

Netzbetreiber: Gebrüder Eirich GmbH & Co KG
 Lastgangtyp: Entnahme Letztverbrauch
 Zeitraum: 01.01.2017 bis 31.12.2017

Summe in kWh:	24.330.286	13.802.417	533.251	9.994.618	1.898.312	8.096.306	8.220.607	-124.302
Pmax in kW:	5.289	3.341	210	2.091	462	1.822	1.975	553

Datum	Uhrzeit bis	Gesamt	Mittelspannung	Umspannung MS/NS	Niederspannung	Entnahme NS LG	Entnahme NS TLP/SLP	Bilanziert NS TLP/SLP	Restlast NS TLP/SLP
01.01.2017	0:15	1.881	320	53	1.508	130	1.378	1.222	156
01.01.2017	0:30	1.837	291	69	1.477	134	1.343	1.184	159
01.01.2017	0:45	1.814	308	73	1.432	128	1.304	1.102	202
01.01.2017	1:00	1.791	303	71	1.417	120	1.298	1.037	260
01.01.2017	1:15	1.675	289	55	1.331	117	1.214	992	222
01.01.2017	1:30	1.677	315	48	1.313	120	1.194	957	236
01.01.2017	1:45	1.653	285	49	1.318	125	1.194	942	252
01.01.2017	2:00	1.655	328	49	1.278	123	1.155	972	183
01.01.2017	2:15	1.610	323	46	1.241	117	1.124	946	178
01.01.2017	2:30	1.563	316	26	1.222	114	1.107	935	172
01.01.2017	2:45	1.538	338	21	1.178	121	1.057	928	129
01.01.2017	3:00	1.448	287	21	1.139	119	1.020	923	97
01.01.2017	3:15	1.424	294	16	1.114	122	993	919	73
01.01.2017	3:30	1.427	311	16	1.100	131	969	914	54
01.01.2017	3:45	1.379	288	14	1.076	127	949	921	28
01.01.2017	4:00	1.403	309	17	1.077	118	958	915	43
01.01.2017	4:15	1.402	297	14	1.090	118	972	908	64
01.01.2017	4:30	1.405	302	15	1.087	110	977	896	81
01.01.2017	4:45	1.418	313	24	1.082	116	966	895	71
01.01.2017	5:00	1.368	280	23	1.065	116	948	834	114
01.01.2017	5:15	1.391	295	22	1.074	120	955	833	122
01.01.2017	5:30	1.391	311	22	1.058	115	943	838	105
01.01.2017	5:45	1.412	292	22	1.097	117	981	790	191
01.01.2017	6:00	1.365	299	24	1.041	128	914	721	193
01.01.2017	6:15	1.227	306	20	900	121	779	720	58
01.01.2017	6:30	1.200	295	23	882	125	757	692	65
01.01.2017	6:45	1.202	305	20	878	123	755	672	83
01.01.2017	7:00	1.227	299	22	906	121	785	634	151
01.01.2017	7:15	1.226	309	23	894	120	774	514	260
01.01.2017	7:30	1.250	321	22	907	125	782	492	290
01.01.2017	7:45	1.204	305	21	878	128	751	503	248
01.01.2017	8:00	1.273	307	21	945	133	812	549	263
01.01.2017	8:15	1.322	331	36	955	133	822	595	227
01.01.2017	8:30	1.321	278	34	1.009	125	884	691	193
01.01.2017	8:45	1.372	265	53	1.055	123	931	904	28
01.01.2017	9:00	1.365	286	30	1.049	126	923	1.012	-90
01.01.2017	9:15	1.409	236	38	1.135	134	1.000	1.190	-190
01.01.2017	9:30	1.455	248	56	1.150	130	1.020	1.275	-255
01.01.2017	9:45	1.462	243	20	1.199	137	1.062	1.351	-289
01.01.2017	10:00	1.428	222	16	1.191	136	1.055	1.419	-365
01.01.2017	10:15	1.503	249	15	1.239	136	1.103	1.483	-380
01.01.2017	10:30	1.555	272	22	1.261	133	1.128	1.545	-417
01.01.2017	10:45	1.637	251	17	1.368	131	1.238	1.597	-360
01.01.2017	11:00	1.657	263	15	1.379	138	1.241	1.639	-398
01.01.2017	11:15	1.591	266	15	1.310	144	1.166	1.640	-474
01.01.2017	11:30	1.671	264	15	1.391	135	1.256	1.697	-441
01.01.2017	11:45	1.736	266	18	1.452	140	1.313	1.729	-417
01.01.2017	12:00	1.772	278	15	1.479	139	1.340	1.761	-421
01.01.2017	12:15	1.635	263	18	1.355	140	1.215	1.851	-636

01.01.2017	12:30	1.672	255	43	1.373	141	1.233	1.856	-623
01.01.2017	12:45	1.646	263	30	1.353	134	1.220	1.844	-625
01.01.2017	13:00	1.638	255	22	1.362	129	1.233	1.794	-561
01.01.2017	13:15	1.551	211	30	1.310	143	1.167	1.724	-557
01.01.2017	13:30	1.607	246	16	1.346	130	1.215	1.640	-425
01.01.2017	13:45	1.701	249	19	1.433	138	1.296	1.556	-260
01.01.2017	14:00	1.637	248	19	1.370	136	1.234	1.500	-265
01.01.2017	14:15	1.621	250	21	1.351	138	1.212	1.422	-210
01.01.2017	14:30	1.644	230	42	1.372	138	1.234	1.359	-125
01.01.2017	14:45	1.536	256	57	1.222	134	1.089	1.305	-217
01.01.2017	15:00	1.534	254	50	1.230	139	1.090	1.255	-165
01.01.2017	15:15	1.465	246	55	1.165	134	1.030	1.255	-225
01.01.2017	15:30	1.476	219	49	1.207	131	1.077	1.220	-144
01.01.2017	15:45	1.442	261	54	1.128	125	1.003	1.191	-188
01.01.2017	16:00	1.526	248	52	1.226	121	1.104	1.156	-52
01.01.2017	16:15	1.553	239	60	1.255	131	1.124	1.099	25
01.01.2017	16:30	1.604	276	55	1.272	147	1.125	1.071	54
01.01.2017	16:45	1.644	263	49	1.333	142	1.191	1.053	137
01.01.2017	17:00	1.683	252	57	1.374	140	1.235	1.074	161
01.01.2017	17:15	1.846	345	52	1.449	147	1.302	1.070	233
01.01.2017	17:30	1.965	405	54	1.505	140	1.365	1.132	233
01.01.2017	17:45	2.007	387	56	1.564	144	1.420	1.198	222
01.01.2017	18:00	2.055	403	59	1.593	150	1.443	1.268	175
01.01.2017	18:15	2.065	424	79	1.562	148	1.413	1.327	86
01.01.2017	18:30	2.059	406	81	1.573	148	1.425	1.377	48
01.01.2017	18:45	2.016	390	60	1.566	151	1.415	1.532	-117
01.01.2017	19:00	1.972	347	52	1.573	159	1.413	1.577	-163
01.01.2017	19:15	1.974	362	50	1.563	147	1.416	1.618	-202
01.01.2017	19:30	1.983	377	53	1.554	153	1.400	1.647	-247
01.01.2017	19:45	2.014	368	54	1.592	164	1.427	1.665	-238
01.01.2017	20:00	1.988	365	50	1.573	153	1.421	1.655	-234
01.01.2017	20:15	1.942	385	58	1.500	138	1.362	1.629	-267
01.01.2017	20:30	1.896	354	59	1.484	142	1.342	1.575	-233
01.01.2017	20:45	1.806	350	53	1.404	151	1.252	1.572	-320
01.01.2017	21:00	1.830	358	58	1.414	148	1.266	1.552	-286
01.01.2017	21:15	1.991	347	57	1.588	140	1.447	1.523	-75
01.01.2017	21:30	2.015	343	55	1.617	133	1.484	1.495	-11
01.01.2017	21:45	1.993	359	57	1.577	128	1.449	1.507	-58
01.01.2017	22:00	1.946	338	47	1.561	130	1.431	1.486	-55
01.01.2017	22:15	2.056	317	52	1.687	122	1.565	1.425	140
01.01.2017	22:30	2.083	328	55	1.701	137	1.563	1.379	185
01.01.2017	22:45	2.018	315	48	1.656	131	1.524	1.339	186
01.01.2017	23:00	1.995	336	60	1.599	128	1.471	1.327	144
01.01.2017	23:15	1.950	326	64	1.559	126	1.433	1.254	179
01.01.2017	23:30	1.857	305	63	1.490	129	1.361	1.194	167
01.01.2017	23:45	1.817	328	62	1.427	138	1.290	1.142	148
02.01.2017	0:00	1.745	306	47	1.391	130	1.261	1.089	172
02.01.2017	0:15	1.745	319	52	1.374	135	1.239	1.045	194
02.01.2017	0:30	1.701	348	54	1.299	127	1.171	982	190
02.01.2017	0:45	1.634	344	47	1.243	119	1.123	916	207
02.01.2017	1:00	1.588	335	52	1.201	129	1.071	860	211
02.01.2017	1:15	1.564	345	55	1.164	134	1.030	832	198
02.01.2017	1:30	1.495	305	47	1.143	134	1.009	815	193
02.01.2017	1:45	1.493	324	40	1.129	143	986	819	167
02.01.2017	2:00	1.403	297	27	1.079	148	931	867	64
02.01.2017	2:15	1.400	305	14	1.081	167	914	854	60
02.01.2017	2:30	1.449	329	16	1.103	168	935	852	83
02.01.2017	2:45	1.423	315	15	1.093	170	924	851	73

02.01.2017	3:00	1.428	331	16	1.082	154	927	852	75
02.01.2017	3:15	1.405	330	16	1.060	150	910	852	58
02.01.2017	3:30	1.427	320	15	1.092	157	935	853	82
02.01.2017	3:45	1.452	334	17	1.101	152	949	862	87
02.01.2017	4:00	1.403	329	15	1.060	132	928	866	62
02.01.2017	4:15	1.381	331	15	1.035	139	895	862	33
02.01.2017	4:30	1.403	356	15	1.032	139	893	863	29
02.01.2017	4:45	1.383	324	15	1.044	140	904	881	23
02.01.2017	5:00	1.401	330	16	1.055	146	909	830	79
02.01.2017	5:15	1.468	369	16	1.083	151	932	836	96
02.01.2017	5:30	1.461	356	17	1.088	158	929	844	86
02.01.2017	5:45	1.576	428	19	1.129	216	913	830	84
02.01.2017	6:00	1.693	509	23	1.161	219	942	821	121
02.01.2017	6:15	1.671	560	26	1.085	241	844	912	-68
02.01.2017	6:30	1.788	690	25	1.073	229	844	993	-149
02.01.2017	6:45	1.765	677	29	1.060	226	833	1.085	-252
02.01.2017	7:00	1.833	694	42	1.097	235	862	1.174	-312
02.01.2017	7:15	1.997	819	37	1.140	268	873	1.153	-280
02.01.2017	7:30	2.158	907	52	1.199	291	908	1.197	-288
02.01.2017	7:45	2.249	929	44	1.275	306	969	1.236	-267
02.01.2017	8:00	2.272	953	54	1.264	290	975	1.277	-302
02.01.2017	8:15	2.434	997	69	1.369	315	1.054	1.290	-236
02.01.2017	8:30	2.399	949	75	1.376	302	1.074	1.314	-240
02.01.2017	8:45	2.495	945	82	1.468	303	1.165	1.426	-261
02.01.2017	9:00	2.593	984	81	1.528	310	1.218	1.427	-209
02.01.2017	9:15	2.572	946	94	1.532	309	1.223	1.479	-256
02.01.2017	9:30	2.512	923	54	1.536	288	1.248	1.450	-201
02.01.2017	9:45	2.559	938	59	1.563	308	1.255	1.417	-162
02.01.2017	10:00	2.612	978	79	1.555	300	1.255	1.382	-127
02.01.2017	10:15	2.589	953	91	1.545	286	1.259	1.351	-93
02.01.2017	10:30	2.598	1.017	92	1.489	264	1.225	1.343	-118
02.01.2017	10:45	2.664	1.035	82	1.548	257	1.291	1.337	-46
02.01.2017	11:00	2.674	1.013	83	1.577	269	1.308	1.336	-28
02.01.2017	11:15	2.717	974	84	1.659	273	1.385	1.291	94
02.01.2017	11:30	2.759	1.023	83	1.653	270	1.383	1.298	85
02.01.2017	11:45	2.800	979	77	1.744	276	1.468	1.294	174
02.01.2017	12:00	2.716	888	86	1.741	274	1.467	1.311	156
02.01.2017	12:15	2.690	906	84	1.700	294	1.405	1.412	-7
02.01.2017	12:30	2.744	922	103	1.720	298	1.421	1.446	-25
02.01.2017	12:45	2.744	951	103	1.689	290	1.399	1.483	-84
02.01.2017	13:00	2.721	942	98	1.680	275	1.406	1.484	-79
02.01.2017	13:15	2.695	955	105	1.635	281	1.354	1.451	-98
02.01.2017	13:30	2.641	931	96	1.614	269	1.345	1.415	-70
02.01.2017	13:45	2.586	929	71	1.586	274	1.312	1.383	-71
02.01.2017	14:00	2.531	881	50	1.600	286	1.314	1.370	-56
02.01.2017	14:15	2.416	797	31	1.589	288	1.301	1.334	-33
02.01.2017	14:30	2.442	808	30	1.604	278	1.326	1.310	16
02.01.2017	14:45	2.481	831	40	1.610	269	1.341	1.295	46
02.01.2017	15:00	2.452	826	34	1.592	276	1.316	1.276	40
02.01.2017	15:15	2.472	809	56	1.607	278	1.329	1.261	68
02.01.2017	15:30	2.382	815	45	1.521	258	1.264	1.244	20
02.01.2017	15:45	2.318	756	36	1.526	260	1.267	1.229	38
02.01.2017	16:00	2.242	691	33	1.518	257	1.261	1.217	44
02.01.2017	16:15	2.316	713	31	1.571	278	1.293	1.209	84
02.01.2017	16:30	2.262	649	27	1.586	286	1.300	1.206	94
02.01.2017	16:45	2.284	633	30	1.621	303	1.318	1.205	113
02.01.2017	17:00	2.420	643	31	1.746	309	1.438	1.232	206
02.01.2017	17:15	2.492	693	40	1.759	293	1.466	1.231	235

02.01.2017	17:30	2.491	664	42	1.785	279	1.506	1.281	225
02.01.2017	17:45	2.558	662	31	1.865	282	1.583	1.336	247
02.01.2017	18:00	2.581	678	54	1.850	278	1.572	1.400	172
02.01.2017	18:15	2.558	654	62	1.842	251	1.592	1.464	128
02.01.2017	18:30	2.394	587	55	1.752	241	1.511	1.524	-12
02.01.2017	18:45	2.441	588	46	1.808	244	1.564	1.681	-117
02.01.2017	19:00	2.397	588	18	1.791	244	1.547	1.727	-180
02.01.2017	19:15	2.441	612	19	1.811	240	1.570	1.755	-184
02.01.2017	19:30	2.377	647	14	1.715	232	1.483	1.763	-280
02.01.2017	19:45	2.284	617	16	1.651	232	1.419	1.751	-332
02.01.2017	20:00	2.309	615	15	1.680	250	1.430	1.721	-292
02.01.2017	20:15	2.196	585	16	1.594	214	1.380	1.687	-307
02.01.2017	20:30	2.176	604	15	1.556	211	1.345	1.635	-290
02.01.2017	20:45	2.063	565	15	1.483	204	1.279	1.631	-352
02.01.2017	21:00	2.103	577	17	1.509	195	1.313	1.610	-296
02.01.2017	21:15	2.288	587	15	1.686	189	1.497	1.571	-74
02.01.2017	21:30	2.243	572	15	1.656	187	1.469	1.534	-65
02.01.2017	21:45	2.200	563	29	1.608	172	1.436	1.534	-98
02.01.2017	22:00	2.221	539	46	1.636	184	1.452	1.493	-42
02.01.2017	22:15	2.334	502	51	1.782	173	1.609	1.416	193
02.01.2017	22:30	2.245	479	49	1.717	157	1.560	1.366	195
02.01.2017	22:45	2.223	508	49	1.667	152	1.515	1.324	191
02.01.2017	23:00	2.160	521	48	1.590	154	1.436	1.315	121
02.01.2017	23:15	2.066	485	49	1.533	146	1.387	1.248	138
02.01.2017	23:30	2.065	484	51	1.530	145	1.384	1.189	195
02.01.2017	23:45	2.024	514	48	1.461	135	1.326	1.134	192
03.01.2017	0:00	1.956	513	50	1.393	134	1.259	1.078	181
03.01.2017	0:15	1.910	523	49	1.337	144	1.193	1.019	174
03.01.2017	0:30	1.885	519	49	1.317	143	1.174	968	206
03.01.2017	0:45	1.799	522	50	1.228	134	1.094	903	191
03.01.2017	1:00	1.775	535	48	1.193	132	1.061	845	215
03.01.2017	1:15	1.707	505	49	1.153	135	1.018	815	203
03.01.2017	1:30	1.681	519	49	1.113	128	985	799	186
03.01.2017	1:45	1.613	526	48	1.039	131	909	802	107
03.01.2017	2:00	1.583	478	51	1.054	150	904	849	56
03.01.2017	2:15	1.615	506	49	1.061	149	911	837	75
03.01.2017	2:30	1.569	500	49	1.020	152	869	834	35
03.01.2017	2:45	1.497	469	49	979	157	822	834	-12
03.01.2017	3:00	1.548	476	49	1.023	169	854	831	23
03.01.2017	3:15	1.542	471	50	1.022	157	865	828	37
03.01.2017	3:30	1.523	492	56	975	159	815	827	-11
03.01.2017	3:45	1.611	528	64	1.019	146	873	836	37
03.01.2017	4:00	1.566	510	64	993	138	854	844	11
03.01.2017	4:15	1.570	523	55	992	133	859	840	19
03.01.2017	4:30	1.568	524	42	1.002	149	853	843	10
03.01.2017	4:45	1.520	506	21	993	142	851	855	-4
03.01.2017	5:00	1.541	516	15	1.010	152	858	804	54
03.01.2017	5:15	1.606	529	16	1.061	172	890	808	82
03.01.2017	5:30	1.627	554	18	1.055	165	890	826	64
03.01.2017	5:45	1.766	646	16	1.104	187	918	815	103
03.01.2017	6:00	1.905	748	25	1.132	214	918	809	109
03.01.2017	6:15	1.977	870	32	1.075	235	841	904	-63
03.01.2017	6:30	2.071	964	26	1.081	252	829	985	-155
03.01.2017	6:45	2.096	1.005	27	1.064	261	803	1.076	-274
03.01.2017	7:00	2.141	995	40	1.106	267	839	1.165	-326
03.01.2017	7:15	2.395	1.143	61	1.191	285	906	1.145	-238
03.01.2017	7:30	2.514	1.235	79	1.199	288	911	1.191	-280
03.01.2017	7:45	2.600	1.280	115	1.205	293	911	1.235	-323

03.01.2017	8:00	2.679	1.304	112	1.263	300	964	1.275	-312
03.01.2017	8:15	2.819	1.379	112	1.328	307	1.020	1.290	-270
03.01.2017	8:30	2.746	1.273	108	1.364	308	1.057	1.314	-257
03.01.2017	8:45	2.839	1.229	123	1.487	318	1.168	1.423	-255
03.01.2017	9:00	2.847	1.234	130	1.484	320	1.164	1.423	-260
03.01.2017	9:15	2.726	1.114	100	1.511	332	1.179	1.470	-291
03.01.2017	9:30	2.819	1.198	122	1.500	306	1.194	1.441	-247
03.01.2017	9:45	2.958	1.322	116	1.520	289	1.231	1.391	-160
03.01.2017	10:00	2.956	1.302	108	1.547	304	1.243	1.360	-117
03.01.2017	10:15	2.924	1.247	104	1.573	308	1.265	1.343	-78
03.01.2017	10:30	2.945	1.239	104	1.602	314	1.288	1.335	-47
03.01.2017	10:45	2.958	1.211	99	1.648	335	1.313	1.329	-16
03.01.2017	11:00	2.972	1.235	64	1.673	327	1.346	1.329	17
03.01.2017	11:15	3.013	1.277	56	1.680	305	1.374	1.289	85
03.01.2017	11:30	3.082	1.278	58	1.746	301	1.445	1.295	150
03.01.2017	11:45	3.071	1.195	63	1.813	302	1.511	1.292	218
03.01.2017	12:00	2.904	1.130	62	1.712	296	1.415	1.313	102
03.01.2017	12:15	2.696	1.122	87	1.488	296	1.191	1.410	-219
03.01.2017	12:30	2.702	1.096	89	1.517	287	1.230	1.440	-210
03.01.2017	12:45	2.855	1.081	101	1.673	299	1.374	1.470	-96
03.01.2017	13:00	2.789	1.078	99	1.612	286	1.326	1.457	-131
03.01.2017	13:15	2.811	1.126	100	1.585	284	1.302	1.440	-138
03.01.2017	13:30	2.759	1.142	83	1.534	277	1.257	1.407	-150
03.01.2017	13:45	2.745	1.146	67	1.533	297	1.236	1.368	-132
03.01.2017	14:00	2.693	1.108	60	1.525	274	1.251	1.355	-104
03.01.2017	14:15	2.668	1.058	77	1.533	273	1.259	1.324	-65
03.01.2017	14:30	2.697	1.097	63	1.538	261	1.278	1.304	-26
03.01.2017	14:45	2.625	1.062	63	1.500	268	1.232	1.285	-53
03.01.2017	15:00	2.541	1.011	56	1.475	257	1.217	1.266	-48
03.01.2017	15:15	2.585	1.033	52	1.500	273	1.227	1.252	-25
03.01.2017	15:30	2.599	1.024	69	1.506	266	1.240	1.237	2
03.01.2017	15:45	2.522	920	77	1.526	261	1.265	1.222	43
03.01.2017	16:00	2.518	901	90	1.527	259	1.269	1.210	59
03.01.2017	16:15	2.564	915	67	1.582	265	1.317	1.203	114
03.01.2017	16:30	2.483	851	71	1.561	263	1.298	1.199	98
03.01.2017	16:45	2.476	822	78	1.576	263	1.313	1.200	113
03.01.2017	17:00	2.568	847	71	1.649	276	1.373	1.225	148
03.01.2017	17:15	2.659	850	62	1.747	300	1.447	1.229	218
03.01.2017	17:30	2.704	850	47	1.807	283	1.523	1.280	244
03.01.2017	17:45	2.726	852	45	1.829	280	1.549	1.335	214
03.01.2017	18:00	2.818	847	68	1.902	289	1.613	1.400	213
03.01.2017	18:15	2.770	793	70	1.907	284	1.623	1.464	158
03.01.2017	18:30	2.769	776	83	1.910	286	1.624	1.524	100
03.01.2017	18:45	2.679	809	52	1.817	284	1.534	1.679	-145
03.01.2017	19:00	2.634	785	36	1.813	267	1.547	1.725	-178
03.01.2017	19:15	2.593	814	27	1.752	279	1.474	1.750	-276
03.01.2017	19:30	2.589	842	26	1.720	256	1.464	1.756	-292
03.01.2017	19:45	2.589	839	27	1.723	256	1.467	1.746	-279
03.01.2017	20:00	2.543	828	28	1.686	246	1.440	1.717	-277
03.01.2017	20:15	2.521	837	30	1.654	237	1.417	1.680	-263
03.01.2017	20:30	2.441	803	25	1.613	234	1.379	1.628	-250
03.01.2017	20:45	2.370	774	25	1.571	235	1.336	1.616	-280
03.01.2017	21:00	2.349	772	25	1.552	218	1.334	1.583	-249
03.01.2017	21:15	2.486	763	25	1.698	207	1.491	1.555	-64
03.01.2017	21:30	2.504	758	25	1.721	199	1.522	1.519	3
03.01.2017	21:45	2.481	780	29	1.672	207	1.466	1.518	-53
03.01.2017	22:00	2.412	704	29	1.679	206	1.473	1.478	-5
03.01.2017	22:15	2.475	675	27	1.773	193	1.581	1.402	179

03.01.2017	22:30	2.478	693	24	1.761	181	1.580	1.353	227
03.01.2017	22:45	2.366	660	24	1.683	159	1.524	1.304	220
03.01.2017	23:00	2.253	651	24	1.578	160	1.418	1.296	122
03.01.2017	23:15	2.232	675	24	1.533	144	1.389	1.234	155
03.01.2017	23:30	2.178	673	24	1.480	159	1.322	1.177	145
03.01.2017	23:45	2.084	642	24	1.418	138	1.280	1.121	159
04.01.2017	0:00	2.040	654	24	1.363	130	1.233	1.066	168
04.01.2017	0:15	1.972	644	24	1.304	135	1.169	974	195
04.01.2017	0:30	1.907	638	24	1.245	137	1.108	930	178
04.01.2017	0:45	1.910	652	26	1.232	141	1.092	867	225
04.01.2017	1:00	1.887	654	26	1.207	139	1.068	812	256
04.01.2017	1:15	1.817	628	27	1.162	136	1.026	784	243
04.01.2017	1:30	1.776	662	26	1.088	144	944	766	177
04.01.2017	1:45	1.789	669	18	1.101	139	962	767	195
04.01.2017	2:00	1.737	635	17	1.086	150	935	814	121
04.01.2017	2:15	1.719	653	15	1.050	164	886	799	87
04.01.2017	2:30	1.721	641	16	1.064	163	901	795	105
04.01.2017	2:45	1.671	608	17	1.046	159	887	790	96
04.01.2017	3:00	1.600	601	16	982	155	827	788	39
04.01.2017	3:15	1.602	602	17	983	151	832	786	46
04.01.2017	3:30	1.625	608	15	1.002	155	847	785	62
04.01.2017	3:45	1.647	604	16	1.028	149	879	796	83
04.01.2017	4:00	1.645	607	15	1.023	149	874	802	72
04.01.2017	4:15	1.625	611	18	995	143	853	802	50
04.01.2017	4:30	1.647	606	21	1.020	152	868	821	46
04.01.2017	4:45	1.633	587	22	1.024	149	876	816	59
04.01.2017	5:00	1.654	622	19	1.013	151	862	767	95
04.01.2017	5:15	1.746	654	17	1.075	187	888	770	118
04.01.2017	5:30	1.767	634	22	1.110	183	927	787	140
04.01.2017	5:45	1.836	678	34	1.124	196	928	774	154
04.01.2017	6:00	1.927	742	32	1.154	225	929	778	151
04.01.2017	6:15	1.976	865	29	1.082	249	833	874	-41
04.01.2017	6:30	2.070	935	23	1.112	271	841	957	-116
04.01.2017	6:45	2.116	961	31	1.124	283	841	1.052	-211
04.01.2017	7:00	2.187	1.030	42	1.115	274	841	1.142	-301
04.01.2017	7:15	2.304	1.128	46	1.130	273	856	1.126	-270
04.01.2017	7:30	2.440	1.207	46	1.186	274	912	1.186	-274
04.01.2017	7:45	2.508	1.213	56	1.238	300	938	1.234	-295
04.01.2017	8:00	2.578	1.225	85	1.267	293	974	1.273	-299
04.01.2017	8:15	2.671	1.261	75	1.336	314	1.022	1.290	-268
04.01.2017	8:30	2.692	1.231	76	1.385	302	1.083	1.313	-230
04.01.2017	8:45	2.758	1.246	84	1.428	310	1.118	1.416	-298
04.01.2017	9:00	2.827	1.221	90	1.517	322	1.195	1.416	-221
04.01.2017	9:15	2.668	1.115	74	1.479	304	1.175	1.443	-268
04.01.2017	9:30	2.723	1.159	85	1.479	291	1.187	1.413	-226
04.01.2017	9:45	2.790	1.186	95	1.509	294	1.215	1.380	-165
04.01.2017	10:00	2.792	1.199	63	1.530	293	1.237	1.351	-114
04.01.2017	10:15	2.906	1.232	83	1.590	291	1.300	1.333	-34
04.01.2017	10:30	2.890	1.232	95	1.563	277	1.286	1.326	-39
04.01.2017	10:45	2.928	1.204	85	1.639	294	1.345	1.320	24
04.01.2017	11:00	2.926	1.209	81	1.636	291	1.345	1.321	24
04.01.2017	11:15	2.964	1.198	81	1.685	299	1.386	1.282	104
04.01.2017	11:30	3.038	1.197	67	1.774	279	1.495	1.288	206
04.01.2017	11:45	3.067	1.182	66	1.820	307	1.513	1.287	226
04.01.2017	12:00	3.069	1.143	86	1.841	304	1.537	1.303	234
04.01.2017	12:15	3.070	1.154	103	1.813	305	1.507	1.400	107
04.01.2017	12:30	2.966	1.144	96	1.726	302	1.425	1.430	-6
04.01.2017	12:45	2.950	1.107	84	1.758	306	1.452	1.445	7

04.01.2017	13:00	2.810	1.093	82	1.635	288	1.347	1.447	-100
04.01.2017	13:15	2.801	1.131	71	1.599	271	1.328	1.426	-99
04.01.2017	13:30	2.789	1.184	72	1.533	285	1.248	1.392	-144
04.01.2017	13:45	2.933	1.258	71	1.604	279	1.325	1.351	-26
04.01.2017	14:00	2.735	1.110	62	1.564	285	1.279	1.341	-62
04.01.2017	14:15	2.727	1.090	44	1.594	271	1.323	1.310	13
04.01.2017	14:30	2.708	1.075	42	1.591	268	1.323	1.289	34
04.01.2017	14:45	2.681	1.051	54	1.577	264	1.312	1.271	41
04.01.2017	15:00	2.689	1.033	47	1.608	258	1.350	1.254	96
04.01.2017	15:15	2.647	1.025	59	1.563	256	1.307	1.240	67
04.01.2017	15:30	2.706	1.041	70	1.595	271	1.324	1.220	104
04.01.2017	15:45	2.725	1.029	76	1.620	268	1.352	1.204	148
04.01.2017	16:00	2.629	969	84	1.576	273	1.303	1.192	111
04.01.2017	16:15	2.608	933	82	1.592	279	1.314	1.185	129
04.01.2017	16:30	2.569	883	71	1.615	289	1.326	1.182	144
04.01.2017	16:45	2.567	874	66	1.627	271	1.356	1.182	174
04.01.2017	17:00	2.634	857	61	1.716	279	1.438	1.207	231
04.01.2017	17:15	2.752	876	63	1.813	295	1.518	1.222	297
04.01.2017	17:30	2.796	857	78	1.861	282	1.579	1.273	305
04.01.2017	17:45	2.786	845	77	1.864	279	1.585	1.330	255
04.01.2017	18:00	2.778	836	77	1.864	287	1.577	1.396	182
04.01.2017	18:15	2.847	899	89	1.859	288	1.571	1.460	111
04.01.2017	18:30	2.870	921	84	1.865	284	1.581	1.517	64
04.01.2017	18:45	2.731	820	88	1.824	280	1.544	1.663	-119
04.01.2017	19:00	2.754	854	64	1.837	276	1.561	1.707	-146
04.01.2017	19:15	2.705	844	61	1.800	276	1.524	1.733	-209
04.01.2017	19:30	2.638	831	64	1.742	290	1.453	1.739	-287
04.01.2017	19:45	2.670	836	62	1.772	281	1.491	1.730	-238
04.01.2017	20:00	2.626	846	64	1.717	262	1.455	1.700	-245
04.01.2017	20:15	2.511	813	46	1.653	235	1.417	1.662	-245
04.01.2017	20:30	2.461	779	46	1.636	230	1.406	1.609	-204
04.01.2017	20:45	2.419	780	46	1.592	241	1.352	1.592	-240
04.01.2017	21:00	2.413	751	51	1.611	219	1.392	1.559	-167
04.01.2017	21:15	2.525	736	56	1.733	220	1.513	1.518	-5
04.01.2017	21:30	2.527	785	63	1.678	213	1.465	1.482	-17
04.01.2017	21:45	2.462	760	62	1.640	209	1.430	1.475	-45
04.01.2017	22:00	2.389	673	65	1.651	175	1.475	1.430	46
04.01.2017	22:15	2.505	662	50	1.793	170	1.623	1.352	271
04.01.2017	22:30	2.501	676	49	1.776	168	1.607	1.301	306
04.01.2017	22:45	2.318	628	46	1.643	137	1.507	1.250	257
04.01.2017	23:00	2.276	639	49	1.588	138	1.449	1.243	207
04.01.2017	23:15	2.298	691	58	1.549	141	1.408	1.182	226
04.01.2017	23:30	2.230	632	63	1.535	153	1.382	1.120	262
04.01.2017	23:45	2.138	620	62	1.456	135	1.321	1.069	252
05.01.2017	0:00	2.066	631	57	1.379	145	1.234	1.017	217
05.01.2017	0:15	1.991	608	45	1.337	139	1.199	1.019	180
05.01.2017	0:30	1.949	623	43	1.283	130	1.153	968	185
05.01.2017	0:45	1.885	642	23	1.220	127	1.093	903	190
05.01.2017	1:00	1.843	641	17	1.186	131	1.055	845	210
05.01.2017	1:15	1.802	632	18	1.152	132	1.020	815	206
05.01.2017	1:30	1.789	650	20	1.119	147	972	798	173
05.01.2017	1:45	1.743	602	23	1.119	160	958	801	157
05.01.2017	2:00	1.735	645	22	1.069	152	916	848	68
05.01.2017	2:15	1.672	634	20	1.017	145	872	836	35
05.01.2017	2:30	1.713	601	16	1.096	155	940	834	106
05.01.2017	2:45	1.685	632	15	1.038	157	881	834	47
05.01.2017	3:00	1.615	572	15	1.028	150	878	832	46
05.01.2017	3:15	1.637	572	16	1.049	153	896	829	67

05.01.2017	3:30	1.708	627	15	1.066	153	913	827	85
05.01.2017	3:45	1.659	601	17	1.041	148	893	837	56
05.01.2017	4:00	1.661	621	15	1.025	140	885	844	41
05.01.2017	4:15	1.683	632	15	1.035	143	892	840	52
05.01.2017	4:30	1.636	620	15	1.001	157	844	844	0
05.01.2017	4:45	1.658	617	14	1.027	138	889	855	34
05.01.2017	5:00	1.700	637	19	1.044	143	901	804	97
05.01.2017	5:15	1.745	635	28	1.081	156	925	808	118
05.01.2017	5:30	1.767	638	26	1.104	154	950	826	124
05.01.2017	5:45	1.789	664	18	1.107	173	934	815	119
05.01.2017	6:00	1.881	719	30	1.132	186	946	809	137
05.01.2017	6:15	1.955	894	27	1.034	211	824	904	-81
05.01.2017	6:30	2.050	988	26	1.036	238	798	986	-187
05.01.2017	6:45	2.142	1.022	29	1.091	253	838	1.078	-239
05.01.2017	7:00	2.235	1.068	37	1.130	265	865	1.166	-300
05.01.2017	7:15	2.326	1.127	48	1.151	267	884	1.146	-262
05.01.2017	7:30	2.415	1.182	57	1.175	268	907	1.193	-286
05.01.2017	7:45	2.507	1.219	55	1.233	293	940	1.237	-297
05.01.2017	8:00	2.555	1.252	70	1.233	286	947	1.276	-329
05.01.2017	8:15	2.717	1.317	76	1.324	290	1.034	1.293	-258
05.01.2017	8:30	2.691	1.224	73	1.393	281	1.112	1.317	-205
05.01.2017	8:45	2.692	1.201	69	1.422	278	1.143	1.426	-283
05.01.2017	9:00	2.688	1.222	74	1.392	284	1.108	1.426	-318
05.01.2017	9:15	2.680	1.170	86	1.425	297	1.127	1.473	-345
05.01.2017	9:30	2.830	1.219	97	1.515	285	1.230	1.443	-213
05.01.2017	9:45	2.805	1.218	90	1.497	282	1.215	1.394	-179
05.01.2017	10:00	2.793	1.224	71	1.498	288	1.210	1.363	-152
05.01.2017	10:15	2.734	1.176	62	1.496	291	1.206	1.345	-139
05.01.2017	10:30	2.725	1.136	54	1.535	264	1.270	1.337	-67
05.01.2017	10:45	2.753	1.157	58	1.539	279	1.260	1.332	-72
05.01.2017	11:00	2.766	1.182	70	1.514	285	1.228	1.331	-103
05.01.2017	11:15	2.707	1.134	84	1.490	276	1.214	1.291	-77
05.01.2017	11:30	2.780	1.139	91	1.549	312	1.238	1.298	-60
05.01.2017	11:45	2.820	1.117	101	1.602	292	1.310	1.295	15
05.01.2017	12:00	2.784	1.070	100	1.614	295	1.319	1.315	4
05.01.2017	12:15	2.598	1.059	87	1.452	301	1.151	1.412	-262
05.01.2017	12:30	2.495	1.074	114	1.308	313	995	1.443	-448
05.01.2017	12:45	2.416	1.042	109	1.266	300	966	1.473	-507
05.01.2017	13:00	2.436	1.032	113	1.291	303	988	1.460	-472
05.01.2017	13:15	2.441	1.099	88	1.254	287	967	1.442	-476
05.01.2017	13:30	2.596	1.066	110	1.420	295	1.126	1.410	-284
05.01.2017	13:45	2.486	1.063	104	1.320	284	1.036	1.370	-335
05.01.2017	14:00	2.568	1.049	81	1.438	285	1.153	1.357	-205
05.01.2017	14:15	2.324	995	78	1.251	283	968	1.327	-358
05.01.2017	14:30	2.364	1.006	87	1.271	261	1.010	1.306	-296
05.01.2017	14:45	2.355	976	87	1.292	258	1.034	1.288	-254
05.01.2017	15:00	2.449	957	77	1.415	263	1.152	1.268	-116
05.01.2017	15:15	2.401	958	73	1.370	274	1.096	1.254	-158
05.01.2017	15:30	2.492	992	78	1.422	264	1.159	1.239	-80
05.01.2017	15:45	2.503	928	82	1.493	276	1.217	1.224	-7
05.01.2017	16:00	2.413	892	74	1.447	271	1.176	1.212	-36
05.01.2017	16:15	2.474	884	95	1.495	259	1.236	1.205	31
05.01.2017	16:30	2.434	841	95	1.498	267	1.230	1.201	29
05.01.2017	16:45	2.469	804	89	1.575	281	1.294	1.201	93
05.01.2017	17:00	2.626	811	78	1.737	295	1.442	1.225	217
05.01.2017	17:15	2.762	789	72	1.902	321	1.580	1.228	353
05.01.2017	17:30	2.736	761	74	1.902	314	1.588	1.282	306
05.01.2017	17:45	2.760	770	74	1.917	300	1.616	1.338	279

05.01.2017	18:00	2.760	758	78	1.923	303	1.621	1.403	217
05.01.2017	18:15	2.719	737	93	1.889	291	1.598	1.467	131
05.01.2017	18:30	2.718	750	91	1.877	279	1.597	1.528	70
05.01.2017	18:45	2.648	716	89	1.843	281	1.561	1.682	-121
05.01.2017	19:00	2.579	666	61	1.852	279	1.573	1.728	-155
05.01.2017	19:15	2.573	698	52	1.824	282	1.542	1.754	-212
05.01.2017	19:30	2.448	666	57	1.725	268	1.457	1.760	-303
05.01.2017	19:45	2.517	639	63	1.815	274	1.542	1.750	-209
05.01.2017	20:00	2.495	668	61	1.766	259	1.507	1.720	-214
05.01.2017	20:15	2.379	625	54	1.700	247	1.453	1.684	-231
05.01.2017	20:30	2.309	586	52	1.672	241	1.431	1.632	-201
05.01.2017	20:45	2.289	575	54	1.660	249	1.411	1.619	-209
05.01.2017	21:00	2.216	565	55	1.596	223	1.373	1.586	-213
05.01.2017	21:15	2.378	535	55	1.787	198	1.590	1.558	32
05.01.2017	21:30	2.401	552	54	1.796	200	1.596	1.521	74
05.01.2017	21:45	2.329	525	54	1.749	198	1.551	1.521	30
05.01.2017	22:00	2.309	518	52	1.739	206	1.532	1.481	51
05.01.2017	22:15	2.474	514	64	1.896	199	1.696	1.404	292
05.01.2017	22:30	2.450	475	61	1.914	177	1.737	1.355	382
05.01.2017	22:45	2.407	494	59	1.854	178	1.676	1.306	371
05.01.2017	23:00	2.291	459	49	1.783	162	1.621	1.298	323
05.01.2017	23:15	2.270	464	49	1.757	160	1.597	1.236	361
05.01.2017	23:30	2.272	499	50	1.723	168	1.555	1.179	376
05.01.2017	23:45	2.181	493	50	1.638	137	1.501	1.121	380
06.01.2017	0:00	2.138	482	50	1.606	145	1.460	1.066	395
06.01.2017	0:15	2.043	466	50	1.527	150	1.377	1.122	255
06.01.2017	0:30	2.020	475	50	1.495	138	1.357	1.084	273
06.01.2017	0:45	1.974	474	62	1.438	129	1.309	991	318
06.01.2017	1:00	1.977	479	63	1.435	129	1.306	933	373
06.01.2017	1:15	1.866	458	63	1.345	130	1.215	902	313
06.01.2017	1:30	1.865	480	52	1.334	128	1.206	886	320
06.01.2017	1:45	1.777	463	52	1.262	124	1.139	892	247
06.01.2017	2:00	1.796	467	51	1.278	127	1.151	945	206
06.01.2017	2:15	1.798	481	52	1.265	127	1.138	934	204
06.01.2017	2:30	1.771	450	49	1.271	122	1.149	934	215
06.01.2017	2:45	1.773	457	51	1.264	131	1.133	937	196
06.01.2017	3:00	1.772	477	49	1.246	125	1.121	940	181
06.01.2017	3:15	1.773	467	60	1.246	135	1.112	941	170
06.01.2017	3:30	1.754	482	65	1.207	125	1.082	940	142
06.01.2017	3:45	1.729	476	61	1.192	124	1.068	948	120
06.01.2017	4:00	1.730	457	58	1.215	129	1.086	946	140
06.01.2017	4:15	1.773	502	50	1.220	124	1.097	948	148
06.01.2017	4:30	1.706	482	50	1.174	128	1.046	951	94
06.01.2017	4:45	1.672	470	55	1.148	122	1.026	956	70
06.01.2017	5:00	1.741	490	58	1.193	128	1.065	902	163
06.01.2017	5:15	1.692	441	37	1.214	143	1.071	908	163
06.01.2017	5:30	1.647	444	20	1.184	137	1.047	927	120
06.01.2017	5:45	1.647	461	22	1.165	142	1.023	907	115
06.01.2017	6:00	1.644	447	23	1.174	145	1.029	900	129
06.01.2017	6:15	1.482	443	24	1.015	151	864	978	-114
06.01.2017	6:30	1.482	452	26	1.004	153	851	1.059	-209
06.01.2017	6:45	1.460	434	22	1.004	151	853	1.152	-299
06.01.2017	7:00	1.527	434	33	1.060	159	901	1.216	-315
06.01.2017	7:15	1.549	458	27	1.064	162	902	1.177	-275
06.01.2017	7:30	1.549	459	31	1.059	164	896	1.216	-320
06.01.2017	7:45	1.572	435	39	1.097	163	935	1.253	-318
06.01.2017	8:00	1.597	445	31	1.121	162	959	1.292	-333
06.01.2017	8:15	1.573	377	31	1.165	151	1.014	1.300	-286

06.01.2017	8:30	1.690	396	28	1.267	155	1.112	1.323	-211
06.01.2017	8:45	1.708	387	45	1.276	150	1.126	1.443	-317
06.01.2017	9:00	1.740	366	52	1.322	153	1.169	1.443	-274
06.01.2017	9:15	1.807	379	38	1.390	150	1.239	1.507	-268
06.01.2017	9:30	1.707	354	38	1.315	128	1.187	1.479	-292
06.01.2017	9:45	1.769	370	56	1.344	140	1.204	1.447	-243
06.01.2017	10:00	1.725	397	24	1.304	150	1.155	1.419	-264
06.01.2017	10:15	1.736	366	18	1.352	139	1.213	1.401	-188
06.01.2017	10:30	1.711	377	17	1.318	136	1.181	1.394	-213
06.01.2017	10:45	1.745	394	23	1.327	154	1.174	1.387	-213
06.01.2017	11:00	1.710	349	30	1.331	144	1.187	1.386	-200
06.01.2017	11:15	1.764	340	17	1.407	150	1.257	1.311	-54
06.01.2017	11:30	1.788	355	24	1.410	156	1.254	1.317	-63
06.01.2017	11:45	1.781	327	19	1.435	171	1.263	1.312	-49
06.01.2017	12:00	1.787	345	19	1.423	183	1.240	1.329	-89
06.01.2017	12:15	1.627	303	22	1.302	177	1.126	1.433	-307
06.01.2017	12:30	1.675	313	30	1.332	183	1.149	1.472	-323
06.01.2017	12:45	1.618	313	37	1.268	185	1.083	1.511	-427
06.01.2017	13:00	1.523	286	39	1.197	182	1.015	1.516	-501
06.01.2017	13:15	1.468	304	33	1.131	164	967	1.499	-532
06.01.2017	13:30	1.487	323	58	1.106	169	937	1.466	-529
06.01.2017	13:45	1.433	278	24	1.131	160	970	1.434	-464
06.01.2017	14:00	1.410	302	21	1.088	149	939	1.427	-488
06.01.2017	14:15	1.420	296	24	1.100	152	948	1.393	-445
06.01.2017	14:30	1.397	259	43	1.095	150	945	1.369	-424
06.01.2017	14:45	1.358	280	57	1.021	156	865	1.350	-485
06.01.2017	15:00	1.371	280	53	1.038	156	882	1.330	-447
06.01.2017	15:15	1.378	285	50	1.043	145	898	1.352	-454
06.01.2017	15:30	1.402	299	48	1.055	151	903	1.335	-431
06.01.2017	15:45	1.549	302	49	1.198	163	1.035	1.315	-280
06.01.2017	16:00	1.553	296	60	1.197	171	1.026	1.302	-276
06.01.2017	16:15	1.676	310	55	1.311	170	1.141	1.292	-151
06.01.2017	16:30	1.785	316	48	1.421	159	1.262	1.285	-22
06.01.2017	16:45	1.800	291	49	1.460	173	1.286	1.280	6
06.01.2017	17:00	1.889	296	50	1.543	176	1.368	1.303	65
06.01.2017	17:15	2.072	360	52	1.660	175	1.484	1.267	217
06.01.2017	17:30	2.140	368	58	1.715	185	1.531	1.308	223
06.01.2017	17:45	2.208	352	65	1.791	192	1.598	1.360	238
06.01.2017	18:00	2.229	363	62	1.804	200	1.604	1.411	193
06.01.2017	18:15	2.183	330	71	1.783	198	1.586	1.473	112
06.01.2017	18:30	2.203	323	78	1.802	197	1.605	1.533	72
06.01.2017	18:45	2.205	349	72	1.784	192	1.592	1.700	-108
06.01.2017	19:00	2.161	337	49	1.776	188	1.588	1.746	-158
06.01.2017	19:15	2.185	348	49	1.789	194	1.595	1.776	-180
06.01.2017	19:30	2.117	330	50	1.737	197	1.540	1.785	-245
06.01.2017	19:45	2.117	313	48	1.756	209	1.547	1.781	-234
06.01.2017	20:00	2.049	336	51	1.662	202	1.461	1.754	-294
06.01.2017	20:15	2.052	328	71	1.653	201	1.453	1.724	-271
06.01.2017	20:30	2.007	309	65	1.633	197	1.436	1.677	-241
06.01.2017	20:45	2.006	329	61	1.615	187	1.428	1.682	-253
06.01.2017	21:00	1.936	319	47	1.570	184	1.386	1.665	-279
06.01.2017	21:15	2.121	303	47	1.771	171	1.599	1.630	-31
06.01.2017	21:30	2.193	319	48	1.827	190	1.636	1.592	44
06.01.2017	21:45	2.148	309	47	1.791	180	1.611	1.591	20
06.01.2017	22:00	2.123	332	51	1.739	177	1.562	1.564	-2
06.01.2017	22:15	2.328	333	70	1.925	168	1.757	1.494	263
06.01.2017	22:30	2.329	301	65	1.964	160	1.804	1.441	362
06.01.2017	22:45	2.244	299	60	1.885	157	1.728	1.397	331

06.01.2017	23:00	2.219	303	46	1.870	173	1.697	1.387	310
06.01.2017	23:15	2.197	293	47	1.857	184	1.673	1.317	356
06.01.2017	23:30	2.155	321	47	1.786	177	1.609	1.259	350
06.01.2017	23:45	2.088	292	47	1.748	171	1.577	1.205	372
07.01.2017	0:00	2.020	292	51	1.677	160	1.517	1.150	366
07.01.2017	0:15	2.042	315	71	1.656	157	1.500	1.194	306
07.01.2017	0:30	1.976	294	66	1.616	165	1.451	1.194	258
07.01.2017	0:45	1.951	300	61	1.591	170	1.421	1.132	289
07.01.2017	1:00	1.930	311	49	1.571	165	1.406	1.092	314
07.01.2017	1:15	1.923	310	52	1.561	169	1.392	1.059	333
07.01.2017	1:30	1.855	293	55	1.507	164	1.342	1.028	315
07.01.2017	1:45	1.786	269	54	1.463	166	1.296	1.013	283
07.01.2017	2:00	1.786	306	61	1.419	159	1.260	1.046	214
07.01.2017	2:15	1.743	318	78	1.347	151	1.196	1.020	176
07.01.2017	2:30	1.740	290	66	1.384	157	1.228	1.009	219
07.01.2017	2:45	1.745	295	36	1.414	164	1.250	1.004	246
07.01.2017	3:00	1.669	288	16	1.365	161	1.204	1.000	204
07.01.2017	3:15	1.649	285	17	1.347	161	1.186	997	188
07.01.2017	3:30	1.603	310	16	1.277	162	1.115	995	121
07.01.2017	3:45	1.580	286	16	1.278	155	1.123	1.001	122
07.01.2017	4:00	1.559	288	17	1.255	156	1.098	995	104
07.01.2017	4:15	1.559	321	16	1.221	154	1.067	996	71
07.01.2017	4:30	1.535	301	18	1.216	153	1.063	987	76
07.01.2017	4:45	1.600	328	18	1.255	155	1.100	988	112
07.01.2017	5:00	1.594	315	19	1.259	164	1.095	929	166
07.01.2017	5:15	1.571	307	20	1.245	169	1.076	930	146
07.01.2017	5:30	1.573	337	19	1.217	178	1.039	939	100
07.01.2017	5:45	1.593	333	20	1.240	183	1.058	877	181
07.01.2017	6:00	1.615	340	24	1.251	227	1.024	819	205
07.01.2017	6:15	1.570	375	29	1.166	249	917	835	82
07.01.2017	6:30	1.522	347	22	1.152	240	912	827	85
07.01.2017	6:45	1.546	374	24	1.148	261	887	838	49
07.01.2017	7:00	1.569	379	27	1.163	239	924	846	78
07.01.2017	7:15	1.661	400	27	1.234	249	986	767	218
07.01.2017	7:30	1.685	434	28	1.222	250	972	793	180
07.01.2017	7:45	1.700	426	32	1.242	251	990	831	159
07.01.2017	8:00	1.735	416	31	1.288	274	1.014	897	117
07.01.2017	8:15	1.846	401	42	1.403	288	1.116	956	159
07.01.2017	8:30	1.848	358	34	1.456	291	1.164	1.043	122
07.01.2017	8:45	1.912	374	25	1.513	290	1.223	1.236	-13
07.01.2017	9:00	1.944	368	23	1.553	288	1.266	1.303	-37
07.01.2017	9:15	1.979	343	31	1.605	305	1.300	1.424	-125
07.01.2017	9:30	1.969	333	24	1.612	286	1.326	1.448	-123
07.01.2017	9:45	1.993	327	48	1.618	291	1.327	1.461	-134
07.01.2017	10:00	1.978	309	50	1.619	317	1.301	1.469	-167
07.01.2017	10:15	1.960	344	24	1.592	296	1.296	1.477	-181
07.01.2017	10:30	2.046	341	26	1.679	298	1.381	1.489	-109
07.01.2017	10:45	2.054	327	21	1.706	303	1.403	1.496	-93
07.01.2017	11:00	1.988	347	25	1.616	288	1.329	1.506	-178
07.01.2017	11:15	2.025	333	26	1.667	296	1.371	1.439	-68
07.01.2017	11:30	1.998	321	20	1.657	287	1.370	1.454	-83
07.01.2017	11:45	2.105	320	21	1.764	296	1.468	1.457	11
07.01.2017	12:00	2.130	300	26	1.804	291	1.513	1.478	35
07.01.2017	12:15	2.050	311	24	1.715	280	1.434	1.588	-153
07.01.2017	12:30	2.074	295	29	1.751	274	1.476	1.628	-151
07.01.2017	12:45	2.100	296	47	1.756	285	1.472	1.671	-200
07.01.2017	13:00	2.053	292	40	1.721	283	1.438	1.686	-247
07.01.2017	13:15	2.061	321	52	1.689	290	1.400	1.682	-283

07.01.2017	13:30	2.035	272	52	1.711	295	1.416	1.668	-252
07.01.2017	13:45	2.047	291	52	1.703	269	1.435	1.649	-215
07.01.2017	14:00	1.989	305	49	1.635	251	1.384	1.650	-266
07.01.2017	14:15	1.949	270	49	1.631	289	1.342	1.614	-273
07.01.2017	14:30	1.936	276	52	1.609	246	1.362	1.582	-220
07.01.2017	14:45	1.916	295	48	1.573	248	1.325	1.550	-225
07.01.2017	15:00	1.898	276	54	1.567	247	1.321	1.514	-193
07.01.2017	15:15	1.879	261	52	1.567	247	1.320	1.529	-210
07.01.2017	15:30	1.916	279	60	1.577	239	1.338	1.507	-169
07.01.2017	15:45	1.867	267	59	1.541	243	1.298	1.486	-189
07.01.2017	16:00	1.916	271	67	1.578	233	1.345	1.470	-125
07.01.2017	16:15	1.947	288	74	1.586	242	1.344	1.458	-115
07.01.2017	16:30	1.980	256	57	1.667	260	1.407	1.449	-42
07.01.2017	16:45	2.069	279	55	1.735	251	1.483	1.456	27
07.01.2017	17:00	2.185	282	53	1.850	262	1.588	1.502	86
07.01.2017	17:15	2.273	273	51	1.948	264	1.684	1.517	166
07.01.2017	17:30	2.320	306	56	1.958	264	1.693	1.619	75
07.01.2017	17:45	2.296	289	49	1.958	276	1.682	1.681	2
07.01.2017	18:00	2.341	306	54	1.981	279	1.702	1.765	-62
07.01.2017	18:15	2.386	326	74	1.987	270	1.716	1.801	-84
07.01.2017	18:30	2.385	283	67	2.034	282	1.752	1.827	-75
07.01.2017	18:45	2.339	300	78	1.961	275	1.686	1.957	-271
07.01.2017	19:00	2.318	310	54	1.954	277	1.677	1.964	-287
07.01.2017	19:15	2.230	285	48	1.898	278	1.620	1.968	-348
07.01.2017	19:30	2.257	304	51	1.902	275	1.627	1.959	-333
07.01.2017	19:45	2.210	301	51	1.858	269	1.589	1.975	-386
07.01.2017	20:00	2.142	282	48	1.812	270	1.542	1.924	-382
07.01.2017	20:15	2.094	282	52	1.759	247	1.513	1.857	-344
07.01.2017	20:30	2.071	279	49	1.743	243	1.500	1.765	-265
07.01.2017	20:45	2.025	247	50	1.728	250	1.478	1.721	-243
07.01.2017	21:00	2.051	287	54	1.710	247	1.463	1.657	-194
07.01.2017	21:15	2.186	283	51	1.852	235	1.617	1.603	14
07.01.2017	21:30	2.161	270	50	1.842	216	1.626	1.556	70
07.01.2017	21:45	2.143	276	67	1.799	204	1.595	1.552	43
07.01.2017	22:00	2.213	279	67	1.866	222	1.645	1.558	87
07.01.2017	22:15	2.325	253	68	2.004	207	1.797	1.530	268
07.01.2017	22:30	2.278	266	58	1.955	188	1.767	1.517	250
07.01.2017	22:45	2.237	258	58	1.922	189	1.733	1.513	220
07.01.2017	23:00	2.210	267	48	1.896	184	1.712	1.538	174
07.01.2017	23:15	2.173	301	54	1.817	167	1.650	1.483	167
07.01.2017	23:30	2.104	287	53	1.764	168	1.595	1.421	174
07.01.2017	23:45	2.037	298	46	1.693	158	1.535	1.379	156
08.01.2017	0:00	1.967	296	52	1.620	142	1.478	1.332	146
08.01.2017	0:15	1.946	305	61	1.580	151	1.429	1.259	170
08.01.2017	0:30	1.948	321	64	1.563	149	1.413	1.223	190
08.01.2017	0:45	1.854	293	64	1.497	140	1.357	1.130	227
08.01.2017	1:00	1.812	316	58	1.438	142	1.296	1.065	231
08.01.2017	1:15	1.765	306	52	1.407	137	1.270	1.019	251
08.01.2017	1:30	1.674	291	52	1.331	141	1.190	984	206
08.01.2017	1:45	1.673	298	54	1.321	135	1.186	967	219
08.01.2017	2:00	1.605	277	49	1.278	144	1.134	998	136
08.01.2017	2:15	1.560	274	55	1.231	141	1.090	972	118
08.01.2017	2:30	1.581	286	54	1.241	136	1.105	960	145
08.01.2017	2:45	1.558	277	58	1.224	141	1.083	951	131
08.01.2017	3:00	1.513	292	42	1.179	135	1.044	948	96
08.01.2017	3:15	1.492	283	31	1.178	137	1.041	941	100
08.01.2017	3:30	1.489	269	16	1.204	135	1.069	935	134
08.01.2017	3:45	1.467	297	16	1.154	133	1.022	938	84

08.01.2017	4:00	1.464	272	17	1.175	132	1.043	932	110
08.01.2017	4:15	1.466	288	16	1.162	131	1.031	925	106
08.01.2017	4:30	1.465	297	18	1.151	130	1.021	917	104
08.01.2017	4:45	1.439	306	19	1.114	130	984	915	69
08.01.2017	5:00	1.461	308	25	1.128	130	998	854	144
08.01.2017	5:15	1.458	275	22	1.160	144	1.016	852	164
08.01.2017	5:30	1.411	265	22	1.123	139	984	858	126
08.01.2017	5:45	1.432	276	26	1.131	145	986	809	177
08.01.2017	6:00	1.430	249	22	1.160	152	1.007	739	269
08.01.2017	6:15	1.316	286	35	994	147	848	735	113
08.01.2017	6:30	1.292	300	29	963	149	815	706	109
08.01.2017	6:45	1.268	267	28	972	145	827	687	141
08.01.2017	7:00	1.267	274	26	967	149	818	649	169
08.01.2017	7:15	1.314	275	25	1.014	147	867	521	346
08.01.2017	7:30	1.314	274	27	1.013	147	866	497	369
08.01.2017	7:45	1.361	294	25	1.042	148	894	507	387
08.01.2017	8:00	1.431	301	29	1.102	145	957	549	408
08.01.2017	8:15	1.453	269	26	1.158	158	1.000	599	401
08.01.2017	8:30	1.523	302	30	1.192	148	1.044	696	348
08.01.2017	8:45	1.569	280	28	1.260	142	1.118	912	207
08.01.2017	9:00	1.614	265	21	1.328	151	1.177	1.022	155
08.01.2017	9:15	1.688	294	36	1.358	157	1.202	1.202	0
08.01.2017	9:30	1.694	274	37	1.384	133	1.251	1.288	-37
08.01.2017	9:45	1.742	258	65	1.419	142	1.277	1.365	-89
08.01.2017	10:00	1.814	273	45	1.497	157	1.340	1.434	-94
08.01.2017	10:15	1.828	329	26	1.473	152	1.321	1.498	-176
08.01.2017	10:30	1.856	347	23	1.486	148	1.338	1.561	-222
08.01.2017	10:45	1.955	349	27	1.580	151	1.429	1.616	-186
08.01.2017	11:00	1.993	337	29	1.627	144	1.483	1.674	-191
08.01.2017	11:15	2.007	310	21	1.676	158	1.518	1.656	-138
08.01.2017	11:30	2.137	322	16	1.799	161	1.637	1.713	-76
08.01.2017	11:45	2.180	313	16	1.852	149	1.703	1.746	-43
08.01.2017	12:00	2.187	298	17	1.872	162	1.711	1.778	-67
08.01.2017	12:15	2.109	286	17	1.806	165	1.640	1.869	-229
08.01.2017	12:30	2.081	286	34	1.760	153	1.607	1.874	-267
08.01.2017	12:45	2.036	278	47	1.711	155	1.556	1.866	-310
08.01.2017	13:00	2.019	373	62	1.585	146	1.439	1.818	-379
08.01.2017	13:15	2.052	399	72	1.581	144	1.437	1.744	-307
08.01.2017	13:30	2.011	325	73	1.612	151	1.461	1.662	-201
08.01.2017	13:45	1.923	286	74	1.562	163	1.399	1.580	-181
08.01.2017	14:00	1.891	286	50	1.554	170	1.384	1.524	-139
08.01.2017	14:15	1.811	253	48	1.509	172	1.337	1.445	-108
08.01.2017	14:30	1.801	258	48	1.495	163	1.332	1.379	-46
08.01.2017	14:45	1.804	255	49	1.500	159	1.341	1.325	17
08.01.2017	15:00	1.793	238	54	1.502	158	1.344	1.276	68
08.01.2017	15:15	1.763	253	56	1.455	155	1.299	1.276	23
08.01.2017	15:30	1.739	266	55	1.418	149	1.268	1.240	28
08.01.2017	15:45	1.768	257	56	1.455	165	1.290	1.211	80
08.01.2017	16:00	1.761	268	69	1.425	154	1.271	1.180	91
08.01.2017	16:15	1.757	283	59	1.416	143	1.273	1.139	134
08.01.2017	16:30	1.798	279	50	1.469	144	1.325	1.107	219
08.01.2017	16:45	1.819	265	50	1.503	152	1.351	1.087	265
08.01.2017	17:00	1.910	294	51	1.565	147	1.419	1.100	319
08.01.2017	17:15	2.067	294	51	1.723	154	1.569	1.086	483
08.01.2017	17:30	2.045	290	52	1.703	164	1.539	1.149	391
08.01.2017	17:45	2.092	320	50	1.722	157	1.565	1.206	359
08.01.2017	18:00	2.090	291	63	1.736	165	1.571	1.279	292
08.01.2017	18:15	2.047	277	66	1.704	154	1.549	1.338	211

08.01.2017	18:30	2.079	330	77	1.672	159	1.513	1.388	125
08.01.2017	18:45	2.105	316	99	1.690	159	1.531	1.546	-15
08.01.2017	19:00	2.037	297	81	1.659	156	1.504	1.591	-88
08.01.2017	19:15	2.084	307	57	1.720	169	1.551	1.633	-81
08.01.2017	19:30	2.039	313	50	1.675	177	1.498	1.663	-165
08.01.2017	19:45	1.997	292	50	1.655	170	1.485	1.682	-197
08.01.2017	20:00	1.977	328	48	1.601	161	1.439	1.672	-232
08.01.2017	20:15	1.929	332	50	1.547	150	1.397	1.646	-249
08.01.2017	20:30	1.884	316	59	1.509	161	1.349	1.598	-250
08.01.2017	20:45	1.931	347	70	1.514	158	1.357	1.599	-243
08.01.2017	21:00	1.906	353	70	1.483	158	1.326	1.576	-250
08.01.2017	21:15	2.049	384	62	1.604	139	1.465	1.546	-82
08.01.2017	21:30	2.169	493	54	1.622	137	1.485	1.518	-33
08.01.2017	21:45	2.215	581	56	1.577	143	1.434	1.527	-93
08.01.2017	22:00	2.312	666	50	1.596	146	1.451	1.514	-63
08.01.2017	22:15	2.497	718	50	1.729	139	1.589	1.451	138
08.01.2017	22:30	2.528	782	57	1.688	146	1.542	1.405	138
08.01.2017	22:45	2.460	761	64	1.635	145	1.490	1.364	126
08.01.2017	23:00	2.367	743	64	1.560	133	1.428	1.352	76
08.01.2017	23:15	2.300	735	55	1.511	132	1.378	1.276	102
08.01.2017	23:30	2.232	707	49	1.476	124	1.352	1.220	132
08.01.2017	23:45	2.188	744	48	1.396	141	1.255	1.163	92
09.01.2017	0:00	2.141	746	48	1.347	137	1.210	1.106	104
09.01.2017	0:15	2.101	731	51	1.319	137	1.182	1.047	135
09.01.2017	0:30	2.057	748	59	1.250	128	1.121	984	137
09.01.2017	0:45	2.012	704	65	1.244	126	1.117	918	199
09.01.2017	1:00	2.008	725	62	1.222	130	1.092	862	230
09.01.2017	1:15	1.965	739	54	1.172	126	1.046	833	213
09.01.2017	1:30	1.894	696	49	1.149	133	1.016	817	199
09.01.2017	1:45	1.874	717	48	1.109	137	972	821	152
09.01.2017	2:00	1.876	750	49	1.077	146	931	868	63
09.01.2017	2:15	1.826	708	50	1.067	157	910	855	55
09.01.2017	2:30	1.758	666	56	1.037	158	879	854	25
09.01.2017	2:45	1.757	660	33	1.064	169	895	853	42
09.01.2017	3:00	1.711	626	24	1.061	169	893	854	39
09.01.2017	3:15	1.752	673	18	1.062	160	902	854	48
09.01.2017	3:30	1.802	688	17	1.097	165	932	855	77
09.01.2017	3:45	1.800	703	17	1.080	161	919	865	54
09.01.2017	4:00	1.778	701	19	1.057	156	901	868	33
09.01.2017	4:15	1.805	712	17	1.076	156	920	864	56
09.01.2017	4:30	1.849	762	18	1.069	145	924	864	60
09.01.2017	4:45	1.826	733	17	1.076	151	925	883	42
09.01.2017	5:00	1.795	686	23	1.086	154	932	832	100
09.01.2017	5:15	1.935	785	30	1.120	146	974	837	136
09.01.2017	5:30	2.022	854	31	1.138	146	991	845	146
09.01.2017	5:45	2.115	943	34	1.138	195	943	832	112
09.01.2017	6:00	2.345	1.045	31	1.269	233	1.035	824	212
09.01.2017	6:15	2.888	1.579	34	1.274	257	1.017	916	101
09.01.2017	6:30	3.740	2.447	34	1.259	253	1.006	997	9
09.01.2017	6:45	3.690	2.365	45	1.280	253	1.027	1.090	-63
09.01.2017	7:00	3.639	2.237	51	1.351	273	1.078	1.180	-102
09.01.2017	7:15	3.697	2.224	66	1.408	294	1.114	1.159	-46
09.01.2017	7:30	3.836	2.313	73	1.451	331	1.119	1.201	-82
09.01.2017	7:45	3.860	2.316	96	1.447	337	1.110	1.237	-127
09.01.2017	8:00	4.071	2.440	129	1.502	328	1.174	1.276	-102
09.01.2017	8:15	4.330	2.629	137	1.564	347	1.217	1.298	-81
09.01.2017	8:30	4.282	2.567	147	1.568	330	1.237	1.322	-85
09.01.2017	8:45	4.210	2.469	150	1.591	330	1.261	1.434	-173

09.01.2017	9:00	4.169	2.456	128	1.585	326	1.260	1.434	-175
09.01.2017	9:15	4.081	2.367	116	1.597	324	1.273	1.487	-214
09.01.2017	9:30	4.210	2.471	135	1.603	316	1.288	1.457	-169
09.01.2017	9:45	4.319	2.566	157	1.595	336	1.259	1.424	-165
09.01.2017	10:00	4.309	2.545	130	1.634	369	1.265	1.389	-124
09.01.2017	10:15	4.311	2.542	134	1.635	353	1.282	1.358	-76
09.01.2017	10:30	4.379	2.581	120	1.678	359	1.319	1.350	-31
09.01.2017	10:45	4.418	2.583	121	1.714	369	1.344	1.344	1
09.01.2017	11:00	4.379	2.550	123	1.706	388	1.318	1.343	-25
09.01.2017	11:15	4.478	2.616	134	1.728	377	1.352	1.298	53
09.01.2017	11:30	4.453	2.606	120	1.727	371	1.356	1.305	52
09.01.2017	11:45	4.420	2.542	117	1.761	340	1.421	1.301	119
09.01.2017	12:00	4.495	2.549	109	1.837	372	1.464	1.318	147
09.01.2017	12:15	4.274	2.401	98	1.775	347	1.427	1.419	8
09.01.2017	12:30	4.147	2.332	123	1.692	336	1.356	1.454	-98
09.01.2017	12:45	4.132	2.380	113	1.638	317	1.321	1.491	-170
09.01.2017	13:00	4.154	2.368	109	1.676	342	1.334	1.492	-158
09.01.2017	13:15	4.252	2.515	126	1.612	355	1.257	1.459	-202
09.01.2017	13:30	4.331	2.610	100	1.621	353	1.268	1.423	-155
09.01.2017	13:45	4.228	2.558	84	1.586	363	1.223	1.390	-167
09.01.2017	14:00	4.199	2.481	94	1.625	337	1.288	1.377	-89
09.01.2017	14:15	4.201	2.473	94	1.634	336	1.299	1.341	-42
09.01.2017	14:30	4.153	2.493	82	1.577	328	1.249	1.317	-67
09.01.2017	14:45	4.228	2.536	90	1.603	340	1.263	1.302	-39
09.01.2017	15:00	4.292	2.573	109	1.610	320	1.290	1.283	8
09.01.2017	15:15	4.199	2.549	103	1.547	321	1.226	1.267	-41
09.01.2017	15:30	4.210	2.506	96	1.608	350	1.258	1.250	8
09.01.2017	15:45	4.155	2.473	103	1.579	342	1.237	1.235	3
09.01.2017	16:00	4.094	2.381	97	1.616	325	1.291	1.223	68
09.01.2017	16:15	4.080	2.274	144	1.662	335	1.326	1.215	111
09.01.2017	16:30	4.113	2.307	103	1.703	352	1.351	1.212	139
09.01.2017	16:45	4.116	2.275	102	1.739	345	1.393	1.211	182
09.01.2017	17:00	4.088	2.239	85	1.764	334	1.430	1.235	195
09.01.2017	17:15	4.034	2.120	79	1.835	330	1.505	1.221	284
09.01.2017	17:30	4.077	2.060	78	1.939	328	1.611	1.283	328
09.01.2017	17:45	4.055	2.075	77	1.903	318	1.585	1.338	247
09.01.2017	18:00	4.079	2.048	112	1.919	302	1.617	1.403	214
09.01.2017	18:15	3.963	2.001	83	1.879	284	1.596	1.467	129
09.01.2017	18:30	3.898	1.962	90	1.846	275	1.570	1.527	43
09.01.2017	18:45	3.926	1.993	107	1.826	275	1.550	1.685	-135
09.01.2017	19:00	3.900	1.963	100	1.837	273	1.564	1.731	-167
09.01.2017	19:15	3.786	1.943	67	1.776	304	1.472	1.760	-288
09.01.2017	19:30	3.833	1.994	52	1.788	306	1.483	1.768	-285
09.01.2017	19:45	3.812	1.986	53	1.773	293	1.480	1.756	-276
09.01.2017	20:00	3.808	1.987	60	1.761	280	1.481	1.727	-246
09.01.2017	20:15	3.692	1.944	59	1.690	239	1.450	1.692	-241
09.01.2017	20:30	3.559	1.941	55	1.563	235	1.328	1.640	-312
09.01.2017	20:45	3.603	1.982	56	1.565	245	1.321	1.635	-314
09.01.2017	21:00	3.602	1.962	54	1.585	236	1.349	1.613	-264
09.01.2017	21:15	3.668	1.902	72	1.694	220	1.474	1.574	-100
09.01.2017	21:30	3.622	1.864	67	1.692	212	1.480	1.536	-56
09.01.2017	21:45	3.581	1.908	70	1.603	205	1.398	1.536	-138
09.01.2017	22:00	3.502	1.867	37	1.597	198	1.400	1.495	-96
09.01.2017	22:15	3.590	1.834	19	1.738	200	1.538	1.417	120
09.01.2017	22:30	3.548	1.820	18	1.710	193	1.516	1.367	150
09.01.2017	22:45	3.459	1.793	15	1.650	164	1.486	1.325	162
09.01.2017	23:00	3.364	1.763	18	1.583	170	1.413	1.315	98
09.01.2017	23:15	3.371	1.792	17	1.563	173	1.390	1.248	142

09.01.2017	23:30	3.229	1.743	16	1.470	181	1.289	1.190	99
09.01.2017	23:45	3.169	1.743	17	1.409	154	1.255	1.131	124
10.01.2017	0:00	3.104	1.715	15	1.375	143	1.232	1.075	157
10.01.2017	0:15	3.072	1.707	16	1.349	155	1.194	1.015	179
10.01.2017	0:30	3.031	1.733	20	1.278	145	1.133	964	169
10.01.2017	0:45	3.028	1.761	20	1.247	137	1.110	898	212
10.01.2017	1:00	3.005	1.776	17	1.212	140	1.073	840	232
10.01.2017	1:15	2.980	1.754	15	1.211	154	1.057	810	247
10.01.2017	1:30	2.954	1.784	16	1.153	148	1.005	793	212
10.01.2017	1:45	2.886	1.755	16	1.116	140	976	796	180
10.01.2017	2:00	2.850	1.725	14	1.111	152	959	843	116
10.01.2017	2:15	2.872	1.770	16	1.086	158	928	831	96
10.01.2017	2:30	2.844	1.745	15	1.084	165	919	830	89
10.01.2017	2:45	2.811	1.738	17	1.056	164	892	829	63
10.01.2017	3:00	2.811	1.729	16	1.066	163	903	827	76
10.01.2017	3:15	2.761	1.698	16	1.047	161	886	824	63
10.01.2017	3:30	2.758	1.693	17	1.049	171	878	822	56
10.01.2017	3:45	2.735	1.640	16	1.079	154	925	831	93
10.01.2017	4:00	2.761	1.673	16	1.072	152	920	839	80
10.01.2017	4:15	2.759	1.685	15	1.060	144	916	835	81
10.01.2017	4:30	2.783	1.688	15	1.080	151	929	837	91
10.01.2017	4:45	2.826	1.719	17	1.091	145	945	850	95
10.01.2017	5:00	2.845	1.712	16	1.117	155	962	799	164
10.01.2017	5:15	2.927	1.749	22	1.156	176	980	803	177
10.01.2017	5:30	3.088	1.810	31	1.247	206	1.041	821	220
10.01.2017	5:45	3.062	1.815	24	1.223	220	1.002	810	193
10.01.2017	6:00	3.153	1.854	23	1.276	259	1.017	805	213
10.01.2017	6:15	3.387	2.134	34	1.220	282	938	900	37
10.01.2017	6:30	3.501	2.243	35	1.222	286	936	982	-46
10.01.2017	6:45	3.659	2.324	39	1.296	293	1.003	1.075	-72
10.01.2017	7:00	3.770	2.386	48	1.337	302	1.035	1.163	-129
10.01.2017	7:15	4.241	2.726	86	1.430	343	1.087	1.144	-57
10.01.2017	7:30	4.523	2.897	108	1.517	369	1.148	1.191	-43
10.01.2017	7:45	4.737	3.109	111	1.517	392	1.125	1.235	-110
10.01.2017	8:00	4.830	3.160	124	1.546	363	1.183	1.273	-90
10.01.2017	8:15	4.882	3.161	130	1.591	374	1.216	1.297	-81
10.01.2017	8:30	4.878	3.173	120	1.585	361	1.224	1.321	-97
10.01.2017	8:45	4.896	3.173	116	1.606	361	1.245	1.430	-185
10.01.2017	9:00	4.896	3.169	136	1.591	366	1.225	1.430	-205
10.01.2017	9:15	4.691	2.964	141	1.586	352	1.233	1.477	-244
10.01.2017	9:30	4.793	3.046	135	1.613	364	1.248	1.447	-199
10.01.2017	9:45	4.838	3.104	147	1.587	350	1.237	1.398	-161
10.01.2017	10:00	4.942	3.141	167	1.634	370	1.264	1.367	-103
10.01.2017	10:15	4.963	3.189	134	1.640	363	1.276	1.349	-73
10.01.2017	10:30	4.908	3.151	125	1.632	356	1.276	1.341	-65
10.01.2017	10:45	4.879	3.106	130	1.643	346	1.297	1.335	-38
10.01.2017	11:00	4.920	3.085	127	1.707	382	1.325	1.335	-11
10.01.2017	11:15	5.018	3.067	121	1.830	425	1.405	1.295	110
10.01.2017	11:30	4.994	3.003	128	1.863	391	1.471	1.302	169
10.01.2017	11:45	4.950	2.957	119	1.874	367	1.507	1.299	208
10.01.2017	12:00	4.817	2.880	118	1.819	380	1.439	1.319	120
10.01.2017	12:15	4.657	2.822	107	1.728	360	1.368	1.417	-49
10.01.2017	12:30	4.665	2.804	130	1.731	357	1.373	1.447	-74
10.01.2017	12:45	4.534	2.761	124	1.649	346	1.303	1.478	-174
10.01.2017	13:00	4.563	2.781	130	1.652	356	1.296	1.464	-169
10.01.2017	13:15	4.723	2.961	143	1.620	347	1.273	1.447	-174
10.01.2017	13:30	4.802	3.008	144	1.650	385	1.266	1.414	-149
10.01.2017	13:45	4.747	2.999	139	1.610	375	1.235	1.375	-140

10.01.2017	14:00	4.567	2.891	99	1.577	349	1.228	1.361	-133
10.01.2017	14:15	4.514	2.874	89	1.550	346	1.204	1.331	-127
10.01.2017	14:30	4.536	2.928	82	1.526	349	1.177	1.310	-133
10.01.2017	14:45	4.614	2.938	93	1.583	351	1.232	1.292	-60
10.01.2017	15:00	4.532	2.898	98	1.536	335	1.201	1.271	-70
10.01.2017	15:15	4.442	2.819	107	1.517	331	1.185	1.258	-73
10.01.2017	15:30	4.506	2.820	107	1.578	338	1.240	1.243	-3
10.01.2017	15:45	4.481	2.762	114	1.605	365	1.239	1.227	12
10.01.2017	16:00	4.374	2.662	115	1.597	337	1.260	1.216	45
10.01.2017	16:15	4.197	2.550	115	1.532	325	1.207	1.208	-1
10.01.2017	16:30	4.187	2.481	102	1.604	320	1.284	1.205	79
10.01.2017	16:45	4.208	2.462	102	1.644	317	1.327	1.205	122
10.01.2017	17:00	4.322	2.451	117	1.755	314	1.441	1.229	212
10.01.2017	17:15	4.300	2.404	109	1.786	324	1.463	1.217	245
10.01.2017	17:30	4.320	2.380	99	1.841	323	1.519	1.280	238
10.01.2017	17:45	4.339	2.315	78	1.946	316	1.630	1.336	294
10.01.2017	18:00	4.337	2.266	92	1.979	306	1.673	1.402	271
10.01.2017	18:15	4.219	2.204	88	1.927	305	1.622	1.466	155
10.01.2017	18:30	4.196	2.193	95	1.908	311	1.597	1.527	70
10.01.2017	18:45	4.127	2.169	84	1.874	315	1.559	1.682	-123
10.01.2017	19:00	4.034	2.117	95	1.822	314	1.508	1.728	-220
10.01.2017	19:15	3.990	2.111	69	1.810	310	1.500	1.754	-254
10.01.2017	19:30	4.000	2.136	66	1.799	302	1.496	1.761	-264
10.01.2017	19:45	4.020	2.179	58	1.782	292	1.490	1.750	-260
10.01.2017	20:00	3.929	2.137	49	1.743	283	1.460	1.721	-261
10.01.2017	20:15	3.858	2.124	57	1.677	270	1.406	1.684	-278
10.01.2017	20:30	3.814	2.098	60	1.657	251	1.405	1.632	-226
10.01.2017	20:45	3.773	2.094	55	1.624	252	1.371	1.619	-247
10.01.2017	21:00	3.799	2.125	70	1.604	245	1.358	1.585	-227
10.01.2017	21:15	3.823	2.034	70	1.719	228	1.491	1.557	-65
10.01.2017	21:30	3.805	2.034	69	1.703	238	1.465	1.520	-55
10.01.2017	21:45	3.736	1.993	67	1.676	229	1.447	1.519	-72
10.01.2017	22:00	3.688	1.953	51	1.684	232	1.453	1.479	-27
10.01.2017	22:15	3.733	1.905	58	1.770	218	1.552	1.403	150
10.01.2017	22:30	3.801	1.964	56	1.781	189	1.592	1.353	239
10.01.2017	22:45	3.632	1.914	54	1.664	182	1.482	1.304	179
10.01.2017	23:00	3.584	1.838	69	1.676	211	1.466	1.295	170
10.01.2017	23:15	3.518	1.854	69	1.596	208	1.387	1.233	154
10.01.2017	23:30	3.449	1.836	77	1.535	191	1.344	1.176	168
10.01.2017	23:45	3.409	1.882	57	1.470	161	1.309	1.118	191
11.01.2017	0:00	3.301	1.862	58	1.382	148	1.234	1.062	172
11.01.2017	0:15	3.205	1.773	51	1.381	142	1.239	969	270
11.01.2017	0:30	3.186	1.793	57	1.336	150	1.186	925	261
11.01.2017	0:45	3.092	1.762	54	1.276	152	1.124	862	262
11.01.2017	1:00	3.069	1.757	66	1.246	153	1.093	807	286
11.01.2017	1:15	3.017	1.762	66	1.189	162	1.027	778	249
11.01.2017	1:30	3.022	1.768	66	1.189	161	1.028	761	268
11.01.2017	1:45	2.905	1.715	61	1.129	159	970	762	208
11.01.2017	2:00	2.902	1.751	51	1.099	158	940	808	132
11.01.2017	2:15	2.906	1.761	52	1.093	172	921	793	128
11.01.2017	2:30	2.850	1.758	46	1.046	169	877	791	87
11.01.2017	2:45	2.859	1.732	56	1.071	177	894	786	108
11.01.2017	3:00	2.855	1.714	63	1.078	162	916	784	132
11.01.2017	3:15	2.876	1.739	64	1.074	163	910	781	129
11.01.2017	3:30	2.928	1.781	62	1.085	171	914	780	133
11.01.2017	3:45	2.857	1.746	48	1.063	161	902	791	111
11.01.2017	4:00	2.858	1.742	48	1.068	153	915	798	117
11.01.2017	4:15	2.902	1.790	46	1.066	155	911	798	113

11.01.2017	4:30	2.925	1.799	51	1.075	155	920	815	105
11.01.2017	4:45	2.955	1.797	60	1.098	161	938	811	127
11.01.2017	5:00	2.932	1.754	64	1.114	160	955	762	193
11.01.2017	5:15	3.045	1.832	69	1.145	182	963	764	199
11.01.2017	5:30	3.161	1.886	72	1.203	184	1.020	782	238
11.01.2017	5:45	3.222	1.921	63	1.238	228	1.010	769	241
11.01.2017	6:00	3.382	1.975	60	1.347	273	1.074	773	301
11.01.2017	6:15	3.479	2.164	71	1.243	283	960	870	90
11.01.2017	6:30	3.546	2.204	77	1.266	281	985	954	31
11.01.2017	6:45	3.639	2.280	83	1.276	292	984	1.049	-65
11.01.2017	7:00	3.844	2.377	101	1.367	330	1.037	1.140	-103
11.01.2017	7:15	4.118	2.484	116	1.518	386	1.132	1.125	7
11.01.2017	7:30	4.379	2.713	130	1.536	386	1.150	1.185	-35
11.01.2017	7:45	4.521	2.847	113	1.561	417	1.145	1.232	-88
11.01.2017	8:00	4.663	2.976	139	1.549	378	1.171	1.272	-101
11.01.2017	8:15	4.922	3.178	131	1.614	401	1.212	1.296	-84
11.01.2017	8:30	4.875	3.130	127	1.618	404	1.213	1.320	-107
11.01.2017	8:45	4.825	3.012	141	1.672	400	1.271	1.423	-151
11.01.2017	9:00	4.834	3.024	156	1.654	389	1.265	1.422	-157
11.01.2017	9:15	4.643	2.855	131	1.658	403	1.255	1.449	-194
11.01.2017	9:30	4.650	2.885	146	1.619	376	1.243	1.419	-176
11.01.2017	9:45	4.806	3.007	177	1.623	366	1.256	1.386	-130
11.01.2017	10:00	4.852	2.982	168	1.701	381	1.321	1.357	-36
11.01.2017	10:15	4.879	3.014	150	1.715	371	1.344	1.339	5
11.01.2017	10:30	4.824	3.041	121	1.662	358	1.304	1.331	-27
11.01.2017	10:45	4.720	2.939	123	1.659	367	1.292	1.326	-34
11.01.2017	11:00	4.733	2.929	126	1.679	360	1.318	1.326	-8
11.01.2017	11:15	4.732	2.923	130	1.679	357	1.321	1.288	34
11.01.2017	11:30	4.739	2.898	125	1.715	354	1.361	1.294	67
11.01.2017	11:45	4.714	2.879	122	1.713	352	1.361	1.293	68
11.01.2017	12:00	4.703	2.883	113	1.708	375	1.333	1.309	24
11.01.2017	12:15	4.563	2.804	110	1.649	349	1.300	1.406	-106
11.01.2017	12:30	4.578	2.822	117	1.640	340	1.300	1.437	-137
11.01.2017	12:45	4.513	2.805	114	1.594	327	1.267	1.452	-185
11.01.2017	13:00	4.473	2.747	117	1.608	328	1.280	1.453	-173
11.01.2017	13:15	4.663	2.935	128	1.600	331	1.269	1.433	-164
11.01.2017	13:30	4.770	3.029	127	1.614	324	1.291	1.398	-107
11.01.2017	13:45	4.670	2.973	90	1.607	342	1.265	1.357	-93
11.01.2017	14:00	4.606	2.879	102	1.625	336	1.289	1.347	-58
11.01.2017	14:15	4.602	2.837	98	1.668	359	1.309	1.316	-7
11.01.2017	14:30	4.598	2.873	118	1.607	332	1.275	1.294	-19
11.01.2017	14:45	4.627	2.921	151	1.555	324	1.231	1.277	-46
11.01.2017	15:00	4.556	2.861	128	1.567	328	1.239	1.259	-20
11.01.2017	15:15	4.641	2.906	110	1.625	317	1.308	1.246	63
11.01.2017	15:30	4.537	2.848	100	1.589	303	1.286	1.225	61
11.01.2017	15:45	4.470	2.733	151	1.585	305	1.281	1.209	71
11.01.2017	16:00	4.417	2.708	123	1.586	301	1.284	1.197	88
11.01.2017	16:15	4.213	2.521	110	1.582	309	1.272	1.190	82
11.01.2017	16:30	4.251	2.498	87	1.666	322	1.343	1.187	156
11.01.2017	16:45	4.279	2.505	88	1.687	311	1.376	1.187	189
11.01.2017	17:00	4.324	2.511	84	1.729	294	1.434	1.212	222
11.01.2017	17:15	4.344	2.431	98	1.815	301	1.514	1.207	307
11.01.2017	17:30	4.181	2.272	74	1.835	296	1.539	1.272	266
11.01.2017	17:45	4.223	2.264	71	1.888	297	1.590	1.330	260
11.01.2017	18:00	4.225	2.222	57	1.946	302	1.644	1.396	247
11.01.2017	18:15	4.156	2.192	77	1.887	296	1.591	1.461	131
11.01.2017	18:30	4.133	2.185	81	1.868	289	1.579	1.519	60
11.01.2017	18:45	4.065	2.152	79	1.834	276	1.558	1.665	-108

11.01.2017	19:00	3.925	2.075	66	1.784	271	1.513	1.709	-196
11.01.2017	19:15	3.954	2.134	52	1.768	272	1.495	1.736	-241
11.01.2017	19:30	3.908	2.115	52	1.741	279	1.462	1.742	-280
11.01.2017	19:45	3.884	2.094	61	1.729	260	1.469	1.732	-264
11.01.2017	20:00	3.868	2.119	64	1.686	263	1.422	1.703	-280
11.01.2017	20:15	3.867	2.068	65	1.734	241	1.493	1.664	-172
11.01.2017	20:30	3.778	2.050	60	1.668	238	1.429	1.611	-182
11.01.2017	20:45	3.732	2.063	58	1.611	243	1.368	1.593	-226
11.01.2017	21:00	3.663	2.024	57	1.582	229	1.353	1.560	-207
11.01.2017	21:15	3.728	1.954	56	1.718	220	1.498	1.519	-22
11.01.2017	21:30	3.734	1.991	54	1.690	222	1.467	1.481	-14
11.01.2017	21:45	3.662	2.004	51	1.608	206	1.402	1.474	-72
11.01.2017	22:00	3.493	1.885	50	1.558	190	1.368	1.428	-60
11.01.2017	22:15	3.614	1.852	58	1.704	184	1.521	1.351	170
11.01.2017	22:30	3.561	1.828	64	1.669	187	1.482	1.299	183
11.01.2017	22:45	3.451	1.812	62	1.577	173	1.405	1.247	157
11.01.2017	23:00	3.376	1.799	58	1.520	172	1.348	1.240	108
11.01.2017	23:15	3.240	1.777	49	1.414	150	1.264	1.179	85
11.01.2017	23:30	3.239	1.826	50	1.364	159	1.205	1.119	86
11.01.2017	23:45	3.172	1.824	50	1.298	143	1.155	1.067	89
12.01.2017	0:00	3.100	1.796	50	1.255	143	1.112	1.014	98
12.01.2017	0:15	3.054	1.741	50	1.262	146	1.116	947	169
12.01.2017	0:30	3.055	1.797	49	1.209	137	1.072	903	169
12.01.2017	0:45	3.060	1.797	53	1.211	137	1.074	845	228
12.01.2017	1:00	2.996	1.775	66	1.155	141	1.014	789	226
12.01.2017	1:15	2.960	1.760	63	1.137	147	991	757	234
12.01.2017	1:30	2.840	1.707	61	1.071	152	920	739	181
12.01.2017	1:45	2.852	1.730	51	1.071	143	929	743	186
12.01.2017	2:00	2.868	1.759	51	1.059	144	915	787	128
12.01.2017	2:15	2.812	1.725	51	1.036	157	879	773	105
12.01.2017	2:30	2.818	1.729	49	1.040	172	868	769	99
12.01.2017	2:45	2.781	1.693	50	1.038	181	857	765	92
12.01.2017	3:00	2.690	1.619	49	1.022	169	853	762	91
12.01.2017	3:15	2.718	1.658	52	1.008	166	842	761	81
12.01.2017	3:30	2.718	1.695	63	960	162	798	761	37
12.01.2017	3:45	2.716	1.678	63	974	161	813	768	45
12.01.2017	4:00	2.671	1.663	60	948	160	788	777	11
12.01.2017	4:15	2.738	1.709	27	1.002	158	843	776	67
12.01.2017	4:30	2.740	1.702	17	1.021	154	867	782	85
12.01.2017	4:45	2.777	1.724	16	1.037	163	874	794	80
12.01.2017	5:00	2.770	1.699	16	1.055	175	880	748	131
12.01.2017	5:15	2.857	1.727	20	1.110	174	936	756	180
12.01.2017	5:30	2.906	1.800	20	1.086	156	930	759	171
12.01.2017	5:45	2.971	1.793	21	1.156	197	959	748	211
12.01.2017	6:00	3.178	1.937	27	1.214	229	985	755	230
12.01.2017	6:15	3.274	2.063	42	1.169	245	924	851	73
12.01.2017	6:30	3.314	2.115	30	1.169	244	925	937	-13
12.01.2017	6:45	3.524	2.229	44	1.251	266	985	1.035	-50
12.01.2017	7:00	3.684	2.321	54	1.309	286	1.022	1.128	-105
12.01.2017	7:15	4.057	2.597	73	1.387	340	1.047	1.122	-75
12.01.2017	7:30	4.335	2.794	90	1.451	351	1.100	1.184	-83
12.01.2017	7:45	4.522	2.873	109	1.539	390	1.149	1.231	-82
12.01.2017	8:00	4.642	3.019	125	1.498	377	1.122	1.271	-149
12.01.2017	8:15	4.759	3.108	115	1.537	375	1.161	1.296	-135
12.01.2017	8:30	4.807	3.136	121	1.551	370	1.180	1.320	-140
12.01.2017	8:45	4.864	3.145	119	1.600	365	1.235	1.419	-185
12.01.2017	9:00	4.738	3.057	127	1.554	346	1.208	1.419	-210
12.01.2017	9:15	4.553	2.843	111	1.599	363	1.236	1.445	-208

12.01.2017	9:30	4.673	2.978	142	1.552	352	1.200	1.415	-214
12.01.2017	9:45	4.724	3.047	110	1.567	377	1.190	1.382	-192
12.01.2017	10:00	4.669	3.023	95	1.552	389	1.164	1.352	-189
12.01.2017	10:15	4.704	3.056	90	1.558	369	1.189	1.334	-144
12.01.2017	10:30	4.633	3.096	82	1.454	363	1.091	1.326	-235
12.01.2017	10:45	4.719	3.122	113	1.484	359	1.125	1.321	-196
12.01.2017	11:00	4.860	3.192	114	1.554	356	1.198	1.321	-123
12.01.2017	11:15	5.063	3.243	131	1.689	387	1.302	1.283	18
12.01.2017	11:30	5.163	3.296	135	1.732	384	1.349	1.290	59
12.01.2017	11:45	5.070	3.248	119	1.704	372	1.332	1.290	42
12.01.2017	12:00	4.932	3.106	114	1.711	378	1.333	1.306	27
12.01.2017	12:15	4.753	2.945	107	1.701	352	1.349	1.402	-53
12.01.2017	12:30	4.706	2.992	119	1.596	315	1.281	1.432	-151
12.01.2017	12:45	4.700	2.978	116	1.606	312	1.294	1.448	-153
12.01.2017	13:00	4.621	2.884	127	1.610	349	1.261	1.449	-188
12.01.2017	13:15	4.786	3.008	148	1.630	347	1.283	1.428	-145
12.01.2017	13:30	4.910	3.151	135	1.624	344	1.280	1.391	-111
12.01.2017	13:45	4.867	3.172	99	1.597	375	1.222	1.350	-128
12.01.2017	14:00	4.671	3.020	90	1.562	368	1.194	1.339	-146
12.01.2017	14:15	4.779	3.170	95	1.514	342	1.172	1.309	-136
12.01.2017	14:30	4.796	3.162	99	1.535	351	1.184	1.288	-104
12.01.2017	14:45	4.515	2.933	108	1.473	346	1.128	1.270	-142
12.01.2017	15:00	4.588	2.958	109	1.521	346	1.176	1.249	-74
12.01.2017	15:15	4.555	2.930	97	1.528	329	1.199	1.231	-32
12.01.2017	15:30	4.485	2.840	87	1.557	326	1.232	1.215	16
12.01.2017	15:45	4.332	2.779	88	1.465	310	1.155	1.199	-44
12.01.2017	16:00	4.375	2.722	112	1.541	305	1.236	1.188	49
12.01.2017	16:15	4.275	2.624	114	1.536	293	1.243	1.181	63
12.01.2017	16:30	4.346	2.660	116	1.571	309	1.261	1.178	83
12.01.2017	16:45	4.285	2.610	106	1.568	298	1.270	1.180	90
12.01.2017	17:00	4.351	2.632	89	1.630	298	1.333	1.205	128
12.01.2017	17:15	4.300	2.493	84	1.723	317	1.407	1.201	205
12.01.2017	17:30	4.226	2.362	73	1.790	305	1.485	1.268	217
12.01.2017	17:45	4.246	2.320	60	1.866	297	1.569	1.325	244
12.01.2017	18:00	4.364	2.395	84	1.885	313	1.572	1.391	181
12.01.2017	18:15	4.292	2.301	95	1.896	314	1.581	1.450	132
12.01.2017	18:30	4.268	2.263	111	1.894	311	1.583	1.509	74
12.01.2017	18:45	4.081	2.126	97	1.857	304	1.553	1.653	-100
12.01.2017	19:00	3.896	2.031	65	1.800	274	1.526	1.697	-171
12.01.2017	19:15	3.919	2.079	65	1.776	265	1.511	1.724	-212
12.01.2017	19:30	4.089	2.276	55	1.757	276	1.481	1.731	-250
12.01.2017	19:45	3.999	2.211	51	1.736	270	1.466	1.721	-255
12.01.2017	20:00	3.950	2.187	53	1.710	255	1.455	1.692	-236
12.01.2017	20:15	3.905	2.226	73	1.606	240	1.367	1.654	-287
12.01.2017	20:30	3.774	2.160	73	1.541	239	1.302	1.601	-299
12.01.2017	20:45	3.777	2.126	69	1.582	254	1.328	1.578	-250
12.01.2017	21:00	3.707	2.141	55	1.510	232	1.278	1.537	-259
12.01.2017	21:15	3.754	2.080	51	1.623	211	1.411	1.495	-84
12.01.2017	21:30	3.727	2.077	51	1.600	201	1.398	1.461	-63
12.01.2017	21:45	3.644	2.032	51	1.560	208	1.353	1.457	-104
12.01.2017	22:00	3.623	1.989	52	1.582	210	1.372	1.410	-38
12.01.2017	22:15	3.690	1.945	72	1.674	203	1.472	1.333	139
12.01.2017	22:30	3.686	1.961	69	1.656	179	1.477	1.281	196
12.01.2017	22:45	3.653	1.989	69	1.595	169	1.425	1.231	195
12.01.2017	23:00	3.559	1.953	53	1.553	165	1.389	1.223	165
12.01.2017	23:15	3.435	1.908	51	1.476	150	1.326	1.158	168
12.01.2017	23:30	3.275	1.864	51	1.359	148	1.212	1.092	119
12.01.2017	23:45	3.199	1.867	51	1.280	148	1.132	1.035	97

13.01.2017	0:00	3.197	1.874	53	1.270	137	1.133	990	143
13.01.2017	0:15	3.175	1.869	72	1.234	141	1.093	947	146
13.01.2017	0:30	3.180	1.868	68	1.244	139	1.105	903	202
13.01.2017	0:45	3.046	1.832	69	1.145	131	1.014	845	168
13.01.2017	1:00	3.032	1.846	53	1.133	138	996	789	207
13.01.2017	1:15	3.024	1.885	54	1.085	146	939	757	182
13.01.2017	1:30	2.996	1.884	31	1.080	138	942	739	203
13.01.2017	1:45	2.880	1.806	22	1.051	146	906	743	163
13.01.2017	2:00	2.765	1.753	22	990	148	842	787	55
13.01.2017	2:15	2.752	1.736	22	994	157	837	774	64
13.01.2017	2:30	2.716	1.694	21	1.001	155	846	769	77
13.01.2017	2:45	2.718	1.671	24	1.024	162	862	765	97
13.01.2017	3:00	2.648	1.644	26	978	152	825	763	63
13.01.2017	3:15	2.741	1.716	28	997	149	848	761	87
13.01.2017	3:30	2.765	1.734	25	1.005	162	843	761	82
13.01.2017	3:45	2.808	1.742	27	1.038	165	873	768	106
13.01.2017	4:00	2.789	1.769	26	995	156	838	777	61
13.01.2017	4:15	2.859	1.854	25	980	150	830	776	54
13.01.2017	4:30	2.830	1.780	22	1.029	169	860	782	78
13.01.2017	4:45	2.863	1.797	21	1.046	156	890	794	96
13.01.2017	5:00	2.815	1.733	25	1.057	178	879	748	130
13.01.2017	5:15	2.974	1.800	25	1.149	195	954	756	198
13.01.2017	5:30	3.091	1.882	28	1.181	168	1.013	759	254
13.01.2017	5:45	3.113	1.890	41	1.182	182	1.000	748	251
13.01.2017	6:00	3.241	1.944	38	1.259	238	1.021	755	266
13.01.2017	6:15	3.348	2.077	43	1.229	258	971	851	119
13.01.2017	6:30	3.467	2.199	40	1.229	253	976	938	38
13.01.2017	6:45	3.610	2.265	43	1.302	269	1.033	1.035	-2
13.01.2017	7:00	3.703	2.327	54	1.323	292	1.031	1.128	-97
13.01.2017	7:15	4.053	2.520	82	1.450	352	1.098	1.122	-24
13.01.2017	7:30	4.263	2.699	84	1.480	375	1.105	1.184	-79
13.01.2017	7:45	4.476	2.883	85	1.507	381	1.126	1.232	-105
13.01.2017	8:00	4.594	2.974	102	1.518	386	1.132	1.271	-139
13.01.2017	8:15	4.710	3.033	97	1.580	395	1.185	1.297	-112
13.01.2017	8:30	4.756	3.042	106	1.608	382	1.226	1.321	-95
13.01.2017	8:45	4.801	3.014	102	1.685	398	1.287	1.420	-133
13.01.2017	9:00	4.734	2.997	106	1.631	378	1.253	1.419	-166
13.01.2017	9:15	4.688	2.903	93	1.691	387	1.304	1.445	-141
13.01.2017	9:30	4.828	2.979	114	1.735	382	1.353	1.415	-62
13.01.2017	9:45	4.881	3.052	119	1.709	374	1.336	1.382	-46
13.01.2017	10:00	4.859	3.054	98	1.706	383	1.324	1.353	-29
13.01.2017	10:15	4.941	3.088	94	1.760	386	1.374	1.334	40
13.01.2017	10:30	4.808	3.023	94	1.691	369	1.321	1.326	-5
13.01.2017	10:45	4.879	3.017	124	1.738	372	1.365	1.321	44
13.01.2017	11:00	4.908	3.000	138	1.770	350	1.419	1.321	98
13.01.2017	11:15	4.910	2.978	124	1.808	359	1.449	1.284	165
13.01.2017	11:30	4.898	2.992	122	1.785	335	1.450	1.290	159
13.01.2017	11:45	4.857	2.888	121	1.848	335	1.513	1.290	223
13.01.2017	12:00	4.769	2.801	109	1.859	327	1.532	1.307	226
13.01.2017	12:15	4.443	2.620	90	1.733	320	1.413	1.403	10
13.01.2017	12:30	4.285	2.451	113	1.722	316	1.406	1.433	-27
13.01.2017	12:45	4.415	2.551	127	1.736	319	1.417	1.448	-31
13.01.2017	13:00	4.398	2.623	109	1.666	315	1.351	1.449	-98
13.01.2017	13:15	4.418	2.675	112	1.631	310	1.321	1.429	-108
13.01.2017	13:30	4.527	2.709	108	1.710	350	1.360	1.391	-31
13.01.2017	13:45	4.472	2.709	126	1.637	337	1.300	1.351	-50
13.01.2017	14:00	4.322	2.645	104	1.573	303	1.270	1.340	-70
13.01.2017	14:15	4.288	2.592	103	1.593	307	1.286	1.309	-23

13.01.2017	14:30	4.212	2.543	91	1.578	287	1.291	1.288	3
13.01.2017	14:45	4.119	2.476	92	1.551	294	1.257	1.270	-13
13.01.2017	15:00	4.157	2.479	83	1.595	309	1.286	1.250	36
13.01.2017	15:15	4.121	2.417	87	1.617	323	1.293	1.231	62
13.01.2017	15:30	4.140	2.450	82	1.607	315	1.293	1.216	77
13.01.2017	15:45	4.202	2.507	79	1.616	308	1.308	1.200	108
13.01.2017	16:00	4.151	2.458	97	1.597	291	1.306	1.188	118
13.01.2017	16:15	3.968	2.281	83	1.603	285	1.318	1.181	137
13.01.2017	16:30	3.986	2.255	69	1.663	295	1.368	1.178	190
13.01.2017	16:45	4.033	2.266	63	1.704	323	1.381	1.180	201
13.01.2017	17:00	4.054	2.214	61	1.779	304	1.475	1.205	270
13.01.2017	17:15	4.120	2.258	67	1.795	290	1.505	1.199	306
13.01.2017	17:30	4.209	2.241	65	1.904	319	1.585	1.269	315
13.01.2017	17:45	4.204	2.186	69	1.948	332	1.616	1.327	289
13.01.2017	18:00	4.174	2.197	85	1.892	310	1.582	1.393	189
13.01.2017	18:15	4.179	2.216	63	1.900	297	1.603	1.452	152
13.01.2017	18:30	4.054	2.061	78	1.916	295	1.621	1.512	109
13.01.2017	18:45	3.890	1.938	73	1.880	316	1.564	1.655	-91
13.01.2017	19:00	3.802	1.895	60	1.848	310	1.538	1.699	-161
13.01.2017	19:15	3.855	2.010	65	1.780	294	1.486	1.726	-240
13.01.2017	19:30	3.923	2.039	64	1.820	291	1.529	1.733	-204
13.01.2017	19:45	3.836	2.013	59	1.764	260	1.504	1.723	-219
13.01.2017	20:00	3.743	1.978	46	1.720	256	1.464	1.694	-230
13.01.2017	20:15	3.644	1.886	52	1.707	243	1.464	1.656	-192
13.01.2017	20:30	3.484	1.774	52	1.659	252	1.407	1.603	-196
13.01.2017	20:45	3.246	1.558	47	1.641	249	1.392	1.580	-188
13.01.2017	21:00	2.992	1.361	56	1.575	233	1.342	1.539	-198
13.01.2017	21:15	3.080	1.267	57	1.755	219	1.536	1.497	39
13.01.2017	21:30	2.965	1.181	58	1.726	222	1.504	1.464	41
13.01.2017	21:45	2.704	912	68	1.724	232	1.492	1.459	32
13.01.2017	22:00	2.607	828	70	1.710	213	1.497	1.412	85
13.01.2017	22:15	2.683	777	65	1.840	200	1.640	1.335	305
13.01.2017	22:30	2.598	736	47	1.815	192	1.623	1.283	340
13.01.2017	22:45	2.540	669	52	1.819	184	1.636	1.232	403
13.01.2017	23:00	2.384	632	51	1.701	165	1.536	1.225	311
13.01.2017	23:15	2.314	600	49	1.665	164	1.501	1.160	342
13.01.2017	23:30	2.169	565	52	1.552	163	1.389	1.095	294
13.01.2017	23:45	2.166	601	50	1.515	151	1.365	1.035	329
14.01.2017	0:00	2.091	565	54	1.472	158	1.313	991	323
14.01.2017	0:15	2.038	535	64	1.439	171	1.268	975	293
14.01.2017	0:30	1.988	550	63	1.374	167	1.208	967	241
14.01.2017	0:45	1.907	534	62	1.312	159	1.153	941	212
14.01.2017	1:00	1.899	550	52	1.297	160	1.138	906	232
14.01.2017	1:15	1.871	551	54	1.267	160	1.107	874	232
14.01.2017	1:30	1.823	538	43	1.242	161	1.081	841	240
14.01.2017	1:45	1.792	549	24	1.219	158	1.061	822	239
14.01.2017	2:00	1.753	551	17	1.185	161	1.025	843	182
14.01.2017	2:15	1.688	527	17	1.144	157	987	813	174
14.01.2017	2:30	1.683	533	16	1.134	153	981	799	181
14.01.2017	2:45	1.669	532	18	1.119	165	954	789	164
14.01.2017	3:00	1.618	492	15	1.111	157	954	785	170
14.01.2017	3:15	1.624	518	17	1.088	158	931	781	149
14.01.2017	3:30	1.641	521	16	1.104	168	936	779	158
14.01.2017	3:45	1.589	498	16	1.075	162	913	785	127
14.01.2017	4:00	1.586	518	16	1.052	155	897	790	107
14.01.2017	4:15	1.579	530	16	1.032	162	871	785	85
14.01.2017	4:30	1.574	525	17	1.032	154	878	784	95
14.01.2017	4:45	1.599	543	16	1.041	159	882	789	93

14.01.2017	5:00	1.607	517	20	1.070	147	923	737	185
14.01.2017	5:15	1.612	522	21	1.069	150	918	739	179
14.01.2017	5:30	1.648	536	16	1.096	146	950	730	220
14.01.2017	5:45	1.720	576	17	1.128	182	946	694	252
14.01.2017	6:00	1.744	589	16	1.139	207	933	654	279
14.01.2017	6:15	1.702	623	18	1.061	234	827	678	149
14.01.2017	6:30	1.701	636	16	1.049	232	817	682	136
14.01.2017	6:45	1.721	670	17	1.033	227	807	701	105
14.01.2017	7:00	1.791	703	18	1.070	233	837	738	99
14.01.2017	7:15	1.878	718	20	1.141	249	891	694	198
14.01.2017	7:30	1.925	751	18	1.155	252	903	743	160
14.01.2017	7:45	1.991	779	16	1.195	257	938	802	136
14.01.2017	8:00	2.059	758	18	1.283	270	1.013	874	139
14.01.2017	8:15	2.079	756	20	1.303	285	1.018	950	69
14.01.2017	8:30	2.171	731	30	1.410	288	1.122	1.036	86
14.01.2017	8:45	2.150	669	27	1.455	279	1.176	1.204	-28
14.01.2017	9:00	2.204	693	34	1.478	283	1.194	1.270	-76
14.01.2017	9:15	2.231	699	29	1.503	293	1.209	1.356	-147
14.01.2017	9:30	2.286	702	34	1.549	279	1.270	1.378	-108
14.01.2017	9:45	2.328	688	45	1.596	278	1.318	1.389	-71
14.01.2017	10:00	2.343	701	42	1.600	284	1.316	1.395	-79
14.01.2017	10:15	2.416	709	50	1.657	279	1.378	1.401	-23
14.01.2017	10:30	2.415	714	50	1.651	278	1.373	1.413	-40
14.01.2017	10:45	2.446	734	48	1.664	277	1.387	1.422	-35
14.01.2017	11:00	2.470	696	49	1.724	272	1.453	1.433	19
14.01.2017	11:15	2.475	686	50	1.739	291	1.448	1.405	43
14.01.2017	11:30	2.454	683	50	1.721	286	1.436	1.420	16
14.01.2017	11:45	2.513	673	55	1.784	312	1.473	1.428	45
14.01.2017	12:00	2.527	638	50	1.839	295	1.543	1.449	94
14.01.2017	12:15	2.522	617	51	1.854	274	1.580	1.548	33
14.01.2017	12:30	2.387	563	59	1.765	286	1.478	1.580	-102
14.01.2017	12:45	2.306	550	63	1.693	266	1.427	1.599	-172
14.01.2017	13:00	2.345	563	54	1.728	263	1.464	1.608	-144
14.01.2017	13:15	2.248	556	55	1.637	250	1.388	1.601	-213
14.01.2017	13:30	2.254	555	67	1.632	242	1.390	1.578	-188
14.01.2017	13:45	2.289	564	56	1.668	248	1.420	1.550	-129
14.01.2017	14:00	2.271	532	54	1.684	265	1.419	1.544	-125
14.01.2017	14:15	2.185	510	53	1.623	264	1.358	1.507	-149
14.01.2017	14:30	2.238	553	53	1.632	250	1.382	1.475	-93
14.01.2017	14:45	2.046	558	52	1.436	238	1.198	1.442	-244
14.01.2017	15:00	1.894	522	52	1.320	226	1.094	1.409	-315
14.01.2017	15:15	2.027	524	54	1.449	235	1.214	1.381	-167
14.01.2017	15:30	2.092	552	53	1.487	228	1.259	1.360	-101
14.01.2017	15:45	2.016	519	53	1.444	225	1.219	1.343	-124
14.01.2017	16:00	2.080	532	68	1.480	239	1.241	1.330	-89
14.01.2017	16:15	2.125	552	62	1.511	232	1.279	1.323	-43
14.01.2017	16:30	2.152	538	61	1.553	233	1.320	1.323	-3
14.01.2017	16:45	2.148	507	49	1.593	239	1.354	1.339	16
14.01.2017	17:00	2.324	581	48	1.695	259	1.436	1.390	46
14.01.2017	17:15	2.365	568	49	1.748	255	1.493	1.425	68
14.01.2017	17:30	2.452	563	49	1.840	256	1.584	1.545	39
14.01.2017	17:45	2.453	556	51	1.846	266	1.580	1.643	-64
14.01.2017	18:00	2.491	520	64	1.908	277	1.631	1.729	-98
14.01.2017	18:15	2.554	513	80	1.961	271	1.690	1.777	-86
14.01.2017	18:30	2.554	525	88	1.941	261	1.680	1.803	-123
14.01.2017	18:45	2.485	527	72	1.886	268	1.618	1.905	-287
14.01.2017	19:00	2.487	522	67	1.898	267	1.631	1.910	-279
14.01.2017	19:15	2.417	515	48	1.854	279	1.576	1.910	-335

14.01.2017	19:30	2.379	515	48	1.817	268	1.549	1.899	-350
14.01.2017	19:45	2.331	494	50	1.786	252	1.535	1.871	-337
14.01.2017	20:00	2.291	500	62	1.729	259	1.470	1.817	-347
14.01.2017	20:15	2.266	512	67	1.688	237	1.451	1.741	-290
14.01.2017	20:30	2.224	501	66	1.657	244	1.413	1.645	-231
14.01.2017	20:45	2.176	500	54	1.622	243	1.378	1.576	-198
14.01.2017	21:00	2.176	530	53	1.592	229	1.363	1.500	-137
14.01.2017	21:15	2.245	487	53	1.705	215	1.491	1.436	54
14.01.2017	21:30	2.245	499	50	1.697	208	1.489	1.395	94
14.01.2017	21:45	2.293	563	51	1.679	209	1.470	1.397	73
14.01.2017	22:00	2.243	522	64	1.657	200	1.457	1.368	89
14.01.2017	22:15	2.407	505	61	1.840	195	1.645	1.322	323
14.01.2017	22:30	2.449	517	59	1.873	215	1.657	1.306	352
14.01.2017	22:45	2.387	508	48	1.830	193	1.637	1.291	346
14.01.2017	23:00	2.316	490	47	1.779	173	1.606	1.316	290
14.01.2017	23:15	2.251	544	48	1.658	160	1.499	1.273	226
14.01.2017	23:30	2.061	477	24	1.560	160	1.401	1.223	178
14.01.2017	23:45	1.999	474	16	1.509	141	1.368	1.173	195
15.01.2017	0:00	1.957	502	16	1.438	136	1.302	1.137	166
15.01.2017	0:15	1.908	471	15	1.423	134	1.289	1.150	139
15.01.2017	0:30	1.865	500	15	1.351	126	1.225	1.103	123
15.01.2017	0:45	1.794	505	15	1.275	123	1.152	1.042	110
15.01.2017	1:00	1.727	470	18	1.239	121	1.117	977	140
15.01.2017	1:15	1.679	476	18	1.185	125	1.060	930	130
15.01.2017	1:30	1.725	468	18	1.239	140	1.099	893	206
15.01.2017	1:45	1.633	463	18	1.152	120	1.032	874	158
15.01.2017	2:00	1.636	483	18	1.135	126	1.009	898	111
15.01.2017	2:15	1.614	498	16	1.100	121	979	871	108
15.01.2017	2:30	1.570	452	16	1.102	122	980	858	122
15.01.2017	2:45	1.546	490	16	1.040	122	918	842	76
15.01.2017	3:00	1.549	468	15	1.066	125	940	833	108
15.01.2017	3:15	1.528	462	18	1.048	123	925	826	98
15.01.2017	3:30	1.528	492	16	1.020	131	889	821	68
15.01.2017	3:45	1.549	485	17	1.047	138	909	826	83
15.01.2017	4:00	1.570	500	16	1.054	133	921	825	96
15.01.2017	4:15	1.549	486	16	1.047	122	924	815	110
15.01.2017	4:30	1.549	483	17	1.050	128	921	806	116
15.01.2017	4:45	1.572	480	15	1.078	124	953	816	138
15.01.2017	5:00	1.585	485	19	1.081	134	947	757	190
15.01.2017	5:15	1.584	509	21	1.054	127	927	755	172
15.01.2017	5:30	1.539	494	18	1.027	125	902	758	144
15.01.2017	5:45	1.534	464	19	1.051	143	908	708	201
15.01.2017	6:00	1.511	443	17	1.050	141	909	648	261
15.01.2017	6:15	1.442	489	18	934	132	802	649	153
15.01.2017	6:30	1.396	494	18	884	135	749	620	128
15.01.2017	6:45	1.419	509	19	891	132	759	600	159
15.01.2017	7:00	1.463	503	18	943	137	806	589	217
15.01.2017	7:15	1.462	487	20	955	141	814	479	336
15.01.2017	7:30	1.531	513	19	1.000	150	850	473	377
15.01.2017	7:45	1.626	570	18	1.038	154	884	486	398
15.01.2017	8:00	1.624	538	18	1.068	149	919	529	390
15.01.2017	8:15	1.597	508	22	1.068	149	919	597	322
15.01.2017	8:30	1.643	470	22	1.151	145	1.006	695	311
15.01.2017	8:45	1.738	476	27	1.236	152	1.084	898	185
15.01.2017	9:00	1.779	464	33	1.282	136	1.146	1.008	137
15.01.2017	9:15	1.850	476	29	1.345	158	1.186	1.161	25
15.01.2017	9:30	1.813	461	22	1.330	134	1.195	1.238	-42
15.01.2017	9:45	1.924	504	39	1.381	146	1.235	1.314	-79

15.01.2017	10:00	1.983	564	64	1.354	144	1.210	1.382	-173
15.01.2017	10:15	1.991	568	60	1.363	138	1.225	1.445	-220
15.01.2017	10:30	2.019	499	58	1.462	134	1.328	1.508	-180
15.01.2017	10:45	2.108	536	57	1.515	141	1.374	1.564	-190
15.01.2017	11:00	2.157	560	58	1.539	144	1.394	1.623	-229
15.01.2017	11:15	2.230	549	56	1.624	153	1.471	1.641	-170
15.01.2017	11:30	2.304	558	64	1.682	151	1.531	1.699	-168
15.01.2017	11:45	2.324	561	54	1.709	145	1.564	1.735	-171
15.01.2017	12:00	2.406	570	52	1.784	148	1.636	1.767	-131
15.01.2017	12:15	2.310	517	48	1.745	161	1.584	1.854	-270
15.01.2017	12:30	2.296	526	58	1.711	164	1.547	1.855	-308
15.01.2017	12:45	2.267	509	82	1.676	163	1.514	1.820	-306
15.01.2017	13:00	2.194	490	74	1.631	152	1.479	1.766	-287
15.01.2017	13:15	2.150	478	70	1.601	143	1.459	1.694	-236
15.01.2017	13:30	2.133	473	80	1.580	133	1.447	1.609	-162
15.01.2017	13:45	2.138	457	79	1.602	140	1.461	1.521	-60
15.01.2017	14:00	2.060	470	52	1.538	146	1.392	1.467	-75
15.01.2017	14:15	2.013	469	48	1.496	154	1.342	1.388	-46
15.01.2017	14:30	1.957	477	49	1.431	144	1.288	1.325	-37
15.01.2017	14:45	1.929	467	54	1.408	144	1.264	1.269	-5
15.01.2017	15:00	1.956	472	56	1.428	156	1.273	1.222	51
15.01.2017	15:15	1.855	451	57	1.348	155	1.193	1.188	5
15.01.2017	15:30	1.769	473	56	1.240	145	1.095	1.155	-61
15.01.2017	15:45	1.816	474	55	1.287	137	1.150	1.126	24
15.01.2017	16:00	1.853	475	56	1.323	128	1.195	1.097	98
15.01.2017	16:15	1.938	503	53	1.382	139	1.243	1.070	173
15.01.2017	16:30	1.865	510	49	1.306	142	1.164	1.047	117
15.01.2017	16:45	1.864	462	52	1.351	139	1.212	1.032	180
15.01.2017	17:00	1.970	478	50	1.442	141	1.301	1.049	252
15.01.2017	17:15	2.101	501	52	1.548	148	1.400	1.038	362
15.01.2017	17:30	2.126	513	51	1.562	149	1.414	1.124	290
15.01.2017	17:45	2.259	518	51	1.690	163	1.527	1.195	332
15.01.2017	18:00	2.325	528	66	1.731	160	1.571	1.268	302
15.01.2017	18:15	2.347	540	76	1.730	164	1.566	1.329	238
15.01.2017	18:30	2.326	530	91	1.704	162	1.542	1.380	163
15.01.2017	18:45	2.349	545	92	1.711	169	1.543	1.524	19
15.01.2017	19:00	2.354	561	69	1.724	167	1.557	1.564	-7
15.01.2017	19:15	2.269	549	54	1.666	172	1.494	1.603	-109
15.01.2017	19:30	2.292	557	49	1.686	186	1.500	1.631	-131
15.01.2017	19:45	2.268	571	51	1.647	197	1.450	1.645	-195
15.01.2017	20:00	2.274	591	50	1.633	197	1.436	1.632	-196
15.01.2017	20:15	2.914	1.310	53	1.550	179	1.371	1.602	-230
15.01.2017	20:30	2.876	1.312	52	1.512	174	1.338	1.548	-211
15.01.2017	20:45	2.595	1.056	55	1.484	170	1.314	1.532	-218
15.01.2017	21:00	2.500	990	68	1.442	168	1.274	1.501	-227
15.01.2017	21:15	2.707	1.018	75	1.614	173	1.441	1.467	-26
15.01.2017	21:30	2.778	1.068	69	1.640	155	1.486	1.444	41
15.01.2017	21:45	2.782	1.129	58	1.594	144	1.450	1.448	2
15.01.2017	22:00	2.899	1.287	50	1.563	136	1.426	1.413	13
15.01.2017	22:15	3.229	1.471	50	1.708	142	1.566	1.342	224
15.01.2017	22:30	3.559	1.761	51	1.747	143	1.604	1.306	298
15.01.2017	22:45	3.563	1.833	50	1.681	139	1.542	1.258	284
15.01.2017	23:00	3.423	1.764	51	1.608	137	1.472	1.253	218
15.01.2017	23:15	3.307	1.702	50	1.555	138	1.417	1.187	230
15.01.2017	23:30	3.170	1.663	52	1.455	137	1.318	1.127	191
15.01.2017	23:45	3.101	1.633	37	1.430	144	1.286	1.070	216
16.01.2017	0:00	3.057	1.641	26	1.389	141	1.248	1.019	229
16.01.2017	0:15	3.057	1.711	17	1.329	142	1.187	1.016	171

16.01.2017	0:30	2.968	1.666	16	1.286	141	1.145	965	180
16.01.2017	0:45	2.964	1.673	16	1.276	144	1.132	899	233
16.01.2017	1:00	2.873	1.615	17	1.241	142	1.099	841	258
16.01.2017	1:15	2.873	1.671	15	1.188	154	1.033	811	223
16.01.2017	1:30	2.875	1.691	16	1.168	151	1.017	794	223
16.01.2017	1:45	2.783	1.630	16	1.136	150	986	797	189
16.01.2017	2:00	2.734	1.627	16	1.090	147	943	844	99
16.01.2017	2:15	2.691	1.598	18	1.075	165	910	832	78
16.01.2017	2:30	2.687	1.597	16	1.074	164	910	831	79
16.01.2017	2:45	2.667	1.560	17	1.090	183	908	830	78
16.01.2017	3:00	2.643	1.500	18	1.126	182	944	827	116
16.01.2017	3:15	2.689	1.597	16	1.076	166	911	824	86
16.01.2017	3:30	2.829	1.709	18	1.102	162	940	823	117
16.01.2017	3:45	2.974	1.874	16	1.083	175	908	832	76
16.01.2017	4:00	2.977	1.879	16	1.082	162	919	840	79
16.01.2017	4:15	3.041	1.898	21	1.122	169	953	836	117
16.01.2017	4:30	3.022	1.879	21	1.123	171	952	837	115
16.01.2017	4:45	3.136	1.936	23	1.177	164	1.013	850	163
16.01.2017	5:00	3.159	1.958	21	1.180	176	1.004	800	204
16.01.2017	5:15	3.403	2.117	23	1.263	192	1.071	804	268
16.01.2017	5:30	3.416	2.115	29	1.271	195	1.077	822	255
16.01.2017	5:45	3.349	1.954	25	1.370	243	1.126	811	315
16.01.2017	6:00	3.415	2.035	33	1.347	246	1.100	806	295
16.01.2017	6:15	3.253	1.975	33	1.245	272	973	902	71
16.01.2017	6:30	3.417	2.030	39	1.348	280	1.068	983	84
16.01.2017	6:45	3.538	2.147	43	1.348	274	1.074	1.076	-2
16.01.2017	7:00	3.654	2.207	55	1.391	299	1.092	1.165	-73
16.01.2017	7:15	4.025	2.455	67	1.503	349	1.154	1.146	7
16.01.2017	7:30	4.333	2.743	71	1.519	371	1.147	1.193	-46
16.01.2017	7:45	4.594	2.995	83	1.517	388	1.128	1.237	-109
16.01.2017	8:00	4.736	3.116	92	1.528	365	1.163	1.273	-110
16.01.2017	8:15	4.686	2.985	113	1.588	399	1.189	1.299	-110
16.01.2017	8:30	4.779	3.019	136	1.623	383	1.241	1.323	-83
16.01.2017	8:45	4.872	3.061	141	1.670	365	1.305	1.432	-127
16.01.2017	9:00	4.874	3.061	153	1.660	356	1.304	1.432	-129
16.01.2017	9:15	4.736	2.898	147	1.691	372	1.319	1.479	-160
16.01.2017	9:30	4.836	2.964	160	1.712	371	1.341	1.449	-108
16.01.2017	9:45	4.977	3.054	175	1.747	364	1.383	1.400	-17
16.01.2017	10:00	5.014	3.152	165	1.697	386	1.311	1.369	-58
16.01.2017	10:15	5.098	3.212	139	1.747	406	1.341	1.351	-10
16.01.2017	10:30	4.954	3.120	143	1.691	363	1.328	1.343	-15
16.01.2017	10:45	4.947	3.126	143	1.677	369	1.309	1.337	-29
16.01.2017	11:00	5.014	3.153	147	1.714	395	1.319	1.337	-19
16.01.2017	11:15	4.990	3.095	149	1.747	412	1.334	1.297	37
16.01.2017	11:30	4.883	3.084	161	1.639	361	1.277	1.303	-26
16.01.2017	11:45	4.907	3.049	134	1.724	409	1.316	1.300	15
16.01.2017	12:00	4.795	2.951	131	1.713	392	1.322	1.321	0
16.01.2017	12:15	4.615	2.789	120	1.707	351	1.356	1.419	-63
16.01.2017	12:30	4.490	2.782	130	1.578	317	1.261	1.449	-188
16.01.2017	12:45	4.419	2.740	129	1.550	325	1.225	1.480	-255
16.01.2017	13:00	4.523	2.819	140	1.565	356	1.209	1.466	-257
16.01.2017	13:15	4.674	2.925	143	1.605	367	1.238	1.449	-211
16.01.2017	13:30	4.590	2.927	128	1.535	367	1.168	1.416	-249
16.01.2017	13:45	4.581	2.910	137	1.534	354	1.180	1.377	-197
16.01.2017	14:00	4.650	2.886	121	1.644	350	1.294	1.364	-70
16.01.2017	14:15	4.632	2.909	129	1.595	345	1.250	1.333	-83
16.01.2017	14:30	4.611	2.883	138	1.590	349	1.240	1.312	-71
16.01.2017	14:45	4.645	2.913	127	1.605	340	1.265	1.293	-28

16.01.2017	15:00	4.600	2.901	109	1.590	349	1.240	1.273	-33
16.01.2017	15:15	4.597	2.917	111	1.569	340	1.229	1.260	-31
16.01.2017	15:30	4.544	2.837	118	1.590	336	1.254	1.244	10
16.01.2017	15:45	4.450	2.785	114	1.550	342	1.209	1.229	-20
16.01.2017	16:00	4.481	2.731	135	1.615	352	1.263	1.217	46
16.01.2017	16:15	4.296	2.526	143	1.627	356	1.271	1.210	61
16.01.2017	16:30	4.262	2.520	125	1.617	345	1.272	1.207	65
16.01.2017	16:45	4.305	2.530	117	1.658	333	1.325	1.207	118
16.01.2017	17:00	4.209	2.493	84	1.633	298	1.335	1.231	104
16.01.2017	17:15	4.181	2.388	87	1.706	306	1.400	1.209	191
16.01.2017	17:30	4.202	2.297	68	1.837	301	1.536	1.281	255
16.01.2017	17:45	4.224	2.286	60	1.878	290	1.587	1.337	250
16.01.2017	18:00	4.316	2.318	75	1.923	304	1.619	1.403	215
16.01.2017	18:15	4.315	2.280	98	1.937	301	1.636	1.468	168
16.01.2017	18:30	4.291	2.248	108	1.935	303	1.632	1.529	104
16.01.2017	18:45	4.274	2.256	102	1.917	295	1.621	1.684	-63
16.01.2017	19:00	4.230	2.235	81	1.913	292	1.621	1.730	-109
16.01.2017	19:15	4.138	2.202	57	1.879	291	1.588	1.755	-168
16.01.2017	19:30	4.116	2.222	57	1.838	280	1.558	1.762	-204
16.01.2017	19:45	4.091	2.194	49	1.848	284	1.564	1.752	-188
16.01.2017	20:00	4.147	2.226	66	1.855	274	1.581	1.722	-142
16.01.2017	20:15	4.055	2.205	66	1.785	281	1.503	1.685	-182
16.01.2017	20:30	4.006	2.170	67	1.769	279	1.490	1.633	-143
16.01.2017	20:45	3.941	2.181	57	1.703	259	1.443	1.620	-177
16.01.2017	21:00	3.872	2.178	51	1.642	242	1.400	1.586	-186
16.01.2017	21:15	4.012	2.197	51	1.764	238	1.527	1.558	-31
16.01.2017	21:30	3.991	2.166	55	1.770	239	1.532	1.521	11
16.01.2017	21:45	3.920	2.155	52	1.712	228	1.484	1.520	-37
16.01.2017	22:00	3.845	2.109	55	1.681	212	1.469	1.480	-11
16.01.2017	22:15	4.031	2.159	39	1.833	204	1.629	1.403	225
16.01.2017	22:30	4.051	2.139	28	1.883	188	1.696	1.354	342
16.01.2017	22:45	3.919	2.082	24	1.814	175	1.638	1.304	334
16.01.2017	23:00	3.854	2.080	25	1.749	183	1.565	1.296	270
16.01.2017	23:15	3.781	2.047	25	1.709	176	1.533	1.233	300
16.01.2017	23:30	3.688	2.029	19	1.640	186	1.454	1.178	276
16.01.2017	23:45	3.648	2.024	20	1.604	162	1.442	1.119	323
17.01.2017	0:00	3.576	2.015	19	1.542	157	1.385	1.063	322
17.01.2017	0:15	3.574	2.030	20	1.524	160	1.363	1.043	321
17.01.2017	0:30	3.451	1.952	19	1.480	159	1.321	979	341
17.01.2017	0:45	3.405	1.970	19	1.416	153	1.263	913	350
17.01.2017	1:00	3.440	2.044	20	1.376	155	1.222	857	365
17.01.2017	1:15	3.399	2.049	18	1.332	153	1.179	828	351
17.01.2017	1:30	3.330	2.010	21	1.299	149	1.150	811	339
17.01.2017	1:45	3.281	1.971	19	1.291	160	1.131	815	316
17.01.2017	2:00	3.211	1.944	20	1.247	174	1.073	862	211
17.01.2017	2:15	3.139	1.916	20	1.204	179	1.025	850	175
17.01.2017	2:30	3.158	1.890	19	1.249	194	1.055	850	206
17.01.2017	2:45	3.087	1.858	19	1.210	177	1.033	847	185
17.01.2017	3:00	2.996	1.818	18	1.159	172	987	848	139
17.01.2017	3:15	3.043	1.849	19	1.174	174	1.000	848	152
17.01.2017	3:30	3.044	1.903	19	1.122	168	954	850	105
17.01.2017	3:45	3.018	1.855	19	1.144	174	971	859	112
17.01.2017	4:00	2.948	1.822	21	1.106	169	936	863	74
17.01.2017	4:15	3.020	1.888	20	1.113	164	949	859	91
17.01.2017	4:30	2.974	1.867	19	1.088	150	939	857	81
17.01.2017	4:45	3.032	1.894	20	1.118	154	965	877	88
17.01.2017	5:00	3.100	1.939	19	1.142	165	977	826	151
17.01.2017	5:15	3.214	2.001	24	1.189	184	1.005	832	173

17.01.2017	5:30	3.306	2.048	27	1.231	208	1.022	840	183
17.01.2017	5:45	3.395	2.066	33	1.297	214	1.083	826	257
17.01.2017	6:00	3.461	2.107	32	1.321	249	1.072	818	254
17.01.2017	6:15	3.514	2.226	43	1.244	261	984	911	73
17.01.2017	6:30	3.607	2.292	35	1.280	265	1.016	992	23
17.01.2017	6:45	3.769	2.349	42	1.377	276	1.101	1.086	16
17.01.2017	7:00	3.933	2.462	55	1.416	290	1.126	1.175	-49
17.01.2017	7:15	4.283	2.643	74	1.567	383	1.184	1.156	28
17.01.2017	7:30	4.567	2.897	82	1.588	410	1.178	1.200	-22
17.01.2017	7:45	4.757	3.044	117	1.596	424	1.171	1.239	-68
17.01.2017	8:00	4.780	3.044	136	1.600	396	1.203	1.275	-72
17.01.2017	8:15	4.920	3.119	149	1.652	404	1.248	1.301	-53
17.01.2017	8:30	4.967	3.128	159	1.680	411	1.269	1.325	-56
17.01.2017	8:45	4.946	3.058	153	1.735	399	1.336	1.437	-101
17.01.2017	9:00	4.907	3.056	169	1.682	387	1.295	1.437	-142
17.01.2017	9:15	4.769	2.937	147	1.684	401	1.283	1.489	-206
17.01.2017	9:30	4.993	3.069	153	1.771	404	1.366	1.460	-93
17.01.2017	9:45	5.078	3.184	171	1.722	398	1.324	1.427	-103
17.01.2017	10:00	5.035	3.225	170	1.640	400	1.239	1.392	-152
17.01.2017	10:15	4.966	3.193	141	1.633	405	1.228	1.361	-133
17.01.2017	10:30	4.882	3.159	135	1.588	402	1.186	1.352	-166
17.01.2017	10:45	4.794	3.038	133	1.623	423	1.201	1.346	-146
17.01.2017	11:00	4.861	3.043	126	1.692	445	1.247	1.345	-99
17.01.2017	11:15	4.850	3.020	136	1.695	415	1.279	1.301	-21
17.01.2017	11:30	4.802	2.976	131	1.694	395	1.300	1.307	-7
17.01.2017	11:45	4.970	3.032	124	1.814	436	1.378	1.304	75
17.01.2017	12:00	4.959	3.067	114	1.778	444	1.334	1.320	14
17.01.2017	12:15	4.770	2.960	123	1.687	401	1.286	1.422	-136
17.01.2017	12:30	4.552	2.899	133	1.520	351	1.169	1.457	-288
17.01.2017	12:45	4.572	2.986	133	1.452	341	1.111	1.494	-383
17.01.2017	13:00	4.785	3.019	126	1.640	354	1.285	1.495	-210
17.01.2017	13:15	4.931	3.172	142	1.616	352	1.265	1.462	-197
17.01.2017	13:30	4.845	3.108	149	1.589	384	1.205	1.426	-221
17.01.2017	13:45	4.820	3.008	110	1.702	391	1.311	1.393	-81
17.01.2017	14:00	4.729	3.036	110	1.584	376	1.208	1.380	-172
17.01.2017	14:15	4.917	3.121	129	1.668	392	1.276	1.343	-68
17.01.2017	14:30	5.005	3.225	113	1.668	373	1.295	1.319	-24
17.01.2017	14:45	4.828	3.095	120	1.613	370	1.243	1.304	-62
17.01.2017	15:00	4.950	3.181	115	1.654	367	1.288	1.285	3
17.01.2017	15:15	5.012	3.184	110	1.718	414	1.304	1.269	34
17.01.2017	15:30	4.634	2.898	105	1.632	365	1.266	1.253	14
17.01.2017	15:45	4.562	2.828	119	1.615	365	1.250	1.237	13
17.01.2017	16:00	4.469	2.705	152	1.612	357	1.255	1.226	30
17.01.2017	16:15	4.437	2.666	156	1.614	345	1.269	1.217	52
17.01.2017	16:30	4.427	2.617	139	1.671	337	1.334	1.214	120
17.01.2017	16:45	4.397	2.590	116	1.691	331	1.360	1.214	147
17.01.2017	17:00	4.464	2.587	107	1.769	357	1.413	1.237	176
17.01.2017	17:15	4.415	2.515	95	1.805	335	1.470	1.212	257
17.01.2017	17:30	4.435	2.475	74	1.886	331	1.555	1.281	273
17.01.2017	17:45	4.411	2.434	71	1.907	331	1.576	1.339	237
17.01.2017	18:00	4.437	2.409	79	1.948	343	1.606	1.405	201
17.01.2017	18:15	4.363	2.324	96	1.943	328	1.615	1.469	146
17.01.2017	18:30	4.338	2.308	97	1.933	326	1.607	1.530	77
17.01.2017	18:45	4.223	2.276	100	1.847	322	1.525	1.688	-163
17.01.2017	19:00	4.201	2.240	79	1.882	316	1.566	1.734	-168
17.01.2017	19:15	4.233	2.334	66	1.834	324	1.510	1.762	-252
17.01.2017	19:30	4.281	2.338	53	1.890	330	1.559	1.771	-212
17.01.2017	19:45	4.168	2.277	57	1.834	312	1.522	1.759	-237

17.01.2017	20:00	4.140	2.313	57	1.771	290	1.480	1.729	-249
17.01.2017	20:15	4.071	2.269	56	1.746	280	1.465	1.694	-229
17.01.2017	20:30	3.982	2.285	56	1.641	277	1.364	1.642	-278
17.01.2017	20:45	4.045	2.336	55	1.653	286	1.367	1.637	-270
17.01.2017	21:00	3.993	2.288	55	1.650	288	1.362	1.615	-253
17.01.2017	21:15	4.156	2.273	65	1.819	254	1.565	1.576	-12
17.01.2017	21:30	4.159	2.299	64	1.795	239	1.556	1.538	18
17.01.2017	21:45	4.113	2.306	61	1.746	229	1.517	1.538	-21
17.01.2017	22:00	4.022	2.283	49	1.690	202	1.488	1.497	-9
17.01.2017	22:15	4.091	2.221	50	1.821	199	1.622	1.419	203
17.01.2017	22:30	4.080	2.202	51	1.828	186	1.641	1.368	273
17.01.2017	22:45	4.028	2.193	50	1.784	180	1.605	1.326	279
17.01.2017	23:00	3.855	2.108	50	1.698	180	1.518	1.316	202
17.01.2017	23:15	3.694	2.015	40	1.639	172	1.467	1.249	218
17.01.2017	23:30	3.638	2.045	21	1.572	175	1.397	1.192	205
17.01.2017	23:45	3.547	2.053	17	1.477	152	1.324	1.133	191
18.01.2017	0:00	3.439	2.005	16	1.417	162	1.255	1.076	178
18.01.2017	0:15	3.393	1.976	16	1.401	158	1.242	1.056	187
18.01.2017	0:30	3.384	1.993	16	1.375	173	1.203	1.009	194
18.01.2017	0:45	3.328	1.997	18	1.313	161	1.152	928	224
18.01.2017	1:00	3.235	1.965	18	1.252	179	1.073	873	200
18.01.2017	1:15	3.211	1.971	18	1.221	163	1.059	843	216
18.01.2017	1:30	3.160	1.948	18	1.194	166	1.028	826	203
18.01.2017	1:45	3.135	1.954	19	1.161	159	1.002	829	173
18.01.2017	2:00	3.178	1.983	20	1.175	175	1.001	877	124
18.01.2017	2:15	3.103	1.970	18	1.116	171	945	864	81
18.01.2017	2:30	3.113	1.963	18	1.132	175	957	865	93
18.01.2017	2:45	3.018	1.898	18	1.102	170	932	865	68
18.01.2017	3:00	2.997	1.858	18	1.121	168	952	863	89
18.01.2017	3:15	3.017	1.888	18	1.111	166	945	865	80
18.01.2017	3:30	2.996	1.884	16	1.096	164	932	864	67
18.01.2017	3:45	3.087	1.927	17	1.143	164	979	875	105
18.01.2017	4:00	3.065	1.930	17	1.118	156	962	879	84
18.01.2017	4:15	3.089	1.956	19	1.114	161	953	883	70
18.01.2017	4:30	3.137	2.020	17	1.100	147	954	885	69
18.01.2017	4:45	3.191	2.043	23	1.125	165	961	894	67
18.01.2017	5:00	3.212	2.029	19	1.165	167	998	843	155
18.01.2017	5:15	3.281	2.058	26	1.196	175	1.022	851	171
18.01.2017	5:30	3.303	2.073	28	1.202	164	1.038	874	163
18.01.2017	5:45	3.401	2.103	32	1.266	192	1.074	859	215
18.01.2017	6:00	3.471	2.140	33	1.298	222	1.076	844	232
18.01.2017	6:15	3.560	2.245	40	1.275	255	1.020	933	87
18.01.2017	6:30	3.702	2.367	39	1.296	272	1.024	1.011	13
18.01.2017	6:45	3.843	2.483	46	1.315	288	1.027	1.102	-75
18.01.2017	7:00	3.957	2.481	52	1.423	321	1.102	1.191	-89
18.01.2017	7:15	4.289	2.630	77	1.582	374	1.208	1.163	45
18.01.2017	7:30	4.616	2.940	90	1.586	398	1.188	1.202	-14
18.01.2017	7:45	4.732	2.996	119	1.617	401	1.216	1.246	-30
18.01.2017	8:00	4.897	3.133	120	1.644	397	1.247	1.281	-34
18.01.2017	8:15	4.920	3.099	150	1.671	410	1.262	1.302	-41
18.01.2017	8:30	4.923	3.098	146	1.680	403	1.276	1.326	-49
18.01.2017	8:45	4.861	3.029	136	1.696	400	1.296	1.440	-144
18.01.2017	9:00	4.877	3.040	148	1.689	394	1.295	1.440	-145
18.01.2017	9:15	4.685	2.877	125	1.683	412	1.271	1.502	-231
18.01.2017	9:30	4.822	2.952	128	1.743	411	1.331	1.473	-142
18.01.2017	9:45	4.992	3.100	164	1.728	408	1.320	1.440	-120
18.01.2017	10:00	5.118	3.209	167	1.742	404	1.338	1.406	-68
18.01.2017	10:15	5.062	3.183	131	1.748	401	1.347	1.389	-42

18.01.2017	10:30	5.047	3.222	130	1.695	384	1.311	1.368	-57
18.01.2017	10:45	4.930	3.209	131	1.590	411	1.179	1.357	-178
18.01.2017	11:00	4.897	3.175	122	1.601	387	1.214	1.356	-143
18.01.2017	11:15	4.958	3.195	130	1.633	388	1.245	1.305	-61
18.01.2017	11:30	4.830	3.115	130	1.585	409	1.176	1.312	-136
18.01.2017	11:45	4.720	3.061	127	1.532	381	1.151	1.307	-156
18.01.2017	12:00	4.639	2.919	124	1.596	378	1.218	1.324	-105
18.01.2017	12:15	4.310	2.744	104	1.461	376	1.084	1.426	-341
18.01.2017	12:30	4.458	2.746	112	1.600	387	1.213	1.463	-250
18.01.2017	12:45	4.564	2.804	133	1.627	377	1.250	1.499	-249
18.01.2017	13:00	4.579	2.780	122	1.677	386	1.291	1.509	-218
18.01.2017	13:15	4.572	2.846	137	1.589	378	1.211	1.486	-275
18.01.2017	13:30	4.335	2.736	132	1.468	383	1.085	1.447	-362
18.01.2017	13:45	4.220	2.666	141	1.413	377	1.036	1.394	-359
18.01.2017	14:00	3.912	2.393	131	1.388	385	1.003	1.387	-384
18.01.2017	14:15	3.689	2.202	104	1.383	392	991	1.357	-367
18.01.2017	14:30	3.668	2.153	100	1.415	398	1.017	1.336	-319
18.01.2017	14:45	3.618	2.155	100	1.362	389	974	1.313	-339
18.01.2017	15:00	3.806	2.337	97	1.372	393	978	1.296	-317
18.01.2017	15:15	3.959	2.584	94	1.281	370	911	1.317	-406
18.01.2017	15:30	4.110	2.685	86	1.339	363	976	1.282	-306
18.01.2017	15:45	4.080	2.599	115	1.367	366	1.000	1.249	-249
18.01.2017	16:00	4.099	2.569	109	1.421	349	1.072	1.238	-166
18.01.2017	16:15	4.062	2.501	117	1.444	354	1.090	1.226	-136
18.01.2017	16:30	4.089	2.427	93	1.569	353	1.216	1.221	-5
18.01.2017	16:45	4.076	2.421	82	1.574	326	1.248	1.220	27
18.01.2017	17:00	4.045	2.355	84	1.606	312	1.294	1.243	51
18.01.2017	17:15	4.063	2.223	83	1.757	316	1.440	1.214	226
18.01.2017	17:30	4.177	2.236	77	1.864	327	1.537	1.281	256
18.01.2017	17:45	4.295	2.269	93	1.933	337	1.596	1.339	257
18.01.2017	18:00	4.293	2.229	109	1.955	330	1.625	1.406	219
18.01.2017	18:15	4.244	2.160	111	1.973	329	1.645	1.470	175
18.01.2017	18:30	4.242	2.111	92	2.039	329	1.710	1.530	180
18.01.2017	18:45	4.102	2.059	96	1.947	319	1.629	1.691	-62
18.01.2017	19:00	4.103	2.053	67	1.983	329	1.654	1.737	-83
18.01.2017	19:15	4.017	2.047	51	1.919	317	1.602	1.766	-164
18.01.2017	19:30	4.049	2.108	54	1.888	319	1.568	1.775	-206
18.01.2017	19:45	4.114	2.166	76	1.872	311	1.562	1.768	-207
18.01.2017	20:00	4.047	2.167	71	1.809	299	1.511	1.740	-230
18.01.2017	20:15	3.977	2.148	68	1.760	295	1.466	1.702	-236
18.01.2017	20:30	3.909	2.128	52	1.729	288	1.442	1.650	-209
18.01.2017	20:45	3.751	2.053	51	1.647	275	1.372	1.647	-275
18.01.2017	21:00	3.776	2.077	51	1.647	257	1.390	1.626	-235
18.01.2017	21:15	3.998	2.150	48	1.800	260	1.541	1.588	-47
18.01.2017	21:30	4.006	2.164	52	1.790	238	1.553	1.549	4
18.01.2017	21:45	3.891	2.088	71	1.732	245	1.487	1.547	-60
18.01.2017	22:00	3.856	2.059	67	1.730	242	1.487	1.511	-23
18.01.2017	22:15	3.985	2.038	60	1.887	216	1.671	1.436	235
18.01.2017	22:30	4.006	2.051	47	1.908	208	1.699	1.385	314
18.01.2017	22:45	3.995	2.056	49	1.889	231	1.658	1.343	315
18.01.2017	23:00	3.826	1.971	49	1.806	226	1.580	1.332	248
18.01.2017	23:15	3.713	1.972	50	1.691	190	1.501	1.261	240
18.01.2017	23:30	3.636	1.980	45	1.611	182	1.429	1.203	225
18.01.2017	23:45	3.567	1.974	30	1.564	191	1.373	1.148	225
19.01.2017	0:00	3.553	1.995	21	1.537	174	1.363	1.090	273
19.01.2017	0:15	3.434	1.939	19	1.476	164	1.311	1.102	209
19.01.2017	0:30	3.428	1.908	17	1.502	179	1.323	1.062	262
19.01.2017	0:45	3.379	1.911	18	1.451	156	1.295	968	326

19.01.2017	1:00	3.319	1.934	20	1.366	159	1.207	910	297
19.01.2017	1:15	3.310	1.951	20	1.339	171	1.169	879	289
19.01.2017	1:30	3.336	1.974	18	1.344	166	1.178	863	315
19.01.2017	1:45	3.292	1.936	19	1.337	176	1.161	869	292
19.01.2017	2:00	3.235	1.908	18	1.309	179	1.130	921	209
19.01.2017	2:15	3.158	1.869	21	1.268	180	1.088	910	178
19.01.2017	2:30	3.105	1.760	18	1.328	186	1.142	910	231
19.01.2017	2:45	3.130	1.800	18	1.312	195	1.118	911	207
19.01.2017	3:00	3.060	1.772	18	1.270	172	1.098	913	185
19.01.2017	3:15	3.086	1.788	20	1.279	175	1.103	911	192
19.01.2017	3:30	3.110	1.847	17	1.245	174	1.072	912	160
19.01.2017	3:45	3.086	1.846	17	1.222	171	1.052	918	133
19.01.2017	4:00	3.087	1.848	17	1.221	177	1.044	920	124
19.01.2017	4:15	3.135	1.899	18	1.217	166	1.051	920	131
19.01.2017	4:30	3.115	1.903	21	1.191	167	1.024	919	105
19.01.2017	4:45	3.156	1.915	17	1.225	159	1.066	926	141
19.01.2017	5:00	3.196	1.968	19	1.208	160	1.049	873	176
19.01.2017	5:15	3.307	2.047	18	1.241	176	1.066	879	187
19.01.2017	5:30	3.350	2.053	33	1.264	200	1.064	901	163
19.01.2017	5:45	3.303	2.014	28	1.260	196	1.064	885	179
19.01.2017	6:00	3.413	2.056	31	1.326	233	1.093	875	218
19.01.2017	6:15	3.455	2.136	33	1.286	261	1.025	964	61
19.01.2017	6:30	3.596	2.263	39	1.294	263	1.031	1.047	-16
19.01.2017	6:45	3.806	2.396	40	1.369	289	1.080	1.142	-62
19.01.2017	7:00	3.921	2.435	56	1.430	299	1.132	1.205	-73
19.01.2017	7:15	4.262	2.649	73	1.540	376	1.164	1.166	-2
19.01.2017	7:30	4.426	2.785	81	1.560	387	1.173	1.206	-33
19.01.2017	7:45	4.495	2.792	92	1.611	408	1.202	1.249	-47
19.01.2017	8:00	4.683	2.919	97	1.667	405	1.262	1.282	-20
19.01.2017	8:15	4.705	2.910	101	1.695	400	1.294	1.303	-9
19.01.2017	8:30	4.835	3.044	112	1.679	403	1.275	1.326	-51
19.01.2017	8:45	4.948	3.069	137	1.743	401	1.342	1.445	-103
19.01.2017	9:00	4.846	2.984	143	1.718	404	1.314	1.445	-131
19.01.2017	9:15	4.620	2.748	160	1.712	405	1.307	1.509	-202
19.01.2017	9:30	4.780	2.926	153	1.701	413	1.288	1.480	-193
19.01.2017	9:45	4.942	3.084	179	1.679	412	1.267	1.448	-181
19.01.2017	10:00	4.797	3.055	147	1.596	410	1.186	1.419	-233
19.01.2017	10:15	4.720	3.018	136	1.567	423	1.144	1.402	-258
19.01.2017	10:30	4.678	3.012	140	1.526	405	1.121	1.394	-273
19.01.2017	10:45	4.811	3.129	128	1.554	413	1.141	1.387	-246
19.01.2017	11:00	4.794	3.151	134	1.509	389	1.120	1.387	-267
19.01.2017	11:15	4.689	3.031	138	1.520	395	1.125	1.312	-187
19.01.2017	11:30	4.620	3.002	133	1.484	390	1.095	1.319	-224
19.01.2017	11:45	4.567	2.900	145	1.522	392	1.130	1.314	-184
19.01.2017	12:00	4.484	2.817	133	1.534	384	1.150	1.330	-180
19.01.2017	12:15	4.282	2.771	118	1.392	359	1.034	1.434	-400
19.01.2017	12:30	4.234	2.772	118	1.344	344	1.001	1.472	-471
19.01.2017	12:45	4.298	2.861	130	1.307	343	964	1.511	-547
19.01.2017	13:00	4.241	2.835	131	1.275	364	911	1.516	-605
19.01.2017	13:15	4.388	2.974	133	1.282	381	901	1.494	-593
19.01.2017	13:30	4.460	3.025	134	1.300	381	919	1.462	-543
19.01.2017	13:45	4.331	2.996	100	1.235	354	881	1.428	-547
19.01.2017	14:00	4.177	2.863	84	1.230	345	885	1.418	-533
19.01.2017	14:15	4.306	2.964	91	1.252	340	912	1.384	-473
19.01.2017	14:30	4.307	2.987	90	1.231	361	870	1.360	-490
19.01.2017	14:45	4.300	2.937	92	1.271	356	915	1.343	-428
19.01.2017	15:00	4.320	2.930	106	1.284	355	929	1.324	-395
19.01.2017	15:15	4.174	2.843	101	1.230	364	867	1.344	-478

19.01.2017	15:30	4.182	2.842	105	1.235	334	901	1.325	-425
19.01.2017	15:45	4.128	2.733	116	1.279	331	948	1.308	-360
19.01.2017	16:00	4.100	2.657	121	1.322	335	987	1.294	-307
19.01.2017	16:15	4.125	2.608	132	1.385	329	1.055	1.272	-217
19.01.2017	16:30	4.101	2.494	134	1.472	314	1.159	1.261	-102
19.01.2017	16:45	4.126	2.464	112	1.550	304	1.246	1.256	-10
19.01.2017	17:00	4.209	2.455	100	1.654	309	1.345	1.276	70
19.01.2017	17:15	4.229	2.412	109	1.708	303	1.405	1.237	167
19.01.2017	17:30	4.321	2.439	99	1.782	297	1.486	1.291	195
19.01.2017	17:45	4.435	2.440	101	1.893	321	1.572	1.341	230
19.01.2017	18:00	4.526	2.451	100	1.975	308	1.667	1.408	259
19.01.2017	18:15	4.386	2.351	102	1.934	306	1.627	1.471	156
19.01.2017	18:30	4.292	2.266	108	1.918	320	1.598	1.531	67
19.01.2017	18:45	4.103	2.118	109	1.876	299	1.577	1.697	-120
19.01.2017	19:00	4.150	2.189	70	1.891	294	1.597	1.743	-147
19.01.2017	19:15	4.251	2.316	66	1.869	288	1.581	1.773	-192
19.01.2017	19:30	4.202	2.303	67	1.832	281	1.551	1.782	-230
19.01.2017	19:45	4.184	2.287	59	1.838	286	1.551	1.777	-226
19.01.2017	20:00	4.162	2.273	69	1.820	281	1.539	1.750	-210
19.01.2017	20:15	4.118	2.257	68	1.793	254	1.539	1.717	-178
19.01.2017	20:30	4.004	2.211	69	1.724	255	1.469	1.669	-200
19.01.2017	20:45	3.916	2.200	53	1.663	250	1.413	1.672	-259
19.01.2017	21:00	3.870	2.187	56	1.627	253	1.374	1.649	-274
19.01.2017	21:15	4.010	2.175	57	1.777	229	1.548	1.612	-64
19.01.2017	21:30	4.033	2.171	53	1.808	239	1.569	1.573	-4
19.01.2017	21:45	3.917	2.112	56	1.750	226	1.524	1.569	-46
19.01.2017	22:00	3.849	2.022	54	1.774	221	1.553	1.545	7
19.01.2017	22:15	3.915	1.977	50	1.888	216	1.672	1.474	198
19.01.2017	22:30	4.007	2.002	65	1.940	206	1.734	1.424	310
19.01.2017	22:45	3.959	2.059	69	1.831	190	1.641	1.382	260
19.01.2017	23:00	3.837	2.010	62	1.765	192	1.573	1.370	203
19.01.2017	23:15	3.678	1.948	29	1.701	182	1.519	1.296	224
19.01.2017	23:30	3.680	1.998	18	1.663	200	1.463	1.240	223
19.01.2017	23:45	3.661	2.048	20	1.593	164	1.429	1.182	247
20.01.2017	0:00	3.569	1.998	20	1.551	170	1.380	1.124	257
20.01.2017	0:15	3.503	1.972	19	1.512	171	1.342	1.101	240
20.01.2017	0:30	3.367	1.892	18	1.457	156	1.301	1.062	239
20.01.2017	0:45	3.343	1.910	18	1.416	165	1.250	968	282
20.01.2017	1:00	3.341	1.925	23	1.394	162	1.232	910	322
20.01.2017	1:15	3.320	1.940	20	1.360	157	1.203	879	324
20.01.2017	1:30	3.280	1.909	20	1.352	170	1.182	863	319
20.01.2017	1:45	3.277	1.938	21	1.319	171	1.148	869	279
20.01.2017	2:00	3.205	1.900	23	1.283	172	1.110	921	190
20.01.2017	2:15	3.107	1.812	21	1.274	186	1.088	910	179
20.01.2017	2:30	3.109	1.812	18	1.280	184	1.096	910	186
20.01.2017	2:45	3.013	1.711	19	1.282	180	1.102	911	192
20.01.2017	3:00	3.063	1.761	19	1.282	184	1.099	913	186
20.01.2017	3:15	3.179	1.860	20	1.299	174	1.125	911	214
20.01.2017	3:30	3.040	1.778	19	1.243	176	1.067	912	156
20.01.2017	3:45	3.112	1.840	20	1.252	180	1.072	918	154
20.01.2017	4:00	3.085	1.805	19	1.261	176	1.085	920	165
20.01.2017	4:15	3.065	1.801	21	1.242	179	1.062	920	142
20.01.2017	4:30	3.061	1.781	20	1.260	179	1.081	918	163
20.01.2017	4:45	3.144	1.858	18	1.268	178	1.089	925	164
20.01.2017	5:00	3.143	1.885	21	1.236	184	1.052	873	179
20.01.2017	5:15	3.254	1.926	32	1.297	201	1.095	879	216
20.01.2017	5:30	3.187	1.958	29	1.201	189	1.012	900	111
20.01.2017	5:45	3.374	2.051	44	1.279	214	1.065	885	180

20.01.2017	6:00	3.393	2.011	39	1.344	241	1.102	875	227
20.01.2017	6:15	3.418	2.052	53	1.313	260	1.053	963	89
20.01.2017	6:30	3.511	2.138	41	1.332	264	1.069	1.047	22
20.01.2017	6:45	3.651	2.208	51	1.392	267	1.125	1.142	-17
20.01.2017	7:00	3.742	2.234	65	1.442	290	1.152	1.205	-52
20.01.2017	7:15	4.116	2.461	79	1.576	353	1.223	1.165	58
20.01.2017	7:30	4.330	2.663	98	1.570	379	1.191	1.206	-15
20.01.2017	7:45	4.517	2.751	125	1.641	398	1.243	1.249	-6
20.01.2017	8:00	4.634	2.826	135	1.673	399	1.275	1.280	-6
20.01.2017	8:15	4.610	2.777	144	1.689	387	1.302	1.303	-1
20.01.2017	8:30	4.704	2.829	142	1.733	389	1.344	1.326	18
20.01.2017	8:45	4.676	2.801	127	1.748	395	1.353	1.444	-91
20.01.2017	9:00	4.672	2.800	134	1.738	386	1.351	1.445	-94
20.01.2017	9:15	4.495	2.624	118	1.753	400	1.353	1.509	-156
20.01.2017	9:30	4.501	2.654	127	1.721	395	1.326	1.480	-154
20.01.2017	9:45	4.675	2.902	164	1.608	387	1.222	1.448	-226
20.01.2017	10:00	4.662	2.959	156	1.547	401	1.146	1.419	-273
20.01.2017	10:15	4.595	2.955	114	1.527	386	1.140	1.401	-261
20.01.2017	10:30	4.572	2.911	109	1.552	390	1.162	1.394	-232
20.01.2017	10:45	4.549	2.953	103	1.493	394	1.099	1.387	-288
20.01.2017	11:00	4.535	2.943	119	1.473	398	1.075	1.387	-312
20.01.2017	11:15	4.519	2.958	116	1.445	390	1.054	1.312	-257
20.01.2017	11:30	4.514	2.903	121	1.490	386	1.104	1.318	-214
20.01.2017	11:45	4.511	2.939	121	1.452	397	1.055	1.314	-259
20.01.2017	12:00	4.288	2.703	123	1.462	385	1.077	1.330	-253
20.01.2017	12:15	4.067	2.518	102	1.447	376	1.071	1.434	-362
20.01.2017	12:30	3.987	2.551	98	1.338	333	1.004	1.472	-468
20.01.2017	12:45	3.934	2.511	110	1.313	316	997	1.511	-514
20.01.2017	13:00	3.806	2.451	107	1.248	352	896	1.516	-620
20.01.2017	13:15	3.847	2.507	123	1.216	342	874	1.493	-619
20.01.2017	13:30	3.880	2.502	136	1.242	364	878	1.461	-583
20.01.2017	13:45	3.791	2.487	118	1.186	354	832	1.428	-595
20.01.2017	14:00	3.712	2.438	89	1.185	341	844	1.418	-573
20.01.2017	14:15	3.790	2.505	84	1.202	345	856	1.384	-527
20.01.2017	14:30	3.813	2.565	78	1.170	335	835	1.360	-525
20.01.2017	14:45	3.761	2.505	73	1.183	333	850	1.343	-493
20.01.2017	15:00	3.727	2.500	69	1.158	321	837	1.323	-486
20.01.2017	15:15	3.669	2.414	75	1.180	317	862	1.344	-482
20.01.2017	15:30	3.680	2.362	90	1.227	327	900	1.325	-425
20.01.2017	15:45	3.684	2.323	87	1.274	313	961	1.308	-347
20.01.2017	16:00	3.783	2.366	80	1.336	309	1.028	1.294	-266
20.01.2017	16:15	3.716	2.238	80	1.398	314	1.084	1.272	-189
20.01.2017	16:30	3.808	2.244	57	1.507	306	1.201	1.261	-60
20.01.2017	16:45	3.936	2.258	59	1.619	315	1.305	1.256	49
20.01.2017	17:00	3.995	2.263	58	1.673	307	1.367	1.276	91
20.01.2017	17:15	4.014	2.241	68	1.705	289	1.416	1.237	179
20.01.2017	17:30	4.125	2.219	77	1.828	306	1.522	1.289	233
20.01.2017	17:45	4.233	2.241	77	1.914	303	1.611	1.341	270
20.01.2017	18:00	4.298	2.234	82	1.982	313	1.669	1.408	262
20.01.2017	18:15	4.176	2.145	88	1.943	314	1.629	1.471	158
20.01.2017	18:30	4.085	2.082	86	1.916	307	1.609	1.531	78
20.01.2017	18:45	4.153	2.095	79	1.979	309	1.670	1.697	-27
20.01.2017	19:00	4.080	2.038	79	1.964	302	1.662	1.743	-81
20.01.2017	19:15	4.046	2.059	65	1.921	296	1.625	1.772	-148
20.01.2017	19:30	3.972	2.040	69	1.863	281	1.581	1.782	-200
20.01.2017	19:45	3.894	1.992	64	1.838	279	1.560	1.777	-217
20.01.2017	20:00	3.851	2.005	58	1.788	270	1.518	1.750	-231
20.01.2017	20:15	3.689	1.925	22	1.742	265	1.477	1.717	-239

20.01.2017	20:30	3.667	1.872	18	1.776	286	1.490	1.669	-179
20.01.2017	20:45	3.503	1.808	21	1.675	287	1.387	1.672	-285
20.01.2017	21:00	3.252	1.513	17	1.722	281	1.441	1.649	-208
20.01.2017	21:15	3.131	1.261	17	1.852	268	1.584	1.612	-28
20.01.2017	21:30	3.040	1.167	17	1.855	219	1.636	1.573	63
20.01.2017	21:45	2.873	1.029	19	1.824	215	1.609	1.569	40
20.01.2017	22:00	2.797	965	18	1.814	212	1.602	1.545	57
20.01.2017	22:15	2.892	879	18	1.995	222	1.773	1.474	299
20.01.2017	22:30	2.831	816	17	1.998	206	1.792	1.424	368
20.01.2017	22:45	2.768	809	19	1.941	194	1.747	1.381	365
20.01.2017	23:00	2.648	733	25	1.891	202	1.689	1.370	319
20.01.2017	23:15	2.563	724	22	1.816	188	1.628	1.295	333
20.01.2017	23:30	2.492	663	22	1.807	199	1.608	1.240	368
20.01.2017	23:45	2.404	664	21	1.719	192	1.526	1.182	344
21.01.2017	0:00	2.334	661	25	1.648	185	1.463	1.123	340
21.01.2017	0:15	2.311	633	23	1.656	197	1.459	1.146	313
21.01.2017	0:30	2.288	678	19	1.591	192	1.399	1.143	256
21.01.2017	0:45	2.245	661	19	1.565	183	1.382	1.082	300
21.01.2017	1:00	2.173	658	20	1.495	204	1.291	1.045	247
21.01.2017	1:15	2.151	638	24	1.490	191	1.299	1.014	285
21.01.2017	1:30	2.082	630	20	1.432	185	1.247	983	264
21.01.2017	1:45	2.058	657	20	1.381	189	1.192	966	226
21.01.2017	2:00	2.037	628	20	1.389	193	1.195	996	200
21.01.2017	2:15	1.988	612	23	1.353	173	1.180	968	211
21.01.2017	2:30	2.037	629	19	1.389	166	1.223	960	263
21.01.2017	2:45	1.965	576	20	1.369	175	1.194	956	238
21.01.2017	3:00	1.922	587	18	1.318	173	1.145	957	188
21.01.2017	3:15	1.895	579	20	1.296	176	1.119	956	163
21.01.2017	3:30	1.919	571	21	1.327	179	1.148	953	195
21.01.2017	3:45	1.946	605	19	1.322	184	1.137	960	177
21.01.2017	4:00	1.850	577	18	1.256	165	1.090	954	136
21.01.2017	4:15	1.854	600	18	1.236	164	1.072	952	120
21.01.2017	4:30	1.829	577	23	1.229	165	1.064	946	117
21.01.2017	4:45	1.816	567	18	1.232	173	1.059	945	114
21.01.2017	5:00	1.833	568	21	1.243	159	1.085	885	200
21.01.2017	5:15	1.839	613	18	1.208	155	1.053	885	169
21.01.2017	5:30	1.880	599	21	1.260	166	1.093	893	201
21.01.2017	5:45	1.836	568	18	1.250	223	1.027	847	181
21.01.2017	6:00	1.859	570	18	1.271	239	1.032	793	239
21.01.2017	6:15	1.888	678	19	1.191	246	946	800	146
21.01.2017	6:30	1.819	647	20	1.152	242	910	798	111
21.01.2017	6:45	1.815	635	20	1.160	252	908	814	94
21.01.2017	7:00	1.881	674	24	1.182	249	933	822	111
21.01.2017	7:15	1.972	700	35	1.237	257	980	745	234
21.01.2017	7:30	2.019	728	36	1.254	267	987	772	215
21.01.2017	7:45	2.108	733	55	1.320	273	1.046	820	226
21.01.2017	8:00	2.157	740	62	1.355	260	1.095	883	212
21.01.2017	8:15	2.246	712	70	1.464	276	1.188	957	231
21.01.2017	8:30	2.267	664	73	1.529	288	1.241	1.043	198
21.01.2017	8:45	2.392	672	80	1.641	302	1.339	1.232	107
21.01.2017	9:00	2.392	667	74	1.652	314	1.338	1.298	40
21.01.2017	9:15	2.302	597	58	1.647	319	1.329	1.422	-94
21.01.2017	9:30	2.332	639	63	1.630	313	1.318	1.446	-128
21.01.2017	9:45	2.329	598	79	1.652	327	1.324	1.458	-133
21.01.2017	10:00	2.190	602	68	1.521	316	1.204	1.464	-260
21.01.2017	10:15	2.177	604	64	1.509	304	1.205	1.472	-268
21.01.2017	10:30	2.102	564	62	1.475	295	1.180	1.484	-304
21.01.2017	10:45	2.118	568	63	1.486	314	1.172	1.492	-320

21.01.2017	11:00	2.153	590	65	1.498	285	1.213	1.502	-289
21.01.2017	11:15	2.094	553	62	1.479	294	1.185	1.436	-251
21.01.2017	11:30	2.125	566	61	1.498	301	1.197	1.451	-254
21.01.2017	11:45	2.086	557	57	1.472	298	1.174	1.454	-280
21.01.2017	12:00	2.046	484	56	1.506	304	1.201	1.476	-274
21.01.2017	12:15	1.932	424	54	1.454	299	1.156	1.582	-426
21.01.2017	12:30	1.836	402	62	1.372	276	1.095	1.624	-528
21.01.2017	12:45	1.880	401	65	1.414	276	1.138	1.666	-528
21.01.2017	13:00	1.802	392	68	1.341	275	1.066	1.679	-614
21.01.2017	13:15	1.698	386	63	1.249	250	999	1.675	-676
21.01.2017	13:30	1.773	389	63	1.322	267	1.055	1.657	-603
21.01.2017	13:45	1.705	410	51	1.243	242	1.001	1.637	-636
21.01.2017	14:00	1.653	393	53	1.208	248	959	1.635	-676
21.01.2017	14:15	1.646	398	50	1.197	262	936	1.595	-660
21.01.2017	14:30	1.641	398	50	1.193	240	953	1.560	-607
21.01.2017	14:45	1.671	376	50	1.245	257	987	1.525	-538
21.01.2017	15:00	1.630	400	54	1.176	237	939	1.492	-553
21.01.2017	15:15	1.681	414	53	1.215	240	975	1.505	-531
21.01.2017	15:30	1.667	393	52	1.222	266	956	1.483	-527
21.01.2017	15:45	1.723	401	55	1.267	241	1.026	1.462	-436
21.01.2017	16:00	1.731	392	66	1.273	242	1.031	1.448	-417
21.01.2017	16:15	1.836	390	79	1.367	244	1.123	1.437	-315
21.01.2017	16:30	1.904	423	71	1.410	249	1.162	1.433	-272
21.01.2017	16:45	2.031	416	71	1.544	265	1.279	1.442	-163
21.01.2017	17:00	2.087	400	57	1.631	256	1.375	1.491	-117
21.01.2017	17:15	2.148	431	52	1.665	257	1.407	1.476	-69
21.01.2017	17:30	2.275	435	54	1.786	270	1.516	1.570	-54
21.01.2017	17:45	2.364	420	53	1.890	290	1.601	1.676	-75
21.01.2017	18:00	2.426	449	54	1.924	283	1.641	1.746	-105
21.01.2017	18:15	2.439	443	78	1.919	271	1.648	1.797	-149
21.01.2017	18:30	2.391	429	79	1.883	271	1.612	1.824	-212
21.01.2017	18:45	2.419	444	87	1.888	278	1.610	1.950	-340
21.01.2017	19:00	2.335	429	71	1.835	258	1.577	1.957	-380
21.01.2017	19:15	2.354	412	66	1.875	258	1.618	1.961	-343
21.01.2017	19:30	2.314	439	60	1.815	257	1.558	1.951	-394
21.01.2017	19:45	2.269	423	57	1.789	250	1.539	1.930	-391
21.01.2017	20:00	2.251	450	57	1.745	256	1.489	1.878	-390
21.01.2017	20:15	2.206	442	59	1.704	246	1.458	1.809	-352
21.01.2017	20:30	2.181	438	57	1.687	243	1.444	1.718	-274
21.01.2017	20:45	2.159	445	54	1.660	259	1.401	1.678	-277
21.01.2017	21:00	2.159	438	53	1.668	271	1.396	1.625	-229
21.01.2017	21:15	2.253	414	66	1.774	229	1.545	1.569	-24
21.01.2017	21:30	2.299	431	74	1.794	223	1.572	1.523	49
21.01.2017	21:45	2.253	432	67	1.754	213	1.540	1.527	13
21.01.2017	22:00	2.278	435	60	1.783	208	1.576	1.519	56
21.01.2017	22:15	2.439	433	51	1.955	216	1.739	1.480	259
21.01.2017	22:30	2.463	405	53	2.005	183	1.822	1.463	359
21.01.2017	22:45	2.394	426	26	1.942	176	1.766	1.454	312
21.01.2017	23:00	2.325	421	18	1.886	180	1.706	1.476	230
21.01.2017	23:15	2.254	398	18	1.838	183	1.655	1.428	227
21.01.2017	23:30	2.236	430	19	1.787	167	1.620	1.386	234
21.01.2017	23:45	2.119	396	21	1.703	154	1.549	1.339	210
22.01.2017	0:00	2.112	418	19	1.676	149	1.527	1.292	235
22.01.2017	0:15	2.073	427	17	1.629	152	1.477	1.313	164
22.01.2017	0:30	2.026	418	17	1.591	149	1.442	1.280	162
22.01.2017	0:45	2.007	444	21	1.541	153	1.388	1.186	202
22.01.2017	1:00	1.957	420	20	1.517	146	1.371	1.119	252
22.01.2017	1:15	1.916	440	21	1.455	141	1.313	1.070	243

22.01.2017	1:30	1.913	452	20	1.442	137	1.305	1.035	270
22.01.2017	1:45	1.869	418	21	1.431	145	1.286	1.020	265
22.01.2017	2:00	1.823	445	23	1.356	148	1.207	1.056	152
22.01.2017	2:15	1.821	421	19	1.382	154	1.227	1.031	197
22.01.2017	2:30	1.801	432	18	1.350	149	1.201	1.019	182
22.01.2017	2:45	1.799	422	19	1.358	149	1.209	1.009	200
22.01.2017	3:00	1.800	418	21	1.361	147	1.214	1.002	212
22.01.2017	3:15	1.753	430	20	1.303	147	1.157	996	161
22.01.2017	3:30	1.710	416	18	1.276	145	1.131	989	142
22.01.2017	3:45	1.709	421	20	1.268	142	1.127	992	134
22.01.2017	4:00	1.709	422	20	1.267	136	1.130	983	148
22.01.2017	4:15	1.663	415	19	1.228	142	1.086	980	105
22.01.2017	4:30	1.689	443	19	1.228	135	1.093	968	125
22.01.2017	4:45	1.673	414	22	1.236	136	1.101	969	132
22.01.2017	5:00	1.672	435	22	1.215	129	1.085	908	177
22.01.2017	5:15	1.718	447	21	1.250	143	1.108	907	200
22.01.2017	5:30	1.672	437	20	1.214	142	1.073	913	160
22.01.2017	5:45	1.670	444	17	1.208	166	1.042	843	199
22.01.2017	6:00	1.668	434	21	1.213	155	1.058	772	285
22.01.2017	6:15	1.531	438	19	1.074	156	918	767	151
22.01.2017	6:30	1.508	439	18	1.050	156	894	731	164
22.01.2017	6:45	1.487	408	19	1.060	159	902	705	197
22.01.2017	7:00	1.506	428	20	1.058	161	897	668	228
22.01.2017	7:15	1.574	431	20	1.122	162	960	540	420
22.01.2017	7:30	1.571	412	21	1.138	169	970	514	456
22.01.2017	7:45	1.643	430	22	1.190	164	1.027	508	518
22.01.2017	8:00	1.619	393	18	1.208	166	1.042	538	504
22.01.2017	8:15	1.709	388	35	1.286	165	1.121	604	516
22.01.2017	8:30	1.746	387	39	1.320	154	1.166	702	463
22.01.2017	8:45	1.843	381	53	1.409	154	1.255	925	330
22.01.2017	9:00	1.892	400	80	1.412	181	1.232	1.036	196
22.01.2017	9:15	1.877	406	59	1.412	165	1.247	1.213	33
22.01.2017	9:30	1.967	412	85	1.470	186	1.284	1.301	-17
22.01.2017	9:45	2.014	422	83	1.508	228	1.281	1.379	-99
22.01.2017	10:00	1.961	393	57	1.511	222	1.289	1.449	-160
22.01.2017	10:15	1.955	401	51	1.503	217	1.286	1.514	-228
22.01.2017	10:30	2.000	428	50	1.522	190	1.332	1.577	-245
22.01.2017	10:45	1.918	411	19	1.487	185	1.302	1.632	-330
22.01.2017	11:00	1.972	418	22	1.532	182	1.350	1.690	-340
22.01.2017	11:15	1.925	411	35	1.479	192	1.288	1.670	-383
22.01.2017	11:30	1.964	390	46	1.527	191	1.336	1.728	-392
22.01.2017	11:45	1.948	403	49	1.496	187	1.310	1.760	-451
22.01.2017	12:00	1.949	381	55	1.513	179	1.334	1.792	-458
22.01.2017	12:15	1.897	371	48	1.478	180	1.298	1.888	-590
22.01.2017	12:30	1.882	431	65	1.386	180	1.205	1.892	-686
22.01.2017	12:45	1.832	462	74	1.296	180	1.116	1.885	-769
22.01.2017	13:00	1.858	544	70	1.245	176	1.068	1.838	-770
22.01.2017	13:15	1.798	537	69	1.191	171	1.020	1.770	-750
22.01.2017	13:30	1.702	450	64	1.189	171	1.018	1.690	-673
22.01.2017	13:45	1.673	381	54	1.238	189	1.049	1.612	-562
22.01.2017	14:00	1.650	379	53	1.217	186	1.031	1.560	-529
22.01.2017	14:15	1.591	367	57	1.168	183	984	1.485	-501
22.01.2017	14:30	1.575	366	47	1.162	174	987	1.422	-434
22.01.2017	14:45	1.512	328	52	1.131	169	962	1.368	-406
22.01.2017	15:00	1.529	314	51	1.164	163	1.001	1.315	-314
22.01.2017	15:15	1.567	334	54	1.179	172	1.006	1.318	-312
22.01.2017	15:30	1.552	291	52	1.209	171	1.038	1.284	-246
22.01.2017	15:45	1.608	321	52	1.235	167	1.068	1.253	-184

22.01.2017	16:00	1.701	366	56	1.279	166	1.113	1.221	-108
22.01.2017	16:15	1.700	341	53	1.306	167	1.139	1.190	-50
22.01.2017	16:30	1.860	394	49	1.417	175	1.241	1.156	85
22.01.2017	16:45	1.875	372	63	1.440	170	1.269	1.135	135
22.01.2017	17:00	1.930	372	64	1.494	167	1.327	1.148	178
22.01.2017	17:15	2.028	393	67	1.568	176	1.392	1.107	285
22.01.2017	17:30	2.152	397	67	1.688	189	1.499	1.174	325
22.01.2017	17:45	2.172	394	50	1.727	198	1.529	1.222	307
22.01.2017	18:00	2.288	424	53	1.811	196	1.615	1.294	321
22.01.2017	18:15	2.275	394	68	1.814	200	1.614	1.337	277
22.01.2017	18:30	2.321	409	79	1.833	203	1.629	1.387	242
22.01.2017	18:45	2.326	438	70	1.818	203	1.615	1.550	65
22.01.2017	19:00	2.309	423	68	1.817	212	1.606	1.595	10
22.01.2017	19:15	2.313	423	73	1.817	218	1.599	1.638	-39
22.01.2017	19:30	2.288	421	69	1.798	222	1.576	1.669	-94
22.01.2017	19:45	2.340	491	59	1.789	224	1.565	1.726	-161
22.01.2017	20:00	2.889	1.063	56	1.770	220	1.550	1.717	-167
22.01.2017	20:15	3.043	1.248	56	1.738	214	1.524	1.695	-171
22.01.2017	20:30	3.363	1.653	57	1.653	193	1.460	1.646	-186
22.01.2017	20:45	3.157	1.463	60	1.634	199	1.435	1.644	-209
22.01.2017	21:00	2.944	1.257	70	1.617	189	1.428	1.616	-188
22.01.2017	21:15	3.058	1.225	65	1.767	182	1.585	1.590	-5
22.01.2017	21:30	3.150	1.267	63	1.820	176	1.644	1.561	83
22.01.2017	21:45	3.223	1.376	52	1.796	186	1.610	1.564	46
22.01.2017	22:00	3.300	1.481	50	1.769	169	1.600	1.561	39
22.01.2017	22:15	3.577	1.591	52	1.934	169	1.765	1.510	255
22.01.2017	22:30	3.531	1.546	51	1.934	175	1.758	1.466	292
22.01.2017	22:45	3.509	1.596	66	1.847	176	1.671	1.427	244
22.01.2017	23:00	3.491	1.631	66	1.793	185	1.608	1.419	189
22.01.2017	23:15	3.516	1.697	67	1.752	171	1.581	1.341	240
22.01.2017	23:30	3.446	1.672	60	1.714	169	1.545	1.266	279
22.01.2017	23:45	3.357	1.652	50	1.655	146	1.509	1.213	296
23.01.2017	0:00	3.287	1.646	53	1.589	160	1.429	1.161	268
23.01.2017	0:15	3.288	1.643	54	1.590	167	1.423	1.182	242
23.01.2017	0:30	3.289	1.698	50	1.542	162	1.380	1.147	233
23.01.2017	0:45	3.220	1.656	66	1.499	155	1.343	1.053	290
23.01.2017	1:00	3.195	1.635	68	1.493	156	1.337	988	349
23.01.2017	1:15	3.290	1.776	67	1.447	162	1.285	956	329
23.01.2017	1:30	3.222	1.740	56	1.426	166	1.260	941	319
23.01.2017	1:45	3.198	1.737	50	1.411	163	1.248	950	298
23.01.2017	2:00	3.176	1.746	52	1.378	166	1.212	1.013	199
23.01.2017	2:15	3.108	1.696	45	1.368	182	1.185	999	187
23.01.2017	2:30	3.060	1.650	24	1.386	184	1.201	1.000	202
23.01.2017	2:45	2.989	1.610	18	1.361	182	1.179	997	182
23.01.2017	3:00	3.013	1.632	22	1.360	174	1.185	997	188
23.01.2017	3:15	3.014	1.668	19	1.327	181	1.146	995	151
23.01.2017	3:30	2.991	1.676	18	1.297	173	1.124	994	130
23.01.2017	3:45	2.969	1.654	19	1.295	165	1.130	1.003	127
23.01.2017	4:00	2.946	1.645	21	1.280	167	1.112	1.000	113
23.01.2017	4:15	2.969	1.729	20	1.220	169	1.051	1.001	50
23.01.2017	4:30	3.039	1.759	19	1.261	169	1.092	998	94
23.01.2017	4:45	3.066	1.731	40	1.295	180	1.115	1.009	107
23.01.2017	5:00	3.136	1.798	52	1.286	186	1.101	952	149
23.01.2017	5:15	3.206	1.815	64	1.327	207	1.120	958	161
23.01.2017	5:30	3.276	1.878	73	1.325	195	1.129	978	151
23.01.2017	5:45	3.456	2.001	73	1.383	227	1.155	948	207
23.01.2017	6:00	3.430	1.973	73	1.384	235	1.148	926	222
23.01.2017	6:15	3.545	2.123	91	1.330	246	1.084	1.010	74

23.01.2017	6:30	3.684	2.286	75	1.323	242	1.082	1.084	-2
23.01.2017	6:45	3.797	2.325	55	1.417	256	1.162	1.172	-10
23.01.2017	7:00	3.979	2.390	74	1.514	295	1.219	1.237	-17
23.01.2017	7:15	4.210	2.529	81	1.601	352	1.249	1.192	56
23.01.2017	7:30	4.447	2.740	91	1.616	364	1.252	1.232	20
23.01.2017	7:45	4.636	2.875	109	1.651	384	1.267	1.256	11
23.01.2017	8:00	4.636	2.888	106	1.643	383	1.260	1.280	-20
23.01.2017	8:15	4.896	3.070	105	1.720	392	1.328	1.306	22
23.01.2017	8:30	4.861	2.996	96	1.768	409	1.359	1.330	29
23.01.2017	8:45	4.839	2.969	97	1.774	397	1.376	1.456	-80
23.01.2017	9:00	4.864	2.969	103	1.792	391	1.402	1.457	-55
23.01.2017	9:15	4.731	2.824	83	1.825	410	1.415	1.520	-105
23.01.2017	9:30	4.878	3.011	89	1.778	400	1.378	1.492	-114
23.01.2017	9:45	4.979	3.108	121	1.750	380	1.370	1.462	-92
23.01.2017	10:00	4.964	3.150	113	1.701	400	1.301	1.435	-134
23.01.2017	10:15	4.922	3.123	110	1.690	399	1.290	1.419	-128
23.01.2017	10:30	4.840	3.048	97	1.695	423	1.272	1.411	-139
23.01.2017	10:45	4.834	3.057	125	1.651	418	1.233	1.404	-171
23.01.2017	11:00	4.895	3.086	138	1.671	407	1.264	1.403	-139
23.01.2017	11:15	4.851	3.101	131	1.619	394	1.224	1.325	-101
23.01.2017	11:30	4.861	3.079	146	1.636	398	1.238	1.332	-93
23.01.2017	11:45	4.784	3.018	131	1.635	392	1.243	1.326	-84
23.01.2017	12:00	4.703	2.935	134	1.634	399	1.235	1.343	-108
23.01.2017	12:15	4.418	2.798	114	1.505	352	1.153	1.455	-302
23.01.2017	12:30	4.319	2.785	116	1.418	330	1.088	1.505	-418
23.01.2017	12:45	4.393	2.866	115	1.412	338	1.074	1.534	-459
23.01.2017	13:00	4.352	2.854	118	1.380	347	1.033	1.537	-504
23.01.2017	13:15	4.438	2.926	122	1.390	349	1.041	1.520	-479
23.01.2017	13:30	4.466	2.956	123	1.387	367	1.020	1.491	-471
23.01.2017	13:45	4.479	2.977	121	1.380	374	1.007	1.461	-454
23.01.2017	14:00	4.352	2.884	102	1.366	354	1.011	1.457	-445
23.01.2017	14:15	4.372	2.907	95	1.370	334	1.036	1.427	-392
23.01.2017	14:30	4.340	2.893	95	1.351	332	1.019	1.406	-387
23.01.2017	14:45	4.357	2.864	96	1.397	329	1.068	1.389	-321
23.01.2017	15:00	4.242	2.744	96	1.403	356	1.047	1.369	-323
23.01.2017	15:15	4.236	2.773	89	1.375	340	1.034	1.397	-362
23.01.2017	15:30	4.225	2.727	88	1.410	333	1.077	1.382	-305
23.01.2017	15:45	4.126	2.581	93	1.453	335	1.118	1.367	-250
23.01.2017	16:00	4.157	2.524	120	1.514	329	1.184	1.346	-161
23.01.2017	16:15	4.074	2.408	118	1.548	328	1.219	1.331	-112
23.01.2017	16:30	4.079	2.373	108	1.598	314	1.283	1.323	-40
23.01.2017	16:45	4.042	2.325	103	1.614	313	1.301	1.314	-12
23.01.2017	17:00	4.187	2.370	99	1.718	318	1.399	1.330	70
23.01.2017	17:15	4.271	2.346	106	1.820	323	1.496	1.278	218
23.01.2017	17:30	4.268	2.266	101	1.901	321	1.580	1.330	249
23.01.2017	17:45	4.312	2.242	86	1.984	320	1.664	1.362	302
23.01.2017	18:00	4.358	2.255	82	2.021	315	1.705	1.428	278
23.01.2017	18:15	4.357	2.214	109	2.034	305	1.729	1.474	254
23.01.2017	18:30	4.243	2.102	114	2.027	312	1.714	1.534	180
23.01.2017	18:45	4.131	2.075	97	1.959	291	1.668	1.706	-39
23.01.2017	19:00	4.135	2.120	80	1.935	309	1.626	1.752	-126
23.01.2017	19:15	4.139	2.109	66	1.965	297	1.667	1.783	-116
23.01.2017	19:30	4.115	2.108	66	1.942	277	1.665	1.794	-129
23.01.2017	19:45	4.079	2.112	68	1.899	284	1.614	1.828	-213
23.01.2017	20:00	3.960	2.029	58	1.874	277	1.597	1.803	-206
23.01.2017	20:15	3.892	2.034	53	1.805	259	1.546	1.776	-230
23.01.2017	20:30	3.840	2.021	52	1.766	256	1.511	1.729	-218
23.01.2017	20:45	3.792	2.041	52	1.699	254	1.445	1.743	-298

23.01.2017	21:00	3.822	2.103	54	1.665	258	1.407	1.738	-331
23.01.2017	21:15	4.006	2.120	52	1.834	226	1.608	1.676	-68
23.01.2017	21:30	3.962	2.077	54	1.831	229	1.602	1.629	-28
23.01.2017	21:45	3.845	2.018	60	1.767	226	1.541	1.621	-80
23.01.2017	22:00	3.745	1.897	67	1.781	229	1.552	1.612	-60
23.01.2017	22:15	3.834	1.849	65	1.920	219	1.701	1.552	149
23.01.2017	22:30	3.813	1.852	59	1.902	193	1.708	1.504	204
23.01.2017	22:45	3.742	1.822	53	1.866	178	1.688	1.466	222
23.01.2017	23:00	3.724	1.825	52	1.847	213	1.635	1.460	175
23.01.2017	23:15	3.634	1.802	53	1.779	221	1.558	1.387	172
23.01.2017	23:30	3.661	1.885	53	1.722	198	1.524	1.339	185
23.01.2017	23:45	3.529	1.877	41	1.611	166	1.445	1.275	170
24.01.2017	0:00	3.384	1.810	23	1.552	160	1.392	1.206	185
24.01.2017	0:15	3.314	1.777	23	1.514	151	1.363	1.160	203
24.01.2017	0:30	3.223	1.772	24	1.427	153	1.274	1.124	150
24.01.2017	0:45	3.226	1.777	25	1.425	160	1.265	1.030	235
24.01.2017	1:00	3.222	1.785	24	1.413	159	1.254	969	285
24.01.2017	1:15	3.181	1.785	25	1.370	170	1.201	936	265
24.01.2017	1:30	3.102	1.759	24	1.319	176	1.143	920	223
24.01.2017	1:45	3.086	1.761	20	1.305	161	1.144	928	216
24.01.2017	2:00	3.086	1.810	19	1.257	185	1.072	984	89
24.01.2017	2:15	3.107	1.793	18	1.296	188	1.108	974	134
24.01.2017	2:30	3.060	1.769	19	1.272	200	1.072	973	99
24.01.2017	2:45	3.011	1.727	19	1.266	176	1.090	973	117
24.01.2017	3:00	2.920	1.669	20	1.231	181	1.050	972	78
24.01.2017	3:15	2.967	1.686	18	1.263	190	1.073	971	102
24.01.2017	3:30	2.919	1.658	19	1.243	190	1.052	970	82
24.01.2017	3:45	2.919	1.668	19	1.232	179	1.053	978	76
24.01.2017	4:00	2.946	1.707	18	1.220	169	1.052	975	77
24.01.2017	4:15	3.040	1.792	20	1.228	173	1.054	980	74
24.01.2017	4:30	2.969	1.751	19	1.199	168	1.030	976	54
24.01.2017	4:45	3.058	1.840	20	1.198	165	1.034	986	47
24.01.2017	5:00	3.100	1.827	19	1.255	190	1.065	933	132
24.01.2017	5:15	3.228	1.907	22	1.300	192	1.108	940	168
24.01.2017	5:30	3.269	1.938	37	1.295	182	1.113	961	152
24.01.2017	5:45	3.290	1.915	29	1.346	222	1.124	925	199
24.01.2017	6:00	3.381	1.958	32	1.390	275	1.116	914	201
24.01.2017	6:15	3.495	2.152	33	1.310	298	1.013	1.001	11
24.01.2017	6:30	3.590	2.231	31	1.328	268	1.060	1.077	-16
24.01.2017	6:45	3.730	2.327	40	1.363	274	1.089	1.165	-76
24.01.2017	7:00	3.815	2.292	50	1.473	309	1.164	1.230	-65
24.01.2017	7:15	4.262	2.649	80	1.533	365	1.167	1.189	-22
24.01.2017	7:30	4.566	2.863	90	1.613	386	1.226	1.227	-1
24.01.2017	7:45	4.684	2.956	91	1.637	404	1.233	1.253	-20
24.01.2017	8:00	4.684	2.941	104	1.638	405	1.233	1.279	-46
24.01.2017	8:15	4.776	2.961	92	1.723	420	1.303	1.305	-2
24.01.2017	8:30	4.847	2.976	104	1.767	417	1.350	1.329	21
24.01.2017	8:45	4.927	3.023	116	1.788	419	1.370	1.454	-85
24.01.2017	9:00	4.864	2.966	126	1.773	422	1.352	1.455	-103
24.01.2017	9:15	4.683	2.795	119	1.769	419	1.350	1.516	-167
24.01.2017	9:30	4.827	2.943	118	1.766	411	1.354	1.489	-134
24.01.2017	9:45	5.000	3.045	159	1.795	404	1.391	1.458	-67
24.01.2017	10:00	5.115	3.133	176	1.806	417	1.388	1.430	-42
24.01.2017	10:15	5.057	3.053	159	1.846	437	1.409	1.413	-4
24.01.2017	10:30	5.008	3.003	151	1.854	407	1.447	1.406	42
24.01.2017	10:45	4.957	3.006	155	1.796	423	1.373	1.399	-26
24.01.2017	11:00	5.098	3.080	143	1.875	424	1.451	1.398	53
24.01.2017	11:15	5.143	3.129	141	1.874	423	1.451	1.321	131

24.01.2017	11:30	5.211	3.156	141	1.914	422	1.492	1.327	165
24.01.2017	11:45	5.289	3.097	144	2.048	435	1.613	1.322	290
24.01.2017	12:00	5.122	3.002	131	1.989	429	1.559	1.339	221
24.01.2017	12:15	4.813	2.787	109	1.917	406	1.510	1.447	64
24.01.2017	12:30	4.759	2.780	126	1.853	408	1.445	1.484	-39
24.01.2017	12:45	4.819	2.812	148	1.860	398	1.462	1.524	-63
24.01.2017	13:00	4.850	2.842	136	1.872	400	1.472	1.530	-59
24.01.2017	13:15	4.927	2.973	135	1.819	426	1.393	1.514	-121
24.01.2017	13:30	4.991	3.026	145	1.820	412	1.408	1.485	-77
24.01.2017	13:45	4.912	2.926	143	1.842	406	1.436	1.454	-18
24.01.2017	14:00	4.794	2.935	103	1.756	413	1.343	1.449	-106
24.01.2017	14:15	4.939	3.034	110	1.795	409	1.386	1.419	-33
24.01.2017	14:30	4.903	3.078	107	1.718	390	1.328	1.399	-71
24.01.2017	14:45	4.876	3.029	106	1.740	394	1.346	1.382	-35
24.01.2017	15:00	4.835	2.955	115	1.765	390	1.375	1.359	16
24.01.2017	15:15	4.851	2.937	119	1.795	392	1.402	1.383	20
24.01.2017	15:30	4.801	2.892	135	1.773	428	1.345	1.365	-20
24.01.2017	15:45	4.794	2.832	145	1.817	416	1.400	1.347	54
24.01.2017	16:00	4.713	2.721	150	1.843	410	1.433	1.331	102
24.01.2017	16:15	4.613	2.648	141	1.824	397	1.427	1.320	107
24.01.2017	16:30	4.535	2.561	134	1.840	410	1.430	1.307	123
24.01.2017	16:45	4.462	2.501	127	1.835	386	1.449	1.300	148
24.01.2017	17:00	4.531	2.540	122	1.868	364	1.504	1.321	183
24.01.2017	17:15	4.409	2.363	121	1.925	370	1.555	1.273	283
24.01.2017	17:30	4.360	2.272	118	1.970	370	1.600	1.322	278
24.01.2017	17:45	4.500	2.352	130	2.018	365	1.653	1.360	293
24.01.2017	18:00	4.474	2.279	119	2.076	369	1.707	1.425	282
24.01.2017	18:15	4.357	2.208	120	2.029	354	1.675	1.472	203
24.01.2017	18:30	4.286	2.147	110	2.029	346	1.683	1.532	151
24.01.2017	18:45	4.169	2.079	109	1.981	345	1.636	1.703	-67
24.01.2017	19:00	4.122	2.050	88	1.984	341	1.643	1.749	-107
24.01.2017	19:15	4.150	2.131	62	1.957	336	1.621	1.779	-158
24.01.2017	19:30	4.087	2.127	72	1.888	325	1.563	1.790	-227
24.01.2017	19:45	4.136	2.145	86	1.905	321	1.584	1.822	-238
24.01.2017	20:00	4.091	2.173	76	1.842	316	1.525	1.797	-271
24.01.2017	20:15	4.050	2.181	63	1.806	287	1.519	1.768	-248
24.01.2017	20:30	4.000	2.200	56	1.744	288	1.456	1.719	-263
24.01.2017	20:45	3.959	2.159	57	1.743	284	1.459	1.719	-260
24.01.2017	21:00	3.887	2.130	57	1.701	287	1.413	1.691	-277
24.01.2017	21:15	3.936	2.094	57	1.785	248	1.537	1.659	-122
24.01.2017	21:30	3.891	2.004	71	1.816	237	1.579	1.618	-40
24.01.2017	21:45	3.894	2.068	71	1.756	227	1.529	1.609	-79
24.01.2017	22:00	3.898	2.048	67	1.783	235	1.547	1.595	-48
24.01.2017	22:15	3.989	2.035	54	1.900	235	1.665	1.537	128
24.01.2017	22:30	3.961	2.023	49	1.889	215	1.674	1.489	185
24.01.2017	22:45	3.913	1.991	48	1.874	206	1.668	1.448	219
24.01.2017	23:00	3.818	1.960	49	1.808	206	1.603	1.441	162
24.01.2017	23:15	3.756	1.938	50	1.768	225	1.542	1.364	178
24.01.2017	23:30	3.660	1.897	69	1.693	224	1.469	1.290	180
24.01.2017	23:45	3.538	1.861	69	1.608	185	1.422	1.236	187
25.01.2017	0:00	3.524	1.900	68	1.556	174	1.382	1.181	201
25.01.2017	0:15	3.460	1.862	53	1.545	173	1.372	1.117	255
25.01.2017	0:30	3.362	1.842	49	1.471	168	1.303	1.079	225
25.01.2017	0:45	3.315	1.791	51	1.473	181	1.292	986	306
25.01.2017	1:00	3.391	1.830	52	1.510	185	1.325	927	398
25.01.2017	1:15	3.345	1.852	55	1.438	181	1.257	896	361
25.01.2017	1:30	3.343	1.872	74	1.398	201	1.196	880	316
25.01.2017	1:45	3.269	1.843	70	1.356	186	1.170	887	284

25.01.2017	2:00	3.221	1.859	69	1.293	182	1.111	939	172
25.01.2017	2:15	3.153	1.802	52	1.299	171	1.128	928	199
25.01.2017	2:30	3.133	1.766	49	1.317	193	1.125	930	195
25.01.2017	2:45	3.009	1.662	51	1.297	182	1.114	931	183
25.01.2017	3:00	2.943	1.630	49	1.263	179	1.084	934	150
25.01.2017	3:15	3.109	1.837	53	1.220	176	1.044	936	108
25.01.2017	3:30	3.040	1.807	38	1.195	178	1.017	934	82
25.01.2017	3:45	3.089	1.844	29	1.216	188	1.028	942	86
25.01.2017	4:00	3.039	1.820	18	1.201	178	1.023	940	83
25.01.2017	4:15	3.112	1.877	18	1.217	176	1.041	943	98
25.01.2017	4:30	3.156	1.911	20	1.225	180	1.045	943	102
25.01.2017	4:45	3.205	1.929	24	1.252	178	1.074	949	125
25.01.2017	5:00	3.275	1.989	20	1.266	170	1.095	895	200
25.01.2017	5:15	3.295	2.008	20	1.267	169	1.099	901	197
25.01.2017	5:30	3.389	2.061	26	1.302	172	1.130	921	209
25.01.2017	5:45	3.433	2.058	37	1.339	202	1.137	901	236
25.01.2017	6:00	3.455	2.077	34	1.344	221	1.123	893	230
25.01.2017	6:15	3.677	2.313	42	1.321	278	1.043	972	71
25.01.2017	6:30	3.535	2.210	35	1.290	271	1.019	1.053	-34
25.01.2017	6:45	3.697	2.258	54	1.386	277	1.109	1.146	-38
25.01.2017	7:00	3.861	2.362	56	1.443	318	1.126	1.210	-84
25.01.2017	7:15	4.168	2.547	71	1.550	388	1.162	1.172	-10
25.01.2017	7:30	4.495	2.795	90	1.610	414	1.196	1.211	-15
25.01.2017	7:45	4.520	2.852	98	1.571	409	1.162	1.245	-84
25.01.2017	8:00	4.729	2.942	104	1.684	416	1.268	1.276	-8
25.01.2017	8:15	4.826	3.071	115	1.640	446	1.194	1.303	-109
25.01.2017	8:30	4.895	3.059	122	1.714	426	1.288	1.326	-37
25.01.2017	8:45	4.852	3.013	125	1.714	396	1.318	1.446	-128
25.01.2017	9:00	4.813	2.983	112	1.718	392	1.326	1.446	-120
25.01.2017	9:15	4.660	2.866	99	1.695	412	1.282	1.510	-227
25.01.2017	9:30	4.813	2.993	109	1.711	376	1.335	1.481	-146
25.01.2017	9:45	4.946	3.108	130	1.708	409	1.299	1.449	-150
25.01.2017	10:00	4.938	3.082	112	1.744	427	1.317	1.421	-104
25.01.2017	10:15	4.995	3.069	94	1.832	429	1.403	1.404	-1
25.01.2017	10:30	5.054	3.094	99	1.862	452	1.410	1.396	14
25.01.2017	10:45	5.120	3.174	101	1.845	462	1.384	1.389	-6
25.01.2017	11:00	5.045	3.111	100	1.833	430	1.403	1.389	14
25.01.2017	11:15	5.125	3.104	130	1.890	450	1.440	1.313	127
25.01.2017	11:30	5.139	3.035	139	1.965	439	1.526	1.320	207
25.01.2017	11:45	5.159	3.066	121	1.972	438	1.534	1.315	219
25.01.2017	12:00	5.026	2.963	122	1.941	434	1.507	1.331	175
25.01.2017	12:15	4.712	2.782	99	1.830	389	1.441	1.436	5
25.01.2017	12:30	4.792	2.853	125	1.814	374	1.440	1.475	-35
25.01.2017	12:45	4.775	2.839	136	1.799	396	1.403	1.514	-110
25.01.2017	13:00	4.712	2.764	131	1.816	406	1.410	1.519	-109
25.01.2017	13:15	4.833	2.881	135	1.816	423	1.394	1.502	-108
25.01.2017	13:30	4.869	2.947	135	1.787	408	1.379	1.469	-90
25.01.2017	13:45	4.906	3.009	140	1.757	412	1.345	1.437	-92
25.01.2017	14:00	4.894	3.018	103	1.773	422	1.351	1.430	-79
25.01.2017	14:15	4.869	2.973	104	1.792	456	1.336	1.395	-59
25.01.2017	14:30	4.741	2.913	95	1.734	441	1.293	1.372	-79
25.01.2017	14:45	4.680	2.855	93	1.731	420	1.312	1.352	-41
25.01.2017	15:00	4.578	2.791	98	1.689	398	1.290	1.332	-42
25.01.2017	15:15	4.584	2.767	100	1.718	398	1.320	1.354	-34
25.01.2017	15:30	4.539	2.730	111	1.698	429	1.269	1.337	-68
25.01.2017	15:45	4.538	2.652	128	1.758	451	1.307	1.317	-10
25.01.2017	16:00	4.528	2.607	134	1.786	429	1.357	1.304	53
25.01.2017	16:15	4.383	2.485	128	1.771	417	1.354	1.294	60

25.01.2017	16:30	4.349	2.426	112	1.811	403	1.409	1.287	122
25.01.2017	16:45	4.382	2.457	102	1.823	380	1.443	1.282	161
25.01.2017	17:00	4.389	2.410	107	1.872	375	1.498	1.305	193
25.01.2017	17:15	4.362	2.338	104	1.920	366	1.554	1.247	307
25.01.2017	17:30	4.385	2.349	85	1.950	364	1.587	1.283	304
25.01.2017	17:45	4.498	2.330	77	2.091	358	1.733	1.356	377
25.01.2017	18:00	4.451	2.296	79	2.076	362	1.714	1.407	307
25.01.2017	18:15	4.310	2.161	94	2.055	344	1.712	1.469	242
25.01.2017	18:30	4.293	2.135	97	2.061	339	1.722	1.529	193
25.01.2017	18:45	4.221	2.082	90	2.048	354	1.694	1.697	-2
25.01.2017	19:00	4.059	1.981	65	2.013	335	1.678	1.743	-64
25.01.2017	19:15	4.065	2.040	57	1.967	318	1.649	1.772	-123
25.01.2017	19:30	4.022	2.093	57	1.872	309	1.563	1.782	-219
25.01.2017	19:45	4.022	2.066	65	1.891	308	1.583	1.778	-195
25.01.2017	20:00	3.885	1.985	67	1.834	291	1.543	1.751	-208
25.01.2017	20:15	3.868	2.007	66	1.795	281	1.515	1.720	-206
25.01.2017	20:30	3.772	1.966	48	1.757	285	1.473	1.673	-200
25.01.2017	20:45	3.779	2.012	54	1.713	294	1.419	1.678	-259
25.01.2017	21:00	3.756	2.056	53	1.647	283	1.364	1.661	-297
25.01.2017	21:15	3.866	2.031	53	1.782	255	1.527	1.626	-99
25.01.2017	21:30	4.058	2.208	60	1.790	251	1.538	1.588	-50
25.01.2017	21:45	4.017	2.220	60	1.737	234	1.503	1.586	-83
25.01.2017	22:00	3.925	2.153	59	1.713	245	1.469	1.560	-91
25.01.2017	22:15	4.087	2.148	70	1.869	224	1.644	1.489	155
25.01.2017	22:30	4.095	2.141	70	1.884	209	1.675	1.437	238
25.01.2017	22:45	4.042	2.127	64	1.851	216	1.635	1.392	243
25.01.2017	23:00	3.889	2.077	50	1.763	191	1.573	1.382	190
25.01.2017	23:15	3.738	2.000	55	1.683	189	1.494	1.313	182
25.01.2017	23:30	3.683	2.027	48	1.608	188	1.421	1.256	165
25.01.2017	23:45	3.640	2.048	53	1.538	174	1.365	1.200	165
26.01.2017	0:00	3.507	1.959	54	1.494	157	1.337	1.145	192
26.01.2017	0:15	3.393	1.859	48	1.485	162	1.323	1.069	254
26.01.2017	0:30	3.178	1.669	55	1.453	166	1.287	1.026	261
26.01.2017	0:45	3.137	1.672	67	1.397	161	1.236	945	291
26.01.2017	1:00	3.217	1.796	68	1.353	168	1.185	886	299
26.01.2017	1:15	3.199	1.823	67	1.310	167	1.143	855	287
26.01.2017	1:30	3.185	1.821	54	1.310	170	1.140	840	301
26.01.2017	1:45	3.136	1.821	57	1.258	178	1.080	846	234
26.01.2017	2:00	3.002	1.713	51	1.239	182	1.058	897	160
26.01.2017	2:15	2.928	1.692	55	1.180	186	995	886	109
26.01.2017	2:30	2.968	1.667	55	1.246	191	1.055	888	167
26.01.2017	2:45	2.917	1.624	40	1.253	188	1.065	890	175
26.01.2017	3:00	2.801	1.567	20	1.213	180	1.034	889	144
26.01.2017	3:15	2.850	1.615	20	1.216	172	1.043	891	152
26.01.2017	3:30	2.899	1.650	19	1.230	179	1.051	893	159
26.01.2017	3:45	2.852	1.674	18	1.160	170	990	903	87
26.01.2017	4:00	2.874	1.650	19	1.204	170	1.035	904	131
26.01.2017	4:15	2.924	1.733	20	1.171	169	1.003	905	98
26.01.2017	4:30	2.897	1.699	19	1.180	161	1.019	898	121
26.01.2017	4:45	2.904	1.673	17	1.215	175	1.040	906	134
26.01.2017	5:00	2.967	1.678	20	1.269	178	1.092	855	237
26.01.2017	5:15	3.058	1.753	20	1.285	194	1.091	861	230
26.01.2017	5:30	3.106	1.808	23	1.275	209	1.066	882	183
26.01.2017	5:45	3.145	1.783	28	1.334	222	1.112	868	244
26.01.2017	6:00	3.186	1.801	30	1.355	249	1.106	858	248
26.01.2017	6:15	3.280	1.964	48	1.268	262	1.006	950	56
26.01.2017	6:30	3.448	2.101	46	1.302	265	1.037	1.033	4
26.01.2017	6:45	3.563	2.192	43	1.328	267	1.061	1.127	-66

26.01.2017	7:00	3.749	2.301	56	1.392	310	1.082	1.190	-108
26.01.2017	7:15	4.095	2.459	87	1.549	376	1.173	1.159	15
26.01.2017	7:30	4.402	2.761	88	1.553	396	1.157	1.201	-43
26.01.2017	7:45	4.542	2.815	100	1.626	434	1.192	1.240	-47
26.01.2017	8:00	4.658	2.876	114	1.669	427	1.242	1.273	-31
26.01.2017	8:15	4.730	2.951	120	1.659	396	1.263	1.300	-37
26.01.2017	8:30	4.758	2.975	120	1.663	400	1.263	1.323	-61
26.01.2017	8:45	4.862	3.035	127	1.700	395	1.305	1.440	-135
26.01.2017	9:00	4.810	3.032	133	1.646	377	1.268	1.439	-171
26.01.2017	9:15	4.736	2.917	119	1.701	395	1.306	1.502	-196
26.01.2017	9:30	4.797	3.001	120	1.676	382	1.294	1.473	-179
26.01.2017	9:45	4.854	3.045	127	1.682	381	1.301	1.440	-140
26.01.2017	10:00	4.812	3.037	135	1.640	386	1.254	1.412	-158
26.01.2017	10:15	4.770	2.993	116	1.661	377	1.283	1.394	-111
26.01.2017	10:30	4.861	3.044	109	1.708	390	1.318	1.386	-68
26.01.2017	10:45	4.764	2.998	105	1.661	392	1.269	1.378	-109
26.01.2017	11:00	4.579	2.949	100	1.530	383	1.146	1.361	-215
26.01.2017	11:15	4.549	2.934	105	1.510	400	1.109	1.306	-196
26.01.2017	11:30	4.439	2.909	101	1.429	383	1.046	1.312	-266
26.01.2017	11:45	4.538	2.914	114	1.510	405	1.105	1.307	-203
26.01.2017	12:00	4.446	2.828	124	1.494	400	1.095	1.324	-229
26.01.2017	12:15	4.166	2.649	114	1.403	356	1.046	1.426	-380
26.01.2017	12:30	3.970	2.615	103	1.252	331	921	1.464	-543
26.01.2017	12:45	4.003	2.616	131	1.255	330	925	1.499	-574
26.01.2017	13:00	3.972	2.646	114	1.212	332	881	1.501	-621
26.01.2017	13:15	4.186	2.833	135	1.218	338	879	1.482	-603
26.01.2017	13:30	4.160	2.771	134	1.255	344	910	1.448	-538
26.01.2017	13:45	4.005	2.713	129	1.164	327	837	1.411	-574
26.01.2017	14:00	3.913	2.651	100	1.162	313	849	1.401	-552
26.01.2017	14:15	3.841	2.556	101	1.184	323	861	1.368	-506
26.01.2017	14:30	3.902	2.613	99	1.191	323	868	1.346	-478
26.01.2017	14:45	3.951	2.649	101	1.201	311	890	1.329	-439
26.01.2017	15:00	4.007	2.670	107	1.230	345	885	1.308	-423
26.01.2017	15:15	3.919	2.566	113	1.239	326	913	1.328	-415
26.01.2017	15:30	3.994	2.623	129	1.242	320	922	1.311	-389
26.01.2017	15:45	3.925	2.610	116	1.199	305	894	1.293	-399
26.01.2017	16:00	3.946	2.527	126	1.293	332	960	1.275	-315
26.01.2017	16:15	3.987	2.480	136	1.370	311	1.059	1.237	-178
26.01.2017	16:30	3.892	2.353	103	1.436	297	1.140	1.229	-89
26.01.2017	16:45	3.930	2.327	104	1.499	307	1.192	1.227	-34
26.01.2017	17:00	4.006	2.298	99	1.609	340	1.269	1.249	20
26.01.2017	17:15	4.040	2.257	96	1.688	328	1.359	1.216	144
26.01.2017	17:30	4.084	2.232	95	1.757	308	1.449	1.265	184
26.01.2017	17:45	4.246	2.292	90	1.863	310	1.553	1.337	216
26.01.2017	18:00	4.290	2.264	77	1.948	314	1.635	1.403	232
26.01.2017	18:15	4.124	2.110	92	1.922	303	1.619	1.466	153
26.01.2017	18:30	3.963	2.024	68	1.871	294	1.577	1.526	51
26.01.2017	18:45	3.944	2.019	86	1.838	280	1.558	1.689	-131
26.01.2017	19:00	4.060	2.100	92	1.867	281	1.586	1.735	-149
26.01.2017	19:15	4.179	2.201	93	1.885	280	1.605	1.764	-159
26.01.2017	19:30	4.046	2.169	78	1.798	286	1.512	1.773	-261
26.01.2017	19:45	4.020	2.154	71	1.795	270	1.525	1.768	-242
26.01.2017	20:00	3.997	2.159	70	1.768	281	1.486	1.740	-254
26.01.2017	20:15	3.903	2.128	62	1.713	257	1.456	1.707	-251
26.01.2017	20:30	3.812	2.085	53	1.675	238	1.437	1.652	-215
26.01.2017	20:45	3.745	2.077	50	1.618	242	1.376	1.652	-275
26.01.2017	21:00	3.746	2.121	49	1.576	238	1.338	1.631	-292
26.01.2017	21:15	3.841	2.076	52	1.713	213	1.500	1.594	-94

26.01.2017	21:30	3.881	2.095	65	1.721	226	1.495	1.555	-60
26.01.2017	21:45	3.774	2.056	65	1.653	208	1.445	1.555	-110
26.01.2017	22:00	3.750	1.979	64	1.707	196	1.511	1.523	-11
26.01.2017	22:15	3.843	1.968	55	1.820	211	1.609	1.454	155
26.01.2017	22:30	3.909	1.951	51	1.907	227	1.680	1.403	277
26.01.2017	22:45	3.880	2.020	51	1.809	194	1.614	1.361	253
26.01.2017	23:00	3.717	1.958	51	1.709	172	1.537	1.350	187
26.01.2017	23:15	3.581	1.896	53	1.632	169	1.463	1.277	186
26.01.2017	23:30	3.564	1.896	63	1.605	158	1.447	1.219	228
26.01.2017	23:45	3.428	1.869	66	1.493	136	1.357	1.164	194
27.01.2017	0:00	3.440	1.893	65	1.482	137	1.345	1.107	237
27.01.2017	0:15	3.372	1.867	54	1.450	139	1.311	1.068	243
27.01.2017	0:30	3.317	1.833	51	1.432	143	1.289	1.026	263
27.01.2017	0:45	3.290	1.875	52	1.363	139	1.225	945	280
27.01.2017	1:00	3.290	1.893	52	1.344	140	1.204	885	318
27.01.2017	1:15	3.290	1.916	56	1.319	144	1.175	855	320
27.01.2017	1:30	3.245	1.909	67	1.270	147	1.123	840	283
27.01.2017	1:45	3.153	1.872	47	1.234	160	1.074	846	228
27.01.2017	2:00	3.152	1.886	33	1.233	160	1.073	897	176
27.01.2017	2:15	3.130	1.889	20	1.221	161	1.060	886	175
27.01.2017	2:30	3.108	1.908	18	1.182	151	1.031	888	144
27.01.2017	2:45	3.052	1.839	21	1.192	157	1.034	890	145
27.01.2017	3:00	3.040	1.806	18	1.216	158	1.058	889	169
27.01.2017	3:15	3.065	1.868	20	1.176	159	1.017	891	126
27.01.2017	3:30	3.043	1.843	19	1.182	155	1.027	892	135
27.01.2017	3:45	2.992	1.787	19	1.186	168	1.018	903	116
27.01.2017	4:00	3.022	1.867	19	1.135	162	974	903	70
27.01.2017	4:15	3.138	1.951	19	1.168	162	1.007	904	102
27.01.2017	4:30	3.113	1.931	20	1.161	160	1.002	898	104
27.01.2017	4:45	3.185	1.960	19	1.206	166	1.040	906	133
27.01.2017	5:00	3.203	1.953	22	1.228	176	1.052	855	197
27.01.2017	5:15	3.320	2.014	31	1.274	185	1.090	861	228
27.01.2017	5:30	3.366	2.069	28	1.268	174	1.094	882	212
27.01.2017	5:45	3.410	2.058	38	1.314	182	1.132	868	264
27.01.2017	6:00	3.500	2.094	40	1.366	220	1.146	858	288
27.01.2017	6:15	3.515	2.223	41	1.252	242	1.010	950	60
27.01.2017	6:30	3.616	2.303	46	1.267	257	1.010	1.033	-23
27.01.2017	6:45	3.755	2.379	47	1.329	275	1.055	1.127	-72
27.01.2017	7:00	3.869	2.429	60	1.379	301	1.078	1.190	-111
27.01.2017	7:15	4.262	2.651	78	1.534	371	1.162	1.158	4
27.01.2017	7:30	4.497	2.855	82	1.560	400	1.160	1.200	-40
27.01.2017	7:45	4.613	2.899	93	1.621	421	1.200	1.238	-37
27.01.2017	8:00	4.686	2.992	104	1.590	401	1.189	1.272	-83
27.01.2017	8:15	4.879	3.072	115	1.692	454	1.238	1.299	-61
27.01.2017	8:30	4.846	3.074	97	1.675	431	1.244	1.322	-78
27.01.2017	8:45	4.899	3.078	109	1.712	412	1.300	1.439	-138
27.01.2017	9:00	4.755	3.019	115	1.621	391	1.230	1.438	-209
27.01.2017	9:15	4.513	2.831	97	1.585	400	1.185	1.501	-316
27.01.2017	9:30	4.677	2.975	107	1.595	389	1.206	1.472	-266
27.01.2017	9:45	4.739	3.106	127	1.506	391	1.116	1.440	-324
27.01.2017	10:00	4.711	3.043	143	1.524	395	1.129	1.411	-282
27.01.2017	10:15	4.699	3.032	114	1.554	432	1.122	1.393	-272
27.01.2017	10:30	4.599	3.024	104	1.471	409	1.063	1.386	-323
27.01.2017	10:45	4.635	3.011	94	1.530	405	1.124	1.377	-253
27.01.2017	11:00	4.516	2.912	103	1.501	400	1.101	1.361	-260
27.01.2017	11:15	4.524	2.933	119	1.472	388	1.084	1.305	-220
27.01.2017	11:30	4.575	2.978	134	1.463	352	1.112	1.311	-200
27.01.2017	11:45	4.599	2.945	141	1.514	360	1.154	1.307	-153

27.01.2017	12:00	4.577	2.885	134	1.558	381	1.177	1.323	-146
27.01.2017	12:15	4.279	2.632	103	1.544	373	1.170	1.425	-255
27.01.2017	12:30	4.156	2.581	106	1.469	341	1.128	1.464	-336
27.01.2017	12:45	4.140	2.585	121	1.434	364	1.070	1.499	-429
27.01.2017	13:00	4.017	2.523	120	1.373	340	1.033	1.500	-468
27.01.2017	13:15	4.158	2.623	128	1.407	324	1.083	1.481	-399
27.01.2017	13:30	4.206	2.612	131	1.464	336	1.128	1.448	-320
27.01.2017	13:45	4.131	2.551	119	1.460	350	1.110	1.410	-300
27.01.2017	14:00	3.882	2.420	100	1.362	343	1.018	1.400	-382
27.01.2017	14:15	3.771	2.465	81	1.225	317	909	1.367	-458
27.01.2017	14:30	3.822	2.498	79	1.245	323	922	1.345	-423
27.01.2017	14:45	3.827	2.464	80	1.283	324	958	1.329	-370
27.01.2017	15:00	3.778	2.425	87	1.267	322	945	1.307	-362
27.01.2017	15:15	3.810	2.469	92	1.249	324	925	1.328	-403
27.01.2017	15:30	3.852	2.494	77	1.281	309	972	1.310	-338
27.01.2017	15:45	3.884	2.498	72	1.314	328	986	1.293	-307
27.01.2017	16:00	3.861	2.410	84	1.367	317	1.050	1.274	-224
27.01.2017	16:15	3.679	2.278	82	1.320	289	1.030	1.236	-206
27.01.2017	16:30	3.643	2.140	77	1.426	273	1.153	1.228	-75
27.01.2017	16:45	3.736	2.142	71	1.523	278	1.245	1.226	19
27.01.2017	17:00	3.797	2.135	67	1.595	273	1.322	1.248	74
27.01.2017	17:15	3.929	2.150	65	1.714	296	1.418	1.215	203
27.01.2017	17:30	4.019	2.143	64	1.812	286	1.526	1.264	262
27.01.2017	17:45	4.087	2.115	70	1.903	287	1.615	1.335	280
27.01.2017	18:00	4.131	2.113	83	1.936	308	1.629	1.402	227
27.01.2017	18:15	4.060	2.059	87	1.913	298	1.615	1.465	150
27.01.2017	18:30	3.990	1.930	77	1.982	312	1.670	1.525	145
27.01.2017	18:45	4.039	2.023	91	1.924	286	1.638	1.688	-51
27.01.2017	19:00	3.988	2.012	89	1.887	298	1.589	1.734	-146
27.01.2017	19:15	3.926	1.985	61	1.881	314	1.567	1.763	-197
27.01.2017	19:30	3.908	2.028	56	1.824	307	1.517	1.772	-255
27.01.2017	19:45	3.910	2.031	67	1.813	279	1.534	1.766	-233
27.01.2017	20:00	3.840	1.976	69	1.795	267	1.528	1.739	-211
27.01.2017	20:15	3.723	1.946	68	1.709	242	1.467	1.706	-239
27.01.2017	20:30	3.584	1.860	57	1.667	243	1.424	1.651	-228
27.01.2017	20:45	3.275	1.546	51	1.679	231	1.448	1.651	-202
27.01.2017	21:00	2.941	1.277	52	1.612	221	1.390	1.630	-239
27.01.2017	21:15	2.870	1.044	52	1.775	219	1.556	1.593	-37
27.01.2017	21:30	2.808	945	51	1.812	224	1.587	1.555	33
27.01.2017	21:45	2.722	926	51	1.745	223	1.521	1.554	-32
27.01.2017	22:00	2.652	839	52	1.761	227	1.534	1.522	11
27.01.2017	22:15	2.786	787	60	1.939	228	1.710	1.453	257
27.01.2017	22:30	2.785	768	72	1.945	195	1.750	1.402	348
27.01.2017	22:45	2.632	734	67	1.831	167	1.664	1.361	303
27.01.2017	23:00	2.579	704	60	1.814	174	1.640	1.349	291
27.01.2017	23:15	2.400	633	51	1.716	177	1.539	1.276	263
27.01.2017	23:30	2.423	662	51	1.710	167	1.543	1.218	325
27.01.2017	23:45	2.285	620	54	1.610	157	1.453	1.163	290
28.01.2017	0:00	2.263	603	58	1.602	161	1.441	1.107	334
28.01.2017	0:15	2.219	614	57	1.547	166	1.381	1.127	255
28.01.2017	0:30	2.170	588	57	1.524	178	1.346	1.123	223
28.01.2017	0:45	2.126	578	61	1.487	172	1.315	1.062	253
28.01.2017	1:00	2.102	599	79	1.424	159	1.265	1.025	240
28.01.2017	1:15	2.032	591	71	1.370	168	1.203	994	209
28.01.2017	1:30	2.009	593	69	1.347	163	1.184	963	221
28.01.2017	1:45	1.945	559	52	1.334	163	1.171	946	225
28.01.2017	2:00	1.897	541	54	1.302	168	1.134	975	159
28.01.2017	2:15	1.881	580	53	1.248	154	1.094	947	147

28.01.2017	2:30	1.895	557	43	1.295	160	1.135	939	196
28.01.2017	2:45	1.795	537	25	1.233	160	1.072	933	139
28.01.2017	3:00	1.787	538	18	1.230	155	1.075	933	142
28.01.2017	3:15	1.841	550	20	1.271	157	1.114	930	184
28.01.2017	3:30	1.812	574	18	1.220	161	1.059	928	130
28.01.2017	3:45	1.821	575	18	1.228	166	1.062	934	128
28.01.2017	4:00	1.807	559	19	1.229	154	1.075	931	144
28.01.2017	4:15	1.805	571	18	1.216	153	1.063	928	135
28.01.2017	4:30	1.781	541	19	1.221	151	1.070	919	152
28.01.2017	4:45	1.799	552	18	1.229	155	1.074	919	155
28.01.2017	5:00	1.744	512	20	1.211	152	1.059	860	199
28.01.2017	5:15	1.717	485	20	1.212	148	1.064	861	203
28.01.2017	5:30	1.739	488	20	1.231	143	1.088	870	218
28.01.2017	5:45	1.765	486	18	1.261	188	1.074	829	245
28.01.2017	6:00	1.857	545	21	1.291	194	1.097	772	325
28.01.2017	6:15	1.770	623	23	1.124	223	902	788	113
28.01.2017	6:30	1.767	641	23	1.103	229	874	789	85
28.01.2017	6:45	1.791	672	24	1.095	229	866	806	60
28.01.2017	7:00	1.828	652	22	1.153	236	917	812	105
28.01.2017	7:15	1.921	710	27	1.185	235	949	735	215
28.01.2017	7:30	1.965	741	24	1.200	246	954	762	192
28.01.2017	7:45	2.005	714	26	1.265	256	1.009	809	200
28.01.2017	8:00	2.005	686	27	1.291	239	1.052	876	176
28.01.2017	8:15	2.124	663	27	1.434	284	1.150	952	198
28.01.2017	8:30	2.223	678	29	1.515	314	1.201	1.037	164
28.01.2017	8:45	2.299	712	42	1.545	289	1.256	1.224	33
28.01.2017	9:00	2.356	704	41	1.611	301	1.310	1.290	20
28.01.2017	9:15	2.244	615	32	1.597	299	1.298	1.414	-117
28.01.2017	9:30	2.332	640	65	1.627	322	1.305	1.437	-133
28.01.2017	9:45	2.310	649	56	1.605	321	1.284	1.449	-165
28.01.2017	10:00	2.223	654	35	1.534	294	1.240	1.455	-215
28.01.2017	10:15	2.286	652	38	1.596	344	1.251	1.463	-212
28.01.2017	10:30	2.221	628	37	1.555	313	1.242	1.475	-233
28.01.2017	10:45	2.352	668	38	1.645	314	1.331	1.482	-151
28.01.2017	11:00	2.315	687	39	1.589	306	1.283	1.493	-210
28.01.2017	11:15	2.285	672	36	1.577	307	1.270	1.427	-157
28.01.2017	11:30	2.330	701	37	1.592	288	1.304	1.442	-138
28.01.2017	11:45	2.298	617	31	1.650	322	1.328	1.446	-118
28.01.2017	12:00	2.103	497	34	1.573	288	1.284	1.467	-182
28.01.2017	12:15	2.018	438	31	1.549	266	1.282	1.572	-290
28.01.2017	12:30	1.965	408	35	1.523	285	1.238	1.613	-375
28.01.2017	12:45	1.947	393	48	1.505	287	1.218	1.655	-437
28.01.2017	13:00	1.950	379	46	1.524	277	1.247	1.669	-422
28.01.2017	13:15	1.917	375	58	1.484	255	1.229	1.659	-430
28.01.2017	13:30	1.847	360	54	1.433	266	1.168	1.641	-474
28.01.2017	13:45	1.826	363	47	1.415	247	1.168	1.620	-452
28.01.2017	14:00	1.755	358	48	1.349	236	1.113	1.616	-502
28.01.2017	14:15	1.726	382	48	1.297	243	1.053	1.576	-523
28.01.2017	14:30	1.686	380	52	1.254	243	1.011	1.541	-530
28.01.2017	14:45	1.721	355	49	1.317	251	1.066	1.509	-443
28.01.2017	15:00	1.753	403	49	1.300	259	1.041	1.477	-436
28.01.2017	15:15	1.782	428	50	1.303	248	1.056	1.488	-433
28.01.2017	15:30	1.702	422	50	1.230	226	1.004	1.464	-460
28.01.2017	15:45	1.752	398	52	1.303	228	1.075	1.446	-371
28.01.2017	16:00	1.760	392	58	1.311	234	1.076	1.431	-355
28.01.2017	16:15	1.735	357	56	1.322	227	1.096	1.409	-313
28.01.2017	16:30	1.860	426	56	1.378	244	1.134	1.400	-267
28.01.2017	16:45	1.960	466	57	1.438	233	1.205	1.409	-204

28.01.2017	17:00	1.997	446	53	1.497	234	1.263	1.455	-192
28.01.2017	17:15	2.070	401	52	1.616	237	1.379	1.459	-80
28.01.2017	17:30	2.086	375	53	1.659	246	1.412	1.547	-134
28.01.2017	17:45	2.221	399	50	1.771	258	1.513	1.646	-134
28.01.2017	18:00	2.303	409	60	1.835	276	1.558	1.737	-179
28.01.2017	18:15	2.343	413	71	1.860	277	1.583	1.789	-206
28.01.2017	18:30	2.366	414	67	1.886	271	1.615	1.816	-201
28.01.2017	18:45	2.346	427	86	1.833	268	1.565	1.940	-375
28.01.2017	19:00	2.329	402	75	1.852	258	1.594	1.947	-353
28.01.2017	19:15	2.294	391	64	1.839	254	1.584	1.950	-366
28.01.2017	19:30	2.222	396	49	1.777	266	1.511	1.941	-430
28.01.2017	19:45	2.207	401	52	1.753	263	1.491	1.918	-428
28.01.2017	20:00	2.156	381	55	1.720	254	1.467	1.866	-399
28.01.2017	20:15	2.114	424	57	1.633	228	1.405	1.796	-390
28.01.2017	20:30	2.023	407	60	1.556	234	1.321	1.705	-384
28.01.2017	20:45	2.067	392	72	1.604	243	1.360	1.664	-303
28.01.2017	21:00	2.091	420	71	1.600	235	1.365	1.605	-240
28.01.2017	21:15	2.204	404	65	1.735	225	1.510	1.547	-37
28.01.2017	21:30	2.227	410	49	1.768	204	1.564	1.500	64
28.01.2017	21:45	2.206	410	50	1.746	212	1.534	1.503	31
28.01.2017	22:00	2.184	393	50	1.741	194	1.547	1.498	49
28.01.2017	22:15	2.364	384	53	1.927	200	1.727	1.457	270
28.01.2017	22:30	2.365	378	57	1.931	187	1.744	1.443	301
28.01.2017	22:45	2.297	378	66	1.853	192	1.661	1.437	224
28.01.2017	23:00	2.251	381	65	1.804	170	1.634	1.457	177
28.01.2017	23:15	2.163	367	63	1.733	159	1.574	1.405	168
28.01.2017	23:30	2.163	381	48	1.734	163	1.571	1.366	206
28.01.2017	23:45	2.076	379	49	1.648	165	1.483	1.317	166
29.01.2017	0:00	1.981	332	52	1.598	150	1.448	1.266	183
29.01.2017	0:15	1.985	361	50	1.574	169	1.405	1.219	186
29.01.2017	0:30	1.983	349	60	1.574	161	1.413	1.180	233
29.01.2017	0:45	1.946	365	67	1.514	136	1.379	1.098	280
29.01.2017	1:00	1.876	360	67	1.449	127	1.321	1.033	288
29.01.2017	1:15	1.809	350	63	1.396	134	1.262	988	274
29.01.2017	1:30	1.762	353	49	1.360	132	1.228	953	275
29.01.2017	1:45	1.718	334	51	1.332	130	1.202	937	265
29.01.2017	2:00	1.674	342	54	1.278	130	1.147	967	180
29.01.2017	2:15	1.648	342	53	1.253	128	1.125	940	184
29.01.2017	2:30	1.628	319	61	1.248	137	1.111	932	179
29.01.2017	2:45	1.625	344	49	1.232	135	1.098	924	173
29.01.2017	3:00	1.580	337	32	1.212	136	1.076	919	157
29.01.2017	3:15	1.557	336	19	1.202	137	1.065	915	150
29.01.2017	3:30	1.579	340	18	1.221	135	1.086	910	176
29.01.2017	3:45	1.533	319	19	1.195	129	1.066	916	150
29.01.2017	4:00	1.581	372	18	1.191	124	1.066	910	156
29.01.2017	4:15	1.559	346	19	1.194	127	1.067	903	164
29.01.2017	4:30	1.556	347	19	1.189	131	1.058	888	170
29.01.2017	4:45	1.580	385	17	1.178	133	1.045	888	157
29.01.2017	5:00	1.570	389	22	1.159	124	1.035	829	206
29.01.2017	5:15	1.594	388	22	1.184	128	1.057	828	229
29.01.2017	5:30	1.567	374	21	1.172	126	1.046	832	214
29.01.2017	5:45	1.636	404	21	1.211	147	1.064	785	280
29.01.2017	6:00	1.546	395	18	1.133	140	993	715	278
29.01.2017	6:15	1.408	367	24	1.017	145	872	715	157
29.01.2017	6:30	1.384	390	20	973	139	834	686	148
29.01.2017	6:45	1.377	373	24	980	140	840	666	174
29.01.2017	7:00	1.377	365	24	989	146	843	629	214
29.01.2017	7:15	1.447	395	24	1.028	151	877	509	368

29.01.2017	7:30	1.469	383	25	1.061	152	909	487	422
29.01.2017	7:45	1.491	392	22	1.077	147	930	489	441
29.01.2017	8:00	1.515	379	22	1.114	140	974	530	444
29.01.2017	8:15	1.565	364	20	1.181	153	1.028	598	430
29.01.2017	8:30	1.572	364	26	1.183	141	1.041	695	347
29.01.2017	8:45	1.678	345	39	1.294	141	1.154	908	245
29.01.2017	9:00	1.742	334	35	1.373	142	1.232	1.017	214
29.01.2017	9:15	1.826	381	42	1.403	159	1.244	1.196	48
29.01.2017	9:30	1.738	361	28	1.350	140	1.209	1.281	-72
29.01.2017	9:45	1.778	387	47	1.344	151	1.192	1.358	-166
29.01.2017	10:00	1.761	395	52	1.314	152	1.162	1.426	-264
29.01.2017	10:15	1.669	369	23	1.277	146	1.131	1.490	-359
29.01.2017	10:30	1.775	373	18	1.384	138	1.247	1.553	-306
29.01.2017	10:45	1.875	364	21	1.491	143	1.347	1.605	-258
29.01.2017	11:00	1.937	343	18	1.575	147	1.429	1.648	-219
29.01.2017	11:15	1.974	378	19	1.577	149	1.428	1.649	-221
29.01.2017	11:30	1.909	371	17	1.521	146	1.375	1.706	-331
29.01.2017	11:45	1.962	348	22	1.592	152	1.440	1.739	-299
29.01.2017	12:00	1.932	355	17	1.560	169	1.391	1.770	-380
29.01.2017	12:15	2.058	417	16	1.625	180	1.446	1.861	-415
29.01.2017	12:30	1.939	413	35	1.491	164	1.327	1.865	-539
29.01.2017	12:45	1.841	432	39	1.370	158	1.212	1.854	-641
29.01.2017	13:00	1.752	416	52	1.284	158	1.126	1.803	-676
29.01.2017	13:15	1.705	392	61	1.252	148	1.105	1.733	-628
29.01.2017	13:30	1.673	413	70	1.189	148	1.041	1.648	-608
29.01.2017	13:45	1.657	434	56	1.166	138	1.028	1.563	-535
29.01.2017	14:00	1.633	396	55	1.182	149	1.032	1.507	-474
29.01.2017	14:15	1.563	409	55	1.099	149	950	1.429	-479
29.01.2017	14:30	1.502	374	54	1.075	139	936	1.365	-429
29.01.2017	14:45	1.594	336	55	1.203	147	1.055	1.311	-256
29.01.2017	15:00	1.543	324	51	1.167	144	1.024	1.261	-237
29.01.2017	15:15	1.585	299	51	1.234	143	1.092	1.261	-169
29.01.2017	15:30	1.618	285	51	1.282	143	1.139	1.226	-87
29.01.2017	15:45	1.658	312	51	1.295	153	1.142	1.196	-54
29.01.2017	16:00	1.679	303	57	1.319	161	1.158	1.162	-3
29.01.2017	16:15	1.702	306	52	1.344	168	1.176	1.103	73
29.01.2017	16:30	1.727	329	51	1.347	163	1.184	1.076	108
29.01.2017	16:45	1.756	319	53	1.384	153	1.230	1.058	172
29.01.2017	17:00	1.806	356	51	1.399	152	1.247	1.074	173
29.01.2017	17:15	1.926	383	52	1.492	161	1.331	1.047	285
29.01.2017	17:30	1.944	377	52	1.515	155	1.360	1.109	251
29.01.2017	17:45	2.060	379	52	1.630	149	1.481	1.190	291
29.01.2017	18:00	2.142	411	62	1.669	154	1.515	1.268	248
29.01.2017	18:15	2.148	387	52	1.709	156	1.553	1.327	226
29.01.2017	18:30	2.208	389	78	1.741	165	1.577	1.377	200
29.01.2017	18:45	2.163	401	75	1.686	162	1.524	1.532	-8
29.01.2017	19:00	2.143	383	65	1.695	172	1.524	1.577	-53
29.01.2017	19:15	2.081	363	56	1.662	174	1.488	1.618	-130
29.01.2017	19:30	2.105	392	56	1.657	165	1.492	1.648	-156
29.01.2017	19:45	2.034	376	58	1.601	168	1.433	1.666	-233
29.01.2017	20:00	2.039	403	56	1.581	176	1.405	1.656	-251
29.01.2017	20:15	2.611	1.031	58	1.523	157	1.366	1.630	-264
29.01.2017	20:30	3.592	2.044	56	1.492	167	1.325	1.575	-250
29.01.2017	20:45	3.237	1.745	52	1.440	153	1.287	1.572	-285
29.01.2017	21:00	2.853	1.365	54	1.434	152	1.282	1.552	-270
29.01.2017	21:15	2.920	1.266	64	1.591	146	1.445	1.522	-77
29.01.2017	21:30	2.993	1.340	64	1.588	138	1.450	1.494	-45
29.01.2017	21:45	3.046	1.430	64	1.552	149	1.403	1.506	-102

29.01.2017	22:00	3.118	1.491	53	1.574	146	1.428	1.485	-57
29.01.2017	22:15	3.323	1.568	52	1.703	136	1.567	1.424	143
29.01.2017	22:30	3.443	1.702	51	1.690	137	1.553	1.377	176
29.01.2017	22:45	3.424	1.686	52	1.687	140	1.547	1.336	211
29.01.2017	23:00	3.380	1.727	52	1.600	153	1.447	1.325	122
29.01.2017	23:15	3.359	1.755	52	1.553	132	1.421	1.251	170
29.01.2017	23:30	3.288	1.721	54	1.512	133	1.379	1.194	185
29.01.2017	23:45	3.245	1.742	65	1.439	142	1.297	1.139	158
30.01.2017	0:00	3.199	1.740	66	1.393	133	1.261	1.085	176
30.01.2017	0:15	3.155	1.724	65	1.366	139	1.227	1.013	214
30.01.2017	0:30	3.109	1.716	56	1.336	129	1.207	961	246
30.01.2017	0:45	3.058	1.709	53	1.295	138	1.157	896	261
30.01.2017	1:00	3.038	1.717	52	1.269	142	1.127	838	289
30.01.2017	1:15	3.036	1.746	54	1.236	147	1.089	808	281
30.01.2017	1:30	3.015	1.759	53	1.203	142	1.061	792	269
30.01.2017	1:45	3.017	1.782	52	1.183	153	1.030	795	235
30.01.2017	2:00	2.973	1.772	55	1.146	164	982	842	140
30.01.2017	2:15	2.924	1.722	63	1.139	167	971	830	142
30.01.2017	2:30	2.923	1.740	62	1.121	164	957	829	128
30.01.2017	2:45	2.897	1.701	36	1.161	176	985	828	157
30.01.2017	3:00	2.901	1.756	23	1.122	171	951	825	125
30.01.2017	3:15	2.903	1.772	20	1.111	169	942	822	120
30.01.2017	3:30	2.923	1.766	19	1.139	180	959	821	139
30.01.2017	3:45	2.876	1.750	19	1.107	169	937	830	108
30.01.2017	4:00	2.851	1.713	19	1.120	169	951	838	113
30.01.2017	4:15	2.905	1.795	19	1.091	163	929	834	95
30.01.2017	4:30	2.901	1.777	20	1.104	149	955	834	120
30.01.2017	4:45	2.909	1.800	19	1.091	159	932	848	84
30.01.2017	5:00	2.994	1.841	20	1.133	159	974	797	177
30.01.2017	5:15	3.132	1.949	21	1.161	157	1.005	801	204
30.01.2017	5:30	3.202	1.988	24	1.190	158	1.032	820	212
30.01.2017	5:45	3.270	2.003	29	1.239	200	1.039	808	231
30.01.2017	6:00	3.287	2.021	26	1.239	226	1.014	802	211
30.01.2017	6:15	3.470	2.197	42	1.231	267	963	898	66
30.01.2017	6:30	3.591	2.295	38	1.258	252	1.007	979	28
30.01.2017	6:45	3.731	2.383	52	1.296	250	1.045	1.071	-25
30.01.2017	7:00	3.892	2.459	60	1.372	277	1.095	1.159	-64
30.01.2017	7:15	4.145	2.591	73	1.482	322	1.160	1.139	20
30.01.2017	7:30	4.429	2.857	84	1.488	331	1.157	1.186	-29
30.01.2017	7:45	4.525	2.965	80	1.479	339	1.140	1.220	-80
30.01.2017	8:00	4.523	2.918	93	1.512	329	1.183	1.257	-74
30.01.2017	8:15	4.662	2.970	104	1.588	350	1.238	1.292	-54
30.01.2017	8:30	4.644	2.913	113	1.618	350	1.268	1.316	-48
30.01.2017	8:45	4.711	2.955	107	1.649	361	1.289	1.425	-137
30.01.2017	9:00	4.605	2.875	90	1.641	366	1.275	1.425	-150
30.01.2017	9:15	4.405	2.710	81	1.614	356	1.259	1.472	-213
30.01.2017	9:30	4.642	2.874	105	1.663	341	1.322	1.442	-120
30.01.2017	9:45	4.718	2.971	122	1.626	347	1.279	1.393	-115
30.01.2017	10:00	4.645	2.915	91	1.639	331	1.308	1.362	-54
30.01.2017	10:15	4.667	2.867	90	1.710	346	1.364	1.345	20
30.01.2017	10:30	4.648	2.871	92	1.685	344	1.341	1.337	4
30.01.2017	10:45	4.798	2.937	96	1.765	362	1.403	1.331	72
30.01.2017	11:00	4.847	2.977	102	1.768	355	1.413	1.331	82
30.01.2017	11:15	4.865	2.975	102	1.788	359	1.429	1.291	138
30.01.2017	11:30	4.863	2.923	126	1.815	358	1.456	1.297	159
30.01.2017	11:45	4.914	2.959	119	1.836	361	1.475	1.294	181
30.01.2017	12:00	4.840	2.837	118	1.885	382	1.503	1.315	188
30.01.2017	12:15	4.612	2.677	114	1.820	362	1.459	1.412	47

30.01.2017	12:30	4.579	2.753	129	1.697	334	1.363	1.442	-80
30.01.2017	12:45	4.479	2.698	121	1.660	328	1.331	1.473	-141
30.01.2017	13:00	4.427	2.652	124	1.652	367	1.284	1.459	-175
30.01.2017	13:15	4.536	2.786	110	1.641	346	1.294	1.442	-147
30.01.2017	13:30	4.545	2.815	85	1.645	360	1.285	1.409	-124
30.01.2017	13:45	4.485	2.786	71	1.628	354	1.274	1.370	-96
30.01.2017	14:00	4.420	2.693	62	1.666	351	1.315	1.357	-42
30.01.2017	14:15	4.293	2.625	55	1.613	325	1.288	1.326	-39
30.01.2017	14:30	4.331	2.648	55	1.628	314	1.314	1.305	9
30.01.2017	14:45	4.395	2.710	58	1.626	340	1.286	1.287	-1
30.01.2017	15:00	4.374	2.707	58	1.609	325	1.285	1.267	18
30.01.2017	15:15	4.402	2.741	63	1.599	331	1.267	1.254	13
30.01.2017	15:30	4.380	2.742	74	1.565	321	1.243	1.239	5
30.01.2017	15:45	4.373	2.721	84	1.567	335	1.232	1.223	9
30.01.2017	16:00	4.375	2.675	112	1.588	314	1.274	1.212	62
30.01.2017	16:15	4.270	2.518	115	1.637	314	1.323	1.204	119
30.01.2017	16:30	4.193	2.509	96	1.588	301	1.286	1.201	85
30.01.2017	16:45	4.210	2.453	96	1.660	301	1.359	1.201	158
30.01.2017	17:00	4.230	2.422	91	1.717	310	1.406	1.225	182
30.01.2017	17:15	4.181	2.370	82	1.729	319	1.410	1.203	208
30.01.2017	17:30	4.131	2.277	80	1.774	304	1.470	1.253	217
30.01.2017	17:45	3.987	2.108	66	1.812	305	1.507	1.320	187
30.01.2017	18:00	4.104	2.170	68	1.867	286	1.580	1.396	185
30.01.2017	18:15	4.103	2.151	86	1.866	289	1.576	1.459	117
30.01.2017	18:30	3.987	2.079	92	1.817	284	1.532	1.520	12
30.01.2017	18:45	3.921	2.028	86	1.807	259	1.548	1.674	-126
30.01.2017	19:00	3.832	1.962	72	1.797	260	1.537	1.720	-183
30.01.2017	19:15	3.840	2.026	58	1.756	280	1.476	1.745	-270
30.01.2017	19:30	3.917	2.106	56	1.755	284	1.471	1.752	-281
30.01.2017	19:45	3.938	2.125	53	1.761	271	1.490	1.742	-252
30.01.2017	20:00	3.846	2.094	50	1.701	260	1.441	1.712	-271
30.01.2017	20:15	3.735	2.084	52	1.600	229	1.371	1.675	-304
30.01.2017	20:30	3.689	2.108	51	1.531	235	1.296	1.624	-328
30.01.2017	20:45	3.598	2.039	49	1.510	242	1.268	1.611	-343
30.01.2017	21:00	3.548	2.018	50	1.481	240	1.241	1.578	-337
30.01.2017	21:15	3.641	2.025	56	1.561	213	1.348	1.549	-201
30.01.2017	21:30	3.693	2.057	74	1.563	203	1.360	1.513	-154
30.01.2017	21:45	3.644	2.020	66	1.558	193	1.365	1.513	-147
30.01.2017	22:00	3.534	1.966	59	1.510	190	1.320	1.473	-153
30.01.2017	22:15	3.562	1.869	47	1.646	192	1.455	1.396	58
30.01.2017	22:30	3.587	1.898	48	1.642	165	1.477	1.347	130
30.01.2017	22:45	3.522	1.902	52	1.568	159	1.409	1.298	111
30.01.2017	23:00	3.406	1.841	53	1.512	169	1.343	1.290	53
30.01.2017	23:15	3.292	1.788	64	1.440	167	1.272	1.228	44
30.01.2017	23:30	3.202	1.794	76	1.332	145	1.188	1.174	14
30.01.2017	23:45	3.175	1.805	70	1.299	141	1.159	1.115	43
31.01.2017	0:00	3.077	1.783	60	1.234	136	1.098	1.059	38
31.01.2017	0:15	3.073	1.801	47	1.225	131	1.094	943	151
31.01.2017	0:30	3.001	1.784	49	1.168	131	1.037	899	137
31.01.2017	0:45	3.002	1.812	47	1.143	149	994	842	152
31.01.2017	1:00	2.932	1.784	48	1.100	138	962	786	176
31.01.2017	1:15	2.919	1.813	64	1.042	125	917	754	162
31.01.2017	1:30	2.947	1.830	69	1.048	135	913	737	176
31.01.2017	1:45	2.875	1.784	66	1.025	140	885	741	145
31.01.2017	2:00	2.805	1.728	54	1.023	148	874	784	90
31.01.2017	2:15	2.757	1.719	47	991	158	833	771	62
31.01.2017	2:30	2.738	1.673	48	1.017	176	841	767	73
31.01.2017	2:45	2.733	1.662	47	1.023	167	856	763	93

31.01.2017	3:00	2.716	1.653	50	1.014	158	855	760	95
31.01.2017	3:15	2.764	1.683	68	1.013	161	852	759	93
31.01.2017	3:30	2.788	1.736	67	985	151	834	759	75
31.01.2017	3:45	2.790	1.754	67	969	148	821	766	55
31.01.2017	4:00	2.765	1.724	53	988	146	842	775	67
31.01.2017	4:15	2.816	1.819	48	948	145	804	774	30
31.01.2017	4:30	2.836	1.817	48	971	142	829	778	51
31.01.2017	4:45	2.795	1.773	48	975	147	828	791	37
31.01.2017	5:00	2.835	1.790	50	994	135	859	746	113
31.01.2017	5:15	2.995	1.858	82	1.056	151	905	754	151
31.01.2017	5:30	3.068	1.947	78	1.043	144	898	756	142
31.01.2017	5:45	3.161	1.987	77	1.097	175	922	745	177
31.01.2017	6:00	3.343	2.079	60	1.204	189	1.015	752	263
31.01.2017	6:15	3.408	2.201	65	1.142	221	921	847	74
31.01.2017	6:30	3.531	2.292	54	1.185	238	946	933	14
31.01.2017	6:45	3.672	2.394	44	1.234	256	978	1.029	-51
31.01.2017	7:00	3.807	2.432	55	1.321	298	1.023	1.121	-98
31.01.2017	7:15	4.108	2.619	74	1.415	356	1.058	1.115	-56
31.01.2017	7:30	4.242	2.692	88	1.461	361	1.100	1.176	-76
31.01.2017	7:45	4.311	2.757	90	1.464	356	1.108	1.213	-105
31.01.2017	8:00	4.334	2.747	108	1.479	334	1.144	1.254	-109
31.01.2017	8:15	4.427	2.769	105	1.552	373	1.179	1.289	-110
31.01.2017	8:30	4.430	2.794	109	1.527	371	1.157	1.313	-156
31.01.2017	8:45	4.555	2.843	109	1.603	387	1.216	1.412	-196
31.01.2017	9:00	4.566	2.866	115	1.584	399	1.185	1.412	-227
31.01.2017	9:15	4.366	2.679	94	1.593	394	1.199	1.438	-238
31.01.2017	9:30	4.491	2.818	95	1.578	373	1.205	1.408	-203
31.01.2017	9:45	4.583	2.877	123	1.582	370	1.213	1.375	-163
31.01.2017	10:00	4.493	2.842	131	1.520	366	1.154	1.346	-192
31.01.2017	10:15	4.584	2.919	109	1.556	359	1.197	1.327	-130
31.01.2017	10:30	4.620	2.932	104	1.585	356	1.228	1.320	-91
31.01.2017	10:45	4.668	2.922	107	1.640	366	1.273	1.314	-41
31.01.2017	11:00	4.667	2.897	98	1.672	359	1.313	1.315	-2
31.01.2017	11:15	4.649	2.858	99	1.692	371	1.321	1.277	44
31.01.2017	11:30	4.687	2.868	100	1.719	355	1.364	1.284	80
31.01.2017	11:45	4.633	2.859	89	1.684	355	1.329	1.283	46
31.01.2017	12:00	4.638	2.808	95	1.734	376	1.358	1.300	59
31.01.2017	12:15	4.379	2.583	99	1.697	366	1.331	1.396	-64
31.01.2017	12:30	4.325	2.583	72	1.669	356	1.313	1.425	-112
31.01.2017	12:45	4.263	2.546	95	1.623	329	1.294	1.440	-147
31.01.2017	13:00	4.364	2.665	93	1.606	348	1.259	1.441	-183
31.01.2017	13:15	4.520	2.779	123	1.619	349	1.269	1.421	-152
31.01.2017	13:30	4.405	2.763	132	1.509	337	1.173	1.384	-211
31.01.2017	13:45	4.385	2.743	130	1.512	339	1.173	1.343	-170
31.01.2017	14:00	4.358	2.705	122	1.531	373	1.158	1.333	-174
31.01.2017	14:15	4.343	2.692	114	1.536	346	1.190	1.302	-112
31.01.2017	14:30	4.343	2.707	120	1.516	330	1.185	1.281	-96
31.01.2017	14:45	4.437	2.769	114	1.554	322	1.233	1.264	-31
31.01.2017	15:00	4.358	2.676	116	1.565	303	1.263	1.243	19
31.01.2017	15:15	4.456	2.708	120	1.627	330	1.297	1.225	72
31.01.2017	15:30	4.425	2.703	117	1.604	352	1.252	1.210	42
31.01.2017	15:45	4.337	2.640	117	1.579	335	1.244	1.194	51
31.01.2017	16:00	4.184	2.496	119	1.569	343	1.227	1.182	45
31.01.2017	16:15	4.056	2.313	125	1.618	340	1.278	1.175	103
31.01.2017	16:30	4.047	2.276	112	1.658	337	1.321	1.172	148
31.01.2017	16:45	4.043	2.263	109	1.671	332	1.339	1.174	165
31.01.2017	17:00	3.949	2.209	109	1.630	320	1.311	1.199	112
31.01.2017	17:15	3.899	2.112	111	1.677	299	1.377	1.188	189

31.01.2017	17:30	3.921	2.100	96	1.726	310	1.416	1.240	176
31.01.2017	17:45	4.038	2.152	105	1.781	308	1.472	1.306	166
31.01.2017	18:00	4.197	2.190	104	1.902	319	1.584	1.383	201
31.01.2017	18:15	4.224	2.291	117	1.816	281	1.534	1.442	93
31.01.2017	18:30	4.036	2.156	103	1.777	283	1.494	1.501	-7
31.01.2017	18:45	3.965	2.087	114	1.763	274	1.489	1.643	-155
31.01.2017	19:00	3.825	2.014	75	1.735	263	1.472	1.687	-215
31.01.2017	19:15	3.830	2.032	61	1.736	255	1.481	1.713	-232
31.01.2017	19:30	3.854	2.072	58	1.724	256	1.469	1.720	-252
31.01.2017	19:45	3.856	2.112	53	1.691	262	1.429	1.711	-282
31.01.2017	20:00	3.859	2.141	56	1.662	257	1.406	1.681	-276
31.01.2017	20:15	3.765	2.080	61	1.624	230	1.393	1.644	-250
31.01.2017	20:30	3.718	2.100	47	1.572	228	1.344	1.592	-247
31.01.2017	20:45	3.748	2.156	49	1.542	222	1.320	1.568	-249
31.01.2017	21:00	3.677	2.107	51	1.518	232	1.286	1.529	-243
31.01.2017	21:15	3.777	2.096	49	1.632	205	1.427	1.487	-60
31.01.2017	21:30	3.778	2.103	49	1.627	211	1.416	1.454	-38
31.01.2017	21:45	3.734	2.092	53	1.588	198	1.390	1.450	-59
31.01.2017	22:00	3.541	1.967	60	1.514	192	1.321	1.402	-81
31.01.2017	22:15	3.753	2.001	62	1.690	183	1.507	1.326	181
31.01.2017	22:30	3.741	2.005	60	1.676	164	1.512	1.274	238
31.01.2017	22:45	3.648	1.973	51	1.624	155	1.468	1.224	244
31.01.2017	23:00	3.516	1.958	51	1.506	153	1.354	1.218	136
31.01.2017	23:15	3.359	1.842	47	1.470	154	1.316	1.153	164
31.01.2017	23:30	3.340	1.894	52	1.394	146	1.248	1.089	159
31.01.2017	23:45	3.274	1.881	49	1.344	134	1.210	1.031	179
01.02.2017	0:00	3.133	1.756	46	1.330	140	1.190	986	204
01.02.2017	0:15	3.043	1.734	51	1.258	135	1.123	910	213
01.02.2017	0:30	3.110	1.808	58	1.244	141	1.103	861	242
01.02.2017	0:45	3.062	1.823	65	1.174	138	1.036	818	219
01.02.2017	1:00	3.034	1.827	69	1.138	144	993	763	230
01.02.2017	1:15	3.063	1.886	63	1.113	140	974	734	239
01.02.2017	1:30	3.041	1.896	59	1.086	141	945	716	229
01.02.2017	1:45	3.015	1.869	53	1.093	140	953	719	234
01.02.2017	2:00	2.947	1.847	56	1.044	150	894	757	137
01.02.2017	2:15	2.924	1.826	53	1.045	164	881	746	135
01.02.2017	2:30	2.851	1.785	47	1.019	160	859	740	119
01.02.2017	2:45	2.711	1.690	53	969	148	821	738	83
01.02.2017	3:00	2.638	1.614	54	971	149	821	736	85
01.02.2017	3:15	2.663	1.659	51	954	140	813	733	80
01.02.2017	3:30	2.690	1.721	29	939	148	791	732	59
01.02.2017	3:45	2.664	1.706	16	941	153	788	741	47
01.02.2017	4:00	2.713	1.760	15	938	148	791	750	40
01.02.2017	4:15	2.785	1.795	15	975	133	842	749	92
01.02.2017	4:30	2.736	1.736	18	982	140	843	751	92
01.02.2017	4:45	2.813	1.782	23	1.008	141	867	770	97
01.02.2017	5:00	2.908	1.834	17	1.057	146	911	716	194
01.02.2017	5:15	2.973	1.856	19	1.099	171	927	717	211
01.02.2017	5:30	3.042	1.875	26	1.141	190	951	738	213
01.02.2017	5:45	3.182	1.950	34	1.198	215	983	731	252
01.02.2017	6:00	3.275	1.992	37	1.247	237	1.009	741	269
01.02.2017	6:15	3.421	2.209	40	1.172	252	919	835	84
01.02.2017	6:30	3.563	2.336	36	1.191	248	943	922	20
01.02.2017	6:45	3.702	2.385	44	1.273	274	998	1.020	-22
01.02.2017	7:00	3.841	2.429	51	1.361	300	1.061	1.113	-52
01.02.2017	7:15	4.053	2.594	66	1.393	335	1.058	1.111	-53
01.02.2017	7:30	4.337	2.812	94	1.431	346	1.084	1.176	-91
01.02.2017	7:45	4.359	2.794	106	1.459	368	1.091	1.215	-124

01.02.2017	8:00	4.503	2.940	131	1.432	363	1.069	1.258	-189
01.02.2017	8:15	4.667	3.008	109	1.550	400	1.150	1.295	-145
01.02.2017	8:30	4.582	2.988	96	1.499	368	1.131	1.320	-189
01.02.2017	8:45	4.715	3.061	130	1.523	364	1.160	1.422	-262
01.02.2017	9:00	4.634	2.974	116	1.544	367	1.177	1.422	-245
01.02.2017	9:15	4.467	2.794	114	1.559	367	1.192	1.446	-254
01.02.2017	9:30	4.582	2.945	106	1.530	366	1.164	1.416	-252
01.02.2017	9:45	4.711	3.050	147	1.514	370	1.144	1.383	-239
01.02.2017	10:00	4.735	3.051	142	1.542	369	1.172	1.353	-181
01.02.2017	10:15	4.685	3.027	102	1.556	369	1.187	1.335	-149
01.02.2017	10:30	4.665	3.024	103	1.538	366	1.172	1.327	-155
01.02.2017	10:45	4.738	3.052	104	1.582	377	1.205	1.322	-117
01.02.2017	11:00	4.791	3.065	97	1.628	366	1.262	1.322	-61
01.02.2017	11:15	4.721	3.048	91	1.582	357	1.225	1.286	-62
01.02.2017	11:30	4.826	3.110	103	1.613	357	1.255	1.293	-37
01.02.2017	11:45	4.741	3.006	92	1.644	357	1.286	1.293	-6
01.02.2017	12:00	4.604	2.857	90	1.657	359	1.298	1.309	-11
01.02.2017	12:15	4.188	2.698	83	1.407	307	1.100	1.403	-303
01.02.2017	12:30	4.127	2.733	100	1.294	315	980	1.432	-452
01.02.2017	12:45	4.300	2.725	100	1.475	309	1.166	1.446	-280
01.02.2017	13:00	4.294	2.697	98	1.499	344	1.155	1.444	-290
01.02.2017	13:15	4.381	2.767	101	1.513	339	1.174	1.422	-249
01.02.2017	13:30	4.444	2.821	114	1.509	348	1.161	1.386	-225
01.02.2017	13:45	4.550	2.913	106	1.531	382	1.149	1.344	-195
01.02.2017	14:00	4.208	2.736	95	1.378	344	1.034	1.333	-299
01.02.2017	14:15	4.196	2.757	88	1.351	364	987	1.302	-315
01.02.2017	14:30	4.137	2.834	92	1.210	343	867	1.282	-415
01.02.2017	14:45	4.255	2.806	92	1.356	344	1.012	1.261	-249
01.02.2017	15:00	4.350	2.807	111	1.432	345	1.087	1.237	-150
01.02.2017	15:15	4.420	2.809	120	1.491	344	1.148	1.224	-76
01.02.2017	15:30	4.367	2.815	115	1.437	334	1.103	1.208	-105
01.02.2017	15:45	4.221	2.800	125	1.296	338	958	1.192	-234
01.02.2017	16:00	4.215	2.668	116	1.431	319	1.112	1.180	-68
01.02.2017	16:15	4.144	2.572	105	1.467	300	1.167	1.174	-7
01.02.2017	16:30	4.122	2.576	92	1.454	289	1.164	1.172	-7
01.02.2017	16:45	4.050	2.500	95	1.455	286	1.169	1.173	-4
01.02.2017	17:00	4.101	2.505	73	1.524	291	1.233	1.197	35
01.02.2017	17:15	4.167	2.486	82	1.600	298	1.302	1.186	115
01.02.2017	17:30	4.160	2.423	76	1.660	281	1.379	1.237	142
01.02.2017	17:45	4.182	2.373	72	1.738	300	1.438	1.296	141
01.02.2017	18:00	4.281	2.388	80	1.814	309	1.504	1.374	130
01.02.2017	18:15	4.224	2.310	104	1.810	309	1.501	1.436	65
01.02.2017	18:30	4.247	2.323	96	1.829	305	1.523	1.495	29
01.02.2017	18:45	4.107	2.231	75	1.801	295	1.506	1.639	-133
01.02.2017	19:00	4.035	2.151	81	1.803	295	1.508	1.682	-174
01.02.2017	19:15	3.995	2.180	53	1.761	282	1.479	1.708	-229
01.02.2017	19:30	4.093	2.271	51	1.771	283	1.488	1.714	-226
01.02.2017	19:45	4.025	2.250	57	1.718	284	1.434	1.703	-269
01.02.2017	20:00	3.953	2.223	65	1.665	257	1.408	1.673	-265
01.02.2017	20:15	3.839	2.181	65	1.593	236	1.357	1.634	-277
01.02.2017	20:30	3.787	2.146	63	1.578	245	1.333	1.581	-247
01.02.2017	20:45	3.738	2.141	59	1.538	242	1.296	1.553	-257
01.02.2017	21:00	3.676	2.142	55	1.480	241	1.239	1.510	-271
01.02.2017	21:15	3.820	2.150	54	1.616	211	1.405	1.468	-63
01.02.2017	21:30	3.726	2.097	49	1.580	199	1.381	1.432	-51
01.02.2017	21:45	3.635	2.064	56	1.514	188	1.326	1.427	-101
01.02.2017	22:00	3.659	2.050	62	1.547	194	1.353	1.379	-26
01.02.2017	22:15	3.750	2.026	60	1.664	183	1.481	1.305	176

01.02.2017	22:30	3.725	2.019	53	1.653	171	1.482	1.253	229
01.02.2017	22:45	3.634	2.014	46	1.574	151	1.424	1.202	222
01.02.2017	23:00	3.518	1.972	46	1.500	165	1.335	1.193	142
01.02.2017	23:15	3.332	1.856	47	1.429	156	1.273	1.128	146
01.02.2017	23:30	3.242	1.851	46	1.345	149	1.197	1.067	129
01.02.2017	23:45	3.151	1.862	59	1.230	134	1.096	1.010	86
02.02.2017	0:00	3.127	1.825	62	1.240	134	1.106	958	148
02.02.2017	0:15	3.153	1.876	60	1.217	147	1.070	883	187
02.02.2017	0:30	3.106	1.838	52	1.216	141	1.076	834	242
02.02.2017	0:45	3.015	1.822	48	1.146	127	1.018	789	229
02.02.2017	1:00	2.991	1.821	48	1.122	133	988	755	233
02.02.2017	1:15	2.945	1.788	49	1.109	140	969	715	255
02.02.2017	1:30	2.874	1.759	50	1.065	136	929	696	233
02.02.2017	1:45	2.781	1.709	61	1.011	128	884	696	188
02.02.2017	2:00	2.778	1.684	64	1.030	149	881	735	146
02.02.2017	2:15	2.728	1.640	62	1.026	172	854	720	135
02.02.2017	2:30	2.684	1.612	51	1.021	166	855	717	138
02.02.2017	2:45	2.589	1.555	47	987	163	824	714	109
02.02.2017	3:00	2.500	1.492	26	981	158	823	712	112
02.02.2017	3:15	2.520	1.522	16	982	152	830	711	119
02.02.2017	3:30	2.502	1.561	15	926	150	776	710	66
02.02.2017	3:45	2.498	1.559	15	924	156	768	718	50
02.02.2017	4:00	2.473	1.560	15	897	148	749	726	23
02.02.2017	4:15	2.548	1.624	16	907	152	756	725	30
02.02.2017	4:30	2.569	1.613	15	940	137	804	728	75
02.02.2017	4:45	2.630	1.665	14	951	153	798	730	68
02.02.2017	5:00	2.670	1.641	20	1.009	142	867	689	178
02.02.2017	5:15	2.858	1.797	20	1.040	155	885	699	186
02.02.2017	5:30	2.904	1.833	20	1.051	163	888	722	166
02.02.2017	5:45	2.949	1.820	27	1.102	179	923	718	205
02.02.2017	6:00	3.114	1.935	25	1.154	198	955	729	227
02.02.2017	6:15	3.375	2.190	30	1.154	254	900	822	78
02.02.2017	6:30	3.588	2.369	35	1.183	251	932	910	22
02.02.2017	6:45	3.704	2.420	45	1.239	277	962	1.008	-46
02.02.2017	7:00	3.820	2.457	57	1.305	295	1.011	1.101	-90
02.02.2017	7:15	4.031	2.586	73	1.371	329	1.042	1.106	-64
02.02.2017	7:30	4.337	2.832	88	1.418	362	1.056	1.171	-116
02.02.2017	7:45	4.455	2.919	89	1.447	379	1.067	1.212	-144
02.02.2017	8:00	4.549	2.977	98	1.474	395	1.079	1.257	-177
02.02.2017	8:15	4.690	3.068	94	1.528	405	1.123	1.294	-170
02.02.2017	8:30	4.699	3.012	99	1.589	376	1.213	1.319	-105
02.02.2017	8:45	4.587	2.899	115	1.573	398	1.176	1.416	-240
02.02.2017	9:00	4.714	2.997	121	1.595	402	1.193	1.416	-222
02.02.2017	9:15	4.513	2.793	97	1.623	410	1.214	1.439	-226
02.02.2017	9:30	4.577	2.872	85	1.620	395	1.225	1.410	-184
02.02.2017	9:45	4.648	2.957	125	1.566	385	1.181	1.377	-196
02.02.2017	10:00	4.657	2.980	107	1.569	376	1.193	1.347	-154
02.02.2017	10:15	4.705	2.972	89	1.643	386	1.257	1.329	-72
02.02.2017	10:30	4.629	2.941	77	1.611	372	1.240	1.321	-82
02.02.2017	10:45	4.742	3.028	88	1.626	387	1.239	1.317	-77
02.02.2017	11:00	4.710	2.969	105	1.636	377	1.259	1.292	-32
02.02.2017	11:15	4.750	2.928	119	1.704	385	1.319	1.282	38
02.02.2017	11:30	4.730	2.867	121	1.743	383	1.360	1.281	79
02.02.2017	11:45	4.803	2.859	126	1.818	390	1.428	1.288	140
02.02.2017	12:00	4.577	2.674	110	1.793	404	1.389	1.304	85
02.02.2017	12:15	4.348	2.461	98	1.789	384	1.405	1.398	7
02.02.2017	12:30	4.351	2.559	96	1.696	389	1.306	1.426	-119
02.02.2017	12:45	4.308	2.547	115	1.645	357	1.288	1.436	-148

02.02.2017	13:00	4.262	2.542	109	1.611	373	1.238	1.435	-197
02.02.2017	13:15	4.410	2.699	115	1.596	364	1.232	1.414	-182
02.02.2017	13:30	4.465	2.714	123	1.628	392	1.236	1.377	-141
02.02.2017	13:45	4.388	2.684	125	1.579	380	1.200	1.335	-135
02.02.2017	14:00	4.348	2.659	95	1.595	384	1.211	1.324	-113
02.02.2017	14:15	4.346	2.638	99	1.608	398	1.210	1.294	-84
02.02.2017	14:30	4.283	2.611	95	1.577	381	1.196	1.270	-74
02.02.2017	14:45	4.270	2.624	108	1.537	360	1.178	1.243	-65
02.02.2017	15:00	4.215	2.583	116	1.516	347	1.169	1.226	-57
02.02.2017	15:15	4.160	2.576	132	1.451	337	1.114	1.213	-99
02.02.2017	15:30	4.087	2.532	124	1.431	337	1.093	1.197	-104
02.02.2017	15:45	4.103	2.549	117	1.437	350	1.087	1.182	-95
02.02.2017	16:00	4.117	2.500	113	1.504	356	1.148	1.171	-23
02.02.2017	16:15	3.922	2.335	104	1.483	325	1.158	1.165	-7
02.02.2017	16:30	3.849	2.298	86	1.465	321	1.144	1.163	-19
02.02.2017	16:45	3.847	2.224	96	1.527	322	1.205	1.165	40
02.02.2017	17:00	4.011	2.281	102	1.628	326	1.302	1.189	113
02.02.2017	17:15	4.045	2.276	94	1.675	347	1.328	1.179	149
02.02.2017	17:30	4.014	2.204	74	1.736	343	1.393	1.228	165
02.02.2017	17:45	4.105	2.202	66	1.837	373	1.464	1.285	179
02.02.2017	18:00	4.150	2.186	82	1.883	344	1.539	1.364	176
02.02.2017	18:15	4.128	2.189	90	1.849	312	1.536	1.426	110
02.02.2017	18:30	4.055	2.091	84	1.880	315	1.564	1.487	78
02.02.2017	18:45	3.941	2.061	86	1.794	296	1.498	1.626	-128
02.02.2017	19:00	3.918	2.019	64	1.834	297	1.537	1.670	-133
02.02.2017	19:15	3.779	1.932	53	1.794	271	1.524	1.695	-172
02.02.2017	19:30	3.782	1.956	69	1.757	264	1.494	1.701	-208
02.02.2017	19:45	3.740	2.032	65	1.643	264	1.378	1.691	-312
02.02.2017	20:00	3.738	2.041	63	1.633	273	1.360	1.661	-300
02.02.2017	20:15	3.741	2.019	49	1.673	260	1.413	1.621	-208
02.02.2017	20:30	3.557	1.938	50	1.569	249	1.320	1.570	-250
02.02.2017	20:45	3.513	1.948	53	1.512	244	1.268	1.543	-275
02.02.2017	21:00	3.443	1.873	53	1.517	253	1.264	1.499	-236
02.02.2017	21:15	3.487	1.842	53	1.593	219	1.374	1.455	-81
02.02.2017	21:30	3.464	1.810	54	1.600	200	1.400	1.418	-18
02.02.2017	21:45	3.395	1.786	54	1.555	199	1.356	1.410	-53
02.02.2017	22:00	3.376	1.779	66	1.531	188	1.343	1.360	-17
02.02.2017	22:15	3.559	1.806	71	1.682	201	1.480	1.286	194
02.02.2017	22:30	3.559	1.822	67	1.669	182	1.487	1.234	253
02.02.2017	22:45	3.425	1.809	54	1.561	155	1.406	1.182	223
02.02.2017	23:00	3.333	1.795	49	1.490	151	1.339	1.172	167
02.02.2017	23:15	3.196	1.690	47	1.459	148	1.311	1.107	203
02.02.2017	23:30	3.144	1.720	48	1.377	140	1.237	1.046	191
02.02.2017	23:45	3.079	1.752	49	1.279	138	1.140	990	150
03.02.2017	0:00	3.007	1.721	48	1.239	147	1.092	938	154
03.02.2017	0:15	2.887	1.628	48	1.211	141	1.070	882	188
03.02.2017	0:30	2.903	1.685	52	1.166	135	1.031	833	198
03.02.2017	0:45	2.881	1.679	72	1.130	131	999	789	210
03.02.2017	1:00	2.874	1.698	65	1.112	148	964	755	210
03.02.2017	1:15	2.823	1.680	63	1.079	143	936	714	223
03.02.2017	1:30	2.744	1.653	49	1.042	144	898	695	202
03.02.2017	1:45	2.668	1.615	51	1.003	138	865	695	169
03.02.2017	2:00	2.634	1.623	50	960	141	819	734	85
03.02.2017	2:15	2.582	1.574	49	959	150	809	719	90
03.02.2017	2:30	2.584	1.543	49	991	159	832	716	116
03.02.2017	2:45	2.557	1.551	51	956	157	799	715	84
03.02.2017	3:00	2.537	1.548	46	943	151	792	711	80
03.02.2017	3:15	2.505	1.555	35	915	150	765	711	54

03.02.2017	3:30	2.577	1.609	26	941	160	781	710	71
03.02.2017	3:45	2.551	1.602	16	934	145	789	718	71
03.02.2017	4:00	2.508	1.598	15	896	140	755	726	29
03.02.2017	4:15	2.649	1.696	14	938	141	797	725	73
03.02.2017	4:30	2.623	1.697	16	910	126	784	728	57
03.02.2017	4:45	2.618	1.612	15	991	147	844	729	115
03.02.2017	5:00	2.637	1.618	16	1.003	152	851	689	163
03.02.2017	5:15	2.667	1.566	16	1.086	172	914	699	215
03.02.2017	5:30	2.520	1.425	29	1.066	145	921	722	199
03.02.2017	5:45	2.446	1.319	33	1.093	164	929	717	212
03.02.2017	6:00	2.647	1.456	25	1.165	204	961	728	233
03.02.2017	6:15	2.832	1.663	23	1.146	264	882	822	60
03.02.2017	6:30	3.003	1.770	22	1.210	275	935	909	26
03.02.2017	6:45	3.190	1.925	30	1.235	292	942	1.007	-65
03.02.2017	7:00	3.251	1.915	44	1.292	328	964	1.100	-136
03.02.2017	7:15	3.555	2.117	49	1.389	381	1.008	1.106	-98
03.02.2017	7:30	3.742	2.232	73	1.437	382	1.055	1.172	-117
03.02.2017	7:45	3.790	2.295	77	1.419	378	1.040	1.208	-168
03.02.2017	8:00	3.884	2.359	89	1.437	374	1.063	1.255	-193
03.02.2017	8:15	3.977	2.363	87	1.528	400	1.128	1.292	-164
03.02.2017	8:30	3.939	2.302	94	1.543	392	1.152	1.317	-166
03.02.2017	8:45	4.008	2.377	83	1.549	395	1.154	1.414	-260
03.02.2017	9:00	4.056	2.390	97	1.569	376	1.193	1.414	-221
03.02.2017	9:15	3.798	2.074	84	1.640	392	1.249	1.438	-189
03.02.2017	9:30	3.986	2.264	87	1.635	384	1.251	1.408	-158
03.02.2017	9:45	4.004	2.288	111	1.605	397	1.208	1.375	-167
03.02.2017	10:00	3.975	2.278	111	1.586	391	1.195	1.346	-151
03.02.2017	10:15	3.971	2.346	73	1.552	382	1.170	1.328	-158
03.02.2017	10:30	4.061	2.416	70	1.574	377	1.198	1.320	-123
03.02.2017	10:45	4.080	2.385	74	1.621	400	1.221	1.315	-95
03.02.2017	11:00	4.060	2.326	80	1.654	407	1.247	1.290	-43
03.02.2017	11:15	3.960	2.284	93	1.583	399	1.184	1.281	-96
03.02.2017	11:30	3.920	2.265	70	1.585	384	1.201	1.279	-78
03.02.2017	11:45	4.102	2.226	94	1.782	377	1.405	1.287	118
03.02.2017	12:00	4.000	2.148	86	1.767	375	1.392	1.303	89
03.02.2017	12:15	3.746	1.918	89	1.740	356	1.383	1.396	-13
03.02.2017	12:30	3.604	1.851	89	1.663	336	1.327	1.424	-97
03.02.2017	12:45	3.630	1.952	106	1.572	316	1.256	1.435	-179
03.02.2017	13:00	3.679	1.979	103	1.598	327	1.271	1.434	-163
03.02.2017	13:15	3.820	2.134	98	1.588	329	1.258	1.412	-154
03.02.2017	13:30	3.881	2.192	99	1.591	347	1.243	1.376	-132
03.02.2017	13:45	3.862	2.163	106	1.594	337	1.257	1.334	-77
03.02.2017	14:00	3.747	2.045	86	1.615	340	1.275	1.323	-47
03.02.2017	14:15	3.705	2.132	76	1.498	331	1.167	1.293	-126
03.02.2017	14:30	3.663	2.103	75	1.485	340	1.145	1.269	-124
03.02.2017	14:45	3.584	2.024	79	1.481	324	1.157	1.242	-85
03.02.2017	15:00	3.515	2.053	76	1.387	326	1.060	1.225	-164
03.02.2017	15:15	3.528	1.977	78	1.473	323	1.151	1.212	-61
03.02.2017	15:30	3.520	1.915	80	1.526	324	1.202	1.196	6
03.02.2017	15:45	3.386	1.814	76	1.495	314	1.182	1.181	1
03.02.2017	16:00	3.294	1.721	74	1.500	313	1.187	1.170	16
03.02.2017	16:15	3.174	1.582	90	1.501	306	1.195	1.164	31
03.02.2017	16:30	3.235	1.599	66	1.569	299	1.270	1.162	108
03.02.2017	16:45	3.248	1.579	55	1.614	316	1.298	1.163	134
03.02.2017	17:00	3.127	1.493	54	1.581	294	1.287	1.188	99
03.02.2017	17:15	3.087	1.436	68	1.583	301	1.282	1.177	104
03.02.2017	17:30	3.206	1.478	68	1.660	302	1.357	1.226	131
03.02.2017	17:45	3.216	1.441	70	1.705	301	1.404	1.283	120

03.02.2017	18:00	3.282	1.395	73	1.814	316	1.498	1.364	134
03.02.2017	18:15	3.368	1.430	67	1.871	321	1.550	1.427	124
03.02.2017	18:30	3.321	1.426	75	1.820	330	1.490	1.485	5
03.02.2017	18:45	3.252	1.344	80	1.828	328	1.499	1.624	-125
03.02.2017	19:00	3.182	1.318	74	1.790	315	1.475	1.668	-193
03.02.2017	19:15	3.264	1.445	63	1.757	305	1.451	1.693	-242
03.02.2017	19:30	3.271	1.461	66	1.743	288	1.455	1.699	-244
03.02.2017	19:45	3.224	1.414	64	1.746	289	1.457	1.689	-232
03.02.2017	20:00	3.177	1.399	56	1.722	276	1.446	1.659	-213
03.02.2017	20:15	3.085	1.375	44	1.665	260	1.406	1.619	-214
03.02.2017	20:30	2.897	1.267	45	1.585	256	1.330	1.569	-239
03.02.2017	20:45	2.782	1.160	51	1.571	254	1.317	1.542	-225
03.02.2017	21:00	2.662	1.084	44	1.534	245	1.289	1.498	-209
03.02.2017	21:15	2.733	1.023	60	1.650	217	1.433	1.454	-21
03.02.2017	21:30	2.706	1.044	62	1.600	217	1.383	1.417	-34
03.02.2017	21:45	2.702	1.019	63	1.620	220	1.401	1.408	-8
03.02.2017	22:00	2.515	846	53	1.616	216	1.400	1.359	41
03.02.2017	22:15	2.520	720	44	1.756	202	1.554	1.285	269
03.02.2017	22:30	2.493	733	45	1.715	181	1.534	1.233	302
03.02.2017	22:45	2.398	687	50	1.662	162	1.500	1.181	318
03.02.2017	23:00	2.219	591	45	1.583	158	1.426	1.171	255
03.02.2017	23:15	2.167	552	62	1.554	178	1.376	1.106	270
03.02.2017	23:30	2.071	554	62	1.455	164	1.291	1.044	247
03.02.2017	23:45	1.978	515	61	1.401	165	1.237	988	249
04.02.2017	0:00	1.929	541	51	1.337	160	1.176	937	239
04.02.2017	0:15	1.870	541	44	1.284	169	1.115	909	206
04.02.2017	0:30	1.783	500	44	1.238	167	1.070	896	175
04.02.2017	0:45	1.762	512	49	1.201	175	1.026	883	143
04.02.2017	1:00	1.707	485	48	1.174	161	1.013	870	143
04.02.2017	1:15	1.680	495	64	1.120	171	950	829	121
04.02.2017	1:30	1.625	507	65	1.053	163	890	796	95
04.02.2017	1:45	1.558	478	63	1.017	156	862	773	88
04.02.2017	2:00	1.547	465	51	1.031	161	870	790	80
04.02.2017	2:15	1.501	476	46	979	162	817	758	60
04.02.2017	2:30	1.484	478	45	961	162	799	746	53
04.02.2017	2:45	1.441	434	50	957	158	798	737	61
04.02.2017	3:00	1.465	464	49	952	153	799	733	66
04.02.2017	3:15	1.458	466	46	946	154	791	730	61
04.02.2017	3:30	1.456	454	30	973	147	826	727	99
04.02.2017	3:45	1.418	462	18	938	141	797	735	62
04.02.2017	4:00	1.382	445	16	921	137	784	739	46
04.02.2017	4:15	1.436	448	18	969	148	821	734	87
04.02.2017	4:30	1.466	492	20	954	151	803	731	72
04.02.2017	4:45	1.471	471	19	981	137	844	725	119
04.02.2017	5:00	1.507	465	21	1.021	142	880	677	202
04.02.2017	5:15	1.550	480	19	1.051	136	915	681	234
04.02.2017	5:30	1.558	492	15	1.051	145	906	693	213
04.02.2017	5:45	1.597	500	15	1.082	169	913	663	250
04.02.2017	6:00	1.612	530	16	1.066	174	892	627	265
04.02.2017	6:15	1.614	601	16	997	233	764	650	115
04.02.2017	6:30	1.637	631	14	992	237	755	655	100
04.02.2017	6:45	1.706	666	16	1.025	228	797	676	121
04.02.2017	7:00	1.702	662	20	1.020	224	796	713	83
04.02.2017	7:15	1.722	646	18	1.058	230	828	679	149
04.02.2017	7:30	1.798	687	34	1.077	236	842	731	110
04.02.2017	7:45	1.837	691	23	1.122	237	885	774	111
04.02.2017	8:00	1.886	653	25	1.208	230	978	854	124
04.02.2017	8:15	1.978	671	22	1.284	275	1.010	938	72

04.02.2017	8:30	2.077	674	26	1.377	289	1.088	1.024	65
04.02.2017	8:45	2.110	658	22	1.430	278	1.152	1.188	-36
04.02.2017	9:00	2.149	681	17	1.451	275	1.176	1.253	-77
04.02.2017	9:15	2.097	632	22	1.442	286	1.157	1.336	-179
04.02.2017	9:30	2.040	628	15	1.396	274	1.122	1.358	-236
04.02.2017	9:45	2.073	624	35	1.414	299	1.114	1.369	-254
04.02.2017	10:00	2.156	625	44	1.488	285	1.202	1.374	-171
04.02.2017	10:15	2.120	621	14	1.485	279	1.206	1.381	-175
04.02.2017	10:30	2.163	647	20	1.496	261	1.235	1.393	-158
04.02.2017	10:45	2.252	647	44	1.561	272	1.289	1.402	-113
04.02.2017	11:00	2.274	633	54	1.587	264	1.323	1.388	-64
04.02.2017	11:15	2.211	622	53	1.536	270	1.266	1.387	-121
04.02.2017	11:30	2.296	627	55	1.614	278	1.337	1.394	-58
04.02.2017	11:45	2.381	623	54	1.704	303	1.401	1.410	-9
04.02.2017	12:00	2.338	534	53	1.751	276	1.475	1.431	43
04.02.2017	12:15	2.217	483	61	1.673	272	1.401	1.527	-126
04.02.2017	12:30	2.141	451	62	1.628	267	1.361	1.558	-196
04.02.2017	12:45	2.136	418	77	1.641	271	1.370	1.573	-203
04.02.2017	13:00	2.077	440	76	1.561	256	1.305	1.580	-275
04.02.2017	13:15	2.003	442	75	1.486	252	1.234	1.572	-338
04.02.2017	13:30	2.011	421	72	1.518	247	1.271	1.551	-280
04.02.2017	13:45	2.045	433	50	1.562	252	1.311	1.521	-211
04.02.2017	14:00	2.087	445	49	1.593	271	1.322	1.516	-194
04.02.2017	14:15	1.967	428	47	1.492	237	1.255	1.480	-226
04.02.2017	14:30	1.896	425	52	1.419	229	1.190	1.445	-254
04.02.2017	14:45	1.952	433	50	1.470	244	1.226	1.402	-176
04.02.2017	15:00	1.961	445	50	1.466	238	1.228	1.371	-143
04.02.2017	15:15	1.945	442	49	1.455	222	1.232	1.349	-117
04.02.2017	15:30	1.888	412	49	1.428	226	1.202	1.328	-126
04.02.2017	15:45	1.899	418	49	1.432	221	1.211	1.312	-101
04.02.2017	16:00	1.881	445	54	1.382	208	1.175	1.301	-126
04.02.2017	16:15	1.966	525	48	1.393	218	1.175	1.294	-120
04.02.2017	16:30	2.039	597	47	1.395	208	1.187	1.296	-110
04.02.2017	16:45	1.998	502	50	1.446	218	1.229	1.312	-83
04.02.2017	17:00	2.003	457	48	1.497	222	1.276	1.363	-87
04.02.2017	17:15	2.063	450	55	1.558	228	1.331	1.395	-65
04.02.2017	17:30	2.086	450	53	1.584	220	1.363	1.494	-130
04.02.2017	17:45	2.195	486	63	1.646	227	1.420	1.589	-170
04.02.2017	18:00	2.190	449	67	1.673	236	1.437	1.692	-255
04.02.2017	18:15	2.231	432	70	1.730	230	1.500	1.744	-245
04.02.2017	18:30	2.164	410	82	1.673	230	1.442	1.770	-328
04.02.2017	18:45	2.189	434	72	1.683	234	1.449	1.869	-419
04.02.2017	19:00	2.194	454	60	1.679	232	1.447	1.874	-427
04.02.2017	19:15	2.199	449	63	1.687	240	1.447	1.873	-426
04.02.2017	19:30	2.174	452	60	1.662	247	1.415	1.861	-446
04.02.2017	19:45	2.110	437	59	1.614	225	1.389	1.834	-445
04.02.2017	20:00	2.045	419	48	1.579	226	1.352	1.779	-427
04.02.2017	20:15	1.999	435	49	1.514	212	1.303	1.702	-400
04.02.2017	20:30	1.996	470	47	1.480	216	1.263	1.608	-345
04.02.2017	20:45	1.929	441	48	1.440	207	1.233	1.537	-304
04.02.2017	21:00	1.883	419	48	1.417	209	1.208	1.458	-251
04.02.2017	21:15	2.025	429	48	1.549	186	1.363	1.393	-30
04.02.2017	21:30	2.020	446	51	1.524	174	1.350	1.348	2
04.02.2017	21:45	1.996	453	62	1.480	160	1.321	1.346	-25
04.02.2017	22:00	2.018	439	60	1.519	171	1.348	1.315	33
04.02.2017	22:15	2.200	414	60	1.726	176	1.550	1.272	278
04.02.2017	22:30	2.136	388	51	1.697	156	1.541	1.255	286
04.02.2017	22:45	2.097	397	49	1.651	138	1.512	1.239	273

04.02.2017	23:00	1.955	356	48	1.551	131	1.420	1.261	159
04.02.2017	23:15	1.879	345	48	1.487	129	1.358	1.218	140
04.02.2017	23:30	1.837	372	47	1.418	129	1.289	1.172	117
04.02.2017	23:45	1.741	340	47	1.354	129	1.225	1.124	101
05.02.2017	0:00	1.701	352	48	1.301	127	1.174	1.080	94
05.02.2017	0:15	1.633	362	64	1.207	134	1.074	1.004	70
05.02.2017	0:30	1.577	340	67	1.170	130	1.039	955	84
05.02.2017	0:45	1.533	339	66	1.128	128	1.000	912	88
05.02.2017	1:00	1.528	351	61	1.116	119	997	873	124
05.02.2017	1:15	1.452	340	55	1.057	112	945	840	105
05.02.2017	1:30	1.411	341	50	1.020	113	907	803	104
05.02.2017	1:45	1.373	345	49	979	120	860	749	110
05.02.2017	2:00	1.346	327	50	970	128	841	761	80
05.02.2017	2:15	1.319	350	49	921	112	808	749	59
05.02.2017	2:30	1.316	364	49	904	110	794	734	59
05.02.2017	2:45	1.301	347	58	896	122	773	721	52
05.02.2017	3:00	1.347	367	62	918	122	796	716	80
05.02.2017	3:15	1.342	393	61	887	120	767	710	57
05.02.2017	3:30	1.312	369	54	889	122	767	705	62
05.02.2017	3:45	1.299	373	49	877	118	759	710	49
05.02.2017	4:00	1.283	372	48	863	115	748	712	36
05.02.2017	4:15	1.278	356	48	873	110	763	703	60
05.02.2017	4:30	1.272	354	50	867	116	751	698	53
05.02.2017	4:45	1.330	374	55	901	114	788	692	96
05.02.2017	5:00	1.346	361	53	933	114	819	643	176
05.02.2017	5:15	1.356	364	55	937	111	826	650	176
05.02.2017	5:30	1.425	413	62	950	119	831	658	173
05.02.2017	5:45	1.384	377	62	945	122	823	621	202
05.02.2017	6:00	1.397	374	59	964	130	834	576	258
05.02.2017	6:15	1.308	405	50	853	130	724	577	147
05.02.2017	6:30	1.256	382	50	825	127	698	555	143
05.02.2017	6:45	1.257	387	49	821	124	697	541	156
05.02.2017	7:00	1.324	392	51	882	134	748	535	213
05.02.2017	7:15	1.301	374	50	876	128	749	461	288
05.02.2017	7:30	1.415	387	72	955	134	821	458	363
05.02.2017	7:45	1.392	392	64	936	133	803	458	345
05.02.2017	8:00	1.400	369	63	968	128	840	510	330
05.02.2017	8:15	1.420	327	66	1.027	136	891	586	305
05.02.2017	8:30	1.508	366	69	1.072	134	938	682	256
05.02.2017	8:45	1.633	393	67	1.174	158	1.016	870	146
05.02.2017	9:00	1.547	336	66	1.145	159	986	978	7
05.02.2017	9:15	1.702	331	60	1.312	152	1.160	1.115	44
05.02.2017	9:30	1.626	324	52	1.250	137	1.113	1.200	-87
05.02.2017	9:45	1.615	328	98	1.189	150	1.039	1.275	-236
05.02.2017	10:00	1.585	324	89	1.171	146	1.025	1.343	-317
05.02.2017	10:15	1.762	341	67	1.354	147	1.207	1.406	-199
05.02.2017	10:30	1.771	332	54	1.385	123	1.262	1.454	-193
05.02.2017	10:45	1.775	335	49	1.392	134	1.257	1.495	-237
05.02.2017	11:00	1.805	337	49	1.419	129	1.291	1.549	-258
05.02.2017	11:15	1.891	366	44	1.482	153	1.329	1.597	-268
05.02.2017	11:30	1.913	354	45	1.514	156	1.358	1.654	-296
05.02.2017	11:45	1.992	375	63	1.554	140	1.414	1.699	-285
05.02.2017	12:00	2.038	380	64	1.594	160	1.434	1.731	-297
05.02.2017	12:15	1.932	369	64	1.500	167	1.332	1.807	-475
05.02.2017	12:30	1.895	362	55	1.478	160	1.319	1.803	-484
05.02.2017	12:45	1.856	343	63	1.449	158	1.291	1.770	-479
05.02.2017	13:00	1.751	342	58	1.351	152	1.199	1.717	-518
05.02.2017	13:15	1.733	366	62	1.305	158	1.147	1.644	-498

05.02.2017	13:30	1.655	367	64	1.223	158	1.066	1.559	-493
05.02.2017	13:45	1.657	376	70	1.211	158	1.054	1.470	-417
05.02.2017	14:00	1.595	375	68	1.152	148	1.004	1.414	-410
05.02.2017	14:15	1.603	370	67	1.166	145	1.022	1.332	-311
05.02.2017	14:30	1.558	371	48	1.139	141	998	1.260	-262
05.02.2017	14:45	1.519	341	44	1.134	146	987	1.205	-218
05.02.2017	15:00	1.527	341	45	1.141	138	1.003	1.159	-156
05.02.2017	15:15	1.514	334	45	1.134	139	996	1.125	-129
05.02.2017	15:30	1.447	323	49	1.075	141	935	1.094	-159
05.02.2017	15:45	1.465	328	69	1.069	133	936	1.068	-132
05.02.2017	16:00	1.547	353	70	1.124	133	991	1.041	-50
05.02.2017	16:15	1.619	354	63	1.202	142	1.060	1.016	44
05.02.2017	16:30	1.576	328	45	1.203	135	1.068	994	74
05.02.2017	16:45	1.641	355	48	1.238	137	1.100	982	118
05.02.2017	17:00	1.680	376	46	1.259	133	1.125	995	130
05.02.2017	17:15	1.767	377	48	1.341	137	1.204	996	208
05.02.2017	17:30	1.800	365	51	1.384	147	1.236	1.060	177
05.02.2017	17:45	1.902	421	69	1.412	152	1.259	1.128	131
05.02.2017	18:00	2.012	403	42	1.567	162	1.406	1.217	189
05.02.2017	18:15	2.056	368	31	1.657	169	1.488	1.279	209
05.02.2017	18:30	2.057	399	36	1.622	153	1.469	1.328	141
05.02.2017	18:45	2.051	401	40	1.610	156	1.454	1.456	-2
05.02.2017	19:00	1.982	388	36	1.558	148	1.410	1.499	-89
05.02.2017	19:15	1.952	373	20	1.558	156	1.402	1.537	-135
05.02.2017	19:30	1.968	405	19	1.545	163	1.382	1.564	-182
05.02.2017	19:45	1.899	388	21	1.490	162	1.328	1.578	-250
05.02.2017	20:00	1.881	395	19	1.467	162	1.305	1.566	-261
05.02.2017	20:15	1.972	504	20	1.448	141	1.307	1.535	-228
05.02.2017	20:30	2.658	1.232	21	1.405	146	1.259	1.483	-224
05.02.2017	20:45	2.808	1.431	20	1.357	142	1.215	1.453	-238
05.02.2017	21:00	2.373	1.040	19	1.315	143	1.172	1.410	-238
05.02.2017	21:15	2.438	939	14	1.485	148	1.337	1.372	-35
05.02.2017	21:30	2.428	899	16	1.513	135	1.378	1.345	33
05.02.2017	21:45	2.477	1.008	16	1.453	127	1.326	1.348	-22
05.02.2017	22:00	2.601	1.094	14	1.493	131	1.362	1.307	55
05.02.2017	22:15	2.861	1.239	15	1.607	125	1.482	1.241	241
05.02.2017	22:30	2.971	1.358	15	1.598	138	1.460	1.191	269
05.02.2017	22:45	3.008	1.477	14	1.516	130	1.387	1.140	247
05.02.2017	23:00	2.919	1.488	16	1.415	130	1.285	1.128	157
05.02.2017	23:15	2.841	1.472	14	1.354	129	1.225	1.061	165
05.02.2017	23:30	2.821	1.493	34	1.295	127	1.168	999	169
05.02.2017	23:45	2.840	1.538	46	1.257	122	1.135	941	194
06.02.2017	0:00	2.715	1.507	47	1.162	136	1.026	890	136
06.02.2017	0:15	2.736	1.526	48	1.163	130	1.033	880	153
06.02.2017	0:30	2.667	1.486	45	1.135	127	1.009	831	177
06.02.2017	0:45	2.687	1.539	46	1.102	125	977	787	190
06.02.2017	1:00	2.599	1.529	46	1.024	124	900	753	147
06.02.2017	1:15	2.625	1.586	46	994	124	869	713	157
06.02.2017	1:30	2.604	1.574	47	982	132	850	694	156
06.02.2017	1:45	2.554	1.567	46	941	140	801	694	107
06.02.2017	2:00	2.551	1.567	47	937	146	792	733	59
06.02.2017	2:15	2.535	1.580	49	906	152	754	718	36
06.02.2017	2:30	2.460	1.495	47	918	155	763	715	48
06.02.2017	2:45	2.367	1.431	47	890	150	739	713	26
06.02.2017	3:00	2.391	1.496	46	850	153	697	710	-13
06.02.2017	3:15	2.459	1.531	46	882	155	728	710	18
06.02.2017	3:30	2.488	1.585	47	856	158	697	708	-11
06.02.2017	3:45	2.487	1.547	46	893	155	738	716	21

06.02.2017	4:00	2.437	1.517	46	875	154	721	725	-4
06.02.2017	4:15	2.532	1.547	47	938	138	800	724	76
06.02.2017	4:30	2.532	1.587	48	897	135	762	727	36
06.02.2017	4:45	2.641	1.630	48	964	136	828	728	99
06.02.2017	5:00	2.703	1.675	51	977	161	815	687	128
06.02.2017	5:15	2.976	1.842	74	1.059	186	873	698	175
06.02.2017	5:30	2.967	1.807	73	1.087	190	897	721	177
06.02.2017	5:45	2.991	1.793	70	1.128	240	888	716	172
06.02.2017	6:00	3.035	1.818	51	1.165	248	917	726	191
06.02.2017	6:15	3.312	2.128	58	1.126	274	852	820	32
06.02.2017	6:30	3.434	2.245	59	1.130	247	883	906	-23
06.02.2017	6:45	3.549	2.315	73	1.160	249	912	1.004	-92
06.02.2017	7:00	3.732	2.417	86	1.228	280	948	1.096	-148
06.02.2017	7:15	4.056	2.617	116	1.324	319	1.005	1.102	-97
06.02.2017	7:30	4.317	2.863	120	1.334	319	1.015	1.165	-149
06.02.2017	7:45	4.364	2.907	120	1.337	331	1.006	1.202	-196
06.02.2017	8:00	4.441	2.936	121	1.383	336	1.047	1.251	-204
06.02.2017	8:15	4.511	2.959	130	1.422	346	1.076	1.288	-212
06.02.2017	8:30	4.565	2.944	146	1.475	366	1.110	1.313	-203
06.02.2017	8:45	4.612	2.993	144	1.474	370	1.104	1.410	-306
06.02.2017	9:00	4.575	2.967	131	1.477	368	1.110	1.410	-301
06.02.2017	9:15	4.292	2.660	138	1.494	345	1.149	1.434	-285
06.02.2017	9:30	4.470	2.774	153	1.542	362	1.180	1.404	-224
06.02.2017	9:45	4.597	2.919	132	1.546	385	1.161	1.371	-210
06.02.2017	10:00	4.512	2.904	126	1.481	365	1.116	1.342	-226
06.02.2017	10:15	4.647	2.962	135	1.550	365	1.185	1.324	-140
06.02.2017	10:30	4.618	2.939	128	1.551	357	1.194	1.317	-123
06.02.2017	10:45	4.629	2.954	131	1.544	354	1.190	1.312	-122
06.02.2017	11:00	4.633	2.908	117	1.607	362	1.245	1.287	-42
06.02.2017	11:15	4.683	2.954	120	1.609	378	1.230	1.277	-47
06.02.2017	11:30	4.749	3.000	127	1.621	365	1.256	1.276	-20
06.02.2017	11:45	4.715	2.881	134	1.700	406	1.294	1.283	10
06.02.2017	12:00	4.628	2.744	127	1.756	397	1.360	1.299	60
06.02.2017	12:15	4.447	2.648	115	1.684	408	1.276	1.392	-117
06.02.2017	12:30	4.362	2.681	129	1.552	377	1.175	1.420	-245
06.02.2017	12:45	4.169	2.655	127	1.388	366	1.022	1.431	-409
06.02.2017	13:00	4.269	2.734	115	1.420	365	1.054	1.430	-375
06.02.2017	13:15	4.465	2.854	112	1.499	373	1.126	1.408	-282
06.02.2017	13:30	4.513	2.885	129	1.500	373	1.126	1.372	-245
06.02.2017	13:45	4.577	2.888	135	1.555	418	1.137	1.329	-193
06.02.2017	14:00	4.535	2.889	106	1.540	391	1.149	1.319	-170
06.02.2017	14:15	4.442	2.846	106	1.490	356	1.134	1.289	-155
06.02.2017	14:30	4.406	2.824	106	1.476	343	1.133	1.265	-132
06.02.2017	14:45	4.406	2.876	121	1.409	328	1.082	1.238	-157
06.02.2017	15:00	4.402	2.845	115	1.442	346	1.096	1.221	-125
06.02.2017	15:15	4.439	2.856	127	1.457	347	1.110	1.208	-98
06.02.2017	15:30	4.459	2.875	120	1.464	349	1.115	1.193	-78
06.02.2017	15:45	4.387	2.806	111	1.469	361	1.109	1.178	-69
06.02.2017	16:00	4.237	2.697	125	1.416	319	1.097	1.167	-71
06.02.2017	16:15	4.140	2.566	126	1.447	286	1.161	1.161	0
06.02.2017	16:30	4.133	2.564	111	1.457	284	1.173	1.159	14
06.02.2017	16:45	4.104	2.539	98	1.467	283	1.184	1.160	24
06.02.2017	17:00	4.140	2.543	87	1.510	295	1.215	1.184	31
06.02.2017	17:15	4.026	2.406	100	1.520	282	1.237	1.174	63
06.02.2017	17:30	3.919	2.273	79	1.566	293	1.273	1.222	51
06.02.2017	17:45	3.960	2.272	62	1.625	271	1.355	1.276	78
06.02.2017	18:00	4.145	2.328	42	1.775	304	1.471	1.356	116
06.02.2017	18:15	4.047	2.240	60	1.748	296	1.452	1.422	30

06.02.2017	18:30	4.023	2.207	63	1.753	286	1.467	1.480	-13
06.02.2017	18:45	3.928	2.132	61	1.735	274	1.460	1.619	-159
06.02.2017	19:00	3.904	2.136	43	1.725	274	1.451	1.662	-212
06.02.2017	19:15	3.929	2.173	25	1.730	274	1.457	1.688	-231
06.02.2017	19:30	3.888	2.149	19	1.720	274	1.446	1.693	-248
06.02.2017	19:45	3.821	2.139	20	1.662	256	1.406	1.683	-277
06.02.2017	20:00	3.820	2.156	18	1.646	254	1.391	1.653	-261
06.02.2017	20:15	3.666	2.089	19	1.558	233	1.325	1.614	-289
06.02.2017	20:30	3.684	2.148	20	1.516	235	1.281	1.563	-282
06.02.2017	20:45	3.640	2.119	16	1.505	234	1.271	1.536	-265
06.02.2017	21:00	3.529	2.112	16	1.400	216	1.184	1.493	-309
06.02.2017	21:15	3.594	2.012	16	1.566	195	1.371	1.449	-78
06.02.2017	21:30	3.567	2.023	17	1.527	193	1.334	1.412	-78
06.02.2017	21:45	3.506	2.012	17	1.477	202	1.275	1.404	-129
06.02.2017	22:00	3.439	1.948	15	1.476	196	1.280	1.355	-74
06.02.2017	22:15	3.546	1.938	16	1.592	176	1.417	1.281	136
06.02.2017	22:30	3.520	1.921	15	1.584	173	1.411	1.229	183
06.02.2017	22:45	3.454	1.920	16	1.519	153	1.366	1.178	188
06.02.2017	23:00	3.389	1.922	16	1.451	147	1.305	1.168	137
06.02.2017	23:15	3.228	1.813	15	1.400	138	1.262	1.103	159
06.02.2017	23:30	3.181	1.827	16	1.338	142	1.196	1.042	154
06.02.2017	23:45	3.178	1.878	15	1.285	135	1.150	985	164
07.02.2017	0:00	3.069	1.852	17	1.201	131	1.070	935	136
07.02.2017	0:15	2.970	1.783	16	1.171	130	1.042	879	162
07.02.2017	0:30	2.924	1.831	15	1.079	129	949	830	119
07.02.2017	0:45	2.907	1.823	17	1.067	125	943	786	156
07.02.2017	1:00	2.888	1.819	16	1.053	129	925	753	172
07.02.2017	1:15	2.820	1.813	15	992	129	863	712	151
07.02.2017	1:30	2.812	1.769	16	1.028	143	885	693	192
07.02.2017	1:45	2.768	1.781	16	971	153	818	693	124
07.02.2017	2:00	2.813	1.837	21	955	145	810	733	77
07.02.2017	2:15	2.645	1.692	22	930	156	774	717	57
07.02.2017	2:30	2.576	1.651	20	904	155	749	715	35
07.02.2017	2:45	2.567	1.656	21	890	150	740	712	27
07.02.2017	3:00	2.632	1.743	17	872	153	719	709	9
07.02.2017	3:15	2.655	1.735	37	882	152	730	709	21
07.02.2017	3:30	2.770	1.795	51	924	159	765	708	57
07.02.2017	3:45	2.717	1.755	46	916	167	748	716	32
07.02.2017	4:00	2.695	1.733	53	909	142	767	724	43
07.02.2017	4:15	2.722	1.752	46	923	134	790	723	66
07.02.2017	4:30	2.745	1.770	54	921	146	775	726	49
07.02.2017	4:45	2.806	1.788	49	969	142	828	728	99
07.02.2017	5:00	2.920	1.840	49	1.031	152	879	687	192
07.02.2017	5:15	3.020	1.855	54	1.111	185	926	697	229
07.02.2017	5:30	3.134	1.975	52	1.108	176	932	720	211
07.02.2017	5:45	3.205	2.001	78	1.125	205	920	715	204
07.02.2017	6:00	3.194	1.954	63	1.177	241	936	726	210
07.02.2017	6:15	3.428	2.206	67	1.155	269	886	819	67
07.02.2017	6:30	3.527	2.324	66	1.136	262	874	905	-31
07.02.2017	6:45	3.761	2.465	67	1.228	262	967	1.003	-36
07.02.2017	7:00	4.089	2.726	91	1.272	299	973	1.095	-122
07.02.2017	7:15	4.316	2.819	115	1.382	362	1.020	1.100	-80
07.02.2017	7:30	4.362	2.856	105	1.400	351	1.049	1.161	-111
07.02.2017	7:45	4.363	2.876	109	1.377	357	1.020	1.200	-180
07.02.2017	8:00	4.510	2.953	145	1.413	361	1.052	1.249	-197
07.02.2017	8:15	4.570	2.961	138	1.471	368	1.103	1.286	-183
07.02.2017	8:30	4.553	2.973	129	1.450	349	1.102	1.311	-210
07.02.2017	8:45	4.640	3.008	143	1.489	358	1.131	1.409	-278

07.02.2017	9:00	4.593	2.941	159	1.493	345	1.148	1.409	-261
07.02.2017	9:15	4.403	2.804	119	1.481	335	1.145	1.432	-287
07.02.2017	9:30	4.601	2.984	126	1.492	350	1.142	1.403	-261
07.02.2017	9:45	4.738	3.060	162	1.515	369	1.147	1.370	-224
07.02.2017	10:00	4.777	3.064	154	1.558	387	1.171	1.341	-170
07.02.2017	10:15	4.776	3.124	136	1.516	396	1.120	1.323	-203
07.02.2017	10:30	4.711	3.102	144	1.465	353	1.112	1.315	-203
07.02.2017	10:45	4.690	3.089	146	1.455	343	1.112	1.310	-199
07.02.2017	11:00	4.745	3.104	141	1.499	338	1.161	1.285	-124
07.02.2017	11:15	4.764	3.152	128	1.484	337	1.147	1.276	-128
07.02.2017	11:30	4.681	3.048	125	1.508	333	1.175	1.274	-99
07.02.2017	11:45	4.705	3.035	110	1.560	362	1.197	1.282	-84
07.02.2017	12:00	4.548	2.901	117	1.529	383	1.146	1.298	-151
07.02.2017	12:15	4.300	2.772	100	1.428	349	1.079	1.391	-312
07.02.2017	12:30	4.202	2.742	127	1.333	360	973	1.419	-446
07.02.2017	12:45	4.127	2.768	128	1.232	330	902	1.429	-527
07.02.2017	13:00	4.080	2.790	126	1.164	357	807	1.428	-621
07.02.2017	13:15	4.253	2.896	122	1.235	355	880	1.406	-527
07.02.2017	13:30	4.226	2.885	119	1.222	352	870	1.370	-500
07.02.2017	13:45	4.221	2.806	118	1.297	345	952	1.328	-376
07.02.2017	14:00	4.121	2.735	100	1.286	330	956	1.317	-361
07.02.2017	14:15	4.097	2.720	93	1.284	318	966	1.288	-321
07.02.2017	14:30	4.119	2.832	104	1.182	305	877	1.264	-387
07.02.2017	14:45	4.323	2.903	103	1.317	317	1.000	1.237	-236
07.02.2017	15:00	4.379	2.907	110	1.362	313	1.048	1.220	-171
07.02.2017	15:15	4.341	2.853	103	1.385	319	1.066	1.207	-141
07.02.2017	15:30	4.366	2.842	112	1.412	317	1.095	1.192	-97
07.02.2017	15:45	4.254	2.742	110	1.401	311	1.090	1.176	-86
07.02.2017	16:00	4.242	2.709	125	1.407	302	1.105	1.166	-60
07.02.2017	16:15	4.057	2.521	129	1.407	295	1.111	1.159	-48
07.02.2017	16:30	4.052	2.498	137	1.417	301	1.116	1.157	-42
07.02.2017	16:45	4.045	2.477	126	1.442	294	1.148	1.159	-11
07.02.2017	17:00	3.964	2.416	115	1.433	280	1.153	1.183	-30
07.02.2017	17:15	3.985	2.362	111	1.512	290	1.223	1.172	50
07.02.2017	17:30	3.938	2.332	103	1.503	275	1.227	1.221	6
07.02.2017	17:45	4.020	2.309	98	1.614	282	1.331	1.275	57
07.02.2017	18:00	4.138	2.330	88	1.720	298	1.422	1.351	71
07.02.2017	18:15	4.109	2.272	100	1.737	270	1.467	1.420	47
07.02.2017	18:30	4.039	2.233	121	1.686	265	1.421	1.478	-57
07.02.2017	18:45	3.872	2.060	105	1.707	268	1.439	1.617	-178
07.02.2017	19:00	3.850	2.079	93	1.679	270	1.409	1.660	-251
07.02.2017	19:15	4.024	2.247	51	1.726	259	1.467	1.685	-218
07.02.2017	19:30	3.935	2.220	48	1.667	252	1.415	1.691	-276
07.02.2017	19:45	3.820	2.147	50	1.623	257	1.366	1.681	-315
07.02.2017	20:00	3.801	2.132	52	1.618	254	1.364	1.651	-286
07.02.2017	20:15	3.754	2.124	58	1.571	226	1.346	1.612	-266
07.02.2017	20:30	3.607	2.013	66	1.528	229	1.298	1.561	-263
07.02.2017	20:45	3.492	1.983	54	1.455	236	1.220	1.534	-315
07.02.2017	21:00	3.447	1.989	27	1.431	239	1.192	1.491	-300
07.02.2017	21:15	3.590	2.002	15	1.572	200	1.372	1.447	-75
07.02.2017	21:30	3.539	1.949	14	1.576	200	1.376	1.410	-34
07.02.2017	21:45	3.506	1.957	15	1.535	195	1.339	1.402	-63
07.02.2017	22:00	3.434	1.885	14	1.535	191	1.344	1.353	-9
07.02.2017	22:15	3.502	1.857	14	1.630	186	1.445	1.280	165
07.02.2017	22:30	3.518	1.877	14	1.627	167	1.460	1.227	232
07.02.2017	22:45	3.383	1.869	14	1.500	156	1.343	1.176	167
07.02.2017	23:00	3.335	1.849	14	1.471	160	1.311	1.166	145
07.02.2017	23:15	3.179	1.781	14	1.384	168	1.215	1.102	113

07.02.2017	23:30	3.125	1.792	14	1.319	167	1.152	1.041	111
07.02.2017	23:45	3.007	1.756	14	1.237	144	1.093	984	108
08.02.2017	0:00	2.925	1.788	18	1.118	130	988	934	54
08.02.2017	0:15	2.881	1.799	21	1.061	126	935	905	29
08.02.2017	0:30	2.853	1.775	20	1.058	134	924	856	67
08.02.2017	0:45	2.850	1.762	19	1.069	143	926	813	113
08.02.2017	1:00	2.815	1.749	20	1.045	144	901	760	141
08.02.2017	1:15	2.726	1.741	17	968	136	832	731	101
08.02.2017	1:30	2.719	1.736	16	967	145	822	713	109
08.02.2017	1:45	2.719	1.762	17	939	152	787	715	72
08.02.2017	2:00	2.690	1.769	17	904	147	757	754	3
08.02.2017	2:15	2.632	1.726	16	889	137	752	743	9
08.02.2017	2:30	2.656	1.746	14	896	145	750	737	13
08.02.2017	2:45	2.580	1.667	16	898	148	749	736	14
08.02.2017	3:00	2.670	1.743	14	913	144	769	733	36
08.02.2017	3:15	2.697	1.796	16	885	151	734	730	4
08.02.2017	3:30	2.723	1.790	16	917	157	760	729	31
08.02.2017	3:45	2.670	1.729	16	925	159	766	738	28
08.02.2017	4:00	2.673	1.741	16	916	149	767	747	19
08.02.2017	4:15	2.696	1.759	15	921	148	773	747	26
08.02.2017	4:30	2.673	1.766	15	891	136	755	748	7
08.02.2017	4:45	2.769	1.785	15	970	139	831	767	64
08.02.2017	5:00	2.784	1.770	23	991	153	838	713	124
08.02.2017	5:15	2.877	1.836	21	1.020	180	841	714	127
08.02.2017	5:30	2.970	1.894	25	1.051	181	871	735	136
08.02.2017	5:45	3.039	1.909	35	1.095	204	891	727	164
08.02.2017	6:00	3.173	1.970	31	1.172	240	932	736	196
08.02.2017	6:15	3.334	2.188	38	1.109	255	854	830	24
08.02.2017	6:30	3.477	2.257	38	1.181	265	917	916	1
08.02.2017	6:45	3.548	2.319	40	1.189	277	912	1.013	-101
08.02.2017	7:00	3.732	2.417	50	1.265	296	969	1.104	-135
08.02.2017	7:15	4.079	2.612	79	1.388	346	1.042	1.102	-60
08.02.2017	7:30	4.244	2.767	94	1.383	343	1.040	1.159	-120
08.02.2017	7:45	4.291	2.817	102	1.372	343	1.029	1.199	-170
08.02.2017	8:00	4.409	2.845	118	1.446	350	1.096	1.248	-152
08.02.2017	8:15	4.440	2.841	119	1.480	383	1.097	1.285	-188
08.02.2017	8:30	4.470	2.832	141	1.497	370	1.127	1.310	-183
08.02.2017	8:45	4.525	2.833	152	1.540	385	1.155	1.412	-257
08.02.2017	9:00	4.481	2.789	160	1.532	389	1.143	1.412	-269
08.02.2017	9:15	4.348	2.659	142	1.546	381	1.166	1.436	-271
08.02.2017	9:30	4.470	2.792	170	1.509	360	1.149	1.407	-258
08.02.2017	9:45	4.272	2.741	156	1.375	341	1.033	1.374	-340
08.02.2017	10:00	4.237	2.715	120	1.402	341	1.061	1.344	-283
08.02.2017	10:15	4.371	2.734	116	1.521	341	1.180	1.326	-146
08.02.2017	10:30	4.354	2.669	128	1.557	334	1.222	1.319	-96
08.02.2017	10:45	4.286	2.677	120	1.489	358	1.131	1.314	-182
08.02.2017	11:00	4.337	2.695	136	1.506	364	1.143	1.314	-171
08.02.2017	11:15	4.223	2.657	129	1.437	373	1.064	1.278	-214
08.02.2017	11:30	4.256	2.664	136	1.456	384	1.072	1.284	-212
08.02.2017	11:45	4.307	2.747	114	1.446	359	1.087	1.284	-197
08.02.2017	12:00	4.434	2.636	114	1.684	385	1.299	1.300	-1
08.02.2017	12:15	4.028	2.399	88	1.541	361	1.180	1.394	-213
08.02.2017	12:30	4.071	2.489	103	1.479	330	1.150	1.422	-272
08.02.2017	12:45	4.054	2.511	133	1.409	348	1.061	1.436	-375
08.02.2017	13:00	4.009	2.455	128	1.425	353	1.073	1.434	-361
08.02.2017	13:15	4.139	2.534	122	1.482	336	1.147	1.412	-265
08.02.2017	13:30	4.171	2.619	123	1.428	374	1.054	1.376	-322
08.02.2017	13:45	4.117	2.615	118	1.384	350	1.034	1.335	-301

08.02.2017	14:00	4.033	2.563	94	1.375	316	1.059	1.323	-265
08.02.2017	14:15	3.939	2.504	105	1.330	293	1.037	1.293	-256
08.02.2017	14:30	3.927	2.489	98	1.340	310	1.029	1.273	-244
08.02.2017	14:45	3.946	2.570	120	1.256	298	957	1.253	-295
08.02.2017	15:00	4.057	2.648	122	1.287	306	980	1.229	-248
08.02.2017	15:15	3.925	2.578	113	1.234	310	923	1.216	-292
08.02.2017	15:30	3.996	2.601	114	1.281	308	973	1.200	-227
08.02.2017	15:45	3.937	2.571	126	1.240	292	948	1.184	-235
08.02.2017	16:00	3.856	2.474	132	1.250	300	950	1.172	-222
08.02.2017	16:15	3.685	2.241	117	1.327	296	1.031	1.166	-135
08.02.2017	16:30	3.704	2.200	110	1.394	303	1.091	1.164	-73
08.02.2017	16:45	3.793	2.185	114	1.494	304	1.190	1.165	25
08.02.2017	17:00	3.801	2.194	94	1.514	289	1.225	1.189	36
08.02.2017	17:15	3.725	2.093	91	1.541	283	1.258	1.178	80
08.02.2017	17:30	3.831	2.149	70	1.612	268	1.344	1.228	116
08.02.2017	17:45	3.827	2.089	62	1.676	278	1.398	1.279	118
08.02.2017	18:00	3.895	2.069	62	1.764	287	1.478	1.353	125
08.02.2017	18:15	3.987	2.081	91	1.815	295	1.520	1.425	96
08.02.2017	18:30	3.961	2.022	90	1.849	276	1.574	1.483	91
08.02.2017	18:45	3.845	1.982	83	1.781	269	1.512	1.626	-114
08.02.2017	19:00	3.781	1.994	68	1.719	261	1.458	1.669	-211
08.02.2017	19:15	3.833	2.049	72	1.711	257	1.454	1.694	-240
08.02.2017	19:30	3.792	2.057	65	1.670	254	1.416	1.700	-284
08.02.2017	19:45	3.769	2.047	66	1.656	254	1.402	1.689	-288
08.02.2017	20:00	3.716	2.020	51	1.645	242	1.403	1.659	-256
08.02.2017	20:15	3.739	2.071	50	1.618	220	1.398	1.620	-222
08.02.2017	20:30	3.703	2.060	54	1.589	226	1.363	1.568	-204
08.02.2017	20:45	3.660	2.088	55	1.517	231	1.286	1.541	-254
08.02.2017	21:00	3.611	2.077	55	1.479	222	1.256	1.498	-242
08.02.2017	21:15	3.708	2.009	55	1.644	206	1.438	1.456	-19
08.02.2017	21:30	3.714	2.013	56	1.645	212	1.433	1.421	11
08.02.2017	21:45	3.623	1.965	74	1.584	195	1.389	1.416	-27
08.02.2017	22:00	3.557	1.923	63	1.572	186	1.386	1.369	17
08.02.2017	22:15	3.673	1.894	63	1.716	184	1.531	1.296	236
08.02.2017	22:30	3.652	1.880	48	1.724	172	1.552	1.244	308
08.02.2017	22:45	3.578	1.876	48	1.654	161	1.492	1.193	299
08.02.2017	23:00	3.540	1.896	49	1.595	162	1.433	1.185	248
08.02.2017	23:15	3.378	1.827	48	1.503	173	1.330	1.120	210
08.02.2017	23:30	3.193	1.772	48	1.374	152	1.221	1.061	161
08.02.2017	23:45	3.170	1.775	48	1.347	141	1.205	1.004	201
09.02.2017	0:00	3.129	1.798	50	1.281	138	1.143	953	190
09.02.2017	0:15	3.068	1.764	69	1.235	134	1.101	957	145
09.02.2017	0:30	2.998	1.739	64	1.196	126	1.070	913	157
09.02.2017	0:45	2.941	1.733	63	1.144	123	1.021	851	170
09.02.2017	1:00	2.831	1.687	51	1.092	125	967	797	170
09.02.2017	1:15	2.862	1.701	49	1.111	139	972	769	203
09.02.2017	1:30	2.772	1.670	50	1.053	143	910	752	158
09.02.2017	1:45	2.757	1.687	50	1.019	135	884	753	131
09.02.2017	2:00	2.741	1.684	51	1.007	147	860	798	62
09.02.2017	2:15	2.696	1.647	51	998	148	850	783	66
09.02.2017	2:30	2.647	1.619	49	979	154	826	782	44
09.02.2017	2:45	2.632	1.593	69	970	155	815	776	39
09.02.2017	3:00	2.695	1.649	66	979	161	819	774	45
09.02.2017	3:15	2.648	1.636	64	948	149	799	772	27
09.02.2017	3:30	2.649	1.647	48	955	148	806	771	36
09.02.2017	3:45	2.600	1.629	22	949	144	805	781	24
09.02.2017	4:00	2.599	1.600	16	983	137	846	788	59
09.02.2017	4:15	2.692	1.681	15	995	146	850	788	62

09.02.2017	4:30	2.694	1.647	16	1.030	143	887	803	84
09.02.2017	4:45	2.787	1.726	16	1.044	141	903	799	104
09.02.2017	5:00	2.833	1.724	19	1.091	151	940	752	188
09.02.2017	5:15	2.970	1.844	21	1.105	161	944	755	188
09.02.2017	5:30	3.043	1.921	17	1.104	150	954	773	181
09.02.2017	5:45	3.088	1.898	21	1.169	171	998	760	238
09.02.2017	6:00	3.222	1.953	28	1.241	200	1.041	764	276
09.02.2017	6:15	3.356	2.152	37	1.166	253	913	860	54
09.02.2017	6:30	3.499	2.246	37	1.216	241	975	942	33
09.02.2017	6:45	3.571	2.323	43	1.205	245	960	1.036	-76
09.02.2017	7:00	3.777	2.405	56	1.316	271	1.045	1.126	-81
09.02.2017	7:15	4.009	2.568	82	1.359	297	1.062	1.108	-46
09.02.2017	7:30	4.172	2.670	98	1.404	311	1.092	1.160	-68
09.02.2017	7:45	4.171	2.653	96	1.421	342	1.079	1.200	-121
09.02.2017	8:00	4.296	2.747	92	1.457	331	1.126	1.248	-122
09.02.2017	8:15	4.387	2.793	94	1.499	359	1.140	1.285	-145
09.02.2017	8:30	4.385	2.774	86	1.525	366	1.159	1.310	-151
09.02.2017	8:45	4.353	2.699	91	1.563	364	1.199	1.420	-220
09.02.2017	9:00	4.406	2.727	110	1.569	353	1.216	1.420	-205
09.02.2017	9:15	4.390	2.700	100	1.590	375	1.215	1.447	-232
09.02.2017	9:30	4.488	2.771	114	1.602	365	1.238	1.417	-179
09.02.2017	9:45	4.580	2.825	163	1.592	363	1.229	1.383	-155
09.02.2017	10:00	4.594	2.813	154	1.627	364	1.263	1.354	-91
09.02.2017	10:15	4.617	2.834	128	1.654	357	1.297	1.336	-39
09.02.2017	10:30	4.630	2.868	132	1.631	356	1.275	1.328	-53
09.02.2017	10:45	4.648	2.849	114	1.685	372	1.313	1.322	-9
09.02.2017	11:00	4.673	2.854	116	1.703	367	1.336	1.322	14
09.02.2017	11:15	4.710	2.870	123	1.717	366	1.351	1.285	66
09.02.2017	11:30	4.647	2.832	133	1.682	361	1.321	1.291	31
09.02.2017	11:45	4.771	2.850	143	1.778	360	1.418	1.289	129
09.02.2017	12:00	4.822	2.911	119	1.793	372	1.420	1.305	115
09.02.2017	12:15	4.627	2.761	105	1.760	329	1.432	1.400	31
09.02.2017	12:30	4.440	2.618	121	1.702	341	1.361	1.430	-69
09.02.2017	12:45	4.389	2.576	126	1.687	324	1.362	1.444	-81
09.02.2017	13:00	4.358	2.588	122	1.648	338	1.309	1.444	-135
09.02.2017	13:15	4.555	2.746	131	1.678	344	1.334	1.423	-90
09.02.2017	13:30	4.710	2.905	140	1.665	371	1.294	1.388	-95
09.02.2017	13:45	4.642	2.883	133	1.626	361	1.265	1.347	-82
09.02.2017	14:00	4.497	2.811	109	1.577	377	1.201	1.337	-136
09.02.2017	14:15	4.506	2.837	109	1.560	322	1.238	1.306	-68
09.02.2017	14:30	4.535	2.831	116	1.589	342	1.247	1.286	-39
09.02.2017	14:45	4.422	2.744	117	1.561	351	1.210	1.269	-59
09.02.2017	15:00	4.464	2.749	133	1.583	338	1.245	1.252	-7
09.02.2017	15:15	4.431	2.691	141	1.598	341	1.258	1.239	18
09.02.2017	15:30	4.334	2.592	138	1.603	326	1.278	1.219	58
09.02.2017	15:45	4.241	2.548	121	1.572	338	1.234	1.204	30
09.02.2017	16:00	4.219	2.479	104	1.635	350	1.286	1.191	95
09.02.2017	16:15	4.012	2.305	115	1.593	321	1.272	1.184	88
09.02.2017	16:30	3.953	2.283	105	1.564	303	1.261	1.180	81
09.02.2017	16:45	3.950	2.236	102	1.612	321	1.291	1.180	111
09.02.2017	17:00	3.897	2.191	102	1.604	309	1.295	1.204	91
09.02.2017	17:15	3.884	2.129	111	1.644	269	1.375	1.185	190
09.02.2017	17:30	3.898	2.099	95	1.704	256	1.448	1.235	213
09.02.2017	17:45	3.919	2.096	79	1.744	264	1.480	1.290	189
09.02.2017	18:00	4.034	2.145	69	1.820	271	1.549	1.364	184
09.02.2017	18:15	3.894	2.041	83	1.770	272	1.498	1.438	60
09.02.2017	18:30	3.938	2.007	95	1.837	281	1.556	1.494	61
09.02.2017	18:45	3.893	2.016	91	1.786	273	1.513	1.645	-132

09.02.2017	19:00	3.870	2.001	107	1.762	263	1.498	1.688	-190
09.02.2017	19:15	3.805	2.013	86	1.706	256	1.450	1.713	-263
09.02.2017	19:30	3.784	2.028	70	1.687	258	1.429	1.718	-289
09.02.2017	19:45	3.927	2.112	57	1.758	272	1.486	1.708	-221
09.02.2017	20:00	3.763	2.043	47	1.672	250	1.423	1.677	-255
09.02.2017	20:15	3.601	1.925	48	1.628	246	1.383	1.639	-257
09.02.2017	20:30	3.511	1.887	49	1.574	232	1.343	1.587	-244
09.02.2017	20:45	3.488	1.920	45	1.522	228	1.295	1.569	-274
09.02.2017	21:00	3.515	1.968	61	1.487	245	1.242	1.536	-295
09.02.2017	21:15	3.608	1.929	63	1.616	208	1.409	1.496	-87
09.02.2017	21:30	3.630	1.914	62	1.654	215	1.439	1.460	-21
09.02.2017	21:45	3.562	1.927	52	1.583	198	1.385	1.453	-68
09.02.2017	22:00	3.538	1.888	45	1.605	197	1.408	1.408	1
09.02.2017	22:15	3.603	1.860	46	1.697	179	1.518	1.332	186
09.02.2017	22:30	3.705	1.901	50	1.754	169	1.585	1.281	304
09.02.2017	22:45	3.545	1.858	47	1.640	159	1.481	1.230	251
09.02.2017	23:00	3.422	1.774	62	1.586	175	1.411	1.222	189
09.02.2017	23:15	3.330	1.770	62	1.499	171	1.328	1.163	165
09.02.2017	23:30	3.262	1.767	61	1.434	153	1.281	1.105	176
09.02.2017	23:45	3.199	1.779	50	1.370	126	1.245	1.053	191
10.02.2017	0:00	3.110	1.721	45	1.344	131	1.213	1.001	213
10.02.2017	0:15	2.993	1.673	32	1.289	126	1.163	983	180
10.02.2017	0:30	2.992	1.765	17	1.211	125	1.085	933	152
10.02.2017	0:45	2.955	1.753	14	1.188	133	1.054	874	180
10.02.2017	1:00	2.901	1.700	16	1.185	138	1.047	816	231
10.02.2017	1:15	2.899	1.756	17	1.127	141	986	786	200
10.02.2017	1:30	2.855	1.745	17	1.094	135	959	769	190
10.02.2017	1:45	2.719	1.655	17	1.047	144	903	772	132
10.02.2017	2:00	2.764	1.693	16	1.055	157	898	815	83
10.02.2017	2:15	2.809	1.739	15	1.055	171	884	804	79
10.02.2017	2:30	2.739	1.716	15	1.009	159	849	803	47
10.02.2017	2:45	2.634	1.630	16	988	152	836	796	40
10.02.2017	3:00	2.671	1.667	14	990	150	840	792	48
10.02.2017	3:15	2.553	1.563	17	974	154	820	791	29
10.02.2017	3:30	2.434	1.505	15	914	149	765	792	-26
10.02.2017	3:45	2.526	1.563	19	945	145	800	801	-1
10.02.2017	4:00	2.507	1.564	20	923	144	779	806	-27
10.02.2017	4:15	2.577	1.615	20	941	137	804	804	0
10.02.2017	4:30	2.669	1.671	21	978	140	837	803	34
10.02.2017	4:45	2.705	1.670	20	1.016	148	868	821	47
10.02.2017	5:00	2.648	1.612	17	1.019	148	871	772	99
10.02.2017	5:15	2.801	1.636	20	1.145	195	950	778	172
10.02.2017	5:30	2.750	1.564	34	1.153	174	979	797	182
10.02.2017	5:45	2.679	1.472	30	1.177	193	984	780	204
10.02.2017	6:00	2.764	1.524	27	1.213	217	996	781	215
10.02.2017	6:15	2.808	1.627	26	1.154	234	920	872	48
10.02.2017	6:30	2.954	1.751	28	1.175	222	953	954	-1
10.02.2017	6:45	3.067	1.788	39	1.241	252	988	1.046	-58
10.02.2017	7:00	3.275	1.922	55	1.298	283	1.015	1.134	-119
10.02.2017	7:15	3.505	1.986	68	1.450	346	1.105	1.110	-5
10.02.2017	7:30	3.670	2.139	76	1.454	357	1.098	1.159	-61
10.02.2017	7:45	3.789	2.248	85	1.456	382	1.074	1.199	-126
10.02.2017	8:00	3.999	2.367	88	1.543	423	1.120	1.248	-128
10.02.2017	8:15	4.093	2.445	89	1.559	402	1.157	1.285	-127
10.02.2017	8:30	4.141	2.439	95	1.608	392	1.215	1.310	-94
10.02.2017	8:45	4.123	2.419	105	1.599	384	1.215	1.423	-208
10.02.2017	9:00	4.126	2.379	116	1.631	377	1.254	1.424	-170
10.02.2017	9:15	3.963	2.209	100	1.654	382	1.272	1.460	-188

10.02.2017	9:30	4.185	2.410	106	1.669	398	1.271	1.421	-150
10.02.2017	9:45	4.334	2.580	131	1.623	378	1.245	1.388	-143
10.02.2017	10:00	4.341	2.596	126	1.618	385	1.233	1.358	-125
10.02.2017	10:15	4.180	2.424	103	1.653	387	1.266	1.339	-73
10.02.2017	10:30	4.303	2.510	108	1.685	369	1.316	1.331	-15
10.02.2017	10:45	4.350	2.458	130	1.763	409	1.354	1.325	28
10.02.2017	11:00	4.372	2.412	136	1.824	403	1.421	1.325	96
10.02.2017	11:15	4.368	2.364	146	1.858	403	1.455	1.287	168
10.02.2017	11:30	4.281	2.340	140	1.801	389	1.412	1.293	119
10.02.2017	11:45	4.271	2.308	140	1.823	371	1.452	1.291	161
10.02.2017	12:00	4.162	2.198	126	1.838	373	1.464	1.307	157
10.02.2017	12:15	3.861	1.962	103	1.797	344	1.452	1.405	48
10.02.2017	12:30	3.844	1.992	113	1.738	334	1.404	1.438	-34
10.02.2017	12:45	3.851	1.989	115	1.747	319	1.428	1.449	-21
10.02.2017	13:00	4.001	2.114	121	1.765	345	1.420	1.447	-27
10.02.2017	13:15	4.073	2.192	133	1.749	339	1.410	1.426	-17
10.02.2017	13:30	4.015	2.156	126	1.733	347	1.386	1.391	-5
10.02.2017	13:45	3.975	2.175	94	1.706	349	1.358	1.352	6
10.02.2017	14:00	3.908	2.129	94	1.685	349	1.336	1.344	-8
10.02.2017	14:15	3.853	2.089	95	1.670	346	1.324	1.311	12
10.02.2017	14:30	3.920	2.132	92	1.696	329	1.367	1.291	76
10.02.2017	14:45	3.894	2.087	109	1.698	313	1.384	1.274	110
10.02.2017	15:00	3.833	2.073	104	1.656	330	1.326	1.257	68
10.02.2017	15:15	3.759	2.008	99	1.652	329	1.324	1.244	79
10.02.2017	15:30	3.812	2.064	92	1.656	325	1.331	1.229	101
10.02.2017	15:45	3.756	2.014	100	1.642	316	1.326	1.213	113
10.02.2017	16:00	3.678	1.930	93	1.655	334	1.321	1.200	121
10.02.2017	16:15	3.550	1.782	101	1.667	335	1.332	1.193	139
10.02.2017	16:30	3.427	1.697	69	1.661	324	1.337	1.189	149
10.02.2017	16:45	3.360	1.659	61	1.640	290	1.351	1.189	162
10.02.2017	17:00	3.351	1.636	57	1.658	295	1.363	1.211	152
10.02.2017	17:15	3.281	1.541	56	1.684	277	1.408	1.188	220
10.02.2017	17:30	3.217	1.461	58	1.698	265	1.432	1.238	195
10.02.2017	17:45	3.309	1.473	57	1.779	267	1.511	1.292	219
10.02.2017	18:00	3.423	1.519	59	1.845	283	1.562	1.363	199
10.02.2017	18:15	3.417	1.485	68	1.865	281	1.584	1.440	144
10.02.2017	18:30	3.414	1.461	76	1.876	288	1.589	1.499	89
10.02.2017	18:45	3.299	1.383	80	1.836	274	1.562	1.656	-94
10.02.2017	19:00	3.248	1.323	74	1.851	271	1.580	1.695	-116
10.02.2017	19:15	3.262	1.437	61	1.764	268	1.496	1.720	-225
10.02.2017	19:30	3.240	1.434	63	1.743	259	1.485	1.726	-241
10.02.2017	19:45	3.174	1.418	61	1.695	250	1.445	1.715	-270
10.02.2017	20:00	3.079	1.334	55	1.690	255	1.436	1.685	-249
10.02.2017	20:15	3.029	1.283	48	1.698	239	1.459	1.648	-189
10.02.2017	20:30	2.841	1.166	48	1.628	237	1.391	1.596	-205
10.02.2017	20:45	2.683	1.072	54	1.558	219	1.339	1.582	-243
10.02.2017	21:00	2.705	1.125	53	1.528	220	1.308	1.551	-243
10.02.2017	21:15	2.771	1.079	54	1.638	197	1.441	1.512	-71
10.02.2017	21:30	2.844	1.092	53	1.699	206	1.493	1.478	15
10.02.2017	21:45	2.727	1.005	56	1.666	217	1.449	1.470	-21
10.02.2017	22:00	2.609	876	64	1.669	230	1.439	1.425	14
10.02.2017	22:15	2.605	740	60	1.805	218	1.587	1.348	239
10.02.2017	22:30	2.584	709	59	1.817	202	1.614	1.309	306
10.02.2017	22:45	2.526	712	50	1.764	166	1.597	1.260	337
10.02.2017	23:00	2.447	690	47	1.710	164	1.546	1.256	290
10.02.2017	23:15	2.389	659	48	1.681	167	1.514	1.192	322
10.02.2017	23:30	2.262	661	49	1.552	153	1.399	1.133	265
10.02.2017	23:45	2.195	618	49	1.528	154	1.374	1.078	296

11.02.2017	0:00	2.185	639	49	1.497	153	1.345	1.025	320
11.02.2017	0:15	2.110	656	50	1.404	164	1.239	1.009	230
11.02.2017	0:30	2.016	597	61	1.358	167	1.190	995	196
11.02.2017	0:45	1.984	636	61	1.287	168	1.119	967	152
11.02.2017	1:00	1.944	615	62	1.267	169	1.098	930	168
11.02.2017	1:15	1.901	620	52	1.229	157	1.072	899	173
11.02.2017	1:30	1.831	616	50	1.165	144	1.021	868	153
11.02.2017	1:45	1.812	608	51	1.153	144	1.009	849	160
11.02.2017	2:00	1.807	621	51	1.135	159	976	870	106
11.02.2017	2:15	1.803	642	50	1.111	152	959	842	117
11.02.2017	2:30	1.766	601	48	1.117	159	958	832	126
11.02.2017	2:45	1.696	555	51	1.090	148	942	820	122
11.02.2017	3:00	1.673	551	59	1.064	150	914	813	101
11.02.2017	3:15	1.670	548	63	1.060	146	914	810	105
11.02.2017	3:30	1.690	551	60	1.078	157	922	809	113
11.02.2017	3:45	1.642	532	54	1.055	148	908	817	91
11.02.2017	4:00	1.652	543	49	1.060	136	924	819	105
11.02.2017	4:15	1.673	572	41	1.060	140	920	812	108
11.02.2017	4:30	1.661	543	22	1.096	144	951	805	147
11.02.2017	4:45	1.719	594	15	1.111	146	965	815	150
11.02.2017	5:00	1.672	579	16	1.077	136	942	761	181
11.02.2017	5:15	1.689	556	15	1.117	133	984	761	223
11.02.2017	5:30	1.731	584	18	1.128	143	985	768	217
11.02.2017	5:45	1.751	564	16	1.171	190	981	726	256
11.02.2017	6:00	1.775	570	14	1.190	209	981	681	300
11.02.2017	6:15	1.734	672	16	1.046	203	843	702	141
11.02.2017	6:30	1.788	688	15	1.084	212	872	702	170
11.02.2017	6:45	1.819	695	15	1.109	232	877	718	159
11.02.2017	7:00	1.885	710	16	1.158	245	914	751	163
11.02.2017	7:15	1.905	740	20	1.145	237	908	688	220
11.02.2017	7:30	1.924	767	23	1.134	240	894	720	174
11.02.2017	7:45	1.924	722	27	1.174	244	931	771	160
11.02.2017	8:00	1.970	709	34	1.227	234	993	849	143
11.02.2017	8:15	2.096	739	39	1.318	253	1.065	932	132
11.02.2017	8:30	2.157	710	45	1.402	266	1.136	1.017	119
11.02.2017	8:45	2.219	694	40	1.485	271	1.214	1.196	18
11.02.2017	9:00	2.279	708	27	1.544	269	1.276	1.261	14
11.02.2017	9:15	2.264	679	42	1.543	287	1.255	1.356	-101
11.02.2017	9:30	2.229	686	51	1.492	266	1.226	1.369	-143
11.02.2017	9:45	2.300	709	29	1.562	288	1.275	1.379	-104
11.02.2017	10:00	2.309	712	21	1.576	286	1.290	1.383	-94
11.02.2017	10:15	2.374	711	17	1.646	292	1.354	1.389	-35
11.02.2017	10:30	2.385	713	17	1.656	272	1.384	1.401	-17
11.02.2017	10:45	2.427	688	18	1.720	267	1.453	1.409	44
11.02.2017	11:00	2.390	679	19	1.692	285	1.407	1.419	-12
11.02.2017	11:15	2.329	667	17	1.645	265	1.380	1.390	-10
11.02.2017	11:30	2.401	667	20	1.713	260	1.453	1.405	48
11.02.2017	11:45	2.382	617	23	1.741	271	1.470	1.411	59
11.02.2017	12:00	2.403	578	29	1.796	257	1.539	1.432	108
11.02.2017	12:15	2.276	552	45	1.679	269	1.410	1.532	-122
11.02.2017	12:30	2.214	520	75	1.619	251	1.368	1.568	-200
11.02.2017	12:45	2.165	514	56	1.595	241	1.353	1.583	-229
11.02.2017	13:00	2.143	518	59	1.566	255	1.311	1.590	-279
11.02.2017	13:15	2.170	490	57	1.623	271	1.352	1.583	-231
11.02.2017	13:30	2.146	467	51	1.628	269	1.359	1.563	-204
11.02.2017	13:45	2.090	461	46	1.582	255	1.327	1.536	-208
11.02.2017	14:00	1.942	404	46	1.492	230	1.261	1.533	-272
11.02.2017	14:15	1.923	428	44	1.451	235	1.216	1.495	-279

11.02.2017	14:30	1.843	444	45	1.355	226	1.129	1.463	-334
11.02.2017	14:45	1.828	415	45	1.369	224	1.144	1.431	-286
11.02.2017	15:00	1.820	410	47	1.363	220	1.142	1.400	-258
11.02.2017	15:15	1.908	426	48	1.434	226	1.208	1.378	-170
11.02.2017	15:30	1.870	395	47	1.428	234	1.193	1.358	-165
11.02.2017	15:45	1.849	387	47	1.415	248	1.167	1.340	-173
11.02.2017	16:00	1.895	406	53	1.436	232	1.203	1.327	-124
11.02.2017	16:15	1.793	410	51	1.331	238	1.093	1.319	-226
11.02.2017	16:30	1.916	388	46	1.482	234	1.248	1.320	-72
11.02.2017	16:45	1.956	402	48	1.507	244	1.262	1.333	-71
11.02.2017	17:00	2.028	442	51	1.535	245	1.290	1.382	-92
11.02.2017	17:15	2.058	415	52	1.591	239	1.351	1.401	-50
11.02.2017	17:30	2.112	430	53	1.628	235	1.394	1.500	-106
11.02.2017	17:45	2.193	433	53	1.707	250	1.458	1.596	-138
11.02.2017	18:00	2.283	431	78	1.773	251	1.523	1.683	-161
11.02.2017	18:15	2.368	437	91	1.840	258	1.582	1.753	-171
11.02.2017	18:30	2.437	455	88	1.895	270	1.625	1.780	-155
11.02.2017	18:45	2.391	461	67	1.864	272	1.592	1.896	-304
11.02.2017	19:00	2.285	414	47	1.824	250	1.575	1.897	-323
11.02.2017	19:15	2.223	428	46	1.749	251	1.498	1.897	-399
11.02.2017	19:30	2.200	435	46	1.718	258	1.460	1.885	-425
11.02.2017	19:45	2.131	432	48	1.652	240	1.412	1.858	-446
11.02.2017	20:00	2.149	436	66	1.648	246	1.402	1.803	-401
11.02.2017	20:15	2.130	436	66	1.629	233	1.396	1.729	-333
11.02.2017	20:30	2.042	396	63	1.582	233	1.349	1.634	-285
11.02.2017	20:45	2.001	391	46	1.564	243	1.321	1.577	-256
11.02.2017	21:00	1.978	413	47	1.518	219	1.299	1.511	-212
11.02.2017	21:15	2.112	414	47	1.652	202	1.450	1.451	-1
11.02.2017	21:30	2.109	403	47	1.660	194	1.466	1.410	56
11.02.2017	21:45	2.066	426	47	1.593	164	1.429	1.408	21
11.02.2017	22:00	2.120	412	65	1.644	178	1.466	1.381	84
11.02.2017	22:15	2.210	389	65	1.756	164	1.592	1.334	258
11.02.2017	22:30	2.165	427	63	1.675	143	1.532	1.330	202
11.02.2017	22:45	2.141	419	47	1.675	140	1.535	1.317	218
11.02.2017	23:00	2.074	411	47	1.616	137	1.480	1.344	136
11.02.2017	23:15	2.007	435	47	1.526	128	1.397	1.302	95
11.02.2017	23:30	1.918	424	47	1.447	136	1.311	1.258	53
11.02.2017	23:45	1.826	374	51	1.401	133	1.268	1.211	57
12.02.2017	0:00	1.825	426	72	1.327	129	1.198	1.166	31
12.02.2017	0:15	1.784	417	70	1.297	118	1.179	1.102	76
12.02.2017	0:30	1.736	387	69	1.280	128	1.152	1.063	90
12.02.2017	0:45	1.712	424	53	1.235	121	1.114	1.001	113
12.02.2017	1:00	1.675	405	50	1.220	119	1.102	940	161
12.02.2017	1:15	1.622	397	49	1.176	126	1.050	898	152
12.02.2017	1:30	1.601	415	49	1.137	116	1.021	862	159
12.02.2017	1:45	1.531	391	49	1.091	112	980	841	139
12.02.2017	2:00	1.535	395	68	1.072	115	956	866	90
12.02.2017	2:15	1.533	410	67	1.056	112	944	836	108
12.02.2017	2:30	1.490	394	63	1.033	111	922	824	98
12.02.2017	2:45	1.465	410	51	1.005	119	886	809	77
12.02.2017	3:00	1.441	411	29	1.001	117	884	802	82
12.02.2017	3:15	1.398	424	18	956	115	841	794	47
12.02.2017	3:30	1.373	405	16	951	116	835	787	48
12.02.2017	3:45	1.402	412	16	975	111	864	793	71
12.02.2017	4:00	1.382	407	16	960	116	844	793	51
12.02.2017	4:15	1.364	434	16	914	114	800	786	14
12.02.2017	4:30	1.342	433	17	892	115	777	792	-15
12.02.2017	4:45	1.390	405	15	969	117	852	780	72

12.02.2017	5:00	1.401	434	19	948	113	835	725	110
12.02.2017	5:15	1.400	438	16	946	115	831	721	110
12.02.2017	5:30	1.397	404	19	974	112	861	723	139
12.02.2017	5:45	1.513	453	17	1.043	140	903	677	226
12.02.2017	6:00	1.472	454	16	1.002	133	869	623	246
12.02.2017	6:15	1.357	443	16	898	130	767	627	140
12.02.2017	6:30	1.352	455	21	877	122	755	600	155
12.02.2017	6:45	1.326	447	20	860	121	739	581	158
12.02.2017	7:00	1.349	433	19	898	125	772	572	200
12.02.2017	7:15	1.392	436	20	936	141	795	466	329
12.02.2017	7:30	1.392	452	21	918	141	777	447	330
12.02.2017	7:45	1.391	410	16	965	129	835	458	377
12.02.2017	8:00	1.442	392	18	1.032	131	901	507	394
12.02.2017	8:15	1.494	363	38	1.093	132	961	582	379
12.02.2017	8:30	1.513	366	46	1.102	127	975	677	298
12.02.2017	8:45	1.590	394	24	1.172	124	1.047	881	166
12.02.2017	9:00	1.644	392	23	1.230	135	1.094	988	106
12.02.2017	9:15	1.667	359	23	1.284	130	1.155	1.127	27
12.02.2017	9:30	1.698	366	21	1.310	138	1.172	1.210	-39
12.02.2017	9:45	1.750	331	44	1.375	175	1.200	1.284	-85
12.02.2017	10:00	1.753	306	44	1.403	165	1.239	1.350	-111
12.02.2017	10:15	1.761	328	32	1.402	163	1.238	1.412	-173
12.02.2017	10:30	1.845	345	26	1.475	173	1.301	1.473	-172
12.02.2017	10:45	1.912	299	22	1.591	172	1.419	1.528	-109
12.02.2017	11:00	1.931	318	23	1.590	149	1.442	1.585	-144
12.02.2017	11:15	1.986	324	19	1.643	159	1.484	1.603	-119
12.02.2017	11:30	2.023	299	21	1.703	158	1.545	1.660	-115
12.02.2017	11:45	2.063	318	15	1.729	150	1.579	1.695	-115
12.02.2017	12:00	2.133	372	17	1.744	163	1.581	1.726	-145
12.02.2017	12:15	2.124	388	22	1.714	167	1.547	1.810	-263
12.02.2017	12:30	2.068	379	37	1.652	154	1.499	1.807	-308
12.02.2017	12:45	2.027	373	31	1.623	152	1.472	1.776	-304
12.02.2017	13:00	1.968	362	24	1.582	161	1.421	1.725	-304
12.02.2017	13:15	1.950	357	31	1.561	156	1.405	1.655	-250
12.02.2017	13:30	1.888	272	55	1.561	146	1.415	1.572	-157
12.02.2017	13:45	1.871	256	68	1.546	154	1.392	1.485	-93
12.02.2017	14:00	1.809	253	51	1.505	160	1.345	1.429	-84
12.02.2017	14:15	1.800	273	55	1.472	149	1.323	1.355	-32
12.02.2017	14:30	1.724	251	50	1.423	140	1.283	1.293	-9
12.02.2017	14:45	1.719	220	47	1.451	140	1.311	1.239	72
12.02.2017	15:00	1.763	250	54	1.459	149	1.310	1.193	117
12.02.2017	15:15	1.673	250	48	1.374	152	1.223	1.160	63
12.02.2017	15:30	1.690	240	52	1.397	151	1.246	1.123	123
12.02.2017	15:45	1.753	322	51	1.380	151	1.229	1.096	134
12.02.2017	16:00	1.753	279	54	1.419	142	1.277	1.067	210
12.02.2017	16:15	1.797	371	54	1.372	144	1.228	1.041	187
12.02.2017	16:30	1.810	338	47	1.425	151	1.275	1.019	256
12.02.2017	16:45	1.781	360	54	1.367	149	1.218	1.004	214
12.02.2017	17:00	1.775	295	53	1.427	144	1.283	1.022	261
12.02.2017	17:15	1.883	317	48	1.517	134	1.383	1.010	373
12.02.2017	17:30	1.926	327	53	1.546	147	1.398	1.074	325
12.02.2017	17:45	1.926	308	46	1.572	149	1.422	1.143	279
12.02.2017	18:00	2.009	327	62	1.620	157	1.463	1.218	245
12.02.2017	18:15	2.098	349	82	1.666	158	1.508	1.295	213
12.02.2017	18:30	2.167	400	76	1.691	162	1.530	1.341	188
12.02.2017	18:45	2.124	360	70	1.695	164	1.531	1.486	45
12.02.2017	19:00	2.082	355	58	1.670	159	1.511	1.527	-16
12.02.2017	19:15	2.016	340	54	1.622	156	1.466	1.564	-99

12.02.2017	19:30	2.040	316	59	1.665	165	1.500	1.591	-91
12.02.2017	19:45	1.995	333	51	1.611	156	1.455	1.603	-148
12.02.2017	20:00	1.952	343	51	1.558	146	1.412	1.590	-178
12.02.2017	20:15	2.114	537	53	1.524	148	1.376	1.559	-183
12.02.2017	20:30	2.573	1.042	48	1.483	150	1.333	1.507	-174
12.02.2017	20:45	2.436	951	52	1.433	148	1.285	1.488	-203
12.02.2017	21:00	2.577	1.083	54	1.441	150	1.291	1.455	-164
12.02.2017	21:15	3.187	1.514	47	1.626	138	1.488	1.422	66
12.02.2017	21:30	2.974	1.335	52	1.587	129	1.457	1.396	61
12.02.2017	21:45	2.926	1.310	57	1.558	127	1.431	1.402	29
12.02.2017	22:00	2.932	1.314	67	1.550	141	1.409	1.367	42
12.02.2017	22:15	3.140	1.402	70	1.668	140	1.529	1.299	229
12.02.2017	22:30	3.234	1.487	65	1.683	135	1.547	1.252	295
12.02.2017	22:45	3.147	1.509	52	1.586	136	1.451	1.203	247
12.02.2017	23:00	3.099	1.518	58	1.523	129	1.394	1.196	198
12.02.2017	23:15	3.034	1.500	52	1.481	130	1.352	1.135	217
12.02.2017	23:30	3.083	1.630	51	1.402	138	1.264	1.078	186
12.02.2017	23:45	3.065	1.670	49	1.345	138	1.208	1.027	181
13.02.2017	0:00	2.922	1.595	53	1.275	127	1.147	977	171
13.02.2017	0:15	2.949	1.644	55	1.250	142	1.108	930	177
13.02.2017	0:30	2.954	1.729	65	1.160	123	1.037	887	150
13.02.2017	0:45	2.904	1.690	66	1.149	126	1.023	831	192
13.02.2017	1:00	2.884	1.671	63	1.150	141	1.009	776	233
13.02.2017	1:15	2.858	1.708	49	1.101	133	968	745	223
13.02.2017	1:30	2.861	1.756	54	1.051	129	922	728	194
13.02.2017	1:45	2.858	1.772	47	1.039	141	898	731	167
13.02.2017	2:00	2.863	1.780	52	1.031	143	888	774	114
13.02.2017	2:15	2.792	1.730	53	1.009	156	853	761	92
13.02.2017	2:30	2.744	1.707	47	990	166	824	758	67
13.02.2017	2:45	2.626	1.602	54	970	160	810	753	57
13.02.2017	3:00	2.485	1.521	58	906	152	754	751	3
13.02.2017	3:15	2.557	1.574	34	949	160	789	749	40
13.02.2017	3:30	2.603	1.642	23	938	154	784	749	35
13.02.2017	3:45	2.605	1.633	16	957	152	804	756	49
13.02.2017	4:00	2.654	1.666	17	971	146	825	765	60
13.02.2017	4:15	2.653	1.654	16	984	148	836	764	72
13.02.2017	4:30	2.671	1.668	17	985	139	846	768	78
13.02.2017	4:45	2.715	1.656	17	1.042	138	904	781	123
13.02.2017	5:00	2.680	1.625	16	1.040	129	910	737	173
13.02.2017	5:15	2.883	1.756	26	1.102	156	946	744	202
13.02.2017	5:30	2.973	1.826	22	1.125	160	965	747	218
13.02.2017	5:45	3.086	1.826	24	1.236	242	994	737	257
13.02.2017	6:00	3.219	1.919	22	1.278	244	1.034	743	291
13.02.2017	6:15	3.239	2.039	30	1.171	250	920	837	84
13.02.2017	6:30	3.315	2.123	28	1.164	236	928	921	7
13.02.2017	6:45	3.549	2.276	34	1.239	268	971	1.016	-45
13.02.2017	7:00	3.709	2.368	49	1.292	292	1.000	1.106	-106
13.02.2017	7:15	4.033	2.556	64	1.413	341	1.072	1.098	-26
13.02.2017	7:30	4.219	2.722	86	1.410	345	1.065	1.144	-79
13.02.2017	7:45	4.242	2.729	79	1.433	334	1.099	1.192	-93
13.02.2017	8:00	4.288	2.730	112	1.447	340	1.107	1.241	-133
13.02.2017	8:15	4.546	2.862	114	1.569	381	1.189	1.277	-89
13.02.2017	8:30	4.505	2.844	106	1.555	367	1.187	1.302	-115
13.02.2017	8:45	4.604	2.882	109	1.614	381	1.232	1.408	-176
13.02.2017	9:00	4.636	2.889	129	1.618	365	1.253	1.409	-156
13.02.2017	9:15	4.505	2.754	108	1.643	379	1.263	1.434	-171
13.02.2017	9:30	4.567	2.819	103	1.645	370	1.275	1.405	-130
13.02.2017	9:45	4.709	2.966	133	1.610	369	1.242	1.372	-130

13.02.2017	10:00	4.680	2.941	130	1.609	372	1.237	1.342	-106
13.02.2017	10:15	4.692	2.925	107	1.660	371	1.289	1.323	-34
13.02.2017	10:30	4.661	2.986	104	1.571	363	1.208	1.316	-108
13.02.2017	10:45	4.690	2.920	104	1.666	371	1.295	1.310	-15
13.02.2017	11:00	4.576	2.886	91	1.598	358	1.240	1.311	-70
13.02.2017	11:15	4.652	2.950	95	1.607	376	1.232	1.274	-42
13.02.2017	11:30	4.730	2.950	103	1.678	377	1.300	1.280	20
13.02.2017	11:45	4.812	2.952	96	1.763	366	1.398	1.279	118
13.02.2017	12:00	4.495	2.838	94	1.563	370	1.194	1.295	-102
13.02.2017	12:15	4.264	2.641	59	1.564	342	1.222	1.389	-168
13.02.2017	12:30	4.256	2.688	103	1.465	337	1.129	1.418	-289
13.02.2017	12:45	4.234	2.696	112	1.427	329	1.098	1.432	-334
13.02.2017	13:00	4.299	2.723	113	1.464	340	1.124	1.432	-308
13.02.2017	13:15	4.379	2.758	117	1.504	379	1.125	1.411	-286
13.02.2017	13:30	4.294	2.794	104	1.396	360	1.036	1.373	-337
13.02.2017	13:45	4.259	2.761	115	1.384	355	1.029	1.333	-304
13.02.2017	14:00	4.176	2.739	81	1.356	338	1.018	1.322	-304
13.02.2017	14:15	4.176	2.713	95	1.367	338	1.029	1.292	-263
13.02.2017	14:30	4.133	2.744	93	1.297	332	965	1.272	-307
13.02.2017	14:45	4.031	2.719	98	1.213	323	891	1.256	-365
13.02.2017	15:00	4.129	2.724	107	1.298	332	966	1.236	-270
13.02.2017	15:15	4.111	2.718	94	1.299	359	940	1.218	-278
13.02.2017	15:30	4.027	2.679	97	1.251	346	904	1.203	-299
13.02.2017	15:45	3.902	2.542	96	1.264	345	919	1.188	-269
13.02.2017	16:00	3.807	2.487	109	1.211	317	895	1.176	-281
13.02.2017	16:15	3.718	2.409	115	1.194	297	896	1.168	-272
13.02.2017	16:30	3.700	2.364	97	1.238	292	946	1.165	-219
13.02.2017	16:45	3.734	2.385	94	1.255	284	971	1.166	-195
13.02.2017	17:00	3.789	2.314	77	1.398	292	1.106	1.190	-84
13.02.2017	17:15	3.785	2.244	67	1.475	283	1.192	1.174	18
13.02.2017	17:30	3.778	2.137	63	1.578	297	1.281	1.224	57
13.02.2017	17:45	3.865	2.145	55	1.666	335	1.331	1.278	52
13.02.2017	18:00	3.907	2.115	62	1.729	307	1.422	1.342	80
13.02.2017	18:15	3.927	2.108	94	1.724	296	1.429	1.420	9
13.02.2017	18:30	3.929	2.065	96	1.768	284	1.484	1.478	7
13.02.2017	18:45	3.880	2.027	87	1.766	276	1.491	1.624	-134
13.02.2017	19:00	3.857	2.049	81	1.727	268	1.459	1.667	-208
13.02.2017	19:15	3.839	2.069	55	1.716	277	1.438	1.692	-253
13.02.2017	19:30	3.824	2.094	48	1.682	269	1.413	1.697	-285
13.02.2017	19:45	3.825	2.039	50	1.736	267	1.469	1.687	-218
13.02.2017	20:00	3.780	2.055	56	1.669	258	1.411	1.657	-246
13.02.2017	20:15	3.711	2.073	65	1.573	237	1.335	1.620	-284
13.02.2017	20:30	3.739	2.088	63	1.588	225	1.363	1.568	-205
13.02.2017	20:45	3.599	2.039	55	1.505	219	1.287	1.545	-258
13.02.2017	21:00	3.595	2.046	51	1.498	229	1.269	1.506	-237
13.02.2017	21:15	3.756	2.054	54	1.649	209	1.440	1.465	-25
13.02.2017	21:30	3.716	2.041	54	1.622	209	1.413	1.432	-19
13.02.2017	21:45	3.647	2.078	54	1.515	186	1.329	1.428	-99
13.02.2017	22:00	3.609	2.000	61	1.548	188	1.359	1.382	-22
13.02.2017	22:15	3.687	1.955	70	1.661	181	1.481	1.307	174
13.02.2017	22:30	3.658	1.925	62	1.670	175	1.496	1.256	240
13.02.2017	22:45	3.548	1.934	55	1.559	165	1.394	1.207	188
13.02.2017	23:00	3.501	1.909	49	1.543	168	1.375	1.200	175
13.02.2017	23:15	3.317	1.792	47	1.477	164	1.313	1.136	177
13.02.2017	23:30	3.248	1.813	48	1.387	163	1.224	1.074	150
13.02.2017	23:45	3.143	1.812	49	1.283	156	1.127	1.017	109
14.02.2017	0:00	3.089	1.782	59	1.248	143	1.105	973	132
14.02.2017	0:15	3.000	1.766	65	1.168	135	1.033	929	104

14.02.2017	0:30	3.022	1.783	62	1.177	148	1.029	886	143
14.02.2017	0:45	2.956	1.810	56	1.090	134	956	830	125
14.02.2017	1:00	3.002	1.845	48	1.108	127	982	775	206
14.02.2017	1:15	2.954	1.832	48	1.074	127	947	745	202
14.02.2017	1:30	2.914	1.857	50	1.007	142	865	727	138
14.02.2017	1:45	2.834	1.787	48	998	140	859	731	128
14.02.2017	2:00	2.799	1.784	60	955	143	812	774	38
14.02.2017	2:15	2.851	1.854	66	931	153	779	761	18
14.02.2017	2:30	2.820	1.775	62	982	146	836	757	79
14.02.2017	2:45	2.764	1.730	50	984	151	833	753	80
14.02.2017	3:00	2.604	1.630	22	951	149	802	750	52
14.02.2017	3:15	2.627	1.649	16	962	147	814	748	66
14.02.2017	3:30	2.742	1.763	17	962	140	821	748	73
14.02.2017	3:45	2.744	1.784	16	945	142	803	755	48
14.02.2017	4:00	2.767	1.778	17	971	135	836	764	72
14.02.2017	4:15	2.860	1.838	17	1.005	140	865	763	102
14.02.2017	4:30	2.833	1.808	17	1.008	128	880	768	113
14.02.2017	4:45	2.913	1.829	19	1.065	149	916	780	137
14.02.2017	5:00	2.974	1.834	16	1.124	166	958	736	222
14.02.2017	5:15	3.135	1.954	20	1.161	200	961	744	217
14.02.2017	5:30	3.276	2.082	23	1.171	194	977	747	231
14.02.2017	5:45	3.372	2.186	23	1.164	215	948	736	212
14.02.2017	6:00	3.390	2.145	25	1.220	233	987	742	245
14.02.2017	6:15	3.496	2.287	34	1.174	241	934	836	98
14.02.2017	6:30	3.611	2.388	31	1.191	243	948	920	28
14.02.2017	6:45	3.798	2.513	37	1.249	264	985	1.014	-29
14.02.2017	7:00	4.008	2.614	48	1.346	312	1.034	1.105	-71
14.02.2017	7:15	4.290	2.784	88	1.418	367	1.051	1.095	-44
14.02.2017	7:30	4.385	2.891	92	1.403	343	1.059	1.141	-81
14.02.2017	7:45	4.485	2.958	95	1.432	362	1.070	1.190	-120
14.02.2017	8:00	4.515	2.952	107	1.456	356	1.100	1.239	-139
14.02.2017	8:15	4.550	2.963	101	1.487	381	1.105	1.275	-170
14.02.2017	8:30	4.608	2.960	102	1.547	398	1.149	1.300	-151
14.02.2017	8:45	4.594	3.002	102	1.490	363	1.126	1.406	-280
14.02.2017	9:00	4.407	2.878	116	1.414	373	1.041	1.407	-366
14.02.2017	9:15	4.308	2.720	111	1.477	359	1.118	1.433	-315
14.02.2017	9:30	4.450	2.922	114	1.415	361	1.054	1.403	-349
14.02.2017	9:45	4.551	2.998	131	1.421	387	1.034	1.370	-336
14.02.2017	10:00	4.626	3.001	121	1.504	392	1.112	1.340	-229
14.02.2017	10:15	4.804	3.095	107	1.601	394	1.207	1.322	-114
14.02.2017	10:30	4.844	3.129	126	1.590	354	1.235	1.314	-79
14.02.2017	10:45	4.882	3.116	122	1.643	366	1.277	1.309	-31
14.02.2017	11:00	4.860	3.127	118	1.615	364	1.251	1.309	-58
14.02.2017	11:15	4.842	3.080	132	1.631	364	1.266	1.272	-6
14.02.2017	11:30	4.889	3.057	127	1.705	358	1.347	1.278	69
14.02.2017	11:45	4.884	3.078	123	1.683	361	1.321	1.278	44
14.02.2017	12:00	4.728	2.918	126	1.684	373	1.311	1.293	18
14.02.2017	12:15	4.458	2.757	108	1.593	347	1.246	1.387	-142
14.02.2017	12:30	4.531	2.899	115	1.517	340	1.177	1.416	-239
14.02.2017	12:45	4.508	2.907	120	1.481	312	1.170	1.430	-260
14.02.2017	13:00	4.435	2.875	110	1.450	329	1.121	1.430	-309
14.02.2017	13:15	4.529	2.957	115	1.456	334	1.122	1.409	-287
14.02.2017	13:30	4.552	2.990	121	1.441	339	1.102	1.371	-269
14.02.2017	13:45	4.442	2.995	121	1.325	323	1.002	1.331	-329
14.02.2017	14:00	4.295	2.863	88	1.344	331	1.013	1.320	-307
14.02.2017	14:15	4.210	2.800	105	1.304	335	969	1.290	-321
14.02.2017	14:30	4.247	2.869	90	1.288	332	956	1.271	-315
14.02.2017	14:45	4.256	2.860	97	1.299	334	966	1.254	-288

14.02.2017	15:00	4.097	2.756	91	1.251	335	916	1.235	-319
14.02.2017	15:15	4.083	2.710	106	1.267	336	931	1.217	-286
14.02.2017	15:30	4.009	2.674	97	1.238	340	898	1.202	-304
14.02.2017	15:45	3.925	2.671	92	1.162	324	838	1.186	-348
14.02.2017	16:00	3.946	2.619	108	1.219	318	901	1.174	-273
14.02.2017	16:15	3.805	2.504	107	1.194	315	879	1.167	-288
14.02.2017	16:30	3.725	2.420	89	1.217	317	900	1.164	-263
14.02.2017	16:45	3.754	2.419	86	1.249	284	966	1.164	-199
14.02.2017	17:00	3.794	2.409	88	1.296	289	1.007	1.188	-181
14.02.2017	17:15	3.839	2.326	81	1.432	280	1.151	1.172	-21
14.02.2017	17:30	3.733	2.206	72	1.456	275	1.181	1.222	-41
14.02.2017	17:45	3.767	2.120	55	1.592	294	1.298	1.277	21
14.02.2017	18:00	3.809	2.127	62	1.621	290	1.331	1.340	-9
14.02.2017	18:15	3.990	2.176	75	1.738	291	1.447	1.415	33
14.02.2017	18:30	3.916	2.014	97	1.804	301	1.503	1.475	28
14.02.2017	18:45	3.847	2.005	114	1.728	277	1.451	1.622	-171
14.02.2017	19:00	3.895	2.061	106	1.729	271	1.458	1.664	-207
14.02.2017	19:15	3.896	2.050	99	1.747	265	1.483	1.689	-206
14.02.2017	19:30	3.840	2.092	57	1.690	256	1.434	1.695	-260
14.02.2017	19:45	3.836	2.062	53	1.721	256	1.465	1.684	-219
14.02.2017	20:00	3.769	2.029	50	1.690	258	1.432	1.654	-222
14.02.2017	20:15	3.677	1.988	49	1.640	241	1.399	1.617	-218
14.02.2017	20:30	3.755	2.117	51	1.587	234	1.353	1.566	-213
14.02.2017	20:45	3.633	2.096	50	1.487	234	1.253	1.543	-290
14.02.2017	21:00	3.656	2.089	49	1.518	250	1.267	1.504	-237
14.02.2017	21:15	3.818	2.104	62	1.652	226	1.426	1.463	-37
14.02.2017	21:30	3.759	2.069	67	1.623	222	1.401	1.430	-29
14.02.2017	21:45	3.671	2.046	64	1.561	225	1.336	1.426	-90
14.02.2017	22:00	3.669	2.018	56	1.595	219	1.376	1.380	-4
14.02.2017	22:15	3.703	1.971	48	1.685	211	1.474	1.305	170
14.02.2017	22:30	3.731	1.992	50	1.689	194	1.495	1.254	241
14.02.2017	22:45	3.633	1.974	49	1.609	196	1.413	1.205	208
14.02.2017	23:00	3.545	1.906	50	1.590	209	1.380	1.198	182
14.02.2017	23:15	3.309	1.833	49	1.428	185	1.243	1.135	108
14.02.2017	23:30	3.363	1.894	50	1.419	182	1.237	1.072	165
14.02.2017	23:45	3.268	1.909	59	1.299	171	1.128	1.016	112
15.02.2017	0:00	3.183	1.864	69	1.250	147	1.103	972	131
15.02.2017	0:15	3.116	1.860	65	1.192	154	1.038	928	110
15.02.2017	0:30	3.089	1.845	58	1.186	150	1.036	885	151
15.02.2017	0:45	2.992	1.798	49	1.145	146	999	830	169
15.02.2017	1:00	3.000	1.804	49	1.146	154	992	775	217
15.02.2017	1:15	2.935	1.803	26	1.105	160	945	744	201
15.02.2017	1:30	2.909	1.831	18	1.060	172	888	726	162
15.02.2017	1:45	2.885	1.794	17	1.073	178	895	730	165
15.02.2017	2:00	2.852	1.807	17	1.028	175	852	773	79
15.02.2017	2:15	2.806	1.782	17	1.006	175	831	760	71
15.02.2017	2:30	2.812	1.755	16	1.040	175	866	756	109
15.02.2017	2:45	2.714	1.689	18	1.007	165	842	752	89
15.02.2017	3:00	2.765	1.739	17	1.010	162	848	749	98
15.02.2017	3:15	2.745	1.763	19	963	161	801	748	54
15.02.2017	3:30	2.717	1.708	17	992	146	846	748	98
15.02.2017	3:45	2.672	1.705	17	951	151	800	754	45
15.02.2017	4:00	2.672	1.683	16	973	147	826	764	62
15.02.2017	4:15	2.791	1.807	16	969	140	828	763	66
15.02.2017	4:30	2.811	1.781	17	1.012	136	877	767	110
15.02.2017	4:45	2.884	1.801	22	1.061	148	913	779	134
15.02.2017	5:00	2.904	1.821	19	1.065	156	909	735	174
15.02.2017	5:15	3.065	1.924	18	1.122	188	934	743	191

15.02.2017	5:30	3.110	1.936	24	1.149	184	965	746	219
15.02.2017	5:45	3.201	1.955	36	1.210	202	1.008	735	273
15.02.2017	6:00	3.361	2.089	38	1.234	226	1.008	742	267
15.02.2017	6:15	3.450	2.230	40	1.181	264	917	835	82
15.02.2017	6:30	3.808	2.486	39	1.283	310	972	919	54
15.02.2017	6:45	3.877	2.525	43	1.309	320	989	1.013	-24
15.02.2017	7:00	4.061	2.615	51	1.395	349	1.046	1.103	-57
15.02.2017	7:15	4.409	2.847	75	1.487	403	1.084	1.091	-6
15.02.2017	7:30	4.551	3.025	96	1.430	403	1.027	1.139	-112
15.02.2017	7:45	4.628	3.103	94	1.430	380	1.050	1.188	-138
15.02.2017	8:00	4.704	3.140	91	1.473	371	1.101	1.237	-135
15.02.2017	8:15	4.682	3.027	89	1.567	414	1.153	1.273	-120
15.02.2017	8:30	4.590	2.998	93	1.499	420	1.080	1.298	-219
15.02.2017	8:45	4.614	3.009	96	1.509	390	1.119	1.404	-285
15.02.2017	9:00	4.498	2.990	99	1.408	378	1.030	1.405	-375
15.02.2017	9:15	4.407	2.888	80	1.439	382	1.057	1.431	-373
15.02.2017	9:30	4.445	2.887	88	1.470	367	1.103	1.401	-299
15.02.2017	9:45	4.547	2.958	121	1.468	369	1.100	1.368	-268
15.02.2017	10:00	4.708	3.070	95	1.542	385	1.157	1.339	-181
15.02.2017	10:15	4.774	3.062	78	1.634	416	1.218	1.320	-102
15.02.2017	10:30	4.821	3.075	91	1.654	392	1.262	1.312	-50
15.02.2017	10:45	4.727	3.014	91	1.621	381	1.240	1.307	-67
15.02.2017	11:00	4.767	3.018	90	1.659	371	1.288	1.307	-19
15.02.2017	11:15	4.715	2.975	101	1.639	386	1.253	1.270	-17
15.02.2017	11:30	4.785	3.029	103	1.654	390	1.264	1.276	-12
15.02.2017	11:45	4.787	3.025	109	1.653	391	1.262	1.276	-13
15.02.2017	12:00	4.667	2.880	119	1.668	393	1.274	1.291	-17
15.02.2017	12:15	4.405	2.744	101	1.559	366	1.193	1.385	-193
15.02.2017	12:30	4.409	2.801	114	1.494	350	1.144	1.414	-270
15.02.2017	12:45	4.321	2.747	130	1.443	336	1.107	1.428	-321
15.02.2017	13:00	4.277	2.706	132	1.438	352	1.086	1.428	-342
15.02.2017	13:15	4.386	2.851	136	1.400	351	1.049	1.407	-358
15.02.2017	13:30	4.344	2.819	138	1.386	369	1.018	1.369	-352
15.02.2017	13:45	4.255	2.810	126	1.319	365	955	1.329	-374
15.02.2017	14:00	4.273	2.857	109	1.306	357	950	1.318	-368
15.02.2017	14:15	4.128	2.781	112	1.236	357	879	1.288	-410
15.02.2017	14:30	4.188	2.799	110	1.279	341	938	1.269	-331
15.02.2017	14:45	4.126	2.778	106	1.242	343	899	1.252	-353
15.02.2017	15:00	4.134	2.700	108	1.326	360	966	1.233	-267
15.02.2017	15:15	4.103	2.738	104	1.261	348	913	1.215	-302
15.02.2017	15:30	4.087	2.722	116	1.250	328	922	1.200	-278
15.02.2017	15:45	3.943	2.628	105	1.211	325	886	1.185	-299
15.02.2017	16:00	3.930	2.596	110	1.223	326	898	1.173	-275
15.02.2017	16:15	3.796	2.470	105	1.221	336	885	1.165	-280
15.02.2017	16:30	3.719	2.383	95	1.241	349	892	1.162	-270
15.02.2017	16:45	3.653	2.311	73	1.268	327	941	1.163	-222
15.02.2017	17:00	3.756	2.331	71	1.355	319	1.036	1.186	-151
15.02.2017	17:15	3.778	2.227	77	1.474	317	1.157	1.171	-14
15.02.2017	17:30	3.783	2.146	79	1.558	297	1.261	1.220	41
15.02.2017	17:45	3.838	2.121	66	1.651	298	1.353	1.274	78
15.02.2017	18:00	3.794	2.080	62	1.653	307	1.345	1.338	7
15.02.2017	18:15	3.851	2.027	65	1.759	312	1.447	1.411	36
15.02.2017	18:30	3.825	1.959	72	1.794	312	1.482	1.473	9
15.02.2017	18:45	3.824	1.974	78	1.772	308	1.464	1.619	-155
15.02.2017	19:00	3.847	2.005	72	1.770	310	1.461	1.662	-201
15.02.2017	19:15	3.896	2.034	74	1.788	319	1.469	1.686	-217
15.02.2017	19:30	3.879	2.083	70	1.726	288	1.438	1.692	-254
15.02.2017	19:45	3.811	2.061	68	1.682	291	1.391	1.681	-290

15.02.2017	20:00	3.691	1.957	63	1.671	281	1.390	1.651	-262
15.02.2017	20:15	3.677	2.000	51	1.627	260	1.367	1.614	-247
15.02.2017	20:30	3.703	2.033	47	1.623	276	1.347	1.563	-216
15.02.2017	20:45	3.582	1.972	57	1.553	277	1.275	1.540	-265
15.02.2017	21:00	3.585	1.977	51	1.557	265	1.292	1.502	-209
15.02.2017	21:15	3.678	1.994	63	1.622	208	1.414	1.461	-47
15.02.2017	21:30	3.635	1.979	63	1.592	211	1.381	1.428	-46
15.02.2017	21:45	3.588	1.958	62	1.569	204	1.365	1.424	-59
15.02.2017	22:00	3.501	1.902	55	1.543	193	1.351	1.378	-27
15.02.2017	22:15	3.656	1.910	45	1.700	197	1.504	1.303	201
15.02.2017	22:30	3.540	1.873	45	1.622	165	1.457	1.253	205
15.02.2017	22:45	3.502	1.867	49	1.586	153	1.433	1.203	229
15.02.2017	23:00	3.407	1.864	48	1.495	147	1.348	1.197	151
15.02.2017	23:15	3.260	1.789	60	1.411	149	1.263	1.133	130
15.02.2017	23:30	3.191	1.803	63	1.326	160	1.166	1.071	95
15.02.2017	23:45	3.105	1.808	63	1.234	148	1.086	1.014	72
16.02.2017	0:00	3.102	1.827	54	1.221	153	1.068	971	97
16.02.2017	0:15	2.992	1.823	45	1.124	140	983	871	112
16.02.2017	0:30	2.987	1.814	46	1.128	141	987	823	164
16.02.2017	0:45	2.973	1.823	51	1.098	137	961	780	181
16.02.2017	1:00	2.955	1.811	48	1.095	151	944	746	198
16.02.2017	1:15	2.835	1.745	64	1.025	151	874	706	168
16.02.2017	1:30	2.809	1.751	65	993	146	847	688	159
16.02.2017	1:45	2.738	1.728	64	946	149	797	688	109
16.02.2017	2:00	2.699	1.698	54	946	151	795	728	67
16.02.2017	2:15	2.757	1.738	48	971	154	817	712	105
16.02.2017	2:30	2.751	1.703	46	1.002	169	833	710	123
16.02.2017	2:45	2.655	1.624	53	978	162	816	707	108
16.02.2017	3:00	2.629	1.627	45	957	153	804	705	99
16.02.2017	3:15	2.695	1.688	37	970	154	816	704	112
16.02.2017	3:30	2.699	1.733	26	940	157	783	703	80
16.02.2017	3:45	2.696	1.715	15	966	160	806	711	95
16.02.2017	4:00	2.652	1.730	16	906	141	765	720	46
16.02.2017	4:15	2.649	1.718	16	916	139	777	718	58
16.02.2017	4:30	2.671	1.737	17	917	140	777	722	56
16.02.2017	4:45	2.721	1.692	16	1.013	169	844	724	120
16.02.2017	5:00	2.740	1.705	17	1.018	166	852	682	170
16.02.2017	5:15	2.832	1.774	21	1.037	165	872	692	180
16.02.2017	5:30	2.899	1.783	27	1.089	184	904	715	190
16.02.2017	5:45	2.969	1.817	23	1.129	214	916	709	206
16.02.2017	6:00	3.155	1.929	23	1.203	229	974	719	256
16.02.2017	6:15	3.339	2.162	36	1.142	256	886	810	76
16.02.2017	6:30	3.553	2.306	40	1.207	260	947	895	52
16.02.2017	6:45	3.646	2.374	36	1.235	262	973	990	-17
16.02.2017	7:00	3.807	2.493	54	1.259	283	977	1.081	-105
16.02.2017	7:15	4.133	2.660	86	1.388	344	1.044	1.081	-37
16.02.2017	7:30	4.270	2.779	96	1.395	344	1.051	1.133	-82
16.02.2017	7:45	4.348	2.888	92	1.367	372	996	1.183	-188
16.02.2017	8:00	4.424	2.871	114	1.438	361	1.077	1.233	-155
16.02.2017	8:15	4.555	2.978	121	1.456	383	1.074	1.269	-196
16.02.2017	8:30	4.507	2.921	106	1.481	399	1.081	1.295	-213
16.02.2017	8:45	4.484	2.912	102	1.470	371	1.099	1.392	-293
16.02.2017	9:00	4.403	2.832	111	1.459	363	1.096	1.392	-296
16.02.2017	9:15	4.255	2.590	111	1.554	394	1.160	1.417	-256
16.02.2017	9:30	4.500	2.850	110	1.541	378	1.163	1.387	-225
16.02.2017	9:45	4.603	2.932	134	1.537	375	1.161	1.355	-194
16.02.2017	10:00	4.582	2.888	122	1.572	374	1.198	1.326	-128
16.02.2017	10:15	4.579	2.833	113	1.633	393	1.240	1.308	-69

16.02.2017	10:30	4.564	2.897	96	1.571	375	1.196	1.301	-105
16.02.2017	10:45	4.598	2.886	92	1.619	364	1.255	1.296	-41
16.02.2017	11:00	4.613	2.913	84	1.617	368	1.249	1.271	-22
16.02.2017	11:15	4.690	2.939	98	1.653	381	1.272	1.261	11
16.02.2017	11:30	4.769	2.955	82	1.732	388	1.344	1.260	84
16.02.2017	11:45	4.705	2.861	89	1.756	385	1.371	1.267	104
16.02.2017	12:00	4.680	2.767	117	1.795	413	1.382	1.283	99
16.02.2017	12:15	4.544	2.758	117	1.670	346	1.323	1.375	-52
16.02.2017	12:30	4.454	2.692	123	1.638	338	1.301	1.402	-102
16.02.2017	12:45	4.436	2.726	129	1.581	345	1.235	1.413	-177
16.02.2017	13:00	4.530	2.776	121	1.634	359	1.274	1.411	-137
16.02.2017	13:15	4.620	2.895	111	1.613	344	1.270	1.390	-120
16.02.2017	13:30	4.595	2.877	120	1.598	369	1.230	1.354	-124
16.02.2017	13:45	4.474	2.850	104	1.520	381	1.139	1.312	-173
16.02.2017	14:00	4.310	2.823	86	1.402	361	1.041	1.302	-261
16.02.2017	14:15	4.163	2.749	83	1.331	340	991	1.273	-282
16.02.2017	14:30	4.160	2.740	87	1.333	351	983	1.249	-267
16.02.2017	14:45	4.127	2.737	92	1.298	345	953	1.222	-270
16.02.2017	15:00	4.178	2.747	92	1.339	371	968	1.206	-238
16.02.2017	15:15	4.133	2.725	93	1.316	354	961	1.193	-232
16.02.2017	15:30	3.938	2.602	104	1.232	338	894	1.178	-285
16.02.2017	15:45	3.838	2.545	93	1.200	336	865	1.163	-299
16.02.2017	16:00	3.756	2.449	94	1.213	337	877	1.153	-277
16.02.2017	16:15	3.714	2.408	101	1.206	338	868	1.147	-279
16.02.2017	16:30	3.640	2.328	86	1.226	337	889	1.144	-256
16.02.2017	16:45	3.634	2.266	84	1.285	339	945	1.146	-200
16.02.2017	17:00	3.759	2.277	94	1.388	321	1.067	1.169	-102
16.02.2017	17:15	3.780	2.187	93	1.501	320	1.181	1.158	23
16.02.2017	17:30	3.793	2.179	91	1.523	310	1.213	1.206	8
16.02.2017	17:45	3.808	2.118	89	1.601	305	1.296	1.258	38
16.02.2017	18:00	3.828	2.106	88	1.634	316	1.317	1.319	-2
16.02.2017	18:15	3.895	2.067	97	1.731	307	1.424	1.394	30
16.02.2017	18:30	3.824	1.987	94	1.743	300	1.444	1.458	-14
16.02.2017	18:45	3.918	2.033	104	1.782	306	1.476	1.596	-120
16.02.2017	19:00	3.919	2.044	105	1.769	308	1.461	1.638	-177
16.02.2017	19:15	3.945	2.113	85	1.747	306	1.441	1.662	-221
16.02.2017	19:30	3.920	2.125	63	1.732	288	1.445	1.668	-223
16.02.2017	19:45	3.804	2.089	57	1.658	287	1.371	1.657	-286
16.02.2017	20:00	3.734	2.016	57	1.661	283	1.378	1.627	-249
16.02.2017	20:15	3.666	2.063	52	1.551	256	1.295	1.589	-294
16.02.2017	20:30	3.668	2.085	52	1.531	268	1.263	1.539	-276
16.02.2017	20:45	3.624	2.067	64	1.493	267	1.226	1.514	-288
16.02.2017	21:00	3.581	2.074	62	1.446	259	1.187	1.472	-285
16.02.2017	21:15	3.746	2.084	60	1.602	227	1.375	1.429	-54
16.02.2017	21:30	3.702	2.068	49	1.585	226	1.358	1.392	-34
16.02.2017	21:45	3.630	2.022	51	1.557	228	1.328	1.385	-57
16.02.2017	22:00	3.496	1.947	49	1.500	220	1.279	1.336	-57
16.02.2017	22:15	3.634	1.940	49	1.645	216	1.429	1.264	165
16.02.2017	22:30	3.588	1.962	48	1.577	192	1.386	1.212	173
16.02.2017	22:45	3.510	1.930	49	1.531	180	1.351	1.162	188
16.02.2017	23:00	3.395	1.896	49	1.450	170	1.280	1.153	126
16.02.2017	23:15	3.216	1.815	55	1.346	168	1.178	1.090	89
16.02.2017	23:30	3.189	1.851	64	1.274	160	1.114	1.030	84
16.02.2017	23:45	3.052	1.834	61	1.157	147	1.010	974	35
17.02.2017	0:00	2.966	1.789	57	1.120	151	969	924	44
17.02.2017	0:15	2.923	1.807	49	1.066	144	923	843	80
17.02.2017	0:30	2.872	1.819	49	1.004	135	869	791	78
17.02.2017	0:45	2.799	1.762	48	990	131	858	750	108

17.02.2017	1:00	2.751	1.737	50	964	141	824	717	106
17.02.2017	1:15	2.752	1.768	51	933	133	801	700	101
17.02.2017	1:30	2.699	1.756	50	892	154	738	683	55
17.02.2017	1:45	2.647	1.713	52	882	146	736	652	84
17.02.2017	2:00	2.710	1.770	65	875	161	714	684	30
17.02.2017	2:15	2.689	1.741	62	885	155	730	687	43
17.02.2017	2:30	2.655	1.728	60	868	165	702	684	19
17.02.2017	2:45	2.596	1.679	50	867	163	704	680	24
17.02.2017	3:00	2.549	1.642	49	857	160	697	680	17
17.02.2017	3:15	2.507	1.619	50	838	150	687	680	8
17.02.2017	3:30	2.576	1.689	49	838	152	687	681	6
17.02.2017	3:45	2.673	1.784	49	839	158	681	690	-8
17.02.2017	4:00	2.620	1.723	39	859	152	707	698	9
17.02.2017	4:15	2.670	1.783	18	869	142	727	697	30
17.02.2017	4:30	2.690	1.805	16	870	146	724	701	23
17.02.2017	4:45	2.732	1.814	15	903	176	727	703	24
17.02.2017	5:00	2.673	1.732	16	925	180	745	662	83
17.02.2017	5:15	2.667	1.665	25	977	193	784	676	108
17.02.2017	5:30	2.596	1.599	28	969	184	785	699	85
17.02.2017	5:45	2.663	1.612	37	1.013	191	822	695	127
17.02.2017	6:00	2.725	1.613	28	1.084	212	871	707	164
17.02.2017	6:15	2.884	1.765	29	1.089	234	855	798	57
17.02.2017	6:30	2.960	1.784	31	1.145	221	924	884	40
17.02.2017	6:45	3.055	1.858	39	1.158	234	924	981	-57
17.02.2017	7:00	3.285	1.974	53	1.258	282	976	1.072	-96
17.02.2017	7:15	3.443	2.030	68	1.345	327	1.018	1.078	-60
17.02.2017	7:30	3.579	1.350	97	1.350	329	1.021	1.129	-108
17.02.2017	7:45	3.673	2.192	97	1.384	357	1.028	1.181	-153
17.02.2017	8:00	3.748	2.230	93	1.425	364	1.062	1.230	-168
17.02.2017	8:15	3.872	2.316	91	1.465	394	1.071	1.267	-196
17.02.2017	8:30	3.894	2.253	96	1.545	398	1.147	1.292	-145
17.02.2017	8:45	4.059	2.353	89	1.617	379	1.238	1.385	-148
17.02.2017	9:00	3.851	2.204	104	1.544	414	1.130	1.386	-256
17.02.2017	9:15	3.580	1.931	93	1.556	422	1.134	1.409	-274
17.02.2017	9:30	3.636	2.101	107	1.428	367	1.060	1.380	-320
17.02.2017	9:45	3.868	2.282	138	1.448	353	1.095	1.348	-252
17.02.2017	10:00	3.977	2.279	121	1.578	346	1.232	1.319	-87
17.02.2017	10:15	3.950	2.285	87	1.577	336	1.241	1.302	-60
17.02.2017	10:30	3.844	2.263	93	1.488	330	1.158	1.281	-123
17.02.2017	10:45	4.000	2.288	82	1.629	346	1.283	1.260	23
17.02.2017	11:00	3.917	2.270	97	1.550	345	1.205	1.257	-52
17.02.2017	11:15	3.805	2.213	118	1.475	340	1.135	1.248	-113
17.02.2017	11:30	3.838	2.196	115	1.527	326	1.201	1.254	-53
17.02.2017	11:45	3.966	2.190	113	1.663	330	1.333	1.262	71
17.02.2017	12:00	3.869	2.052	113	1.705	360	1.345	1.277	68
17.02.2017	12:15	3.591	1.905	91	1.595	332	1.263	1.365	-102
17.02.2017	12:30	3.610	1.926	110	1.574	321	1.253	1.392	-139
17.02.2017	12:45	3.556	1.923	106	1.527	313	1.215	1.404	-190
17.02.2017	13:00	3.525	1.894	94	1.536	322	1.214	1.403	-189
17.02.2017	13:15	3.757	2.111	125	1.521	308	1.213	1.381	-168
17.02.2017	13:30	3.775	2.103	125	1.547	327	1.220	1.344	-124
17.02.2017	13:45	3.707	2.046	112	1.548	349	1.199	1.303	-104
17.02.2017	14:00	3.589	1.990	73	1.527	328	1.199	1.293	-94
17.02.2017	14:15	3.644	2.033	68	1.543	351	1.192	1.257	-65
17.02.2017	14:30	3.678	2.066	71	1.541	331	1.211	1.227	-17
17.02.2017	14:45	3.618	2.004	87	1.528	316	1.212	1.211	1
17.02.2017	15:00	3.618	2.024	87	1.508	313	1.195	1.194	1
17.02.2017	15:15	3.597	2.003	80	1.515	300	1.214	1.182	33

17.02.2017	15:30	3.495	1.924	77	1.495	297	1.198	1.168	30
17.02.2017	15:45	3.460	1.923	74	1.463	310	1.153	1.154	0
17.02.2017	16:00	3.492	1.929	85	1.479	289	1.190	1.144	46
17.02.2017	16:15	3.306	1.759	70	1.477	269	1.209	1.137	72
17.02.2017	16:30	3.281	1.702	80	1.499	272	1.227	1.135	92
17.02.2017	16:45	3.227	1.678	76	1.473	269	1.204	1.136	67
17.02.2017	17:00	3.264	1.676	74	1.514	256	1.257	1.155	102
17.02.2017	17:15	3.271	1.602	61	1.607	267	1.340	1.148	192
17.02.2017	17:30	3.237	1.566	53	1.617	266	1.351	1.196	156
17.02.2017	17:45	3.251	1.520	57	1.673	273	1.401	1.249	152
17.02.2017	18:00	3.314	1.527	63	1.724	260	1.464	1.310	154
17.02.2017	18:15	3.259	1.480	79	1.700	256	1.444	1.382	62
17.02.2017	18:30	3.330	1.483	98	1.749	276	1.472	1.449	24
17.02.2017	18:45	3.351	1.472	89	1.790	290	1.500	1.582	-82
17.02.2017	19:00	3.353	1.533	82	1.738	272	1.466	1.624	-158
17.02.2017	19:15	3.270	1.532	55	1.683	272	1.411	1.649	-238
17.02.2017	19:30	3.200	1.456	50	1.694	263	1.430	1.655	-224
17.02.2017	19:45	3.175	1.429	46	1.699	255	1.445	1.645	-200
17.02.2017	20:00	3.039	1.347	47	1.645	248	1.398	1.615	-218
17.02.2017	20:15	2.973	1.377	46	1.551	229	1.322	1.578	-257
17.02.2017	20:30	2.880	1.323	62	1.495	225	1.270	1.529	-259
17.02.2017	20:45	2.807	1.259	64	1.484	220	1.264	1.502	-238
17.02.2017	21:00	2.787	1.253	63	1.471	198	1.273	1.460	-187
17.02.2017	21:15	2.852	1.214	49	1.589	178	1.411	1.416	-5
17.02.2017	21:30	2.620	1.027	45	1.548	178	1.369	1.380	-10
17.02.2017	21:45	2.452	906	46	1.500	183	1.317	1.372	-55
17.02.2017	22:00	2.378	840	45	1.494	185	1.309	1.321	-12
17.02.2017	22:15	2.491	791	46	1.654	189	1.465	1.248	218
17.02.2017	22:30	2.422	736	65	1.621	178	1.443	1.195	249
17.02.2017	22:45	2.300	689	62	1.549	159	1.390	1.144	246
17.02.2017	23:00	2.193	654	63	1.476	162	1.314	1.134	180
17.02.2017	23:15	2.050	585	47	1.418	154	1.264	1.068	196
17.02.2017	23:30	1.937	550	45	1.342	149	1.194	1.008	186
17.02.2017	23:45	1.869	580	45	1.245	148	1.097	950	146
18.02.2017	0:00	1.848	605	45	1.198	159	1.039	899	140
18.02.2017	0:15	1.733	548	47	1.138	151	987	868	119
18.02.2017	0:30	1.695	526	66	1.103	148	954	852	102
18.02.2017	0:45	1.669	529	62	1.078	149	929	841	88
18.02.2017	1:00	1.614	510	64	1.041	166	875	830	45
18.02.2017	1:15	1.584	533	47	1.005	159	845	813	33
18.02.2017	1:30	1.555	523	46	986	159	827	781	46
18.02.2017	1:45	1.464	494	47	923	151	772	728	44
18.02.2017	2:00	1.476	507	47	922	152	770	738	32
18.02.2017	2:15	1.508	523	51	935	147	787	725	63
18.02.2017	2:30	1.467	500	68	899	145	753	712	41
18.02.2017	2:45	1.463	515	62	886	151	735	703	31
18.02.2017	3:00	1.488	528	62	899	151	748	701	47
18.02.2017	3:15	1.460	522	43	894	155	740	698	41
18.02.2017	3:30	1.420	477	32	911	146	765	698	67
18.02.2017	3:45	1.422	506	15	901	153	748	706	42
18.02.2017	4:00	1.400	527	16	857	143	714	710	4
18.02.2017	4:15	1.349	493	14	842	141	701	705	-5
18.02.2017	4:30	1.398	504	15	879	137	742	702	39
18.02.2017	4:45	1.355	478	14	863	148	715	698	17
18.02.2017	5:00	1.343	423	18	902	149	753	651	103
18.02.2017	5:15	1.369	438	20	911	139	772	659	113
18.02.2017	5:30	1.410	462	26	922	135	787	671	116
18.02.2017	5:45	1.388	428	22	938	154	785	641	144

18.02.2017	6:00	1.443	433	17	993	177	816	609	208
18.02.2017	6:15	1.526	567	15	945	219	726	630	96
18.02.2017	6:30	1.568	573	14	981	239	742	636	106
18.02.2017	6:45	1.591	602	15	974	230	744	657	86
18.02.2017	7:00	1.667	666	15	986	223	763	694	69
18.02.2017	7:15	1.750	699	15	1.036	241	795	659	136
18.02.2017	7:30	1.768	644	18	1.106	245	861	698	163
18.02.2017	7:45	1.767	617	17	1.133	264	869	757	112
18.02.2017	8:00	1.835	638	22	1.176	243	932	835	98
18.02.2017	8:15	1.976	635	24	1.317	286	1.031	918	113
18.02.2017	8:30	2.072	667	24	1.382	290	1.092	1.001	90
18.02.2017	8:45	2.123	665	22	1.436	292	1.144	1.159	-16
18.02.2017	9:00	2.096	615	18	1.463	291	1.171	1.223	-52
18.02.2017	9:15	2.068	577	42	1.449	281	1.168	1.304	-136
18.02.2017	9:30	2.117	644	22	1.451	290	1.161	1.326	-165
18.02.2017	9:45	2.219	631	45	1.543	285	1.258	1.336	-78
18.02.2017	10:00	2.196	587	46	1.563	292	1.271	1.341	-70
18.02.2017	10:15	2.226	646	20	1.560	275	1.285	1.348	-64
18.02.2017	10:30	2.266	630	19	1.617	270	1.347	1.347	0
18.02.2017	10:45	2.219	618	17	1.584	289	1.295	1.339	-45
18.02.2017	11:00	2.203	606	15	1.582	290	1.293	1.347	-54
18.02.2017	11:15	2.274	598	14	1.662	297	1.365	1.347	18
18.02.2017	11:30	2.311	586	14	1.711	298	1.413	1.361	51
18.02.2017	11:45	2.293	541	25	1.727	269	1.459	1.377	81
18.02.2017	12:00	2.294	520	40	1.734	261	1.473	1.397	75
18.02.2017	12:15	2.184	427	53	1.703	278	1.426	1.488	-62
18.02.2017	12:30	2.168	445	54	1.669	266	1.404	1.518	-115
18.02.2017	12:45	2.146	382	65	1.699	270	1.429	1.534	-106
18.02.2017	13:00	2.036	394	59	1.582	274	1.308	1.541	-233
18.02.2017	13:15	1.942	388	58	1.496	247	1.249	1.533	-283
18.02.2017	13:30	1.960	388	66	1.506	236	1.270	1.512	-242
18.02.2017	13:45	1.924	369	49	1.506	225	1.281	1.483	-203
18.02.2017	14:00	1.865	358	49	1.457	236	1.221	1.478	-257
18.02.2017	14:15	1.931	385	51	1.495	256	1.239	1.436	-198
18.02.2017	14:30	1.903	365	45	1.492	250	1.242	1.395	-153
18.02.2017	14:45	1.876	381	52	1.443	248	1.195	1.363	-168
18.02.2017	15:00	1.888	377	53	1.458	258	1.199	1.333	-134
18.02.2017	15:15	1.907	381	53	1.473	258	1.215	1.311	-96
18.02.2017	15:30	1.894	388	57	1.449	235	1.214	1.292	-78
18.02.2017	15:45	1.911	425	52	1.434	232	1.202	1.277	-74
18.02.2017	16:00	1.877	416	63	1.398	226	1.172	1.266	-94
18.02.2017	16:15	1.864	369	52	1.443	229	1.213	1.259	-46
18.02.2017	16:30	1.885	379	48	1.458	222	1.236	1.261	-25
18.02.2017	16:45	1.873	376	50	1.447	228	1.219	1.277	-57
18.02.2017	17:00	1.900	356	48	1.496	240	1.256	1.321	-66
18.02.2017	17:15	1.936	355	48	1.534	238	1.296	1.356	-61
18.02.2017	17:30	1.978	396	52	1.530	225	1.305	1.452	-147
18.02.2017	17:45	2.056	408	55	1.593	232	1.361	1.546	-185
18.02.2017	18:00	2.139	415	67	1.657	220	1.437	1.626	-189
18.02.2017	18:15	2.207	401	76	1.730	241	1.489	1.685	-196
18.02.2017	18:30	2.299	428	65	1.807	241	1.566	1.724	-158
18.02.2017	18:45	2.304	416	61	1.827	238	1.589	1.817	-229
18.02.2017	19:00	2.132	371	52	1.709	230	1.480	1.822	-343
18.02.2017	19:15	2.128	371	45	1.711	235	1.477	1.822	-346
18.02.2017	19:30	2.034	358	52	1.624	230	1.394	1.811	-416
18.02.2017	19:45	2.037	363	52	1.623	228	1.395	1.784	-389
18.02.2017	20:00	2.016	382	47	1.587	237	1.350	1.731	-381
18.02.2017	20:15	1.969	397	61	1.511	203	1.308	1.658	-349

18.02.2017	20:30	1.971	401	63	1.508	206	1.302	1.566	-264
18.02.2017	20:45	1.906	397	67	1.442	202	1.239	1.496	-257
18.02.2017	21:00	1.902	392	57	1.453	205	1.248	1.420	-172
18.02.2017	21:15	2.088	423	55	1.610	184	1.426	1.356	70
18.02.2017	21:30	1.996	405	50	1.542	168	1.374	1.312	62
18.02.2017	21:45	1.930	391	56	1.483	166	1.317	1.310	7
18.02.2017	22:00	1.953	395	54	1.504	171	1.333	1.277	56
18.02.2017	22:15	2.088	377	52	1.659	172	1.487	1.234	253
18.02.2017	22:30	2.044	363	54	1.627	167	1.461	1.215	245
18.02.2017	22:45	2.020	386	55	1.579	138	1.441	1.199	242
18.02.2017	23:00	1.934	404	62	1.468	124	1.343	1.220	123
18.02.2017	23:15	1.906	401	62	1.444	124	1.320	1.177	143
18.02.2017	23:30	1.886	393	60	1.433	131	1.301	1.130	171
18.02.2017	23:45	1.733	384	46	1.304	118	1.186	1.082	104
19.02.2017	0:00	1.714	374	50	1.290	125	1.165	1.038	127
19.02.2017	0:15	1.704	391	51	1.262	127	1.136	1.014	122
19.02.2017	0:30	1.676	409	45	1.222	115	1.107	970	137
19.02.2017	0:45	1.583	393	50	1.140	111	1.029	926	102
19.02.2017	1:00	1.534	363	51	1.120	111	1.009	887	122
19.02.2017	1:15	1.534	406	52	1.076	110	966	833	133
19.02.2017	1:30	1.523	396	63	1.063	121	942	796	146
19.02.2017	1:45	1.451	371	64	1.016	118	898	775	123
19.02.2017	2:00	1.405	362	64	979	109	870	794	76
19.02.2017	2:15	1.410	371	49	991	107	884	764	120
19.02.2017	2:30	1.371	335	52	985	108	877	751	125
19.02.2017	2:45	1.349	339	35	975	113	861	739	122
19.02.2017	3:00	1.323	349	20	955	114	841	732	110
19.02.2017	3:15	1.277	333	13	931	117	814	726	88
19.02.2017	3:30	1.256	348	15	893	113	780	718	61
19.02.2017	3:45	1.280	339	14	926	132	794	723	71
19.02.2017	4:00	1.260	328	15	918	110	808	725	83
19.02.2017	4:15	1.259	345	14	900	110	790	716	74
19.02.2017	4:30	1.286	356	15	915	105	809	710	99
19.02.2017	4:45	1.305	337	14	954	123	831	704	127
19.02.2017	5:00	1.289	342	15	932	114	818	655	163
19.02.2017	5:15	1.329	341	16	972	128	844	657	187
19.02.2017	5:30	1.351	329	16	1.007	132	875	665	210
19.02.2017	5:45	1.332	358	18	956	121	835	627	208
19.02.2017	6:00	1.327	348	14	964	117	847	578	269
19.02.2017	6:15	1.240	338	15	886	142	744	581	163
19.02.2017	6:30	1.212	357	15	839	129	710	557	153
19.02.2017	6:45	1.214	362	14	837	123	715	541	174
19.02.2017	7:00	1.256	351	21	883	124	759	534	225
19.02.2017	7:15	1.253	345	18	890	131	758	440	319
19.02.2017	7:30	1.275	315	20	939	123	816	433	383
19.02.2017	7:45	1.307	305	17	985	139	846	449	397
19.02.2017	8:00	1.372	330	23	1.019	119	900	499	402
19.02.2017	8:15	1.400	314	21	1.065	131	933	573	361
19.02.2017	8:30	1.452	308	26	1.119	120	999	667	332
19.02.2017	8:45	1.513	334	21	1.158	133	1.024	856	168
19.02.2017	9:00	1.598	329	24	1.245	146	1.099	962	137
19.02.2017	9:15	1.599	319	34	1.245	165	1.080	1.097	-17
19.02.2017	9:30	1.574	321	26	1.227	147	1.080	1.179	-99
19.02.2017	9:45	1.622	322	46	1.254	149	1.105	1.252	-147
19.02.2017	10:00	1.699	296	39	1.365	145	1.220	1.317	-98
19.02.2017	10:15	1.764	322	16	1.426	145	1.281	1.379	-98
19.02.2017	10:30	1.794	345	18	1.432	147	1.284	1.439	-155
19.02.2017	10:45	1.781	309	15	1.457	144	1.314	1.494	-180

19.02.2017	11:00	1.838	296	15	1.527	141	1.386	1.525	-139
19.02.2017	11:15	1.947	340	13	1.594	160	1.434	1.570	-136
19.02.2017	11:30	1.931	326	15	1.590	160	1.431	1.619	-188
19.02.2017	11:45	1.939	291	32	1.615	153	1.462	1.662	-200
19.02.2017	12:00	2.034	355	44	1.635	143	1.492	1.693	-200
19.02.2017	12:15	1.880	391	45	1.444	145	1.298	1.774	-475
19.02.2017	12:30	1.992	392	55	1.546	143	1.403	1.770	-367
19.02.2017	12:45	1.930	413	61	1.457	148	1.309	1.736	-426
19.02.2017	13:00	1.965	432	58	1.476	147	1.329	1.684	-355
19.02.2017	13:15	1.870	435	57	1.377	148	1.229	1.614	-385
19.02.2017	13:30	1.808	398	59	1.351	143	1.208	1.531	-323
19.02.2017	13:45	1.887	426	56	1.405	152	1.253	1.444	-191
19.02.2017	14:00	1.794	417	33	1.345	142	1.202	1.390	-187
19.02.2017	14:15	1.666	392	18	1.255	140	1.115	1.317	-202
19.02.2017	14:30	1.766	465	18	1.282	133	1.149	1.253	-104
19.02.2017	14:45	1.734	437	13	1.284	132	1.152	1.190	-38
19.02.2017	15:00	1.691	395	15	1.282	146	1.136	1.144	-9
19.02.2017	15:15	1.686	396	16	1.275	146	1.128	1.111	17
19.02.2017	15:30	1.650	378	16	1.256	150	1.106	1.080	26
19.02.2017	15:45	1.545	364	17	1.165	144	1.021	1.053	-32
19.02.2017	16:00	1.541	356	24	1.161	136	1.026	1.028	-2
19.02.2017	16:15	1.584	335	18	1.231	139	1.091	1.003	89
19.02.2017	16:30	1.515	322	14	1.179	136	1.043	982	61
19.02.2017	16:45	1.562	315	15	1.232	146	1.087	969	118
19.02.2017	17:00	1.630	341	15	1.275	141	1.134	987	147
19.02.2017	17:15	1.651	327	19	1.304	137	1.167	982	185
19.02.2017	17:30	1.714	332	20	1.361	138	1.223	1.044	179
19.02.2017	17:45	1.776	347	18	1.411	144	1.267	1.110	157
19.02.2017	18:00	1.822	350	33	1.439	156	1.283	1.179	104
19.02.2017	18:15	1.933	351	33	1.549	148	1.402	1.243	159
19.02.2017	18:30	1.956	351	38	1.568	164	1.404	1.305	100
19.02.2017	18:45	1.955	369	37	1.549	173	1.377	1.436	-59
19.02.2017	19:00	1.920	383	20	1.518	168	1.350	1.477	-127
19.02.2017	19:15	1.987	375	15	1.597	182	1.415	1.513	-98
19.02.2017	19:30	1.969	383	14	1.571	169	1.402	1.539	-138
19.02.2017	19:45	1.967	395	15	1.556	171	1.385	1.552	-167
19.02.2017	20:00	1.901	378	14	1.509	164	1.345	1.540	-194
19.02.2017	20:15	1.923	422	16	1.485	163	1.322	1.508	-186
19.02.2017	20:30	1.929	491	14	1.424	172	1.252	1.459	-207
19.02.2017	20:45	2.489	1.088	17	1.384	168	1.216	1.432	-216
19.02.2017	21:00	2.740	1.384	14	1.341	153	1.189	1.390	-202
19.02.2017	21:15	3.077	1.552	15	1.511	142	1.368	1.354	14
19.02.2017	21:30	2.937	1.418	15	1.504	148	1.355	1.328	27
19.02.2017	21:45	2.750	1.289	14	1.447	146	1.302	1.333	-31
19.02.2017	22:00	2.724	1.318	16	1.390	146	1.244	1.295	-52
19.02.2017	22:15	2.939	1.428	14	1.497	157	1.340	1.231	109
19.02.2017	22:30	3.034	1.497	16	1.521	142	1.379	1.183	196
19.02.2017	22:45	2.974	1.571	14	1.388	139	1.250	1.134	115
19.02.2017	23:00	2.994	1.633	15	1.346	122	1.224	1.126	98
19.02.2017	23:15	3.014	1.706	15	1.293	133	1.160	1.061	99
19.02.2017	23:30	2.885	1.679	15	1.191	126	1.065	1.002	63
19.02.2017	23:45	2.841	1.677	23	1.142	128	1.013	947	66
20.02.2017	0:00	2.792	1.716	15	1.062	121	941	900	41
20.02.2017	0:15	2.797	1.762	15	1.020	128	892	839	53
20.02.2017	0:30	2.725	1.724	15	987	120	867	788	79
20.02.2017	0:45	2.698	1.742	14	942	118	824	747	77
20.02.2017	1:00	2.629	1.710	14	905	124	781	715	67
20.02.2017	1:15	2.583	1.720	14	849	140	709	698	11

20.02.2017	1:30	2.629	1.735	15	878	136	742	681	61
20.02.2017	1:45	2.627	1.718	14	894	146	748	650	98
20.02.2017	2:00	2.605	1.692	21	893	160	733	682	51
20.02.2017	2:15	2.677	1.761	20	897	175	723	685	38
20.02.2017	2:30	2.627	1.741	20	866	161	706	682	24
20.02.2017	2:45	2.511	1.648	20	843	151	692	678	14
20.02.2017	3:00	2.557	1.686	16	855	152	703	678	25
20.02.2017	3:15	2.632	1.782	15	835	147	688	678	10
20.02.2017	3:30	2.584	1.723	14	847	150	697	679	18
20.02.2017	3:45	2.629	1.753	16	859	143	716	688	29
20.02.2017	4:00	2.540	1.704	15	821	139	682	696	-14
20.02.2017	4:15	2.540	1.709	15	816	136	680	695	-15
20.02.2017	4:30	2.537	1.699	15	823	150	673	699	-26
20.02.2017	4:45	2.642	1.766	14	861	139	723	701	21
20.02.2017	5:00	2.739	1.825	15	898	160	738	660	77
20.02.2017	5:15	2.936	1.920	15	1.002	185	817	674	143
20.02.2017	5:30	2.978	1.979	21	978	176	802	697	105
20.02.2017	5:45	2.997	1.939	24	1.035	194	840	692	148
20.02.2017	6:00	3.113	2.012	18	1.084	215	869	704	164
20.02.2017	6:15	3.324	2.230	29	1.066	230	836	794	42
20.02.2017	6:30	3.417	2.258	36	1.122	246	877	880	-3
20.02.2017	6:45	3.455	2.273	39	1.143	252	891	976	-84
20.02.2017	7:00	3.637	2.368	49	1.220	296	924	1.066	-142
20.02.2017	7:15	3.843	2.441	66	1.336	342	994	1.066	-72
20.02.2017	7:30	3.938	2.534	91	1.313	340	973	1.123	-150
20.02.2017	7:45	4.111	2.651	114	1.345	360	985	1.174	-189
20.02.2017	8:00	4.161	2.639	133	1.389	364	1.024	1.223	-199
20.02.2017	8:15	4.326	2.731	150	1.445	398	1.047	1.260	-213
20.02.2017	8:30	4.409	2.794	129	1.486	389	1.097	1.285	-189
20.02.2017	8:45	4.443	2.833	128	1.482	389	1.092	1.379	-286
20.02.2017	9:00	4.396	2.778	141	1.478	386	1.092	1.379	-288
20.02.2017	9:15	4.449	2.763	141	1.546	387	1.159	1.402	-243
20.02.2017	9:30	4.548	2.908	173	1.467	356	1.111	1.374	-263
20.02.2017	9:45	4.505	2.866	145	1.493	378	1.116	1.342	-226
20.02.2017	10:00	4.486	2.860	134	1.492	381	1.111	1.313	-202
20.02.2017	10:15	4.532	2.834	142	1.556	384	1.172	1.296	-124
20.02.2017	10:30	4.527	2.825	143	1.559	375	1.184	1.275	-92
20.02.2017	10:45	4.523	2.858	131	1.534	341	1.193	1.254	-61
20.02.2017	11:00	4.614	2.867	130	1.617	340	1.277	1.251	26
20.02.2017	11:15	4.664	2.912	142	1.611	367	1.244	1.242	2
20.02.2017	11:30	4.695	2.884	139	1.671	380	1.292	1.248	43
20.02.2017	11:45	4.662	2.843	127	1.692	384	1.307	1.256	51
20.02.2017	12:00	4.536	2.725	130	1.680	378	1.302	1.271	31
20.02.2017	12:15	4.447	2.619	119	1.709	373	1.335	1.359	-24
20.02.2017	12:30	4.343	2.631	110	1.602	322	1.280	1.386	-106
20.02.2017	12:45	4.338	2.609	128	1.601	320	1.281	1.398	-117
20.02.2017	13:00	4.347	2.618	125	1.603	356	1.247	1.396	-149
20.02.2017	13:15	4.452	2.751	129	1.572	346	1.226	1.374	-148
20.02.2017	13:30	4.615	2.848	149	1.617	379	1.238	1.338	-100
20.02.2017	13:45	4.544	2.794	135	1.615	378	1.237	1.297	-60
20.02.2017	14:00	4.512	2.768	124	1.620	368	1.252	1.287	-35
20.02.2017	14:15	4.480	2.781	119	1.579	368	1.212	1.251	-39
20.02.2017	14:30	4.451	2.767	104	1.580	368	1.212	1.221	-9
20.02.2017	14:45	4.475	2.767	113	1.594	367	1.227	1.205	22
20.02.2017	15:00	4.455	2.775	118	1.562	353	1.209	1.189	21
20.02.2017	15:15	4.333	2.653	117	1.563	346	1.217	1.176	41
20.02.2017	15:30	4.258	2.625	119	1.514	336	1.178	1.162	15
20.02.2017	15:45	4.268	2.648	125	1.495	335	1.160	1.148	11

20.02.2017	16:00	4.131	2.505	147	1.479	321	1.158	1.138	19
20.02.2017	16:15	4.025	2.357	129	1.539	311	1.228	1.132	96
20.02.2017	16:30	3.992	2.380	110	1.501	326	1.176	1.130	46
20.02.2017	16:45	3.978	2.331	88	1.559	322	1.237	1.131	106
20.02.2017	17:00	3.992	2.364	95	1.533	300	1.233	1.150	83
20.02.2017	17:15	3.985	2.335	84	1.565	279	1.287	1.142	144
20.02.2017	17:30	3.912	2.242	69	1.601	271	1.330	1.189	141
20.02.2017	17:45	3.911	2.161	64	1.686	282	1.404	1.242	162
20.02.2017	18:00	4.052	2.234	92	1.725	282	1.443	1.303	140
20.02.2017	18:15	4.026	2.215	101	1.710	285	1.425	1.367	58
20.02.2017	18:30	4.000	2.145	106	1.749	278	1.471	1.441	30
20.02.2017	18:45	3.950	2.144	102	1.705	260	1.445	1.573	-129
20.02.2017	19:00	3.928	2.095	65	1.769	273	1.496	1.615	-119
20.02.2017	19:15	3.963	2.175	49	1.739	283	1.455	1.640	-184
20.02.2017	19:30	3.968	2.211	49	1.708	273	1.435	1.645	-211
20.02.2017	19:45	3.908	2.194	49	1.665	270	1.395	1.635	-240
20.02.2017	20:00	3.888	2.217	50	1.621	249	1.372	1.606	-234
20.02.2017	20:15	3.750	2.163	48	1.538	231	1.307	1.569	-262
20.02.2017	20:30	3.685	2.131	51	1.503	232	1.271	1.520	-249
20.02.2017	20:45	3.687	2.150	52	1.485	238	1.247	1.494	-246
20.02.2017	21:00	3.621	2.125	71	1.425	233	1.192	1.452	-260
20.02.2017	21:15	3.756	2.149	65	1.542	205	1.337	1.409	-72
20.02.2017	21:30	3.756	2.153	63	1.540	197	1.343	1.373	-29
20.02.2017	21:45	3.644	2.128	49	1.466	194	1.272	1.365	-93
20.02.2017	22:00	3.599	2.093	45	1.460	189	1.271	1.314	-43
20.02.2017	22:15	3.691	2.140	23	1.528	201	1.327	1.241	86
20.02.2017	22:30	3.622	2.122	15	1.485	177	1.308	1.189	119
20.02.2017	22:45	3.486	2.079	15	1.393	160	1.233	1.138	95
20.02.2017	23:00	3.397	2.078	16	1.303	157	1.147	1.128	18
20.02.2017	23:15	3.350	2.051	15	1.284	172	1.112	1.064	48
20.02.2017	23:30	3.187	1.974	16	1.198	166	1.031	1.003	28
20.02.2017	23:45	3.096	1.978	15	1.102	137	965	946	19
21.02.2017	0:00	3.137	2.045	16	1.076	132	944	895	49
21.02.2017	0:15	3.045	2.048	16	982	130	852	799	53
21.02.2017	0:30	2.998	1.995	15	988	125	863	743	120
21.02.2017	0:45	3.005	2.013	17	975	127	848	699	150
21.02.2017	1:00	2.927	1.974	15	937	128	809	647	162
21.02.2017	1:15	2.856	1.913	16	927	144	783	626	158
21.02.2017	1:30	2.796	1.949	17	830	138	692	605	87
21.02.2017	1:45	2.802	1.943	15	844	131	713	598	115
21.02.2017	2:00	2.753	1.919	17	816	145	671	629	42
21.02.2017	2:15	2.818	2.003	20	796	144	651	635	16
21.02.2017	2:30	2.816	1.987	21	808	150	658	632	26
21.02.2017	2:45	2.675	1.843	21	812	154	658	628	30
21.02.2017	3:00	2.637	1.792	20	826	151	675	626	49
21.02.2017	3:15	2.733	1.928	18	787	143	643	627	17
21.02.2017	3:30	2.796	1.971	15	810	144	666	629	37
21.02.2017	3:45	2.715	1.899	16	799	140	659	642	18
21.02.2017	4:00	2.752	1.939	14	799	131	668	653	15
21.02.2017	4:15	2.797	1.945	16	836	141	695	657	38
21.02.2017	4:30	2.840	1.997	16	827	138	690	661	28
21.02.2017	4:45	2.864	2.026	15	822	145	678	665	12
21.02.2017	5:00	2.972	2.074	17	881	170	711	626	85
21.02.2017	5:15	3.011	2.086	15	910	185	726	642	84
21.02.2017	5:30	3.050	2.108	30	912	178	735	667	68
21.02.2017	5:45	3.095	2.104	24	967	206	761	665	97
21.02.2017	6:00	3.234	2.172	24	1.038	230	808	681	128
21.02.2017	6:15	3.466	2.358	28	1.081	258	822	771	51

21.02.2017	6:30	3.600	2.428	48	1.125	254	871	861	11
21.02.2017	6:45	3.670	2.457	77	1.136	253	884	957	-74
21.02.2017	7:00	3.901	2.600	84	1.217	298	918	1.049	-130
21.02.2017	7:15	4.226	2.756	118	1.352	355	997	1.060	-62
21.02.2017	7:30	4.363	2.866	124	1.373	351	1.021	1.119	-97
21.02.2017	7:45	4.341	2.871	142	1.328	356	972	1.171	-199
21.02.2017	8:00	4.290	2.754	138	1.398	394	1.004	1.220	-216
21.02.2017	8:15	4.385	2.780	144	1.461	397	1.064	1.257	-194
21.02.2017	8:30	4.371	2.751	151	1.468	362	1.106	1.283	-176
21.02.2017	8:45	4.468	2.798	153	1.517	362	1.156	1.366	-210
21.02.2017	9:00	4.447	2.818	164	1.466	346	1.120	1.366	-246
21.02.2017	9:15	4.310	2.637	145	1.528	361	1.167	1.388	-221
21.02.2017	9:30	4.437	2.752	162	1.523	362	1.160	1.360	-200
21.02.2017	9:45	4.539	2.828	177	1.534	388	1.146	1.308	-162
21.02.2017	10:00	4.474	2.805	149	1.520	358	1.163	1.268	-106
21.02.2017	10:15	4.480	2.768	135	1.577	359	1.219	1.251	-32
21.02.2017	10:30	4.591	2.831	139	1.622	363	1.259	1.242	17
21.02.2017	10:45	4.546	2.856	129	1.561	346	1.215	1.237	-22
21.02.2017	11:00	4.609	2.854	128	1.627	351	1.276	1.237	39
21.02.2017	11:15	4.610	2.850	126	1.634	366	1.269	1.233	36
21.02.2017	11:30	4.582	2.777	140	1.665	361	1.304	1.239	65
21.02.2017	11:45	4.629	2.759	121	1.750	382	1.368	1.247	121
21.02.2017	12:00	4.539	2.711	124	1.703	373	1.330	1.264	66
21.02.2017	12:15	4.348	2.603	114	1.632	351	1.281	1.347	-66
21.02.2017	12:30	4.177	2.508	127	1.542	329	1.213	1.378	-165
21.02.2017	12:45	4.342	2.659	142	1.541	336	1.205	1.381	-175
21.02.2017	13:00	4.320	2.665	142	1.513	342	1.171	1.374	-203
21.02.2017	13:15	4.335	2.716	134	1.484	336	1.148	1.353	-205
21.02.2017	13:30	4.494	2.859	156	1.479	325	1.155	1.318	-163
21.02.2017	13:45	4.411	2.852	143	1.416	320	1.095	1.271	-176
21.02.2017	14:00	4.284	2.757	105	1.422	316	1.106	1.246	-141
21.02.2017	14:15	4.256	2.670	121	1.465	371	1.094	1.218	-124
21.02.2017	14:30	4.312	2.732	130	1.450	332	1.118	1.200	-83
21.02.2017	14:45	4.314	2.780	138	1.395	311	1.085	1.185	-100
21.02.2017	15:00	4.326	2.763	142	1.420	326	1.095	1.171	-76
21.02.2017	15:15	4.192	2.635	123	1.434	318	1.116	1.159	-43
21.02.2017	15:30	4.289	2.712	125	1.451	314	1.137	1.145	-8
21.02.2017	15:45	4.270	2.723	114	1.433	327	1.106	1.131	-25
21.02.2017	16:00	4.244	2.666	131	1.447	313	1.134	1.121	13
21.02.2017	16:15	4.110	2.552	125	1.433	306	1.127	1.109	18
21.02.2017	16:30	4.057	2.497	119	1.441	301	1.140	1.106	34
21.02.2017	16:45	4.090	2.503	129	1.458	290	1.169	1.106	62
21.02.2017	17:00	4.098	2.524	109	1.465	286	1.179	1.127	51
21.02.2017	17:15	3.932	2.379	73	1.481	278	1.203	1.127	76
21.02.2017	17:30	3.963	2.363	83	1.518	282	1.235	1.175	60
21.02.2017	17:45	3.954	2.320	78	1.555	270	1.285	1.227	59
21.02.2017	18:00	4.045	2.397	61	1.587	270	1.317	1.288	29
21.02.2017	18:15	3.995	2.265	86	1.644	273	1.371	1.350	20
21.02.2017	18:30	4.016	2.235	95	1.686	277	1.409	1.426	-17
21.02.2017	18:45	3.968	2.145	88	1.735	280	1.455	1.549	-94
21.02.2017	19:00	3.878	2.115	68	1.694	277	1.417	1.591	-173
21.02.2017	19:15	3.905	2.180	51	1.674	279	1.395	1.615	-221
21.02.2017	19:30	3.975	2.238	55	1.682	269	1.413	1.623	-210
21.02.2017	19:45	3.933	2.190	51	1.692	268	1.424	1.615	-191
21.02.2017	20:00	3.866	2.179	56	1.631	262	1.369	1.589	-220
21.02.2017	20:15	3.725	2.163	66	1.496	232	1.265	1.551	-287
21.02.2017	20:30	3.664	2.140	68	1.456	221	1.234	1.502	-267
21.02.2017	20:45	3.690	2.248	72	1.371	223	1.147	1.473	-326

21.02.2017	21:00	3.686	2.209	69	1.408	236	1.173	1.431	-258
21.02.2017	21:15	3.682	2.138	50	1.493	204	1.289	1.388	-99
21.02.2017	21:30	3.729	2.165	48	1.515	200	1.315	1.351	-36
21.02.2017	21:45	3.663	2.162	51	1.450	196	1.253	1.341	-87
21.02.2017	22:00	3.600	2.118	47	1.436	194	1.243	1.289	-47
21.02.2017	22:15	3.771	2.165	61	1.545	190	1.355	1.217	138
21.02.2017	22:30	3.778	2.198	62	1.518	179	1.339	1.163	176
21.02.2017	22:45	3.669	2.200	61	1.407	154	1.254	1.109	145
21.02.2017	23:00	3.458	2.108	61	1.289	149	1.140	1.097	43
21.02.2017	23:15	3.319	2.042	45	1.232	151	1.081	1.029	52
21.02.2017	23:30	3.297	2.069	50	1.178	141	1.037	964	73
21.02.2017	23:45	3.140	2.014	48	1.078	132	946	902	43
22.02.2017	0:00	3.079	1.996	47	1.036	136	900	848	51
22.02.2017	0:15	2.986	1.996	59	931	125	806	743	64
22.02.2017	0:30	2.987	1.991	61	935	133	802	694	108
22.02.2017	0:45	2.867	1.910	71	885	126	759	650	110
22.02.2017	1:00	2.919	1.992	57	869	130	740	605	135
22.02.2017	1:15	2.921	1.986	51	884	134	749	585	164
22.02.2017	1:30	2.876	1.982	47	847	150	697	561	137
22.02.2017	1:45	2.827	1.951	46	830	139	691	557	134
22.02.2017	2:00	2.805	1.940	52	813	134	679	575	104
22.02.2017	2:15	2.753	1.921	61	771	141	630	562	68
22.02.2017	2:30	2.754	1.887	60	807	153	654	562	93
22.02.2017	2:45	2.661	1.779	61	821	145	676	561	115
22.02.2017	3:00	2.660	1.776	52	832	135	697	563	133
22.02.2017	3:15	2.753	1.889	46	818	130	689	568	121
22.02.2017	3:30	2.774	1.930	46	798	136	662	580	82
22.02.2017	3:45	2.878	1.997	50	830	140	691	591	99
22.02.2017	4:00	2.707	1.879	50	778	133	645	605	40
22.02.2017	4:15	2.895	2.024	64	807	133	674	610	64
22.02.2017	4:30	2.912	1.999	61	851	142	709	619	89
22.02.2017	4:45	2.878	1.986	61	830	150	680	628	52
22.02.2017	5:00	2.891	2.033	53	805	142	663	591	71
22.02.2017	5:15	3.002	2.053	57	892	165	727	608	119
22.02.2017	5:30	3.071	2.102	51	917	155	762	636	125
22.02.2017	5:45	3.141	2.131	66	944	193	751	637	114
22.02.2017	6:00	3.372	2.242	70	1.060	214	847	654	193
22.02.2017	6:15	3.384	2.289	79	1.016	238	778	742	36
22.02.2017	6:30	3.527	2.356	81	1.090	272	818	831	-13
22.02.2017	6:45	3.735	2.479	87	1.169	283	886	928	-42
22.02.2017	7:00	3.894	2.559	85	1.250	317	933	1.011	-78
22.02.2017	7:15	4.082	2.696	115	1.270	338	932	1.043	-111
22.02.2017	7:30	4.389	2.960	113	1.316	332	984	1.114	-130
22.02.2017	7:45	4.483	3.031	125	1.328	333	995	1.168	-172
22.02.2017	8:00	4.555	3.068	135	1.352	322	1.030	1.217	-187
22.02.2017	8:15	4.675	3.120	135	1.420	350	1.070	1.253	-182
22.02.2017	8:30	4.746	3.216	116	1.414	352	1.062	1.277	-216
22.02.2017	8:45	4.689	3.120	104	1.465	336	1.129	1.349	-220
22.02.2017	9:00	4.666	3.089	126	1.452	329	1.122	1.349	-227
22.02.2017	9:15	4.581	3.054	101	1.427	323	1.104	1.340	-236
22.02.2017	9:30	4.731	3.144	109	1.478	322	1.156	1.312	-156
22.02.2017	9:45	4.812	3.203	132	1.477	362	1.115	1.282	-167
22.02.2017	10:00	4.914	3.312	111	1.491	369	1.123	1.255	-132
22.02.2017	10:15	4.959	3.341	104	1.514	364	1.150	1.238	-88
22.02.2017	10:30	4.707	3.074	107	1.526	343	1.183	1.230	-47
22.02.2017	10:45	4.684	3.060	100	1.523	340	1.183	1.226	-43
22.02.2017	11:00	4.691	3.001	98	1.591	356	1.235	1.226	9
22.02.2017	11:15	4.713	2.977	102	1.635	360	1.275	1.224	51

22.02.2017	11:30	4.804	2.989	100	1.715	383	1.332	1.230	102
22.02.2017	11:45	4.748	2.946	90	1.713	364	1.349	1.238	110
22.02.2017	12:00	4.710	2.914	103	1.694	343	1.351	1.254	98
22.02.2017	12:15	4.365	2.708	66	1.591	329	1.262	1.317	-55
22.02.2017	12:30	4.287	2.638	82	1.567	314	1.253	1.352	-99
22.02.2017	12:45	4.319	2.686	90	1.543	332	1.212	1.364	-153
22.02.2017	13:00	4.301	2.663	103	1.534	333	1.201	1.363	-162
22.02.2017	13:15	4.541	2.870	113	1.557	327	1.230	1.335	-104
22.02.2017	13:30	4.549	2.937	108	1.505	321	1.184	1.277	-93
22.02.2017	13:45	4.484	2.926	95	1.464	337	1.127	1.238	-110
22.02.2017	14:00	4.562	3.012	75	1.476	349	1.126	1.228	-101
22.02.2017	14:15	4.463	2.933	83	1.447	322	1.125	1.200	-75
22.02.2017	14:30	4.387	2.862	90	1.435	317	1.118	1.183	-64
22.02.2017	14:45	4.268	2.809	86	1.373	308	1.065	1.168	-103
22.02.2017	15:00	4.389	2.884	70	1.435	296	1.140	1.154	-14
22.02.2017	15:15	4.323	2.832	85	1.406	300	1.106	1.139	-33
22.02.2017	15:30	4.344	2.810	81	1.453	290	1.163	1.123	40
22.02.2017	15:45	4.256	2.713	91	1.452	306	1.146	1.108	38
22.02.2017	16:00	4.256	2.697	84	1.475	302	1.173	1.096	77
22.02.2017	16:15	4.074	2.538	77	1.460	285	1.174	1.088	86
22.02.2017	16:30	3.945	2.401	69	1.475	296	1.179	1.085	95
22.02.2017	16:45	3.895	2.397	64	1.434	277	1.156	1.085	72
22.02.2017	17:00	3.836	2.337	44	1.455	278	1.177	1.106	71
22.02.2017	17:15	3.819	2.287	44	1.489	257	1.232	1.112	120
22.02.2017	17:30	3.842	2.272	27	1.542	263	1.279	1.160	120
22.02.2017	17:45	3.931	2.290	42	1.599	258	1.341	1.212	129
22.02.2017	18:00	3.903	2.162	64	1.677	252	1.425	1.272	153
22.02.2017	18:15	3.927	2.200	54	1.673	262	1.411	1.332	79
22.02.2017	18:30	3.858	2.118	46	1.693	262	1.431	1.412	19
22.02.2017	18:45	3.838	2.075	38	1.725	261	1.464	1.526	-61
22.02.2017	19:00	3.836	2.038	51	1.748	254	1.494	1.569	-75
22.02.2017	19:15	3.859	2.131	50	1.679	245	1.434	1.596	-162
22.02.2017	19:30	3.934	2.193	49	1.692	257	1.436	1.605	-169
22.02.2017	19:45	3.857	2.131	50	1.677	249	1.427	1.598	-170
22.02.2017	20:00	3.751	2.097	47	1.607	243	1.364	1.572	-208
22.02.2017	20:15	3.751	2.145	46	1.559	220	1.339	1.534	-195
22.02.2017	20:30	3.637	2.072	47	1.518	221	1.296	1.484	-188
22.02.2017	20:45	3.547	2.061	49	1.438	227	1.211	1.453	-243
22.02.2017	21:00	3.591	2.051	47	1.493	230	1.262	1.411	-149
22.02.2017	21:15	3.665	2.053	47	1.565	193	1.372	1.367	5
22.02.2017	21:30	3.565	1.990	47	1.528	183	1.346	1.329	16
22.02.2017	21:45	3.452	1.954	47	1.450	182	1.268	1.318	-50
22.02.2017	22:00	3.408	1.895	47	1.466	185	1.280	1.267	13
22.02.2017	22:15	3.524	1.916	47	1.561	178	1.383	1.195	188
22.02.2017	22:30	3.469	1.902	48	1.520	167	1.353	1.141	212
22.02.2017	22:45	3.452	1.959	48	1.445	147	1.298	1.084	214
22.02.2017	23:00	3.290	1.917	47	1.326	158	1.169	1.069	100
22.02.2017	23:15	3.156	1.847	47	1.262	142	1.120	1.001	119
22.02.2017	23:30	3.132	1.891	47	1.194	143	1.051	936	115
22.02.2017	23:45	2.971	1.802	48	1.122	135	986	873	113
23.02.2017	0:00	2.842	1.746	48	1.049	126	922	806	117
23.02.2017	0:15	2.844	1.819	47	978	120	858	741	117
23.02.2017	0:30	2.798	1.785	33	980	132	848	693	155
23.02.2017	0:45	2.695	1.758	15	922	121	801	649	152
23.02.2017	1:00	2.683	1.777	15	891	131	759	604	155
23.02.2017	1:15	2.637	1.725	15	896	126	770	584	186
23.02.2017	1:30	2.572	1.711	15	846	130	715	560	155
23.02.2017	1:45	2.548	1.692	17	839	127	712	557	156

23.02.2017	2:00	2.561	1.752	20	789	138	651	575	76
23.02.2017	2:15	2.564	1.744	20	800	138	662	561	101
23.02.2017	2:30	2.499	1.655	19	825	140	685	561	124
23.02.2017	2:45	2.498	1.622	20	856	148	708	561	147
23.02.2017	3:00	2.472	1.656	14	802	140	662	563	99
23.02.2017	3:15	2.660	1.849	15	796	140	656	567	89
23.02.2017	3:30	2.712	1.889	14	810	148	662	579	83
23.02.2017	3:45	2.680	1.857	15	808	149	659	591	69
23.02.2017	4:00	2.567	1.747	14	806	141	665	604	61
23.02.2017	4:15	2.664	1.819	14	831	136	696	609	87
23.02.2017	4:30	2.704	1.853	15	836	135	701	619	83
23.02.2017	4:45	2.672	1.827	14	832	136	696	627	68
23.02.2017	5:00	2.776	1.848	16	912	136	776	591	186
23.02.2017	5:15	2.867	1.910	23	935	152	783	608	175
23.02.2017	5:30	2.913	1.943	17	953	163	790	636	154
23.02.2017	5:45	2.936	1.994	17	926	170	756	636	120
23.02.2017	6:00	3.099	2.093	16	990	207	783	653	130
23.02.2017	6:15	3.305	2.215	38	1.053	242	811	741	70
23.02.2017	6:30	3.466	2.367	30	1.070	246	824	829	-6
23.02.2017	6:45	3.627	2.471	36	1.120	273	847	926	-79
23.02.2017	7:00	3.742	2.498	45	1.198	298	900	1.007	-107
23.02.2017	7:15	3.973	2.634	64	1.275	321	954	1.041	-87
23.02.2017	7:30	4.131	2.721	81	1.329	332	997	1.111	-114
23.02.2017	7:45	4.295	2.843	108	1.343	359	984	1.165	-181
23.02.2017	8:00	4.302	2.854	127	1.321	346	975	1.214	-239
23.02.2017	8:15	4.470	2.912	135	1.423	371	1.052	1.250	-198
23.02.2017	8:30	4.460	2.854	131	1.474	381	1.093	1.275	-182
23.02.2017	8:45	4.512	2.864	126	1.523	368	1.154	1.347	-193
23.02.2017	9:00	4.583	2.943	144	1.496	362	1.134	1.347	-212
23.02.2017	9:15	4.400	2.773	131	1.495	390	1.105	1.337	-233
23.02.2017	9:30	4.400	2.821	140	1.439	365	1.073	1.310	-237
23.02.2017	9:45	4.578	2.909	168	1.501	376	1.125	1.280	-154
23.02.2017	10:00	4.676	3.048	149	1.479	377	1.102	1.252	-151
23.02.2017	10:15	4.679	2.990	148	1.541	370	1.171	1.236	-64
23.02.2017	10:30	4.638	2.993	134	1.512	388	1.123	1.228	-105
23.02.2017	10:45	4.700	2.977	135	1.588	408	1.180	1.224	-44
23.02.2017	11:00	4.781	3.040	125	1.616	389	1.227	1.224	2
23.02.2017	11:15	4.804	3.042	130	1.632	387	1.245	1.222	23
23.02.2017	11:30	4.816	3.027	120	1.669	411	1.259	1.228	31
23.02.2017	11:45	4.858	3.030	114	1.714	419	1.295	1.236	59
23.02.2017	12:00	4.716	2.921	117	1.678	405	1.273	1.251	22
23.02.2017	12:15	4.401	2.751	102	1.548	351	1.197	1.315	-118
23.02.2017	12:30	4.465	2.806	115	1.543	357	1.187	1.350	-163
23.02.2017	12:45	4.403	2.785	113	1.505	383	1.122	1.362	-240
23.02.2017	13:00	4.345	2.782	97	1.466	377	1.089	1.361	-272
23.02.2017	13:15	4.486	2.927	119	1.440	361	1.080	1.332	-253
23.02.2017	13:30	4.559	2.973	132	1.454	354	1.100	1.275	-175
23.02.2017	13:45	4.479	2.919	120	1.441	353	1.087	1.235	-148
23.02.2017	14:00	4.302	2.804	105	1.393	333	1.060	1.225	-166
23.02.2017	14:15	4.062	2.716	84	1.262	328	934	1.198	-264
23.02.2017	14:30	4.044	2.727	80	1.237	316	921	1.180	-259
23.02.2017	14:45	4.147	2.725	86	1.335	319	1.016	1.166	-149
23.02.2017	15:00	4.116	2.775	87	1.254	309	945	1.152	-207
23.02.2017	15:15	4.045	2.701	86	1.259	317	941	1.137	-196
23.02.2017	15:30	4.023	2.642	96	1.285	299	986	1.122	-135
23.02.2017	15:45	4.093	2.632	106	1.356	294	1.062	1.106	-44
23.02.2017	16:00	4.064	2.598	106	1.361	310	1.051	1.094	-44
23.02.2017	16:15	4.076	2.567	108	1.401	328	1.072	1.086	-14

23.02.2017	16:30	3.995	2.516	89	1.390	318	1.072	1.083	-11
23.02.2017	16:45	3.860	2.399	93	1.369	284	1.085	1.083	2
23.02.2017	17:00	3.894	2.442	94	1.358	293	1.065	1.104	-39
23.02.2017	17:15	3.842	2.350	83	1.408	280	1.129	1.110	19
23.02.2017	17:30	3.830	2.265	83	1.482	304	1.178	1.157	21
23.02.2017	17:45	3.822	2.247	88	1.488	281	1.207	1.209	-3
23.02.2017	18:00	4.026	2.316	92	1.617	279	1.338	1.270	68
23.02.2017	18:15	4.086	2.292	85	1.710	283	1.427	1.330	98
23.02.2017	18:30	4.038	2.207	69	1.762	297	1.465	1.406	59
23.02.2017	18:45	3.895	2.079	82	1.734	302	1.432	1.523	-90
23.02.2017	19:00	3.826	2.018	55	1.754	305	1.448	1.566	-118
23.02.2017	19:15	3.787	2.054	46	1.686	283	1.403	1.592	-189
23.02.2017	19:30	3.929	2.151	64	1.714	280	1.433	1.601	-168
23.02.2017	19:45	3.838	2.137	59	1.642	287	1.355	1.594	-239
23.02.2017	20:00	3.696	2.065	34	1.596	269	1.327	1.569	-241
23.02.2017	20:15	3.673	2.114	13	1.545	258	1.288	1.531	-243
23.02.2017	20:30	3.594	2.089	14	1.491	249	1.242	1.481	-239
23.02.2017	20:45	3.502	2.012	13	1.477	239	1.238	1.450	-213
23.02.2017	21:00	3.305	1.901	14	1.390	233	1.157	1.408	-251
23.02.2017	21:15	3.470	1.918	14	1.538	203	1.335	1.364	-29
23.02.2017	21:30	3.494	2.021	13	1.460	186	1.274	1.327	-52
23.02.2017	21:45	3.452	2.025	13	1.413	186	1.228	1.315	-87
23.02.2017	22:00	3.499	2.025	13	1.461	186	1.275	1.264	11
23.02.2017	22:15	3.518	2.001	13	1.504	180	1.323	1.193	131
23.02.2017	22:30	3.424	1.909	14	1.501	164	1.338	1.139	199
23.02.2017	22:45	3.402	1.924	13	1.465	145	1.320	1.082	238
23.02.2017	23:00	3.265	1.924	13	1.328	147	1.181	1.067	114
23.02.2017	23:15	3.101	1.845	13	1.242	156	1.086	999	87
23.02.2017	23:30	2.992	1.792	13	1.186	144	1.042	934	107
23.02.2017	23:45	2.902	1.790	13	1.099	139	960	871	88
24.02.2017	0:00	2.856	1.809	17	1.030	139	891	805	86
24.02.2017	0:15	2.833	1.795	18	1.019	127	893	796	97
24.02.2017	0:30	2.812	1.828	19	965	128	837	740	97
24.02.2017	0:45	2.748	1.792	18	939	141	798	696	102
24.02.2017	1:00	2.698	1.748	19	931	143	788	644	144
24.02.2017	1:15	2.676	1.754	16	906	155	751	623	128
24.02.2017	1:30	2.612	1.717	23	872	146	726	603	123
24.02.2017	1:45	2.548	1.634	41	873	158	716	596	120
24.02.2017	2:00	2.512	1.641	48	823	148	675	627	49
24.02.2017	2:15	2.512	1.650	46	816	136	681	633	48
24.02.2017	2:30	2.509	1.658	45	806	127	680	629	50
24.02.2017	2:45	2.484	1.628	46	810	132	678	626	52
24.02.2017	3:00	2.464	1.611	45	808	131	677	624	53
24.02.2017	3:15	2.509	1.639	46	825	139	685	625	61
24.02.2017	3:30	2.487	1.621	46	820	138	682	626	56
24.02.2017	3:45	2.553	1.657	46	849	142	707	640	67
24.02.2017	4:00	2.583	1.689	46	848	137	710	651	60
24.02.2017	4:15	2.620	1.717	45	858	138	720	655	66
24.02.2017	4:30	2.661	1.750	46	866	129	737	659	78
24.02.2017	4:45	2.682	1.773	45	863	133	731	663	68
24.02.2017	5:00	2.766	1.792	43	932	151	781	623	158
24.02.2017	5:15	2.851	1.869	26	957	165	792	639	153
24.02.2017	5:30	2.872	1.883	31	958	160	797	665	133
24.02.2017	5:45	2.894	1.877	33	984	191	793	662	130
24.02.2017	6:00	3.131	2.074	26	1.031	216	815	678	137
24.02.2017	6:15	3.221	2.197	34	990	222	768	768	1
24.02.2017	6:30	3.392	2.301	34	1.056	240	816	856	-40
24.02.2017	6:45	3.461	2.329	33	1.100	255	844	952	-108

24.02.2017	7:00	3.600	2.405	45	1.150	285	865	1.038	-173
24.02.2017	7:15	3.854	2.545	63	1.245	331	915	1.051	-136
24.02.2017	7:30	3.876	2.603	74	1.200	312	888	1.112	-224
24.02.2017	7:45	3.962	2.665	90	1.208	330	877	1.164	-287
24.02.2017	8:00	4.116	2.729	118	1.269	343	925	1.213	-287
24.02.2017	8:15	4.283	2.801	100	1.382	403	979	1.250	-271
24.02.2017	8:30	4.237	2.746	100	1.391	379	1.012	1.275	-264
24.02.2017	8:45	4.206	2.708	110	1.388	342	1.046	1.359	-313
24.02.2017	9:00	4.226	2.719	107	1.400	344	1.055	1.359	-304
24.02.2017	9:15	4.262	2.668	107	1.488	382	1.106	1.381	-275
24.02.2017	9:30	4.453	2.812	151	1.490	358	1.132	1.353	-221
24.02.2017	9:45	4.510	2.880	162	1.469	351	1.118	1.301	-183
24.02.2017	10:00	4.452	2.899	136	1.417	347	1.071	1.262	-191
24.02.2017	10:15	4.512	2.912	124	1.476	336	1.139	1.244	-105
24.02.2017	10:30	4.409	2.850	124	1.435	333	1.102	1.236	-134
24.02.2017	10:45	4.361	2.842	107	1.412	342	1.070	1.231	-162
24.02.2017	11:00	4.537	2.868	113	1.556	359	1.198	1.231	-33
24.02.2017	11:15	4.635	2.871	117	1.647	364	1.283	1.227	56
24.02.2017	11:30	4.660	2.815	112	1.733	335	1.398	1.233	165
24.02.2017	11:45	4.445	2.765	118	1.561	355	1.206	1.241	-35
24.02.2017	12:00	4.355	2.696	112	1.547	350	1.197	1.258	-61
24.02.2017	12:15	4.073	2.540	107	1.427	326	1.101	1.340	-239
24.02.2017	12:30	4.130	2.499	108	1.523	283	1.241	1.370	-130
24.02.2017	12:45	3.965	2.508	98	1.360	295	1.065	1.374	-308
24.02.2017	13:00	3.976	2.533	102	1.341	284	1.056	1.366	-310
24.02.2017	13:15	3.964	2.629	103	1.232	283	949	1.345	-396
24.02.2017	13:30	4.035	2.631	104	1.301	300	1.000	1.311	-311
24.02.2017	13:45	3.981	2.641	107	1.233	304	930	1.264	-335
24.02.2017	14:00	3.836	2.601	88	1.148	311	837	1.240	-403
24.02.2017	14:15	3.879	2.569	70	1.241	317	924	1.212	-288
24.02.2017	14:30	4.067	2.525	81	1.461	306	1.155	1.194	-39
24.02.2017	14:45	4.179	2.539	71	1.568	319	1.250	1.179	71
24.02.2017	15:00	3.979	2.377	66	1.536	301	1.235	1.165	70
24.02.2017	15:15	3.915	2.330	69	1.516	318	1.198	1.153	45
24.02.2017	15:30	3.776	2.312	63	1.402	298	1.104	1.139	-35
24.02.2017	15:45	3.791	2.258	76	1.457	325	1.132	1.125	7
24.02.2017	16:00	3.697	2.408	69	1.220	294	927	1.115	-189
24.02.2017	16:15	3.478	2.221	68	1.190	286	904	1.104	-200
24.02.2017	16:30	3.435	2.184	56	1.196	300	896	1.100	-204
24.02.2017	16:45	3.448	2.189	56	1.202	304	899	1.100	-202
24.02.2017	17:00	3.491	2.219	47	1.226	286	940	1.122	-182
24.02.2017	17:15	3.542	2.214	56	1.272	284	988	1.121	-133
24.02.2017	17:30	3.637	2.196	49	1.391	267	1.124	1.168	-44
24.02.2017	17:45	3.561	2.067	56	1.439	266	1.173	1.220	-47
24.02.2017	18:00	3.575	1.964	84	1.527	288	1.239	1.280	-41
24.02.2017	18:15	3.499	1.854	88	1.557	280	1.278	1.340	-62
24.02.2017	18:30	3.588	1.844	98	1.646	275	1.371	1.413	-42
24.02.2017	18:45	3.612	1.873	72	1.667	270	1.396	1.540	-143
24.02.2017	19:00	3.599	1.891	63	1.646	263	1.383	1.581	-199
24.02.2017	19:15	3.562	1.892	51	1.620	255	1.364	1.605	-241
24.02.2017	19:30	3.493	1.822	58	1.614	265	1.348	1.613	-265
24.02.2017	19:45	3.161	1.471	56	1.634	266	1.368	1.605	-237
24.02.2017	20:00	2.892	1.212	49	1.631	246	1.386	1.579	-193
24.02.2017	20:15	2.702	1.068	54	1.580	237	1.343	1.542	-199
24.02.2017	20:30	2.561	966	60	1.536	240	1.296	1.493	-197
24.02.2017	20:45	2.531	949	62	1.520	248	1.271	1.464	-193
24.02.2017	21:00	2.487	993	62	1.432	228	1.204	1.423	-219
24.02.2017	21:15	2.600	946	58	1.596	210	1.385	1.380	5

24.02.2017	21:30	2.510	895	45	1.570	193	1.377	1.343	34
24.02.2017	21:45	2.326	794	49	1.483	179	1.304	1.333	-29
24.02.2017	22:00	2.301	755	40	1.505	182	1.323	1.282	41
24.02.2017	22:15	2.336	699	19	1.618	172	1.446	1.210	235
24.02.2017	22:30	2.217	617	14	1.586	166	1.420	1.157	264
24.02.2017	22:45	2.139	597	14	1.528	172	1.356	1.103	253
24.02.2017	23:00	2.078	594	14	1.471	155	1.315	1.091	224
24.02.2017	23:15	1.969	556	14	1.399	157	1.242	1.024	218
24.02.2017	23:30	1.938	558	15	1.366	151	1.215	960	256
24.02.2017	23:45	1.805	564	14	1.227	141	1.086	898	189
25.02.2017	0:00	1.770	536	14	1.220	153	1.068	844	224
25.02.2017	0:15	1.746	550	14	1.182	151	1.031	860	171
25.02.2017	0:30	1.676	508	14	1.153	156	997	844	153
25.02.2017	0:45	1.597	483	14	1.100	153	947	833	113
25.02.2017	1:00	1.588	521	14	1.053	151	902	822	80
25.02.2017	1:15	1.589	523	16	1.050	155	894	805	89
25.02.2017	1:30	1.488	470	16	1.002	150	852	774	78
25.02.2017	1:45	1.508	496	16	997	152	844	722	123
25.02.2017	2:00	1.508	506	16	985	152	834	732	102
25.02.2017	2:15	1.433	468	16	949	142	807	719	87
25.02.2017	2:30	1.437	502	14	921	142	779	707	72
25.02.2017	2:45	1.460	518	15	927	143	785	697	87
25.02.2017	3:00	1.391	480	14	897	140	758	696	62
25.02.2017	3:15	1.421	473	16	932	152	780	693	86
25.02.2017	3:30	1.380	454	14	912	139	773	693	80
25.02.2017	3:45	1.370	432	15	922	133	789	701	88
25.02.2017	4:00	1.351	409	15	927	129	798	706	92
25.02.2017	4:15	1.423	469	14	940	139	801	701	101
25.02.2017	4:30	1.461	434	15	1.012	144	869	698	171
25.02.2017	4:45	1.414	435	14	965	144	821	694	127
25.02.2017	5:00	1.436	462	16	959	140	818	646	172
25.02.2017	5:15	1.364	446	14	904	138	766	654	112
25.02.2017	5:30	1.454	474	16	965	179	786	666	120
25.02.2017	5:45	1.498	455	16	1.028	181	847	636	211
25.02.2017	6:00	1.524	463	14	1.047	207	840	604	237
25.02.2017	6:15	1.504	551	16	938	224	714	624	90
25.02.2017	6:30	1.577	624	15	939	225	714	630	84
25.02.2017	6:45	1.561	616	16	929	217	712	650	61
25.02.2017	7:00	1.596	607	17	971	220	752	679	72
25.02.2017	7:15	1.635	610	25	1.000	233	767	642	126
25.02.2017	7:30	1.636	574	22	1.040	224	816	688	127
25.02.2017	7:45	1.659	584	20	1.054	229	825	746	79
25.02.2017	8:00	1.699	601	20	1.078	232	846	823	23
25.02.2017	8:15	1.837	579	37	1.222	261	960	905	56
25.02.2017	8:30	1.896	530	70	1.296	266	1.030	987	43
25.02.2017	8:45	2.032	557	77	1.398	263	1.135	1.144	-8
25.02.2017	9:00	2.025	535	73	1.417	255	1.162	1.207	-45
25.02.2017	9:15	1.997	502	57	1.438	280	1.159	1.287	-128
25.02.2017	9:30	2.087	565	63	1.459	273	1.186	1.308	-122
25.02.2017	9:45	2.159	584	77	1.499	253	1.246	1.318	-73
25.02.2017	10:00	2.089	520	52	1.517	254	1.264	1.323	-60
25.02.2017	10:15	2.136	498	52	1.585	300	1.285	1.331	-45
25.02.2017	10:30	2.210	519	52	1.639	285	1.354	1.329	25
25.02.2017	10:45	2.250	510	53	1.687	282	1.405	1.321	84
25.02.2017	11:00	2.242	490	49	1.703	265	1.438	1.328	109
25.02.2017	11:15	2.323	499	48	1.776	258	1.518	1.328	190
25.02.2017	11:30	2.261	495	50	1.716	260	1.456	1.342	114
25.02.2017	11:45	2.304	511	47	1.746	254	1.493	1.358	135

25.02.2017	12:00	2.207	478	48	1.681	253	1.429	1.378	51
25.02.2017	12:15	2.076	463	48	1.565	226	1.338	1.468	-130
25.02.2017	12:30	2.063	486	54	1.523	222	1.300	1.498	-197
25.02.2017	12:45	1.917	433	56	1.429	214	1.215	1.514	-299
25.02.2017	13:00	1.945	434	61	1.450	217	1.233	1.521	-288
25.02.2017	13:15	1.939	481	59	1.399	207	1.191	1.512	-321
25.02.2017	13:30	1.876	422	60	1.394	214	1.180	1.491	-311
25.02.2017	13:45	1.787	376	52	1.359	205	1.154	1.463	-308
25.02.2017	14:00	1.759	413	62	1.284	231	1.052	1.458	-406
25.02.2017	14:15	1.641	399	67	1.176	187	989	1.417	-428
25.02.2017	14:30	1.592	391	64	1.137	193	945	1.376	-431
25.02.2017	14:45	1.549	386	56	1.107	206	901	1.344	-443
25.02.2017	15:00	1.532	385	53	1.094	224	870	1.315	-445
25.02.2017	15:15	1.554	371	51	1.131	228	903	1.293	-390
25.02.2017	15:30	1.529	372	48	1.109	209	900	1.274	-374
25.02.2017	15:45	1.512	361	48	1.103	201	901	1.259	-358
25.02.2017	16:00	1.514	360	64	1.090	201	889	1.248	-360
25.02.2017	16:15	1.521	347	63	1.111	215	896	1.242	-346
25.02.2017	16:30	1.457	348	59	1.050	218	832	1.244	-412
25.02.2017	16:45	1.536	350	50	1.136	212	924	1.259	-335
25.02.2017	17:00	1.640	374	46	1.220	203	1.017	1.303	-286
25.02.2017	17:15	1.702	385	46	1.271	203	1.068	1.337	-268
25.02.2017	17:30	1.786	366	46	1.374	213	1.160	1.431	-270
25.02.2017	17:45	1.895	370	56	1.469	202	1.267	1.523	-256
25.02.2017	18:00	1.947	379	65	1.503	202	1.301	1.602	-301
25.02.2017	18:15	1.995	375	71	1.548	212	1.336	1.651	-315
25.02.2017	18:30	2.103	393	77	1.632	236	1.396	1.691	-295
25.02.2017	18:45	2.157	429	49	1.680	234	1.446	1.792	-346
25.02.2017	19:00	2.157	481	46	1.630	234	1.396	1.796	-400
25.02.2017	19:15	2.127	410	45	1.672	236	1.436	1.796	-361
25.02.2017	19:30	2.065	400	49	1.617	246	1.370	1.784	-414
25.02.2017	19:45	2.056	401	53	1.602	232	1.370	1.758	-388
25.02.2017	20:00	1.955	398	65	1.493	218	1.275	1.706	-432
25.02.2017	20:15	1.938	397	66	1.475	208	1.266	1.634	-368
25.02.2017	20:30	1.913	398	66	1.449	201	1.247	1.544	-297
25.02.2017	20:45	1.840	404	53	1.382	214	1.168	1.476	-308
25.02.2017	21:00	1.839	394	47	1.398	207	1.191	1.401	-210
25.02.2017	21:15	1.954	408	46	1.500	197	1.304	1.339	-35
25.02.2017	21:30	1.950	414	47	1.490	179	1.310	1.296	15
25.02.2017	21:45	1.897	406	48	1.443	157	1.286	1.294	-8
25.02.2017	22:00	1.878	415	60	1.403	156	1.247	1.262	-14
25.02.2017	22:15	1.952	379	60	1.513	150	1.362	1.218	144
25.02.2017	22:30	1.914	386	50	1.477	139	1.338	1.200	138
25.02.2017	22:45	1.826	388	20	1.418	127	1.291	1.184	107
25.02.2017	23:00	1.776	397	14	1.365	124	1.240	1.206	35
25.02.2017	23:15	1.786	391	14	1.380	141	1.239	1.163	76
25.02.2017	23:30	1.716	407	14	1.295	126	1.169	1.117	52
25.02.2017	23:45	1.607	387	14	1.207	114	1.092	1.069	24
26.02.2017	0:00	1.575	377	14	1.184	122	1.062	1.026	36
26.02.2017	0:15	1.532	383	14	1.135	125	1.010	976	34
26.02.2017	0:30	1.457	382	14	1.061	116	945	929	16
26.02.2017	0:45	1.402	372	14	1.016	111	904	888	16
26.02.2017	1:00	1.401	381	15	1.006	124	882	850	31
26.02.2017	1:15	1.339	386	16	937	116	821	820	2
26.02.2017	1:30	1.296	388	16	891	111	780	785	-4
26.02.2017	1:45	1.267	392	16	859	113	746	732	14
26.02.2017	2:00	1.265	390	16	860	110	750	745	5
26.02.2017	2:15	1.240	390	16	834	113	721	734	-13

26.02.2017	2:30	1.240	386	15	839	107	732	720	13
26.02.2017	2:45	1.259	387	16	857	128	729	707	22
26.02.2017	3:00	1.258	409	14	835	123	712	702	10
26.02.2017	3:15	1.276	407	16	853	116	736	696	40
26.02.2017	3:30	1.246	388	14	845	116	729	692	37
26.02.2017	3:45	1.255	408	15	832	113	719	697	23
26.02.2017	4:00	1.234	382	15	838	113	725	699	26
26.02.2017	4:15	1.260	370	14	876	113	763	691	73
26.02.2017	4:30	1.257	381	16	860	116	744	685	59
26.02.2017	4:45	1.217	358	20	839	115	724	681	44
26.02.2017	5:00	1.265	383	16	866	116	751	631	120
26.02.2017	5:15	1.285	405	18	862	115	747	638	109
26.02.2017	5:30	1.305	425	14	866	126	740	645	95
26.02.2017	5:45	1.287	413	16	858	135	723	608	115
26.02.2017	6:00	1.218	416	18	784	128	656	563	93
26.02.2017	6:15	1.198	399	16	783	129	654	564	90
26.02.2017	6:30	1.201	410	15	776	128	648	542	105
26.02.2017	6:45	1.218	425	14	779	122	657	528	130
26.02.2017	7:00	1.266	421	15	831	124	707	512	195
26.02.2017	7:15	1.216	386	16	814	130	684	429	255
26.02.2017	7:30	1.263	377	17	870	132	738	426	312
26.02.2017	7:45	1.289	388	20	880	137	744	442	302
26.02.2017	8:00	1.329	368	19	942	137	805	491	314
26.02.2017	8:15	1.354	353	24	977	137	840	564	276
26.02.2017	8:30	1.452	375	38	1.038	132	906	656	250
26.02.2017	8:45	1.557	386	65	1.105	122	983	840	144
26.02.2017	9:00	1.656	377	83	1.196	133	1.063	943	120
26.02.2017	9:15	1.689	389	54	1.246	146	1.100	1.076	24
26.02.2017	9:30	1.696	363	86	1.247	127	1.119	1.157	-38
26.02.2017	9:45	1.747	341	74	1.332	123	1.209	1.229	-20
26.02.2017	10:00	1.736	339	48	1.349	134	1.215	1.293	-78
26.02.2017	10:15	1.775	354	53	1.368	123	1.244	1.354	-109
26.02.2017	10:30	1.856	384	53	1.418	119	1.298	1.400	-101
26.02.2017	10:45	1.811	331	47	1.433	121	1.311	1.437	-126
26.02.2017	11:00	1.945	343	50	1.551	120	1.432	1.489	-57
26.02.2017	11:15	1.997	351	56	1.590	134	1.456	1.535	-79
26.02.2017	11:30	2.028	320	49	1.659	137	1.522	1.589	-68
26.02.2017	11:45	1.995	333	47	1.615	109	1.506	1.633	-127
26.02.2017	12:00	2.001	351	47	1.604	118	1.486	1.663	-177
26.02.2017	12:15	1.831	360	51	1.421	121	1.300	1.739	-440
26.02.2017	12:30	1.713	340	67	1.306	120	1.185	1.735	-550
26.02.2017	12:45	1.702	347	58	1.297	114	1.183	1.704	-521
26.02.2017	13:00	1.648	332	61	1.254	126	1.128	1.653	-525
26.02.2017	13:15	1.523	301	66	1.155	111	1.044	1.583	-540
26.02.2017	13:30	1.453	311	55	1.088	116	971	1.501	-530
26.02.2017	13:45	1.433	335	52	1.046	121	925	1.417	-492
26.02.2017	14:00	1.268	311	51	905	103	802	1.363	-561
26.02.2017	14:15	1.246	330	51	866	105	761	1.285	-524
26.02.2017	14:30	1.222	358	48	817	100	717	1.215	-498
26.02.2017	14:45	1.164	324	45	794	110	684	1.163	-479
26.02.2017	15:00	1.100	334	46	720	108	612	1.118	-506
26.02.2017	15:15	1.120	365	48	707	106	601	1.086	-485
26.02.2017	15:30	1.138	337	48	753	110	643	1.056	-413
26.02.2017	15:45	1.200	331	50	819	105	714	1.031	-317
26.02.2017	16:00	1.195	342	55	798	104	694	1.006	-311
26.02.2017	16:15	1.230	331	47	851	112	738	981	-243
26.02.2017	16:30	1.178	313	46	819	106	713	960	-247
26.02.2017	16:45	1.217	341	47	829	103	725	948	-223

26.02.2017	17:00	1.268	318	49	901	99	802	961	-159
26.02.2017	17:15	1.289	298	69	922	103	818	960	-142
26.02.2017	17:30	1.357	299	62	996	107	889	1.021	-132
26.02.2017	17:45	1.458	316	63	1.080	106	974	1.087	-113
26.02.2017	18:00	1.563	322	57	1.184	110	1.074	1.154	-80
26.02.2017	18:15	1.597	297	58	1.241	117	1.124	1.211	-87
26.02.2017	18:30	1.732	332	69	1.330	127	1.203	1.269	-65
26.02.2017	18:45	1.824	364	70	1.390	133	1.257	1.405	-148
26.02.2017	19:00	1.833	367	47	1.418	143	1.275	1.445	-170
26.02.2017	19:15	1.788	335	48	1.405	148	1.257	1.482	-224
26.02.2017	19:30	1.767	352	47	1.368	156	1.212	1.508	-295
26.02.2017	19:45	1.821	366	56	1.399	149	1.250	1.520	-270
26.02.2017	20:00	1.792	364	71	1.358	138	1.219	1.508	-289
26.02.2017	20:15	1.916	473	67	1.376	143	1.233	1.479	-246
26.02.2017	20:30	2.686	1.334	60	1.292	156	1.136	1.431	-294
26.02.2017	20:45	2.865	1.571	52	1.243	146	1.096	1.403	-307
26.02.2017	21:00	2.519	1.224	53	1.242	155	1.087	1.362	-275
26.02.2017	21:15	2.515	1.080	54	1.381	138	1.242	1.326	-84
26.02.2017	21:30	2.554	1.136	44	1.374	130	1.244	1.301	-57
26.02.2017	21:45	2.533	1.212	22	1.299	125	1.174	1.305	-131
26.02.2017	22:00	2.640	1.286	17	1.338	129	1.209	1.265	-57
26.02.2017	22:15	2.878	1.431	13	1.434	117	1.317	1.201	117
26.02.2017	22:30	2.923	1.510	15	1.398	116	1.282	1.153	130
26.02.2017	22:45	2.826	1.474	13	1.338	120	1.218	1.104	115
26.02.2017	23:00	2.809	1.515	13	1.281	134	1.148	1.095	53
26.02.2017	23:15	2.756	1.556	15	1.185	121	1.065	1.030	35
26.02.2017	23:30	2.737	1.605	14	1.118	114	1.004	971	33
26.02.2017	23:45	2.644	1.585	14	1.044	114	930	914	15
27.02.2017	0:00	2.603	1.586	15	1.003	109	894	866	28
27.02.2017	0:15	2.619	1.630	14	976	121	854	762	92
27.02.2017	0:30	2.464	1.538	14	913	122	790	715	75
27.02.2017	0:45	2.393	1.498	14	881	120	761	655	106
27.02.2017	1:00	2.420	1.533	14	873	120	753	618	135
27.02.2017	1:15	2.350	1.512	16	822	121	701	600	102
27.02.2017	1:30	2.234	1.460	13	761	127	633	576	57
27.02.2017	1:45	2.329	1.552	14	763	131	632	573	59
27.02.2017	2:00	2.307	1.557	14	735	131	604	590	14
27.02.2017	2:15	2.235	1.480	13	742	126	616	581	35
27.02.2017	2:30	2.234	1.468	15	750	132	618	602	16
27.02.2017	2:45	2.206	1.447	14	745	132	613	600	13
27.02.2017	3:00	2.164	1.417	13	733	136	597	598	-2
27.02.2017	3:15	2.210	1.456	15	739	139	600	600	0
27.02.2017	3:30	2.189	1.451	16	723	133	590	601	-11
27.02.2017	3:45	2.139	1.393	20	726	136	590	613	-24
27.02.2017	4:00	2.261	1.503	20	738	138	600	625	-26
27.02.2017	4:15	2.354	1.568	19	767	129	638	629	9
27.02.2017	4:30	2.332	1.563	20	749	133	616	637	-21
27.02.2017	4:45	2.413	1.615	13	785	138	647	645	1
27.02.2017	5:00	2.407	1.609	16	782	141	641	606	35
27.02.2017	5:15	2.446	1.598	19	828	157	672	620	51
27.02.2017	5:30	2.658	1.766	20	871	179	693	648	45
27.02.2017	5:45	2.822	1.853	34	935	207	728	647	81
27.02.2017	6:00	2.914	1.881	57	975	223	752	664	88
27.02.2017	6:15	2.915	1.927	64	924	241	683	753	-70
27.02.2017	6:30	3.105	2.127	67	911	249	661	841	-179
27.02.2017	6:45	3.175	2.181	67	926	237	689	938	-249
27.02.2017	7:00	3.149	2.108	75	966	253	713	1.000	-287
27.02.2017	7:15	3.355	2.238	85	1.032	272	760	1.032	-272

27.02.2017	7:30	3.373	2.214	87	1.072	291	781	1.103	-322
27.02.2017	7:45	3.357	2.179	93	1.085	301	784	1.156	-371
27.02.2017	8:00	3.486	2.246	94	1.145	274	871	1.205	-334
27.02.2017	8:15	3.586	2.247	103	1.235	302	933	1.242	-309
27.02.2017	8:30	3.489	2.181	96	1.212	307	905	1.267	-361
27.02.2017	8:45	3.549	2.227	97	1.225	280	945	1.344	-399
27.02.2017	9:00	3.682	2.265	107	1.309	283	1.026	1.344	-318
27.02.2017	9:15	3.633	2.177	86	1.370	328	1.042	1.358	-316
27.02.2017	9:30	3.715	2.244	97	1.374	317	1.058	1.308	-250
27.02.2017	9:45	3.746	2.199	127	1.420	290	1.129	1.277	-147
27.02.2017	10:00	3.753	2.229	101	1.423	312	1.111	1.249	-139
27.02.2017	10:15	3.676	2.132	84	1.460	309	1.150	1.232	-82
27.02.2017	10:30	3.691	2.154	83	1.455	278	1.177	1.225	-48
27.02.2017	10:45	3.659	2.115	87	1.457	307	1.150	1.220	-70
27.02.2017	11:00	3.698	2.089	97	1.511	296	1.216	1.220	-5
27.02.2017	11:15	3.706	2.159	97	1.450	272	1.179	1.217	-39
27.02.2017	11:30	3.720	2.166	100	1.454	275	1.179	1.223	-44
27.02.2017	11:45	3.678	2.103	103	1.472	295	1.178	1.231	-53
27.02.2017	12:00	3.682	2.085	114	1.482	296	1.186	1.247	-61
27.02.2017	12:15	3.839	2.097	113	1.629	281	1.349	1.324	25
27.02.2017	12:30	3.603	2.107	124	1.373	286	1.087	1.344	-257
27.02.2017	12:45	3.550	2.143	102	1.305	248	1.057	1.356	-299
27.02.2017	13:00	3.475	2.088	85	1.301	257	1.044	1.354	-311
27.02.2017	13:15	3.424	2.086	91	1.247	278	969	1.333	-364
27.02.2017	13:30	3.451	2.119	83	1.248	290	959	1.292	-334
27.02.2017	13:45	3.357	2.082	62	1.213	248	966	1.234	-268
27.02.2017	14:00	3.213	1.999	72	1.142	263	879	1.225	-345
27.02.2017	14:15	3.109	1.992	79	1.038	269	770	1.197	-428
27.02.2017	14:30	3.228	2.013	74	1.141	251	890	1.180	-290
27.02.2017	14:45	3.125	2.000	67	1.058	245	813	1.165	-352
27.02.2017	15:00	3.091	1.995	61	1.035	237	797	1.151	-354
27.02.2017	15:15	3.118	2.033	58	1.026	231	795	1.139	-344
27.02.2017	15:30	3.045	1.972	59	1.014	234	780	1.126	-346
27.02.2017	15:45	3.033	1.948	55	1.030	216	814	1.108	-294
27.02.2017	16:00	3.061	1.918	84	1.060	229	831	1.097	-266
27.02.2017	16:15	2.913	1.853	84	976	223	753	1.089	-336
27.02.2017	16:30	2.826	1.814	49	963	229	734	1.085	-351
27.02.2017	16:45	2.812	1.781	28	1.003	229	774	1.085	-311
27.02.2017	17:00	2.793	1.796	19	978	218	760	1.106	-347
27.02.2017	17:15	2.935	1.777	24	1.134	208	926	1.108	-182
27.02.2017	17:30	3.044	1.782	25	1.237	219	1.018	1.155	-136
27.02.2017	17:45	3.154	1.820	26	1.309	240	1.069	1.206	-137
27.02.2017	18:00	3.200	1.829	39	1.331	222	1.109	1.266	-157
27.02.2017	18:15	3.238	1.808	31	1.400	239	1.161	1.325	-165
27.02.2017	18:30	3.337	1.808	49	1.480	258	1.223	1.391	-168
27.02.2017	18:45	3.374	1.815	38	1.520	248	1.272	1.518	-246
27.02.2017	19:00	3.357	1.822	16	1.518	237	1.282	1.561	-279
27.02.2017	19:15	3.383	1.821	10	1.553	250	1.303	1.587	-284
27.02.2017	19:30	3.271	1.771	8	1.493	245	1.248	1.595	-347
27.02.2017	19:45	3.262	1.814	8	1.441	233	1.207	1.587	-380
27.02.2017	20:00	3.201	1.750	13	1.439	241	1.198	1.562	-364
27.02.2017	20:15	3.149	1.735	30	1.384	226	1.158	1.525	-367
27.02.2017	20:30	3.128	1.733	43	1.352	220	1.132	1.476	-344
27.02.2017	20:45	3.036	1.705	38	1.293	214	1.078	1.447	-368
27.02.2017	21:00	3.015	1.689	39	1.288	219	1.069	1.406	-337
27.02.2017	21:15	3.061	1.636	41	1.383	197	1.186	1.362	-176
27.02.2017	21:30	3.086	1.697	39	1.350	201	1.149	1.326	-177
27.02.2017	21:45	3.072	1.675	42	1.355	188	1.167	1.316	-148

27.02.2017	22:00	2.970	1.634	39	1.297	173	1.124	1.264	-140
27.02.2017	22:15	3.106	1.683	38	1.385	161	1.224	1.192	32
27.02.2017	22:30	3.149	1.733	39	1.377	150	1.227	1.139	88
27.02.2017	22:45	3.083	1.722	44	1.316	146	1.170	1.086	85
27.02.2017	23:00	2.968	1.707	38	1.223	147	1.076	1.074	2
27.02.2017	23:15	2.864	1.681	42	1.141	138	1.003	1.004	-1
27.02.2017	23:30	2.801	1.644	44	1.114	144	970	940	30
27.02.2017	23:45	2.731	1.653	47	1.031	131	900	879	21
28.02.2017	0:00	2.684	1.660	44	980	124	856	825	31
28.02.2017	0:15	2.623	1.651	44	929	126	802	791	12
28.02.2017	0:30	2.574	1.619	45	911	125	786	735	51
28.02.2017	0:45	2.527	1.639	40	848	116	732	692	40
28.02.2017	1:00	2.447	1.595	39	813	122	691	640	51
28.02.2017	1:15	2.436	1.595	20	821	121	701	620	81
28.02.2017	1:30	2.309	1.539	9	761	118	643	599	43
28.02.2017	1:45	2.269	1.546	7	716	119	597	593	4
28.02.2017	2:00	2.293	1.544	8	741	130	611	624	-12
28.02.2017	2:15	2.241	1.519	8	714	137	577	630	-53
28.02.2017	2:30	2.314	1.547	9	758	135	624	626	-3
28.02.2017	2:45	2.272	1.500	10	762	140	622	623	-1
28.02.2017	3:00	2.267	1.483	8	775	132	643	621	23
28.02.2017	3:15	2.337	1.528	9	801	135	665	622	43
28.02.2017	3:30	2.294	1.497	10	787	134	653	624	30
28.02.2017	3:45	2.326	1.490	8	828	133	695	637	59
28.02.2017	4:00	2.367	1.536	9	821	138	684	648	36
28.02.2017	4:15	2.378	1.542	9	828	121	706	652	54
28.02.2017	4:30	2.375	1.528	8	838	131	708	656	51
28.02.2017	4:45	2.436	1.589	9	837	139	698	661	38
28.02.2017	5:00	2.476	1.623	10	843	141	702	621	82
28.02.2017	5:15	2.515	1.635	14	866	158	708	636	72
28.02.2017	5:30	2.607	1.650	20	936	170	766	661	105
28.02.2017	5:45	2.630	1.665	20	945	185	761	659	102
28.02.2017	6:00	2.769	1.722	19	1.027	248	780	674	106
28.02.2017	6:15	2.911	1.881	37	993	268	724	763	-38
28.02.2017	6:30	3.078	2.073	23	983	264	719	850	-131
28.02.2017	6:45	3.125	2.121	36	968	265	703	945	-242
28.02.2017	7:00	3.242	2.202	44	996	252	744	1.020	-276
28.02.2017	7:15	3.404	2.293	55	1.056	272	784	1.042	-258
28.02.2017	7:30	3.451	2.340	65	1.046	268	778	1.102	-324
28.02.2017	7:45	3.528	2.357	70	1.100	278	823	1.154	-331
28.02.2017	8:00	3.550	2.348	83	1.118	266	852	1.203	-350
28.02.2017	8:15	3.623	2.347	83	1.194	302	892	1.240	-348
28.02.2017	8:30	3.617	2.288	78	1.251	328	923	1.265	-342
28.02.2017	8:45	3.720	2.348	79	1.292	300	992	1.348	-356
28.02.2017	9:00	3.839	2.395	108	1.336	288	1.049	1.349	-300
28.02.2017	9:15	3.726	2.252	108	1.366	302	1.065	1.371	-307
28.02.2017	9:30	3.769	2.281	123	1.365	281	1.084	1.344	-260
28.02.2017	9:45	3.898	2.339	141	1.418	292	1.126	1.292	-166
28.02.2017	10:00	3.834	2.357	116	1.361	323	1.038	1.253	-215
28.02.2017	10:15	3.821	2.370	109	1.342	299	1.044	1.235	-192
28.02.2017	10:30	3.839	2.363	96	1.379	291	1.089	1.227	-139
28.02.2017	10:45	3.761	2.310	96	1.355	298	1.057	1.222	-165
28.02.2017	11:00	3.843	2.303	100	1.440	303	1.137	1.222	-85
28.02.2017	11:15	3.897	2.282	116	1.499	302	1.197	1.218	-21
28.02.2017	11:30	3.945	2.283	113	1.549	276	1.273	1.224	49
28.02.2017	11:45	3.825	2.294	103	1.428	278	1.150	1.232	-82
28.02.2017	12:00	3.862	2.248	93	1.522	274	1.248	1.248	-1
28.02.2017	12:15	3.664	2.167	72	1.424	264	1.160	1.330	-171

28.02.2017	12:30	3.619	2.172	99	1.348	260	1.089	1.361	-272
28.02.2017	12:45	3.698	2.185	102	1.410	258	1.152	1.364	-211
28.02.2017	13:00	3.763	2.216	109	1.438	262	1.176	1.356	-180
28.02.2017	13:15	3.678	2.256	109	1.312	269	1.043	1.335	-292
28.02.2017	13:30	3.719	2.283	105	1.331	253	1.077	1.301	-224
28.02.2017	13:45	3.754	2.311	123	1.321	263	1.058	1.255	-197
28.02.2017	14:00	3.782	2.371	92	1.319	246	1.073	1.230	-157
28.02.2017	14:15	3.651	2.249	87	1.316	246	1.070	1.203	-133
28.02.2017	14:30	3.637	2.274	80	1.283	229	1.054	1.185	-131
28.02.2017	14:45	3.712	2.349	78	1.285	239	1.046	1.171	-125
28.02.2017	15:00	3.789	2.437	77	1.275	237	1.038	1.156	-118
28.02.2017	15:15	3.728	2.377	79	1.272	251	1.020	1.145	-125
28.02.2017	15:30	3.714	2.383	79	1.252	249	1.004	1.131	-127
28.02.2017	15:45	3.647	2.298	77	1.271	243	1.028	1.117	-89
28.02.2017	16:00	3.672	2.315	86	1.271	240	1.031	1.108	-77
28.02.2017	16:15	3.614	2.288	79	1.247	240	1.008	1.096	-88
28.02.2017	16:30	3.642	2.255	70	1.318	244	1.074	1.093	-18
28.02.2017	16:45	3.571	2.210	70	1.291	242	1.050	1.092	-43
28.02.2017	17:00	3.667	2.263	70	1.334	238	1.096	1.113	-18
28.02.2017	17:15	3.595	2.105	69	1.421	245	1.176	1.112	64
28.02.2017	17:30	3.579	2.004	68	1.507	259	1.247	1.159	89
28.02.2017	17:45	3.742	2.123	72	1.548	264	1.284	1.210	74
28.02.2017	18:00	3.748	2.144	82	1.522	248	1.274	1.269	4
28.02.2017	18:15	3.637	2.033	89	1.514	239	1.275	1.328	-53
28.02.2017	18:30	3.631	1.952	91	1.588	237	1.351	1.391	-40
28.02.2017	18:45	3.636	1.912	78	1.646	256	1.391	1.527	-136
28.02.2017	19:00	3.566	1.925	49	1.591	248	1.343	1.568	-225
28.02.2017	19:15	3.556	1.949	46	1.561	233	1.328	1.591	-263
28.02.2017	19:30	3.585	1.985	42	1.557	233	1.325	1.599	-274
28.02.2017	19:45	3.494	1.938	21	1.535	230	1.305	1.591	-286
28.02.2017	20:00	3.332	1.834	11	1.488	219	1.268	1.565	-296
28.02.2017	20:15	3.266	1.818	8	1.439	210	1.229	1.528	-299
28.02.2017	20:30	3.242	1.833	11	1.399	206	1.192	1.480	-287
28.02.2017	20:45	3.200	1.873	13	1.313	202	1.111	1.452	-341
28.02.2017	21:00	3.133	1.784	14	1.335	199	1.136	1.411	-275
28.02.2017	21:15	3.335	1.842	14	1.479	187	1.293	1.369	-76
28.02.2017	21:30	3.290	1.808	13	1.468	186	1.283	1.332	-49
28.02.2017	21:45	3.266	1.845	14	1.407	181	1.226	1.323	-97
28.02.2017	22:00	3.216	1.807	13	1.396	168	1.228	1.272	-45
28.02.2017	22:15	3.360	1.850	9	1.501	166	1.335	1.201	134
28.02.2017	22:30	3.315	1.864	9	1.442	153	1.288	1.147	141
28.02.2017	22:45	3.247	1.875	8	1.364	131	1.233	1.094	139
28.02.2017	23:00	3.223	1.912	7	1.304	130	1.174	1.083	91
28.02.2017	23:15	3.135	1.903	9	1.223	130	1.093	1.017	76
28.02.2017	23:30	3.063	1.862	8	1.193	142	1.051	953	98
28.02.2017	23:45	2.951	1.884	9	1.058	118	940	892	48
01.03.2017	0:00	2.862	1.833	9	1.020	131	889	838	51
01.03.2017	0:15	2.822	1.827	9	986	137	848	802	47
01.03.2017	0:30	2.798	1.825	8	964	123	842	752	89
01.03.2017	0:45	2.791	1.812	14	964	127	837	730	107
01.03.2017	1:00	2.819	1.838	36	946	129	817	675	142
01.03.2017	1:15	2.825	1.884	45	896	130	766	646	120
01.03.2017	1:30	2.736	1.838	44	854	134	720	623	97
01.03.2017	1:45	2.751	1.833	44	875	151	723	619	105
01.03.2017	2:00	2.728	1.817	45	866	154	712	653	59
01.03.2017	2:15	2.639	1.754	45	840	137	703	653	51
01.03.2017	2:30	2.634	1.740	42	852	138	714	650	64
01.03.2017	2:45	2.614	1.704	43	867	141	726	647	79

01.03.2017	3:00	2.462	1.649	42	771	132	640	645	-5
01.03.2017	3:15	2.560	1.714	43	803	146	658	645	13
01.03.2017	3:30	2.563	1.738	43	782	146	637	647	-11
01.03.2017	3:45	2.589	1.731	42	816	155	660	657	4
01.03.2017	4:00	2.610	1.725	44	842	152	690	668	22
01.03.2017	4:15	2.682	1.795	38	850	137	712	667	45
01.03.2017	4:30	2.542	1.714	18	810	143	666	671	-5
01.03.2017	4:45	2.573	1.713	17	842	146	697	675	22
01.03.2017	5:00	2.617	1.774	10	833	145	688	635	54
01.03.2017	5:15	2.707	1.813	15	880	137	743	649	94
01.03.2017	5:30	2.773	1.847	15	912	155	757	674	83
01.03.2017	5:45	2.890	1.914	15	961	204	757	669	88
01.03.2017	6:00	3.078	2.042	15	1.021	225	796	680	116
01.03.2017	6:15	3.196	2.171	28	996	246	750	770	-20
01.03.2017	6:30	3.291	2.247	33	1.011	252	759	854	-95
01.03.2017	6:45	3.362	2.328	30	1.004	255	749	948	-199
01.03.2017	7:00	3.525	2.449	40	1.036	264	773	1.019	-247
01.03.2017	7:15	3.778	2.566	58	1.154	306	848	1.036	-188
01.03.2017	7:30	3.904	2.674	68	1.162	304	858	1.094	-236
01.03.2017	7:45	4.042	2.804	78	1.160	321	839	1.144	-305
01.03.2017	8:00	4.170	2.860	86	1.224	319	905	1.192	-287
01.03.2017	8:15	4.296	2.887	86	1.323	342	981	1.228	-247
01.03.2017	8:30	4.312	2.853	90	1.369	349	1.020	1.253	-232
01.03.2017	8:45	4.374	2.889	95	1.391	353	1.039	1.341	-302
01.03.2017	9:00	4.375	2.828	100	1.447	352	1.095	1.341	-246
01.03.2017	9:15	4.241	2.646	104	1.490	361	1.130	1.364	-235
01.03.2017	9:30	4.403	2.810	131	1.463	337	1.126	1.336	-211
01.03.2017	9:45	4.620	2.969	151	1.500	337	1.163	1.305	-142
01.03.2017	10:00	4.637	2.997	117	1.523	359	1.164	1.275	-111
01.03.2017	10:15	4.643	2.958	128	1.558	358	1.200	1.229	-29
01.03.2017	10:30	4.672	2.983	118	1.570	350	1.220	1.221	-1
01.03.2017	10:45	4.541	2.942	113	1.487	332	1.155	1.215	-60
01.03.2017	11:00	4.529	2.836	111	1.582	330	1.252	1.215	37
01.03.2017	11:15	4.652	2.880	122	1.650	334	1.315	1.209	106
01.03.2017	11:30	4.697	2.890	103	1.704	343	1.362	1.214	148
01.03.2017	11:45	4.590	2.924	71	1.594	317	1.277	1.222	55
01.03.2017	12:00	4.477	2.794	97	1.586	317	1.268	1.237	31
01.03.2017	12:15	4.276	2.630	97	1.550	284	1.266	1.324	-57
01.03.2017	12:30	4.255	2.633	100	1.522	318	1.205	1.353	-148
01.03.2017	12:45	4.197	2.645	105	1.447	279	1.168	1.365	-197
01.03.2017	13:00	4.114	2.577	114	1.423	295	1.129	1.364	-235
01.03.2017	13:15	4.336	2.800	110	1.426	307	1.119	1.329	-210
01.03.2017	13:30	4.370	2.820	114	1.435	290	1.145	1.294	-149
01.03.2017	13:45	4.332	2.801	86	1.445	313	1.133	1.256	-123
01.03.2017	14:00	4.381	2.873	87	1.421	326	1.096	1.239	-144
01.03.2017	14:15	4.384	2.906	85	1.393	321	1.072	1.201	-129
01.03.2017	14:30	4.386	2.891	82	1.413	311	1.102	1.183	-80
01.03.2017	14:45	4.436	2.937	101	1.398	284	1.114	1.168	-54
01.03.2017	15:00	4.474	2.964	127	1.383	285	1.097	1.153	-56
01.03.2017	15:15	4.437	2.943	106	1.387	290	1.097	1.142	-45
01.03.2017	15:30	4.359	2.879	134	1.346	283	1.062	1.129	-66
01.03.2017	15:45	4.323	2.854	109	1.361	284	1.077	1.115	-39
01.03.2017	16:00	4.345	2.863	112	1.370	287	1.083	1.105	-22
01.03.2017	16:15	4.187	2.691	122	1.374	275	1.099	1.099	0
01.03.2017	16:30	4.087	2.625	112	1.349	257	1.092	1.094	-2
01.03.2017	16:45	4.028	2.595	97	1.336	249	1.087	1.094	-7
01.03.2017	17:00	3.952	2.517	74	1.362	238	1.124	1.115	9
01.03.2017	17:15	3.930	2.420	70	1.440	249	1.191	1.110	81

01.03.2017	17:30	4.010	2.444	58	1.508	271	1.236	1.156	80
01.03.2017	17:45	4.029	2.402	60	1.566	265	1.302	1.207	95
01.03.2017	18:00	4.113	2.390	101	1.622	266	1.356	1.266	90
01.03.2017	18:15	4.183	2.390	112	1.680	256	1.424	1.325	99
01.03.2017	18:30	4.095	2.365	94	1.636	264	1.372	1.385	-13
01.03.2017	18:45	3.983	2.233	62	1.688	278	1.409	1.528	-118
01.03.2017	19:00	3.936	2.247	48	1.641	258	1.383	1.568	-185
01.03.2017	19:15	4.009	2.350	45	1.614	254	1.360	1.591	-231
01.03.2017	19:30	4.039	2.404	44	1.590	263	1.328	1.597	-269
01.03.2017	19:45	3.988	2.333	45	1.610	248	1.362	1.589	-227
01.03.2017	20:00	3.927	2.302	52	1.574	244	1.330	1.562	-232
01.03.2017	20:15	3.850	2.278	67	1.505	232	1.272	1.526	-254
01.03.2017	20:30	3.758	2.223	61	1.474	231	1.243	1.478	-235
01.03.2017	20:45	3.684	2.203	53	1.428	228	1.200	1.452	-253
01.03.2017	21:00	3.640	2.190	43	1.406	223	1.183	1.412	-229
01.03.2017	21:15	3.729	2.145	44	1.539	200	1.340	1.370	-31
01.03.2017	21:30	3.632	2.069	45	1.518	184	1.335	1.334	1
01.03.2017	21:45	3.493	1.967	44	1.481	189	1.292	1.326	-34
01.03.2017	22:00	3.420	1.910	54	1.456	183	1.273	1.277	-4
01.03.2017	22:15	3.564	1.912	67	1.585	164	1.420	1.205	216
01.03.2017	22:30	3.477	1.902	61	1.514	151	1.363	1.152	211
01.03.2017	22:45	3.415	1.948	52	1.415	143	1.272	1.100	172
01.03.2017	23:00	3.267	1.885	30	1.352	128	1.224	1.091	133
01.03.2017	23:15	3.081	1.782	15	1.284	140	1.144	1.027	117
01.03.2017	23:30	2.992	1.768	13	1.211	131	1.080	967	113
01.03.2017	23:45	2.959	1.810	13	1.136	124	1.012	909	103
02.03.2017	0:00	2.829	1.761	13	1.055	121	935	856	79
02.03.2017	0:15	2.755	1.761	13	980	113	867	786	82
02.03.2017	0:30	2.710	1.748	13	949	117	832	731	101
02.03.2017	0:45	2.692	1.783	14	896	121	775	687	88
02.03.2017	1:00	2.694	1.794	13	887	127	760	636	123
02.03.2017	1:15	2.644	1.816	15	813	122	691	616	75
02.03.2017	1:30	2.623	1.790	15	818	125	692	596	96
02.03.2017	1:45	2.604	1.795	15	794	132	662	589	72
02.03.2017	2:00	2.578	1.816	17	745	131	614	620	-7
02.03.2017	2:15	2.626	1.793	15	818	144	674	627	47
02.03.2017	2:30	2.550	1.733	14	804	155	649	623	25
02.03.2017	2:45	2.483	1.679	14	789	160	629	620	10
02.03.2017	3:00	2.449	1.652	14	783	151	632	618	14
02.03.2017	3:15	2.490	1.698	21	772	151	621	619	2
02.03.2017	3:30	2.595	1.818	19	759	135	624	620	3
02.03.2017	3:45	2.571	1.798	20	753	125	629	634	-5
02.03.2017	4:00	2.544	1.767	20	757	143	614	645	-30
02.03.2017	4:15	2.639	1.854	16	770	132	638	649	-11
02.03.2017	4:30	2.668	1.911	15	742	129	614	653	-40
02.03.2017	4:45	2.689	1.879	13	797	140	657	657	-1
02.03.2017	5:00	2.712	1.884	15	813	153	660	617	43
02.03.2017	5:15	2.816	1.977	17	822	144	678	633	45
02.03.2017	5:30	2.854	1.917	24	913	170	742	658	85
02.03.2017	5:45	2.947	1.951	28	968	202	766	655	112
02.03.2017	6:00	3.162	2.115	17	1.030	252	778	669	109
02.03.2017	6:15	3.301	2.236	29	1.036	254	782	757	25
02.03.2017	6:30	3.373	2.337	37	999	241	758	844	-86
02.03.2017	6:45	3.534	2.434	33	1.067	253	814	936	-122
02.03.2017	7:00	3.650	2.538	48	1.064	285	779	1.008	-229
02.03.2017	7:15	3.860	2.591	90	1.180	333	847	1.032	-185
02.03.2017	7:30	4.099	2.779	118	1.202	329	872	1.091	-218
02.03.2017	7:45	4.255	2.885	109	1.261	362	899	1.141	-242

02.03.2017	8:00	4.369	2.897	122	1.351	374	977	1.189	-212
02.03.2017	8:15	4.422	2.929	120	1.373	383	991	1.225	-234
02.03.2017	8:30	4.490	3.010	125	1.354	372	982	1.250	-267
02.03.2017	8:45	4.443	2.956	123	1.364	366	998	1.332	-335
02.03.2017	9:00	4.386	2.947	138	1.301	362	939	1.333	-394
02.03.2017	9:15	4.340	2.893	122	1.324	380	944	1.355	-411
02.03.2017	9:30	4.481	2.935	120	1.426	369	1.057	1.328	-271
02.03.2017	9:45	4.590	2.994	162	1.435	351	1.084	1.276	-193
02.03.2017	10:00	4.616	2.998	172	1.445	354	1.091	1.237	-146
02.03.2017	10:15	4.596	3.010	144	1.443	352	1.091	1.220	-129
02.03.2017	10:30	4.695	3.093	143	1.459	330	1.129	1.212	-83
02.03.2017	10:45	4.594	2.973	140	1.481	331	1.150	1.207	-57
02.03.2017	11:00	4.587	2.855	121	1.611	371	1.240	1.207	33
02.03.2017	11:15	4.584	2.835	127	1.622	364	1.258	1.203	55
02.03.2017	11:30	4.495	2.816	132	1.548	361	1.186	1.209	-22
02.03.2017	11:45	4.640	2.822	138	1.679	377	1.302	1.216	86
02.03.2017	12:00	4.615	2.788	166	1.661	354	1.307	1.233	74
02.03.2017	12:15	4.293	2.572	156	1.566	335	1.231	1.315	-84
02.03.2017	12:30	4.100	2.529	168	1.404	326	1.078	1.345	-268
02.03.2017	12:45	4.250	2.490	174	1.587	350	1.237	1.348	-112
02.03.2017	13:00	4.211	2.590	165	1.456	301	1.156	1.341	-186
02.03.2017	13:15	4.349	2.733	169	1.447	315	1.132	1.321	-189
02.03.2017	13:30	4.384	2.731	193	1.460	327	1.133	1.287	-154
02.03.2017	13:45	4.221	2.753	173	1.295	331	964	1.241	-277
02.03.2017	14:00	4.272	2.719	144	1.409	309	1.100	1.217	-117
02.03.2017	14:15	4.343	2.748	109	1.486	319	1.166	1.190	-24
02.03.2017	14:30	4.141	2.710	102	1.329	328	1.001	1.172	-171
02.03.2017	14:45	4.243	2.735	119	1.389	322	1.067	1.158	-91
02.03.2017	15:00	4.132	2.748	114	1.270	328	943	1.144	-201
02.03.2017	15:15	4.121	2.744	132	1.245	346	899	1.132	-233
02.03.2017	15:30	4.081	2.673	114	1.293	333	960	1.118	-158
02.03.2017	15:45	4.086	2.655	129	1.303	343	960	1.105	-145
02.03.2017	16:00	4.033	2.603	137	1.292	300	993	1.095	-103
02.03.2017	16:15	3.903	2.452	124	1.326	290	1.036	1.084	-48
02.03.2017	16:30	3.841	2.423	97	1.320	285	1.035	1.081	-46
02.03.2017	16:45	3.814	2.413	98	1.302	277	1.024	1.081	-56
02.03.2017	17:00	3.660	2.306	80	1.275	264	1.011	1.102	-91
02.03.2017	17:15	3.488	2.128	78	1.282	270	1.013	1.101	-88
02.03.2017	17:30	3.614	2.168	62	1.384	281	1.103	1.147	-44
02.03.2017	17:45	3.718	2.201	53	1.464	285	1.180	1.198	-18
02.03.2017	18:00	3.824	2.215	69	1.540	292	1.248	1.257	-9
02.03.2017	18:15	3.836	2.181	93	1.562	291	1.271	1.316	-45
02.03.2017	18:30	3.861	2.166	97	1.597	268	1.329	1.374	-44
02.03.2017	18:45	3.951	2.144	99	1.709	273	1.436	1.513	-78
02.03.2017	19:00	3.926	2.126	65	1.736	287	1.448	1.554	-106
02.03.2017	19:15	3.882	2.128	46	1.708	284	1.424	1.578	-154
02.03.2017	19:30	3.864	2.187	49	1.628	271	1.357	1.585	-228
02.03.2017	19:45	3.867	2.196	53	1.617	263	1.355	1.578	-223
02.03.2017	20:00	3.750	2.128	54	1.567	262	1.305	1.552	-246
02.03.2017	20:15	3.681	2.123	53	1.505	235	1.271	1.515	-245
02.03.2017	20:30	3.683	2.151	50	1.482	235	1.246	1.467	-221
02.03.2017	20:45	3.525	2.048	50	1.427	247	1.180	1.440	-260
02.03.2017	21:00	3.505	2.029	56	1.419	244	1.175	1.400	-225
02.03.2017	21:15	3.685	2.064	57	1.564	224	1.340	1.358	-18
02.03.2017	21:30	3.566	2.021	57	1.488	204	1.284	1.322	-37
02.03.2017	21:45	3.547	2.039	58	1.450	188	1.262	1.313	-51
02.03.2017	22:00	3.521	1.985	43	1.492	184	1.309	1.263	46
02.03.2017	22:15	3.612	1.986	44	1.582	181	1.401	1.192	210

02.03.2017	22:30	3.587	1.999	46	1.542	173	1.369	1.139	231
02.03.2017	22:45	3.472	2.002	46	1.423	159	1.264	1.086	178
02.03.2017	23:00	3.333	1.916	48	1.369	151	1.218	1.075	143
02.03.2017	23:15	3.169	1.814	42	1.313	151	1.162	1.010	152
02.03.2017	23:30	3.058	1.797	48	1.214	162	1.052	946	106
02.03.2017	23:45	2.964	1.773	57	1.135	139	996	885	111
03.03.2017	0:00	2.901	1.832	57	1.012	126	886	833	53
03.03.2017	0:15	2.795	1.753	64	978	129	849	799	50
03.03.2017	0:30	2.686	1.709	42	934	125	809	750	60
03.03.2017	0:45	2.653	1.709	47	898	130	768	728	40
03.03.2017	1:00	2.676	1.750	48	879	131	748	673	74
03.03.2017	1:15	2.707	1.746	49	912	146	766	644	122
03.03.2017	1:30	2.661	1.726	49	886	152	734	621	113
03.03.2017	1:45	2.595	1.699	48	848	136	712	617	95
03.03.2017	2:00	2.651	1.754	40	857	143	713	651	63
03.03.2017	2:15	2.641	1.746	56	839	145	694	651	43
03.03.2017	2:30	2.597	1.707	54	835	148	688	648	39
03.03.2017	2:45	2.561	1.676	56	829	141	689	645	44
03.03.2017	3:00	2.489	1.612	51	826	156	671	643	27
03.03.2017	3:15	2.548	1.662	46	840	140	699	643	56
03.03.2017	3:30	2.567	1.676	40	851	147	704	645	59
03.03.2017	3:45	2.585	1.660	45	880	141	739	655	84
03.03.2017	4:00	2.563	1.663	46	854	123	731	666	65
03.03.2017	4:15	2.632	1.709	41	883	136	746	666	80
03.03.2017	4:30	2.654	1.715	45	894	147	748	670	78
03.03.2017	4:45	2.622	1.678	44	900	147	753	673	80
03.03.2017	5:00	2.713	1.769	56	888	140	748	633	115
03.03.2017	5:15	2.849	1.837	62	950	170	780	647	133
03.03.2017	5:30	2.919	1.886	63	970	171	799	672	127
03.03.2017	5:45	2.919	1.887	50	983	188	795	667	128
03.03.2017	6:00	3.103	1.951	60	1.091	228	863	678	185
03.03.2017	6:15	3.224	2.129	67	1.028	262	766	767	-1
03.03.2017	6:30	3.273	2.197	64	1.012	259	752	851	-98
03.03.2017	6:45	3.340	2.198	77	1.064	248	817	941	-124
03.03.2017	7:00	3.500	2.307	99	1.094	265	829	1.014	-184
03.03.2017	7:15	3.785	2.500	112	1.173	296	877	1.032	-155
03.03.2017	7:30	4.063	2.730	120	1.213	312	901	1.089	-189
03.03.2017	7:45	4.195	2.844	139	1.212	327	885	1.139	-254
03.03.2017	8:00	4.240	2.825	154	1.261	335	926	1.187	-261
03.03.2017	8:15	4.364	2.847	155	1.363	370	993	1.223	-230
03.03.2017	8:30	4.276	2.795	136	1.345	370	975	1.247	-272
03.03.2017	8:45	4.208	2.732	126	1.349	354	995	1.335	-340
03.03.2017	9:00	4.080	2.650	116	1.315	341	974	1.336	-362
03.03.2017	9:15	4.049	2.527	141	1.382	337	1.044	1.359	-315
03.03.2017	9:30	4.278	2.708	142	1.428	344	1.085	1.331	-247
03.03.2017	9:45	4.450	2.813	165	1.472	358	1.114	1.300	-186
03.03.2017	10:00	4.449	2.805	147	1.497	334	1.163	1.270	-107
03.03.2017	10:15	4.407	2.808	137	1.462	344	1.118	1.224	-106
03.03.2017	10:30	4.353	2.800	126	1.428	331	1.097	1.216	-119
03.03.2017	10:45	4.327	2.787	122	1.418	310	1.107	1.211	-104
03.03.2017	11:00	4.452	2.779	128	1.545	349	1.196	1.210	-14
03.03.2017	11:15	4.472	2.721	133	1.618	386	1.233	1.205	28
03.03.2017	11:30	4.420	2.659	125	1.636	389	1.246	1.210	37
03.03.2017	11:45	4.302	2.586	122	1.595	355	1.240	1.217	23
03.03.2017	12:00	4.185	2.500	109	1.576	340	1.236	1.232	4
03.03.2017	12:15	3.939	2.317	108	1.514	314	1.199	1.318	-119
03.03.2017	12:30	3.878	2.253	115	1.510	331	1.179	1.348	-169
03.03.2017	12:45	3.768	2.200	120	1.448	308	1.140	1.360	-220

03.03.2017	13:00	3.588	2.029	109	1.450	290	1.160	1.358	-198
03.03.2017	13:15	3.320	1.853	110	1.357	265	1.092	1.323	-232
03.03.2017	13:30	3.128	1.693	99	1.335	288	1.047	1.289	-242
03.03.2017	13:45	2.937	1.547	101	1.290	284	1.006	1.251	-245
03.03.2017	14:00	2.845	1.484	95	1.266	274	992	1.234	-242
03.03.2017	14:15	2.863	1.437	80	1.346	275	1.071	1.196	-124
03.03.2017	14:30	2.883	1.488	84	1.311	266	1.045	1.178	-133
03.03.2017	14:45	2.882	1.468	80	1.334	265	1.068	1.163	-95
03.03.2017	15:00	2.834	1.429	64	1.342	268	1.074	1.148	-75
03.03.2017	15:15	2.754	1.402	73	1.279	255	1.024	1.138	-114
03.03.2017	15:30	2.781	1.360	72	1.349	258	1.091	1.124	-33
03.03.2017	15:45	2.765	1.370	69	1.325	244	1.081	1.111	-30
03.03.2017	16:00	2.679	1.317	84	1.279	243	1.035	1.101	-66
03.03.2017	16:15	2.582	1.175	85	1.322	241	1.080	1.095	-15
03.03.2017	16:30	2.434	1.092	73	1.269	240	1.029	1.090	-61
03.03.2017	16:45	2.563	1.207	69	1.288	232	1.056	1.090	-33
03.03.2017	17:00	2.704	1.310	60	1.333	228	1.105	1.110	-5
03.03.2017	17:15	2.733	1.241	63	1.429	238	1.192	1.105	87
03.03.2017	17:30	2.715	1.215	70	1.431	241	1.190	1.151	39
03.03.2017	17:45	2.792	1.237	60	1.495	244	1.251	1.202	49
03.03.2017	18:00	2.819	1.234	80	1.505	258	1.247	1.261	-14
03.03.2017	18:15	2.925	1.214	104	1.607	286	1.322	1.319	3
03.03.2017	18:30	2.925	1.215	99	1.611	287	1.324	1.374	-50
03.03.2017	18:45	2.878	1.185	96	1.597	271	1.326	1.520	-194
03.03.2017	19:00	2.831	1.127	59	1.646	258	1.388	1.561	-173
03.03.2017	19:15	2.859	1.161	46	1.651	241	1.410	1.584	-174
03.03.2017	19:30	2.811	1.158	54	1.599	247	1.351	1.589	-238
03.03.2017	19:45	2.769	1.132	50	1.587	254	1.333	1.581	-248
03.03.2017	20:00	2.726	1.136	48	1.542	238	1.303	1.555	-251
03.03.2017	20:15	2.781	1.189	61	1.531	241	1.290	1.519	-229
03.03.2017	20:30	2.641	1.140	58	1.443	241	1.202	1.471	-270
03.03.2017	20:45	2.547	1.045	57	1.445	210	1.236	1.446	-210
03.03.2017	21:00	2.573	1.124	46	1.403	205	1.198	1.406	-208
03.03.2017	21:15	2.710	1.116	46	1.548	187	1.361	1.364	-3
03.03.2017	21:30	2.661	1.050	48	1.562	196	1.367	1.328	38
03.03.2017	21:45	2.475	920	50	1.505	192	1.313	1.321	-8
03.03.2017	22:00	2.331	747	54	1.530	193	1.337	1.271	65
03.03.2017	22:15	2.383	682	66	1.635	192	1.443	1.199	244
03.03.2017	22:30	2.241	652	64	1.525	157	1.368	1.147	221
03.03.2017	22:45	2.169	589	58	1.522	144	1.377	1.096	282
03.03.2017	23:00	2.035	586	45	1.404	146	1.259	1.087	172
03.03.2017	23:15	1.874	547	45	1.282	139	1.144	1.023	121
03.03.2017	23:30	1.833	526	45	1.262	142	1.120	963	157
03.03.2017	23:45	1.736	522	45	1.169	135	1.034	906	128
04.03.2017	0:00	1.681	543	49	1.089	145	943	853	90
04.03.2017	0:15	1.607	493	62	1.052	153	898	809	89
04.03.2017	0:30	1.540	524	59	957	144	813	788	26
04.03.2017	0:45	1.559	533	55	971	139	832	774	58
04.03.2017	1:00	1.473	502	45	926	144	781	743	38
04.03.2017	1:15	1.464	505	47	913	160	753	723	29
04.03.2017	1:30	1.420	523	47	850	130	720	689	30
04.03.2017	1:45	1.441	501	47	893	144	749	662	87
04.03.2017	2:00	1.369	449	51	868	143	726	671	54
04.03.2017	2:15	1.421	496	63	862	134	728	662	66
04.03.2017	2:30	1.399	470	59	869	141	728	650	77
04.03.2017	2:45	1.333	436	57	840	142	698	641	57
04.03.2017	3:00	1.342	441	45	856	148	709	637	72
04.03.2017	3:15	1.333	461	40	831	137	695	636	59

04.03.2017	3:30	1.280	425	21	835	137	698	636	62
04.03.2017	3:45	1.282	435	14	833	124	709	649	60
04.03.2017	4:00	1.320	450	15	855	134	722	656	66
04.03.2017	4:15	1.326	427	13	885	152	733	656	77
04.03.2017	4:30	1.305	426	15	864	139	725	654	72
04.03.2017	4:45	1.383	438	16	929	158	771	652	120
04.03.2017	5:00	1.365	428	14	924	159	764	605	159
04.03.2017	5:15	1.404	440	16	949	160	789	615	174
04.03.2017	5:30	1.362	412	14	936	161	775	629	146
04.03.2017	5:45	1.386	406	14	966	188	779	602	176
04.03.2017	6:00	1.402	403	16	983	196	787	573	214
04.03.2017	6:15	1.454	533	14	908	213	694	594	101
04.03.2017	6:30	1.502	541	16	946	217	729	603	126
04.03.2017	6:45	1.469	549	14	905	208	697	618	79
04.03.2017	7:00	1.497	560	26	911	207	704	642	62
04.03.2017	7:15	1.575	558	45	972	212	760	628	133
04.03.2017	7:30	1.529	517	34	979	205	774	672	101
04.03.2017	7:45	1.577	525	34	1.018	225	793	730	63
04.03.2017	8:00	1.643	537	36	1.070	221	848	805	43
04.03.2017	8:15	1.700	529	34	1.137	259	878	886	-7
04.03.2017	8:30	1.752	548	39	1.165	280	884	966	-82
04.03.2017	8:45	1.784	565	33	1.186	276	910	1.111	-201
04.03.2017	9:00	1.730	526	47	1.158	236	922	1.173	-251
04.03.2017	9:15	1.839	501	42	1.296	254	1.042	1.251	-208
04.03.2017	9:30	1.935	525	38	1.372	240	1.132	1.272	-140
04.03.2017	9:45	1.985	519	54	1.412	251	1.161	1.261	-100
04.03.2017	10:00	2.079	528	59	1.492	290	1.202	1.255	-53
04.03.2017	10:15	2.027	501	37	1.488	287	1.201	1.262	-60
04.03.2017	10:30	2.094	505	36	1.552	279	1.274	1.272	2
04.03.2017	10:45	2.001	511	26	1.464	263	1.201	1.280	-79
04.03.2017	11:00	1.982	506	21	1.455	258	1.197	1.290	-93
04.03.2017	11:15	2.030	487	18	1.525	286	1.239	1.295	-56
04.03.2017	11:30	1.984	429	18	1.537	283	1.254	1.308	-54
04.03.2017	11:45	1.968	429	21	1.518	245	1.273	1.324	-51
04.03.2017	12:00	1.971	435	20	1.516	239	1.277	1.345	-68
04.03.2017	12:15	2.023	453	20	1.550	252	1.299	1.430	-131
04.03.2017	12:30	1.872	413	21	1.439	224	1.215	1.463	-248
04.03.2017	12:45	1.812	392	20	1.400	236	1.164	1.470	-306
04.03.2017	13:00	1.791	406	42	1.343	220	1.123	1.471	-348
04.03.2017	13:15	1.761	406	64	1.291	209	1.082	1.464	-382
04.03.2017	13:30	1.815	359	57	1.398	219	1.180	1.445	-265
04.03.2017	13:45	1.814	366	44	1.404	232	1.172	1.411	-239
04.03.2017	14:00	1.775	365	41	1.369	229	1.140	1.392	-252
04.03.2017	14:15	1.703	350	40	1.313	228	1.085	1.359	-274
04.03.2017	14:30	1.624	351	42	1.231	210	1.020	1.330	-310
04.03.2017	14:45	1.587	338	46	1.203	192	1.011	1.300	-289
04.03.2017	15:00	1.577	322	45	1.210	197	1.013	1.273	-260
04.03.2017	15:15	1.627	330	48	1.249	215	1.035	1.253	-218
04.03.2017	15:30	1.646	335	47	1.263	215	1.048	1.234	-185
04.03.2017	15:45	1.602	333	48	1.221	193	1.028	1.219	-191
04.03.2017	16:00	1.620	300	51	1.269	208	1.061	1.209	-148
04.03.2017	16:15	1.531	264	47	1.220	206	1.013	1.197	-184
04.03.2017	16:30	1.543	255	46	1.242	200	1.042	1.198	-156
04.03.2017	16:45	1.551	289	44	1.218	200	1.018	1.211	-193
04.03.2017	17:00	1.597	301	42	1.254	193	1.061	1.257	-197
04.03.2017	17:15	1.636	282	42	1.312	211	1.101	1.296	-195
04.03.2017	17:30	1.709	266	43	1.400	213	1.188	1.389	-201
04.03.2017	17:45	1.657	284	42	1.332	207	1.125	1.479	-354

04.03.2017	18:00	1.740	288	43	1.409	215	1.194	1.556	-363
04.03.2017	18:15	1.759	245	49	1.465	220	1.245	1.605	-360
04.03.2017	18:30	1.840	266	58	1.516	218	1.298	1.630	-332
04.03.2017	18:45	1.997	308	60	1.629	243	1.386	1.733	-347
04.03.2017	19:00	1.959	300	51	1.608	249	1.359	1.739	-381
04.03.2017	19:15	1.889	296	42	1.552	245	1.307	1.739	-432
04.03.2017	19:30	1.944	293	42	1.609	242	1.368	1.730	-362
04.03.2017	19:45	1.922	306	42	1.574	233	1.341	1.707	-366
04.03.2017	20:00	1.859	311	43	1.505	222	1.283	1.658	-375
04.03.2017	20:15	1.783	291	42	1.449	212	1.237	1.587	-350
04.03.2017	20:30	1.704	276	41	1.386	212	1.174	1.499	-325
04.03.2017	20:45	1.749	313	45	1.391	205	1.187	1.431	-245
04.03.2017	21:00	1.700	319	48	1.334	208	1.125	1.358	-232
04.03.2017	21:15	1.813	301	49	1.463	187	1.275	1.296	-21
04.03.2017	21:30	1.816	311	67	1.438	175	1.263	1.253	10
04.03.2017	21:45	1.757	318	62	1.377	163	1.214	1.250	-36
04.03.2017	22:00	1.745	314	58	1.373	166	1.207	1.218	-10
04.03.2017	22:15	1.832	292	41	1.499	158	1.341	1.175	167
04.03.2017	22:30	1.787	330	41	1.416	134	1.281	1.155	126
04.03.2017	22:45	1.746	318	41	1.387	124	1.263	1.137	126
04.03.2017	23:00	1.698	300	41	1.357	126	1.231	1.156	75
04.03.2017	23:15	1.600	299	41	1.260	124	1.136	1.111	25
04.03.2017	23:30	1.593	343	41	1.209	118	1.091	1.061	29
04.03.2017	23:45	1.499	334	42	1.123	105	1.018	1.009	9
05.03.2017	0:00	1.407	329	54	1.024	105	919	964	-45
05.03.2017	0:15	1.386	356	60	970	102	868	922	-54
05.03.2017	0:30	1.371	362	56	953	102	851	871	-20
05.03.2017	0:45	1.278	328	47	904	97	807	828	-21
05.03.2017	1:00	1.237	319	42	876	101	775	771	4
05.03.2017	1:15	1.253	330	43	881	99	782	737	44
05.03.2017	1:30	1.209	316	43	850	101	749	699	50
05.03.2017	1:45	1.139	318	43	779	98	681	672	9
05.03.2017	2:00	1.186	347	43	795	101	694	684	10
05.03.2017	2:15	1.098	289	43	766	98	668	676	-8
05.03.2017	2:30	1.076	275	44	756	99	657	662	-5
05.03.2017	2:45	1.055	305	30	721	101	620	650	-30
05.03.2017	3:00	1.095	324	19	752	111	641	643	-2
05.03.2017	3:15	1.078	293	9	776	103	673	639	35
05.03.2017	3:30	1.030	296	8	727	102	625	635	-10
05.03.2017	3:45	1.064	306	8	750	99	650	644	6
05.03.2017	4:00	1.074	283	10	782	95	687	649	38
05.03.2017	4:15	1.051	286	8	756	102	654	646	9
05.03.2017	4:30	1.095	298	10	788	103	686	642	44
05.03.2017	4:45	1.082	318	11	753	98	655	639	17
05.03.2017	5:00	1.057	294	10	753	108	645	590	55
05.03.2017	5:15	1.112	306	14	793	104	688	599	90
05.03.2017	5:30	1.123	315	7	801	100	701	609	92
05.03.2017	5:45	1.076	287	8	780	118	662	575	87
05.03.2017	6:00	1.124	290	9	826	115	710	533	177
05.03.2017	6:15	1.051	312	9	730	112	617	535	82
05.03.2017	6:30	1.048	278	10	760	119	641	517	125
05.03.2017	6:45	1.031	293	8	729	107	623	495	127
05.03.2017	7:00	1.062	299	8	755	112	642	480	162
05.03.2017	7:15	1.085	280	14	791	117	674	419	255
05.03.2017	7:30	1.076	259	16	801	104	697	415	281
05.03.2017	7:45	1.110	264	16	830	111	719	432	286
05.03.2017	8:00	1.144	253	18	873	119	754	480	275
05.03.2017	8:15	1.218	252	11	955	119	836	551	285

05.03.2017	8:30	1.202	255	28	919	105	814	642	172
05.03.2017	8:45	1.391	327	11	1.053	105	948	813	135
05.03.2017	9:00	1.468	337	33	1.099	119	980	914	66
05.03.2017	9:15	1.549	362	18	1.169	116	1.053	1.043	10
05.03.2017	9:30	1.640	369	32	1.239	129	1.110	1.123	-13
05.03.2017	9:45	1.638	351	32	1.255	120	1.135	1.173	-38
05.03.2017	10:00	1.582	326	13	1.243	109	1.134	1.224	-91
05.03.2017	10:15	1.593	365	17	1.211	99	1.112	1.283	-171
05.03.2017	10:30	1.686	376	16	1.294	105	1.189	1.340	-151
05.03.2017	10:45	1.672	384	13	1.275	129	1.146	1.393	-246
05.03.2017	11:00	1.810	355	13	1.443	126	1.316	1.447	-130
05.03.2017	11:15	1.731	318	9	1.404	135	1.269	1.495	-227
05.03.2017	11:30	1.891	327	6	1.557	135	1.422	1.549	-127
05.03.2017	11:45	1.750	326	9	1.414	138	1.276	1.591	-315
05.03.2017	12:00	1.828	420	10	1.398	136	1.262	1.623	-360
05.03.2017	12:15	1.754	324	7	1.423	127	1.296	1.694	-398
05.03.2017	12:30	1.723	331	12	1.380	139	1.241	1.694	-453
05.03.2017	12:45	1.566	315	32	1.219	128	1.091	1.654	-563
05.03.2017	13:00	1.693	297	45	1.351	143	1.209	1.599	-391
05.03.2017	13:15	1.658	336	43	1.279	121	1.158	1.533	-375
05.03.2017	13:30	1.694	340	46	1.308	114	1.194	1.454	-260
05.03.2017	13:45	1.771	345	37	1.389	122	1.267	1.365	-98
05.03.2017	14:00	1.652	371	38	1.243	125	1.117	1.298	-181
05.03.2017	14:15	1.693	400	39	1.255	134	1.121	1.230	-109
05.03.2017	14:30	1.623	359	39	1.225	130	1.094	1.172	-78
05.03.2017	14:45	1.614	387	43	1.183	120	1.064	1.123	-59
05.03.2017	15:00	1.580	349	38	1.193	135	1.058	1.081	-22
05.03.2017	15:15	1.297	321	45	932	129	802	1.050	-248
05.03.2017	15:30	1.195	271	45	878	125	753	1.020	-267
05.03.2017	15:45	1.282	276	49	958	116	841	995	-154
05.03.2017	16:00	1.315	297	46	972	111	861	971	-110
05.03.2017	16:15	1.407	275	51	1.081	116	965	941	23
05.03.2017	16:30	1.399	249	40	1.111	127	984	920	64
05.03.2017	16:45	1.433	289	45	1.099	112	988	907	81
05.03.2017	17:00	1.461	269	38	1.154	111	1.043	922	121
05.03.2017	17:15	1.439	241	38	1.159	108	1.052	928	124
05.03.2017	17:30	1.495	265	40	1.189	124	1.065	987	78
05.03.2017	17:45	1.583	292	46	1.245	121	1.124	1.052	72
05.03.2017	18:00	1.662	281	53	1.327	139	1.189	1.118	71
05.03.2017	18:15	1.727	263	57	1.407	137	1.271	1.173	98
05.03.2017	18:30	1.801	316	60	1.425	143	1.282	1.220	62
05.03.2017	18:45	1.848	340	72	1.436	146	1.290	1.351	-61
05.03.2017	19:00	1.817	318	54	1.446	150	1.296	1.396	-100
05.03.2017	19:15	1.837	301	52	1.485	159	1.326	1.431	-105
05.03.2017	19:30	1.839	315	39	1.485	155	1.330	1.459	-129
05.03.2017	19:45	1.819	328	39	1.452	165	1.287	1.473	-187
05.03.2017	20:00	1.848	389	44	1.416	150	1.266	1.464	-199
05.03.2017	20:15	1.937	530	39	1.369	144	1.224	1.435	-211
05.03.2017	20:30	3.134	1.727	48	1.358	148	1.211	1.387	-177
05.03.2017	20:45	2.893	1.557	58	1.278	151	1.127	1.359	-232
05.03.2017	21:00	2.425	1.067	59	1.299	150	1.149	1.320	-170
05.03.2017	21:15	2.472	998	57	1.418	138	1.280	1.284	-4
05.03.2017	21:30	2.567	1.080	46	1.441	141	1.300	1.258	42
05.03.2017	21:45	2.683	1.227	45	1.411	139	1.273	1.261	12
05.03.2017	22:00	2.741	1.320	48	1.374	134	1.239	1.221	18
05.03.2017	22:15	2.940	1.419	45	1.476	116	1.361	1.158	203
05.03.2017	22:30	3.002	1.542	48	1.413	118	1.295	1.109	186
05.03.2017	22:45	2.964	1.577	56	1.330	108	1.222	1.058	164

05.03.2017	23:00	2.894	1.586	55	1.253	126	1.127	1.047	80
05.03.2017	23:15	2.836	1.587	49	1.201	114	1.087	981	106
05.03.2017	23:30	2.673	1.524	38	1.111	113	998	918	80
05.03.2017	23:45	2.674	1.585	39	1.050	111	940	858	82
06.03.2017	0:00	2.653	1.608	39	1.005	112	893	808	85
06.03.2017	0:15	2.658	1.660	44	954	113	841	795	46
06.03.2017	0:30	2.632	1.674	50	908	111	797	746	52
06.03.2017	0:45	2.562	1.653	56	853	95	758	724	34
06.03.2017	1:00	2.590	1.685	57	849	121	728	670	58
06.03.2017	1:15	2.587	1.703	49	836	128	708	641	67
06.03.2017	1:30	2.545	1.722	38	785	121	663	619	45
06.03.2017	1:45	2.612	1.755	41	817	113	704	614	90
06.03.2017	2:00	2.570	1.735	30	805	140	665	648	16
06.03.2017	2:15	2.499	1.699	13	787	129	658	648	9
06.03.2017	2:30	2.474	1.672	9	792	142	650	646	4
06.03.2017	2:45	2.445	1.611	9	826	143	682	643	40
06.03.2017	3:00	2.351	1.520	9	822	141	680	641	39
06.03.2017	3:15	2.351	1.530	9	812	136	676	641	35
06.03.2017	3:30	2.377	1.601	8	768	128	641	643	-3
06.03.2017	3:45	2.401	1.595	9	796	126	670	653	17
06.03.2017	4:00	2.444	1.614	9	822	143	679	664	15
06.03.2017	4:15	2.545	1.711	9	825	132	693	663	30
06.03.2017	4:30	2.613	1.772	10	830	141	689	667	22
06.03.2017	4:45	2.537	1.718	8	810	136	674	671	3
06.03.2017	5:00	2.551	1.717	9	825	129	696	631	65
06.03.2017	5:15	2.683	1.798	15	870	146	724	645	79
06.03.2017	5:30	2.717	1.792	23	902	194	708	670	39
06.03.2017	5:45	2.831	1.807	32	992	218	774	664	110
06.03.2017	6:00	2.969	1.899	23	1.047	226	820	675	146
06.03.2017	6:15	3.128	2.097	29	1.001	235	766	763	3
06.03.2017	6:30	3.273	2.190	28	1.055	231	824	846	-21
06.03.2017	6:45	3.343	2.286	34	1.022	214	808	929	-121
06.03.2017	7:00	3.479	2.320	45	1.114	233	881	1.007	-126
06.03.2017	7:15	3.803	2.559	53	1.191	282	909	1.024	-115
06.03.2017	7:30	3.942	2.743	58	1.142	271	871	1.081	-211
06.03.2017	7:45	3.950	2.675	64	1.211	295	916	1.131	-215
06.03.2017	8:00	3.968	2.633	86	1.248	291	958	1.178	-221
06.03.2017	8:15	4.154	2.704	106	1.345	316	1.029	1.214	-186
06.03.2017	8:30	4.189	2.722	122	1.345	338	1.007	1.239	-232
06.03.2017	8:45	4.255	2.729	112	1.415	337	1.077	1.327	-250
06.03.2017	9:00	4.112	2.639	90	1.383	326	1.057	1.328	-271
06.03.2017	9:15	3.929	2.483	74	1.373	307	1.066	1.351	-285
06.03.2017	9:30	4.155	2.673	105	1.377	303	1.074	1.324	-250
06.03.2017	9:45	4.261	2.754	94	1.412	308	1.104	1.293	-189
06.03.2017	10:00	4.313	2.760	85	1.468	333	1.135	1.263	-128
06.03.2017	10:15	4.230	2.695	87	1.448	325	1.123	1.217	-94
06.03.2017	10:30	4.134	2.647	89	1.397	328	1.069	1.209	-140
06.03.2017	10:45	4.192	2.641	84	1.467	318	1.149	1.204	-55
06.03.2017	11:00	4.272	2.704	85	1.484	314	1.170	1.203	-34
06.03.2017	11:15	4.326	2.683	78	1.565	349	1.216	1.198	18
06.03.2017	11:30	4.403	2.702	103	1.598	348	1.250	1.202	48
06.03.2017	11:45	4.456	2.773	98	1.586	332	1.254	1.210	44
06.03.2017	12:00	4.448	2.758	100	1.590	334	1.256	1.225	31
06.03.2017	12:15	4.050	2.426	91	1.533	308	1.225	1.311	-86
06.03.2017	12:30	4.021	2.388	120	1.514	309	1.205	1.340	-135
06.03.2017	12:45	3.996	2.431	100	1.465	306	1.159	1.352	-193
06.03.2017	13:00	3.984	2.511	85	1.388	314	1.074	1.350	-275
06.03.2017	13:15	4.119	2.606	98	1.415	306	1.109	1.315	-206

06.03.2017	13:30	4.105	2.628	94	1.383	320	1.063	1.281	-218
06.03.2017	13:45	4.120	2.678	82	1.360	316	1.044	1.243	-199
06.03.2017	14:00	4.112	2.664	86	1.362	331	1.032	1.227	-195
06.03.2017	14:15	4.029	2.610	99	1.320	298	1.022	1.188	-166
06.03.2017	14:30	3.970	2.591	63	1.316	303	1.013	1.171	-158
06.03.2017	14:45	4.069	2.694	69	1.306	288	1.018	1.156	-138
06.03.2017	15:00	4.085	2.681	76	1.328	284	1.044	1.142	-97
06.03.2017	15:15	4.114	2.668	79	1.367	290	1.077	1.131	-54
06.03.2017	15:30	4.141	2.745	94	1.301	301	1.000	1.118	-117
06.03.2017	15:45	4.218	2.759	93	1.366	283	1.082	1.105	-23
06.03.2017	16:00	4.171	2.702	110	1.359	289	1.070	1.095	-25
06.03.2017	16:15	4.036	2.541	110	1.385	285	1.100	1.089	11
06.03.2017	16:30	3.964	2.483	110	1.372	281	1.091	1.084	7
06.03.2017	16:45	3.868	2.405	114	1.349	283	1.066	1.083	-17
06.03.2017	17:00	3.913	2.438	89	1.386	291	1.095	1.104	-9
06.03.2017	17:15	3.891	2.373	85	1.433	288	1.145	1.098	47
06.03.2017	17:30	3.875	2.325	62	1.488	287	1.201	1.144	57
06.03.2017	17:45	3.644	2.129	60	1.455	243	1.212	1.194	19
06.03.2017	18:00	3.679	2.130	63	1.487	253	1.234	1.252	-18
06.03.2017	18:15	3.687	2.079	71	1.536	250	1.286	1.309	-23
06.03.2017	18:30	3.677	2.044	78	1.555	248	1.307	1.364	-57
06.03.2017	18:45	3.653	1.996	72	1.585	253	1.331	1.503	-171
06.03.2017	19:00	3.634	1.955	54	1.625	243	1.381	1.550	-169
06.03.2017	19:15	3.713	2.068	52	1.594	249	1.344	1.573	-228
06.03.2017	19:30	3.853	2.172	50	1.630	240	1.390	1.578	-188
06.03.2017	19:45	3.695	2.100	51	1.544	241	1.303	1.569	-267
06.03.2017	20:00	3.774	2.136	50	1.588	236	1.352	1.543	-191
06.03.2017	20:15	3.750	2.164	51	1.536	228	1.309	1.508	-199
06.03.2017	20:30	3.731	2.194	50	1.486	242	1.244	1.460	-216
06.03.2017	20:45	3.546	2.096	45	1.405	239	1.166	1.436	-270
06.03.2017	21:00	3.517	2.034	46	1.437	249	1.188	1.396	-208
06.03.2017	21:15	3.682	2.062	42	1.578	238	1.340	1.355	-15
06.03.2017	21:30	3.564	2.023	41	1.500	199	1.300	1.319	-19
06.03.2017	21:45	3.403	1.949	43	1.411	175	1.236	1.312	-76
06.03.2017	22:00	3.290	1.828	41	1.420	175	1.245	1.263	-18
06.03.2017	22:15	3.311	1.764	43	1.504	162	1.341	1.192	150
06.03.2017	22:30	3.291	1.765	43	1.484	146	1.338	1.139	199
06.03.2017	22:45	3.197	1.776	41	1.380	135	1.245	1.089	157
06.03.2017	23:00	3.132	1.748	43	1.341	147	1.194	1.080	113
06.03.2017	23:15	3.054	1.765	43	1.246	139	1.106	1.017	90
06.03.2017	23:30	2.946	1.732	54	1.160	138	1.021	958	64
06.03.2017	23:45	2.853	1.703	56	1.094	120	974	901	74
07.03.2017	0:00	2.856	1.755	53	1.048	123	925	848	77
07.03.2017	0:15	2.837	1.771	44	1.023	121	902	793	109
07.03.2017	0:30	2.747	1.736	43	968	116	852	745	107
07.03.2017	0:45	2.684	1.733	41	910	118	792	723	69
07.03.2017	1:00	2.705	1.793	42	870	124	746	669	77
07.03.2017	1:15	2.637	1.761	42	834	123	711	640	71
07.03.2017	1:30	2.592	1.726	42	825	131	694	618	76
07.03.2017	1:45	2.577	1.743	43	790	126	664	613	51
07.03.2017	2:00	2.635	1.767	45	823	130	692	648	45
07.03.2017	2:15	2.586	1.726	59	801	145	656	648	8
07.03.2017	2:30	2.550	1.697	55	798	131	667	645	22
07.03.2017	2:45	2.518	1.671	51	796	140	656	642	14
07.03.2017	3:00	2.470	1.636	42	792	139	653	640	13
07.03.2017	3:15	2.445	1.623	43	780	135	645	640	5
07.03.2017	3:30	2.570	1.722	42	806	147	659	642	16
07.03.2017	3:45	2.569	1.717	42	810	131	679	652	27

07.03.2017	4:00	2.568	1.732	43	793	131	662	663	-1
07.03.2017	4:15	2.660	1.790	43	827	139	688	663	26
07.03.2017	4:30	2.540	1.724	28	787	134	654	666	-13
07.03.2017	4:45	2.559	1.707	17	834	156	679	670	9
07.03.2017	5:00	2.591	1.739	13	840	172	668	630	38
07.03.2017	5:15	2.695	1.765	13	917	185	732	644	88
07.03.2017	5:30	2.808	1.781	22	1.004	197	807	669	138
07.03.2017	5:45	2.760	1.773	12	975	176	799	663	136
07.03.2017	6:00	2.986	1.933	20	1.034	201	833	674	160
07.03.2017	6:15	3.241	2.177	26	1.038	236	802	762	40
07.03.2017	6:30	3.431	2.308	27	1.096	247	849	844	5
07.03.2017	6:45	3.456	2.348	31	1.077	240	837	923	-86
07.03.2017	7:00	3.548	2.396	51	1.101	261	841	1.005	-164
07.03.2017	7:15	3.733	2.457	64	1.212	319	893	1.021	-129
07.03.2017	7:30	3.899	2.597	62	1.240	325	915	1.079	-164
07.03.2017	7:45	4.097	2.771	68	1.258	320	938	1.128	-190
07.03.2017	8:00	4.088	2.728	88	1.272	310	962	1.175	-214
07.03.2017	8:15	4.189	2.797	83	1.309	338	971	1.212	-241
07.03.2017	8:30	4.339	2.866	79	1.395	380	1.015	1.236	-221
07.03.2017	8:45	4.404	2.936	81	1.387	355	1.031	1.324	-293
07.03.2017	9:00	4.317	2.787	96	1.434	347	1.087	1.325	-239
07.03.2017	9:15	4.110	2.611	87	1.412	336	1.076	1.348	-272
07.03.2017	9:30	4.387	2.844	91	1.452	341	1.111	1.321	-210
07.03.2017	9:45	4.525	2.901	123	1.501	371	1.130	1.290	-161
07.03.2017	10:00	4.454	2.842	113	1.500	366	1.134	1.260	-126
07.03.2017	10:15	4.594	2.991	93	1.510	357	1.154	1.215	-61
07.03.2017	10:30	4.564	2.953	84	1.528	354	1.174	1.207	-33
07.03.2017	10:45	4.626	2.991	82	1.553	365	1.188	1.201	-13
07.03.2017	11:00	4.600	2.929	87	1.585	366	1.219	1.201	18
07.03.2017	11:15	4.688	2.955	98	1.635	382	1.253	1.195	58
07.03.2017	11:30	4.674	2.942	92	1.641	368	1.273	1.200	73
07.03.2017	11:45	4.714	2.968	91	1.655	359	1.297	1.208	89
07.03.2017	12:00	4.589	2.856	71	1.662	361	1.301	1.222	79
07.03.2017	12:15	4.398	2.706	54	1.638	353	1.285	1.308	-23
07.03.2017	12:30	4.323	2.629	62	1.632	336	1.296	1.337	-41
07.03.2017	12:45	4.370	2.722	66	1.581	326	1.255	1.349	-94
07.03.2017	13:00	4.430	2.787	90	1.553	293	1.260	1.347	-87
07.03.2017	13:15	4.380	2.747	122	1.511	314	1.197	1.312	-115
07.03.2017	13:30	4.260	2.631	116	1.513	310	1.203	1.278	-76
07.03.2017	13:45	4.236	2.622	126	1.488	310	1.177	1.240	-63
07.03.2017	14:00	3.957	2.680	93	1.184	329	855	1.224	-369
07.03.2017	14:15	4.181	2.760	92	1.329	324	1.005	1.186	-181
07.03.2017	14:30	4.159	2.699	98	1.362	327	1.035	1.168	-133
07.03.2017	14:45	4.149	2.710	99	1.339	301	1.039	1.154	-115
07.03.2017	15:00	4.179	2.727	107	1.344	297	1.048	1.139	-92
07.03.2017	15:15	4.163	2.718	112	1.332	300	1.032	1.129	-96
07.03.2017	15:30	3.999	2.643	103	1.253	297	956	1.116	-160
07.03.2017	15:45	3.921	2.642	101	1.179	301	877	1.103	-225
07.03.2017	16:00	4.007	2.585	122	1.300	311	989	1.093	-104
07.03.2017	16:15	3.886	2.462	122	1.302	277	1.025	1.087	-62
07.03.2017	16:30	3.818	2.423	107	1.288	294	993	1.082	-88
07.03.2017	16:45	3.859	2.371	103	1.385	298	1.088	1.081	7
07.03.2017	17:00	3.841	2.363	114	1.364	280	1.085	1.101	-17
07.03.2017	17:15	3.597	2.207	113	1.278	283	994	1.096	-102
07.03.2017	17:30	3.642	2.204	83	1.355	277	1.078	1.141	-64
07.03.2017	17:45	3.606	2.129	80	1.397	264	1.133	1.191	-58
07.03.2017	18:00	3.613	2.129	87	1.397	250	1.146	1.249	-102
07.03.2017	18:15	3.635	2.046	83	1.506	260	1.246	1.306	-60

07.03.2017	18:30	3.541	1.963	70	1.508	261	1.247	1.360	-113
07.03.2017	18:45	3.602	1.950	110	1.542	245	1.297	1.498	-200
07.03.2017	19:00	3.695	2.026	82	1.587	254	1.333	1.546	-214
07.03.2017	19:15	3.653	2.023	57	1.573	267	1.306	1.569	-263
07.03.2017	19:30	3.820	2.194	40	1.586	250	1.337	1.574	-237
07.03.2017	19:45	3.653	2.033	42	1.579	241	1.338	1.565	-228
07.03.2017	20:00	3.607	2.014	48	1.545	243	1.302	1.539	-237
07.03.2017	20:15	3.613	2.046	46	1.521	229	1.292	1.504	-212
07.03.2017	20:30	3.593	2.068	49	1.476	229	1.247	1.457	-210
07.03.2017	20:45	3.574	2.103	68	1.402	230	1.173	1.432	-260
07.03.2017	21:00	3.458	2.006	64	1.388	229	1.159	1.393	-234
07.03.2017	21:15	3.579	2.048	55	1.476	209	1.268	1.352	-85
07.03.2017	21:30	3.556	2.031	39	1.486	192	1.294	1.316	-23
07.03.2017	21:45	3.483	2.019	40	1.424	186	1.238	1.310	-71
07.03.2017	22:00	3.298	1.851	40	1.407	179	1.228	1.261	-32
07.03.2017	22:15	3.415	1.855	40	1.520	164	1.356	1.189	167
07.03.2017	22:30	3.367	1.869	44	1.453	146	1.308	1.137	171
07.03.2017	22:45	3.297	1.854	63	1.379	151	1.227	1.086	141
07.03.2017	23:00	3.174	1.843	59	1.272	138	1.134	1.078	56
07.03.2017	23:15	3.155	1.878	52	1.225	132	1.093	1.015	78
07.03.2017	23:30	3.043	1.862	38	1.143	134	1.009	955	54
07.03.2017	23:45	2.974	1.847	39	1.088	124	964	899	65
08.03.2017	0:00	2.937	1.870	39	1.028	127	901	846	55
08.03.2017	0:15	2.843	1.845	40	958	132	826	816	10
08.03.2017	0:30	2.774	1.802	44	928	131	797	767	29
08.03.2017	0:45	2.707	1.728	63	916	126	790	728	62
08.03.2017	1:00	2.702	1.770	59	872	126	746	697	49
08.03.2017	1:15	2.702	1.735	53	914	133	781	682	99
08.03.2017	1:30	2.591	1.693	40	857	149	708	666	42
08.03.2017	1:45	2.595	1.704	41	851	143	708	635	73
08.03.2017	2:00	2.608	1.713	41	854	139	714	668	47
08.03.2017	2:15	2.561	1.693	42	826	128	697	671	26
08.03.2017	2:30	2.560	1.722	45	792	129	663	667	-4
08.03.2017	2:45	2.519	1.636	66	817	136	681	664	17
08.03.2017	3:00	2.402	1.560	58	784	133	651	664	-13
08.03.2017	3:15	2.444	1.582	42	819	139	680	664	16
08.03.2017	3:30	2.588	1.742	13	833	138	695	666	29
08.03.2017	3:45	2.563	1.734	9	820	137	683	674	8
08.03.2017	4:00	2.539	1.678	10	850	136	714	683	31
08.03.2017	4:15	2.610	1.772	9	828	134	694	682	12
08.03.2017	4:30	2.631	1.771	11	850	132	718	686	32
08.03.2017	4:45	2.658	1.794	17	847	152	695	688	7
08.03.2017	5:00	2.676	1.781	11	884	162	723	646	76
08.03.2017	5:15	2.765	1.849	17	899	182	717	660	57
08.03.2017	5:30	2.810	1.847	17	946	177	768	682	86
08.03.2017	5:45	2.825	1.855	17	953	195	759	675	83
08.03.2017	6:00	3.079	1.992	16	1.071	222	849	685	164
08.03.2017	6:15	3.264	2.229	21	1.015	227	789	771	18
08.03.2017	6:30	3.408	2.282	27	1.099	241	858	852	7
08.03.2017	6:45	3.480	2.359	31	1.090	251	838	927	-88
08.03.2017	7:00	3.572	2.377	46	1.149	285	864	1.010	-146
08.03.2017	7:15	3.779	2.467	59	1.253	324	930	1.018	-88
08.03.2017	7:30	3.890	2.626	64	1.199	307	892	1.077	-185
08.03.2017	7:45	4.000	2.676	75	1.250	348	901	1.126	-224
08.03.2017	8:00	4.122	2.736	87	1.298	351	947	1.173	-226
08.03.2017	8:15	4.228	2.767	91	1.370	377	993	1.209	-216
08.03.2017	8:30	4.362	2.856	92	1.414	364	1.050	1.234	-183
08.03.2017	8:45	4.420	2.943	86	1.391	344	1.047	1.327	-280

08.03.2017	9:00	4.294	2.849	106	1.339	321	1.018	1.328	-310
08.03.2017	9:15	4.009	2.579	97	1.333	332	1.001	1.352	-351
08.03.2017	9:30	4.302	2.763	88	1.451	359	1.093	1.324	-232
08.03.2017	9:45	4.338	2.813	103	1.423	349	1.073	1.293	-220
08.03.2017	10:00	4.489	2.983	112	1.394	345	1.049	1.265	-217
08.03.2017	10:15	4.551	3.016	82	1.453	357	1.096	1.249	-153
08.03.2017	10:30	4.499	2.976	79	1.444	335	1.109	1.228	-120
08.03.2017	10:45	4.537	2.982	85	1.469	337	1.132	1.208	-76
08.03.2017	11:00	4.448	2.935	69	1.445	318	1.127	1.204	-78
08.03.2017	11:15	4.558	2.979	76	1.503	316	1.186	1.195	-9
08.03.2017	11:30	4.718	3.097	91	1.530	330	1.199	1.201	-2
08.03.2017	11:45	4.837	3.152	95	1.590	334	1.256	1.208	47
08.03.2017	12:00	4.693	2.961	95	1.637	372	1.265	1.223	42
08.03.2017	12:15	4.452	2.779	89	1.584	343	1.241	1.310	-68
08.03.2017	12:30	4.336	2.760	83	1.492	320	1.172	1.336	-164
08.03.2017	12:45	4.328	2.737	111	1.480	298	1.182	1.347	-164
08.03.2017	13:00	4.348	2.787	105	1.456	311	1.145	1.345	-200
08.03.2017	13:15	4.482	2.886	116	1.480	334	1.146	1.323	-178
08.03.2017	13:30	4.554	2.952	109	1.493	347	1.147	1.288	-142
08.03.2017	13:45	4.406	2.888	80	1.437	306	1.131	1.249	-118
08.03.2017	14:00	4.320	2.833	83	1.405	303	1.101	1.241	-139
08.03.2017	14:15	4.236	2.772	77	1.388	310	1.078	1.206	-128
08.03.2017	14:30	4.365	2.869	81	1.415	309	1.107	1.177	-70
08.03.2017	14:45	4.317	2.818	84	1.416	314	1.102	1.162	-60
08.03.2017	15:00	4.268	2.778	96	1.394	307	1.088	1.146	-58
08.03.2017	15:15	4.194	2.686	88	1.420	303	1.117	1.134	-17
08.03.2017	15:30	4.155	2.682	94	1.380	292	1.088	1.121	-34
08.03.2017	15:45	4.122	2.640	100	1.382	281	1.101	1.108	-7
08.03.2017	16:00	4.101	2.577	103	1.421	286	1.134	1.098	36
08.03.2017	16:15	4.000	2.488	93	1.420	282	1.138	1.092	46
08.03.2017	16:30	3.924	2.385	101	1.438	276	1.162	1.090	72
08.03.2017	16:45	3.828	2.318	103	1.407	271	1.136	1.091	45
08.03.2017	17:00	3.878	2.347	87	1.445	267	1.178	1.108	70
08.03.2017	17:15	3.786	2.216	87	1.483	270	1.213	1.099	114
08.03.2017	17:30	3.735	2.146	73	1.515	270	1.245	1.144	101
08.03.2017	17:45	3.737	2.148	64	1.525	272	1.252	1.194	58
08.03.2017	18:00	3.747	2.102	75	1.569	270	1.300	1.252	47
08.03.2017	18:15	3.672	1.998	77	1.597	272	1.325	1.309	16
08.03.2017	18:30	3.673	1.984	102	1.587	267	1.320	1.363	-43
08.03.2017	18:45	3.722	2.033	56	1.632	258	1.375	1.503	-128
08.03.2017	19:00	3.721	2.035	59	1.627	254	1.373	1.554	-181
08.03.2017	19:15	3.685	2.054	50	1.580	251	1.329	1.576	-247
08.03.2017	19:30	3.686	2.041	44	1.601	241	1.360	1.581	-221
08.03.2017	19:45	3.683	2.051	47	1.585	249	1.336	1.571	-235
08.03.2017	20:00	3.587	2.014	46	1.527	228	1.299	1.543	-244
08.03.2017	20:15	3.597	2.101	44	1.453	227	1.225	1.508	-282
08.03.2017	20:30	3.741	2.263	56	1.421	227	1.193	1.461	-268
08.03.2017	20:45	3.705	2.241	56	1.409	225	1.183	1.438	-255
08.03.2017	21:00	3.615	2.177	54	1.384	226	1.157	1.399	-242
08.03.2017	21:15	3.749	2.175	39	1.535	213	1.322	1.358	-36
08.03.2017	21:30	3.654	2.122	44	1.488	204	1.283	1.324	-41
08.03.2017	21:45	3.536	2.073	41	1.422	174	1.248	1.317	-70
08.03.2017	22:00	3.487	2.004	42	1.441	170	1.271	1.269	2
08.03.2017	22:15	3.534	1.944	44	1.545	170	1.376	1.198	178
08.03.2017	22:30	3.479	1.927	44	1.508	166	1.342	1.148	194
08.03.2017	22:45	3.325	1.874	39	1.412	145	1.267	1.099	167
08.03.2017	23:00	3.216	1.881	53	1.282	134	1.148	1.092	56
08.03.2017	23:15	3.130	1.881	55	1.194	136	1.058	1.030	28

08.03.2017	23:30	3.091	1.887	54	1.150	130	1.020	972	48
08.03.2017	23:45	2.997	1.885	48	1.064	111	954	917	37
09.03.2017	0:00	2.877	1.844	42	992	124	868	869	-1
09.03.2017	0:15	2.860	1.852	42	966	129	837	746	91
09.03.2017	0:30	2.771	1.786	44	941	121	820	701	119
09.03.2017	0:45	2.692	1.784	40	868	119	749	642	106
09.03.2017	1:00	2.728	1.822	43	864	123	741	606	135
09.03.2017	1:15	2.649	1.811	45	793	123	670	588	82
09.03.2017	1:30	2.575	1.802	23	750	119	631	566	65
09.03.2017	1:45	2.571	1.828	17	726	116	610	562	47
09.03.2017	2:00	2.522	1.757	16	750	141	609	580	29
09.03.2017	2:15	2.484	1.746	9	729	135	594	571	24
09.03.2017	2:30	2.506	1.726	8	772	121	651	592	59
09.03.2017	2:45	2.428	1.677	9	742	130	612	590	22
09.03.2017	3:00	2.424	1.660	7	757	135	622	589	33
09.03.2017	3:15	2.464	1.712	11	741	137	605	590	15
09.03.2017	3:30	2.476	1.718	12	745	129	616	592	25
09.03.2017	3:45	2.497	1.709	14	774	136	638	604	34
09.03.2017	4:00	2.524	1.737	14	773	139	633	616	17
09.03.2017	4:15	2.616	1.836	14	766	136	630	620	10
09.03.2017	4:30	2.567	1.804	15	749	134	615	628	-12
09.03.2017	4:45	2.531	1.841	11	680	148	532	636	-104
09.03.2017	5:00	2.712	1.885	9	819	168	651	596	55
09.03.2017	5:15	2.708	1.873	23	811	160	651	610	41
09.03.2017	5:30	2.777	1.897	15	865	161	703	637	66
09.03.2017	5:45	2.845	1.916	17	912	175	737	635	102
09.03.2017	6:00	3.006	2.004	16	986	190	796	650	146
09.03.2017	6:15	3.185	2.179	25	981	221	760	736	24
09.03.2017	6:30	3.372	2.266	24	1.082	255	827	821	7
09.03.2017	6:45	3.444	2.332	32	1.080	259	821	897	-76
09.03.2017	7:00	3.560	2.399	45	1.116	285	831	968	-137
09.03.2017	7:15	3.811	2.514	65	1.231	306	925	1.003	-78
09.03.2017	7:30	4.005	2.707	68	1.231	313	918	1.071	-153
09.03.2017	7:45	4.155	2.801	74	1.279	330	950	1.121	-172
09.03.2017	8:00	4.300	2.892	101	1.307	334	973	1.169	-196
09.03.2017	8:15	4.317	2.884	98	1.335	354	982	1.205	-223
09.03.2017	8:30	4.472	2.990	93	1.389	352	1.037	1.229	-192
09.03.2017	8:45	4.413	2.915	104	1.394	339	1.056	1.306	-251
09.03.2017	9:00	4.474	2.976	99	1.400	336	1.064	1.306	-243
09.03.2017	9:15	4.278	2.737	79	1.462	372	1.090	1.321	-231
09.03.2017	9:30	4.395	2.869	88	1.439	341	1.098	1.271	-174
09.03.2017	9:45	4.469	2.894	113	1.463	360	1.103	1.241	-139
09.03.2017	10:00	4.518	2.890	109	1.519	389	1.129	1.214	-85
09.03.2017	10:15	4.443	2.800	103	1.541	423	1.119	1.198	-79
09.03.2017	10:30	4.473	2.847	99	1.527	390	1.138	1.190	-53
09.03.2017	10:45	4.427	2.868	96	1.463	321	1.141	1.186	-44
09.03.2017	11:00	4.479	2.841	88	1.550	337	1.213	1.186	27
09.03.2017	11:15	4.696	2.936	114	1.646	361	1.285	1.183	102
09.03.2017	11:30	4.773	2.943	116	1.714	370	1.344	1.188	156
09.03.2017	11:45	4.789	2.920	113	1.756	378	1.378	1.196	182
09.03.2017	12:00	4.719	2.906	114	1.699	379	1.321	1.212	109
09.03.2017	12:15	4.476	2.730	87	1.659	348	1.310	1.287	23
09.03.2017	12:30	4.374	2.678	98	1.598	331	1.267	1.307	-40
09.03.2017	12:45	4.276	2.581	115	1.580	342	1.238	1.319	-81
09.03.2017	13:00	4.272	2.595	106	1.571	342	1.228	1.317	-89
09.03.2017	13:15	4.246	2.665	120	1.462	346	1.116	1.297	-181
09.03.2017	13:30	4.197	2.752	121	1.324	335	989	1.257	-268
09.03.2017	13:45	4.060	2.686	87	1.287	328	959	1.199	-240

09.03.2017	14:00	4.609	2.668	93	1.848	324	1.524	1.191	332
09.03.2017	14:15	4.196	2.748	106	1.342	324	1.018	1.165	-147
09.03.2017	14:30	4.269	2.800	91	1.378	314	1.064	1.148	-84
09.03.2017	14:45	4.060	2.760	90	1.210	324	886	1.134	-248
09.03.2017	15:00	4.202	2.759	105	1.338	342	996	1.120	-124
09.03.2017	15:15	4.065	2.670	97	1.299	305	994	1.109	-115
09.03.2017	15:30	4.115	2.644	95	1.376	330	1.046	1.096	-50
09.03.2017	15:45	4.172	2.751	89	1.332	314	1.019	1.079	-60
09.03.2017	16:00	3.972	2.658	90	1.223	301	923	1.068	-145
09.03.2017	16:15	3.902	2.571	101	1.229	309	920	1.060	-140
09.03.2017	16:30	3.698	2.458	87	1.153	298	855	1.056	-202
09.03.2017	16:45	3.676	2.400	87	1.188	276	912	1.056	-144
09.03.2017	17:00	3.611	2.413	82	1.116	277	839	1.077	-237
09.03.2017	17:15	3.608	2.276	96	1.235	276	960	1.078	-118
09.03.2017	17:30	3.579	2.207	93	1.279	259	1.020	1.123	-103
09.03.2017	17:45	3.673	2.205	98	1.370	266	1.104	1.173	-69
09.03.2017	18:00	3.890	2.384	95	1.411	266	1.145	1.230	-85
09.03.2017	18:15	3.873	2.349	92	1.432	273	1.160	1.288	-128
09.03.2017	18:30	3.789	2.216	91	1.482	308	1.174	1.341	-167
09.03.2017	18:45	3.737	2.096	67	1.573	300	1.273	1.464	-191
09.03.2017	19:00	3.902	2.210	92	1.600	275	1.325	1.518	-193
09.03.2017	19:15	3.743	2.090	62	1.591	265	1.325	1.543	-218
09.03.2017	19:30	3.718	2.084	55	1.578	270	1.308	1.550	-242
09.03.2017	19:45	3.651	2.037	48	1.566	257	1.309	1.543	-234
09.03.2017	20:00	3.605	2.022	40	1.543	280	1.263	1.518	-255
09.03.2017	20:15	3.492	1.996	40	1.457	256	1.201	1.482	-281
09.03.2017	20:30	3.420	1.932	40	1.449	247	1.201	1.435	-234
09.03.2017	20:45	3.471	1.988	43	1.439	228	1.211	1.408	-197
09.03.2017	21:00	3.497	2.060	53	1.384	229	1.155	1.369	-214
09.03.2017	21:15	3.636	2.081	63	1.493	203	1.290	1.327	-37
09.03.2017	21:30	3.565	2.049	60	1.456	194	1.262	1.292	-30
09.03.2017	21:45	3.520	2.066	53	1.401	181	1.221	1.283	-62
09.03.2017	22:00	3.471	1.997	44	1.430	180	1.250	1.233	16
09.03.2017	22:15	3.424	1.928	40	1.456	170	1.286	1.162	123
09.03.2017	22:30	3.424	1.899	40	1.486	172	1.313	1.111	203
09.03.2017	22:45	3.287	1.913	40	1.334	150	1.183	1.059	124
09.03.2017	23:00	3.291	1.948	47	1.296	145	1.151	1.049	102
09.03.2017	23:15	3.150	1.912	58	1.180	153	1.027	981	46
09.03.2017	23:30	3.033	1.870	53	1.110	149	960	918	42
09.03.2017	23:45	2.927	1.871	46	1.009	136	873	859	14
10.03.2017	0:00	2.885	1.864	39	982	131	851	807	44
10.03.2017	0:15	2.851	1.852	39	959	128	832	774	58
10.03.2017	0:30	2.830	1.888	40	902	133	769	720	48
10.03.2017	0:45	2.823	1.888	40	895	122	773	678	94
10.03.2017	1:00	2.708	1.804	48	856	128	728	628	100
10.03.2017	1:15	2.691	1.792	59	840	125	714	609	106
10.03.2017	1:30	2.737	1.837	55	845	135	711	589	122
10.03.2017	1:45	2.669	1.851	49	769	134	635	582	53
10.03.2017	2:00	2.666	1.873	41	753	132	621	614	7
10.03.2017	2:15	2.597	1.823	42	733	149	584	620	-36
10.03.2017	2:30	2.527	1.743	41	743	137	606	616	-10
10.03.2017	2:45	2.427	1.638	42	747	136	610	613	-3
10.03.2017	3:00	2.431	1.631	46	754	137	617	611	6
10.03.2017	3:15	2.496	1.689	32	775	137	638	612	26
10.03.2017	3:30	2.545	1.742	19	785	133	652	614	38
10.03.2017	3:45	2.546	1.746	9	790	133	657	627	30
10.03.2017	4:00	2.497	1.739	9	749	121	628	638	-10
10.03.2017	4:15	2.590	1.811	8	772	128	643	642	1

10.03.2017	4:30	2.564	1.751	9	804	134	670	647	23
10.03.2017	4:45	2.631	1.783	8	839	161	679	651	28
10.03.2017	5:00	2.672	1.772	9	891	183	709	611	98
10.03.2017	5:15	2.708	1.803	12	893	175	718	626	92
10.03.2017	5:30	2.748	1.778	25	945	184	761	650	111
10.03.2017	5:45	2.838	1.877	17	945	183	762	647	115
10.03.2017	6:00	3.022	2.002	17	1.003	199	803	660	144
10.03.2017	6:15	3.089	2.079	18	992	237	755	746	9
10.03.2017	6:30	3.230	2.173	24	1.032	227	805	827	-22
10.03.2017	6:45	3.394	2.282	31	1.081	254	827	903	-76
10.03.2017	7:00	3.559	2.359	40	1.159	287	872	990	-118
10.03.2017	7:15	3.726	2.450	56	1.220	329	891	1.012	-120
10.03.2017	7:30	3.962	2.680	71	1.211	339	872	1.069	-198
10.03.2017	7:45	4.029	2.723	75	1.231	334	897	1.119	-222
10.03.2017	8:00	4.181	2.767	84	1.330	338	992	1.166	-175
10.03.2017	8:15	4.135	2.733	96	1.306	357	948	1.202	-254
10.03.2017	8:30	4.205	2.838	112	1.255	366	889	1.227	-338
10.03.2017	8:45	4.405	2.974	117	1.314	321	993	1.310	-317
10.03.2017	9:00	4.073	2.822	108	1.144	352	792	1.311	-519
10.03.2017	9:15	4.020	2.633	94	1.293	351	942	1.334	-392
10.03.2017	9:30	4.132	2.779	122	1.231	334	897	1.307	-410
10.03.2017	9:45	4.327	2.862	129	1.336	353	983	1.256	-273
10.03.2017	10:00	4.172	2.850	95	1.227	342	885	1.217	-333
10.03.2017	10:15	3.870	2.888	92	890	348	542	1.200	-659
10.03.2017	10:30	4.361	2.885	82	1.394	331	1.063	1.193	-130
10.03.2017	10:45	4.523	2.833	80	1.610	325	1.284	1.188	96
10.03.2017	11:00	4.426	2.814	94	1.517	320	1.198	1.188	10
10.03.2017	11:15	4.365	2.761	101	1.503	345	1.158	1.183	-26
10.03.2017	11:30	4.536	2.813	101	1.623	330	1.292	1.189	103
10.03.2017	11:45	4.351	2.709	104	1.538	340	1.197	1.196	1
10.03.2017	12:00	4.283	2.591	105	1.588	335	1.253	1.213	40
10.03.2017	12:15	4.048	2.400	96	1.552	321	1.231	1.294	-63
10.03.2017	12:30	4.199	2.393	101	1.705	322	1.383	1.324	59
10.03.2017	12:45	3.880	2.398	110	1.371	325	1.046	1.326	-280
10.03.2017	13:00	4.109	2.442	95	1.571	297	1.274	1.319	-44
10.03.2017	13:15	3.872	2.527	95	1.249	304	945	1.298	-354
10.03.2017	13:30	3.894	2.541	98	1.255	297	958	1.265	-307
10.03.2017	13:45	3.447	2.475	95	878	305	572	1.220	-648
10.03.2017	14:00	3.800	2.513	70	1.217	322	895	1.197	-302
10.03.2017	14:15	3.843	2.556	79	1.208	321	887	1.170	-283
10.03.2017	14:30	3.839	2.551	70	1.218	285	933	1.153	-219
10.03.2017	14:45	3.756	2.546	68	1.141	287	854	1.139	-285
10.03.2017	15:00	3.802	2.588	67	1.147	288	858	1.125	-267
10.03.2017	15:15	3.713	2.555	74	1.084	273	811	1.114	-303
10.03.2017	15:30	3.768	2.585	80	1.103	283	820	1.101	-281
10.03.2017	15:45	3.674	2.522	71	1.081	274	807	1.088	-281
10.03.2017	16:00	3.601	2.402	82	1.117	275	842	1.078	-237
10.03.2017	16:15	3.512	2.316	96	1.099	263	836	1.067	-231
10.03.2017	16:30	3.529	2.308	73	1.149	269	880	1.064	-184
10.03.2017	16:45	3.553	2.271	66	1.216	255	961	1.063	-103
10.03.2017	17:00	3.471	2.280	61	1.129	261	868	1.083	-215
10.03.2017	17:15	3.508	2.208	61	1.240	251	989	1.081	-93
10.03.2017	17:30	3.582	2.232	63	1.287	259	1.029	1.126	-98
10.03.2017	17:45	3.567	2.193	69	1.305	262	1.043	1.176	-132
10.03.2017	18:00	3.573	2.105	76	1.392	266	1.126	1.233	-108
10.03.2017	18:15	3.475	1.966	74	1.435	282	1.153	1.290	-137
10.03.2017	18:30	3.493	1.963	66	1.464	265	1.199	1.344	-145
10.03.2017	18:45	3.677	2.052	76	1.549	272	1.277	1.469	-192

10.03.2017	19:00	3.761	2.091	54	1.615	253	1.363	1.524	-162
10.03.2017	19:15	3.807	2.108	51	1.649	257	1.392	1.547	-155
10.03.2017	19:30	3.847	2.197	52	1.598	246	1.352	1.554	-202
10.03.2017	19:45	3.852	2.224	53	1.575	247	1.328	1.546	-218
10.03.2017	20:00	3.736	2.189	53	1.494	232	1.262	1.521	-259
10.03.2017	20:15	3.468	1.906	70	1.493	220	1.272	1.485	-213
10.03.2017	20:30	3.210	1.705	64	1.441	226	1.215	1.438	-223
10.03.2017	20:45	3.134	1.663	65	1.406	222	1.184	1.413	-229
10.03.2017	21:00	2.868	1.390	53	1.425	212	1.213	1.374	-161
10.03.2017	21:15	2.746	1.134	55	1.558	197	1.361	1.333	28
10.03.2017	21:30	2.625	1.054	55	1.516	185	1.331	1.298	33
10.03.2017	21:45	2.537	1.004	54	1.479	187	1.292	1.290	3
10.03.2017	22:00	2.530	934	54	1.542	194	1.348	1.241	108
10.03.2017	22:15	2.457	829	46	1.581	189	1.392	1.170	222
10.03.2017	22:30	2.446	855	47	1.545	173	1.371	1.119	253
10.03.2017	22:45	2.352	812	54	1.487	179	1.308	1.067	240
10.03.2017	23:00	2.243	779	67	1.398	151	1.247	1.058	189
10.03.2017	23:15	2.181	797	61	1.323	152	1.171	993	178
10.03.2017	23:30	2.112	813	55	1.244	146	1.098	931	167
10.03.2017	23:45	2.015	784	46	1.185	135	1.050	871	179
11.03.2017	0:00	1.966	771	46	1.149	143	1.005	820	185
11.03.2017	0:15	1.932	799	47	1.087	145	942	813	129
11.03.2017	0:30	1.845	789	47	1.010	155	855	798	57
11.03.2017	0:45	1.851	769	48	1.035	160	875	806	69
11.03.2017	1:00	1.815	784	48	983	144	839	772	68
11.03.2017	1:15	1.746	745	49	953	142	810	743	67
11.03.2017	1:30	1.702	738	65	900	129	770	708	63
11.03.2017	1:45	1.706	764	66	876	132	744	682	62
11.03.2017	2:00	1.685	744	64	877	134	743	696	47
11.03.2017	2:15	1.630	717	51	863	130	732	681	52
11.03.2017	2:30	1.681	745	46	889	146	743	670	74
11.03.2017	2:45	1.652	711	48	893	143	751	661	90
11.03.2017	3:00	1.616	724	46	846	131	716	657	58
11.03.2017	3:15	1.592	719	48	824	122	702	656	46
11.03.2017	3:30	1.570	676	48	846	127	719	656	63
11.03.2017	3:45	1.590	699	36	856	137	719	665	54
11.03.2017	4:00	1.544	689	19	836	124	712	673	40
11.03.2017	4:15	1.557	694	14	850	126	724	668	56
11.03.2017	4:30	1.591	713	14	864	127	736	666	71
11.03.2017	4:45	1.513	686	14	813	128	685	663	23
11.03.2017	5:00	1.505	639	13	852	124	728	616	112
11.03.2017	5:15	1.465	590	15	860	128	732	625	107
11.03.2017	5:30	1.476	589	17	870	133	738	639	99
11.03.2017	5:45	1.477	580	13	883	157	726	609	117
11.03.2017	6:00	1.572	622	14	936	171	765	577	189
11.03.2017	6:15	1.583	653	14	916	213	703	599	105
11.03.2017	6:30	1.594	691	16	888	208	680	599	81
11.03.2017	6:45	1.622	727	17	879	220	659	607	52
11.03.2017	7:00	1.651	710	19	921	208	713	640	73
11.03.2017	7:15	1.674	715	25	934	195	739	620	119
11.03.2017	7:30	1.737	754	22	961	204	757	662	95
11.03.2017	7:45	1.848	777	22	1.048	214	834	718	116
11.03.2017	8:00	1.825	756	28	1.041	203	838	792	47
11.03.2017	8:15	1.907	792	33	1.081	238	844	870	-27
11.03.2017	8:30	1.896	771	32	1.092	249	843	949	-106
11.03.2017	8:45	2.007	774	41	1.192	246	946	1.098	-152
11.03.2017	9:00	2.148	776	39	1.333	258	1.075	1.159	-84
11.03.2017	9:15	2.186	739	49	1.398	260	1.138	1.236	-98

11.03.2017	9:30	2.254	822	30	1.402	252	1.150	1.257	-107
11.03.2017	9:45	2.278	808	59	1.411	253	1.158	1.267	-109
11.03.2017	10:00	2.302	846	48	1.407	239	1.168	1.269	-101
11.03.2017	10:15	2.280	815	28	1.437	225	1.212	1.246	-35
11.03.2017	10:30	2.270	867	30	1.373	246	1.127	1.256	-130
11.03.2017	10:45	2.364	889	27	1.449	275	1.174	1.264	-90
11.03.2017	11:00	2.277	848	26	1.404	252	1.151	1.273	-122
11.03.2017	11:15	2.293	804	26	1.463	247	1.215	1.277	-61
11.03.2017	11:30	2.257	833	17	1.408	226	1.182	1.289	-107
11.03.2017	11:45	2.205	784	17	1.404	226	1.178	1.304	-126
11.03.2017	12:00	2.226	698	22	1.506	225	1.282	1.323	-42
11.03.2017	12:15	2.036	587	38	1.410	224	1.187	1.411	-225
11.03.2017	12:30	2.080	602	55	1.424	228	1.196	1.443	-247
11.03.2017	12:45	2.030	627	54	1.349	231	1.118	1.459	-341
11.03.2017	13:00	1.979	621	57	1.301	220	1.081	1.465	-384
11.03.2017	13:15	1.925	612	58	1.255	202	1.053	1.444	-391
11.03.2017	13:30	1.863	611	60	1.192	206	986	1.425	-439
11.03.2017	13:45	1.909	617	48	1.244	222	1.022	1.399	-377
11.03.2017	14:00	1.784	574	44	1.167	226	941	1.388	-447
11.03.2017	14:15	1.793	542	40	1.211	216	995	1.344	-349
11.03.2017	14:30	1.800	585	39	1.175	196	979	1.315	-336
11.03.2017	14:45	1.874	622	46	1.207	193	1.014	1.286	-272
11.03.2017	15:00	1.777	590	42	1.145	193	952	1.258	-306
11.03.2017	15:15	1.738	550	45	1.142	199	943	1.239	-295
11.03.2017	15:30	1.664	560	45	1.058	193	866	1.220	-355
11.03.2017	15:45	1.735	561	50	1.125	187	938	1.206	-268
11.03.2017	16:00	1.741	576	48	1.116	181	935	1.196	-260
11.03.2017	16:15	1.762	541	40	1.181	195	986	1.189	-203
11.03.2017	16:30	1.750	536	41	1.173	218	955	1.188	-233
11.03.2017	16:45	1.700	514	46	1.140	204	936	1.200	-265
11.03.2017	17:00	1.646	504	38	1.103	193	909	1.245	-336
11.03.2017	17:15	1.754	542	39	1.172	189	984	1.279	-296
11.03.2017	17:30	1.751	519	44	1.188	186	1.002	1.370	-368
11.03.2017	17:45	1.761	510	43	1.208	184	1.024	1.458	-434
11.03.2017	18:00	1.805	490	67	1.248	183	1.065	1.533	-468
11.03.2017	18:15	1.932	518	72	1.341	205	1.136	1.581	-445
11.03.2017	18:30	2.080	560	69	1.451	217	1.234	1.605	-370
11.03.2017	18:45	2.090	549	38	1.503	206	1.296	1.697	-400
11.03.2017	19:00	2.202	576	40	1.586	220	1.366	1.718	-352
11.03.2017	19:15	2.137	564	40	1.533	222	1.311	1.718	-407
11.03.2017	19:30	2.120	561	41	1.518	222	1.295	1.706	-411
11.03.2017	19:45	2.125	570	46	1.509	215	1.294	1.683	-388
11.03.2017	20:00	2.034	559	58	1.417	201	1.216	1.635	-419
11.03.2017	20:15	1.961	543	60	1.358	184	1.173	1.566	-392
11.03.2017	20:30	1.898	532	56	1.309	180	1.130	1.480	-350
11.03.2017	20:45	1.873	535	43	1.295	199	1.096	1.415	-319
11.03.2017	21:00	1.853	538	44	1.271	195	1.076	1.344	-268
11.03.2017	21:15	1.962	487	45	1.429	175	1.254	1.284	-30
11.03.2017	21:30	1.921	469	46	1.407	160	1.247	1.242	5
11.03.2017	21:45	1.828	431	51	1.346	152	1.193	1.241	-48
11.03.2017	22:00	1.779	366	56	1.357	145	1.212	1.210	2
11.03.2017	22:15	1.890	349	56	1.485	138	1.347	1.167	180
11.03.2017	22:30	1.917	384	51	1.482	130	1.352	1.148	205
11.03.2017	22:45	1.812	367	38	1.408	127	1.281	1.130	150
11.03.2017	23:00	1.738	369	39	1.330	116	1.213	1.152	61
11.03.2017	23:15	1.734	389	41	1.304	108	1.195	1.109	86
11.03.2017	23:30	1.661	370	40	1.251	113	1.138	1.064	74
11.03.2017	23:45	1.619	382	47	1.191	110	1.081	1.016	65

12.03.2017	0:00	1.537	385	55	1.097	105	992	972	20
12.03.2017	0:15	1.500	361	57	1.083	104	979	924	55
12.03.2017	0:30	1.407	342	50	1.014	98	917	879	38
12.03.2017	0:45	1.362	367	38	957	98	859	858	2
12.03.2017	1:00	1.379	362	40	978	108	870	799	71
12.03.2017	1:15	1.347	379	42	926	106	821	757	64
12.03.2017	1:30	1.323	409	44	870	97	773	717	56
12.03.2017	1:45	1.289	389	51	849	94	755	692	63
12.03.2017	2:00	1.235	351	58	826	96	730	708	22
12.03.2017	2:15	1.238	373	57	807	95	712	694	18
12.03.2017	2:30	1.262	389	50	823	99	724	681	43
12.03.2017	2:45	1.213	370	40	803	97	706	669	37
12.03.2017	3:00	1.237	364	39	834	95	740	663	77
12.03.2017	3:15	1.188	356	38	794	93	701	658	43
12.03.2017	3:30	1.165	360	15	790	96	694	654	40
12.03.2017	3:45	1.189	387	9	794	93	701	660	41
12.03.2017	4:00	1.179	353	10	816	92	724	665	58
12.03.2017	4:15	1.157	338	8	811	99	712	658	54
12.03.2017	4:30	1.205	388	9	807	99	709	654	55
12.03.2017	4:45	1.184	361	9	814	103	711	650	61
12.03.2017	5:00	1.188	366	9	813	104	709	601	108
12.03.2017	5:15	1.269	390	13	866	116	750	608	142
12.03.2017	5:30	1.268	378	11	880	124	755	618	137
12.03.2017	5:45	1.267	370	12	885	112	772	582	190
12.03.2017	6:00	1.246	368	10	868	115	754	538	216
12.03.2017	6:15	1.155	351	9	796	115	681	541	140
12.03.2017	6:30	1.158	352	10	796	122	674	512	162
12.03.2017	6:45	1.083	331	8	744	111	633	488	145
12.03.2017	7:00	1.104	326	8	771	112	659	481	177
12.03.2017	7:15	1.164	345	10	809	113	696	415	282
12.03.2017	7:30	1.141	317	9	815	115	700	410	290
12.03.2017	7:45	1.130	291	9	830	113	717	425	292
12.03.2017	8:00	1.204	328	17	860	109	750	471	279
12.03.2017	8:15	1.272	332	17	923	123	800	541	259
12.03.2017	8:30	1.271	314	15	942	106	837	630	207
12.03.2017	8:45	1.348	316	17	1.015	97	918	804	114
12.03.2017	9:00	1.518	333	21	1.164	102	1.062	903	159
12.03.2017	9:15	1.535	312	29	1.194	112	1.082	1.031	51
12.03.2017	9:30	1.536	299	24	1.212	100	1.112	1.109	4
12.03.2017	9:45	1.641	317	42	1.282	114	1.168	1.178	-10
12.03.2017	10:00	1.698	348	43	1.307	108	1.199	1.237	-38
12.03.2017	10:15	1.723	356	17	1.351	118	1.233	1.265	-32
12.03.2017	10:30	1.751	368	16	1.368	102	1.266	1.321	-55
12.03.2017	10:45	1.744	369	13	1.362	109	1.253	1.372	-119
12.03.2017	11:00	1.722	344	14	1.364	114	1.250	1.424	-174
12.03.2017	11:15	1.747	328	15	1.404	111	1.293	1.471	-178
12.03.2017	11:30	1.771	346	14	1.411	113	1.298	1.522	-224
12.03.2017	11:45	1.797	362	13	1.422	106	1.316	1.564	-248
12.03.2017	12:00	1.770	343	13	1.415	113	1.301	1.593	-291
12.03.2017	12:15	1.717	334	15	1.368	135	1.233	1.668	-435
12.03.2017	12:30	1.679	349	25	1.305	118	1.188	1.667	-479
12.03.2017	12:45	1.594	328	17	1.248	109	1.139	1.638	-499
12.03.2017	13:00	1.493	315	25	1.154	112	1.042	1.589	-548
12.03.2017	13:15	1.471	309	23	1.139	108	1.031	1.509	-478
12.03.2017	13:30	1.482	313	29	1.140	115	1.025	1.432	-406
12.03.2017	13:45	1.453	311	46	1.096	108	988	1.352	-364
12.03.2017	14:00	1.364	304	51	1.009	104	905	1.294	-390
12.03.2017	14:15	1.362	325	53	984	92	892	1.216	-323

12.03.2017	14:30	1.289	336	51	902	96	806	1.160	-354
12.03.2017	14:45	1.262	314	51	897	89	808	1.111	-303
12.03.2017	15:00	1.297	344	51	901	98	803	1.069	-266
12.03.2017	15:15	1.415	388	53	975	103	872	1.039	-167
12.03.2017	15:30	1.394	345	54	996	97	899	1.010	-111
12.03.2017	15:45	1.322	272	48	1.001	85	916	986	-70
12.03.2017	16:00	1.280	318	49	914	87	827	962	-135
12.03.2017	16:15	1.346	302	48	997	93	904	938	-35
12.03.2017	16:30	1.298	275	46	977	97	880	916	-36
12.03.2017	16:45	1.375	281	48	1.046	95	951	902	49
12.03.2017	17:00	1.406	294	46	1.066	101	965	917	48
12.03.2017	17:15	1.363	257	46	1.060	100	960	918	42
12.03.2017	17:30	1.392	256	47	1.089	97	992	976	16
12.03.2017	17:45	1.512	301	46	1.165	97	1.067	1.039	29
12.03.2017	18:00	1.632	342	48	1.243	95	1.148	1.104	44
12.03.2017	18:15	1.599	301	49	1.248	100	1.148	1.157	-9
12.03.2017	18:30	1.684	319	53	1.312	112	1.200	1.202	-2
12.03.2017	18:45	1.773	354	54	1.365	119	1.247	1.322	-76
12.03.2017	19:00	1.779	344	49	1.387	128	1.259	1.381	-122
12.03.2017	19:15	1.714	311	48	1.355	135	1.220	1.415	-196
12.03.2017	19:30	1.740	334	53	1.353	132	1.222	1.440	-218
12.03.2017	19:45	1.787	331	52	1.403	137	1.266	1.454	-188
12.03.2017	20:00	1.760	320	54	1.386	123	1.263	1.444	-182
12.03.2017	20:15	1.925	498	53	1.374	132	1.242	1.416	-174
12.03.2017	20:30	2.905	1.546	53	1.306	130	1.176	1.370	-194
12.03.2017	20:45	3.074	1.741	51	1.283	139	1.143	1.344	-201
12.03.2017	21:00	2.689	1.374	46	1.269	139	1.130	1.306	-176
12.03.2017	21:15	2.755	1.287	49	1.420	120	1.299	1.272	27
12.03.2017	21:30	2.751	1.244	50	1.457	117	1.340	1.247	93
12.03.2017	21:45	2.704	1.313	49	1.341	114	1.227	1.252	-24
12.03.2017	22:00	2.854	1.438	49	1.367	114	1.253	1.213	40
12.03.2017	22:15	3.060	1.569	50	1.442	109	1.332	1.149	183
12.03.2017	22:30	3.012	1.592	60	1.360	110	1.249	1.101	148
12.03.2017	22:45	2.991	1.666	59	1.266	109	1.156	1.053	103
12.03.2017	23:00	3.018	1.734	57	1.226	102	1.125	1.045	80
12.03.2017	23:15	2.893	1.683	47	1.163	101	1.063	982	81
12.03.2017	23:30	2.814	1.665	48	1.101	102	999	923	76
12.03.2017	23:45	2.799	1.710	47	1.043	107	936	868	67
13.03.2017	0:00	2.747	1.708	46	993	103	890	818	72
13.03.2017	0:15	2.683	1.665	49	970	109	861	808	53
13.03.2017	0:30	2.705	1.743	47	915	100	815	761	54
13.03.2017	0:45	2.683	1.747	47	889	102	787	722	65
13.03.2017	1:00	2.590	1.722	53	815	108	707	692	15
13.03.2017	1:15	2.594	1.770	63	761	101	660	677	-17
13.03.2017	1:30	2.618	1.770	60	789	105	683	661	22
13.03.2017	1:45	2.548	1.739	56	752	112	640	630	10
13.03.2017	2:00	2.569	1.720	47	803	122	681	663	17
13.03.2017	2:15	2.566	1.699	48	819	141	678	667	11
13.03.2017	2:30	2.547	1.692	48	808	132	675	663	12
13.03.2017	2:45	2.519	1.658	35	826	143	683	660	24
13.03.2017	3:00	2.500	1.663	18	819	136	683	660	23
13.03.2017	3:15	2.518	1.724	14	780	130	650	660	-10
13.03.2017	3:30	2.522	1.742	13	767	121	646	661	-16
13.03.2017	3:45	2.615	1.770	15	831	137	694	670	24
13.03.2017	4:00	2.567	1.740	14	814	130	683	679	5
13.03.2017	4:15	2.685	1.848	14	823	132	690	678	13
13.03.2017	4:30	2.702	1.898	15	790	130	659	682	-22
13.03.2017	4:45	2.744	1.893	14	837	129	707	684	23

13.03.2017	5:00	2.780	1.901	17	863	138	724	642	82
13.03.2017	5:15	2.845	1.922	18	906	144	762	655	107
13.03.2017	5:30	2.866	1.934	19	913	142	771	677	94
13.03.2017	5:45	2.995	1.930	26	1.039	210	829	670	159
13.03.2017	6:00	3.082	1.976	24	1.082	212	870	679	191
13.03.2017	6:15	3.272	2.223	25	1.024	235	789	763	26
13.03.2017	6:30	3.580	2.486	32	1.062	245	817	833	-16
13.03.2017	6:45	3.697	2.542	34	1.122	258	864	914	-50
13.03.2017	7:00	3.759	2.593	43	1.123	252	871	998	-126
13.03.2017	7:15	3.958	2.714	58	1.186	288	898	1.005	-107
13.03.2017	7:30	4.109	2.809	64	1.236	336	900	1.063	-163
13.03.2017	7:45	4.222	2.881	89	1.252	323	929	1.111	-182
13.03.2017	8:00	4.229	2.880	93	1.256	303	953	1.158	-205
13.03.2017	8:15	4.310	2.910	97	1.303	331	972	1.194	-222
13.03.2017	8:30	4.386	3.012	99	1.275	327	948	1.219	-270
13.03.2017	8:45	4.438	3.071	87	1.280	315	965	1.312	-347
13.03.2017	9:00	4.539	3.034	93	1.412	335	1.077	1.313	-236
13.03.2017	9:15	4.333	2.815	87	1.431	331	1.100	1.338	-238
13.03.2017	9:30	4.468	2.954	102	1.412	311	1.100	1.311	-211
13.03.2017	9:45	4.513	2.994	103	1.416	317	1.099	1.280	-180
13.03.2017	10:00	4.589	3.057	84	1.447	321	1.126	1.252	-127
13.03.2017	10:15	4.657	3.106	81	1.470	354	1.116	1.236	-120
13.03.2017	10:30	4.695	3.150	90	1.455	342	1.113	1.216	-103
13.03.2017	10:45	4.687	3.148	88	1.451	321	1.131	1.195	-64
13.03.2017	11:00	4.699	3.182	83	1.434	333	1.101	1.192	-90
13.03.2017	11:15	4.591	3.027	96	1.469	349	1.120	1.183	-63
13.03.2017	11:30	4.596	3.038	102	1.456	326	1.130	1.188	-58
13.03.2017	11:45	4.585	2.949	99	1.536	324	1.212	1.195	16
13.03.2017	12:00	4.411	2.827	94	1.490	309	1.181	1.210	-29
13.03.2017	12:15	4.135	2.627	77	1.431	296	1.136	1.296	-160
13.03.2017	12:30	4.011	2.567	81	1.363	270	1.093	1.321	-228
13.03.2017	12:45	4.077	2.642	91	1.345	290	1.054	1.332	-278
13.03.2017	13:00	4.046	2.688	90	1.268	310	958	1.330	-371
13.03.2017	13:15	4.092	2.702	93	1.297	308	989	1.309	-320
13.03.2017	13:30	4.143	2.777	90	1.276	312	964	1.274	-310
13.03.2017	13:45	4.209	2.893	89	1.227	296	931	1.235	-304
13.03.2017	14:00	4.124	2.807	80	1.238	305	933	1.227	-294
13.03.2017	14:15	4.144	2.764	73	1.307	299	1.007	1.193	-185
13.03.2017	14:30	4.109	2.760	72	1.277	288	989	1.164	-175
13.03.2017	14:45	4.139	2.773	79	1.288	316	971	1.149	-178
13.03.2017	15:00	4.210	2.850	86	1.274	271	1.003	1.134	-131
13.03.2017	15:15	4.233	2.875	86	1.272	303	969	1.123	-153
13.03.2017	15:30	4.072	2.842	82	1.148	293	856	1.110	-254
13.03.2017	15:45	3.955	2.783	89	1.083	277	806	1.097	-291
13.03.2017	16:00	3.798	2.597	99	1.101	256	845	1.087	-243
13.03.2017	16:15	3.725	2.524	84	1.117	274	843	1.081	-238
13.03.2017	16:30	3.831	2.498	74	1.260	255	1.005	1.079	-74
13.03.2017	16:45	3.741	2.439	68	1.234	246	988	1.080	-91
13.03.2017	17:00	3.734	2.394	70	1.270	230	1.040	1.096	-56
13.03.2017	17:15	3.636	2.318	70	1.248	211	1.037	1.087	-49
13.03.2017	17:30	3.710	2.332	87	1.292	215	1.077	1.131	-54
13.03.2017	17:45	3.657	2.325	77	1.255	210	1.044	1.180	-135
13.03.2017	18:00	3.756	2.351	78	1.327	227	1.100	1.237	-137
13.03.2017	18:15	3.673	2.251	82	1.340	227	1.113	1.292	-180
13.03.2017	18:30	3.587	2.129	82	1.376	220	1.157	1.345	-189
13.03.2017	18:45	3.621	2.042	78	1.501	242	1.259	1.474	-215
13.03.2017	19:00	3.644	2.024	46	1.574	241	1.334	1.534	-200
13.03.2017	19:15	3.721	2.090	51	1.579	240	1.339	1.556	-217

13.03.2017	19:30	3.742	2.041	69	1.632	246	1.386	1.560	-174
13.03.2017	19:45	3.657	2.017	58	1.582	250	1.331	1.550	-219
13.03.2017	20:00	3.683	2.127	48	1.508	234	1.274	1.522	-249
13.03.2017	20:15	3.670	2.165	40	1.465	224	1.241	1.488	-247
13.03.2017	20:30	3.649	2.153	39	1.457	228	1.229	1.442	-213
13.03.2017	20:45	3.553	2.112	40	1.401	220	1.181	1.420	-239
13.03.2017	21:00	3.507	2.133	40	1.334	208	1.127	1.382	-255
13.03.2017	21:15	3.548	2.083	46	1.419	191	1.229	1.342	-113
13.03.2017	21:30	3.662	2.157	65	1.440	193	1.247	1.308	-61
13.03.2017	21:45	3.573	2.171	56	1.347	180	1.166	1.302	-136
13.03.2017	22:00	3.501	2.126	46	1.328	172	1.157	1.254	-97
13.03.2017	22:15	3.471	1.970	40	1.462	152	1.310	1.184	126
13.03.2017	22:30	3.437	1.981	39	1.417	141	1.276	1.135	142
13.03.2017	22:45	3.371	2.046	41	1.284	135	1.149	1.087	62
13.03.2017	23:00	3.277	1.960	46	1.271	147	1.124	1.081	43
13.03.2017	23:15	3.223	2.001	50	1.172	145	1.027	1.019	8
13.03.2017	23:30	3.181	2.014	70	1.097	128	969	961	8
13.03.2017	23:45	3.091	2.005	62	1.023	119	905	908	-3
14.03.2017	0:00	3.000	1.985	52	964	129	835	861	-26
14.03.2017	0:15	3.000	1.994	41	965	124	841	783	58
14.03.2017	0:30	2.933	1.988	40	905	131	775	735	39
14.03.2017	0:45	2.848	1.900	40	908	121	787	715	72
14.03.2017	1:00	2.871	1.969	40	861	114	747	662	86
14.03.2017	1:15	2.828	1.971	45	812	119	693	633	60
14.03.2017	1:30	2.823	1.924	65	834	132	702	611	90
14.03.2017	1:45	2.762	1.849	57	856	129	728	607	121
14.03.2017	2:00	2.757	1.887	49	820	133	688	641	46
14.03.2017	2:15	2.711	1.852	39	819	151	669	642	27
14.03.2017	2:30	2.706	1.869	41	797	141	656	639	17
14.03.2017	2:45	2.655	1.780	39	836	146	690	636	55
14.03.2017	3:00	2.572	1.771	27	773	136	638	634	3
14.03.2017	3:15	2.635	1.815	13	808	143	665	634	30
14.03.2017	3:30	2.680	1.861	8	811	130	682	637	45
14.03.2017	3:45	2.661	1.827	8	826	151	675	646	29
14.03.2017	4:00	2.688	1.877	10	801	145	656	657	-1
14.03.2017	4:15	2.734	1.926	9	799	136	662	657	5
14.03.2017	4:30	2.758	1.917	9	832	145	686	662	25
14.03.2017	4:45	2.828	1.953	10	865	169	696	665	31
14.03.2017	5:00	2.871	1.966	9	896	160	736	624	112
14.03.2017	5:15	2.906	1.945	12	949	172	777	638	140
14.03.2017	5:30	2.976	1.974	15	986	190	796	662	134
14.03.2017	5:45	2.998	1.956	14	1.028	201	827	656	171
14.03.2017	6:00	3.161	2.090	18	1.053	206	847	665	182
14.03.2017	6:15	3.442	2.387	22	1.033	222	812	751	60
14.03.2017	6:30	3.601	2.498	37	1.066	237	829	820	10
14.03.2017	6:45	3.624	2.502	28	1.094	237	858	903	-46
14.03.2017	7:00	3.894	2.636	43	1.215	302	913	988	-74
14.03.2017	7:15	4.018	2.709	62	1.247	305	942	1.003	-61
14.03.2017	7:30	4.145	2.871	65	1.210	292	918	1.059	-141
14.03.2017	7:45	4.249	2.944	71	1.235	297	937	1.108	-171
14.03.2017	8:00	4.330	2.972	88	1.270	316	954	1.155	-200
14.03.2017	8:15	4.395	2.942	97	1.356	344	1.012	1.191	-179
14.03.2017	8:30	4.346	2.909	104	1.333	315	1.017	1.216	-198
14.03.2017	8:45	4.427	2.932	99	1.396	328	1.069	1.304	-235
14.03.2017	9:00	4.441	2.964	111	1.366	332	1.034	1.305	-271
14.03.2017	9:15	4.325	2.835	99	1.391	338	1.054	1.329	-275
14.03.2017	9:30	4.543	3.018	97	1.429	328	1.101	1.302	-201
14.03.2017	9:45	4.580	3.096	113	1.371	313	1.058	1.272	-214

14.03.2017	10:00	4.666	3.108	117	1.441	340	1.101	1.242	-142
14.03.2017	10:15	4.606	3.077	94	1.436	343	1.093	1.197	-104
14.03.2017	10:30	4.546	3.045	71	1.430	328	1.101	1.189	-88
14.03.2017	10:45	4.545	3.095	69	1.381	338	1.043	1.183	-140
14.03.2017	11:00	4.630	3.116	71	1.443	338	1.105	1.183	-78
14.03.2017	11:15	4.608	3.072	73	1.463	328	1.135	1.178	-43
14.03.2017	11:30	4.509	3.010	80	1.419	329	1.090	1.182	-92
14.03.2017	11:45	4.484	3.012	80	1.392	305	1.086	1.189	-103
14.03.2017	12:00	4.436	2.868	72	1.496	303	1.193	1.204	-11
14.03.2017	12:15	4.229	2.779	73	1.378	283	1.095	1.289	-194
14.03.2017	12:30	4.178	2.802	102	1.275	286	989	1.317	-328
14.03.2017	12:45	4.367	2.823	107	1.437	279	1.157	1.329	-171
14.03.2017	13:00	4.353	2.826	106	1.421	287	1.134	1.326	-193
14.03.2017	13:15	4.235	2.863	85	1.287	290	997	1.292	-295
14.03.2017	13:30	4.286	2.932	101	1.253	301	952	1.258	-306
14.03.2017	13:45	4.139	2.883	122	1.134	294	840	1.221	-381
14.03.2017	14:00	4.205	2.819	116	1.271	281	990	1.205	-215
14.03.2017	14:15	4.018	2.824	98	1.096	287	809	1.168	-358
14.03.2017	14:30	4.117	2.874	88	1.155	286	869	1.151	-282
14.03.2017	14:45	4.083	2.902	86	1.096	272	824	1.137	-312
14.03.2017	15:00	3.887	2.754	91	1.042	280	762	1.123	-360
14.03.2017	15:15	3.916	2.720	96	1.101	295	805	1.112	-307
14.03.2017	15:30	3.878	2.709	106	1.064	262	801	1.100	-298
14.03.2017	15:45	3.838	2.705	95	1.038	262	775	1.087	-312
14.03.2017	16:00	3.870	2.693	92	1.086	270	816	1.077	-262
14.03.2017	16:15	3.733	2.500	92	1.141	258	884	1.071	-187
14.03.2017	16:30	3.581	2.381	82	1.118	258	861	1.066	-205
14.03.2017	16:45	3.479	2.287	74	1.118	246	872	1.065	-192
14.03.2017	17:00	3.480	2.284	68	1.128	243	885	1.084	-200
14.03.2017	17:15	3.559	2.302	74	1.183	232	951	1.078	-127
14.03.2017	17:30	3.531	2.270	64	1.197	216	981	1.122	-141
14.03.2017	17:45	3.558	2.266	53	1.239	224	1.015	1.171	-156
14.03.2017	18:00	3.631	2.262	79	1.290	219	1.071	1.227	-157
14.03.2017	18:15	3.572	2.180	80	1.312	234	1.078	1.283	-205
14.03.2017	18:30	3.579	2.086	58	1.435	234	1.201	1.335	-134
14.03.2017	18:45	3.527	1.984	77	1.466	245	1.221	1.459	-238
14.03.2017	19:00	3.487	1.968	46	1.473	244	1.229	1.516	-286
14.03.2017	19:15	3.698	2.094	43	1.561	254	1.307	1.540	-234
14.03.2017	19:30	3.699	2.111	47	1.541	256	1.284	1.545	-260
14.03.2017	19:45	3.633	2.071	47	1.515	246	1.269	1.537	-268
14.03.2017	20:00	3.658	2.150	47	1.460	226	1.235	1.511	-276
14.03.2017	20:15	3.661	2.126	52	1.483	235	1.248	1.476	-228
14.03.2017	20:30	3.588	2.075	48	1.465	232	1.233	1.430	-197
14.03.2017	20:45	3.522	2.063	61	1.398	236	1.163	1.407	-244
14.03.2017	21:00	3.517	2.067	55	1.395	242	1.153	1.369	-217
14.03.2017	21:15	3.638	2.096	54	1.487	205	1.282	1.329	-47
14.03.2017	21:30	3.637	2.137	44	1.457	209	1.247	1.294	-47
14.03.2017	21:45	3.570	2.110	44	1.415	200	1.215	1.288	-73
14.03.2017	22:00	3.570	2.122	39	1.409	198	1.211	1.240	-29
14.03.2017	22:15	3.545	2.044	44	1.458	187	1.270	1.170	101
14.03.2017	22:30	3.428	1.969	42	1.418	182	1.236	1.118	117
14.03.2017	22:45	3.266	1.915	40	1.311	168	1.143	1.069	74
14.03.2017	23:00	3.223	1.905	44	1.274	158	1.116	1.062	54
14.03.2017	23:15	3.128	1.892	45	1.191	167	1.024	1.000	24
14.03.2017	23:30	3.087	1.908	56	1.123	169	955	941	14
14.03.2017	23:45	2.994	1.901	55	1.038	185	852	886	-34
15.03.2017	0:00	2.970	1.874	53	1.043	188	855	835	20
15.03.2017	0:15	2.854	1.838	39	976	166	810	767	44

15.03.2017	0:30	2.832	1.845	44	943	159	784	714	71
15.03.2017	0:45	2.805	1.892	45	868	156	712	672	40
15.03.2017	1:00	2.733	1.883	39	811	150	661	622	39
15.03.2017	1:15	2.730	1.857	47	826	157	669	603	65
15.03.2017	1:30	2.729	1.866	46	817	154	663	584	79
15.03.2017	1:45	2.688	1.860	41	786	152	634	578	56
15.03.2017	2:00	2.662	1.834	54	773	152	622	609	13
15.03.2017	2:15	2.634	1.872	58	704	143	561	616	-55
15.03.2017	2:30	2.612	1.829	56	728	141	586	612	-26
15.03.2017	2:45	2.521	1.714	50	757	167	590	609	-18
15.03.2017	3:00	2.563	1.724	33	806	169	637	607	30
15.03.2017	3:15	2.589	1.764	16	809	158	651	608	43
15.03.2017	3:30	2.589	1.774	9	806	158	648	610	38
15.03.2017	3:45	2.558	1.758	8	791	150	641	623	18
15.03.2017	4:00	2.589	1.762	10	817	143	674	634	40
15.03.2017	4:15	2.676	1.810	9	857	151	706	638	68
15.03.2017	4:30	2.678	1.842	9	827	156	671	643	28
15.03.2017	4:45	2.680	1.853	16	812	163	649	647	2
15.03.2017	5:00	2.699	1.823	10	866	160	706	606	100
15.03.2017	5:15	2.815	1.914	17	884	175	709	621	88
15.03.2017	5:30	2.720	1.847	18	855	171	684	646	39
15.03.2017	5:45	2.788	1.815	28	945	221	724	642	82
15.03.2017	6:00	2.972	1.928	23	1.021	242	779	654	126
15.03.2017	6:15	3.180	2.111	26	1.043	259	784	738	45
15.03.2017	6:30	3.345	2.297	28	1.020	253	767	807	-40
15.03.2017	6:45	3.459	2.349	26	1.085	255	830	892	-62
15.03.2017	7:00	3.531	2.370	48	1.113	271	841	977	-136
15.03.2017	7:15	3.810	2.547	65	1.199	303	896	998	-102
15.03.2017	7:30	4.080	2.736	71	1.273	310	963	1.055	-92
15.03.2017	7:45	4.106	2.841	78	1.186	304	882	1.105	-222
15.03.2017	8:00	4.168	2.830	94	1.245	310	936	1.151	-216
15.03.2017	8:15	4.280	2.862	94	1.324	336	988	1.188	-199
15.03.2017	8:30	4.226	2.855	83	1.287	331	956	1.212	-256
15.03.2017	8:45	4.186	2.799	86	1.301	311	990	1.296	-306
15.03.2017	9:00	4.293	2.829	94	1.370	346	1.024	1.297	-273
15.03.2017	9:15	4.082	2.707	86	1.290	317	973	1.320	-347
15.03.2017	9:30	4.298	2.852	109	1.337	309	1.027	1.293	-266
15.03.2017	9:45	4.419	2.958	102	1.359	311	1.049	1.243	-194
15.03.2017	10:00	4.361	2.931	84	1.346	302	1.045	1.204	-160
15.03.2017	10:15	4.391	2.906	88	1.397	306	1.091	1.187	-96
15.03.2017	10:30	4.335	2.899	79	1.358	307	1.051	1.180	-129
15.03.2017	10:45	4.452	2.947	78	1.427	304	1.123	1.175	-52
15.03.2017	11:00	4.343	2.919	96	1.327	299	1.028	1.175	-147
15.03.2017	11:15	4.572	3.031	102	1.439	307	1.132	1.170	-38
15.03.2017	11:30	4.621	3.022	88	1.510	312	1.198	1.176	22
15.03.2017	11:45	4.701	3.028	85	1.587	322	1.266	1.183	82
15.03.2017	12:00	4.577	2.938	91	1.548	335	1.212	1.199	13
15.03.2017	12:15	4.270	2.735	78	1.457	298	1.159	1.280	-121
15.03.2017	12:30	4.086	2.583	108	1.395	282	1.113	1.309	-196
15.03.2017	12:45	3.996	2.518	128	1.351	287	1.064	1.311	-248
15.03.2017	13:00	4.092	2.612	130	1.349	280	1.070	1.304	-234
15.03.2017	13:15	4.263	2.822	109	1.332	275	1.057	1.283	-226
15.03.2017	13:30	4.305	2.862	97	1.346	294	1.052	1.250	-198
15.03.2017	13:45	4.171	2.842	84	1.245	302	943	1.206	-263
15.03.2017	14:00	4.234	2.919	82	1.233	294	939	1.183	-244
15.03.2017	14:15	4.360	2.917	84	1.360	299	1.061	1.157	-96
15.03.2017	14:30	4.299	2.837	86	1.375	275	1.101	1.140	-39
15.03.2017	14:45	4.318	2.858	87	1.373	285	1.088	1.126	-38

15.03.2017	15:00	4.161	2.858	87	1.216	283	932	1.113	-180
15.03.2017	15:15	4.044	2.797	89	1.159	277	881	1.102	-221
15.03.2017	15:30	4.071	2.822	100	1.149	293	856	1.089	-233
15.03.2017	15:45	3.970	2.743	92	1.135	276	859	1.076	-218
15.03.2017	16:00	3.955	2.749	86	1.120	275	845	1.067	-222
15.03.2017	16:15	3.751	2.564	82	1.105	265	840	1.056	-216
15.03.2017	16:30	3.699	2.484	73	1.142	245	897	1.052	-155
15.03.2017	16:45	3.663	2.379	66	1.219	251	967	1.052	-84
15.03.2017	17:00	3.569	2.315	65	1.189	236	953	1.071	-118
15.03.2017	17:15	3.437	2.174	67	1.195	215	981	1.068	-88
15.03.2017	17:30	3.439	2.161	59	1.220	239	981	1.113	-132
15.03.2017	17:45	3.508	2.216	56	1.235	215	1.020	1.161	-141
15.03.2017	18:00	3.543	2.181	67	1.294	221	1.074	1.218	-144
15.03.2017	18:15	3.532	2.122	96	1.314	232	1.082	1.273	-192
15.03.2017	18:30	3.547	2.088	85	1.374	238	1.136	1.326	-190
15.03.2017	18:45	3.546	2.011	91	1.445	239	1.206	1.445	-239
15.03.2017	19:00	3.479	1.916	52	1.512	236	1.275	1.500	-224
15.03.2017	19:15	3.514	1.921	46	1.548	236	1.312	1.526	-214
15.03.2017	19:30	3.707	2.067	45	1.595	241	1.354	1.533	-178
15.03.2017	19:45	3.733	2.098	45	1.590	247	1.343	1.525	-182
15.03.2017	20:00	3.684	2.114	48	1.522	222	1.300	1.500	-199
15.03.2017	20:15	3.546	2.002	56	1.488	231	1.257	1.465	-208
15.03.2017	20:30	3.405	1.885	53	1.466	235	1.231	1.419	-188
15.03.2017	20:45	3.294	1.895	49	1.351	220	1.131	1.395	-264
15.03.2017	21:00	3.267	1.873	40	1.354	224	1.131	1.357	-226
15.03.2017	21:15	3.378	1.894	39	1.444	203	1.241	1.317	-76
15.03.2017	21:30	3.426	1.919	40	1.467	198	1.269	1.282	-13
15.03.2017	21:45	3.339	1.909	39	1.391	188	1.203	1.274	-72
15.03.2017	22:00	3.246	1.866	41	1.339	178	1.161	1.226	-64
15.03.2017	22:15	3.266	1.786	54	1.426	172	1.254	1.156	98
15.03.2017	22:30	3.203	1.790	55	1.358	153	1.205	1.105	100
15.03.2017	22:45	3.178	1.840	53	1.285	140	1.145	1.055	91
15.03.2017	23:00	3.043	1.789	40	1.215	121	1.094	1.046	48
15.03.2017	23:15	2.972	1.785	39	1.147	123	1.024	982	42
15.03.2017	23:30	2.926	1.777	39	1.110	131	979	920	59
15.03.2017	23:45	2.805	1.732	40	1.034	126	908	862	46
16.03.2017	0:00	2.788	1.757	41	990	113	877	812	65
16.03.2017	0:15	2.742	1.777	52	913	128	785	735	50
16.03.2017	0:30	2.673	1.720	55	898	127	771	691	80
16.03.2017	0:45	2.651	1.725	53	874	109	764	634	131
16.03.2017	1:00	2.678	1.791	40	847	119	728	598	130
16.03.2017	1:15	2.633	1.771	41	821	117	704	581	123
16.03.2017	1:30	2.610	1.764	41	804	126	679	559	120
16.03.2017	1:45	2.598	1.767	42	789	140	649	556	93
16.03.2017	2:00	2.611	1.796	28	787	131	656	574	82
16.03.2017	2:15	2.572	1.809	19	744	151	593	565	29
16.03.2017	2:30	2.596	1.781	13	802	146	657	586	71
16.03.2017	2:45	2.566	1.746	10	810	149	660	584	76
16.03.2017	3:00	2.497	1.694	8	795	146	649	583	66
16.03.2017	3:15	2.521	1.731	8	782	145	637	584	53
16.03.2017	3:30	2.547	1.752	8	787	156	630	586	44
16.03.2017	3:45	2.495	1.712	8	775	146	629	598	30
16.03.2017	4:00	2.451	1.688	9	753	140	614	610	4
16.03.2017	4:15	2.522	1.748	8	766	133	633	614	19
16.03.2017	4:30	2.522	1.719	9	793	133	660	623	38
16.03.2017	4:45	2.502	1.725	10	767	146	621	630	-9
16.03.2017	5:00	2.589	1.782	11	796	145	651	590	62
16.03.2017	5:15	2.682	1.829	16	837	144	693	604	90

16.03.2017	5:30	2.703	1.818	14	871	164	707	631	76
16.03.2017	5:45	2.747	1.782	19	946	184	761	628	134
16.03.2017	6:00	2.926	1.883	18	1.025	199	826	641	185
16.03.2017	6:15	3.137	2.093	34	1.010	217	793	726	67
16.03.2017	6:30	3.187	2.165	29	992	220	772	791	-19
16.03.2017	6:45	3.353	2.258	25	1.070	240	830	882	-52
16.03.2017	7:00	3.492	2.345	42	1.105	283	823	951	-128
16.03.2017	7:15	3.736	2.512	67	1.157	304	852	984	-131
16.03.2017	7:30	3.871	2.658	67	1.146	294	852	1.051	-198
16.03.2017	7:45	3.944	2.678	77	1.189	316	872	1.101	-229
16.03.2017	8:00	4.026	2.733	77	1.216	329	887	1.148	-261
16.03.2017	8:15	4.005	2.675	77	1.253	361	892	1.184	-292
16.03.2017	8:30	3.991	2.664	75	1.252	361	891	1.208	-317
16.03.2017	8:45	4.085	2.644	76	1.365	310	1.056	1.285	-230
16.03.2017	9:00	4.163	2.657	100	1.405	329	1.076	1.286	-210
16.03.2017	9:15	4.041	2.559	87	1.394	319	1.075	1.301	-226
16.03.2017	9:30	4.020	2.610	82	1.328	304	1.024	1.252	-228
16.03.2017	9:45	4.155	2.697	88	1.370	318	1.052	1.222	-170
16.03.2017	10:00	4.285	2.770	114	1.401	341	1.060	1.196	-136
16.03.2017	10:15	4.201	2.755	81	1.365	334	1.031	1.179	-148
16.03.2017	10:30	4.241	2.764	80	1.397	338	1.059	1.172	-113
16.03.2017	10:45	4.325	2.832	92	1.402	353	1.048	1.168	-120
16.03.2017	11:00	4.439	2.874	109	1.456	355	1.101	1.168	-67
16.03.2017	11:15	4.340	2.791	120	1.429	335	1.093	1.165	-72
16.03.2017	11:30	4.302	2.767	124	1.411	308	1.104	1.170	-66
16.03.2017	11:45	4.289	2.733	120	1.436	330	1.105	1.177	-72
16.03.2017	12:00	4.173	2.662	105	1.406	296	1.110	1.193	-83
16.03.2017	12:15	3.877	2.443	93	1.341	271	1.070	1.268	-198
16.03.2017	12:30	3.858	2.481	101	1.276	263	1.013	1.287	-274
16.03.2017	12:45	3.994	2.574	118	1.302	270	1.032	1.298	-266
16.03.2017	13:00	3.952	2.588	111	1.253	293	959	1.297	-337
16.03.2017	13:15	4.042	2.677	119	1.246	294	952	1.276	-324
16.03.2017	13:30	4.013	2.672	113	1.227	294	933	1.236	-303
16.03.2017	13:45	3.941	2.683	87	1.172	292	880	1.180	-300
16.03.2017	14:00	3.958	2.713	81	1.164	297	867	1.172	-305
16.03.2017	14:15	3.882	2.704	76	1.102	277	825	1.146	-321
16.03.2017	14:30	3.853	2.710	71	1.071	272	799	1.130	-330
16.03.2017	14:45	3.875	2.715	88	1.072	255	817	1.116	-299
16.03.2017	15:00	3.774	2.608	85	1.081	253	828	1.103	-275
16.03.2017	15:15	3.640	2.542	77	1.020	261	760	1.092	-333
16.03.2017	15:30	3.699	2.592	75	1.033	274	759	1.079	-321
16.03.2017	15:45	3.539	2.469	78	993	249	744	1.063	-319
16.03.2017	16:00	3.505	2.398	95	1.012	236	776	1.052	-276
16.03.2017	16:15	3.493	2.387	98	1.007	254	753	1.044	-291
16.03.2017	16:30	3.449	2.341	75	1.033	247	786	1.040	-254
16.03.2017	16:45	3.342	2.244	69	1.028	247	781	1.040	-259
16.03.2017	17:00	3.416	2.282	62	1.071	246	825	1.060	-234
16.03.2017	17:15	3.331	2.150	58	1.122	230	892	1.060	-168
16.03.2017	17:30	3.407	2.201	58	1.148	232	915	1.104	-188
16.03.2017	17:45	3.381	2.176	50	1.155	215	940	1.152	-212
16.03.2017	18:00	3.436	2.166	63	1.206	226	979	1.208	-229
16.03.2017	18:15	3.441	2.120	76	1.245	220	1.026	1.264	-238
16.03.2017	18:30	3.469	2.072	66	1.331	232	1.099	1.316	-217
16.03.2017	18:45	3.528	1.995	78	1.455	257	1.197	1.429	-232
16.03.2017	19:00	3.595	1.980	64	1.551	272	1.279	1.483	-204
16.03.2017	19:15	3.677	2.065	47	1.564	289	1.275	1.514	-240
16.03.2017	19:30	3.750	2.194	58	1.498	262	1.236	1.521	-285
16.03.2017	19:45	3.709	2.180	68	1.462	252	1.210	1.514	-304

16.03.2017	20:00	3.612	2.131	61	1.419	227	1.192	1.489	-297
16.03.2017	20:15	3.562	2.096	52	1.414	211	1.203	1.454	-251
16.03.2017	20:30	3.446	2.041	43	1.361	195	1.166	1.408	-242
16.03.2017	20:45	3.333	1.960	42	1.331	202	1.129	1.383	-254
16.03.2017	21:00	3.313	1.977	42	1.294	194	1.099	1.345	-245
16.03.2017	21:15	3.449	1.978	41	1.430	180	1.250	1.304	-54
16.03.2017	21:30	3.447	1.974	42	1.431	186	1.246	1.270	-24
16.03.2017	21:45	3.310	1.930	42	1.338	179	1.159	1.262	-103
16.03.2017	22:00	3.216	1.860	41	1.314	181	1.133	1.212	-79
16.03.2017	22:15	3.213	1.782	56	1.375	164	1.211	1.143	69
16.03.2017	22:30	3.288	1.919	58	1.311	137	1.175	1.092	83
16.03.2017	22:45	3.172	1.890	56	1.226	137	1.089	1.041	47
16.03.2017	23:00	3.127	1.887	44	1.195	140	1.055	1.033	22
16.03.2017	23:15	3.038	1.863	41	1.134	134	1.000	966	34
16.03.2017	23:30	2.949	1.861	41	1.047	136	911	904	7
16.03.2017	23:45	2.856	1.824	41	991	115	876	846	30
17.03.2017	0:00	2.790	1.778	45	968	121	847	796	51
17.03.2017	0:15	2.720	1.751	47	923	114	808	708	100
17.03.2017	0:30	2.775	1.852	47	875	124	752	663	88
17.03.2017	0:45	2.692	1.836	48	808	123	685	622	63
17.03.2017	1:00	2.623	1.783	64	776	117	659	579	80
17.03.2017	1:15	2.668	1.847	59	762	112	649	561	88
17.03.2017	1:30	2.576	1.823	58	696	122	574	538	36
17.03.2017	1:45	2.527	1.754	41	731	129	602	536	66
17.03.2017	2:00	2.483	1.731	43	710	134	575	554	21
17.03.2017	2:15	2.521	1.730	43	748	138	611	542	69
17.03.2017	2:30	2.549	1.755	35	759	137	622	541	82
17.03.2017	2:45	2.434	1.662	15	757	146	611	541	70
17.03.2017	3:00	2.434	1.665	8	761	152	609	543	65
17.03.2017	3:15	2.473	1.741	10	722	136	587	548	39
17.03.2017	3:30	2.504	1.740	8	756	133	624	560	64
17.03.2017	3:45	2.510	1.729	8	773	141	632	572	60
17.03.2017	4:00	2.521	1.727	9	785	142	643	585	58
17.03.2017	4:15	2.571	1.805	8	758	131	626	590	37
17.03.2017	4:30	2.616	1.808	10	798	142	655	600	55
17.03.2017	4:45	2.629	1.822	8	799	143	656	609	47
17.03.2017	5:00	2.700	1.858	8	833	150	684	571	113
17.03.2017	5:15	2.759	1.888	12	859	144	715	587	128
17.03.2017	5:30	2.658	1.807	19	831	130	702	614	88
17.03.2017	5:45	2.772	1.846	24	902	202	700	612	88
17.03.2017	6:00	2.884	1.895	17	971	217	755	625	129
17.03.2017	6:15	3.208	2.184	17	1.007	230	776	706	70
17.03.2017	6:30	3.305	2.267	20	1.017	239	778	771	7
17.03.2017	6:45	3.478	2.396	19	1.063	257	806	860	-54
17.03.2017	7:00	3.554	2.428	27	1.099	288	811	937	-126
17.03.2017	7:15	3.738	2.544	56	1.138	290	849	981	-132
17.03.2017	7:30	3.762	2.580	64	1.118	284	834	1.047	-213
17.03.2017	7:45	3.831	2.614	58	1.159	314	844	1.097	-253
17.03.2017	8:00	3.898	2.652	71	1.175	307	868	1.144	-277
17.03.2017	8:15	3.950	2.629	81	1.240	328	912	1.179	-268
17.03.2017	8:30	3.999	2.712	73	1.214	316	898	1.203	-305
17.03.2017	8:45	4.164	2.741	68	1.355	313	1.043	1.275	-233
17.03.2017	9:00	4.085	2.659	88	1.337	304	1.033	1.276	-243
17.03.2017	9:15	3.956	2.511	83	1.362	321	1.040	1.268	-228
17.03.2017	9:30	4.120	2.645	88	1.387	318	1.069	1.242	-173
17.03.2017	9:45	4.160	2.706	101	1.353	306	1.046	1.213	-167
17.03.2017	10:00	4.118	2.656	86	1.377	307	1.070	1.187	-117
17.03.2017	10:15	4.121	2.685	78	1.358	320	1.038	1.171	-133

17.03.2017	10:30	4.171	2.714	71	1.387	314	1.073	1.164	-92
17.03.2017	10:45	4.124	2.688	68	1.368	335	1.033	1.160	-127
17.03.2017	11:00	4.185	2.695	66	1.425	333	1.091	1.161	-69
17.03.2017	11:15	4.224	2.693	64	1.467	356	1.112	1.158	-47
17.03.2017	11:30	4.031	2.558	58	1.415	336	1.079	1.164	-85
17.03.2017	11:45	4.193	2.610	68	1.515	309	1.207	1.171	35
17.03.2017	12:00	4.127	2.635	54	1.438	317	1.122	1.185	-64
17.03.2017	12:15	3.941	2.456	51	1.434	310	1.124	1.247	-124
17.03.2017	12:30	3.942	2.405	92	1.445	323	1.121	1.280	-159
17.03.2017	12:45	3.933	2.443	98	1.392	312	1.080	1.291	-211
17.03.2017	13:00	4.067	2.494	100	1.472	324	1.148	1.289	-141
17.03.2017	13:15	4.095	2.611	103	1.381	319	1.063	1.262	-199
17.03.2017	13:30	4.096	2.624	105	1.366	313	1.054	1.206	-153
17.03.2017	13:45	4.065	2.587	93	1.386	289	1.097	1.169	-72
17.03.2017	14:00	4.017	2.615	66	1.336	308	1.028	1.161	-133
17.03.2017	14:15	4.107	2.657	72	1.378	305	1.073	1.135	-62
17.03.2017	14:30	4.049	2.649	72	1.327	289	1.039	1.119	-80
17.03.2017	14:45	3.895	2.501	66	1.328	303	1.025	1.106	-80
17.03.2017	15:00	3.850	2.482	77	1.290	291	1.000	1.093	-93
17.03.2017	15:15	3.793	2.409	75	1.308	284	1.024	1.079	-55
17.03.2017	15:30	3.817	2.403	78	1.336	296	1.040	1.065	-25
17.03.2017	15:45	3.643	2.293	75	1.275	265	1.010	1.051	-40
17.03.2017	16:00	3.589	2.193	100	1.296	252	1.045	1.039	5
17.03.2017	16:15	3.457	2.085	99	1.273	246	1.026	1.032	-5
17.03.2017	16:30	3.373	2.023	70	1.280	232	1.048	1.028	20
17.03.2017	16:45	3.373	1.987	62	1.323	227	1.096	1.027	69
17.03.2017	17:00	3.308	1.963	60	1.284	230	1.055	1.047	7
17.03.2017	17:15	3.260	1.849	65	1.346	210	1.136	1.050	86
17.03.2017	17:30	3.320	1.892	58	1.370	222	1.148	1.094	54
17.03.2017	17:45	3.330	1.848	54	1.429	234	1.195	1.142	53
17.03.2017	18:00	3.248	1.760	61	1.427	214	1.213	1.198	15
17.03.2017	18:15	3.174	1.697	72	1.405	230	1.175	1.254	-79
17.03.2017	18:30	3.256	1.706	83	1.467	241	1.225	1.308	-82
17.03.2017	18:45	3.254	1.682	86	1.487	251	1.236	1.417	-181
17.03.2017	19:00	3.324	1.735	59	1.529	239	1.290	1.469	-179
17.03.2017	19:15	3.397	1.797	45	1.555	249	1.306	1.502	-196
17.03.2017	19:30	3.352	1.777	46	1.530	247	1.283	1.509	-226
17.03.2017	19:45	3.210	1.637	49	1.524	254	1.270	1.502	-232
17.03.2017	20:00	2.996	1.427	43	1.526	240	1.287	1.478	-191
17.03.2017	20:15	2.762	1.259	52	1.452	219	1.233	1.443	-210
17.03.2017	20:30	2.525	1.055	62	1.408	217	1.192	1.397	-205
17.03.2017	20:45	2.429	1.024	60	1.345	208	1.136	1.370	-234
17.03.2017	21:00	2.433	999	55	1.379	213	1.166	1.332	-166
17.03.2017	21:15	2.498	989	43	1.466	183	1.284	1.292	-8
17.03.2017	21:30	2.479	966	45	1.468	184	1.284	1.257	27
17.03.2017	21:45	2.340	904	45	1.390	187	1.203	1.248	-45
17.03.2017	22:00	2.215	768	47	1.400	199	1.200	1.199	1
17.03.2017	22:15	2.173	658	50	1.464	183	1.281	1.131	150
17.03.2017	22:30	2.073	621	65	1.387	157	1.230	1.080	150
17.03.2017	22:45	1.936	563	65	1.309	139	1.170	1.026	144
17.03.2017	23:00	1.859	560	61	1.238	133	1.106	1.016	90
17.03.2017	23:15	1.815	576	48	1.191	145	1.045	951	94
17.03.2017	23:30	1.718	543	49	1.126	147	979	889	90
17.03.2017	23:45	1.632	522	46	1.064	138	926	830	96
18.03.2017	0:00	1.597	547	46	1.004	133	870	768	103
18.03.2017	0:15	1.493	524	49	920	136	783	732	52
18.03.2017	0:30	1.466	480	62	924	140	784	719	65
18.03.2017	0:45	1.401	495	62	844	141	703	706	-3

18.03.2017	1:00	1.401	520	59	821	131	690	683	7
18.03.2017	1:15	1.343	503	45	795	125	670	665	5
18.03.2017	1:30	1.291	489	46	756	131	626	629	-3
18.03.2017	1:45	1.294	475	46	772	134	638	606	32
18.03.2017	2:00	1.268	494	50	724	132	592	604	-13
18.03.2017	2:15	1.239	489	39	710	136	574	576	-3
18.03.2017	2:30	1.282	509	34	739	138	601	567	34
18.03.2017	2:45	1.240	506	19	715	129	586	562	24
18.03.2017	3:00	1.226	482	15	729	132	596	563	34
18.03.2017	3:15	1.173	433	14	725	141	584	565	19
18.03.2017	3:30	1.176	446	15	715	133	582	576	7
18.03.2017	3:45	1.196	455	14	727	137	590	587	3
18.03.2017	4:00	1.206	434	14	758	136	622	596	26
18.03.2017	4:15	1.134	365	15	754	136	618	597	21
18.03.2017	4:30	1.205	372	14	820	160	660	602	58
18.03.2017	4:45	1.224	371	15	838	148	690	604	86
18.03.2017	5:00	1.171	367	15	789	156	633	560	73
18.03.2017	5:15	1.206	379	15	812	156	656	571	85
18.03.2017	5:30	1.223	373	14	836	145	690	588	103
18.03.2017	5:45	1.315	425	16	874	176	698	563	135
18.03.2017	6:00	1.318	444	14	861	198	663	534	129
18.03.2017	6:15	1.362	496	16	850	213	637	548	89
18.03.2017	6:30	1.456	547	14	894	208	687	542	145
18.03.2017	6:45	1.429	548	18	863	209	654	562	92
18.03.2017	7:00	1.428	535	20	874	214	660	588	72
18.03.2017	7:15	1.560	590	23	948	222	725	595	130
18.03.2017	7:30	1.575	558	22	995	209	786	646	140
18.03.2017	7:45	1.569	545	23	1.001	219	782	703	79
18.03.2017	8:00	1.681	590	22	1.068	223	846	775	70
18.03.2017	8:15	1.819	617	30	1.172	234	938	851	87
18.03.2017	8:30	1.872	573	36	1.264	246	1.018	928	89
18.03.2017	8:45	1.858	561	21	1.277	257	1.020	1.059	-39
18.03.2017	9:00	1.929	577	25	1.327	258	1.069	1.118	-48
18.03.2017	9:15	1.985	551	31	1.403	265	1.138	1.163	-25
18.03.2017	9:30	1.974	560	25	1.389	255	1.134	1.183	-50
18.03.2017	9:45	2.073	572	49	1.452	262	1.190	1.194	-4
18.03.2017	10:00	2.095	575	40	1.481	273	1.208	1.199	9
18.03.2017	10:15	2.161	616	23	1.522	284	1.238	1.206	32
18.03.2017	10:30	2.120	581	24	1.515	245	1.271	1.217	54
18.03.2017	10:45	2.148	596	28	1.525	250	1.274	1.225	49
18.03.2017	11:00	2.130	559	25	1.546	240	1.307	1.236	71
18.03.2017	11:15	2.143	570	27	1.546	249	1.297	1.241	56
18.03.2017	11:30	2.233	562	27	1.644	253	1.391	1.254	136
18.03.2017	11:45	2.288	533	22	1.733	254	1.480	1.269	210
18.03.2017	12:00	2.223	519	18	1.687	259	1.428	1.288	140
18.03.2017	12:15	2.173	470	40	1.663	249	1.414	1.353	61
18.03.2017	12:30	2.052	394	61	1.597	236	1.361	1.389	-27
18.03.2017	12:45	2.050	400	57	1.594	226	1.367	1.404	-37
18.03.2017	13:00	2.070	385	57	1.628	249	1.380	1.411	-31
18.03.2017	13:15	2.014	385	73	1.555	226	1.330	1.396	-67
18.03.2017	13:30	1.896	373	61	1.462	218	1.245	1.355	-110
18.03.2017	13:45	1.911	377	47	1.487	224	1.263	1.329	-67
18.03.2017	14:00	1.894	367	47	1.480	218	1.262	1.326	-65
18.03.2017	14:15	1.839	353	47	1.439	210	1.229	1.295	-66
18.03.2017	14:30	1.857	356	46	1.454	227	1.227	1.267	-40
18.03.2017	14:45	1.840	356	47	1.437	231	1.206	1.238	-32
18.03.2017	15:00	1.812	368	47	1.397	229	1.168	1.213	-44
18.03.2017	15:15	1.776	363	47	1.366	228	1.138	1.190	-52

18.03.2017	15:30	1.773	362	49	1.363	207	1.156	1.170	-15
18.03.2017	15:45	1.829	386	49	1.394	211	1.183	1.155	28
18.03.2017	16:00	1.841	378	60	1.403	206	1.197	1.143	54
18.03.2017	16:15	1.795	361	55	1.378	209	1.169	1.135	34
18.03.2017	16:30	1.671	346	52	1.274	215	1.059	1.135	-76
18.03.2017	16:45	1.622	356	53	1.212	201	1.011	1.148	-137
18.03.2017	17:00	1.709	354	52	1.303	217	1.087	1.192	-105
18.03.2017	17:15	1.747	347	51	1.348	214	1.134	1.234	-100
18.03.2017	17:30	1.780	391	47	1.342	195	1.147	1.323	-176
18.03.2017	17:45	1.793	424	47	1.321	194	1.127	1.409	-282
18.03.2017	18:00	1.806	411	58	1.336	199	1.137	1.483	-346
18.03.2017	18:15	1.885	388	56	1.442	243	1.199	1.529	-331
18.03.2017	18:30	1.980	351	65	1.565	258	1.307	1.555	-248
18.03.2017	18:45	1.969	359	55	1.555	244	1.310	1.629	-318
18.03.2017	19:00	2.002	365	48	1.589	248	1.342	1.645	-303
18.03.2017	19:15	2.051	361	47	1.642	237	1.405	1.658	-253
18.03.2017	19:30	2.023	374	48	1.601	245	1.357	1.650	-293
18.03.2017	19:45	1.936	345	48	1.543	237	1.305	1.628	-323
18.03.2017	20:00	1.953	348	48	1.557	237	1.321	1.582	-262
18.03.2017	20:15	1.951	382	49	1.520	231	1.289	1.514	-225
18.03.2017	20:30	1.864	370	47	1.446	209	1.238	1.430	-192
18.03.2017	20:45	1.804	351	48	1.405	218	1.188	1.364	-176
18.03.2017	21:00	1.828	382	55	1.390	217	1.173	1.294	-121
18.03.2017	21:15	1.942	386	61	1.494	200	1.294	1.234	60
18.03.2017	21:30	1.871	361	59	1.450	184	1.267	1.193	74
18.03.2017	21:45	1.819	356	54	1.410	186	1.224	1.189	34
18.03.2017	22:00	1.831	384	52	1.395	185	1.210	1.158	52
18.03.2017	22:15	1.893	370	53	1.471	174	1.296	1.117	179
18.03.2017	22:30	1.843	370	53	1.420	140	1.280	1.098	182
18.03.2017	22:45	1.826	383	53	1.390	134	1.256	1.076	179
18.03.2017	23:00	1.712	369	50	1.293	150	1.143	1.094	48
18.03.2017	23:15	1.616	344	47	1.224	141	1.083	1.050	33
18.03.2017	23:30	1.617	378	47	1.192	130	1.062	1.001	61
18.03.2017	23:45	1.546	399	58	1.089	116	974	950	23
19.03.2017	0:00	1.476	379	60	1.037	118	919	895	24
19.03.2017	0:15	1.386	360	59	967	115	852	821	31
19.03.2017	0:30	1.390	386	49	955	111	845	779	66
19.03.2017	0:45	1.311	366	47	898	117	781	734	47
19.03.2017	1:00	1.241	331	47	863	108	755	690	66
19.03.2017	1:15	1.193	334	49	810	107	703	658	45
19.03.2017	1:30	1.195	360	48	787	111	676	623	54
19.03.2017	1:45	1.170	356	37	777	102	674	592	83
19.03.2017	2:00	1.092	307	19	765	108	657	585	72
19.03.2017	2:15	1.068	331	14	723	109	614	564	50
19.03.2017	2:30	1.070	330	15	726	118	608	553	55
19.03.2017	2:45	1.068	334	14	720	107	612	545	68
19.03.2017	3:00	1.021	314	13	694	111	583	542	41
19.03.2017	3:15	1.022	329	15	678	114	565	541	24
19.03.2017	3:30	1.045	328	13	704	115	590	541	48
19.03.2017	3:45	1.041	295	13	732	111	622	552	70
19.03.2017	4:00	1.072	316	14	742	107	635	565	69
19.03.2017	4:15	1.091	324	14	753	115	638	563	75
19.03.2017	4:30	1.051	308	15	728	102	627	566	60
19.03.2017	4:45	1.036	280	18	738	108	630	568	62
19.03.2017	5:00	1.075	327	15	734	112	621	526	96
19.03.2017	5:15	1.103	345	17	741	107	634	535	100
19.03.2017	5:30	1.081	332	14	735	111	624	551	74
19.03.2017	5:45	1.143	332	16	795	138	658	516	141

19.03.2017	6:00	1.124	342	14	768	129	640	478	162
19.03.2017	6:15	1.081	353	13	715	124	592	473	118
19.03.2017	6:30	1.013	297	15	702	120	581	443	138
19.03.2017	6:45	1.035	285	14	736	118	618	433	185
19.03.2017	7:00	1.092	320	20	752	126	626	422	204
19.03.2017	7:15	1.150	313	27	810	134	676	390	286
19.03.2017	7:30	1.112	281	26	805	121	685	397	288
19.03.2017	7:45	1.173	300	21	851	133	718	414	305
19.03.2017	8:00	1.266	319	21	926	126	800	458	341
19.03.2017	8:15	1.313	320	14	979	117	862	527	335
19.03.2017	8:30	1.336	304	23	1.009	121	889	613	276
19.03.2017	8:45	1.454	341	21	1.092	118	974	763	212
19.03.2017	9:00	1.488	315	29	1.144	121	1.023	859	164
19.03.2017	9:15	1.512	312	26	1.174	123	1.051	952	99
19.03.2017	9:30	1.599	281	38	1.280	114	1.166	1.029	137
19.03.2017	9:45	1.637	327	16	1.294	117	1.177	1.098	79
19.03.2017	10:00	1.712	352	14	1.346	116	1.231	1.159	71
19.03.2017	10:15	1.763	409	13	1.340	112	1.229	1.217	12
19.03.2017	10:30	1.798	416	13	1.369	122	1.248	1.272	-24
19.03.2017	10:45	1.816	395	21	1.400	127	1.273	1.323	-51
19.03.2017	11:00	1.851	384	14	1.453	134	1.319	1.376	-57
19.03.2017	11:15	1.936	389	13	1.533	147	1.386	1.425	-39
19.03.2017	11:30	1.982	385	17	1.579	139	1.440	1.477	-37
19.03.2017	11:45	1.982	347	22	1.613	139	1.474	1.518	-44
19.03.2017	12:00	1.985	373	18	1.594	127	1.467	1.546	-79
19.03.2017	12:15	2.019	401	18	1.600	135	1.464	1.595	-131
19.03.2017	12:30	1.871	397	36	1.438	137	1.301	1.601	-299
19.03.2017	12:45	1.933	408	57	1.468	144	1.323	1.572	-248
19.03.2017	13:00	1.884	413	57	1.414	154	1.260	1.517	-257
19.03.2017	13:15	1.895	396	51	1.447	150	1.297	1.432	-135
19.03.2017	13:30	1.847	380	55	1.411	149	1.263	1.353	-90
19.03.2017	13:45	1.834	409	55	1.371	128	1.243	1.274	-31
19.03.2017	14:00	1.732	381	47	1.303	139	1.164	1.226	-62
19.03.2017	14:15	1.701	342	47	1.313	142	1.171	1.161	10
19.03.2017	14:30	1.675	341	47	1.286	131	1.155	1.106	49
19.03.2017	14:45	1.607	333	47	1.227	142	1.085	1.059	26
19.03.2017	15:00	1.659	322	47	1.290	149	1.141	1.014	127
19.03.2017	15:15	1.646	326	48	1.272	143	1.130	983	147
19.03.2017	15:30	1.658	346	49	1.263	141	1.122	953	169
19.03.2017	15:45	1.685	352	50	1.284	154	1.129	928	202
19.03.2017	16:00	1.672	328	52	1.293	154	1.139	903	236
19.03.2017	16:15	1.643	319	51	1.272	139	1.134	878	255
19.03.2017	16:30	1.611	293	47	1.271	156	1.116	858	258
19.03.2017	16:45	1.674	316	49	1.309	134	1.175	845	330
19.03.2017	17:00	1.647	310	46	1.291	139	1.152	860	292
19.03.2017	17:15	1.712	307	48	1.356	149	1.207	874	333
19.03.2017	17:30	1.730	322	55	1.354	142	1.212	931	280
19.03.2017	17:45	1.710	310	54	1.346	133	1.212	993	219
19.03.2017	18:00	1.770	325	52	1.394	138	1.256	1.057	199
19.03.2017	18:15	1.804	328	70	1.406	140	1.267	1.112	155
19.03.2017	18:30	1.812	326	88	1.399	140	1.259	1.158	100
19.03.2017	18:45	1.801	352	59	1.390	137	1.253	1.256	-3
19.03.2017	19:00	1.859	353	47	1.460	134	1.326	1.305	21
19.03.2017	19:15	1.793	316	39	1.438	138	1.300	1.354	-54
19.03.2017	19:30	1.793	326	40	1.427	147	1.280	1.381	-101
19.03.2017	19:45	1.818	330	39	1.449	143	1.306	1.396	-91
19.03.2017	20:00	1.851	375	40	1.436	144	1.292	1.389	-97
19.03.2017	20:15	1.942	531	46	1.365	140	1.225	1.360	-135

19.03.2017	20:30	2.468	1.092	65	1.311	136	1.176	1.315	-139
19.03.2017	20:45	2.496	1.210	57	1.229	135	1.095	1.285	-191
19.03.2017	21:00	2.260	964	51	1.246	132	1.114	1.248	-134
19.03.2017	21:15	2.348	900	44	1.404	123	1.281	1.213	69
19.03.2017	21:30	2.415	972	46	1.397	114	1.283	1.188	96
19.03.2017	21:45	2.427	1.044	46	1.337	137	1.200	1.188	12
19.03.2017	22:00	2.459	1.088	45	1.325	140	1.185	1.150	35
19.03.2017	22:15	2.719	1.284	50	1.385	113	1.272	1.088	184
19.03.2017	22:30	2.715	1.346	63	1.306	122	1.184	1.038	146
19.03.2017	22:45	2.765	1.471	55	1.239	124	1.115	987	128
19.03.2017	23:00	2.676	1.474	48	1.154	104	1.049	971	78
19.03.2017	23:15	2.606	1.490	37	1.079	116	963	902	61
19.03.2017	23:30	2.527	1.486	38	1.003	115	888	836	52
19.03.2017	23:45	2.458	1.492	40	927	112	815	774	41
20.03.2017	0:00	2.439	1.549	39	851	106	745	721	25
20.03.2017	0:15	2.372	1.512	47	813	116	697	665	32
20.03.2017	0:30	2.316	1.441	63	812	114	698	620	78
20.03.2017	0:45	2.237	1.414	55	768	108	660	575	85
20.03.2017	1:00	2.259	1.472	46	741	111	630	539	91
20.03.2017	1:15	2.285	1.507	39	739	118	621	520	101
20.03.2017	1:30	2.239	1.475	38	725	110	615	494	121
20.03.2017	1:45	2.169	1.456	39	674	111	563	492	71
20.03.2017	2:00	2.241	1.497	40	703	139	564	507	57
20.03.2017	2:15	2.238	1.526	35	677	136	541	500	41
20.03.2017	2:30	2.102	1.443	22	638	133	505	496	9
20.03.2017	2:45	2.118	1.434	12	673	139	533	493	40
20.03.2017	3:00	2.099	1.429	7	663	138	525	493	32
20.03.2017	3:15	2.098	1.439	8	651	133	518	494	24
20.03.2017	3:30	2.118	1.414	10	694	125	570	497	73
20.03.2017	3:45	2.211	1.468	8	735	132	603	508	94
20.03.2017	4:00	2.383	1.652	8	723	137	586	523	64
20.03.2017	4:15	2.357	1.590	10	757	143	614	531	83
20.03.2017	4:30	2.283	1.552	8	724	152	572	544	28
20.03.2017	4:45	2.336	1.584	8	744	142	602	553	49
20.03.2017	5:00	2.612	1.812	9	791	154	638	522	115
20.03.2017	5:15	2.866	2.033	9	824	170	653	536	117
20.03.2017	5:30	2.862	1.986	17	858	175	684	565	119
20.03.2017	5:45	2.872	1.871	20	981	233	748	564	184
20.03.2017	6:00	2.893	1.895	21	977	200	777	591	186
20.03.2017	6:15	2.964	2.016	32	915	227	688	665	24
20.03.2017	6:30	3.108	2.133	26	949	211	738	745	-7
20.03.2017	6:45	3.180	2.152	24	1.004	230	774	832	-58
20.03.2017	7:00	3.277	2.189	35	1.053	227	825	910	-84
20.03.2017	7:15	3.506	2.356	57	1.092	253	839	967	-128
20.03.2017	7:30	3.704	2.491	63	1.149	275	874	1.032	-158
20.03.2017	7:45	3.884	2.654	67	1.163	265	898	1.090	-192
20.03.2017	8:00	3.973	2.701	88	1.183	251	932	1.132	-200
20.03.2017	8:15	4.123	2.740	91	1.292	310	982	1.168	-186
20.03.2017	8:30	4.198	2.805	109	1.285	290	995	1.192	-197
20.03.2017	8:45	4.258	2.781	110	1.367	291	1.076	1.252	-177
20.03.2017	9:00	4.262	2.773	95	1.395	286	1.109	1.253	-144
20.03.2017	9:15	4.066	2.579	76	1.411	323	1.088	1.244	-156
20.03.2017	9:30	4.324	2.764	115	1.446	297	1.149	1.219	-70
20.03.2017	9:45	4.421	2.905	84	1.432	293	1.138	1.192	-53
20.03.2017	10:00	4.377	2.901	89	1.387	259	1.128	1.167	-39
20.03.2017	10:15	4.371	2.905	81	1.385	293	1.092	1.152	-60
20.03.2017	10:30	4.400	2.898	77	1.424	293	1.131	1.146	-15
20.03.2017	10:45	4.385	2.853	69	1.463	278	1.185	1.143	42

20.03.2017	11:00	4.414	2.935	73	1.407	281	1.126	1.144	-18
20.03.2017	11:15	4.475	2.947	82	1.446	290	1.157	1.143	13
20.03.2017	11:30	4.533	2.942	79	1.512	292	1.219	1.149	70
20.03.2017	11:45	4.520	2.935	68	1.517	290	1.227	1.157	70
20.03.2017	12:00	4.587	2.868	74	1.645	308	1.337	1.170	167
20.03.2017	12:15	4.401	2.697	80	1.624	316	1.308	1.227	82
20.03.2017	12:30	4.173	2.572	101	1.500	295	1.206	1.261	-55
20.03.2017	12:45	4.158	2.624	134	1.400	286	1.114	1.265	-152
20.03.2017	13:00	4.175	2.682	101	1.393	278	1.114	1.241	-126
20.03.2017	13:15	4.263	2.746	104	1.413	279	1.134	1.215	-81
20.03.2017	13:30	4.233	2.758	97	1.379	294	1.084	1.182	-98
20.03.2017	13:45	4.168	2.819	83	1.266	278	988	1.145	-157
20.03.2017	14:00	4.235	2.773	90	1.373	287	1.086	1.137	-51
20.03.2017	14:15	4.177	2.752	91	1.335	271	1.064	1.112	-48
20.03.2017	14:30	4.218	2.842	82	1.294	273	1.020	1.093	-73
20.03.2017	14:45	4.260	2.888	75	1.297	286	1.011	1.078	-67
20.03.2017	15:00	4.289	2.893	90	1.306	290	1.015	1.062	-47
20.03.2017	15:15	4.172	2.806	87	1.279	270	1.009	1.051	-42
20.03.2017	15:30	4.113	2.780	79	1.254	245	1.008	1.037	-28
20.03.2017	15:45	4.045	2.655	84	1.306	253	1.053	1.022	31
20.03.2017	16:00	3.976	2.565	93	1.318	286	1.033	1.012	21
20.03.2017	16:15	3.837	2.432	103	1.302	270	1.033	1.004	29
20.03.2017	16:30	3.695	2.345	75	1.275	237	1.038	1.000	37
20.03.2017	16:45	3.637	2.288	72	1.276	253	1.024	1.000	23
20.03.2017	17:00	3.601	2.280	84	1.237	233	1.004	1.020	-16
20.03.2017	17:15	3.609	2.265	86	1.258	230	1.028	1.030	-2
20.03.2017	17:30	3.623	2.244	74	1.304	254	1.051	1.073	-23
20.03.2017	17:45	3.646	2.251	66	1.329	239	1.090	1.123	-32
20.03.2017	18:00	3.647	2.207	65	1.374	233	1.142	1.180	-38
20.03.2017	18:15	3.656	2.181	92	1.383	243	1.140	1.237	-97
20.03.2017	18:30	3.645	2.129	89	1.427	262	1.165	1.290	-125
20.03.2017	18:45	3.558	2.056	65	1.437	248	1.189	1.387	-198
20.03.2017	19:00	3.763	2.196	83	1.484	265	1.219	1.432	-213
20.03.2017	19:15	3.856	2.226	83	1.546	292	1.254	1.472	-218
20.03.2017	19:30	3.838	2.201	59	1.578	286	1.292	1.480	-189
20.03.2017	19:45	3.798	2.190	50	1.558	293	1.265	1.474	-209
20.03.2017	20:00	3.749	2.194	48	1.507	301	1.206	1.451	-245
20.03.2017	20:15	3.706	2.216	47	1.443	284	1.160	1.416	-257
20.03.2017	20:30	3.616	2.154	55	1.407	278	1.129	1.371	-242
20.03.2017	20:45	3.520	2.078	59	1.383	281	1.102	1.342	-239
20.03.2017	21:00	3.476	2.096	60	1.321	269	1.052	1.304	-252
20.03.2017	21:15	3.595	2.110	52	1.432	233	1.199	1.263	-63
20.03.2017	21:30	3.481	2.055	45	1.381	248	1.133	1.228	-95
20.03.2017	21:45	3.458	2.084	46	1.328	245	1.083	1.215	-132
20.03.2017	22:00	3.387	2.020	49	1.317	228	1.089	1.167	-78
20.03.2017	22:15	3.269	1.851	40	1.378	220	1.159	1.098	61
20.03.2017	22:30	3.173	1.859	45	1.269	182	1.086	1.044	42
20.03.2017	22:45	3.121	1.853	44	1.224	188	1.035	973	62
20.03.2017	23:00	3.052	1.866	41	1.145	180	965	952	13
20.03.2017	23:15	2.903	1.792	57	1.054	166	889	901	-13
20.03.2017	23:30	2.832	1.759	56	1.018	177	840	836	4
20.03.2017	23:45	2.739	1.767	55	918	172	745	774	-29
21.03.2017	0:00	2.745	1.820	44	881	162	718	720	-2
21.03.2017	0:15	2.672	1.774	44	854	156	698	754	-57
21.03.2017	0:30	2.566	1.732	39	796	157	638	699	-61
21.03.2017	0:45	2.545	1.723	45	777	146	631	647	-15
21.03.2017	1:00	2.501	1.690	45	766	162	604	603	1
21.03.2017	1:15	2.430	1.674	38	717	179	539	582	-43

21.03.2017	1:30	2.409	1.649	46	714	152	562	562	-1
21.03.2017	1:45	2.337	1.610	23	704	174	530	551	-20
21.03.2017	2:00	2.382	1.704	15	663	171	492	561	-69
21.03.2017	2:15	2.366	1.711	16	639	172	468	550	-83
21.03.2017	2:30	2.341	1.673	12	656	184	472	546	-74
21.03.2017	2:45	2.360	1.644	8	708	189	518	543	-24
21.03.2017	3:00	2.308	1.634	9	665	181	484	543	-60
21.03.2017	3:15	2.333	1.647	8	679	179	500	547	-47
21.03.2017	3:30	2.363	1.679	8	676	186	491	554	-64
21.03.2017	3:45	2.361	1.653	8	700	177	523	572	-49
21.03.2017	4:00	2.379	1.666	8	706	188	517	593	-75
21.03.2017	4:15	2.483	1.736	8	739	168	571	598	-27
21.03.2017	4:30	2.429	1.696	9	724	168	555	608	-53
21.03.2017	4:45	2.462	1.700	9	753	179	574	617	-43
21.03.2017	5:00	2.568	1.736	14	818	204	614	584	31
21.03.2017	5:15	2.601	1.729	28	845	206	639	604	36
21.03.2017	5:30	2.597	1.710	17	869	203	666	638	28
21.03.2017	5:45	2.689	1.759	18	912	237	675	634	41
21.03.2017	6:00	2.875	1.868	19	988	274	714	645	69
21.03.2017	6:15	3.108	2.127	33	948	254	694	709	-15
21.03.2017	6:30	3.272	2.245	23	1.003	249	754	771	-16
21.03.2017	6:45	3.349	2.312	21	1.016	260	755	850	-95
21.03.2017	7:00	3.550	2.440	35	1.074	272	803	918	-115
21.03.2017	7:15	3.835	2.617	55	1.162	308	854	956	-102
21.03.2017	7:30	4.004	2.784	64	1.156	291	865	1.016	-151
21.03.2017	7:45	4.087	2.852	77	1.157	299	858	1.060	-202
21.03.2017	8:00	4.179	2.835	87	1.257	318	939	1.105	-165
21.03.2017	8:15	4.287	2.872	96	1.319	327	992	1.142	-150
21.03.2017	8:30	4.321	2.885	101	1.336	318	1.018	1.170	-152
21.03.2017	8:45	4.358	2.846	121	1.391	343	1.047	1.245	-198
21.03.2017	9:00	4.275	2.807	115	1.353	337	1.016	1.258	-242
21.03.2017	9:15	4.085	2.634	86	1.365	324	1.041	1.266	-225
21.03.2017	9:30	4.371	2.861	111	1.399	295	1.104	1.260	-156
21.03.2017	9:45	4.392	2.918	111	1.362	307	1.056	1.248	-193
21.03.2017	10:00	4.384	2.937	87	1.360	305	1.055	1.235	-180
21.03.2017	10:15	4.390	2.917	93	1.380	297	1.083	1.224	-141
21.03.2017	10:30	4.396	2.906	104	1.386	281	1.105	1.216	-111
21.03.2017	10:45	4.466	2.919	97	1.449	305	1.145	1.209	-65
21.03.2017	11:00	4.463	2.911	91	1.461	294	1.168	1.206	-38
21.03.2017	11:15	4.537	2.921	114	1.503	294	1.209	1.202	7
21.03.2017	11:30	4.590	2.926	132	1.532	317	1.215	1.209	6
21.03.2017	11:45	4.615	2.955	127	1.534	299	1.236	1.221	15
21.03.2017	12:00	4.510	2.871	110	1.529	293	1.237	1.243	-6
21.03.2017	12:15	4.289	2.635	96	1.559	310	1.249	1.314	-65
21.03.2017	12:30	4.101	2.544	122	1.435	306	1.130	1.360	-230
21.03.2017	12:45	4.171	2.659	110	1.402	288	1.114	1.381	-267
21.03.2017	13:00	4.197	2.689	114	1.395	275	1.120	1.376	-256
21.03.2017	13:15	4.318	2.752	119	1.447	305	1.141	1.330	-189
21.03.2017	13:30	4.278	2.744	131	1.403	293	1.109	1.283	-174
21.03.2017	13:45	4.229	2.777	94	1.358	296	1.062	1.233	-171
21.03.2017	14:00	4.345	2.874	83	1.388	282	1.106	1.213	-107
21.03.2017	14:15	4.306	2.877	89	1.340	278	1.062	1.180	-119
21.03.2017	14:30	4.437	3.029	87	1.322	268	1.054	1.161	-107
21.03.2017	14:45	4.363	2.944	92	1.327	264	1.063	1.143	-80
21.03.2017	15:00	4.515	3.070	110	1.335	261	1.075	1.123	-48
21.03.2017	15:15	4.376	2.949	116	1.311	271	1.040	1.105	-66
21.03.2017	15:30	4.414	2.941	108	1.364	265	1.099	1.083	16
21.03.2017	15:45	4.283	2.820	107	1.355	255	1.100	1.060	40

21.03.2017	16:00	4.300	2.780	123	1.397	268	1.130	1.038	92
21.03.2017	16:15	4.122	2.684	104	1.334	265	1.068	1.017	52
21.03.2017	16:30	4.135	2.660	99	1.375	259	1.116	998	118
21.03.2017	16:45	4.007	2.578	106	1.324	266	1.058	981	77
21.03.2017	17:00	3.954	2.505	93	1.356	259	1.097	977	120
21.03.2017	17:15	3.777	2.315	88	1.374	252	1.121	959	163
21.03.2017	17:30	3.718	2.256	76	1.386	273	1.113	975	137
21.03.2017	17:45	3.828	2.309	61	1.458	266	1.192	997	196
21.03.2017	18:00	3.955	2.335	87	1.533	265	1.268	1.029	239
21.03.2017	18:15	3.943	2.315	91	1.538	265	1.273	1.069	204
21.03.2017	18:30	3.881	2.254	101	1.527	291	1.237	1.112	124
21.03.2017	18:45	3.833	2.215	95	1.523	275	1.248	1.214	34
21.03.2017	19:00	3.904	2.250	86	1.568	277	1.291	1.263	29
21.03.2017	19:15	3.930	2.255	64	1.611	301	1.310	1.319	-9
21.03.2017	19:30	3.956	2.293	55	1.609	294	1.315	1.348	-34
21.03.2017	19:45	3.981	2.352	45	1.584	299	1.286	1.368	-82
21.03.2017	20:00	3.910	2.261	43	1.606	292	1.314	1.373	-59
21.03.2017	20:15	3.749	2.197	41	1.511	278	1.233	1.366	-133
21.03.2017	20:30	3.703	2.185	41	1.477	283	1.194	1.350	-156
21.03.2017	20:45	3.688	2.206	42	1.440	279	1.162	1.351	-190
21.03.2017	21:00	3.619	2.168	53	1.398	276	1.122	1.343	-221
21.03.2017	21:15	3.717	2.158	56	1.503	260	1.243	1.332	-89
21.03.2017	21:30	3.708	2.219	54	1.435	245	1.190	1.324	-134
21.03.2017	21:45	3.692	2.251	43	1.397	256	1.141	1.336	-195
21.03.2017	22:00	3.687	2.252	41	1.395	263	1.132	1.305	-173
21.03.2017	22:15	3.705	2.163	40	1.501	261	1.239	1.243	-3
21.03.2017	22:30	3.497	2.080	41	1.377	175	1.202	1.189	13
21.03.2017	22:45	3.480	2.139	42	1.300	142	1.158	1.131	27
21.03.2017	23:00	3.366	2.102	52	1.212	150	1.063	1.108	-45
21.03.2017	23:15	3.271	2.081	55	1.135	147	988	1.030	-41
21.03.2017	23:30	3.162	2.031	53	1.077	141	936	955	-18
21.03.2017	23:45	2.954	1.912	43	999	131	868	882	-14
22.03.2017	0:00	2.885	1.871	41	973	133	840	818	22
22.03.2017	0:15	2.769	1.815	40	913	128	784	797	-12
22.03.2017	0:30	2.714	1.813	40	862	132	730	744	-14
22.03.2017	0:45	2.736	1.836	41	859	129	730	678	51
22.03.2017	1:00	2.681	1.856	28	797	134	663	638	25
22.03.2017	1:15	2.693	1.875	18	800	137	663	619	44
22.03.2017	1:30	2.600	1.798	18	784	134	650	596	53
22.03.2017	1:45	2.529	1.774	12	744	129	615	593	22
22.03.2017	2:00	2.524	1.774	11	739	128	611	609	2
22.03.2017	2:15	2.551	1.814	10	726	129	597	597	1
22.03.2017	2:30	2.546	1.782	9	755	142	613	614	-1
22.03.2017	2:45	2.459	1.700	9	750	142	608	609	-1
22.03.2017	3:00	2.540	1.747	8	785	131	654	607	47
22.03.2017	3:15	2.639	1.887	10	742	135	607	608	-1
22.03.2017	3:30	2.705	1.881	9	814	152	662	611	51
22.03.2017	3:45	2.666	1.862	15	789	143	646	626	19
22.03.2017	4:00	2.711	1.888	14	808	140	668	639	29
22.03.2017	4:15	2.688	1.865	14	809	132	677	644	33
22.03.2017	4:30	2.638	1.813	15	810	137	672	652	20
22.03.2017	4:45	2.712	1.862	16	834	157	677	660	17
22.03.2017	5:00	2.779	1.897	9	872	165	707	620	87
22.03.2017	5:15	2.769	1.909	14	846	193	653	638	15
22.03.2017	5:30	2.882	1.923	14	945	199	746	669	77
22.03.2017	5:45	2.948	1.936	26	985	202	783	666	117
22.03.2017	6:00	3.037	2.031	18	988	220	768	676	92
22.03.2017	6:15	3.318	2.325	28	965	224	741	738	3

22.03.2017	6:30	3.534	2.479	25	1.029	237	792	802	-9
22.03.2017	6:45	3.608	2.502	29	1.077	256	821	880	-59
22.03.2017	7:00	3.800	2.629	47	1.124	272	852	936	-85
22.03.2017	7:15	4.010	2.758	60	1.193	320	872	958	-85
22.03.2017	7:30	4.253	2.937	63	1.252	323	930	1.016	-86
22.03.2017	7:45	4.306	2.996	64	1.247	326	921	1.059	-139
22.03.2017	8:00	4.415	3.053	89	1.273	316	957	1.105	-148
22.03.2017	8:15	4.452	3.024	110	1.318	344	974	1.141	-167
22.03.2017	8:30	4.379	2.937	102	1.340	344	996	1.169	-174
22.03.2017	8:45	4.437	2.962	100	1.375	350	1.025	1.256	-231
22.03.2017	9:00	4.457	2.972	88	1.396	337	1.059	1.269	-210
22.03.2017	9:15	4.262	2.826	74	1.361	333	1.028	1.301	-273
22.03.2017	9:30	4.393	2.919	88	1.386	317	1.069	1.271	-201
22.03.2017	9:45	4.500	2.953	120	1.428	305	1.122	1.258	-136
22.03.2017	10:00	4.514	2.974	107	1.432	323	1.109	1.243	-134
22.03.2017	10:15	4.483	2.968	113	1.402	317	1.085	1.231	-146
22.03.2017	10:30	4.490	2.898	114	1.478	308	1.170	1.224	-54
22.03.2017	10:45	4.555	2.964	113	1.478	350	1.128	1.216	-89
22.03.2017	11:00	4.625	3.006	127	1.492	343	1.149	1.212	-63
22.03.2017	11:15	4.683	3.004	112	1.567	364	1.203	1.206	-3
22.03.2017	11:30	4.667	2.963	99	1.605	350	1.254	1.212	42
22.03.2017	11:45	4.673	2.923	97	1.654	362	1.292	1.224	68
22.03.2017	12:00	4.657	2.902	99	1.656	389	1.267	1.248	20
22.03.2017	12:15	4.446	2.771	81	1.593	377	1.216	1.334	-118
22.03.2017	12:30	4.404	2.785	96	1.524	353	1.171	1.365	-194
22.03.2017	12:45	4.451	2.853	102	1.496	332	1.164	1.387	-223
22.03.2017	13:00	4.455	2.828	112	1.515	335	1.180	1.389	-209
22.03.2017	13:15	4.443	2.844	118	1.481	334	1.147	1.364	-217
22.03.2017	13:30	4.477	2.882	124	1.471	362	1.109	1.314	-205
22.03.2017	13:45	4.419	2.815	118	1.486	371	1.115	1.245	-130
22.03.2017	14:00	4.353	2.829	88	1.435	370	1.065	1.226	-162
22.03.2017	14:15	4.437	2.910	80	1.447	365	1.082	1.193	-111
22.03.2017	14:30	4.459	2.969	95	1.395	374	1.021	1.173	-152
22.03.2017	14:45	4.511	2.948	98	1.464	366	1.098	1.156	-58
22.03.2017	15:00	4.475	2.996	98	1.381	339	1.042	1.140	-98
22.03.2017	15:15	4.454	2.972	100	1.382	345	1.037	1.124	-88
22.03.2017	15:30	4.479	2.960	109	1.411	357	1.054	1.104	-50
22.03.2017	15:45	4.276	2.815	112	1.349	323	1.026	1.079	-53
22.03.2017	16:00	4.173	2.734	110	1.329	319	1.010	1.056	-46
22.03.2017	16:15	4.082	2.652	101	1.329	314	1.015	1.035	-20
22.03.2017	16:30	3.988	2.580	84	1.324	280	1.044	1.016	27
22.03.2017	16:45	4.015	2.556	82	1.377	293	1.085	998	86
22.03.2017	17:00	3.983	2.528	85	1.371	295	1.076	994	81
22.03.2017	17:15	3.941	2.431	99	1.411	270	1.142	969	172
22.03.2017	17:30	3.888	2.364	76	1.448	266	1.182	985	196
22.03.2017	17:45	3.921	2.361	69	1.491	273	1.219	1.007	212
22.03.2017	18:00	3.891	2.337	65	1.489	265	1.224	1.039	186
22.03.2017	18:15	3.912	2.316	89	1.507	274	1.233	1.076	157
22.03.2017	18:30	3.721	2.219	77	1.424	255	1.170	1.117	52
22.03.2017	18:45	3.757	2.176	100	1.481	248	1.233	1.228	6
22.03.2017	19:00	3.756	2.165	86	1.505	238	1.266	1.274	-8
22.03.2017	19:15	3.971	2.316	62	1.593	257	1.336	1.332	4
22.03.2017	19:30	3.938	2.307	43	1.588	266	1.322	1.360	-38
22.03.2017	19:45	3.869	2.250	43	1.576	268	1.309	1.379	-70
22.03.2017	20:00	3.823	2.225	44	1.555	265	1.290	1.383	-93
22.03.2017	20:15	3.873	2.292	42	1.538	240	1.299	1.376	-78
22.03.2017	20:30	3.851	2.333	42	1.476	241	1.235	1.361	-126
22.03.2017	20:45	3.760	2.302	47	1.410	243	1.168	1.365	-197

22.03.2017	21:00	3.735	2.246	47	1.443	241	1.201	1.357	-156
22.03.2017	21:15	3.779	2.204	51	1.524	230	1.294	1.347	-53
22.03.2017	21:30	3.729	2.181	70	1.479	210	1.269	1.340	-71
22.03.2017	21:45	3.631	2.169	62	1.400	191	1.209	1.355	-146
22.03.2017	22:00	3.479	2.065	58	1.356	191	1.165	1.322	-157
22.03.2017	22:15	3.495	1.975	46	1.474	168	1.306	1.260	46
22.03.2017	22:30	3.419	1.965	45	1.409	170	1.239	1.209	30
22.03.2017	22:45	3.285	1.941	42	1.303	157	1.146	1.154	-8
22.03.2017	23:00	3.224	1.957	41	1.226	145	1.081	1.138	-57
22.03.2017	23:15	3.116	1.939	41	1.136	135	1.001	1.062	-61
22.03.2017	23:30	3.071	1.948	41	1.082	140	942	991	-49
22.03.2017	23:45	2.955	1.915	42	998	139	859	925	-66
23.03.2017	0:00	2.912	1.924	52	935	136	800	866	-66
23.03.2017	0:15	2.820	1.907	60	853	122	731	795	-64
23.03.2017	0:30	2.746	1.857	56	833	124	709	742	-34
23.03.2017	0:45	2.679	1.813	47	819	122	697	677	20
23.03.2017	1:00	2.600	1.753	41	806	136	669	637	33
23.03.2017	1:15	2.623	1.798	43	782	139	644	618	26
23.03.2017	1:30	2.669	1.863	44	763	137	627	595	32
23.03.2017	1:45	2.659	1.852	43	763	139	624	591	33
23.03.2017	2:00	2.663	1.864	44	755	144	611	608	4
23.03.2017	2:15	2.649	1.845	42	762	149	613	596	18
23.03.2017	2:30	2.597	1.775	17	804	145	659	613	46
23.03.2017	2:45	2.493	1.724	10	760	139	621	608	13
23.03.2017	3:00	2.476	1.704	8	763	148	615	606	9
23.03.2017	3:15	2.520	1.718	9	793	141	653	607	45
23.03.2017	3:30	2.499	1.733	9	758	131	626	610	16
23.03.2017	3:45	2.473	1.702	8	763	137	626	625	1
23.03.2017	4:00	2.503	1.729	10	763	131	632	638	-6
23.03.2017	4:15	2.548	1.789	9	750	133	617	643	-26
23.03.2017	4:30	2.543	1.806	9	728	124	603	651	-48
23.03.2017	4:45	2.599	1.785	10	804	167	636	659	-23
23.03.2017	5:00	2.614	1.780	9	825	170	655	619	36
23.03.2017	5:15	2.708	1.841	12	854	163	691	637	54
23.03.2017	5:30	2.727	1.840	16	871	165	706	668	39
23.03.2017	5:45	2.722	1.808	12	903	182	721	665	56
23.03.2017	6:00	2.950	1.969	19	961	194	767	674	93
23.03.2017	6:15	3.183	2.187	39	957	228	729	733	-4
23.03.2017	6:30	3.355	2.370	28	957	213	744	800	-56
23.03.2017	6:45	3.522	2.459	30	1.032	232	800	877	-77
23.03.2017	7:00	3.663	2.514	43	1.106	262	843	934	-90
23.03.2017	7:15	3.839	2.608	60	1.171	286	885	955	-70
23.03.2017	7:30	3.977	2.765	84	1.129	290	839	1.013	-174
23.03.2017	7:45	4.063	2.837	79	1.147	295	851	1.056	-205
23.03.2017	8:00	4.286	2.966	88	1.232	294	938	1.101	-163
23.03.2017	8:15	4.406	2.988	107	1.312	322	990	1.138	-148
23.03.2017	8:30	4.490	3.079	113	1.298	316	981	1.166	-185
23.03.2017	8:45	4.582	3.080	125	1.376	320	1.056	1.252	-196
23.03.2017	9:00	4.453	2.972	132	1.349	319	1.030	1.265	-236
23.03.2017	9:15	4.384	2.876	103	1.405	320	1.085	1.298	-213
23.03.2017	9:30	4.427	2.999	90	1.338	299	1.039	1.267	-229
23.03.2017	9:45	4.594	3.073	105	1.415	332	1.083	1.255	-171
23.03.2017	10:00	4.597	3.067	95	1.435	337	1.099	1.240	-142
23.03.2017	10:15	4.584	3.044	74	1.466	359	1.107	1.228	-121
23.03.2017	10:30	4.495	3.005	82	1.408	296	1.112	1.221	-108
23.03.2017	10:45	4.583	3.040	91	1.452	296	1.156	1.213	-57
23.03.2017	11:00	4.602	3.057	85	1.459	300	1.159	1.209	-50
23.03.2017	11:15	4.639	3.021	97	1.521	321	1.200	1.203	-3

23.03.2017	11:30	4.562	2.961	91	1.510	327	1.183	1.209	-26
23.03.2017	11:45	4.590	2.951	87	1.551	327	1.224	1.221	3
23.03.2017	12:00	4.510	2.822	102	1.586	312	1.274	1.244	30
23.03.2017	12:15	4.286	2.669	81	1.535	288	1.247	1.331	-83
23.03.2017	12:30	4.236	2.699	92	1.445	284	1.161	1.361	-200
23.03.2017	12:45	4.299	2.709	118	1.472	305	1.167	1.383	-217
23.03.2017	13:00	4.310	2.760	106	1.444	292	1.152	1.386	-234
23.03.2017	13:15	4.287	2.839	112	1.335	293	1.043	1.360	-318
23.03.2017	13:30	4.134	2.861	122	1.151	309	842	1.311	-469
23.03.2017	13:45	4.363	2.881	87	1.395	320	1.075	1.242	-166
23.03.2017	14:00	4.285	2.828	78	1.379	307	1.072	1.223	-151
23.03.2017	14:15	4.214	2.819	81	1.314	303	1.011	1.190	-179
23.03.2017	14:30	4.189	2.840	78	1.271	276	995	1.170	-176
23.03.2017	14:45	4.130	2.888	79	1.163	288	875	1.153	-278
23.03.2017	15:00	4.169	2.855	99	1.215	289	926	1.138	-212
23.03.2017	15:15	4.023	2.818	103	1.102	307	796	1.122	-326
23.03.2017	15:30	4.090	2.811	87	1.192	267	925	1.101	-176
23.03.2017	15:45	4.009	2.775	91	1.142	299	843	1.076	-233
23.03.2017	16:00	3.959	2.751	110	1.098	282	816	1.054	-237
23.03.2017	16:15	3.778	2.578	96	1.104	242	863	1.033	-170
23.03.2017	16:30	3.809	2.559	84	1.166	251	915	1.014	-99
23.03.2017	16:45	3.877	2.598	81	1.198	253	945	996	-51
23.03.2017	17:00	3.807	2.531	69	1.208	247	961	992	-31
23.03.2017	17:15	3.717	2.434	78	1.205	248	957	967	-10
23.03.2017	17:30	3.627	2.342	83	1.203	237	965	983	-17
23.03.2017	17:45	3.645	2.374	75	1.196	231	965	1.004	-38
23.03.2017	18:00	3.743	2.323	74	1.346	225	1.121	1.036	85
23.03.2017	18:15	3.675	2.237	88	1.350	236	1.114	1.073	41
23.03.2017	18:30	3.714	2.227	76	1.412	240	1.172	1.114	58
23.03.2017	18:45	3.676	2.189	85	1.402	235	1.167	1.225	-57
23.03.2017	19:00	3.835	2.262	80	1.493	236	1.257	1.269	-12
23.03.2017	19:15	3.912	2.286	52	1.575	256	1.319	1.328	-9
23.03.2017	19:30	3.861	2.256	62	1.543	238	1.305	1.356	-51
23.03.2017	19:45	3.795	2.172	68	1.555	239	1.315	1.375	-59
23.03.2017	20:00	3.743	2.176	66	1.501	239	1.263	1.378	-116
23.03.2017	20:15	3.682	2.142	55	1.486	211	1.275	1.372	-97
23.03.2017	20:30	3.543	2.103	43	1.397	215	1.181	1.357	-175
23.03.2017	20:45	3.497	2.093	44	1.360	202	1.158	1.361	-203
23.03.2017	21:00	3.572	2.191	48	1.332	210	1.122	1.353	-231
23.03.2017	21:15	3.661	2.163	45	1.454	187	1.266	1.343	-77
23.03.2017	21:30	3.687	2.191	56	1.440	192	1.249	1.336	-88
23.03.2017	21:45	3.495	2.061	61	1.373	188	1.185	1.351	-166
23.03.2017	22:00	3.382	1.950	61	1.371	169	1.202	1.318	-116
23.03.2017	22:15	3.380	1.864	54	1.461	168	1.293	1.257	36
23.03.2017	22:30	3.294	1.873	44	1.377	142	1.236	1.206	30
23.03.2017	22:45	3.171	1.856	44	1.271	135	1.137	1.151	-14
23.03.2017	23:00	3.081	1.828	48	1.206	140	1.066	1.135	-69
23.03.2017	23:15	2.988	1.811	43	1.134	134	1.000	1.059	-59
23.03.2017	23:30	2.923	1.842	56	1.026	126	900	988	-88
23.03.2017	23:45	2.834	1.797	61	975	129	847	922	-76
24.03.2017	0:00	2.792	1.822	61	909	114	795	864	-69
24.03.2017	0:15	2.764	1.837	52	875	122	753	793	-40
24.03.2017	0:30	2.627	1.745	43	839	111	728	741	-12
24.03.2017	0:45	2.629	1.755	44	829	110	719	675	44
24.03.2017	1:00	2.604	1.763	48	793	116	678	635	42
24.03.2017	1:15	2.565	1.753	45	767	118	650	617	33
24.03.2017	1:30	2.547	1.731	59	758	130	627	594	33
24.03.2017	1:45	2.479	1.682	63	734	134	600	590	9

24.03.2017	2:00	2.491	1.705	58	728	134	593	607	-14
24.03.2017	2:15	2.380	1.631	27	722	143	579	595	-16
24.03.2017	2:30	2.360	1.610	14	736	136	600	612	-12
24.03.2017	2:45	2.426	1.642	15	769	145	625	607	17
24.03.2017	3:00	2.400	1.664	14	722	132	589	605	-16
24.03.2017	3:15	2.423	1.657	15	750	135	615	606	9
24.03.2017	3:30	2.357	1.641	14	703	125	578	609	-31
24.03.2017	3:45	2.426	1.657	13	756	143	613	624	-12
24.03.2017	4:00	2.401	1.665	15	722	138	584	637	-54
24.03.2017	4:15	2.419	1.693	13	713	125	588	642	-54
24.03.2017	4:30	2.425	1.674	14	737	141	596	651	-55
24.03.2017	4:45	2.460	1.666	14	780	166	614	658	-44
24.03.2017	5:00	2.433	1.626	14	794	164	630	618	12
24.03.2017	5:15	2.565	1.738	20	807	162	645	636	9
24.03.2017	5:30	2.631	1.727	42	862	174	688	667	22
24.03.2017	5:45	2.677	1.768	33	876	175	701	664	36
24.03.2017	6:00	2.885	1.901	30	954	198	756	672	85
24.03.2017	6:15	3.093	2.097	38	957	228	729	730	-1
24.03.2017	6:30	3.166	2.159	36	971	224	747	798	-50
24.03.2017	6:45	3.283	2.212	39	1.032	220	812	875	-63
24.03.2017	7:00	3.427	2.280	57	1.089	261	828	931	-103
24.03.2017	7:15	3.756	2.486	86	1.184	313	871	952	-81
24.03.2017	7:30	3.929	2.656	81	1.192	301	891	1.010	-119
24.03.2017	7:45	4.059	2.748	86	1.224	316	908	1.053	-144
24.03.2017	8:00	4.203	2.817	100	1.286	312	975	1.098	-123
24.03.2017	8:15	4.272	2.821	104	1.347	324	1.023	1.135	-112
24.03.2017	8:30	4.272	2.815	103	1.354	335	1.019	1.163	-144
24.03.2017	8:45	4.383	2.846	122	1.415	330	1.085	1.249	-164
24.03.2017	9:00	4.415	2.855	124	1.437	326	1.111	1.262	-151
24.03.2017	9:15	4.289	2.760	98	1.431	348	1.083	1.295	-211
24.03.2017	9:30	4.337	2.848	116	1.373	325	1.048	1.264	-216
24.03.2017	9:45	4.519	2.948	120	1.451	348	1.103	1.251	-148
24.03.2017	10:00	4.529	2.975	94	1.460	346	1.114	1.237	-123
24.03.2017	10:15	4.513	2.971	85	1.457	345	1.112	1.225	-113
24.03.2017	10:30	4.543	3.012	94	1.437	321	1.116	1.217	-101
24.03.2017	10:45	4.557	2.986	104	1.467	327	1.140	1.210	-70
24.03.2017	11:00	4.563	2.982	97	1.484	312	1.172	1.206	-34
24.03.2017	11:15	4.727	3.039	103	1.585	346	1.238	1.200	38
24.03.2017	11:30	4.673	3.006	105	1.562	352	1.210	1.206	4
24.03.2017	11:45	4.683	2.954	122	1.606	378	1.228	1.218	10
24.03.2017	12:00	4.565	2.870	117	1.578	330	1.248	1.241	7
24.03.2017	12:15	4.256	2.583	105	1.568	322	1.245	1.327	-82
24.03.2017	12:30	4.214	2.626	98	1.490	302	1.189	1.358	-169
24.03.2017	12:45	4.230	2.669	116	1.445	299	1.146	1.380	-233
24.03.2017	13:00	4.276	2.714	118	1.444	300	1.144	1.382	-238
24.03.2017	13:15	4.363	2.795	119	1.450	306	1.144	1.357	-213
24.03.2017	13:30	4.354	2.817	122	1.414	301	1.113	1.307	-194
24.03.2017	13:45	4.346	2.777	118	1.450	331	1.119	1.238	-119
24.03.2017	14:00	4.230	2.658	83	1.488	346	1.143	1.220	-77
24.03.2017	14:15	4.034	2.579	81	1.374	304	1.070	1.187	-117
24.03.2017	14:30	3.987	2.525	79	1.383	274	1.109	1.167	-58
24.03.2017	14:45	3.930	2.604	74	1.252	275	977	1.150	-173
24.03.2017	15:00	3.858	2.538	87	1.233	295	938	1.135	-197
24.03.2017	15:15	3.686	2.457	86	1.143	274	869	1.119	-250
24.03.2017	15:30	3.674	2.409	80	1.185	257	928	1.098	-170
24.03.2017	15:45	3.603	2.372	76	1.155	257	898	1.073	-175
24.03.2017	16:00	3.605	2.351	98	1.155	234	921	1.051	-130
24.03.2017	16:15	3.455	2.192	88	1.175	235	940	1.030	-91

24.03.2017	16:30	3.379	2.107	69	1.203	229	973	1.011	-38
24.03.2017	16:45	3.317	2.087	63	1.167	231	935	993	-58
24.03.2017	17:00	3.364	2.033	63	1.268	225	1.043	989	54
24.03.2017	17:15	3.338	1.979	61	1.297	220	1.078	964	114
24.03.2017	17:30	3.331	1.953	66	1.313	221	1.092	980	111
24.03.2017	17:45	3.416	1.968	63	1.385	230	1.155	1.001	154
24.03.2017	18:00	3.374	1.922	70	1.382	223	1.159	1.033	127
24.03.2017	18:15	3.316	1.868	78	1.370	230	1.141	1.070	71
24.03.2017	18:30	3.283	1.829	77	1.376	234	1.142	1.111	31
24.03.2017	18:45	3.313	1.780	77	1.455	239	1.216	1.221	-5
24.03.2017	19:00	3.311	1.735	59	1.517	244	1.273	1.265	8
24.03.2017	19:15	3.497	1.863	49	1.585	265	1.320	1.321	-1
24.03.2017	19:30	3.490	1.854	49	1.587	256	1.332	1.352	-20
24.03.2017	19:45	3.423	1.765	49	1.609	269	1.341	1.370	-30
24.03.2017	20:00	3.354	1.769	45	1.540	252	1.289	1.374	-86
24.03.2017	20:15	3.216	1.713	44	1.459	225	1.234	1.368	-134
24.03.2017	20:30	3.193	1.683	47	1.464	224	1.240	1.353	-113
24.03.2017	20:45	3.052	1.588	58	1.406	224	1.182	1.357	-175
24.03.2017	21:00	2.721	1.295	57	1.370	217	1.153	1.349	-197
24.03.2017	21:15	2.616	1.028	53	1.535	207	1.328	1.340	-12
24.03.2017	21:30	2.417	884	44	1.488	193	1.295	1.333	-38
24.03.2017	21:45	2.342	835	45	1.462	205	1.257	1.348	-91
24.03.2017	22:00	2.278	739	42	1.497	194	1.302	1.315	-13
24.03.2017	22:15	2.304	685	41	1.578	204	1.374	1.253	121
24.03.2017	22:30	2.169	647	42	1.480	168	1.311	1.203	109
24.03.2017	22:45	2.103	638	41	1.424	159	1.265	1.148	117
24.03.2017	23:00	1.968	621	42	1.305	138	1.168	1.133	35
24.03.2017	23:15	1.878	596	44	1.238	150	1.087	1.057	31
24.03.2017	23:30	1.806	592	56	1.158	144	1.013	988	25
24.03.2017	23:45	1.758	581	54	1.124	141	982	927	56
25.03.2017	0:00	1.686	571	49	1.066	153	914	869	45
25.03.2017	0:15	1.671	578	41	1.052	162	890	791	99
25.03.2017	0:30	1.595	544	42	1.010	155	855	761	94
25.03.2017	0:45	1.547	528	42	977	148	830	733	96
25.03.2017	1:00	1.516	503	41	972	145	826	700	126
25.03.2017	1:15	1.443	491	44	909	150	759	679	79
25.03.2017	1:30	1.442	499	41	902	147	755	646	109
25.03.2017	1:45	1.391	509	17	865	141	723	628	95
25.03.2017	2:00	1.395	505	10	879	144	736	632	104
25.03.2017	2:15	1.390	528	10	852	135	717	607	110
25.03.2017	2:30	1.391	494	15	883	148	735	598	138
25.03.2017	2:45	1.343	483	16	845	159	686	594	92
25.03.2017	3:00	1.343	484	13	846	148	698	594	104
25.03.2017	3:15	1.322	463	15	845	144	701	597	104
25.03.2017	3:30	1.295	454	10	831	137	694	607	87
25.03.2017	3:45	1.335	476	8	851	147	704	618	86
25.03.2017	4:00	1.325	475	8	841	130	711	629	82
25.03.2017	4:15	1.304	477	8	820	124	696	631	65
25.03.2017	4:30	1.307	477	9	820	145	675	636	39
25.03.2017	4:45	1.353	470	9	873	161	713	634	79
25.03.2017	5:00	1.403	517	9	877	153	724	590	134
25.03.2017	5:15	1.390	502	13	875	146	729	602	127
25.03.2017	5:30	1.416	486	10	921	148	773	618	155
25.03.2017	5:45	1.463	477	12	973	174	799	592	207
25.03.2017	6:00	1.473	502	10	960	226	734	558	177
25.03.2017	6:15	1.388	504	10	873	211	662	556	107
25.03.2017	6:30	1.443	577	12	854	211	643	561	82
25.03.2017	6:45	1.447	547	13	887	205	682	581	101

25.03.2017	7:00	1.532	598	15	919	204	715	614	101
25.03.2017	7:15	1.590	607	17	967	215	751	634	117
25.03.2017	7:30	1.595	589	18	988	232	756	700	56
25.03.2017	7:45	1.569	552	21	997	216	780	769	11
25.03.2017	8:00	1.601	575	19	1.007	210	796	847	-51
25.03.2017	8:15	1.737	570	22	1.145	263	882	918	-36
25.03.2017	8:30	1.913	605	29	1.279	260	1.019	983	36
25.03.2017	8:45	1.975	578	38	1.359	226	1.132	1.100	33
25.03.2017	9:00	1.976	569	32	1.375	251	1.124	1.148	-24
25.03.2017	9:15	1.976	544	26	1.406	254	1.152	1.188	-37
25.03.2017	9:30	2.035	563	44	1.429	239	1.190	1.211	-21
25.03.2017	9:45	2.074	572	56	1.446	248	1.198	1.228	-30
25.03.2017	10:00	2.047	569	37	1.440	264	1.176	1.242	-67
25.03.2017	10:15	2.016	572	23	1.421	243	1.177	1.261	-84
25.03.2017	10:30	2.127	599	23	1.506	242	1.264	1.283	-19
25.03.2017	10:45	2.142	594	32	1.517	241	1.276	1.301	-25
25.03.2017	11:00	2.140	572	48	1.521	252	1.269	1.318	-49
25.03.2017	11:15	2.095	523	49	1.522	264	1.259	1.325	-66
25.03.2017	11:30	2.037	507	49	1.481	232	1.250	1.336	-87
25.03.2017	11:45	2.102	526	53	1.523	246	1.277	1.346	-69
25.03.2017	12:00	2.072	507	49	1.517	265	1.251	1.361	-110
25.03.2017	12:15	2.006	465	48	1.494	259	1.234	1.423	-188
25.03.2017	12:30	1.939	454	57	1.428	230	1.198	1.457	-259
25.03.2017	12:45	1.880	454	54	1.372	223	1.149	1.470	-321
25.03.2017	13:00	1.869	459	44	1.365	229	1.136	1.473	-337
25.03.2017	13:15	1.891	541	60	1.291	193	1.097	1.452	-355
25.03.2017	13:30	1.783	496	56	1.232	201	1.030	1.404	-373
25.03.2017	13:45	1.702	437	45	1.220	211	1.009	1.370	-361
25.03.2017	14:00	1.607	391	44	1.171	191	981	1.360	-379
25.03.2017	14:15	1.550	400	44	1.106	196	910	1.323	-414
25.03.2017	14:30	1.483	397	43	1.043	196	848	1.290	-443
25.03.2017	14:45	1.450	359	44	1.047	187	861	1.257	-397
25.03.2017	15:00	1.458	352	43	1.063	200	864	1.227	-363
25.03.2017	15:15	1.405	342	41	1.022	178	844	1.200	-356
25.03.2017	15:30	1.424	352	39	1.033	179	854	1.175	-321
25.03.2017	15:45	1.392	351	39	1.002	183	820	1.156	-336
25.03.2017	16:00	1.400	351	42	1.007	184	823	1.141	-318
25.03.2017	16:15	1.418	353	42	1.022	210	812	1.132	-320
25.03.2017	16:30	1.403	352	46	1.005	194	810	1.128	-318
25.03.2017	16:45	1.386	309	65	1.013	188	825	1.127	-302
25.03.2017	17:00	1.424	315	55	1.054	195	859	1.140	-280
25.03.2017	17:15	1.463	344	45	1.074	200	874	1.132	-258
25.03.2017	17:30	1.570	365	37	1.167	210	957	1.159	-202
25.03.2017	17:45	1.552	366	44	1.143	193	950	1.189	-239
25.03.2017	18:00	1.641	339	46	1.256	200	1.056	1.228	-172
25.03.2017	18:15	1.623	325	50	1.248	192	1.056	1.268	-212
25.03.2017	18:30	1.754	387	63	1.303	202	1.101	1.313	-212
25.03.2017	18:45	1.853	420	81	1.352	220	1.132	1.415	-283
25.03.2017	19:00	1.790	364	61	1.365	217	1.148	1.452	-304
25.03.2017	19:15	1.882	387	50	1.445	221	1.224	1.492	-269
25.03.2017	19:30	1.923	425	44	1.455	234	1.221	1.507	-286
25.03.2017	19:45	1.880	397	45	1.438	231	1.207	1.507	-300
25.03.2017	20:00	1.924	392	45	1.487	223	1.264	1.492	-228
25.03.2017	20:15	1.881	400	44	1.437	210	1.227	1.468	-241
25.03.2017	20:30	1.837	374	54	1.410	204	1.206	1.433	-227
25.03.2017	20:45	1.789	394	68	1.327	211	1.116	1.412	-296
25.03.2017	21:00	1.768	404	58	1.306	213	1.093	1.371	-278
25.03.2017	21:15	1.925	400	46	1.479	191	1.288	1.316	-27

25.03.2017	21:30	1.789	355	38	1.396	173	1.223	1.265	-42
25.03.2017	21:45	1.741	338	39	1.364	164	1.200	1.247	-47
25.03.2017	22:00	1.744	366	39	1.340	155	1.185	1.210	-25
25.03.2017	22:15	1.786	347	39	1.400	156	1.244	1.178	65
25.03.2017	22:30	1.768	357	47	1.363	132	1.231	1.179	52
25.03.2017	22:45	1.655	309	63	1.283	112	1.171	1.177	-6
25.03.2017	23:00	1.636	341	55	1.239	118	1.121	1.203	-82
25.03.2017	23:15	1.548	352	45	1.151	113	1.038	1.150	-112
25.03.2017	23:30	1.519	336	38	1.146	110	1.036	1.079	-43
25.03.2017	23:45	1.384	320	38	1.027	103	923	1.005	-82
26.03.2017	0:00	1.337	317	38	982	108	874	930	-56
26.03.2017	0:15	1.364	357	39	968	119	849	865	-16
26.03.2017	0:30	1.270	364	48	859	102	757	824	-68
26.03.2017	0:45	1.211	322	62	827	97	730	787	-57
26.03.2017	1:00	1.184	329	55	800	103	698	743	-45
26.03.2017	1:15	1.139	343	46	751	90	661	713	-52
26.03.2017	1:30	1.100	321	40	739	91	648	670	-22
26.03.2017	1:45	1.107	310	41	756	114	641	643	-2
26.03.2017	2:00	1.097	343	40	713	101	612	639	-28
26.03.2017	3:15	1.091	345	18	728	117	611	585	26
26.03.2017	3:30	1.050	334	8	708	108	599	589	10
26.03.2017	3:45	1.056	342	9	706	108	598	596	2
26.03.2017	4:00	1.064	356	7	701	111	590	604	-14
26.03.2017	4:15	1.132	358	9	766	107	660	605	55
26.03.2017	4:30	1.122	348	7	766	111	655	610	46
26.03.2017	4:45	1.096	340	8	749	100	649	608	41
26.03.2017	5:00	1.157	387	13	757	111	647	563	84
26.03.2017	5:15	1.177	378	9	789	111	678	573	105
26.03.2017	5:30	1.152	344	9	799	125	674	588	87
26.03.2017	5:45	1.145	382	11	752	116	637	556	80
26.03.2017	6:00	1.149	378	7	764	111	654	514	140
26.03.2017	6:15	1.171	375	8	787	122	665	510	155
26.03.2017	6:30	1.168	380	8	780	128	652	490	161
26.03.2017	6:45	1.204	386	9	809	112	697	482	215
26.03.2017	7:00	1.202	400	10	792	124	667	476	192
26.03.2017	7:15	1.159	387	10	762	129	633	447	186
26.03.2017	7:30	1.130	333	8	789	139	649	478	171
26.03.2017	7:45	1.138	326	8	804	122	682	521	161
26.03.2017	8:00	1.165	348	7	810	131	679	587	92
26.03.2017	8:15	1.220	324	9	887	130	757	664	93
26.03.2017	8:30	1.237	319	8	911	122	788	752	36
26.03.2017	8:45	1.276	325	18	934	104	830	904	-74
26.03.2017	9:00	1.348	370	19	958	111	847	996	-149
26.03.2017	9:15	1.396	337	27	1.032	121	911	1.087	-175
26.03.2017	9:30	1.529	325	40	1.164	110	1.053	1.158	-104
26.03.2017	9:45	1.492	320	35	1.137	109	1.028	1.219	-190
26.03.2017	10:00	1.491	281	14	1.196	110	1.085	1.265	-180
26.03.2017	10:15	1.495	276	10	1.209	108	1.102	1.301	-199
26.03.2017	10:30	1.576	278	7	1.291	113	1.179	1.330	-152
26.03.2017	10:45	1.590	264	7	1.319	121	1.198	1.355	-157
26.03.2017	11:00	1.621	275	7	1.339	116	1.224	1.385	-161
26.03.2017	11:15	1.682	246	7	1.429	121	1.308	1.417	-109
26.03.2017	11:30	1.675	251	7	1.416	117	1.298	1.459	-161
26.03.2017	11:45	1.867	339	11	1.517	118	1.399	1.496	-97
26.03.2017	12:00	1.934	409	10	1.515	124	1.391	1.523	-132
26.03.2017	12:15	1.891	433	7	1.452	120	1.332	1.575	-244
26.03.2017	12:30	1.756	390	20	1.347	126	1.220	1.579	-359
26.03.2017	12:45	1.617	332	17	1.269	115	1.153	1.548	-395

26.03.2017	13:00	1.568	328	37	1.204	102	1.101	1.495	-393
26.03.2017	13:15	1.604	352	63	1.189	104	1.085	1.410	-325
26.03.2017	13:30	1.644	458	50	1.135	108	1.027	1.298	-271
26.03.2017	13:45	1.509	381	48	1.080	120	960	1.210	-250
26.03.2017	14:00	1.371	338	43	990	104	886	1.161	-275
26.03.2017	14:15	1.353	325	48	980	104	876	1.108	-232
26.03.2017	14:30	1.363	334	47	983	97	885	1.074	-189
26.03.2017	14:45	1.297	339	45	913	97	816	1.049	-232
26.03.2017	15:00	1.226	320	45	861	98	764	1.026	-263
26.03.2017	15:15	1.218	333	37	848	111	737	1.001	-264
26.03.2017	15:30	1.206	302	41	863	100	763	971	-208
26.03.2017	15:45	1.156	295	40	821	93	728	941	-214
26.03.2017	16:00	1.202	301	43	858	108	749	911	-161
26.03.2017	16:15	1.137	302	48	787	100	687	882	-194
26.03.2017	16:30	1.149	312	40	797	99	698	855	-157
26.03.2017	16:45	1.189	301	45	844	101	743	831	-88
26.03.2017	17:00	1.219	308	44	867	97	770	826	-56
26.03.2017	17:15	1.251	328	40	883	91	792	804	-13
26.03.2017	17:30	1.306	335	42	929	108	821	824	-3
26.03.2017	17:45	1.294	318	44	933	99	833	851	-18
26.03.2017	18:00	1.286	308	52	926	94	832	891	-59
26.03.2017	18:15	1.343	286	60	998	99	899	937	-38
26.03.2017	18:30	1.390	305	56	1.029	102	927	988	-61
26.03.2017	18:45	1.447	310	66	1.071	110	962	1.101	-139
26.03.2017	19:00	1.450	309	51	1.089	94	995	1.151	-155
26.03.2017	19:15	1.509	282	40	1.187	105	1.082	1.190	-108
26.03.2017	19:30	1.523	299	43	1.180	110	1.071	1.219	-148
26.03.2017	19:45	1.547	302	44	1.201	110	1.091	1.236	-145
26.03.2017	20:00	1.645	351	39	1.255	125	1.130	1.239	-109
26.03.2017	20:15	1.906	592	45	1.269	120	1.149	1.246	-97
26.03.2017	20:30	2.660	1.298	44	1.318	129	1.189	1.236	-47
26.03.2017	20:45	2.419	1.065	41	1.313	135	1.178	1.239	-62
26.03.2017	21:00	2.204	867	56	1.280	136	1.144	1.233	-89
26.03.2017	21:15	2.167	766	56	1.345	126	1.220	1.225	-6
26.03.2017	21:30	2.203	842	54	1.306	122	1.184	1.222	-38
26.03.2017	21:45	2.208	906	45	1.258	131	1.127	1.241	-114
26.03.2017	22:00	2.286	957	45	1.285	135	1.150	1.216	-65
26.03.2017	22:15	2.320	1.027	39	1.254	120	1.134	1.162	-28
26.03.2017	22:30	2.364	1.078	45	1.241	122	1.119	1.118	0
26.03.2017	22:45	2.416	1.230	45	1.141	115	1.026	1.067	-40
26.03.2017	23:00	2.389	1.256	41	1.092	109	982	1.053	-71
26.03.2017	23:15	2.429	1.262	44	1.123	122	1.000	982	18
26.03.2017	23:30	2.391	1.237	52	1.102	135	967	915	53
26.03.2017	23:45	2.313	1.219	55	1.040	126	914	853	61
27.03.2017	0:00	2.278	1.266	57	956	111	845	790	55
27.03.2017	0:15	2.276	1.289	55	932	129	803	750	53
27.03.2017	0:30	2.233	1.307	46	881	135	746	694	52
27.03.2017	0:45	2.206	1.337	48	821	114	706	638	68
27.03.2017	1:00	2.183	1.335	51	798	117	681	595	86
27.03.2017	1:15	2.091	1.300	41	750	119	631	575	57
27.03.2017	1:30	2.116	1.305	43	769	114	655	555	99
27.03.2017	1:45	2.071	1.322	44	705	111	593	544	49
27.03.2017	2:00	2.069	1.326	46	697	123	574	554	19
27.03.2017	2:15	2.090	1.294	56	739	153	587	544	43
27.03.2017	2:30	2.086	1.281	56	750	159	591	541	50
27.03.2017	2:45	2.019	1.232	40	747	173	574	540	34
27.03.2017	3:00	2.015	1.235	15	765	165	601	541	60
27.03.2017	3:15	1.989	1.213	8	768	159	609	545	65

27.03.2017	3:30	2.085	1.279	7	799	170	629	551	78
27.03.2017	3:45	2.132	1.303	9	821	177	644	566	78
27.03.2017	4:00	2.134	1.323	9	802	163	639	586	52
27.03.2017	4:15	2.131	1.294	8	829	163	666	592	74
27.03.2017	4:30	2.392	1.567	10	815	167	647	601	47
27.03.2017	4:45	2.372	1.514	9	850	167	682	605	77
27.03.2017	5:00	2.299	1.449	8	841	156	685	571	114
27.03.2017	5:15	2.650	1.783	12	856	163	692	590	102
27.03.2017	5:30	2.722	1.857	9	855	166	690	626	63
27.03.2017	5:45	2.881	1.903	21	957	221	736	626	110
27.03.2017	6:00	2.900	1.857	19	1.025	236	788	637	152
27.03.2017	6:15	3.245	2.157	27	1.061	248	813	710	103
27.03.2017	6:30	3.317	2.224	24	1.069	236	833	776	57
27.03.2017	6:45	3.502	2.305	33	1.164	259	904	854	50
27.03.2017	7:00	3.523	2.285	52	1.186	270	916	911	4
27.03.2017	7:15	3.688	2.401	69	1.217	325	893	939	-46
27.03.2017	7:30	3.801	2.530	72	1.199	325	874	997	-123
27.03.2017	7:45	3.913	2.604	79	1.230	316	914	1.041	-127
27.03.2017	8:00	4.149	2.688	106	1.355	367	988	1.086	-98
27.03.2017	8:15	4.389	2.924	111	1.355	389	965	1.122	-157
27.03.2017	8:30	4.267	2.836	106	1.325	373	952	1.150	-198
27.03.2017	8:45	4.326	2.869	98	1.359	352	1.008	1.226	-218
27.03.2017	9:00	4.482	3.047	133	1.303	353	950	1.238	-289
27.03.2017	9:15	4.391	2.796	141	1.453	345	1.108	1.247	-139
27.03.2017	9:30	4.554	2.861	173	1.520	316	1.205	1.241	-36
27.03.2017	9:45	4.526	2.890	151	1.486	316	1.170	1.229	-59
27.03.2017	10:00	4.613	2.991	131	1.491	344	1.147	1.216	-69
27.03.2017	10:15	4.664	2.981	141	1.543	347	1.196	1.205	-9
27.03.2017	10:30	4.638	2.999	133	1.507	320	1.187	1.197	-11
27.03.2017	10:45	4.709	3.082	132	1.496	324	1.171	1.191	-19
27.03.2017	11:00	4.761	3.091	132	1.538	340	1.198	1.188	10
27.03.2017	11:15	4.598	2.951	146	1.501	327	1.173	1.183	-10
27.03.2017	11:30	4.727	2.960	162	1.605	349	1.256	1.190	66
27.03.2017	11:45	4.760	2.984	148	1.628	341	1.287	1.202	85
27.03.2017	12:00	4.667	2.867	141	1.659	342	1.316	1.223	93
27.03.2017	12:15	4.325	2.642	121	1.562	339	1.224	1.293	-70
27.03.2017	12:30	4.345	2.731	152	1.462	318	1.145	1.339	-194
27.03.2017	12:45	4.221	2.681	150	1.390	287	1.103	1.360	-257
27.03.2017	13:00	4.142	2.626	154	1.362	289	1.073	1.354	-281
27.03.2017	13:15	4.116	2.623	161	1.332	283	1.050	1.308	-258
27.03.2017	13:30	4.117	2.713	163	1.241	294	946	1.262	-316
27.03.2017	13:45	4.194	2.789	140	1.265	300	966	1.213	-247
27.03.2017	14:00	4.165	2.862	135	1.168	292	877	1.194	-317
27.03.2017	14:15	4.165	2.849	118	1.198	292	906	1.162	-256
27.03.2017	14:30	4.229	2.947	115	1.167	293	874	1.142	-268
27.03.2017	14:45	4.134	2.892	111	1.132	294	837	1.126	-288
27.03.2017	15:00	4.103	2.870	118	1.115	282	833	1.106	-272
27.03.2017	15:15	4.103	2.868	127	1.109	278	831	1.088	-258
27.03.2017	15:30	3.978	2.796	126	1.056	274	782	1.067	-285
27.03.2017	15:45	3.882	2.722	123	1.038	263	774	1.044	-270
27.03.2017	16:00	3.891	2.739	128	1.024	251	773	1.022	-250
27.03.2017	16:15	3.866	2.663	135	1.067	261	806	1.002	-195
27.03.2017	16:30	3.677	2.487	121	1.069	272	797	983	-186
27.03.2017	16:45	3.581	2.437	131	1.013	251	761	966	-205
27.03.2017	17:00	3.602	2.441	138	1.023	243	781	962	-181
27.03.2017	17:15	3.501	2.370	122	1.009	236	773	944	-171
27.03.2017	17:30	3.570	2.381	114	1.075	252	823	960	-136
27.03.2017	17:45	3.530	2.377	93	1.060	251	809	980	-171

27.03.2017	18:00	3.553	2.340	103	1.110	223	886	1.011	-125
27.03.2017	18:15	3.451	2.275	91	1.085	222	863	1.050	-188
27.03.2017	18:30	3.300	2.111	70	1.119	225	893	1.092	-199
27.03.2017	18:45	3.215	2.023	65	1.128	213	915	1.193	-278
27.03.2017	19:00	3.315	2.062	59	1.194	223	972	1.237	-265
27.03.2017	19:15	3.331	2.073	54	1.204	208	997	1.275	-278
27.03.2017	19:30	3.406	2.119	48	1.240	210	1.029	1.303	-274
27.03.2017	19:45	3.442	2.169	45	1.228	195	1.033	1.322	-289
27.03.2017	20:00	3.527	2.170	46	1.312	208	1.103	1.327	-224
27.03.2017	20:15	3.556	2.187	46	1.323	204	1.119	1.333	-214
27.03.2017	20:30	3.643	2.238	46	1.359	205	1.154	1.326	-172
27.03.2017	20:45	3.573	2.222	53	1.297	200	1.097	1.328	-231
27.03.2017	21:00	3.602	2.243	58	1.301	217	1.084	1.320	-236
27.03.2017	21:15	3.624	2.202	54	1.368	201	1.166	1.309	-143
27.03.2017	21:30	3.526	2.157	49	1.320	178	1.142	1.302	-160
27.03.2017	21:45	3.447	2.123	41	1.283	164	1.119	1.314	-195
27.03.2017	22:00	3.150	1.880	41	1.229	169	1.060	1.284	-224
27.03.2017	22:15	3.116	1.809	41	1.266	174	1.093	1.222	-129
27.03.2017	22:30	3.020	1.779	40	1.201	159	1.042	1.169	-128
27.03.2017	22:45	2.971	1.802	46	1.122	128	995	1.113	-118
27.03.2017	23:00	2.908	1.820	57	1.031	137	894	1.091	-197
27.03.2017	23:15	2.898	1.784	53	1.061	132	929	1.014	-85
27.03.2017	23:30	2.831	1.747	48	1.035	119	916	942	-25
27.03.2017	23:45	2.815	1.802	42	971	125	846	875	-29
28.03.2017	0:00	2.770	1.772	40	958	128	829	813	17
28.03.2017	0:15	2.653	1.738	40	875	121	754	711	43
28.03.2017	0:30	2.652	1.794	41	817	114	702	659	44
28.03.2017	0:45	2.632	1.802	49	781	117	663	601	62
28.03.2017	1:00	2.641	1.815	57	769	127	641	561	80
28.03.2017	1:15	2.574	1.762	57	755	119	636	532	104
28.03.2017	1:30	2.546	1.771	47	728	131	597	513	84
28.03.2017	1:45	2.476	1.730	40	705	135	571	511	60
28.03.2017	2:00	2.480	1.730	42	708	142	566	523	43
28.03.2017	2:15	2.453	1.714	40	699	135	564	511	54
28.03.2017	2:30	2.428	1.715	37	676	135	541	503	38
28.03.2017	2:45	2.366	1.654	21	691	139	552	499	53
28.03.2017	3:00	2.359	1.646	17	696	137	559	496	62
28.03.2017	3:15	2.335	1.624	15	696	135	561	497	64
28.03.2017	3:30	2.361	1.660	10	691	131	560	499	61
28.03.2017	3:45	2.497	1.743	8	746	144	602	510	92
28.03.2017	4:00	2.498	1.768	8	723	140	583	526	57
28.03.2017	4:15	2.542	1.757	12	773	144	629	531	98
28.03.2017	4:30	2.497	1.738	9	750	141	609	540	69
28.03.2017	4:45	2.620	1.838	10	772	131	642	546	96
28.03.2017	5:00	2.618	1.823	11	784	146	637	511	127
28.03.2017	5:15	2.700	1.846	16	837	161	677	531	146
28.03.2017	5:30	2.721	1.860	16	845	160	686	568	117
28.03.2017	5:45	2.791	1.873	24	894	186	708	575	133
28.03.2017	6:00	2.926	1.909	22	996	250	745	598	147
28.03.2017	6:15	3.296	2.221	42	1.034	247	787	673	114
28.03.2017	6:30	3.559	2.447	37	1.075	242	833	755	77
28.03.2017	6:45	3.770	2.576	39	1.155	244	911	825	86
28.03.2017	7:00	4.007	2.806	56	1.146	250	895	893	2
28.03.2017	7:15	4.152	2.880	66	1.206	303	903	932	-28
28.03.2017	7:30	4.220	2.953	91	1.177	296	881	994	-113
28.03.2017	7:45	4.299	2.992	99	1.208	296	912	1.039	-126
28.03.2017	8:00	4.349	2.982	103	1.264	334	930	1.087	-157
28.03.2017	8:15	4.392	2.985	107	1.300	359	941	1.117	-176

28.03.2017	8:30	4.337	2.933	99	1.305	351	954	1.145	-191
28.03.2017	8:45	4.426	3.037	93	1.296	332	964	1.208	-244
28.03.2017	9:00	4.466	3.083	122	1.261	329	933	1.221	-288
28.03.2017	9:15	4.503	2.935	119	1.449	343	1.106	1.228	-122
28.03.2017	9:30	4.712	3.095	121	1.496	338	1.158	1.223	-64
28.03.2017	9:45	4.742	3.089	147	1.506	349	1.157	1.213	-56
28.03.2017	10:00	4.732	3.117	115	1.500	349	1.151	1.201	-50
28.03.2017	10:15	4.690	3.090	109	1.491	353	1.138	1.191	-53
28.03.2017	10:30	4.613	3.033	103	1.477	351	1.125	1.185	-59
28.03.2017	10:45	4.694	3.105	105	1.483	363	1.121	1.179	-58
28.03.2017	11:00	4.642	3.071	106	1.465	329	1.136	1.176	-40
28.03.2017	11:15	4.634	3.067	114	1.453	319	1.134	1.173	-39
28.03.2017	11:30	4.692	3.028	118	1.546	343	1.202	1.180	23
28.03.2017	11:45	4.744	3.040	126	1.578	341	1.237	1.192	45
28.03.2017	12:00	4.493	2.849	111	1.532	336	1.197	1.213	-17
28.03.2017	12:15	4.248	2.686	97	1.466	312	1.153	1.278	-125
28.03.2017	12:30	4.243	2.773	87	1.383	316	1.067	1.320	-253
28.03.2017	12:45	4.195	2.793	112	1.291	296	995	1.317	-322
28.03.2017	13:00	4.168	2.794	119	1.255	302	953	1.311	-358
28.03.2017	13:15	4.295	2.887	131	1.278	340	938	1.286	-349
28.03.2017	13:30	4.259	2.905	125	1.229	321	909	1.244	-336
28.03.2017	13:45	4.299	2.973	128	1.199	298	901	1.195	-295
28.03.2017	14:00	4.239	2.982	105	1.153	293	859	1.175	-316
28.03.2017	14:15	4.206	2.987	102	1.117	285	832	1.138	-306
28.03.2017	14:30	4.277	3.079	96	1.103	265	838	1.117	-279
28.03.2017	14:45	4.137	3.021	99	1.017	257	759	1.099	-340
28.03.2017	15:00	4.138	3.010	106	1.023	268	755	1.082	-327
28.03.2017	15:15	4.152	2.958	97	1.096	272	825	1.065	-241
28.03.2017	15:30	4.182	2.954	89	1.140	258	881	1.044	-163
28.03.2017	15:45	3.932	2.929	83	920	248	672	1.022	-350
28.03.2017	16:00	4.054	2.913	107	1.034	255	779	1.000	-220
28.03.2017	16:15	3.794	2.734	87	973	253	720	979	-259
28.03.2017	16:30	3.751	2.681	89	982	256	726	962	-236
28.03.2017	16:45	3.686	2.584	82	1.020	253	767	945	-178
28.03.2017	17:00	3.716	2.621	85	1.011	259	752	941	-190
28.03.2017	17:15	3.681	2.552	91	1.038	238	800	929	-129
28.03.2017	17:30	3.593	2.421	103	1.069	246	823	947	-124
28.03.2017	17:45	3.617	2.490	127	999	223	777	969	-193
28.03.2017	18:00	3.642	2.400	136	1.107	235	871	1.002	-131
28.03.2017	18:15	3.452	2.220	157	1.076	222	854	1.041	-187
28.03.2017	18:30	3.336	2.085	147	1.104	217	887	1.083	-196
28.03.2017	18:45	3.300	2.071	101	1.128	212	916	1.171	-256
28.03.2017	19:00	3.432	2.204	110	1.118	211	907	1.215	-308
28.03.2017	19:15	3.477	2.238	76	1.163	187	976	1.254	-277
28.03.2017	19:30	3.397	2.200	48	1.150	180	970	1.283	-313
28.03.2017	19:45	3.500	2.232	47	1.221	205	1.015	1.303	-288
28.03.2017	20:00	3.550	2.259	50	1.240	225	1.016	1.309	-293
28.03.2017	20:15	3.578	2.225	51	1.302	226	1.076	1.312	-236
28.03.2017	20:30	3.544	2.144	69	1.331	208	1.123	1.307	-185
28.03.2017	20:45	3.540	2.177	64	1.298	223	1.075	1.306	-231
28.03.2017	21:00	3.544	2.162	63	1.318	211	1.107	1.298	-191
28.03.2017	21:15	3.610	2.207	47	1.356	192	1.165	1.286	-122
28.03.2017	21:30	3.505	2.132	50	1.323	186	1.137	1.274	-137
28.03.2017	21:45	3.382	2.077	49	1.256	179	1.077	1.276	-198
28.03.2017	22:00	3.219	1.977	45	1.197	162	1.035	1.242	-207
28.03.2017	22:15	3.137	1.849	41	1.247	166	1.081	1.179	-98
28.03.2017	22:30	3.016	1.818	41	1.158	156	1.002	1.120	-119
28.03.2017	22:45	2.926	1.833	41	1.052	132	920	1.058	-138

28.03.2017	23:00	2.853	1.797	44	1.012	128	884	1.035	-151
28.03.2017	23:15	2.765	1.722	62	981	116	865	974	-109
28.03.2017	23:30	2.789	1.766	56	967	137	831	903	-73
28.03.2017	23:45	2.755	1.810	41	904	123	781	838	-58
29.03.2017	0:00	2.663	1.769	11	884	123	762	776	-14
29.03.2017	0:15	2.591	1.763	8	821	120	701	709	-9
29.03.2017	0:30	2.519	1.738	8	772	117	655	657	-2
29.03.2017	0:45	2.479	1.765	8	707	113	594	600	-6
29.03.2017	1:00	2.457	1.738	7	712	130	583	560	23
29.03.2017	1:15	2.436	1.750	8	678	134	544	531	13
29.03.2017	1:30	2.408	1.738	7	663	134	529	511	18
29.03.2017	1:45	2.382	1.713	9	659	134	526	510	16
29.03.2017	2:00	2.294	1.649	8	637	130	508	522	-15
29.03.2017	2:15	2.271	1.625	9	636	117	519	509	9
29.03.2017	2:30	2.200	1.591	10	599	119	480	502	-22
29.03.2017	2:45	2.200	1.568	10	622	127	495	498	-3
29.03.2017	3:00	2.222	1.571	10	641	130	511	495	16
29.03.2017	3:15	2.224	1.605	9	611	121	490	496	-6
29.03.2017	3:30	2.271	1.609	8	654	137	517	498	19
29.03.2017	3:45	2.302	1.668	9	625	138	487	509	-22
29.03.2017	4:00	2.307	1.641	8	658	132	526	525	1
29.03.2017	4:15	2.356	1.668	10	678	132	546	530	17
29.03.2017	4:30	2.350	1.662	8	680	142	539	539	0
29.03.2017	4:45	2.403	1.698	15	690	131	559	545	14
29.03.2017	5:00	2.403	1.695	11	698	137	561	509	51
29.03.2017	5:15	2.441	1.704	13	724	149	575	530	45
29.03.2017	5:30	2.488	1.705	22	760	148	612	567	45
29.03.2017	5:45	2.602	1.747	29	826	186	640	574	67
29.03.2017	6:00	2.758	1.833	32	892	228	664	596	67
29.03.2017	6:15	3.058	2.063	30	965	232	733	672	62
29.03.2017	6:30	3.274	2.231	30	1.013	226	787	753	34
29.03.2017	6:45	3.462	2.340	30	1.092	261	830	822	8
29.03.2017	7:00	3.527	2.334	47	1.146	280	865	888	-23
29.03.2017	7:15	3.714	2.442	73	1.199	322	876	929	-52
29.03.2017	7:30	3.783	2.552	68	1.163	319	844	991	-147
29.03.2017	7:45	3.984	2.726	101	1.157	326	830	1.036	-205
29.03.2017	8:00	4.062	2.813	108	1.142	310	832	1.083	-252
29.03.2017	8:15	4.208	2.860	83	1.264	362	902	1.113	-211
29.03.2017	8:30	4.187	2.838	81	1.268	368	901	1.141	-241
29.03.2017	8:45	4.108	2.797	84	1.227	323	904	1.204	-300
29.03.2017	9:00	4.139	2.760	99	1.280	368	912	1.217	-306
29.03.2017	9:15	4.146	2.660	81	1.405	384	1.021	1.225	-204
29.03.2017	9:30	4.247	2.718	100	1.430	364	1.066	1.220	-154
29.03.2017	9:45	4.295	2.837	101	1.357	339	1.018	1.210	-191
29.03.2017	10:00	4.361	2.910	84	1.368	324	1.044	1.198	-154
29.03.2017	10:15	4.350	2.883	96	1.370	321	1.049	1.188	-139
29.03.2017	10:30	4.548	3.040	114	1.394	305	1.090	1.181	-92
29.03.2017	10:45	4.491	2.954	112	1.424	329	1.095	1.176	-81
29.03.2017	11:00	4.434	2.910	113	1.411	320	1.091	1.173	-82
29.03.2017	11:15	4.397	2.871	102	1.425	309	1.115	1.170	-55
29.03.2017	11:30	4.529	2.914	108	1.507	294	1.213	1.177	37
29.03.2017	11:45	4.520	2.933	106	1.481	306	1.175	1.189	-13
29.03.2017	12:00	4.348	2.837	113	1.397	309	1.088	1.210	-122
29.03.2017	12:15	4.174	2.537	85	1.551	302	1.249	1.275	-25
29.03.2017	12:30	4.003	2.510	90	1.403	301	1.102	1.317	-215
29.03.2017	12:45	3.992	2.614	99	1.279	310	969	1.314	-345
29.03.2017	13:00	4.139	2.714	102	1.323	294	1.029	1.308	-279
29.03.2017	13:15	4.221	2.796	100	1.326	288	1.038	1.283	-245

29.03.2017	13:30	4.208	2.921	100	1.187	313	874	1.240	-366
29.03.2017	13:45	4.217	2.981	106	1.129	286	844	1.192	-348
29.03.2017	14:00	4.113	2.893	99	1.121	282	839	1.172	-333
29.03.2017	14:15	4.312	2.905	85	1.321	288	1.033	1.135	-102
29.03.2017	14:30	4.164	2.880	76	1.208	270	938	1.114	-176
29.03.2017	14:45	3.682	2.824	80	778	276	502	1.096	-595
29.03.2017	15:00	3.755	2.784	81	889	296	594	1.079	-485
29.03.2017	15:15	3.898	2.868	72	958	281	677	1.063	-385
29.03.2017	15:30	3.834	2.893	84	856	282	574	1.041	-467
29.03.2017	15:45	3.955	2.835	98	1.022	283	739	1.019	-280
29.03.2017	16:00	3.837	2.768	112	957	279	678	997	-319
29.03.2017	16:15	3.754	2.650	120	984	256	728	977	-249
29.03.2017	16:30	3.730	2.577	91	1.062	284	778	959	-181
29.03.2017	16:45	3.614	2.431	85	1.098	277	820	942	-122
29.03.2017	17:00	3.669	2.434	94	1.142	280	862	939	-77
29.03.2017	17:15	3.504	2.363	76	1.064	272	792	927	-135
29.03.2017	17:30	3.480	2.290	98	1.092	239	854	944	-91
29.03.2017	17:45	3.438	2.270	101	1.068	238	829	967	-137
29.03.2017	18:00	3.449	2.229	111	1.109	237	872	999	-127
29.03.2017	18:15	3.394	2.172	136	1.087	213	874	1.038	-164
29.03.2017	18:30	3.450	2.188	134	1.127	211	916	1.080	-164
29.03.2017	18:45	3.481	2.150	119	1.212	221	991	1.168	-177
29.03.2017	19:00	3.356	2.062	91	1.204	223	980	1.211	-231
29.03.2017	19:15	3.367	2.095	72	1.200	227	973	1.250	-276
29.03.2017	19:30	3.431	2.116	42	1.273	225	1.048	1.279	-231
29.03.2017	19:45	3.464	2.158	45	1.260	216	1.045	1.299	-254
29.03.2017	20:00	3.545	2.213	56	1.276	212	1.064	1.305	-241
29.03.2017	20:15	3.631	2.195	56	1.380	212	1.168	1.306	-138
29.03.2017	20:30	3.516	2.145	53	1.318	210	1.108	1.303	-196
29.03.2017	20:45	3.576	2.173	43	1.360	230	1.130	1.302	-172
29.03.2017	21:00	3.527	2.183	44	1.300	228	1.072	1.294	-221
29.03.2017	21:15	3.592	2.170	45	1.377	220	1.157	1.283	-126
29.03.2017	21:30	3.546	2.163	45	1.338	194	1.144	1.270	-127
29.03.2017	21:45	3.458	2.149	51	1.258	180	1.077	1.272	-195
29.03.2017	22:00	3.275	2.013	57	1.205	178	1.027	1.239	-212
29.03.2017	22:15	3.296	2.007	55	1.235	176	1.058	1.175	-116
29.03.2017	22:30	3.174	1.976	50	1.148	166	982	1.117	-135
29.03.2017	22:45	3.055	1.956	37	1.063	150	912	1.055	-143
29.03.2017	23:00	2.910	1.891	37	982	151	831	1.031	-200
29.03.2017	23:15	2.918	1.872	38	1.009	137	872	971	-99
29.03.2017	23:30	2.826	1.848	40	937	125	812	901	-88
29.03.2017	23:45	2.750	1.809	45	896	114	782	836	-54
30.03.2017	0:00	2.708	1.802	55	851	124	727	774	-48
30.03.2017	0:15	2.598	1.756	55	786	111	675	699	-24
30.03.2017	0:30	2.529	1.728	50	751	115	636	640	-4
30.03.2017	0:45	2.499	1.722	38	740	118	622	585	36
30.03.2017	1:00	2.478	1.747	38	693	120	573	545	28
30.03.2017	1:15	2.458	1.750	41	667	129	538	516	22
30.03.2017	1:30	2.431	1.736	41	654	122	532	497	35
30.03.2017	1:45	2.457	1.776	46	635	120	515	495	20
30.03.2017	2:00	2.459	1.747	55	656	130	526	503	24
30.03.2017	2:15	2.369	1.708	41	619	131	488	492	-4
30.03.2017	2:30	2.341	1.700	20	620	128	492	482	10
30.03.2017	2:45	2.249	1.608	10	631	130	500	476	25
30.03.2017	3:00	2.272	1.638	10	625	119	506	472	34
30.03.2017	3:15	2.320	1.662	9	648	136	513	471	41
30.03.2017	3:30	2.320	1.698	8	615	140	475	473	3
30.03.2017	3:45	2.387	1.740	9	639	141	498	489	9

30.03.2017	4:00	2.434	1.790	8	636	129	507	492	15
30.03.2017	4:15	2.480	1.811	9	660	132	528	498	30
30.03.2017	4:30	2.453	1.793	8	651	129	522	506	16
30.03.2017	4:45	2.433	1.768	9	656	116	540	510	30
30.03.2017	5:00	2.451	1.755	10	686	137	548	479	69
30.03.2017	5:15	2.494	1.747	10	737	149	587	494	93
30.03.2017	5:30	2.542	1.804	10	728	139	589	533	57
30.03.2017	5:45	2.585	1.762	16	807	182	625	558	67
30.03.2017	6:00	2.771	1.854	18	900	201	699	574	125
30.03.2017	6:15	3.044	2.047	35	962	246	715	648	68
30.03.2017	6:30	3.326	2.253	27	1.047	260	787	733	54
30.03.2017	6:45	3.443	2.296	29	1.119	276	843	808	35
30.03.2017	7:00	3.629	2.424	39	1.166	305	861	868	-7
30.03.2017	7:15	3.856	2.606	64	1.186	361	825	929	-104
30.03.2017	7:30	3.971	2.698	83	1.190	365	825	986	-161
30.03.2017	7:45	4.022	2.725	86	1.211	360	850	1.036	-185
30.03.2017	8:00	4.091	2.748	80	1.262	366	896	1.077	-181
30.03.2017	8:15	4.186	2.848	86	1.251	370	881	1.114	-233
30.03.2017	8:30	4.227	2.836	84	1.308	360	948	1.137	-189
30.03.2017	8:45	4.331	2.855	82	1.394	390	1.003	1.193	-190
30.03.2017	9:00	4.319	2.849	100	1.370	400	970	1.206	-236
30.03.2017	9:15	4.091	2.595	86	1.409	366	1.043	1.213	-170
30.03.2017	9:30	4.269	2.780	91	1.398	368	1.030	1.209	-179
30.03.2017	9:45	4.408	2.893	113	1.402	355	1.047	1.200	-153
30.03.2017	10:00	4.494	2.963	107	1.424	342	1.081	1.190	-108
30.03.2017	10:15	4.465	2.929	90	1.446	381	1.065	1.181	-115
30.03.2017	10:30	4.483	2.959	79	1.444	359	1.085	1.174	-89
30.03.2017	10:45	4.410	2.897	63	1.450	358	1.092	1.168	-76
30.03.2017	11:00	4.425	2.883	70	1.471	366	1.106	1.166	-60
30.03.2017	11:15	4.402	2.854	76	1.472	326	1.146	1.164	-18
30.03.2017	11:30	4.357	2.779	80	1.499	340	1.159	1.170	-12
30.03.2017	11:45	4.379	2.774	80	1.525	339	1.185	1.182	3
30.03.2017	12:00	4.315	2.740	63	1.513	346	1.166	1.204	-37
30.03.2017	12:15	4.020	2.537	54	1.428	356	1.073	1.258	-186
30.03.2017	12:30	3.853	2.377	72	1.404	335	1.070	1.286	-216
30.03.2017	12:45	3.765	2.345	109	1.311	329	982	1.297	-315
30.03.2017	13:00	3.735	2.354	113	1.269	323	946	1.297	-351
30.03.2017	13:15	3.784	2.431	124	1.229	323	906	1.272	-366
30.03.2017	13:30	3.849	2.495	107	1.246	321	925	1.230	-305
30.03.2017	13:45	3.772	2.498	112	1.162	339	823	1.202	-379
30.03.2017	14:00	3.748	2.503	104	1.140	342	798	1.153	-355
30.03.2017	14:15	3.765	2.535	81	1.148	315	833	1.120	-287
30.03.2017	14:30	3.826	2.598	86	1.142	340	802	1.099	-297
30.03.2017	14:45	3.777	2.588	77	1.111	332	779	1.081	-302
30.03.2017	15:00	3.765	2.563	81	1.121	330	791	1.065	-274
30.03.2017	15:15	3.656	2.512	86	1.058	321	737	1.048	-312
30.03.2017	15:30	3.641	2.544	86	1.012	318	694	1.027	-334
30.03.2017	15:45	3.663	2.531	86	1.047	316	731	1.005	-274
30.03.2017	16:00	3.586	2.486	84	1.016	314	702	984	-281
30.03.2017	16:15	3.478	2.362	111	1.005	308	697	963	-266
30.03.2017	16:30	3.453	2.355	89	1.009	295	714	946	-232
30.03.2017	16:45	3.308	2.245	92	971	284	687	930	-243
30.03.2017	17:00	3.248	2.144	116	988	277	710	928	-218
30.03.2017	17:15	3.213	2.092	115	1.006	259	747	920	-173
30.03.2017	17:30	3.189	2.093	99	997	253	744	938	-194
30.03.2017	17:45	3.236	2.075	96	1.065	251	814	961	-146
30.03.2017	18:00	3.339	2.082	108	1.149	250	899	993	-94
30.03.2017	18:15	3.255	2.065	102	1.088	255	833	1.032	-199

30.03.2017	18:30	3.260	2.002	118	1.139	259	880	1.074	-194
30.03.2017	18:45	3.146	1.932	124	1.090	242	848	1.155	-307
30.03.2017	19:00	3.137	1.902	80	1.154	265	889	1.198	-310
30.03.2017	19:15	3.161	1.967	48	1.146	259	887	1.237	-350
30.03.2017	19:30	3.307	2.086	41	1.181	246	934	1.267	-333
30.03.2017	19:45	3.309	2.056	40	1.213	235	978	1.287	-310
30.03.2017	20:00	3.251	2.001	40	1.210	243	968	1.294	-326
30.03.2017	20:15	3.310	1.945	41	1.325	232	1.092	1.292	-200
30.03.2017	20:30	3.314	1.940	42	1.333	276	1.057	1.292	-235
30.03.2017	20:45	3.287	1.923	42	1.322	274	1.048	1.290	-242
30.03.2017	21:00	3.264	1.883	44	1.337	264	1.074	1.281	-208
30.03.2017	21:15	3.308	1.889	44	1.375	206	1.169	1.261	-93
30.03.2017	21:30	3.284	1.871	55	1.358	206	1.151	1.245	-94
30.03.2017	21:45	3.159	1.856	61	1.241	196	1.046	1.247	-201
30.03.2017	22:00	2.995	1.704	60	1.230	208	1.022	1.216	-194
30.03.2017	22:15	2.884	1.634	51	1.198	189	1.009	1.147	-138
30.03.2017	22:30	2.832	1.600	47	1.185	179	1.007	1.094	-87
30.03.2017	22:45	2.682	1.596	43	1.042	155	887	1.036	-149
30.03.2017	23:00	2.638	1.587	42	1.009	148	861	999	-138
30.03.2017	23:15	2.637	1.603	41	993	141	852	946	-94
30.03.2017	23:30	2.570	1.601	41	929	130	799	882	-83
30.03.2017	23:45	2.453	1.554	41	858	130	728	818	-90
31.03.2017	0:00	2.376	1.509	41	826	125	701	754	-53
31.03.2017	0:15	2.367	1.527	50	790	118	672	697	-25
31.03.2017	0:30	2.305	1.521	54	731	125	606	639	-33
31.03.2017	0:45	2.263	1.531	53	679	124	555	584	-29
31.03.2017	1:00	2.193	1.480	44	669	126	543	544	-1
31.03.2017	1:15	2.145	1.470	41	635	128	507	515	-8
31.03.2017	1:30	2.169	1.500	43	626	134	492	495	-3
31.03.2017	1:45	2.143	1.473	41	629	131	498	494	4
31.03.2017	2:00	2.116	1.456	41	619	135	484	502	-17
31.03.2017	2:15	2.028	1.406	42	581	128	453	491	-37
31.03.2017	2:30	2.025	1.388	43	594	120	474	481	-7
31.03.2017	2:45	2.030	1.407	44	579	117	462	474	-12
31.03.2017	3:00	2.053	1.416	54	584	119	464	471	-7
31.03.2017	3:15	2.126	1.459	56	611	127	485	470	14
31.03.2017	3:30	2.100	1.454	54	593	135	459	472	-13
31.03.2017	3:45	2.143	1.454	45	644	143	501	488	13
31.03.2017	4:00	2.159	1.469	41	649	131	518	491	27
31.03.2017	4:15	2.214	1.522	41	650	143	507	497	10
31.03.2017	4:30	2.249	1.519	43	687	143	544	505	39
31.03.2017	4:45	2.244	1.538	42	664	164	500	509	-8
31.03.2017	5:00	2.282	1.517	44	721	163	558	478	80
31.03.2017	5:15	2.326	1.519	48	759	158	601	493	108
31.03.2017	5:30	2.325	1.475	64	787	167	620	531	89
31.03.2017	5:45	2.372	1.503	77	792	174	618	556	62
31.03.2017	6:00	2.604	1.627	67	910	222	688	573	115
31.03.2017	6:15	2.978	1.940	80	958	242	716	646	70
31.03.2017	6:30	3.116	1.997	66	1.052	267	786	731	55
31.03.2017	6:45	3.280	2.110	80	1.090	265	825	805	20
31.03.2017	7:00	3.373	2.179	92	1.102	290	812	863	-51
31.03.2017	7:15	3.494	2.266	93	1.135	339	796	926	-130
31.03.2017	7:30	3.620	2.380	86	1.155	348	806	983	-176
31.03.2017	7:45	3.679	2.412	95	1.172	339	833	1.033	-199
31.03.2017	8:00	3.827	2.476	100	1.250	360	890	1.074	-184
31.03.2017	8:15	3.917	2.516	125	1.275	388	887	1.111	-223
31.03.2017	8:30	3.893	2.514	132	1.247	393	854	1.134	-280
31.03.2017	8:45	3.868	2.476	120	1.272	386	887	1.190	-304

31.03.2017	9:00	3.858	2.394	139	1.324	371	953	1.203	-250
31.03.2017	9:15	3.914	2.407	108	1.399	373	1.027	1.210	-183
31.03.2017	9:30	4.102	2.539	136	1.427	375	1.052	1.206	-153
31.03.2017	9:45	4.121	2.570	148	1.404	352	1.052	1.197	-145
31.03.2017	10:00	3.988	2.490	112	1.386	363	1.024	1.186	-163
31.03.2017	10:15	3.993	2.482	106	1.406	352	1.054	1.177	-124
31.03.2017	10:30	4.047	2.545	129	1.372	343	1.030	1.171	-141
31.03.2017	10:45	4.102	2.590	122	1.390	372	1.018	1.165	-147
31.03.2017	11:00	4.071	2.579	109	1.383	371	1.012	1.163	-151
31.03.2017	11:15	4.080	2.560	97	1.424	357	1.066	1.161	-94
31.03.2017	11:30	4.081	2.550	114	1.417	355	1.062	1.167	-105
31.03.2017	11:45	4.055	2.496	80	1.478	368	1.110	1.179	-69
31.03.2017	12:00	3.985	2.428	64	1.493	365	1.128	1.200	-72
31.03.2017	12:15	3.757	2.271	67	1.419	354	1.065	1.255	-190
31.03.2017	12:30	3.844	2.425	89	1.330	344	986	1.282	-296
31.03.2017	12:45	3.784	2.395	90	1.299	323	976	1.293	-317
31.03.2017	13:00	3.705	2.370	88	1.247	337	910	1.293	-383
31.03.2017	13:15	3.707	2.404	93	1.210	344	866	1.268	-402
31.03.2017	13:30	3.696	2.396	88	1.212	318	894	1.226	-332
31.03.2017	13:45	3.603	2.351	50	1.201	341	860	1.199	-338
31.03.2017	14:00	3.581	2.309	50	1.221	344	878	1.150	-272
31.03.2017	14:15	3.552	2.297	48	1.207	320	887	1.117	-229
31.03.2017	14:30	3.436	2.272	47	1.117	320	797	1.096	-299
31.03.2017	14:45	3.409	2.226	45	1.138	312	826	1.078	-252
31.03.2017	15:00	3.381	2.215	36	1.130	281	850	1.062	-212
31.03.2017	15:15	3.375	2.230	37	1.108	289	819	1.045	-227
31.03.2017	15:30	3.259	2.109	46	1.105	297	808	1.024	-217
31.03.2017	15:45	3.199	2.056	50	1.093	288	805	1.003	-198
31.03.2017	16:00	3.141	2.013	51	1.077	282	795	981	-186
31.03.2017	16:15	3.033	1.936	46	1.051	292	759	961	-202
31.03.2017	16:30	2.980	1.877	38	1.064	289	775	943	-168
31.03.2017	16:45	3.026	1.940	28	1.058	288	770	927	-157
31.03.2017	17:00	2.878	1.876	29	973	261	712	925	-213
31.03.2017	17:15	2.831	1.807	27	997	257	740	918	-178
31.03.2017	17:30	2.956	1.841	20	1.094	265	829	935	-107
31.03.2017	17:45	2.949	1.793	23	1.133	269	864	958	-94
31.03.2017	18:00	2.774	1.598	60	1.116	251	866	990	-124
31.03.2017	18:15	2.835	1.529	77	1.230	256	974	1.029	-54
31.03.2017	18:30	2.767	1.484	111	1.171	249	922	1.071	-148
31.03.2017	18:45	2.758	1.456	123	1.179	238	941	1.151	-210
31.03.2017	19:00	2.781	1.472	97	1.212	241	971	1.194	-224
31.03.2017	19:15	2.751	1.484	63	1.204	251	953	1.233	-280
31.03.2017	19:30	2.856	1.545	58	1.254	236	1.018	1.263	-245
31.03.2017	19:45	2.800	1.515	50	1.235	235	1.000	1.283	-283
31.03.2017	20:00	2.812	1.475	38	1.300	240	1.060	1.289	-229
31.03.2017	20:15	2.793	1.411	40	1.342	223	1.118	1.286	-168
31.03.2017	20:30	2.827	1.385	39	1.403	247	1.156	1.288	-132
31.03.2017	20:45	2.653	1.232	40	1.381	239	1.142	1.286	-144
31.03.2017	21:00	2.481	1.107	38	1.336	235	1.101	1.278	-177
31.03.2017	21:15	2.415	1.015	38	1.362	210	1.152	1.258	-105
31.03.2017	21:30	2.326	974	38	1.314	188	1.126	1.241	-115
31.03.2017	21:45	2.234	910	41	1.283	193	1.090	1.243	-153
31.03.2017	22:00	2.205	903	44	1.259	195	1.064	1.213	-149
31.03.2017	22:15	2.148	835	44	1.268	199	1.069	1.144	-75
31.03.2017	22:30	2.069	866	44	1.159	171	989	1.091	-102
31.03.2017	22:45	1.979	833	44	1.102	149	953	1.033	-80
31.03.2017	23:00	1.930	814	43	1.073	158	915	997	-82
31.03.2017	23:15	1.893	775	39	1.080	147	932	943	-11

31.03.2017	23:30	1.823	789	39	994	149	845	880	-35
31.03.2017	23:45	1.817	802	38	977	144	832	815	17
01.04.2017	0:00	1.677	752	39	885	135	750	752	-1
01.04.2017	0:15	1.618	720	56	842	135	707	712	-6
01.04.2017	0:30	1.640	749	58	833	152	681	676	5
01.04.2017	0:45	1.545	722	55	768	143	625	643	-18
01.04.2017	1:00	1.478	695	39	745	144	600	617	-16
01.04.2017	1:15	1.438	685	38	715	132	583	587	-4
01.04.2017	1:30	1.452	713	39	700	134	565	559	7
01.04.2017	1:45	1.401	693	38	670	143	527	543	-16
01.04.2017	2:00	1.382	667	38	677	146	531	537	-6
01.04.2017	2:15	1.384	696	57	631	138	493	517	-24
01.04.2017	2:30	1.356	679	60	617	125	492	503	-11
01.04.2017	2:45	1.339	671	57	610	128	483	493	-11
01.04.2017	3:00	1.344	651	41	652	137	515	487	27
01.04.2017	3:15	1.299	659	39	601	124	477	486	-9
01.04.2017	3:30	1.333	652	37	643	132	511	483	28
01.04.2017	3:45	1.341	675	39	627	124	503	497	6
01.04.2017	4:00	1.314	662	38	613	120	494	496	-3
01.04.2017	4:15	1.343	659	57	627	136	491	499	-7
01.04.2017	4:30	1.381	669	44	668	123	545	503	42
01.04.2017	4:45	1.304	673	12	620	119	501	501	0
01.04.2017	5:00	1.328	701	9	618	113	505	465	40
01.04.2017	5:15	1.376	721	8	648	110	538	471	67
01.04.2017	5:30	1.356	686	8	662	119	543	496	47
01.04.2017	5:45	1.397	666	10	721	151	570	497	73
01.04.2017	6:00	1.509	707	9	793	200	594	475	119
01.04.2017	6:15	1.568	723	8	838	219	619	492	127
01.04.2017	6:30	1.599	749	10	840	209	630	516	114
01.04.2017	6:45	1.644	792	8	844	216	629	534	95
01.04.2017	7:00	1.637	773	13	851	198	653	564	89
01.04.2017	7:15	1.706	809	22	876	206	669	615	54
01.04.2017	7:30	1.767	867	23	877	214	662	680	-18
01.04.2017	7:45	1.846	889	22	936	226	710	753	-44
01.04.2017	8:00	1.916	889	27	1.000	224	776	826	-50
01.04.2017	8:15	2.001	888	35	1.078	253	825	897	-73
01.04.2017	8:30	2.071	876	37	1.158	257	901	956	-55
01.04.2017	8:45	2.126	893	42	1.192	253	938	1.047	-109
01.04.2017	9:00	2.161	886	30	1.245	249	996	1.093	-98
01.04.2017	9:15	2.142	816	30	1.295	267	1.028	1.131	-103
01.04.2017	9:30	2.157	826	56	1.275	242	1.033	1.155	-122
01.04.2017	9:45	2.236	846	58	1.332	252	1.080	1.175	-96
01.04.2017	10:00	2.113	820	37	1.256	243	1.012	1.192	-180
01.04.2017	10:15	2.140	796	29	1.315	250	1.065	1.213	-148
01.04.2017	10:30	2.136	794	29	1.313	262	1.051	1.234	-183
01.04.2017	10:45	2.171	780	26	1.365	257	1.109	1.254	-145
01.04.2017	11:00	2.241	805	28	1.408	280	1.128	1.271	-143
01.04.2017	11:15	2.327	791	29	1.507	317	1.190	1.281	-91
01.04.2017	11:30	2.331	769	21	1.541	312	1.229	1.292	-63
01.04.2017	11:45	2.259	747	22	1.490	260	1.229	1.302	-73
01.04.2017	12:00	2.287	752	46	1.489	240	1.249	1.317	-68
01.04.2017	12:15	2.198	744	49	1.405	229	1.176	1.360	-185
01.04.2017	12:30	2.072	675	59	1.338	227	1.110	1.377	-267
01.04.2017	12:45	2.032	659	62	1.311	232	1.079	1.381	-301
01.04.2017	13:00	1.993	671	57	1.265	219	1.047	1.381	-334
01.04.2017	13:15	2.005	695	56	1.253	213	1.041	1.368	-327
01.04.2017	13:30	1.972	705	46	1.221	212	1.008	1.343	-334
01.04.2017	13:45	1.880	658	50	1.172	214	958	1.330	-372

01.04.2017	14:00	1.815	668	48	1.099	193	906	1.291	-385
01.04.2017	14:15	1.841	704	47	1.089	205	885	1.253	-368
01.04.2017	14:30	1.732	656	50	1.026	205	821	1.220	-399
01.04.2017	14:45	1.706	641	43	1.022	201	821	1.185	-365
01.04.2017	15:00	1.671	698	52	920	227	693	1.154	-461
01.04.2017	15:15	1.564	656	52	856	212	643	1.129	-486
01.04.2017	15:30	1.433	626	52	755	213	542	1.106	-564
01.04.2017	15:45	1.774	630	54	1.090	204	887	1.087	-200
01.04.2017	16:00	1.715	652	49	1.014	193	820	1.073	-253
01.04.2017	16:15	1.762	650	56	1.056	191	865	1.065	-199
01.04.2017	16:30	1.757	657	51	1.049	191	858	1.062	-204
01.04.2017	16:45	1.724	643	44	1.037	179	857	1.062	-205
01.04.2017	17:00	1.741	670	50	1.021	192	828	1.077	-248
01.04.2017	17:15	1.776	683	48	1.045	188	857	1.083	-226
01.04.2017	17:30	1.796	651	44	1.101	189	912	1.111	-199
01.04.2017	17:45	1.744	664	50	1.030	183	847	1.144	-297
01.04.2017	18:00	1.834	698	74	1.062	196	866	1.183	-317
01.04.2017	18:15	1.858	676	100	1.082	209	873	1.225	-352
01.04.2017	18:30	1.844	630	107	1.107	208	898	1.269	-370
01.04.2017	18:45	1.798	618	66	1.114	220	894	1.345	-451
01.04.2017	19:00	1.886	654	67	1.165	215	950	1.382	-431
01.04.2017	19:15	1.921	645	68	1.209	209	1.000	1.406	-407
01.04.2017	19:30	1.901	633	63	1.205	207	998	1.419	-421
01.04.2017	19:45	1.853	620	60	1.172	194	978	1.420	-442
01.04.2017	20:00	1.866	670	43	1.153	190	963	1.409	-446
01.04.2017	20:15	2.000	691	38	1.271	210	1.061	1.386	-325
01.04.2017	20:30	2.046	677	47	1.322	232	1.090	1.371	-281
01.04.2017	20:45	2.023	675	53	1.295	235	1.060	1.345	-285
01.04.2017	21:00	1.989	631	62	1.297	220	1.077	1.305	-228
01.04.2017	21:15	1.885	510	61	1.314	195	1.119	1.241	-122
01.04.2017	21:30	1.686	370	57	1.259	179	1.081	1.183	-102
01.04.2017	21:45	1.612	300	41	1.270	184	1.086	1.154	-67
01.04.2017	22:00	1.530	302	45	1.183	167	1.016	1.118	-102
01.04.2017	22:15	1.589	348	45	1.197	163	1.033	1.078	-45
01.04.2017	22:30	1.560	350	38	1.173	146	1.027	1.075	-48
01.04.2017	22:45	1.467	314	43	1.110	127	983	1.071	-88
01.04.2017	23:00	1.447	321	44	1.082	132	950	1.078	-128
01.04.2017	23:15	1.491	352	37	1.101	131	970	1.044	-74
01.04.2017	23:30	1.468	367	52	1.048	127	921	981	-60
01.04.2017	23:45	1.374	351	54	969	117	852	910	-58
02.04.2017	0:00	1.305	362	53	890	108	782	842	-60
02.04.2017	0:15	1.281	360	49	872	117	756	791	-35
02.04.2017	0:30	1.235	342	38	854	123	731	744	-13
02.04.2017	0:45	1.167	362	43	763	107	657	702	-45
02.04.2017	1:00	1.123	364	43	716	92	624	664	-41
02.04.2017	1:15	1.077	332	39	706	99	607	626	-19
02.04.2017	1:30	1.052	327	43	683	94	589	588	1
02.04.2017	1:45	1.009	341	45	624	90	534	564	-30
02.04.2017	2:00	1.013	361	39	613	95	518	550	-32
02.04.2017	2:15	1.016	381	53	582	90	493	525	-33
02.04.2017	2:30	989	389	28	572	90	482	507	-25
02.04.2017	2:45	970	367	19	584	93	491	494	-3
02.04.2017	3:00	943	350	10	583	89	494	486	8
02.04.2017	3:15	925	372	15	538	88	451	480	-29
02.04.2017	3:30	945	374	14	557	92	465	474	-9
02.04.2017	3:45	965	365	14	587	98	488	484	4
02.04.2017	4:00	989	389	12	587	91	497	481	16
02.04.2017	4:15	987	369	10	608	97	511	483	28

02.04.2017	4:30	999	370	9	619	102	517	487	30
02.04.2017	4:45	984	385	11	587	96	491	485	6
02.04.2017	5:00	972	378	14	580	90	491	449	42
02.04.2017	5:15	995	372	9	614	95	519	452	67
02.04.2017	5:30	984	360	10	614	93	521	473	48
02.04.2017	5:45	998	360	10	628	116	513	465	48
02.04.2017	6:00	1.033	383	9	641	111	529	431	99
02.04.2017	6:15	1.045	394	8	643	105	538	429	109
02.04.2017	6:30	1.084	392	40	653	104	548	430	118
02.04.2017	6:45	1.107	376	48	684	114	569	417	152
02.04.2017	7:00	1.085	364	49	672	105	568	416	151
02.04.2017	7:15	1.101	369	49	683	111	572	432	140
02.04.2017	7:30	1.133	376	51	706	111	595	463	133
02.04.2017	7:45	1.091	359	12	720	113	607	511	96
02.04.2017	8:00	1.171	354	15	802	113	688	572	117
02.04.2017	8:15	1.187	358	9	821	111	710	649	61
02.04.2017	8:30	1.179	287	9	883	118	764	729	35
02.04.2017	8:45	1.231	277	14	940	122	818	854	-36
02.04.2017	9:00	1.268	282	11	976	125	851	943	-92
02.04.2017	9:15	1.335	275	23	1.037	114	924	1.029	-106
02.04.2017	9:30	1.403	276	18	1.109	121	988	1.101	-113
02.04.2017	9:45	1.509	304	33	1.172	123	1.049	1.163	-114
02.04.2017	10:00	1.523	303	45	1.175	128	1.048	1.212	-165
02.04.2017	10:15	1.543	332	27	1.184	123	1.061	1.249	-187
02.04.2017	10:30	1.661	379	7	1.274	122	1.152	1.278	-126
02.04.2017	10:45	1.621	346	11	1.264	113	1.152	1.304	-152
02.04.2017	11:00	1.681	365	14	1.302	111	1.191	1.333	-143
02.04.2017	11:15	1.811	385	15	1.412	123	1.288	1.368	-80
02.04.2017	11:30	1.862	383	14	1.465	111	1.354	1.409	-56
02.04.2017	11:45	1.893	372	13	1.509	113	1.395	1.446	-51
02.04.2017	12:00	1.873	370	13	1.490	121	1.369	1.472	-103
02.04.2017	12:15	1.860	358	18	1.483	127	1.356	1.506	-151
02.04.2017	12:30	1.669	359	39	1.270	124	1.147	1.494	-348
02.04.2017	12:45	1.607	321	54	1.233	109	1.124	1.454	-330
02.04.2017	13:00	1.642	326	49	1.267	102	1.165	1.400	-234
02.04.2017	13:15	1.753	397	56	1.300	108	1.193	1.324	-132
02.04.2017	13:30	1.650	398	55	1.198	114	1.084	1.238	-155
02.04.2017	13:45	1.558	381	46	1.132	107	1.025	1.173	-148
02.04.2017	14:00	1.535	319	39	1.178	107	1.070	1.095	-25
02.04.2017	14:15	1.376	324	41	1.012	101	911	1.042	-131
02.04.2017	14:30	1.321	322	39	960	91	869	1.008	-139
02.04.2017	14:45	1.343	336	39	968	90	879	981	-103
02.04.2017	15:00	1.317	360	39	918	103	815	958	-143
02.04.2017	15:15	1.185	335	40	810	91	719	935	-216
02.04.2017	15:30	1.094	341	39	714	97	617	906	-289
02.04.2017	15:45	1.235	379	39	817	96	721	878	-156
02.04.2017	16:00	1.118	376	39	703	94	609	848	-239
02.04.2017	16:15	1.047	391	43	614	97	517	820	-303
02.04.2017	16:30	1.326	381	45	900	97	803	795	8
02.04.2017	16:45	1.446	400	45	1.000	95	905	774	131
02.04.2017	17:00	1.306	379	45	883	95	787	770	17
02.04.2017	17:15	1.282	392	45	846	93	753	764	-11
02.04.2017	17:30	1.282	371	45	866	95	771	785	-14
02.04.2017	17:45	1.329	369	40	920	95	825	814	10
02.04.2017	18:00	1.425	371	62	993	102	891	855	36
02.04.2017	18:15	1.430	347	63	1.021	103	918	902	16
02.04.2017	18:30	1.449	334	104	1.011	110	901	952	-51
02.04.2017	18:45	1.436	331	82	1.023	108	915	1.039	-124

02.04.2017	19:00	1.406	309	74	1.023	107	917	1.088	-172
02.04.2017	19:15	1.422	318	64	1.040	107	933	1.128	-195
02.04.2017	19:30	1.513	335	67	1.112	106	1.006	1.158	-152
02.04.2017	19:45	1.474	332	64	1.078	103	975	1.177	-202
02.04.2017	20:00	1.505	323	73	1.109	112	997	1.182	-185
02.04.2017	20:15	1.638	390	72	1.176	124	1.052	1.175	-123
02.04.2017	20:30	2.600	1.323	69	1.208	129	1.079	1.179	-100
02.04.2017	20:45	2.923	1.660	59	1.204	135	1.069	1.177	-108
02.04.2017	21:00	2.307	1.100	53	1.153	132	1.022	1.171	-149
02.04.2017	21:15	2.228	934	45	1.249	120	1.129	1.153	-24
02.04.2017	21:30	2.317	1.088	41	1.188	118	1.071	1.141	-70
02.04.2017	21:45	2.331	1.150	40	1.141	118	1.023	1.147	-124
02.04.2017	22:00	2.357	1.205	40	1.112	121	990	1.123	-133
02.04.2017	22:15	2.478	1.334	44	1.100	107	993	1.061	-68
02.04.2017	22:30	2.569	1.467	56	1.046	110	936	1.015	-80
02.04.2017	22:45	2.435	1.435	53	947	102	845	964	-119
02.04.2017	23:00	2.470	1.482	50	937	110	827	932	-104
02.04.2017	23:15	2.525	1.495	40	990	104	885	881	4
02.04.2017	23:30	2.518	1.547	39	932	106	826	818	8
02.04.2017	23:45	2.469	1.567	39	863	105	758	756	2
03.04.2017	0:00	2.405	1.549	41	815	100	715	698	17
03.04.2017	0:15	2.381	1.564	43	773	109	665	699	-34
03.04.2017	0:30	2.311	1.497	55	758	103	656	647	9
03.04.2017	0:45	2.222	1.496	54	672	95	577	591	-14
03.04.2017	1:00	2.266	1.534	51	681	99	581	552	29
03.04.2017	1:15	2.223	1.530	39	654	100	554	524	31
03.04.2017	1:30	2.199	1.544	33	622	99	523	505	18
03.04.2017	1:45	2.150	1.493	13	644	107	537	503	33
03.04.2017	2:00	2.151	1.506	7	637	127	511	516	-6
03.04.2017	2:15	2.196	1.551	8	636	121	515	503	12
03.04.2017	2:30	2.145	1.531	8	605	115	490	496	-6
03.04.2017	2:45	2.100	1.436	7	657	124	533	492	41
03.04.2017	3:00	2.122	1.487	7	627	120	507	489	18
03.04.2017	3:15	2.175	1.545	8	622	125	497	490	7
03.04.2017	3:30	2.125	1.505	7	613	115	497	492	6
03.04.2017	3:45	2.146	1.486	7	652	127	526	503	22
03.04.2017	4:00	2.144	1.490	9	645	120	525	519	5
03.04.2017	4:15	2.147	1.480	8	659	124	535	524	12
03.04.2017	4:30	2.192	1.522	8	662	124	538	533	5
03.04.2017	4:45	2.186	1.508	10	669	126	543	539	4
03.04.2017	5:00	2.220	1.502	8	710	128	582	504	78
03.04.2017	5:15	2.281	1.519	11	751	136	614	523	91
03.04.2017	5:30	2.344	1.562	15	768	162	606	562	44
03.04.2017	5:45	2.389	1.534	23	832	194	638	567	72
03.04.2017	6:00	2.615	1.677	16	922	222	700	588	112
03.04.2017	6:15	2.938	1.927	37	974	226	748	662	86
03.04.2017	6:30	3.174	2.102	27	1.045	215	831	742	89
03.04.2017	6:45	3.221	2.141	32	1.048	236	812	801	11
03.04.2017	7:00	3.290	2.179	38	1.074	260	814	868	-55
03.04.2017	7:15	3.794	2.608	56	1.130	317	813	913	-99
03.04.2017	7:30	3.884	2.688	72	1.124	323	801	974	-173
03.04.2017	7:45	3.914	2.688	78	1.149	325	824	1.018	-194
03.04.2017	8:00	3.926	2.646	97	1.183	325	857	1.066	-208
03.04.2017	8:15	4.108	2.710	106	1.292	343	948	1.095	-147
03.04.2017	8:30	4.070	2.690	94	1.286	341	945	1.123	-178
03.04.2017	8:45	4.124	2.709	102	1.312	335	977	1.186	-209
03.04.2017	9:00	4.126	2.661	98	1.367	358	1.009	1.199	-190
03.04.2017	9:15	4.028	2.563	91	1.374	337	1.037	1.207	-170

03.04.2017	9:30	4.118	2.675	111	1.333	333	999	1.202	-203
03.04.2017	9:45	4.188	2.686	115	1.387	338	1.049	1.192	-143
03.04.2017	10:00	4.189	2.713	101	1.375	331	1.044	1.180	-136
03.04.2017	10:15	4.212	2.740	90	1.381	336	1.045	1.171	-126
03.04.2017	10:30	4.226	2.770	83	1.373	321	1.053	1.164	-111
03.04.2017	10:45	4.286	2.840	85	1.361	325	1.037	1.158	-122
03.04.2017	11:00	4.332	2.892	81	1.359	304	1.056	1.156	-100
03.04.2017	11:15	4.317	2.811	89	1.417	321	1.096	1.153	-57
03.04.2017	11:30	4.333	2.790	97	1.446	318	1.128	1.159	-32
03.04.2017	11:45	4.548	2.881	116	1.552	348	1.204	1.171	33
03.04.2017	12:00	4.365	2.781	118	1.465	337	1.128	1.192	-64
03.04.2017	12:15	3.756	2.452	116	1.188	314	874	1.256	-382
03.04.2017	12:30	3.901	2.492	115	1.294	299	994	1.297	-303
03.04.2017	12:45	4.289	2.589	143	1.557	304	1.253	1.294	-41
03.04.2017	13:00	4.350	2.602	131	1.617	293	1.324	1.287	37
03.04.2017	13:15	4.079	2.624	141	1.314	302	1.012	1.262	-251
03.04.2017	13:30	4.052	2.641	135	1.275	341	934	1.221	-287
03.04.2017	13:45	3.816	2.613	118	1.085	334	751	1.173	-423
03.04.2017	14:00	3.781	2.707	108	966	332	634	1.154	-520
03.04.2017	14:15	4.016	2.665	110	1.242	341	901	1.118	-217
03.04.2017	14:30	4.083	2.803	101	1.178	302	876	1.097	-222
03.04.2017	14:45	4.082	2.782	104	1.196	289	907	1.080	-173
03.04.2017	15:00	3.943	2.728	96	1.119	293	826	1.063	-237
03.04.2017	15:15	4.003	2.722	94	1.187	317	869	1.047	-178
03.04.2017	15:30	3.956	2.700	96	1.160	308	853	1.026	-173
03.04.2017	15:45	3.910	2.639	107	1.163	281	883	1.004	-121
03.04.2017	16:00	3.889	2.609	118	1.162	281	881	983	-102
03.04.2017	16:15	3.744	2.544	107	1.093	261	833	963	-130
03.04.2017	16:30	3.607	2.445	109	1.053	256	797	945	-148
03.04.2017	16:45	3.584	2.332	102	1.151	282	869	928	-60
03.04.2017	17:00	3.604	2.375	87	1.141	281	860	925	-64
03.04.2017	17:15	3.593	2.321	87	1.185	256	929	912	17
03.04.2017	17:30	3.235	2.222	83	930	245	686	929	-244
03.04.2017	17:45	3.289	2.170	80	1.040	222	817	951	-134
03.04.2017	18:00	3.397	2.137	100	1.160	218	942	983	-41
03.04.2017	18:15	3.396	2.096	94	1.206	225	980	1.020	-40
03.04.2017	18:30	3.368	2.082	87	1.199	234	965	1.062	-96
03.04.2017	18:45	3.317	2.000	76	1.241	218	1.023	1.148	-125
03.04.2017	19:00	3.282	1.953	61	1.268	214	1.053	1.190	-137
03.04.2017	19:15	3.228	1.957	49	1.222	201	1.021	1.228	-207
03.04.2017	19:30	3.347	2.088	45	1.214	209	1.004	1.256	-252
03.04.2017	19:45	3.397	2.101	43	1.253	207	1.045	1.276	-231
03.04.2017	20:00	3.392	2.114	42	1.236	211	1.025	1.282	-257
03.04.2017	20:15	3.385	2.060	53	1.272	212	1.060	1.275	-215
03.04.2017	20:30	3.406	2.071	59	1.276	200	1.076	1.278	-202
03.04.2017	20:45	3.410	2.083	57	1.269	214	1.055	1.281	-225
03.04.2017	21:00	3.477	2.161	46	1.270	230	1.040	1.273	-233
03.04.2017	21:15	3.440	2.109	41	1.290	194	1.095	1.262	-166
03.04.2017	21:30	3.265	1.973	43	1.249	180	1.069	1.250	-181
03.04.2017	21:45	3.089	1.829	43	1.217	187	1.030	1.252	-222
03.04.2017	22:00	2.927	1.719	41	1.167	188	980	1.219	-239
03.04.2017	22:15	2.904	1.739	40	1.124	173	952	1.156	-204
03.04.2017	22:30	2.889	1.768	41	1.080	161	919	1.099	-180
03.04.2017	22:45	2.739	1.724	42	973	143	831	1.038	-207
03.04.2017	23:00	2.709	1.724	62	923	133	790	1.015	-226
03.04.2017	23:15	2.760	1.755	58	947	130	817	956	-139
03.04.2017	23:30	2.645	1.714	55	875	126	749	887	-138
03.04.2017	23:45	2.584	1.658	40	886	130	757	823	-67

04.04.2017	0:00	2.520	1.670	41	809	122	687	763	-76
04.04.2017	0:15	2.416	1.623	40	752	122	630	714	-84
04.04.2017	0:30	2.415	1.645	40	729	124	606	659	-54
04.04.2017	0:45	2.352	1.627	45	680	108	572	605	-34
04.04.2017	1:00	2.292	1.577	46	670	118	552	566	-14
04.04.2017	1:15	2.265	1.586	46	632	112	521	546	-25
04.04.2017	1:30	2.259	1.576	51	632	113	519	519	0
04.04.2017	1:45	2.281	1.566	69	645	117	529	517	12
04.04.2017	2:00	2.217	1.551	55	611	127	484	531	-47
04.04.2017	2:15	2.122	1.493	26	602	124	479	521	-43
04.04.2017	2:30	2.146	1.545	9	592	118	474	515	-41
04.04.2017	2:45	2.166	1.543	7	616	126	490	511	-21
04.04.2017	3:00	2.167	1.556	8	603	124	480	510	-31
04.04.2017	3:15	2.202	1.592	8	601	132	469	511	-42
04.04.2017	3:30	2.223	1.608	8	608	125	483	513	-31
04.04.2017	3:45	2.211	1.596	7	607	135	472	526	-54
04.04.2017	4:00	2.212	1.599	8	606	125	481	542	-61
04.04.2017	4:15	2.250	1.596	8	646	126	519	550	-31
04.04.2017	4:30	2.257	1.606	8	643	130	513	561	-48
04.04.2017	4:45	2.275	1.599	7	668	145	524	566	-42
04.04.2017	5:00	2.309	1.620	10	679	148	531	535	-4
04.04.2017	5:15	2.369	1.591	13	764	163	601	553	48
04.04.2017	5:30	2.438	1.608	17	812	165	647	588	59
04.04.2017	5:45	2.520	1.627	15	878	198	680	590	90
04.04.2017	6:00	2.704	1.783	15	907	211	697	611	86
04.04.2017	6:15	2.959	1.961	30	968	245	722	681	42
04.04.2017	6:30	3.223	2.150	24	1.049	261	788	754	33
04.04.2017	6:45	3.435	2.305	28	1.102	266	836	813	23
04.04.2017	7:00	3.363	2.282	39	1.043	255	788	870	-82
04.04.2017	7:15	3.583	2.420	68	1.096	304	792	913	-122
04.04.2017	7:30	3.723	2.581	71	1.072	298	774	968	-194
04.04.2017	7:45	3.855	2.665	65	1.126	303	823	1.018	-196
04.04.2017	8:00	3.873	2.665	72	1.136	300	836	1.057	-221
04.04.2017	8:15	3.962	2.613	81	1.268	326	942	1.093	-151
04.04.2017	8:30	3.981	2.641	75	1.265	339	926	1.121	-195
04.04.2017	8:45	4.093	2.760	85	1.247	334	914	1.190	-277
04.04.2017	9:00	4.170	2.810	96	1.264	319	945	1.203	-258
04.04.2017	9:15	3.950	2.542	79	1.329	331	998	1.211	-213
04.04.2017	9:30	4.093	2.675	96	1.322	329	993	1.206	-213
04.04.2017	9:45	4.172	2.738	124	1.310	345	964	1.195	-231
04.04.2017	10:00	4.258	2.789	94	1.374	347	1.027	1.182	-155
04.04.2017	10:15	4.271	2.779	76	1.416	349	1.067	1.172	-105
04.04.2017	10:30	4.117	2.751	85	1.280	338	942	1.165	-223
04.04.2017	10:45	4.139	2.737	83	1.318	340	978	1.160	-181
04.04.2017	11:00	4.205	2.785	94	1.327	338	988	1.157	-168
04.04.2017	11:15	4.479	2.853	112	1.514	336	1.178	1.153	25
04.04.2017	11:30	4.291	2.775	127	1.390	332	1.058	1.160	-102
04.04.2017	11:45	4.344	2.753	114	1.477	333	1.144	1.171	-27
04.04.2017	12:00	4.394	2.757	108	1.530	303	1.227	1.192	35
04.04.2017	12:15	3.732	2.567	100	1.065	307	759	1.258	-500
04.04.2017	12:30	4.064	2.638	106	1.320	301	1.019	1.303	-284
04.04.2017	12:45	3.868	2.682	118	1.068	301	767	1.317	-550
04.04.2017	13:00	3.532	2.757	131	643	289	354	1.296	-942
04.04.2017	13:15	4.302	2.910	139	1.253	297	956	1.266	-310
04.04.2017	13:30	3.851	2.898	133	819	308	511	1.224	-713
04.04.2017	13:45	3.894	2.879	121	894	284	610	1.177	-567
04.04.2017	14:00	3.942	2.719	91	1.132	286	846	1.159	-312
04.04.2017	14:15	3.982	2.697	98	1.187	286	901	1.127	-226

04.04.2017	14:30	4.194	2.863	94	1.237	284	952	1.106	-153
04.04.2017	14:45	3.850	2.744	94	1.012	310	702	1.088	-386
04.04.2017	15:00	3.893	2.712	95	1.086	319	767	1.071	-304
04.04.2017	15:15	3.887	2.717	91	1.079	307	772	1.055	-283
04.04.2017	15:30	4.001	2.726	92	1.182	330	852	1.034	-182
04.04.2017	15:45	3.787	2.614	79	1.094	287	807	1.012	-205
04.04.2017	16:00	3.896	2.679	89	1.129	255	873	990	-117
04.04.2017	16:15	3.899	2.628	101	1.171	259	912	970	-58
04.04.2017	16:30	3.810	2.564	91	1.155	253	902	952	-50
04.04.2017	16:45	3.897	2.586	109	1.202	258	944	935	10
04.04.2017	17:00	3.818	2.507	114	1.197	249	949	931	18
04.04.2017	17:15	3.718	2.441	103	1.174	246	929	914	14
04.04.2017	17:30	3.659	2.378	88	1.193	227	966	930	36
04.04.2017	17:45	3.646	2.297	70	1.279	229	1.050	951	99
04.04.2017	18:00	3.650	2.222	81	1.347	245	1.101	983	119
04.04.2017	18:15	3.633	2.214	66	1.353	245	1.107	1.020	87
04.04.2017	18:30	3.530	2.140	78	1.313	235	1.078	1.061	17
04.04.2017	18:45	3.445	2.061	79	1.305	240	1.065	1.154	-89
04.04.2017	19:00	3.352	1.978	84	1.289	231	1.058	1.196	-137
04.04.2017	19:15	3.338	1.990	63	1.285	230	1.055	1.233	-178
04.04.2017	19:30	3.550	2.162	55	1.333	230	1.103	1.260	-157
04.04.2017	19:45	3.460	2.138	40	1.283	206	1.076	1.279	-203
04.04.2017	20:00	3.474	2.119	39	1.316	215	1.101	1.284	-183
04.04.2017	20:15	3.451	2.109	41	1.301	209	1.092	1.278	-185
04.04.2017	20:30	3.429	2.085	44	1.301	214	1.087	1.280	-193
04.04.2017	20:45	3.475	2.102	45	1.328	231	1.097	1.286	-189
04.04.2017	21:00	3.496	2.146	56	1.294	234	1.060	1.278	-218
04.04.2017	21:15	3.458	2.102	57	1.299	203	1.096	1.268	-172
04.04.2017	21:30	3.376	2.022	53	1.302	191	1.111	1.261	-150
04.04.2017	21:45	3.220	1.956	38	1.226	185	1.041	1.271	-231
04.04.2017	22:00	3.081	1.832	39	1.209	195	1.015	1.240	-225
04.04.2017	22:15	2.940	1.739	39	1.161	177	984	1.180	-196
04.04.2017	22:30	2.837	1.696	42	1.098	161	937	1.128	-191
04.04.2017	22:45	2.779	1.726	46	1.007	156	851	1.054	-203
04.04.2017	23:00	2.768	1.727	62	980	153	827	1.027	-200
04.04.2017	23:15	2.752	1.696	61	995	152	844	970	-126
04.04.2017	23:30	2.698	1.672	58	968	142	826	900	-74
04.04.2017	23:45	2.634	1.677	43	914	134	780	836	-56
05.04.2017	0:00	2.597	1.691	41	864	134	731	777	-46
05.04.2017	0:15	2.548	1.675	39	834	137	697	732	-36
05.04.2017	0:30	2.540	1.670	43	827	150	676	677	-1
05.04.2017	0:45	2.501	1.695	44	763	134	629	624	5
05.04.2017	1:00	2.485	1.697	59	728	134	594	582	12
05.04.2017	1:15	2.459	1.682	56	721	131	590	563	27
05.04.2017	1:30	2.455	1.700	54	701	129	572	544	28
05.04.2017	1:45	2.364	1.653	21	690	129	561	533	28
05.04.2017	2:00	2.317	1.643	8	666	136	530	544	-14
05.04.2017	2:15	2.307	1.635	8	664	130	533	534	0
05.04.2017	2:30	2.294	1.617	10	667	137	531	531	0
05.04.2017	2:45	2.203	1.549	10	644	132	512	530	-18
05.04.2017	3:00	2.178	1.502	11	666	133	533	531	2
05.04.2017	3:15	2.267	1.596	10	660	137	523	535	-12
05.04.2017	3:30	2.318	1.640	9	670	146	524	540	-16
05.04.2017	3:45	2.285	1.605	10	670	148	523	556	-33
05.04.2017	4:00	2.262	1.574	8	680	141	539	577	-37
05.04.2017	4:15	2.403	1.663	11	729	144	586	582	4
05.04.2017	4:30	2.401	1.673	9	719	132	587	591	-4
05.04.2017	4:45	2.451	1.713	14	724	145	580	595	-15

05.04.2017	5:00	2.493	1.717	12	764	155	609	560	48
05.04.2017	5:15	2.604	1.772	15	818	195	623	580	43
05.04.2017	5:30	2.627	1.771	20	836	199	637	617	21
05.04.2017	5:45	2.578	1.705	24	850	212	638	614	24
05.04.2017	6:00	2.785	1.809	17	958	229	729	622	107
05.04.2017	6:15	2.940	1.953	19	968	231	737	693	44
05.04.2017	6:30	3.199	2.083	28	1.088	246	841	757	85
05.04.2017	6:45	3.413	2.318	29	1.066	254	812	818	-6
05.04.2017	7:00	3.622	2.421	50	1.151	284	867	876	-9
05.04.2017	7:15	3.711	2.513	62	1.136	317	819	911	-92
05.04.2017	7:30	3.865	2.675	69	1.121	290	830	968	-138
05.04.2017	7:45	3.898	2.713	72	1.113	295	819	1.011	-193
05.04.2017	8:00	3.975	2.696	93	1.186	310	876	1.055	-179
05.04.2017	8:15	4.042	2.750	78	1.214	335	878	1.091	-213
05.04.2017	8:30	3.999	2.712	79	1.207	325	882	1.119	-237
05.04.2017	8:45	3.970	2.622	84	1.265	321	944	1.194	-250
05.04.2017	9:00	4.061	2.609	83	1.368	311	1.057	1.207	-151
05.04.2017	9:15	3.952	2.509	71	1.372	299	1.073	1.216	-143
05.04.2017	9:30	4.078	2.649	95	1.333	296	1.037	1.210	-173
05.04.2017	9:45	4.173	2.727	117	1.329	302	1.027	1.198	-171
05.04.2017	10:00	4.212	2.734	74	1.404	333	1.070	1.185	-115
05.04.2017	10:15	4.113	2.700	69	1.344	298	1.046	1.174	-129
05.04.2017	10:30	4.106	2.702	64	1.341	310	1.030	1.167	-137
05.04.2017	10:45	4.072	2.687	65	1.320	314	1.006	1.161	-155
05.04.2017	11:00	4.047	2.642	68	1.337	319	1.018	1.158	-140
05.04.2017	11:15	4.241	2.756	71	1.415	310	1.105	1.154	-49
05.04.2017	11:30	4.237	2.790	87	1.360	315	1.044	1.160	-116
05.04.2017	11:45	4.203	2.755	72	1.375	328	1.047	1.171	-125
05.04.2017	12:00	4.179	2.734	62	1.383	332	1.050	1.192	-142
05.04.2017	12:15	4.219	2.573	65	1.581	325	1.256	1.261	-5
05.04.2017	12:30	4.071	2.572	92	1.407	302	1.105	1.305	-200
05.04.2017	12:45	3.995	2.563	128	1.304	306	999	1.325	-327
05.04.2017	13:00	3.725	2.521	112	1.092	288	803	1.319	-515
05.04.2017	13:15	3.757	2.601	123	1.032	296	737	1.273	-537
05.04.2017	13:30	4.337	2.647	124	1.566	279	1.287	1.228	59
05.04.2017	13:45	3.734	2.625	133	976	288	689	1.180	-492
05.04.2017	14:00	3.959	2.670	82	1.207	298	909	1.163	-254
05.04.2017	14:15	4.119	2.753	81	1.284	291	993	1.132	-138
05.04.2017	14:30	4.104	2.858	79	1.167	288	879	1.113	-234
05.04.2017	14:45	4.155	2.895	92	1.168	316	852	1.097	-245
05.04.2017	15:00	4.210	2.880	86	1.244	311	934	1.078	-144
05.04.2017	15:15	4.179	2.819	89	1.271	294	978	1.062	-84
05.04.2017	15:30	4.080	2.774	88	1.218	287	931	1.041	-110
05.04.2017	15:45	4.075	2.782	89	1.205	276	928	1.019	-91
05.04.2017	16:00	4.027	2.744	91	1.192	284	909	998	-89
05.04.2017	16:15	3.847	2.612	78	1.156	270	887	977	-90
05.04.2017	16:30	3.704	2.600	77	1.028	258	770	959	-189
05.04.2017	16:45	3.645	2.459	71	1.115	258	856	942	-86
05.04.2017	17:00	3.680	2.519	78	1.082	247	835	938	-103
05.04.2017	17:15	3.715	2.484	70	1.161	252	909	919	-10
05.04.2017	17:30	3.707	2.437	66	1.204	251	953	934	19
05.04.2017	17:45	3.653	2.396	65	1.192	251	941	953	-13
05.04.2017	18:00	3.663	2.388	66	1.209	259	950	983	-33
05.04.2017	18:15	3.691	2.359	79	1.253	258	995	1.020	-25
05.04.2017	18:30	3.458	2.186	76	1.196	225	971	1.061	-90
05.04.2017	18:45	3.394	2.091	71	1.232	229	1.004	1.159	-155
05.04.2017	19:00	3.368	2.040	60	1.269	232	1.036	1.201	-165
05.04.2017	19:15	3.401	2.032	53	1.316	244	1.071	1.237	-166

05.04.2017	19:30	3.477	2.044	54	1.379	256	1.122	1.264	-142
05.04.2017	19:45	3.508	2.058	49	1.401	235	1.166	1.282	-116
05.04.2017	20:00	3.500	2.047	48	1.404	231	1.173	1.286	-113
05.04.2017	20:15	3.532	2.145	49	1.338	218	1.120	1.280	-160
05.04.2017	20:30	3.542	2.091	49	1.402	229	1.173	1.280	-107
05.04.2017	20:45	3.474	2.063	49	1.362	243	1.119	1.290	-171
05.04.2017	21:00	3.434	2.075	47	1.312	218	1.094	1.283	-189
05.04.2017	21:15	3.422	2.050	49	1.322	196	1.126	1.273	-147
05.04.2017	21:30	3.434	2.090	56	1.288	185	1.103	1.266	-163
05.04.2017	21:45	3.337	2.046	53	1.238	173	1.065	1.279	-214
05.04.2017	22:00	3.102	1.885	47	1.170	180	990	1.249	-258
05.04.2017	22:15	3.019	1.827	42	1.151	163	988	1.188	-201
05.04.2017	22:30	2.971	1.824	43	1.104	155	949	1.137	-188
05.04.2017	22:45	2.799	1.761	42	995	143	853	1.083	-230
05.04.2017	23:00	2.693	1.736	42	915	145	769	1.063	-293
05.04.2017	23:15	2.687	1.696	42	949	137	812	988	-176
05.04.2017	23:30	2.649	1.696	43	910	127	784	918	-134
05.04.2017	23:45	2.572	1.664	41	867	115	751	853	-102
06.04.2017	0:00	2.460	1.630	51	779	112	667	793	-126
06.04.2017	0:15	2.447	1.638	56	753	116	637	749	-112
06.04.2017	0:30	2.428	1.647	55	727	122	605	695	-90
06.04.2017	0:45	2.359	1.652	45	661	101	560	645	-85
06.04.2017	1:00	2.364	1.656	41	666	118	549	600	-51
06.04.2017	1:15	2.334	1.650	41	642	107	536	581	-45
06.04.2017	1:30	2.365	1.670	41	653	107	546	558	-12
06.04.2017	1:45	2.319	1.632	41	646	122	524	555	-31
06.04.2017	2:00	2.267	1.591	42	634	135	500	573	-74
06.04.2017	2:15	2.222	1.556	42	624	133	491	558	-67
06.04.2017	2:30	2.259	1.587	39	634	136	499	554	-56
06.04.2017	2:45	2.130	1.503	22	605	127	479	554	-75
06.04.2017	3:00	2.082	1.469	18	595	131	463	556	-92
06.04.2017	3:15	2.178	1.530	17	632	122	510	560	-51
06.04.2017	3:30	2.177	1.568	8	601	124	477	572	-95
06.04.2017	3:45	2.148	1.524	10	615	137	478	585	-107
06.04.2017	4:00	2.169	1.525	8	636	132	504	599	-95
06.04.2017	4:15	2.236	1.551	9	677	127	550	605	-55
06.04.2017	4:30	2.212	1.544	10	658	121	537	613	-76
06.04.2017	4:45	2.217	1.552	8	657	136	521	617	-96
06.04.2017	5:00	2.309	1.585	9	715	152	563	578	-16
06.04.2017	5:15	2.326	1.564	15	747	162	586	598	-13
06.04.2017	5:30	2.347	1.565	15	767	166	601	632	-31
06.04.2017	5:45	2.438	1.569	15	854	159	695	632	63
06.04.2017	6:00	2.577	1.658	18	901	207	694	638	56
06.04.2017	6:15	2.943	1.875	30	1.038	243	795	707	88
06.04.2017	6:30	3.133	2.007	32	1.093	244	850	770	79
06.04.2017	6:45	3.179	2.097	32	1.050	242	808	826	-18
06.04.2017	7:00	3.322	2.188	50	1.084	246	838	884	-46
06.04.2017	7:15	3.541	2.313	73	1.155	319	836	912	-76
06.04.2017	7:30	3.714	2.496	67	1.151	333	818	967	-149
06.04.2017	7:45	3.829	2.590	84	1.155	323	831	1.010	-178
06.04.2017	8:00	3.894	2.632	94	1.168	326	841	1.054	-213
06.04.2017	8:15	4.043	2.738	98	1.207	328	879	1.089	-210
06.04.2017	8:30	4.069	2.753	102	1.214	325	889	1.117	-228
06.04.2017	8:45	4.077	2.679	92	1.305	341	964	1.198	-234
06.04.2017	9:00	4.068	2.619	102	1.347	367	980	1.211	-230
06.04.2017	9:15	3.949	2.495	94	1.360	371	990	1.220	-231
06.04.2017	9:30	4.146	2.691	81	1.373	350	1.024	1.213	-190
06.04.2017	9:45	4.206	2.745	113	1.348	351	997	1.201	-204

06.04.2017	10:00	4.098	2.653	101	1.344	323	1.021	1.188	-167
06.04.2017	10:15	4.158	2.736	95	1.328	320	1.008	1.177	-169
06.04.2017	10:30	4.189	2.739	79	1.370	316	1.054	1.170	-115
06.04.2017	10:45	4.130	2.690	76	1.365	346	1.018	1.163	-144
06.04.2017	11:00	4.160	2.654	73	1.434	340	1.094	1.159	-66
06.04.2017	11:15	4.169	2.639	82	1.448	346	1.102	1.154	-52
06.04.2017	11:30	4.278	2.662	93	1.523	333	1.190	1.160	30
06.04.2017	11:45	4.442	2.792	87	1.563	328	1.234	1.171	63
06.04.2017	12:00	4.343	2.726	92	1.525	310	1.215	1.192	23
06.04.2017	12:15	4.071	2.504	91	1.476	310	1.165	1.264	-98
06.04.2017	12:30	4.006	2.486	95	1.424	287	1.137	1.306	-169
06.04.2017	12:45	3.959	2.459	120	1.380	276	1.104	1.327	-222
06.04.2017	13:00	3.936	2.482	123	1.331	297	1.035	1.328	-294
06.04.2017	13:15	4.005	2.577	126	1.302	290	1.011	1.296	-285
06.04.2017	13:30	4.133	2.637	124	1.372	292	1.081	1.232	-151
06.04.2017	13:45	3.968	2.663	99	1.206	288	918	1.184	-266
06.04.2017	14:00	4.101	2.738	94	1.270	279	991	1.167	-176
06.04.2017	14:15	4.007	2.695	99	1.213	274	939	1.136	-197
06.04.2017	14:30	4.289	2.637	96	1.556	284	1.272	1.118	155
06.04.2017	14:45	4.204	2.721	91	1.393	289	1.104	1.102	2
06.04.2017	15:00	4.178	2.736	96	1.347	285	1.062	1.088	-26
06.04.2017	15:15	3.871	2.662	94	1.115	275	840	1.070	-230
06.04.2017	15:30	3.853	2.592	90	1.170	286	885	1.049	-165
06.04.2017	15:45	4.094	2.676	89	1.329	294	1.034	1.028	7
06.04.2017	16:00	4.047	2.703	87	1.257	275	982	1.006	-24
06.04.2017	16:15	3.891	2.526	104	1.262	271	991	985	5
06.04.2017	16:30	3.810	2.464	93	1.253	284	969	967	2
06.04.2017	16:45	3.543	2.388	93	1.062	245	817	949	-132
06.04.2017	17:00	3.664	2.438	80	1.146	245	901	945	-44
06.04.2017	17:15	3.597	2.410	80	1.106	234	872	922	-50
06.04.2017	17:30	3.478	2.349	82	1.047	229	818	937	-119
06.04.2017	17:45	3.499	2.301	92	1.106	238	868	956	-88
06.04.2017	18:00	3.470	2.244	100	1.126	217	909	985	-76
06.04.2017	18:15	3.477	2.242	107	1.128	211	917	1.020	-104
06.04.2017	18:30	3.402	2.197	84	1.121	219	902	1.060	-158
06.04.2017	18:45	3.378	2.096	83	1.199	214	985	1.164	-179
06.04.2017	19:00	3.264	1.985	82	1.197	203	995	1.206	-211
06.04.2017	19:15	3.288	2.015	52	1.222	194	1.028	1.242	-214
06.04.2017	19:30	3.384	2.132	50	1.201	187	1.015	1.268	-253
06.04.2017	19:45	3.454	2.169	59	1.226	194	1.032	1.286	-254
06.04.2017	20:00	3.438	2.142	74	1.223	197	1.026	1.289	-264
06.04.2017	20:15	3.456	2.109	67	1.280	195	1.085	1.283	-199
06.04.2017	20:30	3.477	2.103	52	1.322	209	1.113	1.282	-168
06.04.2017	20:45	3.426	2.037	44	1.346	222	1.124	1.295	-171
06.04.2017	21:00	3.434	2.076	44	1.314	227	1.087	1.288	-202
06.04.2017	21:15	3.449	2.050	44	1.355	200	1.155	1.279	-124
06.04.2017	21:30	3.429	2.048	46	1.335	185	1.150	1.272	-122
06.04.2017	21:45	3.357	2.028	55	1.273	171	1.102	1.287	-185
06.04.2017	22:00	3.195	1.912	71	1.212	172	1.041	1.256	-215
06.04.2017	22:15	3.125	1.857	61	1.206	164	1.042	1.197	-155
06.04.2017	22:30	3.035	1.850	51	1.134	155	979	1.148	-169
06.04.2017	22:45	3.032	1.888	44	1.101	161	939	1.093	-153
06.04.2017	23:00	2.919	1.832	44	1.043	139	905	1.078	-173
06.04.2017	23:15	2.875	1.776	45	1.054	133	921	1.007	-87
06.04.2017	23:30	2.808	1.741	45	1.022	128	893	942	-48
06.04.2017	23:45	2.741	1.744	55	942	121	821	881	-60
07.04.2017	0:00	2.695	1.756	68	871	118	753	815	-61
07.04.2017	0:15	2.653	1.722	62	869	129	740	773	-32

07.04.2017	0:30	2.518	1.680	50	788	119	668	720	-51
07.04.2017	0:45	2.503	1.689	44	769	118	652	654	-2
07.04.2017	1:00	2.502	1.719	44	738	118	620	616	4
07.04.2017	1:15	2.511	1.708	46	758	133	624	599	26
07.04.2017	1:30	2.476	1.697	44	734	128	606	576	30
07.04.2017	1:45	2.454	1.679	53	722	131	591	574	18
07.04.2017	2:00	2.451	1.682	69	700	131	570	591	-21
07.04.2017	2:15	2.427	1.682	54	691	133	558	579	-21
07.04.2017	2:30	2.336	1.592	27	717	138	578	598	-19
07.04.2017	2:45	2.263	1.576	16	671	132	539	595	-56
07.04.2017	3:00	2.266	1.582	16	668	133	535	593	-58
07.04.2017	3:15	2.308	1.627	15	666	138	528	595	-67
07.04.2017	3:30	2.291	1.584	14	694	131	563	596	-33
07.04.2017	3:45	2.367	1.613	16	738	150	588	609	-22
07.04.2017	4:00	2.381	1.654	14	713	142	571	622	-52
07.04.2017	4:15	2.469	1.721	15	733	144	590	627	-37
07.04.2017	4:30	2.469	1.684	17	767	144	623	633	-10
07.04.2017	4:45	2.509	1.718	14	777	153	625	636	-12
07.04.2017	5:00	2.507	1.727	15	766	146	620	595	25
07.04.2017	5:15	2.541	1.725	15	801	169	632	613	19
07.04.2017	5:30	2.622	1.740	34	848	155	693	647	46
07.04.2017	5:45	2.666	1.730	40	897	209	688	645	43
07.04.2017	6:00	2.852	1.844	32	976	247	729	652	77
07.04.2017	6:15	3.103	2.029	35	1.039	272	767	722	45
07.04.2017	6:30	3.319	2.176	39	1.104	260	844	785	59
07.04.2017	6:45	3.392	2.291	36	1.066	236	830	840	-10
07.04.2017	7:00	3.487	2.322	49	1.116	256	860	892	-32
07.04.2017	7:15	3.665	2.414	72	1.179	342	837	910	-73
07.04.2017	7:30	3.823	2.563	86	1.175	332	842	965	-123
07.04.2017	7:45	3.961	2.701	94	1.165	323	843	1.007	-164
07.04.2017	8:00	4.102	2.753	118	1.232	335	897	1.051	-154
07.04.2017	8:15	4.148	2.713	99	1.336	375	961	1.087	-126
07.04.2017	8:30	4.143	2.733	91	1.320	370	949	1.115	-166
07.04.2017	8:45	4.232	2.838	101	1.293	367	926	1.201	-275
07.04.2017	9:00	4.300	2.801	105	1.394	377	1.017	1.215	-198
07.04.2017	9:15	4.271	2.626	95	1.550	384	1.166	1.247	-81
07.04.2017	9:30	4.402	2.776	119	1.507	368	1.140	1.217	-77
07.04.2017	9:45	4.524	2.894	120	1.509	366	1.143	1.204	-62
07.04.2017	10:00	4.320	2.870	87	1.362	377	985	1.190	-205
07.04.2017	10:15	4.336	2.828	76	1.432	373	1.059	1.179	-120
07.04.2017	10:30	4.309	2.802	88	1.419	362	1.057	1.172	-115
07.04.2017	10:45	4.431	2.798	101	1.531	386	1.145	1.165	-19
07.04.2017	11:00	4.542	2.751	128	1.663	390	1.273	1.161	112
07.04.2017	11:15	4.472	2.787	138	1.547	420	1.127	1.155	-28
07.04.2017	11:30	4.347	2.681	123	1.543	390	1.154	1.161	-7
07.04.2017	11:45	4.375	2.711	120	1.545	330	1.215	1.171	44
07.04.2017	12:00	4.266	2.669	111	1.485	338	1.148	1.194	-46
07.04.2017	12:15	4.029	2.451	98	1.480	313	1.167	1.278	-111
07.04.2017	12:30	3.838	2.338	100	1.399	299	1.100	1.307	-206
07.04.2017	12:45	3.905	2.334	110	1.460	302	1.158	1.327	-169
07.04.2017	13:00	3.996	2.400	113	1.483	291	1.192	1.328	-136
07.04.2017	13:15	4.247	2.415	108	1.724	267	1.458	1.304	154
07.04.2017	13:30	3.870	2.401	95	1.374	295	1.079	1.256	-176
07.04.2017	13:45	3.854	2.432	102	1.320	313	1.007	1.189	-182
07.04.2017	14:00	4.014	2.460	73	1.482	332	1.150	1.172	-22
07.04.2017	14:15	3.951	2.500	75	1.376	298	1.078	1.141	-64
07.04.2017	14:30	3.885	2.475	73	1.337	305	1.031	1.123	-91
07.04.2017	14:45	3.826	2.487	66	1.273	279	993	1.107	-114

07.04.2017	15:00	3.961	2.550	69	1.342	285	1.057	1.092	-36
07.04.2017	15:15	3.895	2.461	60	1.374	324	1.050	1.078	-28
07.04.2017	15:30	3.707	2.374	64	1.269	289	980	1.058	-78
07.04.2017	15:45	3.502	2.325	63	1.114	266	848	1.035	-187
07.04.2017	16:00	3.548	2.240	62	1.247	276	971	1.013	-42
07.04.2017	16:15	3.545	2.181	83	1.281	258	1.023	993	30
07.04.2017	16:30	3.499	2.161	65	1.272	268	1.005	975	30
07.04.2017	16:45	3.505	2.193	62	1.250	256	993	957	36
07.04.2017	17:00	3.486	2.127	64	1.294	252	1.042	953	90
07.04.2017	17:15	3.423	2.062	62	1.299	240	1.058	926	132
07.04.2017	17:30	3.460	2.057	55	1.348	255	1.093	941	152
07.04.2017	17:45	3.363	2.032	56	1.275	240	1.035	960	75
07.04.2017	18:00	3.336	2.012	60	1.263	229	1.034	989	45
07.04.2017	18:15	3.357	1.943	66	1.347	257	1.091	1.024	67
07.04.2017	18:30	3.390	1.983	75	1.331	273	1.059	1.062	-3
07.04.2017	18:45	3.200	1.811	62	1.327	256	1.072	1.169	-98
07.04.2017	19:00	3.198	1.823	50	1.324	234	1.091	1.211	-120
07.04.2017	19:15	3.152	1.814	49	1.288	237	1.052	1.246	-194
07.04.2017	19:30	3.167	1.817	58	1.292	231	1.062	1.272	-210
07.04.2017	19:45	3.196	1.816	56	1.324	222	1.103	1.289	-186
07.04.2017	20:00	3.029	1.694	54	1.281	225	1.056	1.292	-236
07.04.2017	20:15	2.974	1.599	38	1.336	213	1.123	1.287	-164
07.04.2017	20:30	2.867	1.454	44	1.369	224	1.145	1.282	-137
07.04.2017	20:45	2.697	1.184	44	1.469	273	1.196	1.300	-104
07.04.2017	21:00	2.490	1.058	41	1.391	239	1.153	1.294	-141
07.04.2017	21:15	2.463	979	46	1.439	211	1.228	1.284	-57
07.04.2017	21:30	2.366	949	42	1.375	202	1.173	1.278	-105
07.04.2017	21:45	2.300	904	46	1.350	213	1.137	1.294	-157
07.04.2017	22:00	2.147	814	57	1.275	214	1.061	1.262	-201
07.04.2017	22:15	2.100	783	61	1.256	207	1.049	1.202	-154
07.04.2017	22:30	2.045	746	61	1.238	190	1.049	1.154	-105
07.04.2017	22:45	1.918	748	53	1.117	161	956	1.102	-146
07.04.2017	23:00	1.904	728	50	1.127	158	968	1.090	-122
07.04.2017	23:15	1.927	716	39	1.171	151	1.021	1.017	3
07.04.2017	23:30	1.857	721	45	1.091	139	952	952	0
07.04.2017	23:45	1.739	664	45	1.030	137	893	893	0
08.04.2017	0:00	1.671	671	39	962	141	820	839	-18
08.04.2017	0:15	1.636	661	44	931	152	780	763	17
08.04.2017	0:30	1.637	654	45	938	144	794	731	63
08.04.2017	0:45	1.563	651	56	856	148	708	702	6
08.04.2017	1:00	1.485	642	55	788	137	650	670	-20
08.04.2017	1:15	1.475	665	55	755	119	636	651	-15
08.04.2017	1:30	1.450	672	43	735	118	617	619	-2
08.04.2017	1:45	1.421	656	45	720	132	588	603	-15
08.04.2017	2:00	1.401	624	39	739	145	594	607	-14
08.04.2017	2:15	1.356	612	44	699	134	565	583	-18
08.04.2017	2:30	1.309	620	26	663	133	530	575	-45
08.04.2017	2:45	1.291	597	12	683	133	549	572	-22
08.04.2017	3:00	1.267	583	11	674	128	546	571	-25
08.04.2017	3:15	1.264	602	10	652	123	529	575	-46
08.04.2017	3:30	1.266	611	9	646	133	513	583	-70
08.04.2017	3:45	1.271	598	10	663	137	526	593	-67
08.04.2017	4:00	1.267	562	8	697	141	555	604	-48
08.04.2017	4:15	1.310	627	9	673	144	529	606	-76
08.04.2017	4:30	1.319	631	8	680	138	542	611	-69
08.04.2017	4:45	1.316	641	8	667	139	528	608	-80
08.04.2017	5:00	1.313	619	10	684	133	551	565	-14
08.04.2017	5:15	1.281	591	9	681	137	543	577	-33

08.04.2017	5:30	1.323	611	12	700	136	564	596	-32
08.04.2017	5:45	1.386	609	9	767	192	575	573	2
08.04.2017	6:00	1.377	585	10	783	196	587	542	45
08.04.2017	6:15	1.510	662	9	839	203	635	556	80
08.04.2017	6:30	1.505	663	9	833	210	623	558	65
08.04.2017	6:45	1.551	671	12	868	196	672	560	112
08.04.2017	7:00	1.611	675	15	921	212	709	591	119
08.04.2017	7:15	1.661	702	15	943	220	723	607	116
08.04.2017	7:30	1.681	720	15	946	219	727	670	57
08.04.2017	7:45	1.730	713	18	999	229	770	735	36
08.04.2017	8:00	1.792	712	20	1.059	227	832	809	23
08.04.2017	8:15	1.859	713	17	1.130	264	865	877	-11
08.04.2017	8:30	1.935	720	17	1.198	262	937	939	-3
08.04.2017	8:45	1.936	735	15	1.185	254	931	1.054	-122
08.04.2017	9:00	2.002	701	15	1.285	252	1.033	1.099	-66
08.04.2017	9:15	2.050	690	22	1.337	271	1.066	1.138	-72
08.04.2017	9:30	2.113	716	34	1.363	296	1.067	1.159	-92
08.04.2017	9:45	2.143	727	39	1.378	265	1.113	1.175	-63
08.04.2017	10:00	2.100	718	48	1.334	251	1.082	1.188	-106
08.04.2017	10:15	2.080	719	17	1.344	253	1.091	1.206	-115
08.04.2017	10:30	2.062	731	15	1.316	242	1.074	1.227	-153
08.04.2017	10:45	2.102	745	17	1.340	255	1.085	1.244	-159
08.04.2017	11:00	2.176	760	22	1.393	261	1.132	1.260	-127
08.04.2017	11:15	2.176	710	22	1.445	261	1.184	1.266	-82
08.04.2017	11:30	2.188	685	19	1.484	262	1.222	1.277	-55
08.04.2017	11:45	2.170	623	23	1.523	266	1.257	1.287	-29
08.04.2017	12:00	2.190	592	21	1.577	260	1.317	1.301	17
08.04.2017	12:15	2.138	567	41	1.530	279	1.252	1.361	-110
08.04.2017	12:30	2.094	564	65	1.465	244	1.221	1.394	-173
08.04.2017	12:45	2.053	550	51	1.452	249	1.202	1.407	-204
08.04.2017	13:00	2.053	579	53	1.421	260	1.161	1.409	-248
08.04.2017	13:15	2.000	566	67	1.367	217	1.150	1.389	-239
08.04.2017	13:30	1.974	545	65	1.365	214	1.151	1.341	-190
08.04.2017	13:45	1.921	536	50	1.336	224	1.112	1.309	-197
08.04.2017	14:00	1.865	526	45	1.294	210	1.085	1.301	-216
08.04.2017	14:15	1.910	556	45	1.309	210	1.098	1.265	-167
08.04.2017	14:30	1.823	522	45	1.255	213	1.042	1.234	-192
08.04.2017	14:45	1.839	497	44	1.297	198	1.098	1.202	-104
08.04.2017	15:00	2.167	516	44	1.607	210	1.397	1.173	224
08.04.2017	15:15	1.840	545	44	1.251	202	1.048	1.147	-99
08.04.2017	15:30	1.845	561	43	1.241	193	1.048	1.124	-76
08.04.2017	15:45	1.535	518	45	972	194	778	1.104	-327
08.04.2017	16:00	1.702	539	48	1.115	189	926	1.091	-164
08.04.2017	16:15	1.593	531	53	1.008	200	808	1.082	-274
08.04.2017	16:30	1.663	637	52	975	197	778	1.078	-300
08.04.2017	16:45	1.682	622	51	1.009	203	806	1.076	-270
08.04.2017	17:00	1.610	570	51	989	190	799	1.088	-289
08.04.2017	17:15	1.582	535	47	1.000	187	813	1.079	-266
08.04.2017	17:30	1.624	524	44	1.057	194	863	1.104	-242
08.04.2017	17:45	1.587	523	44	1.019	183	837	1.133	-297
08.04.2017	18:00	1.585	490	60	1.035	192	843	1.170	-327
08.04.2017	18:15	1.626	494	71	1.061	185	876	1.208	-332
08.04.2017	18:30	1.633	508	68	1.057	187	870	1.250	-380
08.04.2017	18:45	1.757	565	54	1.138	195	943	1.350	-407
08.04.2017	19:00	1.764	551	40	1.173	199	974	1.385	-411
08.04.2017	19:15	1.749	506	39	1.204	196	1.008	1.408	-400
08.04.2017	19:30	1.767	518	43	1.207	187	1.019	1.417	-398
08.04.2017	19:45	1.765	521	44	1.200	188	1.012	1.416	-404

08.04.2017	20:00	1.695	442	55	1.198	189	1.009	1.403	-394
08.04.2017	20:15	1.662	362	61	1.238	201	1.037	1.381	-344
08.04.2017	20:30	1.705	362	59	1.285	219	1.066	1.356	-290
08.04.2017	20:45	1.700	343	48	1.309	240	1.069	1.350	-281
08.04.2017	21:00	1.699	372	41	1.286	216	1.071	1.313	-242
08.04.2017	21:15	1.817	384	40	1.394	212	1.182	1.261	-79
08.04.2017	21:30	1.744	354	39	1.350	193	1.158	1.213	-55
08.04.2017	21:45	1.656	352	42	1.262	174	1.087	1.198	-110
08.04.2017	22:00	1.658	353	51	1.253	177	1.076	1.162	-85
08.04.2017	22:15	1.675	365	56	1.254	170	1.084	1.130	-46
08.04.2017	22:30	1.608	361	53	1.194	162	1.032	1.131	-99
08.04.2017	22:45	1.539	319	42	1.178	138	1.040	1.128	-89
08.04.2017	23:00	1.524	331	40	1.153	145	1.008	1.155	-147
08.04.2017	23:15	1.608	347	39	1.222	135	1.086	1.104	-18
08.04.2017	23:30	1.588	370	40	1.179	131	1.048	1.039	9
08.04.2017	23:45	1.495	363	41	1.092	125	967	973	-6
09.04.2017	0:00	1.387	326	52	1.009	96	913	901	12
09.04.2017	0:15	1.342	333	55	954	99	855	821	34
09.04.2017	0:30	1.318	350	54	914	98	816	777	39
09.04.2017	0:45	1.303	361	43	900	96	804	737	67
09.04.2017	1:00	1.236	362	40	834	95	738	698	41
09.04.2017	1:15	1.238	346	42	849	99	750	669	81
09.04.2017	1:30	1.170	366	40	763	94	669	632	37
09.04.2017	1:45	1.150	365	41	744	94	650	599	50
09.04.2017	2:00	1.173	399	53	721	101	620	590	30
09.04.2017	2:15	1.107	347	56	704	93	611	566	45
09.04.2017	2:30	1.083	354	56	673	100	572	554	18
09.04.2017	2:45	1.105	384	44	676	104	572	547	25
09.04.2017	3:00	1.127	368	41	717	99	619	544	74
09.04.2017	3:15	1.104	381	20	704	104	600	543	57
09.04.2017	3:30	1.059	337	8	714	94	620	540	80
09.04.2017	3:45	1.101	358	10	733	99	633	550	83
09.04.2017	4:00	1.057	355	9	693	95	598	565	33
09.04.2017	4:15	1.064	356	11	697	110	587	566	22
09.04.2017	4:30	1.052	334	11	708	111	596	571	25
09.04.2017	4:45	1.097	349	9	738	112	627	570	57
09.04.2017	5:00	1.077	366	12	699	100	599	530	70
09.04.2017	5:15	1.125	367	10	748	104	644	538	106
09.04.2017	5:30	1.145	392	11	741	101	640	557	83
09.04.2017	5:45	1.124	361	10	753	116	637	522	115
09.04.2017	6:00	1.150	384	9	757	130	627	482	146
09.04.2017	6:15	1.190	414	13	762	119	643	479	164
09.04.2017	6:30	1.167	374	12	781	118	663	455	208
09.04.2017	6:45	1.081	313	9	759	102	657	436	221
09.04.2017	7:00	1.099	312	11	776	112	665	437	228
09.04.2017	7:15	1.126	319	18	789	114	675	424	251
09.04.2017	7:30	1.106	319	13	773	113	661	455	206
09.04.2017	7:45	1.115	284	14	817	101	716	496	221
09.04.2017	8:00	1.134	285	15	833	104	729	557	172
09.04.2017	8:15	1.228	303	14	911	118	793	632	161
09.04.2017	8:30	1.247	320	9	917	107	810	715	95
09.04.2017	8:45	1.342	285	18	1.039	105	934	856	78
09.04.2017	9:00	1.466	292	16	1.158	116	1.041	943	98
09.04.2017	9:15	1.490	294	16	1.179	108	1.071	1.029	42
09.04.2017	9:30	1.516	298	11	1.207	115	1.093	1.097	-4
09.04.2017	9:45	1.577	274	24	1.279	124	1.155	1.155	1
09.04.2017	10:00	1.573	299	39	1.235	131	1.105	1.199	-95
09.04.2017	10:15	1.602	308	14	1.280	117	1.163	1.233	-71

09.04.2017	10:30	1.529	295	9	1.226	114	1.112	1.261	-150
09.04.2017	10:45	1.594	295	8	1.291	127	1.164	1.285	-121
09.04.2017	11:00	1.634	298	9	1.326	119	1.207	1.314	-107
09.04.2017	11:15	1.607	298	8	1.301	119	1.183	1.346	-163
09.04.2017	11:30	1.723	305	8	1.409	126	1.284	1.386	-102
09.04.2017	11:45	1.862	330	17	1.514	134	1.380	1.421	-40
09.04.2017	12:00	1.967	394	13	1.560	140	1.420	1.446	-26
09.04.2017	12:15	1.745	356	12	1.377	135	1.242	1.495	-253
09.04.2017	12:30	1.709	355	25	1.329	150	1.179	1.501	-322
09.04.2017	12:45	1.644	353	33	1.258	139	1.119	1.471	-352
09.04.2017	13:00	1.559	359	56	1.143	132	1.012	1.412	-401
09.04.2017	13:15	1.491	365	58	1.068	114	954	1.318	-364
09.04.2017	13:30	1.485	374	52	1.059	119	940	1.230	-290
09.04.2017	13:45	1.399	346	48	1.004	124	880	1.147	-267
09.04.2017	14:00	1.439	413	40	986	110	877	1.101	-224
09.04.2017	14:15	1.328	398	40	891	106	785	1.051	-266
09.04.2017	14:30	1.264	354	39	871	102	770	1.019	-249
09.04.2017	14:45	1.262	345	40	877	99	778	994	-216
09.04.2017	15:00	1.173	323	39	812	116	695	968	-273
09.04.2017	15:15	1.176	355	39	782	111	671	945	-274
09.04.2017	15:30	1.140	335	41	764	112	651	917	-266
09.04.2017	15:45	1.114	313	45	756	105	651	889	-238
09.04.2017	16:00	1.139	311	48	780	107	673	860	-187
09.04.2017	16:15	1.097	319	48	730	107	622	832	-210
09.04.2017	16:30	1.091	326	46	719	112	607	807	-200
09.04.2017	16:45	1.084	313	46	724	106	618	785	-167
09.04.2017	17:00	1.087	321	41	725	113	612	780	-168
09.04.2017	17:15	1.101	311	41	750	108	641	761	-120
09.04.2017	17:30	1.126	311	39	776	100	676	780	-104
09.04.2017	17:45	1.157	302	42	813	95	718	806	-89
09.04.2017	18:00	1.218	313	47	858	102	756	844	-88
09.04.2017	18:15	1.231	305	52	874	97	777	890	-113
09.04.2017	18:30	1.296	342	59	895	102	792	938	-146
09.04.2017	18:45	1.319	339	41	939	96	843	1.043	-199
09.04.2017	19:00	1.338	330	39	969	100	869	1.090	-221
09.04.2017	19:15	1.415	347	41	1.027	103	924	1.128	-204
09.04.2017	19:30	1.401	354	41	1.006	106	900	1.155	-255
09.04.2017	19:45	1.428	338	41	1.049	106	943	1.172	-229
09.04.2017	20:00	1.492	344	41	1.107	108	999	1.175	-176
09.04.2017	20:15	1.553	404	40	1.109	111	998	1.168	-171
09.04.2017	20:30	1.708	498	40	1.170	124	1.046	1.159	-112
09.04.2017	20:45	2.410	1.158	42	1.210	143	1.067	1.178	-110
09.04.2017	21:00	2.614	1.354	41	1.219	140	1.079	1.173	-94
09.04.2017	21:15	2.514	1.180	41	1.293	133	1.161	1.165	-4
09.04.2017	21:30	2.338	1.042	51	1.245	129	1.116	1.162	-46
09.04.2017	21:45	2.387	1.123	71	1.194	129	1.065	1.180	-115
09.04.2017	22:00	2.377	1.189	61	1.126	120	1.007	1.156	-149
09.04.2017	22:15	2.477	1.296	56	1.124	121	1.004	1.102	-99
09.04.2017	22:30	2.523	1.399	46	1.078	119	958	1.059	-100
09.04.2017	22:45	2.480	1.442	43	996	103	892	1.010	-117
09.04.2017	23:00	2.578	1.592	41	945	104	841	995	-153
09.04.2017	23:15	2.642	1.600	42	999	120	879	923	-44
09.04.2017	23:30	2.583	1.570	40	973	109	864	854	10
09.04.2017	23:45	2.564	1.614	41	910	104	806	792	14
10.04.2017	0:00	2.494	1.591	42	861	100	761	738	23
10.04.2017	0:15	2.427	1.575	47	804	102	702	686	16
10.04.2017	0:30	2.402	1.562	62	779	100	679	635	44
10.04.2017	0:45	2.377	1.583	58	737	105	632	581	52

10.04.2017	1:00	2.331	1.592	48	691	108	583	543	40
10.04.2017	1:15	2.238	1.534	39	665	103	561	515	46
10.04.2017	1:30	2.240	1.501	41	698	108	590	496	93
10.04.2017	1:45	2.168	1.500	42	626	110	517	495	21
10.04.2017	2:00	2.169	1.496	41	632	118	514	508	5
10.04.2017	2:15	2.194	1.530	43	621	121	500	496	4
10.04.2017	2:30	2.150	1.501	25	624	133	492	489	3
10.04.2017	2:45	2.123	1.512	9	602	131	471	485	-14
10.04.2017	3:00	2.125	1.493	7	624	126	498	482	16
10.04.2017	3:15	2.104	1.514	9	581	129	451	483	-32
10.04.2017	3:30	2.102	1.514	8	580	130	450	484	-34
10.04.2017	3:45	2.194	1.553	8	632	140	492	496	-4
10.04.2017	4:00	2.191	1.554	10	627	140	487	512	-25
10.04.2017	4:15	2.286	1.647	9	630	126	505	517	-12
10.04.2017	4:30	2.330	1.671	8	651	126	524	525	-1
10.04.2017	4:45	2.221	1.595	10	617	134	483	531	-48
10.04.2017	5:00	2.216	1.559	9	649	126	523	496	27
10.04.2017	5:15	2.306	1.604	9	693	128	565	516	49
10.04.2017	5:30	2.373	1.627	12	734	140	594	554	41
10.04.2017	5:45	2.534	1.666	13	856	201	654	558	97
10.04.2017	6:00	2.721	1.781	23	916	232	684	578	106
10.04.2017	6:15	2.932	1.920	43	970	256	714	650	64
10.04.2017	6:30	3.081	2.044	37	1.001	242	759	720	38
10.04.2017	6:45	3.154	2.088	41	1.025	219	806	774	32
10.04.2017	7:00	3.261	2.196	50	1.015	224	791	850	-58
10.04.2017	7:15	3.399	2.292	65	1.043	261	782	892	-111
10.04.2017	7:30	3.695	2.568	64	1.064	287	776	952	-176
10.04.2017	7:45	3.621	2.482	73	1.066	290	777	996	-219
10.04.2017	8:00	3.918	2.696	83	1.138	298	840	1.043	-203
10.04.2017	8:15	4.063	2.778	92	1.193	303	890	1.072	-182
10.04.2017	8:30	4.005	2.693	85	1.228	297	931	1.100	-169
10.04.2017	8:45	4.117	2.694	89	1.335	297	1.037	1.163	-126
10.04.2017	9:00	4.081	2.560	94	1.427	329	1.097	1.176	-79
10.04.2017	9:15	4.029	2.523	77	1.429	351	1.078	1.184	-105
10.04.2017	9:30	4.151	2.630	109	1.411	337	1.074	1.179	-105
10.04.2017	9:45	4.264	2.754	76	1.434	327	1.107	1.169	-62
10.04.2017	10:00	4.231	2.758	102	1.371	319	1.052	1.157	-105
10.04.2017	10:15	4.238	2.754	100	1.385	330	1.055	1.148	-93
10.04.2017	10:30	4.282	2.785	94	1.403	318	1.086	1.142	-56
10.04.2017	10:45	4.428	2.902	105	1.422	319	1.103	1.136	-34
10.04.2017	11:00	4.464	2.917	117	1.431	314	1.116	1.134	-17
10.04.2017	11:15	4.515	2.926	118	1.471	327	1.144	1.131	13
10.04.2017	11:30	4.564	2.931	120	1.513	313	1.200	1.137	62
10.04.2017	11:45	4.556	2.869	117	1.570	344	1.226	1.149	78
10.04.2017	12:00	4.363	2.724	121	1.518	325	1.193	1.169	24
10.04.2017	12:15	4.191	2.622	120	1.449	299	1.150	1.232	-82
10.04.2017	12:30	4.117	2.626	127	1.364	318	1.046	1.272	-226
10.04.2017	12:45	4.066	2.609	136	1.321	297	1.024	1.268	-244
10.04.2017	13:00	4.037	2.654	130	1.253	283	970	1.261	-291
10.04.2017	13:15	4.068	2.718	130	1.219	294	925	1.237	-312
10.04.2017	13:30	3.984	2.674	128	1.182	327	855	1.196	-341
10.04.2017	13:45	3.924	2.664	104	1.156	329	828	1.149	-321
10.04.2017	14:00	4.282	2.939	95	1.248	321	927	1.131	-204
10.04.2017	14:15	4.215	2.942	82	1.190	319	872	1.095	-223
10.04.2017	14:30	4.170	2.943	88	1.139	284	855	1.076	-221
10.04.2017	14:45	4.092	2.862	92	1.138	277	860	1.059	-198
10.04.2017	15:00	3.942	2.813	103	1.026	289	737	1.042	-305
10.04.2017	15:15	3.842	2.674	95	1.072	285	787	1.027	-240

10.04.2017	15:30	3.822	2.645	95	1.082	286	795	1.007	-211
10.04.2017	15:45	3.818	2.622	99	1.097	305	792	985	-194
10.04.2017	16:00	3.812	2.619	97	1.097	271	826	964	-139
10.04.2017	16:15	3.626	2.411	106	1.110	262	847	945	-97
10.04.2017	16:30	3.657	2.479	115	1.063	260	803	927	-125
10.04.2017	16:45	3.608	2.369	107	1.132	254	878	911	-32
10.04.2017	17:00	3.460	2.289	85	1.086	241	845	907	-62
10.04.2017	17:15	3.338	2.245	77	1.017	231	786	894	-108
10.04.2017	17:30	3.318	2.212	64	1.041	227	814	910	-96
10.04.2017	17:45	3.386	2.231	57	1.098	229	869	931	-62
10.04.2017	18:00	3.336	2.123	70	1.143	233	910	962	-52
10.04.2017	18:15	3.302	2.040	78	1.184	246	937	998	-61
10.04.2017	18:30	3.236	1.981	81	1.173	254	919	1.038	-118
10.04.2017	18:45	3.201	1.914	87	1.200	233	967	1.123	-156
10.04.2017	19:00	3.244	1.973	63	1.208	220	988	1.164	-176
10.04.2017	19:15	3.183	1.969	55	1.159	204	955	1.200	-245
10.04.2017	19:30	3.162	1.956	40	1.165	192	973	1.228	-254
10.04.2017	19:45	3.214	1.998	39	1.177	191	986	1.247	-260
10.04.2017	20:00	3.190	1.962	42	1.186	201	985	1.252	-267
10.04.2017	20:15	3.158	1.906	41	1.210	200	1.010	1.246	-235
10.04.2017	20:30	3.265	1.971	54	1.240	203	1.037	1.235	-198
10.04.2017	20:45	3.337	1.956	62	1.320	229	1.091	1.253	-162
10.04.2017	21:00	3.268	1.954	61	1.253	222	1.031	1.246	-215
10.04.2017	21:15	3.288	1.947	53	1.287	194	1.093	1.235	-142
10.04.2017	21:30	3.215	1.853	45	1.317	193	1.124	1.223	-99
10.04.2017	21:45	3.103	1.833	46	1.224	184	1.040	1.225	-185
10.04.2017	22:00	3.004	1.769	48	1.187	193	994	1.193	-199
10.04.2017	22:15	2.890	1.680	40	1.170	184	986	1.131	-145
10.04.2017	22:30	2.829	1.662	51	1.116	169	947	1.075	-128
10.04.2017	22:45	2.671	1.615	57	999	150	849	1.015	-166
10.04.2017	23:00	2.642	1.606	57	979	166	813	995	-182
10.04.2017	23:15	2.637	1.576	48	1.013	146	867	937	-70
10.04.2017	23:30	2.641	1.646	40	955	149	807	869	-62
10.04.2017	23:45	2.573	1.609	39	925	131	794	807	-13
11.04.2017	0:00	2.507	1.602	44	861	116	745	748	-3
11.04.2017	0:15	2.391	1.562	39	789	119	670	721	-51
11.04.2017	0:30	2.361	1.553	50	758	120	638	666	-28
11.04.2017	0:45	2.331	1.544	55	731	120	612	615	-3
11.04.2017	1:00	2.270	1.547	55	667	124	543	574	-30
11.04.2017	1:15	2.197	1.517	48	632	110	523	555	-32
11.04.2017	1:30	2.193	1.528	38	626	104	522	537	-15
11.04.2017	1:45	2.170	1.514	39	616	116	501	526	-26
11.04.2017	2:00	2.234	1.571	41	621	130	491	537	-46
11.04.2017	2:15	2.188	1.561	42	584	130	454	527	-73
11.04.2017	2:30	2.186	1.526	49	611	129	481	524	-43
11.04.2017	2:45	2.152	1.515	56	580	118	462	523	-61
11.04.2017	3:00	2.105	1.449	38	618	123	495	525	-30
11.04.2017	3:15	2.037	1.410	16	610	120	491	529	-38
11.04.2017	3:30	2.092	1.466	10	616	120	496	533	-37
11.04.2017	3:45	2.067	1.418	10	638	135	504	550	-46
11.04.2017	4:00	2.092	1.437	8	647	125	521	570	-49
11.04.2017	4:15	2.162	1.523	9	631	125	506	575	-70
11.04.2017	4:30	2.138	1.496	8	633	126	507	584	-77
11.04.2017	4:45	2.146	1.497	8	640	126	514	588	-74
11.04.2017	5:00	2.214	1.515	8	690	133	557	554	3
11.04.2017	5:15	2.230	1.518	12	701	146	554	573	-19
11.04.2017	5:30	2.346	1.582	11	753	150	604	610	-7
11.04.2017	5:45	2.437	1.599	16	822	208	614	606	8

11.04.2017	6:00	2.669	1.698	19	952	259	693	614	79
11.04.2017	6:15	2.857	1.868	31	958	262	696	682	14
11.04.2017	6:30	3.029	1.972	27	1.030	263	767	735	32
11.04.2017	6:45	3.124	2.040	29	1.055	275	780	799	-19
11.04.2017	7:00	3.254	2.163	39	1.052	273	779	860	-81
11.04.2017	7:15	3.397	2.273	60	1.063	301	762	894	-131
11.04.2017	7:30	3.609	2.486	78	1.046	314	732	950	-218
11.04.2017	7:45	3.767	2.550	92	1.124	297	827	992	-165
11.04.2017	8:00	3.791	2.536	97	1.157	301	856	1.035	-179
11.04.2017	8:15	3.974	2.670	101	1.203	304	899	1.071	-172
11.04.2017	8:30	3.968	2.641	97	1.230	318	911	1.099	-188
11.04.2017	8:45	3.889	2.532	104	1.253	321	931	1.174	-243
11.04.2017	9:00	3.914	2.500	119	1.295	330	965	1.187	-222
11.04.2017	9:15	3.901	2.475	97	1.329	332	997	1.196	-199
11.04.2017	9:30	4.062	2.646	119	1.297	310	988	1.190	-203
11.04.2017	9:45	4.244	2.770	126	1.347	307	1.040	1.179	-138
11.04.2017	10:00	4.173	2.731	90	1.352	319	1.034	1.166	-132
11.04.2017	10:15	4.285	2.733	97	1.454	325	1.129	1.155	-26
11.04.2017	10:30	4.215	2.705	96	1.414	294	1.120	1.148	-29
11.04.2017	10:45	4.134	2.714	88	1.332	306	1.026	1.142	-116
11.04.2017	11:00	4.164	2.754	88	1.323	302	1.021	1.139	-118
11.04.2017	11:15	4.332	2.744	82	1.506	309	1.196	1.135	62
11.04.2017	11:30	4.333	2.723	83	1.528	306	1.222	1.141	81
11.04.2017	11:45	4.337	2.689	82	1.566	326	1.240	1.152	88
11.04.2017	12:00	4.217	2.580	79	1.557	311	1.246	1.172	74
11.04.2017	12:15	4.007	2.458	79	1.469	291	1.178	1.240	-62
11.04.2017	12:30	3.748	2.353	122	1.272	284	988	1.284	-295
11.04.2017	12:45	3.943	2.346	125	1.472	297	1.175	1.303	-128
11.04.2017	13:00	4.000	2.393	128	1.478	293	1.185	1.297	-112
11.04.2017	13:15	4.166	2.477	137	1.551	286	1.265	1.251	14
11.04.2017	13:30	4.154	2.461	134	1.559	302	1.257	1.207	50
11.04.2017	13:45	3.850	2.476	116	1.258	303	955	1.160	-205
11.04.2017	14:00	3.612	2.474	85	1.053	277	776	1.143	-367
11.04.2017	14:15	3.993	2.620	92	1.281	286	995	1.113	-118
11.04.2017	14:30	3.532	2.606	56	870	288	582	1.095	-513
11.04.2017	14:45	3.744	2.531	83	1.131	279	851	1.079	-228
11.04.2017	15:00	3.452	2.598	102	753	285	467	1.061	-593
11.04.2017	15:15	3.838	2.625	102	1.110	288	823	1.045	-222
11.04.2017	15:30	3.739	2.547	92	1.100	276	823	1.024	-201
11.04.2017	15:45	3.651	2.535	82	1.034	262	772	1.003	-231
11.04.2017	16:00	3.721	2.518	105	1.098	254	845	982	-137
11.04.2017	16:15	3.482	2.376	105	1.002	270	731	962	-231
11.04.2017	16:30	3.434	2.335	95	1.004	256	748	944	-196
11.04.2017	16:45	3.393	2.304	85	1.003	259	744	927	-183
11.04.2017	17:00	3.454	2.296	91	1.067	254	814	923	-109
11.04.2017	17:15	3.352	2.213	82	1.057	228	829	903	-74
11.04.2017	17:30	3.345	2.190	71	1.084	243	841	918	-77
11.04.2017	17:45	3.354	2.148	66	1.140	230	910	936	-27
11.04.2017	18:00	3.300	2.130	56	1.113	219	895	965	-70
11.04.2017	18:15	3.204	2.060	72	1.072	235	837	1.001	-164
11.04.2017	18:30	3.223	2.001	81	1.141	239	902	1.040	-138
11.04.2017	18:45	3.171	1.918	84	1.169	228	941	1.137	-196
11.04.2017	19:00	3.161	1.905	57	1.199	218	981	1.178	-197
11.04.2017	19:15	3.255	2.019	47	1.189	200	989	1.213	-224
11.04.2017	19:30	3.268	2.049	45	1.174	205	968	1.239	-271
11.04.2017	19:45	3.281	2.048	48	1.185	198	987	1.257	-270
11.04.2017	20:00	3.316	2.060	46	1.210	190	1.020	1.261	-241
11.04.2017	20:15	3.306	2.009	43	1.253	186	1.067	1.255	-188

11.04.2017	20:30	3.253	1.949	42	1.262	191	1.072	1.243	-171
11.04.2017	20:45	3.252	1.903	42	1.307	210	1.098	1.266	-169
11.04.2017	21:00	3.183	1.853	41	1.290	215	1.075	1.260	-185
11.04.2017	21:15	3.256	1.848	41	1.367	195	1.172	1.250	-78
11.04.2017	21:30	3.237	1.853	41	1.343	213	1.131	1.244	-113
11.04.2017	21:45	3.064	1.801	41	1.222	183	1.039	1.257	-217
11.04.2017	22:00	2.973	1.757	49	1.167	177	989	1.227	-238
11.04.2017	22:15	2.975	1.714	56	1.205	175	1.030	1.167	-137
11.04.2017	22:30	2.892	1.715	53	1.124	163	960	1.117	-157
11.04.2017	22:45	2.922	1.767	48	1.107	176	931	1.064	-132
11.04.2017	23:00	2.854	1.749	41	1.064	178	887	1.045	-158
11.04.2017	23:15	2.777	1.674	40	1.063	158	905	972	-67
11.04.2017	23:30	2.670	1.615	41	1.015	140	874	903	-28
11.04.2017	23:45	2.601	1.611	41	949	123	825	839	-14
12.04.2017	0:00	2.596	1.650	41	905	134	771	781	-10
12.04.2017	0:15	2.549	1.639	41	870	140	729	719	10
12.04.2017	0:30	2.470	1.606	41	823	125	698	665	33
12.04.2017	0:45	2.418	1.606	52	760	130	631	613	17
12.04.2017	1:00	2.395	1.572	54	769	134	635	572	63
12.04.2017	1:15	2.324	1.564	53	707	132	575	554	22
12.04.2017	1:30	2.287	1.565	43	678	118	560	535	25
12.04.2017	1:45	2.241	1.532	40	669	132	537	525	11
12.04.2017	2:00	2.278	1.582	40	656	134	522	536	-15
12.04.2017	2:15	2.276	1.577	42	657	132	525	526	-1
12.04.2017	2:30	2.238	1.540	43	656	138	518	523	-6
12.04.2017	2:45	2.261	1.554	46	661	144	518	522	-5
12.04.2017	3:00	2.280	1.573	43	664	132	533	524	9
12.04.2017	3:15	2.220	1.527	23	670	136	534	528	6
12.04.2017	3:30	2.217	1.505	16	696	146	550	533	17
12.04.2017	3:45	2.186	1.483	12	691	138	553	549	5
12.04.2017	4:00	2.187	1.497	7	683	137	546	569	-23
12.04.2017	4:15	2.304	1.552	8	744	152	591	574	17
12.04.2017	4:30	2.301	1.573	10	719	141	578	583	-5
12.04.2017	4:45	2.353	1.595	16	743	142	601	588	14
12.04.2017	5:00	2.372	1.592	9	771	147	624	553	71
12.04.2017	5:15	2.367	1.544	14	808	166	642	572	70
12.04.2017	5:30	2.367	1.551	15	801	166	635	609	26
12.04.2017	5:45	2.461	1.567	32	861	217	644	605	39
12.04.2017	6:00	2.692	1.687	29	975	245	731	612	118
12.04.2017	6:15	2.927	1.863	51	1.012	261	751	681	71
12.04.2017	6:30	3.077	1.986	47	1.043	280	764	730	33
12.04.2017	6:45	3.147	2.027	47	1.073	259	813	796	17
12.04.2017	7:00	3.206	2.072	55	1.079	268	811	857	-46
12.04.2017	7:15	3.379	2.234	65	1.080	302	778	891	-113
12.04.2017	7:30	3.495	2.331	64	1.099	318	781	947	-166
12.04.2017	7:45	3.557	2.361	79	1.118	319	799	989	-190
12.04.2017	8:00	3.767	2.492	98	1.177	333	844	1.032	-188
12.04.2017	8:15	3.867	2.559	90	1.218	346	872	1.068	-196
12.04.2017	8:30	3.874	2.522	105	1.247	335	912	1.096	-184
12.04.2017	8:45	3.991	2.570	89	1.331	356	976	1.171	-195
12.04.2017	9:00	3.983	2.555	100	1.328	359	969	1.184	-215
12.04.2017	9:15	3.797	2.341	85	1.371	364	1.007	1.193	-186
12.04.2017	9:30	3.796	2.346	101	1.349	357	992	1.187	-195
12.04.2017	9:45	3.924	2.463	102	1.359	362	997	1.175	-178
12.04.2017	10:00	3.927	2.473	80	1.375	354	1.021	1.162	-141
12.04.2017	10:15	3.899	2.458	71	1.370	339	1.031	1.152	-121
12.04.2017	10:30	3.974	2.490	66	1.418	343	1.074	1.145	-71
12.04.2017	10:45	4.012	2.538	64	1.410	346	1.064	1.139	-74

12.04.2017	11:00	4.094	2.611	69	1.414	341	1.073	1.136	-63
12.04.2017	11:15	4.296	2.648	72	1.576	351	1.225	1.132	93
12.04.2017	11:30	4.259	2.647	77	1.535	371	1.164	1.138	26
12.04.2017	11:45	4.227	2.583	104	1.540	322	1.218	1.149	69
12.04.2017	12:00	4.143	2.489	109	1.545	298	1.247	1.169	78
12.04.2017	12:15	3.747	2.218	85	1.444	323	1.121	1.237	-116
12.04.2017	12:30	3.820	2.262	114	1.444	331	1.113	1.280	-167
12.04.2017	12:45	3.770	2.296	116	1.358	320	1.038	1.299	-262
12.04.2017	13:00	3.810	2.371	116	1.324	304	1.020	1.293	-273
12.04.2017	13:15	3.836	2.443	119	1.274	324	950	1.248	-297
12.04.2017	13:30	3.841	2.405	107	1.328	334	994	1.203	-209
12.04.2017	13:45	3.691	2.351	80	1.259	325	934	1.156	-222
12.04.2017	14:00	3.554	2.303	75	1.176	297	879	1.140	-260
12.04.2017	14:15	3.526	2.351	64	1.110	291	820	1.109	-290
12.04.2017	14:30	3.698	2.447	65	1.186	334	852	1.092	-240
12.04.2017	14:45	3.547	2.446	66	1.035	319	715	1.076	-361
12.04.2017	15:00	3.738	2.475	66	1.198	307	891	1.058	-167
12.04.2017	15:15	3.653	2.385	74	1.193	304	890	1.042	-152
12.04.2017	15:30	3.627	2.397	68	1.162	286	876	1.022	-146
12.04.2017	15:45	3.740	2.562	72	1.106	278	828	1.000	-172
12.04.2017	16:00	3.763	2.557	70	1.137	281	856	979	-123
12.04.2017	16:15	3.527	2.339	65	1.123	271	851	959	-108
12.04.2017	16:30	3.501	2.354	63	1.084	267	817	942	-125
12.04.2017	16:45	3.444	2.274	71	1.099	262	836	924	-88
12.04.2017	17:00	3.444	2.218	84	1.143	281	862	920	-58
12.04.2017	17:15	3.439	2.235	69	1.135	255	880	900	-20
12.04.2017	17:30	3.489	2.199	81	1.210	261	949	915	34
12.04.2017	17:45	3.451	2.159	84	1.209	248	961	933	28
12.04.2017	18:00	3.379	2.111	78	1.190	236	954	962	-8
12.04.2017	18:15	3.233	1.994	77	1.162	236	926	998	-72
12.04.2017	18:30	3.137	1.908	67	1.163	241	922	1.037	-115
12.04.2017	18:45	3.090	1.860	71	1.159	247	912	1.134	-222
12.04.2017	19:00	3.123	1.852	51	1.220	230	990	1.174	-185
12.04.2017	19:15	3.136	1.907	45	1.184	205	979	1.209	-231
12.04.2017	19:30	3.231	1.952	61	1.219	213	1.006	1.235	-230
12.04.2017	19:45	3.215	1.953	65	1.197	212	985	1.253	-268
12.04.2017	20:00	3.254	1.955	61	1.239	210	1.028	1.257	-228
12.04.2017	20:15	3.194	1.897	43	1.253	207	1.046	1.251	-205
12.04.2017	20:30	3.146	1.825	37	1.284	209	1.075	1.237	-162
12.04.2017	20:45	3.140	1.764	37	1.339	225	1.115	1.262	-147
12.04.2017	21:00	3.094	1.738	37	1.319	216	1.103	1.256	-153
12.04.2017	21:15	3.188	1.771	37	1.380	212	1.168	1.246	-78
12.04.2017	21:30	3.168	1.755	55	1.358	210	1.148	1.240	-92
12.04.2017	21:45	3.076	1.714	58	1.303	198	1.105	1.253	-148
12.04.2017	22:00	2.976	1.641	55	1.280	205	1.075	1.223	-149
12.04.2017	22:15	2.824	1.517	39	1.267	187	1.080	1.164	-84
12.04.2017	22:30	2.780	1.537	37	1.206	182	1.024	1.114	-90
12.04.2017	22:45	2.713	1.559	37	1.117	175	942	1.060	-118
12.04.2017	23:00	2.646	1.533	37	1.075	186	890	1.042	-152
12.04.2017	23:15	2.625	1.508	38	1.079	173	905	969	-63
12.04.2017	23:30	2.552	1.512	52	987	158	829	900	-71
12.04.2017	23:45	2.496	1.479	60	957	166	791	837	-46
13.04.2017	0:00	2.455	1.508	54	893	144	749	778	-29
13.04.2017	0:15	2.526	1.643	39	843	142	701	697	3
13.04.2017	0:30	2.430	1.558	37	835	159	676	643	32
13.04.2017	0:45	2.339	1.514	37	788	150	638	592	46
13.04.2017	1:00	2.298	1.548	37	713	143	570	554	16
13.04.2017	1:15	2.274	1.543	37	694	138	556	534	22

13.04.2017	1:30	2.248	1.506	52	690	161	529	508	21
13.04.2017	1:45	2.203	1.501	58	645	140	504	507	-2
13.04.2017	2:00	2.229	1.530	54	645	149	497	521	-24
13.04.2017	2:15	2.137	1.482	40	615	147	468	511	-44
13.04.2017	2:30	2.062	1.418	24	620	145	475	506	-30
13.04.2017	2:45	2.022	1.419	11	592	129	463	501	-38
13.04.2017	3:00	2.063	1.447	9	607	124	482	501	-18
13.04.2017	3:15	2.020	1.449	7	563	120	443	502	-59
13.04.2017	3:30	2.043	1.468	6	569	139	430	503	-74
13.04.2017	3:45	2.085	1.466	8	611	143	468	517	-49
13.04.2017	4:00	2.109	1.477	7	625	135	490	533	-42
13.04.2017	4:15	2.159	1.530	8	621	132	490	541	-51
13.04.2017	4:30	2.118	1.487	8	623	131	492	551	-60
13.04.2017	4:45	2.120	1.472	9	639	147	492	556	-64
13.04.2017	5:00	2.118	1.440	8	670	137	533	525	8
13.04.2017	5:15	2.183	1.460	11	713	151	561	543	18
13.04.2017	5:30	2.183	1.461	15	708	161	547	578	-32
13.04.2017	5:45	2.299	1.480	21	799	204	595	578	17
13.04.2017	6:00	2.418	1.591	23	805	218	587	597	-11
13.04.2017	6:15	2.674	1.722	33	919	270	650	665	-15
13.04.2017	6:30	2.823	1.846	29	948	266	682	722	-40
13.04.2017	6:45	2.963	1.952	28	983	259	724	784	-61
13.04.2017	7:00	3.009	1.964	47	998	267	732	845	-114
13.04.2017	7:15	3.275	2.165	50	1.059	319	741	887	-146
13.04.2017	7:30	3.458	2.331	56	1.071	319	752	940	-188
13.04.2017	7:45	3.572	2.412	63	1.096	329	767	989	-222
13.04.2017	8:00	3.634	2.370	74	1.189	353	836	1.028	-192
13.04.2017	8:15	3.732	2.387	85	1.260	373	887	1.064	-177
13.04.2017	8:30	3.788	2.431	85	1.273	380	892	1.092	-199
13.04.2017	8:45	3.953	2.512	81	1.359	389	971	1.161	-190
13.04.2017	9:00	3.968	2.503	89	1.376	388	988	1.174	-186
13.04.2017	9:15	3.772	2.306	98	1.368	369	999	1.182	-183
13.04.2017	9:30	3.873	2.439	81	1.352	364	988	1.176	-188
13.04.2017	9:45	4.012	2.530	122	1.360	365	995	1.166	-170
13.04.2017	10:00	4.024	2.503	112	1.410	356	1.054	1.153	-100
13.04.2017	10:15	3.967	2.472	97	1.398	372	1.025	1.143	-118
13.04.2017	10:30	4.007	2.469	96	1.442	327	1.115	1.137	-21
13.04.2017	10:45	4.024	2.459	112	1.453	372	1.081	1.131	-50
13.04.2017	11:00	4.027	2.458	121	1.449	345	1.104	1.128	-25
13.04.2017	11:15	4.109	2.504	113	1.492	373	1.119	1.125	-6
13.04.2017	11:30	4.167	2.476	128	1.563	369	1.194	1.131	63
13.04.2017	11:45	3.993	2.386	104	1.502	333	1.169	1.142	27
13.04.2017	12:00	3.988	2.327	98	1.563	340	1.223	1.162	61
13.04.2017	12:15	3.849	2.243	97	1.509	317	1.193	1.228	-35
13.04.2017	12:30	3.886	2.325	112	1.449	310	1.139	1.271	-132
13.04.2017	12:45	3.964	2.377	133	1.454	310	1.145	1.284	-140
13.04.2017	13:00	3.954	2.338	117	1.499	333	1.166	1.263	-97
13.04.2017	13:15	3.893	2.358	118	1.417	360	1.057	1.233	-176
13.04.2017	13:30	3.849	2.360	117	1.372	359	1.013	1.192	-179
13.04.2017	13:45	3.811	2.339	106	1.366	334	1.032	1.146	-113
13.04.2017	14:00	3.791	2.395	102	1.294	315	979	1.129	-150
13.04.2017	14:15	3.889	2.399	99	1.390	327	1.062	1.099	-36
13.04.2017	14:30	3.860	2.386	99	1.375	351	1.024	1.078	-54
13.04.2017	14:45	3.812	2.387	101	1.324	325	999	1.061	-62
13.04.2017	15:00	3.779	2.395	99	1.285	314	970	1.045	-75
13.04.2017	15:15	3.736	2.346	98	1.291	308	983	1.029	-46
13.04.2017	15:30	3.623	2.258	90	1.275	303	973	1.009	-36
13.04.2017	15:45	3.655	2.295	104	1.256	317	939	988	-49

13.04.2017	16:00	3.592	2.214	104	1.274	321	953	967	-14
13.04.2017	16:15	3.457	2.099	102	1.255	282	974	947	27
13.04.2017	16:30	3.397	2.044	100	1.253	279	974	929	45
13.04.2017	16:45	3.324	2.004	89	1.231	280	952	912	40
13.04.2017	17:00	3.290	1.978	79	1.233	246	987	908	79
13.04.2017	17:15	3.138	1.914	77	1.148	240	909	891	18
13.04.2017	17:30	3.173	1.862	61	1.249	245	1.004	905	99
13.04.2017	17:45	3.175	1.886	76	1.213	236	977	926	51
13.04.2017	18:00	3.153	1.811	91	1.251	233	1.019	956	63
13.04.2017	18:15	3.083	1.759	77	1.247	227	1.019	992	28
13.04.2017	18:30	2.889	1.643	76	1.170	213	957	1.031	-74
13.04.2017	18:45	2.949	1.622	70	1.258	234	1.024	1.121	-98
13.04.2017	19:00	2.921	1.619	42	1.261	214	1.047	1.162	-115
13.04.2017	19:15	2.938	1.634	42	1.262	214	1.048	1.197	-149
13.04.2017	19:30	3.004	1.700	43	1.262	226	1.035	1.223	-188
13.04.2017	19:45	2.967	1.679	44	1.244	213	1.031	1.241	-211
13.04.2017	20:00	2.989	1.643	55	1.291	208	1.084	1.246	-162
13.04.2017	20:15	2.854	1.561	53	1.240	201	1.039	1.240	-201
13.04.2017	20:30	2.802	1.445	50	1.307	204	1.103	1.226	-123
13.04.2017	20:45	2.777	1.389	38	1.349	230	1.119	1.247	-128
13.04.2017	21:00	2.703	1.308	42	1.352	221	1.131	1.244	-112
13.04.2017	21:15	2.677	1.212	44	1.421	189	1.232	1.233	-1
13.04.2017	21:30	2.653	1.220	43	1.391	187	1.204	1.227	-23
13.04.2017	21:45	2.609	1.221	48	1.340	183	1.157	1.238	-81
13.04.2017	22:00	2.517	1.183	49	1.284	179	1.105	1.207	-102
13.04.2017	22:15	2.494	1.146	42	1.305	183	1.122	1.148	-26
13.04.2017	22:30	2.411	1.127	57	1.227	156	1.072	1.097	-26
13.04.2017	22:45	2.327	1.116	59	1.152	132	1.021	1.025	-5
13.04.2017	23:00	2.282	1.124	58	1.100	130	970	1.001	-30
13.04.2017	23:15	2.305	1.115	51	1.139	128	1.012	945	67
13.04.2017	23:30	2.259	1.126	37	1.097	116	981	877	104
13.04.2017	23:45	2.170	1.089	43	1.039	115	923	815	108
14.04.2017	0:00	2.100	1.095	43	962	122	840	758	82
14.04.2017	0:15	1.994	1.060	37	896	121	775	810	-35
14.04.2017	0:30	1.968	1.073	43	853	108	744	766	-22
14.04.2017	0:45	1.938	1.076	43	819	116	703	727	-24
14.04.2017	1:00	1.860	1.066	38	756	106	650	689	-38
14.04.2017	1:15	1.811	1.060	49	702	84	618	660	-42
14.04.2017	1:30	1.826	1.055	53	718	94	624	625	-1
14.04.2017	1:45	1.803	1.036	53	714	93	621	592	29
14.04.2017	2:00	1.757	1.026	50	681	102	579	583	-5
14.04.2017	2:15	1.664	965	38	660	100	560	559	1
14.04.2017	2:30	1.664	964	45	655	93	561	549	13
14.04.2017	2:45	1.683	957	47	679	94	585	542	43
14.04.2017	3:00	1.687	990	39	659	95	564	539	25
14.04.2017	3:15	1.705	995	36	674	85	589	537	52
14.04.2017	3:30	1.665	985	11	668	91	577	535	42
14.04.2017	3:45	1.658	984	9	665	96	569	545	24
14.04.2017	4:00	1.519	857	8	654	101	553	560	-6
14.04.2017	4:15	1.533	858	8	668	97	571	561	10
14.04.2017	4:30	1.498	819	9	671	107	563	566	-3
14.04.2017	4:45	1.359	743	7	609	98	511	565	-54
14.04.2017	5:00	1.285	648	8	629	91	538	524	14
14.04.2017	5:15	1.154	517	8	629	97	532	533	-1
14.04.2017	5:30	1.147	471	13	663	102	561	552	9
14.04.2017	5:45	1.097	395	14	688	112	576	517	59
14.04.2017	6:00	1.114	367	15	733	127	606	476	129
14.04.2017	6:15	1.094	372	9	713	127	586	473	113

14.04.2017	6:30	1.052	320	14	718	110	609	438	171
14.04.2017	6:45	1.053	331	10	711	104	608	430	177
14.04.2017	7:00	1.106	344	13	750	104	646	431	215
14.04.2017	7:15	1.083	340	21	723	111	611	418	194
14.04.2017	7:30	1.114	337	17	760	114	645	448	198
14.04.2017	7:45	1.081	314	18	749	105	644	487	157
14.04.2017	8:00	1.169	308	19	841	111	730	548	182
14.04.2017	8:15	1.236	339	15	881	117	764	621	143
14.04.2017	8:30	1.259	292	17	949	112	837	702	134
14.04.2017	8:45	1.342	295	18	1.029	110	919	842	77
14.04.2017	9:00	1.409	289	29	1.091	127	964	928	36
14.04.2017	9:15	1.335	287	22	1.026	132	894	1.012	-118
14.04.2017	9:30	1.455	284	44	1.128	120	1.007	1.078	-71
14.04.2017	9:45	1.554	309	48	1.198	128	1.070	1.135	-65
14.04.2017	10:00	1.539	314	17	1.208	122	1.086	1.179	-92
14.04.2017	10:15	1.577	334	21	1.221	117	1.105	1.212	-107
14.04.2017	10:30	1.546	305	19	1.223	115	1.108	1.239	-131
14.04.2017	10:45	1.601	316	18	1.266	114	1.152	1.263	-111
14.04.2017	11:00	1.689	317	28	1.343	118	1.225	1.291	-66
14.04.2017	11:15	1.787	335	17	1.434	140	1.294	1.322	-28
14.04.2017	11:30	1.628	347	14	1.267	134	1.133	1.361	-228
14.04.2017	11:45	1.848	376	6	1.465	142	1.323	1.396	-73
14.04.2017	12:00	2.084	381	11	1.692	144	1.548	1.420	128
14.04.2017	12:15	1.764	381	7	1.376	148	1.228	1.470	-242
14.04.2017	12:30	1.813	362	23	1.428	161	1.267	1.475	-208
14.04.2017	12:45	1.756	351	37	1.367	162	1.205	1.446	-241
14.04.2017	13:00	1.759	352	42	1.365	144	1.220	1.389	-168
14.04.2017	13:15	1.740	354	58	1.327	132	1.195	1.296	-101
14.04.2017	13:30	1.740	360	70	1.309	149	1.160	1.209	-49
14.04.2017	13:45	1.699	369	64	1.266	135	1.131	1.127	4
14.04.2017	14:00	1.693	373	38	1.283	136	1.147	1.083	64
14.04.2017	14:15	1.667	402	41	1.224	128	1.096	1.033	63
14.04.2017	14:30	1.622	391	45	1.186	115	1.071	1.002	69
14.04.2017	14:45	1.494	390	43	1.061	118	944	978	-35
14.04.2017	15:00	1.516	375	44	1.098	123	974	953	22
14.04.2017	15:15	1.486	384	43	1.059	112	947	930	17
14.04.2017	15:30	1.462	342	43	1.077	117	960	902	57
14.04.2017	15:45	1.392	314	42	1.036	118	918	875	43
14.04.2017	16:00	1.475	312	43	1.120	112	1.008	846	162
14.04.2017	16:15	1.241	286	46	909	117	792	819	-27
14.04.2017	16:30	1.333	298	42	993	119	874	794	80
14.04.2017	16:45	1.382	288	42	1.052	111	941	772	168
14.04.2017	17:00	1.387	275	40	1.072	103	969	767	202
14.04.2017	17:15	1.399	278	40	1.081	110	971	749	222
14.04.2017	17:30	1.522	315	42	1.166	110	1.055	767	288
14.04.2017	17:45	1.470	291	46	1.134	110	1.024	793	231
14.04.2017	18:00	1.482	282	51	1.149	128	1.021	830	191
14.04.2017	18:15	1.490	263	62	1.166	135	1.031	875	156
14.04.2017	18:30	1.509	266	74	1.169	138	1.031	922	109
14.04.2017	18:45	1.495	251	52	1.191	139	1.052	1.026	27
14.04.2017	19:00	1.483	264	55	1.165	150	1.015	1.072	-57
14.04.2017	19:15	1.499	255	56	1.189	167	1.021	1.109	-88
14.04.2017	19:30	1.504	234	51	1.219	165	1.054	1.136	-82
14.04.2017	19:45	1.479	231	39	1.210	157	1.052	1.153	-100
14.04.2017	20:00	1.483	243	38	1.203	141	1.061	1.155	-94
14.04.2017	20:15	1.478	236	38	1.204	143	1.061	1.149	-88
14.04.2017	20:30	1.475	259	39	1.177	150	1.027	1.134	-107
14.04.2017	20:45	1.568	272	40	1.256	171	1.086	1.155	-69

14.04.2017	21:00	1.567	265	52	1.250	170	1.080	1.155	-76
14.04.2017	21:15	1.639	267	53	1.318	156	1.162	1.147	14
14.04.2017	21:30	1.544	247	52	1.245	157	1.089	1.145	-56
14.04.2017	21:45	1.525	254	41	1.230	144	1.086	1.162	-77
14.04.2017	22:00	1.521	249	38	1.234	163	1.071	1.139	-68
14.04.2017	22:15	1.476	232	38	1.206	142	1.064	1.086	-22
14.04.2017	22:30	1.478	238	39	1.201	140	1.061	1.043	19
14.04.2017	22:45	1.407	242	40	1.125	137	988	995	-7
14.04.2017	23:00	1.369	247	50	1.072	138	934	981	-46
14.04.2017	23:15	1.435	243	54	1.138	140	998	910	88
14.04.2017	23:30	1.388	245	52	1.091	137	954	842	112
14.04.2017	23:45	1.320	246	40	1.034	154	880	781	99
15.04.2017	0:00	1.303	264	44	996	143	853	728	125
15.04.2017	0:15	1.235	247	44	945	142	803	731	72
15.04.2017	0:30	1.162	254	44	865	137	727	698	29
15.04.2017	0:45	1.139	266	44	828	134	694	668	26
15.04.2017	1:00	1.117	244	53	820	125	696	640	56
15.04.2017	1:15	1.095	266	54	775	124	652	621	30
15.04.2017	1:30	1.048	258	51	738	122	617	594	23
15.04.2017	1:45	1.003	265	40	698	120	578	570	7
15.04.2017	2:00	991	256	38	696	141	555	568	-13
15.04.2017	2:15	1.000	274	39	687	130	558	550	8
15.04.2017	2:30	973	268	41	664	132	532	542	-11
15.04.2017	2:45	951	258	41	652	138	514	539	-25
15.04.2017	3:00	972	260	52	660	132	528	538	-10
15.04.2017	3:15	952	266	43	643	123	520	541	-21
15.04.2017	3:30	926	257	21	648	118	530	542	-12
15.04.2017	3:45	921	251	8	662	136	526	556	-29
15.04.2017	4:00	902	247	7	649	136	513	573	-60
15.04.2017	4:15	948	281	7	660	129	532	574	-43
15.04.2017	4:30	948	263	8	678	128	549	580	-31
15.04.2017	4:45	947	253	7	688	122	566	578	-12
15.04.2017	5:00	990	260	7	723	142	581	539	42
15.04.2017	5:15	1.067	265	8	794	171	623	550	74
15.04.2017	5:30	1.064	271	8	785	184	601	573	28
15.04.2017	5:45	1.103	252	8	844	215	629	546	84
15.04.2017	6:00	1.131	262	8	861	219	643	517	126
15.04.2017	6:15	1.133	286	7	841	199	642	531	111
15.04.2017	6:30	1.153	288	10	855	183	672	517	155
15.04.2017	6:45	1.149	267	17	865	194	672	538	134
15.04.2017	7:00	1.113	239	15	860	179	681	569	112
15.04.2017	7:15	1.116	224	11	881	195	686	590	96
15.04.2017	7:30	1.121	235	11	876	202	674	653	21
15.04.2017	7:45	1.172	232	10	929	208	721	716	5
15.04.2017	8:00	1.211	242	11	957	201	757	789	-32
15.04.2017	8:15	1.365	245	12	1.107	247	861	856	5
15.04.2017	8:30	1.371	246	15	1.110	259	852	917	-65
15.04.2017	8:45	1.438	244	18	1.175	270	905	1.024	-119
15.04.2017	9:00	1.499	245	27	1.228	269	958	1.069	-110
15.04.2017	9:15	1.515	231	19	1.265	259	1.007	1.106	-100
15.04.2017	9:30	1.600	248	26	1.326	250	1.075	1.127	-52
15.04.2017	9:45	1.574	237	42	1.295	250	1.045	1.144	-99
15.04.2017	10:00	1.607	241	32	1.334	242	1.092	1.157	-65
15.04.2017	10:15	1.610	236	21	1.354	260	1.094	1.174	-80
15.04.2017	10:30	1.647	283	20	1.344	220	1.124	1.194	-70
15.04.2017	10:45	1.758	322	21	1.415	253	1.163	1.211	-48
15.04.2017	11:00	1.696	279	19	1.398	243	1.155	1.227	-72
15.04.2017	11:15	1.710	253	20	1.437	261	1.176	1.235	-59

15.04.2017	11:30	1.742	253	19	1.470	240	1.230	1.245	-15
15.04.2017	11:45	1.805	275	20	1.510	230	1.280	1.254	26
15.04.2017	12:00	1.847	262	19	1.566	245	1.321	1.268	53
15.04.2017	12:15	1.801	269	13	1.519	237	1.282	1.325	-44
15.04.2017	12:30	1.809	255	46	1.508	232	1.276	1.359	-83
15.04.2017	12:45	1.720	254	48	1.418	235	1.183	1.371	-188
15.04.2017	13:00	1.703	255	59	1.390	225	1.165	1.365	-200
15.04.2017	13:15	1.636	241	42	1.353	216	1.137	1.332	-195
15.04.2017	13:30	1.630	241	52	1.338	222	1.116	1.303	-187
15.04.2017	13:45	1.621	240	39	1.341	215	1.127	1.272	-145
15.04.2017	14:00	1.591	248	39	1.303	210	1.093	1.264	-171
15.04.2017	14:15	1.553	222	40	1.291	208	1.083	1.230	-146
15.04.2017	14:30	1.605	235	39	1.331	209	1.122	1.199	-76
15.04.2017	14:45	1.574	235	39	1.300	212	1.088	1.168	-80
15.04.2017	15:00	1.611	273	39	1.300	221	1.079	1.134	-56
15.04.2017	15:15	1.578	271	39	1.267	206	1.062	1.110	-48
15.04.2017	15:30	1.583	253	39	1.291	206	1.085	1.087	-2
15.04.2017	15:45	1.564	270	40	1.254	195	1.059	1.069	-10
15.04.2017	16:00	1.588	283	48	1.256	199	1.057	1.055	1
15.04.2017	16:15	1.587	268	46	1.273	194	1.078	1.047	32
15.04.2017	16:30	1.532	263	49	1.221	188	1.033	1.043	-11
15.04.2017	16:45	1.587	263	49	1.274	198	1.076	1.042	34
15.04.2017	17:00	1.629	331	47	1.251	189	1.062	1.053	9
15.04.2017	17:15	1.675	317	45	1.313	202	1.111	1.047	64
15.04.2017	17:30	1.700	321	41	1.338	208	1.130	1.072	58
15.04.2017	17:45	1.664	267	42	1.354	191	1.163	1.101	63
15.04.2017	18:00	1.716	260	58	1.398	196	1.202	1.137	65
15.04.2017	18:15	1.703	258	55	1.389	197	1.192	1.176	17
15.04.2017	18:30	1.722	261	57	1.404	202	1.202	1.217	-14
15.04.2017	18:45	1.698	250	41	1.407	201	1.207	1.310	-103
15.04.2017	19:00	1.669	241	41	1.387	197	1.190	1.344	-154
15.04.2017	19:15	1.656	239	42	1.376	193	1.182	1.366	-184
15.04.2017	19:30	1.691	230	40	1.421	202	1.219	1.376	-156
15.04.2017	19:45	1.666	214	40	1.412	189	1.223	1.376	-153
15.04.2017	20:00	1.636	217	40	1.380	185	1.194	1.363	-168
15.04.2017	20:15	1.657	271	41	1.345	190	1.155	1.341	-186
15.04.2017	20:30	1.630	267	38	1.325	196	1.129	1.309	-181
15.04.2017	20:45	1.654	269	41	1.345	206	1.139	1.305	-166
15.04.2017	21:00	1.631	274	40	1.316	217	1.099	1.276	-176
15.04.2017	21:15	1.723	272	40	1.411	198	1.212	1.225	-13
15.04.2017	21:30	1.583	219	42	1.323	182	1.140	1.178	-38
15.04.2017	21:45	1.585	216	62	1.308	183	1.125	1.162	-37
15.04.2017	22:00	1.513	229	61	1.223	174	1.049	1.128	-79
15.04.2017	22:15	1.518	225	61	1.232	168	1.064	1.096	-31
15.04.2017	22:30	1.495	225	44	1.226	139	1.087	1.093	-6
15.04.2017	22:45	1.451	235	45	1.171	127	1.044	1.091	-48
15.04.2017	23:00	1.407	230	44	1.133	124	1.008	1.114	-106
15.04.2017	23:15	1.454	234	40	1.180	125	1.054	1.060	-6
15.04.2017	23:30	1.385	220	40	1.125	128	998	992	6
15.04.2017	23:45	1.319	219	41	1.058	117	942	923	18
16.04.2017	0:00	1.251	231	40	980	113	867	860	7
16.04.2017	0:15	1.254	248	41	966	130	836	824	12
16.04.2017	0:30	1.209	228	59	922	122	800	782	18
16.04.2017	0:45	1.163	236	56	871	108	764	745	18
16.04.2017	1:00	1.143	281	55	807	94	713	704	9
16.04.2017	1:15	1.096	277	39	780	94	687	677	10
16.04.2017	1:30	1.006	245	40	721	83	637	637	0
16.04.2017	1:45	979	240	40	699	89	610	613	-3

16.04.2017	2:00	985	258	40	687	92	596	611	-16
16.04.2017	2:15	934	253	24	656	91	565	582	-17
16.04.2017	2:30	892	248	11	634	97	538	571	-33
16.04.2017	2:45	901	239	9	653	89	564	565	-1
16.04.2017	3:00	919	258	9	653	91	562	562	-1
16.04.2017	3:15	893	245	9	640	87	552	561	-9
16.04.2017	3:30	889	246	7	636	90	546	566	-20
16.04.2017	3:45	893	246	8	639	90	549	573	-24
16.04.2017	4:00	895	251	7	638	89	549	581	-33
16.04.2017	4:15	952	248	7	697	97	600	583	17
16.04.2017	4:30	980	235	8	736	98	638	587	51
16.04.2017	4:45	934	235	7	692	89	603	586	17
16.04.2017	5:00	934	235	8	691	88	603	541	62
16.04.2017	5:15	971	251	11	709	89	620	551	69
16.04.2017	5:30	971	256	7	708	89	619	567	52
16.04.2017	5:45	1.015	261	9	746	110	636	534	101
16.04.2017	6:00	1.019	272	7	740	105	635	492	144
16.04.2017	6:15	1.042	279	8	755	107	648	484	164
16.04.2017	6:30	993	250	12	731	99	632	450	182
16.04.2017	6:45	1.021	244	12	765	92	673	441	232
16.04.2017	7:00	1.030	243	13	775	101	674	438	236
16.04.2017	7:15	932	228	15	689	90	599	419	180
16.04.2017	7:30	935	199	12	724	86	638	447	191
16.04.2017	7:45	1.016	189	9	819	100	719	486	233
16.04.2017	8:00	1.044	184	7	853	91	762	547	215
16.04.2017	8:15	1.128	198	7	923	102	821	618	203
16.04.2017	8:30	1.169	204	17	947	103	845	699	146
16.04.2017	8:45	1.215	190	8	1.016	99	917	843	74
16.04.2017	9:00	1.235	193	11	1.031	102	928	928	0
16.04.2017	9:15	1.309	189	17	1.103	102	1.001	1.012	-12
16.04.2017	9:30	1.300	196	39	1.066	87	979	1.078	-99
16.04.2017	9:45	1.413	202	46	1.165	100	1.065	1.134	-69
16.04.2017	10:00	1.407	202	20	1.184	94	1.091	1.176	-86
16.04.2017	10:15	1.418	211	8	1.199	104	1.095	1.209	-114
16.04.2017	10:30	1.458	225	9	1.223	87	1.137	1.236	-100
16.04.2017	10:45	1.443	215	7	1.221	89	1.132	1.259	-127
16.04.2017	11:00	1.493	215	9	1.270	90	1.180	1.286	-106
16.04.2017	11:15	1.536	210	8	1.318	102	1.217	1.316	-99
16.04.2017	11:30	1.687	242	11	1.433	100	1.333	1.355	-22
16.04.2017	11:45	1.684	263	11	1.411	95	1.316	1.389	-73
16.04.2017	12:00	1.755	258	11	1.485	106	1.379	1.413	-35
16.04.2017	12:15	1.693	217	14	1.462	103	1.359	1.465	-107
16.04.2017	12:30	1.648	221	24	1.403	103	1.300	1.470	-170
16.04.2017	12:45	1.586	215	43	1.329	112	1.217	1.442	-225
16.04.2017	13:00	1.437	218	41	1.178	97	1.081	1.392	-311
16.04.2017	13:15	1.379	225	54	1.101	102	999	1.313	-315
16.04.2017	13:30	1.464	245	53	1.166	106	1.060	1.209	-149
16.04.2017	13:45	1.412	264	46	1.103	85	1.017	1.127	-110
16.04.2017	14:00	1.384	245	36	1.104	95	1.008	1.084	-76
16.04.2017	14:15	1.395	264	36	1.095	105	990	1.034	-44
16.04.2017	14:30	1.356	267	37	1.052	97	955	1.003	-48
16.04.2017	14:45	1.392	267	41	1.084	104	980	980	0
16.04.2017	15:00	1.400	251	37	1.113	113	1.001	959	42
16.04.2017	15:15	1.270	257	37	976	96	879	935	-56
16.04.2017	15:30	1.301	259	38	1.003	104	899	908	-9
16.04.2017	15:45	1.260	262	41	957	102	855	880	-25
16.04.2017	16:00	1.227	247	40	941	94	846	852	-6
16.04.2017	16:15	1.230	252	39	939	108	830	824	6

16.04.2017	16:30	1.264	255	40	969	113	856	799	57
16.04.2017	16:45	1.228	246	44	938	99	838	777	61
16.04.2017	17:00	1.136	239	38	858	93	765	772	-6
16.04.2017	17:15	1.200	249	41	910	97	813	750	64
16.04.2017	17:30	1.242	258	37	947	96	851	768	83
16.04.2017	17:45	1.247	231	46	971	95	876	793	83
16.04.2017	18:00	1.291	230	53	1.009	103	905	830	75
16.04.2017	18:15	1.355	257	60	1.038	96	942	872	70
16.04.2017	18:30	1.339	306	63	970	96	875	919	-44
16.04.2017	18:45	1.308	255	59	994	97	897	1.028	-131
16.04.2017	19:00	1.353	232	58	1.064	94	970	1.074	-104
16.04.2017	19:15	1.316	228	41	1.047	97	950	1.110	-161
16.04.2017	19:30	1.362	247	36	1.079	98	981	1.136	-155
16.04.2017	19:45	1.373	234	37	1.103	97	1.005	1.152	-147
16.04.2017	20:00	1.451	229	42	1.179	117	1.063	1.155	-92
16.04.2017	20:15	1.437	223	38	1.176	129	1.048	1.149	-101
16.04.2017	20:30	1.433	232	56	1.145	131	1.015	1.134	-120
16.04.2017	20:45	1.504	262	56	1.186	130	1.056	1.153	-97
16.04.2017	21:00	1.548	277	54	1.217	135	1.082	1.157	-76
16.04.2017	21:15	1.590	259	39	1.292	127	1.165	1.150	15
16.04.2017	21:30	1.613	261	39	1.313	144	1.169	1.148	22
16.04.2017	21:45	1.525	272	42	1.211	126	1.085	1.167	-82
16.04.2017	22:00	1.523	272	47	1.204	123	1.081	1.143	-62
16.04.2017	22:15	1.500	244	44	1.211	130	1.081	1.091	-10
16.04.2017	22:30	1.504	238	60	1.206	117	1.089	1.051	39
16.04.2017	22:45	1.432	240	59	1.132	120	1.012	1.003	10
16.04.2017	23:00	1.391	230	56	1.105	102	1.003	993	9
16.04.2017	23:15	1.414	237	40	1.137	91	1.045	927	118
16.04.2017	23:30	1.415	257	38	1.119	98	1.021	864	157
16.04.2017	23:45	1.322	256	38	1.028	97	931	807	124
17.04.2017	0:00	1.282	261	43	978	92	886	748	138
17.04.2017	0:15	1.232	275	38	918	98	820	877	-57
17.04.2017	0:30	1.186	272	54	861	98	763	827	-64
17.04.2017	0:45	1.165	286	55	824	90	734	791	-58
17.04.2017	1:00	1.141	285	55	801	90	712	743	-31
17.04.2017	1:15	1.097	284	39	774	90	684	715	-31
17.04.2017	1:30	1.073	273	39	761	92	669	679	-10
17.04.2017	1:45	1.016	272	38	706	89	617	652	-35
17.04.2017	2:00	1.004	271	22	711	95	616	663	-47
17.04.2017	2:15	983	276	9	698	86	612	653	-41
17.04.2017	2:30	982	261	8	714	90	624	639	-15
17.04.2017	2:45	986	280	7	699	99	600	630	-29
17.04.2017	3:00	1.009	307	7	695	89	606	623	-17
17.04.2017	3:15	986	296	8	682	87	594	619	-24
17.04.2017	3:30	983	314	7	662	91	571	612	-41
17.04.2017	3:45	1.008	317	8	684	85	599	621	-22
17.04.2017	4:00	1.025	311	8	706	98	607	628	-21
17.04.2017	4:15	1.014	319	7	688	97	592	628	-36
17.04.2017	4:30	1.040	334	7	699	96	603	628	-25
17.04.2017	4:45	1.038	306	9	723	92	631	621	10
17.04.2017	5:00	1.038	307	8	723	94	629	574	55
17.04.2017	5:15	1.024	336	8	680	86	594	582	12
17.04.2017	5:30	1.022	332	14	675	96	580	596	-17
17.04.2017	5:45	1.046	323	9	714	119	594	561	33
17.04.2017	6:00	1.047	321	10	717	117	599	517	83
17.04.2017	6:15	1.069	307	16	746	125	621	508	113
17.04.2017	6:30	983	276	15	693	109	583	477	106
17.04.2017	6:45	1.005	262	18	725	100	625	467	158

17.04.2017	7:00	1.005	256	23	726	104	622	473	149
17.04.2017	7:15	985	266	13	706	106	600	430	170
17.04.2017	7:30	1.010	271	16	723	118	605	448	156
17.04.2017	7:45	1.025	241	16	768	119	648	485	163
17.04.2017	8:00	1.099	265	14	820	112	708	546	162
17.04.2017	8:15	1.143	261	18	864	120	744	618	126
17.04.2017	8:30	1.195	245	29	921	114	807	699	108
17.04.2017	8:45	1.270	253	22	995	135	860	855	5
17.04.2017	9:00	1.294	256	35	1.002	132	870	940	-70
17.04.2017	9:15	1.375	257	43	1.075	132	942	1.055	-113
17.04.2017	9:30	1.343	272	30	1.041	110	931	1.119	-189
17.04.2017	9:45	1.467	275	61	1.131	105	1.026	1.153	-128
17.04.2017	10:00	1.501	283	29	1.190	132	1.058	1.184	-126
17.04.2017	10:15	1.485	267	15	1.202	124	1.078	1.215	-137
17.04.2017	10:30	1.469	256	13	1.199	116	1.083	1.242	-159
17.04.2017	10:45	1.501	235	18	1.248	123	1.125	1.264	-139
17.04.2017	11:00	1.531	248	14	1.268	118	1.151	1.291	-140
17.04.2017	11:15	1.603	244	11	1.349	122	1.227	1.318	-92
17.04.2017	11:30	1.704	270	16	1.418	122	1.296	1.357	-61
17.04.2017	11:45	1.765	247	11	1.507	121	1.386	1.391	-5
17.04.2017	12:00	1.808	245	8	1.555	131	1.425	1.417	8
17.04.2017	12:15	1.762	240	7	1.514	138	1.376	1.488	-112
17.04.2017	12:30	1.664	236	8	1.421	125	1.295	1.489	-194
17.04.2017	12:45	1.650	238	27	1.384	140	1.244	1.451	-206
17.04.2017	13:00	1.583	247	25	1.311	133	1.178	1.396	-218
17.04.2017	13:15	1.547	245	31	1.271	133	1.138	1.325	-187
17.04.2017	13:30	1.554	249	14	1.291	126	1.165	1.243	-78
17.04.2017	13:45	1.561	238	23	1.300	127	1.173	1.154	18
17.04.2017	14:00	1.516	244	39	1.233	131	1.102	1.096	6
17.04.2017	14:15	1.456	233	41	1.182	122	1.060	1.047	13
17.04.2017	14:30	1.438	226	41	1.171	124	1.047	1.016	31
17.04.2017	14:45	1.505	259	45	1.201	138	1.063	992	71
17.04.2017	15:00	1.495	259	46	1.191	148	1.043	971	72
17.04.2017	15:15	1.402	249	46	1.107	127	980	951	30
17.04.2017	15:30	1.394	256	45	1.093	126	967	924	43
17.04.2017	15:45	1.406	251	47	1.109	118	991	898	93
17.04.2017	16:00	1.348	257	46	1.046	110	936	872	64
17.04.2017	16:15	1.433	258	53	1.122	124	999	841	157
17.04.2017	16:30	1.407	252	50	1.105	116	989	816	173
17.04.2017	16:45	1.301	242	42	1.017	118	899	794	105
17.04.2017	17:00	1.315	223	43	1.048	114	934	788	146
17.04.2017	17:15	1.336	236	42	1.058	118	940	760	180
17.04.2017	17:30	1.335	258	40	1.037	112	925	778	147
17.04.2017	17:45	1.363	247	46	1.070	124	947	803	144
17.04.2017	18:00	1.382	237	41	1.104	121	983	840	142
17.04.2017	18:15	1.241	218	59	964	115	850	882	-32
17.04.2017	18:30	1.339	237	77	1.025	116	910	927	-17
17.04.2017	18:45	1.304	235	46	1.023	107	916	1.045	-129
17.04.2017	19:00	1.329	222	40	1.067	111	956	1.089	-133
17.04.2017	19:15	1.344	232	41	1.071	107	964	1.123	-159
17.04.2017	19:30	1.416	241	39	1.137	111	1.026	1.148	-122
17.04.2017	19:45	1.486	277	42	1.166	111	1.055	1.163	-108
17.04.2017	20:00	1.469	279	41	1.150	127	1.023	1.165	-141
17.04.2017	20:15	1.497	254	43	1.199	131	1.068	1.159	-90
17.04.2017	20:30	1.532	270	46	1.216	137	1.079	1.145	-66
17.04.2017	20:45	1.601	300	46	1.255	155	1.100	1.163	-63
17.04.2017	21:00	1.642	272	46	1.323	169	1.155	1.171	-17
17.04.2017	21:15	1.741	342	47	1.352	157	1.196	1.165	31

17.04.2017	21:30	1.744	375	45	1.324	138	1.186	1.163	23
17.04.2017	21:45	1.678	367	43	1.269	145	1.124	1.184	-60
17.04.2017	22:00	1.602	334	43	1.225	154	1.071	1.160	-89
17.04.2017	22:15	1.604	337	45	1.223	134	1.088	1.107	-19
17.04.2017	22:30	1.562	337	49	1.176	127	1.048	1.067	-19
17.04.2017	22:45	1.476	318	55	1.103	127	976	1.023	-47
17.04.2017	23:00	1.451	303	54	1.094	122	972	1.016	-44
17.04.2017	23:15	1.500	311	45	1.144	113	1.031	951	80
17.04.2017	23:30	1.503	320	40	1.142	116	1.026	888	138
17.04.2017	23:45	1.432	326	42	1.064	112	952	834	119
18.04.2017	0:00	1.388	308	41	1.039	111	929	787	142
18.04.2017	0:15	1.295	317	41	937	103	834	821	13
18.04.2017	0:30	1.270	330	42	898	106	792	766	26
18.04.2017	0:45	1.222	313	40	869	104	765	722	43
18.04.2017	1:00	1.156	314	41	801	99	702	692	10
18.04.2017	1:15	1.132	315	53	763	108	655	677	-22
18.04.2017	1:30	1.181	337	53	791	113	679	662	17
18.04.2017	1:45	1.113	307	53	753	118	634	633	2
18.04.2017	2:00	1.089	309	43	738	130	608	665	-57
18.04.2017	2:15	1.112	319	43	750	136	614	666	-53
18.04.2017	2:30	1.156	318	40	797	137	660	660	0
18.04.2017	2:45	1.068	297	19	752	140	612	657	-45
18.04.2017	3:00	1.041	272	8	761	134	627	657	-30
18.04.2017	3:15	1.041	298	7	736	133	604	657	-53
18.04.2017	3:30	1.085	326	8	752	131	621	657	-36
18.04.2017	3:45	1.087	314	7	766	139	627	667	-40
18.04.2017	4:00	1.089	347	7	735	129	606	677	-71
18.04.2017	4:15	1.346	586	8	752	135	617	677	-60
18.04.2017	4:30	1.724	985	8	730	128	602	679	-77
18.04.2017	4:45	2.005	1.286	8	711	125	585	676	-91
18.04.2017	5:00	2.264	1.517	9	738	143	595	633	-38
18.04.2017	5:15	2.472	1.663	16	794	155	639	650	-11
18.04.2017	5:30	2.256	1.457	12	787	149	638	678	-41
18.04.2017	5:45	2.324	1.431	15	878	205	673	670	3
18.04.2017	6:00	2.580	1.597	17	967	244	723	669	53
18.04.2017	6:15	2.859	1.847	25	987	252	734	728	7
18.04.2017	6:30	3.031	1.997	33	1.001	258	743	774	-31
18.04.2017	6:45	3.241	2.133	39	1.070	248	822	839	-17
18.04.2017	7:00	3.360	2.238	69	1.054	238	816	902	-87
18.04.2017	7:15	3.553	2.369	87	1.098	299	798	891	-93
18.04.2017	7:30	3.626	2.413	91	1.122	302	820	935	-115
18.04.2017	7:45	3.890	2.643	80	1.167	314	853	974	-120
18.04.2017	8:00	3.961	2.671	99	1.192	325	867	1.017	-150
18.04.2017	8:15	4.022	2.676	101	1.245	338	907	1.052	-145
18.04.2017	8:30	3.999	2.610	119	1.270	330	940	1.081	-141
18.04.2017	8:45	4.067	2.565	116	1.386	336	1.050	1.183	-133
18.04.2017	9:00	3.906	2.422	97	1.388	348	1.039	1.197	-158
18.04.2017	9:15	3.879	2.356	86	1.437	348	1.089	1.239	-150
18.04.2017	9:30	4.040	2.531	112	1.398	325	1.072	1.231	-159
18.04.2017	9:45	4.195	2.623	103	1.470	347	1.123	1.218	-95
18.04.2017	10:00	4.164	2.624	96	1.445	378	1.067	1.204	-136
18.04.2017	10:15	4.267	2.626	98	1.543	397	1.146	1.192	-47
18.04.2017	10:30	4.281	2.726	85	1.470	351	1.119	1.173	-53
18.04.2017	10:45	4.248	2.696	83	1.470	369	1.101	1.149	-48
18.04.2017	11:00	4.310	2.673	83	1.553	339	1.214	1.142	72
18.04.2017	11:15	4.387	2.703	89	1.595	344	1.251	1.130	120
18.04.2017	11:30	4.356	2.703	96	1.557	353	1.204	1.137	67
18.04.2017	11:45	4.318	2.719	104	1.495	364	1.130	1.146	-16

18.04.2017	12:00	4.561	2.628	106	1.827	328	1.499	1.166	333
18.04.2017	12:15	4.081	2.441	105	1.535	300	1.235	1.260	-25
18.04.2017	12:30	3.954	2.385	98	1.471	285	1.186	1.293	-108
18.04.2017	12:45	4.014	2.406	111	1.496	292	1.205	1.312	-107
18.04.2017	13:00	3.969	2.452	106	1.411	309	1.102	1.312	-210
18.04.2017	13:15	3.894	2.493	117	1.285	315	970	1.287	-317
18.04.2017	13:30	4.029	2.548	84	1.397	325	1.072	1.245	-173
18.04.2017	13:45	4.125	2.566	75	1.484	314	1.171	1.198	-27
18.04.2017	14:00	4.194	2.517	73	1.604	311	1.293	1.183	110
18.04.2017	14:15	4.011	2.591	74	1.346	293	1.053	1.145	-92
18.04.2017	14:30	4.128	2.658	78	1.391	283	1.108	1.116	-8
18.04.2017	14:45	4.134	2.647	82	1.405	307	1.098	1.100	-2
18.04.2017	15:00	4.125	2.679	83	1.363	307	1.056	1.084	-28
18.04.2017	15:15	3.933	2.709	75	1.148	289	859	1.070	-211
18.04.2017	15:30	4.433	2.618	77	1.738	320	1.418	1.052	367
18.04.2017	15:45	3.948	2.540	89	1.320	290	1.029	1.032	-3
18.04.2017	16:00	3.686	2.481	99	1.106	272	834	1.013	-179
18.04.2017	16:15	3.903	2.413	102	1.388	251	1.137	995	142
18.04.2017	16:30	3.712	2.351	95	1.266	252	1.015	978	36
18.04.2017	16:45	3.413	2.252	82	1.079	248	832	962	-130
18.04.2017	17:00	3.590	2.263	66	1.262	229	1.032	954	78
18.04.2017	17:15	3.559	2.235	62	1.263	216	1.047	917	130
18.04.2017	17:30	3.549	2.216	68	1.265	210	1.055	930	125
18.04.2017	17:45	3.405	2.093	90	1.222	216	1.006	948	59
18.04.2017	18:00	3.496	2.060	87	1.349	209	1.140	975	165
18.04.2017	18:15	3.525	1.996	98	1.431	216	1.215	1.008	207
18.04.2017	18:30	3.414	1.936	77	1.401	210	1.191	1.043	148
18.04.2017	18:45	3.385	1.899	76	1.410	215	1.195	1.164	32
18.04.2017	19:00	3.372	1.943	56	1.373	217	1.156	1.201	-45
18.04.2017	19:15	3.385	1.963	49	1.374	209	1.165	1.232	-67
18.04.2017	19:30	3.401	1.985	47	1.369	208	1.162	1.253	-91
18.04.2017	19:45	3.322	1.995	68	1.260	188	1.072	1.266	-194
18.04.2017	20:00	3.278	1.956	60	1.263	188	1.075	1.267	-192
18.04.2017	20:15	3.264	1.941	53	1.271	192	1.079	1.262	-184
18.04.2017	20:30	3.264	1.927	41	1.296	210	1.086	1.250	-164
18.04.2017	20:45	3.238	1.871	42	1.326	222	1.103	1.269	-166
18.04.2017	21:00	3.309	1.876	41	1.391	224	1.167	1.278	-111
18.04.2017	21:15	3.288	1.821	42	1.425	196	1.229	1.270	-41
18.04.2017	21:30	3.220	1.825	47	1.347	183	1.164	1.265	-101
18.04.2017	21:45	3.155	1.768	66	1.322	164	1.157	1.285	-127
18.04.2017	22:00	2.992	1.666	59	1.268	174	1.094	1.255	-161
18.04.2017	22:15	2.948	1.624	51	1.272	170	1.102	1.196	-94
18.04.2017	22:30	2.826	1.582	38	1.206	142	1.064	1.152	-88
18.04.2017	22:45	2.758	1.569	38	1.150	134	1.016	1.105	-90
18.04.2017	23:00	2.734	1.546	39	1.149	132	1.017	1.098	-81
18.04.2017	23:15	2.828	1.585	39	1.204	137	1.067	1.034	33
18.04.2017	23:30	2.810	1.601	45	1.163	125	1.038	976	62
18.04.2017	23:45	2.693	1.540	63	1.089	114	976	924	51
19.04.2017	0:00	2.630	1.539	56	1.035	110	924	876	48
19.04.2017	0:15	2.560	1.516	47	997	115	882	846	36
19.04.2017	0:30	2.467	1.499	38	930	108	822	794	28
19.04.2017	0:45	2.445	1.507	38	900	111	789	750	39
19.04.2017	1:00	2.376	1.518	39	819	120	699	719	-19
19.04.2017	1:15	2.379	1.508	39	832	111	721	681	40
19.04.2017	1:30	2.332	1.489	46	797	122	675	665	10
19.04.2017	1:45	2.352	1.492	64	797	131	666	667	-2
19.04.2017	2:00	2.306	1.485	62	760	137	622	707	-85
19.04.2017	2:15	2.263	1.449	53	761	118	643	690	-47

19.04.2017	2:30	2.286	1.465	46	775	129	646	685	-38
19.04.2017	2:45	2.270	1.435	46	790	120	670	682	-13
19.04.2017	3:00	2.201	1.400	41	760	124	636	680	-44
19.04.2017	3:15	2.238	1.424	41	774	130	644	680	-36
19.04.2017	3:30	2.238	1.442	48	748	124	624	677	-53
19.04.2017	3:45	2.306	1.475	63	768	128	640	687	-48
19.04.2017	4:00	2.278	1.472	57	749	132	617	697	-80
19.04.2017	4:15	2.303	1.470	46	787	130	657	696	-39
19.04.2017	4:30	2.304	1.489	41	775	124	651	698	-47
19.04.2017	4:45	2.321	1.484	39	798	129	669	694	-25
19.04.2017	5:00	2.363	1.527	42	794	121	673	651	22
19.04.2017	5:15	2.351	1.535	45	771	142	628	664	-35
19.04.2017	5:30	2.373	1.554	30	789	151	638	692	-54
19.04.2017	5:45	2.534	1.617	18	900	201	698	683	15
19.04.2017	6:00	2.723	1.750	26	947	223	724	678	45
19.04.2017	6:15	2.934	1.911	42	980	241	739	735	4
19.04.2017	6:30	3.150	2.082	43	1.025	237	788	781	6
19.04.2017	6:45	3.196	2.120	52	1.024	235	788	845	-56
19.04.2017	7:00	3.406	2.236	60	1.109	271	838	907	-69
19.04.2017	7:15	3.549	2.370	74	1.105	317	788	887	-99
19.04.2017	7:30	3.699	2.526	71	1.102	309	793	933	-140
19.04.2017	7:45	3.847	2.658	71	1.118	321	796	971	-175
19.04.2017	8:00	3.998	2.717	97	1.185	326	858	1.014	-156
19.04.2017	8:15	4.092	2.696	92	1.304	340	964	1.049	-85
19.04.2017	8:30	4.155	2.726	90	1.339	335	1.004	1.078	-74
19.04.2017	8:45	4.189	2.702	117	1.370	328	1.042	1.184	-142
19.04.2017	9:00	4.225	2.656	109	1.461	316	1.145	1.199	-54
19.04.2017	9:15	4.090	2.609	99	1.382	316	1.066	1.242	-176
19.04.2017	9:30	4.247	2.753	110	1.384	322	1.062	1.234	-171
19.04.2017	9:45	4.330	2.836	111	1.383	326	1.057	1.220	-163
19.04.2017	10:00	4.336	2.811	80	1.444	344	1.100	1.205	-106
19.04.2017	10:15	4.409	2.828	77	1.504	336	1.168	1.194	-26
19.04.2017	10:30	4.272	2.826	74	1.372	310	1.062	1.187	-125
19.04.2017	10:45	4.609	2.840	85	1.684	320	1.364	1.180	184
19.04.2017	11:00	4.405	2.863	85	1.457	316	1.141	1.152	-11
19.04.2017	11:15	4.455	2.826	80	1.549	335	1.214	1.139	75
19.04.2017	11:30	4.382	2.765	79	1.538	338	1.201	1.138	63
19.04.2017	11:45	4.416	2.799	71	1.546	323	1.223	1.147	76
19.04.2017	12:00	4.608	2.824	64	1.721	326	1.394	1.166	228
19.04.2017	12:15	4.329	2.639	69	1.621	319	1.303	1.265	38
19.04.2017	12:30	4.169	2.652	65	1.452	299	1.153	1.298	-145
19.04.2017	12:45	4.238	2.711	90	1.437	314	1.123	1.314	-191
19.04.2017	13:00	4.122	2.674	84	1.363	308	1.055	1.315	-260
19.04.2017	13:15	4.254	2.786	81	1.386	292	1.094	1.290	-196
19.04.2017	13:30	4.360	2.837	62	1.461	295	1.166	1.249	-83
19.04.2017	13:45	4.219	2.811	68	1.340	297	1.043	1.201	-158
19.04.2017	14:00	4.184	2.708	93	1.383	294	1.089	1.186	-97
19.04.2017	14:15	4.205	2.773	86	1.345	311	1.034	1.155	-122
19.04.2017	14:30	4.237	2.804	81	1.352	322	1.030	1.133	-103
19.04.2017	14:45	4.324	2.879	79	1.366	313	1.053	1.107	-54
19.04.2017	15:00	4.322	2.870	85	1.367	299	1.068	1.091	-23
19.04.2017	15:15	4.102	2.702	81	1.318	293	1.026	1.077	-52
19.04.2017	15:30	4.111	2.661	79	1.371	291	1.080	1.058	22
19.04.2017	15:45	3.922	2.631	92	1.199	290	909	1.038	-129
19.04.2017	16:00	3.991	2.597	91	1.303	276	1.027	1.019	8
19.04.2017	16:15	3.788	2.464	85	1.239	265	974	1.001	-27
19.04.2017	16:30	3.775	2.390	72	1.313	270	1.043	984	59
19.04.2017	16:45	3.758	2.410	69	1.279	247	1.032	967	66

19.04.2017	17:00	3.752	2.396	69	1.287	254	1.033	964	69
19.04.2017	17:15	3.826	2.382	80	1.364	255	1.109	922	186
19.04.2017	17:30	3.705	2.360	68	1.277	242	1.035	935	99
19.04.2017	17:45	3.527	2.209	54	1.264	214	1.050	952	98
19.04.2017	18:00	3.486	2.173	55	1.258	216	1.042	980	62
19.04.2017	18:15	3.489	2.066	81	1.343	232	1.111	1.011	100
19.04.2017	18:30	3.391	2.019	79	1.294	227	1.067	1.046	21
19.04.2017	18:45	3.324	1.959	67	1.298	221	1.077	1.171	-94
19.04.2017	19:00	3.323	1.977	45	1.302	246	1.056	1.208	-152
19.04.2017	19:15	3.488	2.081	48	1.360	255	1.105	1.238	-133
19.04.2017	19:30	3.555	2.072	50	1.433	246	1.187	1.259	-72
19.04.2017	19:45	3.396	1.990	40	1.365	217	1.148	1.272	-124
19.04.2017	20:00	3.341	1.938	46	1.357	202	1.155	1.271	-117
19.04.2017	20:15	3.306	1.935	47	1.323	216	1.107	1.266	-159
19.04.2017	20:30	3.313	1.937	42	1.334	205	1.129	1.254	-125
19.04.2017	20:45	3.377	1.941	47	1.388	229	1.159	1.272	-113
19.04.2017	21:00	3.429	2.005	48	1.375	212	1.164	1.284	-120
19.04.2017	21:15	3.424	1.940	44	1.439	196	1.243	1.277	-34
19.04.2017	21:30	3.448	1.970	51	1.427	189	1.238	1.272	-34
19.04.2017	21:45	3.405	1.963	48	1.395	190	1.204	1.292	-88
19.04.2017	22:00	3.222	1.865	37	1.319	186	1.133	1.265	-132
19.04.2017	22:15	3.103	1.734	43	1.327	162	1.165	1.207	-42
19.04.2017	22:30	2.989	1.659	53	1.277	145	1.132	1.164	-32
19.04.2017	22:45	2.917	1.613	54	1.250	141	1.110	1.119	-9
19.04.2017	23:00	2.900	1.660	54	1.186	145	1.041	1.113	-72
19.04.2017	23:15	2.856	1.572	41	1.243	127	1.115	1.051	65
19.04.2017	23:30	2.786	1.522	44	1.220	125	1.094	994	100
19.04.2017	23:45	2.743	1.550	38	1.155	115	1.040	945	95
20.04.2017	0:00	2.626	1.533	43	1.050	109	941	899	42
20.04.2017	0:15	2.629	1.534	44	1.051	111	941	871	70
20.04.2017	0:30	2.557	1.488	38	1.032	113	918	820	99
20.04.2017	0:45	2.581	1.547	45	990	111	879	776	103
20.04.2017	1:00	2.536	1.548	46	942	117	825	725	100
20.04.2017	1:15	2.492	1.539	55	899	115	784	700	84
20.04.2017	1:30	2.467	1.500	55	913	120	793	684	109
20.04.2017	1:45	2.396	1.452	53	891	129	761	689	73
20.04.2017	2:00	2.376	1.464	38	874	142	732	728	4
20.04.2017	2:15	2.373	1.468	44	860	136	725	715	10
20.04.2017	2:30	2.400	1.484	45	872	139	733	706	27
20.04.2017	2:45	2.328	1.411	40	876	129	748	705	43
20.04.2017	3:00	2.237	1.393	45	799	125	674	703	-29
20.04.2017	3:15	2.188	1.362	44	781	123	657	700	-43
20.04.2017	3:30	2.256	1.431	35	791	127	663	698	-35
20.04.2017	3:45	2.232	1.405	17	811	135	675	709	-34
20.04.2017	4:00	2.253	1.426	15	813	135	678	720	-41
20.04.2017	4:15	2.319	1.431	11	877	136	742	719	23
20.04.2017	4:30	2.274	1.424	10	840	131	709	719	-9
20.04.2017	4:45	2.302	1.425	7	870	134	736	732	4
20.04.2017	5:00	2.253	1.391	8	853	136	718	677	41
20.04.2017	5:15	2.321	1.441	9	871	149	723	680	43
20.04.2017	5:30	2.366	1.456	11	899	152	747	707	40
20.04.2017	5:45	2.459	1.491	16	952	184	768	694	74
20.04.2017	6:00	2.740	1.667	16	1.056	231	825	688	136
20.04.2017	6:15	2.881	1.810	34	1.038	265	773	743	30
20.04.2017	6:30	3.033	1.930	29	1.074	257	817	791	26
20.04.2017	6:45	3.197	2.077	29	1.091	247	844	854	-10
20.04.2017	7:00	3.255	2.133	32	1.090	234	855	915	-60
20.04.2017	7:15	3.422	2.265	51	1.107	297	810	887	-77

20.04.2017	7:30	3.623	2.393	64	1.166	326	840	932	-91
20.04.2017	7:45	3.751	2.492	85	1.174	327	847	968	-121
20.04.2017	8:00	3.868	2.593	92	1.183	331	852	1.011	-159
20.04.2017	8:15	3.942	2.568	83	1.292	331	960	1.046	-86
20.04.2017	8:30	4.029	2.524	89	1.416	337	1.079	1.075	4
20.04.2017	8:45	4.188	2.646	89	1.454	330	1.123	1.186	-62
20.04.2017	9:00	4.184	2.641	115	1.428	335	1.093	1.200	-107
20.04.2017	9:15	4.064	2.513	101	1.450	356	1.093	1.244	-151
20.04.2017	9:30	4.240	2.639	114	1.488	349	1.139	1.236	-97
20.04.2017	9:45	4.141	2.712	94	1.336	386	950	1.222	-272
20.04.2017	10:00	4.402	2.831	80	1.490	401	1.090	1.207	-117
20.04.2017	10:15	4.465	2.866	72	1.527	371	1.156	1.196	-39
20.04.2017	10:30	4.270	2.796	72	1.401	342	1.059	1.189	-130
20.04.2017	10:45	4.356	2.846	77	1.432	343	1.089	1.182	-93
20.04.2017	11:00	4.338	2.826	71	1.441	345	1.097	1.178	-82
20.04.2017	11:15	4.553	2.791	82	1.680	350	1.329	1.140	190
20.04.2017	11:30	4.619	2.809	85	1.725	382	1.343	1.145	198
20.04.2017	11:45	4.480	2.722	66	1.692	354	1.338	1.147	191
20.04.2017	12:00	4.423	2.627	76	1.721	343	1.377	1.167	211
20.04.2017	12:15	4.230	2.463	72	1.695	331	1.364	1.266	98
20.04.2017	12:30	4.059	2.434	84	1.541	304	1.237	1.300	-62
20.04.2017	12:45	4.002	2.425	98	1.479	305	1.174	1.319	-145
20.04.2017	13:00	3.897	2.375	114	1.408	301	1.107	1.319	-213
20.04.2017	13:15	3.901	2.427	129	1.345	296	1.049	1.294	-245
20.04.2017	13:30	3.959	2.494	99	1.366	287	1.079	1.253	-174
20.04.2017	13:45	3.803	2.539	88	1.176	296	880	1.206	-326
20.04.2017	14:00	3.874	2.468	89	1.318	292	1.026	1.191	-165
20.04.2017	14:15	3.856	2.520	87	1.248	288	960	1.159	-199
20.04.2017	14:30	3.889	2.595	94	1.199	278	921	1.141	-220
20.04.2017	14:45	3.822	2.491	97	1.234	275	960	1.121	-161
20.04.2017	15:00	3.837	2.524	97	1.216	276	940	1.098	-158
20.04.2017	15:15	3.973	2.523	98	1.352	297	1.055	1.085	-30
20.04.2017	15:30	3.961	2.444	96	1.420	293	1.127	1.066	61
20.04.2017	15:45	3.867	2.430	87	1.350	299	1.051	1.044	7
20.04.2017	16:00	3.499	2.322	88	1.089	270	819	1.024	-205
20.04.2017	16:15	3.410	2.188	102	1.120	268	851	1.006	-155
20.04.2017	16:30	3.307	2.171	91	1.045	278	767	989	-222
20.04.2017	16:45	3.192	2.135	89	968	285	683	972	-289
20.04.2017	17:00	3.294	2.080	102	1.112	276	837	969	-132
20.04.2017	17:15	3.348	2.057	90	1.201	283	918	926	-8
20.04.2017	17:30	3.298	2.033	81	1.184	254	930	941	-12
20.04.2017	17:45	3.289	2.010	78	1.201	247	953	956	-3
20.04.2017	18:00	3.289	2.027	78	1.184	249	935	983	-49
20.04.2017	18:15	3.209	1.920	104	1.185	251	933	1.015	-82
20.04.2017	18:30	3.110	1.842	106	1.163	245	918	1.050	-132
20.04.2017	18:45	3.176	1.853	114	1.208	239	970	1.179	-209
20.04.2017	19:00	3.217	1.936	79	1.202	228	974	1.215	-242
20.04.2017	19:15	3.230	1.927	53	1.250	222	1.028	1.246	-217
20.04.2017	19:30	3.202	1.915	38	1.249	224	1.024	1.266	-242
20.04.2017	19:45	3.184	1.901	37	1.245	206	1.039	1.278	-239
20.04.2017	20:00	3.179	1.850	38	1.291	207	1.084	1.278	-194
20.04.2017	20:15	3.210	1.912	39	1.259	203	1.056	1.273	-217
20.04.2017	20:30	3.239	1.903	40	1.296	213	1.083	1.259	-176
20.04.2017	20:45	3.217	1.856	54	1.308	227	1.080	1.275	-195
20.04.2017	21:00	3.198	1.839	53	1.306	228	1.078	1.289	-211
20.04.2017	21:15	3.357	1.869	51	1.437	204	1.233	1.284	-50
20.04.2017	21:30	3.264	1.850	38	1.376	202	1.174	1.281	-108
20.04.2017	21:45	3.195	1.823	40	1.332	177	1.156	1.304	-149

20.04.2017	22:00	3.105	1.768	38	1.299	170	1.129	1.279	-150
20.04.2017	22:15	3.013	1.694	38	1.281	162	1.119	1.221	-102
20.04.2017	22:30	2.990	1.677	41	1.271	147	1.125	1.179	-54
20.04.2017	22:45	2.940	1.667	54	1.219	152	1.067	1.134	-67
20.04.2017	23:00	2.894	1.662	53	1.178	132	1.046	1.130	-84
20.04.2017	23:15	2.852	1.569	51	1.233	132	1.101	1.068	33
20.04.2017	23:30	2.761	1.527	40	1.195	130	1.065	1.012	53
20.04.2017	23:45	2.665	1.487	39	1.138	117	1.021	963	58
21.04.2017	0:00	2.601	1.495	43	1.063	119	944	917	27
21.04.2017	0:15	2.532	1.488	45	1.000	122	878	792	86
21.04.2017	0:30	2.510	1.485	47	978	126	851	737	115
21.04.2017	0:45	2.440	1.453	59	928	119	809	712	97
21.04.2017	1:00	2.392	1.443	58	890	137	753	658	94
21.04.2017	1:15	2.394	1.477	52	865	115	750	631	119
21.04.2017	1:30	2.324	1.429	40	856	129	726	610	116
21.04.2017	1:45	2.350	1.462	40	847	131	717	607	110
21.04.2017	2:00	2.281	1.417	39	825	140	685	641	44
21.04.2017	2:15	2.252	1.404	40	809	124	684	639	45
21.04.2017	2:30	2.233	1.352	44	838	137	701	634	67
21.04.2017	2:45	2.138	1.317	56	765	123	643	631	12
21.04.2017	3:00	2.117	1.306	56	754	117	638	629	9
21.04.2017	3:15	2.211	1.395	53	762	138	625	629	-4
21.04.2017	3:30	2.282	1.427	40	814	122	693	630	63
21.04.2017	3:45	2.233	1.399	42	792	138	655	641	13
21.04.2017	4:00	2.207	1.398	40	769	133	635	654	-19
21.04.2017	4:15	2.301	1.447	40	814	144	670	653	16
21.04.2017	4:30	2.250	1.434	22	793	146	647	656	-9
21.04.2017	4:45	2.172	1.404	15	753	148	606	654	-49
21.04.2017	5:00	2.183	1.415	13	755	140	615	612	2
21.04.2017	5:15	2.298	1.476	19	803	141	662	630	32
21.04.2017	5:30	2.345	1.508	21	817	157	660	661	-1
21.04.2017	5:45	2.440	1.569	18	853	183	669	653	16
21.04.2017	6:00	2.649	1.672	17	960	232	728	653	76
21.04.2017	6:15	3.025	1.980	25	1.020	246	774	705	68
21.04.2017	6:30	3.106	2.059	27	1.020	248	772	758	14
21.04.2017	6:45	3.257	2.172	26	1.058	263	795	824	-29
21.04.2017	7:00	3.294	2.168	47	1.078	259	820	887	-67
21.04.2017	7:15	3.430	2.316	61	1.052	285	768	883	-116
21.04.2017	7:30	3.497	2.351	66	1.079	298	781	925	-143
21.04.2017	7:45	3.645	2.423	67	1.155	316	839	964	-125
21.04.2017	8:00	3.920	2.650	80	1.190	331	859	1.007	-148
21.04.2017	8:15	3.932	2.576	69	1.287	337	950	1.042	-92
21.04.2017	8:30	3.977	2.518	72	1.387	319	1.068	1.071	-3
21.04.2017	8:45	4.035	2.541	84	1.410	336	1.074	1.168	-94
21.04.2017	9:00	4.104	2.569	76	1.459	342	1.117	1.182	-65
21.04.2017	9:15	3.898	2.410	71	1.416	342	1.075	1.224	-149
21.04.2017	9:30	3.976	2.443	86	1.446	326	1.120	1.216	-96
21.04.2017	9:45	4.159	2.582	104	1.473	316	1.157	1.203	-47
21.04.2017	10:00	4.231	2.612	95	1.524	331	1.193	1.187	7
21.04.2017	10:15	4.289	2.684	93	1.512	329	1.183	1.146	36
21.04.2017	10:30	4.261	2.680	103	1.478	320	1.157	1.139	18
21.04.2017	10:45	4.318	2.681	104	1.532	325	1.207	1.131	76
21.04.2017	11:00	4.252	2.640	95	1.517	339	1.178	1.127	51
21.04.2017	11:15	4.274	2.637	106	1.531	306	1.225	1.119	106
21.04.2017	11:30	4.283	2.607	102	1.574	313	1.261	1.124	137
21.04.2017	11:45	4.278	2.614	101	1.563	302	1.261	1.134	127
21.04.2017	12:00	4.184	2.508	81	1.596	314	1.282	1.153	129
21.04.2017	12:15	4.002	2.385	84	1.533	321	1.212	1.246	-34

21.04.2017	12:30	3.844	2.332	99	1.413	301	1.112	1.282	-170
21.04.2017	12:45	3.873	2.404	103	1.366	290	1.076	1.301	-224
21.04.2017	13:00	3.959	2.503	108	1.347	290	1.057	1.301	-243
21.04.2017	13:15	4.017	2.577	90	1.350	325	1.025	1.262	-237
21.04.2017	13:30	4.042	2.605	93	1.344	334	1.010	1.222	-212
21.04.2017	13:45	3.957	2.577	88	1.292	317	975	1.177	-202
21.04.2017	14:00	3.997	2.595	77	1.325	308	1.017	1.154	-137
21.04.2017	14:15	3.836	2.551	74	1.210	301	909	1.113	-204
21.04.2017	14:30	3.776	2.494	65	1.218	296	922	1.096	-173
21.04.2017	14:45	3.752	2.442	55	1.254	313	941	1.081	-140
21.04.2017	15:00	3.631	2.412	60	1.160	313	846	1.067	-220
21.04.2017	15:15	3.545	2.449	64	1.032	284	747	1.054	-306
21.04.2017	15:30	3.388	2.477	61	849	256	593	1.036	-442
21.04.2017	15:45	3.617	2.435	71	1.111	247	864	1.017	-153
21.04.2017	16:00	3.794	2.346	78	1.370	240	1.130	998	132
21.04.2017	16:15	3.615	2.284	78	1.253	267	987	980	7
21.04.2017	16:30	3.588	2.213	79	1.296	296	1.000	960	40
21.04.2017	16:45	3.423	2.134	75	1.214	251	963	942	21
21.04.2017	17:00	3.348	2.059	62	1.227	225	1.002	937	65
21.04.2017	17:15	3.372	2.034	62	1.277	218	1.059	903	156
21.04.2017	17:30	3.354	1.986	54	1.314	229	1.086	916	169
21.04.2017	17:45	3.343	1.968	57	1.318	216	1.102	933	169
21.04.2017	18:00	3.356	1.921	62	1.373	223	1.150	960	189
21.04.2017	18:15	3.237	1.822	67	1.348	211	1.137	992	145
21.04.2017	18:30	3.134	1.730	82	1.322	219	1.104	1.027	77
21.04.2017	18:45	3.123	1.715	87	1.321	212	1.109	1.142	-33
21.04.2017	19:00	3.040	1.708	77	1.255	201	1.054	1.179	-125
21.04.2017	19:15	3.012	1.666	53	1.293	203	1.090	1.209	-119
21.04.2017	19:30	3.032	1.646	40	1.347	216	1.131	1.230	-99
21.04.2017	19:45	3.096	1.683	40	1.373	209	1.165	1.245	-80
21.04.2017	20:00	3.026	1.649	40	1.337	203	1.134	1.247	-113
21.04.2017	20:15	2.993	1.622	40	1.330	195	1.136	1.242	-107
21.04.2017	20:30	2.939	1.590	41	1.309	198	1.111	1.230	-119
21.04.2017	20:45	3.041	1.659	41	1.340	212	1.128	1.242	-114
21.04.2017	21:00	3.016	1.630	42	1.345	218	1.127	1.257	-131
21.04.2017	21:15	2.943	1.504	60	1.379	191	1.187	1.250	-62
21.04.2017	21:30	2.707	1.299	55	1.353	198	1.155	1.244	-89
21.04.2017	21:45	2.589	1.221	57	1.311	188	1.124	1.263	-139
21.04.2017	22:00	2.441	1.078	44	1.319	196	1.123	1.233	-111
21.04.2017	22:15	2.377	1.004	46	1.328	189	1.139	1.174	-35
21.04.2017	22:30	2.276	969	46	1.262	161	1.101	1.128	-28
21.04.2017	22:45	2.193	1.010	47	1.136	138	999	1.081	-82
21.04.2017	23:00	2.079	926	46	1.107	134	973	1.073	-100
21.04.2017	23:15	2.095	923	27	1.146	132	1.014	1.009	6
21.04.2017	23:30	2.018	888	7	1.124	131	993	950	43
21.04.2017	23:45	1.915	870	6	1.038	119	919	898	22
22.04.2017	0:00	1.908	916	7	984	124	860	846	14
22.04.2017	0:15	1.851	884	7	960	138	822	762	60
22.04.2017	0:30	1.800	870	8	922	134	788	731	57
22.04.2017	0:45	1.733	870	7	856	142	714	690	24
22.04.2017	1:00	1.774	913	7	854	138	716	666	50
22.04.2017	1:15	1.658	881	7	771	135	636	649	-13
22.04.2017	1:30	1.659	877	6	775	132	643	620	24
22.04.2017	1:45	1.608	865	6	737	131	606	604	2
22.04.2017	2:00	1.583	854	7	722	131	591	609	-18
22.04.2017	2:15	1.583	868	8	707	129	579	589	-10
22.04.2017	2:30	1.538	833	9	696	126	570	604	-33
22.04.2017	2:45	1.471	776	9	685	126	560	599	-39

22.04.2017	3:00	1.473	792	9	671	119	552	595	-43
22.04.2017	3:15	1.498	846	8	645	121	524	596	-71
22.04.2017	3:30	1.541	872	7	663	116	547	593	-46
22.04.2017	3:45	1.497	858	10	629	123	506	604	-98
22.04.2017	4:00	1.491	841	7	644	119	525	614	-88
22.04.2017	4:15	1.498	833	8	657	129	529	615	-86
22.04.2017	4:30	1.508	809	7	692	125	567	617	-50
22.04.2017	4:45	1.398	708	7	683	123	559	615	-56
22.04.2017	5:00	1.400	720	9	671	114	558	569	-11
22.04.2017	5:15	1.415	717	7	690	121	569	578	-9
22.04.2017	5:30	1.461	741	7	713	124	589	599	-10
22.04.2017	5:45	1.604	800	8	795	148	647	572	75
22.04.2017	6:00	1.647	770	7	870	185	686	541	144
22.04.2017	6:15	1.653	828	7	817	206	612	538	73
22.04.2017	6:30	1.655	803	7	845	187	658	541	116
22.04.2017	6:45	1.663	817	13	834	186	647	559	88
22.04.2017	7:00	1.768	869	15	883	189	694	579	115
22.04.2017	7:15	1.773	874	13	887	204	682	582	100
22.04.2017	7:30	1.817	866	13	937	225	713	642	71
22.04.2017	7:45	1.799	841	14	944	221	723	702	21
22.04.2017	8:00	1.839	816	13	1.010	228	782	773	9
22.04.2017	8:15	1.961	861	17	1.083	253	830	839	-9
22.04.2017	8:30	2.029	869	26	1.133	250	883	899	-16
22.04.2017	8:45	2.042	833	27	1.183	247	936	1.016	-80
22.04.2017	9:00	2.075	823	17	1.235	261	974	1.060	-86
22.04.2017	9:15	2.139	815	17	1.307	267	1.040	1.121	-81
22.04.2017	9:30	2.128	826	13	1.289	265	1.024	1.117	-93
22.04.2017	9:45	2.227	837	40	1.350	274	1.077	1.131	-55
22.04.2017	10:00	2.087	774	15	1.297	256	1.041	1.143	-101
22.04.2017	10:15	2.173	787	13	1.373	249	1.124	1.159	-35
22.04.2017	10:30	2.149	785	11	1.353	257	1.097	1.178	-81
22.04.2017	10:45	2.164	798	11	1.354	258	1.097	1.194	-98
22.04.2017	11:00	2.239	811	12	1.416	244	1.171	1.209	-37
22.04.2017	11:15	2.178	699	15	1.464	259	1.204	1.214	-10
22.04.2017	11:30	2.179	670	25	1.484	254	1.230	1.224	7
22.04.2017	11:45	2.282	693	43	1.545	241	1.304	1.233	72
22.04.2017	12:00	2.330	682	50	1.597	247	1.350	1.248	103
22.04.2017	12:15	2.255	670	49	1.536	258	1.279	1.320	-42
22.04.2017	12:30	2.249	657	56	1.536	237	1.299	1.338	-39
22.04.2017	12:45	2.202	650	53	1.499	230	1.269	1.350	-80
22.04.2017	13:00	2.194	663	55	1.476	230	1.246	1.352	-106
22.04.2017	13:15	2.215	703	53	1.459	218	1.241	1.339	-98
22.04.2017	13:30	2.174	700	44	1.429	218	1.211	1.309	-97
22.04.2017	13:45	2.174	700	37	1.437	228	1.209	1.258	-50
22.04.2017	14:00	2.122	678	38	1.406	222	1.184	1.252	-68
22.04.2017	14:15	2.136	653	38	1.445	207	1.238	1.218	20
22.04.2017	14:30	2.106	663	37	1.406	204	1.203	1.188	15
22.04.2017	14:45	2.009	642	40	1.327	206	1.121	1.157	-37
22.04.2017	15:00	1.969	644	36	1.289	210	1.079	1.129	-51
22.04.2017	15:15	1.993	637	37	1.319	232	1.087	1.107	-20
22.04.2017	15:30	1.898	630	41	1.227	194	1.033	1.086	-53
22.04.2017	15:45	2.099	625	38	1.437	201	1.235	1.065	170
22.04.2017	16:00	2.012	599	43	1.370	191	1.179	1.052	127
22.04.2017	16:15	1.884	580	38	1.266	205	1.061	1.044	17
22.04.2017	16:30	1.958	610	44	1.304	200	1.104	1.040	64
22.04.2017	16:45	1.986	620	38	1.327	201	1.126	1.037	89
22.04.2017	17:00	2.020	618	44	1.357	224	1.133	1.049	84
22.04.2017	17:15	1.948	603	55	1.290	208	1.082	1.035	47

22.04.2017	17:30	1.796	592	56	1.148	217	932	1.059	-127
22.04.2017	17:45	1.869	608	59	1.203	195	1.008	1.087	-79
22.04.2017	18:00	1.891	582	41	1.267	178	1.089	1.122	-32
22.04.2017	18:15	1.935	583	57	1.295	180	1.114	1.157	-43
22.04.2017	18:30	1.985	584	60	1.341	200	1.141	1.195	-54
22.04.2017	18:45	2.020	609	58	1.353	202	1.151	1.297	-146
22.04.2017	19:00	2.050	664	48	1.338	208	1.129	1.330	-201
22.04.2017	19:15	2.008	599	59	1.350	195	1.155	1.350	-196
22.04.2017	19:30	1.928	544	58	1.326	189	1.138	1.359	-221
22.04.2017	19:45	1.966	580	51	1.335	185	1.149	1.358	-208
22.04.2017	20:00	1.918	544	35	1.339	176	1.163	1.344	-181
22.04.2017	20:15	1.892	537	37	1.318	186	1.132	1.324	-192
22.04.2017	20:30	1.877	515	38	1.324	182	1.142	1.293	-152
22.04.2017	20:45	1.872	522	42	1.309	200	1.109	1.279	-170
22.04.2017	21:00	1.940	533	46	1.361	212	1.150	1.266	-117
22.04.2017	21:15	2.027	532	54	1.441	199	1.242	1.218	25
22.04.2017	21:30	1.960	464	54	1.441	177	1.264	1.173	91
22.04.2017	21:45	1.801	402	50	1.349	172	1.176	1.161	15
22.04.2017	22:00	1.733	370	37	1.326	174	1.152	1.126	26
22.04.2017	22:15	1.666	324	38	1.304	158	1.146	1.094	52
22.04.2017	22:30	1.640	321	38	1.281	147	1.134	1.094	41
22.04.2017	22:45	1.574	313	42	1.218	132	1.087	1.094	-8
22.04.2017	23:00	1.529	310	48	1.171	119	1.051	1.125	-73
22.04.2017	23:15	1.597	299	54	1.245	118	1.127	1.073	54
22.04.2017	23:30	1.529	297	54	1.178	117	1.061	1.011	50
22.04.2017	23:45	1.462	303	49	1.111	95	1.016	950	67
23.04.2017	0:00	1.373	288	37	1.048	96	952	893	59
23.04.2017	0:15	1.351	308	38	1.006	98	907	864	44
23.04.2017	0:30	1.305	299	40	965	110	855	814	41
23.04.2017	0:45	1.251	295	38	918	103	815	780	35
23.04.2017	1:00	1.187	299	48	840	89	750	733	18
23.04.2017	1:15	1.165	301	57	807	97	709	705	4
23.04.2017	1:30	1.148	283	60	805	87	718	670	49
23.04.2017	1:45	1.145	300	54	791	90	701	643	58
23.04.2017	2:00	1.179	304	42	834	91	743	655	88
23.04.2017	2:15	1.111	313	43	755	95	659	646	13
23.04.2017	2:30	1.090	317	42	731	90	642	632	9
23.04.2017	2:45	1.066	307	43	716	87	630	623	7
23.04.2017	3:00	1.087	303	51	733	92	641	616	25
23.04.2017	3:15	1.088	302	58	728	87	641	612	29
23.04.2017	3:30	1.088	293	55	739	89	650	606	45
23.04.2017	3:45	1.111	299	48	764	95	669	615	54
23.04.2017	4:00	1.053	290	37	726	95	630	622	8
23.04.2017	4:15	1.067	289	38	740	104	636	622	14
23.04.2017	4:30	1.077	294	27	756	104	653	622	31
23.04.2017	4:45	1.058	290	14	754	98	656	615	41
23.04.2017	5:00	1.036	286	11	739	98	642	568	74
23.04.2017	5:15	1.103	320	11	772	107	665	576	89
23.04.2017	5:30	1.153	325	8	820	105	715	591	124
23.04.2017	5:45	1.131	335	9	787	101	686	555	131
23.04.2017	6:00	1.133	328	8	797	107	690	508	182
23.04.2017	6:15	1.059	308	15	736	106	630	490	140
23.04.2017	6:30	1.076	301	8	767	97	670	471	199
23.04.2017	6:45	1.096	298	8	791	96	696	461	235
23.04.2017	7:00	1.103	284	11	808	108	699	466	233
23.04.2017	7:15	1.113	289	15	809	110	699	422	277
23.04.2017	7:30	1.140	316	9	815	112	704	440	264
23.04.2017	7:45	1.116	273	8	834	110	724	476	249

23.04.2017	8:00	1.137	284	9	844	104	740	535	206
23.04.2017	8:15	1.318	289	8	1.020	111	909	605	304
23.04.2017	8:30	1.418	282	7	1.129	117	1.012	684	328
23.04.2017	8:45	1.411	277	20	1.114	109	1.004	838	166
23.04.2017	9:00	1.405	259	21	1.125	100	1.026	922	104
23.04.2017	9:15	1.514	288	11	1.216	126	1.090	1.035	55
23.04.2017	9:30	1.546	272	29	1.246	115	1.130	1.098	33
23.04.2017	9:45	1.543	292	38	1.212	121	1.091	1.130	-39
23.04.2017	10:00	1.585	279	20	1.286	113	1.173	1.160	13
23.04.2017	10:15	1.469	276	14	1.180	104	1.076	1.190	-115
23.04.2017	10:30	1.384	281	15	1.088	110	978	1.216	-238
23.04.2017	10:45	1.832	335	13	1.484	113	1.371	1.238	133
23.04.2017	11:00	1.631	344	11	1.275	107	1.168	1.264	-96
23.04.2017	11:15	1.740	384	11	1.345	112	1.233	1.291	-58
23.04.2017	11:30	1.894	394	8	1.491	111	1.380	1.329	51
23.04.2017	11:45	1.974	430	8	1.536	98	1.438	1.361	76
23.04.2017	12:00	1.973	422	7	1.544	105	1.439	1.387	52
23.04.2017	12:15	1.890	427	6	1.457	113	1.344	1.458	-113
23.04.2017	12:30	1.883	433	13	1.437	121	1.316	1.459	-143
23.04.2017	12:45	1.799	372	17	1.410	133	1.278	1.422	-144
23.04.2017	13:00	1.740	347	19	1.374	126	1.248	1.368	-120
23.04.2017	13:15	1.666	332	16	1.318	128	1.190	1.298	-109
23.04.2017	13:30	1.635	358	12	1.265	132	1.133	1.218	-86
23.04.2017	13:45	1.606	358	21	1.227	132	1.095	1.132	-37
23.04.2017	14:00	1.501	300	39	1.162	128	1.034	1.075	-41
23.04.2017	14:15	1.523	316	44	1.163	121	1.043	1.027	16
23.04.2017	14:30	1.515	325	43	1.147	118	1.029	996	33
23.04.2017	14:45	1.450	315	44	1.090	119	971	973	-2
23.04.2017	15:00	1.517	310	41	1.166	124	1.042	953	89
23.04.2017	15:15	1.518	349	40	1.130	137	993	933	60
23.04.2017	15:30	1.671	365	40	1.266	132	1.134	907	227
23.04.2017	15:45	1.477	377	40	1.060	115	946	881	64
23.04.2017	16:00	1.511	372	43	1.096	111	985	856	129
23.04.2017	16:15	1.411	353	41	1.017	114	903	826	77
23.04.2017	16:30	1.430	342	42	1.045	120	926	801	125
23.04.2017	16:45	1.482	352	41	1.089	124	965	779	186
23.04.2017	17:00	1.359	331	41	987	120	867	774	93
23.04.2017	17:15	1.559	301	41	1.217	126	1.092	745	346
23.04.2017	17:30	1.559	338	39	1.182	138	1.044	763	281
23.04.2017	17:45	1.545	339	42	1.164	130	1.034	787	247
23.04.2017	18:00	1.572	325	40	1.208	133	1.075	824	252
23.04.2017	18:15	1.546	332	54	1.159	129	1.030	864	166
23.04.2017	18:30	1.636	323	59	1.254	136	1.118	908	210
23.04.2017	18:45	1.698	351	55	1.292	134	1.158	1.025	132
23.04.2017	19:00	1.687	323	47	1.317	135	1.182	1.068	114
23.04.2017	19:15	1.617	307	41	1.269	134	1.135	1.101	34
23.04.2017	19:30	1.578	297	40	1.241	124	1.117	1.125	-8
23.04.2017	19:45	1.573	299	47	1.228	126	1.102	1.140	-38
23.04.2017	20:00	1.557	336	47	1.174	124	1.050	1.141	-92
23.04.2017	20:15	1.642	379	46	1.218	140	1.077	1.136	-59
23.04.2017	20:30	2.517	1.270	45	1.202	149	1.054	1.123	-69
23.04.2017	20:45	2.820	1.593	47	1.180	155	1.025	1.132	-107
23.04.2017	21:00	2.537	1.270	43	1.224	150	1.074	1.147	-73
23.04.2017	21:15	2.434	1.049	42	1.343	141	1.202	1.145	57
23.04.2017	21:30	2.416	1.050	42	1.324	136	1.188	1.142	46
23.04.2017	21:45	2.515	1.188	42	1.285	143	1.142	1.164	-22
23.04.2017	22:00	2.541	1.262	41	1.238	136	1.102	1.140	-38
23.04.2017	22:15	2.660	1.365	43	1.251	129	1.122	1.088	34

23.04.2017	22:30	2.663	1.442	52	1.168	126	1.042	1.049	-7
23.04.2017	22:45	2.647	1.484	54	1.109	115	995	1.005	-10
23.04.2017	23:00	2.625	1.504	54	1.067	114	953	1.000	-47
23.04.2017	23:15	2.651	1.488	42	1.122	109	1.013	936	77
23.04.2017	23:30	2.647	1.508	40	1.099	111	988	874	113
23.04.2017	23:45	2.605	1.538	43	1.024	111	913	821	93
24.04.2017	0:00	2.577	1.556	42	980	101	879	776	103
24.04.2017	0:15	2.494	1.551	45	899	100	798	771	27
24.04.2017	0:30	2.468	1.548	47	873	101	772	711	61
24.04.2017	0:45	2.442	1.535	46	862	99	763	666	97
24.04.2017	1:00	2.444	1.548	49	848	110	738	617	122
24.04.2017	1:15	2.375	1.531	62	782	106	676	599	77
24.04.2017	1:30	2.399	1.585	55	759	104	655	580	74
24.04.2017	1:45	2.352	1.546	51	755	113	642	575	67
24.04.2017	2:00	2.310	1.533	43	734	134	600	606	-6
24.04.2017	2:15	2.326	1.545	42	739	134	605	611	-6
24.04.2017	2:30	2.333	1.546	41	746	139	607	605	2
24.04.2017	2:45	2.284	1.527	41	716	126	590	601	-11
24.04.2017	3:00	2.378	1.581	41	756	124	632	599	33
24.04.2017	3:15	2.403	1.625	41	737	121	616	600	16
24.04.2017	3:30	2.425	1.640	21	764	128	635	601	35
24.04.2017	3:45	2.397	1.640	9	748	140	608	616	-8
24.04.2017	4:00	2.353	1.619	8	726	134	592	628	-36
24.04.2017	4:15	2.424	1.626	9	789	121	668	633	35
24.04.2017	4:30	2.420	1.643	10	768	131	636	636	0
24.04.2017	4:45	2.416	1.632	10	774	125	649	634	14
24.04.2017	5:00	2.407	1.601	9	797	127	671	593	78
24.04.2017	5:15	2.533	1.649	11	873	144	728	611	117
24.04.2017	5:30	2.575	1.642	22	911	153	758	642	116
24.04.2017	5:45	2.738	1.717	13	1.008	199	809	637	172
24.04.2017	6:00	2.922	1.828	22	1.072	232	840	633	207
24.04.2017	6:15	3.108	1.990	38	1.079	257	822	686	136
24.04.2017	6:30	3.246	2.103	43	1.101	265	835	744	92
24.04.2017	6:45	3.282	2.145	39	1.097	237	861	808	52
24.04.2017	7:00	3.372	2.214	44	1.114	247	867	871	-4
24.04.2017	7:15	3.518	2.361	64	1.093	286	807	873	-65
24.04.2017	7:30	3.710	2.503	65	1.143	293	850	915	-65
24.04.2017	7:45	3.846	2.639	65	1.142	307	834	954	-120
24.04.2017	8:00	3.876	2.550	81	1.245	325	921	997	-76
24.04.2017	8:15	4.122	2.643	101	1.378	337	1.040	1.032	8
24.04.2017	8:30	4.119	2.582	72	1.465	344	1.121	1.061	60
24.04.2017	8:45	4.109	2.558	90	1.461	323	1.138	1.153	-15
24.04.2017	9:00	4.107	2.524	80	1.503	349	1.154	1.167	-13
24.04.2017	9:15	4.015	2.446	92	1.477	322	1.155	1.208	-53
24.04.2017	9:30	4.208	2.610	102	1.496	338	1.158	1.201	-42
24.04.2017	9:45	4.204	2.648	73	1.483	326	1.157	1.167	-10
24.04.2017	10:00	4.263	2.729	83	1.450	302	1.148	1.142	6
24.04.2017	10:15	4.362	2.776	77	1.508	340	1.169	1.130	38
24.04.2017	10:30	4.292	2.729	80	1.483	322	1.161	1.123	38
24.04.2017	10:45	4.338	2.803	72	1.463	304	1.159	1.116	43
24.04.2017	11:00	4.320	2.779	66	1.475	319	1.155	1.112	43
24.04.2017	11:15	4.344	2.807	72	1.466	318	1.148	1.105	42
24.04.2017	11:30	4.399	2.835	76	1.488	319	1.169	1.111	58
24.04.2017	11:45	4.437	2.790	85	1.562	343	1.219	1.121	98
24.04.2017	12:00	4.343	2.670	81	1.592	352	1.239	1.142	97
24.04.2017	12:15	4.013	2.531	69	1.413	296	1.116	1.230	-114
24.04.2017	12:30	3.979	2.555	93	1.330	280	1.050	1.267	-216
24.04.2017	12:45	3.942	2.505	98	1.339	294	1.045	1.276	-230

24.04.2017	13:00	3.878	2.411	104	1.363	310	1.053	1.271	-218
24.04.2017	13:15	3.871	2.421	114	1.336	326	1.010	1.247	-237
24.04.2017	13:30	3.516	2.154	94	1.268	321	946	1.207	-261
24.04.2017	13:45	3.288	2.014	83	1.191	313	879	1.154	-276
24.04.2017	14:00	3.262	1.988	74	1.200	301	899	1.125	-226
24.04.2017	14:15	3.224	1.999	78	1.147	296	852	1.096	-244
24.04.2017	14:30	3.270	2.038	75	1.156	276	880	1.079	-198
24.04.2017	14:45	3.290	2.104	80	1.106	271	835	1.064	-229
24.04.2017	15:00	3.391	2.222	90	1.079	277	802	1.051	-249
24.04.2017	15:15	3.534	2.356	88	1.089	270	820	1.038	-218
24.04.2017	15:30	3.515	2.370	84	1.061	260	800	1.020	-220
24.04.2017	15:45	3.547	2.453	79	1.015	253	761	1.001	-239
24.04.2017	16:00	3.515	2.371	92	1.052	249	803	982	-180
24.04.2017	16:15	3.476	2.305	93	1.079	258	821	959	-139
24.04.2017	16:30	3.525	2.335	84	1.107	252	854	942	-87
24.04.2017	16:45	3.536	2.382	71	1.083	244	839	924	-85
24.04.2017	17:00	3.437	2.321	69	1.047	229	818	919	-100
24.04.2017	17:15	3.429	2.304	58	1.067	209	858	888	-30
24.04.2017	17:30	3.435	2.266	53	1.116	224	892	902	-10
24.04.2017	17:45	3.334	2.174	60	1.100	224	876	918	-42
24.04.2017	18:00	3.417	2.174	93	1.150	201	949	945	3
24.04.2017	18:15	3.330	2.093	83	1.153	198	955	977	-21
24.04.2017	18:30	3.251	2.053	67	1.130	199	931	1.011	-80
24.04.2017	18:45	3.269	2.077	57	1.135	188	947	1.121	-174
24.04.2017	19:00	3.308	2.128	37	1.143	201	942	1.157	-215
24.04.2017	19:15	3.280	2.115	38	1.127	178	948	1.188	-239
24.04.2017	19:30	3.228	2.053	39	1.136	187	949	1.210	-262
24.04.2017	19:45	3.237	2.017	52	1.168	191	977	1.225	-248
24.04.2017	20:00	3.213	1.949	66	1.197	178	1.020	1.228	-208
24.04.2017	20:15	3.177	1.907	59	1.212	189	1.023	1.223	-200
24.04.2017	20:30	3.118	1.894	48	1.176	188	988	1.211	-223
24.04.2017	20:45	3.156	1.879	43	1.234	191	1.043	1.220	-177
24.04.2017	21:00	3.258	1.936	38	1.285	208	1.077	1.233	-156
24.04.2017	21:15	3.304	1.937	37	1.330	187	1.142	1.230	-87
24.04.2017	21:30	3.213	1.857	39	1.317	187	1.130	1.224	-94
24.04.2017	21:45	3.095	1.811	48	1.236	174	1.062	1.241	-179
24.04.2017	22:00	3.052	1.789	60	1.204	168	1.036	1.211	-176
24.04.2017	22:15	3.007	1.765	56	1.187	154	1.032	1.154	-121
24.04.2017	22:30	2.992	1.790	42	1.160	160	1.000	1.108	-108
24.04.2017	22:45	2.949	1.791	37	1.120	150	970	1.060	-90
24.04.2017	23:00	2.835	1.806	39	990	128	862	1.051	-189
24.04.2017	23:15	2.814	1.737	38	1.039	114	925	985	-60
24.04.2017	23:30	2.767	1.716	38	1.013	112	901	924	-23
24.04.2017	23:45	2.728	1.741	51	937	106	831	869	-38
25.04.2017	0:00	2.729	1.757	61	912	105	807	819	-12
25.04.2017	0:15	2.641	1.754	55	832	106	726	770	-44
25.04.2017	0:30	2.534	1.685	43	807	113	693	709	-16
25.04.2017	0:45	2.588	1.763	39	786	100	685	665	21
25.04.2017	1:00	2.510	1.720	38	753	111	641	615	26
25.04.2017	1:15	2.392	1.625	38	729	101	628	597	31
25.04.2017	1:30	2.370	1.646	39	686	100	586	579	6
25.04.2017	1:45	2.463	1.723	50	690	112	578	574	4
25.04.2017	2:00	2.516	1.774	60	682	118	564	605	-41
25.04.2017	2:15	2.466	1.750	56	659	125	534	610	-75
25.04.2017	2:30	2.421	1.710	21	690	132	558	604	-45
25.04.2017	2:45	2.303	1.650	8	645	121	524	600	-76
25.04.2017	3:00	2.304	1.634	9	661	119	542	598	-56
25.04.2017	3:15	2.351	1.698	8	645	122	523	599	-76

25.04.2017	3:30	2.420	1.706	7	708	125	583	599	-17
25.04.2017	3:45	2.416	1.691	10	714	130	584	615	-31
25.04.2017	4:00	2.442	1.724	7	710	127	583	627	-44
25.04.2017	4:15	2.405	1.697	7	701	124	577	632	-55
25.04.2017	4:30	2.446	1.706	9	731	124	607	635	-28
25.04.2017	4:45	2.509	1.704	8	797	130	667	633	33
25.04.2017	5:00	2.476	1.660	8	809	130	678	592	87
25.04.2017	5:15	2.582	1.752	10	820	141	679	610	69
25.04.2017	5:30	2.624	1.741	22	861	144	717	642	75
25.04.2017	5:45	2.693	1.758	16	919	192	727	636	92
25.04.2017	6:00	2.880	1.898	20	962	193	769	630	140
25.04.2017	6:15	3.134	2.084	35	1.015	242	773	684	89
25.04.2017	6:30	3.334	2.212	30	1.092	239	853	742	111
25.04.2017	6:45	3.324	2.236	26	1.061	236	825	806	19
25.04.2017	7:00	3.467	2.321	43	1.103	266	837	869	-31
25.04.2017	7:15	3.612	2.446	51	1.115	293	822	870	-47
25.04.2017	7:30	3.781	2.581	58	1.142	303	840	912	-72
25.04.2017	7:45	3.860	2.631	61	1.168	308	860	951	-91
25.04.2017	8:00	3.933	2.660	81	1.193	308	884	994	-110
25.04.2017	8:15	4.008	2.647	82	1.280	346	934	1.029	-96
25.04.2017	8:30	4.064	2.689	89	1.287	335	952	1.058	-106
25.04.2017	8:45	4.214	2.771	97	1.346	324	1.022	1.150	-128
25.04.2017	9:00	4.241	2.714	88	1.438	345	1.093	1.164	-71
25.04.2017	9:15	4.049	2.571	94	1.383	316	1.067	1.204	-138
25.04.2017	9:30	4.117	2.703	101	1.313	322	991	1.197	-206
25.04.2017	9:45	4.195	2.788	81	1.327	329	997	1.164	-167
25.04.2017	10:00	4.286	2.806	93	1.387	319	1.069	1.139	-70
25.04.2017	10:15	4.255	2.753	73	1.429	333	1.096	1.127	-32
25.04.2017	10:30	4.219	2.781	74	1.365	327	1.038	1.120	-82
25.04.2017	10:45	4.276	2.784	78	1.414	336	1.078	1.113	-35
25.04.2017	11:00	4.310	2.841	80	1.390	337	1.053	1.109	-56
25.04.2017	11:15	4.401	2.851	110	1.439	325	1.114	1.102	12
25.04.2017	11:30	4.440	2.821	123	1.496	325	1.170	1.108	62
25.04.2017	11:45	4.564	2.963	102	1.499	306	1.193	1.118	75
25.04.2017	12:00	4.690	3.001	104	1.585	322	1.264	1.139	125
25.04.2017	12:15	4.368	2.814	84	1.470	310	1.160	1.227	-66
25.04.2017	12:30	4.109	2.590	104	1.415	294	1.121	1.263	-142
25.04.2017	12:45	4.228	2.619	130	1.478	304	1.175	1.272	-97
25.04.2017	13:00	4.228	2.681	126	1.420	313	1.107	1.267	-160
25.04.2017	13:15	4.315	2.794	122	1.400	321	1.078	1.243	-165
25.04.2017	13:30	4.331	2.831	118	1.382	321	1.061	1.204	-143
25.04.2017	13:45	4.334	2.897	106	1.332	294	1.037	1.151	-114
25.04.2017	14:00	4.248	2.825	89	1.334	319	1.015	1.122	-107
25.04.2017	14:15	4.214	2.831	85	1.298	298	1.001	1.093	-92
25.04.2017	14:30	4.184	2.863	88	1.232	283	949	1.076	-127
25.04.2017	14:45	4.258	2.857	92	1.309	293	1.016	1.062	-46
25.04.2017	15:00	4.101	2.731	90	1.280	309	970	1.048	-78
25.04.2017	15:15	4.034	2.671	89	1.274	306	968	1.035	-68
25.04.2017	15:30	4.033	2.705	82	1.246	298	948	1.017	-69
25.04.2017	15:45	3.959	2.643	87	1.229	298	931	998	-67
25.04.2017	16:00	3.987	2.605	100	1.282	304	978	980	-2
25.04.2017	16:15	3.858	2.525	94	1.238	274	964	957	7
25.04.2017	16:30	3.800	2.456	99	1.245	277	968	939	29
25.04.2017	16:45	3.722	2.393	87	1.243	271	972	921	51
25.04.2017	17:00	3.605	2.325	84	1.196	269	927	916	10
25.04.2017	17:15	3.617	2.250	83	1.284	250	1.034	886	148
25.04.2017	17:30	3.596	2.220	76	1.300	240	1.060	899	161
25.04.2017	17:45	3.510	2.161	76	1.273	241	1.032	916	116

25.04.2017	18:00	3.489	2.120	81	1.288	244	1.044	943	101
25.04.2017	18:15	3.490	2.080	98	1.312	232	1.080	974	106
25.04.2017	18:30	3.478	2.084	101	1.293	213	1.080	1.008	72
25.04.2017	18:45	3.438	2.054	96	1.288	226	1.062	1.117	-56
25.04.2017	19:00	3.421	2.036	68	1.318	225	1.093	1.154	-61
25.04.2017	19:15	3.428	2.088	52	1.287	218	1.069	1.184	-114
25.04.2017	19:30	3.426	2.110	41	1.274	211	1.063	1.206	-143
25.04.2017	19:45	3.368	2.049	44	1.275	196	1.080	1.221	-142
25.04.2017	20:00	3.353	1.975	49	1.329	192	1.138	1.224	-86
25.04.2017	20:15	3.187	1.888	50	1.250	185	1.065	1.219	-154
25.04.2017	20:30	3.176	1.823	54	1.300	196	1.104	1.207	-103
25.04.2017	20:45	3.177	1.821	55	1.301	215	1.086	1.216	-130
25.04.2017	21:00	3.229	1.891	48	1.290	219	1.071	1.226	-156
25.04.2017	21:15	3.274	1.842	50	1.383	197	1.187	1.226	-39
25.04.2017	21:30	3.259	1.839	43	1.377	201	1.176	1.220	-44
25.04.2017	21:45	3.248	1.868	50	1.330	192	1.138	1.238	-99
25.04.2017	22:00	3.109	1.824	47	1.237	185	1.052	1.208	-156
25.04.2017	22:15	3.158	1.834	44	1.280	182	1.098	1.150	-52
25.04.2017	22:30	3.091	1.848	45	1.198	172	1.026	1.105	-79
25.04.2017	22:45	3.021	1.837	42	1.142	160	982	1.057	-74
25.04.2017	23:00	3.002	1.832	53	1.117	155	962	1.048	-86
25.04.2017	23:15	2.949	1.768	54	1.127	143	984	983	1
25.04.2017	23:30	2.860	1.741	53	1.065	147	919	921	-2
25.04.2017	23:45	2.789	1.720	43	1.026	139	887	867	21
26.04.2017	0:00	2.706	1.711	43	952	132	820	817	3
26.04.2017	0:15	2.635	1.711	37	887	124	763	768	-5
26.04.2017	0:30	2.622	1.752	43	828	122	706	708	-2
26.04.2017	0:45	2.625	1.762	43	821	122	699	663	36
26.04.2017	1:00	2.599	1.775	38	786	126	661	614	47
26.04.2017	1:15	2.577	1.761	47	769	126	643	596	47
26.04.2017	1:30	2.532	1.765	39	729	116	612	578	34
26.04.2017	1:45	2.475	1.719	54	702	125	576	573	3
26.04.2017	2:00	2.504	1.724	54	726	129	597	604	-7
26.04.2017	2:15	2.550	1.784	53	713	118	595	609	-14
26.04.2017	2:30	2.443	1.733	19	690	129	561	603	-42
26.04.2017	2:45	2.303	1.608	9	685	122	564	599	-36
26.04.2017	3:00	2.280	1.599	9	672	119	552	597	-45
26.04.2017	3:15	2.373	1.680	8	686	124	562	598	-37
26.04.2017	3:30	2.349	1.684	7	658	120	538	599	-60
26.04.2017	3:45	2.370	1.672	9	689	130	559	614	-56
26.04.2017	4:00	2.352	1.635	7	710	124	585	626	-41
26.04.2017	4:15	2.399	1.664	9	727	128	598	631	-33
26.04.2017	4:30	2.448	1.677	8	763	126	637	634	3
26.04.2017	4:45	2.462	1.678	7	777	130	647	632	15
26.04.2017	5:00	2.449	1.640	14	795	130	665	591	75
26.04.2017	5:15	2.486	1.648	12	827	166	660	609	51
26.04.2017	5:30	2.529	1.668	16	845	168	677	640	37
26.04.2017	5:45	2.599	1.674	12	912	214	698	634	64
26.04.2017	6:00	2.809	1.836	16	957	232	725	626	99
26.04.2017	6:15	3.090	2.080	33	977	246	732	683	49
26.04.2017	6:30	3.328	2.243	34	1.051	236	815	740	75
26.04.2017	6:45	3.429	2.347	24	1.058	243	815	804	12
26.04.2017	7:00	3.572	2.408	40	1.124	276	847	866	-19
26.04.2017	7:15	3.850	2.624	50	1.175	326	849	867	-18
26.04.2017	7:30	3.931	2.697	73	1.161	329	832	909	-77
26.04.2017	7:45	3.975	2.700	72	1.203	319	884	948	-64
26.04.2017	8:00	4.061	2.734	78	1.249	322	927	991	-64
26.04.2017	8:15	4.147	2.779	82	1.286	336	950	1.026	-76

26.04.2017	8:30	4.181	2.811	77	1.293	323	970	1.055	-84
26.04.2017	8:45	4.196	2.826	91	1.280	317	963	1.147	-184
26.04.2017	9:00	4.253	2.816	103	1.334	357	977	1.161	-184
26.04.2017	9:15	4.085	2.617	90	1.377	361	1.016	1.201	-186
26.04.2017	9:30	4.332	2.863	106	1.363	343	1.020	1.194	-175
26.04.2017	9:45	4.405	2.895	111	1.398	335	1.064	1.161	-97
26.04.2017	10:00	4.333	2.946	78	1.309	316	994	1.136	-142
26.04.2017	10:15	4.317	2.908	68	1.341	325	1.016	1.124	-108
26.04.2017	10:30	4.418	2.932	86	1.400	316	1.084	1.117	-33
26.04.2017	10:45	4.382	2.897	80	1.405	323	1.082	1.110	-28
26.04.2017	11:00	4.369	2.880	83	1.406	335	1.072	1.106	-35
26.04.2017	11:15	4.492	2.919	91	1.482	320	1.162	1.099	63
26.04.2017	11:30	4.460	2.877	101	1.483	309	1.174	1.105	69
26.04.2017	11:45	4.329	2.830	92	1.407	307	1.100	1.115	-15
26.04.2017	12:00	4.440	2.771	109	1.560	334	1.226	1.136	91
26.04.2017	12:15	4.130	2.589	105	1.437	313	1.124	1.223	-99
26.04.2017	12:30	4.100	2.459	120	1.521	319	1.203	1.260	-57
26.04.2017	12:45	4.141	2.618	123	1.399	336	1.064	1.269	-205
26.04.2017	13:00	4.231	2.726	118	1.386	317	1.069	1.263	-194
26.04.2017	13:15	4.286	2.797	114	1.375	323	1.052	1.240	-188
26.04.2017	13:30	4.326	2.824	129	1.373	337	1.036	1.200	-164
26.04.2017	13:45	4.281	2.854	111	1.315	312	1.004	1.148	-144
26.04.2017	14:00	4.219	2.795	90	1.334	325	1.009	1.119	-110
26.04.2017	14:15	4.228	2.767	95	1.366	342	1.024	1.090	-66
26.04.2017	14:30	4.292	2.834	96	1.363	312	1.050	1.073	-22
26.04.2017	14:45	4.217	2.775	98	1.343	303	1.040	1.059	-18
26.04.2017	15:00	4.194	2.805	94	1.294	302	992	1.045	-54
26.04.2017	15:15	4.151	2.741	89	1.320	296	1.024	1.033	-8
26.04.2017	15:30	4.139	2.695	81	1.363	290	1.073	1.014	59
26.04.2017	15:45	4.086	2.617	92	1.377	321	1.056	996	60
26.04.2017	16:00	3.877	2.493	93	1.291	292	1.000	977	22
26.04.2017	16:15	3.743	2.374	93	1.276	286	989	954	35
26.04.2017	16:30	3.749	2.410	80	1.259	251	1.008	937	71
26.04.2017	16:45	3.613	2.369	73	1.171	252	919	919	0
26.04.2017	17:00	3.727	2.392	71	1.264	259	1.006	914	92
26.04.2017	17:15	3.617	2.216	72	1.330	260	1.070	883	186
26.04.2017	17:30	3.598	2.171	61	1.366	277	1.089	897	192
26.04.2017	17:45	3.494	2.120	87	1.287	249	1.038	913	125
26.04.2017	18:00	3.457	2.043	80	1.333	244	1.089	940	149
26.04.2017	18:15	3.522	2.093	103	1.326	231	1.095	971	124
26.04.2017	18:30	3.521	2.080	93	1.349	230	1.118	1.005	113
26.04.2017	18:45	3.406	2.008	92	1.306	215	1.091	1.114	-23
26.04.2017	19:00	3.395	1.991	74	1.331	233	1.098	1.150	-52
26.04.2017	19:15	3.372	2.023	57	1.293	211	1.082	1.180	-98
26.04.2017	19:30	3.371	1.996	52	1.324	198	1.125	1.202	-77
26.04.2017	19:45	3.312	1.935	60	1.316	201	1.115	1.217	-102
26.04.2017	20:00	3.275	1.896	59	1.321	192	1.129	1.220	-91
26.04.2017	20:15	3.238	1.844	52	1.343	201	1.141	1.215	-74
26.04.2017	20:30	3.186	1.827	41	1.318	200	1.118	1.203	-85
26.04.2017	20:45	3.167	1.829	41	1.297	209	1.087	1.213	-125
26.04.2017	21:00	3.190	1.832	40	1.318	216	1.102	1.221	-119
26.04.2017	21:15	3.278	1.826	41	1.410	196	1.214	1.222	-8
26.04.2017	21:30	3.214	1.833	44	1.337	179	1.158	1.217	-58
26.04.2017	21:45	3.169	1.793	56	1.320	177	1.143	1.234	-91
26.04.2017	22:00	3.035	1.722	53	1.260	179	1.081	1.204	-123
26.04.2017	22:15	3.033	1.712	49	1.273	165	1.108	1.147	-39
26.04.2017	22:30	3.064	1.793	39	1.233	162	1.070	1.102	-31
26.04.2017	22:45	3.016	1.787	38	1.190	147	1.043	1.054	-10

26.04.2017	23:00	2.975	1.789	39	1.147	144	1.003	1.045	-43
26.04.2017	23:15	2.997	1.759	39	1.199	145	1.054	980	74
26.04.2017	23:30	2.884	1.757	43	1.084	129	955	919	36
26.04.2017	23:45	2.769	1.720	56	994	109	885	865	21
27.04.2017	0:00	2.729	1.722	54	953	104	849	815	34
27.04.2017	0:15	2.661	1.698	50	913	106	807	781	26
27.04.2017	0:30	2.675	1.768	39	867	107	761	726	34
27.04.2017	0:45	2.625	1.744	42	839	119	720	703	17
27.04.2017	1:00	2.569	1.729	43	797	117	680	650	30
27.04.2017	1:15	2.507	1.713	43	751	108	642	624	18
27.04.2017	1:30	2.499	1.693	49	756	114	642	603	39
27.04.2017	1:45	2.500	1.753	60	687	108	579	600	-21
27.04.2017	2:00	2.514	1.732	50	732	126	606	634	-28
27.04.2017	2:15	2.511	1.757	22	732	130	602	633	-30
27.04.2017	2:30	2.490	1.734	9	746	136	610	628	-17
27.04.2017	2:45	2.372	1.658	9	705	131	574	625	-50
27.04.2017	3:00	2.349	1.626	9	714	125	589	623	-34
27.04.2017	3:15	2.372	1.655	8	709	119	590	623	-33
27.04.2017	3:30	2.367	1.663	7	696	124	572	623	-52
27.04.2017	3:45	2.462	1.691	10	761	130	632	635	-4
27.04.2017	4:00	2.417	1.652	8	758	129	629	648	-19
27.04.2017	4:15	2.444	1.673	9	762	129	633	648	-14
27.04.2017	4:30	2.443	1.650	10	784	129	655	650	4
27.04.2017	4:45	2.438	1.637	7	793	132	661	648	13
27.04.2017	5:00	2.433	1.626	8	799	128	671	606	64
27.04.2017	5:15	2.518	1.671	7	840	139	700	624	77
27.04.2017	5:30	2.490	1.670	15	805	149	657	655	2
27.04.2017	5:45	2.606	1.730	16	859	160	699	646	53
27.04.2017	6:00	2.837	1.845	18	974	199	775	633	142
27.04.2017	6:15	3.066	2.016	27	1.023	236	787	693	94
27.04.2017	6:30	3.142	2.097	29	1.016	236	780	746	33
27.04.2017	6:45	3.305	2.197	32	1.076	262	814	810	4
27.04.2017	7:00	3.360	2.230	43	1.086	279	807	871	-64
27.04.2017	7:15	3.621	2.382	62	1.177	317	860	866	-6
27.04.2017	7:30	3.861	2.565	76	1.220	311	908	907	1
27.04.2017	7:45	3.895	2.619	85	1.190	306	884	945	-61
27.04.2017	8:00	3.979	2.684	91	1.205	307	898	988	-90
27.04.2017	8:15	4.093	2.681	88	1.324	340	984	1.023	-39
27.04.2017	8:30	4.165	2.764	86	1.315	349	965	1.052	-87
27.04.2017	8:45	4.248	2.805	99	1.344	349	995	1.149	-154
27.04.2017	9:00	4.298	2.872	96	1.329	355	974	1.163	-189
27.04.2017	9:15	4.181	2.699	92	1.390	347	1.044	1.205	-161
27.04.2017	9:30	4.201	2.742	133	1.325	327	998	1.197	-199
27.04.2017	9:45	4.253	2.835	107	1.310	329	981	1.185	-203
27.04.2017	10:00	4.161	2.733	89	1.340	330	1.010	1.168	-157
27.04.2017	10:15	4.279	2.868	83	1.329	336	993	1.128	-135
27.04.2017	10:30	4.450	2.963	94	1.393	339	1.054	1.121	-66
27.04.2017	10:45	4.420	2.909	99	1.412	377	1.035	1.113	-78
27.04.2017	11:00	4.503	2.905	114	1.483	377	1.106	1.109	-3
27.04.2017	11:15	4.599	2.952	101	1.545	345	1.201	1.101	100
27.04.2017	11:30	4.655	2.999	103	1.554	343	1.211	1.106	106
27.04.2017	11:45	4.637	2.939	108	1.591	353	1.238	1.115	123
27.04.2017	12:00	4.572	2.858	118	1.597	323	1.274	1.134	140
27.04.2017	12:15	4.137	2.592	109	1.436	295	1.141	1.226	-86
27.04.2017	12:30	4.118	2.629	128	1.361	292	1.069	1.261	-192
27.04.2017	12:45	4.310	2.710	138	1.462	319	1.143	1.279	-136
27.04.2017	13:00	4.204	2.765	130	1.309	298	1.011	1.279	-268
27.04.2017	13:15	4.262	2.793	128	1.341	303	1.038	1.241	-204

27.04.2017	13:30	4.430	2.827	134	1.469	307	1.162	1.202	-40
27.04.2017	13:45	4.253	2.795	100	1.358	308	1.050	1.157	-107
27.04.2017	14:00	4.006	2.611	97	1.297	309	988	1.135	-147
27.04.2017	14:15	4.016	2.581	96	1.339	302	1.038	1.095	-57
27.04.2017	14:30	4.097	2.664	101	1.333	314	1.019	1.078	-59
27.04.2017	14:45	4.182	2.735	106	1.342	335	1.007	1.064	-57
27.04.2017	15:00	4.292	2.869	105	1.318	316	1.002	1.050	-48
27.04.2017	15:15	4.232	2.796	106	1.329	305	1.024	1.038	-14
27.04.2017	15:30	4.225	2.700	111	1.414	288	1.127	1.020	107
27.04.2017	15:45	3.939	2.535	94	1.310	284	1.026	1.001	25
27.04.2017	16:00	4.000	2.593	110	1.297	302	995	983	12
27.04.2017	16:15	3.798	2.384	111	1.303	291	1.013	965	48
27.04.2017	16:30	3.644	2.310	105	1.228	266	962	946	16
27.04.2017	16:45	3.581	2.252	82	1.247	263	984	927	57
27.04.2017	17:00	3.602	2.259	73	1.270	248	1.022	922	100
27.04.2017	17:15	3.506	2.178	77	1.251	243	1.007	888	120
27.04.2017	17:30	3.486	2.096	73	1.316	244	1.073	901	172
27.04.2017	17:45	3.464	2.055	65	1.344	228	1.116	917	199
27.04.2017	18:00	3.355	1.988	80	1.287	215	1.072	943	129
27.04.2017	18:15	3.215	1.887	80	1.248	205	1.043	974	69
27.04.2017	18:30	3.180	1.798	76	1.305	221	1.084	1.007	76
27.04.2017	18:45	3.190	1.851	68	1.271	203	1.068	1.121	-53
27.04.2017	19:00	3.210	1.885	41	1.284	217	1.067	1.157	-90
27.04.2017	19:15	3.157	1.858	43	1.256	225	1.031	1.186	-156
27.04.2017	19:30	3.157	1.829	42	1.286	231	1.056	1.206	-151
27.04.2017	19:45	3.106	1.832	42	1.232	189	1.044	1.221	-177
27.04.2017	20:00	3.099	1.854	43	1.203	188	1.014	1.223	-208
27.04.2017	20:15	3.089	1.829	43	1.217	206	1.012	1.218	-207
27.04.2017	20:30	3.142	1.841	60	1.242	205	1.036	1.206	-170
27.04.2017	20:45	3.248	1.909	56	1.283	216	1.067	1.218	-151
27.04.2017	21:00	3.342	1.927	56	1.359	229	1.130	1.224	-93
27.04.2017	21:15	3.362	1.875	42	1.444	211	1.233	1.228	5
27.04.2017	21:30	3.291	1.838	44	1.409	192	1.218	1.222	-5
27.04.2017	21:45	3.179	1.823	43	1.313	189	1.124	1.241	-117
27.04.2017	22:00	3.086	1.753	42	1.291	187	1.104	1.212	-108
27.04.2017	22:15	3.037	1.703	45	1.289	187	1.102	1.154	-52
27.04.2017	22:30	3.050	1.727	46	1.276	190	1.087	1.109	-23
27.04.2017	22:45	2.994	1.756	45	1.192	159	1.033	1.062	-30
27.04.2017	23:00	2.879	1.709	49	1.121	156	964	1.056	-92
27.04.2017	23:15	2.928	1.717	67	1.143	158	985	993	-8
27.04.2017	23:30	2.880	1.719	57	1.103	161	943	935	7
27.04.2017	23:45	2.764	1.673	52	1.039	141	898	885	14
28.04.2017	0:00	2.768	1.695	39	1.033	140	893	834	59
28.04.2017	0:15	2.683	1.697	41	945	126	819	764	55
28.04.2017	0:30	2.657	1.703	41	913	138	775	705	70
28.04.2017	0:45	2.595	1.704	41	850	120	730	661	69
28.04.2017	1:00	2.529	1.674	40	814	121	693	611	81
28.04.2017	1:15	2.471	1.648	40	783	126	657	594	63
28.04.2017	1:30	2.428	1.637	40	752	129	623	576	47
28.04.2017	1:45	2.424	1.608	49	767	127	641	571	70
28.04.2017	2:00	2.441	1.652	63	726	136	591	602	-11
28.04.2017	2:15	2.418	1.635	56	727	137	590	607	-16
28.04.2017	2:30	2.441	1.633	47	760	146	614	601	13
28.04.2017	2:45	2.394	1.612	17	765	142	623	597	26
28.04.2017	3:00	2.276	1.497	9	770	144	626	595	31
28.04.2017	3:15	2.321	1.547	8	766	141	626	596	29
28.04.2017	3:30	2.346	1.565	6	775	155	620	597	23
28.04.2017	3:45	2.295	1.508	8	778	152	626	612	14

28.04.2017	4:00	2.297	1.517	7	773	128	645	624	20
28.04.2017	4:15	2.321	1.551	10	761	120	641	629	12
28.04.2017	4:30	2.251	1.483	9	759	137	622	632	-10
28.04.2017	4:45	2.345	1.535	8	803	146	656	630	26
28.04.2017	5:00	2.356	1.554	9	793	143	650	589	61
28.04.2017	5:15	2.374	1.590	10	774	145	629	607	22
28.04.2017	5:30	2.417	1.564	30	823	140	683	638	45
28.04.2017	5:45	2.462	1.569	16	877	203	675	632	43
28.04.2017	6:00	2.647	1.685	18	943	216	728	619	108
28.04.2017	6:15	2.995	1.927	27	1.040	253	788	679	108
28.04.2017	6:30	3.103	2.021	31	1.051	239	812	736	76
28.04.2017	6:45	3.369	2.273	38	1.059	226	833	799	34
28.04.2017	7:00	3.467	2.327	50	1.089	252	837	861	-24
28.04.2017	7:15	3.590	2.386	61	1.143	300	843	861	-19
28.04.2017	7:30	3.694	2.462	79	1.153	309	844	903	-59
28.04.2017	7:45	3.775	2.518	72	1.185	320	864	942	-78
28.04.2017	8:00	3.866	2.563	71	1.232	333	899	985	-85
28.04.2017	8:15	4.009	2.564	69	1.377	361	1.016	1.020	-4
28.04.2017	8:30	4.027	2.576	74	1.377	360	1.017	1.048	-31
28.04.2017	8:45	3.957	2.479	89	1.390	356	1.034	1.140	-107
28.04.2017	9:00	3.858	2.400	81	1.377	324	1.054	1.155	-101
28.04.2017	9:15	3.718	2.211	99	1.407	317	1.090	1.195	-105
28.04.2017	9:30	3.804	2.305	121	1.378	297	1.081	1.188	-107
28.04.2017	9:45	4.037	2.554	86	1.397	342	1.055	1.155	-100
28.04.2017	10:00	4.153	2.614	85	1.454	348	1.107	1.130	-23
28.04.2017	10:15	4.060	2.583	73	1.404	354	1.050	1.118	-69
28.04.2017	10:30	4.213	2.715	73	1.425	353	1.072	1.111	-39
28.04.2017	10:45	4.261	2.673	77	1.510	356	1.155	1.104	50
28.04.2017	11:00	4.210	2.722	77	1.411	339	1.072	1.101	-29
28.04.2017	11:15	4.227	2.764	81	1.382	327	1.055	1.093	-38
28.04.2017	11:30	4.486	2.779	77	1.630	299	1.331	1.099	231
28.04.2017	11:45	4.487	2.725	73	1.689	298	1.390	1.109	282
28.04.2017	12:00	3.932	2.607	63	1.263	290	973	1.129	-157
28.04.2017	12:15	4.055	2.516	67	1.473	287	1.186	1.217	-31
28.04.2017	12:30	3.665	2.496	92	1.076	291	785	1.253	-468
28.04.2017	12:45	3.916	2.428	109	1.380	284	1.096	1.262	-166
28.04.2017	13:00	3.915	2.420	113	1.382	284	1.098	1.256	-158
28.04.2017	13:15	3.950	2.481	107	1.362	289	1.073	1.233	-160
28.04.2017	13:30	3.941	2.462	80	1.399	291	1.108	1.193	-85
28.04.2017	13:45	3.922	2.489	82	1.351	291	1.060	1.141	-81
28.04.2017	14:00	3.695	2.341	67	1.287	290	997	1.113	-115
28.04.2017	14:15	3.646	2.316	66	1.264	271	993	1.084	-90
28.04.2017	14:30	3.471	2.227	61	1.183	277	907	1.067	-160
28.04.2017	14:45	3.489	2.166	64	1.259	272	987	1.053	-66
28.04.2017	15:00	3.329	2.210	55	1.064	268	795	1.040	-245
28.04.2017	15:15	3.491	2.229	56	1.206	270	936	1.027	-92
28.04.2017	15:30	3.406	2.202	60	1.144	276	868	1.009	-142
28.04.2017	15:45	3.370	2.184	53	1.133	267	866	991	-125
28.04.2017	16:00	3.441	2.170	53	1.218	278	940	972	-32
28.04.2017	16:15	3.403	2.132	73	1.198	281	917	950	-33
28.04.2017	16:30	3.302	2.071	59	1.172	268	904	932	-28
28.04.2017	16:45	3.069	1.968	52	1.050	273	777	914	-137
28.04.2017	17:00	3.103	1.914	50	1.140	257	883	909	-26
28.04.2017	17:15	3.036	1.966	61	1.009	210	799	878	-80
28.04.2017	17:30	3.159	1.943	46	1.169	240	929	891	38
28.04.2017	17:45	3.115	1.897	50	1.168	235	933	908	26
28.04.2017	18:00	3.203	1.829	80	1.294	239	1.055	934	121
28.04.2017	18:15	3.162	1.762	89	1.312	221	1.091	965	126

28.04.2017	18:30	3.154	1.771	96	1.287	216	1.071	999	72
28.04.2017	18:45	3.060	1.704	88	1.268	222	1.046	1.107	-61
28.04.2017	19:00	2.849	1.622	44	1.183	238	946	1.143	-197
28.04.2017	19:15	2.732	1.484	44	1.205	227	977	1.173	-195
28.04.2017	19:30	2.641	1.291	45	1.304	251	1.053	1.195	-141
28.04.2017	19:45	2.412	1.093	43	1.277	206	1.071	1.209	-138
28.04.2017	20:00	2.226	930	54	1.242	190	1.052	1.212	-160
28.04.2017	20:15	2.177	872	59	1.246	182	1.064	1.207	-143
28.04.2017	20:30	2.162	888	60	1.213	200	1.014	1.195	-182
28.04.2017	20:45	2.113	795	46	1.272	203	1.069	1.205	-136
28.04.2017	21:00	2.136	805	36	1.295	206	1.089	1.210	-121
28.04.2017	21:15	2.252	823	37	1.392	186	1.206	1.215	-9
28.04.2017	21:30	2.135	744	41	1.349	185	1.165	1.209	-45
28.04.2017	21:45	2.085	741	36	1.308	190	1.118	1.227	-109
28.04.2017	22:00	2.033	640	49	1.343	200	1.143	1.197	-54
28.04.2017	22:15	1.933	594	54	1.284	189	1.095	1.140	-45
28.04.2017	22:30	1.900	566	54	1.279	165	1.114	1.096	18
28.04.2017	22:45	1.830	553	45	1.232	147	1.085	1.048	38
28.04.2017	23:00	1.740	534	36	1.170	135	1.034	1.040	-6
28.04.2017	23:15	1.750	501	37	1.212	132	1.081	975	106
28.04.2017	23:30	1.666	458	42	1.166	139	1.027	914	113
28.04.2017	23:45	1.594	471	36	1.087	129	957	860	97
29.04.2017	0:00	1.580	480	51	1.050	138	912	811	101
29.04.2017	0:15	1.485	462	54	969	125	844	749	95
29.04.2017	0:30	1.443	467	54	922	136	785	719	67
29.04.2017	0:45	1.354	454	45	855	129	725	678	47
29.04.2017	1:00	1.345	461	38	846	145	701	655	46
29.04.2017	1:15	1.302	468	37	797	143	653	639	14
29.04.2017	1:30	1.256	431	42	783	129	654	610	44
29.04.2017	1:45	1.168	370	36	763	120	643	596	47
29.04.2017	2:00	1.157	390	52	715	126	589	601	-12
29.04.2017	2:15	1.139	367	54	717	124	593	581	12
29.04.2017	2:30	1.104	339	56	709	130	579	596	-17
29.04.2017	2:45	1.110	356	45	709	137	572	591	-19
29.04.2017	3:00	1.131	360	23	748	126	622	588	34
29.04.2017	3:15	1.113	358	10	745	135	610	589	22
29.04.2017	3:30	1.114	380	7	727	126	600	585	15
29.04.2017	3:45	1.087	359	9	719	131	589	597	-8
29.04.2017	4:00	1.089	342	6	740	130	610	607	4
29.04.2017	4:15	1.111	379	7	726	120	605	608	-2
29.04.2017	4:30	1.131	358	9	765	134	631	611	20
29.04.2017	4:45	1.109	356	14	738	125	613	608	5
29.04.2017	5:00	1.086	359	14	712	115	598	562	36
29.04.2017	5:15	1.106	360	15	731	128	603	571	32
29.04.2017	5:30	1.198	376	15	807	164	644	592	51
29.04.2017	5:45	1.196	385	13	798	179	619	565	54
29.04.2017	6:00	1.225	371	7	847	203	644	518	126
29.04.2017	6:15	1.346	416	7	922	218	704	530	174
29.04.2017	6:30	1.390	436	10	945	218	727	533	194
29.04.2017	6:45	1.372	427	8	937	200	737	550	187
29.04.2017	7:00	1.375	445	8	922	194	728	568	159
29.04.2017	7:15	1.434	495	12	927	208	719	569	149
29.04.2017	7:30	1.475	509	9	957	216	741	628	113
29.04.2017	7:45	1.524	493	10	1.021	224	797	687	110
29.04.2017	8:00	1.572	475	11	1.086	236	850	756	94
29.04.2017	8:15	1.753	475	13	1.264	302	962	821	142
29.04.2017	8:30	1.792	467	17	1.308	274	1.034	879	155
29.04.2017	8:45	1.873	515	22	1.336	269	1.067	995	72

29.04.2017	9:00	1.900	502	25	1.373	279	1.094	1.037	57
29.04.2017	9:15	1.889	508	33	1.348	275	1.073	1.097	-24
29.04.2017	9:30	1.826	501	23	1.301	257	1.045	1.093	-48
29.04.2017	9:45	1.878	549	42	1.286	278	1.009	1.107	-98
29.04.2017	10:00	1.983	534	51	1.397	281	1.116	1.118	-2
29.04.2017	10:15	1.937	535	17	1.385	274	1.111	1.133	-23
29.04.2017	10:30	1.851	520	18	1.313	262	1.051	1.152	-101
29.04.2017	10:45	1.890	485	23	1.382	268	1.114	1.168	-54
29.04.2017	11:00	1.903	475	17	1.411	277	1.134	1.182	-48
29.04.2017	11:15	2.022	444	17	1.561	251	1.310	1.187	123
29.04.2017	11:30	1.848	431	22	1.396	260	1.136	1.197	-60
29.04.2017	11:45	2.005	442	18	1.544	253	1.292	1.205	87
29.04.2017	12:00	2.093	435	30	1.628	253	1.375	1.220	155
29.04.2017	12:15	2.033	393	46	1.594	250	1.344	1.292	52
29.04.2017	12:30	1.928	378	47	1.504	251	1.253	1.309	-56
29.04.2017	12:45	1.895	343	50	1.502	246	1.255	1.321	-65
29.04.2017	13:00	1.804	357	55	1.392	234	1.157	1.323	-165
29.04.2017	13:15	1.987	360	45	1.583	212	1.370	1.310	61
29.04.2017	13:30	1.840	342	51	1.447	217	1.230	1.280	-50
29.04.2017	13:45	1.727	334	54	1.339	219	1.120	1.230	-111
29.04.2017	14:00	1.725	330	41	1.354	219	1.135	1.225	-90
29.04.2017	14:15	1.588	343	41	1.204	208	996	1.192	-196
29.04.2017	14:30	1.632	363	39	1.230	191	1.039	1.162	-123
29.04.2017	14:45	1.645	420	41	1.184	194	990	1.132	-142
29.04.2017	15:00	1.646	427	44	1.175	211	963	1.104	-141
29.04.2017	15:15	1.553	392	44	1.118	202	916	1.082	-166
29.04.2017	15:30	1.397	359	44	994	190	804	1.062	-258
29.04.2017	15:45	1.391	392	44	955	171	784	1.042	-258
29.04.2017	16:00	1.241	372	50	819	171	648	1.029	-381
29.04.2017	16:15	1.433	330	45	1.058	178	880	1.021	-141
29.04.2017	16:30	1.473	318	42	1.112	178	934	1.017	-82
29.04.2017	16:45	1.339	312	41	986	173	813	1.014	-201
29.04.2017	17:00	1.363	339	41	983	208	776	1.025	-249
29.04.2017	17:15	1.580	317	41	1.222	206	1.016	1.011	6
29.04.2017	17:30	1.583	326	39	1.218	211	1.007	1.034	-27
29.04.2017	17:45	1.505	326	48	1.131	187	944	1.061	-117
29.04.2017	18:00	1.433	334	45	1.054	196	857	1.095	-237
29.04.2017	18:15	1.529	345	55	1.129	201	928	1.130	-202
29.04.2017	18:30	1.544	353	51	1.140	174	966	1.166	-200
29.04.2017	18:45	1.481	357	59	1.065	175	890	1.267	-377
29.04.2017	19:00	1.547	351	43	1.153	178	975	1.299	-325
29.04.2017	19:15	1.601	368	41	1.193	183	1.010	1.319	-309
29.04.2017	19:30	1.607	367	41	1.199	177	1.022	1.327	-305
29.04.2017	19:45	1.602	350	39	1.214	177	1.037	1.326	-288
29.04.2017	20:00	1.523	296	40	1.186	179	1.007	1.313	-306
29.04.2017	20:15	1.554	302	39	1.213	170	1.043	1.293	-251
29.04.2017	20:30	1.584	323	48	1.213	184	1.030	1.264	-234
29.04.2017	20:45	1.575	328	60	1.188	190	998	1.251	-253
29.04.2017	21:00	1.634	321	57	1.256	198	1.058	1.224	-166
29.04.2017	21:15	1.779	362	51	1.367	200	1.167	1.193	-26
29.04.2017	21:30	1.735	367	45	1.323	187	1.137	1.149	-12
29.04.2017	21:45	1.711	374	45	1.292	186	1.107	1.138	-32
29.04.2017	22:00	1.663	341	43	1.279	189	1.090	1.103	-13
29.04.2017	22:15	1.642	337	40	1.265	167	1.098	1.072	26
29.04.2017	22:30	1.598	331	41	1.226	151	1.075	1.072	3
29.04.2017	22:45	1.595	355	41	1.199	129	1.070	1.072	-2
29.04.2017	23:00	1.551	325	42	1.183	137	1.046	1.103	-57
29.04.2017	23:15	1.598	325	53	1.220	141	1.079	1.052	27

29.04.2017	23:30	1.601	350	53	1.198	128	1.070	991	79
29.04.2017	23:45	1.489	326	54	1.108	109	999	932	68
30.04.2017	0:00	1.377	279	42	1.056	102	955	877	77
30.04.2017	0:15	1.327	283	40	1.004	106	898	793	105
30.04.2017	0:30	1.262	261	41	960	110	850	753	97
30.04.2017	0:45	1.204	270	41	893	106	787	719	68
30.04.2017	1:00	1.197	272	41	884	115	770	680	90
30.04.2017	1:15	1.106	266	41	799	97	702	654	48
30.04.2017	1:30	1.086	265	41	780	91	689	616	73
30.04.2017	1:45	1.102	278	46	778	94	684	594	90
30.04.2017	2:00	1.066	261	55	750	98	652	593	59
30.04.2017	2:15	1.006	258	25	723	98	624	566	59
30.04.2017	2:30	1.003	265	16	722	93	629	555	74
30.04.2017	2:45	1.016	258	9	749	99	650	549	101
30.04.2017	3:00	1.012	256	10	747	100	647	547	100
30.04.2017	3:15	1.014	269	9	736	94	642	547	95
30.04.2017	3:30	1.015	255	9	751	97	654	551	103
30.04.2017	3:45	1.039	257	9	772	101	671	559	113
30.04.2017	4:00	1.036	260	7	769	101	669	567	101
30.04.2017	4:15	1.039	258	8	773	102	671	569	102
30.04.2017	4:30	1.040	259	8	773	100	673	574	99
30.04.2017	4:45	1.037	260	7	770	104	667	572	95
30.04.2017	5:00	1.008	270	11	726	94	632	527	105
30.04.2017	5:15	1.069	287	9	773	110	663	537	126
30.04.2017	5:30	1.074	306	9	759	116	643	555	89
30.04.2017	5:45	1.097	299	10	788	112	676	521	156
30.04.2017	6:00	1.054	262	7	784	114	670	461	209
30.04.2017	6:15	1.105	277	7	821	111	709	455	254
30.04.2017	6:30	1.081	286	8	787	109	678	436	242
30.04.2017	6:45	1.054	263	9	782	98	684	426	258
30.04.2017	7:00	1.046	256	8	783	109	673	423	251
30.04.2017	7:15	1.085	266	10	809	114	694	402	293
30.04.2017	7:30	1.055	270	9	775	110	666	428	238
30.04.2017	7:45	1.098	260	10	828	103	725	464	261
30.04.2017	8:00	1.209	262	14	932	95	838	521	317
30.04.2017	8:15	1.282	267	16	1.000	106	894	588	305
30.04.2017	8:30	1.361	277	17	1.067	94	972	665	307
30.04.2017	8:45	1.335	237	23	1.075	90	985	805	180
30.04.2017	9:00	1.349	238	16	1.096	97	999	886	113
30.04.2017	9:15	1.457	271	13	1.172	93	1.079	966	113
30.04.2017	9:30	1.517	258	21	1.238	100	1.138	1.028	110
30.04.2017	9:45	1.554	257	36	1.261	108	1.153	1.080	73
30.04.2017	10:00	1.530	273	19	1.239	105	1.133	1.120	13
30.04.2017	10:15	1.571	280	9	1.283	102	1.181	1.151	30
30.04.2017	10:30	1.531	268	6	1.257	97	1.160	1.177	-17
30.04.2017	10:45	1.531	254	6	1.270	105	1.165	1.199	-34
30.04.2017	11:00	1.584	264	7	1.314	103	1.211	1.225	-14
30.04.2017	11:15	1.689	307	7	1.374	107	1.268	1.252	15
30.04.2017	11:30	1.850	309	6	1.534	104	1.430	1.289	141
30.04.2017	11:45	1.710	297	8	1.404	95	1.310	1.322	-12
30.04.2017	12:00	1.809	322	22	1.465	103	1.362	1.345	17
30.04.2017	12:15	2.067	324	36	1.707	116	1.591	1.397	194
30.04.2017	12:30	1.634	295	51	1.287	104	1.183	1.402	-219
30.04.2017	12:45	1.583	291	45	1.246	103	1.143	1.375	-231
30.04.2017	13:00	1.516	289	48	1.178	96	1.082	1.328	-246
30.04.2017	13:15	1.438	291	47	1.099	95	1.004	1.253	-248
30.04.2017	13:30	1.436	281	44	1.111	100	1.012	1.152	-141
30.04.2017	13:45	1.405	287	42	1.077	105	972	1.075	-103

30.04.2017	14:00	1.340	280	42	1.018	98	921	1.035	-114
30.04.2017	14:15	1.386	283	41	1.061	91	970	988	-18
30.04.2017	14:30	1.317	301	41	975	95	880	959	-79
30.04.2017	14:45	1.300	297	42	961	88	873	936	-63
30.04.2017	15:00	1.277	298	37	941	101	841	917	-76
30.04.2017	15:15	1.200	314	36	849	95	754	894	-140
30.04.2017	15:30	1.157	315	36	806	86	720	868	-148
30.04.2017	15:45	1.164	314	36	814	93	721	842	-121
30.04.2017	16:00	1.104	302	38	764	87	677	815	-138
30.04.2017	16:15	1.114	313	45	756	85	671	789	-117
30.04.2017	16:30	1.132	303	39	790	91	699	765	-65
30.04.2017	16:45	1.105	291	38	775	79	697	743	-46
30.04.2017	17:00	1.140	304	41	795	87	708	738	-29
30.04.2017	17:15	1.214	325	38	852	90	762	716	46
30.04.2017	17:30	1.209	333	38	838	87	751	733	18
30.04.2017	17:45	1.255	338	51	866	89	777	756	20
30.04.2017	18:00	1.238	310	65	863	83	780	792	-11
30.04.2017	18:15	1.282	281	66	935	89	846	831	15
30.04.2017	18:30	1.289	275	57	956	92	864	876	-12
30.04.2017	18:45	1.254	273	50	931	92	839	982	-144
30.04.2017	19:00	1.274	273	38	963	83	879	1.026	-146
30.04.2017	19:15	1.303	283	38	982	91	890	1.060	-170
30.04.2017	19:30	1.308	266	37	1.005	99	905	1.084	-179
30.04.2017	19:45	1.337	272	51	1.014	97	917	1.099	-182
30.04.2017	20:00	1.406	282	65	1.059	101	958	1.102	-144
30.04.2017	20:15	1.377	264	59	1.055	99	956	1.097	-141
30.04.2017	20:30	1.444	267	70	1.108	105	1.003	1.083	-80
30.04.2017	20:45	1.437	267	74	1.095	131	965	1.091	-126
30.04.2017	21:00	1.458	285	73	1.101	128	973	1.092	-119
30.04.2017	21:15	1.607	314	55	1.238	119	1.119	1.103	16
30.04.2017	21:30	1.572	331	44	1.197	127	1.070	1.101	-31
30.04.2017	21:45	1.521	335	54	1.133	115	1.018	1.121	-103
30.04.2017	22:00	1.499	317	59	1.123	115	1.008	1.097	-89
30.04.2017	22:15	1.502	319	57	1.126	111	1.015	1.047	-32
30.04.2017	22:30	1.506	312	41	1.153	128	1.025	1.008	17
30.04.2017	22:45	1.436	314	37	1.086	103	983	962	20
30.04.2017	23:00	1.413	314	38	1.062	99	963	956	7
30.04.2017	23:15	1.418	309	38	1.071	99	973	892	81
30.04.2017	23:30	1.436	326	37	1.073	99	974	832	142
30.04.2017	23:45	1.348	314	51	983	106	877	779	98
01.05.2017	0:00	1.320	327	60	933	108	825	722	103
01.05.2017	0:15	1.246	315	54	877	96	781	817	-37
01.05.2017	0:30	1.232	338	40	854	96	758	777	-19
01.05.2017	0:45	1.159	314	38	806	92	714	728	-14
01.05.2017	1:00	1.112	304	37	771	91	680	696	-15
01.05.2017	1:15	1.044	307	23	714	91	623	672	-48
01.05.2017	1:30	1.018	302	9	707	94	613	634	-22
01.05.2017	1:45	1.000	315	7	677	101	576	612	-36
01.05.2017	2:00	974	294	7	673	100	573	611	-38
01.05.2017	2:15	927	306	7	614	88	527	587	-60
01.05.2017	2:30	955	328	8	619	89	530	599	-69
01.05.2017	2:45	1.002	335	8	659	84	575	591	-16
01.05.2017	3:00	955	342	7	606	88	519	585	-66
01.05.2017	3:15	1.024	403	8	612	91	521	581	-60
01.05.2017	3:30	1.027	388	6	632	83	549	575	-26
01.05.2017	3:45	1.027	390	7	630	95	536	584	-48
01.05.2017	4:00	1.028	384	9	635	92	543	591	-48
01.05.2017	4:15	1.050	379	7	664	91	572	591	-19

01.05.2017	4:30	1.026	389	7	630	91	539	594	-54
01.05.2017	4:45	1.047	396	8	643	87	556	592	-36
01.05.2017	5:00	1.062	392	7	664	82	582	545	37
01.05.2017	5:15	1.118	429	8	682	88	593	552	41
01.05.2017	5:30	1.138	415	18	705	86	619	569	50
01.05.2017	5:45	1.095	407	8	679	92	587	533	54
01.05.2017	6:00	1.117	381	8	728	97	630	474	156
01.05.2017	6:15	1.069	343	9	717	112	605	471	133
01.05.2017	6:30	1.064	316	14	734	110	624	452	172
01.05.2017	6:45	1.024	275	18	732	96	636	444	192
01.05.2017	7:00	1.001	278	15	708	89	619	433	186
01.05.2017	7:15	1.039	283	16	740	97	643	401	242
01.05.2017	7:30	1.076	286	21	770	108	662	428	234
01.05.2017	7:45	1.062	284	19	758	107	651	463	188
01.05.2017	8:00	1.146	290	17	839	104	735	520	215
01.05.2017	8:15	1.181	292	18	872	109	762	588	174
01.05.2017	8:30	1.198	250	22	926	100	826	665	162
01.05.2017	8:45	1.259	253	33	972	100	872	810	62
01.05.2017	9:00	1.230	236	27	967	110	857	891	-34
01.05.2017	9:15	1.216	228	16	972	107	864	994	-130
01.05.2017	9:30	1.328	241	21	1.066	102	965	1.032	-67
01.05.2017	9:45	1.400	263	49	1.088	112	976	1.083	-108
01.05.2017	10:00	1.408	273	32	1.103	105	998	1.123	-125
01.05.2017	10:15	1.470	285	9	1.175	124	1.052	1.153	-101
01.05.2017	10:30	1.475	265	10	1.201	114	1.087	1.179	-92
01.05.2017	10:45	1.587	273	12	1.301	119	1.182	1.200	-19
01.05.2017	11:00	1.574	272	18	1.284	121	1.162	1.226	-64
01.05.2017	11:15	1.601	286	17	1.298	130	1.168	1.253	-85
01.05.2017	11:30	1.695	296	10	1.389	137	1.252	1.289	-38
01.05.2017	11:45	1.759	276	21	1.461	137	1.324	1.321	3
01.05.2017	12:00	1.739	274	36	1.429	131	1.298	1.346	-48
01.05.2017	12:15	1.701	274	47	1.381	139	1.242	1.411	-169
01.05.2017	12:30	1.648	271	43	1.334	126	1.208	1.402	-194
01.05.2017	12:45	1.706	271	65	1.371	141	1.230	1.375	-145
01.05.2017	13:00	1.705	275	72	1.357	137	1.220	1.328	-109
01.05.2017	13:15	1.663	280	64	1.319	131	1.188	1.260	-73
01.05.2017	13:30	1.627	286	69	1.272	119	1.153	1.176	-24
01.05.2017	13:45	1.561	291	47	1.223	116	1.107	1.080	27
01.05.2017	14:00	1.584	315	49	1.221	122	1.099	1.041	58
01.05.2017	14:15	1.569	323	45	1.202	126	1.076	994	82
01.05.2017	14:30	1.530	315	39	1.175	120	1.055	965	90
01.05.2017	14:45	1.533	318	45	1.170	133	1.037	942	94
01.05.2017	15:00	1.521	322	40	1.159	128	1.031	922	109
01.05.2017	15:15	1.509	325	45	1.139	121	1.018	903	115
01.05.2017	15:30	1.530	328	47	1.155	121	1.035	878	157
01.05.2017	15:45	1.538	316	43	1.179	119	1.060	849	211
01.05.2017	16:00	1.494	308	63	1.123	116	1.007	823	184
01.05.2017	16:15	1.429	290	50	1.088	112	977	797	180
01.05.2017	16:30	1.413	289	46	1.078	116	961	773	189
01.05.2017	16:45	1.459	280	49	1.131	113	1.018	751	266
01.05.2017	17:00	1.462	274	43	1.145	112	1.033	746	287
01.05.2017	17:15	1.508	311	47	1.150	110	1.040	721	319
01.05.2017	17:30	1.510	312	47	1.151	111	1.040	738	303
01.05.2017	17:45	1.502	284	43	1.176	108	1.067	761	306
01.05.2017	18:00	1.470	307	48	1.115	110	1.005	797	208
01.05.2017	18:15	1.542	283	72	1.187	118	1.069	836	233
01.05.2017	18:30	1.561	261	75	1.225	115	1.110	879	231
01.05.2017	18:45	1.527	270	54	1.204	119	1.085	989	97

01.05.2017	19:00	1.575	272	50	1.252	131	1.121	1.032	89
01.05.2017	19:15	1.555	256	47	1.252	125	1.127	1.066	61
01.05.2017	19:30	1.564	265	49	1.250	132	1.118	1.089	29
01.05.2017	19:45	1.548	253	50	1.245	137	1.108	1.104	4
01.05.2017	20:00	1.613	266	48	1.300	133	1.166	1.106	60
01.05.2017	20:15	1.608	271	56	1.281	133	1.148	1.101	47
01.05.2017	20:30	1.576	260	57	1.259	139	1.120	1.088	32
01.05.2017	20:45	1.579	269	59	1.251	149	1.103	1.097	6
01.05.2017	21:00	1.601	296	49	1.256	156	1.100	1.096	4
01.05.2017	21:15	1.694	297	43	1.354	147	1.207	1.110	98
01.05.2017	21:30	1.624	314	43	1.267	137	1.129	1.108	21
01.05.2017	21:45	1.559	303	45	1.212	118	1.093	1.129	-36
01.05.2017	22:00	1.539	317	46	1.175	135	1.040	1.105	-64
01.05.2017	22:15	1.543	312	40	1.191	113	1.078	1.053	25
01.05.2017	22:30	1.495	303	45	1.148	116	1.032	1.015	17
01.05.2017	22:45	1.425	291	47	1.087	108	980	973	7
01.05.2017	23:00	1.428	316	57	1.056	110	946	968	-23
01.05.2017	23:15	1.489	298	55	1.136	123	1.013	903	110
01.05.2017	23:30	1.360	267	56	1.038	117	921	843	78
01.05.2017	23:45	1.296	282	44	971	107	864	791	73
02.05.2017	0:00	1.298	312	46	940	113	827	746	80
02.05.2017	0:15	1.254	311	42	901	110	791	728	64
02.05.2017	0:30	1.206	311	42	853	108	744	677	67
02.05.2017	0:45	1.181	313	46	822	109	714	618	96
02.05.2017	1:00	1.160	323	42	795	108	687	583	104
02.05.2017	1:15	1.117	307	41	769	116	654	568	86
02.05.2017	1:30	1.090	316	19	755	111	644	548	96
02.05.2017	1:45	1.061	323	15	722	120	603	546	56
02.05.2017	2:00	1.055	319	16	721	131	590	564	26
02.05.2017	2:15	1.054	333	10	711	132	579	553	26
02.05.2017	2:30	1.032	320	9	703	131	572	572	0
02.05.2017	2:45	1.035	310	9	716	126	590	570	20
02.05.2017	3:00	1.008	316	10	681	132	550	568	-19
02.05.2017	3:15	1.013	320	9	683	123	560	570	-10
02.05.2017	3:30	1.012	319	9	684	126	557	570	-13
02.05.2017	3:45	1.014	331	9	674	128	545	584	-39
02.05.2017	4:00	1.086	393	9	683	129	554	597	-43
02.05.2017	4:15	1.462	736	13	714	130	584	602	-18
02.05.2017	4:30	1.715	972	15	728	124	604	608	-4
02.05.2017	4:45	1.807	1.015	17	775	130	645	611	35
02.05.2017	5:00	2.211	1.401	15	794	141	654	569	84
02.05.2017	5:15	1.988	1.129	21	838	170	668	586	81
02.05.2017	5:30	1.914	1.078	12	823	168	655	620	35
02.05.2017	5:45	2.172	1.214	14	944	235	709	611	98
02.05.2017	6:00	2.406	1.419	18	969	231	737	598	139
02.05.2017	6:15	2.846	1.768	25	1.053	247	806	662	144
02.05.2017	6:30	3.084	1.967	21	1.096	259	837	718	119
02.05.2017	6:45	3.109	1.958	21	1.129	268	861	783	79
02.05.2017	7:00	3.278	2.089	40	1.149	285	864	827	37
02.05.2017	7:15	3.421	2.193	52	1.176	298	878	839	38
02.05.2017	7:30	3.599	2.426	59	1.114	290	824	891	-67
02.05.2017	7:45	3.738	2.516	64	1.158	283	875	930	-55
02.05.2017	8:00	3.855	2.566	78	1.211	283	928	973	-45
02.05.2017	8:15	3.965	2.586	80	1.299	322	977	1.008	-31
02.05.2017	8:30	4.011	2.609	79	1.322	319	1.004	1.036	-32
02.05.2017	8:45	4.086	2.640	86	1.359	322	1.037	1.122	-85
02.05.2017	9:00	4.059	2.648	86	1.324	321	1.003	1.135	-132
02.05.2017	9:15	4.007	2.563	75	1.369	325	1.044	1.168	-124

02.05.2017	9:30	4.166	2.615	111	1.440	315	1.125	1.138	-13
02.05.2017	9:45	4.339	2.774	94	1.472	313	1.159	1.126	33
02.05.2017	10:00	4.297	2.812	70	1.415	313	1.102	1.113	-11
02.05.2017	10:15	4.323	2.774	78	1.472	342	1.129	1.102	28
02.05.2017	10:30	4.376	2.813	76	1.487	328	1.159	1.095	63
02.05.2017	10:45	4.399	2.813	82	1.505	325	1.179	1.089	91
02.05.2017	11:00	4.351	2.783	73	1.496	326	1.169	1.086	84
02.05.2017	11:15	4.464	2.808	92	1.564	320	1.244	1.080	164
02.05.2017	11:30	4.528	2.840	112	1.577	335	1.242	1.085	157
02.05.2017	11:45	4.598	2.844	106	1.647	345	1.302	1.094	208
02.05.2017	12:00	4.520	2.747	102	1.671	350	1.321	1.114	206
02.05.2017	12:15	4.274	2.646	94	1.534	310	1.224	1.196	28
02.05.2017	12:30	4.213	2.634	104	1.475	295	1.180	1.221	-41
02.05.2017	12:45	4.329	2.757	127	1.445	309	1.136	1.239	-103
02.05.2017	13:00	4.394	2.751	123	1.519	330	1.189	1.239	-50
02.05.2017	13:15	4.353	2.770	127	1.455	333	1.122	1.215	-93
02.05.2017	13:30	4.294	2.727	120	1.446	318	1.128	1.170	-41
02.05.2017	13:45	4.251	2.725	120	1.406	288	1.117	1.106	11
02.05.2017	14:00	4.194	2.731	98	1.364	289	1.075	1.093	-18
02.05.2017	14:15	4.206	2.731	94	1.381	284	1.097	1.065	32
02.05.2017	14:30	4.205	2.745	91	1.368	295	1.073	1.049	24
02.05.2017	14:45	4.203	2.725	95	1.383	289	1.094	1.035	59
02.05.2017	15:00	4.192	2.714	87	1.392	302	1.090	1.022	67
02.05.2017	15:15	4.125	2.646	93	1.385	293	1.092	1.010	83
02.05.2017	15:30	4.048	2.600	90	1.357	287	1.070	992	78
02.05.2017	15:45	3.916	2.513	91	1.311	284	1.027	970	57
02.05.2017	16:00	3.883	2.475	102	1.306	274	1.032	950	82
02.05.2017	16:15	3.675	2.376	100	1.199	262	937	931	5
02.05.2017	16:30	3.823	2.380	98	1.345	266	1.080	914	166
02.05.2017	16:45	3.742	2.387	74	1.281	257	1.025	896	129
02.05.2017	17:00	3.696	2.383	66	1.247	246	1.002	891	111
02.05.2017	17:15	3.476	2.327	76	1.073	213	860	863	-3
02.05.2017	17:30	3.492	2.265	77	1.150	206	944	876	68
02.05.2017	17:45	3.507	2.144	101	1.262	224	1.037	892	146
02.05.2017	18:00	3.570	2.187	66	1.317	218	1.099	917	182
02.05.2017	18:15	3.563	2.163	78	1.322	221	1.101	948	154
02.05.2017	18:30	3.575	2.131	85	1.360	244	1.116	981	135
02.05.2017	18:45	3.451	2.079	69	1.302	237	1.065	1.083	-18
02.05.2017	19:00	3.420	2.047	43	1.331	210	1.121	1.120	1
02.05.2017	19:15	3.435	2.080	54	1.301	191	1.110	1.151	-40
02.05.2017	19:30	3.434	2.104	54	1.277	191	1.086	1.173	-86
02.05.2017	19:45	3.400	2.075	53	1.273	181	1.092	1.187	-95
02.05.2017	20:00	3.456	2.124	40	1.291	178	1.114	1.190	-76
02.05.2017	20:15	3.363	2.037	40	1.287	189	1.098	1.186	-88
02.05.2017	20:30	3.374	1.984	38	1.351	218	1.134	1.174	-40
02.05.2017	20:45	3.375	2.037	39	1.299	198	1.102	1.183	-81
02.05.2017	21:00	3.408	2.058	39	1.310	194	1.116	1.179	-63
02.05.2017	21:15	3.455	2.046	51	1.358	174	1.184	1.192	-8
02.05.2017	21:30	3.340	1.984	53	1.304	169	1.135	1.187	-52
02.05.2017	21:45	3.272	1.940	51	1.281	170	1.110	1.204	-94
02.05.2017	22:00	3.152	1.858	39	1.256	174	1.082	1.174	-92
02.05.2017	22:15	3.132	1.854	38	1.241	161	1.080	1.117	-37
02.05.2017	22:30	3.160	1.924	38	1.197	147	1.051	1.073	-22
02.05.2017	22:45	3.043	1.876	38	1.129	142	987	1.026	-39
02.05.2017	23:00	3.022	1.906	40	1.076	134	942	1.018	-76
02.05.2017	23:15	2.934	1.814	51	1.068	124	944	951	-7
02.05.2017	23:30	2.939	1.853	56	1.031	125	906	891	14
02.05.2017	23:45	2.824	1.795	56	974	109	864	838	26

03.05.2017	0:00	2.757	1.775	44	939	105	834	789	45
03.05.2017	0:15	2.736	1.789	43	904	113	790	700	90
03.05.2017	0:30	2.642	1.739	43	860	118	742	649	93
03.05.2017	0:45	2.616	1.748	39	829	111	718	606	112
03.05.2017	1:00	2.550	1.745	40	765	116	649	564	84
03.05.2017	1:15	2.503	1.721	47	736	117	619	548	71
03.05.2017	1:30	2.434	1.672	21	740	114	626	527	99
03.05.2017	1:45	2.386	1.650	8	728	129	599	526	73
03.05.2017	2:00	2.359	1.635	6	719	134	584	544	40
03.05.2017	2:15	2.291	1.578	7	706	133	573	529	43
03.05.2017	2:30	2.270	1.566	8	696	133	563	526	37
03.05.2017	2:45	2.197	1.487	8	701	127	575	527	48
03.05.2017	3:00	2.151	1.475	8	667	125	543	529	14
03.05.2017	3:15	2.221	1.549	10	661	129	532	533	-1
03.05.2017	3:30	2.197	1.530	6	661	121	540	544	-4
03.05.2017	3:45	2.222	1.535	8	679	134	545	558	-13
03.05.2017	4:00	2.172	1.478	6	688	122	566	572	-6
03.05.2017	4:15	2.265	1.556	7	702	128	574	578	-3
03.05.2017	4:30	2.304	1.555	8	741	126	615	586	29
03.05.2017	4:45	2.332	1.589	13	731	131	600	589	11
03.05.2017	5:00	2.377	1.595	9	774	129	645	550	95
03.05.2017	5:15	2.438	1.628	16	795	165	630	570	60
03.05.2017	5:30	2.555	1.677	15	863	177	686	604	82
03.05.2017	5:45	2.647	1.700	19	928	234	693	594	99
03.05.2017	6:00	2.834	1.844	18	972	237	735	582	153
03.05.2017	6:15	3.183	2.137	29	1.017	254	764	644	120
03.05.2017	6:30	3.361	2.275	25	1.061	250	811	698	113
03.05.2017	6:45	3.412	2.329	24	1.059	247	812	761	51
03.05.2017	7:00	3.600	2.459	45	1.096	257	839	814	25
03.05.2017	7:15	3.722	2.554	62	1.106	292	815	836	-22
03.05.2017	7:30	3.906	2.664	73	1.168	306	863	887	-24
03.05.2017	7:45	4.084	2.797	75	1.212	333	879	927	-47
03.05.2017	8:00	4.195	2.868	85	1.243	316	927	969	-43
03.05.2017	8:15	4.230	2.880	80	1.270	353	917	1.003	-86
03.05.2017	8:30	4.315	2.928	76	1.311	365	946	1.031	-85
03.05.2017	8:45	4.317	2.885	75	1.356	349	1.007	1.112	-105
03.05.2017	9:00	4.273	2.820	89	1.364	345	1.020	1.125	-106
03.05.2017	9:15	4.064	2.623	77	1.364	368	995	1.135	-139
03.05.2017	9:30	4.231	2.718	103	1.409	349	1.060	1.128	-68
03.05.2017	9:45	4.383	2.899	96	1.388	334	1.054	1.117	-63
03.05.2017	10:00	4.376	2.906	76	1.394	343	1.050	1.104	-53
03.05.2017	10:15	4.352	2.869	71	1.413	355	1.058	1.093	-35
03.05.2017	10:30	4.327	2.864	74	1.388	336	1.053	1.087	-34
03.05.2017	10:45	4.355	2.848	75	1.433	349	1.084	1.081	3
03.05.2017	11:00	4.344	2.844	75	1.425	346	1.079	1.078	1
03.05.2017	11:15	4.421	2.851	77	1.493	348	1.144	1.072	72
03.05.2017	11:30	4.447	2.855	81	1.512	316	1.196	1.078	118
03.05.2017	11:45	4.517	2.857	103	1.558	305	1.252	1.088	164
03.05.2017	12:00	4.530	2.800	106	1.623	330	1.294	1.106	187
03.05.2017	12:15	4.206	2.652	112	1.443	301	1.142	1.175	-33
03.05.2017	12:30	4.215	2.641	126	1.447	309	1.139	1.214	-75
03.05.2017	12:45	4.183	2.672	132	1.379	287	1.093	1.231	-139
03.05.2017	13:00	4.237	2.691	128	1.418	303	1.115	1.232	-117
03.05.2017	13:15	4.264	2.729	132	1.403	303	1.100	1.201	-101
03.05.2017	13:30	4.206	2.740	135	1.331	288	1.043	1.139	-97
03.05.2017	13:45	4.273	2.783	110	1.379	322	1.057	1.095	-38
03.05.2017	14:00	4.073	2.654	105	1.313	314	999	1.082	-83
03.05.2017	14:15	4.074	2.633	107	1.334	299	1.035	1.054	-19

03.05.2017	14:30	4.068	2.648	105	1.315	305	1.010	1.038	-27
03.05.2017	14:45	4.211	2.757	104	1.350	294	1.056	1.024	32
03.05.2017	15:00	4.202	2.796	101	1.305	286	1.019	1.012	7
03.05.2017	15:15	4.204	2.797	100	1.307	277	1.030	997	33
03.05.2017	15:30	4.173	2.763	108	1.301	260	1.041	978	64
03.05.2017	15:45	3.946	2.590	112	1.244	274	970	958	12
03.05.2017	16:00	3.973	2.517	122	1.335	290	1.045	938	107
03.05.2017	16:15	3.821	2.431	101	1.288	294	995	919	76
03.05.2017	16:30	3.846	2.421	103	1.322	282	1.040	901	138
03.05.2017	16:45	3.753	2.391	66	1.295	259	1.037	883	153
03.05.2017	17:00	3.678	2.341	57	1.280	241	1.039	879	160
03.05.2017	17:15	3.732	2.275	58	1.400	238	1.162	854	308
03.05.2017	17:30	3.670	2.235	66	1.370	232	1.138	867	271
03.05.2017	17:45	3.637	2.197	59	1.380	220	1.160	882	278
03.05.2017	18:00	3.655	2.191	77	1.387	228	1.159	908	252
03.05.2017	18:15	3.569	2.165	76	1.328	222	1.106	938	168
03.05.2017	18:30	3.572	2.144	78	1.350	216	1.134	973	161
03.05.2017	18:45	3.594	2.141	83	1.370	204	1.165	1.071	94
03.05.2017	19:00	3.476	2.072	81	1.324	208	1.115	1.108	7
03.05.2017	19:15	3.380	2.077	47	1.256	213	1.044	1.139	-95
03.05.2017	19:30	3.437	2.086	46	1.305	206	1.099	1.161	-62
03.05.2017	19:45	3.445	2.092	49	1.304	191	1.113	1.176	-63
03.05.2017	20:00	3.385	2.074	49	1.262	186	1.076	1.179	-103
03.05.2017	20:15	3.325	2.045	53	1.227	190	1.037	1.174	-137
03.05.2017	20:30	3.352	2.030	67	1.254	188	1.066	1.163	-96
03.05.2017	20:45	3.333	2.014	60	1.259	193	1.066	1.171	-105
03.05.2017	21:00	3.362	2.064	54	1.244	195	1.048	1.167	-118
03.05.2017	21:15	3.429	2.037	47	1.345	187	1.159	1.177	-18
03.05.2017	21:30	3.339	1.992	45	1.302	179	1.123	1.174	-51
03.05.2017	21:45	3.271	1.950	41	1.280	171	1.110	1.190	-80
03.05.2017	22:00	3.179	1.882	40	1.257	171	1.085	1.161	-75
03.05.2017	22:15	3.138	1.876	41	1.222	170	1.052	1.105	-52
03.05.2017	22:30	3.090	1.869	40	1.181	140	1.041	1.061	-19
03.05.2017	22:45	3.023	1.840	40	1.142	128	1.014	1.010	4
03.05.2017	23:00	2.979	1.856	54	1.069	136	934	1.001	-67
03.05.2017	23:15	2.980	1.793	59	1.128	130	998	936	62
03.05.2017	23:30	2.894	1.788	55	1.051	124	927	876	51
03.05.2017	23:45	2.823	1.785	45	993	109	884	822	62
04.05.2017	0:00	2.712	1.741	40	931	107	824	761	64
04.05.2017	0:15	2.638	1.723	40	875	113	762	680	81
04.05.2017	0:30	2.576	1.707	41	829	112	716	628	88
04.05.2017	0:45	2.551	1.726	41	785	113	672	582	90
04.05.2017	1:00	2.577	1.759	40	778	118	659	544	115
04.05.2017	1:15	2.561	1.766	40	755	113	642	527	114
04.05.2017	1:30	2.520	1.760	43	717	108	609	511	99
04.05.2017	1:45	2.531	1.752	59	720	113	607	501	106
04.05.2017	2:00	2.470	1.715	57	698	116	581	513	69
04.05.2017	2:15	2.471	1.733	56	682	128	554	503	51
04.05.2017	2:30	2.417	1.702	41	673	128	545	501	44
04.05.2017	2:45	2.326	1.607	31	688	123	565	500	65
04.05.2017	3:00	2.323	1.620	12	690	130	560	502	58
04.05.2017	3:15	2.351	1.668	8	674	128	547	506	41
04.05.2017	3:30	2.325	1.656	6	663	128	535	510	25
04.05.2017	3:45	2.323	1.636	9	678	138	540	527	13
04.05.2017	4:00	2.347	1.640	7	700	133	567	547	20
04.05.2017	4:15	2.343	1.636	8	699	132	566	553	14
04.05.2017	4:30	2.448	1.701	8	739	135	604	562	42
04.05.2017	4:45	2.426	1.675	8	743	138	605	565	40

04.05.2017	5:00	2.518	1.726	9	782	131	652	530	121
04.05.2017	5:15	2.584	1.762	16	806	152	654	549	105
04.05.2017	5:30	2.607	1.738	10	858	146	712	586	127
04.05.2017	5:45	2.652	1.754	13	885	179	706	571	135
04.05.2017	6:00	2.816	1.879	17	921	210	711	563	147
04.05.2017	6:15	3.069	2.054	26	988	224	765	626	138
04.05.2017	6:30	3.243	2.204	21	1.017	222	796	681	115
04.05.2017	6:45	3.412	2.326	25	1.061	237	824	746	78
04.05.2017	7:00	3.514	2.431	42	1.041	239	802	801	1
04.05.2017	7:15	3.699	2.485	61	1.153	280	872	830	43
04.05.2017	7:30	3.790	2.564	75	1.151	278	873	882	-9
04.05.2017	7:45	4.040	2.795	83	1.162	301	861	922	-61
04.05.2017	8:00	4.104	2.790	100	1.213	309	904	964	-60
04.05.2017	8:15	4.221	2.833	94	1.294	340	955	999	-45
04.05.2017	8:30	4.206	2.836	99	1.271	335	936	1.027	-91
04.05.2017	8:45	4.309	2.920	106	1.283	323	960	1.102	-142
04.05.2017	9:00	4.337	2.894	102	1.341	340	1.000	1.115	-115
04.05.2017	9:15	4.089	2.643	103	1.343	340	1.002	1.124	-122
04.05.2017	9:30	4.200	2.737	136	1.327	352	975	1.119	-144
04.05.2017	9:45	4.374	2.847	109	1.418	384	1.035	1.107	-73
04.05.2017	10:00	4.408	2.843	92	1.473	391	1.082	1.095	-13
04.05.2017	10:15	4.366	2.918	84	1.365	334	1.031	1.085	-54
04.05.2017	10:30	4.411	2.910	81	1.420	323	1.097	1.079	18
04.05.2017	10:45	4.350	2.922	83	1.345	332	1.013	1.073	-60
04.05.2017	11:00	4.494	2.957	87	1.451	339	1.111	1.070	41
04.05.2017	11:15	4.583	2.951	78	1.554	373	1.181	1.066	115
04.05.2017	11:30	4.608	2.906	80	1.622	370	1.252	1.072	180
04.05.2017	11:45	4.560	2.899	71	1.590	340	1.250	1.082	168
04.05.2017	12:00	4.540	2.888	73	1.580	331	1.249	1.100	149
04.05.2017	12:15	4.354	2.738	58	1.558	321	1.237	1.166	71
04.05.2017	12:30	4.227	2.680	81	1.466	311	1.155	1.206	-50
04.05.2017	12:45	4.165	2.662	107	1.396	307	1.089	1.223	-134
04.05.2017	13:00	4.368	2.757	107	1.504	295	1.209	1.215	-6
04.05.2017	13:15	4.255	2.817	114	1.324	288	1.036	1.171	-135
04.05.2017	13:30	4.211	2.804	112	1.294	297	997	1.128	-131
04.05.2017	13:45	4.199	2.769	94	1.336	301	1.035	1.084	-49
04.05.2017	14:00	4.062	2.735	90	1.237	327	910	1.071	-161
04.05.2017	14:15	4.032	2.723	101	1.208	315	893	1.043	-150
04.05.2017	14:30	4.269	2.712	108	1.450	303	1.146	1.027	119
04.05.2017	14:45	4.247	2.741	104	1.402	294	1.107	1.014	94
04.05.2017	15:00	4.181	2.707	101	1.372	298	1.075	997	78
04.05.2017	15:15	4.068	2.649	102	1.317	302	1.015	983	33
04.05.2017	15:30	3.905	2.662	101	1.143	300	843	964	-121
04.05.2017	15:45	3.965	2.636	98	1.231	285	946	944	2
04.05.2017	16:00	4.053	2.679	103	1.270	274	996	925	72
04.05.2017	16:15	3.873	2.511	115	1.247	262	986	906	80
04.05.2017	16:30	3.823	2.444	103	1.276	263	1.013	889	124
04.05.2017	16:45	3.772	2.392	86	1.294	261	1.033	871	162
04.05.2017	17:00	3.843	2.446	70	1.327	259	1.068	867	201
04.05.2017	17:15	3.800	2.337	62	1.401	254	1.147	846	302
04.05.2017	17:30	3.761	2.278	66	1.417	238	1.179	858	321
04.05.2017	17:45	3.682	2.197	68	1.418	226	1.192	874	317
04.05.2017	18:00	3.625	2.153	59	1.413	205	1.208	900	308
04.05.2017	18:15	3.573	2.111	83	1.379	199	1.180	932	249
04.05.2017	18:30	3.589	2.095	101	1.394	199	1.195	967	229
04.05.2017	18:45	3.630	2.124	102	1.405	200	1.205	1.059	145
04.05.2017	19:00	3.565	2.111	67	1.388	213	1.174	1.096	79
04.05.2017	19:15	3.654	2.194	56	1.404	210	1.194	1.127	67

04.05.2017	19:30	3.584	2.186	42	1.357	204	1.152	1.150	3
04.05.2017	19:45	3.507	2.156	40	1.310	196	1.115	1.165	-50
04.05.2017	20:00	3.469	2.117	40	1.312	192	1.120	1.168	-48
04.05.2017	20:15	3.462	2.094	40	1.328	182	1.146	1.163	-17
04.05.2017	20:30	3.432	2.082	48	1.302	189	1.114	1.152	-38
04.05.2017	20:45	3.430	2.070	54	1.306	201	1.105	1.158	-54
04.05.2017	21:00	3.453	2.102	54	1.297	194	1.103	1.154	-51
04.05.2017	21:15	3.448	2.036	47	1.365	169	1.196	1.162	33
04.05.2017	21:30	3.382	2.014	37	1.331	168	1.163	1.161	2
04.05.2017	21:45	3.337	2.017	37	1.282	171	1.110	1.175	-65
04.05.2017	22:00	3.293	1.976	40	1.276	183	1.093	1.147	-54
04.05.2017	22:15	3.273	1.977	38	1.258	172	1.086	1.090	-4
04.05.2017	22:30	3.197	1.961	50	1.185	161	1.024	1.043	-19
04.05.2017	22:45	3.130	1.931	55	1.144	140	1.004	994	10
04.05.2017	23:00	3.027	1.905	54	1.068	120	947	980	-33
04.05.2017	23:15	2.970	1.829	46	1.095	120	975	912	63
04.05.2017	23:30	2.981	1.863	36	1.081	126	955	848	108
04.05.2017	23:45	2.842	1.793	38	1.012	118	894	789	105
05.05.2017	0:00	2.750	1.747	42	962	123	838	735	103
05.05.2017	0:15	2.709	1.801	37	871	115	757	678	78
05.05.2017	0:30	2.683	1.773	50	860	119	741	626	114
05.05.2017	0:45	2.612	1.748	56	808	111	697	581	116
05.05.2017	1:00	2.566	1.756	55	756	112	644	543	101
05.05.2017	1:15	2.572	1.785	44	743	120	623	526	97
05.05.2017	1:30	2.558	1.773	36	749	113	636	510	126
05.05.2017	1:45	2.511	1.765	37	709	112	598	500	97
05.05.2017	2:00	2.537	1.782	42	713	136	577	512	66
05.05.2017	2:15	2.512	1.756	37	719	133	586	502	84
05.05.2017	2:30	2.468	1.747	55	667	127	540	500	40
05.05.2017	2:45	2.419	1.709	57	653	128	525	499	26
05.05.2017	3:00	2.371	1.638	56	677	126	551	501	50
05.05.2017	3:15	2.346	1.624	44	678	123	554	505	49
05.05.2017	3:30	2.302	1.634	22	646	126	520	509	11
05.05.2017	3:45	2.322	1.623	14	685	142	543	526	17
05.05.2017	4:00	2.227	1.586	12	630	120	509	547	-37
05.05.2017	4:15	2.367	1.655	12	700	123	577	552	25
05.05.2017	4:30	2.388	1.639	14	735	134	601	561	40
05.05.2017	4:45	2.406	1.654	14	739	142	597	564	33
05.05.2017	5:00	2.497	1.692	16	789	142	647	529	118
05.05.2017	5:15	2.567	1.732	14	821	163	658	548	110
05.05.2017	5:30	2.545	1.713	17	815	159	655	585	70
05.05.2017	5:45	2.638	1.750	14	874	202	672	568	104
05.05.2017	6:00	2.821	1.866	17	938	215	723	562	161
05.05.2017	6:15	3.219	2.197	25	997	223	774	625	149
05.05.2017	6:30	3.335	2.274	20	1.041	227	814	679	135
05.05.2017	6:45	3.408	2.323	26	1.059	227	831	744	87
05.05.2017	7:00	3.466	2.319	34	1.114	240	873	799	75
05.05.2017	7:15	3.608	2.450	52	1.107	274	834	827	7
05.05.2017	7:30	3.743	2.553	66	1.123	287	836	879	-43
05.05.2017	7:45	3.852	2.630	66	1.155	303	852	919	-67
05.05.2017	8:00	3.944	2.661	66	1.217	313	904	961	-57
05.05.2017	8:15	4.017	2.673	59	1.286	344	942	996	-55
05.05.2017	8:30	4.034	2.691	66	1.278	358	919	1.024	-105
05.05.2017	8:45	4.095	2.715	79	1.301	324	977	1.099	-122
05.05.2017	9:00	4.044	2.614	93	1.337	346	990	1.112	-122
05.05.2017	9:15	3.941	2.522	60	1.359	370	989	1.121	-132
05.05.2017	9:30	4.139	2.693	92	1.354	330	1.025	1.116	-91
05.05.2017	9:45	4.303	2.843	103	1.357	333	1.024	1.105	-80

05.05.2017	10:00	4.259	2.790	71	1.398	341	1.057	1.092	-35
05.05.2017	10:15	4.208	2.732	73	1.403	317	1.087	1.082	5
05.05.2017	10:30	4.208	2.733	93	1.382	308	1.074	1.076	-2
05.05.2017	10:45	4.205	2.756	85	1.364	315	1.048	1.070	-21
05.05.2017	11:00	4.222	2.768	85	1.369	301	1.068	1.068	0
05.05.2017	11:15	4.239	2.762	95	1.382	317	1.066	1.064	2
05.05.2017	11:30	4.367	2.755	100	1.512	327	1.184	1.069	115
05.05.2017	11:45	4.495	2.720	97	1.678	320	1.358	1.079	279
05.05.2017	12:00	4.324	2.654	87	1.583	306	1.278	1.097	180
05.05.2017	12:15	4.174	2.584	87	1.504	312	1.192	1.163	30
05.05.2017	12:30	4.053	2.529	73	1.451	307	1.144	1.203	-58
05.05.2017	12:45	4.173	2.611	82	1.479	306	1.173	1.219	-47
05.05.2017	13:00	4.181	2.636	78	1.468	308	1.160	1.212	-51
05.05.2017	13:15	4.222	2.701	86	1.435	305	1.131	1.168	-37
05.05.2017	13:30	4.186	2.688	91	1.408	306	1.102	1.125	-24
05.05.2017	13:45	4.053	2.649	78	1.326	288	1.038	1.081	-44
05.05.2017	14:00	3.943	2.561	78	1.304	267	1.037	1.068	-31
05.05.2017	14:15	3.877	2.553	55	1.268	269	1.000	1.040	-40
05.05.2017	14:30	3.967	2.636	51	1.281	279	1.001	1.024	-23
05.05.2017	14:45	3.916	2.553	52	1.311	275	1.036	1.011	25
05.05.2017	15:00	3.867	2.484	50	1.333	281	1.052	994	57
05.05.2017	15:15	3.820	2.423	50	1.347	284	1.062	980	82
05.05.2017	15:30	3.805	2.398	52	1.355	270	1.085	962	124
05.05.2017	15:45	3.706	2.373	52	1.281	267	1.014	942	72
05.05.2017	16:00	3.571	2.354	57	1.160	263	897	922	-26
05.05.2017	16:15	3.447	2.284	59	1.104	245	860	904	-44
05.05.2017	16:30	3.631	2.308	62	1.261	245	1.016	886	130
05.05.2017	16:45	3.552	2.228	56	1.267	244	1.023	869	154
05.05.2017	17:00	3.391	2.150	58	1.184	215	969	864	104
05.05.2017	17:15	3.385	2.108	58	1.218	203	1.015	843	172
05.05.2017	17:30	3.354	2.042	52	1.260	197	1.062	856	207
05.05.2017	17:45	3.172	1.943	50	1.179	204	975	872	104
05.05.2017	18:00	3.189	1.919	48	1.221	197	1.025	897	128
05.05.2017	18:15	3.219	1.914	63	1.242	199	1.043	929	114
05.05.2017	18:30	3.206	1.869	64	1.274	215	1.059	963	96
05.05.2017	18:45	2.974	1.796	58	1.120	226	894	1.056	-162
05.05.2017	19:00	3.025	1.794	57	1.174	227	947	1.092	-145
05.05.2017	19:15	3.024	1.819	41	1.165	198	966	1.123	-157
05.05.2017	19:30	3.057	1.844	39	1.174	195	979	1.146	-167
05.05.2017	19:45	3.022	1.790	41	1.190	196	995	1.161	-166
05.05.2017	20:00	2.990	1.769	44	1.177	184	993	1.165	-171
05.05.2017	20:15	2.980	1.747	55	1.178	178	1.000	1.160	-159
05.05.2017	20:30	2.960	1.691	52	1.217	183	1.034	1.148	-114
05.05.2017	20:45	2.965	1.622	49	1.294	199	1.095	1.155	-59
05.05.2017	21:00	2.804	1.528	40	1.236	185	1.051	1.151	-100
05.05.2017	21:15	2.753	1.324	41	1.388	180	1.208	1.156	52
05.05.2017	21:30	2.512	1.086	39	1.387	180	1.207	1.158	49
05.05.2017	21:45	2.399	1.006	39	1.354	189	1.165	1.172	-7
05.05.2017	22:00	2.368	973	40	1.356	205	1.150	1.144	7
05.05.2017	22:15	2.350	925	44	1.381	196	1.184	1.087	98
05.05.2017	22:30	2.272	927	45	1.299	178	1.122	1.040	81
05.05.2017	22:45	2.190	925	52	1.213	142	1.071	991	80
05.05.2017	23:00	2.093	892	60	1.141	125	1.016	978	38
05.05.2017	23:15	2.142	909	58	1.176	123	1.053	909	144
05.05.2017	23:30	2.076	885	48	1.144	122	1.021	845	176
05.05.2017	23:45	1.971	894	40	1.037	121	916	787	129
06.05.2017	0:00	1.952	892	40	1.019	125	894	733	160
06.05.2017	0:15	1.846	868	42	937	138	799	656	143

06.05.2017	0:30	1.800	857	41	902	143	759	628	131
06.05.2017	0:45	1.774	856	40	878	130	748	599	150
06.05.2017	1:00	1.721	862	40	819	139	680	576	104
06.05.2017	1:15	1.676	842	42	793	140	653	550	103
06.05.2017	1:30	1.666	840	50	776	131	645	525	120
06.05.2017	1:45	1.625	832	53	741	125	616	513	103
06.05.2017	2:00	1.614	831	25	758	136	622	514	107
06.05.2017	2:15	1.619	896	11	711	140	571	495	77
06.05.2017	2:30	1.563	847	9	707	121	586	484	102
06.05.2017	2:45	1.473	779	9	685	118	567	477	90
06.05.2017	3:00	1.420	706	10	705	120	585	473	112
06.05.2017	3:15	1.456	709	8	738	129	610	473	136
06.05.2017	3:30	1.450	732	7	711	119	592	470	122
06.05.2017	3:45	1.428	722	8	698	132	566	480	85
06.05.2017	4:00	1.448	681	7	759	130	629	493	136
06.05.2017	4:15	1.404	695	9	700	121	579	494	85
06.05.2017	4:30	1.448	683	7	758	128	630	500	130
06.05.2017	4:45	1.330	592	7	731	126	604	500	105
06.05.2017	5:00	1.352	602	8	742	110	632	459	173
06.05.2017	5:15	1.387	597	8	782	131	651	470	180
06.05.2017	5:30	1.406	610	10	786	133	652	496	156
06.05.2017	5:45	1.405	563	11	830	173	657	464	193
06.05.2017	6:00	1.363	527	8	827	177	650	440	211
06.05.2017	6:15	1.443	566	7	870	186	684	456	228
06.05.2017	6:30	1.399	592	8	799	166	632	473	160
06.05.2017	6:45	1.412	580	8	824	183	641	482	159
06.05.2017	7:00	1.453	586	12	854	173	682	524	158
06.05.2017	7:15	1.548	627	16	905	189	716	549	167
06.05.2017	7:30	1.592	632	15	945	196	749	611	139
06.05.2017	7:45	1.628	637	13	978	206	772	670	101
06.05.2017	8:00	1.658	639	17	1.002	228	774	741	33
06.05.2017	8:15	1.759	673	14	1.072	237	835	798	37
06.05.2017	8:30	1.759	660	20	1.078	241	837	855	-18
06.05.2017	8:45	1.822	619	22	1.181	235	946	947	-1
06.05.2017	9:00	1.964	648	16	1.301	245	1.056	988	68
06.05.2017	9:15	2.014	620	11	1.382	249	1.133	1.022	111
06.05.2017	9:30	2.085	643	13	1.430	286	1.144	1.042	102
06.05.2017	9:45	2.115	643	27	1.445	245	1.200	1.058	142
06.05.2017	10:00	2.176	670	34	1.472	283	1.189	1.072	117
06.05.2017	10:15	2.110	632	12	1.465	232	1.233	1.089	144
06.05.2017	10:30	2.089	664	10	1.415	227	1.188	1.108	80
06.05.2017	10:45	2.121	686	11	1.423	233	1.190	1.125	66
06.05.2017	11:00	2.038	607	15	1.415	243	1.172	1.139	33
06.05.2017	11:15	2.042	590	11	1.441	248	1.193	1.148	46
06.05.2017	11:30	2.029	589	11	1.429	232	1.197	1.157	40
06.05.2017	11:45	2.119	626	16	1.476	220	1.257	1.166	90
06.05.2017	12:00	2.133	620	20	1.493	214	1.279	1.179	100
06.05.2017	12:15	2.100	595	42	1.462	234	1.229	1.229	0
06.05.2017	12:30	2.080	608	67	1.405	229	1.175	1.258	-83
06.05.2017	12:45	2.034	610	58	1.366	214	1.152	1.245	-94
06.05.2017	13:00	1.910	598	53	1.260	214	1.046	1.239	-193
06.05.2017	13:15	2.005	626	42	1.337	200	1.138	1.227	-89
06.05.2017	13:30	1.942	622	41	1.280	197	1.083	1.204	-121
06.05.2017	13:45	1.862	570	53	1.239	198	1.041	1.175	-133
06.05.2017	14:00	1.823	550	50	1.223	211	1.012	1.168	-155
06.05.2017	14:15	1.844	555	41	1.248	201	1.047	1.130	-84
06.05.2017	14:30	1.826	580	40	1.206	222	984	1.100	-116
06.05.2017	14:45	1.683	552	39	1.091	200	891	1.069	-178

06.05.2017	15:00	1.731	529	40	1.163	211	951	1.039	-88
06.05.2017	15:15	1.604	530	40	1.034	211	823	1.018	-194
06.05.2017	15:30	1.672	552	40	1.080	227	853	996	-143
06.05.2017	15:45	1.782	597	40	1.144	236	909	979	-70
06.05.2017	16:00	1.733	588	49	1.096	227	869	966	-97
06.05.2017	16:15	1.694	533	40	1.121	197	924	958	-34
06.05.2017	16:30	1.639	499	43	1.096	203	894	955	-62
06.05.2017	16:45	1.617	498	42	1.076	202	874	954	-79
06.05.2017	17:00	1.631	500	43	1.088	203	885	964	-80
06.05.2017	17:15	1.776	554	47	1.176	197	979	963	15
06.05.2017	17:30	1.721	516	45	1.159	195	964	988	-24
06.05.2017	17:45	1.713	506	49	1.158	194	965	1.016	-52
06.05.2017	18:00	1.714	478	83	1.154	205	949	1.051	-102
06.05.2017	18:15	1.684	478	73	1.132	185	947	1.087	-140
06.05.2017	18:30	1.808	544	77	1.187	182	1.005	1.125	-121
06.05.2017	18:45	1.773	526	60	1.187	196	990	1.204	-213
06.05.2017	19:00	1.726	489	47	1.190	189	1.002	1.235	-234
06.05.2017	19:15	1.700	469	44	1.186	196	991	1.256	-265
06.05.2017	19:30	1.698	478	41	1.179	188	991	1.266	-275
06.05.2017	19:45	1.768	495	64	1.209	186	1.023	1.267	-244
06.05.2017	20:00	1.689	490	86	1.113	186	927	1.256	-329
06.05.2017	20:15	1.701	482	81	1.138	165	972	1.236	-264
06.05.2017	20:30	1.709	452	77	1.180	166	1.014	1.207	-193
06.05.2017	20:45	1.647	385	63	1.199	191	1.007	1.190	-183
06.05.2017	21:00	1.601	379	65	1.157	201	956	1.157	-201
06.05.2017	21:15	1.760	372	67	1.321	179	1.143	1.123	20
06.05.2017	21:30	1.780	373	65	1.342	180	1.162	1.083	79
06.05.2017	21:45	1.777	446	43	1.288	172	1.116	1.060	56
06.05.2017	22:00	1.707	368	63	1.277	186	1.090	1.025	66
06.05.2017	22:15	1.664	354	59	1.251	180	1.071	990	81
06.05.2017	22:30	1.619	338	55	1.226	159	1.067	982	85
06.05.2017	22:45	1.524	314	40	1.170	146	1.025	974	50
06.05.2017	23:00	1.412	306	41	1.064	138	926	996	-70
06.05.2017	23:15	1.480	300	40	1.139	140	999	960	39
06.05.2017	23:30	1.448	304	41	1.103	139	963	898	65
06.05.2017	23:45	1.358	315	43	1.001	109	891	836	56
07.05.2017	0:00	1.297	302	62	933	97	837	778	59
07.05.2017	0:15	1.298	335	62	901	107	794	716	79
07.05.2017	0:30	1.251	321	55	875	109	766	672	94
07.05.2017	0:45	1.206	339	40	827	106	721	636	85
07.05.2017	1:00	1.137	323	44	770	100	671	603	68
07.05.2017	1:15	1.093	322	47	724	91	633	569	64
07.05.2017	1:30	1.066	317	46	702	91	611	536	75
07.05.2017	1:45	1.021	298	48	675	96	579	516	63
07.05.2017	2:00	1.047	309	68	670	96	574	506	68
07.05.2017	2:15	1.004	302	60	643	94	549	484	65
07.05.2017	2:30	1.024	320	58	647	98	549	468	82
07.05.2017	2:45	967	307	42	618	95	523	456	67
07.05.2017	3:00	938	272	43	623	94	529	449	80
07.05.2017	3:15	938	274	43	621	95	526	443	83
07.05.2017	3:30	939	286	41	612	91	521	436	84
07.05.2017	3:45	926	282	27	617	100	518	449	69
07.05.2017	4:00	924	309	16	600	102	497	446	51
07.05.2017	4:15	965	332	16	617	107	510	448	62
07.05.2017	4:30	981	339	13	629	109	520	452	67
07.05.2017	4:45	974	345	10	619	104	515	450	65
07.05.2017	5:00	967	353	12	601	96	505	414	91
07.05.2017	5:15	988	346	14	629	96	532	418	115

07.05.2017	5:30	964	329	12	624	102	522	441	81
07.05.2017	5:45	994	333	12	648	120	528	418	110
07.05.2017	6:00	951	318	12	621	121	500	378	122
07.05.2017	6:15	974	314	11	649	107	542	377	166
07.05.2017	6:30	973	306	12	655	104	551	377	175
07.05.2017	6:45	982	309	11	662	99	563	368	195
07.05.2017	7:00	1.009	315	9	685	104	581	377	204
07.05.2017	7:15	1.052	319	11	722	109	613	388	225
07.05.2017	7:30	1.101	326	15	760	113	647	414	233
07.05.2017	7:45	1.093	316	17	760	102	659	456	203
07.05.2017	8:00	1.138	286	11	841	109	732	508	224
07.05.2017	8:15	1.187	288	11	888	107	782	575	206
07.05.2017	8:30	1.273	295	14	964	111	853	645	208
07.05.2017	8:45	1.277	301	26	951	111	839	759	80
07.05.2017	9:00	1.380	316	24	1.040	129	911	837	74
07.05.2017	9:15	1.389	328	6	1.054	116	938	913	25
07.05.2017	9:30	1.486	339	25	1.121	118	1.003	976	27
07.05.2017	9:45	1.422	331	11	1.080	115	965	1.030	-65
07.05.2017	10:00	1.488	332	9	1.146	127	1.019	1.072	-54
07.05.2017	10:15	1.534	338	12	1.183	112	1.071	1.105	-33
07.05.2017	10:30	1.582	321	11	1.249	110	1.140	1.131	9
07.05.2017	10:45	1.590	319	14	1.257	124	1.133	1.153	-20
07.05.2017	11:00	1.628	333	31	1.264	125	1.139	1.179	-41
07.05.2017	11:15	1.766	364	42	1.360	115	1.245	1.210	36
07.05.2017	11:30	1.989	446	40	1.503	126	1.377	1.246	131
07.05.2017	11:45	1.913	437	35	1.441	115	1.326	1.278	48
07.05.2017	12:00	1.806	386	31	1.388	115	1.274	1.300	-27
07.05.2017	12:15	1.666	377	31	1.258	125	1.133	1.334	-201
07.05.2017	12:30	1.849	396	48	1.406	128	1.278	1.323	-46
07.05.2017	12:45	1.813	431	64	1.318	121	1.198	1.287	-89
07.05.2017	13:00	1.792	442	47	1.303	110	1.193	1.239	-46
07.05.2017	13:15	1.699	425	46	1.228	107	1.121	1.173	-52
07.05.2017	13:30	1.474	394	51	1.028	111	917	1.098	-180
07.05.2017	13:45	1.680	409	40	1.231	105	1.126	1.043	83
07.05.2017	14:00	1.720	423	37	1.260	124	1.136	974	162
07.05.2017	14:15	1.571	389	42	1.140	119	1.021	927	94
07.05.2017	14:30	1.596	333	39	1.223	109	1.114	897	217
07.05.2017	14:45	1.526	342	48	1.136	113	1.023	873	150
07.05.2017	15:00	1.466	333	44	1.089	125	965	853	112
07.05.2017	15:15	1.383	330	47	1.006	112	894	832	62
07.05.2017	15:30	1.433	337	47	1.049	113	936	807	129
07.05.2017	15:45	1.419	336	42	1.041	121	920	782	138
07.05.2017	16:00	1.426	345	50	1.031	99	932	756	176
07.05.2017	16:15	1.425	344	40	1.041	112	929	731	198
07.05.2017	16:30	1.357	317	44	996	104	892	708	184
07.05.2017	16:45	1.350	293	45	1.012	104	907	689	219
07.05.2017	17:00	1.413	305	39	1.069	98	971	686	286
07.05.2017	17:15	1.436	296	44	1.096	93	1.003	679	324
07.05.2017	17:30	1.411	302	41	1.069	91	978	697	280
07.05.2017	17:45	1.438	302	40	1.097	94	1.003	723	279
07.05.2017	18:00	1.439	303	42	1.094	96	998	759	239
07.05.2017	18:15	1.461	301	47	1.113	92	1.021	800	221
07.05.2017	18:30	1.571	306	58	1.207	95	1.112	844	268
07.05.2017	18:45	1.535	319	54	1.162	100	1.062	925	137
07.05.2017	19:00	1.548	305	37	1.205	104	1.101	968	133
07.05.2017	19:15	1.477	275	44	1.158	106	1.052	1.003	49
07.05.2017	19:30	1.524	290	52	1.182	115	1.067	1.029	38
07.05.2017	19:45	1.596	302	60	1.233	126	1.107	1.046	61

07.05.2017	20:00	1.704	419	69	1.216	134	1.082	1.050	32
07.05.2017	20:15	2.511	1.212	71	1.228	142	1.087	1.045	42
07.05.2017	20:30	2.668	1.430	72	1.166	139	1.027	1.031	-4
07.05.2017	20:45	2.352	1.054	74	1.224	157	1.067	1.034	34
07.05.2017	21:00	2.212	941	70	1.200	149	1.052	1.030	21
07.05.2017	21:15	2.350	989	74	1.287	129	1.158	1.024	134
07.05.2017	21:30	2.386	1.062	85	1.240	131	1.109	1.024	85
07.05.2017	21:45	2.369	1.096	63	1.210	125	1.085	1.031	54
07.05.2017	22:00	2.411	1.202	54	1.155	126	1.029	1.009	20
07.05.2017	22:15	2.549	1.304	43	1.201	133	1.068	951	118
07.05.2017	22:30	2.500	1.344	44	1.112	129	984	909	75
07.05.2017	22:45	2.432	1.314	37	1.081	127	955	863	91
07.05.2017	23:00	2.370	1.337	45	988	116	872	838	34
07.05.2017	23:15	2.383	1.333	45	1.005	106	899	794	105
07.05.2017	23:30	2.457	1.430	38	989	111	878	739	138
07.05.2017	23:45	2.462	1.514	43	906	106	800	684	115
08.05.2017	0:00	2.396	1.526	46	823	97	726	634	93
08.05.2017	0:15	2.375	1.520	55	800	106	694	653	41
08.05.2017	0:30	2.422	1.599	54	769	110	659	603	56
08.05.2017	0:45	2.468	1.724	52	692	105	587	556	30
08.05.2017	1:00	2.383	1.685	40	658	101	557	522	35
08.05.2017	1:15	2.392	1.694	42	656	104	552	505	47
08.05.2017	1:30	2.365	1.686	39	640	104	537	480	56
08.05.2017	1:45	2.250	1.610	15	625	111	514	480	34
08.05.2017	2:00	2.251	1.606	6	639	125	514	495	19
08.05.2017	2:15	2.203	1.584	7	612	122	490	486	4
08.05.2017	2:30	2.153	1.529	8	617	135	482	481	1
08.05.2017	2:45	2.153	1.517	8	629	138	491	477	14
08.05.2017	3:00	2.249	1.625	7	617	134	483	476	7
08.05.2017	3:15	2.201	1.573	7	620	126	495	478	17
08.05.2017	3:30	2.201	1.592	8	601	117	484	479	5
08.05.2017	3:45	2.263	1.616	6	640	135	505	493	12
08.05.2017	4:00	2.247	1.619	7	621	136	485	508	-23
08.05.2017	4:15	2.223	1.604	9	610	132	478	517	-38
08.05.2017	4:30	2.244	1.616	7	621	122	499	527	-28
08.05.2017	4:45	2.336	1.665	30	642	129	512	531	-19
08.05.2017	5:00	2.312	1.620	38	654	125	530	500	30
08.05.2017	5:15	2.373	1.611	46	716	134	581	517	64
08.05.2017	5:30	2.463	1.630	53	779	162	618	552	65
08.05.2017	5:45	2.532	1.642	57	834	215	619	533	86
08.05.2017	6:00	2.694	1.724	61	909	226	683	545	138
08.05.2017	6:15	2.904	1.868	59	978	251	727	606	121
08.05.2017	6:30	3.010	1.931	21	1.058	241	817	669	148
08.05.2017	6:45	3.078	2.023	22	1.032	237	795	728	67
08.05.2017	7:00	3.203	2.074	53	1.076	246	830	782	48
08.05.2017	7:15	3.377	2.238	66	1.073	284	789	819	-30
08.05.2017	7:30	3.698	2.555	80	1.062	310	752	868	-116
08.05.2017	7:45	3.824	2.639	77	1.107	334	774	914	-140
08.05.2017	8:00	3.951	2.666	94	1.191	343	848	951	-103
08.05.2017	8:15	3.952	2.614	95	1.243	357	887	986	-100
08.05.2017	8:30	3.934	2.596	84	1.254	354	899	1.014	-115
08.05.2017	8:45	4.012	2.642	82	1.288	339	949	1.083	-134
08.05.2017	9:00	4.015	2.580	97	1.338	339	1.000	1.096	-97
08.05.2017	9:15	3.965	2.466	91	1.407	361	1.046	1.105	-58
08.05.2017	9:30	4.190	2.709	119	1.362	320	1.041	1.099	-58
08.05.2017	9:45	4.358	2.902	106	1.349	328	1.021	1.089	-68
08.05.2017	10:00	4.380	2.952	92	1.336	344	992	1.078	-86
08.05.2017	10:15	4.398	2.980	75	1.343	343	1.000	1.068	-68

08.05.2017	10:30	4.441	2.984	79	1.379	312	1.067	1.062	4
08.05.2017	10:45	4.421	3.002	69	1.350	311	1.039	1.057	-19
08.05.2017	11:00	4.528	3.001	89	1.439	313	1.125	1.055	70
08.05.2017	11:15	4.584	3.003	82	1.499	319	1.180	1.052	128
08.05.2017	11:30	4.564	2.899	101	1.564	346	1.218	1.057	161
08.05.2017	11:45	4.560	2.870	115	1.575	352	1.223	1.067	156
08.05.2017	12:00	4.525	2.831	113	1.580	331	1.250	1.085	164
08.05.2017	12:15	4.301	2.684	95	1.522	323	1.200	1.147	52
08.05.2017	12:30	4.169	2.612	113	1.445	281	1.163	1.188	-25
08.05.2017	12:45	4.296	2.755	129	1.412	311	1.101	1.198	-98
08.05.2017	13:00	4.351	2.804	125	1.422	309	1.113	1.176	-63
08.05.2017	13:15	4.305	2.860	128	1.317	312	1.005	1.147	-142
08.05.2017	13:30	4.157	2.751	111	1.295	304	991	1.108	-117
08.05.2017	13:45	4.155	2.748	120	1.286	311	976	1.065	-89
08.05.2017	14:00	4.037	2.681	91	1.265	315	949	1.052	-102
08.05.2017	14:15	4.069	2.682	86	1.302	293	1.009	1.024	-15
08.05.2017	14:30	4.106	2.733	88	1.285	297	988	1.006	-17
08.05.2017	14:45	4.046	2.675	87	1.284	278	1.006	991	15
08.05.2017	15:00	4.178	2.785	90	1.303	285	1.018	976	42
08.05.2017	15:15	4.080	2.687	98	1.296	289	1.007	963	44
08.05.2017	15:30	4.082	2.696	95	1.291	307	984	944	40
08.05.2017	15:45	4.007	2.590	81	1.336	299	1.037	925	112
08.05.2017	16:00	3.952	2.539	98	1.315	271	1.044	905	138
08.05.2017	16:15	3.856	2.421	115	1.320	277	1.043	887	157
08.05.2017	16:30	3.818	2.415	95	1.309	283	1.026	870	156
08.05.2017	16:45	3.688	2.343	73	1.272	268	1.003	852	151
08.05.2017	17:00	3.688	2.331	64	1.294	245	1.049	848	201
08.05.2017	17:15	3.607	2.289	72	1.245	226	1.019	830	190
08.05.2017	17:30	3.564	2.244	70	1.249	220	1.029	842	187
08.05.2017	17:45	3.600	2.218	71	1.311	213	1.098	859	239
08.05.2017	18:00	3.579	2.169	83	1.327	228	1.099	886	213
08.05.2017	18:15	3.581	2.159	70	1.353	243	1.110	917	193
08.05.2017	18:30	3.593	2.118	71	1.405	246	1.158	952	207
08.05.2017	18:45	3.526	2.042	68	1.415	220	1.195	1.037	158
08.05.2017	19:00	3.439	2.001	55	1.383	198	1.185	1.073	112
08.05.2017	19:15	3.479	2.086	48	1.345	212	1.133	1.104	29
08.05.2017	19:30	3.376	2.009	55	1.312	199	1.114	1.127	-13
08.05.2017	19:45	3.335	1.982	54	1.299	186	1.114	1.143	-29
08.05.2017	20:00	3.292	1.966	49	1.277	192	1.085	1.147	-62
08.05.2017	20:15	3.256	1.962	39	1.255	182	1.073	1.142	-69
08.05.2017	20:30	3.284	1.973	38	1.272	188	1.084	1.130	-46
08.05.2017	20:45	3.277	1.987	39	1.250	204	1.046	1.135	-90
08.05.2017	21:00	3.276	2.016	38	1.222	188	1.034	1.132	-97
08.05.2017	21:15	3.316	1.942	44	1.330	168	1.162	1.131	31
08.05.2017	21:30	3.320	1.953	56	1.311	173	1.138	1.138	0
08.05.2017	21:45	3.253	1.941	54	1.258	172	1.087	1.150	-64
08.05.2017	22:00	3.063	1.858	47	1.157	167	990	1.121	-131
08.05.2017	22:15	3.043	1.760	39	1.244	175	1.069	1.065	4
08.05.2017	22:30	2.971	1.760	40	1.171	156	1.016	1.018	-3
08.05.2017	22:45	2.906	1.772	38	1.096	133	963	951	12
08.05.2017	23:00	2.883	1.783	38	1.062	130	932	931	1
08.05.2017	23:15	2.931	1.806	46	1.079	128	951	881	70
08.05.2017	23:30	2.864	1.785	54	1.024	130	894	818	76
08.05.2017	23:45	2.837	1.799	53	985	123	862	761	100
09.05.2017	0:00	2.743	1.780	48	915	120	795	709	86
09.05.2017	0:15	2.648	1.742	40	866	139	727	672	56
09.05.2017	0:30	2.660	1.782	38	839	131	708	621	88
09.05.2017	0:45	2.560	1.731	36	793	124	668	575	93

09.05.2017	1:00	2.448	1.690	15	743	125	618	538	80
09.05.2017	1:15	2.400	1.665	6	729	109	620	522	98
09.05.2017	1:30	2.399	1.663	11	725	103	623	505	117
09.05.2017	1:45	2.399	1.656	13	731	112	619	496	123
09.05.2017	2:00	2.379	1.650	12	716	117	599	508	91
09.05.2017	2:15	2.399	1.706	12	681	127	554	498	56
09.05.2017	2:30	2.355	1.639	11	705	144	561	496	65
09.05.2017	2:45	2.284	1.590	6	688	126	562	496	66
09.05.2017	3:00	2.305	1.595	6	704	122	582	497	84
09.05.2017	3:15	2.333	1.641	8	684	118	566	501	65
09.05.2017	3:30	2.281	1.617	7	658	125	533	505	27
09.05.2017	3:45	2.281	1.599	7	675	144	531	522	9
09.05.2017	4:00	2.280	1.588	8	684	129	556	543	13
09.05.2017	4:15	2.329	1.614	7	708	123	585	548	37
09.05.2017	4:30	2.340	1.602	8	729	143	586	557	30
09.05.2017	4:45	2.361	1.598	8	755	150	605	560	45
09.05.2017	5:00	2.357	1.587	8	763	147	616	526	90
09.05.2017	5:15	2.441	1.626	9	805	158	648	544	104
09.05.2017	5:30	2.461	1.628	13	820	179	640	581	59
09.05.2017	5:45	2.532	1.684	10	838	200	637	556	81
09.05.2017	6:00	2.763	1.783	16	964	229	735	557	178
09.05.2017	6:15	3.017	2.044	30	943	252	691	619	72
09.05.2017	6:30	3.144	2.079	23	1.042	265	777	672	105
09.05.2017	6:45	3.179	2.135	22	1.021	248	773	736	37
09.05.2017	7:00	3.325	2.272	53	1.001	234	767	789	-22
09.05.2017	7:15	3.625	2.464	70	1.091	295	796	817	-21
09.05.2017	7:30	3.831	2.656	74	1.100	296	804	868	-64
09.05.2017	7:45	3.902	2.681	79	1.141	307	834	908	-74
09.05.2017	8:00	4.028	2.790	112	1.127	317	810	950	-139
09.05.2017	8:15	4.183	2.872	102	1.208	336	873	985	-112
09.05.2017	8:30	4.172	2.868	101	1.204	319	885	1.012	-128
09.05.2017	8:45	4.166	2.804	98	1.265	305	959	1.087	-128
09.05.2017	9:00	4.127	2.781	115	1.232	314	918	1.101	-183
09.05.2017	9:15	3.971	2.572	98	1.302	304	998	1.110	-112
09.05.2017	9:30	4.132	2.740	96	1.296	303	992	1.104	-112
09.05.2017	9:45	4.472	2.851	110	1.511	331	1.180	1.093	87
09.05.2017	10:00	4.281	2.887	109	1.284	302	982	1.081	-98
09.05.2017	10:15	4.314	2.877	95	1.342	321	1.020	1.071	-50
09.05.2017	10:30	4.541	2.970	100	1.471	294	1.177	1.064	112
09.05.2017	10:45	4.195	2.909	100	1.186	330	856	1.059	-203
09.05.2017	11:00	4.182	2.893	103	1.185	314	871	1.056	-185
09.05.2017	11:15	4.381	2.866	108	1.407	320	1.088	1.053	35
09.05.2017	11:30	4.568	2.940	109	1.518	301	1.217	1.058	159
09.05.2017	11:45	4.680	3.061	100	1.518	313	1.206	1.068	138
09.05.2017	12:00	4.610	3.010	102	1.498	326	1.172	1.086	87
09.05.2017	12:15	4.273	2.778	91	1.404	277	1.127	1.150	-23
09.05.2017	12:30	3.952	2.692	103	1.156	268	888	1.190	-302
09.05.2017	12:45	4.444	2.794	118	1.533	288	1.244	1.206	38
09.05.2017	13:00	4.200	2.732	118	1.350	284	1.066	1.199	-133
09.05.2017	13:15	4.357	2.864	129	1.364	323	1.041	1.155	-114
09.05.2017	13:30	3.861	2.870	120	872	311	561	1.112	-552
09.05.2017	13:45	4.026	2.776	123	1.128	279	849	1.069	-220
09.05.2017	14:00	4.149	2.820	87	1.242	274	968	1.056	-88
09.05.2017	14:15	4.207	2.861	95	1.251	310	941	1.029	-88
09.05.2017	14:30	4.223	2.828	102	1.293	283	1.010	1.014	-4
09.05.2017	14:45	4.214	2.849	99	1.267	291	976	1.000	-24
09.05.2017	15:00	3.949	2.825	104	1.020	286	734	984	-249
09.05.2017	15:15	4.011	2.707	92	1.212	275	937	970	-33

09.05.2017	15:30	4.108	2.676	95	1.337	279	1.058	952	106
09.05.2017	15:45	4.242	2.641	107	1.494	280	1.214	932	281
09.05.2017	16:00	3.826	2.544	122	1.160	272	888	913	-25
09.05.2017	16:15	3.721	2.485	103	1.132	256	876	895	-18
09.05.2017	16:30	3.819	2.404	99	1.316	249	1.067	877	190
09.05.2017	16:45	3.670	2.339	87	1.244	252	992	860	132
09.05.2017	17:00	3.265	2.361	75	828	250	578	855	-277
09.05.2017	17:15	3.235	2.288	84	863	227	636	834	-198
09.05.2017	17:30	3.520	2.249	75	1.196	219	978	846	131
09.05.2017	17:45	3.441	2.163	71	1.207	223	984	862	123
09.05.2017	18:00	3.520	2.172	62	1.286	246	1.040	886	154
09.05.2017	18:15	3.361	2.063	68	1.230	229	1.001	918	83
09.05.2017	18:30	3.329	2.017	79	1.233	220	1.013	952	61
09.05.2017	18:45	3.388	2.030	79	1.280	201	1.079	1.043	35
09.05.2017	19:00	3.447	2.210	67	1.170	194	976	1.079	-102
09.05.2017	19:15	3.407	2.197	55	1.154	203	952	1.109	-157
09.05.2017	19:30	3.329	2.130	45	1.155	193	962	1.131	-169
09.05.2017	19:45	3.331	2.112	44	1.175	193	982	1.146	-164
09.05.2017	20:00	3.218	2.053	50	1.116	190	926	1.149	-223
09.05.2017	20:15	3.232	2.044	47	1.141	195	946	1.145	-199
09.05.2017	20:30	3.095	1.956	46	1.092	179	913	1.134	-221
09.05.2017	20:45	3.091	1.880	46	1.165	177	988	1.141	-153
09.05.2017	21:00	3.123	1.903	47	1.174	172	1.002	1.137	-135
09.05.2017	21:15	3.202	1.887	46	1.270	176	1.095	1.134	-40
09.05.2017	21:30	3.290	1.894	63	1.333	182	1.151	1.144	7
09.05.2017	21:45	3.228	1.886	60	1.282	178	1.104	1.158	-54
09.05.2017	22:00	3.158	1.852	57	1.249	185	1.065	1.131	-66
09.05.2017	22:15	3.114	1.819	42	1.252	171	1.081	1.074	7
09.05.2017	22:30	3.041	1.806	41	1.195	154	1.041	1.028	12
09.05.2017	22:45	2.927	1.783	41	1.103	138	965	980	-15
09.05.2017	23:00	2.979	1.867	43	1.070	134	936	967	-32
09.05.2017	23:15	2.967	1.885	41	1.042	134	908	900	9
09.05.2017	23:30	2.918	1.851	41	1.026	132	894	836	58
09.05.2017	23:45	2.843	1.820	41	982	130	852	779	73
10.05.2017	0:00	2.823	1.852	44	927	134	793	726	67
10.05.2017	0:15	2.851	1.917	62	872	134	738	670	67
10.05.2017	0:30	2.755	1.885	57	813	130	683	619	64
10.05.2017	0:45	2.669	1.850	54	764	111	654	574	80
10.05.2017	1:00	2.671	1.884	40	748	109	639	537	102
10.05.2017	1:15	2.649	1.877	41	731	114	617	521	96
10.05.2017	1:30	2.639	1.862	41	736	117	619	504	114
10.05.2017	1:45	2.615	1.867	41	707	118	589	495	94
10.05.2017	2:00	2.632	1.885	42	705	137	568	507	61
10.05.2017	2:15	2.613	1.878	28	707	134	573	497	76
10.05.2017	2:30	2.493	1.793	13	688	132	555	495	60
10.05.2017	2:45	2.448	1.727	12	709	132	577	495	83
10.05.2017	3:00	2.425	1.711	10	703	123	580	497	84
10.05.2017	3:15	2.494	1.760	10	724	128	596	501	96
10.05.2017	3:30	2.518	1.801	8	709	132	577	505	73
10.05.2017	3:45	2.510	1.807	9	694	130	564	521	43
10.05.2017	4:00	2.491	1.783	8	700	135	565	542	23
10.05.2017	4:15	2.539	1.791	8	740	130	610	547	63
10.05.2017	4:30	2.550	1.826	9	715	127	588	556	32
10.05.2017	4:45	2.642	1.870	15	758	138	620	560	60
10.05.2017	5:00	2.664	1.864	9	790	147	644	525	119
10.05.2017	5:15	2.650	1.790	12	847	160	688	543	145
10.05.2017	5:30	2.721	1.831	13	877	187	689	579	111
10.05.2017	5:45	2.698	1.820	17	862	203	659	554	105

10.05.2017	6:00	2.915	1.907	20	987	232	755	556	199
10.05.2017	6:15	3.223	2.151	27	1.045	267	778	617	161
10.05.2017	6:30	3.355	2.283	22	1.050	274	776	670	106
10.05.2017	6:45	3.450	2.379	18	1.052	261	791	733	58
10.05.2017	7:00	3.608	2.493	44	1.071	269	802	787	16
10.05.2017	7:15	3.783	2.634	55	1.094	318	776	814	-38
10.05.2017	7:30	4.007	2.773	62	1.172	316	856	866	-10
10.05.2017	7:45	4.116	2.765	72	1.280	355	924	905	19
10.05.2017	8:00	4.091	2.729	85	1.277	325	951	947	4
10.05.2017	8:15	4.154	2.761	76	1.317	349	969	982	-13
10.05.2017	8:30	4.059	2.622	85	1.352	330	1.022	1.009	13
10.05.2017	8:45	4.161	2.692	66	1.403	328	1.075	1.085	-10
10.05.2017	9:00	4.174	2.698	85	1.392	326	1.066	1.098	-32
10.05.2017	9:15	3.999	2.532	83	1.384	347	1.038	1.107	-69
10.05.2017	9:30	4.075	2.608	103	1.364	312	1.052	1.101	-49
10.05.2017	9:45	4.254	2.751	101	1.402	319	1.083	1.090	-7
10.05.2017	10:00	4.274	2.786	67	1.421	319	1.102	1.078	24
10.05.2017	10:15	4.229	2.728	75	1.426	336	1.090	1.068	22
10.05.2017	10:30	4.188	2.763	68	1.356	321	1.035	1.062	-27
10.05.2017	10:45	4.286	2.813	70	1.403	338	1.064	1.056	8
10.05.2017	11:00	4.258	2.773	74	1.411	324	1.086	1.054	32
10.05.2017	11:15	4.238	2.772	77	1.389	319	1.071	1.050	21
10.05.2017	11:30	4.292	2.776	52	1.464	327	1.137	1.055	81
10.05.2017	11:45	4.358	2.775	43	1.540	321	1.219	1.065	154
10.05.2017	12:00	4.301	2.699	45	1.556	360	1.196	1.083	113
10.05.2017	12:15	3.953	2.461	63	1.429	353	1.076	1.147	-71
10.05.2017	12:30	3.922	2.451	100	1.371	349	1.022	1.187	-165
10.05.2017	12:45	3.987	2.551	102	1.335	308	1.028	1.203	-176
10.05.2017	13:00	4.014	2.593	103	1.319	316	1.002	1.196	-193
10.05.2017	13:15	4.075	2.691	101	1.282	341	941	1.151	-210
10.05.2017	13:30	4.009	2.684	111	1.214	330	883	1.109	-226
10.05.2017	13:45	3.969	2.654	95	1.219	332	887	1.066	-179
10.05.2017	14:00	3.980	2.702	90	1.188	332	856	1.054	-198
10.05.2017	14:15	3.902	2.619	96	1.188	320	867	1.026	-159
10.05.2017	14:30	3.875	2.644	81	1.150	316	834	1.011	-177
10.05.2017	14:45	3.795	2.585	75	1.134	317	817	998	-181
10.05.2017	15:00	3.829	2.607	72	1.150	308	843	981	-138
10.05.2017	15:15	3.668	2.497	72	1.100	289	811	968	-157
10.05.2017	15:30	3.667	2.490	86	1.091	299	792	949	-157
10.05.2017	15:45	3.624	2.460	80	1.083	308	775	930	-155
10.05.2017	16:00	3.542	2.409	91	1.041	303	738	911	-173
10.05.2017	16:15	3.488	2.334	99	1.055	274	781	892	-111
10.05.2017	16:30	3.430	2.306	84	1.040	284	755	875	-120
10.05.2017	16:45	3.371	2.273	78	1.020	272	748	858	-110
10.05.2017	17:00	3.341	2.264	71	1.007	261	746	853	-107
10.05.2017	17:15	3.367	2.241	63	1.064	251	812	832	-20
10.05.2017	17:30	3.291	2.159	60	1.072	253	819	844	-25
10.05.2017	17:45	3.257	2.142	75	1.040	260	780	859	-79
10.05.2017	18:00	3.178	2.038	77	1.063	267	796	884	-87
10.05.2017	18:15	3.126	1.953	100	1.072	238	834	915	-81
10.05.2017	18:30	3.114	1.976	96	1.042	236	806	949	-142
10.05.2017	18:45	3.110	1.945	82	1.083	233	850	1.040	-190
10.05.2017	19:00	3.041	1.910	70	1.060	226	834	1.076	-241
10.05.2017	19:15	3.090	1.998	43	1.050	214	836	1.106	-270
10.05.2017	19:30	3.181	2.010	45	1.127	221	905	1.128	-222
10.05.2017	19:45	3.117	1.963	41	1.113	238	874	1.143	-268
10.05.2017	20:00	3.116	1.931	54	1.130	223	907	1.146	-239
10.05.2017	20:15	3.133	1.916	54	1.163	217	946	1.141	-196

10.05.2017	20:30	3.112	1.914	75	1.123	220	903	1.130	-227
10.05.2017	20:45	3.144	1.898	61	1.184	219	965	1.137	-172
10.05.2017	21:00	3.065	1.816	68	1.182	224	958	1.134	-176
10.05.2017	21:15	3.274	1.929	67	1.278	212	1.066	1.129	-63
10.05.2017	21:30	3.345	1.973	80	1.293	221	1.072	1.141	-69
10.05.2017	21:45	3.281	1.966	57	1.257	197	1.060	1.155	-95
10.05.2017	22:00	3.059	1.831	53	1.174	182	992	1.128	-136
10.05.2017	22:15	2.944	1.734	55	1.155	162	993	1.071	-78
10.05.2017	22:30	2.849	1.705	53	1.091	156	935	1.026	-90
10.05.2017	22:45	2.784	1.688	37	1.058	152	906	977	-71
10.05.2017	23:00	2.762	1.712	37	1.013	150	863	965	-102
10.05.2017	23:15	2.735	1.696	42	996	144	853	897	-45
10.05.2017	23:30	2.649	1.644	46	959	136	823	834	-11
10.05.2017	23:45	2.561	1.632	46	884	123	760	777	-17
11.05.2017	0:00	2.506	1.608	58	840	121	719	724	-6
11.05.2017	0:15	2.495	1.636	58	801	132	669	632	38
11.05.2017	0:30	2.522	1.697	53	772	139	633	584	49
11.05.2017	0:45	2.458	1.688	37	733	117	616	537	79
11.05.2017	1:00	2.438	1.713	37	688	121	568	503	64
11.05.2017	1:15	2.468	1.741	37	691	117	574	478	95
11.05.2017	1:30	2.414	1.690	42	681	127	555	462	93
11.05.2017	1:45	2.344	1.674	42	628	128	500	462	38
11.05.2017	2:00	2.426	1.741	53	631	133	498	476	22
11.05.2017	2:15	2.381	1.699	54	628	129	498	464	34
11.05.2017	2:30	2.355	1.678	54	622	138	485	458	27
11.05.2017	2:45	2.308	1.616	38	653	141	512	454	58
11.05.2017	3:00	2.285	1.617	41	627	148	478	452	26
11.05.2017	3:15	2.285	1.649	22	614	125	490	453	37
11.05.2017	3:30	2.283	1.656	7	619	131	488	453	35
11.05.2017	3:45	2.281	1.633	9	639	133	506	466	39
11.05.2017	4:00	2.305	1.666	7	633	120	514	482	32
11.05.2017	4:15	2.353	1.712	7	634	121	512	486	26
11.05.2017	4:30	2.361	1.713	8	641	133	507	495	12
11.05.2017	4:45	2.338	1.681	7	649	121	528	501	27
11.05.2017	5:00	2.382	1.664	9	709	127	582	465	117
11.05.2017	5:15	2.472	1.706	12	755	156	598	484	114
11.05.2017	5:30	2.516	1.698	15	803	167	636	520	116
11.05.2017	5:45	2.584	1.703	18	863	206	657	503	154
11.05.2017	6:00	2.717	1.834	15	868	217	651	517	134
11.05.2017	6:15	2.998	2.006	20	972	222	751	581	169
11.05.2017	6:30	3.136	2.129	20	987	242	745	649	96
11.05.2017	6:45	3.131	2.133	20	978	230	747	705	43
11.05.2017	7:00	3.210	2.194	23	993	242	751	771	-20
11.05.2017	7:15	3.324	2.192	34	1.097	324	774	807	-34
11.05.2017	7:30	3.586	2.393	55	1.138	334	804	863	-59
11.05.2017	7:45	3.765	2.458	55	1.252	335	917	903	14
11.05.2017	8:00	3.833	2.511	71	1.251	334	917	948	-31
11.05.2017	8:15	4.031	2.623	79	1.330	348	981	976	5
11.05.2017	8:30	4.112	2.730	67	1.314	352	962	1.004	-42
11.05.2017	8:45	4.087	2.738	70	1.279	334	946	1.067	-121
11.05.2017	9:00	4.066	2.685	82	1.298	359	939	1.080	-141
11.05.2017	9:15	3.968	2.535	72	1.361	359	1.002	1.088	-86
11.05.2017	9:30	4.055	2.619	90	1.347	346	1.000	1.084	-83
11.05.2017	9:45	4.160	2.658	96	1.406	366	1.040	1.074	-34
11.05.2017	10:00	4.117	2.750	65	1.303	355	949	1.063	-115
11.05.2017	10:15	4.260	2.837	59	1.365	382	983	1.055	-72
11.05.2017	10:30	4.352	3.023	55	1.274	345	928	1.049	-121
11.05.2017	10:45	4.273	2.939	67	1.268	338	929	1.045	-116

11.05.2017	11:00	4.356	2.925	73	1.359	331	1.027	1.043	-15
11.05.2017	11:15	4.401	2.856	93	1.453	326	1.127	1.040	87
11.05.2017	11:30	4.468	2.903	101	1.464	321	1.143	1.046	97
11.05.2017	11:45	4.476	2.906	100	1.470	309	1.161	1.056	105
11.05.2017	12:00	4.453	2.845	84	1.523	325	1.198	1.073	125
11.05.2017	12:15	4.252	2.722	88	1.442	315	1.127	1.132	-5
11.05.2017	12:30	4.216	2.705	85	1.426	299	1.127	1.169	-42
11.05.2017	12:45	4.101	2.696	114	1.291	303	988	1.161	-174
11.05.2017	13:00	4.153	2.755	126	1.272	309	963	1.153	-190
11.05.2017	13:15	4.086	2.700	123	1.263	318	945	1.130	-185
11.05.2017	13:30	4.088	2.744	109	1.235	299	936	1.092	-156
11.05.2017	13:45	4.259	2.955	123	1.180	299	882	1.049	-168
11.05.2017	14:00	4.102	2.899	95	1.108	300	808	1.035	-228
11.05.2017	14:15	4.133	2.952	92	1.089	309	780	1.003	-223
11.05.2017	14:30	4.046	2.861	103	1.083	292	790	986	-196
11.05.2017	14:45	3.925	2.869	87	969	280	690	972	-282
11.05.2017	15:00	4.119	2.909	85	1.126	285	840	958	-117
11.05.2017	15:15	3.980	2.845	84	1.051	279	772	945	-172
11.05.2017	15:30	3.978	2.792	84	1.102	293	809	927	-118
11.05.2017	15:45	3.927	2.668	124	1.135	282	853	908	-55
11.05.2017	16:00	3.832	2.587	123	1.122	283	838	888	-50
11.05.2017	16:15	3.657	2.394	147	1.116	279	836	870	-34
11.05.2017	16:30	3.698	2.429	142	1.127	266	861	854	8
11.05.2017	16:45	3.600	2.360	124	1.117	251	865	837	28
11.05.2017	17:00	3.524	2.333	119	1.072	245	827	832	-5
11.05.2017	17:15	3.572	2.362	122	1.088	239	849	818	31
11.05.2017	17:30	3.559	2.342	109	1.109	236	872	831	41
11.05.2017	17:45	3.458	2.305	87	1.065	233	833	849	-16
11.05.2017	18:00	3.474	2.240	73	1.161	228	933	875	58
11.05.2017	18:15	3.301	2.052	76	1.172	237	935	906	30
11.05.2017	18:30	3.236	1.945	78	1.213	239	974	940	34
11.05.2017	18:45	3.260	1.987	57	1.217	237	979	1.019	-40
11.05.2017	19:00	3.331	2.072	42	1.217	240	977	1.054	-78
11.05.2017	19:15	3.244	2.041	41	1.162	227	935	1.085	-150
11.05.2017	19:30	3.207	1.959	40	1.208	230	979	1.108	-129
11.05.2017	19:45	3.205	1.908	47	1.250	236	1.014	1.125	-111
11.05.2017	20:00	3.257	1.939	55	1.262	239	1.023	1.129	-105
11.05.2017	20:15	3.207	1.917	53	1.238	212	1.026	1.124	-98
11.05.2017	20:30	3.128	1.828	47	1.254	219	1.035	1.112	-77
11.05.2017	20:45	3.081	1.838	40	1.203	215	987	1.116	-129
11.05.2017	21:00	3.101	1.825	40	1.236	225	1.011	1.112	-101
11.05.2017	21:15	3.169	1.847	41	1.281	202	1.079	1.106	-27
11.05.2017	21:30	3.140	1.845	41	1.254	192	1.062	1.114	-52
11.05.2017	21:45	3.078	1.808	43	1.226	192	1.035	1.117	-82
11.05.2017	22:00	3.016	1.794	48	1.174	170	1.004	1.087	-83
11.05.2017	22:15	2.909	1.716	48	1.146	169	977	1.028	-51
11.05.2017	22:30	2.887	1.757	58	1.072	148	924	977	-53
11.05.2017	22:45	2.774	1.753	59	962	127	835	923	-88
11.05.2017	23:00	2.770	1.753	56	961	129	832	909	-77
11.05.2017	23:15	2.713	1.677	41	995	134	861	857	4
11.05.2017	23:30	2.515	1.590	41	885	126	759	796	-37
11.05.2017	23:45	2.489	1.600	40	849	121	728	740	-13
12.05.2017	0:00	2.443	1.595	40	808	130	678	688	-9
12.05.2017	0:15	2.396	1.613	40	742	112	630	607	23
12.05.2017	0:30	2.327	1.591	40	695	120	575	554	22
12.05.2017	0:45	2.326	1.628	40	658	112	546	509	38
12.05.2017	1:00	2.330	1.635	45	650	117	533	475	59
12.05.2017	1:15	2.256	1.582	55	620	111	509	450	59

12.05.2017	1:30	2.277	1.609	57	611	119	492	433	59
12.05.2017	1:45	2.311	1.617	74	620	130	489	432	57
12.05.2017	2:00	2.335	1.630	63	642	140	502	443	58
12.05.2017	2:15	2.267	1.632	52	583	139	444	433	11
12.05.2017	2:30	2.218	1.572	36	610	144	466	426	40
12.05.2017	2:45	2.147	1.523	31	593	136	457	420	37
12.05.2017	3:00	2.197	1.609	32	556	134	422	409	12
12.05.2017	3:15	2.220	1.621	34	565	127	438	406	31
12.05.2017	3:30	2.243	1.640	33	569	136	434	413	21
12.05.2017	3:45	2.227	1.651	20	557	135	422	412	10
12.05.2017	4:00	2.284	1.691	6	587	135	453	416	37
12.05.2017	4:15	2.362	1.774	7	581	134	447	420	27
12.05.2017	4:30	2.317	1.705	8	604	137	466	425	41
12.05.2017	4:45	2.287	1.670	6	611	137	474	426	48
12.05.2017	5:00	2.345	1.729	7	609	139	470	392	78
12.05.2017	5:15	2.434	1.741	9	685	168	517	414	103
12.05.2017	5:30	2.406	1.702	16	688	168	520	439	81
12.05.2017	5:45	2.496	1.734	16	746	216	529	448	81
12.05.2017	6:00	2.637	1.807	22	807	214	594	475	118
12.05.2017	6:15	2.898	1.987	34	877	246	630	539	91
12.05.2017	6:30	3.042	2.100	22	920	230	690	607	83
12.05.2017	6:45	3.151	2.197	29	925	225	700	689	11
12.05.2017	7:00	3.285	2.299	43	943	244	699	750	-51
12.05.2017	7:15	3.486	2.362	60	1.064	307	757	805	-48
12.05.2017	7:30	3.674	2.547	62	1.065	311	754	859	-105
12.05.2017	7:45	3.648	2.520	67	1.061	301	760	898	-138
12.05.2017	8:00	3.790	2.573	80	1.137	292	844	937	-93
12.05.2017	8:15	3.779	2.518	77	1.184	323	861	972	-111
12.05.2017	8:30	3.635	2.375	76	1.185	326	858	999	-141
12.05.2017	8:45	3.798	2.481	77	1.241	318	923	1.049	-126
12.05.2017	9:00	3.655	2.341	102	1.213	309	903	1.062	-159
12.05.2017	9:15	3.415	2.073	95	1.247	314	933	1.069	-136
12.05.2017	9:30	3.464	2.130	94	1.240	298	942	1.066	-124
12.05.2017	9:45	3.561	2.175	106	1.280	328	952	1.059	-107
12.05.2017	10:00	3.604	2.244	73	1.287	331	956	1.051	-95
12.05.2017	10:15	3.728	2.363	61	1.304	334	970	1.043	-73
12.05.2017	10:30	3.718	2.341	90	1.286	317	969	1.038	-69
12.05.2017	10:45	3.744	2.271	121	1.352	331	1.021	1.034	-13
12.05.2017	11:00	3.832	2.331	125	1.377	344	1.032	1.032	1
12.05.2017	11:15	3.855	2.379	113	1.363	352	1.011	1.031	-19
12.05.2017	11:30	3.831	2.276	102	1.453	326	1.127	1.036	91
12.05.2017	11:45	3.959	2.349	102	1.508	330	1.178	1.046	132
12.05.2017	12:00	3.896	2.297	82	1.517	333	1.184	1.064	120
12.05.2017	12:15	3.567	2.030	88	1.449	315	1.134	1.097	37
12.05.2017	12:30	3.546	1.941	124	1.482	321	1.161	1.125	36
12.05.2017	12:45	3.451	1.952	109	1.391	315	1.076	1.138	-62
12.05.2017	13:00	3.444	1.973	99	1.371	302	1.069	1.137	-68
12.05.2017	13:15	3.550	2.105	103	1.342	298	1.045	1.113	-69
12.05.2017	13:30	3.657	2.122	96	1.438	306	1.132	1.076	56
12.05.2017	13:45	3.364	2.015	94	1.255	295	960	1.034	-74
12.05.2017	14:00	3.392	2.012	72	1.309	293	1.015	1.019	-4
12.05.2017	14:15	3.189	1.977	70	1.142	288	854	992	-138
12.05.2017	14:30	3.421	2.009	65	1.347	290	1.057	976	81
12.05.2017	14:45	3.338	2.071	63	1.204	282	922	940	-17
12.05.2017	15:00	3.399	2.116	53	1.230	294	936	928	8
12.05.2017	15:15	3.221	2.007	53	1.161	282	879	916	-37
12.05.2017	15:30	3.022	1.933	47	1.042	283	759	900	-141
12.05.2017	15:45	3.015	1.743	48	1.224	273	950	882	68

12.05.2017	16:00	3.016	1.707	65	1.245	305	939	864	75
12.05.2017	16:15	2.860	1.564	49	1.247	304	943	848	95
12.05.2017	16:30	2.795	1.496	50	1.249	281	967	833	134
12.05.2017	16:45	2.907	1.528	61	1.318	251	1.066	819	248
12.05.2017	17:00	2.817	1.530	88	1.199	252	947	816	132
12.05.2017	17:15	2.754	1.493	77	1.185	241	943	809	134
12.05.2017	17:30	2.652	1.456	97	1.099	226	873	823	50
12.05.2017	17:45	2.680	1.479	95	1.106	206	900	841	59
12.05.2017	18:00	2.831	1.527	91	1.213	210	1.003	867	136
12.05.2017	18:15	2.757	1.433	98	1.227	222	1.005	899	106
12.05.2017	18:30	2.691	1.425	115	1.152	245	907	932	-26
12.05.2017	18:45	2.661	1.423	106	1.131	219	912	998	-86
12.05.2017	19:00	2.605	1.365	65	1.174	203	971	1.034	-62
12.05.2017	19:15	2.525	1.322	43	1.159	227	933	1.065	-133
12.05.2017	19:30	2.574	1.377	62	1.135	239	896	1.090	-194
12.05.2017	19:45	2.624	1.403	61	1.160	235	924	1.106	-182
12.05.2017	20:00	2.628	1.398	59	1.171	205	966	1.112	-146
12.05.2017	20:15	2.485	1.306	41	1.139	183	955	1.111	-156
12.05.2017	20:30	2.489	1.301	37	1.150	184	966	1.091	-124
12.05.2017	20:45	2.524	1.341	37	1.147	203	944	1.103	-159
12.05.2017	21:00	2.401	1.227	37	1.137	191	946	1.075	-129
12.05.2017	21:15	2.357	1.119	38	1.199	179	1.020	1.060	-40
12.05.2017	21:30	2.426	1.106	58	1.263	186	1.077	1.071	5
12.05.2017	21:45	2.356	1.094	55	1.207	182	1.026	1.072	-46
12.05.2017	22:00	2.264	1.002	53	1.209	204	1.005	1.045	-39
12.05.2017	22:15	2.156	882	54	1.220	199	1.021	986	35
12.05.2017	22:30	2.092	856	64	1.173	182	991	938	53
12.05.2017	22:45	1.988	854	62	1.072	146	926	878	48
12.05.2017	23:00	1.892	769	61	1.062	140	921	861	61
12.05.2017	23:15	1.823	739	63	1.021	135	886	819	67
12.05.2017	23:30	1.779	715	82	982	138	844	763	81
12.05.2017	23:45	1.734	761	77	897	123	774	708	66
13.05.2017	0:00	1.664	726	79	859	122	737	656	82
13.05.2017	0:15	1.596	701	58	836	137	699	607	92
13.05.2017	0:30	1.582	764	44	774	143	631	578	53
13.05.2017	0:45	1.523	734	36	753	137	615	553	63
13.05.2017	1:00	1.486	751	37	698	128	570	522	48
13.05.2017	1:15	1.430	705	40	685	136	549	496	54
13.05.2017	1:30	1.449	711	59	679	131	548	471	77
13.05.2017	1:45	1.429	716	55	658	142	516	454	62
13.05.2017	2:00	1.410	706	51	653	135	518	453	65
13.05.2017	2:15	1.308	654	36	618	124	494	434	60
13.05.2017	2:30	1.285	632	38	615	116	499	421	78
13.05.2017	2:45	1.331	672	18	640	121	519	411	108
13.05.2017	3:00	1.335	738	8	589	123	466	403	63
13.05.2017	3:15	1.321	695	7	619	125	494	398	96
13.05.2017	3:30	1.313	681	10	621	121	500	392	108
13.05.2017	3:45	1.326	706	13	607	147	460	397	64
13.05.2017	4:00	1.381	718	31	632	126	506	401	105
13.05.2017	4:15	1.406	745	34	627	115	511	401	111
13.05.2017	4:30	1.252	577	34	642	123	520	391	129
13.05.2017	4:45	1.171	537	45	589	117	472	384	88
13.05.2017	5:00	1.203	542	43	618	119	499	348	152
13.05.2017	5:15	1.241	539	44	658	140	518	358	160
13.05.2017	5:30	1.230	532	44	654	135	519	383	136
13.05.2017	5:45	1.274	519	42	713	179	534	375	159
13.05.2017	6:00	1.254	480	38	736	192	543	378	165
13.05.2017	6:15	1.281	515	6	760	209	550	402	148

13.05.2017	6:30	1.308	520	8	780	182	598	414	184
13.05.2017	6:45	1.403	546	7	850	189	661	445	216
13.05.2017	7:00	1.446	587	6	853	197	656	491	165
13.05.2017	7:15	1.489	600	7	882	225	657	522	135
13.05.2017	7:30	1.545	601	12	933	242	691	585	106
13.05.2017	7:45	1.646	611	7	1.028	249	778	647	131
13.05.2017	8:00	1.708	637	10	1.061	233	828	714	114
13.05.2017	8:15	1.797	634	11	1.152	251	901	777	124
13.05.2017	8:30	1.856	629	12	1.214	252	962	833	129
13.05.2017	8:45	1.853	586	14	1.253	258	995	904	91
13.05.2017	9:00	1.843	600	32	1.211	257	954	944	9
13.05.2017	9:15	1.887	597	16	1.275	260	1.015	977	38
13.05.2017	9:30	2.074	620	14	1.440	255	1.186	999	186
13.05.2017	9:45	2.021	586	37	1.398	262	1.136	1.018	118
13.05.2017	10:00	2.335	591	33	1.712	273	1.439	1.034	405
13.05.2017	10:15	2.105	608	16	1.482	267	1.215	1.052	163
13.05.2017	10:30	2.266	627	18	1.620	248	1.372	1.071	301
13.05.2017	10:45	1.916	582	16	1.318	260	1.059	1.088	-29
13.05.2017	11:00	1.985	592	17	1.376	254	1.122	1.103	20
13.05.2017	11:15	2.201	625	42	1.534	258	1.275	1.113	162
13.05.2017	11:30	2.110	641	73	1.396	257	1.139	1.122	17
13.05.2017	11:45	2.214	590	71	1.553	249	1.305	1.131	173
13.05.2017	12:00	2.087	573	77	1.437	244	1.193	1.144	49
13.05.2017	12:15	2.221	560	81	1.580	256	1.324	1.167	157
13.05.2017	12:30	1.976	548	77	1.351	235	1.116	1.185	-69
13.05.2017	12:45	2.062	571	98	1.394	225	1.169	1.193	-24
13.05.2017	13:00	1.933	502	102	1.329	229	1.100	1.194	-95
13.05.2017	13:15	1.942	495	102	1.345	221	1.124	1.182	-58
13.05.2017	13:30	1.848	483	70	1.294	194	1.101	1.160	-60
13.05.2017	13:45	1.790	524	43	1.223	211	1.012	1.131	-119
13.05.2017	14:00	1.894	469	47	1.378	210	1.169	1.121	47
13.05.2017	14:15	1.609	454	46	1.110	208	901	1.077	-175
13.05.2017	14:30	1.625	436	43	1.146	208	938	1.040	-102
13.05.2017	14:45	1.665	439	45	1.181	194	987	1.011	-23
13.05.2017	15:00	1.558	507	36	1.015	197	817	985	-167
13.05.2017	15:15	1.597	476	42	1.079	219	859	963	-104
13.05.2017	15:30	1.715	524	43	1.148	191	957	944	13
13.05.2017	15:45	1.579	553	39	987	203	784	928	-144
13.05.2017	16:00	1.688	530	46	1.113	210	903	917	-14
13.05.2017	16:15	1.712	555	42	1.116	212	904	910	-6
13.05.2017	16:30	1.718	531	58	1.128	218	910	910	0
13.05.2017	16:45	1.623	520	71	1.033	194	839	911	-72
13.05.2017	17:00	1.620	527	67	1.027	195	832	923	-91
13.05.2017	17:15	1.675	513	67	1.095	195	900	933	-33
13.05.2017	17:30	1.673	478	69	1.126	203	924	958	-34
13.05.2017	17:45	1.576	460	66	1.051	199	852	987	-135
13.05.2017	18:00	1.564	470	89	1.005	196	808	1.021	-212
13.05.2017	18:15	1.692	474	98	1.121	191	930	1.057	-127
13.05.2017	18:30	1.684	443	101	1.139	191	948	1.094	-146
13.05.2017	18:45	1.709	425	66	1.217	201	1.016	1.151	-135
13.05.2017	19:00	1.546	419	45	1.082	191	891	1.182	-291
13.05.2017	19:15	1.548	466	45	1.038	196	842	1.204	-362
13.05.2017	19:30	1.689	470	48	1.170	201	969	1.216	-247
13.05.2017	19:45	1.664	442	43	1.179	200	978	1.217	-239
13.05.2017	20:00	1.638	402	53	1.183	192	991	1.218	-227
13.05.2017	20:15	1.542	333	54	1.155	183	972	1.188	-216
13.05.2017	20:30	1.478	291	53	1.134	170	964	1.178	-214
13.05.2017	20:45	1.476	277	37	1.162	174	987	1.126	-139

13.05.2017	21:00	1.482	271	42	1.169	174	995	1.070	-75
13.05.2017	21:15	1.530	235	42	1.252	174	1.078	1.019	59
13.05.2017	21:30	1.588	259	39	1.290	180	1.110	994	116
13.05.2017	21:45	1.543	266	49	1.228	159	1.069	962	107
13.05.2017	22:00	1.506	257	67	1.183	153	1.029	935	94
13.05.2017	22:15	1.507	259	67	1.181	153	1.028	905	123
13.05.2017	22:30	1.415	246	74	1.096	132	964	902	62
13.05.2017	22:45	1.347	245	80	1.022	108	914	896	18
13.05.2017	23:00	1.320	248	77	994	112	883	913	-30
13.05.2017	23:15	1.334	251	70	1.013	106	907	888	19
13.05.2017	23:30	1.260	252	62	946	107	839	832	7
13.05.2017	23:45	1.194	276	60	858	95	763	773	-10
14.05.2017	0:00	1.181	300	54	827	93	734	723	11
14.05.2017	0:15	1.126	296	39	791	96	695	674	21
14.05.2017	0:30	1.102	291	41	769	98	671	636	35
14.05.2017	0:45	1.054	305	43	706	92	614	601	12
14.05.2017	1:00	1.008	273	42	693	90	603	562	42
14.05.2017	1:15	1.036	305	59	672	101	571	527	44
14.05.2017	1:30	1.013	318	60	635	91	544	495	49
14.05.2017	1:45	1.015	328	58	629	92	537	470	67
14.05.2017	2:00	975	333	45	597	91	506	463	44
14.05.2017	2:15	978	338	45	595	85	510	440	71
14.05.2017	2:30	954	330	39	585	95	490	423	67
14.05.2017	2:45	975	319	44	612	94	518	410	108
14.05.2017	3:00	885	279	45	561	96	465	401	64
14.05.2017	3:15	884	292	32	559	89	471	392	79
14.05.2017	3:30	865	276	32	557	87	471	382	89
14.05.2017	3:45	839	272	32	535	89	446	384	62
14.05.2017	4:00	885	276	32	577	91	486	386	100
14.05.2017	4:15	908	284	30	594	103	491	385	106
14.05.2017	4:30	862	273	28	560	101	459	375	84
14.05.2017	4:45	815	240	37	539	88	450	368	82
14.05.2017	5:00	863	250	48	566	94	472	332	140
14.05.2017	5:15	870	240	47	584	98	486	340	146
14.05.2017	5:30	873	247	44	583	96	486	359	127
14.05.2017	5:45	852	232	28	592	113	480	345	134
14.05.2017	6:00	804	216	9	579	99	480	339	141
14.05.2017	6:15	808	204	6	598	98	500	346	154
14.05.2017	6:30	835	216	7	613	98	515	338	176
14.05.2017	6:45	849	227	7	615	98	517	345	173
14.05.2017	7:00	871	222	12	638	104	534	362	172
14.05.2017	7:15	910	233	13	665	101	563	362	201
14.05.2017	7:30	909	205	10	694	102	592	395	198
14.05.2017	7:45	990	232	10	748	95	653	434	219
14.05.2017	8:00	1.126	264	9	853	89	764	488	276
14.05.2017	8:15	1.107	259	10	838	95	743	554	189
14.05.2017	8:30	1.155	259	9	887	101	786	627	158
14.05.2017	8:45	1.212	260	6	947	108	839	726	113
14.05.2017	9:00	1.271	264	21	986	115	871	803	69
14.05.2017	9:15	1.335	302	19	1.014	118	896	876	20
14.05.2017	9:30	1.360	312	12	1.036	103	933	939	-6
14.05.2017	9:45	1.423	307	47	1.070	119	950	994	-44
14.05.2017	10:00	1.379	315	31	1.034	110	924	1.037	-113
14.05.2017	10:15	1.433	309	11	1.113	120	993	1.069	-76
14.05.2017	10:30	1.430	307	15	1.107	120	987	1.095	-108
14.05.2017	10:45	1.481	326	11	1.144	126	1.017	1.118	-100
14.05.2017	11:00	1.541	316	43	1.181	125	1.057	1.143	-86
14.05.2017	11:15	1.660	352	45	1.263	115	1.148	1.174	-26

14.05.2017	11:30	1.604	396	32	1.176	105	1.071	1.210	-139
14.05.2017	11:45	1.734	407	32	1.294	112	1.182	1.241	-59
14.05.2017	12:00	1.769	386	38	1.346	108	1.238	1.263	-26
14.05.2017	12:15	1.666	332	40	1.295	125	1.170	1.280	-110
14.05.2017	12:30	1.612	330	36	1.246	122	1.124	1.273	-149
14.05.2017	12:45	1.529	309	61	1.159	115	1.044	1.244	-201
14.05.2017	13:00	1.451	284	40	1.127	113	1.014	1.199	-186
14.05.2017	13:15	1.548	292	49	1.207	113	1.094	1.135	-41
14.05.2017	13:30	1.501	319	50	1.133	112	1.020	1.062	-41
14.05.2017	13:45	1.443	344	43	1.056	108	947	989	-41
14.05.2017	14:00	1.449	349	37	1.063	115	949	947	2
14.05.2017	14:15	1.341	310	37	993	107	886	889	-3
14.05.2017	14:30	1.157	299	39	818	108	711	853	-143
14.05.2017	14:45	1.521	291	43	1.187	107	1.080	831	249
14.05.2017	15:00	1.150	298	43	809	115	694	813	-118
14.05.2017	15:15	1.194	295	43	856	118	738	793	-55
14.05.2017	15:30	1.285	311	42	931	105	826	770	56
14.05.2017	15:45	1.263	314	42	908	109	798	746	52
14.05.2017	16:00	1.248	315	37	895	102	793	722	70
14.05.2017	16:15	1.303	348	54	901	106	795	699	96
14.05.2017	16:30	1.418	377	90	951	122	829	679	150
14.05.2017	16:45	1.398	338	72	988	105	884	662	221
14.05.2017	17:00	1.347	309	71	966	98	869	660	209
14.05.2017	17:15	1.348	298	71	980	100	879	659	221
14.05.2017	17:30	1.384	305	69	1.010	105	905	677	228
14.05.2017	17:45	1.360	249	71	1.039	107	931	704	227
14.05.2017	18:00	1.350	233	66	1.051	103	948	739	209
14.05.2017	18:15	1.346	237	92	1.017	102	915	779	136
14.05.2017	18:30	1.345	231	88	1.025	100	925	823	103
14.05.2017	18:45	1.321	232	54	1.035	100	935	889	47
14.05.2017	19:00	1.303	209	54	1.041	116	924	931	-6
14.05.2017	19:15	1.232	205	53	974	118	856	966	-110
14.05.2017	19:30	1.258	210	44	1.005	117	889	992	-104
14.05.2017	19:45	1.261	210	38	1.013	116	897	1.009	-112
14.05.2017	20:00	1.289	217	38	1.033	110	923	1.024	-102
14.05.2017	20:15	1.814	741	43	1.030	116	914	1.008	-94
14.05.2017	20:30	2.619	1.563	42	1.013	121	892	1.013	-121
14.05.2017	20:45	2.307	1.189	54	1.064	146	918	982	-64
14.05.2017	21:00	2.068	957	60	1.052	136	916	954	-39
14.05.2017	21:15	2.131	926	58	1.147	131	1.016	943	73
14.05.2017	21:30	2.249	1.054	45	1.149	124	1.026	956	70
14.05.2017	21:45	2.291	1.129	47	1.115	120	995	956	39
14.05.2017	22:00	2.425	1.257	63	1.104	128	976	939	37
14.05.2017	22:15	2.475	1.374	66	1.036	124	912	890	22
14.05.2017	22:30	2.547	1.438	68	1.041	121	920	850	69
14.05.2017	22:45	2.599	1.591	74	933	108	826	803	23
14.05.2017	23:00	2.562	1.598	78	887	118	769	787	-18
14.05.2017	23:15	2.634	1.660	72	902	116	787	748	39
14.05.2017	23:30	2.609	1.678	69	862	120	742	693	50
14.05.2017	23:45	2.619	1.730	60	829	120	709	641	69
15.05.2017	0:00	2.538	1.727	46	765	102	663	600	63
15.05.2017	0:15	2.497	1.742	38	717	107	610	635	-24
15.05.2017	0:30	2.408	1.708	40	660	108	552	579	-27
15.05.2017	0:45	2.403	1.710	48	644	108	536	532	4
15.05.2017	1:00	2.397	1.709	55	633	115	518	486	32
15.05.2017	1:15	2.332	1.699	58	575	98	477	458	19
15.05.2017	1:30	2.304	1.657	47	600	101	499	442	57
15.05.2017	1:45	2.223	1.575	44	605	111	494	438	56

15.05.2017	2:00	2.224	1.587	43	593	121	472	449	24
15.05.2017	2:15	2.224	1.570	40	614	133	481	438	43
15.05.2017	2:30	2.181	1.567	39	575	122	453	429	23
15.05.2017	2:45	2.204	1.577	40	586	121	466	420	45
15.05.2017	3:00	2.137	1.549	21	566	115	451	413	39
15.05.2017	3:15	2.155	1.565	12	577	120	457	406	52
15.05.2017	3:30	2.200	1.601	6	592	116	476	398	78
15.05.2017	3:45	2.176	1.602	7	568	131	437	403	34
15.05.2017	4:00	2.153	1.570	9	574	127	447	410	36
15.05.2017	4:15	2.200	1.600	7	593	121	472	416	56
15.05.2017	4:30	2.215	1.602	13	599	136	463	413	50
15.05.2017	4:45	2.148	1.522	25	601	126	475	416	59
15.05.2017	5:00	2.241	1.592	41	608	121	487	389	98
15.05.2017	5:15	2.325	1.609	50	665	162	503	408	95
15.05.2017	5:30	2.370	1.597	58	715	164	550	442	109
15.05.2017	5:45	2.437	1.585	57	795	205	590	456	134
15.05.2017	6:00	2.584	1.718	58	808	203	605	493	112
15.05.2017	6:15	2.925	1.969	64	892	221	671	562	109
15.05.2017	6:30	3.199	2.237	24	939	215	724	625	99
15.05.2017	6:45	3.243	2.262	22	959	236	723	700	23
15.05.2017	7:00	3.268	2.281	26	961	249	713	771	-58
15.05.2017	7:15	3.399	2.350	38	1.011	277	734	800	-65
15.05.2017	7:30	3.688	2.538	38	1.112	271	842	840	1
15.05.2017	7:45	3.952	2.673	63	1.216	319	897	870	27
15.05.2017	8:00	4.016	2.723	54	1.239	317	922	904	18
15.05.2017	8:15	4.170	2.818	61	1.291	320	972	943	29
15.05.2017	8:30	4.032	2.676	51	1.305	315	990	981	9
15.05.2017	8:45	4.230	2.818	81	1.331	304	1.028	1.037	-10
15.05.2017	9:00	4.209	2.775	79	1.355	325	1.030	1.062	-32
15.05.2017	9:15	4.133	2.663	85	1.384	327	1.057	1.074	-17
15.05.2017	9:30	4.264	2.797	113	1.354	305	1.049	1.073	-23
15.05.2017	9:45	4.361	2.892	81	1.388	300	1.088	1.064	24
15.05.2017	10:00	4.366	2.955	73	1.338	283	1.055	1.053	2
15.05.2017	10:15	4.276	2.855	60	1.361	291	1.070	1.043	27
15.05.2017	10:30	4.374	2.867	68	1.439	280	1.159	1.038	122
15.05.2017	10:45	4.171	2.890	70	1.212	293	919	1.033	-114
15.05.2017	11:00	4.307	2.920	71	1.316	286	1.030	1.033	-3
15.05.2017	11:15	4.322	2.910	102	1.309	307	1.003	1.035	-32
15.05.2017	11:30	4.523	2.976	121	1.427	301	1.126	1.043	83
15.05.2017	11:45	4.556	3.026	150	1.380	298	1.082	1.055	27
15.05.2017	12:00	4.627	2.882	126	1.619	325	1.294	1.073	221
15.05.2017	12:15	4.184	2.837	119	1.227	283	944	1.103	-159
15.05.2017	12:30	4.355	2.723	143	1.489	283	1.206	1.126	80
15.05.2017	12:45	4.144	2.755	157	1.231	286	946	1.137	-192
15.05.2017	13:00	4.155	2.773	156	1.226	304	922	1.137	-215
15.05.2017	13:15	4.222	2.853	150	1.220	312	908	1.116	-208
15.05.2017	13:30	3.887	2.848	123	916	312	604	1.082	-479
15.05.2017	13:45	3.955	2.890	82	983	330	653	1.043	-390
15.05.2017	14:00	4.075	2.890	86	1.099	310	790	1.027	-237
15.05.2017	14:15	4.097	2.848	92	1.158	312	846	985	-139
15.05.2017	14:30	3.940	2.813	89	1.038	297	741	957	-215
15.05.2017	14:45	4.013	2.868	84	1.061	293	768	938	-170
15.05.2017	15:00	4.033	2.815	80	1.137	324	813	923	-110
15.05.2017	15:15	4.031	2.821	98	1.113	310	803	906	-103
15.05.2017	15:30	3.871	2.850	94	927	276	651	889	-238
15.05.2017	15:45	4.053	2.796	86	1.172	279	893	873	20
15.05.2017	16:00	3.890	2.721	99	1.071	286	785	859	-74
15.05.2017	16:15	3.575	2.519	96	960	253	707	847	-140

15.05.2017	16:30	3.724	2.475	82	1.168	256	912	838	74
15.05.2017	16:45	3.374	2.401	74	898	236	662	829	-167
15.05.2017	17:00	3.601	2.426	67	1.108	241	867	829	38
15.05.2017	17:15	3.487	2.338	70	1.079	236	843	824	19
15.05.2017	17:30	3.438	2.357	61	1.019	230	789	833	-43
15.05.2017	17:45	3.356	2.297	49	1.010	203	807	845	-38
15.05.2017	18:00	3.336	2.235	49	1.051	220	831	862	-30
15.05.2017	18:15	3.349	2.249	71	1.030	216	814	881	-67
15.05.2017	18:30	3.268	2.155	74	1.039	225	815	904	-89
15.05.2017	18:45	3.224	2.133	78	1.014	204	810	952	-142
15.05.2017	19:00	3.243	2.129	89	1.025	199	827	978	-151
15.05.2017	19:15	3.327	2.236	69	1.022	212	810	1.003	-193
15.05.2017	19:30	3.374	2.216	70	1.088	216	871	1.026	-155
15.05.2017	19:45	3.363	2.207	90	1.066	203	863	1.044	-181
15.05.2017	20:00	3.343	2.160	87	1.096	207	889	1.065	-176
15.05.2017	20:15	3.319	2.167	88	1.064	188	876	1.059	-183
15.05.2017	20:30	3.301	2.158	71	1.072	190	883	1.077	-195
15.05.2017	20:45	3.306	2.177	67	1.062	184	877	1.058	-180
15.05.2017	21:00	3.319	2.164	71	1.084	190	894	1.036	-142
15.05.2017	21:15	3.276	2.105	47	1.124	185	939	1.026	-86
15.05.2017	21:30	3.324	2.112	39	1.172	186	986	1.035	-49
15.05.2017	21:45	3.278	2.113	39	1.126	199	927	1.033	-106
15.05.2017	22:00	3.189	2.050	40	1.099	180	919	1.017	-97
15.05.2017	22:15	3.167	2.063	48	1.056	165	891	975	-84
15.05.2017	22:30	3.052	1.989	61	1.002	149	853	946	-93
15.05.2017	22:45	2.958	1.944	54	959	144	816	910	-94
15.05.2017	23:00	2.871	1.944	48	879	131	748	903	-155
15.05.2017	23:15	2.822	1.902	40	880	132	748	866	-118
15.05.2017	23:30	2.770	1.896	39	835	128	707	809	-102
15.05.2017	23:45	2.662	1.835	39	788	119	670	749	-79
16.05.2017	0:00	2.596	1.801	41	754	112	642	695	-53
16.05.2017	0:15	2.539	1.800	40	699	114	585	613	-28
16.05.2017	0:30	2.492	1.765	40	688	126	563	557	6
16.05.2017	0:45	2.472	1.786	40	646	109	537	505	32
16.05.2017	1:00	2.469	1.791	59	619	122	497	464	33
16.05.2017	1:15	2.446	1.780	58	609	115	494	437	57
16.05.2017	1:30	2.401	1.779	54	568	98	470	421	49
16.05.2017	1:45	2.383	1.785	40	557	100	457	415	42
16.05.2017	2:00	2.355	1.743	39	572	120	452	418	34
16.05.2017	2:15	2.379	1.761	43	575	122	453	409	44
16.05.2017	2:30	2.338	1.717	64	557	125	432	401	30
16.05.2017	2:45	2.313	1.668	63	581	129	452	393	59
16.05.2017	3:00	2.265	1.651	63	552	123	429	386	43
16.05.2017	3:15	2.337	1.727	63	547	117	430	380	50
16.05.2017	3:30	2.318	1.734	53	531	107	423	372	52
16.05.2017	3:45	2.354	1.763	23	568	123	445	374	72
16.05.2017	4:00	2.310	1.732	12	565	128	437	379	59
16.05.2017	4:15	2.377	1.801	6	571	129	442	378	64
16.05.2017	4:30	2.403	1.791	7	606	121	484	382	102
16.05.2017	4:45	2.427	1.824	7	596	128	468	390	79
16.05.2017	5:00	2.421	1.806	7	608	122	487	369	117
16.05.2017	5:15	2.495	1.829	8	658	140	517	400	118
16.05.2017	5:30	2.563	1.809	20	734	160	574	429	145
16.05.2017	5:45	2.608	1.837	15	756	191	565	434	131
16.05.2017	6:00	2.736	1.863	14	859	222	637	467	170
16.05.2017	6:15	2.976	2.103	28	846	230	616	537	80
16.05.2017	6:30	3.217	2.234	25	958	236	723	606	117
16.05.2017	6:45	3.221	2.242	29	950	248	702	677	26

16.05.2017	7:00	3.308	2.288	28	992	269	723	745	-22
16.05.2017	7:15	3.585	2.502	46	1.037	305	731	790	-59
16.05.2017	7:30	3.767	2.630	60	1.077	302	775	835	-59
16.05.2017	7:45	3.859	2.672	64	1.123	295	827	866	-38
16.05.2017	8:00	3.938	2.682	65	1.191	307	884	901	-17
16.05.2017	8:15	3.949	2.596	57	1.296	336	960	940	20
16.05.2017	8:30	3.944	2.601	59	1.284	321	963	978	-15
16.05.2017	8:45	4.060	2.702	67	1.291	313	978	1.027	-50
16.05.2017	9:00	4.036	2.674	64	1.298	324	974	1.052	-77
16.05.2017	9:15	3.940	2.556	54	1.330	313	1.017	1.064	-47
16.05.2017	9:30	4.017	2.644	86	1.286	297	989	1.063	-74
16.05.2017	9:45	4.187	2.774	95	1.319	333	985	1.056	-70
16.05.2017	10:00	4.255	2.864	59	1.332	334	998	1.045	-47
16.05.2017	10:15	4.128	2.793	50	1.285	322	963	1.037	-74
16.05.2017	10:30	4.106	2.790	58	1.258	308	951	1.031	-80
16.05.2017	10:45	4.217	2.831	68	1.318	302	1.015	1.027	-11
16.05.2017	11:00	4.192	2.807	66	1.319	319	1.001	1.027	-26
16.05.2017	11:15	4.323	2.853	61	1.409	339	1.070	1.029	41
16.05.2017	11:30	4.268	2.822	68	1.377	343	1.034	1.037	-3
16.05.2017	11:45	4.347	2.861	69	1.417	347	1.069	1.049	21
16.05.2017	12:00	4.254	2.739	72	1.443	333	1.110	1.067	43
16.05.2017	12:15	3.988	2.590	92	1.307	297	1.010	1.095	-85
16.05.2017	12:30	3.969	2.572	136	1.261	288	973	1.117	-144
16.05.2017	12:45	3.957	2.569	135	1.253	280	973	1.129	-156
16.05.2017	13:00	3.838	2.522	123	1.193	284	910	1.128	-218
16.05.2017	13:15	3.923	2.640	123	1.160	295	865	1.108	-243
16.05.2017	13:30	4.024	2.744	104	1.177	301	875	1.074	-199
16.05.2017	13:45	3.897	2.718	95	1.084	286	798	1.035	-237
16.05.2017	14:00	3.870	2.709	84	1.076	303	773	1.006	-233
16.05.2017	14:15	3.887	2.701	85	1.100	302	798	969	-171
16.05.2017	14:30	3.867	2.674	79	1.114	311	803	948	-146
16.05.2017	14:45	3.749	2.610	80	1.058	295	763	930	-167
16.05.2017	15:00	3.806	2.643	69	1.094	305	790	915	-125
16.05.2017	15:15	3.750	2.647	79	1.024	285	739	898	-159
16.05.2017	15:30	3.771	2.680	75	1.016	288	728	881	-153
16.05.2017	15:45	3.790	2.681	85	1.024	285	739	865	-126
16.05.2017	16:00	3.743	2.664	70	1.010	278	732	850	-118
16.05.2017	16:15	3.675	2.617	98	961	268	692	838	-146
16.05.2017	16:30	3.607	2.536	88	983	259	724	830	-106
16.05.2017	16:45	3.512	2.471	76	965	258	706	822	-116
16.05.2017	17:00	3.551	2.479	73	999	264	735	822	-88
16.05.2017	17:15	3.463	2.409	82	972	251	721	820	-99
16.05.2017	17:30	3.467	2.355	105	1.007	233	774	829	-55
16.05.2017	17:45	3.497	2.352	128	1.017	256	762	842	-80
16.05.2017	18:00	3.497	2.320	145	1.032	248	784	859	-75
16.05.2017	18:15	3.426	2.354	115	957	218	739	878	-139
16.05.2017	18:30	3.273	2.201	119	952	226	726	901	-175
16.05.2017	18:45	3.255	2.185	93	976	220	756	941	-185
16.05.2017	19:00	3.221	2.164	89	968	217	751	967	-216
16.05.2017	19:15	3.355	2.298	69	989	219	770	993	-223
16.05.2017	19:30	3.412	2.334	41	1.037	228	809	1.017	-208
16.05.2017	19:45	3.399	2.332	56	1.010	202	808	1.035	-227
16.05.2017	20:00	3.357	2.290	59	1.008	196	811	1.046	-235
16.05.2017	20:15	3.293	2.181	54	1.058	189	869	1.049	-180
16.05.2017	20:30	3.261	2.191	40	1.029	192	838	1.045	-207
16.05.2017	20:45	3.299	2.223	36	1.040	196	843	1.048	-204
16.05.2017	21:00	3.268	2.197	36	1.035	196	839	1.036	-198
16.05.2017	21:15	3.331	2.178	41	1.111	176	936	1.021	-86

16.05.2017	21:30	3.307	2.150	36	1.121	175	947	1.004	-57
16.05.2017	21:45	3.228	2.052	53	1.123	177	946	1.003	-57
16.05.2017	22:00	3.170	2.038	54	1.079	175	903	986	-82
16.05.2017	22:15	3.149	2.054	55	1.040	169	871	950	-79
16.05.2017	22:30	3.097	2.085	40	972	159	812	925	-113
16.05.2017	22:45	2.976	2.014	37	926	136	790	894	-104
16.05.2017	23:00	2.906	1.991	37	878	138	740	882	-142
16.05.2017	23:15	2.860	1.921	41	897	140	758	845	-87
16.05.2017	23:30	2.814	1.967	37	809	127	682	788	-106
16.05.2017	23:45	2.802	1.950	72	780	126	655	729	-74
17.05.2017	0:00	2.681	1.903	78	699	122	577	669	-91
17.05.2017	0:15	2.658	1.906	77	674	117	557	562	-5
17.05.2017	0:30	2.612	1.900	63	649	122	527	502	25
17.05.2017	0:45	2.565	1.867	60	638	123	515	454	61
17.05.2017	1:00	2.521	1.848	60	613	114	499	416	83
17.05.2017	1:15	2.500	1.871	63	567	107	460	389	71
17.05.2017	1:30	2.477	1.835	59	582	121	461	373	89
17.05.2017	1:45	2.443	1.818	78	547	114	433	362	71
17.05.2017	2:00	2.387	1.780	56	551	129	422	355	67
17.05.2017	2:15	2.419	1.806	58	555	121	434	348	86
17.05.2017	2:30	2.394	1.787	44	564	132	432	342	90
17.05.2017	2:45	2.297	1.691	44	562	133	429	336	93
17.05.2017	3:00	2.252	1.648	44	560	124	436	331	105
17.05.2017	3:15	2.316	1.728	45	543	126	416	326	90
17.05.2017	3:30	2.342	1.782	26	534	121	412	320	93
17.05.2017	3:45	2.331	1.784	16	531	126	405	318	87
17.05.2017	4:00	2.261	1.720	13	527	134	393	319	74
17.05.2017	4:15	2.378	1.801	12	565	125	440	324	115
17.05.2017	4:30	2.332	1.767	7	557	118	439	332	108
17.05.2017	4:45	2.364	1.796	10	558	124	434	341	92
17.05.2017	5:00	2.411	1.807	7	596	131	465	351	114
17.05.2017	5:15	2.455	1.792	9	654	168	486	362	124
17.05.2017	5:30	2.420	1.727	11	682	191	491	374	118
17.05.2017	5:45	2.471	1.768	10	693	195	498	395	103
17.05.2017	6:00	2.552	1.761	12	779	221	558	439	120
17.05.2017	6:15	2.908	2.074	24	811	223	588	502	85
17.05.2017	6:30	3.193	2.262	19	913	253	660	578	81
17.05.2017	6:45	3.232	2.282	18	932	259	672	656	16
17.05.2017	7:00	3.339	2.334	20	984	279	705	727	-22
17.05.2017	7:15	3.480	2.411	23	1.046	306	740	780	-40
17.05.2017	7:30	3.672	2.527	48	1.097	300	797	824	-27
17.05.2017	7:45	3.943	2.733	61	1.149	305	845	861	-16
17.05.2017	8:00	3.996	2.711	77	1.208	330	877	898	-20
17.05.2017	8:15	4.120	2.755	72	1.294	348	945	937	8
17.05.2017	8:30	4.286	2.917	92	1.277	345	932	975	-44
17.05.2017	8:45	4.254	2.900	74	1.281	328	953	1.017	-63
17.05.2017	9:00	4.194	2.818	83	1.292	344	948	1.041	-93
17.05.2017	9:15	3.967	2.507	77	1.383	350	1.033	1.052	-19
17.05.2017	9:30	4.119	2.697	86	1.336	338	999	1.053	-54
17.05.2017	9:45	4.249	2.785	101	1.363	355	1.008	1.047	-38
17.05.2017	10:00	4.191	2.808	88	1.296	348	948	1.037	-89
17.05.2017	10:15	4.277	2.877	76	1.324	337	988	1.029	-42
17.05.2017	10:30	4.355	2.984	82	1.289	340	949	1.024	-75
17.05.2017	10:45	4.450	3.041	78	1.331	335	996	1.020	-24
17.05.2017	11:00	4.533	3.068	97	1.368	339	1.029	1.020	9
17.05.2017	11:15	4.475	3.008	110	1.357	325	1.032	1.023	10
17.05.2017	11:30	4.469	3.008	115	1.346	338	1.008	1.031	-23
17.05.2017	11:45	4.480	2.961	109	1.411	323	1.087	1.043	44

17.05.2017	12:00	4.537	2.972	116	1.449	318	1.131	1.061	70
17.05.2017	12:15	4.194	2.802	93	1.299	324	975	1.083	-108
17.05.2017	12:30	4.147	2.774	119	1.254	304	950	1.104	-155
17.05.2017	12:45	4.088	2.726	130	1.233	311	922	1.117	-196
17.05.2017	13:00	4.159	2.770	170	1.219	312	907	1.116	-209
17.05.2017	13:15	4.339	2.967	170	1.202	310	892	1.096	-204
17.05.2017	13:30	4.242	2.938	163	1.140	329	812	1.063	-251
17.05.2017	13:45	4.115	2.838	141	1.137	338	799	1.024	-225
17.05.2017	14:00	4.147	2.808	132	1.207	339	868	987	-119
17.05.2017	14:15	4.038	2.812	133	1.093	348	745	958	-213
17.05.2017	14:30	4.064	2.844	136	1.084	345	739	937	-198
17.05.2017	14:45	4.135	2.877	138	1.119	339	781	919	-138
17.05.2017	15:00	4.063	2.916	100	1.047	307	739	903	-164
17.05.2017	15:15	4.012	2.856	84	1.072	319	753	886	-133
17.05.2017	15:30	3.967	2.831	81	1.055	303	752	869	-117
17.05.2017	15:45	3.820	2.712	94	1.014	308	705	853	-147
17.05.2017	16:00	3.748	2.613	98	1.038	300	737	838	-101
17.05.2017	16:15	3.606	2.503	96	1.008	300	707	827	-119
17.05.2017	16:30	3.477	2.371	88	1.018	295	723	819	-96
17.05.2017	16:45	3.342	2.271	83	988	282	706	815	-109
17.05.2017	17:00	3.450	2.327	86	1.037	283	755	815	-61
17.05.2017	17:15	3.383	2.269	78	1.035	273	763	816	-54
17.05.2017	17:30	3.297	2.248	72	976	258	718	825	-107
17.05.2017	17:45	3.282	2.190	75	1.017	254	764	839	-75
17.05.2017	18:00	3.334	2.182	100	1.052	239	813	855	-42
17.05.2017	18:15	3.261	2.131	94	1.036	244	792	875	-83
17.05.2017	18:30	3.212	2.087	95	1.030	250	780	897	-118
17.05.2017	18:45	3.203	2.059	89	1.055	250	806	930	-125
17.05.2017	19:00	3.186	2.078	57	1.050	243	808	956	-149
17.05.2017	19:15	3.240	2.130	53	1.057	252	805	983	-178
17.05.2017	19:30	3.277	2.111	82	1.085	246	838	1.007	-169
17.05.2017	19:45	3.303	2.111	89	1.103	245	857	1.025	-168
17.05.2017	20:00	3.310	2.124	81	1.105	257	848	1.034	-186
17.05.2017	20:15	3.322	2.114	71	1.138	235	903	1.031	-127
17.05.2017	20:30	3.214	2.092	68	1.055	221	834	1.019	-186
17.05.2017	20:45	3.182	2.052	68	1.061	221	840	1.003	-163
17.05.2017	21:00	3.167	2.047	72	1.048	227	821	987	-166
17.05.2017	21:15	3.252	2.095	75	1.082	205	877	974	-97
17.05.2017	21:30	3.307	2.124	75	1.108	191	916	975	-58
17.05.2017	21:45	3.209	2.092	73	1.043	180	863	972	-109
17.05.2017	22:00	3.162	2.060	65	1.036	182	854	958	-104
17.05.2017	22:15	3.099	2.021	57	1.022	178	843	940	-97
17.05.2017	22:30	3.008	1.974	51	984	175	809	916	-107
17.05.2017	22:45	2.905	1.930	48	928	164	764	884	-120
17.05.2017	23:00	2.764	1.870	41	853	149	704	845	-141
17.05.2017	23:15	2.717	1.820	40	857	144	713	796	-83
17.05.2017	23:30	2.714	1.819	40	855	143	713	741	-28
17.05.2017	23:45	2.596	1.784	40	772	126	646	681	-35
18.05.2017	0:00	2.554	1.773	39	742	119	623	621	3
18.05.2017	0:15	2.416	1.703	39	673	121	552	560	-8
18.05.2017	0:30	2.411	1.728	39	644	121	523	500	23
18.05.2017	0:45	2.437	1.762	50	625	122	502	452	50
18.05.2017	1:00	2.390	1.742	53	594	125	470	415	55
18.05.2017	1:15	2.388	1.758	52	578	124	454	388	66
18.05.2017	1:30	2.395	1.730	65	600	122	478	372	106
18.05.2017	1:45	2.325	1.701	62	562	121	441	361	80
18.05.2017	2:00	2.359	1.723	65	571	136	435	353	82
18.05.2017	2:15	2.335	1.686	64	586	137	449	347	102

18.05.2017	2:30	2.265	1.646	64	555	131	425	341	84
18.05.2017	2:45	2.265	1.644	67	554	133	421	335	87
18.05.2017	3:00	2.265	1.653	64	548	140	408	330	78
18.05.2017	3:15	2.242	1.636	65	541	137	403	325	78
18.05.2017	3:30	2.242	1.639	78	524	119	406	319	87
18.05.2017	3:45	2.288	1.688	75	525	133	392	317	75
18.05.2017	4:00	2.288	1.685	72	532	126	406	318	88
18.05.2017	4:15	2.298	1.697	47	554	125	429	323	105
18.05.2017	4:30	2.219	1.658	19	542	123	418	331	88
18.05.2017	4:45	2.227	1.641	8	578	128	450	340	110
18.05.2017	5:00	2.251	1.673	6	572	131	442	350	91
18.05.2017	5:15	2.333	1.671	13	650	158	491	361	130
18.05.2017	5:30	2.317	1.674	12	632	161	471	370	100
18.05.2017	5:45	2.312	1.646	16	650	185	465	393	72
18.05.2017	6:00	2.419	1.683	13	723	200	523	437	85
18.05.2017	6:15	2.769	1.960	17	793	235	558	501	57
18.05.2017	6:30	2.933	2.117	14	802	217	585	577	8
18.05.2017	6:45	2.940	2.079	15	845	235	610	654	-44
18.05.2017	7:00	3.147	2.217	19	911	254	657	725	-68
18.05.2017	7:15	3.438	2.390	37	1.011	309	701	778	-77
18.05.2017	7:30	3.681	2.518	46	1.117	319	798	822	-23
18.05.2017	7:45	3.789	2.559	60	1.170	314	856	859	-3
18.05.2017	8:00	3.933	2.631	87	1.215	324	890	895	-5
18.05.2017	8:15	3.996	2.645	75	1.277	353	924	934	-10
18.05.2017	8:30	4.026	2.740	79	1.207	331	877	973	-96
18.05.2017	8:45	4.022	2.720	72	1.230	337	893	1.014	-121
18.05.2017	9:00	4.107	2.721	72	1.313	332	981	1.038	-56
18.05.2017	9:15	3.890	2.523	80	1.288	334	954	1.050	-96
18.05.2017	9:30	4.087	2.666	119	1.302	333	968	1.050	-82
18.05.2017	9:45	4.217	2.776	133	1.308	346	961	1.044	-83
18.05.2017	10:00	4.288	2.866	128	1.294	352	941	1.035	-93
18.05.2017	10:15	4.325	2.877	115	1.333	346	987	1.027	-40
18.05.2017	10:30	4.324	2.893	131	1.300	335	966	1.021	-56
18.05.2017	10:45	4.362	2.906	146	1.310	350	960	1.017	-57
18.05.2017	11:00	4.422	2.930	151	1.341	355	985	1.017	-32
18.05.2017	11:15	4.417	2.840	143	1.434	358	1.076	1.020	56
18.05.2017	11:30	4.309	2.807	142	1.359	374	985	1.028	-43
18.05.2017	11:45	4.391	2.712	105	1.574	354	1.220	1.040	179
18.05.2017	12:00	4.070	2.638	91	1.341	345	997	1.058	-62
18.05.2017	12:15	4.112	2.574	92	1.446	333	1.112	1.080	32
18.05.2017	12:30	3.948	2.603	118	1.227	337	890	1.101	-211
18.05.2017	12:45	3.944	2.547	106	1.291	341	951	1.114	-163
18.05.2017	13:00	3.864	2.512	99	1.253	339	914	1.113	-199
18.05.2017	13:15	3.999	2.605	112	1.282	336	946	1.093	-147
18.05.2017	13:30	3.998	2.638	118	1.241	331	910	1.060	-150
18.05.2017	13:45	4.149	2.748	132	1.269	339	929	1.021	-92
18.05.2017	14:00	4.042	2.714	100	1.229	336	892	984	-92
18.05.2017	14:15	4.036	2.744	94	1.198	360	838	956	-117
18.05.2017	14:30	4.019	2.779	88	1.152	326	826	934	-108
18.05.2017	14:45	4.017	2.793	85	1.139	335	804	917	-113
18.05.2017	15:00	4.089	2.787	84	1.218	336	882	901	-19
18.05.2017	15:15	3.982	2.678	81	1.223	336	887	883	4
18.05.2017	15:30	3.891	2.690	88	1.113	335	777	866	-89
18.05.2017	15:45	3.843	2.583	78	1.182	354	829	850	-22
18.05.2017	16:00	3.768	2.527	98	1.143	315	828	836	-8
18.05.2017	16:15	3.706	2.415	164	1.126	295	831	825	6
18.05.2017	16:30	3.668	2.375	165	1.128	297	831	817	15
18.05.2017	16:45	3.547	2.356	144	1.047	282	765	813	-48

18.05.2017	17:00	3.597	2.369	113	1.115	290	825	813	12
18.05.2017	17:15	3.494	2.302	102	1.090	279	811	814	-3
18.05.2017	17:30	3.559	2.321	100	1.138	270	868	823	46
18.05.2017	17:45	3.480	2.233	112	1.136	259	876	837	40
18.05.2017	18:00	3.477	2.194	102	1.180	242	938	853	85
18.05.2017	18:15	3.417	2.116	149	1.152	252	900	872	28
18.05.2017	18:30	3.275	2.037	158	1.080	254	826	895	-69
18.05.2017	18:45	3.259	2.000	116	1.143	251	892	927	-35
18.05.2017	19:00	3.339	2.089	81	1.169	256	912	954	-41
18.05.2017	19:15	3.286	2.116	44	1.127	254	873	980	-107
18.05.2017	19:30	3.377	2.154	40	1.183	263	920	1.004	-84
18.05.2017	19:45	3.341	2.130	37	1.175	250	924	1.022	-98
18.05.2017	20:00	3.353	2.148	36	1.169	236	933	1.031	-98
18.05.2017	20:15	3.381	2.192	56	1.134	229	905	1.027	-122
18.05.2017	20:30	3.376	2.174	56	1.146	247	900	1.016	-116
18.05.2017	20:45	3.392	2.180	53	1.159	244	915	1.000	-85
18.05.2017	21:00	3.318	2.140	36	1.142	241	901	984	-83
18.05.2017	21:15	3.387	2.200	37	1.150	205	945	971	-25
18.05.2017	21:30	3.295	2.131	37	1.127	195	933	970	-38
18.05.2017	21:45	3.227	2.069	38	1.120	196	925	969	-45
18.05.2017	22:00	3.155	2.007	38	1.111	188	923	955	-33
18.05.2017	22:15	3.121	1.991	56	1.074	180	895	937	-43
18.05.2017	22:30	2.961	1.927	59	975	159	815	913	-98
18.05.2017	22:45	2.884	1.910	81	893	146	747	881	-135
18.05.2017	23:00	2.835	1.906	62	866	135	731	842	-111
18.05.2017	23:15	2.712	1.800	65	847	140	706	794	-87
18.05.2017	23:30	2.571	1.700	67	804	138	666	739	-72
18.05.2017	23:45	2.553	1.732	67	754	120	634	679	-45
19.05.2017	0:00	2.534	1.772	69	693	121	572	619	-47
19.05.2017	0:15	2.508	1.743	86	679	121	559	608	-49
19.05.2017	0:30	2.416	1.728	82	606	124	482	552	-71
19.05.2017	0:45	2.407	1.733	76	597	117	480	501	-21
19.05.2017	1:00	2.379	1.702	62	614	123	491	460	31
19.05.2017	1:15	2.334	1.708	58	569	120	449	434	15
19.05.2017	1:30	2.311	1.695	59	557	118	439	418	21
19.05.2017	1:45	2.303	1.687	38	578	128	450	412	37
19.05.2017	2:00	2.239	1.673	20	546	130	416	415	1
19.05.2017	2:15	2.170	1.620	12	537	133	405	406	-2
19.05.2017	2:30	2.188	1.631	13	544	137	407	398	8
19.05.2017	2:45	2.119	1.575	8	535	148	387	390	-3
19.05.2017	3:00	2.167	1.612	8	547	140	406	383	23
19.05.2017	3:15	2.190	1.646	7	537	149	388	377	11
19.05.2017	3:30	2.291	1.733	6	553	153	400	369	31
19.05.2017	3:45	2.345	1.786	8	551	149	402	371	31
19.05.2017	4:00	2.270	1.738	6	526	147	379	376	3
19.05.2017	4:15	2.308	1.756	7	546	141	405	375	29
19.05.2017	4:30	2.237	1.674	8	556	137	419	380	40
19.05.2017	4:45	2.343	1.765	6	571	135	437	387	50
19.05.2017	5:00	2.412	1.795	37	580	136	445	366	78
19.05.2017	5:15	2.486	1.820	56	610	172	438	397	42
19.05.2017	5:30	2.506	1.813	56	638	173	465	421	44
19.05.2017	5:45	2.552	1.795	63	694	200	494	431	63
19.05.2017	6:00	2.642	1.824	67	752	212	539	463	77
19.05.2017	6:15	2.921	2.037	73	810	245	565	532	33
19.05.2017	6:30	3.204	2.258	64	882	245	637	600	37
19.05.2017	6:45	3.277	2.326	68	883	228	655	671	-16
19.05.2017	7:00	3.287	2.303	83	901	255	646	738	-92
19.05.2017	7:15	3.549	2.418	99	1.032	326	705	783	-77

19.05.2017	7:30	3.667	2.471	96	1.101	334	767	827	-61
19.05.2017	7:45	3.694	2.474	94	1.127	334	793	858	-65
19.05.2017	8:00	3.863	2.593	92	1.178	339	839	893	-54
19.05.2017	8:15	3.915	2.682	86	1.146	353	793	932	-138
19.05.2017	8:30	3.973	2.738	80	1.155	328	828	970	-143
19.05.2017	8:45	3.953	2.729	92	1.132	317	815	1.019	-204
19.05.2017	9:00	3.785	2.673	97	1.015	328	686	1.043	-357
19.05.2017	9:15	3.804	2.487	87	1.231	329	901	1.055	-154
19.05.2017	9:30	3.761	2.490	109	1.161	314	847	1.055	-208
19.05.2017	9:45	3.884	2.503	108	1.274	307	967	1.047	-81
19.05.2017	10:00	3.858	2.402	74	1.383	307	1.076	1.037	39
19.05.2017	10:15	3.715	2.365	69	1.281	311	969	1.028	-59
19.05.2017	10:30	3.755	2.422	75	1.258	320	938	1.023	-85
19.05.2017	10:45	3.752	2.453	72	1.227	326	901	1.019	-118
19.05.2017	11:00	3.924	2.556	81	1.287	341	946	1.019	-73
19.05.2017	11:15	4.043	2.617	82	1.344	320	1.024	1.021	3
19.05.2017	11:30	4.145	2.624	81	1.440	327	1.113	1.029	84
19.05.2017	11:45	4.138	2.596	91	1.452	325	1.127	1.041	86
19.05.2017	12:00	4.065	2.457	120	1.488	327	1.161	1.058	103
19.05.2017	12:15	3.924	2.403	144	1.377	294	1.083	1.086	-3
19.05.2017	12:30	3.971	2.423	145	1.403	292	1.111	1.108	3
19.05.2017	12:45	3.963	2.435	138	1.390	303	1.087	1.120	-33
19.05.2017	13:00	3.972	2.440	132	1.400	323	1.077	1.119	-41
19.05.2017	13:15	3.961	2.478	140	1.343	320	1.023	1.098	-75
19.05.2017	13:30	3.988	2.487	149	1.353	322	1.031	1.065	-34
19.05.2017	13:45	3.831	2.459	117	1.255	314	941	1.026	-86
19.05.2017	14:00	3.909	2.512	108	1.289	304	985	998	-13
19.05.2017	14:15	3.888	2.529	73	1.286	309	977	961	16
19.05.2017	14:30	3.866	2.493	74	1.299	319	980	941	39
19.05.2017	14:45	3.816	2.475	64	1.277	288	989	923	66
19.05.2017	15:00	3.872	2.549	78	1.245	281	965	907	57
19.05.2017	15:15	3.892	2.529	78	1.286	308	978	891	87
19.05.2017	15:30	3.817	2.446	63	1.308	325	983	874	109
19.05.2017	15:45	3.803	2.426	65	1.312	314	998	858	140
19.05.2017	16:00	3.745	2.380	79	1.287	289	998	843	155
19.05.2017	16:15	3.735	2.364	95	1.277	263	1.014	832	182
19.05.2017	16:30	3.643	2.313	79	1.250	257	994	823	170
19.05.2017	16:45	3.515	2.222	64	1.229	250	980	815	164
19.05.2017	17:00	3.589	2.252	59	1.278	253	1.025	816	209
19.05.2017	17:15	3.556	2.209	56	1.291	224	1.067	813	253
19.05.2017	17:30	3.535	2.180	47	1.308	219	1.089	822	267
19.05.2017	17:45	3.502	2.112	58	1.333	215	1.118	835	283
19.05.2017	18:00	3.421	2.073	50	1.297	216	1.081	851	230
19.05.2017	18:15	3.379	2.031	66	1.281	203	1.079	871	208
19.05.2017	18:30	3.266	1.934	69	1.263	211	1.052	893	160
19.05.2017	18:45	3.216	1.911	51	1.254	209	1.045	933	113
19.05.2017	19:00	3.210	1.918	45	1.247	223	1.024	959	65
19.05.2017	19:15	3.221	1.958	44	1.219	224	995	984	11
19.05.2017	19:30	3.271	1.994	43	1.234	216	1.018	1.008	10
19.05.2017	19:45	3.280	1.995	50	1.236	212	1.024	1.025	-1
19.05.2017	20:00	3.230	1.918	56	1.256	210	1.046	1.036	10
19.05.2017	20:15	3.174	1.863	59	1.253	190	1.062	1.039	24
19.05.2017	20:30	3.134	1.883	59	1.192	178	1.015	1.035	-21
19.05.2017	20:45	3.064	1.776	68	1.220	197	1.023	1.038	-15
19.05.2017	21:00	2.802	1.548	70	1.184	186	998	1.027	-29
19.05.2017	21:15	2.587	1.315	64	1.207	174	1.033	1.012	21
19.05.2017	21:30	2.496	1.240	66	1.190	168	1.021	990	32
19.05.2017	21:45	2.412	1.173	67	1.172	166	1.006	994	11

19.05.2017	22:00	2.367	1.132	72	1.164	182	982	977	5
19.05.2017	22:15	2.388	1.135	74	1.179	176	1.003	941	62
19.05.2017	22:30	2.289	1.131	68	1.090	155	936	917	19
19.05.2017	22:45	2.148	1.049	77	1.022	145	877	885	-8
19.05.2017	23:00	2.048	1.046	56	946	127	819	874	-55
19.05.2017	23:15	2.036	1.006	52	978	132	846	837	9
19.05.2017	23:30	1.968	1.019	37	912	128	783	781	2
19.05.2017	23:45	1.902	1.017	43	842	115	727	723	4
20.05.2017	0:00	1.911	1.015	40	856	125	731	663	68
20.05.2017	0:15	1.864	1.026	39	799	143	656	662	-6
20.05.2017	0:30	1.818	985	42	790	139	651	630	21
20.05.2017	0:45	1.748	990	39	720	134	586	606	-20
20.05.2017	1:00	1.719	973	41	705	135	570	584	-13
20.05.2017	1:15	1.666	938	54	674	127	547	556	-9
20.05.2017	1:30	1.574	864	54	656	120	536	527	9
20.05.2017	1:45	1.587	895	51	641	121	520	508	12
20.05.2017	2:00	1.581	952	18	611	135	476	503	-27
20.05.2017	2:15	1.513	885	7	622	128	494	483	10
20.05.2017	2:30	1.490	865	8	617	124	493	471	23
20.05.2017	2:45	1.444	834	9	601	132	469	462	7
20.05.2017	3:00	1.457	850	13	593	120	473	451	22
20.05.2017	3:15	1.495	892	13	590	121	469	447	22
20.05.2017	3:30	1.484	881	12	591	137	454	451	2
20.05.2017	3:45	1.491	881	13	597	128	469	449	20
20.05.2017	4:00	1.453	859	12	583	132	451	450	0
20.05.2017	4:15	1.408	810	12	587	130	457	454	3
20.05.2017	4:30	1.355	760	11	584	124	460	458	2
20.05.2017	4:45	1.349	774	7	568	115	453	456	-3
20.05.2017	5:00	1.369	758	7	604	119	484	417	67
20.05.2017	5:15	1.415	781	8	626	151	476	429	46
20.05.2017	5:30	1.335	693	10	631	144	488	429	59
20.05.2017	5:45	1.316	635	11	671	157	514	425	89
20.05.2017	6:00	1.338	638	9	690	187	504	419	85
20.05.2017	6:15	1.406	681	8	717	191	526	433	93
20.05.2017	6:30	1.420	708	7	706	163	543	448	95
20.05.2017	6:45	1.450	696	8	746	175	572	481	91
20.05.2017	7:00	1.470	693	8	768	188	580	509	71
20.05.2017	7:15	1.565	696	8	861	209	652	541	111
20.05.2017	7:30	1.731	718	13	1.001	220	781	587	193
20.05.2017	7:45	1.765	721	18	1.026	249	777	631	146
20.05.2017	8:00	1.827	721	10	1.096	236	860	683	177
20.05.2017	8:15	1.900	736	14	1.151	239	912	740	172
20.05.2017	8:30	2.015	763	14	1.237	283	955	794	161
20.05.2017	8:45	2.052	765	14	1.273	262	1.011	875	135
20.05.2017	9:00	1.850	768	15	1.067	250	818	924	-106
20.05.2017	9:15	2.087	779	26	1.282	248	1.034	967	67
20.05.2017	9:30	2.316	767	30	1.519	238	1.281	1.000	281
20.05.2017	9:45	2.214	739	21	1.454	267	1.187	1.025	162
20.05.2017	10:00	2.137	729	49	1.359	257	1.102	1.041	61
20.05.2017	10:15	2.136	735	32	1.368	263	1.106	1.051	55
20.05.2017	10:30	2.255	744	18	1.493	259	1.234	1.056	178
20.05.2017	10:45	2.243	762	23	1.458	252	1.206	1.058	147
20.05.2017	11:00	1.840	734	28	1.078	248	831	1.063	-232
20.05.2017	11:15	1.944	690	41	1.213	248	965	1.070	-104
20.05.2017	11:30	2.245	717	42	1.486	248	1.238	1.082	155
20.05.2017	11:45	2.468	746	43	1.679	242	1.437	1.098	339
20.05.2017	12:00	2.135	707	41	1.388	228	1.159	1.114	45
20.05.2017	12:15	2.471	706	41	1.724	223	1.501	1.141	360

20.05.2017	12:30	2.158	732	61	1.365	223	1.142	1.159	-17
20.05.2017	12:45	2.325	760	91	1.473	232	1.241	1.163	78
20.05.2017	13:00	2.041	706	93	1.242	210	1.032	1.161	-128
20.05.2017	13:15	1.973	682	83	1.207	206	1.001	1.146	-145
20.05.2017	13:30	2.133	679	82	1.372	229	1.143	1.122	20
20.05.2017	13:45	1.977	700	64	1.212	206	1.006	1.092	-86
20.05.2017	14:00	1.998	674	63	1.261	211	1.051	1.082	-31
20.05.2017	14:15	1.866	629	56	1.181	202	979	1.047	-68
20.05.2017	14:30	1.877	622	43	1.211	202	1.009	1.015	-6
20.05.2017	14:45	1.776	665	42	1.069	191	878	961	-83
20.05.2017	15:00	1.976	667	43	1.266	191	1.076	939	137
20.05.2017	15:15	1.785	627	43	1.115	209	906	926	-20
20.05.2017	15:30	1.756	611	43	1.102	198	903	917	-14
20.05.2017	15:45	1.633	620	40	972	185	787	912	-125
20.05.2017	16:00	1.713	655	43	1.015	181	834	907	-72
20.05.2017	16:15	1.767	609	38	1.120	181	939	899	40
20.05.2017	16:30	1.601	583	42	976	196	780	890	-110
20.05.2017	16:45	1.700	584	54	1.062	186	876	878	-2
20.05.2017	17:00	1.602	605	54	944	176	767	877	-110
20.05.2017	17:15	1.423	605	52	766	168	598	869	-271
20.05.2017	17:30	1.568	514	38	1.015	176	839	880	-41
20.05.2017	17:45	1.595	504	39	1.052	177	875	896	-21
20.05.2017	18:00	1.541	497	38	1.006	174	832	918	-87
20.05.2017	18:15	1.589	515	47	1.027	172	854	945	-91
20.05.2017	18:30	1.646	506	71	1.069	193	876	974	-97
20.05.2017	18:45	1.690	471	106	1.112	189	923	1.031	-108
20.05.2017	19:00	1.683	504	81	1.098	186	912	1.057	-145
20.05.2017	19:15	1.641	545	81	1.015	179	836	1.075	-239
20.05.2017	19:30	1.558	530	63	965	183	782	1.086	-304
20.05.2017	19:45	1.550	478	68	1.004	179	825	1.091	-265
20.05.2017	20:00	1.550	449	70	1.031	172	859	1.090	-231
20.05.2017	20:15	1.517	419	67	1.031	162	869	1.092	-222
20.05.2017	20:30	1.456	379	65	1.012	166	846	1.076	-230
20.05.2017	20:45	1.488	372	75	1.041	173	868	1.092	-224
20.05.2017	21:00	1.497	384	62	1.052	175	877	1.059	-182
20.05.2017	21:15	1.539	397	48	1.094	169	925	1.030	-105
20.05.2017	21:30	1.559	408	38	1.113	157	956	1.012	-55
20.05.2017	21:45	1.591	424	38	1.128	164	965	1.016	-51
20.05.2017	22:00	1.617	423	38	1.156	161	995	995	0
20.05.2017	22:15	1.640	420	38	1.182	153	1.029	964	65
20.05.2017	22:30	1.573	428	43	1.101	137	965	958	7
20.05.2017	22:45	1.484	412	54	1.018	113	905	942	-37
20.05.2017	23:00	1.460	424	53	983	113	870	958	-88
20.05.2017	23:15	1.463	431	48	984	112	872	932	-60
20.05.2017	23:30	1.398	427	38	934	106	828	877	-49
20.05.2017	23:45	1.373	437	38	897	106	791	815	-24
21.05.2017	0:00	1.303	425	38	840	97	743	758	-15
21.05.2017	0:15	1.235	424	38	774	95	679	725	-46
21.05.2017	0:30	1.235	426	43	766	95	671	678	-7
21.05.2017	0:45	1.212	437	54	720	95	626	638	-12
21.05.2017	1:00	1.145	446	52	647	96	551	604	-53
21.05.2017	1:15	1.117	429	47	642	83	559	571	-12
21.05.2017	1:30	1.074	390	38	646	88	558	540	18
21.05.2017	1:45	1.029	388	42	599	78	521	524	-3
21.05.2017	2:00	1.028	389	44	596	89	506	518	-12
21.05.2017	2:15	1.030	400	43	587	81	506	499	7
21.05.2017	2:30	1.007	396	33	578	83	495	485	10
21.05.2017	2:45	986	420	22	544	92	453	475	-22

21.05.2017	3:00	1.008	398	17	593	99	495	469	26
21.05.2017	3:15	961	389	10	562	92	470	465	5
21.05.2017	3:30	922	369	7	546	85	461	460	1
21.05.2017	3:45	954	385	9	561	102	459	473	-14
21.05.2017	4:00	977	386	7	584	95	489	471	18
21.05.2017	4:15	950	391	7	552	96	457	475	-18
21.05.2017	4:30	962	397	8	557	101	456	479	-24
21.05.2017	4:45	965	395	7	563	96	467	478	-10
21.05.2017	5:00	962	389	10	564	87	477	440	37
21.05.2017	5:15	940	395	8	538	92	445	441	4
21.05.2017	5:30	955	363	9	583	103	480	446	34
21.05.2017	5:45	938	349	7	582	100	482	431	51
21.05.2017	6:00	959	354	9	596	100	496	395	101
21.05.2017	6:15	1.008	395	6	607	97	510	395	115
21.05.2017	6:30	1.050	379	33	638	101	538	395	142
21.05.2017	6:45	1.057	376	44	637	94	543	389	155
21.05.2017	7:00	1.122	396	43	683	99	584	396	188
21.05.2017	7:15	1.115	371	41	702	102	600	403	197
21.05.2017	7:30	1.221	395	43	784	99	685	423	262
21.05.2017	7:45	1.306	404	39	863	106	757	456	301
21.05.2017	8:00	1.359	401	40	918	112	806	500	306
21.05.2017	8:15	1.374	387	24	963	113	850	560	290
21.05.2017	8:30	1.373	388	13	971	97	874	623	251
21.05.2017	8:45	1.432	396	10	1.026	101	925	732	193
21.05.2017	9:00	1.476	396	15	1.065	114	951	805	147
21.05.2017	9:15	1.504	439	17	1.049	99	949	875	74
21.05.2017	9:30	1.549	441	25	1.083	102	981	935	46
21.05.2017	9:45	1.611	452	38	1.120	113	1.008	986	22
21.05.2017	10:00	1.609	440	14	1.155	107	1.048	1.027	21
21.05.2017	10:15	1.619	419	12	1.188	128	1.060	1.059	1
21.05.2017	10:30	1.461	406	11	1.044	114	930	1.085	-155
21.05.2017	10:45	1.612	413	13	1.186	106	1.080	1.107	-28
21.05.2017	11:00	1.600	422	9	1.168	113	1.055	1.132	-77
21.05.2017	11:15	1.756	500	6	1.250	118	1.133	1.158	-25
21.05.2017	11:30	1.822	497	6	1.318	115	1.203	1.189	15
21.05.2017	11:45	1.793	501	6	1.286	106	1.180	1.217	-37
21.05.2017	12:00	1.821	546	7	1.268	118	1.150	1.237	-87
21.05.2017	12:15	1.582	494	7	1.082	128	954	1.271	-317
21.05.2017	12:30	1.653	480	33	1.140	124	1.016	1.266	-249
21.05.2017	12:45	1.890	496	57	1.337	138	1.199	1.236	-38
21.05.2017	13:00	1.779	478	50	1.250	125	1.125	1.199	-74
21.05.2017	13:15	1.666	454	52	1.160	119	1.041	1.145	-104
21.05.2017	13:30	1.769	467	45	1.257	121	1.137	1.082	54
21.05.2017	13:45	1.313	469	43	801	128	673	1.039	-366
21.05.2017	14:00	1.425	458	43	924	115	809	978	-169
21.05.2017	14:15	1.171	448	39	684	112	572	934	-362
21.05.2017	14:30	1.504	459	66	980	106	874	904	-30
21.05.2017	14:45	1.289	488	71	730	101	629	877	-248
21.05.2017	15:00	1.118	475	61	583	99	484	850	-366
21.05.2017	15:15	1.351	442	59	850	117	733	823	-91
21.05.2017	15:30	1.391	434	60	897	106	791	792	-1
21.05.2017	15:45	1.343	431	68	844	116	728	761	-33
21.05.2017	16:00	1.349	424	78	847	117	730	731	-1
21.05.2017	16:15	1.370	414	74	881	137	745	706	39
21.05.2017	16:30	1.195	412	63	720	143	577	684	-108
21.05.2017	16:45	1.439	421	66	951	126	826	665	161
21.05.2017	17:00	1.318	420	67	831	107	724	661	63
21.05.2017	17:15	1.371	405	43	923	107	816	649	167

21.05.2017	17:30	1.305	404	40	861	108	753	660	93
21.05.2017	17:45	1.435	390	40	1.005	108	897	674	223
21.05.2017	18:00	1.288	398	46	843	113	730	696	34
21.05.2017	18:15	1.299	399	55	846	113	732	720	12
21.05.2017	18:30	1.440	395	58	987	103	884	748	136
21.05.2017	18:45	1.390	394	52	944	108	836	815	21
21.05.2017	19:00	1.361	386	44	931	113	818	851	-32
21.05.2017	19:15	1.381	396	44	941	97	844	887	-43
21.05.2017	19:30	1.400	394	46	960	101	859	921	-62
21.05.2017	19:45	1.430	393	39	997	111	886	952	-66
21.05.2017	20:00	1.442	425	39	978	108	870	976	-106
21.05.2017	20:15	1.523	541	40	942	108	834	993	-159
21.05.2017	20:30	1.764	723	40	1.000	111	888	1.002	-113
21.05.2017	20:45	2.417	1.391	39	987	136	852	1.022	-170
21.05.2017	21:00	2.606	1.563	43	1.000	132	868	1.029	-161
21.05.2017	21:15	2.405	1.273	82	1.050	129	921	1.012	-92
21.05.2017	21:30	2.313	1.177	80	1.057	129	927	1.002	-74
21.05.2017	21:45	2.295	1.206	71	1.018	117	901	1.020	-118
21.05.2017	22:00	2.382	1.293	63	1.026	123	903	1.000	-97
21.05.2017	22:15	2.438	1.380	65	993	126	867	954	-87
21.05.2017	22:30	2.460	1.432	64	964	126	839	933	-94
21.05.2017	22:45	2.458	1.490	63	904	114	791	907	-116
21.05.2017	23:00	2.479	1.572	61	846	116	730	896	-166
21.05.2017	23:15	2.506	1.598	58	850	115	735	856	-121
21.05.2017	23:30	2.435	1.574	44	818	114	704	795	-91
21.05.2017	23:45	2.424	1.635	57	731	103	628	731	-103
22.05.2017	0:00	2.464	1.721	64	680	104	576	669	-93
22.05.2017	0:15	2.389	1.673	59	657	103	555	623	-69
22.05.2017	0:30	2.319	1.665	48	606	101	504	569	-65
22.05.2017	0:45	2.271	1.648	39	584	102	482	522	-40
22.05.2017	1:00	2.228	1.617	41	571	103	468	478	-10
22.05.2017	1:15	2.250	1.655	39	555	104	451	450	1
22.05.2017	1:30	2.207	1.635	39	532	103	429	435	-5
22.05.2017	1:45	2.159	1.604	39	516	102	414	430	-17
22.05.2017	2:00	2.159	1.607	40	512	111	402	442	-40
22.05.2017	2:15	2.231	1.643	41	548	126	423	431	-9
22.05.2017	2:30	2.229	1.636	58	535	130	405	423	-18
22.05.2017	2:45	2.205	1.591	57	556	145	411	414	-3
22.05.2017	3:00	2.182	1.610	35	537	132	405	406	-1
22.05.2017	3:15	2.208	1.698	8	502	114	388	399	-11
22.05.2017	3:30	2.232	1.707	26	499	115	384	392	-8
22.05.2017	3:45	2.229	1.703	29	496	123	373	397	-23
22.05.2017	4:00	2.229	1.705	24	499	122	378	404	-27
22.05.2017	4:15	2.300	1.757	27	516	119	397	410	-13
22.05.2017	4:30	2.298	1.742	26	530	128	402	407	-5
22.05.2017	4:45	2.338	1.724	40	574	139	435	409	26
22.05.2017	5:00	2.338	1.722	42	574	148	427	382	45
22.05.2017	5:15	2.408	1.721	49	638	165	473	400	73
22.05.2017	5:30	2.432	1.732	55	644	178	467	425	41
22.05.2017	5:45	2.478	1.719	57	701	180	521	448	73
22.05.2017	6:00	2.594	1.836	32	727	198	529	483	45
22.05.2017	6:15	2.851	2.038	15	799	230	568	552	16
22.05.2017	6:30	3.059	2.208	16	835	210	625	613	12
22.05.2017	6:45	3.097	2.251	14	831	206	625	686	-61
22.05.2017	7:00	3.244	2.321	29	894	236	658	755	-98
22.05.2017	7:15	3.514	2.515	44	955	277	678	783	-106
22.05.2017	7:30	3.678	2.645	53	980	300	680	823	-144
22.05.2017	7:45	3.800	2.675	55	1.070	327	743	852	-109

22.05.2017	8:00	3.852	2.693	64	1.094	333	761	886	-125
22.05.2017	8:15	3.978	2.738	88	1.152	338	814	925	-111
22.05.2017	8:30	4.010	2.769	89	1.152	319	833	963	-129
22.05.2017	8:45	4.193	2.935	95	1.163	310	853	1.018	-166
22.05.2017	9:00	4.136	2.807	92	1.237	309	928	1.043	-115
22.05.2017	9:15	3.954	2.646	99	1.210	311	899	1.055	-156
22.05.2017	9:30	4.007	2.733	104	1.169	285	884	1.053	-169
22.05.2017	9:45	4.040	2.793	92	1.155	301	854	1.045	-191
22.05.2017	10:00	4.061	2.824	77	1.160	290	870	1.034	-164
22.05.2017	10:15	4.138	2.868	85	1.185	314	872	1.025	-153
22.05.2017	10:30	4.220	2.933	81	1.206	297	910	1.019	-109
22.05.2017	10:45	4.112	2.851	96	1.165	289	876	1.015	-139
22.05.2017	11:00	4.208	2.875	106	1.227	300	927	1.015	-88
22.05.2017	11:15	4.417	3.065	116	1.236	293	943	1.016	-73
22.05.2017	11:30	4.487	3.015	129	1.343	295	1.048	1.024	24
22.05.2017	11:45	4.550	2.944	120	1.486	296	1.190	1.036	154
22.05.2017	12:00	4.377	2.845	103	1.429	283	1.146	1.054	92
22.05.2017	12:15	4.069	2.616	96	1.357	273	1.084	1.083	1
22.05.2017	12:30	4.165	2.687	112	1.366	286	1.081	1.106	-25
22.05.2017	12:45	4.149	2.696	164	1.288	289	1.000	1.116	-116
22.05.2017	13:00	4.131	2.721	171	1.238	285	953	1.115	-162
22.05.2017	13:15	4.257	2.850	168	1.239	284	955	1.095	-140
22.05.2017	13:30	4.176	2.849	167	1.159	272	887	1.062	-174
22.05.2017	13:45	4.211	2.790	149	1.272	287	985	1.023	-38
22.05.2017	14:00	4.466	2.822	137	1.507	310	1.197	1.008	189
22.05.2017	14:15	4.019	2.789	142	1.088	282	806	967	-161
22.05.2017	14:30	4.003	2.833	144	1.026	283	743	939	-196
22.05.2017	14:45	3.778	2.753	131	894	265	628	921	-293
22.05.2017	15:00	3.901	2.768	98	1.035	267	768	906	-138
22.05.2017	15:15	3.805	2.693	92	1.020	264	755	890	-135
22.05.2017	15:30	3.647	2.727	72	848	263	585	873	-288
22.05.2017	15:45	3.502	2.651	74	776	262	514	858	-344
22.05.2017	16:00	3.592	2.631	82	879	248	631	844	-213
22.05.2017	16:15	3.654	2.412	96	1.146	257	889	831	58
22.05.2017	16:30	3.570	2.391	105	1.074	243	831	823	8
22.05.2017	16:45	3.494	2.328	97	1.068	243	825	814	12
22.05.2017	17:00	3.438	2.285	77	1.076	227	849	814	35
22.05.2017	17:15	3.253	2.240	69	943	217	726	808	-82
22.05.2017	17:30	3.344	2.256	68	1.020	203	817	817	0
22.05.2017	17:45	3.378	2.237	69	1.072	217	855	829	26
22.05.2017	18:00	3.385	2.253	68	1.064	215	849	845	5
22.05.2017	18:15	3.339	2.217	89	1.033	206	827	864	-36
22.05.2017	18:30	3.352	2.239	77	1.036	216	820	885	-65
22.05.2017	18:45	3.272	2.141	93	1.038	221	817	932	-115
22.05.2017	19:00	3.231	2.158	54	1.019	226	792	958	-166
22.05.2017	19:15	3.306	2.200	69	1.036	218	819	982	-163
22.05.2017	19:30	3.325	2.217	72	1.036	213	822	1.004	-182
22.05.2017	19:45	3.313	2.219	77	1.016	193	823	1.021	-198
22.05.2017	20:00	3.319	2.210	69	1.040	192	849	1.042	-194
22.05.2017	20:15	3.278	2.193	79	1.006	180	826	1.036	-210
22.05.2017	20:30	3.287	2.171	89	1.028	184	844	1.055	-212
22.05.2017	20:45	3.223	2.154	88	981	182	799	1.036	-237
22.05.2017	21:00	3.248	2.154	81	1.014	183	831	1.015	-183
22.05.2017	21:15	3.247	2.103	65	1.079	156	924	1.004	-81
22.05.2017	21:30	3.247	2.094	64	1.088	173	915	1.000	-85
22.05.2017	21:45	3.189	2.071	47	1.071	165	906	1.012	-106
22.05.2017	22:00	3.146	2.029	36	1.081	161	920	996	-76
22.05.2017	22:15	3.078	2.009	51	1.018	148	870	955	-85

22.05.2017	22:30	3.082	2.043	55	984	145	839	926	-88
22.05.2017	22:45	2.990	2.029	54	908	123	784	891	-106
22.05.2017	23:00	2.875	1.975	44	856	129	728	885	-157
22.05.2017	23:15	2.851	1.944	37	870	117	754	849	-95
22.05.2017	23:30	2.783	1.916	39	828	118	710	793	-83
22.05.2017	23:45	2.705	1.915	42	748	108	640	734	-95
23.05.2017	0:00	2.652	1.872	37	743	123	621	682	-62
23.05.2017	0:15	2.556	1.814	52	689	123	566	578	-12
23.05.2017	0:30	2.465	1.779	55	632	121	511	520	-10
23.05.2017	0:45	2.442	1.787	53	601	121	480	470	11
23.05.2017	1:00	2.451	1.810	42	598	129	470	432	37
23.05.2017	1:15	2.448	1.836	37	575	112	463	406	57
23.05.2017	1:30	2.472	1.876	43	552	113	440	399	41
23.05.2017	1:45	2.411	1.816	65	530	109	421	386	35
23.05.2017	2:00	2.386	1.794	50	542	109	433	378	55
23.05.2017	2:15	2.364	1.807	39	518	109	409	370	39
23.05.2017	2:30	2.346	1.806	37	503	111	392	364	28
23.05.2017	2:45	2.366	1.792	34	540	121	420	357	63
23.05.2017	3:00	2.414	1.830	28	555	131	424	351	73
23.05.2017	3:15	2.377	1.823	30	525	124	401	346	55
23.05.2017	3:30	2.331	1.787	28	517	120	396	339	57
23.05.2017	3:45	2.348	1.793	12	543	151	392	339	53
23.05.2017	4:00	2.321	1.757	12	551	136	416	342	73
23.05.2017	4:15	2.383	1.845	14	524	128	396	342	54
23.05.2017	4:30	2.427	1.873	12	542	135	407	348	58
23.05.2017	4:45	2.392	1.824	8	561	132	429	359	70
23.05.2017	5:00	2.421	1.846	8	567	135	432	351	81
23.05.2017	5:15	2.456	1.822	10	624	156	468	366	102
23.05.2017	5:30	2.456	1.809	19	629	157	472	383	89
23.05.2017	5:45	2.477	1.810	15	653	189	463	401	63
23.05.2017	6:00	2.682	1.925	21	737	197	539	438	101
23.05.2017	6:15	2.966	2.170	24	773	212	561	508	53
23.05.2017	6:30	3.151	2.316	18	817	204	613	578	35
23.05.2017	6:45	3.282	2.404	17	861	198	663	650	13
23.05.2017	7:00	3.538	2.612	31	894	224	670	720	-49
23.05.2017	7:15	3.710	2.726	34	951	263	688	770	-82
23.05.2017	7:30	3.830	2.809	48	973	262	711	813	-102
23.05.2017	7:45	3.916	2.864	65	987	279	708	847	-140
23.05.2017	8:00	3.993	2.854	65	1.075	300	775	883	-108
23.05.2017	8:15	4.097	2.901	54	1.142	297	845	922	-77
23.05.2017	8:30	4.258	3.017	54	1.186	296	891	960	-69
23.05.2017	8:45	4.387	3.053	70	1.264	292	972	1.001	-29
23.05.2017	9:00	4.249	2.865	93	1.290	308	982	1.025	-43
23.05.2017	9:15	4.080	2.744	73	1.263	304	959	1.036	-78
23.05.2017	9:30	4.145	2.806	84	1.255	301	955	1.037	-82
23.05.2017	9:45	4.273	2.872	97	1.304	311	993	1.031	-38
23.05.2017	10:00	4.252	2.901	73	1.278	307	971	1.022	-51
23.05.2017	10:15	4.258	2.897	74	1.287	301	986	1.014	-28
23.05.2017	10:30	4.186	2.876	86	1.224	284	940	1.009	-69
23.05.2017	10:45	4.235	2.864	107	1.265	310	955	1.005	-50
23.05.2017	11:00	4.336	2.921	140	1.275	311	964	1.005	-41
23.05.2017	11:15	4.396	2.957	145	1.294	301	993	1.007	-14
23.05.2017	11:30	4.386	2.901	159	1.326	297	1.029	1.015	14
23.05.2017	11:45	4.390	2.963	153	1.274	301	973	1.027	-55
23.05.2017	12:00	4.358	2.914	135	1.309	284	1.025	1.045	-20
23.05.2017	12:15	4.412	2.872	126	1.415	269	1.145	1.069	76
23.05.2017	12:30	4.038	2.814	128	1.096	267	830	1.090	-260
23.05.2017	12:45	4.321	2.855	164	1.303	278	1.025	1.102	-77

23.05.2017	13:00	4.302	2.803	173	1.326	271	1.055	1.101	-45
23.05.2017	13:15	4.370	2.865	147	1.358	273	1.085	1.081	4
23.05.2017	13:30	4.161	2.918	130	1.113	274	839	1.048	-209
23.05.2017	13:45	4.069	2.911	120	1.039	268	771	1.010	-239
23.05.2017	14:00	3.947	2.876	92	979	267	712	974	-261
23.05.2017	14:15	4.172	2.906	94	1.172	278	894	945	-51
23.05.2017	14:30	4.158	2.858	90	1.210	291	919	925	-5
23.05.2017	14:45	4.095	2.822	98	1.175	295	880	907	-27
23.05.2017	15:00	4.090	2.833	84	1.174	302	872	892	-20
23.05.2017	15:15	3.837	2.771	97	970	284	686	875	-189
23.05.2017	15:30	3.946	2.784	98	1.064	274	789	858	-69
23.05.2017	15:45	3.889	2.730	90	1.070	266	804	843	-39
23.05.2017	16:00	3.820	2.672	95	1.053	267	786	828	-43
23.05.2017	16:15	3.672	2.568	100	1.004	250	754	817	-63
23.05.2017	16:30	3.605	2.484	93	1.027	262	766	809	-43
23.05.2017	16:45	3.580	2.448	92	1.039	251	789	802	-14
23.05.2017	17:00	3.543	2.400	81	1.062	245	817	803	14
23.05.2017	17:15	3.375	2.283	71	1.022	244	777	804	-26
23.05.2017	17:30	3.447	2.275	114	1.058	229	829	812	17
23.05.2017	17:45	3.526	2.297	113	1.115	232	884	825	58
23.05.2017	18:00	3.410	2.215	102	1.093	215	878	841	37
23.05.2017	18:15	3.345	2.140	112	1.093	216	877	860	17
23.05.2017	18:30	3.267	2.106	118	1.043	219	824	882	-58
23.05.2017	18:45	3.305	2.130	116	1.058	212	846	914	-68
23.05.2017	19:00	3.304	2.115	103	1.086	218	868	939	-71
23.05.2017	19:15	3.271	2.108	89	1.074	221	853	965	-112
23.05.2017	19:30	3.238	2.118	75	1.046	228	817	989	-172
23.05.2017	19:45	3.200	2.072	49	1.079	218	862	1.007	-145
23.05.2017	20:00	3.207	2.067	46	1.095	217	878	1.017	-139
23.05.2017	20:15	3.106	2.014	43	1.049	210	840	1.018	-178
23.05.2017	20:30	3.091	2.009	41	1.041	203	838	1.011	-173
23.05.2017	20:45	3.019	1.901	41	1.077	211	867	1.003	-136
23.05.2017	21:00	2.879	1.751	44	1.084	213	870	990	-120
23.05.2017	21:15	2.744	1.556	48	1.140	196	944	971	-26
23.05.2017	21:30	2.709	1.518	50	1.141	180	961	955	6
23.05.2017	21:45	2.623	1.472	58	1.092	173	919	965	-46
23.05.2017	22:00	2.579	1.448	59	1.072	170	902	951	-49
23.05.2017	22:15	2.569	1.505	57	1.007	153	854	924	-70
23.05.2017	22:30	2.557	1.515	47	995	159	836	900	-65
23.05.2017	22:45	2.424	1.474	41	908	147	761	870	-108
23.05.2017	23:00	2.323	1.425	46	852	126	725	847	-121
23.05.2017	23:15	2.240	1.349	69	823	126	697	805	-108
23.05.2017	23:30	2.164	1.292	68	805	122	683	751	-67
23.05.2017	23:45	2.065	1.250	68	746	123	623	693	-70
24.05.2017	0:00	2.043	1.279	69	695	119	576	633	-57
24.05.2017	0:15	1.997	1.266	69	663	118	545	576	-32
24.05.2017	0:30	1.984	1.295	82	607	119	488	519	-31
24.05.2017	0:45	1.899	1.234	74	591	121	470	468	2
24.05.2017	1:00	1.901	1.242	77	582	118	464	431	33
24.05.2017	1:15	1.942	1.294	69	579	129	450	405	44
24.05.2017	1:30	1.895	1.261	68	566	132	434	398	36
24.05.2017	1:45	1.848	1.234	63	551	120	431	385	46
24.05.2017	2:00	1.810	1.213	44	553	127	427	377	50
24.05.2017	2:15	1.880	1.300	39	540	125	415	369	46
24.05.2017	2:30	1.900	1.296	42	562	125	438	363	75
24.05.2017	2:45	1.829	1.242	42	544	132	413	356	57
24.05.2017	3:00	1.714	1.154	25	535	127	408	350	58
24.05.2017	3:15	1.692	1.165	17	510	119	391	345	46

24.05.2017	3:30	1.810	1.278	15	517	134	383	338	45
24.05.2017	3:45	1.808	1.271	8	530	148	381	338	43
24.05.2017	4:00	1.792	1.229	7	555	144	411	342	69
24.05.2017	4:15	1.819	1.292	7	520	126	394	341	53
24.05.2017	4:30	1.864	1.298	7	559	136	423	348	75
24.05.2017	4:45	1.786	1.185	7	594	146	447	358	89
24.05.2017	5:00	1.727	1.142	10	575	136	439	350	89
24.05.2017	5:15	1.717	1.101	12	604	170	434	364	69
24.05.2017	5:30	1.809	1.110	56	642	169	473	382	91
24.05.2017	5:45	1.803	1.059	52	692	210	481	399	82
24.05.2017	6:00	1.861	1.055	59	747	223	524	437	87
24.05.2017	6:15	2.066	1.217	77	773	223	550	507	43
24.05.2017	6:30	2.252	1.349	64	840	224	615	576	39
24.05.2017	6:45	2.373	1.426	65	883	228	655	648	7
24.05.2017	7:00	2.432	1.429	75	928	260	668	718	-49
24.05.2017	7:15	2.658	1.541	83	1.034	299	735	767	-33
24.05.2017	7:30	2.865	1.681	89	1.095	290	805	811	-5
24.05.2017	7:45	2.885	1.739	49	1.098	289	809	845	-36
24.05.2017	8:00	2.888	1.725	62	1.101	328	773	880	-107
24.05.2017	8:15	2.968	1.733	61	1.174	339	835	919	-84
24.05.2017	8:30	2.961	1.685	54	1.222	336	886	957	-71
24.05.2017	8:45	3.023	1.736	56	1.231	325	905	998	-93
24.05.2017	9:00	3.051	1.628	79	1.343	359	983	1.022	-39
24.05.2017	9:15	2.917	1.523	75	1.319	333	986	1.034	-48
24.05.2017	9:30	3.045	1.668	93	1.283	320	964	1.035	-71
24.05.2017	9:45	3.100	1.737	103	1.261	332	929	1.028	-99
24.05.2017	10:00	3.093	1.758	84	1.251	353	899	1.019	-121
24.05.2017	10:15	3.008	1.699	73	1.236	345	890	1.012	-121
24.05.2017	10:30	3.071	1.793	65	1.212	340	873	1.006	-133
24.05.2017	10:45	3.209	1.892	69	1.248	342	906	1.002	-96
24.05.2017	11:00	3.150	1.804	89	1.257	345	912	1.003	-90
24.05.2017	11:15	3.346	1.850	100	1.397	342	1.055	1.005	50
24.05.2017	11:30	3.344	1.872	102	1.370	331	1.039	1.013	26
24.05.2017	11:45	3.342	1.868	97	1.378	355	1.023	1.025	-2
24.05.2017	12:00	3.125	1.666	102	1.357	336	1.020	1.042	-22
24.05.2017	12:15	3.013	1.543	77	1.393	335	1.058	1.066	-8
24.05.2017	12:30	2.952	1.565	79	1.308	316	991	1.087	-95
24.05.2017	12:45	3.040	1.586	139	1.315	328	987	1.099	-111
24.05.2017	13:00	3.100	1.654	149	1.298	307	990	1.098	-107
24.05.2017	13:15	2.991	1.611	142	1.238	295	942	1.078	-136
24.05.2017	13:30	2.980	1.608	146	1.226	300	926	1.045	-119
24.05.2017	13:45	2.885	1.599	135	1.150	307	843	1.007	-163
24.05.2017	14:00	2.819	1.578	117	1.123	322	802	971	-169
24.05.2017	14:15	2.852	1.587	106	1.159	299	860	943	-83
24.05.2017	14:30	2.816	1.513	115	1.187	285	903	922	-20
24.05.2017	14:45	2.729	1.485	106	1.137	285	852	905	-53
24.05.2017	15:00	2.728	1.460	65	1.203	289	914	890	24
24.05.2017	15:15	2.735	1.462	70	1.203	274	928	873	55
24.05.2017	15:30	2.769	1.506	72	1.191	281	910	856	54
24.05.2017	15:45	2.698	1.435	72	1.191	316	875	841	34
24.05.2017	16:00	2.652	1.349	78	1.225	320	906	826	79
24.05.2017	16:15	2.538	1.278	76	1.184	293	891	815	76
24.05.2017	16:30	2.622	1.300	86	1.236	326	910	807	104
24.05.2017	16:45	2.626	1.331	94	1.201	314	887	800	87
24.05.2017	17:00	2.563	1.258	87	1.219	298	921	801	120
24.05.2017	17:15	2.510	1.183	89	1.238	261	977	802	176
24.05.2017	17:30	2.508	1.185	65	1.258	243	1.016	810	206
24.05.2017	17:45	2.509	1.183	74	1.252	227	1.025	823	202

24.05.2017	18:00	2.521	1.211	71	1.240	227	1.013	839	174
24.05.2017	18:15	2.545	1.125	76	1.343	237	1.106	858	248
24.05.2017	18:30	2.473	1.079	86	1.308	233	1.075	879	195
24.05.2017	18:45	2.411	1.045	93	1.273	231	1.042	911	130
24.05.2017	19:00	2.440	1.067	96	1.277	228	1.049	937	112
24.05.2017	19:15	2.355	1.030	88	1.237	226	1.012	962	49
24.05.2017	19:30	2.320	1.016	69	1.235	236	999	986	13
24.05.2017	19:45	2.336	1.068	67	1.202	222	980	1.004	-24
24.05.2017	20:00	2.367	1.080	69	1.218	232	986	1.014	-28
24.05.2017	20:15	2.294	1.060	67	1.168	199	969	1.015	-46
24.05.2017	20:30	2.270	1.094	69	1.107	198	909	1.008	-99
24.05.2017	20:45	2.252	1.028	90	1.133	201	932	1.000	-68
24.05.2017	21:00	2.159	982	81	1.096	198	898	987	-89
24.05.2017	21:15	2.180	979	78	1.123	175	949	968	-19
24.05.2017	21:30	2.189	986	45	1.158	171	987	951	36
24.05.2017	21:45	2.147	1.002	37	1.108	185	923	962	-39
24.05.2017	22:00	2.155	1.013	37	1.105	172	934	948	-14
24.05.2017	22:15	2.170	1.041	37	1.092	164	928	922	6
24.05.2017	22:30	2.101	1.037	42	1.022	144	878	898	-20
24.05.2017	22:45	2.051	1.041	64	946	135	811	867	-56
24.05.2017	23:00	1.982	983	61	937	132	806	845	-39
24.05.2017	23:15	1.970	980	57	933	134	799	803	-4
24.05.2017	23:30	1.860	948	43	869	130	739	749	-10
24.05.2017	23:45	1.810	950	42	818	116	701	691	11
25.05.2017	0:00	1.746	948	42	756	119	637	631	6
25.05.2017	0:15	1.719	937	42	740	119	621	645	-24
25.05.2017	0:30	1.692	949	49	694	122	572	599	-27
25.05.2017	0:45	1.672	942	69	661	129	532	557	-26
25.05.2017	1:00	1.686	978	76	632	118	514	524	-9
25.05.2017	1:15	1.644	977	70	597	93	503	491	13
25.05.2017	1:30	1.644	976	59	609	97	512	468	43
25.05.2017	1:45	1.670	1.036	61	573	93	479	438	41
25.05.2017	2:00	1.623	986	59	578	101	478	415	63
25.05.2017	2:15	1.602	1.001	57	544	96	448	397	51
25.05.2017	2:30	1.553	963	41	550	102	448	385	62
25.05.2017	2:45	1.530	941	34	555	101	454	376	78
25.05.2017	3:00	1.553	958	39	557	104	453	369	84
25.05.2017	3:15	1.464	895	28	541	99	442	363	79
25.05.2017	3:30	1.458	889	19	550	107	443	355	88
25.05.2017	3:45	1.450	908	8	533	102	432	353	79
25.05.2017	4:00	1.467	923	7	537	100	437	352	85
25.05.2017	4:15	1.517	1.002	7	507	102	406	347	59
25.05.2017	4:30	1.489	936	8	546	105	441	347	94
25.05.2017	4:45	1.517	979	7	531	102	429	349	80
25.05.2017	5:00	1.488	956	7	525	110	415	330	85
25.05.2017	5:15	1.377	799	16	562	100	462	331	131
25.05.2017	5:30	1.296	729	14	553	107	446	331	115
25.05.2017	5:45	1.275	727	11	537	101	435	320	116
25.05.2017	6:00	1.146	553	14	578	97	481	315	167
25.05.2017	6:15	1.114	497	17	600	113	487	325	163
25.05.2017	6:30	1.072	474	14	584	101	483	326	157
25.05.2017	6:45	1.078	473	13	593	94	499	334	165
25.05.2017	7:00	1.098	459	12	627	97	530	351	179
25.05.2017	7:15	1.199	501	29	668	110	559	369	190
25.05.2017	7:30	1.252	498	19	736	124	611	399	212
25.05.2017	7:45	1.295	531	18	746	115	631	437	194
25.05.2017	8:00	1.273	509	14	750	115	635	485	150
25.05.2017	8:15	1.433	543	13	877	115	762	545	217

25.05.2017	8:30	1.494	528	24	942	101	841	613	228
25.05.2017	8:45	1.572	538	18	1.016	103	914	692	221
25.05.2017	9:00	1.653	542	31	1.080	118	962	765	198
25.05.2017	9:15	1.554	531	32	990	107	883	833	50
25.05.2017	9:30	1.774	590	42	1.142	95	1.047	896	151
25.05.2017	9:45	1.728	551	22	1.156	112	1.044	950	93
25.05.2017	10:00	1.679	529	18	1.132	132	1.000	995	4
25.05.2017	10:15	1.809	508	14	1.288	139	1.148	1.029	120
25.05.2017	10:30	1.693	498	14	1.182	120	1.062	1.055	7
25.05.2017	10:45	1.538	504	59	976	119	857	1.078	-221
25.05.2017	11:00	1.461	544	58	858	116	742	1.102	-361
25.05.2017	11:15	1.417	494	58	865	122	743	1.131	-388
25.05.2017	11:30	1.645	499	50	1.096	140	956	1.161	-205
25.05.2017	11:45	1.855	507	44	1.304	121	1.184	1.189	-5
25.05.2017	12:00	1.883	511	42	1.329	111	1.219	1.209	10
25.05.2017	12:15	1.733	567	45	1.121	115	1.006	1.221	-215
25.05.2017	12:30	1.567	568	49	951	122	829	1.217	-388
25.05.2017	12:45	1.727	531	77	1.119	137	982	1.197	-215
25.05.2017	13:00	1.720	523	84	1.113	128	985	1.162	-178
25.05.2017	13:15	1.624	526	65	1.033	119	914	1.109	-195
25.05.2017	13:30	1.584	522	68	994	106	887	1.048	-160
25.05.2017	13:45	1.624	568	46	1.010	127	883	985	-101
25.05.2017	14:00	1.367	520	43	804	103	701	929	-228
25.05.2017	14:15	1.408	523	41	844	99	745	887	-142
25.05.2017	14:30	1.216	527	41	648	109	540	857	-318
25.05.2017	14:45	1.323	519	43	761	106	655	832	-177
25.05.2017	15:00	1.281	539	40	701	107	595	808	-213
25.05.2017	15:15	1.343	529	40	774	103	671	780	-109
25.05.2017	15:30	1.603	481	46	1.076	111	965	750	215
25.05.2017	15:45	1.177	484	52	641	105	536	721	-185
25.05.2017	16:00	1.205	451	59	694	109	586	693	-107
25.05.2017	16:15	1.340	437	51	852	93	759	670	89
25.05.2017	16:30	1.112	467	47	598	100	498	651	-153
25.05.2017	16:45	1.458	428	51	979	99	880	637	243
25.05.2017	17:00	1.274	410	48	816	104	712	633	79
25.05.2017	17:15	1.293	419	52	823	99	723	634	89
25.05.2017	17:30	1.403	459	85	860	103	757	645	111
25.05.2017	17:45	1.526	502	80	944	101	843	662	181
25.05.2017	18:00	1.412	473	96	843	97	747	684	63
25.05.2017	18:15	1.365	483	104	777	104	674	708	-34
25.05.2017	18:30	1.406	456	112	838	103	736	736	0
25.05.2017	18:45	1.480	445	87	948	106	842	774	67
25.05.2017	19:00	1.457	493	77	886	106	781	809	-29
25.05.2017	19:15	1.450	476	80	893	109	785	847	-63
25.05.2017	19:30	1.363	460	66	837	118	719	885	-165
25.05.2017	19:45	1.400	466	40	895	123	772	916	-144
25.05.2017	20:00	1.387	475	41	870	117	753	940	-187
25.05.2017	20:15	1.445	481	38	925	131	794	952	-158
25.05.2017	20:30	1.447	490	41	915	128	787	954	-167
25.05.2017	20:45	1.439	444	44	951	133	818	952	-134
25.05.2017	21:00	1.448	447	39	963	127	836	941	-106
25.05.2017	21:15	1.497	425	48	1.024	120	904	920	-16
25.05.2017	21:30	1.498	436	45	1.017	120	897	900	-3
25.05.2017	21:45	1.546	479	59	1.008	132	875	906	-31
25.05.2017	22:00	1.522	439	59	1.024	131	893	896	-3
25.05.2017	22:15	1.567	499	59	1.009	136	873	874	-1
25.05.2017	22:30	1.579	513	45	1.022	146	876	859	17
25.05.2017	22:45	1.486	527	43	916	131	785	836	-51

25.05.2017	23:00	1.438	544	38	856	121	735	817	-82
25.05.2017	23:15	1.520	547	70	903	123	781	774	7
25.05.2017	23:30	1.428	530	74	823	129	694	714	-20
25.05.2017	23:45	1.382	508	67	807	116	691	653	38
26.05.2017	0:00	1.367	502	76	789	115	674	594	81
26.05.2017	0:15	1.276	496	75	705	105	600	573	27
26.05.2017	0:30	1.277	545	86	647	107	539	516	23
26.05.2017	0:45	1.229	520	84	626	100	526	466	61
26.05.2017	1:00	1.160	499	80	580	104	476	429	48
26.05.2017	1:15	1.149	528	65	556	102	454	403	51
26.05.2017	1:30	1.157	519	49	589	114	475	395	79
26.05.2017	1:45	1.185	558	43	584	116	468	383	85
26.05.2017	2:00	1.162	533	38	591	143	448	374	74
26.05.2017	2:15	1.158	531	43	583	126	457	367	90
26.05.2017	2:30	1.140	524	41	575	124	451	361	90
26.05.2017	2:45	1.092	521	17	554	123	430	354	77
26.05.2017	3:00	1.021	454	8	560	120	439	348	91
26.05.2017	3:15	996	422	7	567	126	441	343	97
26.05.2017	3:30	974	435	6	533	130	404	336	67
26.05.2017	3:45	995	434	8	554	127	427	336	90
26.05.2017	4:00	1.045	470	8	566	122	445	340	105
26.05.2017	4:15	1.068	520	8	539	113	427	339	88
26.05.2017	4:30	1.067	505	7	555	115	441	345	95
26.05.2017	4:45	1.035	480	8	547	118	429	356	73
26.05.2017	5:00	1.037	464	7	566	118	448	348	100
26.05.2017	5:15	1.102	454	7	640	154	487	361	126
26.05.2017	5:30	1.057	449	8	600	144	456	380	76
26.05.2017	5:45	1.210	547	6	657	182	475	397	77
26.05.2017	6:00	1.389	685	17	687	191	496	435	62
26.05.2017	6:15	1.565	844	9	712	182	531	504	27
26.05.2017	6:30	1.676	926	9	741	172	569	573	-4
26.05.2017	6:45	1.760	982	8	771	195	576	644	-68
26.05.2017	7:00	1.840	1.008	11	821	218	604	713	-110
26.05.2017	7:15	1.937	1.011	16	910	231	679	763	-84
26.05.2017	7:30	2.099	1.075	24	1.000	239	761	806	-45
26.05.2017	7:45	2.091	1.057	31	1.002	243	759	840	-82
26.05.2017	8:00	2.198	1.069	33	1.096	241	855	876	-21
26.05.2017	8:15	2.283	1.083	44	1.156	260	895	914	-19
26.05.2017	8:30	2.344	1.128	38	1.178	250	928	952	-24
26.05.2017	8:45	2.388	1.103	52	1.232	259	974	993	-20
26.05.2017	9:00	2.405	1.069	53	1.283	257	1.026	1.017	9
26.05.2017	9:15	2.414	1.021	44	1.349	291	1.058	1.029	29
26.05.2017	9:30	2.545	1.131	64	1.351	269	1.082	1.029	52
26.05.2017	9:45	2.481	1.087	64	1.330	280	1.049	1.023	26
26.05.2017	10:00	2.460	1.115	44	1.300	271	1.029	1.014	15
26.05.2017	10:15	2.539	1.115	44	1.381	304	1.077	1.007	70
26.05.2017	10:30	2.650	1.179	45	1.426	291	1.136	1.001	134
26.05.2017	10:45	2.420	1.225	44	1.152	300	852	997	-146
26.05.2017	11:00	2.614	1.182	45	1.387	320	1.067	998	70
26.05.2017	11:15	2.392	1.077	51	1.264	293	971	1.000	-29
26.05.2017	11:30	2.615	1.144	62	1.409	262	1.147	1.008	139
26.05.2017	11:45	2.630	1.147	68	1.416	265	1.151	1.019	131
26.05.2017	12:00	2.563	1.067	68	1.428	278	1.150	1.037	113
26.05.2017	12:15	2.275	1.041	80	1.154	278	876	1.061	-185
26.05.2017	12:30	2.420	1.023	103	1.294	258	1.036	1.081	-45
26.05.2017	12:45	2.394	1.046	129	1.219	261	958	1.093	-136
26.05.2017	13:00	2.329	1.030	137	1.162	254	908	1.092	-185
26.05.2017	13:15	2.354	1.063	141	1.149	246	903	1.072	-169

26.05.2017	13:30	2.223	981	137	1.105	263	842	1.040	-198
26.05.2017	13:45	2.159	922	128	1.109	246	863	1.001	-138
26.05.2017	14:00	2.051	829	103	1.118	266	852	966	-114
26.05.2017	14:15	2.014	798	105	1.111	277	833	938	-105
26.05.2017	14:30	1.934	775	79	1.079	268	811	917	-106
26.05.2017	14:45	1.878	769	70	1.039	247	792	901	-109
26.05.2017	15:00	1.882	774	67	1.041	245	797	885	-89
26.05.2017	15:15	1.864	813	59	992	222	770	869	-98
26.05.2017	15:30	1.804	751	57	996	236	760	852	-92
26.05.2017	15:45	1.823	739	55	1.029	260	769	836	-67
26.05.2017	16:00	1.810	739	72	998	252	746	822	-76
26.05.2017	16:15	1.819	736	68	1.015	228	786	811	-25
26.05.2017	16:30	1.799	750	54	994	230	764	803	-38
26.05.2017	16:45	1.763	764	47	952	221	731	796	-65
26.05.2017	17:00	1.699	681	49	969	233	736	797	-60
26.05.2017	17:15	1.679	645	59	975	226	750	797	-48
26.05.2017	17:30	1.711	669	58	984	223	761	806	-45
26.05.2017	17:45	1.770	670	65	1.034	227	807	819	-11
26.05.2017	18:00	1.854	722	73	1.059	232	827	834	-8
26.05.2017	18:15	1.806	649	99	1.057	229	828	853	-25
26.05.2017	18:30	1.804	671	103	1.031	211	819	874	-55
26.05.2017	18:45	1.707	638	99	971	200	771	906	-135
26.05.2017	19:00	1.701	616	86	998	209	790	931	-142
26.05.2017	19:15	1.744	682	82	981	207	774	957	-182
26.05.2017	19:30	1.797	700	81	1.015	219	796	980	-184
26.05.2017	19:45	1.731	669	80	982	208	774	998	-224
26.05.2017	20:00	1.706	635	52	1.019	200	819	1.008	-189
26.05.2017	20:15	1.594	545	42	1.007	187	820	1.009	-188
26.05.2017	20:30	1.630	557	44	1.029	185	844	1.002	-158
26.05.2017	20:45	1.608	564	46	997	191	806	994	-188
26.05.2017	21:00	1.592	531	50	1.011	194	817	982	-165
26.05.2017	21:15	1.652	549	63	1.040	162	878	962	-84
26.05.2017	21:30	1.679	568	64	1.047	179	868	945	-77
26.05.2017	21:45	1.693	555	62	1.076	184	892	953	-61
26.05.2017	22:00	1.679	546	45	1.088	187	901	942	-41
26.05.2017	22:15	1.674	548	42	1.084	195	889	916	-27
26.05.2017	22:30	1.569	487	42	1.040	177	863	892	-29
26.05.2017	22:45	1.495	466	42	986	148	838	862	-23
26.05.2017	23:00	1.424	465	47	912	132	779	839	-60
26.05.2017	23:15	1.464	458	68	938	134	805	798	7
26.05.2017	23:30	1.432	488	81	862	141	721	744	-22
26.05.2017	23:45	1.363	463	76	824	127	697	686	11
27.05.2017	0:00	1.293	453	63	777	121	656	628	28
27.05.2017	0:15	1.258	429	64	765	128	637	566	71
27.05.2017	0:30	1.210	422	60	729	133	596	534	62
27.05.2017	0:45	1.212	444	62	705	143	563	511	52
27.05.2017	1:00	1.170	456	69	645	133	512	489	23
27.05.2017	1:15	1.140	430	81	629	125	504	462	42
27.05.2017	1:30	1.097	411	75	612	117	495	433	62
27.05.2017	1:45	1.079	421	56	602	120	482	405	78
27.05.2017	2:00	1.052	413	46	593	136	457	381	77
27.05.2017	2:15	1.024	405	47	572	128	444	364	80
27.05.2017	2:30	1.080	431	48	601	136	466	353	113
27.05.2017	2:45	1.047	441	49	557	123	433	346	87
27.05.2017	3:00	1.037	399	54	584	132	453	342	110
27.05.2017	3:15	1.015	419	54	542	132	411	340	71
27.05.2017	3:30	1.007	415	28	564	122	442	335	107
27.05.2017	3:45	981	405	17	559	126	433	334	99

27.05.2017	4:00	978	415	11	552	131	421	334	87
27.05.2017	4:15	1.033	459	10	564	121	443	335	107
27.05.2017	4:30	969	400	10	559	129	431	337	93
27.05.2017	4:45	981	423	11	546	117	429	340	90
27.05.2017	5:00	1.020	434	12	573	120	453	341	112
27.05.2017	5:15	1.060	451	49	560	138	422	337	84
27.05.2017	5:30	1.051	415	47	588	141	447	333	114
27.05.2017	5:45	1.013	392	50	572	156	416	337	79
27.05.2017	6:00	1.104	419	54	631	162	469	347	122
27.05.2017	6:15	1.165	457	47	661	192	469	363	106
27.05.2017	6:30	1.253	483	51	719	185	534	387	146
27.05.2017	6:45	1.267	519	46	703	174	529	418	111
27.05.2017	7:00	1.349	558	41	750	183	567	458	110
27.05.2017	7:15	1.427	563	11	852	200	652	501	151
27.05.2017	7:30	1.478	560	12	906	202	704	553	151
27.05.2017	7:45	1.562	567	12	983	197	786	609	177
27.05.2017	8:00	1.629	572	12	1.046	205	841	666	175
27.05.2017	8:15	1.701	578	12	1.111	237	874	722	152
27.05.2017	8:30	1.694	553	17	1.124	227	897	777	120
27.05.2017	8:45	1.770	559	24	1.186	232	955	835	119
27.05.2017	9:00	1.830	639	12	1.179	251	928	883	46
27.05.2017	9:15	1.973	678	19	1.275	241	1.035	925	110
27.05.2017	9:30	1.921	637	29	1.254	236	1.018	960	59
27.05.2017	9:45	1.903	616	28	1.259	261	998	987	11
27.05.2017	10:00	1.924	600	14	1.310	263	1.047	1.006	41
27.05.2017	10:15	1.856	606	19	1.230	232	998	1.017	-19
27.05.2017	10:30	1.872	657	18	1.197	229	968	1.022	-54
27.05.2017	10:45	1.903	623	19	1.261	241	1.021	1.025	-5
27.05.2017	11:00	1.868	605	31	1.232	249	983	1.030	-47
27.05.2017	11:15	1.932	574	46	1.311	263	1.049	1.039	10
27.05.2017	11:30	1.906	575	51	1.280	230	1.049	1.051	-2
27.05.2017	11:45	1.879	565	36	1.277	218	1.059	1.067	-8
27.05.2017	12:00	1.897	563	50	1.284	216	1.068	1.083	-16
27.05.2017	12:15	1.849	507	67	1.276	230	1.045	1.101	-55
27.05.2017	12:30	1.881	487	98	1.296	239	1.057	1.114	-57
27.05.2017	12:45	1.775	477	94	1.203	234	970	1.121	-151
27.05.2017	13:00	1.818	501	94	1.223	235	989	1.119	-130
27.05.2017	13:15	1.807	550	94	1.163	227	936	1.105	-168
27.05.2017	13:30	1.699	562	80	1.057	215	842	1.082	-240
27.05.2017	13:45	1.690	589	43	1.058	223	835	1.052	-217
27.05.2017	14:00	1.599	516	43	1.041	228	813	1.019	-206
27.05.2017	14:15	1.566	494	42	1.030	204	826	984	-158
27.05.2017	14:30	1.541	496	43	1.003	212	791	951	-160
27.05.2017	14:45	1.548	479	48	1.021	214	807	922	-115
27.05.2017	15:00	1.463	442	49	972	217	755	900	-145
27.05.2017	15:15	1.453	424	49	981	230	751	885	-135
27.05.2017	15:30	1.428	413	48	967	227	740	877	-137
27.05.2017	15:45	1.451	427	48	977	232	745	872	-127
27.05.2017	16:00	1.420	450	51	919	205	715	866	-152
27.05.2017	16:15	1.406	493	49	864	205	659	859	-200
27.05.2017	16:30	1.427	461	49	917	215	703	851	-149
27.05.2017	16:45	1.402	443	50	909	204	705	846	-141
27.05.2017	17:00	1.391	446	60	885	204	682	845	-163
27.05.2017	17:15	1.395	431	73	891	216	675	847	-172
27.05.2017	17:30	1.450	464	70	916	212	704	858	-154
27.05.2017	17:45	1.489	458	74	957	214	743	875	-132
27.05.2017	18:00	1.498	432	83	983	218	765	897	-132
27.05.2017	18:15	1.519	438	96	985	227	759	923	-165

27.05.2017	18:30	1.568	449	104	1.015	233	782	952	-170
27.05.2017	18:45	1.523	465	89	969	221	749	987	-238
27.05.2017	19:00	1.517	485	67	965	220	745	1.013	-268
27.05.2017	19:15	1.532	467	59	1.007	227	779	1.031	-252
27.05.2017	19:30	1.492	450	42	1.000	229	771	1.045	-273
27.05.2017	19:45	1.512	436	46	1.030	221	810	1.050	-241
27.05.2017	20:00	1.495	441	51	1.004	214	790	1.047	-257
27.05.2017	20:15	1.544	462	51	1.031	184	847	1.036	-189
27.05.2017	20:30	1.549	494	66	989	190	799	1.018	-219
27.05.2017	20:45	1.562	444	64	1.054	188	866	994	-129
27.05.2017	21:00	1.543	425	62	1.056	186	870	966	-96
27.05.2017	21:15	1.556	434	47	1.074	171	904	937	-33
27.05.2017	21:30	1.490	429	43	1.018	167	851	909	-58
27.05.2017	21:45	1.581	484	44	1.052	153	899	902	-3
27.05.2017	22:00	1.582	475	45	1.061	157	904	893	11
27.05.2017	22:15	1.578	459	44	1.075	158	917	890	28
27.05.2017	22:30	1.495	435	55	1.006	131	874	891	-17
27.05.2017	22:45	1.486	451	71	964	117	847	887	-40
27.05.2017	23:00	1.392	401	73	918	115	803	869	-66
27.05.2017	23:15	1.440	434	88	917	116	801	832	-30
27.05.2017	23:30	1.325	391	83	851	119	732	780	-47
27.05.2017	23:45	1.302	403	74	825	110	715	721	-6
28.05.2017	0:00	1.233	387	59	786	115	671	664	7
28.05.2017	0:15	1.176	379	36	761	114	647	614	33
28.05.2017	0:30	1.131	403	29	699	105	593	566	27
28.05.2017	0:45	1.115	402	32	681	104	578	529	49
28.05.2017	1:00	1.078	384	30	664	112	552	495	57
28.05.2017	1:15	1.017	385	34	599	101	498	463	36
28.05.2017	1:30	1.026	382	19	625	107	518	432	86
28.05.2017	1:45	992	381	10	601	103	497	405	93
28.05.2017	2:00	1.031	431	10	590	104	486	382	104
28.05.2017	2:15	1.027	421	11	595	101	494	366	128
28.05.2017	2:30	979	407	11	561	97	464	355	109
28.05.2017	2:45	981	395	12	574	103	471	346	125
28.05.2017	3:00	980	418	13	549	104	445	340	105
28.05.2017	3:15	958	412	12	535	94	441	335	105
28.05.2017	3:30	932	387	10	534	96	438	328	110
28.05.2017	3:45	957	420	11	526	96	431	323	107
28.05.2017	4:00	982	436	11	535	96	440	321	118
28.05.2017	4:15	967	422	10	535	103	432	321	111
28.05.2017	4:30	969	430	10	529	99	431	322	109
28.05.2017	4:45	1.019	458	37	524	98	425	322	103
28.05.2017	5:00	1.029	467	52	509	89	420	321	99
28.05.2017	5:15	1.008	421	49	537	87	450	315	135
28.05.2017	5:30	971	379	47	545	108	436	307	130
28.05.2017	5:45	935	374	44	517	95	422	304	117
28.05.2017	6:00	990	403	55	532	100	432	305	128
28.05.2017	6:15	1.007	371	52	584	101	484	308	176
28.05.2017	6:30	983	364	51	568	94	475	314	161
28.05.2017	6:45	1.024	388	52	584	95	489	326	164
28.05.2017	7:00	1.100	402	60	639	104	534	343	192
28.05.2017	7:15	1.192	385	89	718	105	613	363	250
28.05.2017	7:30	1.256	391	57	808	105	703	393	310
28.05.2017	7:45	1.295	435	43	817	100	717	432	285
28.05.2017	8:00	1.329	441	43	845	106	739	481	258
28.05.2017	8:15	1.405	418	44	943	107	835	540	295
28.05.2017	8:30	1.377	416	43	918	98	820	607	213
28.05.2017	8:45	1.409	427	43	939	102	837	686	151

28.05.2017	9:00	1.463	416	40	1.008	121	887	758	129
28.05.2017	9:15	1.521	490	19	1.012	115	897	825	71
28.05.2017	9:30	1.510	452	21	1.037	104	933	888	45
28.05.2017	9:45	1.524	424	53	1.047	107	940	941	-2
28.05.2017	10:00	1.532	424	52	1.057	110	946	986	-39
28.05.2017	10:15	1.611	463	47	1.102	105	997	1.019	-22
28.05.2017	10:30	1.651	543	47	1.061	101	960	1.045	-84
28.05.2017	10:45	1.667	490	50	1.127	104	1.022	1.067	-45
28.05.2017	11:00	1.647	468	45	1.134	105	1.029	1.092	-62
28.05.2017	11:15	1.706	471	46	1.189	110	1.078	1.120	-42
28.05.2017	11:30	1.742	491	55	1.196	107	1.089	1.150	-61
28.05.2017	11:45	1.748	483	67	1.197	98	1.099	1.178	-79
28.05.2017	12:00	1.811	535	46	1.230	104	1.126	1.198	-72
28.05.2017	12:15	1.685	547	39	1.099	109	990	1.207	-218
28.05.2017	12:30	1.652	517	49	1.086	104	982	1.204	-222
28.05.2017	12:45	1.656	478	102	1.076	120	956	1.184	-228
28.05.2017	13:00	1.692	509	101	1.082	119	962	1.149	-187
28.05.2017	13:15	1.618	499	107	1.012	130	882	1.097	-215
28.05.2017	13:30	1.642	567	98	977	114	863	1.036	-173
28.05.2017	13:45	1.496	485	66	946	119	827	973	-147
28.05.2017	14:00	1.374	463	45	865	106	759	919	-160
28.05.2017	14:15	1.399	454	45	899	119	780	877	-97
28.05.2017	14:30	1.321	455	48	817	105	712	847	-135
28.05.2017	14:45	1.396	520	44	832	111	721	822	-101
28.05.2017	15:00	1.407	531	51	825	119	706	798	-92
28.05.2017	15:15	1.373	512	51	810	125	685	770	-85
28.05.2017	15:30	1.315	489	48	778	115	663	741	-77
28.05.2017	15:45	1.318	459	54	804	113	692	712	-20
28.05.2017	16:00	1.334	478	64	791	113	678	684	-6
28.05.2017	16:15	1.378	549	60	769	118	651	661	-10
28.05.2017	16:30	1.369	542	66	761	112	649	643	6
28.05.2017	16:45	1.364	546	50	768	111	657	631	25
28.05.2017	17:00	1.381	510	68	803	115	688	627	61
28.05.2017	17:15	1.365	490	71	805	119	685	628	57
28.05.2017	17:30	1.390	518	71	801	120	681	639	42
28.05.2017	17:45	1.392	513	72	807	115	693	656	37
28.05.2017	18:00	1.376	468	89	819	118	701	677	24
28.05.2017	18:15	1.475	473	117	885	123	762	701	61
28.05.2017	18:30	1.478	464	115	899	123	776	729	46
28.05.2017	18:45	1.457	465	76	916	129	787	768	19
28.05.2017	19:00	1.557	524	68	964	122	842	802	39
28.05.2017	19:15	1.529	481	66	982	132	849	840	9
28.05.2017	19:30	1.442	458	46	938	130	808	877	-69
28.05.2017	19:45	1.424	432	48	944	122	822	908	-86
28.05.2017	20:00	1.441	402	62	977	129	848	930	-82
28.05.2017	20:15	1.728	661	63	1.004	146	858	938	-80
28.05.2017	20:30	2.783	1.718	62	1.003	142	861	935	-74
28.05.2017	20:45	2.677	1.617	49	1.011	144	867	925	-58
28.05.2017	21:00	2.306	1.222	47	1.037	150	887	912	-25
28.05.2017	21:15	2.154	1.091	47	1.017	131	886	897	-11
28.05.2017	21:30	2.202	1.136	52	1.015	125	890	884	6
28.05.2017	21:45	2.316	1.253	48	1.014	130	884	885	-1
28.05.2017	22:00	2.363	1.322	57	983	126	857	878	-22
28.05.2017	22:15	2.641	1.621	66	954	124	831	865	-35
28.05.2017	22:30	2.652	1.641	84	926	117	809	850	-40
28.05.2017	22:45	2.582	1.613	71	898	111	787	827	-40
28.05.2017	23:00	2.493	1.627	68	797	103	694	793	-98
28.05.2017	23:15	2.609	1.714	68	826	108	719	743	-25

28.05.2017	23:30	2.623	1.742	71	810	117	693	685	8
28.05.2017	23:45	2.454	1.639	70	745	122	624	624	0
29.05.2017	0:00	2.403	1.668	84	652	107	545	565	-20
29.05.2017	0:15	2.475	1.744	79	652	110	542	543	-1
29.05.2017	0:30	2.475	1.775	79	621	108	512	484	28
29.05.2017	0:45	2.427	1.768	63	596	102	494	438	56
29.05.2017	1:00	2.404	1.745	64	595	117	477	402	76
29.05.2017	1:15	2.322	1.685	64	573	109	465	376	89
29.05.2017	1:30	2.281	1.657	45	579	109	470	360	110
29.05.2017	1:45	2.395	1.810	47	537	108	430	350	80
29.05.2017	2:00	2.458	1.831	57	570	138	432	342	90
29.05.2017	2:15	2.453	1.854	58	542	137	405	336	69
29.05.2017	2:30	2.430	1.815	55	560	142	419	330	88
29.05.2017	2:45	2.382	1.777	41	564	130	434	325	110
29.05.2017	3:00	2.310	1.722	42	546	132	414	320	94
29.05.2017	3:15	2.346	1.768	43	535	123	412	315	96
29.05.2017	3:30	2.347	1.793	45	510	115	394	309	85
29.05.2017	3:45	2.438	1.847	51	539	128	412	307	105
29.05.2017	4:00	2.455	1.885	58	512	119	393	309	84
29.05.2017	4:15	2.499	1.898	57	544	121	423	314	110
29.05.2017	4:30	2.490	1.896	63	531	128	403	321	82
29.05.2017	4:45	2.526	1.895	65	565	122	444	330	114
29.05.2017	5:00	2.477	1.832	68	577	132	445	340	105
29.05.2017	5:15	2.577	1.859	75	644	174	470	345	125
29.05.2017	5:30	2.542	1.816	98	629	171	458	355	103
29.05.2017	5:45	2.544	1.791	105	649	190	459	381	78
29.05.2017	6:00	2.612	1.781	97	734	205	529	424	105
29.05.2017	6:15	2.835	1.997	79	760	228	532	485	47
29.05.2017	6:30	3.038	2.168	70	799	229	570	559	12
29.05.2017	6:45	3.102	2.199	73	831	240	591	634	-42
29.05.2017	7:00	3.280	2.291	74	914	278	636	702	-66
29.05.2017	7:15	3.379	2.359	74	946	307	640	754	-114
29.05.2017	7:30	3.466	2.445	49	972	306	665	797	-131
29.05.2017	7:45	3.601	2.517	47	1.037	298	739	833	-93
29.05.2017	8:00	3.777	2.655	56	1.067	271	795	868	-73
29.05.2017	8:15	3.921	2.708	66	1.146	309	837	907	-70
29.05.2017	8:30	3.999	2.789	69	1.140	317	824	945	-121
29.05.2017	8:45	4.140	2.773	60	1.307	354	952	986	-33
29.05.2017	9:00	4.035	2.728	73	1.233	343	891	1.010	-119
29.05.2017	9:15	3.924	2.635	69	1.220	319	901	1.021	-120
29.05.2017	9:30	4.028	2.797	94	1.138	302	835	1.022	-186
29.05.2017	9:45	4.125	2.886	75	1.164	314	850	1.016	-166
29.05.2017	10:00	4.171	2.901	70	1.200	307	892	1.007	-114
29.05.2017	10:15	4.308	2.940	63	1.305	333	972	999	-27
29.05.2017	10:30	4.343	2.950	66	1.327	345	982	994	-12
29.05.2017	10:45	4.345	2.963	65	1.317	345	972	990	-18
29.05.2017	11:00	4.275	2.984	52	1.239	316	923	990	-67
29.05.2017	11:15	4.402	3.021	69	1.313	301	1.012	993	19
29.05.2017	11:30	4.424	3.071	70	1.283	303	980	1.001	-21
29.05.2017	11:45	4.521	3.037	114	1.370	335	1.035	1.012	23
29.05.2017	12:00	4.410	2.875	111	1.424	345	1.079	1.029	49
29.05.2017	12:15	4.206	2.764	121	1.321	331	990	1.051	-61
29.05.2017	12:30	4.180	2.764	147	1.269	315	954	1.071	-116
29.05.2017	12:45	4.192	2.800	167	1.226	307	919	1.083	-164
29.05.2017	13:00	4.221	2.836	161	1.224	323	901	1.081	-181
29.05.2017	13:15	4.395	2.982	162	1.250	344	906	1.062	-156
29.05.2017	13:30	4.372	3.043	171	1.158	328	830	1.029	-199
29.05.2017	13:45	4.266	2.997	160	1.108	320	788	992	-204

29.05.2017	14:00	4.185	2.950	116	1.119	319	800	956	-156
29.05.2017	14:15	4.071	2.815	92	1.163	326	837	928	-91
29.05.2017	14:30	4.035	2.834	92	1.110	316	794	908	-114
29.05.2017	14:45	4.054	2.838	90	1.126	317	809	891	-82
29.05.2017	15:00	3.997	2.764	91	1.143	348	795	876	-81
29.05.2017	15:15	4.034	2.841	93	1.100	339	761	859	-99
29.05.2017	15:30	4.040	2.817	97	1.126	355	771	843	-72
29.05.2017	15:45	3.928	2.745	110	1.073	331	742	827	-85
29.05.2017	16:00	3.855	2.661	121	1.074	337	737	813	-77
29.05.2017	16:15	3.739	2.554	126	1.060	314	746	802	-56
29.05.2017	16:30	3.598	2.488	102	1.008	293	715	794	-79
29.05.2017	16:45	3.583	2.432	109	1.042	289	753	790	-37
29.05.2017	17:00	3.544	2.418	92	1.034	268	766	790	-24
29.05.2017	17:15	3.459	2.323	86	1.050	252	798	791	7
29.05.2017	17:30	3.376	2.270	92	1.014	255	758	799	-41
29.05.2017	17:45	3.404	2.256	121	1.027	258	769	812	-43
29.05.2017	18:00	3.474	2.275	117	1.082	248	834	828	6
29.05.2017	18:15	3.406	2.188	140	1.077	248	829	846	-17
29.05.2017	18:30	3.394	2.148	139	1.107	252	855	867	-12
29.05.2017	18:45	3.428	2.179	150	1.100	253	846	899	-53
29.05.2017	19:00	3.377	2.151	125	1.101	248	853	924	-71
29.05.2017	19:15	3.406	2.212	106	1.089	252	837	949	-111
29.05.2017	19:30	3.385	2.227	105	1.053	243	809	972	-163
29.05.2017	19:45	3.318	2.206	66	1.045	233	813	989	-177
29.05.2017	20:00	3.354	2.223	62	1.068	236	832	997	-165
29.05.2017	20:15	3.341	2.192	53	1.096	223	873	994	-121
29.05.2017	20:30	3.323	2.174	56	1.093	211	881	983	-102
29.05.2017	20:45	3.204	2.120	62	1.021	214	807	968	-161
29.05.2017	21:00	3.249	2.079	73	1.097	221	877	952	-75
29.05.2017	21:15	3.248	2.111	65	1.071	200	871	939	-68
29.05.2017	21:30	3.261	2.131	56	1.074	202	872	928	-57
29.05.2017	21:45	3.275	2.154	54	1.067	197	870	931	-61
29.05.2017	22:00	3.199	2.083	54	1.062	179	883	924	-41
29.05.2017	22:15	3.081	1.992	57	1.033	171	862	907	-45
29.05.2017	22:30	3.031	1.987	50	994	161	833	883	-50
29.05.2017	22:45	3.052	2.079	79	894	144	750	853	-102
29.05.2017	23:00	3.007	2.067	89	851	137	714	815	-101
29.05.2017	23:15	2.975	2.026	97	852	147	705	768	-63
29.05.2017	23:30	2.938	2.029	99	810	130	680	715	-35
29.05.2017	23:45	2.892	2.043	98	751	126	625	657	-33
30.05.2017	0:00	2.823	2.024	87	711	134	577	599	-22
30.05.2017	0:15	2.781	2.017	90	674	126	548	541	7
30.05.2017	0:30	2.711	1.979	87	646	133	513	483	30
30.05.2017	0:45	2.712	2.011	85	615	132	482	437	45
30.05.2017	1:00	2.696	2.025	82	589	126	463	401	63
30.05.2017	1:15	2.633	1.997	82	553	112	441	375	66
30.05.2017	1:30	2.634	2.000	82	551	121	430	359	71
30.05.2017	1:45	2.577	1.971	60	545	134	411	349	62
30.05.2017	2:00	2.598	1.987	56	556	140	416	342	74
30.05.2017	2:15	1.039	773	20	246	61	186	327	-141
30.05.2017	2:30	-8	152	22	-183	76	-259	323	-582
30.05.2017	2:45	-10	184	25	-219	96	-315	320	-635
30.05.2017	3:00	1.641	1.008	27	606	131	476	317	159
30.05.2017	3:15	2.727	1.844	46	837	209	628	321	307
30.05.2017	3:30	2.415	1.711	37	667	179	488	318	170
30.05.2017	3:45	2.470	1.790	42	639	165	474	316	158
30.05.2017	4:00	2.362	1.674	44	644	169	475	318	156
30.05.2017	4:15	2.293	1.614	42	636	177	459	323	136

30.05.2017	4:30	2.369	1.703	39	626	187	439	330	110
30.05.2017	4:45	2.378	1.681	40	657	191	466	339	126
30.05.2017	5:00	2.403	1.715	40	648	185	463	349	114
30.05.2017	5:15	2.406	1.690	49	667	199	468	349	120
30.05.2017	5:30	2.424	1.713	47	664	205	459	354	105
30.05.2017	5:45	2.610	1.820	48	742	254	487	380	107
30.05.2017	6:00	2.651	1.816	86	749	249	500	423	78
30.05.2017	6:15	2.895	1.985	117	794	256	538	484	54
30.05.2017	6:30	3.113	2.142	118	853	255	598	557	41
30.05.2017	6:45	3.223	2.261	116	846	253	593	632	-39
30.05.2017	7:00	3.356	2.353	127	876	259	616	700	-84
30.05.2017	7:15	3.630	2.566	135	929	281	649	752	-103
30.05.2017	7:30	3.716	2.620	142	954	310	644	794	-150
30.05.2017	7:45	3.835	2.670	145	1.021	304	717	830	-113
30.05.2017	8:00	3.917	2.697	170	1.050	314	735	866	-131
30.05.2017	8:15	4.027	2.753	162	1.113	322	791	905	-114
30.05.2017	8:30	4.060	2.742	157	1.162	320	842	943	-101
30.05.2017	8:45	4.053	2.749	141	1.163	314	850	983	-134
30.05.2017	9:00	4.117	2.799	137	1.181	304	877	1.007	-130
30.05.2017	9:15	3.710	2.472	123	1.116	309	807	1.018	-212
30.05.2017	9:30	4.003	2.658	143	1.202	325	877	1.019	-143
30.05.2017	9:45	4.094	2.739	130	1.225	323	901	1.013	-112
30.05.2017	10:00	4.112	2.737	128	1.247	329	918	1.004	-86
30.05.2017	10:15	4.239	2.850	125	1.264	332	932	997	-64
30.05.2017	10:30	4.281	2.888	105	1.287	347	940	991	-52
30.05.2017	10:45	4.273	2.871	109	1.293	336	957	988	-30
30.05.2017	11:00	4.431	2.936	134	1.361	347	1.015	988	27
30.05.2017	11:15	4.407	2.899	140	1.368	330	1.039	991	48
30.05.2017	11:30	4.460	2.916	169	1.375	343	1.032	998	34
30.05.2017	11:45	4.364	2.843	166	1.355	331	1.024	1.010	14
30.05.2017	12:00	4.305	2.755	162	1.388	336	1.052	1.027	25
30.05.2017	12:15	4.176	2.640	149	1.387	324	1.062	1.048	14
30.05.2017	12:30	4.143	2.655	165	1.323	306	1.017	1.068	-51
30.05.2017	12:45	4.159	2.668	193	1.298	307	991	1.080	-89
30.05.2017	13:00	4.250	2.780	206	1.263	312	951	1.079	-128
30.05.2017	13:15	4.273	2.824	210	1.238	320	918	1.059	-141
30.05.2017	13:30	4.135	2.825	197	1.113	318	794	1.027	-232
30.05.2017	13:45	4.040	2.784	143	1.112	298	815	989	-174
30.05.2017	14:00	4.078	2.867	121	1.090	297	793	954	-161
30.05.2017	14:15	4.102	2.845	111	1.145	311	835	926	-91
30.05.2017	14:30	4.065	2.828	109	1.128	298	830	906	-76
30.05.2017	14:45	4.005	2.773	117	1.115	300	815	889	-74
30.05.2017	15:00	4.064	2.811	147	1.106	321	785	874	-89
30.05.2017	15:15	4.154	2.814	141	1.199	335	864	857	6
30.05.2017	15:30	4.150	2.832	118	1.201	326	875	841	34
30.05.2017	15:45	4.155	2.845	94	1.216	325	891	825	66
30.05.2017	16:00	4.094	2.776	100	1.218	302	916	812	105
30.05.2017	16:15	3.920	2.677	90	1.153	288	866	800	65
30.05.2017	16:30	3.770	2.515	129	1.126	280	846	792	54
30.05.2017	16:45	3.848	2.513	153	1.182	282	900	788	112
30.05.2017	17:00	3.759	2.454	146	1.159	279	879	788	91
30.05.2017	17:15	3.613	2.414	146	1.053	272	782	789	-7
30.05.2017	17:30	3.685	2.398	126	1.161	260	901	797	103
30.05.2017	17:45	3.615	2.391	114	1.110	257	853	810	43
30.05.2017	18:00	3.583	2.316	109	1.158	258	900	826	75
30.05.2017	18:15	3.507	2.266	120	1.122	256	866	844	22
30.05.2017	18:30	3.551	2.259	130	1.162	247	915	865	50
30.05.2017	18:45	3.550	2.225	147	1.179	229	950	897	53

30.05.2017	19:00	3.426	2.153	138	1.134	237	897	921	-24
30.05.2017	19:15	3.372	2.159	79	1.134	236	898	946	-49
30.05.2017	19:30	3.272	2.112	60	1.100	239	861	969	-109
30.05.2017	19:45	3.235	2.135	50	1.050	226	823	986	-163
30.05.2017	20:00	3.246	2.148	46	1.053	218	835	994	-159
30.05.2017	20:15	3.217	2.126	43	1.048	207	841	991	-150
30.05.2017	20:30	3.151	2.092	44	1.016	200	816	980	-164
30.05.2017	20:45	3.272	2.164	67	1.041	199	842	965	-123
30.05.2017	21:00	3.229	2.136	61	1.032	215	817	949	-132
30.05.2017	21:15	3.233	2.116	58	1.059	202	857	937	-80
30.05.2017	21:30	3.189	2.125	44	1.019	180	839	926	-87
30.05.2017	21:45	3.205	2.122	78	1.005	171	835	927	-92
30.05.2017	22:00	3.178	2.081	83	1.014	174	840	922	-82
30.05.2017	22:15	3.225	2.114	78	1.034	176	858	904	-46
30.05.2017	22:30	3.153	2.125	78	951	155	796	881	-85
30.05.2017	22:45	3.053	2.093	94	867	140	726	850	-124
30.05.2017	23:00	3.031	2.099	97	836	137	699	813	-114
30.05.2017	23:15	2.963	2.030	95	839	129	710	766	-56
30.05.2017	23:30	2.992	2.114	75	803	122	681	713	-32
30.05.2017	23:45	2.972	2.159	74	739	133	606	656	-50
31.05.2017	0:00	2.973	2.206	70	696	124	572	598	-25
31.05.2017	0:15	2.926	2.164	74	688	121	567	540	27
31.05.2017	0:30	2.835	2.167	48	619	128	492	487	4
31.05.2017	0:45	2.788	2.144	43	600	123	478	443	35
31.05.2017	1:00	2.732	2.149	8	575	121	454	406	47
31.05.2017	1:15	2.739	2.154	7	579	130	449	381	68
31.05.2017	1:30	2.738	2.168	7	564	125	438	365	73
31.05.2017	1:45	2.728	2.155	10	563	131	432	355	77
31.05.2017	2:00	2.705	2.140	12	554	136	418	347	71
31.05.2017	2:15	2.681	2.116	12	552	141	411	341	70
31.05.2017	2:30	2.662	2.099	12	552	140	412	335	76
31.05.2017	2:45	2.588	2.033	12	543	137	406	330	77
31.05.2017	3:00	2.671	2.113	8	550	146	405	325	80
31.05.2017	3:15	2.647	2.116	7	524	131	393	320	72
31.05.2017	3:30	2.675	2.111	36	527	132	395	317	78
31.05.2017	3:45	2.648	2.074	39	535	140	395	316	79
31.05.2017	4:00	2.625	2.045	40	539	134	406	317	88
31.05.2017	4:15	2.719	2.130	40	548	125	422	322	100
31.05.2017	4:30	2.717	2.120	42	554	136	418	329	89
31.05.2017	4:45	2.766	2.128	58	580	139	441	339	103
31.05.2017	5:00	2.695	2.037	59	598	147	452	348	104
31.05.2017	5:15	2.683	2.001	56	626	175	450	346	104
31.05.2017	5:30	2.619	1.981	54	584	163	421	354	68
31.05.2017	5:45	2.703	1.990	55	658	204	454	380	74
31.05.2017	6:00	2.692	1.941	60	691	211	480	422	59
31.05.2017	6:15	3.013	2.154	72	787	215	572	483	90
31.05.2017	6:30	3.146	2.280	56	810	246	564	556	8
31.05.2017	6:45	3.236	2.336	19	880	285	596	630	-34
31.05.2017	7:00	3.294	2.337	27	930	274	657	698	-42
31.05.2017	7:15	3.454	2.442	32	979	295	685	750	-65
31.05.2017	7:30	3.816	2.647	45	1.124	326	798	792	6
31.05.2017	7:45	3.806	2.690	62	1.054	325	729	828	-99
31.05.2017	8:00	3.952	2.723	73	1.155	346	809	864	-55
31.05.2017	8:15	4.122	2.759	64	1.300	378	921	902	19
31.05.2017	8:30	4.171	2.764	82	1.325	367	958	940	18
31.05.2017	8:45	4.042	2.779	73	1.189	347	842	981	-139
31.05.2017	9:00	4.129	2.730	70	1.329	347	982	1.005	-22
31.05.2017	9:15	4.006	2.629	82	1.294	321	973	1.016	-43

31.05.2017	9:30	4.135	2.755	96	1.285	324	962	1.017	-55
31.05.2017	9:45	4.263	2.882	73	1.308	355	953	1.011	-57
31.05.2017	10:00	4.392	2.970	66	1.355	361	994	1.002	-8
31.05.2017	10:15	4.533	2.968	63	1.501	363	1.139	994	144
31.05.2017	10:30	4.162	2.844	60	1.258	343	916	989	-74
31.05.2017	10:45	4.200	2.882	128	1.189	322	868	986	-118
31.05.2017	11:00	4.531	2.940	143	1.448	320	1.128	986	142
31.05.2017	11:15	4.409	2.921	149	1.339	334	1.004	988	16
31.05.2017	11:30	4.428	2.962	169	1.297	365	932	996	-64
31.05.2017	11:45	4.341	2.862	152	1.327	359	968	1.008	-40
31.05.2017	12:00	4.181	2.723	139	1.319	332	986	1.025	-38
31.05.2017	12:15	4.193	2.571	134	1.488	338	1.150	1.046	105
31.05.2017	12:30	4.263	2.690	148	1.425	356	1.069	1.065	3
31.05.2017	12:45	4.240	2.702	159	1.379	314	1.065	1.077	-12
31.05.2017	13:00	4.153	2.657	159	1.336	331	1.006	1.076	-70
31.05.2017	13:15	4.234	2.745	170	1.319	338	981	1.057	-75
31.05.2017	13:30	4.246	2.780	153	1.312	328	984	1.024	-41
31.05.2017	13:45	4.177	2.893	95	1.189	305	884	987	-103
31.05.2017	14:00	4.179	2.911	91	1.176	316	860	951	-91
31.05.2017	14:15	4.250	2.911	87	1.252	340	912	924	-12
31.05.2017	14:30	4.300	2.891	88	1.321	360	962	903	58
31.05.2017	14:45	4.122	2.892	104	1.126	343	782	887	-105
31.05.2017	15:00	4.131	2.886	96	1.149	319	831	872	-41
31.05.2017	15:15	4.011	2.738	93	1.180	313	867	855	12
31.05.2017	15:30	3.989	2.758	98	1.134	294	840	839	1
31.05.2017	15:45	3.814	2.655	100	1.060	305	754	824	-69
31.05.2017	16:00	3.768	2.620	105	1.043	298	745	810	-65
31.05.2017	16:15	3.666	2.502	111	1.054	295	759	798	-39
31.05.2017	16:30	3.627	2.455	142	1.030	290	740	790	-50
31.05.2017	16:45	3.629	2.446	135	1.048	299	749	786	-37
31.05.2017	17:00	3.661	2.450	126	1.085	314	771	787	-16
31.05.2017	17:15	3.610	2.390	121	1.099	297	802	787	15
31.05.2017	17:30	3.575	2.363	104	1.108	288	821	795	25
31.05.2017	17:45	3.496	2.310	98	1.087	282	805	808	-3
31.05.2017	18:00	3.480	2.255	101	1.125	288	837	824	13
31.05.2017	18:15	3.339	2.108	120	1.111	298	813	842	-28
31.05.2017	18:30	3.299	2.061	138	1.100	277	823	863	-40
31.05.2017	18:45	3.206	2.036	136	1.035	256	779	894	-115
31.05.2017	19:00	3.289	2.119	127	1.043	255	788	919	-131
31.05.2017	19:15	3.295	2.166	68	1.062	258	803	944	-140
31.05.2017	19:30	3.238	2.149	53	1.035	259	776	967	-190
31.05.2017	19:45	3.223	2.124	43	1.056	271	784	984	-199
31.05.2017	20:00	3.181	2.102	41	1.038	248	790	991	-201
31.05.2017	20:15	3.312	2.158	49	1.105	240	864	988	-124
31.05.2017	20:30	3.208	2.128	46	1.034	234	800	978	-178
31.05.2017	20:45	3.308	2.155	61	1.091	237	854	962	-108
31.05.2017	21:00	3.243	2.130	63	1.050	232	818	946	-128
31.05.2017	21:15	3.270	2.120	58	1.092	208	884	934	-50
31.05.2017	21:30	3.337	2.195	56	1.086	203	883	923	-40
31.05.2017	21:45	3.316	2.217	59	1.040	207	833	923	-90
31.05.2017	22:00	3.309	2.169	74	1.066	193	873	919	-47
31.05.2017	22:15	3.225	2.083	77	1.065	192	873	902	-29
31.05.2017	22:30	3.217	2.092	75	1.050	184	865	879	-13
31.05.2017	22:45	3.098	2.086	72	940	155	785	848	-63
31.05.2017	23:00	3.053	2.084	83	886	154	731	811	-79
31.05.2017	23:15	2.982	2.032	87	863	148	715	764	-49
31.05.2017	23:30	2.920	2.050	83	787	130	657	711	-54
31.05.2017	23:45	2.924	2.102	86	736	128	608	654	-46

01.06.2017	0:00	2.876	2.069	81	726	125	601	596	5
01.06.2017	0:15	2.807	2.069	70	669	126	543	539	4
01.06.2017	0:30	2.731	2.014	72	645	127	517	481	36
01.06.2017	0:45	2.694	2.011	75	607	128	479	435	44
01.06.2017	1:00	2.760	2.107	37	616	127	489	399	90
01.06.2017	1:15	2.705	2.080	51	574	133	441	374	67
01.06.2017	1:30	2.679	2.077	53	549	131	418	358	60
01.06.2017	1:45	2.681	2.071	52	557	134	422	348	75
01.06.2017	2:00	2.680	2.061	52	567	144	423	340	83
01.06.2017	2:15	2.656	2.043	52	561	147	414	334	80
01.06.2017	2:30	2.576	2.004	22	549	146	404	329	75
01.06.2017	2:45	2.481	1.912	9	559	157	403	323	80
01.06.2017	3:00	2.404	1.858	9	536	145	391	318	74
01.06.2017	3:15	2.445	1.893	8	543	145	398	314	85
01.06.2017	3:30	2.516	1.957	7	551	138	413	307	106
01.06.2017	3:45	2.562	2.020	10	532	134	398	305	93
01.06.2017	4:00	2.576	2.017	42	517	132	385	307	78
01.06.2017	4:15	2.660	2.075	38	548	137	411	312	100
01.06.2017	4:30	2.608	2.022	41	545	143	402	319	83
01.06.2017	4:45	2.670	2.027	55	588	147	441	328	113
01.06.2017	5:00	2.667	2.023	56	588	141	447	338	109
01.06.2017	5:15	2.634	1.988	54	592	166	426	342	84
01.06.2017	5:30	2.625	1.956	58	611	170	442	353	89
01.06.2017	5:45	2.612	1.906	59	647	188	458	379	79
01.06.2017	6:00	2.692	1.916	69	707	201	506	421	85
01.06.2017	6:15	2.968	2.146	62	761	208	553	482	71
01.06.2017	6:30	3.154	2.327	18	809	202	607	555	52
01.06.2017	6:45	3.287	2.402	17	869	251	618	629	-12
01.06.2017	7:00	3.394	2.463	22	908	250	658	697	-40
01.06.2017	7:15	3.623	2.541	39	1.044	282	762	749	14
01.06.2017	7:30	3.795	2.638	39	1.118	304	813	791	22
01.06.2017	7:45	3.964	2.773	51	1.140	311	829	827	2
01.06.2017	8:00	4.044	2.792	69	1.184	326	858	863	-5
01.06.2017	8:15	4.219	2.889	77	1.253	352	902	901	0
01.06.2017	8:30	4.252	2.913	64	1.275	350	925	939	-14
01.06.2017	8:45	4.310	2.900	68	1.342	364	978	980	-1
01.06.2017	9:00	4.221	2.833	73	1.314	369	945	1.004	-59
01.06.2017	9:15	4.059	2.682	60	1.317	337	980	1.015	-35
01.06.2017	9:30	4.258	2.901	70	1.287	320	967	1.016	-49
01.06.2017	9:45	4.407	3.001	89	1.317	349	967	1.010	-42
01.06.2017	10:00	4.528	3.065	140	1.322	347	976	1.001	-25
01.06.2017	10:15	4.492	3.031	108	1.353	342	1.012	993	19
01.06.2017	10:30	4.412	2.986	108	1.318	325	993	988	5
01.06.2017	10:45	4.477	2.991	125	1.361	339	1.022	984	38
01.06.2017	11:00	4.515	2.984	144	1.387	329	1.058	985	74
01.06.2017	11:15	4.515	2.930	149	1.435	333	1.102	987	115
01.06.2017	11:30	4.579	2.981	153	1.445	341	1.104	995	109
01.06.2017	11:45	4.800	2.988	147	1.665	328	1.337	1.007	330
01.06.2017	12:00	4.505	2.948	149	1.409	323	1.086	1.023	63
01.06.2017	12:15	4.303	2.824	144	1.335	301	1.034	1.044	-11
01.06.2017	12:30	4.581	2.734	124	1.723	300	1.423	1.064	359
01.06.2017	12:45	4.137	2.709	122	1.306	300	1.006	1.076	-70
01.06.2017	13:00	4.130	2.761	109	1.261	317	944	1.075	-131
01.06.2017	13:15	4.297	2.814	114	1.369	319	1.050	1.055	-5
01.06.2017	13:30	4.269	2.801	112	1.355	345	1.011	1.023	-12
01.06.2017	13:45	4.357	2.774	107	1.477	364	1.113	985	128
01.06.2017	14:00	3.486	2.771	81	633	353	280	950	-670
01.06.2017	14:15	4.278	2.713	77	1.489	336	1.152	923	229

01.06.2017	14:30	4.009	2.746	77	1.186	307	878	902	-24
01.06.2017	14:45	3.752	2.688	88	976	310	666	886	-220
01.06.2017	15:00	3.856	2.672	106	1.078	308	771	871	-100
01.06.2017	15:15	4.194	2.684	121	1.389	319	1.069	854	215
01.06.2017	15:30	3.945	2.616	133	1.196	312	884	838	46
01.06.2017	15:45	3.745	2.628	145	972	316	656	823	-166
01.06.2017	16:00	3.892	2.604	149	1.139	304	835	809	26
01.06.2017	16:15	3.610	2.563	140	907	299	608	797	-189
01.06.2017	16:30	3.673	2.520	130	1.023	283	740	790	-50
01.06.2017	16:45	3.598	2.433	119	1.046	278	768	785	-18
01.06.2017	17:00	3.405	2.361	132	912	281	631	786	-155
01.06.2017	17:15	3.581	2.335	142	1.104	273	831	786	45
01.06.2017	17:30	3.514	2.306	122	1.086	285	801	794	6
01.06.2017	17:45	3.522	2.235	118	1.169	286	884	807	76
01.06.2017	18:00	3.515	2.213	113	1.189	282	907	822	85
01.06.2017	18:15	3.476	2.199	131	1.145	253	893	841	52
01.06.2017	18:30	3.423	2.170	123	1.129	269	860	862	-1
01.06.2017	18:45	3.488	2.196	92	1.200	272	928	893	35
01.06.2017	19:00	3.459	2.248	70	1.141	271	870	917	-48
01.06.2017	19:15	3.322	2.197	58	1.066	282	784	942	-158
01.06.2017	19:30	3.423	2.274	57	1.093	276	817	965	-149
01.06.2017	19:45	3.482	2.368	59	1.056	235	821	982	-161
01.06.2017	20:00	3.495	2.313	43	1.139	243	896	990	-94
01.06.2017	20:15	3.420	2.329	43	1.049	217	832	987	-155
01.06.2017	20:30	3.354	2.249	45	1.060	227	832	976	-144
01.06.2017	20:45	3.353	2.211	51	1.091	222	868	961	-93
01.06.2017	21:00	3.338	2.186	66	1.086	233	853	945	-92
01.06.2017	21:15	3.316	2.152	67	1.097	217	880	933	-53
01.06.2017	21:30	3.378	2.217	99	1.062	191	870	922	-51
01.06.2017	21:45	3.355	2.231	97	1.027	181	846	920	-74
01.06.2017	22:00	3.354	2.218	84	1.053	183	870	918	-48
01.06.2017	22:15	3.307	2.174	79	1.054	176	878	901	-23
01.06.2017	22:30	3.284	2.186	78	1.021	181	840	877	-37
01.06.2017	22:45	3.169	2.154	78	938	155	783	847	-64
01.06.2017	23:00	3.104	2.131	89	884	136	748	809	-62
01.06.2017	23:15	3.035	2.083	83	869	137	732	763	-31
01.06.2017	23:30	2.990	2.096	87	807	133	674	710	-36
01.06.2017	23:45	2.993	2.149	83	761	131	630	653	-23
02.06.2017	0:00	2.903	2.103	70	731	134	597	595	2
02.06.2017	0:15	2.830	2.086	68	676	126	550	538	13
02.06.2017	0:30	2.792	2.103	39	650	124	526	480	46
02.06.2017	0:45	2.724	2.077	43	604	125	478	434	44
02.06.2017	1:00	2.725	2.073	54	598	126	472	398	74
02.06.2017	1:15	2.680	2.076	51	553	129	424	373	51
02.06.2017	1:30	2.635	2.041	51	543	130	412	357	55
02.06.2017	1:45	2.632	2.021	49	561	142	420	347	73
02.06.2017	2:00	2.585	1.960	38	588	147	441	340	101
02.06.2017	2:15	2.586	1.977	37	572	140	432	333	99
02.06.2017	2:30	2.516	1.912	37	566	141	426	328	98
02.06.2017	2:45	2.443	1.876	46	522	134	387	322	65
02.06.2017	3:00	2.463	1.848	71	545	133	412	317	95
02.06.2017	3:15	2.457	1.870	87	501	124	377	313	64
02.06.2017	3:30	2.551	1.960	81	510	120	390	307	83
02.06.2017	3:45	2.646	2.040	80	526	127	399	304	94
02.06.2017	4:00	2.598	1.997	70	531	128	403	306	96
02.06.2017	4:15	2.622	2.030	71	521	128	393	311	82
02.06.2017	4:30	2.596	1.991	70	535	140	396	318	78
02.06.2017	4:45	2.668	2.025	89	553	141	413	327	85

02.06.2017	5:00	2.666	2.001	91	574	144	430	337	94
02.06.2017	5:15	2.692	2.002	77	613	170	443	340	103
02.06.2017	5:30	2.702	2.024	58	620	185	435	352	83
02.06.2017	5:45	2.692	2.010	29	652	205	448	378	70
02.06.2017	6:00	2.752	2.040	15	696	221	475	420	55
02.06.2017	6:15	3.041	2.255	30	756	226	530	481	50
02.06.2017	6:30	3.159	2.342	20	797	209	589	553	35
02.06.2017	6:45	3.202	2.350	19	833	217	616	628	-11
02.06.2017	7:00	3.298	2.376	28	894	249	646	696	-50
02.06.2017	7:15	3.480	2.462	33	985	272	713	747	-34
02.06.2017	7:30	3.596	2.535	39	1.022	284	738	789	-51
02.06.2017	7:45	3.762	2.592	56	1.114	301	813	825	-12
02.06.2017	8:00	3.888	2.681	80	1.127	300	826	861	-34
02.06.2017	8:15	3.895	2.643	55	1.196	310	887	899	-12
02.06.2017	8:30	3.995	2.717	53	1.224	327	897	937	-40
02.06.2017	8:45	4.114	2.784	66	1.264	344	919	978	-58
02.06.2017	9:00	4.041	2.728	60	1.254	318	936	1.001	-65
02.06.2017	9:15	3.926	2.616	68	1.243	316	927	1.013	-86
02.06.2017	9:30	4.099	2.709	133	1.258	311	947	1.013	-66
02.06.2017	9:45	4.126	2.740	118	1.267	302	966	1.007	-42
02.06.2017	10:00	4.110	2.729	99	1.281	308	974	999	-25
02.06.2017	10:15	4.132	2.765	102	1.265	321	944	991	-47
02.06.2017	10:30	4.138	2.762	96	1.280	322	957	986	-28
02.06.2017	10:45	4.146	2.778	97	1.270	312	959	982	-23
02.06.2017	11:00	4.191	2.802	110	1.279	311	968	982	-15
02.06.2017	11:15	4.285	2.801	109	1.375	313	1.062	985	77
02.06.2017	11:30	4.192	2.762	109	1.321	288	1.033	993	40
02.06.2017	11:45	4.224	2.758	109	1.356	291	1.066	1.004	61
02.06.2017	12:00	4.157	2.682	96	1.379	309	1.070	1.021	49
02.06.2017	12:15	4.027	2.564	84	1.380	303	1.077	1.042	35
02.06.2017	12:30	4.035	2.575	106	1.354	292	1.062	1.062	1
02.06.2017	12:45	3.948	2.504	109	1.334	291	1.044	1.074	-30
02.06.2017	13:00	3.415	2.527	121	767	299	468	1.072	-604
02.06.2017	13:15	3.320	2.424	96	800	293	507	1.053	-546
02.06.2017	13:30	3.946	2.475	102	1.370	303	1.066	1.021	46
02.06.2017	13:45	3.795	2.514	90	1.191	286	905	983	-78
02.06.2017	14:00	3.689	2.387	95	1.207	264	943	948	-5
02.06.2017	14:15	3.438	2.384	77	977	253	725	921	-196
02.06.2017	14:30	3.450	2.385	71	995	243	752	900	-149
02.06.2017	14:45	3.693	2.395	74	1.224	266	959	884	75
02.06.2017	15:00	3.521	2.381	61	1.080	279	800	869	-68
02.06.2017	15:15	3.622	2.350	101	1.170	297	873	852	21
02.06.2017	15:30	3.558	2.314	102	1.142	288	854	836	18
02.06.2017	15:45	3.442	2.253	105	1.084	268	815	821	-5
02.06.2017	16:00	3.397	2.180	108	1.109	278	831	807	24
02.06.2017	16:15	3.319	2.095	109	1.115	269	846	796	51
02.06.2017	16:30	3.188	2.052	107	1.028	262	766	788	-21
02.06.2017	16:45	3.235	2.051	104	1.080	263	817	784	33
02.06.2017	17:00	3.441	2.100	104	1.237	265	972	784	188
02.06.2017	17:15	3.272	2.026	98	1.147	255	892	784	108
02.06.2017	17:30	3.432	2.028	116	1.289	246	1.043	793	251
02.06.2017	17:45	3.274	2.030	106	1.138	240	898	805	93
02.06.2017	18:00	3.181	1.985	114	1.081	228	853	820	32
02.06.2017	18:15	3.046	1.932	97	1.017	242	775	839	-64
02.06.2017	18:30	3.001	1.870	69	1.062	245	817	860	-43
02.06.2017	18:45	2.899	1.819	81	999	231	767	891	-123
02.06.2017	19:00	2.837	1.736	60	1.041	244	797	915	-118
02.06.2017	19:15	2.840	1.782	46	1.012	241	771	940	-169

02.06.2017	19:30	2.856	1.786	42	1.029	248	780	963	-183
02.06.2017	19:45	2.832	1.732	55	1.045	234	811	980	-168
02.06.2017	20:00	2.758	1.662	61	1.035	222	813	987	-174
02.06.2017	20:15	2.757	1.677	59	1.021	201	820	984	-165
02.06.2017	20:30	2.660	1.555	55	1.050	206	844	974	-130
02.06.2017	20:45	2.472	1.322	47	1.103	221	882	958	-76
02.06.2017	21:00	2.293	1.122	76	1.094	220	874	943	-69
02.06.2017	21:15	2.196	992	82	1.122	195	926	930	-4
02.06.2017	21:30	2.030	861	83	1.086	196	890	919	-29
02.06.2017	21:45	1.983	810	84	1.089	202	888	917	-29
02.06.2017	22:00	1.981	812	91	1.078	206	871	916	-44
02.06.2017	22:15	1.986	769	103	1.114	196	918	898	20
02.06.2017	22:30	1.887	779	96	1.012	164	848	875	-27
02.06.2017	22:45	1.842	802	92	948	152	797	845	-48
02.06.2017	23:00	1.795	768	79	947	152	795	807	-12
02.06.2017	23:15	1.725	717	74	935	152	783	761	22
02.06.2017	23:30	1.679	718	74	887	143	744	708	36
02.06.2017	23:45	1.609	684	72	854	137	717	652	65
03.06.2017	0:00	1.546	699	51	796	150	646	594	52
03.06.2017	0:15	1.481	655	46	779	156	623	557	66
03.06.2017	0:30	1.445	649	61	735	154	581	526	56
03.06.2017	0:45	1.404	650	54	700	145	555	503	52
03.06.2017	1:00	1.375	652	55	668	144	524	481	43
03.06.2017	1:15	1.345	651	50	645	140	505	454	51
03.06.2017	1:30	1.374	676	38	660	154	506	426	80
03.06.2017	1:45	1.326	692	39	596	138	458	398	60
03.06.2017	2:00	1.383	716	39	629	140	489	375	114
03.06.2017	2:15	1.387	695	53	639	157	482	358	124
03.06.2017	2:30	1.383	717	76	590	145	446	347	98
03.06.2017	2:45	1.370	682	92	596	144	452	341	111
03.06.2017	3:00	1.362	695	86	580	145	436	337	98
03.06.2017	3:15	1.353	701	88	564	138	426	334	92
03.06.2017	3:30	1.361	726	82	554	125	428	330	98
03.06.2017	3:45	1.363	706	66	591	136	455	329	126
03.06.2017	4:00	1.346	714	70	562	137	426	329	97
03.06.2017	4:15	1.324	709	67	548	136	411	330	81
03.06.2017	4:30	1.321	657	69	595	137	458	332	126
03.06.2017	4:45	1.335	663	70	602	144	458	334	124
03.06.2017	5:00	1.287	624	99	564	136	427	336	92
03.06.2017	5:15	1.269	579	65	624	166	459	329	130
03.06.2017	5:30	1.162	515	54	593	162	431	328	103
03.06.2017	5:45	1.198	507	54	637	187	450	332	118
03.06.2017	6:00	1.198	531	39	628	191	437	342	95
03.06.2017	6:15	1.233	536	25	672	190	481	357	124
03.06.2017	6:30	1.207	526	8	673	180	493	381	112
03.06.2017	6:45	1.231	501	9	720	189	532	411	120
03.06.2017	7:00	1.275	506	13	756	191	565	450	115
03.06.2017	7:15	1.319	514	30	774	212	562	492	70
03.06.2017	7:30	1.379	517	27	835	225	610	544	66
03.06.2017	7:45	1.365	519	14	831	199	632	599	33
03.06.2017	8:00	1.596	561	54	980	199	780	654	126
03.06.2017	8:15	1.679	555	54	1.069	257	813	710	103
03.06.2017	8:30	1.733	548	60	1.125	261	863	763	100
03.06.2017	8:45	1.785	557	79	1.149	264	885	821	64
03.06.2017	9:00	1.818	557	65	1.196	277	919	868	51
03.06.2017	9:15	1.867	571	60	1.237	275	962	909	53
03.06.2017	9:30	1.867	580	68	1.219	254	965	943	22
03.06.2017	9:45	1.990	582	90	1.318	274	1.044	970	74

03.06.2017	10:00	1.976	579	79	1.318	285	1.033	989	44
03.06.2017	10:15	1.966	568	75	1.323	286	1.036	1.000	37
03.06.2017	10:30	1.951	556	72	1.323	271	1.053	1.005	48
03.06.2017	10:45	1.886	558	25	1.303	259	1.044	1.008	36
03.06.2017	11:00	1.887	622	30	1.235	247	988	1.012	-24
03.06.2017	11:15	1.927	595	27	1.305	263	1.042	1.021	21
03.06.2017	11:30	1.938	586	27	1.325	266	1.059	1.033	26
03.06.2017	11:45	1.851	569	16	1.266	240	1.026	1.049	-22
03.06.2017	12:00	1.889	570	25	1.295	265	1.029	1.064	-35
03.06.2017	12:15	1.968	555	40	1.373	284	1.089	1.082	7
03.06.2017	12:30	1.924	551	45	1.328	278	1.050	1.095	-45
03.06.2017	12:45	1.898	589	62	1.247	267	980	1.102	-121
03.06.2017	13:00	1.852	584	63	1.205	248	957	1.099	-142
03.06.2017	13:15	1.858	581	54	1.223	227	997	1.086	-89
03.06.2017	13:30	1.931	573	60	1.299	230	1.069	1.063	6
03.06.2017	13:45	1.708	551	63	1.095	245	850	1.034	-184
03.06.2017	14:00	1.946	538	81	1.328	243	1.084	1.001	83
03.06.2017	14:15	1.684	533	80	1.071	238	834	967	-133
03.06.2017	14:30	1.753	530	77	1.146	231	915	934	-20
03.06.2017	14:45	1.913	528	79	1.305	251	1.053	906	148
03.06.2017	15:00	1.766	513	85	1.168	258	910	884	26
03.06.2017	15:15	1.545	499	88	958	255	703	870	-167
03.06.2017	15:30	1.647	472	95	1.080	240	841	861	-21
03.06.2017	15:45	1.651	467	85	1.099	230	869	856	13
03.06.2017	16:00	1.657	475	94	1.087	233	855	851	4
03.06.2017	16:15	1.647	477	107	1.063	220	843	844	-1
03.06.2017	16:30	1.573	465	101	1.006	214	793	836	-43
03.06.2017	16:45	1.587	490	97	1.000	197	803	831	-28
03.06.2017	17:00	1.468	483	80	905	210	695	830	-135
03.06.2017	17:15	1.515	485	57	973	204	769	831	-62
03.06.2017	17:30	1.505	461	37	1.006	212	795	842	-47
03.06.2017	17:45	1.539	444	38	1.057	212	845	859	-14
03.06.2017	18:00	1.578	408	43	1.127	215	912	881	31
03.06.2017	18:15	1.640	426	73	1.142	213	929	906	23
03.06.2017	18:30	1.617	426	73	1.118	209	909	934	-25
03.06.2017	18:45	1.690	423	80	1.187	220	967	969	-2
03.06.2017	19:00	1.647	421	63	1.164	212	952	994	-42
03.06.2017	19:15	1.658	422	51	1.186	209	977	1.013	-36
03.06.2017	19:30	1.611	423	39	1.149	217	932	1.025	-93
03.06.2017	19:45	1.627	423	41	1.163	207	957	1.031	-74
03.06.2017	20:00	1.631	420	76	1.135	213	922	1.028	-106
03.06.2017	20:15	1.661	426	94	1.141	208	933	1.017	-84
03.06.2017	20:30	1.615	425	99	1.091	204	887	1.000	-113
03.06.2017	20:45	1.653	423	100	1.130	211	919	976	-57
03.06.2017	21:00	1.662	437	100	1.126	226	900	949	-49
03.06.2017	21:15	1.708	438	99	1.170	199	971	920	51
03.06.2017	21:30	1.639	441	79	1.119	180	939	893	46
03.06.2017	21:45	1.645	471	78	1.096	176	920	877	43
03.06.2017	22:00	1.626	483	80	1.063	181	882	878	4
03.06.2017	22:15	1.664	490	91	1.083	162	921	874	46
03.06.2017	22:30	1.595	488	89	1.018	153	865	875	-10
03.06.2017	22:45	1.509	497	85	928	132	796	871	-75
03.06.2017	23:00	1.468	476	82	910	132	778	854	-75
03.06.2017	23:15	1.465	491	47	927	124	803	817	-14
03.06.2017	23:30	1.420	502	36	881	131	750	766	-16
03.06.2017	23:45	1.328	441	37	850	122	728	708	20
04.06.2017	0:00	1.285	439	41	805	123	682	652	30
04.06.2017	0:15	1.263	448	53	761	125	637	603	34

04.06.2017	0:30	1.215	440	56	718	127	592	557	35
04.06.2017	0:45	1.172	438	57	677	111	566	520	46
04.06.2017	1:00	1.151	446	57	648	111	537	487	50
04.06.2017	1:15	1.101	424	50	628	105	523	455	67
04.06.2017	1:30	1.115	438	72	604	100	504	425	79
04.06.2017	1:45	1.106	438	67	600	92	509	398	110
04.06.2017	2:00	1.122	451	74	597	101	496	376	120
04.06.2017	2:15	1.123	455	83	584	108	476	360	116
04.06.2017	2:30	1.147	480	88	579	102	477	349	128
04.06.2017	2:45	1.101	456	83	562	96	466	341	125
04.06.2017	3:00	1.086	437	86	563	97	466	335	131
04.06.2017	3:15	1.067	454	73	541	94	447	330	117
04.06.2017	3:30	1.064	445	66	553	94	459	323	136
04.06.2017	3:45	1.008	453	46	509	88	421	318	103
04.06.2017	4:00	1.007	435	38	535	99	436	316	120
04.06.2017	4:15	1.007	449	35	524	98	426	316	110
04.06.2017	4:30	1.006	448	35	522	110	412	316	96
04.06.2017	4:45	1.031	457	26	549	108	441	317	124
04.06.2017	5:00	984	442	14	528	98	430	316	114
04.06.2017	5:15	943	417	12	514	99	415	307	108
04.06.2017	5:30	948	436	10	503	91	412	302	110
04.06.2017	5:45	925	398	7	519	93	427	299	127
04.06.2017	6:00	918	351	11	556	114	442	300	142
04.06.2017	6:15	944	358	11	575	119	456	302	153
04.06.2017	6:30	930	371	10	550	99	451	309	142
04.06.2017	6:45	1.002	403	10	589	103	485	321	165
04.06.2017	7:00	1.023	409	8	607	105	502	337	165
04.06.2017	7:15	1.062	413	13	636	107	528	357	172
04.06.2017	7:30	1.133	413	51	670	108	562	386	175
04.06.2017	7:45	1.139	400	48	691	107	585	424	160
04.06.2017	8:00	1.176	415	44	717	105	612	472	140
04.06.2017	8:15	1.241	422	47	771	118	654	530	123
04.06.2017	8:30	1.299	434	49	817	111	706	596	110
04.06.2017	8:45	1.318	451	48	819	117	702	674	28
04.06.2017	9:00	1.359	451	63	845	120	725	744	-19
04.06.2017	9:15	1.471	467	57	948	128	819	810	9
04.06.2017	9:30	1.518	470	81	967	109	858	872	-14
04.06.2017	9:45	1.481	459	46	976	120	856	924	-68
04.06.2017	10:00	1.486	462	12	1.012	112	900	968	-67
04.06.2017	10:15	1.487	453	14	1.021	105	916	1.000	-84
04.06.2017	10:30	1.521	466	13	1.043	102	941	1.026	-85
04.06.2017	10:45	1.567	425	6	1.135	109	1.027	1.048	-21
04.06.2017	11:00	1.471	413	10	1.048	105	943	1.072	-129
04.06.2017	11:15	1.618	430	9	1.179	105	1.074	1.100	-25
04.06.2017	11:30	1.696	406	12	1.278	101	1.177	1.129	48
04.06.2017	11:45	1.840	432	7	1.402	99	1.304	1.156	147
04.06.2017	12:00	1.803	411	7	1.385	99	1.286	1.176	110
04.06.2017	12:15	1.710	388	39	1.283	101	1.182	1.185	-3
04.06.2017	12:30	1.395	393	62	940	94	846	1.182	-336
04.06.2017	12:45	1.589	376	62	1.151	104	1.047	1.162	-115
04.06.2017	13:00	1.543	394	50	1.099	110	989	1.128	-139
04.06.2017	13:15	1.573	396	66	1.111	106	1.005	1.077	-72
04.06.2017	13:30	1.597	440	68	1.088	105	984	1.017	-34
04.06.2017	13:45	1.484	454	55	975	116	859	956	-97
04.06.2017	14:00	1.573	471	48	1.055	127	929	902	26
04.06.2017	14:15	1.407	446	44	917	119	798	861	-63
04.06.2017	14:30	1.375	498	41	836	106	730	832	-101
04.06.2017	14:45	1.507	555	45	907	108	799	807	-8

04.06.2017	15:00	1.497	519	44	934	115	819	783	36
04.06.2017	15:15	1.517	474	41	1.001	120	882	757	125
04.06.2017	15:30	1.450	470	38	942	121	821	728	93
04.06.2017	15:45	1.403	443	38	922	117	805	699	106
04.06.2017	16:00	1.241	443	44	754	103	651	672	-20
04.06.2017	16:15	1.395	439	45	911	111	800	649	151
04.06.2017	16:30	1.356	455	47	854	104	751	632	119
04.06.2017	16:45	1.463	460	80	923	96	827	620	207
04.06.2017	17:00	1.360	438	80	843	93	749	616	133
04.06.2017	17:15	1.427	426	77	924	102	822	617	205
04.06.2017	17:30	1.384	430	74	880	100	780	628	152
04.06.2017	17:45	1.428	427	72	929	96	833	645	188
04.06.2017	18:00	1.442	411	78	952	103	850	666	184
04.06.2017	18:15	1.505	431	104	970	100	869	689	180
04.06.2017	18:30	1.507	412	110	985	108	877	716	161
04.06.2017	18:45	1.473	405	91	978	115	862	754	108
04.06.2017	19:00	1.436	414	72	950	112	838	788	50
04.06.2017	19:15	1.373	402	61	910	101	809	825	-16
04.06.2017	19:30	1.394	399	44	951	114	836	861	-25
04.06.2017	19:45	1.445	408	46	992	127	864	892	-27
04.06.2017	20:00	1.397	411	57	930	106	823	913	-89
04.06.2017	20:15	1.439	416	59	965	121	844	921	-77
04.06.2017	20:30	1.432	421	56	955	128	827	918	-91
04.06.2017	20:45	1.425	421	56	948	127	822	909	-87
04.06.2017	21:00	1.397	392	47	958	121	837	895	-59
04.06.2017	21:15	1.452	404	39	1.009	118	891	881	10
04.06.2017	21:30	1.456	415	43	998	122	876	868	8
04.06.2017	21:45	1.455	445	72	937	109	828	860	-32
04.06.2017	22:00	1.497	467	70	960	108	851	863	-12
04.06.2017	22:15	1.498	455	82	961	109	852	850	1
04.06.2017	22:30	1.486	437	83	966	115	851	835	16
04.06.2017	22:45	1.418	436	82	900	104	796	813	-17
04.06.2017	23:00	1.371	429	79	864	96	767	779	-12
04.06.2017	23:15	1.371	420	76	875	105	770	731	40
04.06.2017	23:30	1.303	422	68	813	99	714	674	40
04.06.2017	23:45	1.281	433	69	778	101	677	614	64
05.06.2017	0:00	1.258	443	69	746	109	637	556	81
05.06.2017	0:15	1.240	443	72	725	112	613	652	-38
05.06.2017	0:30	1.180	426	77	677	106	571	610	-39
05.06.2017	0:45	1.123	424	59	640	99	541	569	-28
05.06.2017	1:00	1.118	444	52	622	97	525	532	-7
05.06.2017	1:15	1.088	442	53	594	101	493	501	-8
05.06.2017	1:30	1.041	428	47	567	95	472	471	1
05.06.2017	1:45	1.043	449	39	555	89	466	450	16
05.06.2017	2:00	1.053	444	39	570	96	474	438	36
05.06.2017	2:15	1.035	449	39	546	95	451	420	31
05.06.2017	2:30	996	417	30	549	91	458	407	51
05.06.2017	2:45	951	415	15	520	92	428	397	31
05.06.2017	3:00	972	428	11	533	89	444	389	56
05.06.2017	3:15	952	440	6	506	90	416	382	34
05.06.2017	3:30	973	444	8	521	87	434	373	61
05.06.2017	3:45	942	432	13	497	90	408	373	35
05.06.2017	4:00	981	448	27	506	92	414	374	40
05.06.2017	4:15	1.043	476	40	527	101	426	368	58
05.06.2017	4:30	1.052	474	41	537	100	437	366	71
05.06.2017	4:45	1.029	469	39	521	95	426	364	63
05.06.2017	5:00	1.052	478	44	529	89	440	333	107
05.06.2017	5:15	997	443	45	510	88	422	342	80

05.06.2017	5:30	1.012	480	52	481	83	398	353	45
05.06.2017	5:45	1.022	442	54	526	86	440	337	103
05.06.2017	6:00	1.014	426	46	542	101	441	326	116
05.06.2017	6:15	991	415	15	560	112	448	334	114
05.06.2017	6:30	953	396	8	549	89	460	334	127
05.06.2017	6:45	990	427	9	555	89	466	338	127
05.06.2017	7:00	1.058	433	9	615	86	529	352	178
05.06.2017	7:15	1.094	439	12	643	96	547	363	184
05.06.2017	7:30	1.160	468	7	684	108	576	393	182
05.06.2017	7:45	1.148	471	9	667	98	570	426	144
05.06.2017	8:00	1.228	460	10	758	98	660	472	188
05.06.2017	8:15	1.278	491	14	773	103	670	529	141
05.06.2017	8:30	1.284	483	12	789	100	689	595	94
05.06.2017	8:45	1.308	499	21	787	98	689	680	9
05.06.2017	9:00	1.388	498	26	865	107	757	750	7
05.06.2017	9:15	1.423	502	31	891	99	791	817	-25
05.06.2017	9:30	1.436	501	35	899	101	799	876	-78
05.06.2017	9:45	1.440	488	18	934	106	827	928	-101
05.06.2017	10:00	1.451	467	27	957	121	835	970	-135
05.06.2017	10:15	1.581	491	52	1.038	121	917	1.002	-85
05.06.2017	10:30	1.563	416	64	1.084	126	957	1.027	-70
05.06.2017	10:45	1.570	442	57	1.071	129	941	1.049	-108
05.06.2017	11:00	1.582	417	60	1.105	131	973	1.073	-99
05.06.2017	11:15	1.602	387	50	1.164	129	1.035	1.100	-65
05.06.2017	11:30	1.657	379	63	1.215	132	1.083	1.129	-46
05.06.2017	11:45	1.719	399	44	1.276	135	1.141	1.157	-15
05.06.2017	12:00	1.780	392	65	1.324	138	1.185	1.176	9
05.06.2017	12:15	1.726	388	72	1.266	125	1.141	1.190	-49
05.06.2017	12:30	1.751	436	93	1.222	127	1.094	1.188	-93
05.06.2017	12:45	1.778	435	106	1.237	133	1.104	1.167	-64
05.06.2017	13:00	1.668	439	60	1.169	132	1.037	1.134	-97
05.06.2017	13:15	1.630	445	56	1.129	114	1.015	1.082	-67
05.06.2017	13:30	1.616	437	36	1.143	142	1.001	1.023	-22
05.06.2017	13:45	1.575	424	36	1.114	117	998	962	36
05.06.2017	14:00	1.506	413	37	1.056	115	941	916	25
05.06.2017	14:15	1.491	416	37	1.038	115	923	867	56
05.06.2017	14:30	1.450	420	37	993	108	885	839	46
05.06.2017	14:45	1.523	422	36	1.064	104	960	814	147
05.06.2017	15:00	1.481	422	39	1.019	118	902	790	112
05.06.2017	15:15	1.433	409	41	982	143	840	764	75
05.06.2017	15:30	1.498	420	41	1.037	135	902	736	166
05.06.2017	15:45	1.428	422	42	963	120	843	707	136
05.06.2017	16:00	1.387	386	49	951	102	849	680	169
05.06.2017	16:15	1.472	393	123	957	109	848	657	191
05.06.2017	16:30	1.412	372	106	933	110	823	639	184
05.06.2017	16:45	1.458	404	96	959	106	853	624	229
05.06.2017	17:00	1.425	415	93	917	105	812	620	192
05.06.2017	17:15	1.471	443	72	956	109	847	617	230
05.06.2017	17:30	1.458	419	73	966	108	857	628	229
05.06.2017	17:45	1.486	429	69	988	100	888	644	244
05.06.2017	18:00	1.488	425	94	968	105	863	665	199
05.06.2017	18:15	1.498	441	128	929	105	823	688	135
05.06.2017	18:30	1.426	416	119	891	98	793	715	78
05.06.2017	18:45	1.449	420	121	908	105	803	760	42
05.06.2017	19:00	1.418	443	78	897	111	786	794	-8
05.06.2017	19:15	1.369	432	37	901	103	798	830	-32
05.06.2017	19:30	1.392	439	36	917	105	812	865	-54
05.06.2017	19:45	1.410	437	36	938	118	819	895	-76

05.06.2017	20:00	1.486	436	45	1.006	124	882	919	-38
05.06.2017	20:15	1.497	440	60	997	142	856	933	-77
05.06.2017	20:30	1.404	373	54	978	136	842	938	-96
05.06.2017	20:45	1.389	367	54	968	139	829	948	-119
05.06.2017	21:00	1.427	363	54	1.011	130	881	939	-58
05.06.2017	21:15	1.481	391	43	1.047	133	914	924	-10
05.06.2017	21:30	1.432	383	41	1.007	137	870	890	-21
05.06.2017	21:45	1.428	399	42	988	129	859	885	-26
05.06.2017	22:00	1.517	425	62	1.030	136	895	885	9
05.06.2017	22:15	1.535	444	92	999	139	860	855	5
05.06.2017	22:30	1.488	446	86	957	126	831	840	-9
05.06.2017	22:45	1.444	456	87	901	131	770	817	-47
05.06.2017	23:00	1.374	433	77	863	130	733	811	-78
05.06.2017	23:15	1.357	423	65	868	122	747	775	-28
05.06.2017	23:30	1.296	420	66	810	114	696	717	-20
05.06.2017	23:45	1.258	431	67	760	107	653	657	-5
06.06.2017	0:00	1.236	434	76	726	112	614	600	13
06.06.2017	0:15	1.213	422	87	704	108	597	602	-6
06.06.2017	0:30	1.168	439	82	647	113	534	551	-18
06.06.2017	0:45	1.106	422	66	619	113	505	506	0
06.06.2017	1:00	1.065	422	45	598	120	479	462	16
06.06.2017	1:15	1.044	411	36	596	112	484	436	49
06.06.2017	1:30	1.042	423	27	592	109	483	421	62
06.06.2017	1:45	998	410	10	578	124	454	417	36
06.06.2017	2:00	995	407	8	580	137	443	429	15
06.06.2017	2:15	950	390	6	553	127	426	419	8
06.06.2017	2:30	952	403	6	543	122	420	410	10
06.06.2017	2:45	948	387	6	556	127	429	402	27
06.06.2017	3:00	952	402	6	544	127	417	394	23
06.06.2017	3:15	973	414	8	552	129	423	388	35
06.06.2017	3:30	928	396	6	526	124	402	381	21
06.06.2017	3:45	950	408	6	536	128	408	385	22
06.06.2017	4:00	969	427	16	527	125	402	393	10
06.06.2017	4:15	1.195	595	37	563	123	440	398	42
06.06.2017	4:30	1.624	1.055	36	532	127	405	395	10
06.06.2017	4:45	2.456	1.861	54	541	130	411	397	14
06.06.2017	5:00	2.406	1.800	56	551	130	421	369	52
06.06.2017	5:15	2.091	1.438	57	596	145	451	379	72
06.06.2017	5:30	1.950	1.257	55	639	176	463	412	51
06.06.2017	5:45	2.089	1.379	50	660	212	447	434	14
06.06.2017	6:00	2.442	1.720	50	673	207	466	467	-1
06.06.2017	6:15	2.681	1.879	55	748	242	505	533	-28
06.06.2017	6:30	2.861	2.067	15	779	234	546	591	-45
06.06.2017	6:45	3.139	2.317	22	800	240	560	661	-101
06.06.2017	7:00	3.254	2.351	27	876	258	618	728	-109
06.06.2017	7:15	3.461	2.526	37	898	273	625	754	-129
06.06.2017	7:30	3.633	2.633	45	955	280	675	793	-118
06.06.2017	7:45	3.686	2.657	56	973	288	685	821	-136
06.06.2017	8:00	3.798	2.710	62	1.027	285	742	854	-112
06.06.2017	8:15	3.901	2.713	67	1.121	318	803	892	-89
06.06.2017	8:30	3.865	2.686	64	1.114	289	825	929	-104
06.06.2017	8:45	3.917	2.735	69	1.113	292	821	984	-163
06.06.2017	9:00	4.005	2.715	88	1.202	302	901	1.008	-107
06.06.2017	9:15	3.967	2.652	75	1.240	292	948	1.020	-72
06.06.2017	9:30	4.040	2.742	83	1.215	310	905	1.019	-113
06.06.2017	9:45	4.133	2.790	97	1.247	325	922	1.011	-89
06.06.2017	10:00	4.262	2.847	74	1.340	313	1.028	1.000	28
06.06.2017	10:15	4.247	2.871	66	1.310	319	991	991	0

06.06.2017	10:30	4.159	2.806	70	1.283	305	978	986	-8
06.06.2017	10:45	4.239	2.871	63	1.306	318	987	982	6
06.06.2017	11:00	4.289	2.853	101	1.335	358	977	982	-5
06.06.2017	11:15	4.363	2.829	137	1.397	347	1.049	983	66
06.06.2017	11:30	4.351	2.813	154	1.384	330	1.054	991	63
06.06.2017	11:45	4.371	2.826	145	1.400	318	1.083	1.002	81
06.06.2017	12:00	4.320	2.773	134	1.414	324	1.090	1.019	71
06.06.2017	12:15	4.169	2.664	123	1.382	303	1.079	1.047	32
06.06.2017	12:30	4.178	2.682	152	1.344	293	1.050	1.068	-18
06.06.2017	12:45	4.194	2.710	157	1.328	288	1.041	1.078	-37
06.06.2017	13:00	4.176	2.763	165	1.248	302	946	1.076	-130
06.06.2017	13:15	4.146	2.823	130	1.193	293	900	1.056	-157
06.06.2017	13:30	4.128	2.836	131	1.161	303	858	1.024	-166
06.06.2017	13:45	4.275	2.849	123	1.304	306	997	987	10
06.06.2017	14:00	4.108	2.752	121	1.236	303	933	974	-41
06.06.2017	14:15	4.030	2.746	102	1.182	290	892	934	-42
06.06.2017	14:30	3.884	2.670	92	1.121	287	834	907	-73
06.06.2017	14:45	3.956	2.701	102	1.153	281	872	890	-18
06.06.2017	15:00	4.008	2.702	117	1.189	285	904	876	28
06.06.2017	15:15	3.945	2.679	105	1.161	291	870	861	9
06.06.2017	15:30	3.961	2.677	88	1.196	295	901	845	56
06.06.2017	15:45	3.854	2.608	87	1.160	279	881	830	51
06.06.2017	16:00	3.780	2.533	103	1.144	266	878	816	62
06.06.2017	16:15	3.706	2.455	97	1.154	257	898	804	94
06.06.2017	16:30	3.698	2.439	96	1.163	257	906	795	110
06.06.2017	16:45	3.555	2.303	119	1.134	246	887	786	101
06.06.2017	17:00	3.548	2.277	144	1.128	271	857	786	71
06.06.2017	17:15	3.397	2.154	151	1.092	249	842	780	62
06.06.2017	17:30	3.406	2.167	126	1.113	253	860	788	72
06.06.2017	17:45	3.362	2.147	115	1.100	226	874	799	74
06.06.2017	18:00	3.411	2.162	103	1.147	205	942	814	127
06.06.2017	18:15	3.345	2.149	116	1.081	215	866	832	34
06.06.2017	18:30	3.413	2.154	130	1.128	210	919	852	66
06.06.2017	18:45	3.336	2.154	129	1.053	207	846	898	-52
06.06.2017	19:00	3.239	2.097	108	1.034	204	830	922	-91
06.06.2017	19:15	3.186	2.076	78	1.033	212	821	945	-124
06.06.2017	19:30	3.221	2.077	57	1.086	220	866	966	-99
06.06.2017	19:45	3.207	2.068	57	1.082	201	880	981	-101
06.06.2017	20:00	3.226	2.043	52	1.131	208	923	1.002	-79
06.06.2017	20:15	3.076	2.026	42	1.008	190	818	996	-177
06.06.2017	20:30	3.116	2.022	42	1.052	192	860	1.015	-155
06.06.2017	20:45	3.059	2.010	44	1.005	191	814	996	-182
06.06.2017	21:00	3.102	1.996	40	1.066	201	865	976	-110
06.06.2017	21:15	3.048	1.924	56	1.068	190	877	966	-89
06.06.2017	21:30	3.018	1.913	56	1.049	185	864	959	-95
06.06.2017	21:45	3.020	1.975	54	992	175	817	957	-139
06.06.2017	22:00	2.994	1.937	57	1.000	170	830	959	-129
06.06.2017	22:15	3.081	1.952	88	1.041	169	872	918	-47
06.06.2017	22:30	3.109	2.095	77	937	147	790	891	-101
06.06.2017	22:45	3.133	2.137	83	913	146	767	856	-89
06.06.2017	23:00	2.993	2.056	81	855	139	716	852	-136
06.06.2017	23:15	2.922	1.994	72	856	138	718	818	-100
06.06.2017	23:30	2.854	1.984	87	783	135	648	764	-116
06.06.2017	23:45	2.803	1.976	86	741	130	611	708	-97
07.06.2017	0:00	2.729	1.964	84	681	128	553	659	-106
07.06.2017	0:15	2.642	1.943	82	617	115	503	616	-113
07.06.2017	0:30	2.668	1.983	76	609	125	485	560	-75
07.06.2017	0:45	2.654	2.035	37	583	120	464	513	-50

07.06.2017	1:00	2.633	2.021	43	569	123	447	478	-31
07.06.2017	1:15	2.611	1.999	44	568	133	435	453	-18
07.06.2017	1:30	2.585	1.990	37	559	152	407	438	-31
07.06.2017	1:45	2.589	2.001	49	539	137	402	439	-37
07.06.2017	2:00	2.586	1.975	53	558	140	418	451	-33
07.06.2017	2:15	2.517	1.949	50	518	128	390	441	-51
07.06.2017	2:30	2.469	1.926	26	517	131	387	434	-48
07.06.2017	2:45	2.423	1.894	18	511	134	377	427	-50
07.06.2017	3:00	2.415	1.861	10	543	141	402	415	-13
07.06.2017	3:15	2.397	1.851	9	538	135	402	410	-8
07.06.2017	3:30	2.400	1.897	9	495	124	371	413	-42
07.06.2017	3:45	2.447	1.930	8	509	130	379	409	-30
07.06.2017	4:00	2.493	1.967	9	517	125	392	412	-21
07.06.2017	4:15	2.539	1.991	7	542	134	407	419	-12
07.06.2017	4:30	2.540	2.012	7	520	142	378	428	-50
07.06.2017	4:45	2.645	2.025	53	566	135	431	433	-2
07.06.2017	5:00	2.714	2.092	61	561	141	420	402	18
07.06.2017	5:15	2.662	2.025	59	578	166	412	415	-3
07.06.2017	5:30	2.736	2.039	54	644	170	474	436	38
07.06.2017	5:45	2.731	2.044	27	659	189	470	455	15
07.06.2017	6:00	2.721	2.019	16	686	199	488	479	8
07.06.2017	6:15	2.948	2.209	34	705	211	494	538	-44
07.06.2017	6:30	2.968	2.212	22	735	199	536	600	-64
07.06.2017	6:45	3.099	2.282	28	789	215	574	675	-101
07.06.2017	7:00	3.198	2.312	36	851	233	618	730	-112
07.06.2017	7:15	3.450	2.433	45	972	288	685	768	-83
07.06.2017	7:30	3.587	2.558	52	976	278	699	803	-104
07.06.2017	7:45	3.709	2.675	59	975	299	677	825	-148
07.06.2017	8:00	3.967	2.773	71	1.123	279	844	855	-11
07.06.2017	8:15	4.042	2.882	74	1.087	293	793	892	-98
07.06.2017	8:30	4.194	2.896	71	1.226	312	914	929	-14
07.06.2017	8:45	4.304	2.956	62	1.285	302	983	990	-7
07.06.2017	9:00	4.121	2.851	72	1.198	303	894	1.014	-120
07.06.2017	9:15	3.921	2.643	55	1.223	295	928	1.026	-98
07.06.2017	9:30	4.127	2.821	74	1.232	292	940	1.024	-84
07.06.2017	9:45	4.374	2.918	107	1.348	321	1.028	1.015	13
07.06.2017	10:00	4.354	2.973	82	1.299	311	988	1.003	-16
07.06.2017	10:15	4.449	3.051	59	1.339	312	1.027	994	33
07.06.2017	10:30	4.378	3.032	58	1.288	286	1.002	989	14
07.06.2017	10:45	4.267	3.017	56	1.194	291	903	984	-81
07.06.2017	11:00	4.217	2.964	62	1.191	281	910	984	-75
07.06.2017	11:15	4.454	2.948	60	1.446	276	1.170	985	186
07.06.2017	11:30	4.439	2.878	64	1.497	284	1.212	992	220
07.06.2017	11:45	4.467	2.930	70	1.467	307	1.160	1.003	157
07.06.2017	12:00	4.511	2.920	71	1.519	314	1.206	1.020	186
07.06.2017	12:15	4.334	2.695	70	1.570	322	1.248	1.049	198
07.06.2017	12:30	4.078	2.649	82	1.347	319	1.028	1.072	-44
07.06.2017	12:45	3.989	2.659	97	1.233	282	951	1.081	-130
07.06.2017	13:00	3.993	2.626	99	1.269	268	1.001	1.079	-78
07.06.2017	13:15	3.992	2.671	89	1.231	282	949	1.059	-110
07.06.2017	13:30	4.029	2.740	86	1.203	289	915	1.027	-113
07.06.2017	13:45	4.100	2.735	91	1.274	295	979	990	-12
07.06.2017	14:00	3.958	2.701	67	1.190	296	894	979	-85
07.06.2017	14:15	4.139	2.766	63	1.309	298	1.011	953	58
07.06.2017	14:30	4.067	2.804	73	1.190	287	903	934	-31
07.06.2017	14:45	4.193	2.784	86	1.324	285	1.038	894	144
07.06.2017	15:00	4.074	2.759	73	1.242	281	961	880	81
07.06.2017	15:15	4.049	2.770	122	1.157	294	863	865	-2

07.06.2017	15:30	4.175	2.815	125	1.235	297	938	849	89
07.06.2017	15:45	4.022	2.773	138	1.111	284	827	834	-7
07.06.2017	16:00	3.939	2.752	143	1.044	284	760	820	-60
07.06.2017	16:15	3.634	2.590	140	905	261	644	809	-165
07.06.2017	16:30	3.857	2.529	126	1.201	255	946	800	147
07.06.2017	16:45	3.584	2.456	103	1.024	249	775	789	-14
07.06.2017	17:00	3.604	2.441	103	1.059	242	817	789	28
07.06.2017	17:15	3.507	2.421	92	994	220	774	780	-6
07.06.2017	17:30	3.477	2.344	54	1.079	228	851	788	63
07.06.2017	17:45	3.411	2.333	60	1.019	235	784	798	-15
07.06.2017	18:00	3.486	2.272	62	1.152	238	913	813	100
07.06.2017	18:15	3.419	2.182	86	1.151	233	917	831	86
07.06.2017	18:30	3.391	2.102	82	1.208	228	979	851	128
07.06.2017	18:45	3.288	2.103	84	1.101	219	882	903	-21
07.06.2017	19:00	3.287	2.181	81	1.025	214	810	927	-117
07.06.2017	19:15	3.294	2.142	58	1.094	220	874	949	-75
07.06.2017	19:30	3.296	2.156	45	1.095	224	871	969	-98
07.06.2017	19:45	3.301	2.145	42	1.113	225	888	985	-97
07.06.2017	20:00	3.256	2.139	51	1.067	215	851	995	-144
07.06.2017	20:15	3.239	2.150	52	1.037	197	840	1.005	-164
07.06.2017	20:30	3.175	2.103	52	1.021	201	819	997	-178
07.06.2017	20:45	3.183	2.102	56	1.026	202	824	1.022	-198
07.06.2017	21:00	3.194	2.083	50	1.061	194	867	1.003	-136
07.06.2017	21:15	3.184	2.091	42	1.051	178	873	991	-118
07.06.2017	21:30	3.180	2.090	42	1.048	182	866	984	-118
07.06.2017	21:45	3.132	2.033	60	1.039	178	861	988	-127
07.06.2017	22:00	3.200	2.097	89	1.013	160	854	987	-133
07.06.2017	22:15	3.154	2.075	90	988	155	833	942	-108
07.06.2017	22:30	3.157	2.154	86	918	153	765	911	-147
07.06.2017	22:45	3.089	2.159	84	846	133	714	870	-156
07.06.2017	23:00	3.043	2.130	76	837	131	706	868	-162
07.06.2017	23:15	3.018	2.124	68	827	137	690	834	-144
07.06.2017	23:30	2.998	2.140	71	786	139	647	780	-133
07.06.2017	23:45	2.933	2.128	67	738	129	609	723	-113
08.06.2017	0:00	2.837	2.111	51	676	120	556	667	-110
08.06.2017	0:15	2.834	2.123	53	658	117	541	614	-74
08.06.2017	0:30	2.750	2.080	53	617	114	503	559	-56
08.06.2017	0:45	2.679	2.042	52	585	103	482	512	-31
08.06.2017	1:00	2.704	2.084	43	577	109	468	477	-9
08.06.2017	1:15	2.705	2.114	37	554	113	441	452	-11
08.06.2017	1:30	2.636	2.070	37	529	113	416	437	-21
08.06.2017	1:45	2.656	2.068	23	565	130	435	438	-3
08.06.2017	2:00	2.609	2.041	14	554	142	412	450	-38
08.06.2017	2:15	2.610	2.060	9	541	133	408	441	-33
08.06.2017	2:30	2.540	1.993	8	540	128	412	434	-22
08.06.2017	2:45	2.469	1.929	8	532	128	403	426	-23
08.06.2017	3:00	2.516	1.967	9	541	126	415	415	0
08.06.2017	3:15	2.566	2.029	8	529	130	400	409	-9
08.06.2017	3:30	2.565	2.029	7	529	133	396	412	-16
08.06.2017	3:45	2.568	2.042	7	519	130	388	409	-20
08.06.2017	4:00	2.565	2.031	7	527	123	405	412	-7
08.06.2017	4:15	2.609	2.061	6	541	122	420	419	1
08.06.2017	4:30	2.610	2.070	6	534	132	402	427	-26
08.06.2017	4:45	2.621	2.063	9	549	143	406	432	-26
08.06.2017	5:00	2.620	2.045	11	564	127	436	402	35
08.06.2017	5:15	2.614	2.037	9	569	139	430	414	16
08.06.2017	5:30	2.590	2.010	8	573	134	439	435	4
08.06.2017	5:45	2.648	2.007	10	631	168	463	454	9

08.06.2017	6:00	2.727	2.043	20	664	193	471	479	-8
08.06.2017	6:15	2.961	2.171	25	764	229	535	537	-1
08.06.2017	6:30	3.032	2.261	15	755	206	549	598	-49
08.06.2017	6:45	3.180	2.387	20	772	209	563	673	-110
08.06.2017	7:00	3.203	2.349	34	821	220	601	728	-127
08.06.2017	7:15	3.396	2.427	52	916	268	648	766	-118
08.06.2017	7:30	3.637	2.549	54	1.034	293	742	801	-59
08.06.2017	7:45	3.688	2.565	66	1.057	292	764	823	-59
08.06.2017	8:00	3.832	2.598	70	1.163	291	873	853	20
08.06.2017	8:15	3.868	2.664	68	1.136	295	841	890	-48
08.06.2017	8:30	3.950	2.722	65	1.163	327	836	927	-91
08.06.2017	8:45	4.072	2.778	68	1.226	321	905	988	-83
08.06.2017	9:00	3.991	2.753	73	1.166	307	859	1.012	-153
08.06.2017	9:15	3.792	2.561	88	1.142	305	837	1.024	-187
08.06.2017	9:30	3.996	2.670	79	1.247	284	963	1.022	-59
08.06.2017	9:45	4.037	2.682	111	1.245	299	945	1.013	-68
08.06.2017	10:00	4.063	2.750	89	1.224	296	928	1.001	-74
08.06.2017	10:15	4.087	2.749	63	1.275	299	976	992	-16
08.06.2017	10:30	4.033	2.717	55	1.261	301	960	987	-26
08.06.2017	10:45	4.112	2.730	55	1.327	306	1.020	982	38
08.06.2017	11:00	4.131	2.754	54	1.323	317	1.007	982	24
08.06.2017	11:15	4.174	2.800	70	1.304	298	1.006	983	23
08.06.2017	11:30	4.248	2.776	71	1.401	308	1.093	990	102
08.06.2017	11:45	4.355	2.790	76	1.489	331	1.158	1.001	157
08.06.2017	12:00	4.405	2.829	77	1.499	334	1.165	1.018	147
08.06.2017	12:15	4.098	2.675	74	1.349	312	1.037	1.047	-10
08.06.2017	12:30	4.140	2.668	128	1.344	281	1.063	1.070	-7
08.06.2017	12:45	4.020	2.686	147	1.187	278	908	1.079	-170
08.06.2017	13:00	3.984	2.701	145	1.138	279	859	1.077	-218
08.06.2017	13:15	4.098	2.801	137	1.160	274	886	1.057	-171
08.06.2017	13:30	4.197	2.864	145	1.187	291	896	1.025	-129
08.06.2017	13:45	4.106	2.840	147	1.119	282	837	988	-151
08.06.2017	14:00	3.997	2.747	121	1.129	278	851	977	-127
08.06.2017	14:15	3.857	2.703	108	1.046	256	790	951	-161
08.06.2017	14:30	3.704	2.642	79	983	247	736	932	-196
08.06.2017	14:45	3.723	2.678	83	962	252	710	892	-182
08.06.2017	15:00	3.638	2.600	96	943	265	677	878	-201
08.06.2017	15:15	3.638	2.592	105	941	257	684	863	-179
08.06.2017	15:30	3.724	2.614	85	1.024	257	768	848	-80
08.06.2017	15:45	3.657	2.597	83	977	257	719	832	-113
08.06.2017	16:00	3.527	2.485	97	946	245	701	819	-117
08.06.2017	16:15	3.509	2.434	84	991	243	748	807	-59
08.06.2017	16:30	3.398	2.303	91	1.004	256	748	798	-50
08.06.2017	16:45	3.348	2.293	84	971	243	728	788	-60
08.06.2017	17:00	3.394	2.342	77	975	245	730	788	-57
08.06.2017	17:15	3.274	2.226	104	944	229	715	778	-64
08.06.2017	17:30	3.274	2.221	115	938	205	733	786	-53
08.06.2017	17:45	3.286	2.150	118	1.018	219	799	797	2
08.06.2017	18:00	3.240	2.127	110	1.002	212	790	811	-21
08.06.2017	18:15	3.134	2.052	130	952	210	742	829	-86
08.06.2017	18:30	3.080	2.009	135	936	216	720	849	-128
08.06.2017	18:45	3.054	2.001	123	930	207	724	901	-178
08.06.2017	19:00	3.081	2.045	91	945	216	729	925	-196
08.06.2017	19:15	3.103	2.062	84	957	202	755	947	-192
08.06.2017	19:30	3.166	2.134	60	971	224	747	967	-220
08.06.2017	19:45	3.094	2.072	53	970	216	754	982	-228
08.06.2017	20:00	3.100	2.059	61	980	202	778	993	-215
08.06.2017	20:15	3.067	2.033	54	981	197	784	1.002	-219

08.06.2017	20:30	3.114	2.064	57	992	207	786	995	-209
08.06.2017	20:45	3.165	2.090	56	1.018	208	810	1.020	-210
08.06.2017	21:00	3.116	2.007	46	1.063	202	861	1.000	-139
08.06.2017	21:15	3.048	1.987	43	1.018	173	844	989	-145
08.06.2017	21:30	3.063	1.981	44	1.039	188	851	981	-131
08.06.2017	21:45	3.035	1.986	57	992	178	814	984	-170
08.06.2017	22:00	3.032	1.954	81	998	172	826	984	-159
08.06.2017	22:15	3.012	1.946	95	970	165	805	940	-134
08.06.2017	22:30	3.013	1.965	91	957	156	801	909	-109
08.06.2017	22:45	2.992	2.006	91	895	146	749	868	-118
08.06.2017	23:00	2.923	2.007	85	831	132	699	866	-167
08.06.2017	23:15	2.946	2.025	71	850	144	707	832	-126
08.06.2017	23:30	2.901	2.032	71	798	143	655	778	-123
08.06.2017	23:45	2.808	1.994	73	741	119	623	721	-98
09.06.2017	0:00	2.739	1.959	70	710	126	584	665	-82
09.06.2017	0:15	2.697	1.964	70	664	117	546	599	-53
09.06.2017	0:30	2.643	1.978	61	604	114	490	548	-58
09.06.2017	0:45	2.550	1.921	54	574	107	467	503	-36
09.06.2017	1:00	2.503	1.894	54	555	115	440	460	-19
09.06.2017	1:15	2.519	1.930	54	536	109	427	433	-6
09.06.2017	1:30	2.491	1.888	40	563	126	437	419	19
09.06.2017	1:45	2.442	1.849	38	555	142	413	415	-2
09.06.2017	2:00	2.420	1.822	28	569	141	428	426	2
09.06.2017	2:15	2.371	1.826	8	536	140	396	417	-21
09.06.2017	2:30	2.395	1.869	6	520	127	393	408	-15
09.06.2017	2:45	2.372	1.834	8	530	122	408	400	8
09.06.2017	3:00	2.300	1.774	9	518	126	391	392	-1
09.06.2017	3:15	2.301	1.782	7	512	130	382	386	-4
09.06.2017	3:30	2.322	1.791	6	525	135	390	379	11
09.06.2017	3:45	2.374	1.845	7	521	131	390	383	7
09.06.2017	4:00	2.325	1.808	6	512	123	389	391	-2
09.06.2017	4:15	2.398	1.886	6	505	129	377	396	-19
09.06.2017	4:30	2.418	1.878	6	533	134	399	393	6
09.06.2017	4:45	2.397	1.859	7	530	138	393	395	-2
09.06.2017	5:00	2.458	1.869	7	582	141	440	367	73
09.06.2017	5:15	2.505	1.908	12	585	148	437	375	62
09.06.2017	5:30	2.504	1.878	20	605	172	434	410	24
09.06.2017	5:45	2.538	1.890	33	615	181	434	431	3
09.06.2017	6:00	2.640	1.903	47	690	198	491	464	27
09.06.2017	6:15	2.855	2.084	60	710	224	486	530	-44
09.06.2017	6:30	3.026	2.197	54	774	238	537	587	-51
09.06.2017	6:45	3.117	2.225	58	833	227	606	657	-51
09.06.2017	7:00	3.222	2.317	63	842	240	602	723	-121
09.06.2017	7:15	3.542	2.485	79	978	276	702	749	-47
09.06.2017	7:30	3.729	2.625	79	1.025	278	747	787	-41
09.06.2017	7:45	3.772	2.596	61	1.115	296	819	815	4
09.06.2017	8:00	3.842	2.681	64	1.097	276	821	848	-27
09.06.2017	8:15	3.876	2.647	69	1.160	299	861	886	-25
09.06.2017	8:30	3.998	2.720	62	1.216	299	916	923	-7
09.06.2017	8:45	4.169	2.833	86	1.249	311	938	978	-40
09.06.2017	9:00	4.082	2.762	86	1.234	318	916	1.002	-86
09.06.2017	9:15	3.861	2.583	81	1.197	314	883	1.014	-131
09.06.2017	9:30	4.026	2.762	87	1.177	309	868	1.013	-145
09.06.2017	9:45	4.150	2.889	104	1.157	300	858	1.005	-147
09.06.2017	10:00	4.127	2.845	76	1.206	321	884	994	-110
09.06.2017	10:15	4.073	2.839	60	1.175	319	856	985	-130
09.06.2017	10:30	4.039	2.830	64	1.144	314	830	980	-150
09.06.2017	10:45	4.056	2.803	73	1.180	329	851	976	-125

09.06.2017	11:00	4.119	2.833	61	1.225	318	907	976	-68
09.06.2017	11:15	4.162	2.860	57	1.245	290	955	978	-22
09.06.2017	11:30	4.202	2.842	78	1.282	310	972	985	-14
09.06.2017	11:45	4.229	2.808	106	1.315	298	1.017	996	21
09.06.2017	12:00	4.156	2.697	133	1.326	308	1.019	1.012	6
09.06.2017	12:15	3.923	2.451	140	1.331	292	1.039	1.040	-1
09.06.2017	12:30	3.919	2.437	159	1.323	291	1.032	1.062	-29
09.06.2017	12:45	3.926	2.565	155	1.206	286	920	1.071	-151
09.06.2017	13:00	3.883	2.546	153	1.184	290	894	1.070	-176
09.06.2017	13:15	3.903	2.536	134	1.234	283	951	1.050	-99
09.06.2017	13:30	3.882	2.578	127	1.177	292	885	1.018	-133
09.06.2017	13:45	3.869	2.570	120	1.179	281	898	981	-83
09.06.2017	14:00	3.880	2.688	72	1.120	280	840	968	-128
09.06.2017	14:15	3.735	2.527	62	1.146	265	881	928	-47
09.06.2017	14:30	3.646	2.472	58	1.116	271	846	902	-56
09.06.2017	14:45	3.581	2.428	57	1.097	250	847	885	-38
09.06.2017	15:00	3.584	2.433	55	1.096	253	843	871	-28
09.06.2017	15:15	3.506	2.363	48	1.095	252	842	856	-13
09.06.2017	15:30	3.432	2.271	57	1.104	253	851	840	11
09.06.2017	15:45	3.384	2.200	67	1.117	267	851	825	26
09.06.2017	16:00	3.263	2.165	66	1.033	252	780	811	-31
09.06.2017	16:15	3.266	2.133	85	1.048	248	800	799	1
09.06.2017	16:30	3.170	2.118	90	962	240	722	791	-69
09.06.2017	16:45	3.121	2.061	90	971	229	742	781	-40
09.06.2017	17:00	3.135	2.041	88	1.005	233	772	781	-9
09.06.2017	17:15	3.110	1.960	91	1.058	236	822	775	47
09.06.2017	17:30	3.123	1.984	101	1.038	237	801	783	18
09.06.2017	17:45	3.138	1.905	100	1.133	227	906	794	112
09.06.2017	18:00	3.115	1.854	100	1.161	230	932	809	123
09.06.2017	18:15	3.177	1.888	126	1.163	234	929	826	102
09.06.2017	18:30	3.077	1.814	137	1.125	229	897	846	50
09.06.2017	18:45	3.037	1.797	119	1.121	219	902	892	10
09.06.2017	19:00	3.021	1.783	90	1.147	229	918	915	3
09.06.2017	19:15	3.054	1.819	40	1.195	234	961	938	23
09.06.2017	19:30	2.972	1.802	49	1.121	228	893	959	-65
09.06.2017	19:45	2.861	1.662	56	1.144	218	926	974	-49
09.06.2017	20:00	2.646	1.390	53	1.203	231	973	995	-22
09.06.2017	20:15	2.363	1.140	51	1.172	206	967	989	-22
09.06.2017	20:30	2.094	939	51	1.104	194	911	1.008	-97
09.06.2017	20:45	1.883	823	37	1.023	185	838	989	-152
09.06.2017	21:00	1.922	825	42	1.056	192	864	969	-105
09.06.2017	21:15	1.915	776	43	1.096	173	922	959	-37
09.06.2017	21:30	1.920	788	54	1.077	202	875	953	-78
09.06.2017	21:45	1.872	762	58	1.051	206	845	947	-102
09.06.2017	22:00	1.920	791	59	1.070	207	863	951	-88
09.06.2017	22:15	1.843	708	67	1.069	195	874	912	-38
09.06.2017	22:30	1.791	710	75	1.006	175	831	884	-53
09.06.2017	22:45	1.745	720	61	965	155	810	850	-40
09.06.2017	23:00	1.723	729	63	931	144	787	846	-59
09.06.2017	23:15	1.701	747	63	891	141	749	813	-64
09.06.2017	23:30	1.748	787	74	887	139	748	759	-11
09.06.2017	23:45	1.633	758	74	801	128	672	704	-31
10.06.2017	0:00	1.586	735	75	777	144	633	655	-22
10.06.2017	0:15	1.549	739	76	734	154	580	598	-18
10.06.2017	0:30	1.506	735	69	702	146	556	571	-16
10.06.2017	0:45	1.485	761	62	662	140	523	545	-22
10.06.2017	1:00	1.485	765	60	660	156	504	520	-15
10.06.2017	1:15	1.386	736	41	609	133	476	494	-18

10.06.2017	1:30	1.391	750	54	588	128	459	466	-7
10.06.2017	1:45	1.392	751	51	589	133	457	444	12
10.06.2017	2:00	1.366	769	25	572	142	430	431	-2
10.06.2017	2:15	1.298	719	18	562	138	424	413	11
10.06.2017	2:30	1.272	688	8	576	143	433	401	33
10.06.2017	2:45	1.225	653	9	563	133	430	392	38
10.06.2017	3:00	1.224	652	8	564	132	432	387	45
10.06.2017	3:15	1.226	688	7	531	128	403	382	21
10.06.2017	3:30	1.225	682	6	536	130	406	376	29
10.06.2017	3:45	1.274	711	8	555	129	426	379	47
10.06.2017	4:00	1.249	701	7	541	126	415	382	33
10.06.2017	4:15	1.273	733	6	534	118	417	378	39
10.06.2017	4:30	1.284	709	27	548	127	421	377	44
10.06.2017	4:45	1.274	685	45	543	119	424	377	47
10.06.2017	5:00	1.311	699	45	566	139	427	348	80
10.06.2017	5:15	1.264	665	43	556	122	434	357	77
10.06.2017	5:30	1.197	633	42	522	126	396	375	21
10.06.2017	5:45	1.299	627	47	625	180	445	365	80
10.06.2017	6:00	1.339	645	41	653	184	469	363	106
10.06.2017	6:15	1.339	653	41	644	203	441	385	57
10.06.2017	6:30	1.311	601	40	670	177	493	400	93
10.06.2017	6:45	1.307	570	39	699	189	510	423	86
10.06.2017	7:00	1.288	564	7	717	184	533	458	75
10.06.2017	7:15	1.341	549	7	786	197	589	492	97
10.06.2017	7:30	1.401	613	8	780	191	589	543	46
10.06.2017	7:45	1.442	608	13	820	209	612	591	21
10.06.2017	8:00	1.604	637	12	956	228	728	644	84
10.06.2017	8:15	1.718	684	10	1.024	234	790	699	91
10.06.2017	8:30	1.747	665	12	1.070	246	824	751	73
10.06.2017	8:45	1.819	620	30	1.169	232	937	816	121
10.06.2017	9:00	1.851	627	24	1.200	232	968	862	106
10.06.2017	9:15	1.860	623	30	1.208	225	983	903	80
10.06.2017	9:30	1.852	621	27	1.204	223	981	935	45
10.06.2017	9:45	1.862	622	42	1.198	222	975	960	15
10.06.2017	10:00	1.984	652	36	1.297	232	1.065	978	87
10.06.2017	10:15	1.991	670	19	1.303	248	1.054	988	67
10.06.2017	10:30	1.924	639	18	1.267	244	1.022	992	30
10.06.2017	10:45	1.862	608	18	1.235	237	998	996	2
10.06.2017	11:00	1.914	599	44	1.270	241	1.029	1.000	29
10.06.2017	11:15	2.029	607	48	1.374	252	1.122	1.008	114
10.06.2017	11:30	1.919	598	51	1.270	264	1.006	1.020	-14
10.06.2017	11:45	1.858	578	75	1.205	245	960	1.034	-75
10.06.2017	12:00	1.997	545	71	1.381	238	1.143	1.050	93
10.06.2017	12:15	1.930	490	73	1.367	272	1.096	1.072	24
10.06.2017	12:30	2.031	494	78	1.459	237	1.222	1.086	136
10.06.2017	12:45	1.998	505	92	1.401	231	1.170	1.091	79
10.06.2017	13:00	1.840	493	89	1.258	240	1.018	1.089	-71
10.06.2017	13:15	1.776	496	87	1.193	228	965	1.076	-111
10.06.2017	13:30	1.875	484	73	1.318	221	1.097	1.053	44
10.06.2017	13:45	1.958	538	41	1.379	215	1.164	1.024	140
10.06.2017	14:00	1.622	515	40	1.067	222	845	1.000	-155
10.06.2017	14:15	1.637	501	39	1.096	220	877	959	-82
10.06.2017	14:30	1.528	519	39	970	195	774	928	-154
10.06.2017	14:45	1.619	488	39	1.092	206	886	899	-13
10.06.2017	15:00	1.233	453	38	741	199	542	878	-336
10.06.2017	15:15	1.507	457	42	1.007	208	799	865	-65
10.06.2017	15:30	1.418	457	44	916	202	715	856	-142
10.06.2017	15:45	1.080	470	45	565	199	366	851	-485

10.06.2017	16:00	1.154	489	48	617	193	424	845	-421
10.06.2017	16:15	1.155	474	75	605	192	413	838	-425
10.06.2017	16:30	1.376	474	69	833	208	625	831	-206
10.06.2017	16:45	1.339	480	65	794	196	597	821	-224
10.06.2017	17:00	1.362	468	70	824	189	635	820	-185
10.06.2017	17:15	1.447	478	83	886	189	697	818	-122
10.06.2017	17:30	1.433	464	86	884	198	686	829	-143
10.06.2017	17:45	1.482	459	80	943	192	751	845	-94
10.06.2017	18:00	1.449	457	77	915	208	707	866	-159
10.06.2017	18:15	1.456	451	78	927	203	724	891	-167
10.06.2017	18:30	1.503	432	97	974	219	755	918	-163
10.06.2017	18:45	1.516	436	93	988	233	755	960	-206
10.06.2017	19:00	1.450	444	53	953	228	725	985	-260
10.06.2017	19:15	1.416	433	40	942	211	731	1.002	-271
10.06.2017	19:30	1.456	490	51	915	208	707	1.014	-307
10.06.2017	19:45	1.494	506	53	936	197	739	1.019	-280
10.06.2017	20:00	1.457	453	53	951	189	762	1.019	-257
10.06.2017	20:15	1.414	396	51	967	184	783	1.014	-231
10.06.2017	20:30	1.377	378	43	956	182	774	1.004	-230
10.06.2017	20:45	1.365	384	38	943	187	755	1.000	-245
10.06.2017	21:00	1.380	374	38	968	190	778	978	-200
10.06.2017	21:15	1.464	393	40	1.031	171	861	948	-87
10.06.2017	21:30	1.453	383	41	1.029	179	850	902	-52
10.06.2017	21:45	1.406	385	52	969	168	802	883	-82
10.06.2017	22:00	1.460	386	77	997	176	821	884	-63
10.06.2017	22:15	1.503	405	81	1.017	162	855	866	-11
10.06.2017	22:30	1.480	397	81	1.002	148	854	866	-12
10.06.2017	22:45	1.411	394	76	941	124	818	863	-45
10.06.2017	23:00	1.388	404	70	914	128	786	873	-87
10.06.2017	23:15	1.376	398	70	908	126	782	849	-67
10.06.2017	23:30	1.364	404	70	890	126	763	798	-34
10.06.2017	23:45	1.273	417	66	791	108	683	742	-59
11.06.2017	0:00	1.274	429	72	772	115	657	688	-30
11.06.2017	0:15	1.229	443	75	711	111	600	593	6
11.06.2017	0:30	1.183	440	72	671	115	556	549	7
11.06.2017	0:45	1.161	439	75	648	103	545	512	33
11.06.2017	1:00	1.097	449	49	599	95	504	479	25
11.06.2017	1:15	1.068	445	40	583	93	490	448	42
11.06.2017	1:30	1.070	442	39	589	96	493	418	75
11.06.2017	1:45	1.071	433	40	598	104	494	392	102
11.06.2017	2:00	1.028	435	38	554	105	450	370	79
11.06.2017	2:15	1.048	437	45	567	107	459	354	105
11.06.2017	2:30	1.050	439	55	556	96	460	344	116
11.06.2017	2:45	1.004	436	54	515	89	426	336	90
11.06.2017	3:00	999	444	51	504	88	416	330	86
11.06.2017	3:15	976	424	22	530	97	433	325	108
11.06.2017	3:30	951	425	7	519	109	410	318	92
11.06.2017	3:45	966	426	19	521	97	424	313	111
11.06.2017	4:00	958	429	31	498	91	408	311	97
11.06.2017	4:15	1.005	427	29	549	102	447	311	136
11.06.2017	4:30	981	428	29	524	109	416	312	104
11.06.2017	4:45	1.005	429	49	527	108	419	312	107
11.06.2017	5:00	982	417	46	519	106	414	311	103
11.06.2017	5:15	959	410	43	506	90	417	299	117
11.06.2017	5:30	963	398	40	525	105	420	297	123
11.06.2017	5:45	912	397	18	497	105	393	295	98
11.06.2017	6:00	937	386	6	545	111	434	295	139
11.06.2017	6:15	929	383	8	538	94	445	298	147

11.06.2017	6:30	959	383	7	568	91	477	304	173
11.06.2017	6:45	973	372	7	593	85	508	315	193
11.06.2017	7:00	1.018	388	7	623	99	524	331	192
11.06.2017	7:15	1.096	375	6	714	103	611	351	260
11.06.2017	7:30	1.093	364	10	719	111	609	380	229
11.06.2017	7:45	1.166	372	7	786	101	685	417	268
11.06.2017	8:00	1.204	385	7	812	110	702	464	238
11.06.2017	8:15	1.235	393	5	837	101	737	521	215
11.06.2017	8:30	1.361	459	17	885	115	770	586	184
11.06.2017	8:45	1.458	461	18	979	117	863	662	200
11.06.2017	9:00	1.499	458	52	989	122	867	731	136
11.06.2017	9:15	1.520	459	52	1.009	116	893	796	97
11.06.2017	9:30	1.538	458	66	1.014	109	905	856	49
11.06.2017	9:45	1.598	459	75	1.064	121	943	908	35
11.06.2017	10:00	1.530	451	57	1.021	122	899	951	-52
11.06.2017	10:15	1.591	499	62	1.031	118	912	983	-70
11.06.2017	10:30	1.631	511	55	1.065	107	957	1.007	-50
11.06.2017	10:45	1.596	488	41	1.067	110	957	1.029	-72
11.06.2017	11:00	1.596	474	39	1.083	103	980	1.053	-73
11.06.2017	11:15	1.614	477	40	1.097	122	975	1.080	-106
11.06.2017	11:30	1.575	444	21	1.110	120	990	1.109	-119
11.06.2017	11:45	1.611	452	7	1.152	126	1.025	1.136	-111
11.06.2017	12:00	1.702	491	19	1.192	120	1.072	1.155	-84
11.06.2017	12:15	1.688	523	36	1.128	126	1.002	1.164	-162
11.06.2017	12:30	1.635	504	61	1.070	131	939	1.161	-222
11.06.2017	12:45	1.606	487	74	1.046	146	900	1.142	-242
11.06.2017	13:00	1.515	473	60	981	130	851	1.108	-257
11.06.2017	13:15	1.500	483	62	955	130	825	1.058	-233
11.06.2017	13:30	1.469	478	64	927	131	796	999	-203
11.06.2017	13:45	1.398	493	68	837	112	725	939	-214
11.06.2017	14:00	1.339	458	40	841	114	728	887	-159
11.06.2017	14:15	1.315	455	58	802	117	684	846	-162
11.06.2017	14:30	1.296	447	47	802	116	686	817	-131
11.06.2017	14:45	1.288	463	42	783	118	665	793	-128
11.06.2017	15:00	1.388	518	68	802	121	681	770	-89
11.06.2017	15:15	1.389	523	84	781	118	664	744	-80
11.06.2017	15:30	1.314	505	84	725	115	610	715	-105
11.06.2017	15:45	1.225	431	83	711	112	600	687	-88
11.06.2017	16:00	1.216	432	87	698	118	580	660	-80
11.06.2017	16:15	1.227	431	98	697	117	580	638	-58
11.06.2017	16:30	1.225	438	106	681	115	565	621	-56
11.06.2017	16:45	1.281	430	100	751	128	624	610	14
11.06.2017	17:00	1.253	424	101	728	117	611	606	5
11.06.2017	17:15	1.266	401	95	771	123	647	607	41
11.06.2017	17:30	1.369	400	83	886	119	767	618	149
11.06.2017	17:45	1.281	394	77	811	120	691	634	57
11.06.2017	18:00	1.250	394	53	803	109	694	654	40
11.06.2017	18:15	1.363	392	72	899	116	783	677	105
11.06.2017	18:30	1.370	387	95	888	111	777	704	73
11.06.2017	18:45	1.355	382	92	881	114	767	742	25
11.06.2017	19:00	1.371	386	72	913	116	797	775	22
11.06.2017	19:15	1.369	377	56	936	123	814	811	3
11.06.2017	19:30	1.369	382	41	946	123	823	847	-24
11.06.2017	19:45	1.379	379	40	959	149	810	876	-66
11.06.2017	20:00	1.388	378	38	973	167	806	897	-91
11.06.2017	20:15	1.534	482	53	999	164	835	905	-70
11.06.2017	20:30	1.778	739	62	976	149	827	903	-76
11.06.2017	20:45	2.068	1.055	56	957	150	807	893	-87

11.06.2017	21:00	2.144	1.101	102	941	134	807	880	-73
11.06.2017	21:15	2.204	1.164	92	948	131	817	866	-49
11.06.2017	21:30	2.488	1.425	84	979	143	835	853	-18
11.06.2017	21:45	2.443	1.439	80	924	141	784	840	-56
11.06.2017	22:00	2.418	1.395	80	943	137	807	846	-39
11.06.2017	22:15	2.514	1.508	94	912	139	773	836	-63
11.06.2017	22:30	2.515	1.554	100	861	129	733	821	-88
11.06.2017	22:45	2.565	1.659	96	810	119	691	799	-108
11.06.2017	23:00	2.638	1.739	97	802	127	675	766	-91
11.06.2017	23:15	2.619	1.744	86	789	114	675	718	-43
11.06.2017	23:30	2.502	1.673	75	754	106	648	662	-14
11.06.2017	23:45	2.506	1.733	68	705	106	599	603	-4
12.06.2017	0:00	2.463	1.732	40	692	118	574	547	27
12.06.2017	0:15	2.467	1.772	53	642	119	523	526	-3
12.06.2017	0:30	2.409	1.793	58	558	111	448	470	-22
12.06.2017	0:45	2.389	1.765	55	570	109	461	425	36
12.06.2017	1:00	2.342	1.721	55	566	121	445	389	56
12.06.2017	1:15	2.346	1.760	37	549	115	434	365	70
12.06.2017	1:30	2.372	1.820	12	540	124	415	349	66
12.06.2017	1:45	2.396	1.852	8	536	123	413	339	74
12.06.2017	2:00	2.393	1.865	7	520	133	387	332	55
12.06.2017	2:15	2.340	1.801	27	511	132	378	326	52
12.06.2017	2:30	2.360	1.777	38	545	150	395	320	74
12.06.2017	2:45	2.313	1.750	39	524	147	378	315	63
12.06.2017	3:00	2.241	1.688	39	514	141	373	310	63
12.06.2017	3:15	2.311	1.736	45	530	142	388	306	82
12.06.2017	3:30	2.265	1.727	43	496	132	364	300	64
12.06.2017	3:45	2.290	1.758	46	486	134	352	298	54
12.06.2017	4:00	2.315	1.768	44	502	135	366	299	67
12.06.2017	4:15	2.360	1.775	41	544	134	409	304	105
12.06.2017	4:30	2.292	1.764	34	494	135	359	311	48
12.06.2017	4:45	2.338	1.781	39	517	129	388	320	68
12.06.2017	5:00	2.312	1.731	43	538	133	404	330	75
12.06.2017	5:15	2.355	1.762	56	537	149	387	330	58
12.06.2017	5:30	2.330	1.723	25	583	155	427	344	83
12.06.2017	5:45	2.357	1.731	9	617	184	433	369	64
12.06.2017	6:00	2.338	1.708	16	615	205	410	410	-1
12.06.2017	6:15	2.618	1.869	17	732	244	489	470	19
12.06.2017	6:30	2.751	1.955	34	763	247	516	540	-24
12.06.2017	6:45	2.812	2.007	18	787	246	541	613	-72
12.06.2017	7:00	2.948	2.129	25	794	255	539	679	-141
12.06.2017	7:15	3.298	2.397	34	867	293	574	729	-155
12.06.2017	7:30	3.703	2.733	71	899	312	587	771	-184
12.06.2017	7:45	3.769	2.708	76	984	318	666	806	-140
12.06.2017	8:00	3.999	2.893	92	1.013	298	715	842	-127
12.06.2017	8:15	4.213	2.971	101	1.141	342	799	880	-80
12.06.2017	8:30	4.160	2.882	145	1.132	330	803	917	-114
12.06.2017	8:45	4.181	2.910	141	1.131	329	801	957	-156
12.06.2017	9:00	4.045	2.805	130	1.111	336	775	981	-206
12.06.2017	9:15	3.969	2.639	127	1.202	352	851	992	-142
12.06.2017	9:30	4.100	2.769	152	1.180	345	835	993	-158
12.06.2017	9:45	4.197	2.865	134	1.198	344	855	987	-132
12.06.2017	10:00	4.270	2.875	128	1.267	366	901	979	-77
12.06.2017	10:15	4.262	2.896	128	1.238	360	878	971	-93
12.06.2017	10:30	4.208	2.887	112	1.208	346	862	966	-104
12.06.2017	10:45	4.218	2.876	69	1.273	359	915	962	-48
12.06.2017	11:00	4.266	2.889	76	1.301	362	939	963	-24
12.06.2017	11:15	4.205	2.876	95	1.234	342	892	966	-74

12.06.2017	11:30	4.318	2.917	128	1.273	367	906	973	-67
12.06.2017	11:45	4.395	2.996	116	1.283	322	961	984	-23
12.06.2017	12:00	4.366	2.877	102	1.387	310	1.077	1.000	77
12.06.2017	12:15	4.130	2.715	91	1.324	290	1.035	1.021	14
12.06.2017	12:30	4.010	2.656	98	1.255	294	961	1.039	-78
12.06.2017	12:45	4.063	2.772	102	1.189	298	891	1.051	-160
12.06.2017	13:00	4.079	2.821	116	1.142	309	832	1.049	-217
12.06.2017	13:15	4.131	2.826	105	1.199	316	884	1.030	-146
12.06.2017	13:30	4.175	2.873	117	1.185	305	880	998	-118
12.06.2017	13:45	4.130	2.883	77	1.171	305	865	962	-96
12.06.2017	14:00	4.003	2.819	78	1.106	312	794	927	-134
12.06.2017	14:15	4.017	2.760	118	1.139	317	821	901	-80
12.06.2017	14:30	3.868	2.724	120	1.024	290	734	881	-147
12.06.2017	14:45	3.856	2.689	124	1.044	291	753	865	-113
12.06.2017	15:00	3.839	2.661	127	1.051	293	758	851	-93
12.06.2017	15:15	3.907	2.684	130	1.093	323	770	835	-65
12.06.2017	15:30	3.777	2.615	129	1.034	304	730	819	-89
12.06.2017	15:45	3.727	2.583	115	1.029	297	732	804	-72
12.06.2017	16:00	3.558	2.457	115	985	265	721	791	-70
12.06.2017	16:15	3.453	2.317	131	1.005	276	729	779	-50
12.06.2017	16:30	3.379	2.265	138	976	270	706	772	-65
12.06.2017	16:45	3.286	2.168	132	986	257	729	767	-39
12.06.2017	17:00	3.248	2.149	106	992	252	740	767	-27
12.06.2017	17:15	3.213	2.126	73	1.015	249	766	768	-2
12.06.2017	17:30	3.195	2.124	82	989	225	763	776	-12
12.06.2017	17:45	3.157	2.145	70	942	229	713	788	-75
12.06.2017	18:00	3.166	2.123	75	968	233	735	802	-68
12.06.2017	18:15	3.144	2.020	89	1.035	239	796	820	-23
12.06.2017	18:30	3.042	1.961	88	993	231	762	840	-78
12.06.2017	18:45	3.028	1.955	84	989	224	765	870	-105
12.06.2017	19:00	3.026	1.988	62	976	223	753	894	-140
12.06.2017	19:15	3.054	2.033	63	958	221	737	917	-181
12.06.2017	19:30	3.117	2.072	60	984	220	764	940	-175
12.06.2017	19:45	3.027	2.032	52	943	216	727	956	-229
12.06.2017	20:00	2.987	2.010	54	923	226	697	963	-266
12.06.2017	20:15	3.069	2.010	88	972	203	768	960	-192
12.06.2017	20:30	2.963	1.950	75	938	190	748	950	-202
12.06.2017	20:45	2.949	1.908	80	962	193	769	935	-166
12.06.2017	21:00	3.006	1.936	81	990	196	794	920	-126
12.06.2017	21:15	3.014	1.916	85	1.013	188	825	908	-82
12.06.2017	21:30	2.938	1.836	93	1.009	181	828	897	-68
12.06.2017	21:45	2.962	1.889	97	976	186	790	886	-96
12.06.2017	22:00	2.910	1.857	91	962	189	773	891	-118
12.06.2017	22:15	2.910	1.839	92	979	182	797	877	-80
12.06.2017	22:30	2.909	1.924	89	897	160	737	854	-117
12.06.2017	22:45	2.887	1.940	77	870	140	729	825	-95
12.06.2017	23:00	2.841	1.923	84	834	127	707	788	-81
12.06.2017	23:15	2.731	1.853	57	820	147	673	743	-70
12.06.2017	23:30	2.716	1.896	49	771	131	639	692	-53
12.06.2017	23:45	2.647	1.898	50	700	121	579	636	-57
13.06.2017	0:00	2.626	1.926	56	645	125	520	580	-60
13.06.2017	0:15	2.605	1.941	54	610	112	497	525	-27
13.06.2017	0:30	2.652	2.010	53	589	115	474	469	4
13.06.2017	0:45	2.556	1.941	52	563	107	456	424	32
13.06.2017	1:00	2.556	1.967	40	549	116	433	389	44
13.06.2017	1:15	2.532	1.948	43	541	113	428	364	64
13.06.2017	1:30	2.462	1.912	38	511	110	402	349	53
13.06.2017	1:45	2.490	1.931	44	515	123	391	339	53

13.06.2017	2:00	2.531	1.934	57	539	137	402	332	70
13.06.2017	2:15	2.478	1.859	85	535	127	408	325	82
13.06.2017	2:30	2.408	1.826	88	494	131	364	320	44
13.06.2017	2:45	2.478	1.885	89	504	129	375	314	60
13.06.2017	3:00	2.453	1.855	62	536	131	406	310	96
13.06.2017	3:15	2.430	1.866	43	521	134	387	306	82
13.06.2017	3:30	2.478	1.940	38	499	131	368	300	69
13.06.2017	3:45	2.479	1.949	42	488	144	344	297	47
13.06.2017	4:00	2.526	1.958	40	528	137	391	299	92
13.06.2017	4:15	2.598	2.027	41	530	138	392	304	88
13.06.2017	4:30	2.578	2.004	31	543	141	401	310	91
13.06.2017	4:45	2.457	1.921	9	526	136	390	320	70
13.06.2017	5:00	2.501	1.931	13	556	138	418	329	89
13.06.2017	5:15	2.474	1.902	12	559	157	402	329	73
13.06.2017	5:30	2.571	1.941	7	623	195	428	344	84
13.06.2017	5:45	2.628	1.923	13	691	250	441	369	72
13.06.2017	6:00	2.650	1.955	12	682	236	446	409	37
13.06.2017	6:15	2.852	2.095	29	728	244	484	469	15
13.06.2017	6:30	3.097	2.304	19	774	247	527	539	-12
13.06.2017	6:45	3.274	2.453	20	801	280	521	611	-91
13.06.2017	7:00	3.480	2.587	22	871	294	576	678	-101
13.06.2017	7:15	3.867	2.835	26	1.005	331	674	728	-54
13.06.2017	7:30	3.863	2.789	42	1.031	314	717	769	-52
13.06.2017	7:45	3.948	2.805	60	1.083	321	761	805	-43
13.06.2017	8:00	4.033	2.853	62	1.118	333	785	840	-55
13.06.2017	8:15	4.074	2.851	47	1.177	348	829	878	-49
13.06.2017	8:30	3.987	2.757	48	1.182	320	862	915	-53
13.06.2017	8:45	4.053	2.810	65	1.179	324	855	955	-101
13.06.2017	9:00	4.069	2.738	74	1.256	318	939	979	-40
13.06.2017	9:15	3.843	2.622	49	1.172	320	852	990	-139
13.06.2017	9:30	4.211	2.774	88	1.349	318	1.031	991	40
13.06.2017	9:45	4.280	2.845	128	1.307	361	946	985	-39
13.06.2017	10:00	4.247	2.935	107	1.206	351	854	977	-123
13.06.2017	10:15	4.390	2.889	97	1.404	362	1.042	969	72
13.06.2017	10:30	4.182	2.834	103	1.245	362	883	964	-82
13.06.2017	10:45	4.130	2.881	100	1.150	339	811	961	-150
13.06.2017	11:00	4.372	2.889	99	1.384	324	1.060	961	99
13.06.2017	11:15	4.415	2.947	111	1.357	332	1.024	964	60
13.06.2017	11:30	4.399	2.882	116	1.401	343	1.057	971	86
13.06.2017	11:45	4.452	2.765	100	1.588	335	1.253	982	270
13.06.2017	12:00	4.364	2.717	93	1.554	339	1.214	999	216
13.06.2017	12:15	4.025	2.707	88	1.230	318	912	1.019	-107
13.06.2017	12:30	4.139	2.672	92	1.375	318	1.057	1.038	20
13.06.2017	12:45	3.760	2.727	105	928	302	626	1.049	-423
13.06.2017	13:00	4.147	2.749	106	1.292	296	996	1.047	-51
13.06.2017	13:15	4.001	2.801	120	1.080	296	784	1.028	-244
13.06.2017	13:30	4.001	2.812	111	1.078	306	772	996	-225
13.06.2017	13:45	3.908	2.802	100	1.006	295	711	960	-249
13.06.2017	14:00	3.590	2.728	74	788	306	482	926	-444
13.06.2017	14:15	3.359	2.715	73	571	295	275	899	-624
13.06.2017	14:30	3.559	2.548	66	945	303	642	880	-238
13.06.2017	14:45	3.652	2.487	74	1.091	308	783	864	-81
13.06.2017	15:00	3.671	2.494	88	1.090	321	769	849	-80
13.06.2017	15:15	3.615	2.508	89	1.018	321	696	834	-137
13.06.2017	15:30	3.692	2.556	76	1.061	298	762	818	-56
13.06.2017	15:45	3.687	2.535	100	1.052	283	769	803	-33
13.06.2017	16:00	3.606	2.527	122	957	289	669	789	-120
13.06.2017	16:15	3.524	2.467	137	920	275	645	778	-133

13.06.2017	16:30	3.461	2.384	129	948	273	675	770	-95
13.06.2017	16:45	3.441	2.327	133	980	285	695	766	-71
13.06.2017	17:00	3.369	2.294	135	940	273	667	766	-99
13.06.2017	17:15	3.340	2.248	123	969	272	697	766	-69
13.06.2017	17:30	3.320	2.174	123	1.024	271	753	774	-21
13.06.2017	17:45	3.213	2.114	110	990	265	725	786	-61
13.06.2017	18:00	3.292	2.136	130	1.026	269	756	801	-44
13.06.2017	18:15	3.278	2.146	136	997	261	736	818	-82
13.06.2017	18:30	3.165	2.058	127	980	266	714	838	-124
13.06.2017	18:45	3.111	2.037	97	977	269	708	868	-160
13.06.2017	19:00	3.059	2.066	70	923	238	684	892	-207
13.06.2017	19:15	3.001	2.011	61	928	244	685	915	-231
13.06.2017	19:30	3.171	2.131	57	983	239	745	938	-193
13.06.2017	19:45	3.179	2.111	45	1.023	226	798	954	-156
13.06.2017	20:00	3.126	2.072	39	1.015	223	791	961	-170
13.06.2017	20:15	3.057	2.033	39	985	217	769	958	-189
13.06.2017	20:30	3.104	2.015	44	1.044	220	825	948	-123
13.06.2017	20:45	3.072	2.001	54	1.017	225	793	933	-140
13.06.2017	21:00	3.100	1.978	53	1.069	233	836	918	-82
13.06.2017	21:15	3.066	1.949	52	1.065	208	857	905	-48
13.06.2017	21:30	3.105	1.977	87	1.041	189	852	895	-42
13.06.2017	21:45	3.034	1.968	77	989	189	800	884	-84
13.06.2017	22:00	3.033	1.920	74	1.039	193	846	889	-44
13.06.2017	22:15	2.986	1.922	72	992	181	811	875	-64
13.06.2017	22:30	3.035	1.979	76	980	174	806	852	-46
13.06.2017	22:45	3.037	2.030	89	918	167	751	823	-72
13.06.2017	23:00	2.945	2.003	87	855	157	698	787	-89
13.06.2017	23:15	2.897	1.963	83	851	163	688	741	-53
13.06.2017	23:30	2.857	1.981	82	793	149	644	690	-46
13.06.2017	23:45	2.753	1.952	68	733	120	614	635	-21
14.06.2017	0:00	2.708	1.942	69	696	124	573	579	-6
14.06.2017	0:15	2.641	1.918	61	662	123	538	524	15
14.06.2017	0:30	2.580	1.908	44	629	123	506	468	38
14.06.2017	0:45	2.489	1.855	55	578	130	448	423	25
14.06.2017	1:00	2.463	1.828	52	582	137	446	388	58
14.06.2017	1:15	2.560	1.948	51	560	130	429	363	66
14.06.2017	1:30	2.535	1.939	50	545	137	409	348	61
14.06.2017	1:45	2.486	1.896	16	574	138	436	338	98
14.06.2017	2:00	2.392	1.834	6	553	147	405	331	75
14.06.2017	2:15	2.394	1.829	6	559	149	410	325	85
14.06.2017	2:30	2.348	1.784	8	556	150	406	319	87
14.06.2017	2:45	2.344	1.790	10	545	132	413	314	99
14.06.2017	3:00	2.274	1.725	9	541	148	392	309	84
14.06.2017	3:15	2.298	1.758	8	532	150	382	305	77
14.06.2017	3:30	2.336	1.782	35	518	144	375	299	75
14.06.2017	3:45	2.356	1.761	38	557	144	413	297	116
14.06.2017	4:00	2.311	1.754	39	518	142	377	298	78
14.06.2017	4:15	2.335	1.761	38	536	136	399	303	96
14.06.2017	4:30	2.407	1.823	40	545	137	408	310	98
14.06.2017	4:45	2.430	1.803	64	564	150	414	319	94
14.06.2017	5:00	2.427	1.769	60	598	155	443	328	115
14.06.2017	5:15	2.424	1.776	57	591	160	431	328	103
14.06.2017	5:30	2.427	1.755	25	647	186	461	343	118
14.06.2017	5:45	2.489	1.766	15	708	213	495	368	127
14.06.2017	6:00	2.511	1.767	15	730	242	488	409	79
14.06.2017	6:15	2.739	1.941	27	770	258	513	468	45
14.06.2017	6:30	2.873	2.059	19	796	263	533	538	-5
14.06.2017	6:45	3.054	2.189	15	850	266	584	610	-26

14.06.2017	7:00	3.111	2.194	21	896	279	617	676	-59
14.06.2017	7:15	3.411	2.364	25	1.022	287	735	726	9
14.06.2017	7:30	3.473	2.414	37	1.022	283	739	768	-28
14.06.2017	7:45	3.519	2.397	56	1.065	294	772	803	-32
14.06.2017	8:00	3.609	2.439	71	1.098	296	802	838	-36
14.06.2017	8:15	3.683	2.465	61	1.157	297	860	876	-16
14.06.2017	8:30	3.712	2.486	69	1.158	279	878	914	-35
14.06.2017	8:45	3.705	2.395	80	1.231	299	932	954	-22
14.06.2017	9:00	3.735	2.407	57	1.272	311	961	977	-16
14.06.2017	9:15	3.657	2.312	67	1.279	305	974	989	-15
14.06.2017	9:30	3.730	2.416	62	1.252	320	932	989	-58
14.06.2017	9:45	3.984	2.581	88	1.315	334	980	984	-3
14.06.2017	10:00	3.904	2.534	118	1.252	298	954	975	-21
14.06.2017	10:15	3.987	2.549	136	1.303	309	994	968	26
14.06.2017	10:30	3.973	2.617	128	1.228	278	950	963	-13
14.06.2017	10:45	3.939	2.571	132	1.235	295	940	959	-19
14.06.2017	11:00	4.066	2.656	137	1.272	316	956	959	-3
14.06.2017	11:15	4.198	2.765	141	1.292	328	963	962	1
14.06.2017	11:30	4.220	2.737	146	1.338	325	1.013	969	43
14.06.2017	11:45	4.137	2.649	134	1.353	313	1.041	981	60
14.06.2017	12:00	4.037	2.552	127	1.358	313	1.045	997	48
14.06.2017	12:15	3.821	2.425	131	1.265	306	959	1.017	-57
14.06.2017	12:30	3.855	2.437	139	1.279	318	960	1.036	-75
14.06.2017	12:45	3.792	2.485	140	1.166	279	888	1.047	-159
14.06.2017	13:00	3.656	2.436	96	1.124	280	844	1.045	-202
14.06.2017	13:15	3.709	2.519	95	1.095	290	806	1.026	-220
14.06.2017	13:30	3.734	2.557	104	1.073	291	782	994	-212
14.06.2017	13:45	3.745	2.522	112	1.111	307	804	958	-154
14.06.2017	14:00	3.602	2.483	75	1.043	279	764	924	-160
14.06.2017	14:15	3.563	2.424	71	1.067	283	784	898	-113
14.06.2017	14:30	3.511	2.414	75	1.022	287	735	878	-143
14.06.2017	14:45	3.466	2.388	73	1.005	290	715	862	-147
14.06.2017	15:00	3.380	2.324	70	986	277	709	848	-139
14.06.2017	15:15	3.421	2.347	75	999	279	720	832	-112
14.06.2017	15:30	3.388	2.327	84	976	294	682	816	-134
14.06.2017	15:45	3.424	2.308	108	1.009	305	704	801	-98
14.06.2017	16:00	3.427	2.325	125	978	278	700	788	-88
14.06.2017	16:15	3.282	2.202	154	926	275	651	776	-126
14.06.2017	16:30	3.322	2.222	138	962	275	687	769	-82
14.06.2017	16:45	3.247	2.185	108	954	264	690	765	-74
14.06.2017	17:00	3.243	2.164	109	970	274	695	765	-69
14.06.2017	17:15	3.272	2.185	105	983	263	720	765	-45
14.06.2017	17:30	3.193	2.120	97	975	258	716	773	-56
14.06.2017	17:45	3.052	1.968	97	988	241	747	785	-38
14.06.2017	18:00	3.054	1.946	120	987	265	722	799	-77
14.06.2017	18:15	3.036	1.927	144	965	241	724	816	-92
14.06.2017	18:30	2.970	1.843	145	982	247	735	836	-101
14.06.2017	18:45	2.948	1.834	140	974	254	720	866	-147
14.06.2017	19:00	2.940	1.937	70	933	244	689	890	-200
14.06.2017	19:15	2.960	1.967	50	944	244	699	913	-214
14.06.2017	19:30	2.995	1.934	55	1.006	240	765	936	-170
14.06.2017	19:45	2.968	1.936	48	985	235	750	952	-202
14.06.2017	20:00	2.937	1.946	46	945	217	728	959	-230
14.06.2017	20:15	2.885	1.897	60	928	218	710	956	-246
14.06.2017	20:30	3.015	1.953	55	1.007	232	775	946	-171
14.06.2017	20:45	2.981	1.959	55	968	222	745	931	-185
14.06.2017	21:00	2.962	1.896	59	1.007	210	797	916	-119
14.06.2017	21:15	3.000	1.933	40	1.027	198	829	903	-75

14.06.2017	21:30	2.929	1.882	38	1.009	180	829	893	-64
14.06.2017	21:45	2.939	1.881	75	984	168	815	882	-67
14.06.2017	22:00	2.985	1.905	75	1.005	171	834	886	-52
14.06.2017	22:15	3.033	1.920	78	1.036	172	864	873	-9
14.06.2017	22:30	3.081	1.994	93	995	165	830	851	-21
14.06.2017	22:45	3.036	1.994	87	954	153	802	821	-19
14.06.2017	23:00	2.871	1.946	87	837	133	704	785	-81
14.06.2017	23:15	2.939	1.980	83	875	124	751	740	11
14.06.2017	23:30	2.799	1.905	69	825	118	706	689	18
14.06.2017	23:45	2.706	1.862	68	776	115	661	634	28
15.06.2017	0:00	2.684	1.879	69	736	108	628	578	50
15.06.2017	0:15	2.567	1.802	67	698	102	596	523	73
15.06.2017	0:30	2.569	1.840	69	659	108	552	468	84
15.06.2017	0:45	2.534	1.866	65	602	110	493	422	70
15.06.2017	1:00	2.488	1.825	54	608	109	500	387	112
15.06.2017	1:15	2.492	1.868	54	570	95	475	363	113
15.06.2017	1:30	2.539	1.934	54	551	96	455	347	108
15.06.2017	1:45	2.468	1.874	42	552	94	458	337	121
15.06.2017	2:00	2.446	1.850	29	567	105	462	330	132
15.06.2017	2:15	2.347	1.793	12	542	107	435	324	111
15.06.2017	2:30	2.278	1.730	7	540	98	441	319	123
15.06.2017	2:45	2.207	1.663	13	530	100	430	313	117
15.06.2017	3:00	2.136	1.598	14	524	94	430	308	121
15.06.2017	3:15	2.087	1.589	12	485	91	394	304	90
15.06.2017	3:30	2.063	1.555	15	494	90	404	299	105
15.06.2017	3:45	2.194	1.661	39	494	94	401	296	104
15.06.2017	4:00	2.219	1.679	37	502	94	408	298	110
15.06.2017	4:15	2.266	1.730	38	499	96	403	303	101
15.06.2017	4:30	2.265	1.718	36	511	107	403	309	94
15.06.2017	4:45	2.218	1.666	55	497	100	397	319	79
15.06.2017	5:00	2.027	1.477	56	495	90	406	328	78
15.06.2017	5:15	1.671	1.111	52	508	87	421	328	93
15.06.2017	5:30	1.462	891	49	522	106	416	342	74
15.06.2017	5:45	1.381	796	50	535	100	435	367	68
15.06.2017	6:00	1.263	709	35	519	99	420	408	12
15.06.2017	6:15	1.225	676	8	541	104	437	467	-30
15.06.2017	6:30	1.251	668	9	574	100	474	537	-63
15.06.2017	6:45	1.240	641	7	592	100	491	609	-118
15.06.2017	7:00	1.318	658	25	635	102	534	675	-141
15.06.2017	7:15	1.380	665	16	698	105	594	725	-131
15.06.2017	7:30	1.440	685	16	739	99	640	766	-126
15.06.2017	7:45	1.511	696	19	796	105	692	802	-110
15.06.2017	8:00	1.570	709	28	833	111	722	837	-115
15.06.2017	8:15	1.580	693	16	871	104	768	875	-107
15.06.2017	8:30	1.586	679	17	889	109	780	912	-132
15.06.2017	8:45	1.609	682	23	904	107	797	952	-155
15.06.2017	9:00	1.542	615	25	901	126	775	976	-200
15.06.2017	9:15	1.571	606	13	952	121	832	987	-155
15.06.2017	9:30	1.704	625	43	1.036	118	918	988	-70
15.06.2017	9:45	1.622	615	41	965	107	858	982	-124
15.06.2017	10:00	1.651	597	36	1.018	119	899	973	-74
15.06.2017	10:15	1.678	596	58	1.024	139	885	966	-81
15.06.2017	10:30	1.614	574	63	977	116	861	961	-100
15.06.2017	10:45	1.626	555	64	1.007	119	887	957	-70
15.06.2017	11:00	1.609	561	62	987	124	863	958	-95
15.06.2017	11:15	1.692	560	58	1.074	121	953	960	-7
15.06.2017	11:30	1.780	569	59	1.151	119	1.032	968	64
15.06.2017	11:45	1.742	550	49	1.142	117	1.026	979	47

15.06.2017	12:00	1.781	545	65	1.171	118	1.053	995	58
15.06.2017	12:15	1.716	552	73	1.091	122	969	1.015	-46
15.06.2017	12:30	1.680	552	100	1.027	124	903	1.034	-130
15.06.2017	12:45	1.680	564	107	1.009	128	881	1.045	-164
15.06.2017	13:00	1.653	572	95	986	133	852	1.043	-191
15.06.2017	13:15	1.579	570	75	933	124	809	1.024	-215
15.06.2017	13:30	1.559	568	71	920	114	806	993	-186
15.06.2017	13:45	1.483	578	45	861	126	735	956	-221
15.06.2017	14:00	1.393	563	48	781	119	663	922	-259
15.06.2017	14:15	1.490	532	39	919	118	801	896	-95
15.06.2017	14:30	1.519	496	43	980	114	867	876	-10
15.06.2017	14:45	1.319	496	44	779	108	671	861	-190
15.06.2017	15:00	1.323	496	45	782	112	670	846	-177
15.06.2017	15:15	1.393	494	41	857	103	754	831	-76
15.06.2017	15:30	1.286	500	43	744	117	626	815	-188
15.06.2017	15:45	1.281	519	47	714	112	603	800	-197
15.06.2017	16:00	1.329	530	95	704	110	594	786	-192
15.06.2017	16:15	1.371	525	112	734	112	622	775	-153
15.06.2017	16:30	1.421	503	103	815	113	702	767	-66
15.06.2017	16:45	1.621	502	101	1.018	112	906	763	143
15.06.2017	17:00	1.219	485	102	632	124	508	763	-255
15.06.2017	17:15	1.300	482	106	711	117	594	763	-170
15.06.2017	17:30	1.391	476	84	830	132	699	771	-72
15.06.2017	17:45	1.435	514	84	837	126	711	783	-72
15.06.2017	18:00	1.487	517	92	878	130	747	798	-50
15.06.2017	18:15	1.557	501	108	948	131	817	815	2
15.06.2017	18:30	1.599	503	126	970	136	834	835	-1
15.06.2017	18:45	1.553	489	111	954	134	820	865	-45
15.06.2017	19:00	1.589	493	100	995	135	861	888	-28
15.06.2017	19:15	1.514	487	46	980	134	846	912	-65
15.06.2017	19:30	1.525	500	36	989	147	842	934	-91
15.06.2017	19:45	1.494	488	40	966	143	823	950	-127
15.06.2017	20:00	1.495	479	47	969	148	821	957	-136
15.06.2017	20:15	1.512	466	57	990	139	851	954	-103
15.06.2017	20:30	1.469	459	56	955	132	823	944	-121
15.06.2017	20:45	1.443	438	57	948	141	807	929	-122
15.06.2017	21:00	1.476	446	56	974	143	831	914	-83
15.06.2017	21:15	1.481	443	51	987	129	858	902	-44
15.06.2017	21:30	1.426	446	39	940	141	800	891	-91
15.06.2017	21:45	1.427	447	73	907	122	785	880	-95
15.06.2017	22:00	1.471	473	84	913	131	783	884	-101
15.06.2017	22:15	1.494	485	96	913	124	790	871	-81
15.06.2017	22:30	1.518	481	93	944	135	808	849	-41
15.06.2017	22:45	1.449	481	94	874	132	743	819	-77
15.06.2017	23:00	1.403	463	89	851	123	728	783	-55
15.06.2017	23:15	1.446	487	82	877	130	747	738	9
15.06.2017	23:30	1.394	490	73	831	126	705	687	18
15.06.2017	23:45	1.349	497	75	777	116	661	632	28
16.06.2017	0:00	1.327	492	81	754	128	626	576	49
16.06.2017	0:15	1.280	488	88	705	126	578	522	57
16.06.2017	0:30	1.258	490	88	680	131	549	467	82
16.06.2017	0:45	1.214	499	78	637	122	515	422	94
16.06.2017	1:00	1.175	489	52	634	118	515	386	129
16.06.2017	1:15	1.127	494	42	591	118	473	362	111
16.06.2017	1:30	1.127	497	37	594	115	479	346	132
16.06.2017	1:45	1.129	513	38	579	122	457	337	120
16.06.2017	2:00	1.127	514	21	593	138	455	330	125
16.06.2017	2:15	1.083	488	14	581	141	440	323	116

16.06.2017	2:30	1.058	452	11	596	146	450	318	132
16.06.2017	2:45	1.034	458	7	569	130	439	312	126
16.06.2017	3:00	1.033	457	10	566	131	435	308	127
16.06.2017	3:15	1.049	448	42	558	137	422	304	118
16.06.2017	3:30	1.048	458	39	552	134	417	298	119
16.06.2017	3:45	1.048	447	42	559	136	423	296	128
16.06.2017	4:00	1.072	477	41	554	125	429	297	132
16.06.2017	4:15	1.121	549	40	532	133	399	302	97
16.06.2017	4:30	1.168	564	41	563	146	417	309	108
16.06.2017	4:45	1.192	567	55	570	142	428	318	110
16.06.2017	5:00	1.193	576	52	565	141	423	327	96
16.06.2017	5:15	1.239	603	59	577	142	435	327	108
16.06.2017	5:30	1.335	695	56	584	155	429	342	87
16.06.2017	5:45	1.418	757	51	610	179	432	366	65
16.06.2017	6:00	1.653	925	63	665	211	454	407	46
16.06.2017	6:15	1.742	1.021	41	680	221	459	466	-7
16.06.2017	6:30	1.824	1.097	11	716	237	479	536	-57
16.06.2017	6:45	1.946	1.165	16	765	251	515	608	-93
16.06.2017	7:00	1.972	1.178	17	777	238	539	674	-135
16.06.2017	7:15	2.110	1.258	28	824	258	566	723	-157
16.06.2017	7:30	2.163	1.283	41	840	271	568	765	-196
16.06.2017	7:45	2.245	1.224	38	983	268	715	800	-85
16.06.2017	8:00	2.293	1.188	47	1.058	261	797	835	-38
16.06.2017	8:15	2.431	1.258	55	1.118	287	831	873	-42
16.06.2017	8:30	2.403	1.207	51	1.145	304	841	910	-70
16.06.2017	8:45	2.444	1.170	65	1.208	293	915	950	-35
16.06.2017	9:00	2.359	1.089	55	1.214	284	930	974	-44
16.06.2017	9:15	2.604	1.141	96	1.367	295	1.072	985	86
16.06.2017	9:30	2.805	1.201	128	1.477	299	1.178	986	192
16.06.2017	9:45	2.591	1.265	95	1.231	292	939	980	-42
16.06.2017	10:00	2.439	1.264	88	1.086	305	781	972	-191
16.06.2017	10:15	2.566	1.319	85	1.162	318	844	964	-120
16.06.2017	10:30	2.634	1.313	82	1.239	305	934	959	-25
16.06.2017	10:45	2.511	1.262	71	1.178	286	892	956	-64
16.06.2017	11:00	2.468	1.243	49	1.175	290	885	956	-71
16.06.2017	11:15	2.510	1.279	90	1.141	297	843	959	-115
16.06.2017	11:30	2.867	1.291	85	1.491	311	1.180	966	214
16.06.2017	11:45	2.912	1.273	74	1.564	313	1.251	977	274
16.06.2017	12:00	2.970	1.218	76	1.677	298	1.380	993	386
16.06.2017	12:15	2.632	1.203	77	1.352	293	1.059	1.013	46
16.06.2017	12:30	2.648	1.221	106	1.320	280	1.040	1.032	8
16.06.2017	12:45	2.442	1.239	102	1.101	292	810	1.043	-233
16.06.2017	13:00	2.679	1.256	95	1.328	285	1.043	1.041	2
16.06.2017	13:15	2.332	1.219	86	1.027	260	768	1.022	-254
16.06.2017	13:30	2.714	1.296	81	1.337	259	1.078	991	87
16.06.2017	13:45	2.345	1.261	60	1.024	254	769	955	-185
16.06.2017	14:00	2.393	1.185	65	1.144	249	895	920	-25
16.06.2017	14:15	2.293	1.096	65	1.131	255	876	894	-18
16.06.2017	14:30	2.243	1.081	71	1.091	236	855	875	-20
16.06.2017	14:45	2.275	1.128	60	1.086	247	839	859	-20
16.06.2017	15:00	2.321	1.066	61	1.194	256	938	845	93
16.06.2017	15:15	2.135	1.034	66	1.036	258	779	829	-51
16.06.2017	15:30	2.137	1.022	95	1.020	248	772	813	-41
16.06.2017	15:45	2.297	1.033	95	1.170	253	917	798	119
16.06.2017	16:00	2.218	1.021	95	1.101	248	853	785	68
16.06.2017	16:15	2.272	996	115	1.161	242	919	774	145
16.06.2017	16:30	2.150	977	99	1.074	242	832	766	66
16.06.2017	16:45	2.151	995	87	1.069	237	832	762	71

16.06.2017	17:00	2.185	995	92	1.099	225	874	762	112
16.06.2017	17:15	2.062	962	88	1.012	230	783	762	21
16.06.2017	17:30	2.205	927	88	1.190	232	958	770	188
16.06.2017	17:45	2.126	912	87	1.127	230	897	782	116
16.06.2017	18:00	2.161	945	111	1.105	233	872	796	76
16.06.2017	18:15	2.213	929	137	1.148	246	902	813	88
16.06.2017	18:30	2.095	869	107	1.120	248	872	833	39
16.06.2017	18:45	1.982	818	78	1.085	226	859	863	-4
16.06.2017	19:00	1.967	826	57	1.084	220	865	886	-22
16.06.2017	19:15	1.978	861	45	1.073	226	847	910	-63
16.06.2017	19:30	1.963	846	45	1.072	224	848	932	-84
16.06.2017	19:45	1.963	867	42	1.054	200	854	948	-94
16.06.2017	20:00	2.020	933	40	1.047	208	839	955	-115
16.06.2017	20:15	1.912	833	44	1.035	199	836	952	-116
16.06.2017	20:30	1.871	803	54	1.014	200	814	942	-128
16.06.2017	20:45	1.877	815	51	1.011	206	805	927	-122
16.06.2017	21:00	1.929	835	51	1.043	212	831	912	-81
16.06.2017	21:15	1.969	820	60	1.089	193	896	900	-4
16.06.2017	21:30	1.944	809	75	1.060	188	873	889	-16
16.06.2017	21:45	1.897	781	72	1.044	191	852	879	-26
16.06.2017	22:00	1.934	827	73	1.034	191	843	882	-39
16.06.2017	22:15	1.963	843	73	1.047	196	851	869	-19
16.06.2017	22:30	1.894	782	75	1.038	181	857	847	10
16.06.2017	22:45	1.781	783	86	911	138	773	818	-44
16.06.2017	23:00	1.753	745	82	927	148	779	782	-3
16.06.2017	23:15	1.686	709	82	894	135	759	737	22
16.06.2017	23:30	1.655	720	85	850	140	711	686	25
16.06.2017	23:45	1.609	747	70	792	138	654	631	22
17.06.2017	0:00	1.585	728	71	787	140	647	575	71
17.06.2017	0:15	1.541	738	69	734	139	595	540	55
17.06.2017	0:30	1.478	727	55	695	145	550	511	39
17.06.2017	0:45	1.439	730	42	666	137	529	488	41
17.06.2017	1:00	1.416	731	52	633	137	495	467	29
17.06.2017	1:15	1.391	691	53	647	138	509	441	68
17.06.2017	1:30	1.367	702	52	613	135	479	413	65
17.06.2017	1:45	1.370	725	52	593	136	457	387	70
17.06.2017	2:00	1.395	732	42	621	141	480	364	116
17.06.2017	2:15	1.347	716	40	591	132	459	348	111
17.06.2017	2:30	1.326	694	45	587	131	456	338	118
17.06.2017	2:45	1.299	687	45	568	132	436	331	105
17.06.2017	3:00	1.338	675	63	600	132	468	328	140
17.06.2017	3:15	1.262	635	88	539	133	406	325	81
17.06.2017	3:30	1.308	647	83	578	138	440	321	119
17.06.2017	3:45	1.309	676	80	554	133	421	320	101
17.06.2017	4:00	1.286	669	55	561	141	420	319	101
17.06.2017	4:15	1.264	669	42	553	134	419	321	98
17.06.2017	4:30	1.240	635	37	568	129	439	323	116
17.06.2017	4:45	1.240	642	37	561	132	428	325	103
17.06.2017	5:00	1.239	618	47	575	125	450	326	124
17.06.2017	5:15	1.217	603	54	560	123	437	316	121
17.06.2017	5:30	1.198	587	50	561	144	417	318	98
17.06.2017	5:45	1.168	588	17	562	153	410	322	88
17.06.2017	6:00	1.239	614	11	614	166	448	332	117
17.06.2017	6:15	1.327	653	6	669	196	473	347	126
17.06.2017	6:30	1.403	697	7	699	201	497	370	128
17.06.2017	6:45	1.416	710	8	698	199	499	399	100
17.06.2017	7:00	1.504	746	7	751	206	544	436	108
17.06.2017	7:15	1.677	837	7	832	224	608	477	131

17.06.2017	7:30	1.748	851	8	888	215	673	527	146
17.06.2017	7:45	1.766	835	9	922	212	710	581	130
17.06.2017	8:00	1.829	840	12	976	229	747	634	112
17.06.2017	8:15	1.970	871	31	1.068	253	816	689	127
17.06.2017	8:30	1.941	825	32	1.085	241	844	740	103
17.06.2017	8:45	1.971	817	22	1.132	236	896	797	99
17.06.2017	9:00	2.044	835	15	1.194	250	944	842	102
17.06.2017	9:15	2.070	853	28	1.189	238	951	882	70
17.06.2017	9:30	2.052	840	21	1.190	243	947	915	33
17.06.2017	9:45	2.088	798	75	1.215	243	972	941	32
17.06.2017	10:00	2.186	781	66	1.338	244	1.094	959	136
17.06.2017	10:15	2.274	810	53	1.410	240	1.171	969	201
17.06.2017	10:30	1.929	741	63	1.126	240	885	974	-89
17.06.2017	10:45	1.831	693	53	1.084	243	842	977	-136
17.06.2017	11:00	1.967	679	66	1.222	254	968	982	-13
17.06.2017	11:15	1.985	693	62	1.229	247	982	990	-8
17.06.2017	11:30	1.962	652	63	1.247	248	999	1.002	-3
17.06.2017	11:45	1.978	658	49	1.270	250	1.020	1.017	3
17.06.2017	12:00	2.036	683	54	1.299	238	1.062	1.032	30
17.06.2017	12:15	1.976	671	41	1.263	241	1.023	1.048	-25
17.06.2017	12:30	1.939	657	48	1.234	240	994	1.061	-67
17.06.2017	12:45	1.864	612	33	1.218	226	992	1.067	-75
17.06.2017	13:00	1.856	590	39	1.227	238	989	1.065	-76
17.06.2017	13:15	1.751	477	56	1.218	241	977	1.052	-75
17.06.2017	13:30	1.659	444	55	1.161	223	938	1.030	-91
17.06.2017	13:45	1.597	438	38	1.120	199	921	1.001	-80
17.06.2017	14:00	1.594	431	38	1.126	914	969	211	-55
17.06.2017	14:15	1.516	432	36	1.049	220	828	936	-108
17.06.2017	14:30	1.495	425	36	1.034	204	830	905	-75
17.06.2017	14:45	1.489	439	36	1.013	200	814	877	-63
17.06.2017	15:00	1.457	437	37	982	211	771	855	-84
17.06.2017	15:15	1.530	431	47	1.052	210	842	842	0
17.06.2017	15:30	1.417	431	77	910	209	700	833	-133
17.06.2017	15:45	1.452	435	86	931	212	720	828	-109
17.06.2017	16:00	1.469	434	75	960	208	753	823	-71
17.06.2017	16:15	1.474	416	89	969	211	758	816	-58
17.06.2017	16:30	1.477	405	75	997	214	783	809	-26
17.06.2017	16:45	1.506	438	75	993	212	780	804	-24
17.06.2017	17:00	1.506	432	85	989	212	777	803	-26
17.06.2017	17:15	1.581	444	102	1.035	206	829	804	25
17.06.2017	17:30	1.629	440	95	1.093	208	885	815	71
17.06.2017	17:45	1.646	442	96	1.109	222	886	831	55
17.06.2017	18:00	1.505	427	99	979	206	773	852	-79
17.06.2017	18:15	1.541	434	100	1.007	198	810	877	-67
17.06.2017	18:30	1.567	441	62	1.064	204	860	904	-44
17.06.2017	18:45	1.551	429	56	1.067	200	867	938	-71
17.06.2017	19:00	1.537	426	44	1.067	196	870	962	-91
17.06.2017	19:15	1.524	371	62	1.091	200	891	980	-89
17.06.2017	19:30	1.527	374	55	1.098	202	896	992	-96
17.06.2017	19:45	1.497	373	53	1.071	205	867	997	-130
17.06.2017	20:00	1.557	372	48	1.136	198	939	995	-56
17.06.2017	20:15	1.559	402	38	1.120	184	937	984	-47
17.06.2017	20:30	1.556	412	37	1.107	192	915	967	-52
17.06.2017	20:45	1.554	416	39	1.099	207	892	944	-52
17.06.2017	21:00	1.541	406	48	1.087	213	874	918	-44
17.06.2017	21:15	1.604	395	86	1.124	194	930	890	40
17.06.2017	21:30	1.526	394	84	1.047	194	853	864	-11
17.06.2017	21:45	1.528	399	87	1.041	187	854	842	12

17.06.2017	22:00	1.504	410	79	1.015	174	841	845	-3
17.06.2017	22:15	1.505	406	76	1.023	171	852	847	5
17.06.2017	22:30	1.482	414	78	990	168	822	847	-26
17.06.2017	22:45	1.415	402	75	937	145	793	843	-51
17.06.2017	23:00	1.373	402	92	879	124	756	826	-71
17.06.2017	23:15	1.372	395	94	883	122	761	791	-30
17.06.2017	23:30	1.303	354	87	862	118	743	742	2
17.06.2017	23:45	1.232	349	83	800	104	696	686	10
18.06.2017	0:00	1.230	364	75	791	106	685	632	53
18.06.2017	0:15	1.184	379	67	739	119	620	585	35
18.06.2017	0:30	1.121	370	47	703	106	597	542	55
18.06.2017	0:45	1.085	383	38	664	101	562	505	58
18.06.2017	1:00	1.106	405	55	645	111	535	473	62
18.06.2017	1:15	1.081	414	56	611	103	508	442	66
18.06.2017	1:30	1.060	405	53	602	100	502	413	89
18.06.2017	1:45	1.064	430	54	580	100	480	387	93
18.06.2017	2:00	1.065	454	42	568	103	465	365	100
18.06.2017	2:15	1.086	456	38	592	108	483	350	134
18.06.2017	2:30	1.040	458	38	544	103	441	339	102
18.06.2017	2:45	1.037	443	41	554	98	456	331	124
18.06.2017	3:00	1.094	442	86	566	102	463	325	138
18.06.2017	3:15	1.072	448	88	536	98	438	320	118
18.06.2017	3:30	1.027	450	83	494	95	399	314	85
18.06.2017	3:45	1.050	440	69	541	101	439	309	130
18.06.2017	4:00	981	428	41	511	93	419	307	112
18.06.2017	4:15	1.028	454	39	535	107	427	307	120
18.06.2017	4:30	1.027	445	36	545	112	434	307	126
18.06.2017	4:45	1.027	443	38	546	112	434	308	126
18.06.2017	5:00	1.002	392	54	556	103	452	307	145
18.06.2017	5:15	933	373	50	510	97	413	295	118
18.06.2017	5:30	933	372	49	511	112	400	293	107
18.06.2017	5:45	936	347	48	540	107	433	291	143
18.06.2017	6:00	857	344	17	495	104	391	291	100
18.06.2017	6:15	898	360	9	529	107	422	294	129
18.06.2017	6:30	914	363	9	541	102	439	300	140
18.06.2017	6:45	932	363	9	561	103	458	311	147
18.06.2017	7:00	992	381	13	599	111	488	327	161
18.06.2017	7:15	998	387	12	600	108	492	346	146
18.06.2017	7:30	1.082	371	20	691	117	574	374	200
18.06.2017	7:45	1.173	386	26	760	110	650	411	238
18.06.2017	8:00	1.177	392	11	774	118	656	458	199
18.06.2017	8:15	1.180	394	7	779	112	666	514	153
18.06.2017	8:30	1.200	391	26	783	107	676	577	99
18.06.2017	8:45	1.323	372	62	889	110	779	652	127
18.06.2017	9:00	1.461	385	56	1.020	118	901	720	181
18.06.2017	9:15	1.336	383	76	878	102	776	784	-8
18.06.2017	9:30	1.307	376	66	864	110	754	843	-89
18.06.2017	9:45	1.461	386	85	990	102	888	894	-6
18.06.2017	10:00	1.601	394	59	1.148	103	1.045	936	109
18.06.2017	10:15	1.624	403	51	1.170	102	1.068	967	101
18.06.2017	10:30	1.380	403	29	947	100	848	992	-144
18.06.2017	10:45	1.257	399	15	844	95	748	1.014	-265
18.06.2017	11:00	1.423	401	23	999	97	902	1.037	-134
18.06.2017	11:15	1.632	392	11	1.230	112	1.118	1.064	54
18.06.2017	11:30	1.558	399	8	1.151	110	1.041	1.092	-51
18.06.2017	11:45	1.521	392	9	1.119	114	1.005	1.119	-113
18.06.2017	12:00	1.446	388	12	1.046	98	948	1.137	-189
18.06.2017	12:15	1.564	405	14	1.146	107	1.039	1.146	-107

18.06.2017	12:30	1.572	398	35	1.139	104	1.035	1.143	-108
18.06.2017	12:45	1.526	447	40	1.040	110	929	1.124	-195
18.06.2017	13:00	1.549	476	59	1.014	114	900	1.091	-191
18.06.2017	13:15	1.467	431	57	979	99	880	1.042	-162
18.06.2017	13:30	1.502	433	94	974	101	873	984	-111
18.06.2017	13:45	1.484	449	90	945	113	832	925	-93
18.06.2017	14:00	1.446	458	82	906	103	803	873	-70
18.06.2017	14:15	1.367	456	75	836	98	738	834	-96
18.06.2017	14:30	1.383	500	83	800	99	701	805	-104
18.06.2017	14:45	1.325	455	77	793	110	682	781	-99
18.06.2017	15:00	1.345	454	86	805	112	693	758	-65
18.06.2017	15:15	1.305	436	93	776	106	670	732	-62
18.06.2017	15:30	1.294	435	78	781	108	674	705	-31
18.06.2017	15:45	1.319	449	84	786	123	663	677	-14
18.06.2017	16:00	1.259	434	79	746	118	628	651	-23
18.06.2017	16:15	1.258	435	94	729	123	606	629	-22
18.06.2017	16:30	1.219	417	48	754	119	635	612	24
18.06.2017	16:45	1.273	464	46	763	118	645	601	44
18.06.2017	17:00	1.205	395	52	757	111	647	597	49
18.06.2017	17:15	1.248	378	47	824	114	710	598	112
18.06.2017	17:30	1.257	357	46	855	123	732	609	123
18.06.2017	17:45	1.298	368	53	878	116	762	625	137
18.06.2017	18:00	1.247	359	42	846	111	735	645	90
18.06.2017	18:15	1.252	358	66	829	117	712	668	44
18.06.2017	18:30	1.287	362	80	845	128	717	694	23
18.06.2017	18:45	1.258	355	78	825	118	707	731	-24
18.06.2017	19:00	1.237	345	56	835	109	727	764	-37
18.06.2017	19:15	1.287	353	53	881	127	753	799	-46
18.06.2017	19:30	1.251	338	55	859	118	741	834	-93
18.06.2017	19:45	1.291	336	78	877	113	764	863	-99
18.06.2017	20:00	1.322	328	76	918	111	808	884	-76
18.06.2017	20:15	1.437	365	82	990	132	857	891	-34
18.06.2017	20:30	2.012	930	88	993	140	853	889	-36
18.06.2017	20:45	2.146	1.086	96	964	154	810	880	-70
18.06.2017	21:00	2.317	1.256	98	963	151	812	867	-55
18.06.2017	21:15	2.308	1.206	92	1.009	128	882	853	28
18.06.2017	21:30	2.064	1.018	91	955	134	820	840	-20
18.06.2017	21:45	2.061	1.038	81	942	145	797	828	-31
18.06.2017	22:00	2.157	1.139	79	939	132	807	831	-24
18.06.2017	22:15	2.345	1.302	70	973	140	833	824	9
18.06.2017	22:30	2.348	1.347	76	925	132	793	809	-16
18.06.2017	22:45	2.425	1.465	57	904	145	759	787	-28
18.06.2017	23:00	2.504	1.594	54	857	150	707	755	-48
18.06.2017	23:15	2.479	1.582	54	843	145	699	708	-9
18.06.2017	23:30	2.521	1.670	53	798	124	674	653	21
18.06.2017	23:45	2.450	1.663	53	734	121	613	595	18
19.06.2017	0:00	2.386	1.643	46	697	121	576	539	37
19.06.2017	0:15	2.387	1.689	44	654	122	532	519	14
19.06.2017	0:30	2.460	1.769	39	652	132	520	464	55
19.06.2017	0:45	2.365	1.712	42	611	130	481	419	62
19.06.2017	1:00	2.250	1.623	42	585	104	481	384	97
19.06.2017	1:15	2.265	1.642	67	556	99	458	360	98
19.06.2017	1:30	2.287	1.680	86	521	109	412	345	68
19.06.2017	1:45	2.287	1.675	83	529	106	423	335	88
19.06.2017	2:00	2.287	1.677	76	534	123	411	328	83
19.06.2017	2:15	2.404	1.764	67	573	146	427	322	105
19.06.2017	2:30	2.358	1.756	61	542	133	409	317	92
19.06.2017	2:45	2.240	1.663	60	516	123	393	311	82

19.06.2017	3:00	2.237	1.625	66	546	131	415	306	108
19.06.2017	3:15	2.285	1.678	56	550	138	412	302	110
19.06.2017	3:30	2.310	1.725	74	512	135	377	297	80
19.06.2017	3:45	2.286	1.691	70	524	141	384	294	90
19.06.2017	4:00	2.311	1.714	73	524	134	390	296	94
19.06.2017	4:15	2.363	1.774	68	521	135	386	300	85
19.06.2017	4:30	2.379	1.779	42	557	141	416	307	109
19.06.2017	4:45	2.379	1.795	14	570	147	422	316	106
19.06.2017	5:00	2.372	1.786	7	580	142	438	325	113
19.06.2017	5:15	2.335	1.734	7	594	158	436	325	111
19.06.2017	5:30	2.404	1.758	14	632	159	474	340	134
19.06.2017	5:45	2.488	1.778	11	699	226	474	364	109
19.06.2017	6:00	2.462	1.775	11	676	216	459	405	55
19.06.2017	6:15	2.735	1.938	25	772	245	527	463	64
19.06.2017	6:30	2.931	2.093	16	823	240	583	533	50
19.06.2017	6:45	3.113	2.235	14	863	251	612	604	8
19.06.2017	7:00	3.267	2.282	21	964	264	700	670	30
19.06.2017	7:15	3.498	2.467	34	996	277	719	719	0
19.06.2017	7:30	3.787	2.661	64	1.061	304	758	761	-3
19.06.2017	7:45	3.885	2.676	101	1.108	304	804	796	8
19.06.2017	8:00	3.950	2.671	116	1.163	306	858	831	27
19.06.2017	8:15	4.057	2.726	110	1.221	320	902	868	33
19.06.2017	8:30	3.980	2.674	95	1.210	317	893	905	-13
19.06.2017	8:45	4.110	2.750	108	1.252	313	939	946	-7
19.06.2017	9:00	4.029	2.643	121	1.266	322	944	969	-25
19.06.2017	9:15	3.822	2.471	95	1.256	308	948	980	-33
19.06.2017	9:30	3.947	2.567	112	1.268	324	943	981	-38
19.06.2017	9:45	4.179	2.708	139	1.331	327	1.004	975	29
19.06.2017	10:00	4.105	2.689	71	1.345	335	1.010	967	43
19.06.2017	10:15	4.139	2.751	64	1.324	313	1.011	960	52
19.06.2017	10:30	4.115	2.750	83	1.282	297	985	955	30
19.06.2017	10:45	4.114	2.716	77	1.320	326	995	951	43
19.06.2017	11:00	4.095	2.736	70	1.289	325	964	952	12
19.06.2017	11:15	4.132	2.696	90	1.345	327	1.019	954	65
19.06.2017	11:30	4.182	2.711	83	1.388	322	1.066	962	105
19.06.2017	11:45	4.142	2.685	91	1.367	296	1.070	972	98
19.06.2017	12:00	4.040	2.609	97	1.334	322	1.011	988	23
19.06.2017	12:15	3.909	2.470	113	1.326	316	1.010	1.008	1
19.06.2017	12:30	3.824	2.452	110	1.263	305	958	1.027	-69
19.06.2017	12:45	3.839	2.528	111	1.199	283	916	1.038	-122
19.06.2017	13:00	3.873	2.592	113	1.168	284	884	1.036	-152
19.06.2017	13:15	3.872	2.590	156	1.126	287	839	1.017	-178
19.06.2017	13:30	3.921	2.624	173	1.124	323	801	986	-184
19.06.2017	13:45	3.899	2.660	152	1.086	314	772	950	-178
19.06.2017	14:00	3.837	2.626	142	1.070	314	756	916	-160
19.06.2017	14:15	3.729	2.520	136	1.073	302	772	890	-118
19.06.2017	14:30	3.823	2.585	146	1.092	310	782	870	-88
19.06.2017	14:45	3.824	2.604	143	1.077	299	778	855	-77
19.06.2017	15:00	3.854	2.639	143	1.071	303	769	841	-72
19.06.2017	15:15	3.774	2.589	142	1.043	307	736	825	-89
19.06.2017	15:30	3.748	2.571	145	1.033	279	754	809	-55
19.06.2017	15:45	3.669	2.541	139	989	282	707	795	-88
19.06.2017	16:00	3.586	2.497	111	978	282	696	781	-85
19.06.2017	16:15	3.492	2.405	104	983	283	700	770	-70
19.06.2017	16:30	3.433	2.352	121	961	279	681	762	-81
19.06.2017	16:45	3.414	2.323	101	991	294	696	758	-62
19.06.2017	17:00	3.389	2.296	81	1.013	275	738	758	-20
19.06.2017	17:15	3.358	2.251	83	1.024	260	764	758	6

19.06.2017	17:30	3.344	2.245	72	1.026	270	756	766	-10
19.06.2017	17:45	3.371	2.237	78	1.057	261	796	778	18
19.06.2017	18:00	3.417	2.230	112	1.075	272	804	792	12
19.06.2017	18:15	3.354	2.159	145	1.051	268	783	809	-26
19.06.2017	18:30	3.268	2.097	138	1.033	279	754	829	-75
19.06.2017	18:45	3.141	2.020	134	987	257	730	858	-128
19.06.2017	19:00	3.075	1.986	109	981	236	744	881	-137
19.06.2017	19:15	3.078	2.013	89	976	244	732	905	-173
19.06.2017	19:30	3.123	2.076	94	953	228	726	926	-201
19.06.2017	19:45	3.104	2.063	92	950	221	729	942	-213
19.06.2017	20:00	3.215	2.121	107	988	216	772	949	-178
19.06.2017	20:15	3.152	2.136	77	939	208	731	946	-215
19.06.2017	20:30	3.091	2.083	63	945	197	748	936	-188
19.06.2017	20:45	3.072	2.060	51	961	202	759	921	-163
19.06.2017	21:00	3.079	2.038	41	1.000	210	789	906	-117
19.06.2017	21:15	3.135	2.065	45	1.026	189	837	894	-58
19.06.2017	21:30	3.127	2.063	42	1.023	197	826	884	-58
19.06.2017	21:45	3.035	2.021	48	965	182	783	873	-90
19.06.2017	22:00	3.060	2.042	55	963	180	783	876	-93
19.06.2017	22:15	3.105	2.062	53	990	175	815	864	-49
19.06.2017	22:30	3.038	2.016	51	972	173	798	842	-44
19.06.2017	22:45	3.011	2.031	88	893	157	736	813	-77
19.06.2017	23:00	3.013	2.062	74	877	161	716	777	-61
19.06.2017	23:15	2.981	2.035	79	867	149	718	732	-15
19.06.2017	23:30	2.961	2.065	76	820	141	679	682	-3
19.06.2017	23:45	2.825	2.023	84	717	117	601	628	-27
20.06.2017	0:00	2.850	2.084	87	678	118	560	572	-12
20.06.2017	0:15	2.733	2.003	87	643	125	518	518	0
20.06.2017	0:30	2.687	1.995	86	607	120	487	464	23
20.06.2017	0:45	2.664	2.003	78	583	115	467	419	49
20.06.2017	1:00	2.641	1.992	70	579	115	464	384	80
20.06.2017	1:15	2.642	2.020	68	554	114	441	359	81
20.06.2017	1:30	2.571	1.955	69	547	116	431	344	87
20.06.2017	1:45	2.559	1.949	54	556	129	427	334	93
20.06.2017	2:00	2.582	1.974	54	554	143	411	327	84
20.06.2017	2:15	2.606	1.998	52	556	145	411	321	90
20.06.2017	2:30	2.557	1.958	52	547	133	414	316	98
20.06.2017	2:45	2.512	1.947	45	519	129	390	310	80
20.06.2017	3:00	2.438	1.862	39	537	121	416	306	110
20.06.2017	3:15	2.419	1.869	37	512	125	387	302	85
20.06.2017	3:30	2.417	1.879	40	498	124	374	296	78
20.06.2017	3:45	2.442	1.888	50	504	124	379	294	86
20.06.2017	4:00	2.466	1.898	52	516	126	389	295	94
20.06.2017	4:15	2.503	1.910	76	517	125	392	300	92
20.06.2017	4:30	2.499	1.865	83	552	138	414	307	107
20.06.2017	4:45	2.476	1.869	75	532	143	389	316	73
20.06.2017	5:00	2.498	1.853	62	584	140	444	325	119
20.06.2017	5:15	2.472	1.827	58	587	152	436	325	111
20.06.2017	5:30	2.499	1.862	59	578	151	427	339	88
20.06.2017	5:45	2.675	1.898	69	708	222	486	364	122
20.06.2017	6:00	2.698	1.932	57	709	228	481	404	77
20.06.2017	6:15	2.949	2.128	62	759	254	505	462	43
20.06.2017	6:30	3.019	2.182	56	782	259	524	532	-8
20.06.2017	6:45	3.198	2.298	19	881	295	587	603	-17
20.06.2017	7:00	3.372	2.447	17	908	267	641	669	-28
20.06.2017	7:15	3.620	2.618	30	971	303	668	718	-50
20.06.2017	7:30	3.686	2.662	41	984	290	693	759	-66
20.06.2017	7:45	3.763	2.629	58	1.076	299	777	794	-18

20.06.2017	8:00	3.903	2.716	45	1.142	303	839	829	10
20.06.2017	8:15	4.003	2.775	58	1.170	313	858	867	-9
20.06.2017	8:30	4.029	2.782	55	1.193	327	865	904	-39
20.06.2017	8:45	4.024	2.787	55	1.182	319	864	944	-80
20.06.2017	9:00	4.002	2.703	72	1.227	332	895	968	-73
20.06.2017	9:15	3.746	2.498	60	1.188	299	889	979	-90
20.06.2017	9:30	3.966	2.703	85	1.179	288	891	979	-88
20.06.2017	9:45	4.041	2.759	103	1.179	312	867	974	-107
20.06.2017	10:00	4.080	2.721	108	1.252	309	943	965	-23
20.06.2017	10:15	4.112	2.772	109	1.231	306	925	958	-33
20.06.2017	10:30	4.096	2.757	114	1.225	311	914	953	-40
20.06.2017	10:45	4.140	2.774	109	1.257	320	937	950	-13
20.06.2017	11:00	4.194	2.800	130	1.264	328	936	950	-14
20.06.2017	11:15	4.346	2.889	151	1.306	335	971	953	18
20.06.2017	11:30	4.406	2.918	149	1.339	333	1.006	960	46
20.06.2017	11:45	4.326	2.891	149	1.287	328	958	971	-13
20.06.2017	12:00	4.302	2.887	134	1.280	310	970	987	-17
20.06.2017	12:15	4.062	2.709	131	1.223	303	920	1.007	-87
20.06.2017	12:30	4.052	2.728	141	1.183	320	864	1.025	-161
20.06.2017	12:45	4.141	2.780	150	1.210	310	900	1.036	-136
20.06.2017	13:00	4.127	2.887	121	1.119	292	826	1.034	-208
20.06.2017	13:15	4.137	2.883	136	1.117	289	829	1.015	-187
20.06.2017	13:30	4.095	2.873	115	1.107	310	797	984	-187
20.06.2017	13:45	4.049	2.865	120	1.064	326	739	948	-209
20.06.2017	14:00	3.959	2.821	88	1.050	318	732	914	-182
20.06.2017	14:15	3.897	2.777	96	1.024	318	707	888	-182
20.06.2017	14:30	3.918	2.744	89	1.085	321	764	869	-105
20.06.2017	14:45	4.019	2.773	94	1.151	316	835	854	-18
20.06.2017	15:00	3.750	2.768	95	887	328	559	839	-281
20.06.2017	15:15	3.877	2.654	114	1.109	321	788	824	-36
20.06.2017	15:30	3.956	2.751	112	1.093	302	791	808	-18
20.06.2017	15:45	3.761	2.639	134	988	291	697	793	-97
20.06.2017	16:00	3.646	2.627	141	879	281	598	780	-182
20.06.2017	16:15	3.572	2.562	141	868	286	583	769	-186
20.06.2017	16:30	3.558	2.478	153	927	276	651	761	-110
20.06.2017	16:45	3.594	2.487	153	955	284	671	757	-86
20.06.2017	17:00	3.473	2.358	156	960	283	677	757	-80
20.06.2017	17:15	3.488	2.350	149	989	253	736	757	-21
20.06.2017	17:30	3.474	2.385	134	955	246	710	764	-55
20.06.2017	17:45	3.487	2.315	131	1.041	263	778	776	2
20.06.2017	18:00	3.483	2.201	154	1.128	283	845	791	55
20.06.2017	18:15	3.346	2.177	144	1.025	250	775	808	-32
20.06.2017	18:30	3.320	2.131	142	1.047	249	798	827	-29
20.06.2017	18:45	3.284	2.180	84	1.021	239	781	857	-75
20.06.2017	19:00	3.235	2.120	80	1.035	244	791	880	-89
20.06.2017	19:15	3.254	2.150	69	1.035	256	779	903	-124
20.06.2017	19:30	3.248	2.139	66	1.043	278	765	925	-159
20.06.2017	19:45	3.246	2.150	61	1.035	240	795	940	-145
20.06.2017	20:00	3.285	2.198	45	1.042	241	801	947	-146
20.06.2017	20:15	3.275	2.171	49	1.054	244	810	944	-134
20.06.2017	20:30	3.237	2.151	45	1.041	237	804	934	-130
20.06.2017	20:45	3.139	2.060	43	1.036	232	803	920	-116
20.06.2017	21:00	3.229	2.136	52	1.040	215	825	905	-80
20.06.2017	21:15	3.259	2.132	83	1.045	201	844	893	-49
20.06.2017	21:30	3.202	2.071	101	1.030	204	826	882	-56
20.06.2017	21:45	3.151	2.056	102	994	194	800	872	-72
20.06.2017	22:00	3.104	2.021	106	977	198	779	873	-94
20.06.2017	22:15	3.103	2.029	89	985	179	806	863	-56

20.06.2017	22:30	3.151	2.077	89	985	167	818	840	-22
20.06.2017	22:45	3.060	2.044	89	927	156	771	811	-41
20.06.2017	23:00	3.039	2.096	89	853	149	704	776	-71
20.06.2017	23:15	3.090	2.137	94	859	148	711	731	-20
20.06.2017	23:30	3.056	2.155	105	796	144	652	681	-29
20.06.2017	23:45	2.988	2.142	98	747	129	618	626	-8
21.06.2017	0:00	2.873	2.118	92	663	118	545	571	-26
21.06.2017	0:15	2.851	2.098	93	659	128	531	517	14
21.06.2017	0:30	2.785	2.113	53	619	119	500	463	37
21.06.2017	0:45	2.692	2.060	40	592	124	467	418	49
21.06.2017	1:00	2.650	2.021	42	587	129	458	383	75
21.06.2017	1:15	2.602	2.010	42	551	123	428	359	70
21.06.2017	1:30	2.673	2.061	42	570	132	438	344	95
21.06.2017	1:45	2.649	2.059	59	531	135	397	334	63
21.06.2017	2:00	2.626	2.000	54	573	143	430	327	103
21.06.2017	2:15	2.630	2.033	54	543	137	405	321	85
21.06.2017	2:30	2.558	1.976	55	526	141	385	315	70
21.06.2017	2:45	2.505	1.907	58	540	145	395	310	85
21.06.2017	3:00	2.497	1.872	77	548	127	422	305	117
21.06.2017	3:15	2.450	1.836	74	540	131	409	301	108
21.06.2017	3:30	2.546	1.941	75	530	139	391	296	95
21.06.2017	3:45	2.545	1.919	74	552	143	409	293	116
21.06.2017	4:00	2.570	1.946	96	528	139	390	295	95
21.06.2017	4:15	2.691	2.063	84	544	139	405	299	106
21.06.2017	4:30	2.643	2.047	61	535	132	403	306	97
21.06.2017	4:45	2.619	2.013	50	556	140	416	315	101
21.06.2017	5:00	2.618	1.981	60	577	140	438	324	113
21.06.2017	5:15	2.591	1.962	48	581	150	431	324	106
21.06.2017	5:30	2.617	1.942	64	612	164	448	339	109
21.06.2017	5:45	2.672	1.961	63	648	197	451	363	88
21.06.2017	6:00	2.706	1.971	18	716	220	496	403	93
21.06.2017	6:15	2.917	2.206	19	692	236	456	461	-6
21.06.2017	6:30	3.123	2.285	25	814	261	552	531	21
21.06.2017	6:45	3.237	2.363	25	849	276	572	602	-30
21.06.2017	7:00	3.274	2.381	24	869	263	605	667	-62
21.06.2017	7:15	3.503	2.461	55	988	305	682	717	-34
21.06.2017	7:30	3.639	2.601	46	992	300	692	758	-66
21.06.2017	7:45	3.696	2.643	49	1.004	292	712	793	-81
21.06.2017	8:00	3.664	2.602	48	1.014	290	724	828	-104
21.06.2017	8:15	3.817	2.654	60	1.103	320	783	866	-83
21.06.2017	8:30	3.932	2.674	107	1.152	328	823	903	-79
21.06.2017	8:45	4.031	2.748	134	1.149	319	830	943	-113
21.06.2017	9:00	4.110	2.801	122	1.187	320	868	966	-98
21.06.2017	9:15	3.965	2.653	142	1.170	321	849	977	-128
21.06.2017	9:30	4.107	2.759	154	1.194	312	882	978	-96
21.06.2017	9:45	4.148	2.807	138	1.203	339	863	972	-109
21.06.2017	10:00	4.238	2.874	133	1.231	332	899	964	-65
21.06.2017	10:15	4.261	2.896	116	1.249	357	892	957	-65
21.06.2017	10:30	4.146	2.848	79	1.219	322	897	952	-55
21.06.2017	10:45	4.044	2.802	79	1.164	328	836	948	-112
21.06.2017	11:00	4.188	2.844	85	1.258	339	919	949	-30
21.06.2017	11:15	4.229	2.867	82	1.280	349	932	951	-19
21.06.2017	11:30	4.299	2.880	100	1.319	342	977	959	19
21.06.2017	11:45	4.354	2.872	116	1.366	336	1.030	970	60
21.06.2017	12:00	4.270	2.797	109	1.365	353	1.011	985	26
21.06.2017	12:15	4.049	2.615	116	1.318	348	970	1.005	-35
21.06.2017	12:30	3.967	2.572	125	1.270	328	943	1.023	-81
21.06.2017	12:45	3.975	2.641	124	1.210	324	886	1.034	-148

21.06.2017	13:00	4.044	2.728	117	1.199	333	866	1.033	-167
21.06.2017	13:15	4.157	2.800	136	1.222	350	871	1.014	-142
21.06.2017	13:30	4.149	2.798	162	1.188	357	831	982	-151
21.06.2017	13:45	4.121	2.806	149	1.167	312	855	946	-91
21.06.2017	14:00	4.016	2.748	140	1.128	326	802	913	-111
21.06.2017	14:15	3.927	2.698	147	1.082	320	762	887	-125
21.06.2017	14:30	3.861	2.663	147	1.051	315	736	868	-131
21.06.2017	14:45	3.840	2.669	140	1.032	310	722	852	-130
21.06.2017	15:00	3.899	2.633	139	1.127	343	784	838	-54
21.06.2017	15:15	3.857	2.653	155	1.050	320	730	823	-92
21.06.2017	15:30	3.883	2.641	162	1.080	332	748	807	-59
21.06.2017	15:45	3.933	2.693	178	1.062	312	750	792	-42
21.06.2017	16:00	3.833	2.618	171	1.044	332	713	779	-66
21.06.2017	16:15	3.752	2.518	164	1.070	325	744	768	-23
21.06.2017	16:30	3.643	2.487	112	1.044	314	730	760	-30
21.06.2017	16:45	3.560	2.413	87	1.060	306	754	756	-1
21.06.2017	17:00	3.552	2.408	94	1.050	292	758	756	3
21.06.2017	17:15	3.449	2.373	72	1.005	294	711	756	-45
21.06.2017	17:30	3.429	2.307	81	1.041	277	764	763	1
21.06.2017	17:45	3.471	2.340	82	1.049	268	781	775	6
21.06.2017	18:00	3.446	2.301	75	1.070	281	789	789	0
21.06.2017	18:15	3.457	2.289	94	1.074	259	814	806	8
21.06.2017	18:30	3.416	2.258	108	1.050	270	780	826	-46
21.06.2017	18:45	3.428	2.218	126	1.085	258	827	855	-29
21.06.2017	19:00	3.397	2.190	117	1.089	263	827	878	-52
21.06.2017	19:15	3.443	2.236	93	1.115	266	849	901	-52
21.06.2017	19:30	3.439	2.269	108	1.062	268	794	923	-128
21.06.2017	19:45	3.445	2.248	111	1.086	284	802	939	-137
21.06.2017	20:00	3.414	2.220	112	1.082	270	812	946	-134
21.06.2017	20:15	3.379	2.216	104	1.058	267	791	943	-151
21.06.2017	20:30	3.374	2.209	101	1.064	238	826	933	-107
21.06.2017	20:45	3.341	2.189	93	1.060	216	844	918	-74
21.06.2017	21:00	3.329	2.186	54	1.089	228	861	903	-42
21.06.2017	21:15	3.271	2.147	44	1.080	191	889	891	-2
21.06.2017	21:30	3.197	2.120	53	1.024	197	827	881	-53
21.06.2017	21:45	3.125	2.089	60	977	192	785	870	-85
21.06.2017	22:00	3.100	2.045	56	998	186	812	871	-59
21.06.2017	22:15	3.054	2.027	58	969	179	790	861	-71
21.06.2017	22:30	3.056	2.022	55	979	176	803	839	-36
21.06.2017	22:45	2.939	1.978	44	917	168	748	810	-62
21.06.2017	23:00	2.939	2.008	43	888	160	728	774	-46
21.06.2017	23:15	2.939	1.989	72	878	151	728	730	-2
21.06.2017	23:30	2.926	2.007	92	827	144	683	680	4
21.06.2017	23:45	2.821	1.982	98	741	134	607	625	-18
22.06.2017	0:00	2.798	1.974	97	727	134	592	570	22
22.06.2017	0:15	2.775	1.983	92	700	147	553	516	37
22.06.2017	0:30	2.683	1.931	93	659	124	535	462	72
22.06.2017	0:45	2.639	1.948	77	614	115	499	417	82
22.06.2017	1:00	2.616	1.926	79	611	132	479	382	96
22.06.2017	1:15	2.593	1.916	76	601	127	474	358	116
22.06.2017	1:30	2.546	1.883	89	574	128	446	343	103
22.06.2017	1:45	2.523	1.858	94	570	120	450	333	117
22.06.2017	2:00	2.499	1.852	96	551	133	419	326	92
22.06.2017	2:15	2.475	1.822	88	565	145	421	320	100
22.06.2017	2:30	2.476	1.819	82	575	143	432	315	117
22.06.2017	2:45	2.389	1.789	39	561	133	428	309	119
22.06.2017	3:00	2.364	1.778	41	545	132	413	305	109
22.06.2017	3:15	2.390	1.795	40	555	124	431	301	130

22.06.2017	3:30	2.389	1.818	50	522	121	400	295	105
22.06.2017	3:45	2.390	1.809	53	528	126	401	293	109
22.06.2017	4:00	2.437	1.877	53	506	130	376	294	82
22.06.2017	4:15	2.533	1.947	53	533	133	400	299	101
22.06.2017	4:30	2.558	1.963	53	542	145	396	306	91
22.06.2017	4:45	2.553	1.916	39	598	144	454	315	139
22.06.2017	5:00	2.545	1.865	73	607	144	463	324	139
22.06.2017	5:15	2.546	1.872	89	584	144	440	324	117
22.06.2017	5:30	2.526	1.857	97	572	144	428	338	90
22.06.2017	5:45	2.536	1.862	71	604	159	445	363	82
22.06.2017	6:00	2.623	1.902	72	649	186	462	403	60
22.06.2017	6:15	2.914	2.134	79	701	214	487	461	26
22.06.2017	6:30	2.979	2.182	68	730	202	528	530	-2
22.06.2017	6:45	3.138	2.272	82	784	234	550	601	-51
22.06.2017	7:00	3.301	2.354	81	866	251	614	666	-52
22.06.2017	7:15	3.504	2.457	101	946	280	666	715	-49
22.06.2017	7:30	3.529	2.446	107	976	289	687	756	-69
22.06.2017	7:45	3.679	2.569	88	1.022	302	720	792	-72
22.06.2017	8:00	3.773	2.573	75	1.126	312	814	827	-13
22.06.2017	8:15	3.826	2.604	78	1.145	329	816	864	-49
22.06.2017	8:30	3.916	2.671	83	1.162	325	838	901	-63
22.06.2017	8:45	4.021	2.720	76	1.226	320	906	941	-35
22.06.2017	9:00	4.000	2.698	89	1.213	337	876	965	-89
22.06.2017	9:15	3.865	2.591	85	1.190	331	859	976	-117
22.06.2017	9:30	4.018	2.719	101	1.197	334	864	977	-113
22.06.2017	9:45	4.234	2.873	113	1.248	349	900	971	-71
22.06.2017	10:00	4.200	2.907	93	1.201	324	877	962	-85
22.06.2017	10:15	4.233	2.895	88	1.251	336	915	955	-41
22.06.2017	10:30	4.235	2.896	101	1.238	320	917	951	-33
22.06.2017	10:45	4.358	2.969	126	1.263	320	943	947	-3
22.06.2017	11:00	4.395	2.988	132	1.276	314	962	947	15
22.06.2017	11:15	4.550	3.087	137	1.326	347	980	950	30
22.06.2017	11:30	4.469	3.017	126	1.327	333	994	957	36
22.06.2017	11:45	4.472	2.997	131	1.344	321	1.023	968	55
22.06.2017	12:00	4.354	2.893	131	1.330	330	1.000	984	16
22.06.2017	12:15	4.123	2.711	134	1.277	320	958	1.004	-46
22.06.2017	12:30	4.122	2.742	168	1.212	313	899	1.022	-123
22.06.2017	12:45	4.201	2.810	171	1.220	317	903	1.033	-130
22.06.2017	13:00	4.251	2.807	188	1.255	333	922	1.031	-109
22.06.2017	13:15	4.245	2.847	175	1.222	342	881	1.012	-131
22.06.2017	13:30	4.177	2.876	134	1.167	334	833	981	-148
22.06.2017	13:45	3.984	2.755	114	1.115	316	799	945	-146
22.06.2017	14:00	4.055	2.812	103	1.141	313	828	911	-84
22.06.2017	14:15	3.952	2.792	106	1.054	300	754	885	-132
22.06.2017	14:30	3.980	2.749	100	1.130	319	811	866	-55
22.06.2017	14:45	4.026	2.750	103	1.174	323	851	851	0
22.06.2017	15:00	3.943	2.642	110	1.191	343	848	837	11
22.06.2017	15:15	4.014	2.633	118	1.263	382	881	821	60
22.06.2017	15:30	3.903	2.598	111	1.194	346	848	806	42
22.06.2017	15:45	3.859	2.642	104	1.112	308	804	791	13
22.06.2017	16:00	3.920	2.658	147	1.116	310	806	778	29
22.06.2017	16:15	3.905	2.571	164	1.171	325	846	766	80
22.06.2017	16:30	3.807	2.497	143	1.167	312	854	759	96
22.06.2017	16:45	3.747	2.464	138	1.145	308	837	755	83
22.06.2017	17:00	3.768	2.423	144	1.202	313	889	754	134
22.06.2017	17:15	3.775	2.444	135	1.197	295	902	755	147
22.06.2017	17:30	3.724	2.433	122	1.170	278	892	762	130
22.06.2017	17:45	3.645	2.343	126	1.177	271	906	774	132

22.06.2017	18:00	3.637	2.286	162	1.188	278	911	788	123
22.06.2017	18:15	3.613	2.251	181	1.181	254	927	805	122
22.06.2017	18:30	3.513	2.213	157	1.143	266	877	824	53
22.06.2017	18:45	3.474	2.144	139	1.191	267	924	854	70
22.06.2017	19:00	3.401	2.140	67	1.194	264	929	877	53
22.06.2017	19:15	3.368	2.191	51	1.126	261	866	900	-34
22.06.2017	19:30	3.360	2.184	54	1.122	253	869	921	-52
22.06.2017	19:45	3.364	2.197	53	1.114	238	876	937	-61
22.06.2017	20:00	3.329	2.160	52	1.117	255	862	944	-82
22.06.2017	20:15	3.312	2.161	66	1.085	236	849	941	-92
22.06.2017	20:30	3.292	2.171	68	1.053	227	826	931	-105
22.06.2017	20:45	3.296	2.186	72	1.039	220	819	916	-97
22.06.2017	21:00	3.280	2.123	63	1.094	220	874	901	-27
22.06.2017	21:15	3.200	2.076	62	1.061	196	865	889	-24
22.06.2017	21:30	3.219	2.056	92	1.071	195	875	879	-4
22.06.2017	21:45	3.145	2.043	96	1.005	193	812	869	-57
22.06.2017	22:00	3.144	2.000	98	1.046	195	851	870	-18
22.06.2017	22:15	3.117	1.942	95	1.081	186	896	860	36
22.06.2017	22:30	3.098	1.997	106	995	173	822	837	-16
22.06.2017	22:45	3.075	2.014	110	952	159	793	809	-15
22.06.2017	23:00	3.054	2.043	107	904	174	730	773	-43
22.06.2017	23:15	3.137	2.122	105	910	182	728	729	0
22.06.2017	23:30	3.053	2.093	98	862	183	680	678	1
22.06.2017	23:45	2.985	2.095	91	799	148	650	624	26
23.06.2017	0:00	2.892	2.058	86	747	142	605	569	36
23.06.2017	0:15	2.822	2.022	86	714	139	575	515	60
23.06.2017	0:30	2.823	2.053	66	704	152	553	461	91
23.06.2017	0:45	2.761	2.086	55	620	129	491	416	74
23.06.2017	1:00	2.710	1.997	69	644	129	515	382	134
23.06.2017	1:15	2.714	2.066	64	584	120	465	357	107
23.06.2017	1:30	2.666	2.011	65	590	134	456	342	114
23.06.2017	1:45	2.619	1.997	62	560	129	431	333	98
23.06.2017	2:00	2.618	1.979	49	590	140	451	326	125
23.06.2017	2:15	2.644	2.001	47	595	141	454	320	134
23.06.2017	2:30	2.664	2.004	65	595	148	447	314	132
23.06.2017	2:45	2.593	1.931	89	573	138	435	309	126
23.06.2017	3:00	2.545	1.899	89	557	140	417	304	113
23.06.2017	3:15	2.569	1.911	106	551	137	414	300	114
23.06.2017	3:30	2.616	1.965	97	555	140	415	295	120
23.06.2017	3:45	2.617	1.994	98	525	130	395	292	103
23.06.2017	4:00	2.642	1.991	98	553	130	423	294	129
23.06.2017	4:15	2.666	2.036	91	539	134	405	298	106
23.06.2017	4:30	2.664	2.000	87	577	140	437	305	132
23.06.2017	4:45	2.712	2.045	90	577	143	434	314	119
23.06.2017	5:00	2.735	2.061	88	586	141	445	323	122
23.06.2017	5:15	2.688	2.012	96	581	138	442	323	119
23.06.2017	5:30	2.688	1.989	100	599	145	454	338	116
23.06.2017	5:45	2.653	1.984	42	626	183	443	362	81
23.06.2017	6:00	2.728	1.975	25	728	212	516	402	114
23.06.2017	6:15	2.955	2.179	23	753	217	535	460	76
23.06.2017	6:30	3.032	2.241	24	767	212	555	529	26
23.06.2017	6:45	3.260	2.425	20	815	248	567	600	-33
23.06.2017	7:00	3.327	2.432	27	867	246	621	665	-44
23.06.2017	7:15	3.486	2.490	49	947	303	644	714	-70
23.06.2017	7:30	3.559	2.554	63	943	299	644	755	-111
23.06.2017	7:45	3.599	2.570	50	980	287	693	790	-98
23.06.2017	8:00	3.677	2.596	70	1.011	299	712	825	-113
23.06.2017	8:15	3.795	2.619	69	1.107	346	761	863	-102

23.06.2017	8:30	3.822	2.641	78	1.103	344	758	900	-142
23.06.2017	8:45	3.866	2.623	118	1.125	313	812	940	-128
23.06.2017	9:00	3.850	2.548	134	1.168	315	853	963	-110
23.06.2017	9:15	3.806	2.525	119	1.162	324	838	974	-137
23.06.2017	9:30	3.984	2.631	119	1.234	375	859	975	-117
23.06.2017	9:45	4.089	2.717	155	1.217	330	887	969	-82
23.06.2017	10:00	4.155	2.722	152	1.281	334	947	961	-14
23.06.2017	10:15	4.014	2.689	110	1.215	327	888	954	-66
23.06.2017	10:30	4.022	2.699	113	1.210	319	891	949	-58
23.06.2017	10:45	3.996	2.672	115	1.209	334	875	946	-71
23.06.2017	11:00	4.047	2.654	69	1.325	345	980	946	34
23.06.2017	11:15	4.162	2.677	79	1.406	354	1.053	949	104
23.06.2017	11:30	4.140	2.715	67	1.357	344	1.014	956	58
23.06.2017	11:45	4.203	2.658	71	1.473	331	1.142	967	176
23.06.2017	12:00	4.230	2.618	62	1.549	313	1.237	983	254
23.06.2017	12:15	3.797	2.402	63	1.332	320	1.012	1.002	10
23.06.2017	12:30	3.801	2.316	86	1.399	324	1.075	1.020	55
23.06.2017	12:45	3.777	2.372	98	1.307	339	968	1.031	-63
23.06.2017	13:00	3.777	2.432	106	1.239	336	903	1.029	-127
23.06.2017	13:15	3.787	2.495	124	1.168	321	847	1.010	-164
23.06.2017	13:30	3.688	2.334	151	1.202	272	930	979	-49
23.06.2017	13:45	3.506	2.315	136	1.054	277	777	943	-166
23.06.2017	14:00	3.471	2.207	145	1.120	280	840	910	-70
23.06.2017	14:15	3.438	2.159	123	1.156	266	889	884	5
23.06.2017	14:30	3.249	2.056	118	1.076	272	804	865	-61
23.06.2017	14:45	3.139	2.028	107	1.004	280	724	850	-125
23.06.2017	15:00	3.274	1.988	106	1.180	314	866	836	30
23.06.2017	15:15	3.235	2.032	96	1.107	316	792	820	-28
23.06.2017	15:30	3.220	1.974	104	1.143	303	840	805	35
23.06.2017	15:45	3.041	1.926	76	1.040	273	767	790	-23
23.06.2017	16:00	3.034	1.922	73	1.039	268	771	777	-6
23.06.2017	16:15	2.866	1.850	81	935	274	662	765	-104
23.06.2017	16:30	3.072	1.820	63	1.190	278	911	758	154
23.06.2017	16:45	2.894	1.752	76	1.067	275	791	754	38
23.06.2017	17:00	2.908	1.769	74	1.066	272	794	753	41
23.06.2017	17:15	2.803	1.703	85	1.016	268	748	753	-6
23.06.2017	17:30	2.875	1.751	76	1.048	249	799	761	38
23.06.2017	17:45	2.865	1.724	56	1.084	260	823	773	51
23.06.2017	18:00	2.887	1.715	81	1.091	256	835	787	49
23.06.2017	18:15	2.845	1.689	112	1.045	239	806	804	2
23.06.2017	18:30	2.786	1.596	120	1.069	239	830	823	7
23.06.2017	18:45	2.747	1.565	135	1.046	242	804	853	-48
23.06.2017	19:00	2.740	1.564	117	1.059	225	834	875	-41
23.06.2017	19:15	2.748	1.619	98	1.031	216	815	898	-83
23.06.2017	19:30	2.811	1.694	96	1.021	215	806	920	-114
23.06.2017	19:45	2.828	1.724	91	1.013	215	798	935	-137
23.06.2017	20:00	2.773	1.680	82	1.010	205	805	942	-137
23.06.2017	20:15	2.701	1.589	82	1.031	192	839	939	-100
23.06.2017	20:30	2.472	1.381	82	1.009	174	834	929	-95
23.06.2017	20:45	2.255	1.159	64	1.033	192	841	915	-74
23.06.2017	21:00	2.167	1.084	57	1.026	202	824	900	-76
23.06.2017	21:15	2.164	1.055	53	1.055	170	884	888	-4
23.06.2017	21:30	2.078	997	55	1.027	181	846	878	-31
23.06.2017	21:45	2.045	950	39	1.056	176	880	867	13
23.06.2017	22:00	2.049	931	40	1.078	187	891	867	24
23.06.2017	22:15	1.981	892	36	1.053	182	871	858	12
23.06.2017	22:30	1.981	914	42	1.026	162	864	836	28
23.06.2017	22:45	1.908	854	82	971	146	826	807	18

23.06.2017	23:00	1.858	837	91	930	141	789	772	17
23.06.2017	23:15	1.875	865	87	923	150	773	727	45
23.06.2017	23:30	1.841	857	87	897	153	744	677	67
23.06.2017	23:45	1.677	756	70	851	139	712	623	88
24.06.2017	0:00	1.607	720	71	816	145	671	568	103
24.06.2017	0:15	1.563	748	69	746	146	600	534	66
24.06.2017	0:30	1.563	747	74	742	148	594	506	88
24.06.2017	0:45	1.494	724	91	679	138	541	482	58
24.06.2017	1:00	1.494	734	84	676	146	530	461	69
24.06.2017	1:15	1.448	705	85	658	149	509	436	74
24.06.2017	1:30	1.377	663	82	633	141	492	409	83
24.06.2017	1:45	1.378	679	66	633	149	483	382	101
24.06.2017	2:00	1.389	703	43	642	144	498	360	138
24.06.2017	2:15	1.343	697	36	610	144	466	344	122
24.06.2017	2:30	1.324	694	44	585	128	457	334	123
24.06.2017	2:45	1.321	664	60	597	141	456	328	128
24.06.2017	3:00	1.274	638	55	581	128	453	324	129
24.06.2017	3:15	1.251	654	56	542	126	416	321	94
24.06.2017	3:30	1.275	643	49	583	133	450	318	132
24.06.2017	3:45	1.274	684	36	554	131	423	316	107
24.06.2017	4:00	1.301	697	37	567	134	433	316	117
24.06.2017	4:15	1.341	725	36	581	137	444	317	126
24.06.2017	4:30	1.310	708	39	563	137	426	319	107
24.06.2017	4:45	1.333	705	38	589	140	449	321	128
24.06.2017	5:00	1.239	644	40	555	127	428	322	106
24.06.2017	5:15	1.168	569	51	548	117	431	313	118
24.06.2017	5:30	1.172	582	55	536	118	418	315	103
24.06.2017	5:45	1.230	583	53	593	159	434	319	116
24.06.2017	6:00	1.232	549	52	630	186	445	328	117
24.06.2017	6:15	1.293	589	49	655	191	464	343	121
24.06.2017	6:30	1.320	605	57	658	190	469	365	103
24.06.2017	6:45	1.353	605	54	694	197	498	394	103
24.06.2017	7:00	1.408	602	59	747	189	559	431	127
24.06.2017	7:15	1.497	617	20	859	245	615	472	143
24.06.2017	7:30	1.547	634	29	885	240	646	521	125
24.06.2017	7:45	1.591	633	22	937	232	705	574	131
24.06.2017	8:00	1.657	616	25	1.015	232	784	627	157
24.06.2017	8:15	1.650	568	37	1.045	251	795	681	114
24.06.2017	8:30	1.728	563	44	1.122	248	873	731	142
24.06.2017	8:45	1.607	557	23	1.027	259	767	787	-20
24.06.2017	9:00	1.761	549	33	1.179	283	896	832	64
24.06.2017	9:15	1.736	582	35	1.119	284	835	871	-35
24.06.2017	9:30	1.798	607	40	1.151	262	888	904	-15
24.06.2017	9:45	1.879	612	46	1.221	271	950	929	21
24.06.2017	10:00	1.912	613	23	1.276	282	994	947	47
24.06.2017	10:15	1.866	619	24	1.222	268	953	957	-4
24.06.2017	10:30	1.862	570	50	1.242	262	980	962	17
24.06.2017	10:45	1.872	551	61	1.261	265	995	966	29
24.06.2017	11:00	1.851	550	58	1.243	257	986	970	16
24.06.2017	11:15	1.923	511	62	1.351	250	1.101	978	123
24.06.2017	11:30	1.953	487	60	1.405	254	1.151	990	162
24.06.2017	11:45	1.824	501	72	1.251	251	999	1.004	-5
24.06.2017	12:00	1.870	491	66	1.313	255	1.058	1.019	39
24.06.2017	12:15	1.950	509	71	1.370	255	1.115	1.036	80
24.06.2017	12:30	1.820	517	93	1.211	248	963	1.048	-85
24.06.2017	12:45	1.929	496	104	1.328	244	1.084	1.054	30
24.06.2017	13:00	1.854	507	105	1.243	236	1.006	1.052	-46
24.06.2017	13:15	1.822	517	113	1.192	251	941	1.039	-98

24.06.2017	13:30	1.695	542	66	1.087	219	868	1.017	-149
24.06.2017	13:45	1.713	552	65	1.095	219	876	989	-113
24.06.2017	14:00	1.665	533	59	1.073	221	852	957	-105
24.06.2017	14:15	1.626	517	39	1.071	211	860	925	-65
24.06.2017	14:30	1.614	539	46	1.029	206	823	894	-71
24.06.2017	14:45	1.628	538	36	1.054	209	846	866	-20
24.06.2017	15:00	1.545	534	41	970	224	746	845	-99
24.06.2017	15:15	1.582	537	42	1.003	231	772	831	-59
24.06.2017	15:30	1.527	539	43	946	207	739	823	-84
24.06.2017	15:45	1.543	569	45	930	209	721	818	-97
24.06.2017	16:00	1.538	576	38	924	220	705	813	-108
24.06.2017	16:15	1.655	558	99	998	221	777	806	-29
24.06.2017	16:30	1.585	543	83	958	217	741	799	-58
24.06.2017	16:45	1.572	524	82	966	226	741	794	-53
24.06.2017	17:00	1.550	514	87	950	221	729	793	-64
24.06.2017	17:15	1.549	523	82	945	217	728	794	-66
24.06.2017	17:30	1.565	512	85	969	227	742	804	-62
24.06.2017	17:45	1.544	492	88	964	220	744	821	-77
24.06.2017	18:00	1.556	503	90	962	219	742	841	-99
24.06.2017	18:15	1.583	490	128	966	226	740	866	-126
24.06.2017	18:30	1.611	498	143	970	221	749	892	-144
24.06.2017	18:45	1.630	501	136	993	232	761	926	-165
24.06.2017	19:00	1.578	483	106	990	234	755	949	-194
24.06.2017	19:15	1.476	471	45	960	227	733	967	-234
24.06.2017	19:30	1.460	475	48	937	225	712	979	-267
24.06.2017	19:45	1.503	477	49	977	247	729	984	-255
24.06.2017	20:00	1.495	464	38	993	244	748	982	-233
24.06.2017	20:15	1.482	440	50	992	233	759	971	-212
24.06.2017	20:30	1.465	429	55	981	207	774	954	-181
24.06.2017	20:45	1.463	428	55	980	191	788	932	-144
24.06.2017	21:00	1.460	428	53	979	202	777	906	-129
24.06.2017	21:15	1.498	426	52	1.021	178	843	879	-36
24.06.2017	21:30	1.490	422	42	1.025	188	838	853	-15
24.06.2017	21:45	1.456	424	80	953	173	780	831	-51
24.06.2017	22:00	1.501	428	79	995	168	827	831	-4
24.06.2017	22:15	1.550	445	76	1.029	167	861	836	25
24.06.2017	22:30	1.528	443	84	1.001	149	852	837	15
24.06.2017	22:45	1.429	385	87	957	134	824	833	-9
24.06.2017	23:00	1.410	392	94	924	146	777	816	-39
24.06.2017	23:15	1.409	391	88	930	141	789	781	8
24.06.2017	23:30	1.340	372	89	880	128	752	732	19
24.06.2017	23:45	1.311	397	70	844	126	718	678	40
25.06.2017	0:00	1.275	407	77	792	119	673	625	48
25.06.2017	0:15	1.276	438	69	769	117	652	578	74
25.06.2017	0:30	1.254	450	72	732	121	611	535	76
25.06.2017	0:45	1.209	453	75	681	116	565	499	66
25.06.2017	1:00	1.218	460	56	702	121	581	467	114
25.06.2017	1:15	1.200	486	55	659	113	547	437	110
25.06.2017	1:30	1.173	479	52	642	110	532	408	124
25.06.2017	1:45	1.106	439	52	615	99	516	382	133
25.06.2017	2:00	1.079	441	38	600	118	483	361	122
25.06.2017	2:15	1.059	420	42	597	107	490	346	144
25.06.2017	2:30	1.058	419	36	603	108	495	335	160
25.06.2017	2:45	1.058	425	43	590	112	478	328	151
25.06.2017	3:00	1.036	432	45	559	105	454	322	132
25.06.2017	3:15	1.055	427	68	560	104	456	317	139
25.06.2017	3:30	1.047	430	83	534	110	425	311	114
25.06.2017	3:45	1.047	437	82	528	104	424	306	118

25.06.2017	4:00	1.047	436	79	532	105	427	303	124
25.06.2017	4:15	1.096	472	73	551	113	437	303	134
25.06.2017	4:30	1.096	472	72	552	119	433	304	129
25.06.2017	4:45	1.072	459	58	555	122	434	304	129
25.06.2017	5:00	1.072	453	49	570	118	452	304	148
25.06.2017	5:15	1.003	437	52	514	107	406	292	115
25.06.2017	5:30	1.005	432	54	520	108	412	289	123
25.06.2017	5:45	1.040	439	62	539	117	422	287	135
25.06.2017	6:00	1.014	422	52	539	116	423	288	136
25.06.2017	6:15	1.000	430	43	527	117	410	290	119
25.06.2017	6:30	1.023	432	12	579	116	463	296	166
25.06.2017	6:45	1.004	428	13	564	128	436	307	128
25.06.2017	7:00	1.011	396	13	602	140	462	323	139
25.06.2017	7:15	1.059	381	17	661	130	532	342	190
25.06.2017	7:30	1.057	352	28	677	140	537	370	167
25.06.2017	7:45	1.166	361	26	779	123	655	406	249
25.06.2017	8:00	1.188	378	24	786	116	670	452	218
25.06.2017	8:15	1.255	385	14	856	131	725	507	218
25.06.2017	8:30	1.309	390	13	907	133	774	569	204
25.06.2017	8:45	1.381	402	30	948	132	816	644	172
25.06.2017	9:00	1.377	397	36	944	130	814	711	103
25.06.2017	9:15	1.481	436	68	978	120	858	774	84
25.06.2017	9:30	1.506	437	83	986	122	864	832	32
25.06.2017	9:45	1.553	435	70	1.048	142	906	883	24
25.06.2017	10:00	1.520	441	63	1.016	124	892	924	-32
25.06.2017	10:15	1.609	474	55	1.079	153	926	955	-29
25.06.2017	10:30	1.633	505	57	1.071	147	924	979	-55
25.06.2017	10:45	1.739	495	56	1.188	146	1.041	1.001	41
25.06.2017	11:00	1.515	464	58	993	146	847	1.023	-177
25.06.2017	11:15	1.767	501	53	1.212	149	1.063	1.050	13
25.06.2017	11:30	1.813	507	61	1.245	147	1.098	1.078	20
25.06.2017	11:45	1.798	512	58	1.227	130	1.097	1.104	-7
25.06.2017	12:00	1.764	498	19	1.247	142	1.104	1.123	-18
25.06.2017	12:15	1.732	520	30	1.181	152	1.030	1.132	-102
25.06.2017	12:30	1.775	524	66	1.185	148	1.037	1.128	-91
25.06.2017	12:45	1.753	570	63	1.119	143	976	1.110	-134
25.06.2017	13:00	1.846	559	56	1.231	145	1.086	1.077	8
25.06.2017	13:15	1.723	568	61	1.093	135	958	1.028	-71
25.06.2017	13:30	1.734	551	68	1.116	150	965	972	-6
25.06.2017	13:45	1.682	529	46	1.107	150	957	913	44
25.06.2017	14:00	1.630	504	45	1.082	141	941	862	78
25.06.2017	14:15	1.585	507	44	1.034	140	894	823	70
25.06.2017	14:30	1.631	551	42	1.038	137	901	795	106
25.06.2017	14:45	1.602	578	44	980	127	854	772	82
25.06.2017	15:00	1.599	512	70	1.018	141	877	749	128
25.06.2017	15:15	1.569	485	82	1.001	143	858	723	135
25.06.2017	15:30	1.548	484	91	974	133	840	696	145
25.06.2017	15:45	1.614	498	84	1.033	142	891	668	223
25.06.2017	16:00	1.613	494	95	1.025	127	898	643	255
25.06.2017	16:15	1.590	495	94	1.002	126	876	621	255
25.06.2017	16:30	1.531	474	95	962	127	835	604	230
25.06.2017	16:45	1.546	475	104	967	128	839	594	245
25.06.2017	17:00	1.519	484	100	935	132	803	590	213
25.06.2017	17:15	1.556	468	96	992	134	858	591	268
25.06.2017	17:30	1.507	454	93	960	135	825	601	224
25.06.2017	17:45	1.508	472	79	957	130	828	617	211
25.06.2017	18:00	1.529	449	51	1.029	136	893	637	256
25.06.2017	18:15	1.496	466	67	963	133	830	659	171

25.06.2017	18:30	1.554	447	78	1.028	142	886	685	201
25.06.2017	18:45	1.540	444	86	1.010	137	874	722	152
25.06.2017	19:00	1.551	425	63	1.064	137	927	754	172
25.06.2017	19:15	1.527	426	57	1.044	145	898	789	109
25.06.2017	19:30	1.483	414	54	1.014	139	876	824	52
25.06.2017	19:45	1.455	417	40	998	134	863	853	11
25.06.2017	20:00	1.419	397	40	982	130	852	873	-21
25.06.2017	20:15	1.444	389	40	1.016	129	887	880	6
25.06.2017	20:30	1.470	409	48	1.013	139	874	878	-4
25.06.2017	20:45	1.875	847	86	943	144	799	869	-70
25.06.2017	21:00	2.500	1.479	91	929	141	788	856	-69
25.06.2017	21:15	3.068	2.061	95	911	131	780	843	-62
25.06.2017	21:30	2.653	1.616	85	952	133	818	830	-11
25.06.2017	21:45	2.436	1.449	76	911	130	781	817	-36
25.06.2017	22:00	2.580	1.571	75	934	130	804	818	-14
25.06.2017	22:15	2.677	1.687	79	911	134	777	814	-36
25.06.2017	22:30	2.747	1.749	82	916	142	773	799	-26
25.06.2017	22:45	2.727	1.797	94	836	138	698	778	-80
25.06.2017	23:00	2.751	1.838	91	823	131	692	745	-53
25.06.2017	23:15	2.776	1.899	93	785	134	651	699	-48
25.06.2017	23:30	2.729	1.862	82	784	136	648	645	3
25.06.2017	23:45	2.685	1.897	74	713	123	590	588	2
26.06.2017	0:00	2.727	1.994	38	695	126	570	533	37
26.06.2017	0:15	2.645	1.946	39	659	127	532	513	19
26.06.2017	0:30	2.601	1.961	50	589	121	469	460	9
26.06.2017	0:45	2.582	1.952	54	576	114	462	415	47
26.06.2017	1:00	2.581	1.965	52	563	119	445	380	64
26.06.2017	1:15	2.533	1.942	52	539	109	430	356	74
26.06.2017	1:30	2.512	1.957	43	513	108	405	341	64
26.06.2017	1:45	2.554	1.980	38	536	105	431	331	100
26.06.2017	2:00	2.580	2.009	39	532	130	402	324	77
26.06.2017	2:15	2.572	1.963	68	541	133	408	318	89
26.06.2017	2:30	2.548	1.951	84	513	128	385	313	72
26.06.2017	2:45	2.547	1.935	84	527	131	396	307	89
26.06.2017	3:00	2.522	1.920	86	517	128	389	303	85
26.06.2017	3:15	2.547	1.965	84	498	125	373	299	74
26.06.2017	3:30	2.571	1.996	67	507	122	385	294	92
26.06.2017	3:45	2.571	2.002	45	524	135	389	291	98
26.06.2017	4:00	2.549	1.999	41	510	139	371	293	78
26.06.2017	4:15	2.573	2.020	36	517	140	377	297	80
26.06.2017	4:30	2.550	2.012	41	496	125	371	304	67
26.06.2017	4:45	2.594	1.997	46	551	132	419	313	106
26.06.2017	5:00	2.547	1.942	55	549	138	412	322	90
26.06.2017	5:15	2.545	1.925	56	564	144	420	322	98
26.06.2017	5:30	2.545	1.928	20	598	169	429	336	93
26.06.2017	5:45	2.649	1.971	12	666	219	446	361	86
26.06.2017	6:00	2.641	1.948	12	681	225	455	400	55
26.06.2017	6:15	2.939	2.180	25	733	251	483	458	25
26.06.2017	6:30	3.157	2.423	18	716	227	490	527	-37
26.06.2017	6:45	3.333	2.513	21	799	244	555	597	-42
26.06.2017	7:00	3.451	2.605	20	826	260	566	662	-96
26.06.2017	7:15	3.586	2.653	33	900	302	599	711	-112
26.06.2017	7:30	3.762	2.762	54	945	286	659	752	-93
26.06.2017	7:45	3.821	2.802	55	964	290	674	787	-113
26.06.2017	8:00	4.064	2.910	67	1.087	325	762	822	-60
26.06.2017	8:15	4.262	2.961	117	1.184	361	823	859	-36
26.06.2017	8:30	4.350	2.994	119	1.237	344	893	896	-3
26.06.2017	8:45	4.326	2.963	116	1.248	331	917	936	-19

26.06.2017	9:00	4.276	2.952	144	1.180	340	840	959	-119
26.06.2017	9:15	4.184	2.854	116	1.214	344	869	971	-101
26.06.2017	9:30	4.228	2.932	147	1.149	320	829	971	-143
26.06.2017	9:45	4.203	2.944	139	1.120	333	787	966	-178
26.06.2017	10:00	4.271	2.971	128	1.172	352	820	957	-137
26.06.2017	10:15	4.298	2.953	115	1.230	337	893	950	-57
26.06.2017	10:30	4.117	2.929	111	1.077	325	751	945	-194
26.06.2017	10:45	4.234	2.941	98	1.196	348	848	942	-94
26.06.2017	11:00	4.468	2.970	72	1.427	332	1.095	942	153
26.06.2017	11:15	4.455	3.005	77	1.373	334	1.039	945	94
26.06.2017	11:30	4.406	2.982	81	1.342	334	1.008	952	56
26.06.2017	11:45	4.467	3.023	96	1.348	290	1.058	963	95
26.06.2017	12:00	4.411	2.907	106	1.399	310	1.089	979	110
26.06.2017	12:15	4.115	2.771	107	1.237	300	937	998	-61
26.06.2017	12:30	4.005	2.733	99	1.173	294	880	1.016	-136
26.06.2017	12:45	4.204	2.803	128	1.274	327	946	1.027	-81
26.06.2017	13:00	3.981	2.833	123	1.025	344	680	1.025	-345
26.06.2017	13:15	4.158	2.909	127	1.121	336	785	1.006	-221
26.06.2017	13:30	4.201	2.905	120	1.176	343	833	975	-142
26.06.2017	13:45	4.207	2.944	127	1.137	356	781	940	-159
26.06.2017	14:00	4.254	2.892	127	1.235	352	883	906	-23
26.06.2017	14:15	4.312	2.871	140	1.302	297	1.005	881	124
26.06.2017	14:30	3.967	2.846	135	986	289	698	861	-164
26.06.2017	14:45	4.036	2.763	148	1.125	296	829	846	-17
26.06.2017	15:00	4.048	2.756	150	1.141	295	846	832	14
26.06.2017	15:15	4.006	2.734	171	1.101	320	782	817	-35
26.06.2017	15:30	3.830	2.748	155	927	304	623	802	-179
26.06.2017	15:45	3.913	2.717	165	1.031	293	739	787	-48
26.06.2017	16:00	4.190	2.695	150	1.345	291	1.054	773	281
26.06.2017	16:15	3.754	2.603	164	987	270	717	762	-45
26.06.2017	16:30	3.625	2.519	145	961	276	685	755	-70
26.06.2017	16:45	3.690	2.477	137	1.076	275	802	750	51
26.06.2017	17:00	3.540	2.409	120	1.011	269	743	750	-7
26.06.2017	17:15	3.483	2.390	96	997	272	725	750	-26
26.06.2017	17:30	3.416	2.361	88	967	256	711	758	-46
26.06.2017	17:45	3.359	2.331	80	949	251	698	769	-72
26.06.2017	18:00	3.402	2.306	74	1.022	258	764	783	-20
26.06.2017	18:15	3.427	2.296	104	1.027	254	773	800	-27
26.06.2017	18:30	3.281	2.177	99	1.005	258	747	819	-72
26.06.2017	18:45	3.247	2.168	102	977	245	732	849	-116
26.06.2017	19:00	3.241	2.178	75	988	243	745	871	-126
26.06.2017	19:15	3.182	2.153	58	971	242	730	894	-164
26.06.2017	19:30	3.180	2.127	67	986	246	739	915	-176
26.06.2017	19:45	3.213	2.112	95	1.007	232	775	931	-156
26.06.2017	20:00	3.244	2.113	106	1.025	232	793	938	-145
26.06.2017	20:15	3.177	2.061	97	1.019	228	791	935	-144
26.06.2017	20:30	3.134	2.048	102	984	221	763	925	-162
26.06.2017	20:45	3.104	2.024	98	982	207	775	910	-135
26.06.2017	21:00	3.105	2.010	108	986	222	764	896	-132
26.06.2017	21:15	3.094	1.994	98	1.001	199	802	884	-81
26.06.2017	21:30	3.039	1.987	104	948	186	762	873	-112
26.06.2017	21:45	3.057	2.015	96	946	186	760	863	-103
26.06.2017	22:00	3.081	2.002	96	983	188	794	861	-67
26.06.2017	22:15	3.103	2.026	80	997	178	819	854	-35
26.06.2017	22:30	3.057	2.006	78	974	173	800	832	-32
26.06.2017	22:45	2.993	2.035	41	917	172	744	803	-59
26.06.2017	23:00	2.997	2.077	39	882	155	727	768	-41
26.06.2017	23:15	2.880	2.009	39	832	146	686	724	-38

26.06.2017	23:30	2.856	1.997	40	820	155	665	674	-9
26.06.2017	23:45	2.804	2.031	41	732	145	586	620	-34
27.06.2017	0:00	2.762	2.033	42	688	135	553	566	-13
27.06.2017	0:15	2.717	2.061	41	616	123	493	512	-19
27.06.2017	0:30	2.717	2.047	40	630	132	498	460	38
27.06.2017	0:45	2.651	2.048	38	565	116	449	414	35
27.06.2017	1:00	2.691	2.050	64	577	128	448	380	69
27.06.2017	1:15	2.594	1.980	72	542	121	422	355	66
27.06.2017	1:30	2.595	1.989	72	535	122	413	340	72
27.06.2017	1:45	2.595	1.977	76	541	126	415	331	84
27.06.2017	2:00	2.641	2.011	76	554	141	412	324	88
27.06.2017	2:15	2.595	1.991	75	529	130	399	318	81
27.06.2017	2:30	2.548	1.951	75	522	135	387	313	74
27.06.2017	2:45	2.547	1.952	73	523	125	398	307	91
27.06.2017	3:00	2.545	1.931	73	542	139	403	303	100
27.06.2017	3:15	2.618	2.031	72	515	139	375	299	76
27.06.2017	3:30	2.712	2.114	78	520	129	391	294	97
27.06.2017	3:45	2.712	2.115	74	523	135	388	291	98
27.06.2017	4:00	2.737	2.147	75	515	139	377	292	84
27.06.2017	4:15	2.766	2.201	54	510	133	378	297	81
27.06.2017	4:30	2.702	2.120	39	543	138	405	304	101
27.06.2017	4:45	2.760	2.151	42	567	148	419	313	106
27.06.2017	5:00	2.736	2.139	18	579	154	425	322	103
27.06.2017	5:15	2.757	2.126	23	607	180	427	322	105
27.06.2017	5:30	2.732	2.079	20	633	201	432	336	97
27.06.2017	5:45	2.760	2.087	21	653	218	435	360	75
27.06.2017	6:00	2.854	2.145	10	699	230	469	400	69
27.06.2017	6:15	3.069	2.342	21	706	237	469	457	12
27.06.2017	6:30	3.296	2.501	14	781	259	523	526	-3
27.06.2017	6:45	3.375	2.471	67	837	273	564	596	-32
27.06.2017	7:00	3.506	2.558	87	861	290	571	661	-90
27.06.2017	7:15	3.797	2.728	100	970	328	642	710	-68
27.06.2017	7:30	3.949	2.878	110	961	334	627	751	-124
27.06.2017	7:45	4.116	3.006	118	993	328	665	786	-121
27.06.2017	8:00	4.133	3.020	121	992	332	660	821	-160
27.06.2017	8:15	4.250	3.075	125	1.050	349	701	858	-157
27.06.2017	8:30	4.300	3.052	143	1.105	362	743	895	-152
27.06.2017	8:45	4.239	3.026	113	1.100	336	764	935	-171
27.06.2017	9:00	4.275	3.038	90	1.147	341	806	958	-152
27.06.2017	9:15	4.161	2.918	80	1.163	343	820	969	-149
27.06.2017	9:30	4.216	2.979	115	1.122	332	789	970	-181
27.06.2017	9:45	4.454	3.118	143	1.193	360	833	964	-131
27.06.2017	10:00	4.458	3.078	131	1.248	387	862	956	-94
27.06.2017	10:15	4.425	3.030	120	1.275	398	877	949	-72
27.06.2017	10:30	4.330	3.005	114	1.212	345	867	944	-77
27.06.2017	10:45	4.410	3.076	86	1.248	358	890	941	-51
27.06.2017	11:00	4.450	3.082	76	1.291	369	922	941	-19
27.06.2017	11:15	4.438	3.034	81	1.323	386	937	944	-7
27.06.2017	11:30	4.498	3.040	117	1.341	374	966	951	15
27.06.2017	11:45	4.576	3.086	107	1.384	362	1.022	962	60
27.06.2017	12:00	4.551	3.050	111	1.391	337	1.054	977	77
27.06.2017	12:15	4.400	2.968	121	1.311	346	965	997	-32
27.06.2017	12:30	4.183	2.796	135	1.253	323	929	1.015	-86
27.06.2017	12:45	4.286	2.889	141	1.255	343	912	1.026	-114
27.06.2017	13:00	4.384	3.029	128	1.227	344	883	1.024	-141
27.06.2017	13:15	4.521	3.108	162	1.251	328	923	1.005	-82
27.06.2017	13:30	4.452	3.170	147	1.135	326	809	974	-165
27.06.2017	13:45	4.400	3.020	130	1.249	349	900	938	-38

27.06.2017	14:00	4.062	2.879	110	1.073	340	733	905	-172
27.06.2017	14:15	4.208	2.864	103	1.241	341	900	879	20
27.06.2017	14:30	3.999	2.808	108	1.083	323	760	860	-100
27.06.2017	14:45	4.073	2.796	99	1.179	333	846	845	0
27.06.2017	15:00	3.917	2.759	83	1.075	333	742	831	-89
27.06.2017	15:15	4.122	2.805	110	1.207	349	858	816	42
27.06.2017	15:30	4.020	2.788	109	1.122	335	787	801	-13
27.06.2017	15:45	3.987	2.743	119	1.126	346	779	786	-6
27.06.2017	16:00	3.997	2.734	148	1.116	327	788	772	16
27.06.2017	16:15	3.901	2.652	155	1.093	326	766	761	5
27.06.2017	16:30	3.720	2.517	139	1.063	322	741	754	-13
27.06.2017	16:45	3.721	2.423	132	1.166	325	841	750	92
27.06.2017	17:00	3.685	2.352	129	1.204	318	886	749	137
27.06.2017	17:15	3.522	2.262	133	1.126	279	847	749	97
27.06.2017	17:30	3.563	2.264	132	1.167	265	903	757	146
27.06.2017	17:45	3.587	2.317	129	1.140	255	885	768	116
27.06.2017	18:00	3.512	2.256	142	1.115	258	856	782	74
27.06.2017	18:15	3.458	2.238	131	1.089	258	831	799	32
27.06.2017	18:30	3.402	2.181	147	1.074	248	826	818	8
27.06.2017	18:45	3.414	2.138	122	1.155	248	907	847	59
27.06.2017	19:00	3.321	2.110	88	1.124	251	872	870	2
27.06.2017	19:15	3.236	2.064	63	1.109	260	849	893	-43
27.06.2017	19:30	3.255	2.108	63	1.084	266	818	914	-96
27.06.2017	19:45	3.343	2.140	69	1.134	256	879	929	-51
27.06.2017	20:00	3.257	2.135	67	1.054	240	815	936	-122
27.06.2017	20:15	3.231	2.138	48	1.045	231	814	933	-119
27.06.2017	20:30	3.190	2.107	49	1.034	227	807	923	-117
27.06.2017	20:45	3.138	2.042	48	1.048	252	796	909	-113
27.06.2017	21:00	3.174	2.048	50	1.076	243	833	894	-61
27.06.2017	21:15	3.117	2.029	60	1.029	208	821	882	-62
27.06.2017	21:30	3.216	2.081	99	1.036	193	844	872	-28
27.06.2017	21:45	3.146	2.086	95	965	187	778	862	-84
27.06.2017	22:00	3.133	2.070	97	966	193	773	861	-88
27.06.2017	22:15	3.181	2.113	81	987	189	797	853	-56
27.06.2017	22:30	3.203	2.156	84	963	183	781	831	-50
27.06.2017	22:45	3.112	2.158	76	878	166	713	802	-90
27.06.2017	23:00	3.100	2.130	84	886	160	725	767	-41
27.06.2017	23:15	3.086	2.141	86	859	166	693	723	-30
27.06.2017	23:30	3.016	2.117	94	805	152	653	673	-20
27.06.2017	23:45	2.917	2.080	91	745	155	591	619	-29
28.06.2017	0:00	2.847	2.064	87	696	144	552	565	-13
28.06.2017	0:15	2.824	2.076	73	675	142	533	511	22
28.06.2017	0:30	2.781	2.076	56	650	156	494	458	36
28.06.2017	0:45	2.691	2.040	38	613	149	464	414	51
28.06.2017	1:00	2.692	2.041	41	610	147	462	379	83
28.06.2017	1:15	2.622	2.009	46	567	146	422	355	67
28.06.2017	1:30	2.604	1.986	53	566	132	433	340	93
28.06.2017	1:45	2.625	2.040	55	530	137	393	330	62
28.06.2017	2:00	2.628	2.034	49	545	138	407	323	83
28.06.2017	2:15	2.533	1.981	37	515	124	391	317	73
28.06.2017	2:30	2.510	1.923	37	550	140	410	312	97
28.06.2017	2:45	2.456	1.837	58	561	145	416	307	109
28.06.2017	3:00	2.427	1.822	78	526	138	388	302	86
28.06.2017	3:15	2.498	1.888	87	523	136	387	298	89
28.06.2017	3:30	2.499	1.903	95	502	143	359	293	66
28.06.2017	3:45	2.521	1.893	91	537	149	388	290	98
28.06.2017	4:00	2.499	1.877	84	539	154	384	292	93
28.06.2017	4:15	2.571	1.960	73	538	148	390	297	93

28.06.2017	4:30	2.547	1.936	73	538	149	389	303	86
28.06.2017	4:45	2.592	1.917	93	582	154	429	312	116
28.06.2017	5:00	2.617	1.992	72	554	154	400	321	79
28.06.2017	5:15	2.661	1.990	54	617	178	439	322	117
28.06.2017	5:30	2.643	1.977	53	613	178	436	335	101
28.06.2017	5:45	2.700	1.996	48	656	219	437	360	77
28.06.2017	6:00	2.789	2.056	21	712	246	466	399	67
28.06.2017	6:15	3.061	2.246	21	794	276	518	457	61
28.06.2017	6:30	3.267	2.428	19	820	279	541	525	16
28.06.2017	6:45	3.433	2.524	20	890	291	599	595	4
28.06.2017	7:00	3.569	2.592	45	933	315	618	660	-42
28.06.2017	7:15	3.767	2.721	67	979	346	632	709	-77
28.06.2017	7:30	3.835	2.753	83	999	331	669	750	-81
28.06.2017	7:45	3.938	2.818	78	1.041	320	721	785	-64
28.06.2017	8:00	3.949	2.813	87	1.049	336	713	820	-107
28.06.2017	8:15	4.152	2.981	87	1.084	361	723	857	-134
28.06.2017	8:30	4.266	3.052	81	1.133	381	752	894	-142
28.06.2017	8:45	4.432	3.099	107	1.226	385	841	934	-93
28.06.2017	9:00	4.449	3.065	141	1.243	386	856	957	-101
28.06.2017	9:15	4.259	2.889	140	1.230	366	864	968	-104
28.06.2017	9:30	4.441	3.027	171	1.243	366	877	969	-92
28.06.2017	9:45	4.555	3.149	147	1.259	364	894	963	-69
28.06.2017	10:00	4.463	3.102	126	1.234	368	866	955	-89
28.06.2017	10:15	4.473	3.064	137	1.272	372	900	948	-48
28.06.2017	10:30	4.486	3.128	137	1.221	353	869	943	-74
28.06.2017	10:45	4.451	3.051	106	1.295	362	933	940	-7
28.06.2017	11:00	4.403	3.059	102	1.243	350	893	940	-47
28.06.2017	11:15	4.505	3.069	96	1.340	356	984	943	41
28.06.2017	11:30	4.512	3.077	85	1.350	350	1.000	950	50
28.06.2017	11:45	4.489	3.041	72	1.376	361	1.015	961	55
28.06.2017	12:00	4.467	2.950	75	1.442	368	1.073	976	97
28.06.2017	12:15	4.239	2.735	86	1.418	358	1.060	996	64
28.06.2017	12:30	4.310	2.831	87	1.392	350	1.041	1.014	28
28.06.2017	12:45	4.422	2.968	94	1.360	359	1.000	1.024	-24
28.06.2017	13:00	4.483	3.003	97	1.383	372	1.011	1.023	-12
28.06.2017	13:15	4.531	3.116	117	1.298	355	944	1.003	-60
28.06.2017	13:30	4.514	3.109	120	1.285	339	946	973	-26
28.06.2017	13:45	4.437	3.119	127	1.192	334	858	937	-79
28.06.2017	14:00	4.360	3.047	151	1.163	336	827	904	-77
28.06.2017	14:15	4.344	3.062	150	1.132	361	772	878	-107
28.06.2017	14:30	4.414	2.885	144	1.386	359	1.027	859	168
28.06.2017	14:45	4.128	2.848	154	1.126	349	777	844	-67
28.06.2017	15:00	4.049	2.844	148	1.057	348	710	830	-121
28.06.2017	15:15	3.943	2.826	150	966	334	631	815	-183
28.06.2017	15:30	3.837	2.726	150	960	331	629	800	-170
28.06.2017	15:45	3.932	2.657	167	1.108	327	782	785	-3
28.06.2017	16:00	3.687	2.620	153	913	316	597	772	-175
28.06.2017	16:15	3.883	2.542	141	1.200	320	880	760	120
28.06.2017	16:30	3.655	2.469	129	1.057	306	751	753	-2
28.06.2017	16:45	3.466	2.529	84	853	299	555	749	-194
28.06.2017	17:00	3.736	2.479	85	1.173	309	864	748	116
28.06.2017	17:15	3.566	2.361	77	1.128	273	855	748	107
28.06.2017	17:30	3.490	2.304	71	1.115	270	845	756	89
28.06.2017	17:45	3.352	2.222	56	1.074	284	790	767	23
28.06.2017	18:00	3.296	2.215	65	1.017	264	753	781	-28
28.06.2017	18:15	3.269	2.154	70	1.045	266	779	798	-19
28.06.2017	18:30	3.243	2.093	85	1.065	267	798	817	-19
28.06.2017	18:45	3.184	2.089	94	1.001	251	751	846	-96

28.06.2017	19:00	3.217	2.054	88	1.074	277	797	869	-72
28.06.2017	19:15	3.162	2.060	70	1.032	256	776	891	-115
28.06.2017	19:30	3.182	2.090	58	1.034	255	779	913	-134
28.06.2017	19:45	3.285	2.130	84	1.071	276	796	928	-132
28.06.2017	20:00	3.321	2.147	79	1.095	287	808	935	-127
28.06.2017	20:15	3.196	2.100	81	1.015	224	791	932	-141
28.06.2017	20:30	3.139	2.054	81	1.003	210	793	922	-129
28.06.2017	20:45	3.184	2.047	86	1.051	220	831	908	-76
28.06.2017	21:00	3.109	2.029	83	997	211	786	893	-107
28.06.2017	21:15	3.128	2.038	83	1.007	165	842	881	-39
28.06.2017	21:30	3.106	2.026	80	1.001	166	834	871	-36
28.06.2017	21:45	3.078	2.032	92	953	167	786	860	-74
28.06.2017	22:00	3.080	2.000	99	980	179	802	860	-58
28.06.2017	22:15	3.130	2.039	99	992	178	814	852	-38
28.06.2017	22:30	3.129	2.060	88	980	167	813	830	-17
28.06.2017	22:45	3.040	2.043	67	930	158	772	801	-29
28.06.2017	23:00	2.929	2.057	46	827	134	693	766	-73
28.06.2017	23:15	2.859	1.974	40	846	136	710	722	-12
28.06.2017	23:30	2.837	1.995	39	802	138	665	672	-7
28.06.2017	23:45	2.791	2.037	39	716	128	588	619	-31
29.06.2017	0:00	2.701	1.982	40	679	130	549	564	-15
29.06.2017	0:15	2.703	1.998	44	661	128	533	511	22
29.06.2017	0:30	2.671	1.995	56	619	138	481	458	23
29.06.2017	0:45	2.607	1.998	52	558	126	432	413	18
29.06.2017	1:00	2.604	1.971	49	584	129	456	379	77
29.06.2017	1:15	2.570	1.927	74	569	133	435	355	81
29.06.2017	1:30	2.571	1.948	72	551	127	424	340	84
29.06.2017	1:45	2.548	1.950	70	528	130	397	330	67
29.06.2017	2:00	2.570	1.939	73	558	152	406	323	83
29.06.2017	2:15	2.572	1.981	73	518	134	383	317	66
29.06.2017	2:30	2.572	1.972	73	527	133	393	312	81
29.06.2017	2:45	2.499	1.884	77	538	135	403	306	97
29.06.2017	3:00	2.451	1.855	85	511	136	375	302	73
29.06.2017	3:15	2.569	1.955	89	525	143	382	298	84
29.06.2017	3:30	2.618	2.020	88	509	135	375	293	82
29.06.2017	3:45	2.571	1.990	79	503	140	363	290	73
29.06.2017	4:00	2.619	2.010	74	535	145	390	292	98
29.06.2017	4:15	2.551	1.951	59	541	145	396	296	100
29.06.2017	4:30	2.554	1.937	39	578	153	425	303	122
29.06.2017	4:45	2.479	1.910	19	550	156	394	312	82
29.06.2017	5:00	2.476	1.879	13	584	145	440	321	119
29.06.2017	5:15	2.524	1.946	12	565	138	427	323	104
29.06.2017	5:30	2.500	1.914	10	577	149	428	335	93
29.06.2017	5:45	2.545	1.904	13	627	171	456	359	97
29.06.2017	6:00	2.640	1.946	18	676	194	482	399	83
29.06.2017	6:15	3.046	2.251	39	757	233	524	456	68
29.06.2017	6:30	3.266	2.482	31	753	227	526	524	1
29.06.2017	6:45	3.341	2.503	37	802	238	564	595	-31
29.06.2017	7:00	3.487	2.571	74	842	252	590	659	-69
29.06.2017	7:15	3.705	2.688	106	911	301	610	708	-98
29.06.2017	7:30	3.858	2.783	125	950	295	655	749	-94
29.06.2017	7:45	3.933	2.835	119	978	317	661	784	-123
29.06.2017	8:00	4.169	2.964	124	1.080	353	727	819	-92
29.06.2017	8:15	4.269	3.032	132	1.104	348	756	856	-100
29.06.2017	8:30	4.292	3.017	133	1.142	370	772	893	-121
29.06.2017	8:45	4.288	2.967	143	1.179	354	825	933	-108
29.06.2017	9:00	4.284	2.942	161	1.182	364	818	956	-138
29.06.2017	9:15	4.176	2.867	142	1.167	350	817	967	-150

29.06.2017	9:30	4.233	2.942	120	1.171	360	811	968	-157
29.06.2017	9:45	4.357	2.991	130	1.236	358	878	962	-85
29.06.2017	10:00	4.381	3.082	99	1.200	361	839	954	-115
29.06.2017	10:15	4.369	3.043	86	1.241	360	880	947	-67
29.06.2017	10:30	4.211	2.905	89	1.217	348	868	942	-74
29.06.2017	10:45	4.279	2.951	76	1.252	351	901	939	-37
29.06.2017	11:00	4.323	2.937	76	1.311	361	950	939	11
29.06.2017	11:15	4.367	2.947	95	1.325	357	968	942	26
29.06.2017	11:30	4.443	2.954	98	1.392	351	1.041	949	92
29.06.2017	11:45	4.475	2.967	87	1.420	348	1.073	959	113
29.06.2017	12:00	4.353	2.868	103	1.382	347	1.035	975	60
29.06.2017	12:15	4.123	2.652	112	1.359	334	1.025	994	30
29.06.2017	12:30	4.083	2.661	158	1.263	306	957	1.012	-55
29.06.2017	12:45	4.180	2.746	161	1.272	305	967	1.023	-57
29.06.2017	13:00	4.197	2.757	164	1.277	318	959	1.021	-62
29.06.2017	13:15	4.268	2.854	167	1.247	323	924	1.002	-79
29.06.2017	13:30	3.415	2.068	135	1.212	320	892	971	-80
29.06.2017	13:45	3.988	2.585	123	1.281	359	922	936	-14
29.06.2017	14:00	4.003	2.664	119	1.219	319	901	903	-2
29.06.2017	14:15	3.944	2.641	99	1.203	311	892	877	15
29.06.2017	14:30	3.870	2.587	83	1.200	315	885	858	27
29.06.2017	14:45	3.876	2.582	87	1.207	316	891	843	48
29.06.2017	15:00	3.969	2.646	99	1.224	295	929	829	99
29.06.2017	15:15	3.929	2.663	98	1.168	307	861	814	47
29.06.2017	15:30	3.976	2.686	91	1.199	320	879	799	80
29.06.2017	15:45	3.787	2.509	87	1.192	333	859	784	75
29.06.2017	16:00	3.661	2.558	81	1.022	313	709	771	-62
29.06.2017	16:15	3.607	2.484	103	1.021	285	735	760	-24
29.06.2017	16:30	3.703	2.489	81	1.133	302	831	752	79
29.06.2017	16:45	3.597	2.422	107	1.068	269	799	748	51
29.06.2017	17:00	3.575	2.358	129	1.088	259	829	747	81
29.06.2017	17:15	3.462	2.279	125	1.058	241	817	748	69
29.06.2017	17:30	3.465	2.204	131	1.130	263	867	755	112
29.06.2017	17:45	3.590	2.237	136	1.216	254	963	766	196
29.06.2017	18:00	3.550	2.224	121	1.205	238	967	780	187
29.06.2017	18:15	3.558	2.210	151	1.198	238	960	797	163
29.06.2017	18:30	3.499	2.192	163	1.144	239	905	816	89
29.06.2017	18:45	3.428	2.111	157	1.159	237	922	845	77
29.06.2017	19:00	3.393	2.129	140	1.124	226	898	868	31
29.06.2017	19:15	3.356	2.139	89	1.128	236	892	890	2
29.06.2017	19:30	3.278	2.123	43	1.112	240	872	911	-39
29.06.2017	19:45	3.262	2.105	38	1.119	231	888	927	-39
29.06.2017	20:00	3.186	2.070	37	1.079	225	854	934	-80
29.06.2017	20:15	3.221	2.106	50	1.065	215	850	931	-81
29.06.2017	20:30	3.297	2.154	58	1.084	210	875	921	-46
29.06.2017	20:45	3.216	2.102	55	1.060	217	843	907	-63
29.06.2017	21:00	3.152	2.026	40	1.086	215	871	892	-21
29.06.2017	21:15	3.172	2.055	36	1.082	200	881	880	1
29.06.2017	21:30	3.148	2.038	36	1.074	196	877	870	8
29.06.2017	21:45	3.075	2.015	39	1.022	194	828	859	-31
29.06.2017	22:00	3.052	2.004	60	988	183	806	860	-55
29.06.2017	22:15	3.077	1.967	89	1.021	174	847	851	-4
29.06.2017	22:30	3.032	1.972	95	965	178	787	829	-41
29.06.2017	22:45	2.989	1.990	93	906	159	747	800	-53
29.06.2017	23:00	2.898	1.996	73	828	146	682	765	-83
29.06.2017	23:15	2.897	1.997	70	830	134	696	721	-25
29.06.2017	23:30	2.774	1.934	69	770	126	645	671	-27
29.06.2017	23:45	2.707	1.922	72	713	118	595	618	-23

30.06.2017	0:00	2.710	1.955	71	684	121	563	564	-1
30.06.2017	0:15	2.687	1.938	91	658	123	535	510	24
30.06.2017	0:30	2.666	1.989	94	583	124	459	458	1
30.06.2017	0:45	2.666	2.000	90	577	116	461	413	48
30.06.2017	1:00	2.620	1.997	73	550	117	433	378	55
30.06.2017	1:15	2.609	2.011	43	554	114	441	354	87
30.06.2017	1:30	2.539	1.972	37	530	119	411	339	72
30.06.2017	1:45	2.539	1.982	36	522	120	402	330	72
30.06.2017	2:00	2.539	1.968	37	534	137	396	323	73
30.06.2017	2:15	2.517	1.944	55	518	134	384	317	67
30.06.2017	2:30	2.534	1.947	58	528	140	389	311	77
30.06.2017	2:45	2.396	1.853	53	490	125	365	306	59
30.06.2017	3:00	2.439	1.869	38	532	132	400	301	99
30.06.2017	3:15	2.442	1.883	38	521	128	393	298	95
30.06.2017	3:30	2.443	1.911	36	495	131	364	293	72
30.06.2017	3:45	2.551	1.960	56	535	138	397	290	108
30.06.2017	4:00	2.479	1.909	71	499	135	364	291	72
30.06.2017	4:15	2.525	1.910	90	525	133	393	296	97
30.06.2017	4:30	2.526	1.942	71	514	140	374	302	71
30.06.2017	4:45	2.596	1.990	49	558	143	414	311	103
30.06.2017	5:00	2.526	1.956	38	532	140	392	320	72
30.06.2017	5:15	2.596	1.986	48	562	144	419	322	97
30.06.2017	5:30	2.690	2.042	65	583	155	428	334	94
30.06.2017	5:45	2.650	1.970	55	625	191	434	359	75
30.06.2017	6:00	2.764	2.032	59	673	203	470	398	72
30.06.2017	6:15	3.068	2.279	55	735	216	518	455	63
30.06.2017	6:30	3.184	2.354	48	781	253	529	524	5
30.06.2017	6:45	3.270	2.431	19	820	241	580	594	-14
30.06.2017	7:00	3.256	2.409	31	816	232	585	659	-74
30.06.2017	7:15	3.444	2.527	43	874	279	595	707	-112
30.06.2017	7:30	3.594	2.645	45	905	277	628	748	-120
30.06.2017	7:45	3.752	2.748	55	949	316	634	783	-149
30.06.2017	8:00	3.857	2.767	71	1.019	317	703	818	-115
30.06.2017	8:15	3.905	2.746	74	1.085	333	751	855	-104
30.06.2017	8:30	4.056	2.808	70	1.177	334	844	892	-48
30.06.2017	8:45	4.094	2.839	86	1.169	330	839	932	-93
30.06.2017	9:00	4.048	2.719	92	1.238	311	927	955	-28
30.06.2017	9:15	3.988	2.577	89	1.322	326	997	966	31
30.06.2017	9:30	4.220	2.691	106	1.423	308	1.116	967	149
30.06.2017	9:45	4.028	2.711	123	1.194	320	874	961	-87
30.06.2017	10:00	4.084	2.701	135	1.247	335	913	953	-40
30.06.2017	10:15	4.111	2.707	133	1.271	310	961	946	15
30.06.2017	10:30	4.161	2.805	132	1.224	307	918	941	-23
30.06.2017	10:45	4.142	2.855	135	1.153	314	839	938	-99
30.06.2017	11:00	4.202	2.900	133	1.168	309	859	938	-79
30.06.2017	11:15	4.283	2.829	154	1.301	308	992	941	52
30.06.2017	11:30	4.226	2.774	146	1.306	301	1.006	948	58
30.06.2017	11:45	4.265	2.816	165	1.285	310	975	961	14
30.06.2017	12:00	4.211	2.740	158	1.313	306	1.007	974	33
30.06.2017	12:15	4.166	2.640	152	1.374	298	1.076	993	83
30.06.2017	12:30	3.993	2.556	149	1.288	295	992	1.011	-19
30.06.2017	12:45	3.905	2.555	140	1.210	282	928	1.022	-94
30.06.2017	13:00	4.025	2.689	115	1.220	296	925	1.020	-95
30.06.2017	13:15	4.062	2.672	116	1.273	292	981	1.001	-20
30.06.2017	13:30	4.016	2.645	110	1.260	301	960	970	-11
30.06.2017	13:45	3.962	2.628	115	1.219	287	932	935	-2
30.06.2017	14:00	3.802	2.540	88	1.173	284	889	902	-12
30.06.2017	14:15	3.643	2.488	85	1.070	264	805	876	-71

30.06.2017	14:30	3.776	2.480	76	1.221	263	958	857	101
30.06.2017	14:45	3.578	2.440	67	1.071	268	803	842	-40
30.06.2017	15:00	3.615	2.412	69	1.134	263	871	828	42
30.06.2017	15:15	3.501	2.319	64	1.118	271	846	813	33
30.06.2017	15:30	3.449	2.320	71	1.059	250	809	798	11
30.06.2017	15:45	3.426	2.284	78	1.065	260	806	783	23
30.06.2017	16:00	3.381	2.239	84	1.057	278	779	770	9
30.06.2017	16:15	3.389	2.174	125	1.090	259	830	759	72
30.06.2017	16:30	3.356	2.185	101	1.070	252	818	751	67
30.06.2017	16:45	3.245	2.071	103	1.071	244	828	747	81
30.06.2017	17:00	3.248	2.123	102	1.023	242	781	747	34
30.06.2017	17:15	3.212	2.065	106	1.041	230	811	747	64
30.06.2017	17:30	3.121	2.016	97	1.008	228	781	754	27
30.06.2017	17:45	3.145	2.018	97	1.030	249	781	765	16
30.06.2017	18:00	3.184	2.010	101	1.074	233	840	779	61
30.06.2017	18:15	3.144	1.983	128	1.033	223	809	796	14
30.06.2017	18:30	3.185	2.038	127	1.020	235	785	815	-30
30.06.2017	18:45	3.080	1.975	116	989	237	751	844	-93
30.06.2017	19:00	2.882	1.788	91	1.003	225	779	867	-88
30.06.2017	19:15	2.638	1.604	36	998	225	773	889	-116
30.06.2017	19:30	2.381	1.378	44	959	216	744	910	-167
30.06.2017	19:45	2.231	1.230	41	959	207	752	926	-173
30.06.2017	20:00	2.222	1.189	43	989	204	785	933	-147
30.06.2017	20:15	2.094	1.029	54	1.012	199	812	929	-117
30.06.2017	20:30	2.061	963	53	1.045	191	854	920	-66
30.06.2017	20:45	2.042	942	51	1.049	218	831	905	-75
30.06.2017	21:00	2.014	933	36	1.045	206	839	891	-52
30.06.2017	21:15	1.980	877	42	1.061	181	880	879	2
30.06.2017	21:30	1.928	839	39	1.051	186	865	868	-3
30.06.2017	21:45	1.897	804	58	1.034	199	835	858	-23
30.06.2017	22:00	1.846	737	76	1.033	198	836	859	-24
30.06.2017	22:15	1.811	669	70	1.071	202	869	850	20
30.06.2017	22:30	1.719	622	71	1.025	180	846	828	18
30.06.2017	22:45	1.650	616	80	954	150	804	799	5
30.06.2017	23:00	1.605	589	83	933	153	780	764	17
30.06.2017	23:15	1.561	583	83	895	143	752	720	32
30.06.2017	23:30	1.538	581	76	881	132	749	671	78
30.06.2017	23:45	1.470	579	69	821	154	668	617	50
01.07.2017	0:00	1.411	584	68	759	143	617	563	54
01.07.2017	0:15	1.374	592	73	710	143	567	552	15
01.07.2017	0:30	1.374	600	67	707	148	559	530	29
01.07.2017	0:45	1.313	601	56	656	141	516	506	10
01.07.2017	1:00	1.293	587	41	665	148	516	485	31
01.07.2017	1:15	1.248	601	40	607	144	463	460	3
01.07.2017	1:30	1.246	580	54	611	138	473	442	31
01.07.2017	1:45	1.202	592	28	582	138	444	414	30
01.07.2017	2:00	1.201	594	17	590	139	452	391	61
01.07.2017	2:15	1.179	583	8	588	149	440	375	65
01.07.2017	2:30	1.131	555	7	569	144	425	364	62
01.07.2017	2:45	1.085	534	9	543	123	420	356	64
01.07.2017	3:00	1.083	510	13	560	138	422	352	70
01.07.2017	3:15	1.056	500	22	535	137	398	349	49
01.07.2017	3:30	1.094	493	43	558	150	408	347	61
01.07.2017	3:45	1.117	513	42	563	153	409	348	61
01.07.2017	4:00	1.072	491	38	543	135	408	350	57
01.07.2017	4:15	1.095	492	39	564	148	416	346	70
01.07.2017	4:30	1.094	472	35	587	147	440	348	92
01.07.2017	4:45	1.095	486	53	556	144	412	351	62

01.07.2017	5:00	1.117	465	53	600	143	457	334	123
01.07.2017	5:15	1.073	487	55	531	131	400	326	75
01.07.2017	5:30	1.050	459	49	542	131	411	332	79
01.07.2017	5:45	1.133	493	49	591	155	436	327	109
01.07.2017	6:00	1.165	544	45	576	171	405	331	74
01.07.2017	6:15	1.216	561	7	648	204	443	353	90
01.07.2017	6:30	1.265	624	9	633	192	441	370	70
01.07.2017	6:45	1.346	652	11	683	205	478	395	84
01.07.2017	7:00	1.346	650	9	687	208	480	431	49
01.07.2017	7:15	1.422	669	9	744	219	525	469	56
01.07.2017	7:30	1.469	664	22	783	207	576	517	59
01.07.2017	7:45	1.480	671	13	796	209	587	567	20
01.07.2017	8:00	1.563	706	20	836	220	616	619	-3
01.07.2017	8:15	1.673	721	24	928	239	689	672	17
01.07.2017	8:30	1.696	712	24	960	252	707	722	-15
01.07.2017	8:45	1.752	703	34	1.016	253	762	777	-15
01.07.2017	9:00	1.833	733	49	1.051	268	784	821	-38
01.07.2017	9:15	1.869	697	59	1.114	253	861	860	0
01.07.2017	9:30	1.868	679	89	1.101	234	868	892	-25
01.07.2017	9:45	1.935	668	101	1.166	236	929	918	12
01.07.2017	10:00	1.924	656	88	1.180	252	928	935	-8
01.07.2017	10:15	1.919	664	66	1.190	259	930	946	-15
01.07.2017	10:30	1.955	659	73	1.223	253	970	950	20
01.07.2017	10:45	1.866	646	67	1.153	247	906	954	-48
01.07.2017	11:00	1.935	655	62	1.218	256	962	958	4
01.07.2017	11:15	1.963	638	67	1.258	267	991	966	25
01.07.2017	11:30	2.039	645	58	1.336	277	1.058	977	82
01.07.2017	11:45	2.035	638	53	1.344	245	1.099	991	108
01.07.2017	12:00	2.110	658	42	1.409	240	1.170	1.006	164
01.07.2017	12:15	2.040	630	45	1.365	249	1.116	1.025	91
01.07.2017	12:30	1.920	607	39	1.273	234	1.039	1.037	2
01.07.2017	12:45	1.905	593	66	1.247	230	1.017	1.043	-26
01.07.2017	13:00	1.944	610	54	1.280	230	1.050	1.040	9
01.07.2017	13:15	1.863	600	55	1.209	233	976	1.027	-51
01.07.2017	13:30	1.778	527	60	1.191	233	958	1.006	-48
01.07.2017	13:45	1.809	546	40	1.223	218	1.005	978	27
01.07.2017	14:00	1.814	546	39	1.229	213	1.016	947	69
01.07.2017	14:15	1.728	543	38	1.147	203	944	915	29
01.07.2017	14:30	1.727	534	38	1.156	200	956	884	71
01.07.2017	14:45	1.581	524	41	1.016	200	816	857	-41
01.07.2017	15:00	1.621	526	62	1.034	213	821	836	-15
01.07.2017	15:15	1.698	527	87	1.084	211	873	823	50
01.07.2017	15:30	1.630	522	90	1.018	227	790	815	-24
01.07.2017	15:45	1.689	514	86	1.088	218	870	810	61
01.07.2017	16:00	1.671	506	80	1.084	204	881	805	76
01.07.2017	16:15	1.535	524	86	925	214	711	798	-87
01.07.2017	16:30	1.588	492	77	1.018	217	801	791	10
01.07.2017	16:45	1.471	466	71	934	216	718	783	-65
01.07.2017	17:00	1.573	461	74	1.038	212	826	782	44
01.07.2017	17:15	1.641	460	77	1.105	228	876	784	93
01.07.2017	17:30	1.628	455	82	1.091	226	865	794	72
01.07.2017	17:45	1.690	471	95	1.124	208	916	809	107
01.07.2017	18:00	1.672	470	82	1.120	205	916	830	86
01.07.2017	18:15	1.663	461	73	1.129	220	909	854	56
01.07.2017	18:30	1.652	475	58	1.119	222	897	880	17
01.07.2017	18:45	1.650	464	37	1.150	216	934	913	21
01.07.2017	19:00	1.689	477	37	1.175	207	969	936	32
01.07.2017	19:15	1.685	461	38	1.186	223	963	954	9

01.07.2017	19:30	1.632	449	45	1.139	225	914	965	-52
01.07.2017	19:45	1.624	463	55	1.107	216	891	971	-80
01.07.2017	20:00	1.630	472	51	1.107	215	893	970	-77
01.07.2017	20:15	1.657	455	46	1.156	213	943	964	-21
01.07.2017	20:30	1.600	434	43	1.124	209	915	951	-36
01.07.2017	20:45	1.570	439	42	1.088	213	876	937	-62
01.07.2017	21:00	1.595	454	74	1.066	214	853	915	-62
01.07.2017	21:15	1.625	453	77	1.095	193	902	881	21
01.07.2017	21:30	1.555	418	83	1.054	197	858	850	8
01.07.2017	21:45	1.602	475	92	1.035	190	844	830	14
01.07.2017	22:00	1.579	454	87	1.038	184	854	831	23
01.07.2017	22:15	1.579	454	77	1.048	169	878	826	52
01.07.2017	22:30	1.509	456	70	983	154	829	827	3
01.07.2017	22:45	1.485	444	69	971	140	831	823	8
01.07.2017	23:00	1.441	452	71	919	142	777	822	-45
01.07.2017	23:15	1.465	485	66	915	141	774	793	-19
01.07.2017	23:30	1.443	502	76	865	128	737	745	-8
01.07.2017	23:45	1.359	489	67	803	111	691	691	0
02.07.2017	0:00	1.299	508	52	739	106	633	639	-7
02.07.2017	0:15	1.276	521	44	712	104	608	596	12
02.07.2017	0:30	1.243	512	39	693	109	583	556	27
02.07.2017	0:45	1.218	509	38	671	112	559	516	43
02.07.2017	1:00	1.177	520	37	620	105	515	484	31
02.07.2017	1:15	1.154	527	38	589	98	491	455	36
02.07.2017	1:30	1.133	520	47	567	101	466	435	31
02.07.2017	1:45	1.082	472	53	557	102	455	407	48
02.07.2017	2:00	1.038	459	29	550	101	449	385	64
02.07.2017	2:15	1.011	437	15	559	106	453	369	84
02.07.2017	2:30	1.048	448	38	562	115	447	358	88
02.07.2017	2:45	978	430	37	511	94	417	350	67
02.07.2017	3:00	954	418	38	498	94	404	343	61
02.07.2017	3:15	954	415	40	499	106	393	338	55
02.07.2017	3:30	953	413	34	506	104	402	331	71
02.07.2017	3:45	954	428	34	492	101	391	328	62
02.07.2017	4:00	930	402	36	492	102	390	328	63
02.07.2017	4:15	955	409	34	512	117	396	322	74
02.07.2017	4:30	955	400	39	515	116	399	322	77
02.07.2017	4:45	979	414	54	512	116	396	324	72
02.07.2017	5:00	979	415	59	505	117	388	305	82
02.07.2017	5:15	979	423	52	504	107	397	302	94
02.07.2017	5:30	957	463	18	477	106	371	307	64
02.07.2017	5:45	982	463	6	513	136	376	296	80
02.07.2017	6:00	1.021	477	8	536	115	421	291	129
02.07.2017	6:15	1.004	464	15	525	111	414	301	113
02.07.2017	6:30	998	467	18	512	106	407	302	104
02.07.2017	6:45	1.019	472	14	533	110	423	309	114
02.07.2017	7:00	1.030	477	15	539	107	432	324	107
02.07.2017	7:15	1.041	479	9	553	107	447	341	106
02.07.2017	7:30	1.048	463	11	574	105	469	368	101
02.07.2017	7:45	1.065	443	13	609	106	502	402	100
02.07.2017	8:00	1.119	421	9	689	110	579	446	133
02.07.2017	8:15	1.184	431	22	731	115	615	501	115
02.07.2017	8:30	1.277	452	58	767	118	649	562	87
02.07.2017	8:45	1.340	444	70	826	124	702	635	66
02.07.2017	9:00	1.335	451	67	816	134	683	701	-18
02.07.2017	9:15	1.396	445	58	894	112	782	764	18
02.07.2017	9:30	1.407	445	76	886	101	785	821	-36
02.07.2017	9:45	1.497	448	99	951	103	848	871	-23

02.07.2017	10:00	1.476	457	73	946	111	835	912	-77
02.07.2017	10:15	1.469	462	57	950	116	834	942	-108
02.07.2017	10:30	1.512	479	28	1.005	119	886	966	-80
02.07.2017	10:45	1.527	467	10	1.050	108	941	987	-46
02.07.2017	11:00	1.527	428	13	1.086	106	980	1.010	-30
02.07.2017	11:15	1.787	441	6	1.340	119	1.220	1.036	185
02.07.2017	11:30	1.777	441	9	1.328	135	1.193	1.063	130
02.07.2017	11:45	1.724	428	8	1.288	125	1.163	1.089	74
02.07.2017	12:00	1.793	443	7	1.343	122	1.221	1.107	114
02.07.2017	12:15	1.744	452	6	1.286	131	1.155	1.118	36
02.07.2017	12:30	1.607	432	15	1.160	134	1.026	1.115	-89
02.07.2017	12:45	1.650	431	33	1.186	131	1.055	1.097	-42
02.07.2017	13:00	1.621	433	25	1.163	124	1.039	1.065	-26
02.07.2017	13:15	1.669	445	20	1.204	113	1.091	1.017	75
02.07.2017	13:30	1.577	428	43	1.105	117	988	961	28
02.07.2017	13:45	1.557	428	41	1.088	121	967	903	64
02.07.2017	14:00	1.544	443	78	1.022	116	906	853	53
02.07.2017	14:15	1.536	416	85	1.035	122	913	815	98
02.07.2017	14:30	1.529	436	83	1.009	130	879	787	92
02.07.2017	14:45	1.526	470	78	979	129	849	764	85
02.07.2017	15:00	1.516	470	77	969	126	843	742	101
02.07.2017	15:15	1.592	519	80	993	128	866	717	149
02.07.2017	15:30	1.539	477	77	984	123	861	689	172
02.07.2017	15:45	1.539	452	78	1.008	130	878	662	216
02.07.2017	16:00	1.491	459	73	959	114	845	637	208
02.07.2017	16:15	1.470	451	94	924	130	794	616	179
02.07.2017	16:30	1.492	463	79	951	129	822	599	223
02.07.2017	16:45	1.507	433	79	996	123	873	586	286
02.07.2017	17:00	1.459	431	52	976	126	850	583	268
02.07.2017	17:15	1.460	434	44	983	125	858	583	275
02.07.2017	17:30	1.480	426	44	1.010	126	884	594	291
02.07.2017	17:45	1.484	426	42	1.016	113	904	609	295
02.07.2017	18:00	1.487	429	51	1.007	109	898	629	270
02.07.2017	18:15	1.501	428	58	1.015	108	907	651	256
02.07.2017	18:30	1.490	423	65	1.002	105	896	676	220
02.07.2017	18:45	1.502	423	61	1.018	112	906	712	193
02.07.2017	19:00	1.472	425	46	1.001	115	886	744	142
02.07.2017	19:15	1.449	399	41	1.009	133	875	779	97
02.07.2017	19:30	1.545	407	40	1.098	141	957	813	145
02.07.2017	19:45	1.569	438	39	1.092	145	946	841	105
02.07.2017	20:00	1.659	459	51	1.149	140	1.009	863	146
02.07.2017	20:15	1.684	486	70	1.128	150	979	874	104
02.07.2017	20:30	1.679	506	72	1.100	142	959	876	82
02.07.2017	20:45	1.632	492	74	1.067	142	925	875	49
02.07.2017	21:00	1.616	469	76	1.072	152	919	866	54
02.07.2017	21:15	1.657	534	76	1.047	130	917	846	71
02.07.2017	21:30	1.727	655	80	992	141	851	827	24
02.07.2017	21:45	1.846	796	78	972	139	833	816	16
02.07.2017	22:00	2.132	1.088	87	957	136	822	819	2
02.07.2017	22:15	2.227	1.176	94	956	147	810	804	5
02.07.2017	22:30	2.252	1.242	86	924	130	794	790	4
02.07.2017	22:45	2.161	1.220	80	861	109	752	769	-16
02.07.2017	23:00	2.057	1.223	41	793	111	682	752	-71
02.07.2017	23:15	2.079	1.249	39	791	111	680	713	-33
02.07.2017	23:30	2.035	1.233	40	762	118	644	659	-15
02.07.2017	23:45	2.045	1.290	41	714	103	611	603	8
03.07.2017	0:00	2.055	1.347	41	667	107	560	549	11
03.07.2017	0:15	2.030	1.345	40	645	106	539	532	7

03.07.2017	0:30	1.940	1.301	39	600	104	495	482	14
03.07.2017	0:45	1.893	1.271	58	564	96	468	433	35
03.07.2017	1:00	1.871	1.298	54	519	106	413	399	14
03.07.2017	1:15	1.896	1.325	55	516	111	405	375	30
03.07.2017	1:30	1.941	1.361	29	550	118	433	369	64
03.07.2017	1:45	1.913	1.367	20	526	123	403	357	46
03.07.2017	2:00	1.905	1.343	38	525	134	391	349	42
03.07.2017	2:15	1.882	1.334	36	512	128	384	343	42
03.07.2017	2:30	1.906	1.358	37	512	124	388	337	51
03.07.2017	2:45	1.788	1.278	35	475	122	352	330	22
03.07.2017	3:00	1.738	1.196	36	506	125	380	325	56
03.07.2017	3:15	1.785	1.224	36	525	130	395	320	75
03.07.2017	3:30	1.810	1.278	38	494	121	373	315	58
03.07.2017	3:45	1.809	1.265	33	512	138	374	314	60
03.07.2017	4:00	1.833	1.287	38	507	120	387	317	70
03.07.2017	4:15	1.810	1.285	36	490	124	365	316	49
03.07.2017	4:30	1.860	1.315	28	517	122	395	323	73
03.07.2017	4:45	1.892	1.354	6	531	136	395	333	63
03.07.2017	5:00	1.914	1.361	8	546	136	409	324	86
03.07.2017	5:15	1.883	1.291	6	586	151	436	333	103
03.07.2017	5:30	1.952	1.358	18	575	155	419	353	66
03.07.2017	5:45	2.030	1.339	16	674	205	469	369	100
03.07.2017	6:00	2.035	1.327	11	697	219	478	403	75
03.07.2017	6:15	2.307	1.510	16	780	251	529	467	63
03.07.2017	6:30	2.486	1.682	11	793	231	562	530	32
03.07.2017	6:45	2.568	1.726	18	825	242	583	595	-13
03.07.2017	7:00	2.669	1.760	29	880	254	626	659	-33
03.07.2017	7:15	2.939	1.897	53	989	295	694	705	-11
03.07.2017	7:30	3.232	2.092	77	1.063	322	741	746	-4
03.07.2017	7:45	3.373	2.154	89	1.131	335	796	779	17
03.07.2017	8:00	3.446	2.180	126	1.139	309	830	812	18
03.07.2017	8:15	3.575	2.274	106	1.195	323	872	850	22
03.07.2017	8:30	3.552	2.316	112	1.123	328	795	886	-91
03.07.2017	8:45	3.892	2.371	145	1.377	333	1.043	926	117
03.07.2017	9:00	3.567	2.250	143	1.175	335	839	949	-110
03.07.2017	9:15	3.432	2.081	139	1.211	319	892	961	-69
03.07.2017	9:30	3.523	2.171	163	1.189	331	858	962	-104
03.07.2017	9:45	3.415	2.195	175	1.045	314	731	956	-225
03.07.2017	10:00	3.501	2.198	171	1.132	305	827	948	-120
03.07.2017	10:15	3.505	2.172	142	1.191	307	885	941	-56
03.07.2017	10:30	3.406	2.190	114	1.103	303	800	936	-136
03.07.2017	10:45	3.600	2.210	95	1.295	339	956	933	23
03.07.2017	11:00	3.661	2.286	98	1.276	340	937	933	4
03.07.2017	11:15	3.556	2.171	105	1.281	335	946	935	11
03.07.2017	11:30	3.752	2.282	108	1.363	353	1.010	942	68
03.07.2017	11:45	3.792	2.279	96	1.417	363	1.054	953	101
03.07.2017	12:00	3.801	2.228	82	1.491	363	1.128	968	160
03.07.2017	12:15	3.523	2.054	86	1.383	338	1.045	990	55
03.07.2017	12:30	3.439	2.037	98	1.303	318	986	1.008	-22
03.07.2017	12:45	3.476	2.131	99	1.246	317	929	1.018	-89
03.07.2017	13:00	3.498	2.141	106	1.251	314	938	1.016	-78
03.07.2017	13:15	3.638	2.258	123	1.257	320	937	997	-60
03.07.2017	13:30	3.709	2.284	143	1.281	345	936	966	-30
03.07.2017	13:45	3.512	2.355	125	1.032	326	705	931	-226
03.07.2017	14:00	3.554	2.247	120	1.187	331	856	898	-42
03.07.2017	14:15	3.668	2.178	118	1.372	343	1.030	873	157
03.07.2017	14:30	3.318	2.155	122	1.041	336	705	855	-150
03.07.2017	14:45	3.816	2.164	130	1.522	332	1.191	840	351

03.07.2017	15:00	3.377	2.294	121	962	326	636	826	-190
03.07.2017	15:15	3.386	2.242	144	1.000	328	673	811	-139
03.07.2017	15:30	3.318	2.095	141	1.083	323	760	796	-36
03.07.2017	15:45	3.214	2.015	136	1.063	314	749	781	-33
03.07.2017	16:00	3.059	1.927	124	1.008	282	725	768	-43
03.07.2017	16:15	2.915	1.915	152	849	250	599	757	-158
03.07.2017	16:30	2.947	1.847	94	1.006	254	752	749	3
03.07.2017	16:45	2.732	1.772	67	894	251	643	743	-100
03.07.2017	17:00	2.736	1.715	65	955	245	710	742	-32
03.07.2017	17:15	2.839	1.711	70	1.058	234	825	742	82
03.07.2017	17:30	2.835	1.714	69	1.052	237	815	750	66
03.07.2017	17:45	2.814	1.706	76	1.032	221	811	761	50
03.07.2017	18:00	2.809	1.697	74	1.039	223	816	774	41
03.07.2017	18:15	2.800	1.715	81	1.005	240	765	791	-26
03.07.2017	18:30	2.803	1.674	83	1.047	229	818	809	8
03.07.2017	18:45	2.690	1.636	61	993	228	765	838	-73
03.07.2017	19:00	2.713	1.590	70	1.053	223	829	860	-31
03.07.2017	19:15	2.631	1.621	55	956	218	737	883	-145
03.07.2017	19:30	2.714	1.642	65	1.007	225	782	904	-122
03.07.2017	19:45	2.723	1.613	97	1.013	217	796	919	-123
03.07.2017	20:00	2.698	1.609	78	1.010	205	806	928	-122
03.07.2017	20:15	2.711	1.618	84	1.009	198	811	929	-118
03.07.2017	20:30	2.720	1.638	79	1.003	199	804	923	-120
03.07.2017	20:45	2.916	1.819	84	1.013	200	813	917	-104
03.07.2017	21:00	3.109	2.074	80	954	200	754	905	-151
03.07.2017	21:15	3.330	2.267	92	971	180	791	887	-95
03.07.2017	21:30	3.078	2.012	88	977	184	794	871	-77
03.07.2017	21:45	2.908	1.900	86	922	176	747	862	-115
03.07.2017	22:00	2.788	1.759	74	954	175	779	864	-85
03.07.2017	22:15	2.763	1.723	77	963	170	794	845	-51
03.07.2017	22:30	2.978	1.962	74	943	168	774	823	-48
03.07.2017	22:45	2.870	1.932	49	889	175	714	795	-80
03.07.2017	23:00	2.826	1.961	46	819	148	671	775	-104
03.07.2017	23:15	2.826	1.959	56	811	143	668	738	-69
03.07.2017	23:30	2.734	1.931	55	748	133	614	688	-74
03.07.2017	23:45	2.668	1.922	50	696	118	578	636	-58
04.07.2017	0:00	2.646	1.954	37	655	120	536	582	-46
04.07.2017	0:15	2.624	1.942	37	645	137	508	506	2
04.07.2017	0:30	2.531	1.913	22	597	125	472	454	18
04.07.2017	0:45	2.439	1.910	7	523	107	415	409	6
04.07.2017	1:00	2.438	1.892	10	537	111	426	375	50
04.07.2017	1:15	2.480	1.928	31	521	120	401	351	50
04.07.2017	1:30	2.453	1.910	40	503	122	382	337	45
04.07.2017	1:45	2.454	1.931	37	486	120	366	327	39
04.07.2017	2:00	2.477	1.922	39	516	132	384	320	64
04.07.2017	2:15	2.429	1.883	39	507	129	378	314	63
04.07.2017	2:30	2.502	1.978	36	488	129	359	309	50
04.07.2017	2:45	2.405	1.869	40	497	124	373	304	69
04.07.2017	3:00	2.310	1.793	38	479	125	354	299	54
04.07.2017	3:15	2.357	1.825	39	492	134	359	295	63
04.07.2017	3:30	2.475	1.934	38	503	134	369	291	79
04.07.2017	3:45	2.452	1.924	37	490	137	354	287	67
04.07.2017	4:00	2.392	1.910	13	469	121	349	289	60
04.07.2017	4:15	2.415	1.904	12	500	133	367	294	74
04.07.2017	4:30	2.415	1.889	12	514	136	378	300	78
04.07.2017	4:45	2.462	1.948	13	501	141	360	309	51
04.07.2017	5:00	2.454	1.910	13	531	142	388	318	70
04.07.2017	5:15	2.544	1.948	12	584	154	430	322	108

04.07.2017	5:30	2.517	1.921	22	574	172	402	332	70
04.07.2017	5:45	2.598	1.934	17	646	185	461	356	105
04.07.2017	6:00	2.660	1.977	14	669	205	464	395	70
04.07.2017	6:15	2.912	2.191	14	707	225	482	452	30
04.07.2017	6:30	3.164	2.371	18	776	211	564	520	45
04.07.2017	6:45	3.266	2.448	16	803	237	566	589	-23
04.07.2017	7:00	3.359	2.524	22	813	230	583	653	-70
04.07.2017	7:15	3.678	2.719	42	917	260	657	701	-44
04.07.2017	7:30	3.806	2.780	74	951	260	691	742	-50
04.07.2017	7:45	3.925	2.826	89	1.011	277	734	777	-42
04.07.2017	8:00	4.038	2.874	102	1.062	295	767	811	-45
04.07.2017	8:15	4.122	2.894	98	1.130	320	809	849	-39
04.07.2017	8:30	4.123	2.865	87	1.171	307	864	885	-21
04.07.2017	8:45	4.131	2.853	101	1.178	300	878	925	-47
04.07.2017	9:00	4.072	2.745	113	1.215	315	900	948	-49
04.07.2017	9:15	3.849	2.563	91	1.194	315	879	959	-80
04.07.2017	9:30	3.960	2.696	93	1.171	297	874	960	-86
04.07.2017	9:45	4.161	2.793	91	1.277	337	940	955	-15
04.07.2017	10:00	4.132	2.800	85	1.247	315	932	946	-15
04.07.2017	10:15	4.061	2.720	66	1.275	327	948	939	9
04.07.2017	10:30	4.127	2.822	64	1.240	323	917	935	-18
04.07.2017	10:45	4.183	2.803	85	1.295	322	973	931	42
04.07.2017	11:00	4.317	2.876	97	1.344	304	1.040	932	109
04.07.2017	11:15	4.211	2.856	94	1.260	326	934	934	0
04.07.2017	11:30	4.222	2.815	97	1.311	326	985	941	44
04.07.2017	11:45	4.244	2.774	86	1.384	312	1.072	952	120
04.07.2017	12:00	4.287	2.879	89	1.319	317	1.001	967	34
04.07.2017	12:15	4.181	2.795	90	1.297	306	991	986	4
04.07.2017	12:30	4.041	2.737	101	1.204	305	898	1.004	-106
04.07.2017	12:45	3.885	2.696	109	1.079	314	765	1.015	-249
04.07.2017	13:00	4.038	2.754	111	1.173	322	851	1.013	-161
04.07.2017	13:15	3.757	2.696	101	961	315	646	994	-348
04.07.2017	13:30	4.057	2.773	98	1.186	339	848	963	-116
04.07.2017	13:45	3.904	2.749	107	1.048	337	711	928	-217
04.07.2017	14:00	3.908	2.698	114	1.096	327	770	895	-125
04.07.2017	14:15	4.025	2.701	122	1.202	301	901	870	31
04.07.2017	14:30	3.778	2.594	123	1.062	342	720	851	-131
04.07.2017	14:45	3.451	2.553	117	781	313	469	836	-368
04.07.2017	15:00	3.738	2.522	119	1.097	305	792	823	-30
04.07.2017	15:15	3.748	2.557	120	1.071	322	749	807	-59
04.07.2017	15:30	3.764	2.565	125	1.074	294	780	792	-12
04.07.2017	15:45	3.840	2.468	121	1.252	295	957	778	179
04.07.2017	16:00	3.829	2.415	115	1.299	274	1.025	764	261
04.07.2017	16:15	3.346	2.369	141	836	255	581	753	-173
04.07.2017	16:30	3.153	2.247	128	778	243	536	746	-210
04.07.2017	16:45	3.243	2.166	115	962	242	720	742	-22
04.07.2017	17:00	3.336	2.192	110	1.034	263	771	741	30
04.07.2017	17:15	3.369	2.068	79	1.222	250	972	741	231
04.07.2017	17:30	3.093	2.046	64	983	241	742	748	-7
04.07.2017	17:45	3.110	2.031	76	1.003	224	779	760	19
04.07.2017	18:00	3.135	2.072	82	980	229	751	773	-23
04.07.2017	18:15	3.163	2.089	102	972	233	740	790	-50
04.07.2017	18:30	3.108	2.013	93	1.001	234	767	808	-41
04.07.2017	18:45	2.996	1.919	96	981	225	756	837	-82
04.07.2017	19:00	2.855	1.821	77	957	228	729	859	-130
04.07.2017	19:15	2.912	1.911	66	935	229	706	882	-175
04.07.2017	19:30	2.956	1.924	65	967	232	735	903	-168
04.07.2017	19:45	2.915	1.900	65	951	222	729	918	-189

04.07.2017	20:00	2.940	1.924	56	961	218	743	925	-182
04.07.2017	20:15	2.917	1.880	76	962	220	742	922	-179
04.07.2017	20:30	2.947	1.894	84	969	201	768	912	-144
04.07.2017	20:45	2.921	1.868	84	969	211	757	898	-140
04.07.2017	21:00	2.921	1.839	92	990	207	782	883	-101
04.07.2017	21:15	2.982	1.899	95	988	205	783	871	-89
04.07.2017	21:30	2.922	1.826	91	1.005	190	815	861	-46
04.07.2017	21:45	2.922	1.877	86	959	184	775	851	-76
04.07.2017	22:00	2.922	1.861	94	967	191	777	853	-77
04.07.2017	22:15	2.961	1.907	90	963	181	782	842	-61
04.07.2017	22:30	2.916	1.901	88	927	161	765	821	-55
04.07.2017	22:45	2.824	1.880	80	864	157	707	792	-85
04.07.2017	23:00	2.850	1.965	73	812	138	674	757	-83
04.07.2017	23:15	2.803	1.929	50	825	143	682	714	-33
04.07.2017	23:30	2.716	1.924	39	753	133	620	665	-45
04.07.2017	23:45	2.669	1.932	40	698	125	573	612	-39
05.07.2017	0:00	2.621	1.913	39	668	135	533	558	-26
05.07.2017	0:15	2.576	1.914	40	622	138	485	506	-21
05.07.2017	0:30	2.556	1.920	43	593	122	471	454	17
05.07.2017	0:45	2.507	1.903	55	549	115	434	409	25
05.07.2017	1:00	2.464	1.881	52	530	123	407	375	32
05.07.2017	1:15	2.560	1.990	50	520	124	396	351	44
05.07.2017	1:30	2.586	2.013	39	534	123	411	336	74
05.07.2017	1:45	2.641	2.032	68	541	125	416	327	89
05.07.2017	2:00	2.571	1.996	68	507	135	372	320	52
05.07.2017	2:15	2.549	1.987	75	487	126	361	314	47
05.07.2017	2:30	2.500	1.922	73	505	128	377	309	68
05.07.2017	2:45	2.404	1.807	72	524	128	397	303	93
05.07.2017	3:00	2.333	1.790	71	473	121	352	299	53
05.07.2017	3:15	2.451	1.863	75	512	129	384	295	89
05.07.2017	3:30	2.428	1.885	65	479	124	356	291	65
05.07.2017	3:45	2.404	1.847	55	503	140	363	287	75
05.07.2017	4:00	2.333	1.811	40	483	131	352	289	63
05.07.2017	4:15	2.406	1.872	32	502	128	374	293	81
05.07.2017	4:30	2.387	1.857	8	522	138	384	300	84
05.07.2017	4:45	2.402	1.842	17	544	145	399	309	90
05.07.2017	5:00	2.427	1.873	11	543	154	389	318	71
05.07.2017	5:15	2.402	1.835	13	554	153	401	322	79
05.07.2017	5:30	2.403	1.819	12	572	168	404	331	72
05.07.2017	5:45	2.437	1.791	14	632	207	424	355	69
05.07.2017	6:00	2.527	1.838	16	673	218	455	395	60
05.07.2017	6:15	2.803	2.025	18	760	245	515	451	64
05.07.2017	6:30	2.976	2.163	21	792	242	550	519	31
05.07.2017	6:45	3.147	2.285	17	845	274	571	589	-18
05.07.2017	7:00	3.259	2.346	26	888	266	621	653	-31
05.07.2017	7:15	3.468	2.497	29	942	291	651	700	-50
05.07.2017	7:30	3.613	2.573	44	996	309	687	741	-54
05.07.2017	7:45	3.811	2.620	115	1.076	311	765	776	-11
05.07.2017	8:00	3.864	2.641	108	1.115	293	822	811	12
05.07.2017	8:15	4.005	2.694	115	1.196	338	859	848	11
05.07.2017	8:30	4.171	2.864	118	1.189	337	852	885	-33
05.07.2017	8:45	4.133	2.811	123	1.200	316	885	924	-40
05.07.2017	9:00	4.126	2.760	123	1.244	321	922	947	-25
05.07.2017	9:15	4.011	2.605	140	1.265	323	943	959	-16
05.07.2017	9:30	4.009	2.654	145	1.210	326	884	959	-76
05.07.2017	9:45	4.162	2.775	138	1.249	325	923	954	-30
05.07.2017	10:00	4.320	2.974	93	1.253	320	932	946	-13
05.07.2017	10:15	4.268	2.925	75	1.268	309	959	939	20

05.07.2017	10:30	4.190	2.850	72	1.268	312	956	934	22
05.07.2017	10:45	4.080	2.801	68	1.212	324	888	930	-43
05.07.2017	11:00	4.070	2.847	68	1.155	333	822	931	-108
05.07.2017	11:15	4.349	2.915	61	1.373	320	1.053	933	119
05.07.2017	11:30	4.267	2.911	65	1.291	318	973	941	32
05.07.2017	11:45	4.356	2.959	55	1.342	331	1.011	951	60
05.07.2017	12:00	4.230	2.904	66	1.260	321	939	966	-28
05.07.2017	12:15	3.966	2.706	92	1.168	324	844	986	-141
05.07.2017	12:30	3.849	2.663	105	1.081	302	779	1.003	-224
05.07.2017	12:45	4.193	2.712	90	1.391	301	1.090	1.014	76
05.07.2017	13:00	3.985	2.912	106	966	311	656	1.012	-356
05.07.2017	13:15	4.333	2.981	144	1.208	336	872	993	-121
05.07.2017	13:30	4.376	3.061	147	1.168	352	816	962	-146
05.07.2017	13:45	4.263	3.006	129	1.128	339	789	927	-138
05.07.2017	14:00	4.051	2.966	121	964	312	652	894	-242
05.07.2017	14:15	4.167	2.924	126	1.117	323	794	869	-75
05.07.2017	14:30	4.091	2.889	124	1.078	320	758	850	-92
05.07.2017	14:45	3.938	2.797	120	1.022	324	698	836	-138
05.07.2017	15:00	3.873	2.741	113	1.019	311	708	822	-114
05.07.2017	15:15	3.899	2.737	120	1.042	323	719	807	-88
05.07.2017	15:30	3.894	2.772	123	999	311	688	791	-103
05.07.2017	15:45	3.872	2.704	127	1.041	332	709	777	-68
05.07.2017	16:00	3.827	2.707	90	1.030	314	716	764	-47
05.07.2017	16:15	3.707	2.590	95	1.023	314	708	753	-44
05.07.2017	16:30	3.671	2.576	70	1.025	297	728	745	-17
05.07.2017	16:45	3.558	2.514	61	983	284	700	741	-41
05.07.2017	17:00	3.392	2.350	59	982	276	707	741	-34
05.07.2017	17:15	3.461	2.364	57	1.040	282	759	741	18
05.07.2017	17:30	3.503	2.384	55	1.064	274	790	748	42
05.07.2017	17:45	3.449	2.352	68	1.029	258	772	759	12
05.07.2017	18:00	3.536	2.369	82	1.086	248	838	773	65
05.07.2017	18:15	3.442	2.300	105	1.037	263	774	789	-15
05.07.2017	18:30	3.385	2.244	136	1.004	255	749	808	-59
05.07.2017	18:45	3.328	2.176	127	1.025	248	776	837	-60
05.07.2017	19:00	3.374	2.208	130	1.036	291	745	859	-113
05.07.2017	19:15	3.358	2.289	90	979	256	723	881	-158
05.07.2017	19:30	3.375	2.346	91	938	240	698	902	-204
05.07.2017	19:45	3.378	2.294	95	989	230	759	917	-158
05.07.2017	20:00	3.297	2.199	114	984	254	731	924	-193
05.07.2017	20:15	3.428	2.279	113	1.036	231	805	921	-116
05.07.2017	20:30	3.405	2.310	91	1.005	227	778	911	-133
05.07.2017	20:45	3.347	2.263	68	1.015	232	784	897	-113
05.07.2017	21:00	3.301	2.287	47	966	209	757	882	-125
05.07.2017	21:15	3.281	2.242	47	991	187	803	870	-67
05.07.2017	21:30	3.168	2.159	41	968	187	781	860	-79
05.07.2017	21:45	3.197	2.169	51	977	196	781	850	-69
05.07.2017	22:00	3.198	2.144	64	990	205	786	854	-68
05.07.2017	22:15	3.177	2.171	59	947	185	761	842	-80
05.07.2017	22:30	3.205	2.231	44	930	170	759	820	-61
05.07.2017	22:45	3.112	2.211	39	862	151	711	792	-80
05.07.2017	23:00	3.087	2.212	66	809	137	672	757	-85
05.07.2017	23:15	3.016	2.106	76	834	149	685	713	-29
05.07.2017	23:30	2.899	2.049	75	775	149	626	664	-38
05.07.2017	23:45	2.879	2.079	88	713	125	587	611	-24
06.07.2017	0:00	2.881	2.105	102	674	121	553	558	-4
06.07.2017	0:15	2.806	2.099	90	617	117	500	505	-5
06.07.2017	0:30	2.756	2.067	81	608	122	486	453	33
06.07.2017	0:45	2.734	2.096	70	569	124	445	409	36

06.07.2017	1:00	2.735	2.103	79	554	115	439	375	64
06.07.2017	1:15	2.689	2.111	72	507	119	388	351	37
06.07.2017	1:30	2.713	2.109	73	531	122	408	336	72
06.07.2017	1:45	2.713	2.116	84	514	129	384	327	58
06.07.2017	2:00	2.696	2.131	72	493	133	360	320	40
06.07.2017	2:15	2.697	2.104	54	538	145	393	314	79
06.07.2017	2:30	2.625	2.063	41	522	147	375	309	66
06.07.2017	2:45	2.558	2.036	39	483	132	351	303	48
06.07.2017	3:00	2.532	1.977	40	515	135	380	299	81
06.07.2017	3:15	2.602	2.049	40	513	137	376	295	81
06.07.2017	3:30	2.628	2.090	39	499	142	357	290	67
06.07.2017	3:45	2.602	2.039	56	507	143	365	287	78
06.07.2017	4:00	2.655	2.117	57	481	131	350	288	62
06.07.2017	4:15	2.603	2.052	55	496	124	372	293	79
06.07.2017	4:30	2.579	2.025	44	510	136	374	300	75
06.07.2017	4:45	2.664	2.051	87	527	148	379	309	70
06.07.2017	5:00	2.664	2.039	83	542	147	395	318	77
06.07.2017	5:15	2.663	2.017	65	582	159	423	322	101
06.07.2017	5:30	2.641	2.021	51	568	152	417	331	86
06.07.2017	5:45	2.695	2.039	53	603	180	423	355	67
06.07.2017	6:00	2.781	2.043	55	683	204	479	394	85
06.07.2017	6:15	3.001	2.225	70	705	232	473	451	22
06.07.2017	6:30	3.261	2.422	59	780	238	543	519	24
06.07.2017	6:45	3.340	2.473	61	806	246	560	588	-28
06.07.2017	7:00	3.442	2.489	72	881	256	625	652	-27
06.07.2017	7:15	3.624	2.601	57	966	294	673	700	-27
06.07.2017	7:30	3.774	2.712	47	1.015	281	734	741	-7
06.07.2017	7:45	3.820	2.723	62	1.034	286	748	775	-28
06.07.2017	8:00	3.890	2.717	65	1.108	304	804	810	-6
06.07.2017	8:15	4.101	2.834	67	1.200	323	877	847	30
06.07.2017	8:30	4.120	2.856	63	1.202	316	886	884	2
06.07.2017	8:45	4.173	2.835	60	1.278	330	948	923	25
06.07.2017	9:00	4.160	2.809	88	1.264	342	922	947	-25
06.07.2017	9:15	4.002	2.667	74	1.260	342	918	958	-40
06.07.2017	9:30	4.310	2.946	84	1.280	324	956	959	-2
06.07.2017	9:45	4.302	2.944	110	1.248	323	925	953	-28
06.07.2017	10:00	4.283	2.931	84	1.269	351	918	945	-27
06.07.2017	10:15	4.283	2.883	74	1.326	364	962	938	24
06.07.2017	10:30	4.397	2.999	80	1.317	349	968	933	35
06.07.2017	10:45	4.409	2.976	98	1.335	351	985	930	55
06.07.2017	11:00	4.416	2.915	132	1.368	358	1.010	930	80
06.07.2017	11:15	4.440	2.934	121	1.385	374	1.011	933	78
06.07.2017	11:30	4.479	2.969	106	1.404	359	1.045	940	106
06.07.2017	11:45	4.519	3.003	114	1.402	349	1.053	950	103
06.07.2017	12:00	4.496	2.904	128	1.464	347	1.117	966	151
06.07.2017	12:15	4.276	2.712	138	1.426	365	1.061	985	76
06.07.2017	12:30	4.205	2.680	159	1.367	340	1.027	1.002	25
06.07.2017	12:45	4.234	2.754	176	1.305	341	964	1.013	-49
06.07.2017	13:00	4.277	2.837	159	1.281	359	922	1.011	-89
06.07.2017	13:15	4.291	2.908	172	1.211	344	867	992	-125
06.07.2017	13:30	4.338	2.971	140	1.228	362	866	962	-96
06.07.2017	13:45	4.229	2.877	131	1.221	359	862	926	-64
06.07.2017	14:00	4.066	2.846	94	1.126	320	806	893	-87
06.07.2017	14:15	4.118	2.863	90	1.164	337	828	868	-40
06.07.2017	14:30	4.026	2.797	99	1.130	352	778	850	-72
06.07.2017	14:45	4.038	2.770	94	1.174	367	806	835	-29
06.07.2017	15:00	3.902	2.701	85	1.116	363	753	821	-68
06.07.2017	15:15	3.862	2.640	94	1.128	348	780	806	-26

06.07.2017	15:30	3.876	2.677	94	1.105	354	751	791	-40
06.07.2017	15:45	3.961	2.749	101	1.111	370	741	776	-35
06.07.2017	16:00	3.935	2.685	165	1.085	364	722	763	-42
06.07.2017	16:15	3.843	2.613	173	1.057	333	725	752	-27
06.07.2017	16:30	3.670	2.462	146	1.062	329	733	744	-12
06.07.2017	16:45	3.712	2.416	139	1.158	332	826	740	86
06.07.2017	17:00	3.691	2.414	144	1.134	333	801	740	61
06.07.2017	17:15	3.550	2.306	122	1.121	310	811	740	71
06.07.2017	17:30	3.623	2.399	116	1.108	297	811	747	64
06.07.2017	17:45	3.644	2.339	126	1.179	299	880	758	122
06.07.2017	18:00	3.664	2.431	97	1.136	290	846	772	74
06.07.2017	18:15	3.667	2.402	99	1.166	300	865	788	77
06.07.2017	18:30	3.593	2.320	111	1.161	313	848	807	41
06.07.2017	18:45	3.505	2.273	75	1.157	294	863	836	27
06.07.2017	19:00	3.417	2.191	59	1.167	295	872	858	14
06.07.2017	19:15	3.426	2.207	17	1.203	293	910	880	30
06.07.2017	19:30	3.422	2.223	13	1.187	288	899	901	-2
06.07.2017	19:45	3.410	2.217	14	1.179	275	903	916	-13
06.07.2017	20:00	3.360	2.195	15	1.150	264	887	923	-36
06.07.2017	20:15	3.361	2.196	15	1.150	261	890	920	-30
06.07.2017	20:30	3.187	2.131	14	1.041	241	800	910	-110
06.07.2017	20:45	3.193	2.139	18	1.036	235	800	896	-96
06.07.2017	21:00	3.250	2.149	59	1.042	220	821	881	-60
06.07.2017	21:15	3.227	2.094	64	1.069	212	857	870	-13
06.07.2017	21:30	3.200	2.149	55	997	184	813	859	-46
06.07.2017	21:45	3.177	2.131	56	990	191	799	849	-50
06.07.2017	22:00	3.145	2.088	57	1.000	190	810	853	-44
06.07.2017	22:15	3.083	2.064	61	958	176	782	841	-59
06.07.2017	22:30	3.153	2.151	54	948	169	779	819	-41
06.07.2017	22:45	3.038	2.104	50	885	153	732	791	-59
06.07.2017	23:00	2.920	2.037	46	837	143	694	756	-62
06.07.2017	23:15	2.874	2.014	41	820	142	678	713	-35
06.07.2017	23:30	2.853	2.037	47	770	151	619	664	-44
06.07.2017	23:45	2.784	2.021	44	718	141	578	611	-33
07.07.2017	0:00	2.761	2.013	47	702	140	562	557	5
07.07.2017	0:15	2.693	2.034	27	632	137	495	505	-10
07.07.2017	0:30	2.610	1.995	7	607	131	476	453	23
07.07.2017	0:45	2.524	1.933	8	583	124	459	408	50
07.07.2017	1:00	2.457	1.890	6	562	129	433	374	59
07.07.2017	1:15	2.509	1.957	8	544	127	416	351	66
07.07.2017	1:30	2.507	1.961	9	537	129	408	336	72
07.07.2017	1:45	2.554	1.988	7	558	145	414	326	87
07.07.2017	2:00	2.553	2.017	14	522	144	379	319	59
07.07.2017	2:15	2.594	2.013	41	541	153	388	313	74
07.07.2017	2:30	2.546	1.952	43	551	160	391	308	83
07.07.2017	2:45	2.475	1.904	45	526	145	381	303	78
07.07.2017	3:00	1.952	1.385	30	537	150	387	298	88
07.07.2017	3:15	2.118	1.542	31	545	142	404	295	109
07.07.2017	3:30	2.192	1.668	31	493	126	367	290	77
07.07.2017	3:45	2.287	1.755	34	498	136	362	287	75
07.07.2017	4:00	2.311	1.785	29	497	132	365	288	77
07.07.2017	4:15	2.310	1.774	34	502	130	372	293	79
07.07.2017	4:30	2.310	1.770	34	506	140	366	299	67
07.07.2017	4:45	2.356	1.766	45	544	150	394	308	86
07.07.2017	5:00	2.357	1.768	45	543	150	393	317	76
07.07.2017	5:15	2.381	1.782	60	539	146	393	322	71
07.07.2017	5:30	2.357	1.765	53	540	143	397	331	67
07.07.2017	5:45	2.427	1.765	58	605	177	428	355	74

07.07.2017	6:00	2.512	1.797	64	651	206	445	394	51
07.07.2017	6:15	2.800	1.978	65	757	289	468	450	18
07.07.2017	6:30	3.135	2.233	62	840	286	555	518	37
07.07.2017	6:45	3.301	2.419	70	812	264	548	587	-40
07.07.2017	7:00	3.378	2.476	81	821	264	557	651	-94
07.07.2017	7:15	3.532	2.505	95	932	305	627	699	-72
07.07.2017	7:30	3.694	2.626	71	997	323	674	740	-66
07.07.2017	7:45	3.764	2.702	71	991	328	663	775	-112
07.07.2017	8:00	3.980	2.782	95	1.104	355	749	809	-60
07.07.2017	8:15	4.070	2.813	111	1.146	383	763	846	-84
07.07.2017	8:30	4.096	2.819	109	1.169	365	803	883	-80
07.07.2017	8:45	4.141	2.824	100	1.217	370	847	923	-76
07.07.2017	9:00	4.098	2.748	133	1.216	362	854	946	-92
07.07.2017	9:15	3.991	2.641	105	1.245	361	884	957	-73
07.07.2017	9:30	4.180	2.896	119	1.164	342	822	958	-135
07.07.2017	9:45	4.217	2.864	131	1.223	371	852	952	-100
07.07.2017	10:00	4.265	2.899	128	1.238	375	863	944	-81
07.07.2017	10:15	4.184	2.865	107	1.212	382	831	937	-106
07.07.2017	10:30	4.344	2.894	115	1.335	368	967	932	34
07.07.2017	10:45	4.409	2.925	116	1.368	356	1.011	929	82
07.07.2017	11:00	4.406	2.871	126	1.409	364	1.045	929	116
07.07.2017	11:15	4.276	2.880	127	1.269	342	927	932	-5
07.07.2017	11:30	4.462	2.931	126	1.405	366	1.039	939	99
07.07.2017	11:45	4.503	2.910	144	1.449	383	1.066	950	116
07.07.2017	12:00	4.479	2.853	147	1.479	368	1.111	965	146
07.07.2017	12:15	4.310	2.800	145	1.366	328	1.038	984	54
07.07.2017	12:30	4.226	2.700	156	1.370	319	1.051	1.002	49
07.07.2017	12:45	4.011	2.619	151	1.241	331	910	1.012	-102
07.07.2017	13:00	4.063	2.646	168	1.250	311	939	1.010	-71
07.07.2017	13:15	4.116	2.698	153	1.264	317	947	991	-44
07.07.2017	13:30	4.067	2.698	175	1.193	328	865	961	-95
07.07.2017	13:45	3.952	2.647	136	1.169	288	881	926	-44
07.07.2017	14:00	3.872	2.623	124	1.125	291	835	893	-58
07.07.2017	14:15	3.848	2.550	91	1.207	300	907	868	39
07.07.2017	14:30	3.657	2.480	84	1.093	286	807	849	-42
07.07.2017	14:45	3.653	2.452	71	1.129	315	814	834	-20
07.07.2017	15:00	3.691	2.502	81	1.108	295	813	821	-8
07.07.2017	15:15	3.576	2.414	77	1.085	294	790	806	-15
07.07.2017	15:30	3.456	2.365	88	1.003	290	713	790	-77
07.07.2017	15:45	3.611	2.306	91	1.214	293	922	776	146
07.07.2017	16:00	3.325	2.281	102	943	324	618	763	-144
07.07.2017	16:15	3.450	2.199	120	1.131	318	813	752	61
07.07.2017	16:30	3.501	2.243	117	1.142	321	820	744	76
07.07.2017	16:45	3.613	2.265	119	1.228	346	883	740	143
07.07.2017	17:00	3.455	2.230	115	1.110	311	800	739	60
07.07.2017	17:15	3.331	2.232	114	985	292	693	739	-46
07.07.2017	17:30	3.405	2.177	124	1.104	267	837	746	91
07.07.2017	17:45	3.320	2.090	124	1.105	273	832	758	75
07.07.2017	18:00	3.325	2.084	125	1.116	294	822	771	50
07.07.2017	18:15	3.313	2.080	122	1.111	280	831	788	43
07.07.2017	18:30	3.178	1.995	130	1.053	256	797	806	-9
07.07.2017	18:45	3.040	1.880	130	1.030	252	778	835	-57
07.07.2017	19:00	2.980	1.863	123	993	247	746	857	-111
07.07.2017	19:15	2.922	1.865	57	1.000	246	754	879	-125
07.07.2017	19:30	2.914	1.817	64	1.033	250	783	900	-117
07.07.2017	19:45	2.854	1.770	60	1.024	238	786	915	-130
07.07.2017	20:00	2.835	1.750	62	1.023	230	793	922	-129
07.07.2017	20:15	2.738	1.718	47	973	229	744	919	-175

07.07.2017	20:30	2.712	1.658	47	1.007	211	796	909	-113
07.07.2017	20:45	2.653	1.608	46	1.000	209	791	895	-104
07.07.2017	21:00	2.456	1.391	47	1.018	204	814	880	-66
07.07.2017	21:15	2.231	1.160	46	1.025	191	835	869	-34
07.07.2017	21:30	2.129	1.017	61	1.051	201	850	859	-9
07.07.2017	21:45	2.022	933	76	1.013	226	788	848	-61
07.07.2017	22:00	2.050	866	100	1.084	251	833	854	-21
07.07.2017	22:15	2.004	815	90	1.098	238	860	840	20
07.07.2017	22:30	1.911	771	94	1.045	184	862	818	43
07.07.2017	22:45	1.794	732	88	974	152	822	790	32
07.07.2017	23:00	1.746	701	88	957	168	788	755	33
07.07.2017	23:15	1.679	673	89	917	156	760	712	48
07.07.2017	23:30	1.642	685	98	860	152	707	663	44
07.07.2017	23:45	1.607	691	91	824	155	669	610	59
08.07.2017	0:00	1.631	738	86	807	168	639	557	82
08.07.2017	0:15	1.561	716	75	770	153	617	523	94
08.07.2017	0:30	1.517	733	71	712	170	542	496	46
08.07.2017	0:45	1.424	695	72	656	142	514	473	41
08.07.2017	1:00	1.379	653	63	663	131	532	452	79
08.07.2017	1:15	1.291	661	44	587	124	462	427	35
08.07.2017	1:30	1.271	625	54	591	137	454	401	53
08.07.2017	1:45	1.317	651	51	614	143	471	375	96
08.07.2017	2:00	1.273	641	47	585	148	437	353	84
08.07.2017	2:15	1.248	620	41	586	132	454	338	116
08.07.2017	2:30	1.206	618	40	548	136	412	328	84
08.07.2017	2:45	1.224	621	41	562	136	425	321	104
08.07.2017	3:00	1.248	642	40	565	136	430	318	111
08.07.2017	3:15	1.272	688	45	539	128	411	316	95
08.07.2017	3:30	1.314	701	75	538	126	411	312	99
08.07.2017	3:45	1.308	693	81	533	126	407	310	97
08.07.2017	4:00	1.309	707	79	522	120	402	310	92
08.07.2017	4:15	1.308	700	68	539	127	413	312	101
08.07.2017	4:30	1.284	665	71	548	136	412	313	98
08.07.2017	4:45	1.237	624	68	545	129	415	315	100
08.07.2017	5:00	1.238	617	76	545	128	416	317	100
08.07.2017	5:15	1.238	597	88	553	143	411	313	98
08.07.2017	5:30	1.238	592	102	544	145	399	309	90
08.07.2017	5:45	1.243	592	94	557	152	405	313	92
08.07.2017	6:00	1.212	511	91	609	190	419	322	97
08.07.2017	6:15	1.242	513	86	643	203	440	337	103
08.07.2017	6:30	1.258	517	81	660	191	469	358	110
08.07.2017	6:45	1.266	524	42	700	189	511	387	124
08.07.2017	7:00	1.204	501	15	687	185	502	423	79
08.07.2017	7:15	1.322	509	12	802	202	599	463	137
08.07.2017	7:30	1.404	548	18	838	196	642	511	131
08.07.2017	7:45	1.456	572	9	874	195	680	562	117
08.07.2017	8:00	1.538	567	16	956	210	746	615	131
08.07.2017	8:15	1.685	579	22	1.084	247	836	667	169
08.07.2017	8:30	1.745	595	27	1.123	250	873	717	156
08.07.2017	8:45	1.736	585	32	1.119	268	851	772	79
08.07.2017	9:00	1.803	582	29	1.193	273	920	816	104
08.07.2017	9:15	1.853	601	31	1.221	270	951	854	97
08.07.2017	9:30	1.822	590	35	1.198	269	929	886	43
08.07.2017	9:45	1.929	596	107	1.226	277	949	911	38
08.07.2017	10:00	1.899	611	103	1.186	278	908	928	-20
08.07.2017	10:15	1.827	591	89	1.148	275	872	939	-66
08.07.2017	10:30	1.928	589	75	1.264	272	992	943	48
08.07.2017	10:45	1.950	574	78	1.299	288	1.011	947	65

08.07.2017	11:00	1.910	561	74	1.276	290	986	951	35
08.07.2017	11:15	2.060	549	77	1.434	285	1.149	959	190
08.07.2017	11:30	1.967	536	77	1.354	314	1.041	970	71
08.07.2017	11:45	1.983	547	86	1.350	299	1.051	984	66
08.07.2017	12:00	2.021	548	80	1.393	274	1.119	999	120
08.07.2017	12:15	1.913	545	55	1.314	306	1.008	1.015	-7
08.07.2017	12:30	1.965	561	67	1.338	270	1.068	1.027	41
08.07.2017	12:45	1.906	555	47	1.304	270	1.035	1.033	2
08.07.2017	13:00	1.900	590	56	1.254	255	998	1.031	-32
08.07.2017	13:15	1.850	578	77	1.194	246	948	1.018	-70
08.07.2017	13:30	1.876	583	68	1.225	251	973	996	-23
08.07.2017	13:45	1.937	592	45	1.300	264	1.036	969	67
08.07.2017	14:00	1.850	564	53	1.232	263	969	938	31
08.07.2017	14:15	1.572	590	55	926	233	694	906	-212
08.07.2017	14:30	1.519	591	50	878	263	615	875	-260
08.07.2017	14:45	1.792	580	44	1.168	260	908	848	60
08.07.2017	15:00	1.763	573	45	1.145	285	860	827	33
08.07.2017	15:15	1.651	536	44	1.070	261	810	814	-4
08.07.2017	15:30	1.793	550	82	1.162	252	910	806	104
08.07.2017	15:45	1.853	562	89	1.202	266	935	801	135
08.07.2017	16:00	1.524	505	101	919	246	673	796	-123
08.07.2017	16:15	1.655	490	106	1.059	276	784	789	-5
08.07.2017	16:30	1.643	484	97	1.062	260	802	782	19
08.07.2017	16:45	1.447	473	93	881	255	626	777	-151
08.07.2017	17:00	1.649	479	91	1.079	277	802	776	26
08.07.2017	17:15	1.582	462	90	1.030	286	744	777	-34
08.07.2017	17:30	1.559	451	92	1.016	277	740	787	-48
08.07.2017	17:45	1.532	437	93	1.001	275	726	803	-77
08.07.2017	18:00	1.600	451	99	1.050	280	770	823	-53
08.07.2017	18:15	1.614	430	116	1.068	276	791	847	-56
08.07.2017	18:30	1.605	441	125	1.038	277	761	873	-112
08.07.2017	18:45	1.601	453	117	1.031	282	750	906	-156
08.07.2017	19:00	1.547	441	70	1.035	274	761	929	-168
08.07.2017	19:15	1.468	413	46	1.009	277	732	946	-215
08.07.2017	19:30	1.468	407	41	1.021	273	748	958	-210
08.07.2017	19:45	1.481	421	41	1.019	267	752	963	-211
08.07.2017	20:00	1.464	391	47	1.025	273	752	961	-208
08.07.2017	20:15	1.478	397	42	1.039	252	787	950	-163
08.07.2017	20:30	1.481	403	42	1.036	263	773	934	-161
08.07.2017	20:45	1.480	380	42	1.058	270	788	913	-124
08.07.2017	21:00	1.482	391	48	1.042	270	772	887	-115
08.07.2017	21:15	1.476	406	45	1.024	219	805	860	-55
08.07.2017	21:30	1.508	396	69	1.043	230	813	835	-22
08.07.2017	21:45	1.507	412	89	1.006	224	782	814	-32
08.07.2017	22:00	1.554	432	101	1.020	219	801	820	-18
08.07.2017	22:15	1.599	445	109	1.045	218	827	819	8
08.07.2017	22:30	1.597	472	102	1.023	207	817	819	-3
08.07.2017	22:45	1.507	464	90	953	172	781	816	-34
08.07.2017	23:00	1.485	459	82	944	181	763	799	-36
08.07.2017	23:15	1.509	462	79	968	181	787	765	22
08.07.2017	23:30	1.463	470	80	914	163	751	717	33
08.07.2017	23:45	1.344	451	75	818	117	702	664	38
09.07.2017	0:00	1.347	479	75	792	121	671	612	60
09.07.2017	0:15	1.276	487	72	717	130	587	567	20
09.07.2017	0:30	1.252	451	69	732	129	603	527	77
09.07.2017	0:45	1.183	443	84	657	112	545	489	55
09.07.2017	1:00	1.173	445	62	666	109	557	458	98
09.07.2017	1:15	1.124	431	56	637	109	528	428	99

09.07.2017	1:30	1.081	437	46	599	98	500	400	100
09.07.2017	1:45	1.078	436	39	603	110	493	375	117
09.07.2017	2:00	1.059	438	39	582	110	472	354	118
09.07.2017	2:15	1.055	438	41	575	106	469	339	130
09.07.2017	2:30	1.037	443	41	553	100	453	329	123
09.07.2017	2:45	1.079	462	41	576	107	468	322	147
09.07.2017	3:00	1.037	455	43	539	104	435	316	119
09.07.2017	3:15	1.052	456	57	540	109	430	311	119
09.07.2017	3:30	1.093	455	85	552	111	441	306	135
09.07.2017	3:45	1.024	437	74	513	106	407	300	106
09.07.2017	4:00	999	414	52	534	105	428	298	130
09.07.2017	4:15	999	430	37	532	112	421	298	123
09.07.2017	4:30	999	421	38	540	123	416	298	118
09.07.2017	4:45	976	410	39	527	116	411	299	112
09.07.2017	5:00	976	417	42	517	110	407	298	109
09.07.2017	5:15	977	417	54	505	101	404	292	112
09.07.2017	5:30	954	388	56	511	101	409	284	125
09.07.2017	5:45	892	345	54	493	113	380	282	98
09.07.2017	6:00	913	338	49	526	120	406	282	124
09.07.2017	6:15	932	353	52	527	112	415	285	131
09.07.2017	6:30	933	334	27	572	112	460	291	169
09.07.2017	6:45	945	339	8	598	108	489	302	188
09.07.2017	7:00	967	353	8	606	121	485	317	168
09.07.2017	7:15	1.032	373	8	651	112	538	335	203
09.07.2017	7:30	1.140	396	12	732	115	617	363	254
09.07.2017	7:45	1.226	434	15	777	125	652	398	254
09.07.2017	8:00	1.241	426	13	803	119	684	443	241
09.07.2017	8:15	1.232	440	14	777	127	650	497	153
09.07.2017	8:30	1.318	443	10	864	134	731	558	173
09.07.2017	8:45	1.286	450	9	827	123	704	631	73
09.07.2017	9:00	1.415	445	15	955	116	840	696	144
09.07.2017	9:15	1.373	456	45	872	129	743	758	-15
09.07.2017	9:30	1.416	453	67	897	114	782	815	-32
09.07.2017	9:45	1.580	467	95	1.018	165	854	864	-11
09.07.2017	10:00	1.599	455	83	1.060	141	920	905	15
09.07.2017	10:15	1.609	473	61	1.075	167	908	935	-27
09.07.2017	10:30	1.636	467	63	1.106	166	940	959	-19
09.07.2017	10:45	1.688	448	60	1.181	181	1.000	980	20
09.07.2017	11:00	1.634	448	67	1.119	148	971	1.002	-31
09.07.2017	11:15	1.703	450	65	1.188	170	1.019	1.028	-9
09.07.2017	11:30	1.769	483	50	1.236	143	1.093	1.055	37
09.07.2017	11:45	1.744	453	57	1.233	143	1.090	1.081	9
09.07.2017	12:00	1.669	431	34	1.205	144	1.061	1.099	-38
09.07.2017	12:15	1.641	441	10	1.189	162	1.027	1.108	-81
09.07.2017	12:30	1.624	489	31	1.104	143	961	1.105	-143
09.07.2017	12:45	1.647	475	33	1.138	153	985	1.087	-101
09.07.2017	13:00	1.548	451	52	1.044	145	899	1.055	-156
09.07.2017	13:15	1.573	448	70	1.055	142	912	1.007	-95
09.07.2017	13:30	1.542	447	61	1.034	155	879	952	-72
09.07.2017	13:45	1.573	437	47	1.088	171	917	895	23
09.07.2017	14:00	1.427	427	44	955	173	783	845	-62
09.07.2017	14:15	1.534	459	38	1.037	168	868	807	62
09.07.2017	14:30	1.499	515	40	944	163	782	779	3
09.07.2017	14:45	1.494	526	50	918	171	747	756	-9
09.07.2017	15:00	1.477	459	98	920	170	750	734	16
09.07.2017	15:15	1.417	466	92	859	169	690	709	-18
09.07.2017	15:30	1.408	454	95	858	167	691	682	10
09.07.2017	15:45	1.512	450	97	966	163	802	655	147

09.07.2017	16:00	1.501	447	103	951	161	790	630	160
09.07.2017	16:15	1.507	441	109	957	168	789	609	180
09.07.2017	16:30	1.527	436	97	994	168	826	592	234
09.07.2017	16:45	1.593	450	84	1.059	171	888	582	306
09.07.2017	17:00	1.611	449	93	1.069	160	909	578	331
09.07.2017	17:15	1.452	427	86	939	166	773	579	195
09.07.2017	17:30	1.480	411	89	980	166	814	589	225
09.07.2017	17:45	1.445	419	69	957	176	781	605	176
09.07.2017	18:00	1.435	409	54	973	167	806	624	181
09.07.2017	18:15	1.492	404	67	1.021	175	846	646	199
09.07.2017	18:30	1.449	410	78	961	186	775	672	103
09.07.2017	18:45	1.419	401	90	927	176	752	708	44
09.07.2017	19:00	1.464	393	78	993	175	818	739	79
09.07.2017	19:15	1.465	394	63	1.008	174	833	774	60
09.07.2017	19:30	1.475	408	47	1.019	166	853	807	45
09.07.2017	19:45	1.534	422	51	1.062	175	887	835	51
09.07.2017	20:00	1.464	438	48	978	151	827	855	-28
09.07.2017	20:15	2.158	1.071	56	1.031	169	862	862	-1
09.07.2017	20:30	2.940	1.828	86	1.025	159	866	860	6
09.07.2017	20:45	2.352	1.278	103	971	163	808	851	-43
09.07.2017	21:00	2.209	1.072	101	1.037	176	862	839	23
09.07.2017	21:15	2.195	1.031	106	1.058	165	893	826	67
09.07.2017	21:30	2.148	1.022	86	1.039	165	874	813	61
09.07.2017	21:45	2.340	1.256	84	999	157	842	801	42
09.07.2017	22:00	2.409	1.292	86	1.032	159	873	807	66
09.07.2017	22:15	2.458	1.362	89	1.007	150	857	798	59
09.07.2017	22:30	2.578	1.551	86	941	159	782	783	-1
09.07.2017	22:45	2.698	1.676	101	920	156	764	762	2
09.07.2017	23:00	2.677	1.714	100	862	159	703	730	-27
09.07.2017	23:15	2.700	1.727	93	880	157	723	686	37
09.07.2017	23:30	2.704	1.828	79	798	139	659	632	27
09.07.2017	23:45	2.613	1.850	36	726	118	609	576	32
10.07.2017	0:00	2.657	1.892	39	725	127	598	523	76
10.07.2017	0:15	2.707	1.997	42	668	129	539	504	35
10.07.2017	0:30	2.614	1.949	45	620	125	495	452	43
10.07.2017	0:45	2.593	1.933	55	605	128	478	407	70
10.07.2017	1:00	2.661	1.984	61	616	120	496	373	123
10.07.2017	1:15	2.594	1.969	53	572	124	448	350	98
10.07.2017	1:30	2.595	1.996	37	562	112	450	335	115
10.07.2017	1:45	2.686	2.055	63	568	124	444	326	118
10.07.2017	2:00	2.615	1.975	81	559	136	422	319	104
10.07.2017	2:15	2.567	1.931	71	565	144	421	313	108
10.07.2017	2:30	2.592	1.990	50	552	145	407	308	99
10.07.2017	2:45	2.450	1.881	46	523	138	385	302	82
10.07.2017	3:00	2.425	1.828	46	552	143	409	298	111
10.07.2017	3:15	2.403	1.835	43	525	139	385	294	91
10.07.2017	3:30	2.450	1.882	45	523	133	390	289	100
10.07.2017	3:45	2.522	1.961	43	518	136	382	286	96
10.07.2017	4:00	2.664	2.085	45	534	139	395	288	108
10.07.2017	4:15	2.665	2.103	40	521	141	381	292	88
10.07.2017	4:30	2.639	2.038	43	558	141	417	299	118
10.07.2017	4:45	2.594	2.017	34	543	144	399	308	91
10.07.2017	5:00	2.641	2.049	12	581	147	434	317	117
10.07.2017	5:15	2.710	2.078	18	614	167	447	323	124
10.07.2017	5:30	2.638	2.023	15	599	175	425	330	94
10.07.2017	5:45	2.685	2.018	15	653	227	425	354	71
10.07.2017	6:00	2.909	2.161	18	731	250	481	393	88
10.07.2017	6:15	3.225	2.411	27	787	282	505	449	56

10.07.2017	6:30	3.428	2.601	23	804	281	522	517	5
10.07.2017	6:45	3.547	2.695	28	823	284	540	586	-46
10.07.2017	7:00	3.605	2.734	66	805	274	531	650	-119
10.07.2017	7:15	3.800	2.821	96	883	298	585	698	-112
10.07.2017	7:30	3.952	2.925	100	927	312	615	738	-123
10.07.2017	7:45	4.075	2.969	125	981	328	653	773	-120
10.07.2017	8:00	4.199	3.019	128	1.052	345	707	807	-101
10.07.2017	8:15	4.248	2.992	137	1.119	362	757	845	-87
10.07.2017	8:30	4.338	3.032	132	1.175	367	807	881	-74
10.07.2017	8:45	4.391	3.104	127	1.160	358	802	921	-119
10.07.2017	9:00	4.331	3.054	101	1.175	362	814	944	-130
10.07.2017	9:15	4.155	2.855	98	1.202	374	828	955	-127
10.07.2017	9:30	4.307	2.981	116	1.210	350	860	956	-96
10.07.2017	9:45	4.440	3.070	116	1.254	359	895	950	-55
10.07.2017	10:00	4.446	3.045	87	1.315	364	951	942	8
10.07.2017	10:15	4.395	3.069	82	1.244	371	873	935	-63
10.07.2017	10:30	4.397	3.078	85	1.233	356	876	931	-54
10.07.2017	10:45	4.447	3.077	77	1.293	358	936	927	8
10.07.2017	11:00	4.407	3.070	81	1.256	347	909	928	-19
10.07.2017	11:15	4.480	3.010	102	1.367	355	1.012	930	82
10.07.2017	11:30	4.655	3.039	165	1.451	351	1.100	937	163
10.07.2017	11:45	4.746	3.052	161	1.533	350	1.183	948	236
10.07.2017	12:00	4.633	2.934	145	1.554	359	1.195	963	232
10.07.2017	12:15	4.211	2.734	141	1.336	362	973	982	-9
10.07.2017	12:30	4.353	2.836	162	1.355	333	1.022	1.000	23
10.07.2017	12:45	4.450	2.960	182	1.308	337	971	1.010	-39
10.07.2017	13:00	4.409	2.949	168	1.292	356	936	1.008	-71
10.07.2017	13:15	4.343	3.014	170	1.159	345	814	989	-175
10.07.2017	13:30	4.428	2.990	161	1.277	361	916	959	-43
10.07.2017	13:45	4.141	2.931	100	1.110	368	742	924	-182
10.07.2017	14:00	4.146	2.895	97	1.154	333	821	891	-70
10.07.2017	14:15	4.023	2.728	104	1.191	332	859	866	-7
10.07.2017	14:30	4.043	2.769	91	1.183	317	866	847	19
10.07.2017	14:45	3.947	2.719	101	1.127	323	804	833	-29
10.07.2017	15:00	4.073	2.721	97	1.255	330	925	819	106
10.07.2017	15:15	4.061	2.765	90	1.205	347	858	804	54
10.07.2017	15:30	3.989	2.760	95	1.135	323	811	789	23
10.07.2017	15:45	3.939	2.666	96	1.177	324	853	774	79
10.07.2017	16:00	3.928	2.633	126	1.169	333	836	761	75
10.07.2017	16:15	3.928	2.614	141	1.173	320	853	750	103
10.07.2017	16:30	3.780	2.516	137	1.127	291	836	742	94
10.07.2017	16:45	3.769	2.454	125	1.191	311	879	738	141
10.07.2017	17:00	3.689	2.427	119	1.143	294	849	738	111
10.07.2017	17:15	3.553	2.354	90	1.110	283	826	738	89
10.07.2017	17:30	3.501	2.302	79	1.120	274	846	745	101
10.07.2017	17:45	3.535	2.316	81	1.139	284	855	756	99
10.07.2017	18:00	3.629	2.314	78	1.237	302	935	770	165
10.07.2017	18:15	3.606	2.321	107	1.178	293	885	786	99
10.07.2017	18:30	3.429	2.173	111	1.145	267	878	804	73
10.07.2017	18:45	3.344	2.159	106	1.080	256	824	833	-10
10.07.2017	19:00	3.399	2.212	72	1.114	259	856	855	1
10.07.2017	19:15	3.302	2.205	20	1.077	248	829	877	-48
10.07.2017	19:30	3.308	2.224	16	1.068	243	825	898	-73
10.07.2017	19:45	3.225	2.228	10	987	216	770	913	-143
10.07.2017	20:00	3.272	2.288	11	973	224	749	920	-171
10.07.2017	20:15	3.297	2.236	9	1.052	217	835	917	-82
10.07.2017	20:30	3.199	2.182	11	1.006	207	799	907	-108
10.07.2017	20:45	3.293	2.257	8	1.028	225	803	893	-90

10.07.2017	21:00	3.283	2.266	9	1.009	231	778	878	-101
10.07.2017	21:15	3.249	2.210	10	1.029	193	836	867	-31
10.07.2017	21:30	3.248	2.220	12	1.016	193	823	857	-34
10.07.2017	21:45	3.315	2.276	43	997	190	806	846	-40
10.07.2017	22:00	3.221	2.181	49	991	193	799	853	-55
10.07.2017	22:15	3.199	2.165	49	985	191	794	838	-44
10.07.2017	22:30	3.154	2.175	49	931	170	761	817	-56
10.07.2017	22:45	3.038	2.146	45	847	149	698	788	-90
10.07.2017	23:00	3.038	2.131	48	859	163	696	754	-58
10.07.2017	23:15	2.945	2.077	47	822	168	654	711	-57
10.07.2017	23:30	2.863	2.056	45	761	150	611	662	-50
10.07.2017	23:45	2.775	2.029	44	703	140	563	609	-46
11.07.2017	0:00	2.681	1.957	45	680	139	542	556	-14
11.07.2017	0:15	2.731	2.057	41	633	126	507	503	4
11.07.2017	0:30	2.709	2.063	42	604	130	473	452	21
11.07.2017	0:45	2.686	2.065	47	574	128	446	407	39
11.07.2017	1:00	2.623	2.043	18	562	125	437	373	64
11.07.2017	1:15	2.527	1.997	13	517	112	404	350	55
11.07.2017	1:30	2.577	2.035	13	528	123	405	335	70
11.07.2017	1:45	2.552	1.974	11	568	134	433	325	108
11.07.2017	2:00	2.558	2.026	11	520	142	378	319	60
11.07.2017	2:15	2.576	2.021	13	542	152	390	313	78
11.07.2017	2:30	2.578	2.034	9	536	143	393	308	85
11.07.2017	2:45	2.458	1.934	7	517	126	390	302	88
11.07.2017	3:00	2.483	1.927	6	550	137	413	298	115
11.07.2017	3:15	2.573	2.009	16	549	141	407	294	114
11.07.2017	3:30	2.640	2.062	40	538	142	396	289	107
11.07.2017	3:45	2.547	2.001	42	503	140	363	286	77
11.07.2017	4:00	2.522	1.961	41	519	134	385	287	98
11.07.2017	4:15	2.498	1.940	38	520	133	387	292	95
11.07.2017	4:30	2.521	1.933	42	546	137	409	299	111
11.07.2017	4:45	2.544	1.943	43	558	146	413	308	105
11.07.2017	5:00	2.639	2.020	51	568	147	422	316	105
11.07.2017	5:15	2.660	1.988	57	616	169	446	323	123
11.07.2017	5:30	2.661	2.012	58	591	159	432	330	102
11.07.2017	5:45	2.730	2.008	61	661	218	443	354	89
11.07.2017	6:00	2.829	2.074	63	693	232	461	393	68
11.07.2017	6:15	3.186	2.338	81	767	294	473	449	24
11.07.2017	6:30	3.469	2.568	86	815	275	540	516	23
11.07.2017	6:45	3.523	2.616	60	847	295	553	586	-33
11.07.2017	7:00	3.614	2.681	77	856	275	581	649	-68
11.07.2017	7:15	3.797	2.784	93	920	311	608	697	-89
11.07.2017	7:30	3.911	2.895	90	926	316	609	738	-128
11.07.2017	7:45	3.981	2.929	102	950	324	626	772	-146
11.07.2017	8:00	4.150	2.958	123	1.069	349	720	807	-87
11.07.2017	8:15	4.304	3.040	122	1.141	381	760	844	-84
11.07.2017	8:30	4.198	2.997	112	1.089	340	749	881	-132
11.07.2017	8:45	4.280	3.081	128	1.071	320	751	920	-169
11.07.2017	9:00	4.195	2.985	114	1.096	330	766	943	-178
11.07.2017	9:15	4.108	2.824	111	1.173	357	816	955	-139
11.07.2017	9:30	4.309	2.962	142	1.205	345	860	955	-96
11.07.2017	9:45	4.483	3.062	184	1.237	378	859	950	-91
11.07.2017	10:00	4.460	3.053	148	1.259	382	877	942	-65
11.07.2017	10:15	4.398	3.030	145	1.223	379	844	935	-91
11.07.2017	10:30	4.567	3.011	149	1.406	364	1.042	930	112
11.07.2017	10:45	4.571	3.118	140	1.313	363	949	927	23
11.07.2017	11:00	4.714	3.210	157	1.347	359	988	927	61
11.07.2017	11:15	4.771	3.316	161	1.294	368	925	930	-4

11.07.2017	11:30	4.811	3.242	147	1.422	361	1.061	937	124
11.07.2017	11:45	4.704	3.206	133	1.365	356	1.009	947	62
11.07.2017	12:00	4.618	3.040	117	1.461	380	1.081	963	118
11.07.2017	12:15	4.298	2.808	98	1.392	356	1.037	981	55
11.07.2017	12:30	4.240	2.817	124	1.299	347	951	999	-48
11.07.2017	12:45	4.384	2.957	142	1.285	360	925	1.009	-84
11.07.2017	13:00	4.325	2.979	142	1.204	327	877	1.007	-130
11.07.2017	13:15	4.341	3.040	133	1.169	314	855	989	-134
11.07.2017	13:30	4.373	3.095	123	1.156	305	850	958	-108
11.07.2017	13:45	4.249	3.020	117	1.113	303	810	923	-113
11.07.2017	14:00	4.198	3.022	91	1.085	309	776	890	-114
11.07.2017	14:15	4.016	2.859	93	1.064	324	740	865	-125
11.07.2017	14:30	4.082	2.829	93	1.159	334	825	847	-22
11.07.2017	14:45	3.935	2.842	93	1.000	332	669	832	-164
11.07.2017	15:00	4.002	2.825	97	1.080	329	751	819	-67
11.07.2017	15:15	4.033	2.749	103	1.181	361	820	803	16
11.07.2017	15:30	4.011	2.706	111	1.194	353	841	788	52
11.07.2017	15:45	3.931	2.644	133	1.154	351	803	774	29
11.07.2017	16:00	3.906	2.607	135	1.164	334	831	761	70
11.07.2017	16:15	3.866	2.584	156	1.126	322	804	750	55
11.07.2017	16:30	3.734	2.516	126	1.092	310	782	742	40
11.07.2017	16:45	3.733	2.507	123	1.103	306	796	738	58
11.07.2017	17:00	3.670	2.466	141	1.064	292	772	738	34
11.07.2017	17:15	3.657	2.440	122	1.095	264	831	737	93
11.07.2017	17:30	3.614	2.377	112	1.125	253	873	744	128
11.07.2017	17:45	3.555	2.343	105	1.108	244	863	756	108
11.07.2017	18:00	3.587	2.296	111	1.180	252	928	769	159
11.07.2017	18:15	3.560	2.298	111	1.150	261	889	785	103
11.07.2017	18:30	3.538	2.245	117	1.176	265	911	804	107
11.07.2017	18:45	3.284	2.099	89	1.095	254	841	833	8
11.07.2017	19:00	3.244	2.091	98	1.055	262	793	855	-62
11.07.2017	19:15	3.213	2.119	65	1.029	258	771	877	-106
11.07.2017	19:30	3.293	2.189	59	1.045	267	777	897	-120
11.07.2017	19:45	3.302	2.193	47	1.061	256	805	912	-108
11.07.2017	20:00	3.331	2.201	47	1.083	247	836	919	-83
11.07.2017	20:15	3.253	2.137	49	1.067	214	853	916	-63
11.07.2017	20:30	3.211	2.135	47	1.029	208	821	906	-85
11.07.2017	20:45	3.239	2.129	53	1.057	227	829	892	-63
11.07.2017	21:00	3.282	2.142	65	1.075	214	861	878	-17
11.07.2017	21:15	3.237	2.099	80	1.057	187	870	866	4
11.07.2017	21:30	3.155	2.078	84	993	181	812	856	-44
11.07.2017	21:45	3.155	2.111	78	965	177	788	846	-58
11.07.2017	22:00	3.177	2.102	75	1.000	186	813	853	-39
11.07.2017	22:15	3.134	2.075	76	983	171	811	838	-26
11.07.2017	22:30	3.090	2.058	76	956	163	793	816	-24
11.07.2017	22:45	2.963	1.964	78	921	164	757	788	-31
11.07.2017	23:00	2.920	1.982	88	850	153	697	753	-56
11.07.2017	23:15	2.851	1.961	89	801	145	656	710	-54
11.07.2017	23:30	2.807	1.973	80	754	129	626	661	-35
11.07.2017	23:45	2.754	1.963	69	721	118	603	609	-6
12.07.2017	0:00	2.755	2.011	69	675	122	553	555	-2
12.07.2017	0:15	2.710	1.995	64	650	118	533	503	30
12.07.2017	0:30	2.697	2.043	40	614	131	482	452	30
12.07.2017	0:45	2.652	2.029	43	580	128	452	407	45
12.07.2017	1:00	2.624	2.026	54	545	128	416	373	43
12.07.2017	1:15	2.630	2.044	51	535	129	406	349	56
12.07.2017	1:30	2.651	2.057	46	549	128	421	335	86
12.07.2017	1:45	2.583	2.006	37	540	133	407	325	82

12.07.2017	2:00	2.605	2.028	37	539	126	413	318	95
12.07.2017	2:15	2.537	1.986	39	513	121	391	312	79
12.07.2017	2:30	2.440	1.884	40	516	135	382	307	74
12.07.2017	2:45	2.413	1.855	51	507	132	375	302	73
12.07.2017	3:00	2.475	1.882	88	505	127	378	297	80
12.07.2017	3:15	2.546	1.954	84	507	135	372	294	79
12.07.2017	3:30	2.499	1.914	81	504	127	378	289	88
12.07.2017	3:45	2.475	1.894	69	511	133	378	286	92
12.07.2017	4:00	2.499	1.924	73	503	127	376	287	89
12.07.2017	4:15	2.498	1.905	73	520	132	388	292	96
12.07.2017	4:30	2.498	1.913	71	514	133	381	299	83
12.07.2017	4:45	2.452	1.852	72	528	134	393	307	86
12.07.2017	5:00	2.452	1.829	93	529	130	399	316	83
12.07.2017	5:15	2.566	1.890	94	581	159	422	324	99
12.07.2017	5:30	2.589	1.896	97	596	169	427	330	97
12.07.2017	5:45	2.617	1.909	90	618	193	424	354	71
12.07.2017	6:00	2.758	1.991	71	696	221	475	392	83
12.07.2017	6:15	3.095	2.275	45	775	274	501	449	52
12.07.2017	6:30	3.366	2.487	48	831	270	562	516	45
12.07.2017	6:45	3.496	2.640	22	835	268	566	585	-19
12.07.2017	7:00	3.551	2.695	25	832	276	556	649	-93
12.07.2017	7:15	3.746	2.803	31	913	310	603	697	-94
12.07.2017	7:30	3.802	2.857	47	897	305	592	737	-146
12.07.2017	7:45	3.815	2.777	72	966	301	665	772	-107
12.07.2017	8:00	3.969	2.885	71	1.013	310	703	806	-104
12.07.2017	8:15	3.932	2.839	64	1.030	314	716	844	-128
12.07.2017	8:30	3.982	2.878	79	1.025	315	710	880	-171
12.07.2017	8:45	4.184	2.995	123	1.066	313	753	920	-167
12.07.2017	9:00	4.156	2.919	136	1.102	334	768	943	-175
12.07.2017	9:15	3.953	2.694	123	1.136	342	795	954	-160
12.07.2017	9:30	4.126	2.836	146	1.144	334	810	955	-145
12.07.2017	9:45	4.284	3.002	146	1.136	328	807	949	-142
12.07.2017	10:00	4.331	3.061	114	1.156	338	818	941	-123
12.07.2017	10:15	4.343	3.033	113	1.197	370	827	934	-107
12.07.2017	10:30	4.280	2.964	111	1.205	350	854	930	-75
12.07.2017	10:45	4.286	3.023	76	1.187	344	843	926	-83
12.07.2017	11:00	4.391	3.065	95	1.232	332	899	927	-27
12.07.2017	11:15	4.481	3.111	113	1.257	329	928	929	-2
12.07.2017	11:30	4.547	3.113	105	1.328	328	1.000	936	64
12.07.2017	11:45	4.668	3.135	103	1.430	343	1.087	947	141
12.07.2017	12:00	4.505	2.994	87	1.424	350	1.074	962	112
12.07.2017	12:15	4.302	2.838	84	1.380	327	1.053	981	72
12.07.2017	12:30	4.153	2.753	102	1.298	306	992	999	-6
12.07.2017	12:45	4.206	2.842	110	1.254	329	925	1.009	-84
12.07.2017	13:00	4.314	2.981	98	1.235	306	929	1.007	-78
12.07.2017	13:15	4.299	3.020	101	1.179	304	875	988	-113
12.07.2017	13:30	4.312	2.990	99	1.223	325	898	958	-59
12.07.2017	13:45	4.219	2.960	92	1.166	330	836	923	-86
12.07.2017	14:00	4.115	2.864	82	1.169	313	856	890	-34
12.07.2017	14:15	4.092	2.784	130	1.177	309	868	865	3
12.07.2017	14:30	4.029	2.740	123	1.166	317	849	846	3
12.07.2017	14:45	4.078	2.791	118	1.170	297	872	832	41
12.07.2017	15:00	3.972	2.745	122	1.105	300	804	818	-14
12.07.2017	15:15	3.930	2.673	116	1.141	311	830	803	26
12.07.2017	15:30	3.930	2.692	118	1.120	296	824	788	36
12.07.2017	15:45	3.863	2.637	132	1.094	286	808	773	34
12.07.2017	16:00	3.845	2.634	125	1.085	308	777	760	17
12.07.2017	16:15	3.807	2.580	139	1.088	306	782	749	32

12.07.2017	16:30	3.820	2.517	127	1.175	303	873	742	131
12.07.2017	16:45	3.631	2.441	123	1.067	301	766	737	29
12.07.2017	17:00	3.511	2.305	118	1.088	276	812	737	75
12.07.2017	17:15	3.338	2.190	78	1.070	263	807	737	70
12.07.2017	17:30	3.353	2.158	58	1.137	227	910	744	166
12.07.2017	17:45	3.309	2.135	55	1.120	227	892	755	137
12.07.2017	18:00	3.323	2.094	54	1.175	247	928	769	159
12.07.2017	18:15	3.241	2.037	83	1.121	248	873	785	89
12.07.2017	18:30	3.265	2.000	92	1.174	248	926	804	123
12.07.2017	18:45	3.200	1.983	79	1.138	242	896	832	64
12.07.2017	19:00	3.191	1.988	48	1.155	241	914	854	60
12.07.2017	19:15	3.227	2.011	46	1.170	233	937	876	61
12.07.2017	19:30	3.212	2.043	44	1.125	230	896	897	-1
12.07.2017	19:45	3.264	2.059	44	1.161	218	943	912	31
12.07.2017	20:00	3.169	2.041	46	1.082	227	855	919	-63
12.07.2017	20:15	3.167	2.032	79	1.056	205	851	916	-65
12.07.2017	20:30	3.115	2.000	92	1.024	201	823	906	-83
12.07.2017	20:45	3.024	1.940	83	1.001	206	795	892	-96
12.07.2017	21:00	3.018	1.942	76	1.000	209	791	877	-86
12.07.2017	21:15	3.034	1.952	74	1.008	182	826	866	-39
12.07.2017	21:30	3.028	1.969	77	981	177	805	855	-51
12.07.2017	21:45	3.003	1.954	80	969	184	785	845	-60
12.07.2017	22:00	2.982	1.916	81	984	176	809	852	-43
12.07.2017	22:15	3.011	1.976	79	956	175	781	837	-56
12.07.2017	22:30	3.010	1.986	83	941	163	778	815	-37
12.07.2017	22:45	2.942	2.016	80	846	139	707	787	-80
12.07.2017	23:00	2.920	2.008	95	817	154	663	753	-90
12.07.2017	23:15	2.863	1.959	88	816	152	664	710	-45
12.07.2017	23:30	2.804	1.979	55	771	142	629	661	-32
12.07.2017	23:45	2.805	2.018	38	750	132	617	608	9
13.07.2017	0:00	2.762	2.032	39	691	128	563	555	8
13.07.2017	0:15	2.671	1.998	41	633	110	522	528	-6
13.07.2017	0:30	2.653	2.006	38	608	118	490	479	11
13.07.2017	0:45	2.604	1.997	16	592	115	476	430	46
13.07.2017	1:00	2.512	1.953	7	552	110	442	396	46
13.07.2017	1:15	2.464	1.960	6	499	118	381	373	9
13.07.2017	1:30	2.512	1.976	6	529	113	416	366	50
13.07.2017	1:45	2.512	2.003	7	503	120	383	354	28
13.07.2017	2:00	2.480	1.921	26	533	139	393	347	46
13.07.2017	2:15	2.500	1.929	38	533	134	398	340	58
13.07.2017	2:30	2.453	1.910	37	507	126	381	334	47
13.07.2017	2:45	2.335	1.820	40	476	113	363	328	35
13.07.2017	3:00	2.333	1.788	41	503	127	376	323	53
13.07.2017	3:15	2.379	1.813	39	527	142	386	318	68
13.07.2017	3:30	2.379	1.821	36	522	138	384	313	71
13.07.2017	3:45	2.405	1.884	39	482	130	352	312	40
13.07.2017	4:00	2.452	1.914	40	498	124	374	315	59
13.07.2017	4:15	2.499	1.943	38	517	125	393	314	78
13.07.2017	4:30	2.498	1.918	40	540	144	396	320	76
13.07.2017	4:45	2.521	1.930	13	577	153	425	330	94
13.07.2017	5:00	2.498	1.899	11	587	154	433	322	111
13.07.2017	5:15	2.498	1.895	18	584	144	440	335	105
13.07.2017	5:30	2.498	1.883	12	603	163	440	351	90
13.07.2017	5:45	2.548	1.903	14	631	175	457	366	90
13.07.2017	6:00	2.677	1.962	15	700	214	486	399	87
13.07.2017	6:15	3.004	2.181	22	800	267	533	463	70
13.07.2017	6:30	3.173	2.344	16	813	269	543	526	18
13.07.2017	6:45	3.354	2.481	15	858	263	595	590	5

13.07.2017	7:00	3.391	2.471	21	899	279	619	654	-35
13.07.2017	7:15	3.543	2.563	37	943	304	639	700	-61
13.07.2017	7:30	3.747	2.640	40	1.066	304	763	740	23
13.07.2017	7:45	3.807	2.637	56	1.114	327	787	773	14
13.07.2017	8:00	3.938	2.707	71	1.160	333	828	806	21
13.07.2017	8:15	4.097	2.839	61	1.197	341	856	843	13
13.07.2017	8:30	4.164	2.922	51	1.191	343	848	880	-32
13.07.2017	8:45	4.257	2.932	63	1.262	337	925	920	5
13.07.2017	9:00	4.228	2.907	75	1.246	349	897	943	-46
13.07.2017	9:15	4.230	2.740	74	1.417	350	1.067	954	113
13.07.2017	9:30	3.860	2.871	79	909	336	574	955	-381
13.07.2017	9:45	4.046	2.957	135	954	323	630	949	-319
13.07.2017	10:00	4.449	2.916	117	1.415	325	1.090	941	149
13.07.2017	10:15	4.119	2.919	105	1.096	340	755	934	-179
13.07.2017	10:30	4.160	2.985	108	1.067	332	735	930	-195
13.07.2017	10:45	4.619	2.865	125	1.630	356	1.274	926	348
13.07.2017	11:00	4.197	2.863	121	1.213	359	854	927	-73
13.07.2017	11:15	4.279	2.882	134	1.262	347	915	929	-14
13.07.2017	11:30	4.143	2.815	150	1.178	349	829	936	-107
13.07.2017	11:45	4.230	2.813	137	1.280	333	946	946	0
13.07.2017	12:00	4.044	2.716	135	1.193	327	866	962	-96
13.07.2017	12:15	3.883	2.538	126	1.219	291	928	983	-55
13.07.2017	12:30	3.691	2.636	122	933	296	637	1.001	-364
13.07.2017	12:45	4.033	2.770	118	1.145	305	840	1.011	-171
13.07.2017	13:00	4.049	2.794	101	1.155	304	850	1.009	-159
13.07.2017	13:15	4.368	2.855	104	1.409	317	1.092	990	102
13.07.2017	13:30	4.085	2.826	106	1.153	316	837	960	-123
13.07.2017	13:45	3.844	2.765	108	971	295	676	924	-248
13.07.2017	14:00	4.031	2.772	81	1.179	302	877	892	-15
13.07.2017	14:15	3.961	2.743	73	1.145	332	813	867	-54
13.07.2017	14:30	3.918	2.739	67	1.112	347	765	849	-84
13.07.2017	14:45	3.902	2.735	72	1.095	320	775	834	-59
13.07.2017	15:00	3.780	2.621	76	1.084	320	764	821	-57
13.07.2017	15:15	3.774	2.607	81	1.086	326	759	806	-46
13.07.2017	15:30	3.811	2.638	77	1.097	309	788	791	-3
13.07.2017	15:45	3.793	2.618	116	1.058	310	748	776	-28
13.07.2017	16:00	3.756	2.614	115	1.026	295	731	763	-32
13.07.2017	16:15	3.635	2.490	126	1.018	302	716	752	-36
13.07.2017	16:30	3.596	2.450	118	1.028	288	740	744	-4
13.07.2017	16:45	3.522	2.399	118	1.005	300	705	738	-32
13.07.2017	17:00	3.550	2.384	133	1.033	290	743	737	6
13.07.2017	17:15	3.447	2.317	133	998	268	729	737	-8
13.07.2017	17:30	3.488	2.335	120	1.034	258	776	744	32
13.07.2017	17:45	3.419	2.256	133	1.030	254	775	755	20
13.07.2017	18:00	3.477	2.299	156	1.023	245	778	769	9
13.07.2017	18:15	3.380	2.253	152	974	249	725	785	-60
13.07.2017	18:30	3.368	2.250	117	1.001	246	755	803	-49
13.07.2017	18:45	3.260	2.214	78	968	243	726	832	-106
13.07.2017	19:00	3.228	2.151	67	1.011	262	749	854	-105
13.07.2017	19:15	3.167	2.106	64	997	259	738	876	-138
13.07.2017	19:30	3.170	2.087	62	1.022	254	768	896	-128
13.07.2017	19:45	3.212	2.143	50	1.020	249	771	912	-141
13.07.2017	20:00	3.178	2.104	40	1.035	246	788	920	-132
13.07.2017	20:15	3.183	2.107	40	1.036	246	791	921	-130
13.07.2017	20:30	3.169	2.095	42	1.031	225	806	916	-109
13.07.2017	20:45	3.138	2.083	40	1.015	224	790	909	-119
13.07.2017	21:00	3.199	2.129	49	1.021	234	787	898	-111
13.07.2017	21:15	3.254	2.130	75	1.049	202	847	880	-33

13.07.2017	21:30	3.202	2.126	89	987	183	805	864	-59
13.07.2017	21:45	3.175	2.090	79	1.006	186	820	855	-36
13.07.2017	22:00	3.212	2.095	74	1.043	196	848	862	-15
13.07.2017	22:15	3.151	2.055	71	1.026	177	848	838	10
13.07.2017	22:30	3.127	2.053	72	1.002	170	832	816	16
13.07.2017	22:45	3.082	2.064	73	945	166	780	788	-9
13.07.2017	23:00	3.039	2.091	79	869	159	710	769	-60
13.07.2017	23:15	2.922	2.008	87	826	149	678	732	-55
13.07.2017	23:30	2.875	1.981	87	808	149	659	683	-24
13.07.2017	23:45	2.761	1.967	77	717	135	582	631	-49
14.07.2017	0:00	2.690	1.915	68	706	133	573	578	-4
14.07.2017	0:15	2.630	1.925	40	665	124	541	528	13
14.07.2017	0:30	2.608	1.960	38	609	129	480	479	2
14.07.2017	0:45	2.531	1.941	39	551	117	435	430	5
14.07.2017	1:00	2.557	1.936	46	575	121	454	396	58
14.07.2017	1:15	2.558	1.973	54	531	117	414	372	41
14.07.2017	1:30	2.531	1.946	52	532	129	403	366	37
14.07.2017	1:45	2.535	1.966	47	522	130	392	354	38
14.07.2017	2:00	2.508	1.912	36	561	144	417	347	70
14.07.2017	2:15	2.414	1.853	16	546	149	396	340	56
14.07.2017	2:30	2.342	1.799	6	537	135	402	334	68
14.07.2017	2:45	2.298	1.789	6	503	122	380	328	53
14.07.2017	3:00	2.296	1.791	8	497	122	375	323	53
14.07.2017	3:15	2.299	1.779	7	513	127	385	318	67
14.07.2017	3:30	2.383	1.837	31	515	120	395	313	82
14.07.2017	3:45	2.357	1.824	43	490	122	367	312	55
14.07.2017	4:00	2.356	1.794	45	516	133	383	315	68
14.07.2017	4:15	2.404	1.858	44	502	130	372	314	58
14.07.2017	4:30	2.379	1.807	45	526	146	380	320	60
14.07.2017	4:45	2.403	1.824	58	522	145	377	330	47
14.07.2017	5:00	2.450	1.834	59	558	135	423	322	101
14.07.2017	5:15	2.473	1.841	54	578	155	422	336	86
14.07.2017	5:30	2.474	1.858	51	565	152	413	351	63
14.07.2017	5:45	2.499	1.870	47	582	158	424	366	58
14.07.2017	6:00	2.460	1.826	15	619	184	435	399	35
14.07.2017	6:15	2.797	2.056	29	712	226	486	463	23
14.07.2017	6:30	2.981	2.161	17	804	245	559	525	33
14.07.2017	6:45	3.131	2.277	22	832	269	563	590	-27
14.07.2017	7:00	3.206	2.338	22	845	265	580	654	-74
14.07.2017	7:15	3.352	2.404	31	917	264	653	699	-46
14.07.2017	7:30	3.465	2.487	36	942	277	665	740	-75
14.07.2017	7:45	3.526	2.456	47	1.023	291	732	772	-41
14.07.2017	8:00	3.576	2.434	59	1.083	312	771	806	-35
14.07.2017	8:15	3.676	2.478	47	1.151	344	807	843	-36
14.07.2017	8:30	3.726	2.479	49	1.197	335	863	880	-17
14.07.2017	8:45	3.778	2.544	68	1.167	328	839	919	-80
14.07.2017	9:00	3.823	2.531	55	1.238	327	910	943	-32
14.07.2017	9:15	3.742	2.420	55	1.266	326	940	954	-14
14.07.2017	9:30	3.836	2.493	69	1.274	326	947	955	-7
14.07.2017	9:45	4.004	2.587	79	1.339	349	990	949	41
14.07.2017	10:00	3.898	2.562	103	1.233	330	903	941	-38
14.07.2017	10:15	3.913	2.582	94	1.238	319	918	934	-16
14.07.2017	10:30	3.906	2.642	102	1.163	335	828	929	-102
14.07.2017	10:45	3.955	2.630	112	1.213	328	885	926	-41
14.07.2017	11:00	4.063	2.724	101	1.238	309	928	926	2
14.07.2017	11:15	4.031	2.635	122	1.274	326	947	929	19
14.07.2017	11:30	4.091	2.646	139	1.306	317	989	936	53
14.07.2017	11:45	3.977	2.635	126	1.216	317	899	946	-47

14.07.2017	12:00	3.832	2.438	119	1.275	298	977	961	15
14.07.2017	12:15	3.672	2.289	117	1.266	312	955	983	-28
14.07.2017	12:30	3.754	2.381	111	1.262	309	953	1.000	-47
14.07.2017	12:45	3.908	2.485	106	1.317	321	996	1.010	-14
14.07.2017	13:00	3.922	2.497	104	1.320	323	997	1.009	-11
14.07.2017	13:15	3.919	2.512	97	1.310	327	983	989	-7
14.07.2017	13:30	3.881	2.512	94	1.274	335	939	959	-20
14.07.2017	13:45	3.789	2.465	84	1.240	331	908	924	-16
14.07.2017	14:00	3.630	2.393	67	1.170	311	859	892	-33
14.07.2017	14:15	3.620	2.325	71	1.224	323	901	867	34
14.07.2017	14:30	3.655	2.348	59	1.247	318	930	849	81
14.07.2017	14:45	3.563	2.311	56	1.196	312	883	834	49
14.07.2017	15:00	3.561	2.268	61	1.232	299	933	820	113
14.07.2017	15:15	3.454	2.204	60	1.190	295	894	806	89
14.07.2017	15:30	3.413	2.176	77	1.160	302	859	790	68
14.07.2017	15:45	3.420	2.144	105	1.172	322	850	776	74
14.07.2017	16:00	3.270	2.077	107	1.086	305	781	763	19
14.07.2017	16:15	3.186	1.995	103	1.089	268	820	752	69
14.07.2017	16:30	3.124	2.018	95	1.011	267	745	744	1
14.07.2017	16:45	3.063	2.008	88	967	264	702	737	-35
14.07.2017	17:00	3.249	2.008	95	1.146	254	893	737	156
14.07.2017	17:15	2.981	1.928	97	956	251	706	737	-31
14.07.2017	17:30	2.894	1.884	94	916	244	672	744	-72
14.07.2017	17:45	2.942	1.902	89	951	248	703	755	-51
14.07.2017	18:00	3.148	1.892	96	1.160	250	910	768	142
14.07.2017	18:15	3.193	1.892	110	1.191	241	949	784	165
14.07.2017	18:30	3.003	1.835	90	1.078	242	836	803	33
14.07.2017	18:45	2.820	1.768	83	968	234	735	831	-97
14.07.2017	19:00	2.725	1.680	70	975	221	754	853	-99
14.07.2017	19:15	2.749	1.705	57	986	234	752	875	-123
14.07.2017	19:30	2.513	1.496	40	977	233	743	896	-153
14.07.2017	19:45	2.220	1.213	40	967	222	745	911	-166
14.07.2017	20:00	2.090	1.064	52	975	210	765	920	-155
14.07.2017	20:15	2.066	1.015	53	998	202	796	921	-125
14.07.2017	20:30	2.017	983	52	982	197	785	915	-130
14.07.2017	20:45	2.047	974	42	1.032	200	832	909	-77
14.07.2017	21:00	2.033	936	38	1.060	208	851	897	-46
14.07.2017	21:15	2.019	915	53	1.051	187	864	879	-15
14.07.2017	21:30	1.989	851	78	1.060	190	870	863	6
14.07.2017	21:45	1.989	834	85	1.070	201	868	856	12
14.07.2017	22:00	2.034	838	88	1.108	210	898	862	35
14.07.2017	22:15	1.955	775	79	1.100	197	903	837	66
14.07.2017	22:30	1.891	800	78	1.013	164	849	816	33
14.07.2017	22:45	1.821	773	87	961	161	800	788	12
14.07.2017	23:00	1.706	744	83	879	146	733	769	-36
14.07.2017	23:15	1.700	723	82	895	143	752	732	20
14.07.2017	23:30	1.652	735	69	848	150	698	683	15
14.07.2017	23:45	1.536	692	68	777	128	650	631	19
15.07.2017	0:00	1.443	626	70	747	139	607	578	30
15.07.2017	0:15	1.380	605	53	722	143	580	570	9
15.07.2017	0:30	1.341	616	39	686	133	553	548	5
15.07.2017	0:45	1.270	584	39	647	142	505	521	-16
15.07.2017	1:00	1.273	612	39	623	150	473	497	-24
15.07.2017	1:15	1.251	609	44	598	133	465	472	-7
15.07.2017	1:30	1.249	626	55	568	137	431	446	-15
15.07.2017	1:45	1.275	647	53	575	133	442	425	17
15.07.2017	2:00	1.273	652	48	574	133	441	414	27
15.07.2017	2:15	1.249	641	25	583	141	442	396	46

15.07.2017	2:30	1.206	658	8	540	134	406	384	22
15.07.2017	2:45	1.202	648	10	544	129	415	376	39
15.07.2017	3:00	1.213	635	39	539	134	406	371	35
15.07.2017	3:15	1.214	651	40	523	140	383	367	17
15.07.2017	3:30	1.237	675	36	526	136	390	362	28
15.07.2017	3:45	1.213	644	39	531	140	391	364	27
15.07.2017	4:00	1.143	589	36	518	131	387	366	21
15.07.2017	4:15	1.189	605	37	547	145	402	362	40
15.07.2017	4:30	1.165	588	36	541	137	404	362	43
15.07.2017	4:45	1.166	595	34	537	140	398	361	37
15.07.2017	5:00	1.166	562	40	563	138	426	332	93
15.07.2017	5:15	1.142	542	46	554	138	415	352	64
15.07.2017	5:30	1.119	523	51	544	133	412	359	53
15.07.2017	5:45	1.144	548	11	585	151	434	349	85
15.07.2017	6:00	1.127	531	9	587	165	422	347	75
15.07.2017	6:15	1.260	610	7	642	216	426	367	59
15.07.2017	6:30	1.322	666	14	642	195	447	382	65
15.07.2017	6:45	1.350	665	8	677	188	489	404	85
15.07.2017	7:00	1.359	670	9	680	191	488	437	51
15.07.2017	7:15	1.462	671	13	778	202	577	468	109
15.07.2017	7:30	1.555	684	23	848	212	635	517	119
15.07.2017	7:45	1.648	731	18	899	210	688	562	126
15.07.2017	8:00	1.741	744	17	981	211	769	613	157
15.07.2017	8:15	1.797	730	15	1.052	238	814	665	149
15.07.2017	8:30	1.862	766	15	1.081	235	847	714	132
15.07.2017	8:45	1.955	772	32	1.151	231	919	777	143
15.07.2017	9:00	2.073	784	40	1.249	227	1.022	820	202
15.07.2017	9:15	1.824	729	26	1.069	241	828	859	-31
15.07.2017	9:30	1.565	747	26	792	254	539	890	-351
15.07.2017	9:45	1.775	716	42	1.017	251	766	914	-147
15.07.2017	10:00	1.775	715	77	984	263	721	930	-209
15.07.2017	10:15	1.946	718	66	1.162	261	901	939	-38
15.07.2017	10:30	1.935	695	63	1.177	269	908	944	-36
15.07.2017	10:45	1.902	716	57	1.129	234	895	947	-52
15.07.2017	11:00	2.026	677	63	1.286	244	1.041	951	90
15.07.2017	11:15	1.957	578	55	1.324	265	1.059	958	101
15.07.2017	11:30	1.728	595	50	1.083	241	842	970	-128
15.07.2017	11:45	1.733	536	51	1.146	219	927	984	-56
15.07.2017	12:00	1.982	534	49	1.400	213	1.187	998	189
15.07.2017	12:15	1.967	527	48	1.392	241	1.151	1.019	132
15.07.2017	12:30	1.965	534	83	1.348	245	1.103	1.032	71
15.07.2017	12:45	1.861	531	94	1.236	213	1.023	1.037	-14
15.07.2017	13:00	1.650	515	58	1.077	225	852	1.035	-183
15.07.2017	13:15	1.421	472	56	894	208	686	1.022	-336
15.07.2017	13:30	1.883	483	47	1.353	205	1.148	1.000	148
15.07.2017	13:45	1.819	479	37	1.302	186	1.116	973	143
15.07.2017	14:00	1.734	485	41	1.208	204	1.004	950	54
15.07.2017	14:15	1.598	456	42	1.100	207	893	910	-17
15.07.2017	14:30	1.570	457	46	1.066	202	863	881	-17
15.07.2017	14:45	1.570	441	43	1.087	196	891	853	38
15.07.2017	15:00	1.604	438	42	1.123	196	928	833	95
15.07.2017	15:15	1.491	427	42	1.022	196	826	820	6
15.07.2017	15:30	1.588	441	36	1.112	196	916	812	104
15.07.2017	15:45	1.509	458	69	981	196	785	807	-22
15.07.2017	16:00	1.470	443	70	957	193	763	802	-38
15.07.2017	16:15	1.502	430	89	984	180	804	795	9
15.07.2017	16:30	1.473	426	78	969	184	785	788	-2
15.07.2017	16:45	1.448	439	78	931	201	730	779	-49

15.07.2017	17:00	1.511	435	78	998	210	788	778	10
15.07.2017	17:15	1.610	439	73	1.098	230	868	776	92
15.07.2017	17:30	1.539	429	73	1.036	226	811	785	25
15.07.2017	17:45	1.522	431	73	1.019	215	804	801	3
15.07.2017	18:00	1.504	419	77	1.008	206	802	821	-18
15.07.2017	18:15	1.526	425	111	990	205	785	844	-59
15.07.2017	18:30	1.575	420	122	1.033	204	829	870	-41
15.07.2017	18:45	1.483	415	88	980	215	765	910	-146
15.07.2017	19:00	1.463	378	59	1.026	215	811	933	-123
15.07.2017	19:15	1.468	364	36	1.068	214	854	950	-96
15.07.2017	19:30	1.452	371	36	1.045	215	830	961	-130
15.07.2017	19:45	1.444	360	36	1.049	211	838	965	-127
15.07.2017	20:00	1.431	361	40	1.030	200	830	965	-135
15.07.2017	20:15	1.419	354	60	1.005	182	823	961	-138
15.07.2017	20:30	1.401	317	56	1.028	204	824	952	-128
15.07.2017	20:45	1.377	322	59	996	205	791	949	-158
15.07.2017	21:00	1.376	318	41	1.016	191	825	929	-104
15.07.2017	21:15	1.399	320	42	1.037	175	862	900	-39
15.07.2017	21:30	1.375	328	54	993	164	829	856	-27
15.07.2017	21:45	1.392	335	69	988	173	816	841	-25
15.07.2017	22:00	1.460	329	68	1.062	184	878	843	35
15.07.2017	22:15	1.463	352	91	1.020	191	829	822	6
15.07.2017	22:30	1.415	335	86	993	168	825	822	3
15.07.2017	22:45	1.393	374	86	934	147	787	819	-32
15.07.2017	23:00	1.346	345	67	934	146	788	830	-42
15.07.2017	23:15	1.325	340	67	918	135	783	807	-24
15.07.2017	23:30	1.256	347	65	845	122	722	759	-36
15.07.2017	23:45	1.234	350	67	818	115	703	706	-3
16.07.2017	0:00	1.167	358	68	742	105	637	655	-18
16.07.2017	0:15	1.189	378	85	727	108	619	590	28
16.07.2017	0:30	1.131	379	58	694	113	581	552	29
16.07.2017	0:45	1.127	415	54	658	124	534	511	23
16.07.2017	1:00	1.124	424	37	663	113	550	480	70
16.07.2017	1:15	1.082	421	36	624	103	521	450	70
16.07.2017	1:30	1.034	421	36	576	90	486	431	55
16.07.2017	1:45	1.015	429	18	568	84	484	403	80
16.07.2017	2:00	942	383	8	551	91	460	382	78
16.07.2017	2:15	897	368	6	524	89	435	366	69
16.07.2017	2:30	942	376	6	560	96	464	355	109
16.07.2017	2:45	897	393	6	498	85	413	347	66
16.07.2017	3:00	918	375	9	534	85	449	340	109
16.07.2017	3:15	895	364	8	523	94	429	335	94
16.07.2017	3:30	873	362	7	504	99	405	329	76
16.07.2017	3:45	896	369	6	521	99	422	326	96
16.07.2017	4:00	906	386	34	487	92	395	325	70
16.07.2017	4:15	952	395	38	520	100	421	319	101
16.07.2017	4:30	929	374	34	521	112	409	319	89
16.07.2017	4:45	930	376	37	516	106	410	321	89
16.07.2017	5:00	907	363	49	495	97	398	303	96
16.07.2017	5:15	930	357	50	522	95	428	307	121
16.07.2017	5:30	908	371	52	484	90	394	305	89
16.07.2017	5:45	908	353	54	501	101	399	293	106
16.07.2017	6:00	921	359	44	518	101	417	289	128
16.07.2017	6:15	871	340	18	513	107	406	298	108
16.07.2017	6:30	898	361	9	527	94	434	299	134
16.07.2017	6:45	878	346	11	521	95	426	306	120
16.07.2017	7:00	937	351	8	579	94	485	321	163
16.07.2017	7:15	904	341	6	556	88	469	337	132

16.07.2017	7:30	973	339	8	627	107	519	364	155
16.07.2017	7:45	1.033	357	8	668	101	567	398	169
16.07.2017	8:00	1.029	362	7	659	96	563	441	121
16.07.2017	8:15	1.101	364	7	730	105	625	495	130
16.07.2017	8:30	1.140	357	25	758	104	654	556	98
16.07.2017	8:45	1.143	316	25	803	106	696	629	68
16.07.2017	9:00	1.184	328	34	822	103	719	694	26
16.07.2017	9:15	1.226	339	16	871	117	754	755	-1
16.07.2017	9:30	1.231	329	15	888	108	780	812	-32
16.07.2017	9:45	1.331	337	47	947	109	838	861	-23
16.07.2017	10:00	1.380	347	75	958	108	851	901	-51
16.07.2017	10:15	1.499	388	59	1.051	98	953	932	21
16.07.2017	10:30	1.520	442	53	1.025	96	929	955	-26
16.07.2017	10:45	1.582	469	58	1.056	110	946	976	-30
16.07.2017	11:00	1.666	452	58	1.156	143	1.013	998	14
16.07.2017	11:15	1.780	456	48	1.276	128	1.148	1.024	125
16.07.2017	11:30	1.714	469	46	1.199	137	1.063	1.051	11
16.07.2017	11:45	1.746	443	49	1.254	112	1.142	1.077	65
16.07.2017	12:00	1.738	456	35	1.248	101	1.146	1.095	52
16.07.2017	12:15	1.460	446	10	1.003	119	884	1.106	-222
16.07.2017	12:30	1.552	447	37	1.069	122	947	1.103	-157
16.07.2017	12:45	1.592	435	69	1.087	118	969	1.085	-116
16.07.2017	13:00	1.633	437	57	1.138	124	1.014	1.053	-40
16.07.2017	13:15	1.327	425	61	841	109	731	1.006	-274
16.07.2017	13:30	1.350	435	58	857	106	751	950	-200
16.07.2017	13:45	1.591	430	47	1.114	121	992	894	99
16.07.2017	14:00	1.376	409	37	930	106	824	844	-20
16.07.2017	14:15	1.452	415	40	998	99	899	806	93
16.07.2017	14:30	1.215	402	42	771	109	662	779	-116
16.07.2017	14:45	1.338	401	38	900	105	796	756	40
16.07.2017	15:00	1.349	434	48	867	107	760	734	27
16.07.2017	15:15	1.404	434	71	900	111	789	709	80
16.07.2017	15:30	1.407	468	80	860	110	750	682	68
16.07.2017	15:45	1.504	432	80	992	107	885	655	230
16.07.2017	16:00	1.322	440	87	796	102	694	630	64
16.07.2017	16:15	1.450	473	98	878	108	771	609	162
16.07.2017	16:30	1.403	436	85	882	110	772	593	179
16.07.2017	16:45	1.390	444	84	863	112	751	580	171
16.07.2017	17:00	1.372	439	75	858	127	731	577	155
16.07.2017	17:15	1.349	396	85	868	107	761	577	184
16.07.2017	17:30	1.353	386	78	888	111	778	587	190
16.07.2017	17:45	1.374	373	86	915	130	785	603	183
16.07.2017	18:00	1.446	388	118	940	138	802	622	180
16.07.2017	18:15	1.429	387	81	962	126	836	644	192
16.07.2017	18:30	1.412	389	72	951	141	810	669	140
16.07.2017	18:45	1.422	361	71	990	145	845	705	140
16.07.2017	19:00	1.414	366	58	990	155	835	737	99
16.07.2017	19:15	1.379	367	43	969	148	821	770	51
16.07.2017	19:30	1.381	378	38	964	153	812	804	7
16.07.2017	19:45	1.387	358	43	987	144	843	832	10
16.07.2017	20:00	1.388	354	42	991	128	863	854	9
16.07.2017	20:15	1.396	384	37	974	133	842	865	-23
16.07.2017	20:30	1.905	877	44	985	141	844	867	-23
16.07.2017	20:45	2.185	1.225	36	925	120	804	866	-62
16.07.2017	21:00	2.141	1.130	65	946	126	820	857	-37
16.07.2017	21:15	2.368	1.298	84	986	125	861	837	24
16.07.2017	21:30	2.341	1.247	91	1.004	165	839	819	20
16.07.2017	21:45	2.414	1.350	93	972	152	820	812	8

16.07.2017	22:00	2.487	1.453	85	949	136	813	816	-4
16.07.2017	22:15	2.535	1.529	78	928	124	804	796	8
16.07.2017	22:30	2.537	1.579	83	875	124	751	782	-31
16.07.2017	22:45	2.538	1.599	84	856	120	735	761	-25
16.07.2017	23:00	2.518	1.658	76	784	108	676	745	-69
16.07.2017	23:15	2.567	1.708	78	781	113	668	706	-38
16.07.2017	23:30	2.427	1.620	77	730	110	619	653	-33
16.07.2017	23:45	2.381	1.627	70	684	102	581	597	-16
17.07.2017	0:00	2.382	1.645	72	664	107	557	544	13
17.07.2017	0:15	2.340	1.696	53	590	108	481	502	-20
17.07.2017	0:30	2.365	1.742	54	569	100	468	452	16
17.07.2017	0:45	2.392	1.796	40	555	103	452	406	45
17.07.2017	1:00	2.414	1.805	43	566	112	454	372	81
17.07.2017	1:15	2.298	1.752	38	508	105	403	349	54
17.07.2017	1:30	2.272	1.705	42	525	102	423	334	88
17.07.2017	1:45	2.319	1.757	39	523	120	404	325	79
17.07.2017	2:00	2.298	1.738	40	520	128	392	318	74
17.07.2017	2:15	2.296	1.729	42	525	133	392	312	80
17.07.2017	2:30	2.266	1.683	60	523	134	389	307	82
17.07.2017	2:45	2.191	1.629	83	479	125	354	301	53
17.07.2017	3:00	2.095	1.537	71	486	123	363	297	66
17.07.2017	3:15	2.095	1.547	50	497	120	377	293	84
17.07.2017	3:30	2.190	1.664	37	489	119	371	289	82
17.07.2017	3:45	2.286	1.765	37	485	131	354	285	68
17.07.2017	4:00	2.333	1.808	34	491	123	367	287	80
17.07.2017	4:15	2.333	1.805	35	494	120	374	291	82
17.07.2017	4:30	2.309	1.766	37	506	124	383	298	84
17.07.2017	4:45	2.356	1.808	36	511	127	384	307	77
17.07.2017	5:00	2.308	1.726	45	537	132	405	316	90
17.07.2017	5:15	2.355	1.730	53	571	131	440	325	114
17.07.2017	5:30	2.262	1.690	42	529	124	405	331	75
17.07.2017	5:45	2.291	1.680	11	600	180	420	353	67
17.07.2017	6:00	2.355	1.671	8	677	208	469	392	77
17.07.2017	6:15	2.627	1.895	18	714	228	486	448	38
17.07.2017	6:30	2.863	2.053	25	785	244	542	515	27
17.07.2017	6:45	3.035	2.232	15	789	251	537	584	-47
17.07.2017	7:00	3.046	2.191	21	834	253	581	648	-67
17.07.2017	7:15	3.146	2.231	50	865	265	600	695	-96
17.07.2017	7:30	3.280	2.326	52	902	275	627	736	-109
17.07.2017	7:45	3.444	2.414	54	976	276	700	770	-71
17.07.2017	8:00	3.459	2.383	64	1.012	288	724	805	-81
17.07.2017	8:15	3.652	2.513	73	1.066	319	746	842	-96
17.07.2017	8:30	3.775	2.573	90	1.112	325	787	879	-92
17.07.2017	8:45	3.801	2.519	110	1.173	323	849	918	-69
17.07.2017	9:00	3.829	2.550	97	1.181	322	860	941	-82
17.07.2017	9:15	3.744	2.422	113	1.209	317	892	953	-60
17.07.2017	9:30	3.898	2.432	145	1.321	343	978	953	24
17.07.2017	9:45	3.990	2.590	129	1.272	334	937	948	-11
17.07.2017	10:00	3.994	2.640	124	1.230	314	916	940	-24
17.07.2017	10:15	3.877	2.611	118	1.147	354	794	933	-139
17.07.2017	10:30	3.759	2.617	106	1.036	342	694	928	-234
17.07.2017	10:45	4.110	2.668	88	1.353	337	1.016	925	91
17.07.2017	11:00	3.990	2.720	62	1.207	325	882	925	-43
17.07.2017	11:15	4.074	2.686	67	1.321	326	995	928	67
17.07.2017	11:30	3.889	2.587	68	1.234	346	888	935	-46
17.07.2017	11:45	4.122	2.669	72	1.381	350	1.030	945	85
17.07.2017	12:00	4.058	2.573	89	1.396	364	1.032	960	72
17.07.2017	12:15	3.757	2.323	89	1.345	358	987	979	8

17.07.2017	12:30	3.625	2.248	90	1.287	321	966	997	-30
17.07.2017	12:45	3.621	2.312	106	1.204	307	897	1.007	-111
17.07.2017	13:00	3.632	2.382	98	1.152	311	841	1.005	-164
17.07.2017	13:15	3.711	2.459	107	1.145	332	813	986	-173
17.07.2017	13:30	3.657	2.444	93	1.120	345	775	956	-181
17.07.2017	13:45	3.662	2.430	98	1.135	338	797	921	-124
17.07.2017	14:00	3.551	2.363	117	1.072	357	714	888	-174
17.07.2017	14:15	3.649	2.414	137	1.098	329	769	863	-94
17.07.2017	14:30	3.702	2.486	121	1.095	331	764	845	-81
17.07.2017	14:45	3.718	2.485	127	1.107	344	763	830	-67
17.07.2017	15:00	3.708	2.494	134	1.079	340	739	817	-77
17.07.2017	15:15	3.525	2.380	130	1.015	320	694	802	-107
17.07.2017	15:30	3.364	2.369	136	859	330	529	787	-258
17.07.2017	15:45	3.220	2.296	124	801	323	478	772	-294
17.07.2017	16:00	3.515	2.276	143	1.096	293	803	759	44
17.07.2017	16:15	3.401	2.162	130	1.109	285	824	748	76
17.07.2017	16:30	3.321	2.079	127	1.115	296	820	740	79
17.07.2017	16:45	3.213	2.027	126	1.061	296	764	736	28
17.07.2017	17:00	3.195	2.057	109	1.029	273	756	736	21
17.07.2017	17:15	3.081	1.971	71	1.040	275	764	736	28
17.07.2017	17:30	3.089	1.967	73	1.049	267	782	743	39
17.07.2017	17:45	3.098	1.969	75	1.055	248	807	754	53
17.07.2017	18:00	3.182	2.002	64	1.116	272	844	767	77
17.07.2017	18:15	3.120	1.985	65	1.071	252	819	783	35
17.07.2017	18:30	3.112	1.953	59	1.099	272	827	802	25
17.07.2017	18:45	2.973	1.888	49	1.036	274	762	831	-68
17.07.2017	19:00	2.918	1.866	26	1.026	242	783	852	-69
17.07.2017	19:15	2.914	1.794	37	1.082	262	821	874	-54
17.07.2017	19:30	3.022	1.896	43	1.083	269	814	895	-81
17.07.2017	19:45	2.990	1.880	46	1.064	239	825	910	-84
17.07.2017	20:00	3.020	1.865	44	1.111	232	878	917	-38
17.07.2017	20:15	2.959	1.836	85	1.038	223	815	914	-98
17.07.2017	20:30	2.948	1.850	78	1.020	201	819	904	-85
17.07.2017	20:45	2.889	1.792	78	1.019	195	823	890	-67
17.07.2017	21:00	2.844	1.792	76	976	191	785	875	-90
17.07.2017	21:15	2.893	1.830	83	980	175	806	864	-58
17.07.2017	21:30	2.887	1.787	78	1.021	199	822	854	-31
17.07.2017	21:45	2.957	1.853	94	1.011	206	805	849	-44
17.07.2017	22:00	2.912	1.826	94	991	187	804	852	-47
17.07.2017	22:15	2.842	1.777	92	973	187	786	835	-49
17.07.2017	22:30	2.844	1.840	84	920	168	752	814	-62
17.07.2017	22:45	2.775	1.826	78	870	151	720	786	-66
17.07.2017	23:00	2.681	1.782	78	821	152	669	751	-83
17.07.2017	23:15	2.708	1.809	62	837	162	675	708	-33
17.07.2017	23:30	2.615	1.813	39	764	130	634	660	-25
17.07.2017	23:45	2.570	1.838	46	686	119	567	607	-40
18.07.2017	0:00	2.503	1.787	56	660	122	538	554	-16
18.07.2017	0:15	2.453	1.771	58	624	126	498	502	-4
18.07.2017	0:30	2.408	1.744	51	613	120	493	452	41
18.07.2017	0:45	2.366	1.756	45	565	127	438	406	32
18.07.2017	1:00	2.409	1.781	44	584	118	465	372	93
18.07.2017	1:15	2.345	1.767	41	538	114	424	349	75
18.07.2017	1:30	2.290	1.725	37	527	125	402	334	68
18.07.2017	1:45	2.403	1.781	80	542	127	415	325	91
18.07.2017	2:00	2.357	1.758	89	510	135	375	318	57
18.07.2017	2:15	2.308	1.693	87	528	138	390	312	78
18.07.2017	2:30	2.238	1.650	82	506	123	383	307	76
18.07.2017	2:45	2.166	1.578	71	516	128	388	301	87

18.07.2017	3:00	2.235	1.629	70	537	138	398	297	101
18.07.2017	3:15	2.379	1.788	74	518	137	381	293	88
18.07.2017	3:30	2.380	1.810	67	502	130	372	289	83
18.07.2017	3:45	2.332	1.745	80	507	128	379	285	93
18.07.2017	4:00	2.286	1.740	84	462	115	347	287	60
18.07.2017	4:15	2.355	1.754	89	513	125	388	291	97
18.07.2017	4:30	2.308	1.724	77	507	134	373	298	75
18.07.2017	4:45	2.378	1.748	87	542	134	408	307	101
18.07.2017	5:00	2.379	1.788	41	551	133	418	316	102
18.07.2017	5:15	2.355	1.729	46	579	139	440	325	114
18.07.2017	5:30	2.331	1.729	47	556	137	419	332	87
18.07.2017	5:45	2.356	1.711	58	588	176	412	353	59
18.07.2017	6:00	2.435	1.735	65	636	188	448	392	56
18.07.2017	6:15	2.812	2.008	71	733	240	493	448	45
18.07.2017	6:30	2.977	2.158	57	762	241	521	515	6
18.07.2017	6:45	3.061	2.214	47	799	241	558	584	-26
18.07.2017	7:00	3.138	2.267	51	820	264	556	648	-92
18.07.2017	7:15	3.359	2.392	35	932	293	639	695	-57
18.07.2017	7:30	3.495	2.528	57	910	299	611	736	-125
18.07.2017	7:45	3.697	2.630	100	967	300	667	770	-103
18.07.2017	8:00	3.778	2.627	116	1.034	312	722	805	-82
18.07.2017	8:15	4.014	2.724	114	1.177	328	848	842	6
18.07.2017	8:30	4.031	2.746	121	1.163	350	814	878	-65
18.07.2017	8:45	4.076	2.730	115	1.231	325	905	918	-13
18.07.2017	9:00	3.994	2.641	141	1.213	330	882	941	-59
18.07.2017	9:15	3.857	2.481	128	1.248	345	903	952	-49
18.07.2017	9:30	4.009	2.582	133	1.294	374	920	953	-33
18.07.2017	9:45	4.070	2.590	143	1.336	369	967	948	19
18.07.2017	10:00	3.959	2.576	95	1.288	350	938	939	-1
18.07.2017	10:15	3.944	2.533	94	1.317	356	961	933	29
18.07.2017	10:30	4.000	2.595	84	1.321	364	957	928	29
18.07.2017	10:45	3.960	2.607	81	1.273	328	945	925	20
18.07.2017	11:00	4.016	2.588	81	1.347	331	1.016	925	91
18.07.2017	11:15	4.056	2.651	105	1.300	320	980	928	52
18.07.2017	11:30	4.076	2.656	106	1.314	322	992	935	57
18.07.2017	11:45	4.222	2.718	103	1.401	323	1.077	945	132
18.07.2017	12:00	4.077	2.566	100	1.411	334	1.077	960	117
18.07.2017	12:15	3.786	2.430	87	1.269	349	920	979	-59
18.07.2017	12:30	3.558	2.360	99	1.098	336	763	997	-234
18.07.2017	12:45	3.682	2.411	108	1.164	347	816	1.007	-190
18.07.2017	13:00	4.078	2.585	137	1.356	326	1.030	1.005	25
18.07.2017	13:15	4.350	2.604	169	1.576	324	1.252	986	266
18.07.2017	13:30	4.287	2.639	177	1.470	328	1.143	956	187
18.07.2017	13:45	4.132	2.555	172	1.405	310	1.096	921	175
18.07.2017	14:00	3.778	2.488	161	1.130	312	818	888	-70
18.07.2017	14:15	3.637	2.427	171	1.039	301	738	863	-125
18.07.2017	14:30	3.817	2.451	159	1.207	330	877	845	33
18.07.2017	14:45	3.849	2.554	158	1.137	329	808	830	-22
18.07.2017	15:00	3.917	2.553	167	1.197	334	863	816	47
18.07.2017	15:15	3.485	2.448	151	887	351	536	802	-266
18.07.2017	15:30	3.658	2.394	110	1.154	339	815	786	29
18.07.2017	15:45	3.765	2.295	98	1.372	322	1.050	772	278
18.07.2017	16:00	3.676	2.344	115	1.217	306	911	759	152
18.07.2017	16:15	3.513	2.270	128	1.116	321	795	748	48
18.07.2017	16:30	3.379	2.194	96	1.089	317	772	740	31
18.07.2017	16:45	3.274	2.127	86	1.060	311	749	736	13
18.07.2017	17:00	3.315	2.118	84	1.113	300	813	736	77
18.07.2017	17:15	3.249	2.024	108	1.117	298	819	736	83

18.07.2017	17:30	3.261	2.069	118	1.074	290	784	743	41
18.07.2017	17:45	3.189	2.007	118	1.064	290	774	754	20
18.07.2017	18:00	3.220	1.944	131	1.144	285	859	767	91
18.07.2017	18:15	3.251	1.961	160	1.130	289	842	783	58
18.07.2017	18:30	3.185	1.920	153	1.112	297	815	802	13
18.07.2017	18:45	3.137	1.878	142	1.117	298	819	830	-11
18.07.2017	19:00	2.932	1.761	120	1.050	275	775	852	-77
18.07.2017	19:15	2.888	1.731	79	1.078	282	796	874	-78
18.07.2017	19:30	2.885	1.744	51	1.090	287	804	895	-91
18.07.2017	19:45	2.856	1.740	50	1.066	273	793	910	-116
18.07.2017	20:00	2.956	1.824	47	1.085	278	807	916	-110
18.07.2017	20:15	2.929	1.829	43	1.056	258	799	913	-115
18.07.2017	20:30	2.920	1.785	43	1.092	250	841	904	-62
18.07.2017	20:45	2.841	1.741	42	1.058	251	808	890	-82
18.07.2017	21:00	2.772	1.649	51	1.071	257	814	875	-61
18.07.2017	21:15	2.765	1.648	48	1.068	233	835	864	-29
18.07.2017	21:30	2.808	1.701	63	1.045	216	828	853	-25
18.07.2017	21:45	2.785	1.678	87	1.019	201	818	850	-32
18.07.2017	22:00	2.832	1.722	82	1.028	209	819	851	-32
18.07.2017	22:15	2.855	1.717	104	1.034	203	831	835	-4
18.07.2017	22:30	2.764	1.722	101	942	187	755	814	-59
18.07.2017	22:45	2.721	1.767	96	858	161	698	786	-88
18.07.2017	23:00	2.752	1.823	81	848	165	683	751	-68
18.07.2017	23:15	2.726	1.761	80	886	161	724	708	17
18.07.2017	23:30	2.707	1.826	75	806	159	646	659	-13
18.07.2017	23:45	2.661	1.849	78	733	148	586	607	-21
19.07.2017	0:00	2.608	1.825	73	710	141	570	554	16
19.07.2017	0:15	2.492	1.776	77	639	130	509	502	7
19.07.2017	0:30	2.494	1.805	60	629	130	499	452	47
19.07.2017	0:45	2.410	1.788	39	583	120	463	406	57
19.07.2017	1:00	2.454	1.819	55	580	126	453	372	81
19.07.2017	1:15	2.407	1.790	61	557	130	426	349	78
19.07.2017	1:30	2.412	1.809	55	549	134	415	334	81
19.07.2017	1:45	2.294	1.719	41	533	124	409	325	84
19.07.2017	2:00	2.248	1.657	42	549	130	419	318	101
19.07.2017	2:15	2.245	1.659	44	542	133	409	312	97
19.07.2017	2:30	2.270	1.700	44	526	133	393	307	86
19.07.2017	2:45	2.175	1.604	45	525	127	398	301	97
19.07.2017	3:00	2.140	1.521	82	537	146	391	297	95
19.07.2017	3:15	2.212	1.596	82	534	140	394	293	101
19.07.2017	3:30	2.212	1.612	72	527	140	387	289	99
19.07.2017	3:45	2.237	1.641	88	508	131	377	285	92
19.07.2017	4:00	2.237	1.641	90	506	131	375	287	88
19.07.2017	4:15	2.261	1.681	70	509	132	377	291	86
19.07.2017	4:30	2.282	1.677	49	557	137	420	298	122
19.07.2017	4:45	2.236	1.657	59	520	135	385	307	78
19.07.2017	5:00	2.260	1.650	58	552	124	427	316	111
19.07.2017	5:15	2.306	1.659	54	593	143	450	325	125
19.07.2017	5:30	2.307	1.692	54	561	127	434	332	102
19.07.2017	5:45	2.331	1.684	68	579	166	414	353	61
19.07.2017	6:00	2.436	1.722	46	667	213	455	392	63
19.07.2017	6:15	2.615	1.891	29	696	218	478	448	30
19.07.2017	6:30	2.807	2.004	29	774	218	556	515	41
19.07.2017	6:45	2.999	2.176	35	788	234	554	584	-30
19.07.2017	7:00	3.135	2.266	42	827	238	590	647	-58
19.07.2017	7:15	3.292	2.346	57	889	270	619	695	-76
19.07.2017	7:30	3.386	2.405	63	918	282	636	736	-99
19.07.2017	7:45	3.456	2.460	73	922	283	639	770	-131

19.07.2017	8:00	3.566	2.390	90	1.085	326	760	805	-45
19.07.2017	8:15	3.717	2.460	85	1.172	336	836	842	-6
19.07.2017	8:30	3.665	2.406	94	1.165	336	829	878	-49
19.07.2017	8:45	3.714	2.389	105	1.220	313	907	918	-11
19.07.2017	9:00	3.749	2.387	122	1.241	351	890	941	-51
19.07.2017	9:15	3.701	2.304	142	1.255	353	903	952	-49
19.07.2017	9:30	3.818	2.393	133	1.292	353	939	953	-14
19.07.2017	9:45	4.005	2.567	147	1.291	376	915	948	-32
19.07.2017	10:00	3.998	2.537	141	1.319	367	952	939	13
19.07.2017	10:15	4.003	2.579	137	1.287	374	913	932	-19
19.07.2017	10:30	4.118	2.665	132	1.322	364	958	928	30
19.07.2017	10:45	4.165	2.724	140	1.301	364	938	924	13
19.07.2017	11:00	4.196	2.714	138	1.344	364	980	925	55
19.07.2017	11:15	4.104	2.664	106	1.335	342	992	927	65
19.07.2017	11:30	4.079	2.640	88	1.351	351	1.000	935	65
19.07.2017	11:45	4.143	2.675	81	1.386	369	1.018	945	73
19.07.2017	12:00	4.010	2.588	82	1.341	346	994	960	34
19.07.2017	12:15	3.888	2.541	75	1.273	330	943	979	-36
19.07.2017	12:30	3.859	2.493	107	1.258	321	937	996	-59
19.07.2017	12:45	3.775	2.449	121	1.205	329	876	1.007	-131
19.07.2017	13:00	3.907	2.620	128	1.159	328	832	1.005	-173
19.07.2017	13:15	3.946	2.661	128	1.157	313	844	986	-142
19.07.2017	13:30	3.938	2.659	139	1.140	317	823	955	-133
19.07.2017	13:45	3.835	2.652	107	1.076	331	745	921	-176
19.07.2017	14:00	3.778	2.553	116	1.108	348	761	888	-127
19.07.2017	14:15	3.782	2.577	109	1.096	351	746	875	-129
19.07.2017	14:30	3.812	2.589	149	1.074	319	754	844	-90
19.07.2017	14:45	3.632	2.420	149	1.063	325	738	830	-92
19.07.2017	15:00	3.634	2.417	153	1.064	332	732	816	-84
19.07.2017	15:15	3.568	2.350	147	1.071	323	748	801	-54
19.07.2017	15:30	3.547	2.286	160	1.101	339	762	786	-25
19.07.2017	15:45	3.484	2.267	160	1.058	333	725	772	-47
19.07.2017	16:00	3.486	2.299	158	1.028	327	701	759	-58
19.07.2017	16:15	3.429	2.209	150	1.071	328	743	748	-5
19.07.2017	16:30	3.287	2.070	139	1.077	345	732	740	-8
19.07.2017	16:45	3.135	1.945	133	1.057	343	714	736	-22
19.07.2017	17:00	3.232	1.991	136	1.105	337	768	736	32
19.07.2017	17:15	3.205	1.943	137	1.126	339	786	735	51
19.07.2017	17:30	2.981	1.814	82	1.086	312	773	742	31
19.07.2017	17:45	2.997	1.812	89	1.096	311	784	754	31
19.07.2017	18:00	2.995	1.823	85	1.088	312	776	767	9
19.07.2017	18:15	3.020	1.784	97	1.139	315	824	783	41
19.07.2017	18:30	2.932	1.766	108	1.059	303	756	802	-46
19.07.2017	18:45	2.844	1.705	106	1.032	296	736	830	-94
19.07.2017	19:00	2.893	1.718	78	1.097	287	810	852	-42
19.07.2017	19:15	2.996	1.785	78	1.133	292	841	874	-33
19.07.2017	19:30	2.936	1.769	54	1.113	262	851	895	-44
19.07.2017	19:45	2.941	1.752	50	1.138	260	879	910	-31
19.07.2017	20:00	2.902	1.740	53	1.109	246	863	916	-53
19.07.2017	20:15	2.963	1.806	94	1.064	231	832	913	-81
19.07.2017	20:30	2.865	1.746	87	1.032	221	811	904	-92
19.07.2017	20:45	2.867	1.695	111	1.061	226	834	889	-55
19.07.2017	21:00	2.790	1.639	105	1.046	220	826	875	-49
19.07.2017	21:15	2.867	1.690	98	1.080	203	877	863	13
19.07.2017	21:30	2.764	1.632	82	1.050	206	844	853	-9
19.07.2017	21:45	2.740	1.599	81	1.060	227	833	851	-18
19.07.2017	22:00	2.647	1.518	81	1.048	210	838	851	-13
19.07.2017	22:15	2.649	1.551	87	1.012	201	811	835	-24

19.07.2017	22:30	2.651	1.630	86	935	177	758	813	-56
19.07.2017	22:45	2.699	1.677	96	926	177	749	785	-37
19.07.2017	23:00	2.565	1.670	98	797	149	649	751	-102
19.07.2017	23:15	2.625	1.707	66	852	148	703	708	-4
19.07.2017	23:30	2.562	1.736	40	786	136	649	659	-10
19.07.2017	23:45	2.444	1.668	41	735	124	611	607	4
20.07.2017	0:00	2.375	1.661	41	673	114	558	554	5
20.07.2017	0:15	2.378	1.671	44	663	119	543	502	42
20.07.2017	0:30	2.308	1.630	41	637	127	510	454	56
20.07.2017	0:45	2.358	1.701	54	604	130	474	412	62
20.07.2017	1:00	2.289	1.653	56	580	126	454	379	75
20.07.2017	1:15	2.220	1.636	54	529	115	413	355	58
20.07.2017	1:30	2.238	1.618	58	562	120	443	341	102
20.07.2017	1:45	2.237	1.602	78	557	130	426	331	95
20.07.2017	2:00	2.213	1.588	78	547	138	409	324	85
20.07.2017	2:15	2.212	1.560	83	569	143	426	318	107
20.07.2017	2:30	2.071	1.451	79	541	143	398	313	84
20.07.2017	2:45	2.141	1.499	93	549	130	419	308	111
20.07.2017	3:00	2.187	1.540	96	551	142	409	304	105
20.07.2017	3:15	2.188	1.566	82	539	134	406	300	106
20.07.2017	3:30	2.141	1.561	49	531	134	397	296	101
20.07.2017	3:45	2.188	1.604	46	538	138	400	295	105
20.07.2017	4:00	2.141	1.566	39	536	135	402	297	105
20.07.2017	4:15	2.187	1.581	45	561	125	436	301	135
20.07.2017	4:30	2.164	1.576	45	543	138	404	308	96
20.07.2017	4:45	2.187	1.589	39	559	149	411	317	94
20.07.2017	5:00	2.188	1.588	17	582	144	438	326	113
20.07.2017	5:15	2.234	1.596	24	614	137	477	335	142
20.07.2017	5:30	2.187	1.563	23	600	144	457	337	119
20.07.2017	5:45	2.280	1.613	28	639	185	454	353	101
20.07.2017	6:00	2.304	1.623	31	651	210	441	392	49
20.07.2017	6:15	2.594	1.802	21	771	256	516	448	68
20.07.2017	6:30	2.686	1.903	23	761	242	520	515	5
20.07.2017	6:45	2.865	2.013	22	830	263	567	584	-17
20.07.2017	7:00	3.004	2.143	41	820	268	552	647	-95
20.07.2017	7:15	3.183	2.215	75	893	276	616	695	-79
20.07.2017	7:30	3.364	2.296	124	944	291	654	736	-82
20.07.2017	7:45	3.489	2.389	136	964	287	677	770	-93
20.07.2017	8:00	3.650	2.479	155	1.016	292	724	805	-81
20.07.2017	8:15	3.715	2.480	136	1.100	336	764	842	-77
20.07.2017	8:30	3.770	2.449	136	1.184	336	848	878	-30
20.07.2017	8:45	3.781	2.500	116	1.165	336	829	918	-88
20.07.2017	9:00	3.648	2.392	100	1.156	330	827	941	-114
20.07.2017	9:15	3.497	2.216	90	1.192	341	851	952	-101
20.07.2017	9:30	3.588	2.291	123	1.174	315	858	953	-94
20.07.2017	9:45	3.706	2.413	113	1.180	329	850	947	-97
20.07.2017	10:00	3.797	2.478	93	1.226	311	914	939	-25
20.07.2017	10:15	3.954	2.523	86	1.345	331	1.014	932	82
20.07.2017	10:30	3.934	2.606	87	1.240	318	922	928	-6
20.07.2017	10:45	4.025	2.669	86	1.271	318	952	924	28
20.07.2017	11:00	4.210	2.735	99	1.376	315	1.061	925	137
20.07.2017	11:15	4.188	2.632	129	1.427	364	1.063	927	136
20.07.2017	11:30	4.286	2.645	138	1.503	365	1.138	934	204
20.07.2017	11:45	4.224	2.570	138	1.516	367	1.149	945	204
20.07.2017	12:00	4.100	2.415	156	1.530	353	1.177	960	217
20.07.2017	12:15	3.808	2.300	155	1.353	321	1.031	979	53
20.07.2017	12:30	3.756	2.247	189	1.319	325	994	996	-3
20.07.2017	12:45	3.778	2.283	184	1.311	323	989	1.006	-18

20.07.2017	13:00	3.852	2.363	175	1.313	319	994	1.005	-11
20.07.2017	13:15	3.884	2.388	180	1.316	317	999	986	13
20.07.2017	13:30	3.919	2.460	186	1.274	316	958	955	2
20.07.2017	13:45	3.882	2.490	119	1.273	319	955	920	34
20.07.2017	14:00	3.845	2.523	117	1.205	297	908	888	20
20.07.2017	14:15	3.765	2.433	119	1.212	309	903	863	40
20.07.2017	14:30	3.786	2.395	126	1.265	315	950	844	106
20.07.2017	14:45	3.701	2.307	125	1.269	327	942	830	112
20.07.2017	15:00	3.603	2.234	127	1.242	335	907	816	90
20.07.2017	15:15	3.697	2.293	122	1.282	340	942	801	140
20.07.2017	15:30	3.551	2.251	115	1.186	330	856	786	70
20.07.2017	15:45	3.527	2.193	112	1.222	332	890	772	118
20.07.2017	16:00	3.412	2.087	122	1.203	317	886	759	128
20.07.2017	16:15	3.321	2.057	161	1.103	291	811	748	64
20.07.2017	16:30	3.198	2.034	144	1.020	276	744	740	4
20.07.2017	16:45	3.080	1.960	123	997	266	731	736	-5
20.07.2017	17:00	3.055	1.871	127	1.057	271	786	735	51
20.07.2017	17:15	2.995	1.797	127	1.071	264	807	735	71
20.07.2017	17:30	2.942	1.756	113	1.072	261	811	742	69
20.07.2017	17:45	2.959	1.723	113	1.123	272	851	754	98
20.07.2017	18:00	3.009	1.766	110	1.133	271	862	767	95
20.07.2017	18:15	3.005	1.659	134	1.212	286	926	783	143
20.07.2017	18:30	2.902	1.577	135	1.190	269	920	802	119
20.07.2017	18:45	2.876	1.566	134	1.176	273	903	830	73
20.07.2017	19:00	2.870	1.638	109	1.124	274	850	852	-2
20.07.2017	19:15	2.811	1.666	48	1.097	249	847	874	-27
20.07.2017	19:30	2.781	1.632	51	1.098	242	857	895	-38
20.07.2017	19:45	2.721	1.661	49	1.011	236	775	909	-134
20.07.2017	20:00	2.743	1.621	48	1.074	232	842	916	-74
20.07.2017	20:15	2.723	1.578	48	1.097	233	865	913	-48
20.07.2017	20:30	2.650	1.591	50	1.009	203	807	904	-97
20.07.2017	20:45	2.664	1.587	58	1.019	212	807	889	-82
20.07.2017	21:00	2.670	1.556	57	1.057	218	840	875	-35
20.07.2017	21:15	2.634	1.527	52	1.055	192	862	863	-1
20.07.2017	21:30	2.609	1.552	41	1.016	190	827	853	-27
20.07.2017	21:45	2.626	1.531	69	1.027	192	835	853	-18
20.07.2017	22:00	2.642	1.519	83	1.039	202	837	851	-14
20.07.2017	22:15	2.571	1.487	82	1.003	189	813	835	-21
20.07.2017	22:30	2.501	1.452	84	965	150	815	813	2
20.07.2017	22:45	2.434	1.459	82	894	140	754	785	-32
20.07.2017	23:00	2.413	1.488	78	847	140	707	751	-44
20.07.2017	23:15	2.369	1.466	83	821	127	694	708	-14
20.07.2017	23:30	2.304	1.450	90	764	123	641	659	-18
20.07.2017	23:45	2.187	1.351	87	749	120	629	607	22
21.07.2017	0:00	2.166	1.382	83	701	122	579	553	26
21.07.2017	0:15	2.096	1.333	74	689	133	556	502	54
21.07.2017	0:30	2.049	1.327	77	646	123	523	452	71
21.07.2017	0:45	1.986	1.356	45	584	113	471	406	65
21.07.2017	1:00	2.050	1.407	40	603	121	482	372	110
21.07.2017	1:15	2.007	1.412	39	556	115	441	349	92
21.07.2017	1:30	1.958	1.380	39	539	115	424	334	90
21.07.2017	1:45	2.009	1.410	40	558	129	430	325	105
21.07.2017	2:00	2.076	1.463	52	560	135	426	318	108
21.07.2017	2:15	2.056	1.457	53	546	144	402	312	91
21.07.2017	2:30	1.985	1.392	53	540	140	400	307	93
21.07.2017	2:45	1.865	1.285	44	536	132	404	301	103
21.07.2017	3:00	1.859	1.275	60	524	133	391	297	94
21.07.2017	3:15	2.045	1.426	75	544	131	413	293	120

21.07.2017	3:30	1.952	1.395	52	505	125	380	289	91
21.07.2017	3:45	1.927	1.369	39	519	131	388	285	103
21.07.2017	4:00	1.951	1.395	38	518	125	393	287	107
21.07.2017	4:15	2.070	1.500	43	527	139	388	291	97
21.07.2017	4:30	2.000	1.447	40	512	124	388	298	90
21.07.2017	4:45	1.974	1.367	42	565	142	423	307	116
21.07.2017	5:00	1.999	1.428	41	530	129	401	315	86
21.07.2017	5:15	1.997	1.360	53	583	131	452	325	127
21.07.2017	5:30	2.044	1.395	60	589	135	454	334	120
21.07.2017	5:45	2.092	1.439	60	593	167	425	353	72
21.07.2017	6:00	2.167	1.464	18	684	217	468	391	76
21.07.2017	6:15	2.353	1.588	20	744	255	489	448	41
21.07.2017	6:30	2.550	1.771	21	757	246	512	515	-3
21.07.2017	6:45	2.817	1.954	20	843	260	583	584	-1
21.07.2017	7:00	2.861	1.982	38	842	258	584	647	-64
21.07.2017	7:15	3.033	2.049	53	931	282	649	695	-46
21.07.2017	7:30	3.173	2.114	69	990	293	697	736	-39
21.07.2017	7:45	3.223	2.119	73	1.031	286	744	770	-26
21.07.2017	8:00	3.298	2.140	93	1.065	289	776	805	-29
21.07.2017	8:15	3.488	2.214	78	1.196	334	862	842	20
21.07.2017	8:30	3.531	2.193	92	1.246	348	898	878	20
21.07.2017	8:45	3.441	2.106	122	1.213	325	888	918	-29
21.07.2017	9:00	3.455	2.081	125	1.249	336	913	941	-28
21.07.2017	9:15	3.305	1.932	134	1.239	340	899	952	-53
21.07.2017	9:30	3.561	2.085	150	1.326	360	966	953	13
21.07.2017	9:45	3.555	2.116	152	1.287	345	942	947	-5
21.07.2017	10:00	3.604	1.317	126	1.317	317	1.000	939	61
21.07.2017	10:15	3.540	2.130	128	1.283	328	956	932	23
21.07.2017	10:30	3.610	2.166	132	1.312	340	972	928	45
21.07.2017	10:45	3.491	2.132	137	1.222	331	891	924	-33
21.07.2017	11:00	3.487	2.143	141	1.203	365	838	925	-87
21.07.2017	11:15	3.548	2.139	123	1.286	368	918	927	-9
21.07.2017	11:30	3.643	2.227	90	1.325	349	977	934	42
21.07.2017	11:45	3.487	2.111	92	1.284	327	957	945	12
21.07.2017	12:00	3.469	2.004	95	1.369	312	1.057	960	97
21.07.2017	12:15	3.311	1.889	98	1.325	310	1.015	979	36
21.07.2017	12:30	3.263	1.807	113	1.343	308	1.034	996	38
21.07.2017	12:45	3.320	1.901	114	1.305	313	993	1.007	-14
21.07.2017	13:00	3.271	1.941	117	1.213	315	898	1.004	-106
21.07.2017	13:15	3.297	1.933	113	1.252	325	927	986	-59
21.07.2017	13:30	3.219	1.915	109	1.195	312	883	955	-72
21.07.2017	13:45	3.036	1.749	114	1.173	297	876	920	-44
21.07.2017	14:00	2.746	1.543	103	1.100	316	784	888	-104
21.07.2017	14:15	2.694	1.570	80	1.044	317	727	863	-136
21.07.2017	14:30	2.489	1.570	79	840	302	538	844	-307
21.07.2017	14:45	2.556	1.491	71	994	299	695	830	-135
21.07.2017	15:00	2.695	1.525	78	1.092	299	793	816	-24
21.07.2017	15:15	2.964	1.618	107	1.239	306	932	801	131
21.07.2017	15:30	2.806	1.604	109	1.092	284	808	786	22
21.07.2017	15:45	2.787	1.589	115	1.084	298	785	772	14
21.07.2017	16:00	2.824	1.569	97	1.158	292	865	759	106
21.07.2017	16:15	2.727	1.498	112	1.117	301	815	748	68
21.07.2017	16:30	2.536	1.359	95	1.082	307	775	740	35
21.07.2017	16:45	2.486	1.423	96	968	301	666	736	-69
21.07.2017	17:00	2.653	1.390	108	1.154	295	859	735	124
21.07.2017	17:15	2.583	1.378	116	1.089	278	811	735	76
21.07.2017	17:30	2.517	1.377	122	1.018	266	752	742	9
21.07.2017	17:45	2.555	1.385	114	1.056	270	786	753	32

21.07.2017	18:00	2.506	1.319	105	1.083	268	814	767	47
21.07.2017	18:15	2.403	1.231	84	1.088	262	827	783	44
21.07.2017	18:30	2.402	1.188	94	1.120	270	850	802	49
21.07.2017	18:45	2.304	1.158	85	1.061	266	795	830	-35
21.07.2017	19:00	2.214	1.098	43	1.072	273	800	852	-52
21.07.2017	19:15	2.050	1.010	49	991	255	736	874	-138
21.07.2017	19:30	2.013	913	65	1.035	245	790	895	-105
21.07.2017	19:45	1.884	819	54	1.011	240	772	909	-138
21.07.2017	20:00	1.815	732	50	1.034	245	788	916	-128
21.07.2017	20:15	1.792	702	37	1.053	234	818	913	-95
21.07.2017	20:30	1.774	689	39	1.047	217	830	903	-73
21.07.2017	20:45	1.791	709	66	1.016	209	807	889	-83
21.07.2017	21:00	1.872	742	88	1.042	214	829	875	-46
21.07.2017	21:15	1.893	722	89	1.082	201	880	863	17
21.07.2017	21:30	1.930	727	108	1.095	229	866	853	13
21.07.2017	21:45	1.951	732	99	1.121	237	883	854	30
21.07.2017	22:00	2.001	742	103	1.156	238	918	851	66
21.07.2017	22:15	1.942	737	85	1.120	243	877	835	42
21.07.2017	22:30	1.873	730	85	1.057	218	839	813	26
21.07.2017	22:45	1.757	671	81	1.005	192	813	785	28
21.07.2017	23:00	1.689	664	79	946	173	773	751	22
21.07.2017	23:15	1.642	660	80	902	169	733	708	25
21.07.2017	23:30	1.613	660	97	857	149	707	659	48
21.07.2017	23:45	1.582	681	92	810	142	668	607	61
22.07.2017	0:00	1.515	667	55	793	140	653	553	100
22.07.2017	0:15	1.426	656	39	731	156	575	521	55
22.07.2017	0:30	1.354	603	38	713	147	567	495	72
22.07.2017	0:45	1.287	590	37	660	136	524	471	53
22.07.2017	1:00	1.311	600	38	673	145	529	450	79
22.07.2017	1:15	1.265	597	42	627	140	486	425	61
22.07.2017	1:30	1.268	609	61	599	124	475	399	76
22.07.2017	1:45	1.248	627	55	566	129	437	373	64
22.07.2017	2:00	1.247	615	48	584	139	445	351	94
22.07.2017	2:15	1.263	611	56	596	139	457	336	121
22.07.2017	2:30	1.237	591	67	578	144	434	326	108
22.07.2017	2:45	1.212	558	72	582	130	453	320	133
22.07.2017	3:00	1.141	514	69	558	130	427	317	110
22.07.2017	3:15	1.118	524	47	547	142	405	314	91
22.07.2017	3:30	1.117	510	48	559	129	430	312	118
22.07.2017	3:45	1.093	499	39	555	134	421	309	112
22.07.2017	4:00	1.070	489	38	543	132	412	309	103
22.07.2017	4:15	1.023	456	40	528	135	392	310	82
22.07.2017	4:30	1.045	432	44	570	147	422	312	111
22.07.2017	4:45	1.070	458	55	557	148	409	314	95
22.07.2017	5:00	1.071	453	56	562	137	425	315	110
22.07.2017	5:15	1.047	427	52	568	141	427	316	112
22.07.2017	5:30	1.025	434	29	561	135	426	313	114
22.07.2017	5:45	1.070	447	15	608	178	430	311	119
22.07.2017	6:00	1.094	480	13	601	200	401	320	81
22.07.2017	6:15	1.194	532	11	651	188	463	335	128
22.07.2017	6:30	1.201	552	8	641	192	449	356	92
22.07.2017	6:45	1.229	555	11	663	208	455	385	70
22.07.2017	7:00	1.268	551	11	707	207	500	421	79
22.07.2017	7:15	1.365	575	17	772	230	542	460	82
22.07.2017	7:30	1.358	580	22	756	228	528	508	19
22.07.2017	7:45	1.380	568	20	792	226	566	560	7
22.07.2017	8:00	1.464	571	30	863	235	628	612	16
22.07.2017	8:15	1.548	579	65	904	250	654	664	-10

22.07.2017	8:30	1.634	581	75	978	259	719	713	5
22.07.2017	8:45	1.763	587	81	1.096	281	815	768	47
22.07.2017	9:00	1.759	572	77	1.111	293	817	812	6
22.07.2017	9:15	1.746	571	78	1.097	289	808	850	-41
22.07.2017	9:30	1.785	587	80	1.118	277	841	881	-40
22.07.2017	9:45	2.023	595	100	1.327	256	1.071	906	165
22.07.2017	10:00	2.039	633	91	1.315	261	1.054	923	131
22.07.2017	10:15	2.060	645	69	1.346	276	1.070	934	136
22.07.2017	10:30	1.974	634	59	1.280	280	1.001	939	62
22.07.2017	10:45	2.028	627	19	1.383	297	1.086	942	145
22.07.2017	11:00	2.016	621	19	1.376	277	1.100	946	154
22.07.2017	11:15	1.927	617	18	1.292	269	1.023	954	69
22.07.2017	11:30	1.984	602	21	1.361	290	1.071	965	106
22.07.2017	11:45	1.930	595	17	1.318	289	1.029	979	49
22.07.2017	12:00	2.093	565	20	1.508	282	1.226	994	232
22.07.2017	12:15	1.617	509	27	1.081	268	813	1.010	-196
22.07.2017	12:30	1.692	506	44	1.142	260	882	1.022	-140
22.07.2017	12:45	1.855	511	67	1.277	259	1.018	1.028	-10
22.07.2017	13:00	1.792	512	59	1.221	259	963	1.025	-63
22.07.2017	13:15	1.753	507	68	1.179	242	937	1.012	-75
22.07.2017	13:30	1.740	508	62	1.170	283	888	991	-103
22.07.2017	13:45	1.814	516	42	1.256	271	985	964	21
22.07.2017	14:00	1.748	522	73	1.153	262	891	933	-42
22.07.2017	14:15	1.852	520	85	1.248	263	984	901	84
22.07.2017	14:30	1.781	512	96	1.173	254	919	871	49
22.07.2017	14:45	1.805	532	87	1.187	257	930	843	87
22.07.2017	15:00	1.765	516	92	1.157	273	885	823	62
22.07.2017	15:15	1.712	508	90	1.114	271	843	810	33
22.07.2017	15:30	1.627	526	87	1.014	264	750	802	-51
22.07.2017	15:45	1.654	544	100	1.010	260	750	797	-47
22.07.2017	16:00	1.569	530	89	950	231	719	792	-72
22.07.2017	16:15	1.576	498	109	969	232	738	785	-47
22.07.2017	16:30	1.655	500	89	1.066	251	815	778	37
22.07.2017	16:45	1.607	478	89	1.040	221	819	773	46
22.07.2017	17:00	1.566	476	91	999	218	781	772	9
22.07.2017	17:15	1.579	507	41	1.030	232	798	773	25
22.07.2017	17:30	1.591	507	45	1.039	247	792	783	9
22.07.2017	17:45	1.563	504	45	1.014	246	768	799	-30
22.07.2017	18:00	1.544	505	46	993	220	773	819	-46
22.07.2017	18:15	1.587	492	76	1.019	221	798	843	-45
22.07.2017	18:30	1.596	490	74	1.032	246	786	869	-83
22.07.2017	18:45	1.683	506	77	1.100	244	856	901	-45
22.07.2017	19:00	1.509	480	51	978	229	749	924	-176
22.07.2017	19:15	1.572	506	42	1.024	248	776	941	-165
22.07.2017	19:30	1.572	511	42	1.019	228	791	953	-162
22.07.2017	19:45	1.569	515	41	1.013	222	791	958	-167
22.07.2017	20:00	1.671	577	80	1.014	215	800	955	-156
22.07.2017	20:15	1.654	558	83	1.013	222	790	945	-155
22.07.2017	20:30	1.615	518	83	1.014	221	792	929	-137
22.07.2017	20:45	1.643	523	81	1.039	228	810	907	-97
22.07.2017	21:00	1.608	496	82	1.029	230	799	882	-83
22.07.2017	21:15	1.602	473	86	1.043	206	836	855	-19
22.07.2017	21:30	1.577	462	93	1.022	212	810	830	-20
22.07.2017	21:45	1.589	470	93	1.026	210	816	822	-6
22.07.2017	22:00	1.586	474	88	1.024	200	823	818	6
22.07.2017	22:15	1.587	475	78	1.034	192	842	814	28
22.07.2017	22:30	1.539	473	80	987	166	821	815	6
22.07.2017	22:45	1.471	475	77	920	135	784	811	-27

22.07.2017	23:00	1.425	465	73	888	125	763	795	-32
22.07.2017	23:15	1.366	453	46	867	123	744	761	-17
22.07.2017	23:30	1.314	428	42	844	130	715	714	1
22.07.2017	23:45	1.265	406	38	821	121	700	660	40
23.07.2017	0:00	1.197	413	51	734	110	624	609	15
23.07.2017	0:15	1.214	421	55	738	115	622	564	58
23.07.2017	0:30	1.170	419	52	699	118	582	525	57
23.07.2017	0:45	1.147	422	47	678	118	560	487	73
23.07.2017	1:00	1.103	423	35	645	105	541	456	84
23.07.2017	1:15	1.077	410	46	622	101	520	427	94
23.07.2017	1:30	1.119	431	69	619	115	504	399	105
23.07.2017	1:45	1.116	448	76	592	103	488	374	115
23.07.2017	2:00	1.117	452	81	584	110	474	353	122
23.07.2017	2:15	1.094	439	81	574	105	469	338	131
23.07.2017	2:30	1.094	450	71	573	110	462	328	135
23.07.2017	2:45	1.070	438	87	546	108	438	320	118
23.07.2017	3:00	1.069	431	88	550	115	436	315	121
23.07.2017	3:15	1.069	423	90	556	104	452	310	142
23.07.2017	3:30	1.023	415	85	523	102	421	305	117
23.07.2017	3:45	1.045	416	71	558	102	456	299	157
23.07.2017	4:00	1.022	423	49	550	101	449	297	152
23.07.2017	4:15	1.024	439	40	544	107	437	297	140
23.07.2017	4:30	1.001	422	40	538	121	417	297	120
23.07.2017	4:45	1.005	460	18	527	115	412	298	115
23.07.2017	5:00	1.001	444	16	541	105	436	297	139
23.07.2017	5:15	978	447	15	516	107	409	295	114
23.07.2017	5:30	978	433	14	531	110	421	290	131
23.07.2017	5:45	977	430	12	535	122	413	281	133
23.07.2017	6:00	954	426	16	512	114	398	281	117
23.07.2017	6:15	978	424	25	528	111	417	284	133
23.07.2017	6:30	979	432	23	524	106	418	290	128
23.07.2017	6:45	979	419	15	545	106	439	300	139
23.07.2017	7:00	1.017	412	39	566	114	452	316	137
23.07.2017	7:15	1.072	436	60	576	115	460	334	127
23.07.2017	7:30	1.067	429	58	580	113	468	361	106
23.07.2017	7:45	1.203	423	57	723	112	611	397	215
23.07.2017	8:00	1.243	432	57	754	115	639	441	199
23.07.2017	8:15	1.250	454	56	740	124	616	495	121
23.07.2017	8:30	1.410	460	65	884	110	775	555	219
23.07.2017	8:45	1.406	458	70	877	114	764	628	136
23.07.2017	9:00	1.442	454	71	918	107	810	693	118
23.07.2017	9:15	1.472	461	73	938	122	816	754	62
23.07.2017	9:30	1.510	468	91	952	132	820	811	9
23.07.2017	9:45	1.532	474	81	977	142	835	860	-25
23.07.2017	10:00	1.507	475	22	1.010	134	876	900	-25
23.07.2017	10:15	1.581	489	23	1.070	117	953	931	22
23.07.2017	10:30	1.652	515	23	1.114	119	994	954	40
23.07.2017	10:45	1.693	500	20	1.172	121	1.051	975	76
23.07.2017	11:00	1.683	459	16	1.209	146	1.063	997	65
23.07.2017	11:15	1.603	496	15	1.092	156	937	1.023	-86
23.07.2017	11:30	1.686	485	14	1.187	157	1.031	1.050	-20
23.07.2017	11:45	1.762	495	23	1.244	146	1.098	1.076	22
23.07.2017	12:00	1.717	488	19	1.210	157	1.053	1.094	-41
23.07.2017	12:15	1.685	472	26	1.187	167	1.020	1.103	-83
23.07.2017	12:30	1.763	495	46	1.222	163	1.059	1.099	-40
23.07.2017	12:45	1.654	503	62	1.089	136	953	1.082	-129
23.07.2017	13:00	1.608	491	86	1.031	122	909	1.050	-141
23.07.2017	13:15	1.719	486	97	1.135	119	1.017	1.002	14

23.07.2017	13:30	1.586	461	106	1.019	133	885	947	-62
23.07.2017	13:45	1.658	508	84	1.065	152	914	890	23
23.07.2017	14:00	1.533	548	73	912	142	769	841	-71
23.07.2017	14:15	1.547	500	75	973	132	840	803	37
23.07.2017	14:30	1.576	491	75	1.010	146	864	775	89
23.07.2017	14:45	1.504	469	73	962	140	822	752	70
23.07.2017	15:00	1.409	467	76	866	141	725	730	-5
23.07.2017	15:15	1.433	486	70	877	127	750	705	45
23.07.2017	15:30	1.519	534	38	947	149	798	679	119
23.07.2017	15:45	1.418	546	39	833	145	688	652	36
23.07.2017	16:00	1.376	482	51	843	139	704	627	77
23.07.2017	16:15	1.464	515	48	902	132	770	606	165
23.07.2017	16:30	1.442	502	38	902	138	765	589	175
23.07.2017	16:45	1.394	505	39	850	144	706	579	127
23.07.2017	17:00	1.399	489	46	864	139	725	576	150
23.07.2017	17:15	1.346	479	46	821	141	680	576	103
23.07.2017	17:30	1.336	474	55	808	148	660	587	74
23.07.2017	17:45	1.433	480	85	868	139	729	602	127
23.07.2017	18:00	1.432	465	83	884	130	754	622	132
23.07.2017	18:15	1.557	456	124	977	140	837	643	193
23.07.2017	18:30	1.422	438	124	860	139	720	669	52
23.07.2017	18:45	1.423	455	110	858	149	709	704	5
23.07.2017	19:00	1.426	423	76	927	145	782	736	46
23.07.2017	19:15	1.430	419	80	931	142	790	770	20
23.07.2017	19:30	1.424	412	79	933	149	784	804	-19
23.07.2017	19:45	1.455	417	73	964	147	818	831	-14
23.07.2017	20:00	1.452	416	73	963	145	818	851	-33
23.07.2017	20:15	1.474	427	64	983	158	825	858	-34
23.07.2017	20:30	1.615	556	53	1.006	166	840	856	-16
23.07.2017	20:45	2.186	1.146	52	988	167	820	847	-27
23.07.2017	21:00	2.435	1.383	38	1.014	171	843	835	8
23.07.2017	21:15	2.329	1.261	37	1.031	164	867	822	45
23.07.2017	21:30	2.161	1.123	38	1.000	163	837	809	28
23.07.2017	21:45	2.303	1.241	37	1.025	166	860	811	49
23.07.2017	22:00	2.282	1.271	40	971	157	814	806	7
23.07.2017	22:15	2.426	1.414	53	958	167	791	794	-3
23.07.2017	22:30	2.521	1.531	54	935	165	770	780	-10
23.07.2017	22:45	2.563	1.627	86	850	142	707	759	-51
23.07.2017	23:00	2.422	1.517	74	832	144	688	727	-40
23.07.2017	23:15	2.425	1.522	71	832	135	696	683	14
23.07.2017	23:30	2.369	1.556	69	744	119	625	630	-5
23.07.2017	23:45	2.346	1.540	75	731	118	613	574	39
24.07.2017	0:00	2.302	1.593	76	633	115	518	521	-3
24.07.2017	0:15	2.255	1.534	89	632	116	516	502	14
24.07.2017	0:30	2.304	1.615	91	598	108	489	452	37
24.07.2017	0:45	2.354	1.720	87	547	106	440	406	34
24.07.2017	1:00	2.353	1.716	68	569	122	447	372	75
24.07.2017	1:15	2.354	1.750	68	536	111	424	349	75
24.07.2017	1:30	2.357	1.760	60	536	114	422	334	89
24.07.2017	1:45	2.321	1.763	35	523	122	401	325	76
24.07.2017	2:00	2.229	1.710	17	502	124	378	318	60
24.07.2017	2:15	2.178	1.650	7	521	137	384	312	72
24.07.2017	2:30	2.155	1.621	6	528	135	394	307	87
24.07.2017	2:45	2.199	1.681	7	511	128	383	301	82
24.07.2017	3:00	2.179	1.662	6	511	130	381	297	84
24.07.2017	3:15	2.249	1.724	6	519	135	384	293	91
24.07.2017	3:30	2.228	1.716	6	506	131	375	289	86
24.07.2017	3:45	2.225	1.716	8	502	141	360	285	75

24.07.2017	4:00	2.284	1.719	37	527	135	392	287	105
24.07.2017	4:15	2.307	1.737	35	535	134	401	291	110
24.07.2017	4:30	2.237	1.694	35	508	136	372	298	74
24.07.2017	4:45	2.354	1.771	36	547	141	406	307	99
24.07.2017	5:00	2.544	1.951	43	550	130	420	316	105
24.07.2017	5:15	2.520	1.895	54	570	131	439	325	114
24.07.2017	5:30	2.471	1.826	62	584	134	449	337	113
24.07.2017	5:45	2.541	1.856	57	629	192	437	353	84
24.07.2017	6:00	2.634	1.911	52	672	215	457	392	65
24.07.2017	6:15	2.849	2.080	61	708	224	484	448	36
24.07.2017	6:30	3.185	2.322	79	783	241	542	515	27
24.07.2017	6:45	3.221	2.367	73	781	239	542	584	-42
24.07.2017	7:00	3.310	2.459	58	792	245	547	648	-100
24.07.2017	7:15	3.525	2.596	57	871	281	590	695	-105
24.07.2017	7:30	3.715	2.700	82	933	285	648	736	-87
24.07.2017	7:45	3.761	2.708	80	973	303	669	770	-101
24.07.2017	8:00	3.838	2.733	107	998	295	703	805	-102
24.07.2017	8:15	3.979	2.751	107	1.121	361	760	842	-82
24.07.2017	8:30	3.990	2.790	93	1.107	333	774	878	-104
24.07.2017	8:45	4.014	2.753	95	1.167	316	850	918	-68
24.07.2017	9:00	3.960	2.732	107	1.120	322	798	941	-143
24.07.2017	9:15	3.888	2.622	95	1.171	346	825	952	-127
24.07.2017	9:30	3.929	2.641	108	1.180	329	851	953	-103
24.07.2017	9:45	4.075	2.764	115	1.196	343	853	948	-94
24.07.2017	10:00	4.128	2.820	96	1.212	346	866	939	-73
24.07.2017	10:15	4.139	2.771	132	1.235	349	886	932	-46
24.07.2017	10:30	4.175	2.785	172	1.218	338	880	928	-48
24.07.2017	10:45	4.180	2.785	167	1.228	319	909	924	-15
24.07.2017	11:00	4.293	2.825	163	1.305	332	973	925	48
24.07.2017	11:15	4.407	2.881	159	1.367	342	1.024	927	97
24.07.2017	11:30	4.359	2.796	158	1.404	347	1.057	934	123
24.07.2017	11:45	4.406	2.788	160	1.458	341	1.117	945	172
24.07.2017	12:00	4.281	2.713	159	1.409	329	1.080	960	120
24.07.2017	12:15	4.054	2.493	164	1.397	340	1.057	979	78
24.07.2017	12:30	3.984	2.481	164	1.338	337	1.001	996	5
24.07.2017	12:45	4.242	2.669	169	1.404	340	1.064	1.007	57
24.07.2017	13:00	4.185	2.642	188	1.355	335	1.021	1.005	16
24.07.2017	13:15	4.274	2.675	184	1.415	340	1.075	986	90
24.07.2017	13:30	4.049	2.640	139	1.270	331	939	956	-16
24.07.2017	13:45	3.947	2.643	115	1.189	295	894	920	-27
24.07.2017	14:00	3.945	2.674	102	1.169	314	855	888	-33
24.07.2017	14:15	3.932	2.605	110	1.216	315	901	863	38
24.07.2017	14:30	3.771	2.481	105	1.185	302	884	845	39
24.07.2017	14:45	3.661	2.444	100	1.117	305	812	830	-18
24.07.2017	15:00	3.621	2.453	93	1.075	313	762	816	-55
24.07.2017	15:15	3.745	2.468	95	1.182	334	848	801	47
24.07.2017	15:30	3.628	2.415	100	1.113	324	789	786	3
24.07.2017	15:45	3.478	2.343	108	1.027	314	713	772	-59
24.07.2017	16:00	3.713	2.413	114	1.187	307	879	759	121
24.07.2017	16:15	3.506	2.328	108	1.069	317	752	748	4
24.07.2017	16:30	3.439	2.270	135	1.034	332	702	740	-38
24.07.2017	16:45	3.489	2.267	118	1.105	316	789	736	53
24.07.2017	17:00	3.541	2.230	117	1.195	289	905	736	170
24.07.2017	17:15	3.465	2.199	113	1.153	268	886	736	150
24.07.2017	17:30	3.457	2.144	106	1.207	271	935	742	193
24.07.2017	17:45	3.501	2.124	113	1.264	282	983	754	229
24.07.2017	18:00	3.437	2.174	108	1.155	242	913	767	146
24.07.2017	18:15	3.482	2.158	119	1.206	241	964	783	181

24.07.2017	18:30	3.485	2.178	135	1.173	237	936	802	134
24.07.2017	18:45	3.362	2.106	152	1.104	255	849	830	19
24.07.2017	19:00	3.189	2.023	138	1.028	243	785	852	-67
24.07.2017	19:15	3.221	2.052	66	1.103	226	877	874	3
24.07.2017	19:30	3.251	2.112	47	1.092	226	866	895	-29
24.07.2017	19:45	3.095	2.003	49	1.043	218	825	910	-85
24.07.2017	20:00	3.082	1.983	49	1.050	215	835	916	-81
24.07.2017	20:15	3.064	1.961	47	1.056	208	848	913	-65
24.07.2017	20:30	2.947	1.895	52	999	206	793	904	-110
24.07.2017	20:45	2.921	1.906	45	969	209	760	890	-129
24.07.2017	21:00	2.951	1.892	45	1.014	214	800	875	-75
24.07.2017	21:15	2.938	1.834	60	1.043	208	835	864	-28
24.07.2017	21:30	2.968	1.876	63	1.029	200	828	853	-25
24.07.2017	21:45	2.991	1.895	62	1.034	187	847	858	-12
24.07.2017	22:00	2.849	1.782	49	1.019	194	825	851	-27
24.07.2017	22:15	2.845	1.813	63	969	163	805	835	-30
24.07.2017	22:30	2.820	1.806	73	942	159	783	814	-31
24.07.2017	22:45	2.774	1.808	73	893	152	741	786	-44
24.07.2017	23:00	2.824	1.925	74	825	136	689	751	-62
24.07.2017	23:15	2.826	1.926	72	828	138	690	708	-18
24.07.2017	23:30	2.710	1.866	75	769	133	636	659	-23
24.07.2017	23:45	2.688	1.873	73	743	125	618	607	11
25.07.2017	0:00	2.596	1.850	93	653	115	537	554	-16
25.07.2017	0:15	2.565	1.865	84	616	118	498	551	-53
25.07.2017	0:30	2.518	1.848	83	588	135	453	505	-53
25.07.2017	0:45	2.495	1.847	70	578	121	457	456	1
25.07.2017	1:00	2.495	1.854	68	574	132	442	418	23
25.07.2017	1:15	2.391	1.812	41	537	124	413	395	18
25.07.2017	1:30	2.390	1.816	39	535	117	418	381	37
25.07.2017	1:45	2.463	1.904	38	521	127	394	376	18
25.07.2017	2:00	2.368	1.768	39	561	147	413	379	34
25.07.2017	2:15	2.316	1.762	34	520	148	373	372	1
25.07.2017	2:30	2.389	1.842	15	532	146	386	365	21
25.07.2017	2:45	2.296	1.773	12	511	144	367	357	9
25.07.2017	3:00	2.322	1.793	13	516	143	373	351	22
25.07.2017	3:15	2.391	1.851	6	534	142	392	345	47
25.07.2017	3:30	2.392	1.876	6	509	136	374	340	34
25.07.2017	3:45	2.345	1.836	7	502	145	357	340	18
25.07.2017	4:00	2.367	1.829	11	528	138	390	344	46
25.07.2017	4:15	2.498	1.943	40	515	144	371	343	28
25.07.2017	4:30	2.450	1.875	40	536	147	389	347	41
25.07.2017	4:45	2.496	1.895	41	561	158	402	354	49
25.07.2017	5:00	2.425	1.816	50	559	146	413	333	80
25.07.2017	5:15	2.589	1.931	54	604	150	454	361	93
25.07.2017	5:30	2.519	1.876	54	589	152	437	389	47
25.07.2017	5:45	2.517	1.842	48	627	164	463	391	72
25.07.2017	6:00	2.634	1.913	57	665	192	472	418	54
25.07.2017	6:15	3.012	2.217	62	733	229	505	480	24
25.07.2017	6:30	3.349	2.454	77	818	279	540	540	-1
25.07.2017	6:45	3.438	2.559	71	808	270	538	603	-64
25.07.2017	7:00	3.453	2.581	60	813	272	541	663	-122
25.07.2017	7:15	3.722	2.723	69	930	310	620	702	-82
25.07.2017	7:30	3.842	2.786	77	979	322	656	744	-88
25.07.2017	7:45	3.915	2.870	79	966	316	650	773	-122
25.07.2017	8:00	4.133	3.044	88	1.001	320	681	805	-124
25.07.2017	8:15	4.228	3.022	99	1.106	333	773	842	-69
25.07.2017	8:30	4.185	3.041	91	1.053	332	721	879	-158
25.07.2017	8:45	4.321	3.079	101	1.141	342	798	926	-127

25.07.2017	9:00	4.258	2.996	95	1.166	342	824	949	-125
25.07.2017	9:15	4.086	2.814	101	1.171	345	826	961	-135
25.07.2017	9:30	4.156	2.827	133	1.196	320	876	961	-84
25.07.2017	9:45	4.208	2.869	129	1.210	333	877	954	-77
25.07.2017	10:00	4.244	2.877	109	1.258	357	901	945	-44
25.07.2017	10:15	4.177	2.819	117	1.241	345	896	937	-41
25.07.2017	10:30	4.191	2.805	122	1.265	330	934	932	2
25.07.2017	10:45	4.321	2.928	142	1.252	335	917	929	-12
25.07.2017	11:00	4.418	2.957	144	1.317	345	972	929	43
25.07.2017	11:15	4.473	2.969	150	1.354	348	1.006	931	75
25.07.2017	11:30	4.504	2.954	168	1.382	337	1.045	938	107
25.07.2017	11:45	4.467	2.864	185	1.419	354	1.065	948	117
25.07.2017	12:00	4.448	2.875	172	1.402	338	1.064	963	100
25.07.2017	12:15	4.266	2.723	158	1.385	311	1.074	987	87
25.07.2017	12:30	4.253	2.740	166	1.347	298	1.050	1.006	44
25.07.2017	12:45	4.423	2.860	171	1.392	336	1.056	1.015	40
25.07.2017	13:00	4.277	2.869	151	1.257	329	928	1.013	-85
25.07.2017	13:15	4.289	2.923	136	1.230	328	902	994	-92
25.07.2017	13:30	4.267	2.952	133	1.183	335	848	964	-116
25.07.2017	13:45	4.254	2.939	129	1.187	309	877	929	-52
25.07.2017	14:00	4.109	2.864	115	1.131	309	822	904	-83
25.07.2017	14:15	4.107	2.784	100	1.223	314	909	871	38
25.07.2017	14:30	4.087	2.784	113	1.190	314	876	854	22
25.07.2017	14:45	3.998	2.725	102	1.171	310	861	839	22
25.07.2017	15:00	3.988	2.741	117	1.129	304	826	826	0
25.07.2017	15:15	4.107	2.832	111	1.165	302	863	811	52
25.07.2017	15:30	4.150	2.900	94	1.155	292	863	796	67
25.07.2017	15:45	4.148	2.858	79	1.211	305	907	781	125
25.07.2017	16:00	3.966	2.693	92	1.181	289	892	768	124
25.07.2017	16:15	3.932	2.645	85	1.202	274	928	757	171
25.07.2017	16:30	3.748	2.479	69	1.200	266	934	749	185
25.07.2017	16:45	3.636	2.382	56	1.198	266	932	741	191
25.07.2017	17:00	3.656	2.386	48	1.221	267	954	741	214
25.07.2017	17:15	3.549	2.292	50	1.207	243	964	737	226
25.07.2017	17:30	3.462	2.230	43	1.188	228	960	744	216
25.07.2017	17:45	3.503	2.247	43	1.213	216	996	754	242
25.07.2017	18:00	3.567	2.314	36	1.216	220	996	768	228
25.07.2017	18:15	3.539	2.260	47	1.232	222	1.009	784	225
25.07.2017	18:30	3.603	2.258	106	1.240	223	1.016	802	214
25.07.2017	18:45	3.455	2.147	99	1.208	225	983	839	145
25.07.2017	19:00	3.537	2.233	88	1.216	230	986	860	125
25.07.2017	19:15	3.531	2.270	52	1.210	231	979	881	97
25.07.2017	19:30	3.531	2.300	53	1.178	223	955	901	54
25.07.2017	19:45	3.594	2.332	50	1.212	218	995	916	79
25.07.2017	20:00	3.408	2.194	51	1.163	219	943	925	18
25.07.2017	20:15	3.317	2.119	43	1.155	210	945	928	17
25.07.2017	20:30	3.263	2.121	15	1.127	213	914	926	-12
25.07.2017	20:45	3.256	2.086	15	1.155	210	945	930	14
25.07.2017	21:00	3.224	2.053	14	1.157	231	926	921	5
25.07.2017	21:15	3.232	2.079	12	1.141	203	938	908	30
25.07.2017	21:30	3.185	2.079	22	1.084	202	882	878	4
25.07.2017	21:45	3.184	2.025	45	1.114	219	895	888	8
25.07.2017	22:00	3.000	1.935	40	1.025	194	831	875	-45
25.07.2017	22:15	2.976	1.919	43	1.015	179	836	842	-6
25.07.2017	22:30	2.968	1.982	39	947	160	787	820	-33
25.07.2017	22:45	2.833	1.918	43	873	145	728	792	-64
25.07.2017	23:00	2.909	2.015	42	851	132	719	785	-66
25.07.2017	23:15	2.956	2.082	40	834	130	704	753	-49

25.07.2017	23:30	2.866	2.063	48	755	127	628	704	-76
25.07.2017	23:45	2.818	2.067	42	709	119	590	652	-62
26.07.2017	0:00	2.776	2.051	48	677	117	561	599	-38
26.07.2017	0:15	2.681	2.006	38	637	117	520	571	-51
26.07.2017	0:30	2.762	2.102	46	614	124	490	526	-37
26.07.2017	0:45	2.638	1.986	72	580	119	461	481	-20
26.07.2017	1:00	2.615	1.981	76	559	123	435	439	-4
26.07.2017	1:15	2.616	1.996	78	542	124	417	414	3
26.07.2017	1:30	2.591	1.958	70	563	130	433	400	33
26.07.2017	1:45	2.569	1.960	74	535	131	404	397	6
26.07.2017	2:00	2.569	1.965	72	532	138	394	409	-15
26.07.2017	2:15	2.521	1.915	75	530	132	398	399	-1
26.07.2017	2:30	2.520	1.900	74	546	135	411	391	20
26.07.2017	2:45	2.452	1.861	67	524	130	394	383	11
26.07.2017	3:00	2.413	1.837	46	530	134	397	376	20
26.07.2017	3:15	2.414	1.842	43	528	138	391	370	21
26.07.2017	3:30	2.388	1.822	53	513	140	373	365	8
26.07.2017	3:45	2.368	1.793	54	521	141	380	368	12
26.07.2017	4:00	2.364	1.792	56	517	134	383	375	8
26.07.2017	4:15	2.389	1.820	37	532	137	395	380	15
26.07.2017	4:30	2.414	1.837	37	540	150	390	377	13
26.07.2017	4:45	2.496	1.884	50	562	155	407	379	29
26.07.2017	5:00	2.519	1.875	50	594	150	444	351	93
26.07.2017	5:15	2.588	1.914	45	629	177	452	369	84
26.07.2017	5:30	2.541	1.861	58	622	168	454	401	53
26.07.2017	5:45	2.586	1.844	63	678	194	485	411	73
26.07.2017	6:00	2.775	1.948	70	757	243	514	442	72
26.07.2017	6:15	3.028	2.142	55	831	286	545	504	41
26.07.2017	6:30	3.340	2.402	59	880	265	615	558	57
26.07.2017	6:45	3.440	2.466	76	898	283	615	624	-8
26.07.2017	7:00	3.613	2.569	127	918	301	617	686	-69
26.07.2017	7:15	3.825	2.702	140	983	334	649	710	-61
26.07.2017	7:30	3.947	2.780	171	995	319	677	747	-70
26.07.2017	7:45	4.109	2.911	179	1.018	338	681	774	-93
26.07.2017	8:00	4.229	2.957	191	1.082	330	752	806	-54
26.07.2017	8:15	4.285	2.956	169	1.161	359	802	843	-41
26.07.2017	8:30	4.333	3.003	182	1.148	355	793	879	-86
26.07.2017	8:45	4.441	3.069	181	1.190	358	832	934	-101
26.07.2017	9:00	4.368	2.974	157	1.237	363	874	957	-83
26.07.2017	9:15	4.217	2.846	137	1.234	352	882	969	-87
26.07.2017	9:30	4.310	2.962	136	1.212	353	860	968	-108
26.07.2017	9:45	4.402	3.005	160	1.238	352	886	960	-74
26.07.2017	10:00	4.319	3.002	146	1.170	351	820	950	-130
26.07.2017	10:15	4.378	2.958	142	1.277	365	913	941	-29
26.07.2017	10:30	4.316	2.897	141	1.278	354	925	936	-12
26.07.2017	10:45	4.354	2.902	148	1.305	350	955	933	22
26.07.2017	11:00	4.307	2.854	123	1.330	363	967	933	34
26.07.2017	11:15	4.504	2.973	110	1.422	359	1.063	934	128
26.07.2017	11:30	4.489	2.940	111	1.437	373	1.064	941	123
26.07.2017	11:45	4.568	3.002	87	1.479	368	1.111	952	160
26.07.2017	12:00	4.493	2.882	86	1.524	358	1.166	967	199
26.07.2017	12:15	4.192	2.658	77	1.457	342	1.115	993	122
26.07.2017	12:30	4.145	2.643	94	1.408	341	1.067	1.013	54
26.07.2017	12:45	4.275	2.802	114	1.359	336	1.024	1.021	3
26.07.2017	13:00	4.290	2.858	99	1.333	333	1.001	1.019	-18
26.07.2017	13:15	4.324	2.891	96	1.337	346	991	1.000	-8
26.07.2017	13:30	4.230	2.859	97	1.274	342	932	969	-37
26.07.2017	13:45	4.231	2.862	73	1.296	342	954	934	20

26.07.2017	14:00	4.206	2.854	80	1.271	344	927	922	5
26.07.2017	14:15	4.169	2.851	102	1.217	359	857	885	-27
26.07.2017	14:30	4.210	2.836	131	1.243	338	905	860	45
26.07.2017	14:45	4.230	2.829	124	1.277	344	933	844	88
26.07.2017	15:00	4.068	2.735	115	1.218	337	881	831	50
26.07.2017	15:15	4.103	2.731	127	1.244	351	894	818	76
26.07.2017	15:30	4.042	2.661	142	1.238	341	897	803	94
26.07.2017	15:45	4.043	2.682	154	1.207	335	872	788	84
26.07.2017	16:00	4.065	2.675	173	1.217	326	891	775	116
26.07.2017	16:15	3.960	2.554	159	1.246	318	928	763	165
26.07.2017	16:30	3.945	2.536	135	1.274	318	956	755	201
26.07.2017	16:45	3.791	2.440	101	1.250	306	944	746	198
26.07.2017	17:00	3.708	2.418	71	1.219	308	912	745	167
26.07.2017	17:15	3.662	2.329	68	1.265	310	954	739	216
26.07.2017	17:30	3.603	2.321	64	1.218	278	940	746	195
26.07.2017	17:45	3.601	2.263	62	1.276	261	1.015	755	259
26.07.2017	18:00	3.600	2.238	60	1.301	266	1.035	769	266
26.07.2017	18:15	3.580	2.225	86	1.269	264	1.005	785	220
26.07.2017	18:30	3.456	2.088	92	1.277	248	1.029	803	226
26.07.2017	18:45	3.395	2.039	89	1.267	248	1.019	846	172
26.07.2017	19:00	3.308	2.008	56	1.245	244	1.001	868	133
26.07.2017	19:15	3.276	2.015	50	1.211	238	973	889	84
26.07.2017	19:30	3.264	2.076	46	1.142	251	891	907	-16
26.07.2017	19:45	3.224	2.047	45	1.131	241	890	922	-31
26.07.2017	20:00	3.278	2.058	74	1.145	250	895	941	-46
26.07.2017	20:15	3.271	2.082	81	1.108	231	877	935	-59
26.07.2017	20:30	3.290	2.099	76	1.115	243	871	955	-83
26.07.2017	20:45	3.228	2.059	76	1.093	241	852	937	-85
26.07.2017	21:00	3.265	2.086	75	1.104	238	866	918	-52
26.07.2017	21:15	3.264	2.097	76	1.091	200	891	909	-18
26.07.2017	21:30	3.146	2.013	76	1.057	192	865	903	-37
26.07.2017	21:45	3.215	2.032	77	1.107	187	920	915	4
26.07.2017	22:00	3.170	2.014	78	1.078	186	891	904	-12
26.07.2017	22:15	3.080	1.951	62	1.066	179	888	864	23
26.07.2017	22:30	3.064	1.994	47	1.023	182	841	838	3
26.07.2017	22:45	2.974	1.974	48	953	162	792	806	-14
26.07.2017	23:00	2.887	1.951	46	890	152	738	803	-65
26.07.2017	23:15	2.863	1.974	43	846	145	700	772	-72
26.07.2017	23:30	2.794	1.936	42	817	135	682	722	-40
26.07.2017	23:45	2.656	1.888	42	726	133	593	669	-77
27.07.2017	0:00	2.700	1.949	40	711	124	587	624	-37
27.07.2017	0:15	2.673	1.960	47	666	123	543	551	-8
27.07.2017	0:30	2.624	1.945	54	626	128	498	505	-8
27.07.2017	0:45	2.554	1.923	52	579	125	454	456	-2
27.07.2017	1:00	2.578	1.935	47	597	130	467	419	48
27.07.2017	1:15	2.595	1.948	61	586	134	452	395	57
27.07.2017	1:30	2.521	1.910	72	539	120	418	381	38
27.07.2017	1:45	2.544	1.927	72	546	130	416	376	39
27.07.2017	2:00	2.544	1.930	72	542	140	402	380	23
27.07.2017	2:15	2.544	1.931	69	544	139	405	372	34
27.07.2017	2:30	2.474	1.880	71	523	146	377	365	12
27.07.2017	2:45	2.402	1.788	74	540	138	401	357	44
27.07.2017	3:00	2.308	1.706	85	516	133	383	351	32
27.07.2017	3:15	2.377	1.728	88	561	145	416	345	71
27.07.2017	3:30	2.284	1.690	83	511	139	372	340	32
27.07.2017	3:45	2.355	1.756	72	527	139	388	340	48
27.07.2017	4:00	2.392	1.832	41	519	137	382	344	37
27.07.2017	4:15	2.461	1.910	17	534	136	398	343	55

27.07.2017	4:30	2.414	1.845	7	562	142	421	347	73
27.07.2017	4:45	2.477	1.908	11	559	163	396	354	42
27.07.2017	5:00	2.472	1.877	13	582	156	426	333	93
27.07.2017	5:15	2.519	1.909	13	597	143	454	361	92
27.07.2017	5:30	2.566	1.942	9	615	160	455	392	64
27.07.2017	5:45	2.612	1.924	9	679	205	474	391	82
27.07.2017	6:00	2.683	1.971	12	700	231	470	418	51
27.07.2017	6:15	2.970	2.152	35	783	291	491	480	11
27.07.2017	6:30	3.291	2.432	36	823	279	544	541	3
27.07.2017	6:45	3.357	2.501	44	812	276	536	603	-67
27.07.2017	7:00	3.490	2.597	53	841	261	580	663	-84
27.07.2017	7:15	3.709	2.662	120	928	302	625	703	-78
27.07.2017	7:30	3.946	2.844	134	967	329	638	744	-106
27.07.2017	7:45	4.045	2.878	132	1.036	351	684	773	-89
27.07.2017	8:00	4.155	2.952	143	1.060	344	716	806	-89
27.07.2017	8:15	4.233	2.958	143	1.132	370	761	843	-82
27.07.2017	8:30	4.221	2.935	140	1.146	360	786	879	-94
27.07.2017	8:45	4.249	2.885	142	1.221	353	868	926	-58
27.07.2017	9:00	4.375	2.960	163	1.252	350	902	950	-47
27.07.2017	9:15	4.446	2.958	153	1.335	370	965	961	4
27.07.2017	9:30	4.319	2.955	148	1.216	340	877	961	-84
27.07.2017	9:45	4.305	2.925	150	1.230	338	893	954	-62
27.07.2017	10:00	4.272	2.897	112	1.263	347	916	945	-29
27.07.2017	10:15	4.240	2.871	100	1.269	338	931	938	-6
27.07.2017	10:30	4.303	2.862	98	1.343	326	1.017	933	84
27.07.2017	10:45	4.349	2.856	97	1.396	348	1.048	929	118
27.07.2017	11:00	4.264	2.807	95	1.362	367	994	930	65
27.07.2017	11:15	4.383	2.851	98	1.434	380	1.054	931	123
27.07.2017	11:30	4.446	2.900	105	1.441	366	1.075	938	136
27.07.2017	11:45	4.336	2.811	96	1.428	323	1.105	949	156
27.07.2017	12:00	4.275	2.685	120	1.471	345	1.126	964	162
27.07.2017	12:15	4.342	2.669	109	1.564	334	1.230	988	242
27.07.2017	12:30	4.474	2.720	122	1.633	314	1.319	1.007	312
27.07.2017	12:45	4.278	2.759	156	1.363	329	1.035	1.016	19
27.07.2017	13:00	3.987	2.697	139	1.151	316	835	1.014	-179
27.07.2017	13:15	4.291	2.838	153	1.300	321	979	995	-16
27.07.2017	13:30	4.356	2.874	180	1.303	341	962	964	-2
27.07.2017	13:45	4.133	2.765	177	1.191	350	841	929	-88
27.07.2017	14:00	4.080	2.721	158	1.200	336	864	905	-41
27.07.2017	14:15	3.957	2.609	156	1.191	353	838	872	-34
27.07.2017	14:30	3.984	2.564	158	1.262	348	914	854	60
27.07.2017	14:45	3.888	2.497	163	1.228	361	867	839	28
27.07.2017	15:00	3.816	2.489	158	1.169	321	849	826	23
27.07.2017	15:15	3.951	2.568	154	1.229	336	892	812	81
27.07.2017	15:30	3.905	2.584	152	1.169	337	832	797	35
27.07.2017	15:45	3.787	2.484	106	1.197	347	850	782	68
27.07.2017	16:00	3.628	2.425	105	1.097	323	775	769	6
27.07.2017	16:15	3.563	2.374	122	1.067	321	746	758	-12
27.07.2017	16:30	3.506	2.321	114	1.071	291	780	750	30
27.07.2017	16:45	3.519	2.304	80	1.135	287	848	741	107
27.07.2017	17:00	3.543	2.353	75	1.115	286	829	741	88
27.07.2017	17:15	3.438	2.238	76	1.123	273	851	738	113
27.07.2017	17:30	3.417	2.229	75	1.112	269	843	745	99
27.07.2017	17:45	3.487	2.230	89	1.167	274	893	755	138
27.07.2017	18:00	3.491	2.173	108	1.210	276	934	768	166
27.07.2017	18:15	3.449	2.123	142	1.185	262	923	784	139
27.07.2017	18:30	3.409	2.047	155	1.206	281	926	803	123
27.07.2017	18:45	3.251	1.932	147	1.171	253	918	839	79

27.07.2017	19:00	3.318	2.002	126	1.190	246	945	861	84
27.07.2017	19:15	3.303	2.036	94	1.173	259	914	882	32
27.07.2017	19:30	3.326	2.032	92	1.202	264	938	902	36
27.07.2017	19:45	3.274	2.017	101	1.156	251	905	916	-11
27.07.2017	20:00	3.275	2.027	112	1.137	247	890	926	-36
27.07.2017	20:15	3.323	2.051	105	1.167	235	932	929	4
27.07.2017	20:30	3.235	2.033	65	1.136	232	904	926	-23
27.07.2017	20:45	3.131	1.952	46	1.133	235	899	931	-32
27.07.2017	21:00	3.102	1.921	52	1.128	243	885	921	-36
27.07.2017	21:15	3.170	1.929	45	1.196	245	951	908	43
27.07.2017	21:30	3.106	1.912	45	1.149	226	923	879	44
27.07.2017	21:45	3.128	1.950	53	1.125	230	896	891	5
27.07.2017	22:00	3.057	1.896	69	1.092	231	861	876	-15
27.07.2017	22:15	3.039	1.923	59	1.057	213	844	842	1
27.07.2017	22:30	3.017	1.948	46	1.023	184	839	821	19
27.07.2017	22:45	2.923	1.962	44	916	178	739	793	-54
27.07.2017	23:00	2.944	1.982	73	889	170	719	785	-66
27.07.2017	23:15	2.967	2.038	71	858	156	702	754	-51
27.07.2017	23:30	2.852	1.999	72	781	153	628	704	-76
27.07.2017	23:45	2.780	1.932	81	767	153	614	652	-38
28.07.2017	0:00	2.709	1.925	96	688	138	550	599	-49
28.07.2017	0:15	2.611	1.873	85	653	135	518	528	-10
28.07.2017	0:30	2.589	1.901	79	609	133	476	479	-3
28.07.2017	0:45	2.542	1.873	68	601	132	469	430	39
28.07.2017	1:00	2.519	1.873	73	573	133	441	396	45
28.07.2017	1:15	2.520	1.890	72	557	131	426	372	54
28.07.2017	1:30	2.497	1.896	71	530	143	386	366	20
28.07.2017	1:45	2.499	1.895	68	537	150	386	354	32
28.07.2017	2:00	2.484	1.873	62	549	151	397	347	51
28.07.2017	2:15	2.459	1.877	57	525	144	381	340	41
28.07.2017	2:30	2.389	1.818	45	526	155	371	334	37
28.07.2017	2:45	2.387	1.812	25	551	147	403	328	76
28.07.2017	3:00	2.368	1.841	11	515	144	371	323	49
28.07.2017	3:15	2.344	1.827	9	508	148	359	318	41
28.07.2017	3:30	2.293	1.760	8	525	143	383	313	69
28.07.2017	3:45	2.318	1.796	7	515	149	366	312	54
28.07.2017	4:00	2.369	1.856	9	503	151	353	315	38
28.07.2017	4:15	2.414	1.892	12	509	149	360	314	46
28.07.2017	4:30	2.479	1.915	31	533	162	371	320	51
28.07.2017	4:45	2.473	1.863	50	560	181	379	330	49
28.07.2017	5:00	2.354	1.742	57	555	167	388	322	66
28.07.2017	5:15	2.400	1.764	53	583	159	424	337	88
28.07.2017	5:30	2.423	1.762	48	613	170	443	363	80
28.07.2017	5:45	2.445	1.744	55	646	188	457	367	90
28.07.2017	6:00	2.494	1.755	56	683	216	467	399	68
28.07.2017	6:15	2.746	1.931	59	756	264	492	463	29
28.07.2017	6:30	2.862	2.009	69	784	254	531	525	5
28.07.2017	6:45	2.928	2.063	73	792	241	551	590	-39
28.07.2017	7:00	3.174	2.246	78	849	253	596	654	-58
28.07.2017	7:15	3.256	2.273	93	890	286	603	699	-96
28.07.2017	7:30	3.304	2.333	73	898	285	612	740	-127
28.07.2017	7:45	3.529	2.414	75	1.039	299	740	772	-32
28.07.2017	8:00	3.677	2.518	84	1.075	300	775	806	-31
28.07.2017	8:15	3.844	2.640	79	1.125	311	814	843	-29
28.07.2017	8:30	3.732	2.595	77	1.060	324	737	880	-143
28.07.2017	8:45	3.856	2.530	92	1.234	345	889	919	-30
28.07.2017	9:00	3.771	2.487	105	1.180	349	830	942	-112
28.07.2017	9:15	3.621	2.334	89	1.199	360	839	954	-114

28.07.2017	9:30	3.750	2.443	80	1.227	390	837	954	-117
28.07.2017	9:45	3.871	2.558	107	1.206	333	873	949	-76
28.07.2017	10:00	3.898	2.564	80	1.254	336	918	941	-23
28.07.2017	10:15	3.931	2.525	74	1.331	337	994	934	61
28.07.2017	10:30	3.864	2.507	71	1.287	336	951	929	22
28.07.2017	10:45	3.867	2.499	78	1.290	337	953	926	27
28.07.2017	11:00	3.911	2.522	91	1.298	313	985	926	59
28.07.2017	11:15	3.927	2.497	103	1.327	315	1.012	928	83
28.07.2017	11:30	4.010	2.448	111	1.451	343	1.108	936	172
28.07.2017	11:45	3.885	2.382	128	1.376	327	1.049	946	103
28.07.2017	12:00	3.834	2.300	135	1.399	300	1.099	961	138
28.07.2017	12:15	3.804	2.234	146	1.424	300	1.124	982	141
28.07.2017	12:30	3.620	2.150	170	1.300	313	987	1.000	-14
28.07.2017	12:45	3.599	2.115	148	1.336	317	1.019	1.010	9
28.07.2017	13:00	3.571	2.189	154	1.228	307	921	1.008	-87
28.07.2017	13:15	3.629	2.242	153	1.233	302	932	989	-57
28.07.2017	13:30	3.599	2.195	148	1.256	302	954	959	-5
28.07.2017	13:45	3.539	2.176	112	1.252	317	934	924	11
28.07.2017	14:00	3.515	2.220	74	1.221	306	914	891	23
28.07.2017	14:15	3.424	2.147	78	1.199	301	897	867	31
28.07.2017	14:30	3.304	2.079	63	1.162	310	851	848	3
28.07.2017	14:45	3.216	1.990	69	1.158	294	864	834	30
28.07.2017	15:00	3.193	1.967	70	1.157	304	853	820	32
28.07.2017	15:15	3.191	1.966	74	1.151	279	872	805	67
28.07.2017	15:30	3.099	1.972	86	1.042	259	783	790	-8
28.07.2017	15:45	3.030	2.009	71	950	254	696	776	-80
28.07.2017	16:00	3.216	1.992	78	1.146	269	877	763	114
28.07.2017	16:15	3.131	1.919	129	1.083	268	815	752	63
28.07.2017	16:30	3.092	1.904	127	1.062	249	813	744	69
28.07.2017	16:45	3.052	1.899	113	1.040	245	796	737	58
28.07.2017	17:00	3.080	1.861	117	1.102	270	832	737	95
28.07.2017	17:15	2.916	1.772	106	1.037	255	782	737	45
28.07.2017	17:30	2.854	1.749	99	1.007	255	752	744	9
28.07.2017	17:45	2.926	1.782	98	1.046	261	785	755	30
28.07.2017	18:00	3.004	1.759	110	1.135	249	887	768	119
28.07.2017	18:15	2.900	1.720	117	1.063	235	829	784	44
28.07.2017	18:30	2.801	1.686	123	993	229	764	803	-39
28.07.2017	18:45	2.796	1.648	112	1.036	233	803	831	-28
28.07.2017	19:00	2.745	1.645	42	1.058	220	838	853	-15
28.07.2017	19:15	2.717	1.657	43	1.017	233	785	875	-91
28.07.2017	19:30	2.651	1.596	40	1.015	229	786	896	-110
28.07.2017	19:45	2.642	1.603	37	1.002	225	777	911	-134
28.07.2017	20:00	2.655	1.561	48	1.046	203	843	920	-77
28.07.2017	20:15	2.542	1.459	52	1.031	188	843	920	-78
28.07.2017	20:30	2.534	1.444	55	1.036	185	851	915	-64
28.07.2017	20:45	2.482	1.402	58	1.022	194	828	909	-80
28.07.2017	21:00	2.258	1.160	41	1.057	201	856	897	-41
28.07.2017	21:15	2.058	985	49	1.025	175	850	879	-29
28.07.2017	21:30	1.925	802	52	1.072	199	873	863	10
28.07.2017	21:45	1.915	707	78	1.130	214	916	875	41
28.07.2017	22:00	1.828	631	83	1.115	220	895	862	33
28.07.2017	22:15	1.789	601	74	1.115	226	888	837	51
28.07.2017	22:30	1.699	617	75	1.006	196	811	816	-5
28.07.2017	22:45	1.653	591	79	983	181	801	788	14
28.07.2017	23:00	1.607	618	84	905	171	734	769	-34
28.07.2017	23:15	1.609	615	84	911	164	747	732	15
28.07.2017	23:30	1.550	618	78	854	164	690	683	7
28.07.2017	23:45	1.488	599	65	823	152	672	631	41

29.07.2017	0:00	1.419	591	71	758	149	609	577	31
29.07.2017	0:15	1.395	566	73	757	160	597	522	75
29.07.2017	0:30	1.308	566	52	689	144	545	496	49
29.07.2017	0:45	1.292	578	42	672	148	523	473	51
29.07.2017	1:00	1.224	544	41	639	150	489	452	37
29.07.2017	1:15	1.131	498	39	594	134	460	427	33
29.07.2017	1:30	1.104	483	49	572	135	437	401	37
29.07.2017	1:45	1.086	490	36	559	128	432	375	57
29.07.2017	2:00	1.061	488	22	551	131	420	353	67
29.07.2017	2:15	1.035	486	7	542	134	408	338	70
29.07.2017	2:30	1.036	479	7	550	140	411	328	83
29.07.2017	2:45	1.016	486	7	522	126	396	322	75
29.07.2017	3:00	1.056	494	14	548	128	420	318	102
29.07.2017	3:15	1.094	522	41	531	128	404	316	88
29.07.2017	3:30	1.071	514	40	517	120	397	313	83
29.07.2017	3:45	1.071	515	39	517	126	391	311	81
29.07.2017	4:00	1.073	536	38	498	126	371	311	61
29.07.2017	4:15	1.095	537	38	521	123	397	312	85
29.07.2017	4:30	1.094	514	37	543	129	413	314	99
29.07.2017	4:45	1.095	528	38	529	125	403	316	87
29.07.2017	5:00	1.095	516	36	543	132	412	317	95
29.07.2017	5:15	1.095	493	50	553	138	414	318	96
29.07.2017	5:30	1.095	498	41	556	142	414	321	93
29.07.2017	5:45	1.165	532	57	576	163	413	314	99
29.07.2017	6:00	1.142	499	36	608	180	428	321	107
29.07.2017	6:15	1.102	478	16	608	183	425	335	89
29.07.2017	6:30	1.136	482	22	632	198	434	357	77
29.07.2017	6:45	1.177	486	19	672	185	487	385	101
29.07.2017	7:00	1.172	490	20	663	189	473	422	52
29.07.2017	7:15	1.254	506	23	725	216	509	461	48
29.07.2017	7:30	1.284	500	26	758	209	550	509	40
29.07.2017	7:45	1.343	526	17	800	212	588	560	27
29.07.2017	8:00	1.417	528	19	870	227	643	613	31
29.07.2017	8:15	1.495	539	27	929	237	692	665	27
29.07.2017	8:30	1.566	572	29	965	233	732	715	18
29.07.2017	8:45	1.642	549	25	1.069	241	828	769	58
29.07.2017	9:00	1.662	544	56	1.062	248	815	813	2
29.07.2017	9:15	1.719	549	67	1.102	243	859	851	8
29.07.2017	9:30	1.721	545	60	1.115	246	870	883	-13
29.07.2017	9:45	1.815	548	98	1.169	259	910	908	2
29.07.2017	10:00	1.846	552	110	1.184	245	939	925	14
29.07.2017	10:15	1.928	529	73	1.326	233	1.093	935	158
29.07.2017	10:30	1.900	505	68	1.327	235	1.092	940	152
29.07.2017	10:45	1.803	486	67	1.250	233	1.017	943	73
29.07.2017	11:00	1.734	501	20	1.213	239	974	948	26
29.07.2017	11:15	1.865	532	25	1.307	259	1.048	956	93
29.07.2017	11:30	1.855	528	18	1.309	242	1.066	967	99
29.07.2017	11:45	1.813	508	15	1.290	228	1.062	981	81
29.07.2017	12:00	1.831	514	16	1.302	232	1.070	996	74
29.07.2017	12:15	1.828	526	20	1.283	244	1.038	1.011	27
29.07.2017	12:30	1.941	540	67	1.334	237	1.097	1.024	73
29.07.2017	12:45	1.871	516	73	1.281	235	1.046	1.030	17
29.07.2017	13:00	1.774	513	70	1.191	231	960	1.027	-67
29.07.2017	13:15	1.731	520	57	1.154	223	931	1.014	-84
29.07.2017	13:30	1.637	487	64	1.086	236	850	993	-143
29.07.2017	13:45	1.668	491	64	1.113	230	883	965	-82
29.07.2017	14:00	1.588	486	52	1.050	211	839	935	-95
29.07.2017	14:15	1.686	488	76	1.122	223	899	902	-3

29.07.2017	14:30	1.472	465	55	951	221	730	872	-142
29.07.2017	14:45	1.566	479	60	1.027	217	810	845	-35
29.07.2017	15:00	1.502	482	57	963	224	739	824	-85
29.07.2017	15:15	1.491	477	54	960	242	717	811	-94
29.07.2017	15:30	1.425	476	55	894	227	667	803	-136
29.07.2017	15:45	1.434	498	59	877	214	663	798	-135
29.07.2017	16:00	1.378	483	52	843	219	623	793	-170
29.07.2017	16:15	1.483	494	65	923	223	699	786	-87
29.07.2017	16:30	1.461	479	60	922	235	688	779	-92
29.07.2017	16:45	1.451	489	52	910	239	671	774	-103
29.07.2017	17:00	1.413	465	51	897	239	659	774	-115
29.07.2017	17:15	1.451	456	23	971	257	715	775	-60
29.07.2017	17:30	1.368	457	14	897	237	660	785	-125
29.07.2017	17:45	1.399	458	18	923	220	703	800	-98
29.07.2017	18:00	1.383	444	12	926	243	683	820	-138
29.07.2017	18:15	1.409	428	41	941	232	709	844	-136
29.07.2017	18:30	1.456	456	36	965	228	738	870	-132
29.07.2017	18:45	1.482	463	37	982	246	736	903	-167
29.07.2017	19:00	1.442	447	39	956	239	718	926	-208
29.07.2017	19:15	1.410	431	9	970	238	732	943	-212
29.07.2017	19:30	1.410	425	10	975	252	723	955	-232
29.07.2017	19:45	1.432	415	8	1.009	242	767	960	-193
29.07.2017	20:00	1.439	416	8	1.014	242	773	957	-184
29.07.2017	20:15	1.438	424	40	974	216	758	947	-189
29.07.2017	20:30	1.501	422	81	998	200	799	931	-132
29.07.2017	20:45	1.457	419	82	957	197	760	909	-149
29.07.2017	21:00	1.541	423	78	1.040	227	813	884	-71
29.07.2017	21:15	1.558	433	78	1.047	205	841	857	-16
29.07.2017	21:30	1.578	432	83	1.064	214	850	835	15
29.07.2017	21:45	1.646	455	78	1.112	205	907	832	75
29.07.2017	22:00	1.576	460	80	1.036	193	843	819	24
29.07.2017	22:15	1.580	443	82	1.055	170	885	816	69
29.07.2017	22:30	1.488	454	82	952	151	802	817	-15
29.07.2017	22:45	1.442	453	81	908	134	773	813	-39
29.07.2017	23:00	1.442	448	83	911	147	764	796	-32
29.07.2017	23:15	1.373	408	73	893	152	740	762	-22
29.07.2017	23:30	1.289	378	41	870	144	727	715	12
29.07.2017	23:45	1.242	372	43	828	144	684	661	22
30.07.2017	0:00	1.195	375	43	777	145	632	610	22
30.07.2017	0:15	1.144	393	45	707	116	591	566	25
30.07.2017	0:30	1.124	391	42	691	108	583	526	57
30.07.2017	0:45	1.099	393	42	664	107	557	488	68
30.07.2017	1:00	1.080	387	42	651	105	546	457	89
30.07.2017	1:15	1.079	420	40	619	112	507	428	80
30.07.2017	1:30	1.056	415	43	597	97	500	399	101
30.07.2017	1:45	1.046	415	64	568	94	473	375	99
30.07.2017	2:00	1.046	421	73	552	109	443	354	89
30.07.2017	2:15	1.068	412	88	569	109	459	339	121
30.07.2017	2:30	1.046	417	89	540	104	436	329	108
30.07.2017	2:45	1.023	411	87	525	106	419	321	98
30.07.2017	3:00	1.023	423	76	524	105	419	315	104
30.07.2017	3:15	1.046	441	72	533	100	433	311	123
30.07.2017	3:30	1.024	444	72	508	100	407	306	102
30.07.2017	3:45	1.024	449	66	509	107	402	300	102
30.07.2017	4:00	1.000	424	72	504	102	402	298	105
30.07.2017	4:15	1.000	405	82	512	109	403	297	106
30.07.2017	4:30	1.000	403	85	512	115	397	298	100
30.07.2017	4:45	983	397	59	526	109	417	298	118

30.07.2017	5:00	954	392	43	519	104	415	297	118
30.07.2017	5:15	954	392	46	516	109	407	296	111
30.07.2017	5:30	955	382	42	530	123	407	296	111
30.07.2017	5:45	929	371	46	512	108	404	284	120
30.07.2017	6:00	936	387	40	509	110	399	282	117
30.07.2017	6:15	992	402	50	541	116	425	284	141
30.07.2017	6:30	986	404	55	527	103	424	290	134
30.07.2017	6:45	1.000	419	53	528	98	430	301	129
30.07.2017	7:00	1.028	407	42	580	114	466	316	150
30.07.2017	7:15	1.044	407	43	593	121	472	334	138
30.07.2017	7:30	1.097	416	66	615	107	508	362	146
30.07.2017	7:45	1.238	427	83	728	119	609	397	211
30.07.2017	8:00	1.296	424	86	786	116	669	442	227
30.07.2017	8:15	1.386	427	112	847	116	731	496	235
30.07.2017	8:30	1.387	430	113	845	110	735	557	178
30.07.2017	8:45	1.463	452	103	909	119	790	629	161
30.07.2017	9:00	1.498	459	94	945	133	812	694	117
30.07.2017	9:15	1.541	449	104	989	142	847	756	91
30.07.2017	9:30	1.591	422	115	1.054	137	917	813	104
30.07.2017	9:45	1.579	440	123	1.016	124	893	862	31
30.07.2017	10:00	1.567	440	89	1.039	121	918	903	16
30.07.2017	10:15	1.635	470	59	1.106	146	960	933	27
30.07.2017	10:30	1.701	517	51	1.133	145	988	956	32
30.07.2017	10:45	1.714	474	52	1.189	143	1.046	977	69
30.07.2017	11:00	1.697	464	78	1.154	125	1.029	1.000	30
30.07.2017	11:15	1.670	446	64	1.161	128	1.033	1.026	7
30.07.2017	11:30	1.803	465	57	1.281	160	1.121	1.053	68
30.07.2017	11:45	1.782	461	40	1.282	150	1.131	1.079	53
30.07.2017	12:00	1.770	459	48	1.263	143	1.120	1.096	24
30.07.2017	12:15	1.722	431	60	1.231	158	1.073	1.105	-32
30.07.2017	12:30	1.629	416	80	1.132	138	994	1.102	-108
30.07.2017	12:45	1.632	451	60	1.121	126	996	1.084	-88
30.07.2017	13:00	1.633	454	70	1.109	152	957	1.053	-96
30.07.2017	13:15	1.638	485	102	1.050	150	900	1.005	-105
30.07.2017	13:30	1.632	490	111	1.031	162	870	950	-80
30.07.2017	13:45	1.554	471	107	976	141	835	893	-58
30.07.2017	14:00	1.601	535	99	967	166	801	843	-42
30.07.2017	14:15	1.497	521	95	881	129	752	805	-53
30.07.2017	14:30	1.510	471	83	955	134	821	777	44
30.07.2017	14:45	1.381	460	83	838	139	698	754	-56
30.07.2017	15:00	1.471	466	92	913	144	769	732	37
30.07.2017	15:15	1.465	480	86	898	158	741	707	34
30.07.2017	15:30	1.408	480	90	838	150	688	680	8
30.07.2017	15:45	1.468	462	83	924	163	761	653	108
30.07.2017	16:00	1.461	455	64	942	155	787	628	159
30.07.2017	16:15	1.458	459	66	932	154	778	607	171
30.07.2017	16:30	1.503	511	66	926	146	780	591	189
30.07.2017	16:45	1.431	488	62	882	145	737	581	156
30.07.2017	17:00	1.332	484	50	797	144	653	577	76
30.07.2017	17:15	1.330	463	42	825	146	679	578	102
30.07.2017	17:30	1.391	458	40	893	153	740	588	152
30.07.2017	17:45	1.393	466	28	900	156	744	603	141
30.07.2017	18:00	1.422	473	30	919	156	763	623	141
30.07.2017	18:15	1.410	475	32	903	164	738	645	94
30.07.2017	18:30	1.401	464	35	902	137	765	670	95
30.07.2017	18:45	1.425	457	36	931	149	782	706	76
30.07.2017	19:00	1.446	415	63	967	157	810	738	73
30.07.2017	19:15	1.418	427	47	944	168	776	772	5

30.07.2017	19:30	1.460	427	52	980	165	815	805	10
30.07.2017	19:45	1.409	412	52	946	170	776	833	-57
30.07.2017	20:00	1.438	412	46	979	165	814	853	-39
30.07.2017	20:15	1.438	422	51	964	160	804	861	-56
30.07.2017	20:30	1.908	884	45	979	162	817	858	-42
30.07.2017	20:45	2.566	1.587	44	935	173	762	849	-87
30.07.2017	21:00	2.560	1.567	43	951	160	791	837	-46
30.07.2017	21:15	2.246	1.201	45	999	157	841	824	18
30.07.2017	21:30	2.153	1.109	46	998	166	832	817	15
30.07.2017	21:45	2.250	1.219	11	1.020	164	856	819	37
30.07.2017	22:00	2.257	1.244	11	1.002	164	838	808	30
30.07.2017	22:15	2.519	1.511	13	995	161	835	796	39
30.07.2017	22:30	2.495	1.598	15	883	156	727	782	-55
30.07.2017	22:45	2.453	1.615	13	825	143	682	761	-79
30.07.2017	23:00	2.458	1.643	13	802	154	648	729	-81
30.07.2017	23:15	2.473	1.692	12	769	141	628	684	-56
30.07.2017	23:30	2.404	1.700	12	692	129	563	631	-68
30.07.2017	23:45	2.406	1.671	9	726	121	605	575	30
31.07.2017	0:00	2.402	1.729	22	652	115	537	522	15
31.07.2017	0:15	2.422	1.755	42	625	119	506	503	3
31.07.2017	0:30	2.470	1.807	42	621	126	495	453	42
31.07.2017	0:45	2.425	1.814	41	570	125	446	407	38
31.07.2017	1:00	2.400	1.763	44	593	132	461	373	88
31.07.2017	1:15	2.402	1.809	43	550	132	417	349	68
31.07.2017	1:30	2.331	1.762	44	526	131	395	335	60
31.07.2017	1:45	2.332	1.784	38	510	128	382	326	57
31.07.2017	2:00	2.401	1.797	45	559	146	413	318	95
31.07.2017	2:15	2.307	1.726	41	540	147	393	313	81
31.07.2017	2:30	2.260	1.693	41	526	149	378	307	70
31.07.2017	2:45	2.188	1.615	40	533	137	396	302	94
31.07.2017	3:00	2.118	1.572	35	511	142	369	298	71
31.07.2017	3:15	2.243	1.705	12	526	147	379	294	85
31.07.2017	3:30	2.297	1.767	8	522	143	379	289	89
31.07.2017	3:45	2.246	1.733	7	506	154	352	286	66
31.07.2017	4:00	2.295	1.760	7	528	149	379	287	92
31.07.2017	4:15	2.296	1.772	6	518	147	371	292	78
31.07.2017	4:30	2.271	1.745	7	519	149	369	299	71
31.07.2017	4:45	2.357	1.777	27	553	153	400	307	93
31.07.2017	5:00	2.400	1.756	39	605	157	448	316	131
31.07.2017	5:15	2.331	1.727	43	560	143	417	326	90
31.07.2017	5:30	2.423	1.773	53	597	152	445	342	102
31.07.2017	5:45	2.493	1.767	98	627	206	421	359	62
31.07.2017	6:00	2.563	1.806	92	664	220	444	393	52
31.07.2017	6:15	2.758	2.009	93	656	221	436	449	-13
31.07.2017	6:30	2.934	2.153	96	685	218	467	516	-49
31.07.2017	6:45	3.087	2.294	95	698	227	471	586	-114
31.07.2017	7:00	3.146	2.332	114	700	219	481	649	-168
31.07.2017	7:15	3.342	2.431	114	797	251	546	697	-151
31.07.2017	7:30	3.531	2.551	120	860	250	610	738	-128
31.07.2017	7:45	3.650	2.629	134	887	246	641	772	-131
31.07.2017	8:00	3.784	2.595	147	1.043	283	760	807	-46
31.07.2017	8:15	3.830	2.578	152	1.101	294	806	844	-38
31.07.2017	8:30	3.972	2.669	125	1.178	308	870	881	-10
31.07.2017	8:45	4.000	2.672	135	1.193	310	884	920	-36
31.07.2017	9:00	3.957	2.644	123	1.190	321	869	943	-75
31.07.2017	9:15	3.835	2.507	121	1.207	312	895	954	-59
31.07.2017	9:30	3.890	2.580	136	1.174	319	856	955	-100
31.07.2017	9:45	4.092	2.683	136	1.273	340	933	950	-17

31.07.2017	10:00	4.114	2.695	118	1.301	323	978	942	36
31.07.2017	10:15	4.188	2.785	126	1.277	302	975	935	41
31.07.2017	10:30	4.057	2.670	128	1.258	285	973	930	43
31.07.2017	10:45	4.113	2.711	126	1.277	292	985	927	58
31.07.2017	11:00	4.193	2.775	128	1.290	310	980	927	53
31.07.2017	11:15	4.184	2.809	123	1.253	296	957	930	27
31.07.2017	11:30	4.370	2.770	153	1.447	325	1.122	937	186
31.07.2017	11:45	4.341	2.794	173	1.374	321	1.054	947	107
31.07.2017	12:00	4.256	2.680	174	1.401	330	1.071	962	109
31.07.2017	12:15	4.111	2.570	176	1.365	327	1.038	981	57
31.07.2017	12:30	4.014	2.535	176	1.303	319	984	999	-14
31.07.2017	12:45	4.002	2.508	179	1.315	275	1.040	1.009	30
31.07.2017	13:00	3.968	2.589	173	1.206	291	915	1.007	-92
31.07.2017	13:15	3.990	2.584	172	1.234	284	951	988	-37
31.07.2017	13:30	3.795	2.532	173	1.090	295	794	958	-164
31.07.2017	13:45	3.749	2.521	130	1.098	288	810	923	-113
31.07.2017	14:00	3.833	2.556	117	1.160	298	863	890	-27
31.07.2017	14:15	3.735	2.433	126	1.175	322	853	865	-12
31.07.2017	14:30	3.590	2.370	109	1.111	301	811	847	-36
31.07.2017	14:45	3.638	2.389	105	1.144	312	832	832	0
31.07.2017	15:00	3.798	2.487	108	1.202	324	879	818	60
31.07.2017	15:15	3.771	2.492	117	1.162	325	838	803	34
31.07.2017	15:30	3.689	2.487	107	1.095	296	799	788	11
31.07.2017	15:45	3.610	2.412	117	1.080	282	799	774	25
31.07.2017	16:00	3.567	2.362	128	1.078	258	819	761	59
31.07.2017	16:15	3.469	2.269	140	1.061	253	808	750	58
31.07.2017	16:30	3.454	2.226	151	1.077	270	807	742	65
31.07.2017	16:45	3.388	2.136	145	1.106	258	848	738	110
31.07.2017	17:00	3.476	2.195	137	1.145	254	891	737	153
31.07.2017	17:15	3.445	2.123	139	1.184	267	917	737	180
31.07.2017	17:30	3.392	2.085	125	1.182	262	920	744	176
31.07.2017	17:45	3.395	2.073	135	1.187	274	913	756	158
31.07.2017	18:00	3.393	2.053	148	1.192	267	925	769	156
31.07.2017	18:15	3.262	2.020	165	1.077	266	811	785	26
31.07.2017	18:30	3.205	1.954	151	1.100	266	834	804	31
31.07.2017	18:45	3.189	1.894	129	1.165	273	892	832	60
31.07.2017	19:00	3.108	1.914	92	1.102	259	843	854	-12
31.07.2017	19:15	3.163	2.044	51	1.068	243	824	877	-52
31.07.2017	19:30	3.132	2.009	43	1.080	242	837	897	-60
31.07.2017	19:45	3.015	1.928	61	1.026	222	804	912	-108
31.07.2017	20:00	3.071	1.948	60	1.063	226	837	919	-82
31.07.2017	20:15	3.070	1.980	61	1.028	214	814	916	-102
31.07.2017	20:30	3.027	1.958	46	1.024	198	825	906	-81
31.07.2017	20:45	2.997	1.942	42	1.013	199	814	892	-78
31.07.2017	21:00	3.009	1.928	42	1.039	199	840	878	-37
31.07.2017	21:15	3.049	1.960	48	1.041	184	857	866	-9
31.07.2017	21:30	3.123	1.980	79	1.065	177	887	863	25
31.07.2017	21:45	3.171	2.004	104	1.062	177	885	866	19
31.07.2017	22:00	3.030	1.901	98	1.030	177	853	854	0
31.07.2017	22:15	2.914	1.832	99	983	166	816	837	-21
31.07.2017	22:30	2.843	1.801	83	960	164	795	816	-20
31.07.2017	22:45	2.870	1.918	81	871	166	705	788	-83
31.07.2017	23:00	2.778	1.854	77	847	142	705	753	-48
31.07.2017	23:15	2.754	1.856	80	818	137	681	710	-29
31.07.2017	23:30	2.709	1.838	75	796	127	669	661	8
31.07.2017	23:45	2.688	1.886	91	711	127	584	608	-24
01.08.2017	0:00	2.614	1.868	92	654	116	538	555	-17
01.08.2017	0:15	2.564	1.846	90	628	110	518	505	14

01.08.2017	0:30	2.497	1.845	51	601	119	482	455	27
01.08.2017	0:45	2.455	1.830	37	587	115	473	409	64
01.08.2017	1:00	2.477	1.877	41	560	116	444	374	70
01.08.2017	1:15	2.503	1.901	48	554	120	434	351	83
01.08.2017	1:30	2.480	1.883	42	555	141	414	336	78
01.08.2017	1:45	2.481	1.874	58	548	143	405	326	79
01.08.2017	2:00	2.503	1.898	59	545	147	398	319	78
01.08.2017	2:15	2.505	1.908	57	540	137	403	314	89
01.08.2017	2:30	2.433	1.840	43	550	140	410	308	101
01.08.2017	2:45	2.382	1.788	57	536	134	403	303	100
01.08.2017	3:00	2.378	1.787	52	539	136	403	298	105
01.08.2017	3:15	2.379	1.813	42	524	143	381	295	86
01.08.2017	3:30	2.426	1.851	44	530	136	395	291	104
01.08.2017	3:45	2.451	1.891	43	517	144	373	287	86
01.08.2017	4:00	2.403	1.851	41	512	132	379	288	91
01.08.2017	4:15	2.520	1.917	47	557	143	414	293	121
01.08.2017	4:30	2.497	1.913	42	542	155	387	300	87
01.08.2017	4:45	2.450	1.874	44	532	148	384	309	75
01.08.2017	5:00	2.402	1.802	48	551	146	405	317	87
01.08.2017	5:15	2.449	1.834	59	556	144	411	327	84
01.08.2017	5:30	2.473	1.857	66	550	144	406	343	63
01.08.2017	5:45	2.543	1.907	67	570	177	392	361	31
01.08.2017	6:00	2.614	1.993	15	606	198	408	394	14
01.08.2017	6:15	2.947	2.295	19	633	212	420	450	-30
01.08.2017	6:30	3.176	2.431	25	720	249	472	518	-46
01.08.2017	6:45	3.276	2.527	29	719	245	474	587	-113
01.08.2017	7:00	3.457	2.655	52	750	250	500	651	-151
01.08.2017	7:15	3.690	2.766	81	842	271	571	699	-128
01.08.2017	7:30	3.773	2.829	75	869	257	612	740	-128
01.08.2017	7:45	3.862	2.871	91	899	282	617	774	-157
01.08.2017	8:00	3.949	2.857	118	974	276	698	809	-111
01.08.2017	8:15	4.087	2.897	120	1.070	311	759	846	-87
01.08.2017	8:30	4.251	2.998	127	1.126	303	823	883	-60
01.08.2017	8:45	4.328	3.013	146	1.168	309	860	923	-63
01.08.2017	9:00	4.256	2.873	162	1.222	324	898	946	-48
01.08.2017	9:15	4.232	2.908	140	1.184	344	840	957	-117
01.08.2017	9:30	4.444	3.032	166	1.246	330	916	958	-42
01.08.2017	9:45	4.421	3.008	182	1.231	324	907	953	-45
01.08.2017	10:00	4.351	2.961	157	1.233	314	919	944	-26
01.08.2017	10:15	4.362	2.952	161	1.248	315	933	937	-4
01.08.2017	10:30	4.429	3.050	152	1.226	309	917	933	-16
01.08.2017	10:45	4.513	3.044	162	1.306	307	999	929	69
01.08.2017	11:00	4.542	3.098	155	1.290	342	947	930	18
01.08.2017	11:15	4.534	3.068	151	1.315	355	960	932	28
01.08.2017	11:30	4.379	2.907	121	1.351	315	1.036	940	97
01.08.2017	11:45	4.506	2.986	121	1.399	332	1.067	950	117
01.08.2017	12:00	4.338	2.822	115	1.402	332	1.070	965	105
01.08.2017	12:15	4.112	2.701	105	1.307	316	991	984	7
01.08.2017	12:30	3.993	2.665	121	1.207	292	915	1.002	-87
01.08.2017	12:45	4.093	2.699	123	1.270	321	950	1.012	-62
01.08.2017	13:00	4.136	2.810	128	1.198	325	873	1.010	-137
01.08.2017	13:15	4.174	2.885	129	1.160	301	858	991	-133
01.08.2017	13:30	4.125	2.839	136	1.151	309	842	961	-119
01.08.2017	13:45	4.029	2.795	122	1.112	300	812	926	-114
01.08.2017	14:00	3.916	2.710	97	1.109	288	821	893	-72
01.08.2017	14:15	3.747	2.610	95	1.041	299	742	868	-125
01.08.2017	14:30	3.834	2.625	117	1.092	305	787	849	-62
01.08.2017	14:45	3.842	2.647	137	1.058	305	753	835	-82

01.08.2017	15:00	3.780	2.593	147	1.040	308	732	821	-89
01.08.2017	15:15	3.754	2.564	146	1.045	300	745	806	-61
01.08.2017	15:30	3.808	2.577	136	1.095	325	770	791	-21
01.08.2017	15:45	3.745	2.521	139	1.085	333	752	776	-24
01.08.2017	16:00	3.755	2.515	154	1.086	329	757	763	-6
01.08.2017	16:15	3.642	2.392	146	1.103	316	788	752	36
01.08.2017	16:30	3.606	2.405	152	1.049	311	738	744	-6
01.08.2017	16:45	3.576	2.380	145	1.052	296	756	740	15
01.08.2017	17:00	3.536	2.312	144	1.080	303	777	740	37
01.08.2017	17:15	3.409	2.237	103	1.069	301	769	740	29
01.08.2017	17:30	3.376	2.206	87	1.084	282	802	747	55
01.08.2017	17:45	3.370	2.192	85	1.093	300	793	758	35
01.08.2017	18:00	3.302	2.112	92	1.098	290	809	772	37
01.08.2017	18:15	3.246	2.060	91	1.095	287	808	788	20
01.08.2017	18:30	3.198	2.038	99	1.061	268	793	806	-13
01.08.2017	18:45	3.305	2.115	95	1.096	269	827	835	-9
01.08.2017	19:00	3.288	2.099	82	1.107	275	832	857	-25
01.08.2017	19:15	3.348	2.152	66	1.130	288	841	879	-38
01.08.2017	19:30	3.372	2.176	68	1.128	291	837	900	-63
01.08.2017	19:45	3.352	2.140	62	1.149	273	876	915	-39
01.08.2017	20:00	3.374	2.127	85	1.162	279	883	921	-38
01.08.2017	20:15	3.346	2.094	97	1.156	261	895	918	-23
01.08.2017	20:30	3.273	2.089	94	1.090	247	843	909	-66
01.08.2017	20:45	3.312	2.089	90	1.133	258	875	895	-20
01.08.2017	21:00	3.267	2.064	96	1.106	254	853	880	-27
01.08.2017	21:15	3.311	2.081	91	1.140	236	904	868	36
01.08.2017	21:30	3.311	2.087	89	1.135	237	898	868	30
01.08.2017	21:45	3.216	1.987	91	1.138	232	906	868	38
01.08.2017	22:00	3.170	1.977	100	1.093	185	909	856	53
01.08.2017	22:15	3.053	1.885	99	1.069	188	881	839	42
01.08.2017	22:30	3.006	1.888	98	1.020	168	852	818	35
01.08.2017	22:45	2.868	1.864	84	920	157	763	790	-27
01.08.2017	23:00	2.823	1.868	71	884	140	745	755	-10
01.08.2017	23:15	2.748	1.850	42	856	148	708	712	-3
01.08.2017	23:30	2.727	1.887	43	798	144	654	663	-9
01.08.2017	23:45	2.635	1.853	41	741	123	618	610	7
02.08.2017	0:00	2.588	1.838	41	709	122	587	557	30
02.08.2017	0:15	2.568	1.858	43	667	130	537	505	32
02.08.2017	0:30	2.569	1.878	44	647	132	515	454	61
02.08.2017	0:45	2.523	1.832	55	636	141	495	409	87
02.08.2017	1:00	2.522	1.868	53	601	139	462	375	88
02.08.2017	1:15	2.497	1.854	51	593	140	452	351	102
02.08.2017	1:30	2.495	1.849	70	577	134	443	336	107
02.08.2017	1:45	2.496	1.855	79	561	143	418	327	92
02.08.2017	2:00	2.473	1.844	80	548	144	405	320	85
02.08.2017	2:15	2.473	1.851	76	546	148	398	314	85
02.08.2017	2:30	2.379	1.793	74	512	144	368	309	60
02.08.2017	2:45	2.331	1.718	79	533	142	392	303	88
02.08.2017	3:00	2.284	1.704	79	501	139	362	299	63
02.08.2017	3:15	2.355	1.748	82	524	144	381	295	86
02.08.2017	3:30	2.405	1.842	94	469	136	333	290	42
02.08.2017	3:45	2.380	1.806	89	485	154	331	287	44
02.08.2017	4:00	2.403	1.810	84	508	148	360	289	71
02.08.2017	4:15	2.427	1.836	81	510	154	356	293	63
02.08.2017	4:30	2.427	1.852	75	500	140	360	300	60
02.08.2017	4:45	2.402	1.795	61	546	159	387	309	78
02.08.2017	5:00	2.378	1.782	42	554	150	404	318	86
02.08.2017	5:15	2.354	1.773	28	554	149	404	327	77

02.08.2017	5:30	2.425	1.836	14	575	143	433	344	89
02.08.2017	5:45	2.541	1.899	21	621	187	435	363	72
02.08.2017	6:00	2.682	1.981	27	674	235	439	394	45
02.08.2017	6:15	2.967	2.237	44	687	234	452	451	2
02.08.2017	6:30	3.172	2.417	47	707	229	478	518	-40
02.08.2017	6:45	3.349	2.535	52	763	254	509	588	-79
02.08.2017	7:00	3.461	2.639	60	762	240	523	651	-129
02.08.2017	7:15	3.575	2.654	86	834	272	562	700	-137
02.08.2017	7:30	3.830	2.824	142	864	280	584	740	-156
02.08.2017	7:45	4.007	2.900	160	947	293	654	775	-121
02.08.2017	8:00	3.999	2.863	183	953	286	667	810	-143
02.08.2017	8:15	4.143	2.904	178	1.061	302	759	847	-88
02.08.2017	8:30	4.266	2.931	177	1.158	308	850	884	-34
02.08.2017	8:45	4.398	2.987	169	1.242	314	928	923	4
02.08.2017	9:00	4.348	2.890	182	1.277	300	977	947	30
02.08.2017	9:15	4.038	2.621	171	1.246	333	913	958	-45
02.08.2017	9:30	4.245	2.838	179	1.227	297	930	959	-29
02.08.2017	9:45	4.427	2.940	194	1.293	321	972	953	19
02.08.2017	10:00	4.397	2.943	148	1.306	344	962	945	17
02.08.2017	10:15	4.293	2.890	115	1.288	365	923	938	-15
02.08.2017	10:30	4.292	2.926	105	1.260	360	900	933	-33
02.08.2017	10:45	4.257	2.816	118	1.323	350	972	930	42
02.08.2017	11:00	4.180	2.832	112	1.236	351	886	930	-45
02.08.2017	11:15	4.262	2.824	132	1.306	308	998	933	65
02.08.2017	11:30	4.472	2.886	134	1.452	324	1.128	940	188
02.08.2017	11:45	4.351	2.853	129	1.369	325	1.044	950	94
02.08.2017	12:00	4.142	2.771	116	1.255	327	928	966	-38
02.08.2017	12:15	4.151	2.656	106	1.389	336	1.053	985	68
02.08.2017	12:30	4.076	2.604	110	1.362	334	1.028	1.002	26
02.08.2017	12:45	4.064	2.706	136	1.222	328	894	1.013	-119
02.08.2017	13:00	4.138	2.784	129	1.224	333	891	1.011	-120
02.08.2017	13:15	4.233	2.879	129	1.226	335	890	992	-102
02.08.2017	13:30	4.298	2.912	175	1.211	341	870	961	-91
02.08.2017	13:45	4.183	2.901	191	1.090	330	760	926	-166
02.08.2017	14:00	4.102	2.821	169	1.113	332	780	893	-113
02.08.2017	14:15	3.788	2.654	142	992	344	648	868	-220
02.08.2017	14:30	3.715	2.635	137	944	314	630	850	-220
02.08.2017	14:45	3.791	2.574	143	1.075	310	765	835	-70
02.08.2017	15:00	3.942	2.601	153	1.188	325	863	821	42
02.08.2017	15:15	3.741	2.564	148	1.029	325	704	806	-102
02.08.2017	15:30	3.642	2.544	149	948	333	616	791	-176
02.08.2017	15:45	3.679	2.556	130	994	341	653	776	-124
02.08.2017	16:00	3.671	2.524	111	1.036	327	709	763	-54
02.08.2017	16:15	3.585	2.456	108	1.021	311	711	752	-42
02.08.2017	16:30	3.471	2.358	102	1.011	318	693	745	-52
02.08.2017	16:45	3.535	2.339	89	1.108	333	775	741	34
02.08.2017	17:00	3.446	2.277	84	1.086	332	754	740	13
02.08.2017	17:15	3.300	2.202	81	1.017	303	714	740	-26
02.08.2017	17:30	3.325	2.148	92	1.085	306	779	747	32
02.08.2017	17:45	3.406	2.156	101	1.149	314	835	759	77
02.08.2017	18:00	3.373	2.151	90	1.132	292	840	772	68
02.08.2017	18:15	3.400	2.112	136	1.153	290	863	788	75
02.08.2017	18:30	3.363	2.066	139	1.158	297	861	807	54
02.08.2017	18:45	3.264	2.044	143	1.077	293	784	836	-52
02.08.2017	19:00	3.222	2.035	109	1.078	286	792	857	-65
02.08.2017	19:15	3.298	2.108	94	1.096	283	814	880	-66
02.08.2017	19:30	3.303	2.139	98	1.067	295	772	900	-128
02.08.2017	19:45	3.328	2.176	110	1.042	276	765	915	-150

02.08.2017	20:00	3.282	2.155	102	1.025	267	758	922	-165
02.08.2017	20:15	3.211	2.128	92	992	242	750	919	-169
02.08.2017	20:30	3.110	2.086	49	975	243	733	909	-177
02.08.2017	20:45	3.122	2.074	42	1.006	246	759	895	-136
02.08.2017	21:00	3.112	2.026	43	1.042	254	789	880	-92
02.08.2017	21:15	3.174	2.028	44	1.102	235	867	869	-2
02.08.2017	21:30	3.196	2.030	54	1.112	226	887	871	16
02.08.2017	21:45	3.242	2.023	70	1.149	223	926	869	57
02.08.2017	22:00	3.105	1.962	64	1.078	224	854	856	-2
02.08.2017	22:15	3.035	1.915	59	1.061	217	844	840	4
02.08.2017	22:30	2.988	1.911	43	1.034	209	825	818	7
02.08.2017	22:45	2.940	1.920	61	959	196	764	790	-27
02.08.2017	23:00	2.917	1.948	82	887	179	707	755	-48
02.08.2017	23:15	2.881	1.945	79	856	171	685	712	-28
02.08.2017	23:30	2.865	1.969	80	815	166	650	663	-14
02.08.2017	23:45	2.820	1.967	98	755	167	588	610	-22
03.08.2017	0:00	2.750	1.927	90	732	166	566	557	9
03.08.2017	0:15	2.655	1.849	83	723	165	558	505	53
03.08.2017	0:30	2.589	1.889	73	627	132	495	454	41
03.08.2017	0:45	2.521	1.865	77	579	111	468	409	59
03.08.2017	1:00	2.496	1.819	75	602	124	478	375	104
03.08.2017	1:15	2.450	1.823	72	555	119	436	351	85
03.08.2017	1:30	2.427	1.798	75	553	111	442	336	106
03.08.2017	1:45	2.404	1.801	91	512	130	381	327	55
03.08.2017	2:00	2.385	1.795	66	524	142	382	320	62
03.08.2017	2:15	2.342	1.773	52	517	126	391	314	77
03.08.2017	2:30	2.294	1.732	38	525	123	402	309	93
03.08.2017	2:45	2.292	1.698	39	555	122	432	303	129
03.08.2017	3:00	2.292	1.721	39	533	128	405	299	106
03.08.2017	3:15	2.319	1.760	38	521	130	390	295	95
03.08.2017	3:30	2.365	1.794	39	532	133	399	291	108
03.08.2017	3:45	2.341	1.756	59	527	132	395	287	108
03.08.2017	4:00	2.319	1.757	54	507	130	377	289	89
03.08.2017	4:15	2.360	1.788	65	507	127	380	293	87
03.08.2017	4:30	2.404	1.821	76	507	137	371	300	71
03.08.2017	4:45	2.381	1.804	86	490	139	352	309	43
03.08.2017	5:00	2.380	1.772	86	522	141	381	318	63
03.08.2017	5:15	2.381	1.798	86	498	134	363	327	36
03.08.2017	5:30	2.474	1.876	67	531	143	388	344	44
03.08.2017	5:45	2.451	1.844	63	543	160	384	365	19
03.08.2017	6:00	2.594	1.977	62	554	186	368	394	-26
03.08.2017	6:15	2.780	2.086	64	631	235	395	451	-55
03.08.2017	6:30	3.015	2.227	83	706	250	455	519	-63
03.08.2017	6:45	3.133	2.315	79	739	245	494	588	-94
03.08.2017	7:00	3.294	2.359	98	838	263	575	652	-77
03.08.2017	7:15	3.506	2.506	101	900	284	616	700	-84
03.08.2017	7:30	3.605	2.567	76	962	276	686	741	-55
03.08.2017	7:45	3.740	2.625	85	1.030	276	753	775	-22
03.08.2017	8:00	3.866	2.737	102	1.028	283	745	810	-65
03.08.2017	8:15	4.027	2.817	100	1.111	314	797	847	-51
03.08.2017	8:30	4.075	2.799	103	1.173	332	841	884	-43
03.08.2017	8:45	4.163	2.823	99	1.240	342	899	924	-25
03.08.2017	9:00	4.064	2.736	110	1.218	317	901	947	-46
03.08.2017	9:15	3.831	2.593	99	1.139	324	815	958	-143
03.08.2017	9:30	3.991	2.749	118	1.123	299	825	959	-135
03.08.2017	9:45	4.203	2.903	129	1.171	314	857	954	-97
03.08.2017	10:00	4.318	2.967	100	1.252	330	922	946	-23
03.08.2017	10:15	4.318	3.004	99	1.214	329	885	938	-54

03.08.2017	10:30	4.291	2.930	93	1.268	351	917	934	-17
03.08.2017	10:45	4.307	2.882	129	1.297	369	928	930	-2
03.08.2017	11:00	4.376	2.898	148	1.330	343	987	931	56
03.08.2017	11:15	4.436	2.940	148	1.348	350	998	933	65
03.08.2017	11:30	4.473	2.932	160	1.381	358	1.022	941	82
03.08.2017	11:45	4.525	2.916	169	1.440	361	1.079	951	128
03.08.2017	12:00	4.504	2.926	166	1.412	351	1.061	966	95
03.08.2017	12:15	4.316	2.814	170	1.332	334	998	985	13
03.08.2017	12:30	4.224	2.745	182	1.297	312	985	1.003	-18
03.08.2017	12:45	4.370	2.870	200	1.300	304	996	1.013	-17
03.08.2017	13:00	4.480	3.049	190	1.240	304	936	1.011	-76
03.08.2017	13:15	4.580	3.133	191	1.256	326	930	993	-62
03.08.2017	13:30	4.543	3.146	144	1.253	342	911	962	-51
03.08.2017	13:45	4.375	2.998	140	1.237	343	894	927	-33
03.08.2017	14:00	4.086	2.753	117	1.216	309	907	894	13
03.08.2017	14:15	4.081	2.719	118	1.244	325	920	869	51
03.08.2017	14:30	4.044	2.699	128	1.217	297	919	850	69
03.08.2017	14:45	3.964	2.658	107	1.198	298	900	836	64
03.08.2017	15:00	3.915	2.591	107	1.217	307	910	822	88
03.08.2017	15:15	3.857	2.532	106	1.219	304	915	807	108
03.08.2017	15:30	3.786	2.509	108	1.169	301	868	792	76
03.08.2017	15:45	3.685	2.448	105	1.133	315	818	777	41
03.08.2017	16:00	3.688	2.469	115	1.104	297	807	764	43
03.08.2017	16:15	3.581	2.389	156	1.036	281	755	753	2
03.08.2017	16:30	3.484	2.337	155	991	272	719	745	-26
03.08.2017	16:45	3.485	2.344	141	1.000	270	730	741	-11
03.08.2017	17:00	3.447	2.323	140	983	270	713	741	-28
03.08.2017	17:15	3.372	2.185	137	1.050	259	791	741	51
03.08.2017	17:30	3.389	2.146	137	1.106	257	849	748	102
03.08.2017	17:45	3.355	2.137	132	1.086	282	803	759	44
03.08.2017	18:00	3.301	2.039	132	1.129	292	837	773	64
03.08.2017	18:15	3.322	2.024	160	1.139	276	862	789	73
03.08.2017	18:30	3.184	1.949	150	1.085	266	819	807	12
03.08.2017	18:45	3.100	1.856	143	1.101	271	830	836	-6
03.08.2017	19:00	2.994	1.837	109	1.048	269	778	858	-80
03.08.2017	19:15	2.958	1.860	60	1.038	270	768	880	-113
03.08.2017	19:30	3.005	1.906	57	1.042	263	779	901	-122
03.08.2017	19:45	2.972	1.891	49	1.032	243	790	916	-126
03.08.2017	20:00	2.986	1.914	62	1.010	222	788	923	-135
03.08.2017	20:15	2.968	1.900	64	1.005	201	803	920	-117
03.08.2017	20:30	2.957	1.889	56	1.012	208	803	910	-107
03.08.2017	20:45	2.966	1.870	49	1.046	212	834	896	-62
03.08.2017	21:00	2.893	1.812	43	1.038	211	828	881	-53
03.08.2017	21:15	2.893	1.841	46	1.006	192	814	870	-55
03.08.2017	21:30	2.938	1.861	56	1.021	183	838	873	-35
03.08.2017	21:45	2.984	1.885	89	1.009	183	826	870	-44
03.08.2017	22:00	2.981	1.840	84	1.057	183	874	857	17
03.08.2017	22:15	3.007	1.904	84	1.019	174	845	841	4
03.08.2017	22:30	2.985	1.914	85	986	155	830	819	11
03.08.2017	22:45	2.892	1.883	98	911	141	770	791	-21
03.08.2017	23:00	2.868	1.861	97	910	139	771	756	15
03.08.2017	23:15	2.822	1.900	94	827	140	687	713	-26
03.08.2017	23:30	2.772	1.914	86	772	131	641	664	-22
03.08.2017	23:45	2.725	1.879	85	761	113	648	611	37
04.08.2017	0:00	2.656	1.871	83	702	120	582	557	25
04.08.2017	0:15	2.609	1.846	85	679	126	553	506	47
04.08.2017	0:30	2.539	1.800	87	653	116	536	456	81
04.08.2017	0:45	2.455	1.790	43	622	112	510	411	99

04.08.2017	1:00	2.452	1.776	46	630	125	504	377	128
04.08.2017	1:15	2.455	1.804	48	603	127	476	353	123
04.08.2017	1:30	2.407	1.736	58	613	130	483	338	145
04.08.2017	1:45	2.340	1.703	55	582	124	458	329	129
04.08.2017	2:00	2.337	1.698	53	586	136	450	322	128
04.08.2017	2:15	2.314	1.689	38	587	129	458	316	142
04.08.2017	2:30	2.217	1.607	45	565	125	441	311	130
04.08.2017	2:45	2.126	1.546	42	538	128	410	305	105
04.08.2017	3:00	2.194	1.598	57	539	134	405	301	104
04.08.2017	3:15	2.235	1.637	58	540	138	402	297	105
04.08.2017	3:30	2.259	1.673	43	543	139	404	293	111
04.08.2017	3:45	2.307	1.729	43	535	141	394	290	104
04.08.2017	4:00	2.308	1.751	41	516	131	385	292	93
04.08.2017	4:15	2.379	1.807	45	527	130	397	296	101
04.08.2017	4:30	2.402	1.811	43	547	139	408	303	106
04.08.2017	4:45	2.332	1.756	59	517	142	376	312	64
04.08.2017	5:00	2.331	1.745	59	527	134	393	321	73
04.08.2017	5:15	2.356	1.788	57	511	136	375	330	44
04.08.2017	5:30	2.354	1.741	58	554	149	405	346	59
04.08.2017	5:45	2.423	1.755	59	609	211	398	367	31
04.08.2017	6:00	2.447	1.809	24	614	231	383	395	-12
04.08.2017	6:15	2.659	1.990	21	649	236	413	451	-38
04.08.2017	6:30	2.926	2.204	27	695	231	464	519	-55
04.08.2017	6:45	3.083	2.286	23	774	252	522	589	-67
04.08.2017	7:00	2.999	2.224	37	739	230	509	652	-143
04.08.2017	7:15	3.151	2.295	53	802	255	547	701	-153
04.08.2017	7:30	3.302	2.404	59	838	276	563	741	-179
04.08.2017	7:45	3.441	2.467	72	901	278	623	776	-153
04.08.2017	8:00	3.596	2.567	82	948	272	676	811	-135
04.08.2017	8:15	3.737	2.645	80	1.012	298	714	848	-134
04.08.2017	8:30	3.701	2.565	83	1.053	300	753	885	-132
04.08.2017	8:45	3.759	2.561	102	1.096	301	795	925	-129
04.08.2017	9:00	3.882	2.630	126	1.126	299	827	948	-121
04.08.2017	9:15	3.751	2.461	142	1.148	308	840	959	-119
04.08.2017	9:30	3.840	2.514	155	1.170	293	877	960	-83
04.08.2017	9:45	4.057	2.701	172	1.185	292	893	954	-62
04.08.2017	10:00	4.123	2.767	142	1.214	310	904	946	-42
04.08.2017	10:15	4.117	2.726	140	1.251	320	931	939	-8
04.08.2017	10:30	4.082	2.722	157	1.202	277	926	934	-9
04.08.2017	10:45	4.056	2.651	182	1.223	290	933	931	2
04.08.2017	11:00	4.056	2.644	174	1.238	303	934	932	3
04.08.2017	11:15	4.037	2.647	187	1.204	312	892	934	-42
04.08.2017	11:30	4.004	2.635	163	1.207	331	876	941	-66
04.08.2017	11:45	4.018	2.581	109	1.328	343	985	952	33
04.08.2017	12:00	4.129	2.457	107	1.565	351	1.214	967	247
04.08.2017	12:15	3.790	2.299	101	1.391	330	1.061	986	74
04.08.2017	12:30	3.635	2.255	102	1.279	333	946	1.004	-58
04.08.2017	12:45	3.704	2.329	128	1.246	315	931	1.014	-83
04.08.2017	13:00	3.667	2.396	114	1.157	291	866	1.012	-146
04.08.2017	13:15	3.633	2.364	117	1.153	294	859	993	-134
04.08.2017	13:30	3.509	2.274	98	1.137	288	849	963	-114
04.08.2017	13:45	3.448	2.290	106	1.052	275	777	927	-151
04.08.2017	14:00	3.437	2.266	84	1.087	289	798	895	-97
04.08.2017	14:15	3.371	2.259	82	1.030	291	739	869	-130
04.08.2017	14:30	3.419	2.194	94	1.130	288	842	851	-9
04.08.2017	14:45	3.335	2.153	82	1.100	282	818	836	-18
04.08.2017	15:00	3.226	2.148	89	989	291	698	822	-124
04.08.2017	15:15	3.389	2.145	116	1.127	270	858	807	50

04.08.2017	15:30	3.259	2.086	120	1.053	259	794	792	2
04.08.2017	15:45	3.122	2.006	116	1.000	260	740	778	-37
04.08.2017	16:00	3.067	1.971	121	975	247	728	764	-37
04.08.2017	16:15	3.040	1.933	138	969	274	694	753	-59
04.08.2017	16:30	3.048	1.917	146	985	277	708	746	-38
04.08.2017	16:45	2.935	1.888	131	917	269	647	742	-94
04.08.2017	17:00	2.904	1.883	118	902	271	631	741	-110
04.08.2017	17:15	3.037	1.842	114	1.081	265	816	741	75
04.08.2017	17:30	2.954	1.776	106	1.072	279	793	748	44
04.08.2017	17:45	3.021	1.733	98	1.190	262	928	760	168
04.08.2017	18:00	2.893	1.724	100	1.069	254	815	773	42
04.08.2017	18:15	2.769	1.618	70	1.081	254	826	789	37
04.08.2017	18:30	2.698	1.610	92	995	258	737	808	-71
04.08.2017	18:45	2.581	1.534	81	967	250	717	837	-120
04.08.2017	19:00	2.547	1.445	59	1.043	265	778	859	-81
04.08.2017	19:15	2.412	1.371	39	1.001	257	744	881	-137
04.08.2017	19:30	2.335	1.258	38	1.039	256	782	902	-119
04.08.2017	19:45	2.163	1.051	39	1.073	263	809	917	-107
04.08.2017	20:00	2.080	938	39	1.104	261	843	923	-80
04.08.2017	20:15	1.957	875	46	1.036	243	793	921	-127
04.08.2017	20:30	1.948	785	62	1.101	238	863	911	-48
04.08.2017	20:45	1.924	771	87	1.065	227	838	897	-58
04.08.2017	21:00	1.913	741	81	1.091	227	864	882	-18
04.08.2017	21:15	1.886	699	76	1.111	216	895	870	25
04.08.2017	21:30	1.954	711	74	1.170	233	937	876	60
04.08.2017	21:45	1.931	703	77	1.152	227	925	870	55
04.08.2017	22:00	1.884	670	75	1.140	242	897	858	40
04.08.2017	22:15	1.814	620	80	1.114	245	869	841	28
04.08.2017	22:30	1.651	534	86	1.031	207	823	820	4
04.08.2017	22:45	1.604	540	83	981	186	795	791	3
04.08.2017	23:00	1.559	512	78	968	197	771	757	14
04.08.2017	23:15	1.549	474	70	1.005	196	809	713	96
04.08.2017	23:30	1.510	497	43	970	192	778	664	113
04.08.2017	23:45	1.444	476	43	926	187	740	612	128
05.08.2017	0:00	1.354	469	43	843	152	690	558	132
05.08.2017	0:15	1.285	473	52	760	136	624	525	99
05.08.2017	0:30	1.288	500	59	729	141	589	499	90
05.08.2017	0:45	1.263	507	56	700	140	559	475	84
05.08.2017	1:00	1.244	514	50	680	160	520	454	66
05.08.2017	1:15	1.198	516	42	639	151	489	429	60
05.08.2017	1:30	1.152	519	39	594	137	458	403	55
05.08.2017	1:45	1.129	500	26	603	138	465	377	88
05.08.2017	2:00	1.141	506	34	602	135	467	355	113
05.08.2017	2:15	1.116	497	36	583	138	445	339	106
05.08.2017	2:30	1.093	499	39	555	137	418	329	89
05.08.2017	2:45	1.093	494	35	563	139	425	323	102
05.08.2017	3:00	1.049	518	38	493	125	367	319	48
05.08.2017	3:15	1.071	505	37	529	136	392	317	76
05.08.2017	3:30	1.024	467	34	523	136	386	314	72
05.08.2017	3:45	1.024	473	35	516	140	375	311	64
05.08.2017	4:00	1.000	448	39	513	131	381	311	70
05.08.2017	4:15	1.000	437	35	527	137	390	313	78
05.08.2017	4:30	977	432	39	506	139	366	315	52
05.08.2017	4:45	977	433	38	506	137	369	317	52
05.08.2017	5:00	1.001	448	25	528	133	395	318	77
05.08.2017	5:15	953	429	10	515	134	381	318	62
05.08.2017	5:30	978	428	15	534	139	395	323	73
05.08.2017	5:45	998	417	12	569	150	419	327	92

05.08.2017	6:00	977	398	10	569	174	395	323	72
05.08.2017	6:15	1.072	424	11	637	229	408	338	70
05.08.2017	6:30	1.115	448	10	658	201	456	360	97
05.08.2017	6:45	1.162	479	15	668	204	464	388	75
05.08.2017	7:00	1.175	484	19	672	196	476	425	51
05.08.2017	7:15	1.238	471	25	743	224	519	464	54
05.08.2017	7:30	1.229	477	29	723	208	515	513	2
05.08.2017	7:45	1.297	472	31	794	215	578	565	14
05.08.2017	8:00	1.360	440	31	889	242	647	617	30
05.08.2017	8:15	1.498	451	69	978	286	691	670	21
05.08.2017	8:30	1.566	463	63	1.041	263	778	720	58
05.08.2017	8:45	1.670	458	68	1.144	262	882	775	107
05.08.2017	9:00	1.707	448	60	1.198	290	908	819	89
05.08.2017	9:15	1.700	464	66	1.170	285	885	857	28
05.08.2017	9:30	1.791	466	80	1.245	271	974	889	85
05.08.2017	9:45	1.747	487	92	1.168	276	892	915	-22
05.08.2017	10:00	1.725	476	92	1.157	264	893	932	-39
05.08.2017	10:15	1.682	472	62	1.148	265	883	942	-59
05.08.2017	10:30	1.785	434	69	1.282	278	1.004	947	57
05.08.2017	10:45	1.744	434	32	1.277	271	1.006	950	56
05.08.2017	11:00	1.783	449	30	1.305	266	1.038	955	84
05.08.2017	11:15	1.748	450	27	1.271	268	1.003	963	40
05.08.2017	11:30	1.745	468	27	1.250	268	982	974	8
05.08.2017	11:45	1.874	476	35	1.363	301	1.062	988	74
05.08.2017	12:00	1.919	484	41	1.394	286	1.108	1.003	105
05.08.2017	12:15	1.826	480	61	1.285	276	1.009	1.019	-10
05.08.2017	12:30	1.742	494	69	1.179	272	907	1.031	-124
05.08.2017	12:45	1.814	481	69	1.264	270	993	1.037	-44
05.08.2017	13:00	1.799	496	55	1.248	257	991	1.035	-44
05.08.2017	13:15	1.766	483	57	1.226	254	972	1.022	-50
05.08.2017	13:30	1.749	493	69	1.186	242	944	1.000	-56
05.08.2017	13:45	1.755	490	60	1.206	279	927	972	-46
05.08.2017	14:00	1.635	489	86	1.060	244	816	941	-125
05.08.2017	14:15	1.718	478	79	1.161	262	899	909	-10
05.08.2017	14:30	1.597	468	78	1.051	257	793	879	-85
05.08.2017	14:45	1.675	467	83	1.125	278	848	851	-3
05.08.2017	15:00	1.672	472	78	1.122	275	847	830	16
05.08.2017	15:15	1.598	470	80	1.049	256	793	817	-24
05.08.2017	15:30	1.568	496	81	991	241	750	809	-58
05.08.2017	15:45	1.561	506	80	975	253	722	804	-82
05.08.2017	16:00	1.617	495	85	1.037	256	782	799	-17
05.08.2017	16:15	1.463	489	94	880	255	625	792	-167
05.08.2017	16:30	1.536	498	80	958	267	691	785	-94
05.08.2017	16:45	1.560	490	85	985	262	723	780	-57
05.08.2017	17:00	1.529	489	65	975	260	715	779	-64
05.08.2017	17:15	1.567	473	50	1.043	266	778	780	-3
05.08.2017	17:30	1.622	459	48	1.115	258	857	790	66
05.08.2017	17:45	1.629	463	46	1.119	258	861	806	55
05.08.2017	18:00	1.592	462	71	1.059	249	810	826	-17
05.08.2017	18:15	1.579	466	73	1.040	257	783	850	-67
05.08.2017	18:30	1.614	460	78	1.077	267	810	876	-66
05.08.2017	18:45	1.646	459	64	1.123	270	853	909	-56
05.08.2017	19:00	1.572	455	39	1.078	253	824	933	-108
05.08.2017	19:15	1.590	448	39	1.103	248	855	950	-94
05.08.2017	19:30	1.573	446	39	1.088	250	838	962	-124
05.08.2017	19:45	1.595	435	48	1.112	252	859	967	-107
05.08.2017	20:00	1.597	426	88	1.083	241	843	964	-122
05.08.2017	20:15	1.588	400	85	1.104	227	877	954	-77

05.08.2017	20:30	1.614	392	78	1.144	233	911	937	-26
05.08.2017	20:45	1.627	380	98	1.149	251	897	916	-18
05.08.2017	21:00	1.606	378	88	1.139	240	899	890	9
05.08.2017	21:15	1.622	380	89	1.152	230	922	863	59
05.08.2017	21:30	1.668	397	74	1.197	233	964	856	108
05.08.2017	21:45	1.622	391	78	1.153	217	936	837	99
05.08.2017	22:00	1.600	413	83	1.104	212	892	825	67
05.08.2017	22:15	1.531	399	80	1.053	190	863	822	42
05.08.2017	22:30	1.416	395	76	944	140	804	822	-18
05.08.2017	22:45	1.346	341	65	940	136	804	818	-14
05.08.2017	23:00	1.262	333	39	891	129	762	802	-40
05.08.2017	23:15	1.265	338	44	883	121	762	767	-5
05.08.2017	23:30	1.269	383	61	825	113	712	720	-8
05.08.2017	23:45	1.221	374	55	793	108	685	666	19
06.08.2017	0:00	1.149	406	54	689	101	589	614	-26
06.08.2017	0:15	1.169	423	38	708	106	603	570	33
06.08.2017	0:30	1.127	431	39	657	107	550	530	20
06.08.2017	0:45	1.080	432	39	608	96	512	492	20
06.08.2017	1:00	1.078	425	39	614	107	507	461	46
06.08.2017	1:15	1.053	432	53	568	99	469	431	39
06.08.2017	1:30	1.023	424	71	528	97	430	402	28
06.08.2017	1:45	1.046	425	68	553	99	454	377	77
06.08.2017	2:00	1.023	426	80	518	94	424	356	68
06.08.2017	2:15	1.046	414	89	543	95	448	341	107
06.08.2017	2:30	1.023	420	85	518	103	415	331	84
06.08.2017	2:45	1.023	418	75	530	103	427	323	103
06.08.2017	3:00	977	419	59	499	94	404	318	87
06.08.2017	3:15	977	433	40	504	103	401	313	89
06.08.2017	3:30	977	434	36	507	98	409	308	101
06.08.2017	3:45	930	410	33	487	101	386	302	84
06.08.2017	4:00	953	421	37	496	98	398	300	99
06.08.2017	4:15	977	435	36	506	108	398	299	99
06.08.2017	4:30	943	437	12	494	110	384	300	84
06.08.2017	4:45	943	426	12	504	111	394	300	93
06.08.2017	5:00	937	422	16	500	103	397	300	97
06.08.2017	5:15	931	432	11	489	98	391	298	93
06.08.2017	5:30	953	424	15	514	103	411	298	113
06.08.2017	5:45	909	409	8	492	100	392	297	95
06.08.2017	6:00	909	395	6	508	103	405	284	121
06.08.2017	6:15	934	407	10	516	117	399	286	113
06.08.2017	6:30	945	410	12	523	109	414	292	122
06.08.2017	6:45	994	395	13	586	111	475	303	172
06.08.2017	7:00	981	371	10	600	106	495	319	176
06.08.2017	7:15	972	356	12	605	102	502	337	165
06.08.2017	7:30	1.032	360	8	665	107	558	365	193
06.08.2017	7:45	1.046	351	32	663	116	547	400	146
06.08.2017	8:00	1.208	361	56	791	119	672	445	227
06.08.2017	8:15	1.261	383	52	826	121	705	499	205
06.08.2017	8:30	1.310	407	49	854	115	738	561	177
06.08.2017	8:45	1.338	408	54	875	105	770	634	136
06.08.2017	9:00	1.415	396	71	947	133	814	700	115
06.08.2017	9:15	1.393	377	54	962	99	863	762	101
06.08.2017	9:30	1.373	359	65	949	109	840	819	21
06.08.2017	9:45	1.471	362	78	1.031	142	889	869	21
06.08.2017	10:00	1.464	372	29	1.063	111	952	909	43
06.08.2017	10:15	1.450	411	7	1.032	115	917	940	-23
06.08.2017	10:30	1.644	430	12	1.202	106	1.096	964	133
06.08.2017	10:45	1.438	406	14	1.018	105	913	985	-72

06.08.2017	11:00	1.341	395	13	934	106	828	1.007	-180
06.08.2017	11:15	1.526	431	13	1.082	129	953	1.033	-80
06.08.2017	11:30	1.473	418	14	1.040	138	903	1.061	-158
06.08.2017	11:45	1.720	419	13	1.288	139	1.149	1.087	62
06.08.2017	12:00	1.712	416	33	1.263	132	1.131	1.105	26
06.08.2017	12:15	1.405	427	49	929	145	784	1.114	-330
06.08.2017	12:30	1.882	408	92	1.382	133	1.249	1.110	139
06.08.2017	12:45	1.771	422	116	1.232	133	1.100	1.092	7
06.08.2017	13:00	1.788	407	106	1.275	122	1.153	1.061	92
06.08.2017	13:15	1.460	404	101	955	131	824	1.012	-189
06.08.2017	13:30	1.411	414	103	894	128	766	957	-191
06.08.2017	13:45	1.336	409	87	840	122	718	899	-182
06.08.2017	14:00	1.778	423	77	1.278	121	1.157	849	307
06.08.2017	14:15	1.241	429	75	737	117	620	811	-191
06.08.2017	14:30	1.472	423	52	997	109	888	783	105
06.08.2017	14:45	1.035	452	37	547	120	427	760	-333
06.08.2017	15:00	1.448	468	42	937	135	802	737	64
06.08.2017	15:15	1.408	431	36	941	131	810	712	98
06.08.2017	15:30	1.179	476	36	667	132	535	685	-150
06.08.2017	15:45	1.269	514	38	718	144	574	658	-85
06.08.2017	16:00	1.143	438	45	660	145	515	633	-118
06.08.2017	16:15	1.171	477	58	636	148	488	612	-123
06.08.2017	16:30	1.256	451	43	762	150	612	595	16
06.08.2017	16:45	1.290	443	67	781	157	623	585	38
06.08.2017	17:00	1.204	425	78	700	152	548	581	-33
06.08.2017	17:15	1.227	417	79	731	153	578	582	-4
06.08.2017	17:30	1.222	405	87	729	153	576	592	-16
06.08.2017	17:45	1.177	411	92	674	150	524	608	-84
06.08.2017	18:00	1.440	415	106	920	163	757	628	129
06.08.2017	18:15	1.397	420	120	857	165	692	650	42
06.08.2017	18:30	1.460	418	116	925	161	764	675	89
06.08.2017	18:45	1.432	410	98	924	166	757	711	46
06.08.2017	19:00	1.459	414	82	963	159	803	743	60
06.08.2017	19:15	1.359	391	59	909	144	765	778	-12
06.08.2017	19:30	1.375	378	47	951	151	800	812	-12
06.08.2017	19:45	1.374	380	53	942	146	796	840	-43
06.08.2017	20:00	1.382	373	56	953	138	815	860	-45
06.08.2017	20:15	1.545	573	49	924	143	781	867	-86
06.08.2017	20:30	2.169	1.180	37	952	143	810	865	-55
06.08.2017	20:45	2.174	1.153	38	983	154	829	856	-27
06.08.2017	21:00	2.358	1.332	39	987	158	829	843	-14
06.08.2017	21:15	2.163	1.107	43	1.013	149	864	830	34
06.08.2017	21:30	2.176	1.074	78	1.024	160	864	838	26
06.08.2017	21:45	2.248	1.136	87	1.025	156	869	825	44
06.08.2017	22:00	2.250	1.183	89	978	160	817	814	4
06.08.2017	22:15	2.416	1.341	82	994	165	828	802	26
06.08.2017	22:30	2.464	1.456	70	939	157	782	788	-6
06.08.2017	22:45	2.372	1.423	72	877	145	732	766	-34
06.08.2017	23:00	2.351	1.464	71	815	144	672	734	-63
06.08.2017	23:15	2.329	1.479	70	780	146	634	689	-55
06.08.2017	23:30	2.330	1.508	75	748	146	602	636	-34
06.08.2017	23:45	2.289	1.505	85	699	146	553	579	-26
07.08.2017	0:00	2.308	1.581	67	661	133	528	526	2
07.08.2017	0:15	2.246	1.588	50	608	108	500	507	-7
07.08.2017	0:30	2.270	1.623	37	611	104	507	456	51
07.08.2017	0:45	2.222	1.595	39	588	112	476	410	65
07.08.2017	1:00	2.178	1.578	42	558	103	454	376	78
07.08.2017	1:15	2.037	1.469	46	522	103	419	352	66

07.08.2017	1:30	2.012	1.445	50	518	104	413	337	76
07.08.2017	1:45	2.061	1.484	59	517	113	405	328	77
07.08.2017	2:00	2.106	1.510	58	538	134	404	321	83
07.08.2017	2:15	2.107	1.517	49	541	129	411	315	96
07.08.2017	2:30	2.058	1.504	36	519	126	393	310	83
07.08.2017	2:45	2.014	1.486	17	511	125	386	304	81
07.08.2017	3:00	2.035	1.474	7	554	128	426	300	127
07.08.2017	3:15	2.025	1.501	31	493	131	361	296	65
07.08.2017	3:30	2.094	1.537	39	518	134	384	292	93
07.08.2017	3:45	2.070	1.520	37	513	138	375	288	87
07.08.2017	4:00	2.046	1.472	38	536	131	404	290	115
07.08.2017	4:15	2.117	1.552	34	531	136	395	294	101
07.08.2017	4:30	2.117	1.552	39	526	134	392	301	91
07.08.2017	4:45	2.140	1.545	45	549	136	413	310	103
07.08.2017	5:00	2.187	1.566	52	568	141	427	319	108
07.08.2017	5:15	2.140	1.539	28	573	137	436	329	107
07.08.2017	5:30	2.140	1.538	11	591	136	455	345	109
07.08.2017	5:45	2.208	1.566	10	632	174	458	372	86
07.08.2017	6:00	2.280	1.638	17	625	178	447	396	51
07.08.2017	6:15	2.471	1.735	21	715	216	499	453	46
07.08.2017	6:30	2.588	1.861	14	713	222	491	521	-30
07.08.2017	6:45	2.745	1.986	15	744	232	512	590	-79
07.08.2017	7:00	2.922	2.121	19	782	234	548	654	-106
07.08.2017	7:15	3.127	2.209	29	888	261	627	703	-75
07.08.2017	7:30	3.236	2.321	33	883	260	623	743	-120
07.08.2017	7:45	3.355	2.403	31	921	270	651	778	-127
07.08.2017	8:00	3.551	2.429	56	1.066	298	768	813	-45
07.08.2017	8:15	3.673	2.451	65	1.157	309	848	850	-2
07.08.2017	8:30	3.788	2.566	61	1.161	285	875	887	-12
07.08.2017	8:45	3.805	2.538	61	1.207	303	903	927	-23
07.08.2017	9:00	3.680	2.449	70	1.160	273	887	950	-63
07.08.2017	9:15	3.724	2.429	83	1.212	274	938	961	-23
07.08.2017	9:30	3.853	2.522	87	1.244	278	966	962	4
07.08.2017	9:45	3.910	2.590	63	1.257	281	977	957	20
07.08.2017	10:00	4.024	2.660	70	1.293	314	979	948	30
07.08.2017	10:15	3.998	2.615	85	1.299	322	977	941	36
07.08.2017	10:30	3.944	2.581	105	1.259	274	985	937	48
07.08.2017	10:45	4.020	2.699	99	1.221	261	960	933	27
07.08.2017	11:00	4.104	2.756	105	1.243	280	963	934	29
07.08.2017	11:15	4.082	2.680	109	1.294	299	994	936	58
07.08.2017	11:30	4.088	2.661	123	1.305	300	1.005	944	62
07.08.2017	11:45	4.117	2.649	136	1.332	302	1.030	954	76
07.08.2017	12:00	3.974	2.442	129	1.403	310	1.093	969	124
07.08.2017	12:15	3.891	2.448	135	1.308	299	1.009	989	20
07.08.2017	12:30	3.860	2.498	133	1.229	289	940	1.006	-66
07.08.2017	12:45	3.808	2.514	150	1.144	297	847	1.017	-170
07.08.2017	13:00	3.681	2.527	152	1.003	295	708	1.015	-307
07.08.2017	13:15	3.621	2.525	110	986	294	692	996	-304
07.08.2017	13:30	3.865	2.618	115	1.132	292	840	965	-125
07.08.2017	13:45	3.846	2.535	99	1.212	301	911	930	-18
07.08.2017	14:00	3.658	2.507	85	1.065	307	759	897	-138
07.08.2017	14:15	3.675	2.503	83	1.088	331	758	872	-114
07.08.2017	14:30	3.668	2.518	85	1.064	292	772	853	-80
07.08.2017	14:45	3.632	2.488	87	1.057	296	761	839	-78
07.08.2017	15:00	3.566	2.409	76	1.082	300	781	825	-44
07.08.2017	15:15	3.481	2.404	86	990	303	687	809	-122
07.08.2017	15:30	3.493	2.357	77	1.059	284	776	794	-18
07.08.2017	15:45	3.435	2.370	91	973	299	674	779	-105

07.08.2017	16:00	3.373	2.299	118	956	278	678	766	-88
07.08.2017	16:15	3.341	2.286	144	911	274	637	755	-118
07.08.2017	16:30	3.279	2.187	131	962	271	690	748	-57
07.08.2017	16:45	3.105	2.065	124	916	270	646	743	-98
07.08.2017	17:00	3.130	2.052	125	954	281	673	743	-70
07.08.2017	17:15	3.200	2.072	125	1.004	273	731	743	-12
07.08.2017	17:30	3.105	1.968	120	1.018	288	730	750	-20
07.08.2017	17:45	2.987	1.929	110	948	271	677	762	-85
07.08.2017	18:00	3.051	1.938	118	995	274	721	775	-54
07.08.2017	18:15	3.059	1.913	134	1.012	277	735	791	-57
07.08.2017	18:30	3.003	1.859	147	997	251	746	810	-65
07.08.2017	18:45	2.989	1.811	133	1.044	247	798	839	-42
07.08.2017	19:00	2.857	1.779	57	1.022	262	759	861	-102
07.08.2017	19:15	2.851	1.784	44	1.023	273	750	883	-133
07.08.2017	19:30	2.875	1.803	43	1.029	274	756	904	-148
07.08.2017	19:45	2.873	1.769	43	1.061	261	800	919	-119
07.08.2017	20:00	2.874	1.762	46	1.066	270	796	926	-130
07.08.2017	20:15	2.792	1.709	45	1.038	237	801	923	-122
07.08.2017	20:30	2.792	1.710	57	1.025	223	802	913	-112
07.08.2017	20:45	2.829	1.719	55	1.055	246	808	899	-91
07.08.2017	21:00	2.750	1.628	57	1.065	231	834	884	-50
07.08.2017	21:15	2.795	1.653	44	1.099	238	860	876	-15
07.08.2017	21:30	2.889	1.764	52	1.073	209	864	883	-19
07.08.2017	21:45	2.861	1.701	79	1.081	195	886	873	13
07.08.2017	22:00	2.816	1.716	82	1.018	189	830	860	-31
07.08.2017	22:15	2.770	1.686	80	1.004	200	805	844	-39
07.08.2017	22:30	2.749	1.713	81	955	203	752	822	-70
07.08.2017	22:45	2.774	1.784	77	913	208	705	794	-89
07.08.2017	23:00	2.682	1.766	75	841	167	675	759	-84
07.08.2017	23:15	2.745	1.776	92	877	166	712	715	-4
07.08.2017	23:30	2.723	1.832	92	799	172	627	666	-39
07.08.2017	23:45	2.653	1.798	91	765	134	630	613	17
08.08.2017	0:00	2.563	1.819	79	665	123	542	559	-17
08.08.2017	0:15	2.610	1.863	76	672	126	545	508	38
08.08.2017	0:30	2.495	1.815	65	614	118	496	459	38
08.08.2017	0:45	2.459	1.824	40	595	117	478	417	61
08.08.2017	1:00	2.437	1.813	41	584	125	459	383	76
08.08.2017	1:15	2.436	1.828	41	567	120	447	359	88
08.08.2017	1:30	2.436	1.847	43	545	114	431	344	87
08.08.2017	1:45	2.392	1.817	50	525	118	407	335	72
08.08.2017	2:00	2.436	1.836	54	546	131	414	328	86
08.08.2017	2:15	2.463	1.893	51	520	136	384	322	62
08.08.2017	2:30	2.437	1.873	46	519	129	389	317	72
08.08.2017	2:45	2.344	1.777	40	527	131	396	311	84
08.08.2017	3:00	2.364	1.793	19	553	137	416	307	109
08.08.2017	3:15	2.365	1.822	10	534	156	378	303	75
08.08.2017	3:30	2.331	1.745	39	547	144	403	300	103
08.08.2017	3:45	2.331	1.746	37	547	149	398	298	100
08.08.2017	4:00	2.331	1.766	40	526	140	386	300	86
08.08.2017	4:15	2.450	1.879	38	533	146	387	305	83
08.08.2017	4:30	2.425	1.833	40	552	156	396	311	85
08.08.2017	4:45	2.425	1.817	54	554	151	403	320	82
08.08.2017	5:00	2.400	1.757	53	590	148	442	329	112
08.08.2017	5:15	2.281	1.629	66	587	152	435	339	96
08.08.2017	5:30	2.351	1.672	59	620	143	477	353	124
08.08.2017	5:45	2.398	1.705	57	635	173	462	377	84
08.08.2017	6:00	2.516	1.811	25	679	207	473	397	76
08.08.2017	6:15	2.731	2.002	33	696	233	463	453	9

08.08.2017	6:30	2.938	2.200	27	712	231	481	521	-41
08.08.2017	6:45	3.007	2.210	25	772	249	522	591	-68
08.08.2017	7:00	3.187	2.402	28	757	229	528	655	-127
08.08.2017	7:15	3.266	2.434	38	794	248	546	703	-158
08.08.2017	7:30	3.456	2.565	41	850	261	588	744	-156
08.08.2017	7:45	3.542	2.618	55	869	286	582	779	-197
08.08.2017	8:00	3.672	2.671	78	923	275	648	814	-166
08.08.2017	8:15	3.816	2.754	63	998	292	706	851	-145
08.08.2017	8:30	3.791	2.734	63	993	289	704	888	-184
08.08.2017	8:45	3.836	2.752	60	1.025	288	736	928	-191
08.08.2017	9:00	3.851	2.733	74	1.044	319	724	951	-227
08.08.2017	9:15	3.694	2.554	62	1.078	317	761	962	-201
08.08.2017	9:30	3.980	2.773	122	1.085	303	782	963	-181
08.08.2017	9:45	4.125	2.894	126	1.105	303	802	958	-156
08.08.2017	10:00	4.144	2.842	123	1.180	322	858	949	-91
08.08.2017	10:15	4.046	2.781	112	1.153	291	862	942	-81
08.08.2017	10:30	4.031	2.755	111	1.166	289	877	938	-60
08.08.2017	10:45	4.081	2.768	99	1.215	335	879	934	-55
08.08.2017	11:00	4.047	2.748	104	1.195	334	861	934	-73
08.08.2017	11:15	4.031	2.681	114	1.237	336	900	937	-37
08.08.2017	11:30	4.105	2.752	111	1.243	316	927	944	-17
08.08.2017	11:45	4.117	2.693	130	1.295	310	985	955	30
08.08.2017	12:00	4.093	2.641	128	1.324	336	988	970	18
08.08.2017	12:15	3.903	2.504	90	1.309	319	990	989	0
08.08.2017	12:30	3.826	2.509	107	1.209	308	901	1.007	-106
08.08.2017	12:45	3.936	2.611	105	1.220	306	914	1.018	-103
08.08.2017	13:00	3.889	2.564	103	1.223	312	911	1.016	-105
08.08.2017	13:15	3.789	2.588	120	1.081	287	794	997	-203
08.08.2017	13:30	3.830	2.578	110	1.142	304	838	966	-128
08.08.2017	13:45	3.879	2.698	86	1.096	282	814	931	-117
08.08.2017	14:00	3.714	2.565	84	1.065	293	772	898	-126
08.08.2017	14:15	3.730	2.529	76	1.125	297	829	872	-44
08.08.2017	14:30	3.590	2.476	88	1.027	278	749	854	-105
08.08.2017	14:45	3.655	2.531	100	1.024	298	726	839	-113
08.08.2017	15:00	3.693	2.561	112	1.021	284	737	825	-88
08.08.2017	15:15	3.659	2.510	126	1.024	283	740	810	-69
08.08.2017	15:30	3.696	2.518	132	1.046	297	750	795	-45
08.08.2017	15:45	3.626	2.460	125	1.042	279	763	780	-17
08.08.2017	16:00	3.554	2.393	129	1.031	280	752	767	-15
08.08.2017	16:15	3.560	2.343	153	1.064	285	779	756	24
08.08.2017	16:30	3.424	2.265	127	1.031	283	748	748	0
08.08.2017	16:45	3.246	2.147	110	989	246	744	744	-1
08.08.2017	17:00	3.372	2.232	117	1.023	242	781	744	37
08.08.2017	17:15	3.310	2.155	118	1.037	250	787	744	43
08.08.2017	17:30	3.395	2.175	110	1.111	259	852	751	101
08.08.2017	17:45	3.316	2.082	130	1.104	239	865	762	103
08.08.2017	18:00	3.279	2.044	125	1.111	234	877	776	101
08.08.2017	18:15	3.239	1.985	119	1.135	265	870	792	78
08.08.2017	18:30	3.145	1.939	108	1.098	237	861	811	49
08.08.2017	18:45	3.146	1.914	93	1.139	251	888	840	48
08.08.2017	19:00	3.039	1.854	90	1.096	247	849	862	-14
08.08.2017	19:15	3.004	1.873	47	1.085	240	845	884	-39
08.08.2017	19:30	2.925	1.844	50	1.031	206	825	905	-80
08.08.2017	19:45	3.008	1.887	59	1.063	216	847	920	-73
08.08.2017	20:00	3.064	1.937	74	1.054	226	828	927	-100
08.08.2017	20:15	3.038	1.946	64	1.028	222	805	924	-119
08.08.2017	20:30	3.043	1.930	55	1.058	213	845	914	-70
08.08.2017	20:45	3.012	1.894	49	1.069	241	828	900	-72

08.08.2017	21:00	2.981	1.814	83	1.085	243	841	885	-44
08.08.2017	21:15	3.003	1.811	86	1.106	215	892	878	14
08.08.2017	21:30	2.957	1.795	87	1.075	218	857	884	-27
08.08.2017	21:45	2.981	1.812	88	1.080	224	856	874	-17
08.08.2017	22:00	2.795	1.705	108	983	200	783	861	-78
08.08.2017	22:15	2.748	1.666	103	979	184	795	845	-50
08.08.2017	22:30	2.751	1.759	90	902	167	736	823	-87
08.08.2017	22:45	2.799	1.835	73	891	165	726	795	-69
08.08.2017	23:00	2.722	1.829	74	818	156	662	760	-98
08.08.2017	23:15	2.699	1.812	73	813	151	662	716	-54
08.08.2017	23:30	2.653	1.797	73	783	146	637	667	-30
08.08.2017	23:45	2.584	1.787	80	718	141	577	614	-37
09.08.2017	0:00	2.585	1.797	102	686	130	556	560	-4
09.08.2017	0:15	2.499	1.794	65	640	124	516	508	8
09.08.2017	0:30	2.454	1.800	55	598	128	470	458	12
09.08.2017	0:45	2.408	1.762	41	605	129	476	413	63
09.08.2017	1:00	2.361	1.745	41	574	127	448	379	69
09.08.2017	1:15	2.315	1.713	37	565	131	434	355	79
09.08.2017	1:30	2.246	1.681	36	530	126	404	340	64
09.08.2017	1:45	2.196	1.618	15	563	141	422	330	91
09.08.2017	2:00	2.152	1.616	12	524	140	383	323	60
09.08.2017	2:15	2.198	1.644	8	546	132	414	317	96
09.08.2017	2:30	2.214	1.646	32	536	133	402	312	90
09.08.2017	2:45	2.118	1.558	40	520	137	383	307	76
09.08.2017	3:00	2.118	1.562	43	513	137	375	302	73
09.08.2017	3:15	2.189	1.635	40	515	136	379	298	81
09.08.2017	3:30	2.237	1.678	40	519	130	389	294	94
09.08.2017	3:45	2.237	1.683	41	513	140	373	291	82
09.08.2017	4:00	2.190	1.659	44	487	134	353	293	60
09.08.2017	4:15	2.260	1.679	42	538	143	395	297	98
09.08.2017	4:30	2.284	1.716	40	528	140	388	304	84
09.08.2017	4:45	2.307	1.712	58	537	141	397	313	84
09.08.2017	5:00	2.329	1.709	53	567	169	398	322	76
09.08.2017	5:15	2.375	1.712	56	607	180	426	332	94
09.08.2017	5:30	2.306	1.703	18	585	168	417	348	69
09.08.2017	5:45	2.372	1.671	21	681	207	474	375	99
09.08.2017	6:00	2.444	1.741	23	680	232	448	399	49
09.08.2017	6:15	2.703	1.948	38	718	232	486	454	32
09.08.2017	6:30	2.872	2.099	38	735	221	514	522	-7
09.08.2017	6:45	2.974	2.174	37	763	245	518	592	-74
09.08.2017	7:00	3.137	2.327	37	773	231	542	656	-113
09.08.2017	7:15	3.290	2.407	39	844	271	573	704	-131
09.08.2017	7:30	3.362	2.437	42	882	286	596	745	-149
09.08.2017	7:45	3.560	2.625	62	873	282	592	780	-188
09.08.2017	8:00	3.681	2.689	61	932	274	658	814	-157
09.08.2017	8:15	3.884	2.723	66	1.095	297	797	852	-55
09.08.2017	8:30	3.874	2.624	111	1.140	308	833	889	-56
09.08.2017	8:45	3.849	2.583	106	1.161	293	868	929	-61
09.08.2017	9:00	3.779	2.502	115	1.162	280	882	952	-70
09.08.2017	9:15	3.821	2.519	121	1.181	284	896	963	-67
09.08.2017	9:30	4.025	2.672	121	1.232	293	940	964	-24
09.08.2017	9:45	4.055	2.731	129	1.196	318	878	958	-80
09.08.2017	10:00	4.032	2.667	122	1.242	319	923	950	-27
09.08.2017	10:15	3.987	2.639	101	1.247	309	938	943	-5
09.08.2017	10:30	4.057	2.682	102	1.273	302	971	938	33
09.08.2017	10:45	3.815	2.752	64	999	277	723	935	-212
09.08.2017	11:00	4.020	2.762	80	1.178	286	892	935	-44
09.08.2017	11:15	4.146	2.838	63	1.245	293	952	938	14

09.08.2017	11:30	4.049	2.902	68	1.080	300	780	945	-165
09.08.2017	11:45	4.295	2.900	67	1.329	291	1.038	956	82
09.08.2017	12:00	3.860	2.863	78	919	299	620	971	-351
09.08.2017	12:15	3.995	2.641	90	1.263	308	955	990	-35
09.08.2017	12:30	3.921	2.562	115	1.244	285	959	1.008	-49
09.08.2017	12:45	3.973	2.711	120	1.141	263	879	1.019	-140
09.08.2017	13:00	3.310	2.671	118	522	272	250	1.017	-767
09.08.2017	13:15	3.837	2.642	114	1.081	284	796	998	-201
09.08.2017	13:30	3.865	2.691	113	1.062	284	778	967	-189
09.08.2017	13:45	3.843	2.684	102	1.056	300	757	932	-175
09.08.2017	14:00	3.800	2.645	123	1.032	287	745	899	-153
09.08.2017	14:15	3.870	2.612	130	1.128	284	844	873	-29
09.08.2017	14:30	3.700	2.554	127	1.018	266	752	854	-102
09.08.2017	14:45	3.568	2.485	128	955	281	674	840	-165
09.08.2017	15:00	3.774	2.454	143	1.177	295	882	826	56
09.08.2017	15:15	3.556	2.446	123	986	315	671	811	-140
09.08.2017	15:30	3.596	2.445	120	1.031	284	747	795	-49
09.08.2017	15:45	3.676	2.477	133	1.066	281	785	781	4
09.08.2017	16:00	3.537	2.356	142	1.040	268	772	768	5
09.08.2017	16:15	3.382	2.254	128	1.000	251	749	756	-7
09.08.2017	16:30	3.326	2.188	120	1.018	250	768	749	19
09.08.2017	16:45	3.264	2.139	107	1.018	262	756	745	11
09.08.2017	17:00	3.229	2.142	77	1.011	262	749	744	5
09.08.2017	17:15	3.274	2.140	74	1.060	259	801	744	56
09.08.2017	17:30	3.177	2.057	74	1.046	261	785	752	34
09.08.2017	17:45	3.216	2.046	74	1.096	252	844	763	81
09.08.2017	18:00	3.268	2.032	77	1.159	266	893	777	116
09.08.2017	18:15	3.141	1.969	98	1.074	270	804	793	11
09.08.2017	18:30	3.039	1.931	95	1.013	263	750	812	-62
09.08.2017	18:45	3.048	1.883	85	1.079	248	831	841	-10
09.08.2017	19:00	3.151	1.948	81	1.122	244	878	863	16
09.08.2017	19:15	3.143	1.961	56	1.126	282	844	885	-41
09.08.2017	19:30	3.077	1.905	53	1.119	277	842	906	-65
09.08.2017	19:45	3.076	1.901	57	1.119	259	859	921	-62
09.08.2017	20:00	3.023	1.910	52	1.062	257	805	928	-123
09.08.2017	20:15	3.111	1.913	87	1.111	240	871	925	-54
09.08.2017	20:30	3.033	1.895	100	1.038	241	798	915	-118
09.08.2017	20:45	3.052	1.869	102	1.081	257	824	901	-77
09.08.2017	21:00	3.005	1.851	103	1.051	255	796	886	-90
09.08.2017	21:15	3.121	1.901	99	1.121	223	898	882	16
09.08.2017	21:30	3.075	1.900	85	1.089	212	877	885	-8
09.08.2017	21:45	3.100	1.961	90	1.049	216	833	875	-42
09.08.2017	22:00	3.029	1.883	92	1.053	221	832	862	-30
09.08.2017	22:15	2.984	1.894	84	1.006	211	795	846	-51
09.08.2017	22:30	2.937	1.907	87	943	191	752	824	-71
09.08.2017	22:45	2.916	1.918	90	908	178	730	796	-66
09.08.2017	23:00	2.792	1.912	83	797	141	656	760	-105
09.08.2017	23:15	2.795	1.919	91	785	128	656	717	-61
09.08.2017	23:30	2.711	1.920	63	728	130	599	668	-69
09.08.2017	23:45	2.640	1.884	64	693	129	564	615	-51
10.08.2017	0:00	2.645	1.918	56	672	125	547	561	-14
10.08.2017	0:15	2.597	1.905	48	644	122	522	534	-12
10.08.2017	0:30	2.554	1.916	47	591	120	471	485	-14
10.08.2017	0:45	2.483	1.850	50	583	114	469	435	34
10.08.2017	1:00	2.484	1.873	45	565	121	444	401	43
10.08.2017	1:15	2.457	1.834	51	572	137	435	377	58
10.08.2017	1:30	2.458	1.868	54	536	124	412	371	42
10.08.2017	1:45	2.451	1.838	74	540	124	416	359	57

10.08.2017	2:00	2.473	1.835	93	545	135	410	351	58
10.08.2017	2:15	2.450	1.833	93	524	135	389	344	45
10.08.2017	2:30	2.402	1.780	94	528	137	391	338	53
10.08.2017	2:45	2.354	1.743	82	530	135	395	332	64
10.08.2017	3:00	2.236	1.626	86	524	131	393	327	66
10.08.2017	3:15	2.402	1.790	81	531	143	388	322	66
10.08.2017	3:30	2.426	1.826	84	517	138	379	317	62
10.08.2017	3:45	2.402	1.794	80	528	137	391	316	75
10.08.2017	4:00	2.402	1.799	83	520	134	386	319	68
10.08.2017	4:15	2.474	1.884	67	524	133	390	318	72
10.08.2017	4:30	2.450	1.878	50	522	142	380	324	56
10.08.2017	4:45	2.413	1.851	20	542	148	394	334	60
10.08.2017	5:00	2.479	1.911	17	551	152	400	325	74
10.08.2017	5:15	2.473	1.860	18	595	148	447	341	106
10.08.2017	5:30	2.471	1.835	31	604	162	442	368	74
10.08.2017	5:45	2.517	1.830	19	668	188	480	387	93
10.08.2017	6:00	2.589	1.915	32	642	207	435	408	27
10.08.2017	6:15	2.869	2.094	44	731	257	475	469	6
10.08.2017	6:30	3.154	2.352	45	757	248	509	532	-23
10.08.2017	6:45	3.158	2.364	38	755	252	503	598	-94
10.08.2017	7:00	3.267	2.409	50	808	257	550	662	-111
10.08.2017	7:15	3.553	2.629	66	858	272	586	708	-122
10.08.2017	7:30	3.641	2.695	86	860	280	580	749	-169
10.08.2017	7:45	3.796	2.722	127	946	292	654	782	-128
10.08.2017	8:00	3.878	2.798	139	941	295	646	815	-169
10.08.2017	8:15	3.869	2.728	149	992	309	684	853	-169
10.08.2017	8:30	3.992	2.801	128	1.064	288	776	890	-114
10.08.2017	8:45	3.924	2.707	130	1.087	312	776	930	-154
10.08.2017	9:00	3.967	2.729	145	1.093	303	790	953	-163
10.08.2017	9:15	3.831	2.568	142	1.121	316	805	965	-160
10.08.2017	9:30	4.009	2.739	138	1.132	302	830	965	-136
10.08.2017	9:45	4.100	2.783	152	1.165	299	866	960	-94
10.08.2017	10:00	4.082	2.778	104	1.200	301	899	951	-52
10.08.2017	10:15	4.032	2.789	79	1.164	305	859	944	-85
10.08.2017	10:30	4.121	2.863	92	1.166	288	877	940	-62
10.08.2017	10:45	4.175	2.841	109	1.225	312	912	936	-24
10.08.2017	11:00	4.143	2.812	106	1.224	317	907	937	-29
10.08.2017	11:15	4.200	2.817	108	1.275	305	970	939	31
10.08.2017	11:30	4.178	2.721	112	1.345	299	1.046	946	100
10.08.2017	11:45	4.185	2.663	116	1.406	306	1.100	957	143
10.08.2017	12:00	4.107	2.597	122	1.387	296	1.092	972	120
10.08.2017	12:15	4.053	2.561	96	1.396	312	1.084	994	90
10.08.2017	12:30	4.107	2.607	150	1.351	328	1.023	1.012	11
10.08.2017	12:45	4.151	2.648	170	1.333	307	1.025	1.022	3
10.08.2017	13:00	4.000	2.625	175	1.200	295	905	1.020	-115
10.08.2017	13:15	4.055	2.647	166	1.242	310	932	1.001	-69
10.08.2017	13:30	4.105	2.712	170	1.222	308	914	970	-57
10.08.2017	13:45	4.198	2.797	172	1.229	308	921	935	-14
10.08.2017	14:00	4.132	2.810	142	1.180	296	884	902	-18
10.08.2017	14:15	4.022	2.692	136	1.194	315	878	877	2
10.08.2017	14:30	4.004	2.686	107	1.211	301	910	858	52
10.08.2017	14:45	3.940	2.704	94	1.141	290	851	843	8
10.08.2017	15:00	3.858	2.614	97	1.147	301	846	830	17
10.08.2017	15:15	3.815	2.558	91	1.166	291	875	815	60
10.08.2017	15:30	3.839	2.587	89	1.163	305	858	799	58
10.08.2017	15:45	3.814	2.561	102	1.151	295	855	785	71
10.08.2017	16:00	3.741	2.510	107	1.123	269	854	771	83
10.08.2017	16:15	3.693	2.470	103	1.120	273	848	760	87

10.08.2017	16:30	3.531	2.318	89	1.124	263	861	752	108
10.08.2017	16:45	3.451	2.238	85	1.128	260	868	746	122
10.08.2017	17:00	3.486	2.243	108	1.135	257	878	745	133
10.08.2017	17:15	3.521	2.183	136	1.202	265	937	746	192
10.08.2017	17:30	3.453	2.084	119	1.250	261	989	753	236
10.08.2017	17:45	3.367	2.003	110	1.254	286	967	764	203
10.08.2017	18:00	3.384	1.986	123	1.274	292	982	778	205
10.08.2017	18:15	3.308	1.960	129	1.219	274	945	794	151
10.08.2017	18:30	3.210	1.853	137	1.220	249	971	813	158
10.08.2017	18:45	3.235	1.860	150	1.224	269	956	842	114
10.08.2017	19:00	3.168	1.830	140	1.199	250	949	864	85
10.08.2017	19:15	3.101	1.841	109	1.152	232	920	886	34
10.08.2017	19:30	2.945	1.779	62	1.104	226	878	907	-29
10.08.2017	19:45	3.116	1.932	46	1.137	222	915	923	-7
10.08.2017	20:00	3.086	1.893	46	1.147	235	912	932	-19
10.08.2017	20:15	3.011	1.856	43	1.112	223	889	932	-43
10.08.2017	20:30	3.034	1.835	46	1.154	225	929	927	2
10.08.2017	20:45	2.965	1.790	54	1.122	220	902	920	-19
10.08.2017	21:00	3.007	1.833	62	1.112	213	899	909	-10
10.08.2017	21:15	3.085	1.912	59	1.114	201	913	900	13
10.08.2017	21:30	3.011	1.858	51	1.103	200	902	895	7
10.08.2017	21:45	3.040	1.900	40	1.099	213	887	886	0
10.08.2017	22:00	2.921	1.839	41	1.041	197	844	873	-28
10.08.2017	22:15	2.875	1.824	49	1.001	181	820	848	-29
10.08.2017	22:30	2.845	1.829	74	942	176	766	826	-60
10.08.2017	22:45	2.799	1.834	79	886	159	727	798	-71
10.08.2017	23:00	2.731	1.805	88	837	141	696	779	-82
10.08.2017	23:15	2.662	1.764	85	813	146	667	741	-74
10.08.2017	23:30	2.592	1.739	81	771	125	646	691	-45
10.08.2017	23:45	2.565	1.794	72	700	118	582	638	-57
11.08.2017	0:00	2.491	1.754	69	668	131	537	585	-48
11.08.2017	0:15	2.539	1.808	72	659	129	530	579	-49
11.08.2017	0:30	2.519	1.861	68	589	125	465	533	-68
11.08.2017	0:45	2.542	1.866	80	596	120	476	487	-11
11.08.2017	1:00	2.544	1.904	86	554	123	431	445	-15
11.08.2017	1:15	2.472	1.827	83	561	130	431	420	11
11.08.2017	1:30	2.417	1.839	49	529	123	406	406	0
11.08.2017	1:45	2.413	1.832	40	542	135	407	403	4
11.08.2017	2:00	2.438	1.841	40	557	140	416	414	2
11.08.2017	2:15	2.343	1.778	40	526	138	388	405	-17
11.08.2017	2:30	2.391	1.815	39	536	134	403	397	6
11.08.2017	2:45	2.367	1.805	42	520	131	388	388	0
11.08.2017	3:00	2.392	1.811	56	526	134	392	381	11
11.08.2017	3:15	2.415	1.837	54	524	152	373	375	-2
11.08.2017	3:30	2.413	1.844	52	517	143	374	369	4
11.08.2017	3:45	2.367	1.800	40	526	139	387	373	14
11.08.2017	4:00	2.343	1.792	40	512	143	369	380	-11
11.08.2017	4:15	2.504	1.910	54	540	148	392	385	7
11.08.2017	4:30	2.426	1.821	71	534	146	388	382	6
11.08.2017	4:45	2.448	1.828	57	563	155	409	384	25
11.08.2017	5:00	2.425	1.806	55	563	145	418	356	62
11.08.2017	5:15	2.401	1.783	53	564	159	405	374	32
11.08.2017	5:30	2.446	1.769	56	621	171	450	410	40
11.08.2017	5:45	2.421	1.723	55	643	196	447	434	13
11.08.2017	6:00	2.575	1.808	61	705	214	491	454	36
11.08.2017	6:15	2.869	2.043	73	753	255	498	511	-13
11.08.2017	6:30	3.042	2.191	62	789	253	535	566	-31
11.08.2017	6:45	3.114	2.274	72	768	258	510	633	-122

11.08.2017	7:00	3.301	2.432	63	806	260	546	696	-150
11.08.2017	7:15	3.341	2.437	52	853	284	569	720	-151
11.08.2017	7:30	3.420	2.475	54	890	271	620	758	-138
11.08.2017	7:45	3.507	2.544	67	896	274	621	785	-163
11.08.2017	8:00	3.544	2.488	85	970	272	698	817	-119
11.08.2017	8:15	3.816	2.702	96	1.018	301	717	855	-137
11.08.2017	8:30	3.779	2.682	78	1.019	281	737	891	-154
11.08.2017	8:45	3.815	2.604	87	1.123	288	835	946	-111
11.08.2017	9:00	3.752	2.587	91	1.075	291	784	969	-186
11.08.2017	9:15	3.727	2.512	88	1.127	320	806	981	-175
11.08.2017	9:30	3.820	2.608	95	1.116	309	808	980	-172
11.08.2017	9:45	3.926	2.686	99	1.141	315	826	972	-146
11.08.2017	10:00	3.913	2.674	87	1.153	291	862	962	-100
11.08.2017	10:15	4.048	2.755	69	1.224	314	909	954	-44
11.08.2017	10:30	3.935	2.707	74	1.155	305	850	949	-99
11.08.2017	10:45	3.978	2.715	66	1.197	315	882	945	-63
11.08.2017	11:00	3.946	2.621	80	1.245	309	936	945	-9
11.08.2017	11:15	3.939	2.560	95	1.284	325	960	946	13
11.08.2017	11:30	4.001	2.546	114	1.341	312	1.029	954	76
11.08.2017	11:45	3.973	2.467	106	1.400	329	1.071	964	107
11.08.2017	12:00	3.900	2.433	106	1.362	316	1.046	979	66
11.08.2017	12:15	3.780	2.301	104	1.375	332	1.043	1.006	37
11.08.2017	12:30	3.781	2.283	119	1.379	308	1.071	1.026	45
11.08.2017	12:45	3.583	2.175	132	1.276	285	991	1.035	-44
11.08.2017	13:00	3.298	1.933	121	1.245	305	939	1.033	-94
11.08.2017	13:15	2.967	1.648	121	1.198	267	932	1.013	-81
11.08.2017	13:30	2.863	1.492	85	1.286	274	1.012	982	30
11.08.2017	13:45	2.679	1.363	71	1.246	277	969	947	22
11.08.2017	14:00	2.602	1.341	52	1.208	277	931	935	-4
11.08.2017	14:15	2.587	1.298	45	1.244	287	957	897	61
11.08.2017	14:30	2.407	1.219	40	1.149	261	888	871	16
11.08.2017	14:45	2.391	1.227	42	1.123	246	877	856	21
11.08.2017	15:00	2.497	1.277	33	1.187	248	939	842	97
11.08.2017	15:15	2.371	1.234	36	1.101	250	851	828	23
11.08.2017	15:30	2.335	1.190	41	1.104	237	866	813	53
11.08.2017	15:45	2.259	1.107	47	1.104	244	860	798	62
11.08.2017	16:00	2.305	1.089	64	1.151	252	899	785	114
11.08.2017	16:15	2.407	1.063	75	1.269	269	999	773	226
11.08.2017	16:30	2.333	1.037	70	1.225	265	960	765	195
11.08.2017	16:45	2.266	1.035	61	1.170	241	929	756	173
11.08.2017	17:00	2.290	1.020	71	1.199	254	945	755	190
11.08.2017	17:15	2.258	963	77	1.217	259	958	749	210
11.08.2017	17:30	2.258	921	103	1.234	235	999	756	243
11.08.2017	17:45	2.295	938	97	1.259	232	1.027	766	261
11.08.2017	18:00	2.296	931	106	1.260	240	1.019	780	240
11.08.2017	18:15	2.301	941	109	1.250	248	1.003	796	206
11.08.2017	18:30	2.310	897	124	1.290	243	1.047	815	232
11.08.2017	18:45	2.272	870	122	1.280	254	1.026	859	167
11.08.2017	19:00	2.223	851	99	1.273	233	1.040	880	159
11.08.2017	19:15	2.178	860	80	1.237	227	1.010	902	109
11.08.2017	19:30	2.087	832	60	1.195	223	972	921	52
11.08.2017	19:45	2.144	839	54	1.251	237	1.014	935	79
11.08.2017	20:00	2.099	851	50	1.198	224	974	955	19
11.08.2017	20:15	2.019	804	53	1.162	206	956	949	7
11.08.2017	20:30	1.993	802	57	1.133	204	930	969	-40
11.08.2017	20:45	1.987	795	57	1.135	220	914	951	-37
11.08.2017	21:00	1.992	804	57	1.131	215	916	931	-15
11.08.2017	21:15	2.012	773	53	1.187	190	997	934	63

11.08.2017	21:30	2.014	784	57	1.173	209	965	937	28
11.08.2017	21:45	1.944	756	61	1.127	204	923	932	-9
11.08.2017	22:00	1.828	693	54	1.081	191	890	917	-26
11.08.2017	22:15	1.734	631	53	1.051	192	859	877	-18
11.08.2017	22:30	1.712	629	48	1.034	178	856	850	6
11.08.2017	22:45	1.597	613	46	938	139	799	817	-19
11.08.2017	23:00	1.530	574	47	909	135	775	815	-40
11.08.2017	23:15	1.585	570	76	939	146	793	784	10
11.08.2017	23:30	1.533	571	79	882	156	727	732	-6
11.08.2017	23:45	1.439	568	79	792	134	658	679	-21
12.08.2017	0:00	1.393	566	80	748	128	620	632	-12
12.08.2017	0:15	1.370	552	75	743	134	609	599	10
12.08.2017	0:30	1.302	560	77	665	134	530	578	-48
12.08.2017	0:45	1.303	560	93	649	137	512	554	-41
12.08.2017	1:00	1.302	546	92	664	142	522	525	-3
12.08.2017	1:15	1.280	556	93	631	148	483	498	-16
12.08.2017	1:30	1.197	546	52	598	141	458	473	-15
12.08.2017	1:45	1.198	539	47	613	135	477	453	24
12.08.2017	2:00	1.175	525	48	602	135	466	449	17
12.08.2017	2:15	1.131	515	47	569	133	436	430	6
12.08.2017	2:30	1.176	533	47	596	124	472	417	55
12.08.2017	2:45	1.130	514	48	568	130	438	408	30
12.08.2017	3:00	1.155	524	50	580	141	440	402	38
12.08.2017	3:15	1.152	521	52	579	145	434	397	37
12.08.2017	3:30	1.177	522	68	587	154	433	393	40
12.08.2017	3:45	1.152	534	61	556	157	399	397	2
12.08.2017	4:00	1.128	496	63	569	137	432	403	29
12.08.2017	4:15	1.081	462	46	573	152	421	405	17
12.08.2017	4:30	1.081	432	48	602	156	446	397	49
12.08.2017	4:45	1.048	425	49	575	152	423	391	32
12.08.2017	5:00	1.045	414	48	584	140	444	356	88
12.08.2017	5:15	1.091	404	83	604	142	462	364	97
12.08.2017	5:30	1.091	429	61	601	162	440	388	52
12.08.2017	5:45	1.137	429	67	641	175	466	392	74
12.08.2017	6:00	1.136	416	65	655	184	471	384	87
12.08.2017	6:15	1.206	445	61	699	217	482	397	85
12.08.2017	6:30	1.205	440	61	705	230	475	406	69
12.08.2017	6:45	1.209	431	61	717	234	483	431	52
12.08.2017	7:00	1.282	457	62	763	237	526	467	59
12.08.2017	7:15	1.299	452	50	797	237	560	482	77
12.08.2017	7:30	1.309	463	27	818	256	562	528	34
12.08.2017	7:45	1.358	478	28	853	235	618	572	46
12.08.2017	8:00	1.394	480	31	883	235	648	623	25
12.08.2017	8:15	1.464	478	30	956	261	695	676	19
12.08.2017	8:30	1.538	489	43	1.006	264	742	726	16
12.08.2017	8:45	1.608	486	31	1.090	278	812	796	16
12.08.2017	9:00	1.624	478	46	1.099	280	820	840	-21
12.08.2017	9:15	1.654	463	33	1.158	277	881	880	1
12.08.2017	9:30	1.637	458	49	1.130	264	866	910	-44
12.08.2017	9:45	1.661	456	66	1.139	265	874	933	-59
12.08.2017	10:00	1.710	474	36	1.201	258	943	949	-6
12.08.2017	10:15	1.757	466	37	1.254	268	986	958	28
12.08.2017	10:30	1.746	463	36	1.248	241	1.007	963	44
12.08.2017	10:45	1.684	440	30	1.214	249	965	965	0
12.08.2017	11:00	1.753	435	23	1.295	244	1.051	969	82
12.08.2017	11:15	1.816	448	33	1.335	271	1.064	976	88
12.08.2017	11:30	1.843	427	24	1.392	284	1.108	988	121
12.08.2017	11:45	1.905	430	24	1.451	274	1.178	1.002	176

12.08.2017	12:00	1.964	448	63	1.453	242	1.211	1.017	194
12.08.2017	12:15	1.821	429	73	1.319	251	1.068	1.040	28
12.08.2017	12:30	1.835	446	63	1.325	229	1.096	1.055	41
12.08.2017	12:45	1.821	415	83	1.323	218	1.105	1.059	46
12.08.2017	13:00	1.730	422	80	1.228	230	998	1.057	-59
12.08.2017	13:15	1.746	420	85	1.242	234	1.008	1.043	-35
12.08.2017	13:30	1.628	416	82	1.130	232	899	1.021	-122
12.08.2017	13:45	1.665	427	41	1.197	225	971	993	-22
12.08.2017	14:00	1.582	415	20	1.148	229	918	983	-65
12.08.2017	14:15	1.577	424	20	1.133	222	911	938	-27
12.08.2017	14:30	1.563	416	37	1.110	230	880	900	-20
12.08.2017	14:45	1.579	416	44	1.119	240	879	872	7
12.08.2017	15:00	1.589	417	49	1.123	245	878	851	27
12.08.2017	15:15	1.605	395	52	1.158	246	913	839	73
12.08.2017	15:30	1.577	413	47	1.117	216	901	831	70
12.08.2017	15:45	1.590	395	41	1.154	238	916	826	90
12.08.2017	16:00	1.535	410	84	1.041	214	827	821	6
12.08.2017	16:15	1.577	381	84	1.112	224	888	814	74
12.08.2017	16:30	1.590	390	76	1.124	237	888	806	82
12.08.2017	16:45	1.572	382	68	1.122	240	881	796	86
12.08.2017	17:00	1.530	384	74	1.072	215	857	794	63
12.08.2017	17:15	1.567	387	80	1.100	208	892	789	103
12.08.2017	17:30	1.627	390	72	1.165	214	952	799	152
12.08.2017	17:45	1.659	386	72	1.202	218	985	814	170
12.08.2017	18:00	1.626	369	89	1.168	216	952	834	118
12.08.2017	18:15	1.682	377	106	1.200	227	973	858	114
12.08.2017	18:30	1.685	386	80	1.219	224	995	884	110
12.08.2017	18:45	1.597	377	47	1.173	212	961	932	29
12.08.2017	19:00	1.574	377	36	1.161	212	949	956	-7
12.08.2017	19:15	1.546	371	42	1.132	197	935	972	-37
12.08.2017	19:30	1.559	379	36	1.144	204	940	982	-41
12.08.2017	19:45	1.586	398	36	1.152	193	959	986	-27
12.08.2017	20:00	1.557	409	46	1.103	198	904	997	-92
12.08.2017	20:15	1.524	405	53	1.066	182	885	983	-99
12.08.2017	20:30	1.539	393	52	1.094	181	913	996	-83
12.08.2017	20:45	1.562	389	50	1.123	207	916	971	-55
12.08.2017	21:00	1.538	383	37	1.119	196	922	940	-18
12.08.2017	21:15	1.582	387	38	1.156	184	973	929	43
12.08.2017	21:30	1.585	398	37	1.150	176	974	915	59
12.08.2017	21:45	1.537	397	40	1.100	164	936	899	37
12.08.2017	22:00	1.492	390	44	1.058	156	902	884	19
12.08.2017	22:15	1.508	389	80	1.039	164	875	857	18
12.08.2017	22:30	1.483	395	89	998	145	853	853	0
12.08.2017	22:45	1.415	403	87	926	121	805	845	-39
12.08.2017	23:00	1.392	387	74	932	117	815	861	-46
12.08.2017	23:15	1.395	402	72	921	120	801	838	-38
12.08.2017	23:30	1.327	401	66	860	114	745	788	-43
12.08.2017	23:45	1.281	401	67	813	114	699	734	-36
13.08.2017	0:00	1.214	391	72	751	106	644	689	-45
13.08.2017	0:15	1.199	399	81	719	114	605	624	-20
13.08.2017	0:30	1.182	404	82	695	112	584	587	-3
13.08.2017	0:45	1.135	388	79	668	104	564	546	17
13.08.2017	1:00	1.076	385	41	650	101	549	511	38
13.08.2017	1:15	1.059	391	36	632	102	530	481	49
13.08.2017	1:30	1.034	392	36	605	96	510	453	57
13.08.2017	1:45	1.013	381	41	590	105	486	432	53
13.08.2017	2:00	1.011	374	44	593	112	481	422	59
13.08.2017	2:15	990	379	54	557	103	454	404	50

13.08.2017	2:30	1.012	373	53	585	98	488	392	96
13.08.2017	2:45	989	369	51	569	97	472	382	90
13.08.2017	3:00	942	367	28	547	97	451	375	76
13.08.2017	3:15	918	372	12	535	106	429	368	61
13.08.2017	3:30	930	371	27	532	114	417	361	56
13.08.2017	3:45	951	368	37	547	105	442	359	82
13.08.2017	4:00	928	364	39	525	106	418	360	58
13.08.2017	4:15	929	373	37	518	113	405	354	51
13.08.2017	4:30	975	402	34	539	117	422	352	70
13.08.2017	4:45	976	401	54	521	121	399	350	49
13.08.2017	5:00	999	409	54	535	108	427	319	108
13.08.2017	5:15	976	404	51	521	109	412	336	75
13.08.2017	5:30	998	402	49	548	113	434	353	81
13.08.2017	5:45	1.022	408	50	563	124	440	341	99
13.08.2017	6:00	998	392	56	551	121	429	322	108
13.08.2017	6:15	1.021	395	51	575	130	445	321	124
13.08.2017	6:30	953	382	24	548	101	447	320	126
13.08.2017	6:45	946	380	8	557	98	459	324	135
13.08.2017	7:00	964	367	11	587	117	469	337	132
13.08.2017	7:15	1.010	376	10	625	122	503	347	156
13.08.2017	7:30	1.034	368	18	647	122	525	376	149
13.08.2017	7:45	1.051	376	12	663	115	548	406	142
13.08.2017	8:00	1.130	375	12	743	125	618	449	168
13.08.2017	8:15	1.157	394	8	755	115	640	504	136
13.08.2017	8:30	1.235	394	10	830	115	716	566	150
13.08.2017	8:45	1.267	396	9	861	113	748	647	101
13.08.2017	9:00	1.297	401	13	882	129	754	714	40
13.08.2017	9:15	1.312	398	24	890	111	779	777	2
13.08.2017	9:30	1.391	394	27	969	115	855	834	21
13.08.2017	9:45	1.526	412	85	1.029	127	902	882	20
13.08.2017	10:00	1.473	401	63	1.009	120	889	922	-33
13.08.2017	10:15	1.518	409	58	1.051	131	919	953	-33
13.08.2017	10:30	1.574	400	53	1.121	138	983	976	6
13.08.2017	10:45	1.618	391	57	1.170	134	1.036	998	38
13.08.2017	11:00	1.596	388	54	1.154	139	1.015	1.020	-5
13.08.2017	11:15	1.696	420	55	1.221	148	1.073	1.046	27
13.08.2017	11:30	1.787	402	48	1.336	133	1.203	1.074	130
13.08.2017	11:45	1.818	442	42	1.334	131	1.203	1.099	104
13.08.2017	12:00	1.732	438	36	1.257	139	1.118	1.118	0
13.08.2017	12:15	1.838	430	42	1.366	150	1.216	1.132	85
13.08.2017	12:30	1.710	441	24	1.246	147	1.099	1.130	-30
13.08.2017	12:45	1.602	484	25	1.093	146	947	1.110	-164
13.08.2017	13:00	1.534	427	18	1.088	139	950	1.078	-128
13.08.2017	13:15	1.513	455	22	1.035	126	909	1.030	-120
13.08.2017	13:30	1.558	442	62	1.053	135	918	973	-55
13.08.2017	13:45	1.560	450	59	1.050	119	932	915	17
13.08.2017	14:00	1.511	429	44	1.038	118	920	873	47
13.08.2017	14:15	1.558	412	39	1.107	111	997	826	171
13.08.2017	14:30	1.297	390	38	869	110	758	799	-40
13.08.2017	14:45	1.285	391	37	857	116	741	775	-34
13.08.2017	15:00	1.053	387	40	626	124	502	753	-251
13.08.2017	15:15	1.304	375	45	883	134	749	728	21
13.08.2017	15:30	1.269	390	53	827	116	710	701	9
13.08.2017	15:45	1.285	380	75	830	111	719	674	45
13.08.2017	16:00	1.299	375	86	837	119	718	648	70
13.08.2017	16:15	1.180	376	85	719	120	599	626	-27
13.08.2017	16:30	1.205	373	89	743	125	618	609	9
13.08.2017	16:45	1.257	375	88	794	118	676	595	81

13.08.2017	17:00	1.317	375	81	861	116	744	591	153
13.08.2017	17:15	1.301	371	84	846	113	733	588	145
13.08.2017	17:30	1.298	365	77	856	114	741	599	143
13.08.2017	17:45	1.248	363	77	808	116	693	614	79
13.08.2017	18:00	1.315	355	81	880	108	772	634	138
13.08.2017	18:15	1.436	391	109	936	119	817	656	161
13.08.2017	18:30	1.440	389	109	943	124	819	682	138
13.08.2017	18:45	1.426	382	67	978	118	859	725	134
13.08.2017	19:00	1.398	367	42	989	118	871	757	113
13.08.2017	19:15	1.366	369	41	956	128	828	791	37
13.08.2017	19:30	1.358	365	40	953	118	835	825	10
13.08.2017	19:45	1.346	367	39	940	119	821	853	-32
13.08.2017	20:00	1.459	431	39	989	118	871	876	-4
13.08.2017	20:15	1.601	629	39	933	122	812	889	-77
13.08.2017	20:30	1.875	883	40	952	123	828	894	-66
13.08.2017	20:45	2.458	1.489	41	927	134	793	904	-111
13.08.2017	21:00	2.808	1.764	39	1.004	133	871	897	-26
13.08.2017	21:15	2.617	1.506	40	1.071	127	945	897	48
13.08.2017	21:30	2.511	1.425	73	1.013	135	877	869	8
13.08.2017	21:45	2.510	1.413	71	1.027	132	895	860	35
13.08.2017	22:00	2.512	1.467	80	965	121	844	845	0
13.08.2017	22:15	2.703	1.653	85	965	130	836	815	20
13.08.2017	22:30	2.726	1.735	83	908	124	784	800	-17
13.08.2017	22:45	2.754	1.834	71	848	113	735	779	-44
13.08.2017	23:00	2.660	1.783	68	809	111	698	775	-77
13.08.2017	23:15	2.613	1.729	68	817	113	704	741	-37
13.08.2017	23:30	2.600	1.777	73	750	105	645	686	-41
13.08.2017	23:45	2.584	1.783	77	724	110	614	630	-15
14.08.2017	0:00	2.540	1.819	72	648	111	536	575	-39
14.08.2017	0:15	2.517	1.795	69	654	110	544	511	33
14.08.2017	0:30	2.462	1.812	45	606	107	498	460	38
14.08.2017	0:45	2.392	1.790	53	549	112	437	414	23
14.08.2017	1:00	2.467	1.866	52	549	112	437	379	58
14.08.2017	1:15	2.416	1.845	53	519	106	413	355	58
14.08.2017	1:30	2.394	1.817	42	534	115	419	340	79
14.08.2017	1:45	2.348	1.784	40	524	124	400	330	70
14.08.2017	2:00	2.346	1.767	39	540	138	402	324	79
14.08.2017	2:15	2.275	1.707	31	538	140	398	317	81
14.08.2017	2:30	2.180	1.635	13	533	135	398	312	85
14.08.2017	2:45	2.157	1.643	8	507	129	378	307	72
14.08.2017	3:00	2.196	1.684	26	486	126	360	302	58
14.08.2017	3:15	2.261	1.714	34	512	132	381	298	82
14.08.2017	3:30	2.284	1.726	35	523	141	383	294	89
14.08.2017	3:45	2.238	1.703	36	499	136	362	290	72
14.08.2017	4:00	2.239	1.722	40	476	122	354	292	63
14.08.2017	4:15	2.284	1.728	38	518	135	383	297	87
14.08.2017	4:30	2.355	1.788	38	528	143	385	303	82
14.08.2017	4:45	2.379	1.798	48	533	143	389	312	77
14.08.2017	5:00	2.355	1.774	49	532	130	402	321	81
14.08.2017	5:15	2.437	1.822	47	568	136	432	331	101
14.08.2017	5:30	2.472	1.820	39	613	149	464	348	117
14.08.2017	5:45	2.497	1.831	20	646	190	456	376	80
14.08.2017	6:00	2.633	1.887	39	707	224	483	409	74
14.08.2017	6:15	2.800	2.026	36	738	235	502	456	46
14.08.2017	6:30	2.952	2.178	22	752	244	507	525	-18
14.08.2017	6:45	3.106	2.282	27	797	243	554	595	-41
14.08.2017	7:00	3.150	2.330	27	793	254	539	660	-121
14.08.2017	7:15	3.230	2.353	38	839	293	546	708	-162

14.08.2017	7:30	3.394	2.428	43	923	305	618	749	-131
14.08.2017	7:45	3.379	2.410	63	906	303	603	784	-181
14.08.2017	8:00	3.538	2.460	73	1.005	292	713	819	-106
14.08.2017	8:15	3.638	2.480	75	1.083	311	772	857	-85
14.08.2017	8:30	3.802	2.589	87	1.126	318	808	894	-86
14.08.2017	8:45	3.797	2.553	79	1.165	318	847	934	-86
14.08.2017	9:00	3.821	2.582	110	1.129	308	821	957	-136
14.08.2017	9:15	3.766	2.515	131	1.120	299	821	968	-147
14.08.2017	9:30	3.997	2.679	150	1.168	337	831	969	-138
14.08.2017	9:45	3.985	2.716	115	1.154	318	836	964	-127
14.08.2017	10:00	4.185	2.789	115	1.281	330	952	955	-4
14.08.2017	10:15	4.128	2.750	120	1.258	320	938	948	-10
14.08.2017	10:30	4.139	2.747	118	1.274	315	959	943	16
14.08.2017	10:45	4.019	2.619	107	1.293	323	970	940	30
14.08.2017	11:00	4.156	2.746	104	1.305	341	963	940	23
14.08.2017	11:15	4.189	2.737	121	1.332	355	977	943	34
14.08.2017	11:30	4.155	2.650	114	1.391	346	1.045	950	94
14.08.2017	11:45	4.203	2.683	78	1.441	345	1.096	961	136
14.08.2017	12:00	4.174	2.660	73	1.441	321	1.120	976	144
14.08.2017	12:15	3.963	2.500	75	1.387	332	1.055	996	60
14.08.2017	12:30	3.887	2.506	95	1.285	324	961	1.014	-53
14.08.2017	12:45	3.818	2.554	116	1.148	323	825	1.024	-199
14.08.2017	13:00	4.150	2.602	112	1.436	350	1.086	1.022	64
14.08.2017	13:15	4.268	2.569	109	1.591	341	1.250	1.003	246
14.08.2017	13:30	3.761	2.561	115	1.086	314	772	973	-201
14.08.2017	13:45	3.736	2.528	93	1.116	295	822	937	-115
14.08.2017	14:00	3.535	2.467	85	983	309	674	904	-230
14.08.2017	14:15	3.731	2.449	80	1.203	311	891	878	13
14.08.2017	14:30	3.704	2.346	91	1.267	308	959	859	100
14.08.2017	14:45	3.552	2.361	88	1.103	304	798	844	-46
14.08.2017	15:00	3.378	2.446	97	834	294	540	830	-290
14.08.2017	15:15	3.544	2.386	144	1.015	317	698	815	-117
14.08.2017	15:30	3.593	2.339	131	1.123	315	808	800	8
14.08.2017	15:45	3.487	2.360	130	998	311	686	785	-99
14.08.2017	16:00	3.475	2.288	134	1.052	276	776	772	4
14.08.2017	16:15	3.252	2.164	141	947	268	678	761	-82
14.08.2017	16:30	3.228	2.083	134	1.011	271	740	753	-13
14.08.2017	16:45	3.282	2.102	132	1.049	273	775	749	27
14.08.2017	17:00	3.116	2.039	124	952	263	689	749	-60
14.08.2017	17:15	3.055	1.989	122	945	258	687	749	-62
14.08.2017	17:30	3.041	1.913	121	1.007	257	749	756	-6
14.08.2017	17:45	3.048	1.907	119	1.022	254	768	767	0
14.08.2017	18:00	2.984	1.881	118	985	254	732	781	-50
14.08.2017	18:15	2.993	1.826	141	1.026	252	774	798	-24
14.08.2017	18:30	2.971	1.849	135	987	250	737	817	-80
14.08.2017	18:45	2.960	1.849	119	992	249	742	846	-104
14.08.2017	19:00	2.937	1.817	79	1.041	235	805	868	-63
14.08.2017	19:15	2.927	1.857	60	1.010	246	764	891	-127
14.08.2017	19:30	3.036	1.957	64	1.015	245	771	912	-142
14.08.2017	19:45	3.090	1.992	61	1.037	230	807	927	-121
14.08.2017	20:00	3.009	1.899	56	1.053	224	829	934	-105
14.08.2017	20:15	2.965	1.867	64	1.034	214	821	931	-110
14.08.2017	20:30	2.999	1.889	76	1.034	220	814	921	-107
14.08.2017	20:45	3.035	1.871	65	1.098	228	870	907	-37
14.08.2017	21:00	2.937	1.816	55	1.065	217	849	892	-43
14.08.2017	21:15	2.983	1.798	73	1.111	203	908	898	10
14.08.2017	21:30	3.105	1.874	86	1.145	208	937	891	47
14.08.2017	21:45	3.043	1.858	86	1.098	212	886	880	6

14.08.2017	22:00	2.903	1.780	82	1.040	204	837	868	-31
14.08.2017	22:15	2.952	1.874	90	988	186	802	851	-49
14.08.2017	22:30	2.908	1.885	98	924	170	754	829	-75
14.08.2017	22:45	2.862	1.891	93	878	144	735	801	-66
14.08.2017	23:00	2.793	1.876	81	836	135	701	765	-65
14.08.2017	23:15	2.769	1.849	74	845	132	713	721	-8
14.08.2017	23:30	2.701	1.870	73	758	132	626	672	-46
14.08.2017	23:45	2.585	1.819	71	695	116	579	618	-39
15.08.2017	0:00	2.561	1.795	72	695	120	575	564	11
15.08.2017	0:15	2.495	1.790	61	644	125	520	512	8
15.08.2017	0:30	2.432	1.780	61	592	125	467	460	7
15.08.2017	0:45	2.411	1.801	54	557	122	435	414	21
15.08.2017	1:00	2.387	1.782	48	557	127	430	380	50
15.08.2017	1:15	2.341	1.750	38	553	116	438	355	82
15.08.2017	1:30	2.342	1.756	38	548	125	423	340	82
15.08.2017	1:45	2.344	1.770	37	537	130	407	331	76
15.08.2017	2:00	2.365	1.768	37	560	141	419	324	95
15.08.2017	2:15	2.274	1.715	27	532	152	380	318	63
15.08.2017	2:30	2.247	1.689	14	544	141	402	313	90
15.08.2017	2:45	2.193	1.642	34	517	136	382	307	75
15.08.2017	3:00	2.212	1.641	42	529	137	392	303	89
15.08.2017	3:15	2.261	1.709	41	511	127	385	299	86
15.08.2017	3:30	2.332	1.778	39	514	127	388	294	94
15.08.2017	3:45	2.332	1.790	40	503	132	372	291	81
15.08.2017	4:00	2.309	1.775	35	499	132	367	292	74
15.08.2017	4:15	2.331	1.769	38	525	142	383	297	86
15.08.2017	4:30	2.380	1.829	35	515	139	376	304	72
15.08.2017	4:45	2.355	1.777	39	539	144	395	313	83
15.08.2017	5:00	2.352	1.718	44	590	156	435	322	113
15.08.2017	5:15	2.399	1.737	56	606	168	438	332	106
15.08.2017	5:30	2.445	1.759	50	637	177	459	349	111
15.08.2017	5:45	2.423	1.769	12	642	195	447	377	70
15.08.2017	6:00	2.517	1.822	16	680	217	463	411	52
15.08.2017	6:15	2.728	1.991	26	712	241	471	457	14
15.08.2017	6:30	2.877	2.115	15	746	231	516	526	-10
15.08.2017	6:45	2.902	2.134	16	751	236	515	596	-81
15.08.2017	7:00	2.938	2.137	26	776	248	528	661	-133
15.08.2017	7:15	3.180	2.232	42	905	284	622	709	-88
15.08.2017	7:30	3.319	2.357	54	908	284	624	751	-127
15.08.2017	7:45	3.481	2.512	64	905	289	616	786	-170
15.08.2017	8:00	3.597	2.575	63	959	301	658	820	-162
15.08.2017	8:15	3.762	2.537	71	1.154	335	819	858	-39
15.08.2017	8:30	3.857	2.623	62	1.172	315	857	895	-38
15.08.2017	8:45	3.895	2.595	70	1.230	316	915	935	-20
15.08.2017	9:00	3.861	2.553	72	1.237	305	932	958	-27
15.08.2017	9:15	3.702	2.375	112	1.215	308	907	969	-62
15.08.2017	9:30	3.901	2.454	135	1.312	327	985	970	14
15.08.2017	9:45	4.006	2.566	138	1.303	326	977	965	12
15.08.2017	10:00	3.949	2.577	106	1.266	339	926	956	-30
15.08.2017	10:15	4.041	2.647	111	1.283	351	933	949	-17
15.08.2017	10:30	3.978	2.624	107	1.247	336	911	945	-33
15.08.2017	10:45	4.062	2.646	116	1.300	340	959	941	18
15.08.2017	11:00	3.971	2.615	115	1.240	318	922	941	-19
15.08.2017	11:15	4.188	2.719	121	1.348	332	1.016	944	72
15.08.2017	11:30	4.171	2.713	92	1.366	340	1.026	951	74
15.08.2017	11:45	4.147	2.678	113	1.356	316	1.040	962	78
15.08.2017	12:00	4.141	2.638	113	1.390	328	1.062	978	84
15.08.2017	12:15	3.932	2.496	94	1.341	318	1.023	997	26

15.08.2017	12:30	3.879	2.511	121	1.247	324	922	1.015	-93
15.08.2017	12:45	3.829	2.518	126	1.186	318	867	1.026	-159
15.08.2017	13:00	4.001	2.701	120	1.180	313	867	1.024	-157
15.08.2017	13:15	4.067	2.796	123	1.148	319	829	1.005	-175
15.08.2017	13:30	4.043	2.768	127	1.149	321	828	974	-146
15.08.2017	13:45	3.977	2.771	139	1.068	315	753	938	-186
15.08.2017	14:00	3.835	2.679	92	1.064	318	746	905	-159
15.08.2017	14:15	3.747	2.647	93	1.006	308	698	879	-181
15.08.2017	14:30	3.810	2.685	89	1.037	304	733	860	-128
15.08.2017	14:45	3.748	2.614	101	1.033	322	711	845	-134
15.08.2017	15:00	3.683	2.602	115	965	315	651	831	-181
15.08.2017	15:15	3.893	2.610	136	1.147	321	827	816	10
15.08.2017	15:30	3.723	2.606	146	971	313	658	801	-143
15.08.2017	15:45	3.757	2.489	134	1.134	321	813	786	27
15.08.2017	16:00	3.595	2.414	139	1.041	303	739	773	-34
15.08.2017	16:15	3.610	2.408	145	1.057	312	744	762	-17
15.08.2017	16:30	3.560	2.345	128	1.086	314	772	754	18
15.08.2017	16:45	3.443	2.277	119	1.046	289	758	750	8
15.08.2017	17:00	3.355	2.193	119	1.043	301	742	749	-8
15.08.2017	17:15	3.295	2.154	122	1.019	288	731	750	-18
15.08.2017	17:30	3.266	2.068	123	1.076	266	810	757	53
15.08.2017	17:45	3.192	2.002	106	1.084	255	829	768	61
15.08.2017	18:00	3.251	2.058	89	1.104	257	848	782	65
15.08.2017	18:15	3.282	2.035	97	1.149	284	865	799	66
15.08.2017	18:30	3.263	1.985	105	1.173	282	892	818	74
15.08.2017	18:45	3.226	1.979	106	1.141	263	877	847	30
15.08.2017	19:00	3.143	1.996	65	1.082	252	830	870	-40
15.08.2017	19:15	3.279	2.087	65	1.127	263	864	892	-28
15.08.2017	19:30	3.317	2.124	65	1.128	283	845	913	-68
15.08.2017	19:45	3.263	2.073	60	1.130	267	863	929	-66
15.08.2017	20:00	3.160	1.979	64	1.118	245	873	936	-63
15.08.2017	20:15	3.111	1.943	64	1.104	242	862	933	-71
15.08.2017	20:30	3.101	1.937	66	1.098	247	851	923	-72
15.08.2017	20:45	3.122	1.895	108	1.119	240	879	908	-30
15.08.2017	21:00	3.169	1.927	106	1.136	261	875	894	-19
15.08.2017	21:15	3.191	1.920	91	1.180	228	952	902	50
15.08.2017	21:30	3.218	2.016	96	1.106	212	895	892	3
15.08.2017	21:45	3.150	2.009	96	1.046	203	843	881	-39
15.08.2017	22:00	3.078	1.947	92	1.039	206	833	869	-35
15.08.2017	22:15	3.010	1.925	96	990	197	793	852	-60
15.08.2017	22:30	2.964	1.963	86	915	183	732	830	-98
15.08.2017	22:45	2.890	1.944	92	855	153	702	802	-99
15.08.2017	23:00	2.880	1.938	100	842	163	679	766	-87
15.08.2017	23:15	2.864	1.940	102	822	152	670	722	-52
15.08.2017	23:30	2.822	1.985	87	750	146	604	673	-68
15.08.2017	23:45	2.733	1.974	50	709	136	573	619	-46
16.08.2017	0:00	2.686	1.957	41	688	145	544	565	-21
16.08.2017	0:15	2.666	1.972	41	653	136	517	513	4
16.08.2017	0:30	2.622	1.961	45	617	139	477	460	17
16.08.2017	0:45	2.597	1.964	40	594	140	454	415	39
16.08.2017	1:00	2.549	1.933	49	567	135	431	380	51
16.08.2017	1:15	2.533	1.945	48	540	124	416	356	60
16.08.2017	1:30	2.481	1.899	44	538	128	410	341	69
16.08.2017	1:45	2.579	1.992	59	528	136	392	331	61
16.08.2017	2:00	2.595	1.985	81	530	142	388	324	64
16.08.2017	2:15	2.498	1.894	86	518	141	376	318	58
16.08.2017	2:30	2.497	1.888	83	526	144	382	313	69
16.08.2017	2:45	2.498	1.912	79	508	141	366	307	59

16.08.2017	3:00	2.450	1.857	74	520	137	382	303	79
16.08.2017	3:15	2.522	1.923	80	518	136	382	299	83
16.08.2017	3:30	2.522	1.934	73	515	136	379	294	84
16.08.2017	3:45	2.475	1.926	55	494	139	354	291	63
16.08.2017	4:00	2.452	1.927	42	483	139	344	293	51
16.08.2017	4:15	2.451	1.893	42	515	133	382	297	85
16.08.2017	4:30	2.402	1.817	39	546	137	409	304	105
16.08.2017	4:45	2.426	1.825	63	538	152	386	313	73
16.08.2017	5:00	2.402	1.817	46	539	153	386	322	64
16.08.2017	5:15	2.425	1.837	14	573	164	409	332	77
16.08.2017	5:30	2.447	1.816	14	617	174	443	349	94
16.08.2017	5:45	2.541	1.886	13	641	193	448	377	71
16.08.2017	6:00	2.704	1.976	27	702	222	480	414	66
16.08.2017	6:15	3.033	2.199	42	792	289	503	458	45
16.08.2017	6:30	3.082	2.253	28	801	272	529	526	2
16.08.2017	6:45	3.116	2.272	21	822	291	531	597	-66
16.08.2017	7:00	3.274	2.428	33	813	294	519	662	-142
16.08.2017	7:15	3.446	2.493	58	895	317	578	710	-132
16.08.2017	7:30	3.528	2.590	62	877	321	556	752	-196
16.08.2017	7:45	3.620	2.537	78	1.005	367	638	787	-149
16.08.2017	8:00	3.726	2.568	115	1.043	351	692	822	-130
16.08.2017	8:15	3.852	2.610	120	1.122	370	752	859	-107
16.08.2017	8:30	4.038	2.691	120	1.227	380	847	896	-50
16.08.2017	8:45	4.141	2.752	121	1.269	358	911	936	-26
16.08.2017	9:00	4.084	2.717	129	1.238	354	884	960	-75
16.08.2017	9:15	3.876	2.483	121	1.272	346	926	971	-45
16.08.2017	9:30	3.851	2.491	122	1.238	347	891	972	-81
16.08.2017	9:45	3.786	2.617	141	1.029	368	661	966	-305
16.08.2017	10:00	4.142	2.692	96	1.354	369	985	958	28
16.08.2017	10:15	3.950	2.728	69	1.153	371	782	950	-168
16.08.2017	10:30	4.191	2.747	73	1.371	368	1.003	946	57
16.08.2017	10:45	3.941	2.705	83	1.154	356	797	942	-145
16.08.2017	11:00	3.776	2.599	82	1.095	344	751	943	-192
16.08.2017	11:15	3.699	2.603	82	1.014	360	655	945	-290
16.08.2017	11:30	4.125	2.775	74	1.276	363	914	953	-39
16.08.2017	11:45	3.906	2.721	75	1.110	344	766	963	-197
16.08.2017	12:00	3.948	2.594	87	1.267	376	891	979	-88
16.08.2017	12:15	3.915	2.451	100	1.363	336	1.027	998	29
16.08.2017	12:30	3.768	2.375	107	1.285	341	944	1.016	-72
16.08.2017	12:45	3.475	2.491	126	858	345	513	1.027	-515
16.08.2017	13:00	3.642	2.499	153	990	341	649	1.025	-376
16.08.2017	13:15	4.188	2.648	153	1.387	338	1.049	1.006	43
16.08.2017	13:30	3.762	2.577	146	1.039	332	706	975	-269
16.08.2017	13:45	3.783	2.439	158	1.186	351	836	939	-104
16.08.2017	14:00	3.549	2.419	148	982	362	620	906	-286
16.08.2017	14:15	3.794	2.446	136	1.211	359	852	881	-28
16.08.2017	14:30	3.565	2.502	127	936	353	583	861	-279
16.08.2017	14:45	3.758	2.528	134	1.097	348	748	846	-98
16.08.2017	15:00	3.964	2.571	127	1.266	357	909	832	77
16.08.2017	15:15	3.874	2.641	121	1.112	363	749	817	-68
16.08.2017	15:30	3.784	2.607	105	1.072	363	709	802	-93
16.08.2017	15:45	3.712	2.469	126	1.117	356	761	787	-26
16.08.2017	16:00	3.652	2.407	101	1.143	303	840	774	66
16.08.2017	16:15	3.342	2.229	88	1.025	333	692	763	-71
16.08.2017	16:30	3.193	2.119	80	994	326	667	755	-88
16.08.2017	16:45	3.252	2.069	78	1.106	324	782	751	31
16.08.2017	17:00	3.279	2.053	74	1.152	314	838	750	88
16.08.2017	17:15	3.111	2.006	78	1.026	291	735	751	-15

16.08.2017	17:30	3.177	1.998	76	1.104	281	822	758	64
16.08.2017	17:45	3.212	1.977	83	1.152	296	856	769	87
16.08.2017	18:00	3.149	1.952	139	1.058	281	777	783	-6
16.08.2017	18:15	3.188	1.929	137	1.123	275	847	800	47
16.08.2017	18:30	3.155	1.912	130	1.112	257	855	819	36
16.08.2017	18:45	3.124	1.867	128	1.129	265	864	848	15
16.08.2017	19:00	3.018	1.853	104	1.061	263	798	871	-73
16.08.2017	19:15	3.149	1.967	95	1.086	266	820	894	-73
16.08.2017	19:30	3.149	1.951	103	1.095	255	841	915	-74
16.08.2017	19:45	3.162	1.965	90	1.107	273	835	930	-95
16.08.2017	20:00	3.162	2.015	70	1.078	248	830	937	-107
16.08.2017	20:15	3.207	2.037	60	1.110	233	877	934	-57
16.08.2017	20:30	3.059	1.942	53	1.064	224	840	924	-84
16.08.2017	20:45	3.083	1.975	54	1.055	230	824	910	-85
16.08.2017	21:00	3.087	1.939	53	1.096	235	861	898	-36
16.08.2017	21:15	3.186	1.935	51	1.199	228	971	904	68
16.08.2017	21:30	3.142	1.950	62	1.131	224	907	893	13
16.08.2017	21:45	3.145	1.980	69	1.096	214	882	883	-1
16.08.2017	22:00	3.092	1.945	78	1.070	216	853	870	-17
16.08.2017	22:15	3.026	1.907	95	1.025	211	814	854	-40
16.08.2017	22:30	3.023	1.946	86	991	190	801	832	-31
16.08.2017	22:45	2.979	1.988	90	901	178	723	803	-80
16.08.2017	23:00	2.892	1.953	84	855	165	690	767	-78
16.08.2017	23:15	2.843	1.879	83	881	174	708	724	-16
16.08.2017	23:30	2.820	1.917	92	812	155	657	674	-17
16.08.2017	23:45	2.750	1.924	101	725	135	589	620	-31
17.08.2017	0:00	2.634	1.872	97	665	128	538	566	-28
17.08.2017	0:15	2.540	1.825	87	629	122	506	513	-7
17.08.2017	0:30	2.542	1.869	76	597	121	476	461	14
17.08.2017	0:45	2.519	1.866	73	579	120	459	415	44
17.08.2017	1:00	2.520	1.871	70	578	133	445	381	64
17.08.2017	1:15	2.486	1.884	44	559	126	433	356	76
17.08.2017	1:30	2.439	1.880	51	508	119	389	341	48
17.08.2017	1:45	2.458	1.880	58	520	119	401	332	69
17.08.2017	2:00	2.437	1.837	55	545	135	410	325	86
17.08.2017	2:15	2.363	1.762	49	553	139	414	319	95
17.08.2017	2:30	2.296	1.732	28	536	143	393	313	80
17.08.2017	2:45	2.247	1.718	12	517	137	381	308	73
17.08.2017	3:00	2.296	1.759	11	526	137	388	303	85
17.08.2017	3:15	2.341	1.800	11	529	137	392	300	92
17.08.2017	3:30	2.337	1.816	31	490	134	356	295	61
17.08.2017	3:45	2.355	1.783	47	525	131	394	291	103
17.08.2017	4:00	2.332	1.780	43	509	132	377	293	84
17.08.2017	4:15	2.356	1.812	44	501	134	366	298	69
17.08.2017	4:30	2.330	1.735	40	556	142	414	304	110
17.08.2017	4:45	2.378	1.780	54	544	143	401	313	88
17.08.2017	5:00	2.402	1.798	57	546	139	407	322	84
17.08.2017	5:15	2.424	1.791	58	575	150	426	332	93
17.08.2017	5:30	2.495	1.851	54	589	147	443	350	93
17.08.2017	5:45	2.564	1.878	56	631	180	450	378	73
17.08.2017	6:00	2.609	1.863	61	686	203	482	415	67
17.08.2017	6:15	2.869	2.071	52	745	282	463	458	4
17.08.2017	6:30	3.037	2.214	42	780	263	517	527	-10
17.08.2017	6:45	3.099	2.276	36	786	280	506	598	-92
17.08.2017	7:00	3.242	2.408	34	800	259	541	663	-122
17.08.2017	7:15	3.489	2.584	48	857	298	559	711	-152
17.08.2017	7:30	3.788	2.812	59	917	299	618	753	-134
17.08.2017	7:45	3.770	2.775	66	928	294	634	788	-153

17.08.2017	8:00	3.769	2.775	77	917	301	616	823	-207
17.08.2017	8:15	3.919	2.802	68	1.049	335	714	860	-146
17.08.2017	8:30	3.899	2.633	83	1.182	344	838	897	-59
17.08.2017	8:45	3.979	2.680	90	1.209	351	858	937	-79
17.08.2017	9:00	3.946	2.590	116	1.240	354	886	961	-74
17.08.2017	9:15	3.692	2.337	130	1.225	347	879	972	-93
17.08.2017	9:30	3.832	2.479	125	1.227	338	889	973	-84
17.08.2017	9:45	3.943	2.600	140	1.203	354	850	967	-118
17.08.2017	10:00	3.983	2.635	115	1.234	344	890	959	-69
17.08.2017	10:15	4.031	2.674	112	1.245	369	876	952	-76
17.08.2017	10:30	3.904	2.556	116	1.233	363	870	947	-77
17.08.2017	10:45	3.996	2.620	112	1.265	375	890	944	-54
17.08.2017	11:00	4.070	2.672	118	1.279	376	903	944	-41
17.08.2017	11:15	4.022	2.694	107	1.221	346	875	946	-72
17.08.2017	11:30	4.123	2.724	104	1.296	355	940	954	-13
17.08.2017	11:45	4.040	2.585	114	1.341	338	1.003	964	39
17.08.2017	12:00	3.963	2.456	102	1.405	363	1.042	980	62
17.08.2017	12:15	3.760	2.366	88	1.307	340	966	1.000	-33
17.08.2017	12:30	3.724	2.366	102	1.257	336	920	1.018	-97
17.08.2017	12:45	3.722	2.367	108	1.248	314	934	1.028	-95
17.08.2017	13:00	3.715	2.389	118	1.208	328	880	1.027	-147
17.08.2017	13:15	3.795	2.428	128	1.239	322	917	1.007	-90
17.08.2017	13:30	3.740	2.413	122	1.205	328	877	977	-100
17.08.2017	13:45	3.670	2.401	89	1.181	332	849	941	-92
17.08.2017	14:00	3.577	2.344	83	1.151	333	818	907	-90
17.08.2017	14:15	3.324	2.316	83	925	299	626	882	-255
17.08.2017	14:30	3.380	2.288	87	1.006	310	695	863	-168
17.08.2017	14:45	3.451	2.291	127	1.033	301	732	848	-116
17.08.2017	15:00	3.533	2.284	133	1.116	302	814	834	-20
17.08.2017	15:15	3.255	2.186	121	948	317	632	818	-186
17.08.2017	15:30	3.396	2.180	121	1.095	329	766	803	-37
17.08.2017	15:45	3.333	2.161	122	1.050	316	734	788	-54
17.08.2017	16:00	3.332	2.142	139	1.051	310	741	775	-33
17.08.2017	16:15	3.279	2.107	127	1.044	309	735	764	-29
17.08.2017	16:30	3.145	1.993	121	1.031	299	732	756	-24
17.08.2017	16:45	3.078	1.958	114	1.005	315	691	752	-61
17.08.2017	17:00	3.149	1.932	115	1.102	321	781	751	30
17.08.2017	17:15	3.024	1.862	116	1.045	295	750	751	-1
17.08.2017	17:30	3.025	1.852	124	1.049	258	792	759	33
17.08.2017	17:45	3.119	1.868	79	1.172	276	896	771	126
17.08.2017	18:00	2.959	1.850	88	1.022	269	753	784	-31
17.08.2017	18:15	2.885	1.734	98	1.053	252	801	801	0
17.08.2017	18:30	2.798	1.682	84	1.032	252	780	820	-40
17.08.2017	18:45	2.851	1.694	91	1.066	253	813	850	-37
17.08.2017	19:00	2.852	1.746	67	1.039	235	804	872	-68
17.08.2017	19:15	2.964	1.850	67	1.046	250	796	895	-99
17.08.2017	19:30	3.024	1.882	71	1.070	255	816	916	-101
17.08.2017	19:45	2.949	1.840	60	1.049	235	814	932	-118
17.08.2017	20:00	2.935	1.791	54	1.090	231	859	939	-80
17.08.2017	20:15	2.929	1.797	48	1.084	223	861	936	-75
17.08.2017	20:30	2.908	1.776	74	1.058	224	833	926	-92
17.08.2017	20:45	2.899	1.720	107	1.072	225	846	911	-65
17.08.2017	21:00	2.878	1.690	103	1.085	232	853	902	-49
17.08.2017	21:15	2.897	1.642	93	1.162	213	949	905	44
17.08.2017	21:30	2.853	1.631	88	1.134	217	917	895	23
17.08.2017	21:45	2.832	1.635	89	1.108	218	890	884	6
17.08.2017	22:00	2.715	1.563	89	1.063	215	848	872	-24
17.08.2017	22:15	2.716	1.604	86	1.026	214	812	855	-43

17.08.2017	22:30	2.694	1.647	86	962	176	786	833	-47
17.08.2017	22:45	2.627	1.610	82	934	164	770	804	-34
17.08.2017	23:00	2.584	1.642	83	859	151	708	769	-61
17.08.2017	23:15	2.575	1.642	95	838	160	679	725	-46
17.08.2017	23:30	2.509	1.631	92	787	149	639	675	-36
17.08.2017	23:45	2.468	1.636	63	769	153	616	621	-5
18.08.2017	0:00	2.305	1.555	39	712	138	574	566	8
18.08.2017	0:15	2.260	1.548	40	672	139	533	514	19
18.08.2017	0:30	2.260	1.548	40	672	138	534	462	72
18.08.2017	0:45	2.172	1.530	40	602	135	467	416	51
18.08.2017	1:00	2.098	1.467	39	592	132	459	381	78
18.08.2017	1:15	2.098	1.491	42	565	132	434	357	77
18.08.2017	1:30	2.125	1.528	46	551	119	432	342	90
18.08.2017	1:45	2.150	1.549	52	550	122	428	332	95
18.08.2017	2:00	2.118	1.478	80	560	136	424	325	99
18.08.2017	2:15	2.092	1.457	98	537	144	393	319	74
18.08.2017	2:30	2.068	1.441	77	550	144	406	314	92
18.08.2017	2:45	1.997	1.400	49	549	138	411	308	103
18.08.2017	3:00	1.951	1.392	44	515	136	380	304	76
18.08.2017	3:15	2.021	1.435	41	545	136	409	300	109
18.08.2017	3:30	2.023	1.488	37	499	134	365	295	70
18.08.2017	3:45	2.046	1.481	39	526	133	393	292	101
18.08.2017	4:00	2.046	1.481	36	529	134	395	294	101
18.08.2017	4:15	2.094	1.525	42	526	132	394	298	96
18.08.2017	4:30	2.093	1.517	39	537	132	405	305	100
18.08.2017	4:45	2.044	1.434	52	559	142	417	314	103
18.08.2017	5:00	2.045	1.457	39	549	140	409	323	86
18.08.2017	5:15	2.092	1.496	16	579	151	428	333	95
18.08.2017	5:30	1.996	1.391	12	592	157	436	350	86
18.08.2017	5:45	2.041	1.381	14	647	207	440	378	62
18.08.2017	6:00	2.204	1.449	26	729	252	477	418	59
18.08.2017	6:15	2.487	1.681	27	779	273	505	459	46
18.08.2017	6:30	2.654	1.836	23	796	266	529	528	1
18.08.2017	6:45	2.702	1.892	19	792	269	523	599	-76
18.08.2017	7:00	2.746	1.906	30	810	262	548	664	-116
18.08.2017	7:15	2.850	1.952	36	861	279	582	713	-131
18.08.2017	7:30	2.996	2.049	47	901	290	611	754	-143
18.08.2017	7:45	3.059	2.073	60	926	289	637	789	-152
18.08.2017	8:00	3.265	2.133	98	1.034	320	714	824	-110
18.08.2017	8:15	3.313	2.166	102	1.045	344	701	862	-161
18.08.2017	8:30	3.366	2.162	100	1.105	343	762	899	-136
18.08.2017	8:45	3.427	2.148	107	1.173	334	839	939	-100
18.08.2017	9:00	3.338	2.054	123	1.162	332	829	962	-133
18.08.2017	9:15	3.262	1.971	128	1.163	332	831	973	-142
18.08.2017	9:30	3.373	2.061	139	1.173	353	820	974	-155
18.08.2017	9:45	3.465	2.190	105	1.169	358	812	969	-157
18.08.2017	10:00	3.427	2.137	100	1.191	339	852	960	-108
18.08.2017	10:15	3.484	2.163	86	1.235	342	893	953	-60
18.08.2017	10:30	3.453	2.182	76	1.195	345	850	948	-99
18.08.2017	10:45	3.442	2.146	64	1.232	350	882	945	-63
18.08.2017	11:00	3.453	2.161	67	1.225	364	862	945	-83
18.08.2017	11:15	3.508	2.172	71	1.265	339	926	948	-22
18.08.2017	11:30	3.514	2.156	69	1.290	342	948	955	-7
18.08.2017	11:45	3.492	2.075	70	1.346	328	1.017	966	52
18.08.2017	12:00	3.408	1.975	59	1.374	331	1.042	982	61
18.08.2017	12:15	3.307	1.911	59	1.336	319	1.018	1.001	17
18.08.2017	12:30	3.188	1.841	62	1.285	325	960	1.019	-59
18.08.2017	12:45	3.128	1.797	108	1.223	302	921	1.030	-108

18.08.2017	13:00	3.150	1.843	111	1.196	321	875	1.028	-153
18.08.2017	13:15	3.144	1.856	113	1.174	316	859	1.009	-150
18.08.2017	13:30	3.094	1.867	108	1.120	326	794	978	-184
18.08.2017	13:45	3.059	1.845	101	1.113	333	780	942	-162
18.08.2017	14:00	3.042	1.789	84	1.169	336	834	909	-75
18.08.2017	14:15	2.961	1.774	123	1.064	333	731	883	-152
18.08.2017	14:30	2.993	1.743	134	1.116	326	790	864	-74
18.08.2017	14:45	2.767	1.671	122	973	320	653	849	-196
18.08.2017	15:00	2.884	1.625	113	1.146	331	814	835	-21
18.08.2017	15:15	2.879	1.628	112	1.139	369	770	819	-49
18.08.2017	15:30	2.849	1.556	108	1.185	357	828	804	24
18.08.2017	15:45	2.793	1.530	112	1.151	355	796	789	7
18.08.2017	16:00	2.668	1.485	127	1.056	318	738	776	-37
18.08.2017	16:15	2.670	1.466	130	1.074	308	766	765	2
18.08.2017	16:30	2.624	1.427	113	1.083	300	783	757	26
18.08.2017	16:45	2.664	1.426	112	1.126	290	836	753	83
18.08.2017	17:00	2.656	1.404	110	1.143	290	853	753	100
18.08.2017	17:15	2.685	1.421	88	1.176	283	893	753	140
18.08.2017	17:30	2.586	1.365	64	1.156	275	881	760	122
18.08.2017	17:45	2.657	1.394	66	1.197	275	922	772	151
18.08.2017	18:00	2.617	1.338	89	1.190	279	911	786	125
18.08.2017	18:15	2.580	1.294	102	1.184	276	907	802	105
18.08.2017	18:30	2.584	1.298	104	1.182	266	917	822	95
18.08.2017	18:45	2.571	1.304	84	1.183	290	893	851	42
18.08.2017	19:00	2.582	1.284	59	1.239	285	954	874	81
18.08.2017	19:15	2.497	1.231	51	1.214	280	934	896	38
18.08.2017	19:30	2.473	1.199	52	1.221	266	955	918	37
18.08.2017	19:45	2.400	1.189	54	1.157	248	908	933	-25
18.08.2017	20:00	2.393	1.149	51	1.194	249	945	940	4
18.08.2017	20:15	2.296	1.050	94	1.152	228	924	937	-13
18.08.2017	20:30	2.246	1.012	98	1.137	219	918	927	-10
18.08.2017	20:45	2.316	1.049	98	1.169	231	938	913	25
18.08.2017	21:00	2.171	910	85	1.176	251	924	906	19
18.08.2017	21:15	2.101	810	82	1.209	224	985	907	79
18.08.2017	21:30	1.959	746	82	1.131	219	912	896	16
18.08.2017	21:45	1.828	655	84	1.089	204	885	886	-1
18.08.2017	22:00	1.688	564	85	1.040	203	837	873	-36
18.08.2017	22:15	1.645	498	101	1.046	202	844	856	-13
18.08.2017	22:30	1.530	488	94	947	177	770	834	-64
18.08.2017	22:45	1.438	461	86	890	144	746	806	-59
18.08.2017	23:00	1.418	446	66	905	162	743	770	-27
18.08.2017	23:15	1.367	441	38	888	157	731	726	5
18.08.2017	23:30	1.331	458	39	835	159	676	676	0
18.08.2017	23:45	1.261	423	42	797	132	665	622	43
19.08.2017	0:00	1.212	436	41	736	139	597	567	30
19.08.2017	0:15	1.171	422	52	697	143	554	534	19
19.08.2017	0:30	1.146	413	55	679	139	540	507	33
19.08.2017	0:45	1.105	428	54	623	135	488	483	5
19.08.2017	1:00	1.126	448	45	632	141	491	462	29
19.08.2017	1:15	1.129	478	37	613	148	465	436	28
19.08.2017	1:30	1.139	478	69	592	145	448	409	38
19.08.2017	1:45	1.162	478	76	608	141	467	383	84
19.08.2017	2:00	1.140	507	57	576	135	441	360	81
19.08.2017	2:15	1.046	444	41	560	130	430	345	85
19.08.2017	2:30	1.023	447	39	536	134	403	335	68
19.08.2017	2:45	1.045	439	37	569	138	431	328	103
19.08.2017	3:00	1.023	451	37	535	139	395	325	71
19.08.2017	3:15	1.046	451	38	557	131	426	322	104

19.08.2017	3:30	1.023	442	39	542	129	413	319	94
19.08.2017	3:45	1.000	443	39	518	135	383	317	67
19.08.2017	4:00	1.046	451	37	558	140	418	316	102
19.08.2017	4:15	1.046	458	37	551	134	417	318	99
19.08.2017	4:30	1.004	454	27	524	135	389	320	69
19.08.2017	4:45	986	441	8	538	128	409	322	87
19.08.2017	5:00	1.008	450	7	550	131	420	323	97
19.08.2017	5:15	1.003	451	8	544	135	409	324	85
19.08.2017	5:30	1.022	434	15	574	139	435	328	107
19.08.2017	5:45	1.022	411	15	596	167	428	336	92
19.08.2017	6:00	1.044	421	17	607	181	426	346	80
19.08.2017	6:15	1.114	435	15	664	209	455	345	110
19.08.2017	6:30	1.139	462	17	659	227	433	366	67
19.08.2017	6:45	1.190	474	14	701	225	476	395	81
19.08.2017	7:00	1.224	477	15	732	236	496	432	64
19.08.2017	7:15	1.263	484	24	755	251	504	473	31
19.08.2017	7:30	1.352	492	79	780	243	537	522	15
19.08.2017	7:45	1.368	496	67	805	222	583	575	8
19.08.2017	8:00	1.440	516	71	853	226	627	628	-1
19.08.2017	8:15	1.494	501	72	921	236	685	682	3
19.08.2017	8:30	1.519	466	77	976	253	723	733	-10
19.08.2017	8:45	1.576	460	90	1.026	248	778	789	-10
19.08.2017	9:00	1.639	468	78	1.094	243	851	833	17
19.08.2017	9:15	1.712	450	77	1.185	260	924	872	52
19.08.2017	9:30	1.738	455	100	1.183	255	928	905	23
19.08.2017	9:45	1.668	454	109	1.105	268	837	931	-94
19.08.2017	10:00	1.627	451	52	1.125	270	855	949	-93
19.08.2017	10:15	1.643	470	25	1.148	259	889	959	-70
19.08.2017	10:30	1.691	451	22	1.218	262	957	964	-7
19.08.2017	10:45	1.856	448	29	1.379	255	1.124	967	157
19.08.2017	11:00	1.662	468	23	1.172	256	916	971	-56
19.08.2017	11:15	1.833	486	23	1.324	283	1.041	980	61
19.08.2017	11:30	1.743	476	22	1.246	279	967	991	-25
19.08.2017	11:45	1.754	513	26	1.215	279	936	1.006	-70
19.08.2017	12:00	1.889	561	28	1.300	257	1.042	1.021	21
19.08.2017	12:15	1.813	567	23	1.222	246	976	1.037	-61
19.08.2017	12:30	1.905	564	44	1.297	246	1.050	1.050	1
19.08.2017	12:45	2.024	601	72	1.351	248	1.103	1.056	47
19.08.2017	13:00	1.968	581	83	1.304	227	1.077	1.053	23
19.08.2017	13:15	1.908	499	102	1.307	260	1.047	1.040	7
19.08.2017	13:30	1.653	443	98	1.112	247	866	1.018	-153
19.08.2017	13:45	1.568	426	87	1.055	216	839	990	-152
19.08.2017	14:00	1.542	424	84	1.033	193	840	959	-119
19.08.2017	14:15	1.535	418	79	1.039	226	812	926	-114
19.08.2017	14:30	1.430	397	77	956	226	730	895	-165
19.08.2017	14:45	1.480	400	74	1.006	217	789	867	-78
19.08.2017	15:00	1.395	406	44	945	217	728	846	-118
19.08.2017	15:15	1.372	435	39	898	214	684	832	-148
19.08.2017	15:30	1.495	445	38	1.012	228	784	824	-40
19.08.2017	15:45	1.238	445	39	755	222	533	819	-286
19.08.2017	16:00	1.430	436	39	955	242	712	814	-102
19.08.2017	16:15	1.264	448	53	763	247	516	807	-291
19.08.2017	16:30	1.411	436	48	927	257	670	800	-130
19.08.2017	16:45	1.307	439	39	830	265	564	795	-230
19.08.2017	17:00	1.496	442	49	1.005	263	742	794	-52
19.08.2017	17:15	1.280	426	38	816	235	581	795	-214
19.08.2017	17:30	1.437	427	61	949	220	729	805	-76
19.08.2017	17:45	1.382	426	78	878	222	655	821	-166

19.08.2017	18:00	1.536	415	87	1.035	224	811	842	-31
19.08.2017	18:15	1.467	404	101	962	229	733	867	-134
19.08.2017	18:30	1.476	427	106	943	232	710	893	-183
19.08.2017	18:45	1.415	399	76	939	233	707	927	-220
19.08.2017	19:00	1.406	378	73	954	229	725	950	-225
19.08.2017	19:15	1.456	383	72	1.000	223	778	968	-190
19.08.2017	19:30	1.441	380	72	989	241	748	980	-232
19.08.2017	19:45	1.455	374	68	1.013	236	777	985	-208
19.08.2017	20:00	1.439	368	49	1.023	225	798	983	-185
19.08.2017	20:15	1.438	366	37	1.034	220	814	972	-158
19.08.2017	20:30	1.468	366	38	1.064	209	856	955	-100
19.08.2017	20:45	1.490	382	39	1.069	232	837	933	-96
19.08.2017	21:00	1.537	400	41	1.095	221	875	918	-44
19.08.2017	21:15	1.554	383	45	1.127	201	926	900	26
19.08.2017	21:30	1.488	381	45	1.061	188	874	874	-1
19.08.2017	21:45	1.490	384	48	1.058	186	872	853	19
19.08.2017	22:00	1.465	378	59	1.028	180	848	840	7
19.08.2017	22:15	1.422	380	56	986	183	803	837	-34
19.08.2017	22:30	1.392	382	59	952	171	781	838	-56
19.08.2017	22:45	1.341	388	70	883	148	735	834	-98
19.08.2017	23:00	1.363	404	69	890	148	742	817	-75
19.08.2017	23:15	1.386	414	71	901	147	754	782	-28
19.08.2017	23:30	1.318	431	68	818	138	680	733	-53
19.08.2017	23:45	1.269	424	68	776	127	649	678	-29
20.08.2017	0:00	1.252	442	66	744	109	635	625	9
20.08.2017	0:15	1.206	452	68	687	111	576	606	-30
20.08.2017	0:30	1.183	453	72	658	111	547	566	-19
20.08.2017	0:45	1.184	457	81	645	121	524	525	0
20.08.2017	1:00	1.138	453	79	606	109	497	493	5
20.08.2017	1:15	1.092	447	73	573	107	466	462	4
20.08.2017	1:30	1.061	440	39	582	107	475	442	33
20.08.2017	1:45	1.035	442	39	554	100	453	414	40
20.08.2017	2:00	1.035	434	38	563	108	455	392	63
20.08.2017	2:15	1.013	430	33	550	110	440	375	64
20.08.2017	2:30	966	420	13	532	98	435	364	71
20.08.2017	2:45	967	413	6	548	106	442	356	87
20.08.2017	3:00	966	428	6	532	102	430	349	81
20.08.2017	3:15	966	435	7	524	108	416	343	73
20.08.2017	3:30	966	430	8	528	109	420	337	83
20.08.2017	3:45	944	417	7	521	109	412	334	78
20.08.2017	4:00	967	434	7	527	108	419	333	85
20.08.2017	4:15	967	432	6	529	116	413	328	85
20.08.2017	4:30	982	428	20	534	118	416	328	88
20.08.2017	4:45	999	433	38	529	118	411	329	82
20.08.2017	5:00	953	404	38	511	112	399	311	88
20.08.2017	5:15	998	398	53	547	110	437	315	122
20.08.2017	5:30	952	386	54	513	116	397	326	71
20.08.2017	5:45	974	372	52	551	125	425	318	107
20.08.2017	6:00	974	369	47	559	124	435	313	121
20.08.2017	6:15	975	378	50	547	121	426	310	116
20.08.2017	6:30	978	378	46	554	112	442	307	134
20.08.2017	6:45	936	343	7	586	118	468	314	154
20.08.2017	7:00	937	347	6	585	119	465	330	135
20.08.2017	7:15	1.009	355	11	643	114	529	347	182
20.08.2017	7:30	1.007	350	15	642	122	520	375	146
20.08.2017	7:45	1.019	326	11	681	118	563	409	154
20.08.2017	8:00	948	325	13	611	109	501	454	47
20.08.2017	8:15	1.099	340	13	747	112	634	510	125

20.08.2017	8:30	1.216	352	18	846	116	730	572	158
20.08.2017	8:45	1.275	362	14	898	123	775	647	128
20.08.2017	9:00	1.350	394	35	920	117	804	714	90
20.08.2017	9:15	1.341	392	28	921	115	806	778	28
20.08.2017	9:30	1.355	402	26	927	126	800	836	-36
20.08.2017	9:45	1.440	408	38	993	124	869	887	-18
20.08.2017	10:00	1.431	411	12	1.008	137	871	928	-57
20.08.2017	10:15	1.490	433	6	1.052	130	922	960	-38
20.08.2017	10:30	1.513	422	8	1.082	120	963	984	-21
20.08.2017	10:45	1.465	414	17	1.034	127	907	1.005	-98
20.08.2017	11:00	1.603	413	55	1.135	124	1.011	1.028	-18
20.08.2017	11:15	1.580	404	45	1.131	132	999	1.055	-56
20.08.2017	11:30	1.596	416	43	1.137	125	1.012	1.083	-70
20.08.2017	11:45	1.678	426	41	1.211	120	1.091	1.109	-18
20.08.2017	12:00	1.600	411	43	1.146	117	1.029	1.128	-99
20.08.2017	12:15	1.646	426	40	1.180	129	1.050	1.139	-89
20.08.2017	12:30	1.594	432	49	1.113	138	975	1.136	-161
20.08.2017	12:45	1.465	428	65	972	141	831	1.117	-286
20.08.2017	13:00	1.727	416	49	1.261	131	1.130	1.085	45
20.08.2017	13:15	1.321	419	63	839	130	708	1.035	-327
20.08.2017	13:30	1.472	396	70	1.006	135	871	978	-108
20.08.2017	13:45	1.228	372	39	818	140	678	920	-242
20.08.2017	14:00	1.511	380	43	1.088	126	962	869	93
20.08.2017	14:15	1.348	371	41	936	134	802	830	-27
20.08.2017	14:30	1.170	368	41	762	131	631	802	-171
20.08.2017	14:45	1.319	374	41	904	120	784	778	6
20.08.2017	15:00	1.271	368	35	868	132	736	755	-20
20.08.2017	15:15	1.216	359	35	822	137	684	730	-46
20.08.2017	15:30	1.183	384	36	763	120	643	702	-59
20.08.2017	15:45	1.235	383	37	815	122	693	674	19
20.08.2017	16:00	1.276	383	39	854	128	726	649	78
20.08.2017	16:15	1.334	375	83	875	124	751	627	124
20.08.2017	16:30	1.356	373	74	909	129	780	610	170
20.08.2017	16:45	1.329	373	81	875	129	745	597	149
20.08.2017	17:00	1.226	370	86	770	127	643	593	50
20.08.2017	17:15	1.263	367	70	826	129	697	594	103
20.08.2017	17:30	1.218	369	72	777	140	637	604	32
20.08.2017	17:45	1.340	373	73	894	134	760	620	140
20.08.2017	18:00	1.311	360	73	879	138	741	640	101
20.08.2017	18:15	1.310	367	91	853	138	715	662	53
20.08.2017	18:30	1.356	358	106	892	129	764	689	75
20.08.2017	18:45	1.352	362	96	893	125	768	725	43
20.08.2017	19:00	1.377	356	49	971	127	844	758	86
20.08.2017	19:15	1.352	353	40	959	128	831	793	38
20.08.2017	19:30	1.373	352	60	961	150	811	828	-17
20.08.2017	19:45	1.373	348	55	970	140	829	857	-27
20.08.2017	20:00	1.406	373	51	983	134	849	879	-30
20.08.2017	20:15	1.516	523	36	957	134	823	890	-68
20.08.2017	20:30	2.268	1.269	39	961	143	818	892	-75
20.08.2017	20:45	3.073	2.040	41	992	157	835	891	-57
20.08.2017	21:00	2.525	1.477	41	1.007	158	849	895	-46
20.08.2017	21:15	2.352	1.225	44	1.083	153	930	882	48
20.08.2017	21:30	2.308	1.178	65	1.066	153	913	863	50
20.08.2017	21:45	2.307	1.246	64	997	143	855	852	3
20.08.2017	22:00	2.536	1.487	89	960	141	819	840	-20
20.08.2017	22:15	2.537	1.521	69	946	144	803	819	-16
20.08.2017	22:30	2.513	1.526	66	922	153	769	804	-35
20.08.2017	22:45	2.445	1.540	67	838	134	705	782	-78

20.08.2017	23:00	2.495	1.621	65	809	133	676	766	-90
20.08.2017	23:15	2.459	1.575	66	818	128	689	726	-37
20.08.2017	23:30	2.393	1.569	87	738	121	617	671	-54
20.08.2017	23:45	2.348	1.591	83	674	121	553	614	-60
21.08.2017	0:00	2.394	1.604	80	710	146	564	559	5
21.08.2017	0:15	2.302	1.594	62	646	151	495	567	-72
21.08.2017	0:30	2.286	1.598	48	640	144	496	518	-22
21.08.2017	0:45	2.251	1.652	36	563	128	435	468	-33
21.08.2017	1:00	2.201	1.614	37	550	113	437	430	7
21.08.2017	1:15	2.181	1.607	38	536	115	422	406	16
21.08.2017	1:30	2.227	1.644	59	523	105	418	391	27
21.08.2017	1:45	2.229	1.684	55	491	104	387	386	0
21.08.2017	2:00	2.204	1.635	54	514	135	379	389	-10
21.08.2017	2:15	2.108	1.551	33	524	131	393	381	11
21.08.2017	2:30	2.087	1.578	12	497	123	373	374	-1
21.08.2017	2:45	2.039	1.529	6	505	129	376	367	9
21.08.2017	3:00	2.063	1.545	7	512	128	384	360	24
21.08.2017	3:15	2.061	1.552	6	502	129	373	354	19
21.08.2017	3:30	2.039	1.543	6	489	122	367	348	19
21.08.2017	3:45	2.110	1.616	7	487	118	369	348	20
21.08.2017	4:00	2.136	1.646	6	484	126	358	353	5
21.08.2017	4:15	2.181	1.681	6	493	129	365	352	12
21.08.2017	4:30	2.230	1.696	6	528	138	390	356	33
21.08.2017	4:45	2.251	1.712	6	533	141	392	363	29
21.08.2017	5:00	2.248	1.683	6	560	145	415	342	73
21.08.2017	5:15	2.359	1.736	15	608	165	443	371	72
21.08.2017	5:30	2.424	1.744	54	626	180	446	405	41
21.08.2017	5:45	2.492	1.746	55	691	202	489	419	71
21.08.2017	6:00	2.562	1.792	59	711	234	477	447	30
21.08.2017	6:15	2.843	1.982	66	796	274	522	499	23
21.08.2017	6:30	2.997	2.141	59	797	279	518	556	-38
21.08.2017	6:45	3.176	2.304	53	819	288	531	620	-90
21.08.2017	7:00	3.349	2.463	71	815	270	545	683	-138
21.08.2017	7:15	3.416	2.458	82	876	294	581	724	-142
21.08.2017	7:30	3.356	2.389	50	917	313	604	766	-162
21.08.2017	7:45	3.449	2.408	66	975	328	647	795	-148
21.08.2017	8:00	3.608	2.527	79	1.002	336	667	828	-162
21.08.2017	8:15	3.780	2.571	76	1.134	366	767	866	-98
21.08.2017	8:30	3.907	2.665	72	1.170	369	801	903	-102
21.08.2017	8:45	3.973	2.624	81	1.269	350	919	951	-32
21.08.2017	9:00	3.914	2.578	87	1.248	336	912	974	-62
21.08.2017	9:15	3.764	2.409	74	1.282	332	950	986	-36
21.08.2017	9:30	3.827	2.512	106	1.209	338	871	986	-115
21.08.2017	9:45	4.101	2.724	95	1.282	356	925	979	-54
21.08.2017	10:00	4.039	2.664	81	1.294	347	948	969	-22
21.08.2017	10:15	4.061	2.715	84	1.263	344	918	962	-43
21.08.2017	10:30	4.008	2.772	77	1.159	345	814	957	-143
21.08.2017	10:45	3.990	2.795	83	1.111	352	759	953	-194
21.08.2017	11:00	4.155	2.823	70	1.262	348	914	953	-40
21.08.2017	11:15	4.002	2.795	109	1.098	362	736	955	-219
21.08.2017	11:30	4.409	2.818	124	1.467	364	1.103	962	140
21.08.2017	11:45	4.024	2.820	125	1.079	335	745	973	-228
21.08.2017	12:00	4.375	2.741	115	1.519	343	1.176	989	188
21.08.2017	12:15	3.788	2.608	128	1.052	292	760	1.014	-254
21.08.2017	12:30	3.864	2.502	143	1.219	293	926	1.033	-107
21.08.2017	12:45	3.893	2.588	164	1.141	295	846	1.043	-197
21.08.2017	13:00	3.937	2.591	169	1.178	303	874	1.041	-167
21.08.2017	13:15	3.827	2.701	173	954	292	662	1.022	-360

21.08.2017	13:30	3.917	2.671	163	1.082	302	780	991	-210
21.08.2017	13:45	3.998	2.682	125	1.190	324	866	955	-89
21.08.2017	14:00	3.955	2.756	91	1.108	318	790	929	-139
21.08.2017	14:15	3.905	2.691	97	1.117	301	816	895	-79
21.08.2017	14:30	3.886	2.805	80	1.001	313	689	877	-188
21.08.2017	14:45	3.908	2.782	95	1.031	311	721	861	-141
21.08.2017	15:00	3.905	2.747	101	1.058	350	707	848	-140
21.08.2017	15:15	3.846	2.658	94	1.094	351	744	833	-89
21.08.2017	15:30	3.812	2.596	97	1.119	336	784	817	-33
21.08.2017	15:45	3.336	2.466	82	788	337	451	802	-352
21.08.2017	16:00	3.392	2.343	94	955	298	658	788	-131
21.08.2017	16:15	3.437	2.220	89	1.128	311	817	777	40
21.08.2017	16:30	3.177	2.118	114	945	287	658	769	-111
21.08.2017	16:45	3.142	2.113	114	915	276	639	761	-122
21.08.2017	17:00	3.041	2.024	124	894	295	599	761	-162
21.08.2017	17:15	3.050	2.007	115	928	279	650	758	-108
21.08.2017	17:30	3.087	2.025	108	954	288	666	765	-99
21.08.2017	17:45	3.064	1.998	117	948	259	689	776	-87
21.08.2017	18:00	3.135	2.034	135	966	249	717	790	-74
21.08.2017	18:15	3.131	1.966	140	1.025	257	769	807	-38
21.08.2017	18:30	2.997	1.874	134	989	260	729	826	-97
21.08.2017	18:45	2.918	1.822	111	985	261	724	863	-139
21.08.2017	19:00	2.948	1.856	73	1.019	262	758	886	-128
21.08.2017	19:15	2.961	1.880	50	1.031	267	764	908	-144
21.08.2017	19:30	2.973	1.896	53	1.024	282	741	929	-187
21.08.2017	19:45	3.108	1.954	54	1.100	284	816	944	-128
21.08.2017	20:00	3.073	1.943	50	1.081	275	806	954	-148
21.08.2017	20:15	2.992	1.892	54	1.045	252	793	957	-164
21.08.2017	20:30	3.024	1.951	45	1.029	224	804	954	-150
21.08.2017	20:45	3.062	1.916	54	1.092	259	833	959	-126
21.08.2017	21:00	3.132	1.942	62	1.128	239	889	965	-77
21.08.2017	21:15	3.088	1.897	62	1.128	221	907	956	-49
21.08.2017	21:30	3.106	1.890	72	1.144	221	923	926	-3
21.08.2017	21:45	3.030	1.848	79	1.102	207	895	918	-23
21.08.2017	22:00	2.938	1.824	87	1.027	206	821	902	-81
21.08.2017	22:15	2.868	1.767	77	1.024	201	822	868	-45
21.08.2017	22:30	2.774	1.751	86	938	187	751	845	-94
21.08.2017	22:45	2.707	1.767	86	853	157	697	816	-120
21.08.2017	23:00	2.660	1.738	80	842	152	691	808	-118
21.08.2017	23:15	2.613	1.691	84	837	157	680	775	-95
21.08.2017	23:30	2.535	1.668	89	778	142	637	724	-88
21.08.2017	23:45	2.536	1.730	92	714	140	574	671	-97
22.08.2017	0:00	2.467	1.703	91	674	146	527	616	-89
22.08.2017	0:15	2.476	1.746	64	666	141	525	568	-43
22.08.2017	0:30	2.390	1.737	43	610	133	477	518	-41
22.08.2017	0:45	2.318	1.687	49	581	129	453	469	-16
22.08.2017	1:00	2.296	1.679	50	567	135	432	430	2
22.08.2017	1:15	2.318	1.722	45	552	131	421	406	14
22.08.2017	1:30	2.275	1.706	49	519	122	397	391	6
22.08.2017	1:45	2.273	1.699	46	528	121	407	387	20
22.08.2017	2:00	2.273	1.663	48	562	143	418	390	28
22.08.2017	2:15	2.246	1.647	62	537	150	387	382	6
22.08.2017	2:30	2.225	1.627	61	537	148	389	375	15
22.08.2017	2:45	2.177	1.559	60	558	151	407	367	40
22.08.2017	3:00	2.129	1.549	49	530	143	387	360	27
22.08.2017	3:15	2.178	1.638	30	510	135	375	355	20
22.08.2017	3:30	2.178	1.652	17	509	129	380	348	32
22.08.2017	3:45	2.205	1.681	14	510	133	377	349	28

22.08.2017	4:00	2.203	1.697	14	492	134	357	354	3
22.08.2017	4:15	2.298	1.742	14	542	138	404	353	51
22.08.2017	4:30	2.297	1.772	14	511	145	366	357	9
22.08.2017	4:45	2.321	1.750	14	557	153	404	363	40
22.08.2017	5:00	2.292	1.727	13	551	146	404	342	62
22.08.2017	5:15	2.286	1.687	13	586	133	453	371	82
22.08.2017	5:30	2.329	1.691	14	624	144	481	405	75
22.08.2017	5:45	2.375	1.705	18	652	175	477	419	57
22.08.2017	6:00	2.513	1.760	22	730	223	507	448	59
22.08.2017	6:15	2.832	2.052	32	748	248	500	501	-1
22.08.2017	6:30	2.902	2.111	22	769	257	513	557	-45
22.08.2017	6:45	3.096	2.243	25	828	271	557	622	-65
22.08.2017	7:00	3.230	2.352	39	840	279	560	684	-124
22.08.2017	7:15	3.354	2.442	42	871	290	581	725	-144
22.08.2017	7:30	3.500	2.541	45	913	314	599	767	-168
22.08.2017	7:45	3.619	2.582	60	977	324	653	796	-144
22.08.2017	8:00	3.657	2.593	66	999	348	651	830	-179
22.08.2017	8:15	3.716	2.577	59	1.079	357	722	867	-145
22.08.2017	8:30	3.793	2.586	54	1.153	341	812	904	-93
22.08.2017	8:45	3.946	2.704	58	1.184	352	832	952	-120
22.08.2017	9:00	3.948	2.671	73	1.204	360	844	976	-131
22.08.2017	9:15	3.716	2.470	72	1.173	320	853	988	-134
22.08.2017	9:30	3.776	2.468	99	1.210	337	873	987	-114
22.08.2017	9:45	4.126	2.840	62	1.225	354	871	980	-109
22.08.2017	10:00	4.132	2.804	72	1.256	343	913	971	-58
22.08.2017	10:15	4.288	2.989	71	1.228	343	886	963	-77
22.08.2017	10:30	4.162	2.853	73	1.236	349	887	958	-71
22.08.2017	10:45	4.193	2.889	73	1.232	331	901	954	-53
22.08.2017	11:00	4.075	2.779	58	1.238	348	890	955	-64
22.08.2017	11:15	4.133	2.767	67	1.298	348	950	957	-6
22.08.2017	11:30	4.133	2.764	70	1.300	346	954	964	-10
22.08.2017	11:45	4.025	2.656	63	1.306	341	964	974	-10
22.08.2017	12:00	3.975	2.659	77	1.238	349	888	990	-102
22.08.2017	12:15	3.883	2.543	103	1.238	303	935	1.015	-81
22.08.2017	12:30	3.921	2.571	136	1.215	287	928	1.035	-107
22.08.2017	12:45	3.965	2.606	149	1.210	299	911	1.045	-134
22.08.2017	13:00	4.129	2.671	155	1.303	311	992	1.043	-51
22.08.2017	13:15	3.878	2.645	151	1.082	331	751	1.024	-272
22.08.2017	13:30	3.871	2.569	135	1.167	336	831	992	-161
22.08.2017	13:45	3.815	2.535	117	1.163	320	844	956	-113
22.08.2017	14:00	3.378	2.457	129	793	301	492	931	-438
22.08.2017	14:15	3.484	2.515	98	870	308	562	897	-335
22.08.2017	14:30	3.142	2.455	77	611	315	296	878	-582
22.08.2017	14:45	3.190	2.399	76	715	294	420	863	-442
22.08.2017	15:00	3.410	2.414	75	921	297	624	849	-225
22.08.2017	15:15	3.376	2.427	81	869	310	559	834	-275
22.08.2017	15:30	3.494	2.422	77	995	310	684	818	-134
22.08.2017	15:45	3.468	2.338	77	1.052	309	744	803	-60
22.08.2017	16:00	3.354	2.300	78	976	273	703	790	-87
22.08.2017	16:15	3.191	2.210	83	897	278	619	779	-159
22.08.2017	16:30	3.203	2.154	87	962	283	680	770	-91
22.08.2017	16:45	3.035	2.069	109	857	269	588	762	-174
22.08.2017	17:00	3.092	2.029	114	950	271	678	762	-84
22.08.2017	17:15	2.917	1.975	117	825	258	567	759	-192
22.08.2017	17:30	3.048	2.012	118	918	251	667	766	-100
22.08.2017	17:45	3.127	2.024	148	954	248	706	777	-71
22.08.2017	18:00	3.052	1.978	146	929	242	686	791	-105
22.08.2017	18:15	2.926	1.958	147	822	255	566	808	-242

22.08.2017	18:30	2.976	1.950	135	891	256	636	828	-192
22.08.2017	18:45	2.902	1.867	125	910	242	668	865	-197
22.08.2017	19:00	2.821	1.799	80	942	238	704	888	-184
22.08.2017	19:15	2.910	1.852	49	1.009	248	760	910	-149
22.08.2017	19:30	2.886	1.850	50	986	242	744	931	-186
22.08.2017	19:45	2.971	1.913	56	1.002	242	760	946	-186
22.08.2017	20:00	2.980	1.896	34	1.051	228	823	956	-133
22.08.2017	20:15	3.040	1.932	18	1.090	237	853	959	-106
22.08.2017	20:30	3.016	1.946	15	1.056	233	823	956	-133
22.08.2017	20:45	2.944	1.879	15	1.050	238	812	960	-149
22.08.2017	21:00	3.009	1.882	16	1.110	232	878	970	-92
22.08.2017	21:15	3.074	1.918	25	1.130	224	907	957	-51
22.08.2017	21:30	3.093	1.909	52	1.133	225	909	927	-19
22.08.2017	21:45	3.068	1.951	50	1.068	211	856	920	-64
22.08.2017	22:00	2.881	1.824	54	1.002	208	794	903	-109
22.08.2017	22:15	2.835	1.807	53	975	207	767	869	-102
22.08.2017	22:30	2.835	1.824	52	959	211	748	847	-98
22.08.2017	22:45	2.720	1.793	55	873	185	688	818	-130
22.08.2017	23:00	2.722	1.829	52	840	166	674	810	-136
22.08.2017	23:15	2.628	1.772	46	810	165	645	777	-132
22.08.2017	23:30	2.653	1.827	49	777	162	615	725	-110
22.08.2017	23:45	2.515	1.794	45	675	133	543	672	-129
23.08.2017	0:00	2.468	1.747	41	681	133	548	617	-69
23.08.2017	0:15	2.431	1.758	15	659	140	518	544	-26
23.08.2017	0:30	2.388	1.766	15	607	134	474	492	-19
23.08.2017	0:45	2.343	1.746	15	582	133	449	443	6
23.08.2017	1:00	2.293	1.741	14	538	125	413	408	5
23.08.2017	1:15	2.250	1.705	15	530	119	411	384	28
23.08.2017	1:30	2.271	1.714	14	542	123	420	377	43
23.08.2017	1:45	2.273	1.714	15	544	144	400	365	35
23.08.2017	2:00	2.225	1.680	14	532	145	386	357	29
23.08.2017	2:15	2.226	1.685	15	525	139	387	350	36
23.08.2017	2:30	2.154	1.646	16	493	141	352	344	8
23.08.2017	2:45	2.132	1.593	15	524	145	379	337	42
23.08.2017	3:00	2.155	1.625	14	515	134	381	332	49
23.08.2017	3:15	2.222	1.685	23	515	137	378	327	50
23.08.2017	3:30	2.285	1.747	45	492	131	361	321	40
23.08.2017	3:45	2.237	1.687	47	504	140	364	321	43
23.08.2017	4:00	2.237	1.688	45	504	131	374	324	50
23.08.2017	4:15	2.309	1.762	45	501	136	365	323	42
23.08.2017	4:30	2.260	1.688	44	529	145	384	330	55
23.08.2017	4:45	2.354	1.758	43	553	145	408	340	68
23.08.2017	5:00	2.307	1.705	54	547	140	407	331	76
23.08.2017	5:15	2.376	1.738	62	576	153	423	347	76
23.08.2017	5:30	2.445	1.725	86	634	157	477	375	102
23.08.2017	5:45	2.534	1.800	76	659	214	445	394	50
23.08.2017	6:00	2.634	1.867	55	712	231	482	429	52
23.08.2017	6:15	2.894	2.065	64	765	257	508	486	22
23.08.2017	6:30	2.972	2.109	66	796	261	535	542	-7
23.08.2017	6:45	3.067	2.211	63	793	256	537	610	-72
23.08.2017	7:00	3.181	2.332	68	781	248	533	675	-142
23.08.2017	7:15	3.330	2.365	85	881	278	603	722	-119
23.08.2017	7:30	3.342	2.355	85	901	286	615	763	-149
23.08.2017	7:45	3.303	2.321	83	899	300	599	797	-197
23.08.2017	8:00	3.510	2.465	100	945	318	627	831	-204
23.08.2017	8:15	3.484	2.464	84	936	313	623	869	-246
23.08.2017	8:30	3.665	2.480	92	1.092	309	783	906	-123
23.08.2017	8:45	3.809	2.542	104	1.163	319	843	946	-103

23.08.2017	9:00	3.841	2.592	108	1.140	308	832	970	-138
23.08.2017	9:15	3.770	2.480	109	1.181	315	867	981	-114
23.08.2017	9:30	3.874	2.571	106	1.197	312	884	982	-98
23.08.2017	9:45	3.875	2.592	96	1.187	291	896	976	-80
23.08.2017	10:00	4.003	2.671	107	1.224	324	901	968	-67
23.08.2017	10:15	4.065	2.692	133	1.239	344	896	960	-65
23.08.2017	10:30	3.976	2.653	143	1.180	323	857	956	-98
23.08.2017	10:45	4.085	2.746	141	1.197	329	868	952	-84
23.08.2017	11:00	4.122	2.784	144	1.195	322	872	952	-80
23.08.2017	11:15	4.090	2.735	141	1.214	302	912	955	-43
23.08.2017	11:30	4.074	2.678	142	1.254	323	931	962	-31
23.08.2017	11:45	4.121	2.746	133	1.242	347	895	973	-78
23.08.2017	12:00	4.153	2.758	131	1.264	334	930	989	-59
23.08.2017	12:15	3.949	2.628	122	1.198	333	865	1.011	-146
23.08.2017	12:30	3.651	2.420	138	1.093	324	769	1.030	-261
23.08.2017	12:45	3.867	2.663	166	1.038	313	726	1.040	-315
23.08.2017	13:00	3.899	2.723	164	1.012	311	701	1.039	-338
23.08.2017	13:15	3.886	2.791	150	945	294	651	1.019	-368
23.08.2017	13:30	3.895	2.803	111	982	317	665	988	-323
23.08.2017	13:45	3.700	2.663	90	947	323	624	952	-328
23.08.2017	14:00	3.693	2.659	89	944	293	651	919	-267
23.08.2017	14:15	3.553	2.591	88	874	307	567	892	-325
23.08.2017	14:30	3.475	2.524	82	870	297	573	874	-301
23.08.2017	14:45	3.431	2.507	94	830	297	533	858	-325
23.08.2017	15:00	3.512	2.553	97	861	295	566	844	-278
23.08.2017	15:15	3.515	2.567	93	855	302	554	829	-275
23.08.2017	15:30	3.410	2.516	107	787	291	496	813	-317
23.08.2017	15:45	3.375	2.426	108	842	322	520	798	-278
23.08.2017	16:00	3.317	2.385	111	821	309	512	785	-273
23.08.2017	16:15	3.203	2.263	104	836	278	558	773	-215
23.08.2017	16:30	3.184	2.228	128	828	274	554	766	-212
23.08.2017	16:45	3.053	2.117	119	818	267	551	759	-208
23.08.2017	17:00	2.995	2.046	118	831	277	554	759	-204
23.08.2017	17:15	2.979	2.038	111	830	260	571	759	-188
23.08.2017	17:30	2.934	1.980	108	845	248	597	767	-169
23.08.2017	17:45	2.939	1.955	98	885	246	639	778	-139
23.08.2017	18:00	2.993	1.944	123	926	243	682	792	-110
23.08.2017	18:15	2.962	1.903	156	903	252	651	809	-158
23.08.2017	18:30	2.881	1.859	143	879	245	634	829	-195
23.08.2017	18:45	2.931	1.843	136	952	261	690	858	-168
23.08.2017	19:00	2.896	1.847	56	993	240	753	881	-128
23.08.2017	19:15	2.972	1.895	50	1.027	242	785	904	-120
23.08.2017	19:30	2.961	1.916	51	993	238	755	926	-171
23.08.2017	19:45	2.923	1.862	50	1.011	228	783	942	-159
23.08.2017	20:00	3.020	1.955	49	1.016	225	791	951	-160
23.08.2017	20:15	3.066	1.949	49	1.069	211	858	952	-94
23.08.2017	20:30	2.978	1.882	48	1.048	215	833	946	-113
23.08.2017	20:45	3.070	1.933	60	1.077	220	857	941	-83
23.08.2017	21:00	3.141	1.985	67	1.089	215	873	948	-75
23.08.2017	21:15	3.047	1.885	63	1.098	195	903	929	-26
23.08.2017	21:30	3.120	1.963	55	1.102	196	906	913	-7
23.08.2017	21:45	3.093	1.955	76	1.062	198	864	904	-40
23.08.2017	22:00	3.002	1.967	85	951	177	773	891	-117
23.08.2017	22:15	2.907	1.875	85	947	180	767	865	-98
23.08.2017	22:30	2.884	1.886	82	916	187	728	843	-114
23.08.2017	22:45	2.815	1.867	79	869	156	713	814	-101
23.08.2017	23:00	2.842	1.957	81	804	140	664	794	-130
23.08.2017	23:15	2.747	1.875	79	793	148	645	755	-110

23.08.2017	23:30	2.725	1.880	96	748	121	627	705	-77
23.08.2017	23:45	2.608	1.817	91	701	129	571	651	-79
24.08.2017	0:00	2.563	1.820	91	652	113	538	596	-57
24.08.2017	0:15	2.494	1.807	72	615	119	496	520	-23
24.08.2017	0:30	2.495	1.831	72	591	117	474	466	8
24.08.2017	0:45	2.542	1.887	70	585	114	472	420	52
24.08.2017	1:00	2.457	1.858	42	557	119	438	385	53
24.08.2017	1:15	2.437	1.879	40	518	111	407	361	47
24.08.2017	1:30	2.390	1.838	39	513	111	402	345	56
24.08.2017	1:45	2.413	1.852	39	522	114	408	336	72
24.08.2017	2:00	2.392	1.828	40	524	127	398	329	69
24.08.2017	2:15	2.341	1.761	57	523	140	383	322	61
24.08.2017	2:30	2.298	1.745	58	495	130	365	317	48
24.08.2017	2:45	2.295	1.718	55	522	130	392	311	80
24.08.2017	3:00	2.228	1.695	42	491	132	360	307	53
24.08.2017	3:15	2.272	1.710	39	522	130	392	303	89
24.08.2017	3:30	2.332	1.768	70	494	124	370	298	72
24.08.2017	3:45	2.356	1.794	61	501	136	365	295	70
24.08.2017	4:00	2.332	1.783	42	507	133	374	296	78
24.08.2017	4:15	2.380	1.833	39	507	138	369	301	68
24.08.2017	4:30	2.380	1.832	38	509	144	365	308	57
24.08.2017	4:45	2.449	1.865	39	546	147	399	317	82
24.08.2017	5:00	2.426	1.837	48	541	144	396	326	70
24.08.2017	5:15	2.378	1.769	53	555	154	402	336	65
24.08.2017	5:30	2.519	1.870	57	592	162	430	354	76
24.08.2017	5:45	2.564	1.879	57	629	178	452	382	70
24.08.2017	6:00	2.590	1.888	46	655	201	454	423	31
24.08.2017	6:15	2.919	2.159	19	741	246	495	473	22
24.08.2017	6:30	3.162	2.355	28	778	252	526	534	-7
24.08.2017	6:45	3.264	2.446	13	804	269	535	605	-70
24.08.2017	7:00	3.283	2.451	28	804	281	522	671	-149
24.08.2017	7:15	3.386	2.509	34	842	284	558	720	-162
24.08.2017	7:30	3.566	2.612	49	906	307	599	762	-163
24.08.2017	7:45	3.680	2.733	67	880	285	595	797	-202
24.08.2017	8:00	3.670	2.680	74	917	301	615	832	-217
24.08.2017	8:15	3.865	2.776	60	1.029	340	688	870	-182
24.08.2017	8:30	3.883	2.718	63	1.102	344	759	907	-149
24.08.2017	8:45	4.020	2.857	63	1.100	316	784	947	-164
24.08.2017	9:00	3.976	2.805	79	1.092	320	772	971	-199
24.08.2017	9:15	3.796	2.612	78	1.106	347	758	982	-224
24.08.2017	9:30	4.013	2.709	146	1.158	351	806	983	-177
24.08.2017	9:45	4.093	2.856	124	1.112	334	778	977	-199
24.08.2017	10:00	4.142	2.876	121	1.145	312	833	969	-136
24.08.2017	10:15	4.167	2.902	117	1.147	326	821	962	-140
24.08.2017	10:30	4.289	2.988	121	1.181	340	841	957	-116
24.08.2017	10:45	4.323	2.974	129	1.221	352	869	953	-85
24.08.2017	11:00	4.278	2.920	124	1.234	362	872	954	-81
24.08.2017	11:15	4.289	2.973	120	1.196	344	852	956	-104
24.08.2017	11:30	4.223	2.897	118	1.208	356	852	964	-112
24.08.2017	11:45	4.215	2.819	119	1.277	334	943	975	-32
24.08.2017	12:00	4.170	2.791	109	1.270	330	939	990	-51
24.08.2017	12:15	3.880	2.610	56	1.215	322	893	1.010	-118
24.08.2017	12:30	3.750	2.490	76	1.184	334	849	1.029	-179
24.08.2017	12:45	3.753	2.537	87	1.128	318	810	1.040	-230
24.08.2017	13:00	3.821	2.584	108	1.129	310	819	1.038	-219
24.08.2017	13:15	3.946	2.677	108	1.162	349	813	1.019	-206
24.08.2017	13:30	3.975	2.764	103	1.109	345	764	988	-224
24.08.2017	13:45	3.974	2.752	95	1.127	345	782	951	-169

24.08.2017	14:00	3.773	2.620	83	1.070	338	732	917	-186
24.08.2017	14:15	3.787	2.657	90	1.040	356	684	891	-207
24.08.2017	14:30	3.712	2.567	89	1.056	356	700	872	-172
24.08.2017	14:45	3.701	2.551	96	1.053	365	688	857	-168
24.08.2017	15:00	3.640	2.525	77	1.038	355	683	842	-160
24.08.2017	15:15	3.537	2.410	86	1.042	341	701	827	-126
24.08.2017	15:30	3.574	2.399	96	1.078	321	757	811	-54
24.08.2017	15:45	3.434	2.283	127	1.024	310	714	796	-82
24.08.2017	16:00	3.414	2.311	119	985	295	690	783	-93
24.08.2017	16:15	3.153	2.094	129	929	280	650	772	-122
24.08.2017	16:30	3.057	2.056	125	876	269	607	764	-157
24.08.2017	16:45	3.042	2.013	112	917	261	656	760	-103
24.08.2017	17:00	3.021	1.982	101	938	281	657	760	-103
24.08.2017	17:15	3.008	1.918	83	1.006	263	743	760	-17
24.08.2017	17:30	2.955	1.887	79	988	251	737	767	-30
24.08.2017	17:45	2.921	1.867	76	978	251	727	779	-52
24.08.2017	18:00	3.001	1.863	93	1.045	262	783	794	-11
24.08.2017	18:15	2.867	1.870	95	901	250	652	811	-159
24.08.2017	18:30	2.826	1.798	100	928	247	681	830	-149
24.08.2017	18:45	2.796	1.826	30	940	242	698	860	-162
24.08.2017	19:00	2.842	1.822	24	996	239	757	883	-126
24.08.2017	19:15	2.951	1.857	25	1.068	234	834	906	-72
24.08.2017	19:30	2.969	1.849	21	1.098	248	851	928	-77
24.08.2017	19:45	3.009	1.874	16	1.120	234	886	944	-58
24.08.2017	20:00	2.975	1.876	16	1.084	231	853	951	-98
24.08.2017	20:15	3.007	1.912	18	1.077	222	856	948	-92
24.08.2017	20:30	3.003	1.869	17	1.117	216	901	938	-37
24.08.2017	20:45	3.003	1.866	19	1.118	223	895	927	-32
24.08.2017	21:00	3.001	1.857	16	1.128	217	910	928	-18
24.08.2017	21:15	3.003	1.867	18	1.118	193	925	916	9
24.08.2017	21:30	3.024	1.923	44	1.057	191	867	906	-39
24.08.2017	21:45	3.001	1.909	51	1.041	191	850	895	-46
24.08.2017	22:00	2.862	1.838	53	971	185	786	883	-97
24.08.2017	22:15	2.817	1.794	52	971	167	804	865	-62
24.08.2017	22:30	2.800	1.858	49	894	167	726	843	-117
24.08.2017	22:45	2.754	1.881	47	826	136	690	814	-124
24.08.2017	23:00	2.662	1.798	63	801	127	675	778	-103
24.08.2017	23:15	2.647	1.774	77	796	140	656	734	-77
24.08.2017	23:30	2.652	1.788	82	783	131	652	683	-31
24.08.2017	23:45	2.537	1.764	67	706	124	582	629	-47
25.08.2017	0:00	2.537	1.767	75	695	126	569	573	-4
25.08.2017	0:15	2.469	1.759	66	643	128	515	521	-6
25.08.2017	0:30	2.401	1.726	69	606	127	479	467	12
25.08.2017	0:45	2.292	1.672	47	573	114	459	421	38
25.08.2017	1:00	2.363	1.717	46	600	121	479	386	93
25.08.2017	1:15	2.365	1.764	49	553	122	430	361	69
25.08.2017	1:30	2.318	1.734	42	542	119	423	346	77
25.08.2017	1:45	2.317	1.733	46	538	115	423	336	87
25.08.2017	2:00	2.297	1.750	37	509	134	376	329	47
25.08.2017	2:15	2.316	1.732	42	542	137	405	323	82
25.08.2017	2:30	2.272	1.687	42	543	133	410	318	93
25.08.2017	2:45	2.272	1.726	40	507	133	373	312	61
25.08.2017	3:00	2.294	1.700	53	541	136	405	307	98
25.08.2017	3:15	2.237	1.664	69	504	124	380	303	76
25.08.2017	3:30	2.261	1.695	73	493	117	375	298	77
25.08.2017	3:45	2.332	1.761	74	498	128	369	295	74
25.08.2017	4:00	2.331	1.743	66	523	131	391	297	94
25.08.2017	4:15	2.403	1.834	67	502	131	371	302	70

25.08.2017	4:30	2.402	1.800	77	525	131	394	308	86
25.08.2017	4:45	2.354	1.733	84	537	149	388	318	70
25.08.2017	5:00	2.376	1.711	88	576	152	425	327	98
25.08.2017	5:15	2.401	1.748	93	559	157	402	337	65
25.08.2017	5:30	2.399	1.713	80	605	151	454	355	99
25.08.2017	5:45	2.469	1.769	78	622	181	441	383	59
25.08.2017	6:00	2.561	1.802	58	701	211	490	423	66
25.08.2017	6:15	2.891	2.051	60	781	281	500	476	23
25.08.2017	6:30	3.032	2.168	61	803	276	527	535	-7
25.08.2017	6:45	3.112	2.234	67	811	302	508	607	-98
25.08.2017	7:00	3.241	2.345	82	814	294	520	672	-152
25.08.2017	7:15	3.288	2.313	100	876	315	561	722	-160
25.08.2017	7:30	3.380	2.392	76	911	334	577	763	-187
25.08.2017	7:45	3.541	2.511	91	939	337	602	799	-197
25.08.2017	8:00	3.643	2.574	98	971	345	626	834	-208
25.08.2017	8:15	3.720	2.586	120	1.014	362	652	872	-220
25.08.2017	8:30	3.851	2.615	92	1.144	384	760	909	-149
25.08.2017	8:45	3.921	2.590	118	1.212	385	827	949	-122
25.08.2017	9:00	3.917	2.588	118	1.211	369	842	973	-131
25.08.2017	9:15	3.624	2.332	117	1.176	354	822	984	-162
25.08.2017	9:30	3.785	2.377	175	1.232	354	879	985	-106
25.08.2017	9:45	3.911	2.535	157	1.219	399	820	979	-159
25.08.2017	10:00	3.896	2.548	128	1.219	395	825	970	-146
25.08.2017	10:15	4.092	2.689	135	1.267	395	872	963	-91
25.08.2017	10:30	4.051	2.658	146	1.247	389	858	958	-101
25.08.2017	10:45	3.947	2.590	155	1.202	364	838	955	-116
25.08.2017	11:00	3.980	2.554	159	1.268	374	894	955	-61
25.08.2017	11:15	3.990	2.588	158	1.244	364	880	958	-78
25.08.2017	11:30	3.918	2.536	160	1.223	342	881	965	-84
25.08.2017	11:45	3.964	2.508	164	1.292	345	947	976	-29
25.08.2017	12:00	3.913	2.413	150	1.350	355	995	992	3
25.08.2017	12:15	3.530	2.252	95	1.183	325	858	1.012	-154
25.08.2017	12:30	3.474	2.271	73	1.131	307	824	1.031	-207
25.08.2017	12:45	3.473	2.310	107	1.056	316	739	1.042	-302
25.08.2017	13:00	3.499	2.331	117	1.052	313	739	1.040	-301
25.08.2017	13:15	3.520	2.341	115	1.064	304	760	1.021	-260
25.08.2017	13:30	3.398	2.214	103	1.081	319	763	989	-226
25.08.2017	13:45	3.275	2.102	100	1.073	322	751	953	-202
25.08.2017	14:00	3.195	1.969	84	1.143	313	829	919	-90
25.08.2017	14:15	2.902	1.870	87	945	349	596	893	-297
25.08.2017	14:30	2.719	1.835	90	794	339	455	874	-419
25.08.2017	14:45	2.872	1.874	86	912	334	578	858	-280
25.08.2017	15:00	2.956	1.833	78	1.045	322	723	844	-121
25.08.2017	15:15	2.831	1.809	96	926	325	602	828	-227
25.08.2017	15:30	3.028	1.762	112	1.154	331	822	813	10
25.08.2017	15:45	2.844	1.714	112	1.018	362	656	798	-141
25.08.2017	16:00	2.831	1.699	113	1.019	338	681	784	-103
25.08.2017	16:15	2.701	1.621	126	954	298	655	773	-118
25.08.2017	16:30	2.674	1.637	109	928	296	632	765	-133
25.08.2017	16:45	2.635	1.572	107	956	298	658	761	-103
25.08.2017	17:00	2.618	1.519	124	976	300	676	761	-85
25.08.2017	17:15	2.577	1.447	136	994	295	699	761	-63
25.08.2017	17:30	2.614	1.513	129	972	286	687	769	-82
25.08.2017	17:45	2.557	1.407	130	1.021	289	732	781	-48
25.08.2017	18:00	2.476	1.334	134	1.008	285	722	795	-73
25.08.2017	18:15	2.385	1.318	101	966	271	695	812	-117
25.08.2017	18:30	2.358	1.285	64	1.010	259	751	832	-81
25.08.2017	18:45	2.396	1.289	59	1.047	260	787	862	-74

25.08.2017	19:00	2.436	1.273	59	1.104	271	832	885	-52
25.08.2017	19:15	2.331	1.122	48	1.161	268	893	908	-14
25.08.2017	19:30	2.187	1.014	44	1.129	261	868	930	-62
25.08.2017	19:45	2.136	994	53	1.089	254	835	946	-111
25.08.2017	20:00	1.956	808	53	1.094	255	840	953	-113
25.08.2017	20:15	1.950	741	55	1.154	242	912	950	-38
25.08.2017	20:30	1.972	761	24	1.186	240	946	940	7
25.08.2017	20:45	1.947	733	49	1.165	248	917	932	-15
25.08.2017	21:00	1.947	745	50	1.152	224	928	930	-2
25.08.2017	21:15	1.948	755	52	1.141	211	930	918	12
25.08.2017	21:30	1.922	735	52	1.136	207	929	908	21
25.08.2017	21:45	1.860	735	48	1.077	204	873	897	-24
25.08.2017	22:00	1.789	677	45	1.067	187	881	884	-4
25.08.2017	22:15	1.696	632	44	1.021	185	836	867	-31
25.08.2017	22:30	1.626	609	42	975	179	796	845	-49
25.08.2017	22:45	1.532	547	42	943	176	766	816	-50
25.08.2017	23:00	1.440	525	40	875	132	743	780	-37
25.08.2017	23:15	1.441	523	41	878	146	732	735	-3
25.08.2017	23:30	1.395	502	42	851	152	698	685	14
25.08.2017	23:45	1.324	505	20	799	136	663	630	33
26.08.2017	0:00	1.285	522	7	756	149	608	574	33
26.08.2017	0:15	1.238	525	7	706	150	556	541	15
26.08.2017	0:30	1.213	517	7	689	145	544	514	30
26.08.2017	0:45	1.171	518	7	646	143	503	491	13
26.08.2017	1:00	1.195	529	7	659	153	506	469	36
26.08.2017	1:15	1.125	486	10	628	144	483	444	40
26.08.2017	1:30	1.078	454	12	611	142	469	416	53
26.08.2017	1:45	1.007	418	12	577	145	432	389	43
26.08.2017	2:00	1.047	435	30	582	137	444	367	78
26.08.2017	2:15	1.069	457	46	566	129	437	351	86
26.08.2017	2:30	1.023	444	37	542	134	408	340	68
26.08.2017	2:45	1.022	434	41	547	130	417	334	84
26.08.2017	3:00	1.045	445	37	564	136	428	330	98
26.08.2017	3:15	1.022	438	41	544	141	404	328	76
26.08.2017	3:30	1.023	449	38	536	137	399	325	75
26.08.2017	3:45	1.046	469	38	540	142	399	323	75
26.08.2017	4:00	1.070	487	40	543	146	397	323	74
26.08.2017	4:15	1.117	527	37	554	149	405	324	81
26.08.2017	4:30	1.093	497	38	559	147	412	326	86
26.08.2017	4:45	1.094	506	39	549	143	406	329	78
26.08.2017	5:00	1.096	504	19	573	151	422	330	93
26.08.2017	5:15	1.051	517	7	526	142	384	330	53
26.08.2017	5:30	1.119	529	8	582	134	448	335	114
26.08.2017	5:45	1.141	539	8	595	175	420	341	79
26.08.2017	6:00	1.210	561	18	631	189	443	351	92
26.08.2017	6:15	1.280	587	13	680	241	439	361	78
26.08.2017	6:30	1.325	603	19	703	253	450	370	80
26.08.2017	6:45	1.281	567	16	699	241	458	400	58
26.08.2017	7:00	1.320	550	23	747	240	507	437	70
26.08.2017	7:15	1.341	556	21	763	236	527	479	49
26.08.2017	7:30	1.373	548	41	783	237	547	529	18
26.08.2017	7:45	1.445	544	84	817	245	573	582	-9
26.08.2017	8:00	1.436	519	81	836	247	590	636	-46
26.08.2017	8:15	1.471	482	76	913	282	631	690	-59
26.08.2017	8:30	1.601	496	80	1.024	293	731	742	-11
26.08.2017	8:45	1.766	482	77	1.208	324	883	799	85
26.08.2017	9:00	1.727	485	85	1.157	314	843	844	0
26.08.2017	9:15	1.782	505	107	1.170	317	853	883	-30

26.08.2017	9:30	1.823	520	96	1.207	289	918	917	2
26.08.2017	9:45	1.809	515	103	1.191	269	923	943	-20
26.08.2017	10:00	1.781	523	69	1.189	279	910	961	-51
26.08.2017	10:15	1.767	502	47	1.218	281	938	971	-33
26.08.2017	10:30	1.805	522	64	1.218	280	939	976	-38
26.08.2017	10:45	1.791	520	68	1.203	292	912	980	-68
26.08.2017	11:00	1.833	562	56	1.215	275	940	984	-44
26.08.2017	11:15	1.868	572	58	1.239	280	959	992	-33
26.08.2017	11:30	1.911	614	54	1.242	305	937	1.004	-67
26.08.2017	11:45	1.922	579	60	1.283	289	994	1.019	-25
26.08.2017	12:00	1.855	545	56	1.255	272	983	1.034	-51
26.08.2017	12:15	1.793	528	57	1.208	253	955	1.051	-95
26.08.2017	12:30	1.808	549	101	1.157	259	898	1.063	-165
26.08.2017	12:45	1.777	553	106	1.119	262	857	1.070	-213
26.08.2017	13:00	1.751	555	100	1.096	264	832	1.067	-235
26.08.2017	13:15	1.724	562	104	1.059	275	784	1.054	-270
26.08.2017	13:30	1.618	553	94	971	250	720	1.032	-311
26.08.2017	13:45	1.658	548	92	1.019	237	781	1.003	-222
26.08.2017	14:00	1.500	508	85	906	251	655	971	-317
26.08.2017	14:15	1.496	508	80	908	275	633	938	-305
26.08.2017	14:30	1.475	491	79	905	247	658	907	-249
26.08.2017	14:45	1.502	489	58	955	248	707	879	-172
26.08.2017	15:00	1.398	463	38	897	251	646	857	-211
26.08.2017	15:15	1.483	473	39	971	258	712	843	-131
26.08.2017	15:30	1.347	470	38	839	258	581	835	-254
26.08.2017	15:45	1.460	479	38	943	245	698	830	-132
26.08.2017	16:00	1.511	473	61	977	241	737	825	-88
26.08.2017	16:15	1.425	445	79	901	251	650	818	-168
26.08.2017	16:30	1.325	430	61	834	251	582	811	-229
26.08.2017	16:45	1.372	414	47	910	247	663	805	-142
26.08.2017	17:00	1.338	405	57	875	248	627	805	-177
26.08.2017	17:15	1.408	422	91	895	238	657	806	-149
26.08.2017	17:30	1.421	405	97	918	252	666	816	-150
26.08.2017	17:45	1.489	437	89	963	261	702	833	-131
26.08.2017	18:00	1.521	450	128	943	265	678	854	-176
26.08.2017	18:15	1.484	452	135	897	260	637	878	-241
26.08.2017	18:30	1.515	454	129	932	257	675	905	-231
26.08.2017	18:45	1.507	438	94	975	249	726	939	-213
26.08.2017	19:00	1.506	423	81	1.002	244	757	963	-206
26.08.2017	19:15	1.466	412	47	1.007	238	769	981	-212
26.08.2017	19:30	1.495	415	38	1.042	243	799	994	-195
26.08.2017	19:45	1.487	413	38	1.036	241	795	999	-204
26.08.2017	20:00	1.491	396	52	1.043	220	823	996	-173
26.08.2017	20:15	1.503	415	61	1.027	206	822	986	-164
26.08.2017	20:30	1.503	417	55	1.032	211	821	969	-148
26.08.2017	20:45	1.547	457	44	1.047	226	821	955	-134
26.08.2017	21:00	1.571	429	38	1.104	237	866	940	-74
26.08.2017	21:15	1.615	440	62	1.112	210	902	912	-10
26.08.2017	21:30	1.570	441	81	1.048	199	849	886	-37
26.08.2017	21:45	1.570	433	86	1.050	189	861	864	-3
26.08.2017	22:00	1.503	425	93	984	188	797	851	-54
26.08.2017	22:15	1.552	427	109	1.016	193	824	848	-24
26.08.2017	22:30	1.434	394	98	942	162	781	849	-68
26.08.2017	22:45	1.340	343	90	907	141	766	845	-79
26.08.2017	23:00	1.295	353	76	866	131	735	828	-92
26.08.2017	23:15	1.294	347	71	876	141	735	792	-57
26.08.2017	23:30	1.248	346	67	835	138	697	743	-46
26.08.2017	23:45	1.200	343	72	785	138	647	687	-40

27.08.2017	0:00	1.181	369	78	734	106	628	633	-5
27.08.2017	0:15	1.158	381	94	684	103	581	588	-8
27.08.2017	0:30	1.140	403	70	667	109	558	545	13
27.08.2017	0:45	1.102	410	46	645	104	541	508	33
27.08.2017	1:00	1.078	405	37	636	105	531	475	56
27.08.2017	1:15	1.033	411	37	585	100	485	444	41
27.08.2017	1:30	1.009	389	37	584	98	486	415	71
27.08.2017	1:45	1.009	400	37	572	99	474	389	85
27.08.2017	2:00	1.010	386	44	580	105	475	367	107
27.08.2017	2:15	1.037	419	62	557	105	452	352	100
27.08.2017	2:30	1.012	413	54	545	103	441	341	100
27.08.2017	2:45	1.006	430	61	516	98	418	333	85
27.08.2017	3:00	1.023	430	61	532	97	435	327	108
27.08.2017	3:15	976	426	39	511	93	419	322	96
27.08.2017	3:30	928	369	36	523	94	430	316	114
27.08.2017	3:45	929	375	34	519	98	422	311	111
27.08.2017	4:00	906	382	35	489	93	396	309	87
27.08.2017	4:15	906	379	35	493	101	391	309	83
27.08.2017	4:30	906	376	35	496	106	389	309	80
27.08.2017	4:45	928	369	37	522	106	416	310	106
27.08.2017	5:00	906	372	42	492	100	392	309	83
27.08.2017	5:15	929	370	49	510	98	412	307	105
27.08.2017	5:30	952	383	49	521	100	421	309	112
27.08.2017	5:45	999	416	52	531	117	414	309	105
27.08.2017	6:00	978	420	11	547	119	428	310	119
27.08.2017	6:15	954	414	7	532	111	422	310	112
27.08.2017	6:30	979	431	8	539	104	436	301	134
27.08.2017	6:45	1.000	418	15	566	116	451	313	138
27.08.2017	7:00	992	416	11	565	111	453	329	125
27.08.2017	7:15	1.037	409	9	619	119	500	348	152
27.08.2017	7:30	1.021	407	10	604	111	493	377	117
27.08.2017	7:45	1.034	402	11	621	105	515	414	102
27.08.2017	8:00	1.059	403	6	650	103	547	460	86
27.08.2017	8:15	1.144	408	18	718	118	600	517	83
27.08.2017	8:30	1.226	425	24	778	115	663	580	82
27.08.2017	8:45	1.223	402	34	787	111	676	656	20
27.08.2017	9:00	1.224	374	41	808	120	689	724	-35
27.08.2017	9:15	1.237	347	57	834	114	720	789	-68
27.08.2017	9:30	1.304	348	87	869	114	755	848	-93
27.08.2017	9:45	1.341	343	82	916	111	805	899	-95
27.08.2017	10:00	1.318	349	68	902	115	786	942	-155
27.08.2017	10:15	1.395	358	69	968	129	839	973	-134
27.08.2017	10:30	1.420	345	61	1.014	132	882	998	-116
27.08.2017	10:45	1.484	360	61	1.063	125	938	1.020	-82
27.08.2017	11:00	1.549	398	58	1.093	131	962	1.043	-81
27.08.2017	11:15	1.544	401	52	1.090	144	947	1.070	-124
27.08.2017	11:30	1.587	415	52	1.120	154	966	1.099	-132
27.08.2017	11:45	1.569	404	34	1.131	136	995	1.125	-130
27.08.2017	12:00	1.512	421	12	1.079	137	942	1.144	-202
27.08.2017	12:15	1.563	414	7	1.142	145	998	1.153	-155
27.08.2017	12:30	1.392	401	9	982	146	836	1.150	-313
27.08.2017	12:45	1.389	396	28	965	125	840	1.131	-291
27.08.2017	13:00	1.325	415	29	882	135	746	1.098	-351
27.08.2017	13:15	1.314	400	50	864	127	737	1.048	-310
27.08.2017	13:30	1.263	403	61	799	125	674	990	-316
27.08.2017	13:45	1.180	417	39	723	115	609	931	-322
27.08.2017	14:00	1.194	393	42	758	112	646	879	-232
27.08.2017	14:15	1.161	406	39	716	110	606	839	-233

27.08.2017	14:30	1.220	401	57	763	111	652	810	-158
27.08.2017	14:45	1.222	411	82	729	109	620	786	-166
27.08.2017	15:00	1.222	397	87	737	117	620	763	-142
27.08.2017	15:15	1.130	403	85	642	114	528	737	-208
27.08.2017	15:30	1.196	399	81	717	112	605	709	-104
27.08.2017	15:45	1.284	434	89	760	113	647	681	-33
27.08.2017	16:00	1.278	479	78	720	110	610	654	-44
27.08.2017	16:15	1.294	454	98	742	124	618	632	-14
27.08.2017	16:30	1.301	437	88	776	119	657	615	42
27.08.2017	16:45	1.269	432	78	759	118	641	604	37
27.08.2017	17:00	1.303	434	87	783	123	660	601	60
27.08.2017	17:15	1.231	418	93	720	128	592	601	-10
27.08.2017	17:30	1.305	424	92	789	135	654	612	42
27.08.2017	17:45	1.375	423	65	887	127	760	628	132
27.08.2017	18:00	1.382	408	38	936	124	812	649	164
27.08.2017	18:15	1.299	394	60	845	130	715	672	44
27.08.2017	18:30	1.333	393	61	879	130	749	698	50
27.08.2017	18:45	1.328	400	70	858	128	731	735	-5
27.08.2017	19:00	1.354	394	65	896	150	746	768	-23
27.08.2017	19:15	1.375	395	44	936	147	789	804	-15
27.08.2017	19:30	1.360	383	48	929	140	789	839	-51
27.08.2017	19:45	1.303	388	42	872	136	736	868	-132
27.08.2017	20:00	1.348	351	45	951	136	815	889	-74
27.08.2017	20:15	1.427	413	43	970	139	831	897	-66
27.08.2017	20:30	1.803	782	43	978	143	835	894	-59
27.08.2017	20:45	2.316	1.186	79	1.051	148	903	897	5
27.08.2017	21:00	2.552	1.409	75	1.068	165	903	893	11
27.08.2017	21:15	2.338	1.176	78	1.084	155	929	879	50
27.08.2017	21:30	2.271	1.165	77	1.029	148	881	866	16
27.08.2017	21:45	2.343	1.266	80	998	149	849	853	-4
27.08.2017	22:00	2.392	1.319	90	984	148	836	841	-5
27.08.2017	22:15	2.441	1.427	88	926	139	788	828	-41
27.08.2017	22:30	2.562	1.613	80	869	127	742	814	-72
27.08.2017	22:45	2.634	1.710	71	853	124	729	792	-63
27.08.2017	23:00	2.565	1.692	77	796	133	663	759	-96
27.08.2017	23:15	2.566	1.693	72	800	135	666	712	-46
27.08.2017	23:30	2.472	1.673	68	732	127	605	657	-52
27.08.2017	23:45	2.499	1.727	51	721	120	602	598	4
28.08.2017	0:00	2.434	1.756	38	641	105	535	542	-7
28.08.2017	0:15	2.412	1.750	39	623	106	517	524	-7
28.08.2017	0:30	2.368	1.744	53	570	102	468	469	-1
28.08.2017	0:45	2.322	1.701	55	566	107	460	423	36
28.08.2017	1:00	2.295	1.685	54	557	121	436	388	48
28.08.2017	1:15	2.228	1.643	43	541	106	436	363	73
28.08.2017	1:30	2.225	1.649	41	535	110	425	348	77
28.08.2017	1:45	2.230	1.681	36	513	113	400	338	61
28.08.2017	2:00	2.264	1.672	56	537	133	404	331	73
28.08.2017	2:15	2.214	1.640	41	533	133	400	325	75
28.08.2017	2:30	2.192	1.635	40	516	127	389	319	70
28.08.2017	2:45	2.144	1.602	37	504	127	377	314	63
28.08.2017	3:00	2.143	1.603	36	503	129	374	309	65
28.08.2017	3:15	2.166	1.627	39	501	126	375	305	70
28.08.2017	3:30	2.261	1.712	34	515	126	389	300	89
28.08.2017	3:45	2.190	1.662	38	490	129	361	297	64
28.08.2017	4:00	2.167	1.625	32	511	129	382	299	83
28.08.2017	4:15	2.238	1.674	36	528	139	389	303	86
28.08.2017	4:30	2.263	1.727	32	504	139	365	310	55
28.08.2017	4:45	2.309	1.747	36	526	130	396	319	76

28.08.2017	5:00	2.310	1.753	38	519	124	395	328	66
28.08.2017	5:15	2.311	1.724	13	574	125	448	339	110
28.08.2017	5:30	2.262	1.682	16	564	139	425	357	67
28.08.2017	5:45	2.259	1.614	16	629	163	466	385	81
28.08.2017	6:00	2.471	1.758	22	691	216	474	426	48
28.08.2017	6:15	2.823	2.035	23	765	247	518	484	34
28.08.2017	6:30	2.894	2.084	26	783	257	526	538	-12
28.08.2017	6:45	2.993	2.175	28	789	277	512	610	-98
28.08.2017	7:00	2.996	2.173	28	794	266	529	676	-148
28.08.2017	7:15	3.202	2.303	39	860	287	573	726	-153
28.08.2017	7:30	3.334	2.401	52	880	300	580	768	-187
28.08.2017	7:45	3.398	2.423	49	926	320	606	803	-197
28.08.2017	8:00	3.578	2.556	69	953	332	621	839	-217
28.08.2017	8:15	3.823	2.609	117	1.097	359	739	877	-138
28.08.2017	8:30	3.842	2.655	101	1.087	333	754	914	-160
28.08.2017	8:45	3.999	2.749	112	1.138	327	811	954	-143
28.08.2017	9:00	3.906	2.616	127	1.163	342	821	978	-157
28.08.2017	9:15	3.839	2.529	110	1.200	323	877	989	-112
28.08.2017	9:30	3.957	2.620	136	1.201	347	854	990	-136
28.08.2017	9:45	3.961	2.661	123	1.177	346	831	984	-153
28.08.2017	10:00	3.967	2.665	119	1.183	359	824	976	-152
28.08.2017	10:15	3.970	2.610	107	1.253	343	910	968	-58
28.08.2017	10:30	4.042	2.711	106	1.225	311	914	963	-49
28.08.2017	10:45	3.945	2.699	72	1.174	320	854	960	-105
28.08.2017	11:00	3.988	2.655	97	1.236	338	898	960	-62
28.08.2017	11:15	4.070	2.706	105	1.259	332	928	963	-35
28.08.2017	11:30	4.138	2.725	121	1.292	325	967	970	-3
28.08.2017	11:45	4.133	2.740	111	1.283	343	940	981	-41
28.08.2017	12:00	4.011	2.626	98	1.287	334	954	997	-44
28.08.2017	12:15	3.720	2.429	94	1.197	325	871	1.017	-146
28.08.2017	12:30	3.698	2.438	105	1.155	299	856	1.036	-180
28.08.2017	12:45	3.706	2.488	113	1.105	314	791	1.047	-257
28.08.2017	13:00	3.742	2.554	113	1.074	307	767	1.046	-279
28.08.2017	13:15	3.849	2.680	112	1.057	325	731	1.026	-295
28.08.2017	13:30	3.816	2.638	114	1.064	340	724	995	-271
28.08.2017	13:45	3.666	2.545	129	991	309	683	958	-276
28.08.2017	14:00	3.671	2.537	135	998	314	684	924	-241
28.08.2017	14:15	3.696	2.620	137	939	315	624	898	-274
28.08.2017	14:30	3.736	2.559	130	1.048	307	741	878	-137
28.08.2017	14:45	3.641	2.557	143	941	316	625	863	-237
28.08.2017	15:00	3.655	2.590	144	922	298	624	848	-224
28.08.2017	15:15	3.794	2.562	145	1.087	303	784	833	-48
28.08.2017	15:30	3.426	2.590	147	688	295	393	817	-424
28.08.2017	15:45	3.549	2.552	137	860	285	575	802	-227
28.08.2017	16:00	3.576	2.514	134	929	267	662	788	-127
28.08.2017	16:15	3.509	2.440	147	922	280	642	777	-135
28.08.2017	16:30	3.484	2.412	137	934	283	650	769	-119
28.08.2017	16:45	3.360	2.297	143	920	300	621	765	-144
28.08.2017	17:00	3.307	2.276	115	917	313	604	765	-161
28.08.2017	17:15	3.252	2.258	101	893	288	604	765	-161
28.08.2017	17:30	3.140	2.195	81	864	251	613	773	-160
28.08.2017	17:45	3.080	2.141	76	863	240	623	785	-163
28.08.2017	18:00	3.134	2.137	91	906	251	655	800	-144
28.08.2017	18:15	3.151	2.124	95	933	252	681	817	-136
28.08.2017	18:30	3.073	2.062	88	923	239	684	837	-153
28.08.2017	18:45	3.071	2.016	85	970	230	740	867	-127
28.08.2017	19:00	3.002	1.993	68	942	234	708	890	-182
28.08.2017	19:15	3.062	2.057	62	943	224	719	914	-194

28.08.2017	19:30	3.074	2.027	48	1.000	241	758	935	-177
28.08.2017	19:45	3.037	1.977	50	1.010	228	782	952	-169
28.08.2017	20:00	3.091	2.012	81	998	228	770	959	-189
28.08.2017	20:15	3.149	2.027	87	1.034	214	820	956	-135
28.08.2017	20:30	3.146	2.000	96	1.050	208	842	946	-104
28.08.2017	20:45	3.240	2.041	109	1.089	233	856	946	-89
28.08.2017	21:00	3.286	2.047	100	1.139	234	905	936	-31
28.08.2017	21:15	3.192	1.990	92	1.111	213	898	924	-26
28.08.2017	21:30	3.146	1.974	77	1.095	213	882	913	-31
28.08.2017	21:45	3.148	2.021	75	1.052	198	854	903	-49
28.08.2017	22:00	3.009	1.936	74	999	181	818	890	-72
28.08.2017	22:15	2.916	1.894	74	949	178	770	873	-102
28.08.2017	22:30	2.870	1.883	73	914	156	757	850	-93
28.08.2017	22:45	2.756	1.851	80	824	134	691	821	-130
28.08.2017	23:00	2.735	1.867	83	785	124	661	785	-123
28.08.2017	23:15	2.746	1.902	58	786	123	662	740	-77
28.08.2017	23:30	2.639	1.873	47	719	120	599	689	-90
28.08.2017	23:45	2.574	1.849	43	683	113	570	634	-64
29.08.2017	0:00	2.503	1.801	43	659	124	536	578	-42
29.08.2017	0:15	2.461	1.785	43	633	121	512	525	-12
29.08.2017	0:30	2.437	1.812	40	585	112	473	470	3
29.08.2017	0:45	2.395	1.799	49	547	107	439	424	15
29.08.2017	1:00	2.511	1.893	56	561	112	450	389	61
29.08.2017	1:15	2.417	1.848	52	517	109	408	364	44
29.08.2017	1:30	2.409	1.821	60	528	121	407	349	59
29.08.2017	1:45	2.404	1.798	66	539	134	405	339	66
29.08.2017	2:00	2.380	1.771	68	541	129	412	331	81
29.08.2017	2:15	2.357	1.770	68	520	132	388	325	62
29.08.2017	2:30	2.356	1.742	71	543	140	404	320	84
29.08.2017	2:45	2.215	1.646	81	488	125	362	314	48
29.08.2017	3:00	2.285	1.707	85	493	129	364	310	54
29.08.2017	3:15	2.285	1.704	82	499	131	368	306	63
29.08.2017	3:30	2.308	1.723	73	512	133	379	300	78
29.08.2017	3:45	2.286	1.751	49	486	132	354	297	56
29.08.2017	4:00	2.262	1.732	35	495	131	363	299	64
29.08.2017	4:15	2.332	1.775	38	518	149	370	304	66
29.08.2017	4:30	2.317	1.773	19	525	154	371	311	61
29.08.2017	4:45	2.312	1.749	9	554	154	400	320	80
29.08.2017	5:00	2.286	1.749	9	528	139	389	329	60
29.08.2017	5:15	2.310	1.756	15	540	145	395	339	56
29.08.2017	5:30	2.405	1.823	9	573	142	431	358	73
29.08.2017	5:45	2.543	1.875	18	650	186	463	386	78
29.08.2017	6:00	2.685	1.968	21	696	208	488	427	61
29.08.2017	6:15	2.942	2.168	30	744	251	493	486	7
29.08.2017	6:30	3.130	2.311	34	786	253	533	540	-8
29.08.2017	6:45	3.132	2.283	26	823	270	553	612	-58
29.08.2017	7:00	3.226	2.332	35	859	286	573	678	-105
29.08.2017	7:15	3.387	2.468	54	866	305	560	728	-167
29.08.2017	7:30	3.547	2.604	56	888	302	585	769	-184
29.08.2017	7:45	3.616	2.626	75	915	299	616	805	-189
29.08.2017	8:00	3.742	2.673	122	947	291	656	840	-184
29.08.2017	8:15	3.706	2.630	115	961	308	654	878	-225
29.08.2017	8:30	3.854	2.707	124	1.023	329	694	916	-222
29.08.2017	8:45	4.093	2.824	118	1.152	339	812	956	-144
29.08.2017	9:00	4.082	2.808	111	1.162	322	841	980	-139
29.08.2017	9:15	3.941	2.634	137	1.170	318	852	991	-139
29.08.2017	9:30	4.047	2.735	149	1.163	317	846	992	-146
29.08.2017	9:45	4.099	2.782	128	1.189	308	882	986	-104

29.08.2017	10:00	4.163	2.834	120	1.209	304	905	977	-73
29.08.2017	10:15	4.152	2.796	79	1.277	335	942	970	-28
29.08.2017	10:30	4.057	2.752	80	1.225	303	922	965	-43
29.08.2017	10:45	4.049	2.769	69	1.211	317	894	962	-68
29.08.2017	11:00	4.172	2.884	69	1.219	310	909	962	-53
29.08.2017	11:15	4.243	2.924	74	1.245	316	929	965	-35
29.08.2017	11:30	4.124	2.791	80	1.252	303	950	972	-22
29.08.2017	11:45	4.134	2.785	82	1.267	353	915	983	-69
29.08.2017	12:00	4.184	2.807	67	1.310	367	943	999	-57
29.08.2017	12:15	3.953	2.618	91	1.245	323	922	1.019	-98
29.08.2017	12:30	3.830	2.549	120	1.161	292	869	1.038	-169
29.08.2017	12:45	3.961	2.711	159	1.091	290	802	1.049	-248
29.08.2017	13:00	3.988	2.730	166	1.093	325	768	1.048	-280
29.08.2017	13:15	3.970	2.772	161	1.037	321	717	1.028	-312
29.08.2017	13:30	3.945	2.805	163	978	285	693	997	-304
29.08.2017	13:45	3.866	2.738	142	985	307	678	960	-282
29.08.2017	14:00	3.811	2.720	145	946	290	656	926	-270
29.08.2017	14:15	3.798	2.711	148	939	302	637	900	-262
29.08.2017	14:30	3.691	2.688	107	896	295	601	880	-279
29.08.2017	14:45	3.666	2.681	99	887	297	591	864	-274
29.08.2017	15:00	3.820	2.854	98	868	305	563	850	-287
29.08.2017	15:15	3.685	2.677	98	910	312	598	834	-236
29.08.2017	15:30	3.666	2.666	97	902	332	570	818	-248
29.08.2017	15:45	3.653	2.646	100	907	320	587	803	-216
29.08.2017	16:00	3.454	2.515	98	841	300	540	790	-249
29.08.2017	16:15	3.555	2.572	117	865	283	582	779	-196
29.08.2017	16:30	3.502	2.504	103	895	306	589	771	-182
29.08.2017	16:45	3.337	2.415	107	815	277	538	767	-229
29.08.2017	17:00	3.443	2.475	131	837	266	571	767	-196
29.08.2017	17:15	3.309	2.369	138	802	245	557	767	-210
29.08.2017	17:30	3.322	2.353	138	830	259	571	775	-203
29.08.2017	17:45	3.328	2.340	123	864	260	604	787	-183
29.08.2017	18:00	3.369	2.367	120	882	258	624	801	-178
29.08.2017	18:15	3.257	2.201	146	910	267	643	819	-176
29.08.2017	18:30	3.169	2.120	149	900	255	644	839	-194
29.08.2017	18:45	3.125	2.034	143	949	246	703	869	-165
29.08.2017	19:00	3.136	2.070	140	926	233	693	892	-199
29.08.2017	19:15	3.180	2.131	72	978	247	730	916	-185
29.08.2017	19:30	3.182	2.168	58	955	243	712	938	-225
29.08.2017	19:45	3.235	2.173	45	1.017	225	792	954	-161
29.08.2017	20:00	3.231	2.181	43	1.007	223	783	961	-177
29.08.2017	20:15	3.271	2.190	45	1.036	219	817	958	-141
29.08.2017	20:30	3.268	2.166	42	1.061	223	839	948	-109
29.08.2017	20:45	3.359	2.210	46	1.104	234	869	949	-80
29.08.2017	21:00	3.359	2.196	56	1.108	223	885	938	-53
29.08.2017	21:15	3.290	2.141	61	1.088	198	889	926	-37
29.08.2017	21:30	3.265	2.117	86	1.062	194	867	915	-48
29.08.2017	21:45	3.266	2.146	86	1.035	194	841	904	-63
29.08.2017	22:00	3.198	2.132	83	983	185	798	892	-94
29.08.2017	22:15	3.107	2.094	79	933	187	746	875	-129
29.08.2017	22:30	3.055	2.098	79	879	161	718	852	-134
29.08.2017	22:45	3.016	2.084	82	849	149	700	823	-122
29.08.2017	23:00	2.923	2.024	84	815	147	668	786	-118
29.08.2017	23:15	2.900	2.026	81	793	147	646	741	-95
29.08.2017	23:30	2.877	2.036	82	759	140	620	690	-70
29.08.2017	23:45	2.738	1.954	95	689	125	564	635	-71
30.08.2017	0:00	2.681	1.948	91	643	115	527	579	-52
30.08.2017	0:15	2.684	1.967	87	631	116	515	526	-11

30.08.2017	0:30	2.599	1.960	51	588	113	475	471	4
30.08.2017	0:45	2.581	1.959	41	581	122	458	425	33
30.08.2017	1:00	2.558	1.953	42	564	119	445	390	56
30.08.2017	1:15	2.511	1.904	42	564	128	436	365	72
30.08.2017	1:30	2.511	1.928	42	541	132	409	349	60
30.08.2017	1:45	2.511	1.930	41	540	138	402	339	63
30.08.2017	2:00	2.415	1.838	41	536	129	408	332	75
30.08.2017	2:15	2.421	1.867	44	510	124	385	326	59
30.08.2017	2:30	2.465	1.887	61	517	134	383	321	63
30.08.2017	2:45	2.464	1.895	56	513	134	379	315	64
30.08.2017	3:00	2.428	1.848	86	495	128	367	310	57
30.08.2017	3:15	2.451	1.869	70	512	130	382	306	76
30.08.2017	3:30	2.545	1.944	71	530	141	388	301	88
30.08.2017	3:45	2.498	1.902	74	522	138	384	298	86
30.08.2017	4:00	2.524	1.955	72	497	120	377	300	77
30.08.2017	4:15	2.643	2.072	72	499	136	362	304	58
30.08.2017	4:30	2.666	2.070	70	526	132	394	311	82
30.08.2017	4:45	2.617	1.981	73	563	151	412	320	92
30.08.2017	5:00	2.666	2.073	57	536	149	388	330	58
30.08.2017	5:15	2.710	2.052	57	600	187	414	340	74
30.08.2017	5:30	2.708	2.011	55	642	182	460	358	101
30.08.2017	5:45	2.661	1.949	68	644	191	453	386	66
30.08.2017	6:00	2.849	2.093	49	707	238	469	428	42
30.08.2017	6:15	3.153	2.288	41	825	303	522	487	35
30.08.2017	6:30	3.180	2.350	49	782	281	501	543	-42
30.08.2017	6:45	3.310	2.451	39	820	291	529	613	-84
30.08.2017	7:00	3.416	2.554	52	810	275	535	679	-144
30.08.2017	7:15	3.586	2.635	68	882	302	580	729	-149
30.08.2017	7:30	3.759	2.741	76	942	324	618	771	-153
30.08.2017	7:45	3.878	2.804	85	989	346	642	807	-164
30.08.2017	8:00	3.910	2.852	80	977	342	635	842	-207
30.08.2017	8:15	4.053	2.937	68	1.047	344	704	880	-176
30.08.2017	8:30	4.049	2.916	69	1.064	338	726	918	-191
30.08.2017	8:45	4.030	2.836	81	1.114	340	773	958	-185
30.08.2017	9:00	4.168	2.912	100	1.156	353	803	982	-179
30.08.2017	9:15	4.124	2.813	121	1.189	374	814	993	-178
30.08.2017	9:30	4.095	2.823	124	1.148	338	809	994	-184
30.08.2017	9:45	4.182	2.853	153	1.176	350	826	988	-161
30.08.2017	10:00	4.182	2.870	134	1.178	344	834	979	-145
30.08.2017	10:15	4.147	2.841	124	1.181	358	824	972	-148
30.08.2017	10:30	4.093	2.833	111	1.149	343	806	967	-161
30.08.2017	10:45	4.128	2.866	113	1.149	343	806	963	-157
30.08.2017	11:00	4.184	2.835	116	1.234	376	858	964	-105
30.08.2017	11:15	4.257	2.912	103	1.242	369	873	966	-93
30.08.2017	11:30	4.150	2.825	86	1.238	363	875	974	-99
30.08.2017	11:45	4.123	2.796	64	1.262	336	926	985	-59
30.08.2017	12:00	4.153	2.839	68	1.246	336	910	1.001	-91
30.08.2017	12:15	4.044	2.776	63	1.206	377	829	1.021	-192
30.08.2017	12:30	4.018	2.721	106	1.192	351	841	1.040	-199
30.08.2017	12:45	4.077	2.777	117	1.182	341	841	1.051	-210
30.08.2017	13:00	4.174	2.892	134	1.149	358	791	1.050	-259
30.08.2017	13:15	4.085	2.901	135	1.048	343	705	1.030	-326
30.08.2017	13:30	4.025	2.886	120	1.019	342	678	999	-321
30.08.2017	13:45	4.038	2.924	113	1.001	337	664	962	-298
30.08.2017	14:00	3.997	2.831	102	1.064	346	718	928	-210
30.08.2017	14:15	3.865	2.756	102	1.007	345	662	901	-239
30.08.2017	14:30	3.843	2.716	140	987	327	660	882	-222
30.08.2017	14:45	3.870	2.707	143	1.020	329	691	866	-176

30.08.2017	15:00	3.920	2.702	149	1.069	340	729	852	-123
30.08.2017	15:15	3.785	2.620	139	1.026	328	698	836	-138
30.08.2017	15:30	3.750	2.605	141	1.004	328	676	820	-144
30.08.2017	15:45	3.682	2.616	154	912	331	581	805	-224
30.08.2017	16:00	3.639	2.525	167	947	321	626	791	-166
30.08.2017	16:15	3.502	2.428	155	919	298	621	780	-159
30.08.2017	16:30	3.460	2.454	145	862	302	560	772	-212
30.08.2017	16:45	3.454	2.350	127	977	296	680	768	-88
30.08.2017	17:00	3.455	2.325	119	1.010	303	707	768	-61
30.08.2017	17:15	3.428	2.329	126	974	308	666	768	-102
30.08.2017	17:30	3.337	2.282	125	929	305	624	776	-152
30.08.2017	17:45	3.293	2.261	98	934	294	640	788	-149
30.08.2017	18:00	3.347	2.263	75	1.009	285	724	803	-79
30.08.2017	18:15	3.412	2.233	124	1.055	293	763	820	-58
30.08.2017	18:30	3.324	2.204	118	1.002	273	728	840	-112
30.08.2017	18:45	3.315	2.141	121	1.054	263	791	870	-80
30.08.2017	19:00	3.323	2.124	103	1.096	271	825	894	-69
30.08.2017	19:15	3.335	2.176	62	1.097	271	825	918	-92
30.08.2017	19:30	3.355	2.214	57	1.085	266	819	940	-121
30.08.2017	19:45	3.361	2.199	58	1.104	271	833	956	-123
30.08.2017	20:00	3.404	2.221	49	1.134	269	865	963	-98
30.08.2017	20:15	3.427	2.236	61	1.129	254	875	960	-85
30.08.2017	20:30	3.377	2.175	66	1.135	271	865	950	-85
30.08.2017	20:45	3.377	2.159	93	1.126	276	850	955	-105
30.08.2017	21:00	3.401	2.139	101	1.161	270	891	940	-49
30.08.2017	21:15	3.306	2.080	89	1.136	240	896	928	-32
30.08.2017	21:30	3.285	2.112	92	1.082	225	857	917	-60
30.08.2017	21:45	3.333	2.207	91	1.034	207	827	906	-79
30.08.2017	22:00	3.196	2.113	93	990	197	792	894	-101
30.08.2017	22:15	3.176	2.119	99	957	198	759	876	-118
30.08.2017	22:30	3.154	2.142	106	906	184	722	854	-132
30.08.2017	22:45	3.110	2.138	104	868	153	715	824	-109
30.08.2017	23:00	3.019	2.136	93	790	148	642	788	-146
30.08.2017	23:15	2.947	2.053	84	810	148	662	743	-81
30.08.2017	23:30	2.901	2.073	81	747	150	597	691	-95
30.08.2017	23:45	2.821	2.006	85	730	133	597	636	-40
31.08.2017	0:00	2.758	2.028	47	683	124	559	580	-21
31.08.2017	0:15	2.784	2.090	49	645	126	519	527	-8
31.08.2017	0:30	2.740	2.074	57	610	130	480	471	8
31.08.2017	0:45	2.694	2.034	55	605	126	479	426	54
31.08.2017	1:00	2.697	2.076	51	570	134	436	390	46
31.08.2017	1:15	2.695	2.077	38	580	134	446	365	80
31.08.2017	1:30	2.674	2.072	41	561	135	426	350	76
31.08.2017	1:45	2.697	2.110	40	547	147	400	340	60
31.08.2017	2:00	2.673	2.078	43	552	139	413	333	80
31.08.2017	2:15	2.668	2.061	71	536	135	401	327	74
31.08.2017	2:30	2.618	2.008	86	524	143	381	321	60
31.08.2017	2:45	2.499	1.908	65	526	142	384	316	69
31.08.2017	3:00	2.451	1.880	52	519	149	370	311	59
31.08.2017	3:15	2.474	1.897	45	532	157	375	307	68
31.08.2017	3:30	2.499	1.943	49	507	153	354	301	53
31.08.2017	3:45	2.522	1.955	45	521	138	383	298	84
31.08.2017	4:00	2.570	2.014	46	509	143	366	300	66
31.08.2017	4:15	2.593	2.004	46	543	164	379	305	74
31.08.2017	4:30	2.547	1.954	46	546	155	391	312	79
31.08.2017	4:45	2.618	2.010	55	554	156	398	321	77
31.08.2017	5:00	2.618	2.012	59	548	145	403	330	73
31.08.2017	5:15	2.640	2.003	59	578	153	425	341	85

31.08.2017	5:30	2.544	1.919	23	602	140	462	360	102
31.08.2017	5:45	2.567	1.927	17	623	187	436	387	49
31.08.2017	6:00	2.730	2.012	27	692	217	475	428	47
31.08.2017	6:15	3.011	2.182	35	793	278	515	488	27
31.08.2017	6:30	3.200	2.345	29	826	288	538	545	-7
31.08.2017	6:45	3.390	2.517	33	841	289	552	614	-63
31.08.2017	7:00	3.521	2.625	62	833	287	546	681	-135
31.08.2017	7:15	3.608	2.641	75	892	304	589	731	-142
31.08.2017	7:30	3.702	2.707	79	916	312	605	773	-168
31.08.2017	7:45	3.766	2.747	87	933	318	614	808	-194
31.08.2017	8:00	3.910	2.768	129	1.012	338	675	844	-169
31.08.2017	8:15	4.024	2.774	147	1.103	377	727	882	-155
31.08.2017	8:30	4.102	2.826	144	1.132	370	762	919	-158
31.08.2017	8:45	4.200	2.870	150	1.180	388	792	960	-168
31.08.2017	9:00	4.218	2.873	149	1.196	388	808	983	-175
31.08.2017	9:15	4.057	2.737	135	1.186	373	813	995	-182
31.08.2017	9:30	4.223	2.903	151	1.170	360	810	996	-186
31.08.2017	9:45	4.356	2.981	165	1.211	374	837	990	-153
31.08.2017	10:00	4.328	2.993	148	1.186	365	822	981	-159
31.08.2017	10:15	4.305	3.011	132	1.162	350	812	974	-162
31.08.2017	10:30	4.276	2.916	131	1.229	378	850	969	-118
31.08.2017	10:45	4.323	2.947	88	1.288	388	900	965	-66
31.08.2017	11:00	4.275	2.945	108	1.222	364	857	965	-108
31.08.2017	11:15	4.439	2.974	146	1.319	366	953	968	-15
31.08.2017	11:30	4.427	2.928	140	1.359	361	998	976	22
31.08.2017	11:45	4.372	2.857	109	1.406	365	1.042	987	55
31.08.2017	12:00	4.371	2.827	107	1.438	356	1.082	1.003	79
31.08.2017	12:15	4.147	2.635	117	1.396	358	1.038	1.023	14
31.08.2017	12:30	4.146	2.661	115	1.369	360	1.009	1.042	-33
31.08.2017	12:45	4.202	2.787	120	1.295	347	948	1.053	-106
31.08.2017	13:00	4.197	2.804	120	1.273	350	923	1.052	-129
31.08.2017	13:15	4.297	2.854	137	1.305	359	947	1.032	-86
31.08.2017	13:30	4.273	2.876	110	1.287	348	939	1.001	-62
31.08.2017	13:45	4.216	2.847	143	1.226	346	881	964	-84
31.08.2017	14:00	4.102	2.769	140	1.193	344	849	930	-81
31.08.2017	14:15	4.025	2.776	145	1.104	330	774	903	-129
31.08.2017	14:30	3.926	2.729	147	1.050	328	722	883	-161
31.08.2017	14:45	4.017	2.733	152	1.133	321	812	868	-56
31.08.2017	15:00	3.973	2.797	130	1.046	324	722	853	-131
31.08.2017	15:15	4.137	2.837	123	1.177	349	829	837	-9
31.08.2017	15:30	4.058	2.833	119	1.105	326	779	821	-43
31.08.2017	15:45	3.921	2.702	124	1.095	316	779	806	-27
31.08.2017	16:00	3.828	2.593	127	1.108	305	804	793	11
31.08.2017	16:15	3.748	2.482	144	1.122	304	818	782	36
31.08.2017	16:30	3.676	2.421	129	1.126	305	821	774	47
31.08.2017	16:45	3.707	2.425	126	1.156	298	858	770	88
31.08.2017	17:00	3.682	2.517	77	1.088	293	795	769	26
31.08.2017	17:15	3.588	2.402	72	1.115	262	853	770	83
31.08.2017	17:30	3.543	2.358	75	1.109	239	870	778	92
31.08.2017	17:45	3.498	2.357	78	1.062	236	827	790	37
31.08.2017	18:00	3.549	2.329	97	1.123	248	875	805	70
31.08.2017	18:15	3.422	2.232	105	1.085	247	838	822	16
31.08.2017	18:30	3.367	2.187	103	1.077	241	836	842	-6
31.08.2017	18:45	3.309	2.092	88	1.129	242	887	872	15
31.08.2017	19:00	3.161	2.026	85	1.051	243	808	896	-88
31.08.2017	19:15	3.161	2.022	59	1.080	235	845	920	-75
31.08.2017	19:30	3.142	2.048	55	1.040	231	809	942	-133
31.08.2017	19:45	3.260	2.110	60	1.090	238	852	958	-106

31.08.2017	20:00	3.261	2.093	78	1.090	230	860	965	-105
31.08.2017	20:15	3.311	2.122	88	1.101	218	883	962	-80
31.08.2017	20:30	3.379	2.179	75	1.126	224	901	955	-53
31.08.2017	20:45	3.370	2.149	80	1.141	226	914	958	-43
31.08.2017	21:00	3.322	2.094	80	1.148	239	909	942	-33
31.08.2017	21:15	3.345	2.129	83	1.134	216	918	930	-12
31.08.2017	21:30	3.277	2.119	80	1.079	211	868	919	-51
31.08.2017	21:45	3.182	2.069	79	1.034	199	835	909	-73
31.08.2017	22:00	3.119	2.041	78	999	185	814	896	-82
31.08.2017	22:15	2.981	1.957	86	937	179	758	879	-121
31.08.2017	22:30	2.958	1.980	88	890	158	732	856	-123
31.08.2017	22:45	2.942	2.004	79	859	146	714	826	-113
31.08.2017	23:00	2.859	1.975	53	832	134	697	790	-92
31.08.2017	23:15	2.786	1.922	43	821	149	672	744	-72
31.08.2017	23:30	2.793	1.980	42	771	140	631	693	-62
31.08.2017	23:45	2.725	1.986	41	697	128	569	638	-68
01.09.2017	0:00	2.676	1.948	42	686	125	561	581	-21
01.09.2017	0:15	2.662	1.979	41	641	130	512	554	-43
01.09.2017	0:30	2.626	1.977	41	608	125	482	501	-19
01.09.2017	0:45	2.558	1.946	43	569	119	450	451	-1
01.09.2017	1:00	2.556	1.954	54	548	117	431	415	16
01.09.2017	1:15	2.623	2.014	73	536	115	421	391	31
01.09.2017	1:30	2.594	1.979	86	529	124	405	384	22
01.09.2017	1:45	2.499	1.903	75	521	122	399	371	28
01.09.2017	2:00	2.523	1.932	72	520	130	389	363	26
01.09.2017	2:15	2.499	1.906	72	522	132	390	356	33
01.09.2017	2:30	2.452	1.862	73	517	130	388	350	38
01.09.2017	2:45	2.428	1.853	72	504	129	375	343	31
01.09.2017	3:00	2.427	1.843	74	510	134	377	338	39
01.09.2017	3:15	2.450	1.858	73	519	139	380	333	46
01.09.2017	3:30	2.474	1.883	73	518	144	374	327	47
01.09.2017	3:45	2.428	1.859	86	482	142	340	326	14
01.09.2017	4:00	2.426	1.825	82	519	137	382	330	52
01.09.2017	4:15	2.429	1.844	79	505	142	363	329	34
01.09.2017	4:30	2.466	1.900	44	522	148	374	336	39
01.09.2017	4:45	2.485	1.870	47	567	163	404	346	58
01.09.2017	5:00	2.437	1.825	47	565	147	418	337	81
01.09.2017	5:15	2.476	1.860	50	566	152	413	353	60
01.09.2017	5:30	2.568	1.892	55	621	151	470	383	87
01.09.2017	5:45	2.591	1.909	51	632	175	457	402	55
01.09.2017	6:00	2.636	1.907	47	682	211	471	438	34
01.09.2017	6:15	2.965	2.124	70	770	251	519	505	14
01.09.2017	6:30	3.081	2.212	52	817	276	540	559	-19
01.09.2017	6:45	3.128	2.283	34	812	282	530	623	-93
01.09.2017	7:00	3.249	2.352	48	849	263	586	690	-104
01.09.2017	7:15	3.406	2.461	52	893	303	590	739	-149
01.09.2017	7:30	3.383	2.361	103	919	317	602	782	-179
01.09.2017	7:45	3.383	2.345	111	927	308	619	816	-198
01.09.2017	8:00	3.445	2.338	128	979	319	661	852	-191
01.09.2017	8:15	3.686	2.482	127	1.077	345	732	891	-159
01.09.2017	8:30	3.668	2.445	123	1.100	351	749	929	-181
01.09.2017	8:45	3.682	2.449	122	1.111	340	771	970	-199
01.09.2017	9:00	3.811	2.549	130	1.132	333	799	995	-196
01.09.2017	9:15	3.902	2.576	132	1.193	356	838	1.006	-169
01.09.2017	9:30	3.918	2.650	140	1.127	338	789	1.007	-218
01.09.2017	9:45	4.013	2.716	141	1.156	340	816	1.001	-186
01.09.2017	10:00	3.944	2.741	83	1.119	323	796	993	-197
01.09.2017	10:15	3.969	2.747	72	1.150	334	816	985	-169

01.09.2017	10:30	4.006	2.780	72	1.154	321	833	980	-147
01.09.2017	10:45	4.096	2.835	79	1.182	333	849	977	-128
01.09.2017	11:00	4.080	2.790	93	1.197	319	878	977	-99
01.09.2017	11:15	4.129	2.778	77	1.275	347	928	979	-51
01.09.2017	11:30	4.177	2.827	80	1.269	310	960	987	-27
01.09.2017	11:45	4.166	2.785	87	1.294	276	1.018	998	20
01.09.2017	12:00	4.050	2.702	100	1.249	275	974	1.014	-40
01.09.2017	12:15	3.749	2.448	84	1.217	270	947	1.036	-89
01.09.2017	12:30	3.721	2.485	104	1.131	278	853	1.055	-203
01.09.2017	12:45	3.800	2.547	104	1.150	276	874	1.066	-192
01.09.2017	13:00	3.848	2.603	114	1.131	282	850	1.064	-214
01.09.2017	13:15	3.893	2.634	143	1.117	278	839	1.044	-205
01.09.2017	13:30	3.755	2.540	128	1.088	275	813	1.012	-199
01.09.2017	13:45	3.826	2.543	115	1.167	285	882	975	-93
01.09.2017	14:00	3.751	2.476	105	1.170	294	876	941	-64
01.09.2017	14:15	3.873	2.399	110	1.364	286	1.078	914	164
01.09.2017	14:30	3.552	2.365	108	1.079	286	793	895	-102
01.09.2017	14:45	3.253	2.331	98	825	271	554	880	-326
01.09.2017	15:00	3.314	2.336	98	880	283	597	865	-268
01.09.2017	15:15	3.247	2.345	97	804	282	523	849	-327
01.09.2017	15:30	3.426	2.339	94	992	255	737	833	-95
01.09.2017	15:45	3.424	2.325	80	1.020	245	775	817	-43
01.09.2017	16:00	3.209	2.280	64	865	253	612	803	-192
01.09.2017	16:15	3.109	2.198	65	846	269	576	791	-215
01.09.2017	16:30	3.172	2.131	54	987	248	739	783	-44
01.09.2017	16:45	3.021	2.163	48	809	256	554	776	-222
01.09.2017	17:00	3.083	2.166	48	869	240	629	776	-147
01.09.2017	17:15	3.166	2.126	49	990	224	767	776	-9
01.09.2017	17:30	3.164	2.104	69	990	236	754	783	-28
01.09.2017	17:45	3.228	2.085	64	1.080	230	849	794	55
01.09.2017	18:00	3.230	2.063	75	1.092	237	855	809	47
01.09.2017	18:15	3.149	2.053	64	1.033	221	811	826	-15
01.09.2017	18:30	3.085	1.979	98	1.007	216	791	846	-55
01.09.2017	18:45	3.120	1.965	100	1.055	221	834	876	-42
01.09.2017	19:00	3.072	1.942	79	1.051	220	832	900	-68
01.09.2017	19:15	3.024	1.909	73	1.043	214	829	923	-95
01.09.2017	19:30	3.003	1.878	100	1.025	214	811	945	-134
01.09.2017	19:45	2.807	1.681	93	1.033	210	823	962	-139
01.09.2017	20:00	2.620	1.465	86	1.069	211	858	971	-113
01.09.2017	20:15	2.469	1.283	73	1.113	205	908	972	-64
01.09.2017	20:30	2.278	1.094	71	1.113	208	905	971	-67
01.09.2017	20:45	2.229	988	72	1.168	213	956	979	-24
01.09.2017	21:00	2.133	895	68	1.170	214	955	967	-12
01.09.2017	21:15	2.093	888	47	1.159	186	972	948	24
01.09.2017	21:30	2.031	850	60	1.121	196	924	931	-7
01.09.2017	21:45	1.919	780	54	1.085	193	891	922	-31
01.09.2017	22:00	1.852	738	54	1.060	196	864	909	-44
01.09.2017	22:15	1.712	682	37	993	188	806	883	-77
01.09.2017	22:30	1.597	594	37	966	171	795	860	-65
01.09.2017	22:45	1.503	559	37	907	150	757	831	-73
01.09.2017	23:00	1.438	551	37	849	130	719	810	-91
01.09.2017	23:15	1.436	545	38	854	132	722	770	-49
01.09.2017	23:30	1.414	544	59	811	140	671	719	-48
01.09.2017	23:45	1.348	529	55	763	133	630	663	-33
02.09.2017	0:00	1.301	507	55	738	146	593	607	-14
02.09.2017	0:15	1.232	524	36	672	127	545	620	-74
02.09.2017	0:30	1.225	529	37	659	128	531	595	-64
02.09.2017	0:45	1.212	525	66	621	132	489	572	-83

02.09.2017	1:00	1.188	531	68	589	124	465	543	-77
02.09.2017	1:15	1.188	512	64	611	119	491	515	-24
02.09.2017	1:30	1.166	523	88	555	124	431	488	-57
02.09.2017	1:45	1.166	518	88	559	130	429	467	-39
02.09.2017	2:00	1.189	531	89	569	137	433	463	-30
02.09.2017	2:15	1.165	522	70	573	133	440	443	-3
02.09.2017	2:30	1.119	503	69	546	125	421	429	-8
02.09.2017	2:45	1.122	514	58	550	126	425	420	5
02.09.2017	3:00	1.108	516	37	556	129	427	414	13
02.09.2017	3:15	1.061	482	37	542	126	416	409	7
02.09.2017	3:30	1.107	493	56	558	134	424	404	20
02.09.2017	3:45	1.084	503	56	525	126	399	409	-10
02.09.2017	4:00	1.086	501	55	530	123	407	415	-7
02.09.2017	4:15	1.109	534	26	549	137	412	416	-4
02.09.2017	4:30	1.060	511	8	541	142	400	409	-9
02.09.2017	4:45	1.072	519	10	544	138	405	403	2
02.09.2017	5:00	1.026	487	7	532	132	400	368	32
02.09.2017	5:15	980	424	7	549	130	418	376	42
02.09.2017	5:30	1.001	433	8	560	119	441	402	39
02.09.2017	5:45	1.023	425	9	588	142	447	405	42
02.09.2017	6:00	1.071	463	9	599	174	425	406	18
02.09.2017	6:15	1.210	528	8	673	230	443	428	15
02.09.2017	6:30	1.210	512	7	690	218	472	427	45
02.09.2017	6:45	1.255	526	9	721	216	505	446	58
02.09.2017	7:00	1.259	536	18	705	224	481	484	-3
02.09.2017	7:15	1.270	506	16	748	221	527	501	26
02.09.2017	7:30	1.301	515	17	768	222	545	549	-3
02.09.2017	7:45	1.386	516	42	829	242	586	595	-9
02.09.2017	8:00	1.437	523	68	847	237	610	648	-38
02.09.2017	8:15	1.557	534	75	947	252	695	703	-8
02.09.2017	8:30	1.602	518	80	1.003	273	730	755	-24
02.09.2017	8:45	1.657	553	89	1.014	271	743	827	-83
02.09.2017	9:00	1.602	523	75	1.004	271	733	873	-140
02.09.2017	9:15	1.676	517	78	1.081	286	795	914	-119
02.09.2017	9:30	1.707	551	62	1.095	264	831	946	-115
02.09.2017	9:45	1.753	576	46	1.131	285	846	970	-125
02.09.2017	10:00	1.780	578	17	1.186	282	904	987	-83
02.09.2017	10:15	1.822	582	18	1.222	293	928	996	-68
02.09.2017	10:30	1.797	593	22	1.182	280	902	1.001	-99
02.09.2017	10:45	1.853	595	22	1.236	269	967	1.004	-37
02.09.2017	11:00	1.733	587	13	1.133	263	870	1.008	-138
02.09.2017	11:15	1.751	575	20	1.156	269	887	1.016	-128
02.09.2017	11:30	1.815	550	37	1.228	294	935	1.027	-93
02.09.2017	11:45	1.799	545	52	1.202	270	933	1.042	-110
02.09.2017	12:00	1.788	530	49	1.209	266	943	1.058	-115
02.09.2017	12:15	1.781	527	51	1.203	256	947	1.082	-135
02.09.2017	12:30	1.868	506	52	1.309	221	1.088	1.097	-9
02.09.2017	12:45	1.790	492	56	1.243	230	1.013	1.101	-88
02.09.2017	13:00	1.514	484	55	975	220	755	1.099	-344
02.09.2017	13:15	1.667	478	48	1.141	228	912	1.085	-173
02.09.2017	13:30	1.602	488	38	1.076	203	874	1.062	-189
02.09.2017	13:45	1.715	480	42	1.193	204	988	1.034	-45
02.09.2017	14:00	1.348	485	37	827	203	624	1.022	-398
02.09.2017	14:15	1.653	482	74	1.097	211	885	975	-90
02.09.2017	14:30	1.288	476	82	730	195	535	937	-402
02.09.2017	14:45	1.426	482	71	873	201	672	908	-236
02.09.2017	15:00	1.555	493	88	974	207	767	886	-119
02.09.2017	15:15	1.580	494	77	1.008	205	804	874	-70

02.09.2017	15:30	1.438	460	79	900	202	697	865	-168
02.09.2017	15:45	1.432	436	80	916	198	718	860	-142
02.09.2017	16:00	1.374	421	81	872	203	669	855	-186
02.09.2017	16:15	1.483	410	100	974	213	760	847	-87
02.09.2017	16:30	1.425	397	87	940	199	741	839	-98
02.09.2017	16:45	1.469	427	85	957	202	756	829	-73
02.09.2017	17:00	1.441	424	76	941	184	758	828	-70
02.09.2017	17:15	1.382	474	47	862	179	683	823	-140
02.09.2017	17:30	1.403	465	42	896	182	715	833	-118
02.09.2017	17:45	1.436	454	41	941	186	755	849	-94
02.09.2017	18:00	1.457	458	52	946	190	755	870	-114
02.09.2017	18:15	1.524	455	60	1.009	191	817	895	-78
02.09.2017	18:30	1.551	447	61	1.043	204	839	922	-83
02.09.2017	18:45	1.542	442	53	1.047	194	854	971	-118
02.09.2017	19:00	1.544	416	42	1.086	189	897	996	-99
02.09.2017	19:15	1.610	425	38	1.148	198	950	1.013	-63
02.09.2017	19:30	1.676	464	40	1.172	200	972	1.023	-51
02.09.2017	19:45	1.680	453	42	1.186	194	992	1.028	-36
02.09.2017	20:00	1.635	458	46	1.131	191	941	1.038	-97
02.09.2017	20:15	1.630	466	54	1.109	178	932	1.024	-93
02.09.2017	20:30	1.674	455	55	1.164	190	974	1.045	-71
02.09.2017	20:45	1.652	466	49	1.137	188	949	1.031	-82
02.09.2017	21:00	1.667	469	58	1.140	188	951	999	-47
02.09.2017	21:15	1.641	468	74	1.100	178	923	973	-50
02.09.2017	21:30	1.620	465	79	1.076	168	907	950	-43
02.09.2017	21:45	1.574	455	75	1.044	162	881	933	-52
02.09.2017	22:00	1.529	457	80	992	162	831	918	-88
02.09.2017	22:15	1.529	458	79	991	145	847	892	-45
02.09.2017	22:30	1.436	445	71	920	123	797	888	-90
02.09.2017	22:45	1.414	448	87	879	114	765	879	-114
02.09.2017	23:00	1.391	431	80	880	113	767	895	-128
02.09.2017	23:15	1.333	417	52	863	113	750	871	-120
02.09.2017	23:30	1.312	431	49	831	111	721	819	-98
02.09.2017	23:45	1.240	407	38	795	100	695	762	-67
03.09.2017	0:00	1.177	413	44	720	101	619	715	-95
03.09.2017	0:15	1.175	427	41	707	101	606	683	-77
03.09.2017	0:30	1.160	408	37	715	112	603	638	-35
03.09.2017	0:45	1.150	444	42	664	110	554	600	-46
03.09.2017	1:00	1.080	415	39	626	102	524	568	-44
03.09.2017	1:15	1.057	394	38	625	93	531	536	-5
03.09.2017	1:30	1.081	439	53	589	93	495	507	-12
03.09.2017	1:45	1.060	432	54	574	92	482	491	-9
03.09.2017	2:00	1.034	423	54	557	100	457	488	-31
03.09.2017	2:15	1.060	435	43	582	100	482	469	13
03.09.2017	2:30	1.012	427	42	543	107	435	457	-22
03.09.2017	2:45	991	422	36	532	97	435	448	-13
03.09.2017	3:00	1.012	424	41	547	97	450	435	15
03.09.2017	3:15	967	412	40	516	94	422	428	-6
03.09.2017	3:30	940	383	34	524	101	423	430	-7
03.09.2017	3:45	896	366	13	518	113	405	424	-19
03.09.2017	4:00	896	384	6	505	99	406	424	-17
03.09.2017	4:15	896	385	7	505	102	403	426	-23
03.09.2017	4:30	940	408	6	526	104	422	428	-6
03.09.2017	4:45	978	421	43	514	110	404	424	-20
03.09.2017	5:00	976	413	58	505	104	401	383	18
03.09.2017	5:15	954	406	52	496	97	399	393	6
03.09.2017	5:30	976	406	51	520	96	424	402	22
03.09.2017	5:45	976	406	50	520	105	415	396	19

03.09.2017	6:00	999	403	53	543	111	432	380	53
03.09.2017	6:15	1.068	421	53	595	130	464	380	84
03.09.2017	6:30	1.045	415	50	580	121	459	369	90
03.09.2017	6:45	975	408	17	551	106	445	373	71
03.09.2017	7:00	977	386	13	578	104	475	377	97
03.09.2017	7:15	1.012	400	13	598	108	490	384	106
03.09.2017	7:30	1.058	390	12	657	108	549	407	142
03.09.2017	7:45	1.002	384	9	610	104	506	431	75
03.09.2017	8:00	1.103	406	10	687	103	583	473	111
03.09.2017	8:15	1.144	405	9	731	111	621	529	92
03.09.2017	8:30	1.173	421	18	734	104	631	593	38
03.09.2017	8:45	1.166	405	25	736	107	629	691	-62
03.09.2017	9:00	1.141	402	26	713	113	601	760	-160
03.09.2017	9:15	1.214	434	15	765	100	665	827	-162
03.09.2017	9:30	1.384	453	39	892	111	781	885	-104
03.09.2017	9:45	1.483	440	34	1.009	118	891	934	-43
03.09.2017	10:00	1.572	450	17	1.106	112	994	974	20
03.09.2017	10:15	1.537	441	14	1.082	117	964	1.004	-40
03.09.2017	10:30	1.514	449	13	1.052	98	955	1.029	-74
03.09.2017	10:45	1.558	437	17	1.104	100	1.004	1.050	-46
03.09.2017	11:00	1.522	422	35	1.065	102	963	1.074	-111
03.09.2017	11:15	1.563	437	44	1.081	111	971	1.099	-129
03.09.2017	11:30	1.627	447	40	1.139	111	1.028	1.128	-100
03.09.2017	11:45	1.662	497	39	1.127	102	1.025	1.155	-130
03.09.2017	12:00	1.854	483	36	1.334	95	1.240	1.174	66
03.09.2017	12:15	1.669	440	37	1.193	113	1.080	1.192	-112
03.09.2017	12:30	1.731	480	45	1.206	115	1.091	1.193	-102
03.09.2017	12:45	1.885	412	52	1.421	128	1.292	1.170	122
03.09.2017	13:00	1.309	407	55	847	113	734	1.137	-403
03.09.2017	13:15	1.202	392	48	762	109	653	1.085	-432
03.09.2017	13:30	947	388	42	518	103	415	1.026	-611
03.09.2017	13:45	1.236	384	37	814	108	706	965	-259
03.09.2017	14:00	1.008	399	37	572	99	473	936	-464
03.09.2017	14:15	1.359	408	41	910	110	800	896	-96
03.09.2017	14:30	1.296	410	45	841	109	732	868	-135
03.09.2017	14:45	1.146	421	81	644	116	528	820	-292
03.09.2017	15:00	1.518	436	79	1.002	117	886	796	89
03.09.2017	15:15	1.427	424	80	923	114	810	772	38
03.09.2017	15:30	1.372	419	77	876	109	767	743	23
03.09.2017	15:45	1.375	443	76	856	107	749	715	35
03.09.2017	16:00	1.216	465	73	678	94	584	688	-104
03.09.2017	16:15	990	436	91	463	98	365	665	-300
03.09.2017	16:30	1.244	453	77	714	94	619	646	-27
03.09.2017	16:45	1.323	450	88	785	103	683	629	53
03.09.2017	17:00	1.305	431	96	777	112	665	625	39
03.09.2017	17:15	1.161	424	88	649	111	538	616	-78
03.09.2017	17:30	1.298	433	65	800	115	685	627	58
03.09.2017	17:45	1.225	441	39	745	113	631	641	-10
03.09.2017	18:00	1.332	427	55	850	108	742	662	80
03.09.2017	18:15	1.340	440	58	842	108	734	685	49
03.09.2017	18:30	1.439	428	59	952	108	845	712	133
03.09.2017	18:45	1.367	424	61	882	112	771	771	0
03.09.2017	19:00	1.399	440	54	906	105	801	805	-4
03.09.2017	19:15	1.461	451	55	954	104	850	839	11
03.09.2017	19:30	1.465	445	47	973	116	856	872	-16
03.09.2017	19:45	1.438	445	45	948	115	833	901	-69
03.09.2017	20:00	1.460	463	43	954	112	843	925	-83
03.09.2017	20:15	1.616	574	43	999	117	883	946	-63

03.09.2017	20:30	2.114	1.049	43	1.022	129	894	957	-63
03.09.2017	20:45	2.828	1.716	52	1.060	139	920	997	-77
03.09.2017	21:00	2.558	1.437	95	1.026	136	889	980	-91
03.09.2017	21:15	2.343	1.197	87	1.059	130	929	967	-38
03.09.2017	21:30	2.370	1.293	79	999	129	870	957	-87
03.09.2017	21:45	2.464	1.411	69	984	122	863	957	-94
03.09.2017	22:00	2.374	1.383	72	919	110	808	938	-129
03.09.2017	22:15	2.374	1.425	69	881	109	772	897	-125
03.09.2017	22:30	2.423	1.494	70	859	124	735	875	-140
03.09.2017	22:45	2.379	1.506	76	796	106	690	841	-151
03.09.2017	23:00	2.388	1.549	70	769	98	671	842	-172
03.09.2017	23:15	2.418	1.608	52	758	107	651	807	-156
03.09.2017	23:30	2.369	1.587	45	736	109	628	748	-121
03.09.2017	23:45	2.347	1.592	38	716	103	614	687	-74
04.09.2017	0:00	2.324	1.633	38	654	101	553	631	-79
04.09.2017	0:15	2.279	1.630	37	612	97	515	617	-102
04.09.2017	0:30	2.287	1.652	38	597	101	496	561	-66
04.09.2017	0:45	2.213	1.620	32	561	101	460	514	-54
04.09.2017	1:00	2.193	1.653	17	523	100	424	479	-55
04.09.2017	1:15	2.239	1.690	16	534	107	426	454	-28
04.09.2017	1:30	2.220	1.725	11	485	104	381	439	-58
04.09.2017	1:45	2.193	1.688	7	498	109	390	439	-50
04.09.2017	2:00	2.148	1.619	7	522	123	399	452	-53
04.09.2017	2:15	2.123	1.609	7	507	122	386	442	-57
04.09.2017	2:30	2.097	1.582	7	508	125	383	435	-52
04.09.2017	2:45	2.120	1.612	7	502	125	376	428	-51
04.09.2017	3:00	2.121	1.608	6	507	123	384	416	-33
04.09.2017	3:15	2.122	1.625	6	491	115	376	411	-34
04.09.2017	3:30	2.144	1.655	6	483	115	368	414	-46
04.09.2017	3:45	2.171	1.671	6	494	133	362	410	-49
04.09.2017	4:00	2.218	1.725	7	486	123	364	413	-49
04.09.2017	4:15	2.288	1.744	7	537	121	416	420	-4
04.09.2017	4:30	2.334	1.806	7	521	128	393	429	-36
04.09.2017	4:45	2.353	1.821	6	526	118	408	434	-26
04.09.2017	5:00	2.277	1.740	6	531	120	411	403	8
04.09.2017	5:15	2.289	1.702	7	580	126	454	425	29
04.09.2017	5:30	2.336	1.716	14	606	125	481	451	30
04.09.2017	5:45	2.334	1.681	11	642	177	465	473	-8
04.09.2017	6:00	2.495	1.737	11	747	205	541	498	43
04.09.2017	6:15	2.708	1.922	27	759	226	534	556	-23
04.09.2017	6:30	2.880	2.099	22	759	225	534	611	-77
04.09.2017	6:45	3.093	2.246	22	825	239	586	677	-90
04.09.2017	7:00	3.150	2.291	27	832	235	597	733	-136
04.09.2017	7:15	3.277	2.358	40	879	270	609	771	-162
04.09.2017	7:30	3.346	2.415	44	887	275	612	807	-195
04.09.2017	7:45	3.441	2.419	53	969	287	682	831	-149
04.09.2017	8:00	3.512	2.429	79	1.004	286	718	861	-144
04.09.2017	8:15	3.729	2.508	86	1.135	303	832	899	-67
04.09.2017	8:30	3.677	2.508	89	1.080	302	778	937	-159
04.09.2017	8:45	3.757	2.511	98	1.148	314	834	1.000	-166
04.09.2017	9:00	3.711	2.459	77	1.175	331	843	1.024	-181
04.09.2017	9:15	3.695	2.412	92	1.190	319	872	1.036	-164
04.09.2017	9:30	3.830	2.526	105	1.199	302	896	1.034	-138
04.09.2017	9:45	3.808	2.489	78	1.241	345	896	1.025	-129
04.09.2017	10:00	3.797	2.477	90	1.231	348	884	1.013	-130
04.09.2017	10:15	3.938	2.626	75	1.237	312	925	1.004	-79
04.09.2017	10:30	4.005	2.726	84	1.195	307	888	999	-111
04.09.2017	10:45	4.161	2.808	93	1.261	305	956	994	-39

04.09.2017	11:00	4.068	2.753	107	1.207	318	889	994	-105
04.09.2017	11:15	4.100	2.790	107	1.203	303	900	995	-95
04.09.2017	11:30	4.221	2.810	104	1.307	302	1.004	1.002	2
04.09.2017	11:45	4.183	2.766	113	1.304	291	1.014	1.013	0
04.09.2017	12:00	4.020	2.641	101	1.279	306	973	1.029	-56
04.09.2017	12:15	3.834	2.664	85	1.085	303	781	1.058	-277
04.09.2017	12:30	4.154	2.697	94	1.363	281	1.082	1.081	1
04.09.2017	12:45	4.182	2.689	113	1.380	280	1.100	1.089	11
04.09.2017	13:00	3.949	2.630	109	1.210	284	926	1.088	-161
04.09.2017	13:15	3.811	2.674	109	1.029	301	728	1.067	-339
04.09.2017	13:30	4.001	2.745	120	1.136	299	838	1.034	-197
04.09.2017	13:45	3.820	2.678	96	1.046	316	730	997	-267
04.09.2017	14:00	3.483	2.562	86	834	304	530	986	-456
04.09.2017	14:15	3.613	2.470	88	1.055	322	733	960	-227
04.09.2017	14:30	3.537	2.454	95	987	310	677	941	-264
04.09.2017	14:45	3.674	2.625	92	957	303	653	902	-249
04.09.2017	15:00	3.820	2.591	101	1.127	290	837	888	-51
04.09.2017	15:15	3.639	2.486	118	1.035	292	743	873	-130
04.09.2017	15:30	3.615	2.479	129	1.008	277	731	857	-126
04.09.2017	15:45	3.604	2.447	130	1.027	279	748	841	-93
04.09.2017	16:00	3.331	2.391	129	811	277	534	827	-293
04.09.2017	16:15	3.378	2.250	131	997	271	726	815	-89
04.09.2017	16:30	3.228	2.189	120	919	270	649	805	-157
04.09.2017	16:45	3.295	2.131	114	1.049	262	787	795	-8
04.09.2017	17:00	3.073	2.114	111	847	253	594	794	-200
04.09.2017	17:15	2.984	2.019	117	847	225	622	784	-162
04.09.2017	17:30	3.174	2.095	105	973	212	761	792	-31
04.09.2017	17:45	3.176	2.018	106	1.052	221	831	802	29
04.09.2017	18:00	3.183	1.998	86	1.099	240	859	816	43
04.09.2017	18:15	3.093	1.955	90	1.048	209	839	833	6
04.09.2017	18:30	3.059	1.954	91	1.014	204	810	853	-43
04.09.2017	18:45	3.071	1.934	82	1.055	200	855	905	-50
04.09.2017	19:00	3.019	1.907	55	1.056	197	859	929	-70
04.09.2017	19:15	3.015	1.915	55	1.045	192	853	951	-98
04.09.2017	19:30	3.102	1.967	73	1.062	208	854	971	-117
04.09.2017	19:45	3.123	1.991	67	1.065	199	866	986	-120
04.09.2017	20:00	3.227	2.024	65	1.138	203	934	997	-62
04.09.2017	20:15	3.248	2.034	51	1.163	202	961	1.006	-45
04.09.2017	20:30	3.198	2.016	50	1.132	204	928	1.012	-84
04.09.2017	20:45	3.272	2.069	42	1.161	197	963	1.044	-80
04.09.2017	21:00	3.202	2.036	46	1.120	198	922	1.024	-102
04.09.2017	21:15	3.222	2.001	46	1.175	188	987	1.013	-27
04.09.2017	21:30	3.062	1.948	47	1.067	173	895	1.005	-111
04.09.2017	21:45	3.016	1.936	45	1.034	165	870	1.008	-138
04.09.2017	22:00	2.940	1.861	74	1.005	160	845	987	-142
04.09.2017	22:15	2.846	1.808	94	944	143	801	943	-142
04.09.2017	22:30	2.753	1.775	85	893	138	755	912	-157
04.09.2017	22:45	2.731	1.786	86	859	127	733	871	-138
04.09.2017	23:00	2.686	1.800	71	815	112	703	869	-166
04.09.2017	23:15	2.735	1.863	70	801	125	676	835	-159
04.09.2017	23:30	2.713	1.901	69	742	115	627	781	-154
04.09.2017	23:45	2.691	1.905	70	717	108	609	724	-115
05.09.2017	0:00	2.676	1.959	47	670	111	559	668	-109
05.09.2017	0:15	2.517	1.841	39	638	110	528	584	-56
05.09.2017	0:30	2.498	1.881	39	579	113	466	531	-66
05.09.2017	0:45	2.497	1.895	47	555	108	447	482	-34
05.09.2017	1:00	2.464	1.863	58	543	117	426	442	-16
05.09.2017	1:15	2.468	1.909	57	502	111	392	417	-25

05.09.2017	1:30	2.463	1.911	51	501	114	387	402	-15
05.09.2017	1:45	2.489	1.947	37	505	110	395	397	-1
05.09.2017	2:00	2.466	1.936	26	505	119	386	400	-14
05.09.2017	2:15	2.395	1.875	9	511	121	390	391	-1
05.09.2017	2:30	2.372	1.877	6	489	120	369	384	-15
05.09.2017	2:45	2.322	1.809	7	507	128	379	376	3
05.09.2017	3:00	2.415	1.893	7	515	119	396	370	26
05.09.2017	3:15	2.465	1.987	7	472	124	348	364	-16
05.09.2017	3:30	2.467	1.978	6	482	125	357	356	1
05.09.2017	3:45	2.394	1.901	7	487	116	371	358	13
05.09.2017	4:00	2.462	1.952	18	491	118	373	362	11
05.09.2017	4:15	2.477	1.945	36	496	125	371	362	9
05.09.2017	4:30	2.524	1.985	37	503	124	379	366	13
05.09.2017	4:45	2.500	1.932	52	516	129	388	373	15
05.09.2017	5:00	2.522	1.929	52	541	127	414	352	62
05.09.2017	5:15	2.615	1.969	61	585	144	441	381	60
05.09.2017	5:30	2.569	1.948	55	566	130	436	417	18
05.09.2017	5:45	2.684	1.983	54	647	168	479	431	48
05.09.2017	6:00	2.802	2.066	60	675	185	490	461	29
05.09.2017	6:15	2.942	2.160	70	712	219	493	527	-34
05.09.2017	6:30	3.129	2.258	77	795	251	544	587	-44
05.09.2017	6:45	3.272	2.416	66	791	256	535	642	-107
05.09.2017	7:00	3.333	2.475	39	819	261	558	707	-149
05.09.2017	7:15	3.599	2.652	60	887	273	614	750	-136
05.09.2017	7:30	3.756	2.786	68	903	287	615	794	-179
05.09.2017	7:45	3.793	2.788	72	933	295	638	825	-187
05.09.2017	8:00	3.858	2.811	83	964	286	678	860	-182
05.09.2017	8:15	4.100	2.957	95	1.047	295	753	899	-146
05.09.2017	8:30	4.081	2.871	99	1.112	313	799	937	-139
05.09.2017	8:45	4.040	2.847	92	1.100	320	780	986	-206
05.09.2017	9:00	4.008	2.808	92	1.108	327	781	1.011	-230
05.09.2017	9:15	3.959	2.769	90	1.099	308	791	1.023	-232
05.09.2017	9:30	4.127	2.891	102	1.134	330	804	1.022	-219
05.09.2017	9:45	4.100	2.843	107	1.149	320	829	1.015	-186
05.09.2017	10:00	4.102	2.833	85	1.183	351	832	1.005	-173
05.09.2017	10:15	4.122	2.811	82	1.229	336	893	997	-104
05.09.2017	10:30	4.210	2.884	123	1.203	318	885	992	-107
05.09.2017	10:45	4.293	2.967	121	1.205	301	904	988	-84
05.09.2017	11:00	4.336	3.003	120	1.213	321	892	988	-96
05.09.2017	11:15	4.285	2.937	156	1.191	295	896	990	-94
05.09.2017	11:30	4.458	3.030	158	1.271	306	965	998	-33
05.09.2017	11:45	4.523	3.064	161	1.298	309	989	1.009	-20
05.09.2017	12:00	4.547	3.056	158	1.333	298	1.035	1.025	10
05.09.2017	12:15	4.071	2.837	144	1.090	290	801	1.051	-250
05.09.2017	12:30	4.118	2.749	141	1.228	277	951	1.071	-120
05.09.2017	12:45	4.170	2.861	156	1.153	274	879	1.081	-202
05.09.2017	13:00	4.149	2.997	170	982	279	704	1.079	-376
05.09.2017	13:15	4.217	3.090	166	961	290	671	1.059	-388
05.09.2017	13:30	4.327	3.048	145	1.134	293	842	1.027	-185
05.09.2017	13:45	4.190	2.957	113	1.121	289	832	989	-157
05.09.2017	14:00	4.143	2.867	76	1.199	295	905	963	-58
05.09.2017	14:15	3.954	2.738	80	1.136	298	838	928	-90
05.09.2017	14:30	3.541	2.705	68	768	287	481	909	-428
05.09.2017	14:45	3.774	2.695	72	1.007	295	712	893	-181
05.09.2017	15:00	3.943	2.758	90	1.095	302	793	879	-85
05.09.2017	15:15	3.668	2.662	93	913	300	613	863	-250
05.09.2017	15:30	3.617	2.680	75	862	284	578	847	-269
05.09.2017	15:45	3.751	2.626	76	1.049	285	764	830	-66

05.09.2017	16:00	3.473	2.517	91	865	281	584	816	-232
05.09.2017	16:15	3.465	2.466	82	917	293	624	804	-180
05.09.2017	16:30	3.428	2.395	93	941	286	656	796	-140
05.09.2017	16:45	3.389	2.289	110	989	299	690	787	-97
05.09.2017	17:00	3.410	2.276	122	1.013	285	728	787	-58
05.09.2017	17:15	3.313	2.186	124	1.003	259	744	783	-39
05.09.2017	17:30	3.223	2.145	125	953	246	706	791	-84
05.09.2017	17:45	3.316	2.117	113	1.085	233	852	802	50
05.09.2017	18:00	3.361	2.139	114	1.109	241	868	816	51
05.09.2017	18:15	3.305	2.082	129	1.093	243	851	834	17
05.09.2017	18:30	3.335	2.093	131	1.112	238	873	854	19
05.09.2017	18:45	3.287	2.060	115	1.112	234	878	892	-14
05.09.2017	19:00	3.240	2.070	78	1.092	229	863	916	-53
05.09.2017	19:15	3.258	2.117	58	1.083	222	861	939	-78
05.09.2017	19:30	3.227	2.150	57	1.020	212	808	961	-153
05.09.2017	19:45	3.230	2.158	44	1.028	207	821	977	-156
05.09.2017	20:00	3.288	2.169	37	1.082	217	865	988	-122
05.09.2017	20:15	3.332	2.164	37	1.131	217	914	990	-76
05.09.2017	20:30	3.377	2.141	37	1.198	206	992	1.004	-12
05.09.2017	20:45	3.409	2.158	42	1.208	224	984	1.012	-27
05.09.2017	21:00	3.287	2.072	49	1.166	212	954	1.001	-47
05.09.2017	21:15	3.335	2.121	69	1.145	199	946	987	-41
05.09.2017	21:30	3.310	2.156	88	1.066	180	887	956	-70
05.09.2017	21:45	3.239	2.141	82	1.016	171	846	949	-103
05.09.2017	22:00	3.099	2.061	72	966	176	790	932	-142
05.09.2017	22:15	3.008	2.017	75	916	153	763	897	-134
05.09.2017	22:30	2.962	2.022	75	865	133	731	874	-143
05.09.2017	22:45	2.946	2.041	78	827	142	686	844	-158
05.09.2017	23:00	2.901	2.033	84	785	127	658	835	-176
05.09.2017	23:15	2.877	2.015	91	771	121	650	800	-150
05.09.2017	23:30	2.879	2.053	90	737	126	611	747	-136
05.09.2017	23:45	2.764	2.002	85	678	118	560	692	-131
06.09.2017	0:00	2.765	2.047	76	642	110	532	635	-103
06.09.2017	0:15	2.701	2.040	32	629	112	517	561	-43
06.09.2017	0:30	2.657	2.050	10	597	118	479	506	-27
06.09.2017	0:45	2.561	1.993	6	562	120	442	456	-14
06.09.2017	1:00	2.555	1.995	7	553	127	426	420	6
06.09.2017	1:15	2.556	2.019	6	531	120	411	395	16
06.09.2017	1:30	2.508	1.994	6	508	123	385	388	-3
06.09.2017	1:45	2.437	1.909	7	521	124	397	375	22
06.09.2017	2:00	2.438	1.912	6	520	124	396	367	28
06.09.2017	2:15	2.394	1.880	7	507	127	379	360	20
06.09.2017	2:30	2.344	1.820	7	517	136	382	354	28
06.09.2017	2:45	2.313	1.791	32	490	125	365	347	18
06.09.2017	3:00	2.333	1.794	40	499	131	368	341	26
06.09.2017	3:15	2.475	1.934	38	504	128	376	336	40
06.09.2017	3:30	2.453	1.949	39	465	121	345	330	15
06.09.2017	3:45	2.477	1.938	41	498	127	371	330	41
06.09.2017	4:00	2.453	1.931	34	488	132	356	333	23
06.09.2017	4:15	2.547	1.995	41	511	126	386	332	53
06.09.2017	4:30	2.619	2.060	36	523	140	383	339	44
06.09.2017	4:45	2.572	2.004	58	510	136	373	349	24
06.09.2017	5:00	2.594	1.990	59	545	141	404	341	62
06.09.2017	5:15	2.641	2.027	55	559	144	414	357	57
06.09.2017	5:30	2.663	1.997	54	611	156	455	387	68
06.09.2017	5:45	2.755	2.035	56	663	192	471	406	65
06.09.2017	6:00	2.801	2.090	24	687	217	470	442	27
06.09.2017	6:15	3.106	2.297	25	785	257	528	510	18

06.09.2017	6:30	3.272	2.449	21	802	257	545	574	-29
06.09.2017	6:45	3.436	2.565	23	849	278	571	630	-60
06.09.2017	7:00	3.443	2.588	37	818	272	546	699	-153
06.09.2017	7:15	3.684	2.709	55	921	292	629	748	-119
06.09.2017	7:30	3.869	2.852	58	958	312	646	791	-145
06.09.2017	7:45	3.784	2.785	70	929	301	628	826	-198
06.09.2017	8:00	3.777	2.706	72	998	312	686	862	-176
06.09.2017	8:15	3.822	2.726	70	1.027	316	711	901	-189
06.09.2017	8:30	4.013	2.873	71	1.068	324	744	939	-196
06.09.2017	8:45	4.236	3.017	109	1.110	324	787	981	-194
06.09.2017	9:00	4.185	2.914	145	1.127	317	810	1.005	-195
06.09.2017	9:15	4.015	2.735	159	1.121	322	799	1.017	-217
06.09.2017	9:30	4.201	2.833	173	1.195	318	877	1.018	-141
06.09.2017	9:45	4.292	2.930	164	1.198	321	877	1.012	-135
06.09.2017	10:00	4.225	2.879	135	1.212	324	888	1.003	-115
06.09.2017	10:15	4.127	2.819	131	1.177	333	844	995	-151
06.09.2017	10:30	4.151	2.798	103	1.251	328	923	990	-67
06.09.2017	10:45	4.102	2.820	88	1.194	326	868	987	-119
06.09.2017	11:00	4.215	2.839	102	1.274	347	928	987	-59
06.09.2017	11:15	4.205	2.825	102	1.278	336	942	989	-47
06.09.2017	11:30	4.274	2.813	97	1.365	313	1.052	997	55
06.09.2017	11:45	4.296	2.840	92	1.363	313	1.050	1.008	43
06.09.2017	12:00	4.181	2.696	88	1.398	334	1.064	1.024	40
06.09.2017	12:15	3.889	2.504	73	1.312	313	999	1.047	-48
06.09.2017	12:30	3.958	2.576	92	1.289	307	982	1.067	-85
06.09.2017	12:45	3.858	2.654	111	1.093	295	798	1.077	-280
06.09.2017	13:00	4.002	2.787	106	1.109	295	814	1.076	-262
06.09.2017	13:15	4.002	2.809	92	1.101	295	806	1.056	-250
06.09.2017	13:30	4.114	2.757	85	1.272	308	964	1.023	-59
06.09.2017	13:45	3.962	2.724	110	1.127	294	833	986	-152
06.09.2017	14:00	3.828	2.729	123	976	297	678	951	-273
06.09.2017	14:15	3.641	2.643	134	865	288	577	924	-348
06.09.2017	14:30	3.607	2.574	122	911	275	636	905	-269
06.09.2017	14:45	3.658	2.562	129	967	276	691	889	-198
06.09.2017	15:00	3.693	2.553	128	1.012	274	738	874	-136
06.09.2017	15:15	3.646	2.517	129	999	273	726	858	-132
06.09.2017	15:30	3.695	2.539	123	1.034	288	746	841	-96
06.09.2017	15:45	3.668	2.578	122	967	287	680	826	-145
06.09.2017	16:00	3.555	2.515	136	905	287	618	812	-194
06.09.2017	16:15	3.542	2.467	122	953	275	678	800	-121
06.09.2017	16:30	3.491	2.411	105	976	270	706	791	-85
06.09.2017	16:45	3.550	2.303	56	1.192	264	927	784	143
06.09.2017	17:00	3.267	2.167	54	1.046	250	797	784	13
06.09.2017	17:15	3.189	2.131	51	1.006	235	771	784	-13
06.09.2017	17:30	3.185	2.105	74	1.005	267	739	792	-53
06.09.2017	17:45	3.070	2.089	70	912	236	676	803	-128
06.09.2017	18:00	3.183	2.116	79	988	231	757	818	-62
06.09.2017	18:15	3.227	2.094	82	1.052	229	822	836	-13
06.09.2017	18:30	3.161	2.060	77	1.024	206	818	856	-38
06.09.2017	18:45	3.148	2.023	69	1.056	197	859	886	-27
06.09.2017	19:00	3.086	1.965	55	1.066	195	871	910	-39
06.09.2017	19:15	3.071	1.929	47	1.095	193	901	934	-33
06.09.2017	19:30	2.992	1.880	48	1.064	186	878	957	-79
06.09.2017	19:45	3.037	1.901	52	1.084	191	892	974	-81
06.09.2017	20:00	3.098	1.893	58	1.148	204	944	983	-40
06.09.2017	20:15	3.185	1.929	94	1.162	196	966	984	-18
06.09.2017	20:30	3.231	1.993	87	1.151	197	954	997	-43
06.09.2017	20:45	3.231	1.991	83	1.157	203	954	991	-37

06.09.2017	21:00	3.207	1.952	75	1.180	208	972	979	-6
06.09.2017	21:15	3.139	1.941	73	1.124	187	937	959	-22
06.09.2017	21:30	3.166	1.969	74	1.122	179	944	943	1
06.09.2017	21:45	3.098	1.982	74	1.042	173	869	933	-64
06.09.2017	22:00	2.912	1.863	70	979	161	818	920	-101
06.09.2017	22:15	2.935	1.890	72	973	154	819	894	-75
06.09.2017	22:30	2.919	1.943	75	901	147	754	871	-117
06.09.2017	22:45	2.898	2.008	75	814	131	684	841	-157
06.09.2017	23:00	2.899	2.007	79	813	117	696	820	-124
06.09.2017	23:15	2.842	2.028	51	763	118	646	780	-134
06.09.2017	23:30	2.754	1.933	46	775	127	648	727	-79
06.09.2017	23:45	2.743	2.020	21	702	119	583	671	-88
07.09.2017	0:00	2.648	1.991	8	648	116	533	614	-81
07.09.2017	0:15	2.578	1.930	7	641	119	522	586	-64
07.09.2017	0:30	2.462	1.885	6	571	113	459	533	-75
07.09.2017	0:45	2.441	1.890	7	544	105	438	484	-45
07.09.2017	1:00	2.345	1.794	6	546	113	433	444	-11
07.09.2017	1:15	2.462	1.931	6	526	112	414	419	-5
07.09.2017	1:30	2.414	1.894	6	515	116	399	403	-5
07.09.2017	1:45	2.416	1.892	6	518	127	391	399	-8
07.09.2017	2:00	2.443	1.913	6	524	127	397	401	-5
07.09.2017	2:15	2.386	1.853	26	506	126	381	393	-12
07.09.2017	2:30	2.263	1.746	36	481	126	355	386	-30
07.09.2017	2:45	2.262	1.710	39	512	127	385	378	7
07.09.2017	3:00	2.285	1.748	38	499	129	370	371	0
07.09.2017	3:15	2.332	1.777	37	517	133	384	365	19
07.09.2017	3:30	2.262	1.740	33	488	130	358	358	1
07.09.2017	3:45	2.261	1.725	36	501	133	367	359	8
07.09.2017	4:00	2.308	1.737	34	537	136	401	364	37
07.09.2017	4:15	2.429	1.877	36	516	131	385	363	22
07.09.2017	4:30	2.404	1.843	39	523	134	389	367	21
07.09.2017	4:45	2.403	1.806	53	544	146	398	374	23
07.09.2017	5:00	2.427	1.834	41	552	139	413	353	60
07.09.2017	5:15	2.427	1.849	13	565	135	430	383	47
07.09.2017	5:30	2.425	1.822	12	592	142	450	419	31
07.09.2017	5:45	2.519	1.875	8	636	159	477	433	44
07.09.2017	6:00	2.728	1.979	15	734	206	528	463	65
07.09.2017	6:15	2.914	2.066	26	822	266	556	529	27
07.09.2017	6:30	3.102	2.216	22	865	258	607	592	14
07.09.2017	6:45	3.247	2.390	21	835	274	561	645	-84
07.09.2017	7:00	3.294	2.393	38	864	271	593	710	-117
07.09.2017	7:15	3.562	2.566	49	947	307	641	754	-113
07.09.2017	7:30	3.693	2.686	55	952	320	632	798	-166
07.09.2017	7:45	3.802	2.724	85	993	329	664	829	-165
07.09.2017	8:00	3.957	2.826	86	1.044	340	704	864	-160
07.09.2017	8:15	3.987	2.813	85	1.089	351	738	903	-164
07.09.2017	8:30	4.034	2.808	75	1.152	344	808	942	-134
07.09.2017	8:45	4.124	2.800	93	1.231	350	881	990	-110
07.09.2017	9:00	4.105	2.840	83	1.182	359	824	1.015	-191
07.09.2017	9:15	3.908	2.562	141	1.204	361	844	1.027	-183
07.09.2017	9:30	4.010	2.689	148	1.173	347	826	1.027	-200
07.09.2017	9:45	4.081	2.759	120	1.202	341	861	1.020	-159
07.09.2017	10:00	4.136	2.813	115	1.208	344	864	1.010	-145
07.09.2017	10:15	4.244	2.891	110	1.243	343	900	1.001	-102
07.09.2017	10:30	4.139	2.797	110	1.231	363	868	996	-128
07.09.2017	10:45	4.259	2.857	113	1.288	358	930	992	-63
07.09.2017	11:00	4.303	2.873	114	1.315	361	955	992	-38
07.09.2017	11:15	4.243	2.805	118	1.320	330	990	995	-5

07.09.2017	11:30	4.325	2.852	99	1.374	341	1.033	1.002	31
07.09.2017	11:45	4.449	2.894	106	1.449	336	1.113	1.013	100
07.09.2017	12:00	4.327	2.743	92	1.493	333	1.160	1.030	131
07.09.2017	12:15	3.936	2.447	98	1.391	308	1.083	1.055	28
07.09.2017	12:30	3.924	2.446	121	1.357	297	1.059	1.075	-16
07.09.2017	12:45	3.935	2.518	111	1.306	299	1.007	1.086	-79
07.09.2017	13:00	3.937	2.597	116	1.224	300	923	1.084	-161
07.09.2017	13:15	4.071	2.713	103	1.255	317	938	1.064	-126
07.09.2017	13:30	4.106	2.754	105	1.247	334	913	1.031	-118
07.09.2017	13:45	4.125	2.812	79	1.234	320	914	994	-80
07.09.2017	14:00	4.023	2.770	85	1.168	306	863	967	-104
07.09.2017	14:15	3.871	2.648	84	1.139	307	833	932	-99
07.09.2017	14:30	3.841	2.531	85	1.225	342	883	913	-30
07.09.2017	14:45	3.890	2.589	103	1.199	346	853	897	-43
07.09.2017	15:00	3.913	2.655	121	1.136	304	832	882	-50
07.09.2017	15:15	3.865	2.606	118	1.142	315	827	867	-40
07.09.2017	15:30	3.809	2.572	110	1.127	301	826	850	-24
07.09.2017	15:45	3.682	2.524	113	1.046	297	749	834	-85
07.09.2017	16:00	3.665	2.557	127	982	290	692	820	-128
07.09.2017	16:15	3.586	2.402	132	1.052	286	765	808	-43
07.09.2017	16:30	3.531	2.356	119	1.056	278	778	799	-21
07.09.2017	16:45	3.337	2.289	99	949	262	687	790	-103
07.09.2017	17:00	3.375	2.212	93	1.070	271	799	790	9
07.09.2017	17:15	3.307	2.177	96	1.034	230	804	787	17
07.09.2017	17:30	3.262	2.125	85	1.051	239	813	794	18
07.09.2017	17:45	3.286	2.112	66	1.109	223	886	806	80
07.09.2017	18:00	3.250	2.062	73	1.114	236	878	820	58
07.09.2017	18:15	3.144	1.999	77	1.068	229	839	838	1
07.09.2017	18:30	3.141	1.954	68	1.120	225	895	858	37
07.09.2017	18:45	3.079	1.932	75	1.072	213	859	897	-38
07.09.2017	19:00	3.026	1.882	56	1.088	198	890	921	-31
07.09.2017	19:15	2.953	1.783	39	1.131	202	929	944	-15
07.09.2017	19:30	2.981	1.785	54	1.142	213	929	966	-37
07.09.2017	19:45	3.033	1.821	61	1.151	206	945	982	-37
07.09.2017	20:00	3.023	1.802	58	1.163	209	955	993	-38
07.09.2017	20:15	2.973	1.704	43	1.225	196	1.029	997	32
07.09.2017	20:30	2.900	1.617	41	1.242	207	1.035	1.013	22
07.09.2017	20:45	2.843	1.546	73	1.224	217	1.008	1.017	-9
07.09.2017	21:00	2.704	1.467	75	1.162	208	954	1.006	-51
07.09.2017	21:15	2.658	1.418	70	1.170	176	994	992	2
07.09.2017	21:30	2.614	1.436	88	1.090	168	923	961	-38
07.09.2017	21:45	2.546	1.407	90	1.050	159	891	954	-63
07.09.2017	22:00	2.406	1.309	90	1.007	160	847	936	-90
07.09.2017	22:15	2.338	1.293	71	974	145	829	902	-72
07.09.2017	22:30	2.366	1.397	67	901	126	775	878	-104
07.09.2017	22:45	2.320	1.380	67	873	132	741	848	-107
07.09.2017	23:00	2.253	1.376	58	819	118	701	839	-138
07.09.2017	23:15	2.239	1.372	36	831	123	708	804	-96
07.09.2017	23:30	2.170	1.370	49	751	127	623	751	-127
07.09.2017	23:45	2.124	1.321	60	744	114	630	695	-64
08.09.2017	0:00	2.053	1.323	53	677	114	564	638	-74
08.09.2017	0:15	2.007	1.308	41	657	111	546	587	-41
08.09.2017	0:30	1.965	1.320	36	609	104	504	534	-30
08.09.2017	0:45	1.962	1.352	37	573	102	471	485	-13
08.09.2017	1:00	1.943	1.332	37	574	114	460	445	15
08.09.2017	1:15	1.922	1.366	36	520	103	417	420	-2
08.09.2017	1:30	1.917	1.319	47	551	119	432	404	27
08.09.2017	1:45	1.843	1.245	59	539	119	421	399	22

08.09.2017	2:00	1.837	1.229	62	547	128	420	402	17
08.09.2017	2:15	1.856	1.258	49	548	129	420	394	26
08.09.2017	2:30	1.833	1.272	37	524	128	397	386	10
08.09.2017	2:45	1.763	1.243	35	484	119	365	378	-13
08.09.2017	3:00	1.808	1.234	38	535	138	397	372	26
08.09.2017	3:15	1.808	1.249	34	525	133	393	366	27
08.09.2017	3:30	1.809	1.271	37	502	129	373	358	15
08.09.2017	3:45	1.761	1.207	36	518	130	388	360	29
08.09.2017	4:00	1.787	1.251	38	498	126	372	365	8
08.09.2017	4:15	1.905	1.341	39	525	126	398	364	35
08.09.2017	4:30	1.856	1.274	38	544	133	411	368	43
08.09.2017	4:45	1.833	1.251	36	546	136	410	375	35
08.09.2017	5:00	1.887	1.332	15	540	139	401	354	47
08.09.2017	5:15	1.952	1.371	10	570	140	431	384	47
08.09.2017	5:30	1.949	1.333	16	600	141	459	421	38
08.09.2017	5:45	1.923	1.256	11	656	182	475	434	41
08.09.2017	6:00	2.087	1.369	16	702	189	513	464	49
08.09.2017	6:15	2.451	1.632	27	792	255	537	531	6
08.09.2017	6:30	2.538	1.704	20	815	259	556	596	-40
08.09.2017	6:45	2.751	1.885	24	842	254	588	647	-58
08.09.2017	7:00	2.867	1.942	37	889	282	608	712	-105
08.09.2017	7:15	3.024	2.043	54	928	300	628	756	-128
08.09.2017	7:30	3.033	2.081	49	903	287	616	800	-184
08.09.2017	7:45	3.091	2.117	56	918	295	623	831	-208
08.09.2017	8:00	3.221	2.148	71	1.003	311	692	866	-174
08.09.2017	8:15	3.330	2.184	75	1.070	329	741	905	-164
08.09.2017	8:30	3.313	2.175	87	1.050	325	725	944	-218
08.09.2017	8:45	3.394	2.196	94	1.104	320	783	993	-209
08.09.2017	9:00	3.469	2.154	114	1.200	353	847	1.017	-170
08.09.2017	9:15	3.322	2.055	114	1.154	339	814	1.029	-215
08.09.2017	9:30	3.354	2.047	148	1.158	307	852	1.029	-177
08.09.2017	9:45	3.408	2.095	122	1.191	339	852	1.022	-170
08.09.2017	10:00	3.452	2.121	105	1.226	342	884	1.012	-128
08.09.2017	10:15	3.482	2.122	108	1.252	355	896	1.004	-107
08.09.2017	10:30	3.486	2.103	100	1.283	347	936	998	-62
08.09.2017	10:45	3.435	2.072	102	1.261	337	924	995	-71
08.09.2017	11:00	3.455	2.097	108	1.251	329	921	995	-73
08.09.2017	11:15	3.554	2.130	90	1.334	354	980	997	-16
08.09.2017	11:30	3.521	2.096	60	1.364	334	1.031	1.004	27
08.09.2017	11:45	3.475	2.017	57	1.401	335	1.065	1.015	50
08.09.2017	12:00	3.383	1.879	72	1.432	351	1.081	1.032	50
08.09.2017	12:15	3.267	1.840	91	1.336	327	1.009	1.058	-48
08.09.2017	12:30	3.254	1.885	71	1.298	306	992	1.078	-86
08.09.2017	12:45	3.232	1.878	102	1.252	310	942	1.088	-146
08.09.2017	13:00	3.287	1.908	92	1.287	313	974	1.087	-113
08.09.2017	13:15	3.262	1.909	97	1.255	302	954	1.066	-113
08.09.2017	13:30	3.313	1.971	84	1.258	326	932	1.034	-102
08.09.2017	13:45	3.198	1.891	75	1.233	326	907	996	-89
08.09.2017	14:00	3.009	1.785	66	1.158	291	868	969	-102
08.09.2017	14:15	2.862	1.708	61	1.093	284	809	934	-126
08.09.2017	14:30	2.828	1.697	64	1.066	280	786	915	-129
08.09.2017	14:45	2.856	1.687	51	1.118	276	841	899	-57
08.09.2017	15:00	2.856	1.652	55	1.149	278	871	884	-13
08.09.2017	15:15	2.815	1.599	65	1.150	290	860	868	-8
08.09.2017	15:30	2.778	1.608	89	1.081	258	822	852	-30
08.09.2017	15:45	2.817	1.613	95	1.109	257	852	836	16
08.09.2017	16:00	2.730	1.512	115	1.104	265	839	821	18
08.09.2017	16:15	2.441	1.368	103	970	236	734	810	-76

08.09.2017	16:30	2.433	1.342	92	999	220	779	801	-22
08.09.2017	16:45	2.445	1.380	85	979	219	760	792	-32
08.09.2017	17:00	2.506	1.375	94	1.037	218	818	792	26
08.09.2017	17:15	2.438	1.324	82	1.032	222	810	789	21
08.09.2017	17:30	2.455	1.317	84	1.054	208	846	796	50
08.09.2017	17:45	2.474	1.265	83	1.125	201	924	808	116
08.09.2017	18:00	2.540	1.316	82	1.143	201	942	822	120
08.09.2017	18:15	2.472	1.276	73	1.123	208	915	840	75
08.09.2017	18:30	2.407	1.187	67	1.153	204	950	861	89
08.09.2017	18:45	2.363	1.146	69	1.148	206	942	899	43
08.09.2017	19:00	2.401	1.136	44	1.220	210	1.011	923	88
08.09.2017	19:15	2.449	1.169	36	1.245	217	1.028	947	81
08.09.2017	19:30	2.378	1.097	41	1.240	227	1.013	969	44
08.09.2017	19:45	2.373	1.123	42	1.207	221	986	985	2
08.09.2017	20:00	2.347	1.076	40	1.230	217	1.012	995	17
08.09.2017	20:15	2.272	975	46	1.251	200	1.051	1.002	49
08.09.2017	20:30	2.279	954	51	1.273	209	1.065	1.015	50
08.09.2017	20:45	2.137	880	54	1.203	202	1.001	1.019	-18
08.09.2017	21:00	2.117	871	53	1.193	197	996	1.008	-12
08.09.2017	21:15	2.050	838	43	1.170	172	997	994	3
08.09.2017	21:30	2.001	820	62	1.119	180	939	963	-25
08.09.2017	21:45	1.951	821	71	1.060	174	886	956	-70
08.09.2017	22:00	1.904	745	76	1.083	180	903	939	-36
08.09.2017	22:15	1.764	643	76	1.045	160	885	904	-19
08.09.2017	22:30	1.626	595	74	958	152	806	880	-75
08.09.2017	22:45	1.557	545	79	934	140	794	851	-57
08.09.2017	23:00	1.513	542	80	890	140	751	841	-90
08.09.2017	23:15	1.560	547	88	926	143	783	806	-24
08.09.2017	23:30	1.470	549	88	833	146	687	752	-66
08.09.2017	23:45	1.378	514	84	780	127	654	697	-43
09.09.2017	0:00	1.332	530	66	735	124	611	639	-28
09.09.2017	0:15	1.289	536	64	689	133	556	629	-74
09.09.2017	0:30	1.259	530	40	689	134	555	603	-48
09.09.2017	0:45	1.254	554	40	660	129	531	580	-49
09.09.2017	1:00	1.204	543	43	618	124	494	551	-57
09.09.2017	1:15	1.178	542	36	600	126	474	523	-48
09.09.2017	1:30	1.180	534	42	604	139	465	495	-30
09.09.2017	1:45	1.155	543	48	564	135	428	474	-45
09.09.2017	2:00	1.134	531	53	550	122	428	469	-40
09.09.2017	2:15	1.158	536	52	569	130	440	449	-9
09.09.2017	2:30	1.109	512	48	549	130	419	435	-16
09.09.2017	2:45	1.064	493	18	553	121	432	425	7
09.09.2017	3:00	1.052	488	27	536	122	415	419	-5
09.09.2017	3:15	1.071	500	36	535	127	407	414	-6
09.09.2017	3:30	1.071	504	35	532	122	409	409	1
09.09.2017	3:45	1.047	492	34	520	124	397	414	-17
09.09.2017	4:00	1.048	487	36	524	126	399	420	-21
09.09.2017	4:15	1.048	485	33	529	138	392	422	-30
09.09.2017	4:30	1.048	471	33	544	134	410	414	-4
09.09.2017	4:45	1.047	455	41	551	142	409	409	1
09.09.2017	5:00	1.070	459	49	563	153	410	373	37
09.09.2017	5:15	1.048	443	50	554	136	418	382	36
09.09.2017	5:30	1.071	458	51	562	135	427	408	19
09.09.2017	5:45	1.187	499	52	636	191	445	410	35
09.09.2017	6:00	1.164	531	14	619	178	441	412	29
09.09.2017	6:15	1.302	586	10	707	184	523	433	89
09.09.2017	6:30	1.327	617	8	702	186	516	443	72
09.09.2017	6:45	1.327	619	13	695	190	505	454	50

09.09.2017	7:00	1.350	615	8	726	217	509	491	18
09.09.2017	7:15	1.419	621	11	787	242	546	510	36
09.09.2017	7:30	1.424	599	12	812	244	568	558	10
09.09.2017	7:45	1.455	583	13	859	235	624	605	19
09.09.2017	8:00	1.480	562	14	904	231	673	659	14
09.09.2017	8:15	1.546	556	13	976	264	713	715	-2
09.09.2017	8:30	1.579	538	14	1.027	269	758	768	-10
09.09.2017	8:45	1.641	542	37	1.062	266	797	841	-44
09.09.2017	9:00	1.697	533	39	1.124	277	847	888	-41
09.09.2017	9:15	1.743	550	19	1.174	273	901	929	-29
09.09.2017	9:30	1.782	550	52	1.180	268	912	962	-50
09.09.2017	9:45	1.890	546	83	1.261	285	976	987	-11
09.09.2017	10:00	1.852	534	68	1.251	265	986	1.004	-18
09.09.2017	10:15	1.877	514	61	1.302	261	1.041	1.013	28
09.09.2017	10:30	1.844	516	74	1.254	251	1.004	1.018	-15
09.09.2017	10:45	1.888	526	66	1.296	262	1.034	1.021	13
09.09.2017	11:00	1.892	531	61	1.300	252	1.048	1.025	23
09.09.2017	11:15	1.896	516	64	1.316	258	1.059	1.033	26
09.09.2017	11:30	1.962	519	52	1.391	231	1.159	1.045	114
09.09.2017	11:45	1.967	514	54	1.399	236	1.163	1.060	103
09.09.2017	12:00	2.006	521	13	1.471	233	1.239	1.076	163
09.09.2017	12:15	1.900	519	11	1.370	214	1.156	1.101	56
09.09.2017	12:30	1.871	519	13	1.339	204	1.135	1.116	18
09.09.2017	12:45	1.876	499	33	1.345	202	1.142	1.120	22
09.09.2017	13:00	1.782	475	26	1.281	202	1.079	1.118	-39
09.09.2017	13:15	1.680	460	16	1.204	201	1.003	1.104	-101
09.09.2017	13:30	1.647	472	20	1.155	191	964	1.081	-117
09.09.2017	13:45	1.565	462	19	1.084	194	889	1.052	-162
09.09.2017	14:00	1.490	433	34	1.023	196	828	1.040	-212
09.09.2017	14:15	1.495	422	37	1.035	191	843	993	-149
09.09.2017	14:30	1.522	416	38	1.069	188	880	954	-73
09.09.2017	14:45	1.599	411	36	1.152	188	964	924	40
09.09.2017	15:00	1.503	415	37	1.051	185	866	902	-36
09.09.2017	15:15	1.522	432	56	1.035	180	855	889	-34
09.09.2017	15:30	1.524	451	69	1.004	178	827	881	-54
09.09.2017	15:45	1.557	467	67	1.023	179	845	876	-31
09.09.2017	16:00	1.531	456	88	988	172	816	870	-55
09.09.2017	16:15	1.477	455	80	942	181	761	863	-102
09.09.2017	16:30	1.561	457	77	1.027	187	840	854	-14
09.09.2017	16:45	1.557	443	80	1.034	182	852	844	8
09.09.2017	17:00	1.549	437	86	1.027	178	849	843	6
09.09.2017	17:15	1.680	497	86	1.097	186	912	838	74
09.09.2017	17:30	1.659	480	74	1.105	186	918	848	70
09.09.2017	17:45	1.673	483	77	1.113	179	934	864	70
09.09.2017	18:00	1.651	463	56	1.132	188	944	886	59
09.09.2017	18:15	1.646	478	58	1.110	180	930	911	19
09.09.2017	18:30	1.698	472	57	1.170	189	980	939	41
09.09.2017	18:45	1.671	470	54	1.147	192	955	989	-34
09.09.2017	19:00	1.643	419	37	1.187	197	989	1.014	-24
09.09.2017	19:15	1.592	371	37	1.184	198	987	1.031	-45
09.09.2017	19:30	1.585	368	44	1.173	198	975	1.042	-68
09.09.2017	19:45	1.670	417	57	1.196	207	990	1.047	-57
09.09.2017	20:00	1.670	440	52	1.179	199	980	1.057	-77
09.09.2017	20:15	1.667	424	46	1.196	184	1.012	1.050	-37
09.09.2017	20:30	1.661	378	38	1.245	179	1.066	1.076	-10
09.09.2017	20:45	1.576	392	38	1.147	190	956	1.048	-92
09.09.2017	21:00	1.645	398	37	1.209	202	1.008	1.016	-8
09.09.2017	21:15	1.640	400	63	1.177	166	1.011	990	22

09.09.2017	21:30	1.547	362	75	1.110	162	948	967	-19
09.09.2017	21:45	1.526	378	86	1.062	153	909	949	-40
09.09.2017	22:00	1.480	376	81	1.022	151	871	934	-63
09.09.2017	22:15	1.502	398	74	1.031	143	888	907	-19
09.09.2017	22:30	1.459	403	67	989	117	872	903	-31
09.09.2017	22:45	1.388	401	66	921	107	814	895	-81
09.09.2017	23:00	1.363	410	72	882	102	780	910	-130
09.09.2017	23:15	1.411	422	71	918	112	806	885	-79
09.09.2017	23:30	1.365	411	77	878	114	765	832	-68
09.09.2017	23:45	1.298	425	90	784	96	688	774	-86
10.09.2017	0:00	1.252	401	80	771	97	674	726	-51
10.09.2017	0:15	1.148	377	53	717	94	623	693	-70
10.09.2017	0:30	1.091	381	37	672	92	580	647	-67
10.09.2017	0:45	1.059	391	37	630	90	540	609	-69
10.09.2017	1:00	1.061	408	37	616	88	528	576	-48
10.09.2017	1:15	1.035	378	39	618	98	520	544	-25
10.09.2017	1:30	991	391	42	558	90	468	515	-47
10.09.2017	1:45	992	392	53	547	79	468	498	-30
10.09.2017	2:00	991	391	51	550	95	455	495	-40
10.09.2017	2:15	988	392	49	547	86	460	476	-15
10.09.2017	2:30	964	382	38	544	87	457	463	-6
10.09.2017	2:45	1.013	424	37	552	88	464	453	11
10.09.2017	3:00	991	425	38	527	90	437	440	-3
10.09.2017	3:15	1.024	423	62	539	95	444	434	10
10.09.2017	3:30	1.023	433	60	530	91	439	435	3
10.09.2017	3:45	953	402	44	508	94	413	430	-16
10.09.2017	4:00	953	391	43	520	96	424	429	-5
10.09.2017	4:15	977	405	39	533	102	431	431	0
10.09.2017	4:30	953	387	35	531	110	421	433	-12
10.09.2017	4:45	953	369	49	535	114	421	430	-9
10.09.2017	5:00	954	376	53	525	100	425	389	36
10.09.2017	5:15	954	381	54	519	99	419	398	21
10.09.2017	5:30	975	383	49	543	96	447	408	39
10.09.2017	5:45	974	356	51	567	116	451	401	50
10.09.2017	6:00	951	341	20	590	116	474	385	89
10.09.2017	6:15	974	360	18	597	104	493	386	107
10.09.2017	6:30	953	356	10	587	101	487	382	104
10.09.2017	6:45	999	400	12	587	100	487	382	105
10.09.2017	7:00	999	378	7	613	102	512	383	128
10.09.2017	7:15	1.047	406	8	633	120	514	391	123
10.09.2017	7:30	1.066	396	14	656	128	528	413	115
10.09.2017	7:45	1.111	401	15	694	114	580	439	141
10.09.2017	8:00	1.149	392	7	751	127	623	481	142
10.09.2017	8:15	1.186	394	8	784	134	650	538	112
10.09.2017	8:30	1.224	388	9	826	126	700	604	96
10.09.2017	8:45	1.235	351	30	854	119	735	704	31
10.09.2017	9:00	1.284	356	24	903	123	780	774	6
10.09.2017	9:15	1.372	364	12	996	132	864	842	22
10.09.2017	9:30	1.392	390	21	981	127	854	901	-47
10.09.2017	9:45	1.437	384	25	1.028	120	908	951	-44
10.09.2017	10:00	1.482	406	14	1.061	110	951	992	-41
10.09.2017	10:15	1.600	440	47	1.114	112	1.001	1.023	-22
10.09.2017	10:30	1.594	480	43	1.071	99	972	1.048	-77
10.09.2017	10:45	1.603	470	53	1.080	111	969	1.070	-101
10.09.2017	11:00	1.587	455	58	1.075	121	954	1.094	-141
10.09.2017	11:15	1.650	455	47	1.148	115	1.033	1.120	-87
10.09.2017	11:30	1.776	499	47	1.231	109	1.123	1.150	-27
10.09.2017	11:45	1.813	521	52	1.240	96	1.143	1.177	-34

10.09.2017	12:00	1.811	520	43	1.248	110	1.138	1.197	-59
10.09.2017	12:15	1.530	495	39	996	112	885	1.215	-330
10.09.2017	12:30	1.724	511	33	1.179	104	1.075	1.215	-140
10.09.2017	12:45	1.554	536	37	981	108	874	1.193	-319
10.09.2017	13:00	1.522	538	22	962	119	842	1.158	-316
10.09.2017	13:15	1.619	540	24	1.056	112	944	1.106	-161
10.09.2017	13:30	1.624	536	16	1.072	111	961	1.045	-85
10.09.2017	13:45	1.450	512	38	900	107	792	983	-191
10.09.2017	14:00	1.355	507	40	808	100	708	953	-246
10.09.2017	14:15	1.350	479	44	827	110	717	912	-195
10.09.2017	14:30	1.294	459	42	793	106	687	883	-196
10.09.2017	14:45	1.198	457	42	699	109	590	835	-245
10.09.2017	15:00	1.337	454	42	841	103	738	811	-73
10.09.2017	15:15	1.148	455	43	650	106	544	786	-241
10.09.2017	15:30	1.354	435	51	867	121	746	757	-11
10.09.2017	15:45	1.373	425	68	880	128	752	728	24
10.09.2017	16:00	1.354	410	91	852	119	734	700	33
10.09.2017	16:15	1.238	420	80	737	108	630	677	-48
10.09.2017	16:30	1.209	419	73	716	110	606	658	-52
10.09.2017	16:45	1.326	419	68	839	113	726	641	85
10.09.2017	17:00	1.341	432	77	832	107	725	637	89
10.09.2017	17:15	1.355	421	77	858	119	739	628	111
10.09.2017	17:30	1.366	422	85	858	115	743	638	105
10.09.2017	17:45	1.237	408	74	754	117	637	653	-16
10.09.2017	18:00	1.326	420	72	835	121	714	674	40
10.09.2017	18:15	1.456	398	98	959	120	840	698	142
10.09.2017	18:30	1.355	355	59	941	123	818	725	93
10.09.2017	18:45	1.363	358	60	945	115	830	785	45
10.09.2017	19:00	1.403	344	38	1.021	125	897	819	78
10.09.2017	19:15	1.343	341	38	965	110	855	854	1
10.09.2017	19:30	1.420	366	38	1.015	112	904	888	15
10.09.2017	19:45	1.478	378	41	1.059	112	947	918	30
10.09.2017	20:00	1.498	385	38	1.075	114	961	942	19
10.09.2017	20:15	1.610	407	39	1.165	122	1.043	972	70
10.09.2017	20:30	1.610	415	39	1.157	124	1.032	984	49
10.09.2017	20:45	1.586	412	42	1.132	137	995	1.014	-19
10.09.2017	21:00	1.544	398	43	1.102	127	975	997	-21
10.09.2017	21:15	1.543	399	43	1.100	120	980	983	-3
10.09.2017	21:30	1.544	422	44	1.078	114	964	973	-9
10.09.2017	21:45	1.754	654	65	1.035	121	914	973	-59
10.09.2017	22:00	1.942	885	73	984	114	870	953	-83
10.09.2017	22:15	1.942	903	85	954	111	843	913	-70
10.09.2017	22:30	1.917	929	87	901	114	786	891	-104
10.09.2017	22:45	2.033	1.111	79	843	103	740	856	-116
10.09.2017	23:00	2.035	1.178	69	788	110	678	856	-178
10.09.2017	23:15	2.011	1.143	65	802	109	693	820	-128
10.09.2017	23:30	2.012	1.177	66	769	109	660	760	-100
10.09.2017	23:45	1.896	1.132	68	697	93	604	698	-95
11.09.2017	0:00	1.835	1.135	51	648	95	554	641	-87
11.09.2017	0:15	1.888	1.201	38	649	101	548	640	-92
11.09.2017	0:30	1.822	1.201	38	583	99	484	583	-99
11.09.2017	0:45	1.774	1.169	40	565	92	473	536	-63
11.09.2017	1:00	1.848	1.208	58	582	112	470	500	-30
11.09.2017	1:15	1.798	1.225	53	520	104	416	474	-58
11.09.2017	1:30	1.779	1.217	53	508	93	415	459	-44
11.09.2017	1:45	1.800	1.229	39	532	98	434	460	-26
11.09.2017	2:00	1.729	1.170	38	521	120	401	470	-69
11.09.2017	2:15	1.729	1.146	38	545	121	424	461	-37

11.09.2017	2:30	1.708	1.153	38	517	127	390	453	-63
11.09.2017	2:45	1.775	1.195	26	554	122	431	446	-14
11.09.2017	3:00	1.720	1.195	9	515	118	397	441	-43
11.09.2017	3:15	1.741	1.195	6	540	119	420	438	-18
11.09.2017	3:30	1.717	1.186	6	525	116	409	434	-25
11.09.2017	3:45	1.741	1.209	6	526	136	390	449	-59
11.09.2017	4:00	1.693	1.164	6	523	126	398	452	-54
11.09.2017	4:15	1.741	1.188	6	547	129	418	460	-42
11.09.2017	4:30	1.714	1.152	6	557	133	424	471	-47
11.09.2017	4:45	1.736	1.159	6	571	133	438	479	-41
11.09.2017	5:00	1.752	1.178	6	568	122	446	451	-5
11.09.2017	5:15	1.838	1.191	6	641	140	501	465	36
11.09.2017	5:30	1.903	1.218	15	670	150	520	503	17
11.09.2017	5:45	1.947	1.200	12	735	188	548	519	29
11.09.2017	6:00	2.111	1.323	11	776	196	580	525	55
11.09.2017	6:15	2.362	1.495	17	849	222	627	583	44
11.09.2017	6:30	2.528	1.592	13	923	229	695	651	44
11.09.2017	6:45	2.670	1.693	35	942	266	676	694	-19
11.09.2017	7:00	2.765	1.753	31	982	274	707	749	-41
11.09.2017	7:15	3.057	2.007	48	1.002	299	703	788	-85
11.09.2017	7:30	3.326	2.267	47	1.012	317	695	820	-125
11.09.2017	7:45	3.292	2.207	58	1.027	314	713	851	-137
11.09.2017	8:00	3.474	2.316	65	1.092	304	788	881	-93
11.09.2017	8:15	3.618	2.384	83	1.151	324	827	920	-94
11.09.2017	8:30	3.532	2.330	63	1.139	335	804	953	-150
11.09.2017	8:45	3.545	2.331	65	1.149	323	826	1.023	-196
11.09.2017	9:00	3.607	2.329	94	1.184	329	855	1.047	-192
11.09.2017	9:15	3.337	2.064	88	1.184	321	863	1.060	-197
11.09.2017	9:30	3.545	2.238	92	1.215	325	890	1.057	-167
11.09.2017	9:45	3.683	2.349	98	1.235	355	880	1.047	-166
11.09.2017	10:00	3.669	2.328	83	1.258	351	907	1.034	-127
11.09.2017	10:15	3.671	2.331	73	1.267	345	922	1.024	-101
11.09.2017	10:30	3.679	2.377	75	1.228	324	904	1.018	-115
11.09.2017	10:45	3.731	2.413	73	1.246	335	911	1.014	-103
11.09.2017	11:00	3.886	2.484	87	1.316	339	977	1.013	-36
11.09.2017	11:15	3.953	2.492	112	1.348	346	1.003	1.013	-11
11.09.2017	11:30	3.938	2.444	113	1.381	322	1.059	1.021	38
11.09.2017	11:45	3.908	2.380	101	1.426	330	1.096	1.032	64
11.09.2017	12:00	3.956	2.370	85	1.502	345	1.157	1.048	108
11.09.2017	12:15	3.804	2.314	87	1.403	327	1.076	1.094	-18
11.09.2017	12:30	3.662	2.284	94	1.284	314	969	1.112	-142
11.09.2017	12:45	3.625	2.328	111	1.186	280	906	1.114	-208
11.09.2017	13:00	3.681	2.373	111	1.197	295	902	1.111	-209
11.09.2017	13:15	3.815	2.443	105	1.267	304	963	1.091	-128
11.09.2017	13:30	3.921	2.515	106	1.300	320	980	1.057	-78
11.09.2017	13:45	3.844	2.534	85	1.226	309	917	1.040	-123
11.09.2017	14:00	3.636	2.379	83	1.175	299	876	1.000	-124
11.09.2017	14:15	3.491	2.296	77	1.117	292	825	971	-146
11.09.2017	14:30	3.580	2.353	73	1.153	284	869	951	-82
11.09.2017	14:45	3.523	2.362	84	1.077	279	799	933	-134
11.09.2017	15:00	3.593	2.386	89	1.117	291	826	917	-90
11.09.2017	15:15	3.583	2.410	75	1.099	294	805	901	-97
11.09.2017	15:30	3.446	2.345	76	1.025	288	737	883	-146
11.09.2017	15:45	3.294	2.303	84	907	274	633	866	-233
11.09.2017	16:00	3.315	2.149	87	1.079	266	813	850	-37
11.09.2017	16:15	3.103	2.027	103	974	263	712	837	-125
11.09.2017	16:30	3.210	2.002	139	1.069	282	787	826	-38
11.09.2017	16:45	3.105	1.860	132	1.113	269	844	814	31

11.09.2017	17:00	3.081	1.794	120	1.167	273	894	813	81
11.09.2017	17:15	3.034	1.800	116	1.118	228	890	800	90
11.09.2017	17:30	2.985	1.813	101	1.071	227	844	808	37
11.09.2017	17:45	2.938	1.835	104	1.000	221	779	817	-39
11.09.2017	18:00	2.917	1.795	101	1.021	222	800	832	-33
11.09.2017	18:15	2.833	1.729	88	1.016	221	795	850	-55
11.09.2017	18:30	2.866	1.712	90	1.064	229	835	870	-35
11.09.2017	18:45	2.935	1.751	95	1.089	217	871	930	-58
11.09.2017	19:00	2.917	1.702	100	1.115	239	876	954	-77
11.09.2017	19:15	2.908	1.728	64	1.116	242	874	976	-102
11.09.2017	19:30	3.015	1.788	36	1.191	228	963	996	-33
11.09.2017	19:45	3.079	1.845	36	1.198	213	985	1.012	-27
11.09.2017	20:00	3.072	1.805	37	1.230	222	1.008	1.021	-13
11.09.2017	20:15	3.098	1.819	41	1.238	228	1.010	1.039	-29
11.09.2017	20:30	3.070	1.779	40	1.251	221	1.029	1.048	-19
11.09.2017	20:45	3.007	1.785	53	1.170	210	960	1.063	-103
11.09.2017	21:00	2.935	1.698	54	1.183	216	967	1.068	-100
11.09.2017	21:15	2.958	1.735	53	1.170	190	981	1.054	-73
11.09.2017	21:30	2.938	1.775	38	1.126	182	943	1.040	-97
11.09.2017	21:45	2.843	1.738	37	1.067	184	884	1.045	-162
11.09.2017	22:00	2.704	1.603	36	1.064	184	880	1.025	-145
11.09.2017	22:15	2.589	1.576	40	974	160	814	975	-161
11.09.2017	22:30	2.642	1.653	38	951	166	785	946	-161
11.09.2017	22:45	2.618	1.668	52	898	160	738	913	-175
11.09.2017	23:00	2.529	1.637	52	839	135	703	900	-196
11.09.2017	23:15	2.526	1.638	51	836	149	687	862	-175
11.09.2017	23:30	2.412	1.594	38	780	140	640	808	-169
11.09.2017	23:45	2.366	1.605	37	724	109	615	750	-135
12.09.2017	0:00	2.323	1.607	24	692	113	579	690	-111
12.09.2017	0:15	2.251	1.569	8	674	116	558	642	-83
12.09.2017	0:30	2.185	1.566	6	614	107	507	584	-77
12.09.2017	0:45	2.188	1.589	6	593	109	484	537	-53
12.09.2017	1:00	2.139	1.530	6	603	110	493	501	-8
12.09.2017	1:15	2.141	1.559	6	576	118	458	475	-17
12.09.2017	1:30	2.069	1.514	6	549	111	437	460	-22
12.09.2017	1:45	2.094	1.531	6	557	121	436	461	-25
12.09.2017	2:00	2.067	1.500	6	561	126	435	471	-36
12.09.2017	2:15	2.077	1.523	6	548	131	417	462	-45
12.09.2017	2:30	2.060	1.507	6	547	138	408	454	-45
12.09.2017	2:45	2.059	1.509	6	544	129	415	446	-32
12.09.2017	3:00	1.963	1.436	6	521	123	397	442	-44
12.09.2017	3:15	1.940	1.401	6	533	131	402	439	-37
12.09.2017	3:30	1.962	1.437	6	519	128	391	435	-44
12.09.2017	3:45	2.056	1.508	10	539	136	402	450	-47
12.09.2017	4:00	2.094	1.524	38	533	126	407	452	-46
12.09.2017	4:15	2.141	1.540	36	564	138	426	461	-35
12.09.2017	4:30	2.071	1.502	39	530	134	396	472	-76
12.09.2017	4:45	2.164	1.538	50	575	140	435	480	-44
12.09.2017	5:00	2.165	1.560	54	551	131	421	452	-32
12.09.2017	5:15	2.139	1.487	57	596	148	448	466	-18
12.09.2017	5:30	2.278	1.549	58	672	146	525	504	21
12.09.2017	5:45	2.372	1.603	52	717	194	523	520	3
12.09.2017	6:00	2.509	1.702	22	785	224	561	526	35
12.09.2017	6:15	2.793	1.920	34	839	238	601	584	17
12.09.2017	6:30	3.032	2.126	27	879	241	639	652	-13
12.09.2017	6:45	3.197	2.225	27	944	261	684	698	-15
12.09.2017	7:00	3.265	2.272	42	951	257	694	751	-57
12.09.2017	7:15	3.331	2.302	51	978	293	685	790	-105

12.09.2017	7:30	3.516	2.410	64	1.043	309	734	822	-88
12.09.2017	7:45	3.555	2.397	78	1.079	308	771	853	-82
12.09.2017	8:00	3.624	2.417	79	1.127	321	806	884	-78
12.09.2017	8:15	3.669	2.453	72	1.144	343	801	922	-121
12.09.2017	8:30	3.729	2.503	76	1.150	338	812	956	-143
12.09.2017	8:45	3.657	2.399	66	1.192	351	841	1.025	-184
12.09.2017	9:00	3.623	2.348	83	1.193	371	822	1.050	-228
12.09.2017	9:15	3.569	2.275	90	1.204	341	863	1.062	-200
12.09.2017	9:30	3.808	2.439	95	1.274	356	918	1.059	-141
12.09.2017	9:45	3.891	2.558	90	1.243	345	898	1.049	-151
12.09.2017	10:00	3.924	2.583	72	1.269	323	946	1.036	-91
12.09.2017	10:15	3.993	2.617	76	1.301	340	961	1.026	-65
12.09.2017	10:30	3.863	2.469	64	1.330	324	1.006	1.021	-15
12.09.2017	10:45	3.913	2.609	62	1.242	325	917	1.016	-99
12.09.2017	11:00	3.947	2.629	58	1.259	305	954	1.016	-61
12.09.2017	11:15	4.134	2.706	74	1.354	301	1.053	1.016	37
12.09.2017	11:30	4.137	2.756	76	1.305	318	987	1.023	-36
12.09.2017	11:45	4.129	2.691	88	1.350	317	1.033	1.034	-1
12.09.2017	12:00	3.963	2.504	87	1.371	303	1.068	1.051	17
12.09.2017	12:15	3.618	2.234	84	1.300	284	1.016	1.097	-81
12.09.2017	12:30	3.603	2.301	81	1.222	289	934	1.114	-181
12.09.2017	12:45	3.739	2.362	103	1.274	287	986	1.117	-131
12.09.2017	13:00	3.972	2.588	101	1.282	283	999	1.114	-114
12.09.2017	13:15	3.866	2.531	101	1.234	279	955	1.093	-138
12.09.2017	13:30	3.647	2.555	88	1.004	292	712	1.060	-348
12.09.2017	13:45	3.870	2.606	111	1.153	289	864	1.042	-178
12.09.2017	14:00	3.406	2.447	80	879	283	596	1.002	-406
12.09.2017	14:15	3.714	2.520	91	1.103	301	802	973	-172
12.09.2017	14:30	3.690	2.497	85	1.108	297	811	954	-142
12.09.2017	14:45	3.510	2.473	79	958	277	681	936	-255
12.09.2017	15:00	3.612	2.457	79	1.076	273	803	919	-116
12.09.2017	15:15	3.348	2.413	78	857	272	586	903	-318
12.09.2017	15:30	3.597	2.356	72	1.168	306	863	885	-23
12.09.2017	15:45	3.448	2.320	78	1.049	296	754	868	-114
12.09.2017	16:00	3.404	2.278	92	1.034	272	762	852	-90
12.09.2017	16:15	3.256	2.179	92	985	263	721	839	-117
12.09.2017	16:30	3.201	2.155	83	963	275	688	827	-139
12.09.2017	16:45	3.092	2.079	78	935	264	671	815	-144
12.09.2017	17:00	3.097	2.021	82	994	257	736	815	-78
12.09.2017	17:15	3.028	2.010	71	946	232	714	802	-88
12.09.2017	17:30	3.087	1.999	72	1.015	247	768	810	-41
12.09.2017	17:45	3.195	2.027	71	1.097	249	848	819	28
12.09.2017	18:00	3.155	1.917	85	1.153	257	896	834	62
12.09.2017	18:15	2.939	1.828	86	1.026	230	796	852	-56
12.09.2017	18:30	2.889	1.779	91	1.020	215	805	872	-67
12.09.2017	18:45	2.850	1.706	75	1.070	217	853	932	-79
12.09.2017	19:00	2.997	1.741	68	1.188	214	974	956	18
12.09.2017	19:15	3.060	1.815	49	1.195	213	983	979	4
12.09.2017	19:30	3.043	1.795	45	1.202	220	982	998	-17
12.09.2017	19:45	3.020	1.772	49	1.198	216	982	1.014	-32
12.09.2017	20:00	3.091	1.799	48	1.244	218	1.026	1.024	2
12.09.2017	20:15	3.228	1.836	48	1.343	212	1.132	1.044	87
12.09.2017	20:30	3.229	1.846	49	1.334	217	1.118	1.051	67
12.09.2017	20:45	3.135	1.776	59	1.299	215	1.084	1.066	19
12.09.2017	21:00	3.065	1.768	60	1.237	217	1.020	1.070	-50
12.09.2017	21:15	3.024	1.753	58	1.213	213	1.000	1.056	-56
12.09.2017	21:30	2.949	1.698	65	1.186	201	985	1.043	-58
12.09.2017	21:45	2.806	1.610	75	1.122	189	933	1.048	-115

12.09.2017	22:00	2.833	1.710	74	1.049	188	861	1.027	-166
12.09.2017	22:15	2.764	1.656	72	1.036	173	864	977	-114
12.09.2017	22:30	2.671	1.631	73	968	150	817	948	-131
12.09.2017	22:45	2.559	1.562	69	928	147	781	915	-135
12.09.2017	23:00	2.562	1.598	71	893	144	749	902	-153
12.09.2017	23:15	2.492	1.551	73	868	143	725	865	-139
12.09.2017	23:30	2.498	1.616	77	804	127	677	810	-133
12.09.2017	23:45	2.557	1.762	52	743	118	625	752	-127
13.09.2017	0:00	2.534	1.768	50	715	114	602	692	-90
13.09.2017	0:15	2.487	1.764	40	683	115	568	643	-75
13.09.2017	0:30	2.421	1.747	38	636	117	519	585	-67
13.09.2017	0:45	2.442	1.780	38	625	126	499	538	-39
13.09.2017	1:00	2.354	1.713	39	602	124	478	502	-24
13.09.2017	1:15	2.256	1.635	40	581	118	463	476	-13
13.09.2017	1:30	2.235	1.643	18	574	119	455	461	-6
13.09.2017	1:45	2.187	1.643	6	538	122	415	462	-47
13.09.2017	2:00	2.139	1.556	6	577	125	452	472	-20
13.09.2017	2:15	2.164	1.607	6	552	122	430	462	-32
13.09.2017	2:30	2.177	1.629	6	542	130	412	455	-43
13.09.2017	2:45	2.177	1.640	6	532	137	394	447	-53
13.09.2017	3:00	2.129	1.596	6	528	128	399	443	-43
13.09.2017	3:15	2.202	1.658	6	538	126	412	440	-28
13.09.2017	3:30	2.249	1.709	6	534	127	408	436	-28
13.09.2017	3:45	2.249	1.701	6	542	127	414	451	-36
13.09.2017	4:00	2.223	1.683	6	534	127	407	453	-46
13.09.2017	4:15	2.292	1.709	6	577	127	450	462	-12
13.09.2017	4:30	2.267	1.682	6	579	136	443	473	-30
13.09.2017	4:45	2.313	1.726	14	572	139	433	480	-47
13.09.2017	5:00	2.305	1.698	14	593	132	461	453	8
13.09.2017	5:15	2.376	1.768	11	597	133	464	467	-3
13.09.2017	5:30	2.375	1.731	14	630	146	483	505	-22
13.09.2017	5:45	2.460	1.705	17	737	197	541	521	20
13.09.2017	6:00	2.630	1.820	22	787	211	577	527	50
13.09.2017	6:15	2.909	1.993	25	891	238	653	586	67
13.09.2017	6:30	3.100	2.150	23	926	250	677	654	23
13.09.2017	6:45	3.241	2.258	28	954	267	688	701	-14
13.09.2017	7:00	3.356	2.371	42	944	265	678	753	-74
13.09.2017	7:15	3.526	2.456	57	1.013	302	711	792	-81
13.09.2017	7:30	3.646	2.554	60	1.032	304	728	824	-96
13.09.2017	7:45	3.796	2.667	67	1.062	317	745	855	-110
13.09.2017	8:00	3.915	2.734	81	1.100	337	763	886	-122
13.09.2017	8:15	3.918	2.679	64	1.175	359	816	925	-109
13.09.2017	8:30	3.911	2.694	74	1.144	353	792	958	-166
13.09.2017	8:45	4.135	2.869	82	1.184	328	856	1.028	-172
13.09.2017	9:00	4.091	2.798	90	1.203	347	856	1.052	-196
13.09.2017	9:15	3.837	2.578	78	1.181	336	845	1.065	-220
13.09.2017	9:30	3.915	2.660	89	1.166	332	835	1.062	-227
13.09.2017	9:45	4.201	2.829	132	1.241	349	892	1.051	-159
13.09.2017	10:00	4.185	2.814	110	1.261	374	887	1.039	-152
13.09.2017	10:15	4.195	2.821	68	1.306	395	911	1.029	-117
13.09.2017	10:30	4.261	2.909	70	1.283	362	920	1.023	-103
13.09.2017	10:45	4.281	2.906	68	1.307	353	954	1.018	-64
13.09.2017	11:00	4.346	2.943	80	1.323	365	958	1.018	-60
13.09.2017	11:15	4.347	2.916	82	1.349	359	990	1.018	-27
13.09.2017	11:30	4.386	2.899	79	1.408	364	1.044	1.026	19
13.09.2017	11:45	4.425	2.882	88	1.455	359	1.095	1.037	59
13.09.2017	12:00	4.265	2.686	94	1.485	337	1.148	1.053	94
13.09.2017	12:15	4.197	2.729	85	1.383	312	1.071	1.099	-28

13.09.2017	12:30	4.162	2.718	106	1.337	306	1.031	1.117	-86
13.09.2017	12:45	4.289	2.823	110	1.356	306	1.050	1.120	-70
13.09.2017	13:00	4.299	2.877	109	1.313	319	994	1.117	-123
13.09.2017	13:15	4.337	2.880	124	1.332	358	974	1.096	-122
13.09.2017	13:30	4.281	2.887	114	1.279	354	926	1.062	-137
13.09.2017	13:45	4.173	2.840	103	1.229	324	905	1.045	-140
13.09.2017	14:00	4.168	2.878	88	1.202	309	893	1.004	-111
13.09.2017	14:15	4.181	2.881	76	1.224	327	897	976	-79
13.09.2017	14:30	4.097	2.790	87	1.219	330	889	956	-67
13.09.2017	14:45	4.104	2.768	92	1.244	341	903	938	-34
13.09.2017	15:00	4.069	2.754	89	1.227	310	916	921	-5
13.09.2017	15:15	4.061	2.782	80	1.200	334	865	905	-40
13.09.2017	15:30	4.010	2.733	81	1.197	314	883	887	-5
13.09.2017	15:45	3.904	2.684	86	1.134	310	824	870	-46
13.09.2017	16:00	3.900	2.635	94	1.171	301	870	854	16
13.09.2017	16:15	3.792	2.512	94	1.186	289	896	841	56
13.09.2017	16:30	3.686	2.471	87	1.127	279	849	829	19
13.09.2017	16:45	3.651	2.458	69	1.125	260	864	817	47
13.09.2017	17:00	3.680	2.434	62	1.185	265	920	817	103
13.09.2017	17:15	3.581	2.349	57	1.176	245	931	804	127
13.09.2017	17:30	3.569	2.298	72	1.199	227	972	812	161
13.09.2017	17:45	3.557	2.299	63	1.195	220	975	821	154
13.09.2017	18:00	3.608	2.299	63	1.246	217	1.029	836	193
13.09.2017	18:15	3.599	2.320	65	1.215	233	982	854	128
13.09.2017	18:30	3.532	2.188	79	1.265	225	1.040	875	165
13.09.2017	18:45	3.386	2.086	71	1.228	224	1.005	935	70
13.09.2017	19:00	3.455	2.141	66	1.247	224	1.023	959	64
13.09.2017	19:15	3.591	2.265	43	1.283	228	1.055	981	74
13.09.2017	19:30	3.562	2.241	62	1.258	226	1.032	1.001	31
13.09.2017	19:45	3.587	2.216	59	1.312	238	1.074	1.017	57
13.09.2017	20:00	3.560	2.186	55	1.320	237	1.082	1.027	55
13.09.2017	20:15	3.516	2.123	36	1.357	224	1.133	1.050	83
13.09.2017	20:30	3.468	2.106	36	1.326	218	1.108	1.054	55
13.09.2017	20:45	3.422	2.077	36	1.308	222	1.086	1.069	18
13.09.2017	21:00	3.354	2.055	36	1.262	216	1.046	1.073	-27
13.09.2017	21:15	3.283	2.016	37	1.229	193	1.036	1.059	-23
13.09.2017	21:30	3.305	2.023	84	1.198	192	1.006	1.046	-39
13.09.2017	21:45	3.210	1.953	94	1.163	184	980	1.051	-71
13.09.2017	22:00	3.002	1.838	89	1.075	168	907	1.030	-123
13.09.2017	22:15	2.954	1.803	71	1.080	173	907	980	-73
13.09.2017	22:30	2.864	1.802	69	994	149	845	951	-106
13.09.2017	22:45	2.842	1.812	69	960	143	817	918	-101
13.09.2017	23:00	2.773	1.801	70	902	146	755	904	-149
13.09.2017	23:15	2.869	1.891	71	908	146	761	867	-105
13.09.2017	23:30	2.779	1.847	89	843	143	700	812	-112
13.09.2017	23:45	2.625	1.781	61	784	124	660	754	-94
14.09.2017	0:00	2.604	1.790	58	756	125	631	693	-63
14.09.2017	0:15	2.606	1.851	43	712	126	586	653	-66
14.09.2017	0:30	2.534	1.831	39	664	126	538	601	-63
14.09.2017	0:45	2.564	1.877	36	651	114	537	552	-15
14.09.2017	1:00	2.467	1.796	37	634	122	512	516	-4
14.09.2017	1:15	2.375	1.746	17	612	117	495	490	5
14.09.2017	1:30	2.317	1.746	11	559	112	447	475	-28
14.09.2017	1:45	2.344	1.769	6	569	134	435	477	-41
14.09.2017	2:00	2.386	1.780	6	600	138	462	491	-29
14.09.2017	2:15	2.345	1.782	6	558	133	425	480	-55
14.09.2017	2:30	2.366	1.791	6	569	135	434	474	-40
14.09.2017	2:45	2.226	1.689	6	530	122	408	469	-61

14.09.2017	3:00	2.223	1.656	6	561	127	434	465	-31
14.09.2017	3:15	2.345	1.788	6	551	131	420	464	-44
14.09.2017	3:30	2.345	1.792	6	547	127	421	460	-40
14.09.2017	3:45	2.293	1.743	6	544	130	414	470	-56
14.09.2017	4:00	2.320	1.771	6	543	125	417	486	-68
14.09.2017	4:15	2.316	1.755	6	556	121	435	493	-58
14.09.2017	4:30	2.364	1.777	6	582	133	448	505	-57
14.09.2017	4:45	2.425	1.841	7	577	138	439	515	-76
14.09.2017	5:00	2.402	1.802	9	590	128	463	483	-20
14.09.2017	5:15	2.449	1.845	10	594	134	460	502	-42
14.09.2017	5:30	2.566	1.872	10	684	174	510	539	-29
14.09.2017	5:45	2.610	1.834	10	766	190	576	537	39
14.09.2017	6:00	2.749	1.915	52	783	201	581	549	32
14.09.2017	6:15	3.114	2.119	75	921	246	675	609	66
14.09.2017	6:30	3.355	2.298	68	989	263	726	673	53
14.09.2017	6:45	3.402	2.363	42	996	265	731	717	14
14.09.2017	7:00	3.445	2.361	44	1.040	293	747	770	-22
14.09.2017	7:15	3.627	2.446	57	1.124	341	783	791	-8
14.09.2017	7:30	3.721	2.541	59	1.122	346	776	828	-53
14.09.2017	7:45	3.870	2.660	66	1.143	336	808	854	-46
14.09.2017	8:00	3.897	2.615	97	1.186	354	832	891	-59
14.09.2017	8:15	3.859	2.561	76	1.222	371	852	923	-71
14.09.2017	8:30	3.971	2.638	72	1.261	368	893	961	-68
14.09.2017	8:45	3.927	2.629	67	1.231	339	892	1.038	-146
14.09.2017	9:00	3.938	2.562	88	1.288	348	940	1.062	-123
14.09.2017	9:15	3.731	2.347	94	1.290	351	940	1.075	-136
14.09.2017	9:30	3.877	2.479	86	1.312	349	963	1.071	-109
14.09.2017	9:45	4.058	2.631	99	1.327	354	974	1.060	-87
14.09.2017	10:00	3.988	2.563	89	1.336	341	995	1.046	-51
14.09.2017	10:15	4.122	2.676	84	1.362	371	991	1.035	-44
14.09.2017	10:30	4.150	2.693	83	1.374	368	1.006	1.030	-23
14.09.2017	10:45	4.273	2.770	78	1.426	370	1.055	1.025	31
14.09.2017	11:00	4.160	2.668	82	1.410	351	1.059	1.024	34
14.09.2017	11:15	4.253	2.674	95	1.485	367	1.118	1.023	94
14.09.2017	11:30	4.415	2.810	84	1.521	349	1.172	1.031	140
14.09.2017	11:45	4.439	2.806	89	1.544	352	1.192	1.042	150
14.09.2017	12:00	4.395	2.720	113	1.562	355	1.207	1.059	148
14.09.2017	12:15	4.127	2.556	98	1.473	317	1.156	1.114	42
14.09.2017	12:30	3.968	2.452	96	1.420	302	1.118	1.147	-29
14.09.2017	12:45	4.073	2.595	115	1.362	319	1.043	1.135	-92
14.09.2017	13:00	4.145	2.630	112	1.403	340	1.063	1.126	-63
14.09.2017	13:15	4.272	2.735	122	1.415	339	1.076	1.106	-30
14.09.2017	13:30	4.262	2.746	111	1.404	330	1.074	1.072	2
14.09.2017	13:45	4.099	2.630	123	1.346	318	1.029	1.034	-5
14.09.2017	14:00	3.922	2.491	102	1.329	315	1.014	1.023	-8
14.09.2017	14:15	3.876	2.424	94	1.358	325	1.033	990	43
14.09.2017	14:30	3.724	2.374	92	1.258	301	957	970	-13
14.09.2017	14:45	3.890	2.470	84	1.336	310	1.026	952	74
14.09.2017	15:00	3.742	2.416	87	1.239	295	943	934	9
14.09.2017	15:15	3.715	2.424	81	1.209	290	919	919	0
14.09.2017	15:30	3.727	2.449	83	1.195	284	911	900	11
14.09.2017	15:45	3.639	2.356	85	1.197	300	897	883	14
14.09.2017	16:00	3.773	2.367	90	1.316	307	1.009	867	142
14.09.2017	16:15	3.565	2.217	108	1.240	275	965	853	112
14.09.2017	16:30	3.196	2.096	110	991	254	737	842	-105
14.09.2017	16:45	3.418	2.178	83	1.158	254	904	829	75
14.09.2017	17:00	3.434	2.215	74	1.145	241	904	827	77
14.09.2017	17:15	3.373	2.154	65	1.154	216	938	810	128

14.09.2017	17:30	3.368	2.163	65	1.140	225	915	817	98
14.09.2017	17:45	3.327	2.110	60	1.158	222	935	826	109
14.09.2017	18:00	3.316	2.091	55	1.170	211	960	842	118
14.09.2017	18:15	3.390	2.084	79	1.227	212	1.015	859	156
14.09.2017	18:30	3.402	2.038	91	1.273	219	1.054	880	174
14.09.2017	18:45	3.143	1.849	79	1.214	223	992	946	46
14.09.2017	19:00	3.105	1.815	81	1.209	209	999	970	29
14.09.2017	19:15	3.194	1.934	49	1.211	206	1.004	993	12
14.09.2017	19:30	3.261	1.957	42	1.262	223	1.039	1.012	27
14.09.2017	19:45	3.232	1.926	48	1.257	208	1.049	1.028	22
14.09.2017	20:00	3.263	1.921	44	1.298	220	1.078	1.037	41
14.09.2017	20:15	3.333	1.958	48	1.326	217	1.109	1.063	46
14.09.2017	20:30	3.311	1.944	53	1.313	209	1.104	1.064	41
14.09.2017	20:45	3.270	1.934	55	1.281	217	1.065	1.080	-15
14.09.2017	21:00	3.221	1.891	55	1.276	210	1.066	1.084	-19
14.09.2017	21:15	3.197	1.892	48	1.258	181	1.077	1.079	-2
14.09.2017	21:30	3.107	1.872	38	1.197	185	1.012	1.070	-58
14.09.2017	21:45	3.061	1.881	42	1.138	175	963	1.075	-112
14.09.2017	22:00	2.997	1.832	43	1.121	170	951	1.051	-100
14.09.2017	22:15	2.900	1.775	37	1.088	165	923	1.006	-83
14.09.2017	22:30	2.770	1.738	42	990	148	842	973	-130
14.09.2017	22:45	2.703	1.716	39	949	142	806	936	-130
14.09.2017	23:00	2.708	1.727	40	941	125	816	936	-120
14.09.2017	23:15	2.663	1.701	53	909	134	775	891	-116
14.09.2017	23:30	2.650	1.714	55	880	128	752	830	-78
14.09.2017	23:45	2.586	1.704	53	828	111	717	772	-54
15.09.2017	0:00	2.513	1.674	44	795	120	675	713	-38
15.09.2017	0:15	2.397	1.616	41	739	109	630	610	21
15.09.2017	0:30	2.352	1.610	38	704	111	593	564	28
15.09.2017	0:45	2.353	1.605	42	705	115	590	519	71
15.09.2017	1:00	2.282	1.573	37	672	115	556	487	69
15.09.2017	1:15	2.261	1.585	41	634	112	522	463	59
15.09.2017	1:30	2.235	1.564	42	629	119	510	448	62
15.09.2017	1:45	2.123	1.499	22	602	128	475	448	26
15.09.2017	2:00	2.149	1.530	14	604	130	474	462	11
15.09.2017	2:15	2.160	1.567	13	580	126	454	451	3
15.09.2017	2:30	2.087	1.500	7	581	120	461	445	16
15.09.2017	2:45	2.040	1.445	7	588	121	467	442	25
15.09.2017	3:00	1.991	1.391	7	593	127	467	439	27
15.09.2017	3:15	2.014	1.422	7	585	127	457	441	17
15.09.2017	3:30	2.110	1.520	7	582	119	464	441	23
15.09.2017	3:45	2.086	1.514	7	566	125	441	454	-13
15.09.2017	4:00	2.064	1.493	7	565	127	438	470	-32
15.09.2017	4:15	2.085	1.474	7	604	122	483	474	9
15.09.2017	4:30	2.086	1.468	6	611	133	479	483	-4
15.09.2017	4:45	2.095	1.465	9	621	138	484	488	-5
15.09.2017	5:00	2.074	1.456	10	609	127	482	452	30
15.09.2017	5:15	2.075	1.438	12	625	131	493	470	23
15.09.2017	5:30	2.165	1.448	13	704	149	556	508	48
15.09.2017	5:45	2.259	1.451	12	796	202	594	505	89
15.09.2017	6:00	2.397	1.561	22	814	223	591	517	74
15.09.2017	6:15	2.671	1.698	31	942	252	690	578	111
15.09.2017	6:30	2.863	1.838	21	1.005	265	740	643	97
15.09.2017	6:45	3.027	1.977	32	1.019	281	738	688	50
15.09.2017	7:00	3.118	2.039	39	1.040	295	745	740	5
15.09.2017	7:15	3.259	2.132	47	1.080	317	763	774	-11
15.09.2017	7:30	3.349	2.196	75	1.078	330	748	829	-81
15.09.2017	7:45	3.465	2.292	74	1.099	343	756	870	-114

15.09.2017	8:00	3.543	2.348	78	1.117	328	788	916	-128
15.09.2017	8:15	3.608	2.362	79	1.166	334	832	946	-113
15.09.2017	8:30	3.596	2.368	66	1.162	335	827	974	-147
15.09.2017	8:45	3.663	2.393	77	1.192	338	855	1.038	-183
15.09.2017	9:00	3.714	2.344	88	1.282	334	947	1.052	-105
15.09.2017	9:15	3.668	2.204	81	1.383	328	1.055	1.060	-5
15.09.2017	9:30	3.778	2.302	104	1.372	336	1.035	1.056	-21
15.09.2017	9:45	3.885	2.349	93	1.442	339	1.103	1.047	56
15.09.2017	10:00	3.738	2.360	72	1.305	330	975	1.036	-61
15.09.2017	10:15	3.777	2.392	63	1.322	367	955	1.028	-73
15.09.2017	10:30	3.832	2.461	66	1.304	339	965	1.023	-58
15.09.2017	10:45	3.915	2.484	72	1.359	354	1.005	1.018	-13
15.09.2017	11:00	3.813	2.378	67	1.368	337	1.031	1.017	14
15.09.2017	11:15	3.878	2.359	71	1.448	336	1.112	1.014	98
15.09.2017	11:30	3.914	2.359	64	1.490	337	1.153	1.019	134
15.09.2017	11:45	3.814	2.255	86	1.474	329	1.145	1.028	116
15.09.2017	12:00	3.668	2.146	91	1.431	324	1.107	1.045	62
15.09.2017	12:15	3.471	2.106	86	1.279	294	985	1.102	-117
15.09.2017	12:30	3.419	2.037	97	1.284	288	996	1.137	-141
15.09.2017	12:45	3.440	2.110	101	1.229	279	950	1.127	-178
15.09.2017	13:00	3.583	2.120	88	1.376	320	1.055	1.118	-63
15.09.2017	13:15	3.596	2.235	80	1.281	307	974	1.095	-121
15.09.2017	13:30	3.526	2.210	78	1.238	339	899	1.057	-159
15.09.2017	13:45	3.411	2.178	82	1.150	337	813	1.016	-202
15.09.2017	14:00	3.291	2.131	65	1.094	311	784	1.003	-219
15.09.2017	14:15	3.296	2.158	62	1.076	310	766	972	-207
15.09.2017	14:30	3.284	2.120	58	1.105	293	812	957	-146
15.09.2017	14:45	3.357	2.092	52	1.213	298	915	944	-30
15.09.2017	15:00	3.094	2.164	56	874	300	574	931	-357
15.09.2017	15:15	3.174	2.100	54	1.020	279	742	920	-178
15.09.2017	15:30	3.125	2.114	50	961	270	690	903	-212
15.09.2017	15:45	3.165	2.029	55	1.082	286	796	884	-89
15.09.2017	16:00	3.050	1.947	66	1.037	266	771	865	-94
15.09.2017	16:15	2.958	1.913	77	968	259	710	847	-138
15.09.2017	16:30	3.074	1.914	55	1.104	237	867	831	36
15.09.2017	16:45	3.032	1.843	53	1.136	233	903	814	90
15.09.2017	17:00	3.078	1.906	45	1.127	222	905	808	97
15.09.2017	17:15	3.039	1.832	48	1.159	215	944	792	152
15.09.2017	17:30	2.916	1.782	55	1.080	207	873	804	69
15.09.2017	17:45	2.859	1.703	82	1.074	216	858	819	39
15.09.2017	18:00	2.855	1.699	101	1.054	207	847	842	5
15.09.2017	18:15	2.939	1.641	106	1.192	237	955	871	85
15.09.2017	18:30	2.857	1.576	113	1.169	240	929	902	27
15.09.2017	18:45	2.809	1.536	104	1.168	222	947	978	-32
15.09.2017	19:00	2.773	1.558	79	1.136	209	928	1.011	-83
15.09.2017	19:15	2.751	1.558	46	1.146	202	944	1.039	-95
15.09.2017	19:30	2.773	1.561	45	1.167	212	955	1.061	-105
15.09.2017	19:45	2.832	1.492	55	1.285	224	1.061	1.075	-14
15.09.2017	20:00	2.549	1.211	51	1.287	208	1.078	1.083	-5
15.09.2017	20:15	2.424	1.015	43	1.365	201	1.164	1.095	68
15.09.2017	20:30	2.262	871	36	1.355	197	1.158	1.085	73
15.09.2017	20:45	2.022	678	37	1.306	190	1.116	1.090	26
15.09.2017	21:00	2.000	663	37	1.300	186	1.114	1.087	27
15.09.2017	21:15	1.952	653	38	1.261	155	1.106	1.079	27
15.09.2017	21:30	1.863	622	47	1.194	164	1.029	1.069	-40
15.09.2017	21:45	1.864	620	60	1.185	172	1.012	1.073	-60
15.09.2017	22:00	1.767	563	56	1.148	178	970	1.043	-74
15.09.2017	22:15	1.657	501	52	1.104	171	934	986	-53

15.09.2017	22:30	1.562	460	42	1.059	161	899	937	-38
15.09.2017	22:45	1.521	454	43	1.024	155	869	885	-16
15.09.2017	23:00	1.428	445	37	946	132	813	873	-60
15.09.2017	23:15	1.454	428	37	989	140	849	825	24
15.09.2017	23:30	1.409	449	41	919	141	778	766	12
15.09.2017	23:45	1.318	406	54	857	127	730	713	17
16.09.2017	0:00	1.245	365	51	829	113	716	663	53
16.09.2017	0:15	1.179	342	48	788	119	669	642	27
16.09.2017	0:30	1.183	358	38	787	130	657	614	43
16.09.2017	0:45	1.088	330	28	730	130	600	588	12
16.09.2017	1:00	1.020	300	9	710	125	585	566	19
16.09.2017	1:15	994	306	6	682	129	554	551	3
16.09.2017	1:30	944	281	7	657	128	529	519	9
16.09.2017	1:45	926	299	7	620	127	494	507	-14
16.09.2017	2:00	935	326	7	603	119	484	511	-28
16.09.2017	2:15	894	321	6	567	128	438	496	-57
16.09.2017	2:30	943	316	6	620	132	489	486	2
16.09.2017	2:45	917	316	6	595	125	469	480	-11
16.09.2017	3:00	894	310	6	578	119	459	478	-19
16.09.2017	3:15	942	338	6	597	120	477	478	-1
16.09.2017	3:30	914	307	6	600	114	487	477	10
16.09.2017	3:45	942	316	7	619	128	491	488	3
16.09.2017	4:00	916	298	6	612	126	487	501	-14
16.09.2017	4:15	963	328	6	629	134	495	506	-11
16.09.2017	4:30	938	291	6	641	134	507	512	-6
16.09.2017	4:45	918	305	6	607	124	483	512	-29
16.09.2017	5:00	939	300	7	632	110	522	475	46
16.09.2017	5:15	946	304	6	636	123	513	485	28
16.09.2017	5:30	962	297	11	655	127	528	508	20
16.09.2017	5:45	1.077	351	14	712	168	544	483	61
16.09.2017	6:00	1.079	375	12	692	174	518	464	55
16.09.2017	6:15	1.198	440	10	747	186	562	475	86
16.09.2017	6:30	1.265	471	15	779	196	583	484	98
16.09.2017	6:45	1.359	520	16	822	189	634	490	144
16.09.2017	7:00	1.355	490	21	845	196	649	503	146
16.09.2017	7:15	1.380	484	18	878	217	661	525	137
16.09.2017	7:30	1.374	456	14	904	223	680	576	104
16.09.2017	7:45	1.424	480	16	928	238	690	638	53
16.09.2017	8:00	1.438	457	21	960	240	721	697	24
16.09.2017	8:15	1.521	439	26	1.056	252	804	756	47
16.09.2017	8:30	1.581	446	24	1.111	278	833	811	22
16.09.2017	8:45	1.637	463	18	1.156	275	881	906	-24
16.09.2017	9:00	1.665	467	26	1.171	279	892	945	-53
16.09.2017	9:15	1.776	441	28	1.307	292	1.015	978	36
16.09.2017	9:30	1.767	427	13	1.327	276	1.051	996	55
16.09.2017	9:45	1.788	471	39	1.279	268	1.011	1.010	0
16.09.2017	10:00	1.768	429	48	1.291	266	1.025	1.021	4
16.09.2017	10:15	1.744	441	18	1.286	256	1.029	1.036	-7
16.09.2017	10:30	1.762	448	21	1.293	254	1.040	1.054	-14
16.09.2017	10:45	1.751	449	17	1.285	255	1.030	1.070	-40
16.09.2017	11:00	1.757	443	17	1.296	250	1.046	1.083	-37
16.09.2017	11:15	1.826	439	18	1.369	256	1.113	1.090	23
16.09.2017	11:30	1.726	426	13	1.287	274	1.013	1.099	-86
16.09.2017	11:45	1.862	431	16	1.415	268	1.147	1.107	40
16.09.2017	12:00	1.822	430	12	1.380	250	1.130	1.119	11
16.09.2017	12:15	1.918	473	11	1.435	233	1.202	1.171	31
16.09.2017	12:30	1.812	442	19	1.351	247	1.103	1.203	-99
16.09.2017	12:45	1.799	401	37	1.360	231	1.129	1.206	-77

16.09.2017	13:00	1.736	440	47	1.248	215	1.033	1.185	-152
16.09.2017	13:15	1.723	392	44	1.287	251	1.036	1.167	-131
16.09.2017	13:30	1.579	308	45	1.226	221	1.005	1.145	-141
16.09.2017	13:45	1.529	296	43	1.190	205	985	1.117	-132
16.09.2017	14:00	1.494	301	38	1.154	172	982	1.112	-131
16.09.2017	14:15	1.480	298	37	1.145	185	960	1.082	-122
16.09.2017	14:30	1.459	294	39	1.126	175	951	1.051	-100
16.09.2017	14:45	1.428	295	37	1.096	182	914	1.022	-108
16.09.2017	15:00	1.343	318	37	988	195	794	993	-200
16.09.2017	15:15	1.401	295	37	1.068	189	879	972	-93
16.09.2017	15:30	1.333	316	38	980	163	817	952	-134
16.09.2017	15:45	1.397	315	53	1.028	169	859	935	-76
16.09.2017	16:00	1.277	308	57	911	165	747	923	-176
16.09.2017	16:15	1.294	345	77	872	180	693	914	-222
16.09.2017	16:30	1.388	327	62	999	184	815	911	-96
16.09.2017	16:45	1.286	342	65	879	179	701	908	-207
16.09.2017	17:00	1.431	323	66	1.042	190	852	918	-65
16.09.2017	17:15	1.449	328	68	1.054	176	878	912	-34
16.09.2017	17:30	1.494	308	66	1.120	181	939	934	6
16.09.2017	17:45	1.527	320	72	1.135	193	942	960	-17
16.09.2017	18:00	1.596	338	91	1.166	176	990	992	-2
16.09.2017	18:15	1.676	349	111	1.216	175	1.041	1.026	15
16.09.2017	18:30	1.650	342	61	1.247	189	1.058	1.061	-3
16.09.2017	18:45	1.675	308	55	1.312	193	1.119	1.143	-25
16.09.2017	19:00	1.662	286	41	1.334	211	1.123	1.173	-50
16.09.2017	19:15	1.663	278	38	1.347	214	1.133	1.192	-59
16.09.2017	19:30	1.633	279	39	1.314	216	1.098	1.200	-102
16.09.2017	19:45	1.644	276	40	1.329	205	1.124	1.200	-76
16.09.2017	20:00	1.642	287	39	1.317	210	1.107	1.196	-89
16.09.2017	20:15	1.666	296	38	1.331	201	1.130	1.192	-62
16.09.2017	20:30	1.688	310	41	1.338	206	1.132	1.166	-34
16.09.2017	20:45	1.620	313	41	1.266	210	1.056	1.154	-97
16.09.2017	21:00	1.623	335	37	1.251	211	1.040	1.125	-85
16.09.2017	21:15	1.689	351	53	1.285	197	1.088	1.082	6
16.09.2017	21:30	1.670	342	57	1.271	195	1.075	1.042	33
16.09.2017	21:45	1.578	330	55	1.193	174	1.019	1.030	-11
16.09.2017	22:00	1.510	334	42	1.134	159	975	998	-23
16.09.2017	22:15	1.489	288	38	1.163	170	992	967	26
16.09.2017	22:30	1.396	277	38	1.080	140	940	963	-22
16.09.2017	22:45	1.326	255	38	1.032	140	892	941	-49
16.09.2017	23:00	1.329	279	38	1.012	127	884	960	-75
16.09.2017	23:15	1.305	259	38	1.008	124	883	928	-45
16.09.2017	23:30	1.258	257	38	963	123	840	868	-28
16.09.2017	23:45	1.169	241	42	886	107	779	809	-30
17.09.2017	0:00	1.151	252	61	838	94	744	756	-12
17.09.2017	0:15	1.130	262	54	814	91	723	709	14
17.09.2017	0:30	1.066	253	53	760	104	656	671	-16
17.09.2017	0:45	1.045	269	38	737	94	643	637	6
17.09.2017	1:00	1.043	273	38	732	87	645	607	38
17.09.2017	1:15	952	240	27	684	85	600	583	17
17.09.2017	1:30	928	251	10	667	81	586	544	43
17.09.2017	1:45	885	239	6	639	83	556	524	32
17.09.2017	2:00	899	255	6	638	87	551	522	29
17.09.2017	2:15	878	260	6	611	88	523	502	21
17.09.2017	2:30	834	257	7	570	91	480	490	-10
17.09.2017	2:45	855	270	9	576	82	494	481	13
17.09.2017	3:00	923	306	11	605	80	525	477	48
17.09.2017	3:15	879	293	11	575	91	484	473	11

17.09.2017	3:30	904	297	11	596	87	509	468	41
17.09.2017	3:45	902	321	9	572	85	487	477	10
17.09.2017	4:00	882	306	6	570	85	485	487	-2
17.09.2017	4:15	900	292	6	602	93	509	492	17
17.09.2017	4:30	894	286	6	602	96	505	498	7
17.09.2017	4:45	842	267	7	568	91	477	498	-20
17.09.2017	5:00	875	282	9	584	89	495	461	35
17.09.2017	5:15	857	266	7	584	89	496	469	27
17.09.2017	5:30	874	266	8	601	94	507	488	19
17.09.2017	5:45	895	262	8	625	104	521	456	66
17.09.2017	6:00	902	263	6	633	101	532	426	105
17.09.2017	6:15	925	276	6	642	101	542	422	119
17.09.2017	6:30	940	279	7	654	102	552	412	139
17.09.2017	6:45	940	278	7	655	97	559	397	162
17.09.2017	7:00	919	287	7	624	98	526	380	146
17.09.2017	7:15	964	269	7	688	110	578	371	207
17.09.2017	7:30	987	249	23	715	107	608	393	214
17.09.2017	7:45	1.039	266	52	721	107	614	433	181
17.09.2017	8:00	1.053	260	52	742	101	640	480	160
17.09.2017	8:15	1.078	240	43	795	103	691	543	149
17.09.2017	8:30	1.190	264	45	881	119	762	613	149
17.09.2017	8:45	1.200	262	12	926	123	803	735	68
17.09.2017	9:00	1.235	286	9	940	133	806	809	-2
17.09.2017	9:15	1.312	303	10	999	123	877	881	-5
17.09.2017	9:30	1.373	313	37	1.023	107	917	938	-22
17.09.2017	9:45	1.378	287	26	1.064	126	938	988	-49
17.09.2017	10:00	1.398	279	15	1.104	130	974	1.025	-52
17.09.2017	10:15	1.433	337	8	1.088	130	958	1.054	-96
17.09.2017	10:30	1.532	390	6	1.136	122	1.013	1.078	-65
17.09.2017	10:45	1.551	367	11	1.174	132	1.042	1.099	-57
17.09.2017	11:00	1.567	368	11	1.187	123	1.064	1.123	-59
17.09.2017	11:15	1.735	447	10	1.278	130	1.148	1.151	-2
17.09.2017	11:30	1.779	458	10	1.310	122	1.188	1.185	4
17.09.2017	11:45	1.748	449	11	1.288	110	1.177	1.215	-38
17.09.2017	12:00	1.673	433	11	1.229	126	1.103	1.236	-133
17.09.2017	12:15	1.561	432	11	1.117	126	992	1.282	-290
17.09.2017	12:30	1.493	422	34	1.038	124	914	1.290	-376
17.09.2017	12:45	1.781	376	38	1.366	121	1.245	1.259	-13
17.09.2017	13:00	1.766	334	40	1.392	119	1.273	1.193	80
17.09.2017	13:15	1.506	273	52	1.181	117	1.065	1.125	-60
17.09.2017	13:30	1.537	287	42	1.209	133	1.076	1.053	22
17.09.2017	13:45	1.578	281	41	1.257	137	1.120	983	137
17.09.2017	14:00	1.400	284	35	1.081	148	933	947	-15
17.09.2017	14:15	1.321	298	35	987	139	849	904	-56
17.09.2017	14:30	1.395	298	40	1.058	133	925	875	50
17.09.2017	14:45	1.435	347	35	1.053	118	935	852	83
17.09.2017	15:00	1.391	324	46	1.021	125	895	832	64
17.09.2017	15:15	1.356	343	62	951	117	833	812	21
17.09.2017	15:30	1.234	356	65	814	114	700	788	-88
17.09.2017	15:45	1.374	341	65	969	110	859	764	95
17.09.2017	16:00	1.354	314	65	976	102	873	739	135
17.09.2017	16:15	1.320	322	69	929	114	816	715	101
17.09.2017	16:30	1.259	317	73	870	111	758	693	66
17.09.2017	16:45	1.332	319	57	956	113	843	673	170
17.09.2017	17:00	1.378	308	68	1.001	110	891	668	223
17.09.2017	17:15	1.380	315	66	999	107	891	652	239
17.09.2017	17:30	1.424	300	77	1.047	110	937	668	269
17.09.2017	17:45	1.398	271	76	1.051	112	940	692	248

17.09.2017	18:00	1.277	266	57	953	116	837	726	111
17.09.2017	18:15	1.369	259	67	1.043	118	925	764	161
17.09.2017	18:30	1.395	262	65	1.068	117	952	806	146
17.09.2017	18:45	1.447	254	64	1.129	117	1.012	897	115
17.09.2017	19:00	1.452	261	58	1.133	113	1.020	937	83
17.09.2017	19:15	1.470	245	38	1.187	120	1.068	969	99
17.09.2017	19:30	1.440	244	36	1.160	124	1.037	991	45
17.09.2017	19:45	1.441	246	39	1.157	116	1.041	1.006	35
17.09.2017	20:00	1.603	308	38	1.258	121	1.137	1.019	118
17.09.2017	20:15	1.820	494	46	1.280	132	1.148	1.026	123
17.09.2017	20:30	2.280	1.042	54	1.184	139	1.045	1.014	31
17.09.2017	20:45	2.458	1.189	53	1.216	148	1.069	1.021	48
17.09.2017	21:00	2.493	1.261	47	1.186	136	1.049	1.020	29
17.09.2017	21:15	2.429	1.178	37	1.215	139	1.076	1.014	62
17.09.2017	21:30	2.347	1.147	37	1.164	141	1.022	1.012	11
17.09.2017	21:45	2.370	1.220	39	1.111	130	981	1.028	-47
17.09.2017	22:00	2.332	1.248	36	1.047	124	923	1.005	-83
17.09.2017	22:15	2.410	1.336	46	1.028	137	891	956	-66
17.09.2017	22:30	2.479	1.458	53	968	126	842	917	-75
17.09.2017	22:45	2.415	1.439	52	924	113	811	857	-46
17.09.2017	23:00	2.368	1.468	48	852	126	727	843	-116
17.09.2017	23:15	2.440	1.532	36	871	97	774	797	-23
17.09.2017	23:30	2.416	1.539	37	839	99	740	738	2
17.09.2017	23:45	2.397	1.569	41	787	99	689	686	3
18.09.2017	0:00	2.375	1.587	38	750	107	643	641	2
18.09.2017	0:15	2.352	1.565	50	737	101	635	630	5
18.09.2017	0:30	2.273	1.551	70	652	98	554	582	-28
18.09.2017	0:45	2.287	1.565	81	641	95	546	538	8
18.09.2017	1:00	2.287	1.577	76	634	102	532	505	26
18.09.2017	1:15	2.221	1.562	53	606	98	508	489	19
18.09.2017	1:30	2.148	1.542	21	586	107	479	466	13
18.09.2017	1:45	2.098	1.505	8	584	118	466	466	1
18.09.2017	2:00	2.127	1.547	6	574	125	449	481	-32
18.09.2017	2:15	2.101	1.539	6	556	117	440	472	-33
18.09.2017	2:30	2.119	1.537	6	577	125	451	467	-16
18.09.2017	2:45	2.126	1.535	6	585	129	456	464	-9
18.09.2017	3:00	2.123	1.534	6	583	121	462	463	-1
18.09.2017	3:15	2.099	1.515	6	578	111	467	465	2
18.09.2017	3:30	2.100	1.540	6	554	114	440	466	-26
18.09.2017	3:45	2.147	1.570	6	572	115	457	480	-23
18.09.2017	4:00	2.167	1.578	7	582	120	463	496	-33
18.09.2017	4:15	2.264	1.675	6	583	120	463	504	-41
18.09.2017	4:30	2.237	1.651	6	580	125	456	514	-58
18.09.2017	4:45	2.268	1.652	6	610	119	491	518	-27
18.09.2017	5:00	2.240	1.626	7	607	120	487	487	0
18.09.2017	5:15	2.351	1.652	7	692	163	530	504	26
18.09.2017	5:30	2.346	1.608	8	730	167	562	539	24
18.09.2017	5:45	2.437	1.640	10	787	213	574	533	41
18.09.2017	6:00	2.552	1.691	12	848	238	610	545	65
18.09.2017	6:15	2.873	1.893	20	960	281	679	603	76
18.09.2017	6:30	3.113	2.085	16	1.012	295	717	662	56
18.09.2017	6:45	3.256	2.162	35	1.059	279	779	715	64
18.09.2017	7:00	3.277	2.228	36	1.012	274	739	750	-11
18.09.2017	7:15	3.438	2.316	60	1.062	306	756	785	-28
18.09.2017	7:30	3.536	2.378	71	1.087	309	778	833	-55
18.09.2017	7:45	3.734	2.509	74	1.151	334	817	881	-63
18.09.2017	8:00	3.783	2.542	70	1.171	340	831	918	-87
18.09.2017	8:15	3.833	2.531	75	1.227	369	857	954	-97

18.09.2017	8:30	3.894	2.522	95	1.278	346	932	983	-51
18.09.2017	8:45	3.996	2.585	82	1.329	342	987	1.053	-66
18.09.2017	9:00	4.057	2.663	83	1.311	348	963	1.067	-104
18.09.2017	9:15	3.841	2.439	77	1.325	374	951	1.076	-125
18.09.2017	9:30	3.902	2.504	81	1.318	361	956	1.070	-114
18.09.2017	9:45	3.961	2.543	103	1.314	357	957	1.060	-103
18.09.2017	10:00	4.015	2.596	94	1.325	353	973	1.049	-76
18.09.2017	10:15	4.113	2.683	83	1.346	358	988	1.040	-51
18.09.2017	10:30	3.987	2.578	67	1.342	347	995	1.034	-40
18.09.2017	10:45	4.024	2.612	67	1.344	339	1.005	1.030	-24
18.09.2017	11:00	4.078	2.664	72	1.342	344	999	1.028	-29
18.09.2017	11:15	4.138	2.736	75	1.327	338	988	1.025	-36
18.09.2017	11:30	4.162	2.681	78	1.403	323	1.080	1.030	51
18.09.2017	11:45	4.202	2.592	91	1.518	325	1.194	1.039	155
18.09.2017	12:00	3.995	2.441	92	1.462	318	1.143	1.056	88
18.09.2017	12:15	3.996	2.446	83	1.467	315	1.152	1.116	36
18.09.2017	12:30	3.854	2.455	104	1.295	283	1.012	1.155	-143
18.09.2017	12:45	3.668	2.469	108	1.091	289	802	1.163	-361
18.09.2017	13:00	3.823	2.495	108	1.220	276	943	1.139	-196
18.09.2017	13:15	3.749	2.539	125	1.085	293	792	1.110	-318
18.09.2017	13:30	3.828	2.629	126	1.073	292	781	1.072	-292
18.09.2017	13:45	3.988	2.684	111	1.193	315	878	1.030	-153
18.09.2017	14:00	3.855	2.570	102	1.184	314	869	1.018	-149
18.09.2017	14:15	3.735	2.451	89	1.196	288	908	992	-84
18.09.2017	14:30	3.402	2.358	86	959	282	676	976	-299
18.09.2017	14:45	3.536	2.459	83	994	278	716	962	-246
18.09.2017	15:00	3.525	2.453	75	997	280	717	949	-232
18.09.2017	15:15	3.446	2.446	82	919	287	632	937	-305
18.09.2017	15:30	3.201	2.284	87	830	285	545	919	-374
18.09.2017	15:45	3.370	2.359	86	924	270	654	900	-247
18.09.2017	16:00	3.397	2.275	90	1.032	258	775	881	-106
18.09.2017	16:15	3.209	2.068	89	1.052	259	793	863	-70
18.09.2017	16:30	3.202	2.067	82	1.053	256	797	846	-48
18.09.2017	16:45	2.953	2.047	71	834	251	583	828	-245
18.09.2017	17:00	3.090	1.947	65	1.079	255	823	822	1
18.09.2017	17:15	3.098	1.899	63	1.136	238	898	803	95
18.09.2017	17:30	3.029	1.843	59	1.127	221	907	813	94
18.09.2017	17:45	2.993	1.799	57	1.136	215	921	828	93
18.09.2017	18:00	3.123	1.853	58	1.212	221	991	852	139
18.09.2017	18:15	2.959	1.781	97	1.081	219	862	881	-19
18.09.2017	18:30	2.922	1.740	127	1.055	220	834	912	-78
18.09.2017	18:45	2.911	1.708	108	1.096	205	890	995	-105
18.09.2017	19:00	3.066	1.770	117	1.179	205	974	1.028	-54
18.09.2017	19:15	3.168	1.818	105	1.245	219	1.025	1.057	-31
18.09.2017	19:30	3.182	1.823	88	1.272	212	1.060	1.078	-18
18.09.2017	19:45	3.202	1.865	85	1.253	206	1.046	1.092	-46
18.09.2017	20:00	3.289	1.848	82	1.359	223	1.136	1.108	29
18.09.2017	20:15	3.313	1.855	97	1.361	216	1.145	1.112	33
18.09.2017	20:30	3.270	1.835	98	1.337	231	1.106	1.101	5
18.09.2017	20:45	3.159	1.819	67	1.273	217	1.056	1.108	-52
18.09.2017	21:00	3.095	1.825	46	1.224	199	1.025	1.105	-80
18.09.2017	21:15	3.093	1.814	39	1.241	181	1.060	1.097	-37
18.09.2017	21:30	3.075	1.829	40	1.206	181	1.025	1.092	-67
18.09.2017	21:45	3.079	1.876	40	1.163	174	988	1.104	-116
18.09.2017	22:00	2.986	1.836	40	1.110	165	945	1.076	-131
18.09.2017	22:15	2.942	1.828	38	1.075	176	899	1.022	-122
18.09.2017	22:30	2.919	1.843	38	1.039	164	874	977	-102
18.09.2017	22:45	2.855	1.878	40	938	137	800	912	-112

18.09.2017	23:00	2.810	1.857	52	902	134	768	895	-127
18.09.2017	23:15	2.906	1.959	51	896	120	775	847	-72
18.09.2017	23:30	2.790	1.899	51	839	120	719	787	-68
18.09.2017	23:45	2.721	1.926	40	756	106	650	733	-83
19.09.2017	0:00	2.626	1.833	40	754	107	647	683	-36
19.09.2017	0:15	2.558	1.789	40	729	114	616	631	-15
19.09.2017	0:30	2.491	1.772	39	680	113	567	583	-16
19.09.2017	0:45	2.492	1.807	38	647	102	545	539	6
19.09.2017	1:00	2.446	1.775	39	633	107	525	506	19
19.09.2017	1:15	2.373	1.710	34	629	106	523	490	32
19.09.2017	1:30	2.280	1.695	17	568	106	462	467	-4
19.09.2017	1:45	2.305	1.702	14	589	109	480	466	14
19.09.2017	2:00	2.354	1.730	12	612	128	484	482	2
19.09.2017	2:15	2.323	1.744	6	572	128	444	473	-29
19.09.2017	2:30	2.313	1.721	6	586	127	459	468	-10
19.09.2017	2:45	2.217	1.636	6	574	119	455	465	-9
19.09.2017	3:00	2.107	1.544	6	557	115	442	464	-23
19.09.2017	3:15	2.356	1.753	29	575	127	448	465	-17
19.09.2017	3:30	2.377	1.777	38	562	132	430	467	-36
19.09.2017	3:45	2.353	1.747	39	567	134	433	481	-48
19.09.2017	4:00	2.282	1.682	40	560	119	441	496	-55
19.09.2017	4:15	2.375	1.717	39	619	131	488	505	-17
19.09.2017	4:30	2.400	1.778	40	583	133	450	515	-65
19.09.2017	4:45	2.365	1.724	49	592	127	465	519	-54
19.09.2017	5:00	2.400	1.734	56	609	125	484	487	-3
19.09.2017	5:15	2.515	1.760	53	701	172	530	505	25
19.09.2017	5:30	2.560	1.769	57	734	183	550	540	11
19.09.2017	5:45	2.627	1.760	58	809	207	602	534	68
19.09.2017	6:00	2.697	1.807	56	834	226	608	546	62
19.09.2017	6:15	3.021	2.015	59	947	267	680	604	76
19.09.2017	6:30	3.258	2.187	61	1.010	278	732	663	68
19.09.2017	6:45	3.400	2.274	40	1.086	282	804	718	86
19.09.2017	7:00	3.445	2.355	40	1.049	292	757	752	6
19.09.2017	7:15	3.534	2.349	65	1.120	320	800	787	13
19.09.2017	7:30	3.640	2.471	77	1.092	316	776	836	-60
19.09.2017	7:45	3.826	2.642	72	1.111	298	813	883	-70
19.09.2017	8:00	3.888	2.669	75	1.144	312	832	921	-89
19.09.2017	8:15	3.941	2.693	85	1.163	305	858	957	-99
19.09.2017	8:30	3.928	2.651	75	1.203	324	879	986	-107
19.09.2017	8:45	3.850	2.594	80	1.176	315	861	1.055	-195
19.09.2017	9:00	3.898	2.564	83	1.251	342	909	1.069	-160
19.09.2017	9:15	3.888	2.519	81	1.288	345	943	1.078	-135
19.09.2017	9:30	3.869	2.548	132	1.189	335	854	1.073	-219
19.09.2017	9:45	4.097	2.740	154	1.203	328	875	1.063	-188
19.09.2017	10:00	4.203	2.737	132	1.334	364	970	1.051	-82
19.09.2017	10:15	4.146	2.796	78	1.272	356	917	1.042	-125
19.09.2017	10:30	4.083	2.785	69	1.230	333	897	1.037	-140
19.09.2017	10:45	4.149	2.762	70	1.317	347	970	1.032	-62
19.09.2017	11:00	4.165	2.738	71	1.356	353	1.003	1.030	-28
19.09.2017	11:15	4.279	2.830	82	1.367	333	1.034	1.027	7
19.09.2017	11:30	4.241	2.745	75	1.421	330	1.091	1.032	58
19.09.2017	11:45	4.188	2.624	64	1.500	337	1.163	1.041	122
19.09.2017	12:00	4.323	2.763	62	1.498	345	1.153	1.058	95
19.09.2017	12:15	4.170	2.662	57	1.451	356	1.095	1.119	-24
19.09.2017	12:30	4.049	2.603	73	1.373	333	1.040	1.157	-118
19.09.2017	12:45	4.008	2.630	119	1.259	311	948	1.166	-218
19.09.2017	13:00	3.951	2.613	110	1.228	296	932	1.142	-210
19.09.2017	13:15	3.922	2.674	116	1.132	311	821	1.113	-292

19.09.2017	13:30	3.983	2.688	118	1.176	305	871	1.075	-204
19.09.2017	13:45	3.855	2.583	121	1.151	308	844	1.033	-189
19.09.2017	14:00	3.791	2.528	113	1.150	283	867	1.021	-153
19.09.2017	14:15	3.762	2.508	89	1.164	300	864	995	-130
19.09.2017	14:30	3.801	2.508	87	1.206	305	901	978	-77
19.09.2017	14:45	3.713	2.628	87	998	291	707	965	-258
19.09.2017	15:00	3.667	2.517	87	1.062	298	765	951	-187
19.09.2017	15:15	3.636	2.415	105	1.116	295	821	939	-118
19.09.2017	15:30	3.619	2.452	87	1.081	286	795	921	-126
19.09.2017	15:45	3.488	2.379	81	1.027	275	752	903	-150
19.09.2017	16:00	3.465	2.364	86	1.016	266	749	883	-134
19.09.2017	16:15	3.553	2.296	88	1.170	268	902	865	37
19.09.2017	16:30	3.427	2.208	76	1.144	294	849	847	2
19.09.2017	16:45	3.414	2.209	71	1.134	254	880	830	51
19.09.2017	17:00	3.412	2.172	71	1.169	230	939	824	115
19.09.2017	17:15	3.300	2.091	63	1.147	213	934	805	130
19.09.2017	17:30	3.233	2.062	57	1.114	214	900	815	84
19.09.2017	17:45	3.268	2.051	51	1.166	208	958	830	128
19.09.2017	18:00	3.355	2.098	53	1.204	214	990	854	136
19.09.2017	18:15	3.329	2.077	74	1.179	204	975	883	92
19.09.2017	18:30	3.317	1.991	108	1.218	199	1.019	915	104
19.09.2017	18:45	3.238	1.918	95	1.225	200	1.024	998	26
19.09.2017	19:00	3.219	1.927	84	1.208	194	1.014	1.031	-18
19.09.2017	19:15	3.278	1.975	50	1.252	198	1.054	1.060	-6
19.09.2017	19:30	3.345	2.005	36	1.304	211	1.093	1.081	13
19.09.2017	19:45	3.366	1.950	37	1.379	210	1.169	1.095	74
19.09.2017	20:00	3.346	1.955	36	1.355	202	1.153	1.114	39
19.09.2017	20:15	3.390	1.969	40	1.380	207	1.173	1.115	59
19.09.2017	20:30	3.322	1.921	63	1.338	206	1.132	1.104	28
19.09.2017	20:45	3.232	1.889	64	1.278	204	1.075	1.111	-36
19.09.2017	21:00	3.256	1.938	68	1.249	192	1.056	1.108	-52
19.09.2017	21:15	3.251	1.921	75	1.255	163	1.091	1.100	-9
19.09.2017	21:30	3.278	1.997	75	1.206	166	1.040	1.094	-54
19.09.2017	21:45	3.234	2.048	70	1.116	163	953	1.107	-154
19.09.2017	22:00	3.163	1.992	71	1.100	172	928	1.079	-151
19.09.2017	22:15	3.095	1.983	70	1.042	146	896	1.024	-129
19.09.2017	22:30	3.073	2.002	92	979	128	851	979	-129
19.09.2017	22:45	2.963	1.949	88	927	132	795	914	-119
19.09.2017	23:00	2.871	1.910	88	873	131	742	897	-155
19.09.2017	23:15	2.893	1.906	66	921	121	800	849	-49
19.09.2017	23:30	2.753	1.808	68	877	126	750	789	-39
19.09.2017	23:45	2.684	1.812	67	805	109	696	735	-39
20.09.2017	0:00	2.638	1.809	67	762	108	654	685	-31
20.09.2017	0:15	2.544	1.745	68	731	115	615	615	0
20.09.2017	0:30	2.500	1.711	87	702	107	595	570	24
20.09.2017	0:45	2.436	1.724	61	650	109	541	525	17
20.09.2017	1:00	2.374	1.707	52	614	115	499	492	7
20.09.2017	1:15	2.326	1.673	38	615	116	499	468	31
20.09.2017	1:30	2.234	1.600	36	599	111	488	452	36
20.09.2017	1:45	2.175	1.558	32	585	120	465	453	12
20.09.2017	2:00	2.104	1.492	12	599	129	470	467	3
20.09.2017	2:15	2.127	1.526	6	594	128	466	455	11
20.09.2017	2:30	2.083	1.507	7	569	130	439	449	-10
20.09.2017	2:45	2.078	1.481	6	590	133	457	445	12
20.09.2017	3:00	2.080	1.491	6	584	134	450	444	7
20.09.2017	3:15	2.080	1.490	6	584	128	456	444	12
20.09.2017	3:30	2.105	1.519	6	580	131	449	445	5
20.09.2017	3:45	2.128	1.558	6	564	129	435	458	-23

20.09.2017	4:00	2.128	1.555	6	567	123	444	474	-30
20.09.2017	4:15	2.211	1.627	6	579	126	453	478	-25
20.09.2017	4:30	2.250	1.613	6	632	136	495	487	9
20.09.2017	4:45	2.237	1.611	18	607	143	464	492	-28
20.09.2017	5:00	2.281	1.620	12	649	133	516	456	60
20.09.2017	5:15	2.325	1.619	9	697	162	535	476	60
20.09.2017	5:30	2.393	1.623	9	762	204	558	513	45
20.09.2017	5:45	2.412	1.590	13	809	208	601	510	91
20.09.2017	6:00	2.576	1.702	20	854	237	616	523	93
20.09.2017	6:15	2.856	1.896	33	928	263	664	585	79
20.09.2017	6:30	3.048	2.071	24	953	274	679	650	29
20.09.2017	6:45	3.261	2.204	28	1.029	284	745	703	42
20.09.2017	7:00	3.446	2.353	44	1.049	296	754	752	2
20.09.2017	7:15	3.509	2.351	58	1.100	322	778	786	-8
20.09.2017	7:30	3.568	2.370	67	1.130	328	802	841	-39
20.09.2017	7:45	3.575	2.399	67	1.109	294	815	882	-68
20.09.2017	8:00	3.756	2.551	82	1.123	305	818	929	-110
20.09.2017	8:15	3.807	2.563	94	1.150	325	826	958	-133
20.09.2017	8:30	3.847	2.562	83	1.202	326	876	987	-111
20.09.2017	8:45	3.920	2.551	91	1.278	344	934	1.051	-117
20.09.2017	9:00	3.864	2.518	119	1.227	326	900	1.064	-164
20.09.2017	9:15	3.848	2.441	104	1.303	326	976	1.073	-96
20.09.2017	9:30	3.969	2.571	121	1.278	349	929	1.068	-139
20.09.2017	9:45	4.075	2.642	141	1.292	355	937	1.059	-122
20.09.2017	10:00	4.078	2.675	117	1.286	336	950	1.048	-98
20.09.2017	10:15	4.127	2.694	105	1.329	364	965	1.040	-75
20.09.2017	10:30	4.075	2.691	106	1.278	334	943	1.035	-91
20.09.2017	10:45	4.081	2.697	108	1.276	342	934	1.030	-97
20.09.2017	11:00	4.196	2.780	107	1.309	348	961	1.028	-67
20.09.2017	11:15	4.171	2.766	103	1.303	321	982	1.026	-44
20.09.2017	11:30	4.236	2.726	106	1.403	340	1.064	1.031	33
20.09.2017	11:45	4.304	2.696	113	1.495	327	1.168	1.041	127
20.09.2017	12:00	4.361	2.738	99	1.524	339	1.186	1.058	128
20.09.2017	12:15	4.025	2.531	111	1.382	299	1.083	1.115	-32
20.09.2017	12:30	3.909	2.503	134	1.272	271	1.001	1.150	-150
20.09.2017	12:45	3.959	2.625	130	1.205	260	945	1.141	-197
20.09.2017	13:00	4.076	2.732	122	1.222	281	941	1.132	-191
20.09.2017	13:15	4.141	2.777	116	1.247	293	955	1.109	-154
20.09.2017	13:30	4.013	2.753	124	1.136	288	849	1.071	-222
20.09.2017	13:45	4.049	2.818	107	1.124	302	822	1.029	-207
20.09.2017	14:00	3.950	2.736	98	1.116	282	834	1.016	-181
20.09.2017	14:15	3.888	2.713	97	1.078	281	797	984	-188
20.09.2017	14:30	3.703	2.645	109	949	269	681	969	-288
20.09.2017	14:45	3.797	2.564	106	1.127	290	837	955	-118
20.09.2017	15:00	3.830	2.548	102	1.181	294	887	942	-56
20.09.2017	15:15	3.768	2.468	98	1.202	291	911	930	-20
20.09.2017	15:30	3.788	2.491	84	1.213	288	925	913	12
20.09.2017	15:45	3.852	2.515	95	1.243	288	955	894	61
20.09.2017	16:00	3.835	2.512	85	1.238	280	958	875	83
20.09.2017	16:15	3.587	2.325	80	1.182	290	893	857	36
20.09.2017	16:30	3.559	2.325	85	1.149	303	845	840	5
20.09.2017	16:45	3.521	2.201	70	1.250	314	935	823	112
20.09.2017	17:00	3.639	2.284	61	1.294	310	984	818	166
20.09.2017	17:15	3.550	2.193	64	1.294	283	1.011	802	209
20.09.2017	17:30	3.528	2.185	64	1.279	268	1.011	814	197
20.09.2017	17:45	3.463	2.124	70	1.268	236	1.032	829	203
20.09.2017	18:00	3.424	2.095	98	1.232	231	1.001	853	147
20.09.2017	18:15	3.432	2.077	77	1.278	236	1.042	883	160

20.09.2017	18:30	3.395	2.020	69	1.306	228	1.078	914	164
20.09.2017	18:45	3.343	1.935	47	1.361	250	1.111	992	119
20.09.2017	19:00	3.412	1.934	41	1.437	250	1.187	1.025	162
20.09.2017	19:15	3.416	2.034	21	1.361	232	1.129	1.054	75
20.09.2017	19:30	3.443	2.040	14	1.389	257	1.133	1.076	57
20.09.2017	19:45	3.419	2.030	19	1.369	231	1.138	1.091	47
20.09.2017	20:00	3.421	2.053	18	1.350	227	1.123	1.113	10
20.09.2017	20:15	3.321	1.955	18	1.349	219	1.130	1.111	19
20.09.2017	20:30	3.323	1.984	16	1.323	212	1.111	1.100	11
20.09.2017	20:45	3.257	1.959	16	1.281	223	1.058	1.105	-47
20.09.2017	21:00	3.259	1.996	11	1.252	223	1.029	1.102	-73
20.09.2017	21:15	3.212	1.953	11	1.248	196	1.052	1.093	-41
20.09.2017	21:30	3.099	1.892	11	1.197	184	1.012	1.083	-71
20.09.2017	21:45	3.048	1.885	11	1.153	171	981	1.087	-105
20.09.2017	22:00	2.958	1.848	17	1.092	169	924	1.057	-133
20.09.2017	22:15	3.000	1.846	46	1.109	166	944	999	-56
20.09.2017	22:30	2.911	1.851	48	1.012	159	853	950	-97
20.09.2017	22:45	2.842	1.832	44	965	142	824	897	-74
20.09.2017	23:00	2.753	1.840	45	868	129	739	885	-146
20.09.2017	23:15	2.704	1.738	44	922	143	779	835	-56
20.09.2017	23:30	2.730	1.811	43	876	128	748	776	-28
20.09.2017	23:45	2.637	1.799	41	797	113	684	722	-37
21.09.2017	0:00	2.543	1.730	43	770	114	657	671	-14
21.09.2017	0:15	2.427	1.670	42	716	105	610	617	-7
21.09.2017	0:30	2.369	1.674	16	679	102	577	572	5
21.09.2017	0:45	2.348	1.667	10	670	98	572	526	46
21.09.2017	1:00	2.349	1.693	10	646	109	537	493	44
21.09.2017	1:15	2.333	1.683	10	640	109	531	469	62
21.09.2017	1:30	2.313	1.683	10	620	110	510	453	57
21.09.2017	1:45	2.244	1.635	10	598	118	480	454	26
21.09.2017	2:00	2.245	1.623	10	612	128	484	468	17
21.09.2017	2:15	2.242	1.629	10	603	118	485	456	29
21.09.2017	2:30	2.200	1.630	10	559	117	442	450	-8
21.09.2017	2:45	2.174	1.581	10	582	119	463	446	17
21.09.2017	3:00	2.146	1.545	10	592	120	472	444	27
21.09.2017	3:15	2.102	1.505	10	587	131	456	445	11
21.09.2017	3:30	2.109	1.524	10	575	124	451	445	5
21.09.2017	3:45	2.181	1.593	10	578	121	456	458	-2
21.09.2017	4:00	2.179	1.584	10	585	123	461	474	-13
21.09.2017	4:15	2.304	1.678	10	616	120	496	479	18
21.09.2017	4:30	2.276	1.658	10	608	129	479	487	-8
21.09.2017	4:45	2.220	1.585	10	624	130	494	493	2
21.09.2017	5:00	2.258	1.606	13	639	133	506	457	49
21.09.2017	5:15	2.398	1.687	16	695	162	533	476	56
21.09.2017	5:30	2.491	1.759	20	712	167	545	513	32
21.09.2017	5:45	2.606	1.777	17	813	183	630	511	119
21.09.2017	6:00	2.744	1.866	19	860	209	650	524	126
21.09.2017	6:15	3.041	2.078	36	927	257	670	586	84
21.09.2017	6:30	3.142	2.133	31	977	237	740	651	90
21.09.2017	6:45	3.303	2.233	41	1.028	255	773	703	70
21.09.2017	7:00	3.417	2.299	54	1.064	283	781	755	25
21.09.2017	7:15	3.481	2.308	86	1.087	305	782	788	-6
21.09.2017	7:30	3.530	2.342	92	1.095	289	806	843	-37
21.09.2017	7:45	3.571	2.390	96	1.086	288	798	885	-87
21.09.2017	8:00	3.644	2.407	97	1.141	309	832	931	-100
21.09.2017	8:15	3.875	2.552	108	1.215	351	865	961	-96
21.09.2017	8:30	4.033	2.692	129	1.212	343	869	989	-121
21.09.2017	8:45	4.006	2.623	111	1.273	325	948	1.053	-105

21.09.2017	9:00	3.936	2.525	126	1.285	312	973	1.067	-94
21.09.2017	9:15	3.746	2.342	125	1.279	326	953	1.075	-122
21.09.2017	9:30	3.921	2.516	124	1.280	326	954	1.071	-116
21.09.2017	9:45	3.958	2.594	153	1.210	339	871	1.062	-190
21.09.2017	10:00	4.051	2.623	152	1.276	338	938	1.051	-113
21.09.2017	10:15	4.039	2.616	108	1.315	330	985	1.042	-58
21.09.2017	10:30	4.057	2.613	102	1.342	326	1.016	1.037	-21
21.09.2017	10:45	4.038	2.667	106	1.266	319	947	1.033	-86
21.09.2017	11:00	4.111	2.634	99	1.378	360	1.018	1.031	-13
21.09.2017	11:15	4.271	2.673	98	1.500	330	1.170	1.028	142
21.09.2017	11:30	4.289	2.643	93	1.553	324	1.229	1.034	195
21.09.2017	11:45	4.070	2.573	112	1.386	309	1.077	1.043	34
21.09.2017	12:00	4.076	2.560	110	1.406	302	1.104	1.060	43
21.09.2017	12:15	3.909	2.455	87	1.366	290	1.076	1.118	-42
21.09.2017	12:30	3.758	2.485	113	1.160	276	884	1.153	-269
21.09.2017	12:45	3.922	2.592	119	1.211	294	918	1.144	-227
21.09.2017	13:00	3.893	2.590	124	1.179	277	903	1.135	-232
21.09.2017	13:15	4.022	2.579	131	1.312	267	1.044	1.112	-67
21.09.2017	13:30	3.907	2.552	118	1.237	285	952	1.074	-122
21.09.2017	13:45	3.691	2.549	126	1.016	264	752	1.031	-279
21.09.2017	14:00	3.458	2.530	83	845	256	589	1.018	-429
21.09.2017	14:15	3.585	2.544	87	954	256	698	987	-289
21.09.2017	14:30	3.642	2.493	83	1.066	272	794	971	-177
21.09.2017	14:45	3.624	2.485	84	1.054	276	779	958	-179
21.09.2017	15:00	3.436	2.407	96	934	279	655	945	-290
21.09.2017	15:15	3.504	2.389	108	1.007	285	723	933	-210
21.09.2017	15:30	3.438	2.399	94	944	261	683	915	-232
21.09.2017	15:45	3.245	2.277	96	872	260	612	896	-284
21.09.2017	16:00	3.288	2.284	92	912	249	664	877	-213
21.09.2017	16:15	3.272	2.237	104	930	264	666	859	-193
21.09.2017	16:30	3.150	2.183	91	876	267	609	842	-233
21.09.2017	16:45	3.166	2.180	102	884	259	625	825	-200
21.09.2017	17:00	3.199	2.184	112	903	250	654	820	-166
21.09.2017	17:15	3.151	2.128	118	906	226	680	804	-123
21.09.2017	17:30	3.174	2.093	118	962	229	733	816	-83
21.09.2017	17:45	3.188	2.084	118	986	226	760	831	-71
21.09.2017	18:00	3.132	2.008	116	1.008	217	791	856	-65
21.09.2017	18:15	3.123	1.914	124	1.086	225	861	885	-24
21.09.2017	18:30	3.044	1.826	129	1.090	233	857	917	-60
21.09.2017	18:45	3.102	1.811	131	1.161	228	933	994	-61
21.09.2017	19:00	3.085	1.860	67	1.157	215	942	1.028	-86
21.09.2017	19:15	3.154	1.892	53	1.209	228	981	1.057	-76
21.09.2017	19:30	3.104	1.879	54	1.172	215	957	1.079	-123
21.09.2017	19:45	3.230	1.897	59	1.274	225	1.049	1.094	-46
21.09.2017	20:00	3.328	1.925	47	1.356	242	1.114	1.116	-2
21.09.2017	20:15	3.314	1.928	44	1.341	231	1.111	1.112	-1
21.09.2017	20:30	3.257	1.904	44	1.308	224	1.084	1.101	-17
21.09.2017	20:45	3.232	1.898	45	1.290	223	1.066	1.106	-39
21.09.2017	21:00	3.186	1.905	47	1.233	218	1.015	1.102	-87
21.09.2017	21:15	3.232	1.929	57	1.246	184	1.063	1.094	-31
21.09.2017	21:30	3.069	1.831	57	1.182	185	997	1.084	-87
21.09.2017	21:45	3.026	1.840	52	1.133	181	953	1.087	-135
21.09.2017	22:00	2.940	1.824	40	1.076	179	896	1.057	-161
21.09.2017	22:15	2.826	1.705	38	1.083	167	916	1.000	-84
21.09.2017	22:30	2.769	1.726	38	1.005	140	865	950	-85
21.09.2017	22:45	2.725	1.755	39	930	146	784	898	-113
21.09.2017	23:00	2.681	1.738	41	902	134	768	885	-117
21.09.2017	23:15	2.657	1.684	52	921	133	788	835	-47

21.09.2017	23:30	2.585	1.619	53	913	138	775	775	0
21.09.2017	23:45	2.570	1.668	52	850	118	732	721	11
22.09.2017	0:00	2.506	1.677	40	789	117	673	670	2
22.09.2017	0:15	2.455	1.673	39	743	101	642	616	26
22.09.2017	0:30	2.339	1.635	27	676	103	573	572	1
22.09.2017	0:45	2.316	1.652	10	654	104	551	526	25
22.09.2017	1:00	2.324	1.698	7	619	111	508	493	15
22.09.2017	1:15	2.323	1.676	7	640	104	536	469	67
22.09.2017	1:30	2.297	1.675	7	615	104	511	453	58
22.09.2017	1:45	2.272	1.667	7	598	111	487	453	34
22.09.2017	2:00	2.226	1.619	7	601	125	476	467	9
22.09.2017	2:15	2.255	1.634	6	615	125	489	456	34
22.09.2017	2:30	2.230	1.578	6	645	128	517	449	68
22.09.2017	2:45	2.149	1.558	6	584	129	455	446	9
22.09.2017	3:00	2.133	1.551	6	575	123	452	444	8
22.09.2017	3:15	2.179	1.595	7	576	132	445	445	0
22.09.2017	3:30	2.226	1.621	7	598	125	473	445	28
22.09.2017	3:45	2.259	1.633	7	619	125	493	459	35
22.09.2017	4:00	2.271	1.679	7	586	122	464	474	-11
22.09.2017	4:15	2.352	1.743	7	602	117	484	479	6
22.09.2017	4:30	2.272	1.679	8	585	118	467	487	-20
22.09.2017	4:45	2.265	1.623	7	635	129	506	493	13
22.09.2017	5:00	2.325	1.685	13	628	132	495	457	38
22.09.2017	5:15	2.393	1.678	11	705	150	555	477	78
22.09.2017	5:30	2.440	1.697	9	734	158	576	513	63
22.09.2017	5:45	2.532	1.738	14	781	194	586	511	76
22.09.2017	6:00	2.647	1.728	22	897	231	666	524	142
22.09.2017	6:15	2.898	1.955	22	920	238	682	586	96
22.09.2017	6:30	3.134	2.103	22	1.009	250	759	652	107
22.09.2017	6:45	3.162	2.156	35	972	241	730	705	25
22.09.2017	7:00	3.322	2.241	36	1.045	265	780	759	21
22.09.2017	7:15	3.455	2.322	51	1.081	284	797	790	7
22.09.2017	7:30	3.576	2.458	50	1.068	288	780	846	-66
22.09.2017	7:45	3.657	2.518	54	1.086	310	776	887	-112
22.09.2017	8:00	3.792	2.554	69	1.169	327	841	950	-109
22.09.2017	8:15	3.835	2.525	71	1.240	351	889	984	-96
22.09.2017	8:30	3.821	2.483	60	1.278	343	935	1.013	-78
22.09.2017	8:45	3.702	2.325	82	1.296	344	952	1.076	-125
22.09.2017	9:00	3.718	2.365	86	1.267	317	950	1.084	-134
22.09.2017	9:15	3.607	2.272	78	1.257	352	905	1.078	-173
22.09.2017	9:30	3.641	2.329	85	1.226	340	886	1.073	-187
22.09.2017	9:45	3.783	2.395	96	1.292	345	948	1.064	-117
22.09.2017	10:00	3.745	2.382	87	1.276	340	937	1.053	-117
22.09.2017	10:15	3.682	2.360	65	1.257	334	923	1.045	-122
22.09.2017	10:30	3.711	2.347	72	1.293	350	943	1.040	-97
22.09.2017	10:45	3.757	2.376	67	1.314	343	970	1.035	-65
22.09.2017	11:00	3.792	2.452	63	1.276	337	939	1.033	-94
22.09.2017	11:15	3.787	2.369	69	1.349	332	1.017	1.031	-13
22.09.2017	11:30	3.797	2.323	65	1.410	341	1.069	1.036	33
22.09.2017	11:45	3.835	2.370	74	1.391	313	1.078	1.046	33
22.09.2017	12:00	3.886	2.385	92	1.409	322	1.087	1.063	24
22.09.2017	12:15	3.650	2.211	94	1.345	298	1.047	1.121	-74
22.09.2017	12:30	3.531	2.176	84	1.272	287	985	1.156	-171
22.09.2017	12:45	3.611	2.224	91	1.296	278	1.018	1.147	-129
22.09.2017	13:00	3.578	2.276	95	1.206	286	920	1.138	-218
22.09.2017	13:15	3.629	2.362	96	1.171	291	880	1.114	-234
22.09.2017	13:30	3.550	2.367	91	1.092	280	812	1.077	-265
22.09.2017	13:45	3.481	2.345	88	1.048	269	779	1.034	-255

22.09.2017	14:00	3.328	2.269	68	992	238	753	1.021	-268
22.09.2017	14:15	3.300	2.214	75	1.012	236	777	989	-213
22.09.2017	14:30	3.309	2.235	68	1.005	248	757	974	-217
22.09.2017	14:45	3.257	2.191	61	1.006	288	718	960	-242
22.09.2017	15:00	3.293	2.146	94	1.053	314	739	947	-208
22.09.2017	15:15	3.337	2.133	103	1.101	340	761	935	-174
22.09.2017	15:30	3.204	2.013	98	1.094	272	822	917	-95
22.09.2017	15:45	3.329	1.943	95	1.291	251	1.039	898	141
22.09.2017	16:00	3.132	1.932	112	1.089	253	835	879	-44
22.09.2017	16:15	3.050	1.848	127	1.074	262	812	861	-49
22.09.2017	16:30	3.067	1.829	100	1.138	269	868	844	24
22.09.2017	16:45	3.163	1.888	100	1.175	258	917	827	90
22.09.2017	17:00	2.934	1.855	99	980	253	727	822	-95
22.09.2017	17:15	2.971	1.838	98	1.035	222	813	806	7
22.09.2017	17:30	3.051	1.837	96	1.118	225	893	818	75
22.09.2017	17:45	3.052	1.785	92	1.176	238	938	834	104
22.09.2017	18:00	3.169	1.831	87	1.252	239	1.013	858	154
22.09.2017	18:15	3.132	1.773	64	1.294	238	1.057	888	169
22.09.2017	18:30	3.047	1.741	67	1.238	230	1.008	920	88
22.09.2017	18:45	2.918	1.651	68	1.199	217	982	997	-15
22.09.2017	19:00	2.900	1.592	62	1.247	213	1.034	1.031	3
22.09.2017	19:15	2.876	1.625	40	1.211	208	1.003	1.060	-57
22.09.2017	19:30	3.048	1.727	41	1.280	210	1.069	1.082	-13
22.09.2017	19:45	3.112	1.708	41	1.364	219	1.145	1.100	44
22.09.2017	20:00	3.116	1.697	39	1.380	207	1.173	1.123	50
22.09.2017	20:15	3.009	1.664	41	1.304	198	1.106	1.118	-12
22.09.2017	20:30	2.734	1.461	59	1.214	188	1.027	1.107	-80
22.09.2017	20:45	2.667	1.405	53	1.209	196	1.013	1.112	-99
22.09.2017	21:00	2.673	1.421	53	1.199	194	1.005	1.108	-103
22.09.2017	21:15	2.670	1.407	39	1.224	173	1.051	1.100	-49
22.09.2017	21:30	2.498	1.303	39	1.157	170	987	1.090	-103
22.09.2017	21:45	2.342	1.173	40	1.129	167	962	1.093	-131
22.09.2017	22:00	2.129	986	39	1.104	173	931	1.063	-132
22.09.2017	22:15	2.147	999	38	1.110	172	938	1.005	-68
22.09.2017	22:30	2.066	948	38	1.080	162	918	956	-38
22.09.2017	22:45	1.930	913	39	979	142	836	903	-67
22.09.2017	23:00	1.884	896	42	945	139	806	890	-83
22.09.2017	23:15	1.880	855	60	965	150	815	840	-24
22.09.2017	23:30	1.817	848	53	916	134	783	780	2
22.09.2017	23:45	1.761	848	54	858	125	733	726	7
23.09.2017	0:00	1.697	818	36	842	132	711	675	36
23.09.2017	0:15	1.694	824	38	831	141	691	629	62
23.09.2017	0:30	1.628	810	38	779	145	634	601	32
23.09.2017	0:45	1.594	793	40	761	134	627	576	51
23.09.2017	1:00	1.571	802	18	751	140	611	554	57
23.09.2017	1:15	1.488	817	9	662	130	532	529	3
23.09.2017	1:30	1.484	811	10	662	123	539	505	34
23.09.2017	1:45	1.420	772	10	638	129	509	493	16
23.09.2017	2:00	1.425	769	11	645	127	519	491	28
23.09.2017	2:15	1.452	794	10	649	131	518	473	44
23.09.2017	2:30	1.453	807	7	639	127	512	461	51
23.09.2017	2:45	1.415	783	6	625	128	497	452	45
23.09.2017	3:00	1.415	786	6	623	125	498	447	50
23.09.2017	3:15	1.450	812	7	631	135	496	446	50
23.09.2017	3:30	1.447	825	33	589	119	471	446	25
23.09.2017	3:45	1.437	820	37	580	117	464	462	2
23.09.2017	4:00	1.449	827	36	586	123	463	462	2
23.09.2017	4:15	1.542	850	34	658	124	534	464	70

23.09.2017	4:30	1.492	837	35	620	134	486	469	17
23.09.2017	4:45	1.528	809	48	671	131	540	466	73
23.09.2017	5:00	1.433	726	52	655	128	527	430	97
23.09.2017	5:15	1.410	729	47	634	123	511	436	75
23.09.2017	5:30	1.424	729	48	647	128	519	457	62
23.09.2017	5:45	1.521	734	50	737	184	553	453	100
23.09.2017	6:00	1.552	761	50	741	190	552	429	123
23.09.2017	6:15	1.658	837	48	772	196	576	443	133
23.09.2017	6:30	1.819	945	48	825	197	628	463	165
23.09.2017	6:45	1.795	961	11	823	211	612	478	134
23.09.2017	7:00	1.702	918	11	773	208	565	501	64
23.09.2017	7:15	1.771	914	15	842	237	605	534	71
23.09.2017	7:30	1.848	941	26	882	252	629	588	41
23.09.2017	7:45	1.848	946	21	880	221	659	651	8
23.09.2017	8:00	1.935	943	29	963	231	732	713	20
23.09.2017	8:15	1.978	906	18	1.054	265	789	774	15
23.09.2017	8:30	2.035	908	15	1.112	298	814	825	-11
23.09.2017	8:45	2.063	910	18	1.134	279	855	908	-53
23.09.2017	9:00	2.227	925	24	1.278	283	995	948	47
23.09.2017	9:15	2.050	820	30	1.200	266	935	981	-46
23.09.2017	9:30	2.216	887	17	1.311	279	1.033	1.001	32
23.09.2017	9:45	2.218	877	36	1.306	267	1.039	1.017	22
23.09.2017	10:00	2.294	928	47	1.319	266	1.054	1.031	23
23.09.2017	10:15	2.352	983	26	1.342	272	1.070	1.048	23
23.09.2017	10:30	2.286	1.022	16	1.248	266	982	1.066	-84
23.09.2017	10:45	2.355	1.051	15	1.289	281	1.008	1.083	-74
23.09.2017	11:00	2.330	998	19	1.313	280	1.033	1.097	-64
23.09.2017	11:15	2.348	986	20	1.342	293	1.049	1.105	-57
23.09.2017	11:30	2.286	920	33	1.333	256	1.077	1.115	-37
23.09.2017	11:45	2.347	938	41	1.368	244	1.123	1.123	0
23.09.2017	12:00	2.333	876	49	1.408	256	1.152	1.135	17
23.09.2017	12:15	2.191	825	45	1.321	264	1.057	1.175	-118
23.09.2017	12:30	2.198	805	50	1.343	235	1.108	1.189	-81
23.09.2017	12:45	2.024	779	48	1.196	228	968	1.190	-221
23.09.2017	13:00	2.284	797	48	1.440	219	1.221	1.189	32
23.09.2017	13:15	2.168	810	59	1.299	218	1.081	1.177	-96
23.09.2017	13:30	2.126	790	38	1.297	232	1.065	1.155	-90
23.09.2017	13:45	1.787	821	9	957	180	778	1.147	-369
23.09.2017	14:00	1.427	787	8	632	183	450	1.111	-662
23.09.2017	14:15	1.745	768	6	970	199	771	1.079	-307
23.09.2017	14:30	1.561	761	7	793	193	601	1.049	-449
23.09.2017	14:45	1.659	764	11	884	186	698	1.019	-321
23.09.2017	15:00	1.690	807	41	841	198	644	991	-348
23.09.2017	15:15	1.673	798	40	836	197	639	970	-331
23.09.2017	15:30	1.610	745	42	823	179	644	949	-305
23.09.2017	15:45	1.625	750	39	836	185	651	933	-281
23.09.2017	16:00	1.525	790	49	686	186	500	920	-420
23.09.2017	16:15	1.597	737	53	807	192	615	913	-298
23.09.2017	16:30	1.624	723	47	855	195	659	910	-251
23.09.2017	16:45	1.627	726	55	845	186	659	908	-249
23.09.2017	17:00	1.654	758	47	849	179	670	920	-250
23.09.2017	17:15	1.626	734	48	844	191	653	923	-270
23.09.2017	17:30	1.618	655	44	919	184	735	947	-212
23.09.2017	17:45	1.646	605	55	985	188	797	974	-177
23.09.2017	18:00	1.622	506	68	1.048	210	838	1.008	-170
23.09.2017	18:15	1.552	414	72	1.067	214	853	1.043	-190
23.09.2017	18:30	1.584	387	69	1.129	216	913	1.079	-166
23.09.2017	18:45	1.641	397	84	1.160	210	950	1.149	-199

23.09.2017	19:00	1.710	394	76	1.241	207	1.034	1.180	-146
23.09.2017	19:15	1.672	413	41	1.219	214	1.005	1.200	-195
23.09.2017	19:30	1.741	444	41	1.256	226	1.030	1.210	-179
23.09.2017	19:45	1.808	449	42	1.317	230	1.087	1.218	-131
23.09.2017	20:00	1.835	463	39	1.333	229	1.104	1.222	-119
23.09.2017	20:15	1.755	439	43	1.273	207	1.065	1.204	-138
23.09.2017	20:30	1.715	422	40	1.252	198	1.055	1.176	-122
23.09.2017	20:45	1.675	408	43	1.224	202	1.022	1.160	-138
23.09.2017	21:00	1.693	408	47	1.238	204	1.034	1.129	-95
23.09.2017	21:15	1.690	399	43	1.248	183	1.065	1.076	-11
23.09.2017	21:30	1.625	376	49	1.200	181	1.020	1.026	-6
23.09.2017	21:45	1.572	373	43	1.156	179	976	1.004	-28
23.09.2017	22:00	1.499	334	47	1.117	176	941	973	-32
23.09.2017	22:15	1.439	291	42	1.106	165	941	933	8
23.09.2017	22:30	1.392	299	37	1.057	152	905	929	-24
23.09.2017	22:45	1.326	296	42	988	131	857	925	-68
23.09.2017	23:00	1.302	308	37	957	126	831	934	-103
23.09.2017	23:15	1.307	288	44	975	121	854	907	-53
23.09.2017	23:30	1.244	277	43	924	110	814	853	-39
23.09.2017	23:45	1.188	267	38	883	109	774	793	-19
24.09.2017	0:00	1.183	304	42	836	100	736	735	1
24.09.2017	0:15	1.133	287	41	805	96	709	696	13
24.09.2017	0:30	1.110	294	52	765	98	667	655	12
24.09.2017	0:45	1.074	266	80	729	96	633	620	13
24.09.2017	1:00	1.053	277	81	694	92	602	589	14
24.09.2017	1:15	1.030	278	69	682	88	594	556	38
24.09.2017	1:30	1.018	279	68	671	91	580	524	56
24.09.2017	1:45	983	308	63	612	80	532	504	27
24.09.2017	2:00	1.010	293	70	647	91	556	496	60
24.09.2017	2:15	960	290	65	604	85	519	474	45
24.09.2017	2:30	984	320	74	590	84	506	458	48
24.09.2017	2:45	969	353	52	564	89	475	447	28
24.09.2017	3:00	995	354	52	589	87	502	440	62
24.09.2017	3:15	959	341	40	577	88	489	434	55
24.09.2017	3:30	954	351	37	566	88	478	428	50
24.09.2017	3:45	968	377	36	555	87	468	440	28
24.09.2017	4:00	987	382	41	564	86	478	438	40
24.09.2017	4:15	973	345	35	593	95	498	440	58
24.09.2017	4:30	941	321	52	568	97	472	444	28
24.09.2017	4:45	935	320	63	552	94	457	442	15
24.09.2017	5:00	1.006	321	60	624	93	531	406	126
24.09.2017	5:15	937	294	46	596	87	509	411	99
24.09.2017	5:30	935	295	36	604	87	517	433	84
24.09.2017	5:45	983	294	40	648	113	536	422	113
24.09.2017	6:00	987	286	42	660	109	551	388	163
24.09.2017	6:15	982	285	41	656	107	548	386	162
24.09.2017	6:30	1.027	296	59	671	105	567	386	181
24.09.2017	6:45	1.049	306	56	687	105	582	377	205
24.09.2017	7:00	1.046	302	59	686	116	570	376	194
24.09.2017	7:15	1.037	296	50	691	112	579	378	200
24.09.2017	7:30	1.023	278	43	702	117	584	402	182
24.09.2017	7:45	1.037	289	18	730	108	622	442	180
24.09.2017	8:00	1.092	285	54	753	116	637	492	145
24.09.2017	8:15	1.154	299	54	801	107	694	557	136
24.09.2017	8:30	1.258	308	67	883	112	771	624	147
24.09.2017	8:45	1.297	297	70	931	109	823	735	87
24.09.2017	9:00	1.301	279	59	963	113	850	811	39
24.09.2017	9:15	1.350	292	63	995	124	871	884	-13

24.09.2017	9:30	1.383	326	52	1.005	127	878	944	-66
24.09.2017	9:45	1.460	334	70	1.056	133	923	997	-74
24.09.2017	10:00	1.418	316	34	1.068	138	930	1.038	-107
24.09.2017	10:15	1.515	404	20	1.090	132	958	1.069	-110
24.09.2017	10:30	1.596	461	20	1.115	121	995	1.094	-99
24.09.2017	10:45	1.594	412	16	1.165	130	1.035	1.115	-81
24.09.2017	11:00	1.534	395	10	1.129	118	1.011	1.141	-129
24.09.2017	11:15	1.564	389	7	1.168	129	1.039	1.170	-131
24.09.2017	11:30	1.595	389	5	1.201	129	1.072	1.205	-133
24.09.2017	11:45	1.596	397	5	1.194	115	1.079	1.236	-157
24.09.2017	12:00	1.644	387	6	1.251	123	1.129	1.258	-129
24.09.2017	12:15	1.509	332	6	1.170	143	1.028	1.291	-263
24.09.2017	12:30	1.520	296	20	1.204	148	1.055	1.281	-226
24.09.2017	12:45	1.506	315	31	1.160	154	1.006	1.245	-239
24.09.2017	13:00	1.388	307	28	1.053	139	913	1.199	-286
24.09.2017	13:15	1.373	317	22	1.034	128	905	1.136	-230
24.09.2017	13:30	1.213	323	34	856	119	737	1.063	-325
24.09.2017	13:45	1.038	311	23	704	102	603	1.010	-408
24.09.2017	14:00	1.168	300	17	851	107	743	944	-200
24.09.2017	14:15	1.470	353	43	1.075	103	971	898	73
24.09.2017	14:30	1.275	347	45	882	111	771	870	-99
24.09.2017	14:45	1.393	368	46	979	115	864	846	18
24.09.2017	15:00	1.495	419	45	1.031	119	911	827	85
24.09.2017	15:15	1.363	428	42	894	124	769	807	-38
24.09.2017	15:30	1.356	412	38	907	119	788	783	5
24.09.2017	15:45	1.209	397	43	769	120	650	758	-108
24.09.2017	16:00	1.288	397	64	827	119	708	733	-25
24.09.2017	16:15	1.333	416	84	833	119	714	709	5
24.09.2017	16:30	1.456	391	78	987	126	861	687	174
24.09.2017	16:45	1.362	373	79	909	125	784	668	116
24.09.2017	17:00	1.308	313	85	910	128	781	665	116
24.09.2017	17:15	1.298	303	53	942	117	825	658	167
24.09.2017	17:30	1.327	320	40	966	118	848	676	172
24.09.2017	17:45	1.307	323	51	933	118	816	701	115
24.09.2017	18:00	1.425	311	58	1.056	129	927	736	192
24.09.2017	18:15	1.420	301	57	1.063	134	929	775	153
24.09.2017	18:30	1.445	297	57	1.091	127	964	818	147
24.09.2017	18:45	1.450	289	54	1.108	116	992	897	95
24.09.2017	19:00	1.449	272	49	1.127	130	998	938	59
24.09.2017	19:15	1.437	246	39	1.152	144	1.009	972	37
24.09.2017	19:30	1.483	265	39	1.178	130	1.048	997	52
24.09.2017	19:45	1.573	291	38	1.244	134	1.110	1.023	88
24.09.2017	20:00	1.576	305	39	1.233	144	1.089	1.038	51
24.09.2017	20:15	1.700	416	39	1.246	146	1.100	1.033	67
24.09.2017	20:30	1.771	513	45	1.213	153	1.060	1.021	39
24.09.2017	20:45	2.058	821	46	1.192	151	1.041	1.024	17
24.09.2017	21:00	2.631	1.442	45	1.144	137	1.007	1.022	-15
24.09.2017	21:15	2.509	1.277	53	1.178	134	1.045	1.006	39
24.09.2017	21:30	2.290	1.041	75	1.175	138	1.037	995	42
24.09.2017	21:45	2.284	1.093	77	1.114	130	983	1.003	-19
24.09.2017	22:00	2.292	1.189	69	1.033	125	908	981	-73
24.09.2017	22:15	2.343	1.260	71	1.013	128	884	923	-39
24.09.2017	22:30	2.478	1.387	71	1.020	133	887	883	4
24.09.2017	22:45	2.346	1.382	69	894	106	789	839	-50
24.09.2017	23:00	2.356	1.434	68	854	105	749	815	-65
24.09.2017	23:15	2.404	1.502	49	852	108	744	773	-29
24.09.2017	23:30	2.361	1.507	38	816	103	713	720	-7
24.09.2017	23:45	2.349	1.557	38	755	98	657	667	-10

25.09.2017	0:00	2.314	1.532	39	744	104	640	618	23
25.09.2017	0:15	2.256	1.521	40	696	112	584	615	-31
25.09.2017	0:30	2.222	1.527	40	655	94	561	563	-2
25.09.2017	0:45	2.209	1.511	42	657	100	557	518	38
25.09.2017	1:00	2.165	1.486	54	625	110	514	485	30
25.09.2017	1:15	2.142	1.500	51	592	101	490	460	30
25.09.2017	1:30	2.092	1.474	50	568	100	469	444	25
25.09.2017	1:45	2.041	1.458	38	545	105	440	444	-4
25.09.2017	2:00	2.063	1.430	39	594	118	475	453	22
25.09.2017	2:15	2.040	1.402	41	597	124	473	443	30
25.09.2017	2:30	2.046	1.433	39	574	118	456	435	21
25.09.2017	2:45	2.019	1.413	39	567	119	447	429	18
25.09.2017	3:00	2.043	1.415	39	589	131	458	426	32
25.09.2017	3:15	2.089	1.447	35	607	126	481	425	56
25.09.2017	3:30	2.044	1.487	18	540	131	408	425	-17
25.09.2017	3:45	2.087	1.472	14	601	123	478	443	35
25.09.2017	4:00	2.042	1.447	12	582	121	461	446	15
25.09.2017	4:15	2.109	1.493	6	610	121	489	452	37
25.09.2017	4:30	2.109	1.476	6	627	122	505	460	45
25.09.2017	4:45	2.113	1.483	7	624	122	502	463	39
25.09.2017	5:00	2.113	1.474	7	632	135	497	432	65
25.09.2017	5:15	2.226	1.500	8	718	165	552	446	106
25.09.2017	5:30	2.273	1.501	9	763	169	595	484	110
25.09.2017	5:45	2.340	1.536	9	796	195	601	502	99
25.09.2017	6:00	2.504	1.631	16	856	213	643	509	134
25.09.2017	6:15	2.757	1.815	24	918	243	675	570	104
25.09.2017	6:30	2.973	1.975	18	979	260	720	641	78
25.09.2017	6:45	3.177	2.094	33	1.051	291	760	702	58
25.09.2017	7:00	3.409	2.309	41	1.059	296	764	756	7
25.09.2017	7:15	3.525	2.418	46	1.062	306	757	800	-44
25.09.2017	7:30	3.522	2.388	63	1.071	300	771	851	-81
25.09.2017	7:45	3.584	2.403	64	1.117	324	792	899	-106
25.09.2017	8:00	3.702	2.498	70	1.133	331	802	938	-136
25.09.2017	8:15	3.856	2.563	87	1.207	353	854	975	-121
25.09.2017	8:30	3.883	2.581	83	1.220	326	894	999	-105
25.09.2017	8:45	3.855	2.528	101	1.225	311	914	1.056	-142
25.09.2017	9:00	4.004	2.624	93	1.286	354	932	1.070	-138
25.09.2017	9:15	3.776	2.469	88	1.219	324	895	1.077	-182
25.09.2017	9:30	3.887	2.557	89	1.241	350	891	1.074	-183
25.09.2017	9:45	3.976	2.639	97	1.240	348	892	1.066	-173
25.09.2017	10:00	3.971	2.628	79	1.264	336	927	1.056	-129
25.09.2017	10:15	4.061	2.657	78	1.327	314	1.012	1.048	-36
25.09.2017	10:30	3.886	2.654	68	1.164	300	863	1.043	-180
25.09.2017	10:45	4.026	2.701	66	1.259	325	934	1.039	-105
25.09.2017	11:00	4.194	2.784	68	1.341	334	1.006	1.037	-31
25.09.2017	11:15	4.171	2.825	73	1.273	321	952	1.035	-83
25.09.2017	11:30	4.202	2.829	84	1.289	322	966	1.041	-75
25.09.2017	11:45	4.248	2.769	99	1.380	320	1.060	1.050	10
25.09.2017	12:00	4.217	2.675	110	1.431	342	1.089	1.068	22
25.09.2017	12:15	3.992	2.579	97	1.315	308	1.007	1.116	-109
25.09.2017	12:30	3.848	2.478	104	1.266	288	979	1.137	-159
25.09.2017	12:45	4.030	2.640	121	1.269	277	992	1.143	-151
25.09.2017	13:00	4.019	2.691	105	1.223	297	926	1.140	-214
25.09.2017	13:15	3.948	2.772	116	1.060	305	755	1.116	-362
25.09.2017	13:30	4.013	2.767	135	1.110	304	806	1.078	-272
25.09.2017	13:45	3.986	2.790	105	1.091	305	786	1.056	-270
25.09.2017	14:00	3.860	2.754	99	1.007	325	682	1.013	-331
25.09.2017	14:15	3.671	2.783	99	790	298	492	985	-493

25.09.2017	14:30	4.020	2.712	89	1.219	291	928	969	-42
25.09.2017	14:45	4.021	2.663	84	1.274	302	972	955	17
25.09.2017	15:00	3.924	2.612	81	1.231	291	939	943	-3
25.09.2017	15:15	3.824	2.602	114	1.108	277	831	930	-100
25.09.2017	15:30	3.413	2.500	122	791	263	529	913	-384
25.09.2017	15:45	3.464	2.420	116	928	257	670	894	-224
25.09.2017	16:00	3.545	2.460	133	951	260	691	875	-184
25.09.2017	16:15	3.514	2.400	145	969	261	708	856	-148
25.09.2017	16:30	3.427	2.317	133	977	251	726	840	-114
25.09.2017	16:45	3.398	2.332	120	946	250	696	823	-127
25.09.2017	17:00	3.346	2.254	111	981	240	741	820	-78
25.09.2017	17:15	3.329	2.172	109	1.048	240	809	809	0
25.09.2017	17:30	3.305	2.198	124	983	232	751	821	-71
25.09.2017	17:45	3.358	2.214	136	1.009	220	789	837	-49
25.09.2017	18:00	3.322	2.137	152	1.034	228	806	862	-57
25.09.2017	18:15	3.360	2.135	129	1.095	218	878	892	-15
25.09.2017	18:30	3.399	2.143	95	1.161	238	923	925	-2
25.09.2017	18:45	3.342	2.086	82	1.174	236	938	997	-59
25.09.2017	19:00	3.271	2.014	54	1.203	234	969	1.031	-62
25.09.2017	19:15	3.284	2.074	43	1.166	215	951	1.061	-110
25.09.2017	19:30	3.464	2.185	57	1.222	221	1.002	1.085	-83
25.09.2017	19:45	3.582	2.226	68	1.288	216	1.072	1.113	-41
25.09.2017	20:00	3.587	2.222	56	1.308	227	1.081	1.126	-46
25.09.2017	20:15	3.501	2.148	48	1.305	209	1.096	1.121	-25
25.09.2017	20:30	3.406	2.099	39	1.268	206	1.063	1.110	-47
25.09.2017	20:45	3.338	2.055	41	1.242	209	1.033	1.113	-80
25.09.2017	21:00	3.196	1.956	43	1.197	192	1.005	1.109	-104
25.09.2017	21:15	3.289	1.991	44	1.254	189	1.065	1.092	-26
25.09.2017	21:30	3.230	1.995	49	1.186	182	1.004	1.077	-73
25.09.2017	21:45	3.156	1.969	65	1.121	172	949	1.081	-132
25.09.2017	22:00	2.950	1.845	59	1.045	162	883	1.053	-170
25.09.2017	22:15	2.875	1.764	48	1.063	144	920	990	-70
25.09.2017	22:30	2.947	1.888	36	1.023	126	897	944	-47
25.09.2017	22:45	2.949	1.966	37	946	114	832	895	-63
25.09.2017	23:00	2.834	1.931	38	865	106	758	868	-110
25.09.2017	23:15	2.815	1.877	63	875	121	754	824	-70
25.09.2017	23:30	2.773	1.914	66	794	116	678	770	-92
25.09.2017	23:45	2.749	1.890	86	773	107	666	716	-50
26.09.2017	0:00	2.637	1.864	76	697	99	598	661	-63
26.09.2017	0:15	2.638	1.891	72	675	98	577	602	-25
26.09.2017	0:30	2.630	1.924	61	645	114	531	550	-19
26.09.2017	0:45	2.572	1.910	60	601	96	505	505	0
26.09.2017	1:00	2.519	1.866	61	591	113	478	472	7
26.09.2017	1:15	2.549	1.887	61	601	106	495	447	47
26.09.2017	1:30	2.486	1.864	66	556	107	450	431	19
26.09.2017	1:45	2.504	1.861	82	561	112	448	430	18
26.09.2017	2:00	2.496	1.835	63	597	121	477	441	35
26.09.2017	2:15	2.358	1.770	42	546	123	424	431	-8
26.09.2017	2:30	2.384	1.777	29	577	130	447	423	24
26.09.2017	2:45	2.334	1.796	7	531	120	411	418	-7
26.09.2017	3:00	2.316	1.761	8	548	120	428	407	20
26.09.2017	3:15	2.332	1.770	7	554	118	436	404	32
26.09.2017	3:30	2.329	1.783	7	538	122	416	410	6
26.09.2017	3:45	2.352	1.795	7	550	125	424	410	14
26.09.2017	4:00	2.341	1.775	7	559	124	435	414	21
26.09.2017	4:15	2.456	1.881	7	568	125	443	418	24
26.09.2017	4:30	2.448	1.870	7	572	125	446	423	23
26.09.2017	4:45	2.402	1.837	6	559	123	436	424	12

26.09.2017	5:00	2.410	1.798	6	606	128	478	390	87
26.09.2017	5:15	2.468	1.785	12	670	148	522	413	109
26.09.2017	5:30	2.536	1.811	26	699	151	548	441	108
26.09.2017	5:45	2.671	1.841	21	810	197	613	463	150
26.09.2017	6:00	2.809	1.930	14	866	238	628	490	138
26.09.2017	6:15	3.070	2.139	13	918	247	671	554	117
26.09.2017	6:30	3.186	2.151	17	1.018	247	771	621	151
26.09.2017	6:45	3.327	2.298	21	1.008	237	772	702	70
26.09.2017	7:00	3.465	2.414	37	1.014	242	772	756	16
26.09.2017	7:15	3.718	2.569	60	1.089	296	793	800	-7
26.09.2017	7:30	3.785	2.668	63	1.055	285	770	855	-85
26.09.2017	7:45	3.754	2.606	54	1.095	291	804	895	-92
26.09.2017	8:00	3.890	2.708	65	1.117	307	810	936	-126
26.09.2017	8:15	4.023	2.801	70	1.152	319	832	972	-139
26.09.2017	8:30	3.940	2.724	82	1.134	320	815	1.001	-186
26.09.2017	8:45	4.050	2.788	99	1.163	324	839	1.051	-212
26.09.2017	9:00	4.052	2.763	96	1.193	321	872	1.065	-193
26.09.2017	9:15	3.878	2.593	92	1.193	317	876	1.072	-196
26.09.2017	9:30	3.945	2.631	107	1.207	320	887	1.070	-183
26.09.2017	9:45	4.075	2.768	77	1.231	334	897	1.063	-165
26.09.2017	10:00	4.192	2.890	74	1.229	327	902	1.054	-152
26.09.2017	10:15	4.190	2.852	78	1.260	336	924	1.046	-123
26.09.2017	10:30	4.173	2.856	75	1.242	314	928	1.041	-113
26.09.2017	10:45	4.227	2.899	76	1.251	308	943	1.037	-94
26.09.2017	11:00	4.343	3.004	79	1.261	307	954	1.036	-81
26.09.2017	11:15	4.364	2.951	77	1.335	321	1.014	1.034	-20
26.09.2017	11:30	4.420	2.975	94	1.351	313	1.038	1.040	-1
26.09.2017	11:45	4.378	2.881	75	1.422	318	1.104	1.050	55
26.09.2017	12:00	4.212	2.771	69	1.372	327	1.046	1.067	-22
26.09.2017	12:15	4.098	2.556	64	1.479	279	1.199	1.100	99
26.09.2017	12:30	3.911	2.593	108	1.210	286	924	1.127	-203
26.09.2017	12:45	4.028	2.765	113	1.151	295	856	1.139	-283
26.09.2017	13:00	4.013	2.781	118	1.113	294	819	1.137	-318
26.09.2017	13:15	4.024	2.795	123	1.107	291	816	1.113	-297
26.09.2017	13:30	4.182	2.890	110	1.181	301	881	1.075	-195
26.09.2017	13:45	3.743	2.847	104	792	298	495	1.033	-538
26.09.2017	14:00	3.750	2.824	128	799	287	512	1.018	-506
26.09.2017	14:15	4.053	2.821	130	1.103	279	823	992	-168
26.09.2017	14:30	4.075	2.820	136	1.119	275	844	976	-133
26.09.2017	14:45	3.858	2.738	143	977	258	718	940	-222
26.09.2017	15:00	3.813	2.744	140	930	268	661	930	-268
26.09.2017	15:15	3.910	2.774	126	1.010	287	722	918	-196
26.09.2017	15:30	3.888	2.721	139	1.027	267	760	902	-142
26.09.2017	15:45	3.709	2.549	131	1.029	255	774	884	-110
26.09.2017	16:00	3.661	2.470	142	1.049	258	791	866	-75
26.09.2017	16:15	3.668	2.375	140	1.153	264	889	849	40
26.09.2017	16:30	3.531	2.294	142	1.095	259	837	834	3
26.09.2017	16:45	3.426	2.230	128	1.068	252	816	819	-3
26.09.2017	17:00	3.438	2.194	119	1.126	249	877	815	62
26.09.2017	17:15	3.425	2.204	115	1.107	227	879	808	71
26.09.2017	17:30	3.492	2.213	119	1.160	226	934	821	114
26.09.2017	17:45	3.501	2.219	113	1.168	224	945	838	107
26.09.2017	18:00	3.421	2.102	114	1.205	230	975	863	112
26.09.2017	18:15	3.471	2.153	133	1.185	225	960	893	67
26.09.2017	18:30	3.331	2.006	136	1.189	215	974	926	48
26.09.2017	18:45	3.290	1.921	136	1.233	231	1.002	991	11
26.09.2017	19:00	3.270	1.931	128	1.211	228	983	1.026	-43
26.09.2017	19:15	3.302	1.989	62	1.251	219	1.031	1.057	-26

26.09.2017	19:30	3.344	1.968	50	1.326	226	1.100	1.081	19
26.09.2017	19:45	3.389	1.963	46	1.380	231	1.149	1.112	37
26.09.2017	20:00	3.414	1.967	48	1.400	245	1.155	1.123	31
26.09.2017	20:15	3.370	1.952	47	1.372	233	1.138	1.123	16
26.09.2017	20:30	3.284	1.932	41	1.311	219	1.092	1.102	-10
26.09.2017	20:45	3.227	1.879	46	1.302	211	1.091	1.115	-24
26.09.2017	21:00	3.172	1.887	46	1.239	203	1.036	1.087	-50
26.09.2017	21:15	3.115	1.827	58	1.230	184	1.045	1.072	-26
26.09.2017	21:30	2.996	1.753	57	1.186	192	995	1.063	-68
26.09.2017	21:45	2.916	1.706	56	1.154	182	973	1.063	-91
26.09.2017	22:00	2.871	1.706	50	1.115	170	945	1.036	-91
26.09.2017	22:15	2.893	1.743	51	1.099	163	936	978	-41
26.09.2017	22:30	2.872	1.806	68	998	145	853	930	-77
26.09.2017	22:45	2.888	1.877	89	922	127	796	871	-75
26.09.2017	23:00	2.806	1.850	81	875	117	758	854	-96
26.09.2017	23:15	2.748	1.823	83	843	119	724	813	-89
26.09.2017	23:30	2.689	1.786	80	824	123	700	757	-57
26.09.2017	23:45	2.685	1.828	83	773	112	662	703	-41
27.09.2017	0:00	2.680	1.862	88	729	122	607	651	-44
27.09.2017	0:15	2.622	1.848	90	684	107	577	603	-26
27.09.2017	0:30	2.522	1.791	91	640	108	532	551	-19
27.09.2017	0:45	2.480	1.752	74	654	118	536	507	29
27.09.2017	1:00	2.543	1.858	79	606	117	489	473	16
27.09.2017	1:15	2.503	1.839	52	612	121	491	449	43
27.09.2017	1:30	2.444	1.786	43	615	127	488	432	56
27.09.2017	1:45	2.389	1.782	46	561	120	441	431	10
27.09.2017	2:00	2.377	1.752	39	586	133	453	442	11
27.09.2017	2:15	2.369	1.753	47	569	127	442	432	9
27.09.2017	2:30	2.364	1.754	58	553	128	424	425	0
27.09.2017	2:45	2.330	1.706	57	567	128	439	419	21
27.09.2017	3:00	2.317	1.660	47	610	129	481	408	72
27.09.2017	3:15	2.265	1.690	19	555	123	432	404	28
27.09.2017	3:30	2.224	1.656	11	557	133	424	411	12
27.09.2017	3:45	2.222	1.638	10	573	129	444	411	33
27.09.2017	4:00	2.233	1.648	9	576	130	446	414	31
27.09.2017	4:15	2.388	1.800	10	579	124	454	419	35
27.09.2017	4:30	2.399	1.828	10	561	126	436	424	11
27.09.2017	4:45	2.409	1.806	18	585	136	449	425	24
27.09.2017	5:00	2.423	1.800	21	602	145	458	391	66
27.09.2017	5:15	2.446	1.811	13	621	142	479	415	65
27.09.2017	5:30	2.514	1.802	14	698	143	555	442	113
27.09.2017	5:45	2.557	1.788	17	752	195	556	464	92
27.09.2017	6:00	2.741	1.850	20	871	238	634	491	143
27.09.2017	6:15	3.042	2.019	33	990	285	705	555	150
27.09.2017	6:30	3.253	2.188	36	1.029	284	745	622	122
27.09.2017	6:45	3.465	2.345	47	1.073	293	781	704	77
27.09.2017	7:00	3.553	2.362	52	1.138	294	844	760	85
27.09.2017	7:15	3.618	2.443	58	1.117	336	781	802	-21
27.09.2017	7:30	3.733	2.528	70	1.135	339	796	858	-62
27.09.2017	7:45	3.821	2.613	89	1.120	352	768	898	-130
27.09.2017	8:00	3.870	2.645	77	1.148	337	812	939	-127
27.09.2017	8:15	3.929	2.635	75	1.219	343	875	975	-99
27.09.2017	8:30	3.946	2.663	76	1.207	343	865	1.004	-139
27.09.2017	8:45	3.942	2.648	72	1.221	347	874	1.054	-180
27.09.2017	9:00	3.874	2.554	85	1.235	338	897	1.068	-171
27.09.2017	9:15	3.780	2.469	93	1.217	336	881	1.075	-194
27.09.2017	9:30	3.935	2.586	79	1.270	325	945	1.072	-128
27.09.2017	9:45	4.012	2.666	101	1.245	341	903	1.065	-162

27.09.2017	10:00	4.077	2.711	85	1.281	346	935	1.057	-122
27.09.2017	10:15	4.120	2.694	87	1.339	355	984	1.049	-65
27.09.2017	10:30	4.027	2.650	77	1.300	345	955	1.044	-89
27.09.2017	10:45	4.009	2.620	73	1.317	346	971	1.040	-69
27.09.2017	11:00	3.999	2.702	72	1.225	335	890	1.038	-148
27.09.2017	11:15	4.061	2.764	74	1.223	322	901	1.037	-136
27.09.2017	11:30	4.032	2.732	74	1.226	337	889	1.043	-154
27.09.2017	11:45	4.120	2.763	69	1.288	323	965	1.052	-87
27.09.2017	12:00	4.212	2.645	67	1.499	331	1.168	1.070	98
27.09.2017	12:15	3.912	2.504	54	1.355	298	1.056	1.103	-46
27.09.2017	12:30	3.858	2.524	77	1.257	281	976	1.130	-154
27.09.2017	12:45	3.925	2.630	107	1.189	280	909	1.142	-233
27.09.2017	13:00	3.902	2.623	114	1.165	282	884	1.140	-257
27.09.2017	13:15	3.723	2.714	108	902	279	623	1.116	-493
27.09.2017	13:30	3.602	2.699	107	796	288	508	1.078	-570
27.09.2017	13:45	3.791	2.673	100	1.018	283	735	1.035	-301
27.09.2017	14:00	3.905	2.619	83	1.203	285	918	1.021	-103
27.09.2017	14:15	3.810	2.599	106	1.106	281	825	994	-169
27.09.2017	14:30	3.897	2.608	130	1.159	273	886	979	-93
27.09.2017	14:45	3.954	2.495	126	1.333	278	1.055	943	112
27.09.2017	15:00	3.947	2.441	132	1.374	292	1.083	932	150
27.09.2017	15:15	3.652	2.406	123	1.122	298	825	920	-95
27.09.2017	15:30	3.558	2.389	129	1.039	277	762	904	-142
27.09.2017	15:45	3.556	2.338	137	1.080	289	792	886	-94
27.09.2017	16:00	3.313	2.215	159	939	293	646	868	-223
27.09.2017	16:15	3.275	2.153	133	989	307	682	851	-169
27.09.2017	16:30	3.270	2.174	123	973	299	675	836	-162
27.09.2017	16:45	3.138	2.079	113	946	276	669	821	-152
27.09.2017	17:00	3.048	2.057	111	880	284	596	818	-221
27.09.2017	17:15	3.062	1.976	112	973	261	713	810	-98
27.09.2017	17:30	3.063	1.982	98	983	246	737	823	-86
27.09.2017	17:45	3.068	1.958	61	1.049	273	776	840	-64
27.09.2017	18:00	3.088	1.914	56	1.117	272	845	865	-21
27.09.2017	18:15	3.162	1.946	77	1.139	268	871	896	-25
27.09.2017	18:30	3.108	1.865	101	1.142	242	900	929	-29
27.09.2017	18:45	3.104	1.846	98	1.160	219	941	994	-53
27.09.2017	19:00	3.046	1.774	92	1.180	232	948	1.029	-81
27.09.2017	19:15	3.222	1.869	58	1.295	256	1.039	1.060	-21
27.09.2017	19:30	3.360	1.989	54	1.317	243	1.074	1.084	-10
27.09.2017	19:45	3.405	1.977	43	1.384	242	1.142	1.119	24
27.09.2017	20:00	3.411	1.970	41	1.399	236	1.163	1.127	36
27.09.2017	20:15	3.383	1.941	46	1.395	232	1.163	1.126	37
27.09.2017	20:30	3.357	1.980	59	1.318	224	1.094	1.106	-12
27.09.2017	20:45	3.347	1.983	55	1.308	225	1.083	1.118	-35
27.09.2017	21:00	3.244	1.934	50	1.260	217	1.043	1.090	-47
27.09.2017	21:15	3.288	1.987	38	1.263	189	1.074	1.075	-1
27.09.2017	21:30	3.179	1.955	38	1.186	176	1.010	1.066	-56
27.09.2017	21:45	3.070	1.879	55	1.136	176	959	1.066	-107
27.09.2017	22:00	2.911	1.733	63	1.115	179	936	1.039	-103
27.09.2017	22:15	2.833	1.677	68	1.087	166	921	980	-59
27.09.2017	22:30	2.827	1.716	77	1.034	167	868	932	-65
27.09.2017	22:45	2.729	1.726	78	926	150	776	873	-97
27.09.2017	23:00	2.688	1.713	74	901	128	773	857	-83
27.09.2017	23:15	2.683	1.730	64	889	130	759	815	-56
27.09.2017	23:30	2.652	1.737	60	855	124	732	760	-28
27.09.2017	23:45	2.608	1.731	63	813	116	697	705	-7
28.09.2017	0:00	2.578	1.750	62	767	110	657	653	4
28.09.2017	0:15	2.514	1.733	64	717	106	612	590	22

28.09.2017	0:30	2.498	1.739	78	681	107	574	543	31
28.09.2017	0:45	2.445	1.724	74	648	101	547	500	47
28.09.2017	1:00	2.406	1.717	72	617	107	510	457	53
28.09.2017	1:15	2.380	1.723	50	606	109	498	431	66
28.09.2017	1:30	2.392	1.747	62	583	103	480	415	65
28.09.2017	1:45	2.428	1.752	61	615	132	482	410	72
28.09.2017	2:00	2.399	1.735	61	603	140	464	420	44
28.09.2017	2:15	2.268	1.646	59	562	127	435	410	26
28.09.2017	2:30	2.187	1.544	43	600	132	468	400	68
28.09.2017	2:45	2.206	1.610	36	561	130	431	393	38
28.09.2017	3:00	2.282	1.673	35	573	127	446	387	59
28.09.2017	3:15	2.306	1.707	28	570	132	439	382	57
28.09.2017	3:30	2.273	1.658	29	585	128	458	379	78
28.09.2017	3:45	2.284	1.686	30	568	138	430	387	43
28.09.2017	4:00	2.294	1.701	28	566	121	444	395	49
28.09.2017	4:15	2.403	1.787	31	585	124	462	398	64
28.09.2017	4:30	2.434	1.815	31	588	137	452	391	60
28.09.2017	4:45	2.402	1.740	44	618	145	474	389	84
28.09.2017	5:00	2.422	1.758	45	620	136	484	358	125
28.09.2017	5:15	2.470	1.773	51	646	139	507	379	128
28.09.2017	5:30	2.560	1.818	54	688	132	556	419	137
28.09.2017	5:45	2.654	1.860	55	739	150	589	443	146
28.09.2017	6:00	2.674	1.832	58	784	190	594	479	115
28.09.2017	6:15	3.045	2.034	72	939	246	693	551	142
28.09.2017	6:30	3.282	2.209	75	998	279	719	614	104
28.09.2017	6:45	3.423	2.281	77	1.065	289	777	691	85
28.09.2017	7:00	3.538	2.394	85	1.059	293	767	760	6
28.09.2017	7:15	3.717	2.514	110	1.093	326	767	789	-22
28.09.2017	7:30	3.926	2.719	114	1.094	321	772	849	-77
28.09.2017	7:45	3.979	2.715	121	1.142	339	803	894	-91
28.09.2017	8:00	4.119	2.865	140	1.114	331	783	938	-155
28.09.2017	8:15	4.223	2.894	119	1.210	358	851	976	-124
28.09.2017	8:30	4.242	2.899	129	1.215	353	862	1.005	-143
28.09.2017	8:45	4.258	2.862	150	1.245	349	896	1.049	-153
28.09.2017	9:00	4.170	2.765	152	1.253	354	899	1.063	-164
28.09.2017	9:15	3.949	2.512	129	1.309	360	948	1.070	-121
28.09.2017	9:30	3.954	2.611	125	1.217	334	883	1.068	-185
28.09.2017	9:45	4.127	2.731	148	1.248	354	894	1.062	-168
28.09.2017	10:00	4.149	2.765	152	1.232	367	865	1.054	-190
28.09.2017	10:15	4.200	2.797	122	1.280	381	900	1.047	-147
28.09.2017	10:30	4.181	2.833	108	1.240	355	885	1.042	-157
28.09.2017	10:45	4.278	2.879	107	1.292	352	940	1.038	-98
28.09.2017	11:00	4.263	2.828	115	1.320	337	983	1.036	-53
28.09.2017	11:15	4.321	2.839	116	1.366	356	1.010	1.036	-27
28.09.2017	11:30	4.279	2.799	108	1.372	355	1.017	1.042	-25
28.09.2017	11:45	4.422	2.880	107	1.436	361	1.075	1.052	23
28.09.2017	12:00	4.310	2.752	116	1.441	365	1.076	1.069	7
28.09.2017	12:15	4.001	2.536	126	1.340	334	1.006	1.101	-95
28.09.2017	12:30	4.078	2.663	124	1.291	292	999	1.127	-128
28.09.2017	12:45	4.141	2.720	145	1.275	308	968	1.139	-172
28.09.2017	13:00	4.078	2.774	154	1.151	313	839	1.138	-300
28.09.2017	13:15	4.047	2.685	154	1.208	349	860	1.114	-255
28.09.2017	13:30	3.915	2.586	145	1.184	346	839	1.077	-238
28.09.2017	13:45	3.932	2.601	142	1.189	335	854	1.033	-179
28.09.2017	14:00	3.737	2.595	117	1.025	313	713	1.016	-303
28.09.2017	14:15	3.681	2.545	119	1.018	301	717	976	-260
28.09.2017	14:30	3.672	2.528	116	1.027	291	736	953	-217
28.09.2017	14:45	3.793	2.527	122	1.144	307	837	940	-103

28.09.2017	15:00	3.753	2.558	117	1.078	314	764	929	-165
28.09.2017	15:15	3.799	2.560	123	1.116	294	821	917	-95
28.09.2017	15:30	3.717	2.512	133	1.072	292	780	900	-120
28.09.2017	15:45	3.554	2.462	127	964	292	673	883	-210
28.09.2017	16:00	3.491	2.415	132	944	272	672	865	-193
28.09.2017	16:15	3.507	2.323	125	1.059	280	780	847	-68
28.09.2017	16:30	3.290	2.243	120	927	276	651	833	-181
28.09.2017	16:45	3.435	2.176	126	1.132	281	851	818	33
28.09.2017	17:00	3.443	2.192	125	1.127	290	836	815	22
28.09.2017	17:15	3.345	2.121	112	1.112	277	835	811	24
28.09.2017	17:30	3.261	2.117	115	1.029	281	748	824	-76
28.09.2017	17:45	3.439	2.113	121	1.205	272	933	842	91
28.09.2017	18:00	3.398	2.110	129	1.159	248	911	867	44
28.09.2017	18:15	3.427	2.132	132	1.163	244	918	898	21
28.09.2017	18:30	3.477	2.154	127	1.196	254	942	931	11
28.09.2017	18:45	3.405	2.073	123	1.210	246	963	990	-27
28.09.2017	19:00	3.317	2.013	90	1.214	230	984	1.025	-41
28.09.2017	19:15	3.335	1.963	77	1.295	251	1.044	1.057	-12
28.09.2017	19:30	3.431	2.068	70	1.294	254	1.040	1.082	-42
28.09.2017	19:45	3.388	2.000	72	1.316	226	1.090	1.119	-29
28.09.2017	20:00	3.406	2.001	70	1.335	240	1.095	1.135	-39
28.09.2017	20:15	3.384	2.011	76	1.297	218	1.080	1.118	-39
28.09.2017	20:30	3.356	1.997	78	1.281	215	1.066	1.125	-59
28.09.2017	20:45	3.231	1.920	94	1.217	220	997	1.094	-96
28.09.2017	21:00	3.251	1.940	86	1.224	209	1.016	1.064	-48
28.09.2017	21:15	3.299	2.001	85	1.213	184	1.028	1.051	-22
28.09.2017	21:30	3.206	1.948	70	1.187	192	995	1.042	-47
28.09.2017	21:45	3.092	1.932	67	1.093	181	912	1.035	-122
28.09.2017	22:00	2.955	1.814	68	1.074	172	901	1.012	-111
28.09.2017	22:15	2.891	1.764	66	1.060	161	899	958	-59
28.09.2017	22:30	2.863	1.805	61	997	154	843	912	-69
28.09.2017	22:45	2.845	1.814	64	967	137	831	860	-30
28.09.2017	23:00	2.746	1.799	65	883	133	750	841	-92
28.09.2017	23:15	2.775	1.789	81	906	135	771	800	-29
28.09.2017	23:30	2.708	1.754	79	874	143	731	745	-14
28.09.2017	23:45	2.664	1.781	77	807	126	680	690	-10
29.09.2017	0:00	2.608	1.790	67	751	118	633	645	-13
29.09.2017	0:15	2.659	1.889	63	707	106	601	572	29
29.09.2017	0:30	2.600	1.885	63	652	110	542	523	18
29.09.2017	0:45	2.470	1.784	63	622	107	515	476	40
29.09.2017	1:00	2.480	1.829	57	594	109	485	437	47
29.09.2017	1:15	2.473	1.851	38	584	108	476	413	63
29.09.2017	1:30	2.474	1.855	29	590	118	472	396	76
29.09.2017	1:45	2.349	1.758	32	559	129	430	390	40
29.09.2017	2:00	2.363	1.768	28	567	145	422	392	31
29.09.2017	2:15	2.336	1.756	29	551	126	425	383	42
29.09.2017	2:30	2.288	1.703	31	554	130	424	374	49
29.09.2017	2:45	2.266	1.706	30	530	122	408	368	40
29.09.2017	3:00	2.178	1.607	28	543	122	422	363	59
29.09.2017	3:15	2.200	1.608	30	562	129	433	358	75
29.09.2017	3:30	2.237	1.696	30	511	125	387	355	32
29.09.2017	3:45	2.354	1.760	28	566	135	431	360	71
29.09.2017	4:00	2.345	1.785	31	529	124	405	365	41
29.09.2017	4:15	2.397	1.775	30	591	129	463	362	101
29.09.2017	4:30	2.339	1.748	31	560	133	427	362	64
29.09.2017	4:45	2.430	1.791	32	608	157	451	365	86
29.09.2017	5:00	2.426	1.788	41	597	151	446	341	105
29.09.2017	5:15	2.400	1.777	43	580	133	447	372	75

29.09.2017	5:30	2.493	1.835	49	609	134	475	409	67
29.09.2017	5:45	2.562	1.809	46	707	165	542	424	119
29.09.2017	6:00	2.794	1.992	53	749	206	543	456	87
29.09.2017	6:15	3.097	2.193	57	848	266	581	528	54
29.09.2017	6:30	3.214	2.235	51	928	280	649	598	51
29.09.2017	6:45	3.354	2.278	77	999	282	717	672	45
29.09.2017	7:00	3.442	2.359	80	1.003	283	720	740	-21
29.09.2017	7:15	3.645	2.468	102	1.075	332	744	784	-40
29.09.2017	7:30	3.759	2.568	102	1.089	341	748	848	-100
29.09.2017	7:45	3.879	2.659	105	1.115	353	762	896	-134
29.09.2017	8:00	4.000	2.735	128	1.137	353	784	941	-157
29.09.2017	8:15	4.140	2.753	139	1.249	371	878	978	-100
29.09.2017	8:30	4.023	2.639	125	1.259	368	891	1.007	-117
29.09.2017	8:45	4.035	2.657	141	1.238	371	867	1.044	-177
29.09.2017	9:00	4.020	2.651	138	1.231	375	856	1.058	-202
29.09.2017	9:15	4.042	2.632	125	1.285	377	908	1.065	-157
29.09.2017	9:30	4.134	2.714	150	1.270	360	910	1.064	-154
29.09.2017	9:45	4.178	2.795	102	1.282	368	914	1.059	-145
29.09.2017	10:00	4.125	2.749	84	1.292	372	920	1.052	-132
29.09.2017	10:15	4.055	2.679	83	1.293	353	939	1.046	-106
29.09.2017	10:30	4.095	2.676	80	1.338	374	964	1.041	-76
29.09.2017	10:45	4.185	2.693	86	1.406	394	1.012	1.046	-35
29.09.2017	11:00	4.168	2.720	102	1.346	369	977	1.057	-79
29.09.2017	11:15	4.267	2.768	105	1.394	375	1.019	1.057	-37
29.09.2017	11:30	4.338	2.790	110	1.438	378	1.059	1.062	-3
29.09.2017	11:45	4.263	2.705	96	1.462	353	1.109	1.072	37
29.09.2017	12:00	4.104	2.547	88	1.468	368	1.101	1.073	28
29.09.2017	12:15	3.835	2.361	111	1.363	355	1.008	1.099	-91
29.09.2017	12:30	3.749	2.319	100	1.330	324	1.006	1.123	-117
29.09.2017	12:45	3.763	2.376	108	1.280	323	957	1.137	-180
29.09.2017	13:00	3.603	2.455	97	1.051	319	732	1.136	-404
29.09.2017	13:15	3.714	2.468	99	1.147	347	800	1.112	-313
29.09.2017	13:30	3.692	2.397	99	1.196	363	833	1.074	-242
29.09.2017	13:45	3.397	2.332	80	985	355	630	1.031	-401
29.09.2017	14:00	3.447	2.227	60	1.160	345	815	1.001	-186
29.09.2017	14:15	3.424	2.235	70	1.120	344	776	966	-190
29.09.2017	14:30	3.453	2.143	71	1.240	326	914	950	-36
29.09.2017	14:45	3.353	2.185	78	1.090	319	771	937	-166
29.09.2017	15:00	3.388	2.164	77	1.147	313	834	926	-92
29.09.2017	15:15	3.391	2.124	64	1.203	317	886	913	-27
29.09.2017	15:30	3.316	2.115	61	1.140	319	821	897	-75
29.09.2017	15:45	3.304	2.109	64	1.131	317	814	879	-64
29.09.2017	16:00	3.232	2.054	72	1.107	306	800	860	-60
29.09.2017	16:15	3.117	1.961	66	1.090	257	833	843	-10
29.09.2017	16:30	3.232	1.984	73	1.175	255	920	829	91
29.09.2017	16:45	3.099	1.987	91	1.021	249	772	816	-44
29.09.2017	17:00	3.077	1.949	114	1.014	247	767	813	-46
29.09.2017	17:15	3.049	1.911	115	1.023	260	764	812	-48
29.09.2017	17:30	3.116	1.894	111	1.111	259	851	825	26
29.09.2017	17:45	3.139	1.842	107	1.189	260	929	844	86
29.09.2017	18:00	3.118	1.838	119	1.161	254	907	869	38
29.09.2017	18:15	3.077	1.802	94	1.180	250	930	900	30
29.09.2017	18:30	3.063	1.767	121	1.176	265	911	934	-23
29.09.2017	18:45	3.033	1.732	116	1.185	246	938	985	-47
29.09.2017	19:00	3.054	1.711	112	1.232	253	979	1.021	-42
29.09.2017	19:15	3.201	1.791	86	1.325	278	1.047	1.053	-6
29.09.2017	19:30	3.327	1.849	64	1.414	272	1.141	1.082	59
29.09.2017	19:45	3.288	1.824	45	1.419	257	1.162	1.117	45

29.09.2017	20:00	3.153	1.693	37	1.423	246	1.177	1.123	54
29.09.2017	20:15	3.016	1.596	43	1.377	228	1.149	1.115	34
29.09.2017	20:30	2.879	1.523	44	1.312	233	1.079	1.099	-20
29.09.2017	20:45	2.786	1.470	55	1.261	228	1.033	1.090	-57
29.09.2017	21:00	2.628	1.347	54	1.228	226	1.002	1.070	-68
29.09.2017	21:15	2.470	1.194	52	1.224	199	1.025	1.053	-28
29.09.2017	21:30	2.402	1.132	37	1.233	204	1.029	1.021	9
29.09.2017	21:45	2.157	974	37	1.146	205	942	1.011	-70
29.09.2017	22:00	2.054	877	38	1.139	207	932	987	-55
29.09.2017	22:15	1.984	812	42	1.131	203	928	939	-11
29.09.2017	22:30	1.979	873	43	1.064	186	878	897	-19
29.09.2017	22:45	1.870	844	55	972	157	816	850	-34
29.09.2017	23:00	1.776	798	47	930	145	785	826	-41
29.09.2017	23:15	1.780	807	43	930	129	801	783	18
29.09.2017	23:30	1.778	824	31	922	138	784	728	55
29.09.2017	23:45	1.662	781	29	853	133	719	675	44
30.09.2017	0:00	1.617	779	29	809	129	680	622	58
30.09.2017	0:15	1.573	808	28	737	127	610	591	19
30.09.2017	0:30	1.527	771	27	728	125	602	567	36
30.09.2017	0:45	1.432	716	28	688	126	562	538	24
30.09.2017	1:00	1.449	743	32	674	121	553	511	42
30.09.2017	1:15	1.403	742	30	631	122	510	486	23
30.09.2017	1:30	1.341	709	33	599	121	478	461	17
30.09.2017	1:45	1.343	708	30	606	133	473	442	30
30.09.2017	2:00	1.382	751	30	600	128	472	433	40
30.09.2017	2:15	1.331	721	32	578	128	451	416	35
30.09.2017	2:30	1.313	704	28	580	133	447	403	44
30.09.2017	2:45	1.279	677	30	571	131	440	394	46
30.09.2017	3:00	1.283	708	19	556	123	433	387	46
30.09.2017	3:15	1.234	658	7	569	122	447	382	65
30.09.2017	3:30	1.236	669	7	560	131	429	378	51
30.09.2017	3:45	1.246	694	6	546	119	427	381	47
30.09.2017	4:00	1.234	669	6	560	116	443	383	60
30.09.2017	4:15	1.248	686	6	556	126	430	376	54
30.09.2017	4:30	1.258	683	6	568	130	439	374	65
30.09.2017	4:45	1.282	709	6	566	116	451	371	80
30.09.2017	5:00	1.219	650	7	563	122	441	342	99
30.09.2017	5:15	1.276	688	9	578	120	459	363	95
30.09.2017	5:30	1.319	697	7	614	138	476	384	93
30.09.2017	5:45	1.384	715	7	663	183	479	377	102
30.09.2017	6:00	1.420	748	6	665	180	485	378	107
30.09.2017	6:15	1.553	795	23	735	196	539	401	137
30.09.2017	6:30	1.633	860	41	733	198	535	421	115
30.09.2017	6:45	1.682	844	40	798	211	587	448	138
30.09.2017	7:00	1.736	844	45	847	228	618	492	126
30.09.2017	7:15	1.730	847	45	838	233	605	521	85
30.09.2017	7:30	1.761	855	43	863	223	640	587	53
30.09.2017	7:45	1.776	857	44	875	223	652	651	1
30.09.2017	8:00	1.806	808	43	955	240	715	719	-5
30.09.2017	8:15	1.899	841	42	1.016	249	767	783	-16
30.09.2017	8:30	1.994	875	56	1.063	267	796	840	-43
30.09.2017	8:45	1.939	806	72	1.061	251	810	904	-95
30.09.2017	9:00	1.974	787	62	1.125	255	870	945	-75
30.09.2017	9:15	1.987	745	48	1.194	297	897	978	-81
30.09.2017	9:30	2.010	782	63	1.165	279	887	1.001	-115
30.09.2017	9:45	2.031	754	86	1.191	257	934	1.021	-87
30.09.2017	10:00	1.967	745	52	1.170	254	916	1.038	-122
30.09.2017	10:15	1.971	779	50	1.141	261	880	1.057	-177

30.09.2017	10:30	2.082	783	46	1.253	264	989	1.076	-87
30.09.2017	10:45	1.996	773	63	1.159	260	899	1.094	-195
30.09.2017	11:00	2.161	778	86	1.298	267	1.031	1.108	-77
30.09.2017	11:15	2.234	819	85	1.329	257	1.073	1.119	-47
30.09.2017	11:30	2.216	811	78	1.326	255	1.072	1.129	-57
30.09.2017	11:45	2.183	738	91	1.354	236	1.118	1.138	-20
30.09.2017	12:00	2.144	738	75	1.331	240	1.091	1.151	-59
30.09.2017	12:15	2.150	740	72	1.339	244	1.095	1.171	-76
30.09.2017	12:30	2.154	714	94	1.345	242	1.103	1.188	-85
30.09.2017	12:45	1.999	704	88	1.207	229	979	1.197	-219
30.09.2017	13:00	2.015	757	90	1.168	227	941	1.198	-257
30.09.2017	13:15	1.942	801	72	1.069	221	849	1.186	-338
30.09.2017	13:30	1.809	721	50	1.038	226	812	1.164	-353
30.09.2017	13:45	1.722	689	39	993	226	767	1.135	-368
30.09.2017	14:00	1.782	733	39	1.011	236	775	1.112	-337
30.09.2017	14:15	1.718	723	38	957	227	730	1.072	-342
30.09.2017	14:30	1.696	676	38	982	229	753	1.042	-289
30.09.2017	14:45	1.729	709	39	981	221	760	1.013	-253
30.09.2017	15:00	1.757	717	39	1.000	216	784	987	-203
30.09.2017	15:15	1.651	667	39	944	215	730	964	-235
30.09.2017	15:30	1.595	653	38	904	210	694	945	-251
30.09.2017	15:45	1.584	666	38	880	208	671	929	-258
30.09.2017	16:00	1.599	652	38	909	205	704	918	-214
30.09.2017	16:15	1.622	648	43	931	214	717	912	-194
30.09.2017	16:30	1.668	621	67	979	214	765	911	-147
30.09.2017	16:45	1.655	555	65	1.036	210	826	913	-87
30.09.2017	17:00	1.638	511	73	1.054	202	853	926	-73
30.09.2017	17:15	1.611	437	77	1.097	209	888	939	-51
30.09.2017	17:30	1.608	349	70	1.190	227	963	964	-1
30.09.2017	17:45	1.688	350	76	1.262	240	1.021	994	28
30.09.2017	18:00	1.770	329	116	1.326	215	1.111	1.028	83
30.09.2017	18:15	1.756	326	117	1.313	214	1.099	1.064	34
30.09.2017	18:30	1.801	368	114	1.320	214	1.106	1.102	4
30.09.2017	18:45	1.791	324	117	1.350	231	1.119	1.152	-33
30.09.2017	19:00	1.764	340	90	1.333	226	1.108	1.184	-76
30.09.2017	19:15	1.731	329	88	1.314	224	1.091	1.206	-115
30.09.2017	19:30	1.727	320	94	1.312	223	1.089	1.224	-135
30.09.2017	19:45	1.771	331	93	1.347	221	1.126	1.241	-115
30.09.2017	20:00	1.725	329	88	1.309	216	1.093	1.232	-139
30.09.2017	20:15	1.703	302	78	1.323	219	1.103	1.210	-107
30.09.2017	20:30	1.633	290	78	1.264	208	1.056	1.178	-122
30.09.2017	20:45	1.566	312	59	1.195	198	997	1.149	-152
30.09.2017	21:00	1.546	326	39	1.180	201	980	1.101	-122
30.09.2017	21:15	1.540	314	39	1.187	188	999	1.046	-47
30.09.2017	21:30	1.532	289	40	1.203	189	1.015	978	37
30.09.2017	21:45	1.529	320	43	1.167	175	992	942	50
30.09.2017	22:00	1.462	345	54	1.064	166	898	914	-16
30.09.2017	22:15	1.495	349	51	1.095	158	937	889	48
30.09.2017	22:30	1.420	339	51	1.030	132	899	890	8
30.09.2017	22:45	1.352	353	40	959	118	841	889	-48
30.09.2017	23:00	1.344	355	41	949	117	832	901	-69
30.09.2017	23:15	1.305	297	40	967	129	838	875	-37
30.09.2017	23:30	1.262	288	40	934	124	811	820	-9
30.09.2017	23:45	1.146	233	38	875	121	755	761	-6
01.10.2017	0:00	1.104	206	38	859	110	749	704	46
01.10.2017	0:15	1.032	213	39	780	110	669	694	-25
01.10.2017	0:30	985	200	65	721	112	609	652	-43
01.10.2017	0:45	979	212	84	683	93	590	617	-27

01.10.2017	1:00	950	209	84	658	90	568	585	-17
01.10.2017	1:15	902	200	58	644	85	559	552	7
01.10.2017	1:30	861	201	43	617	87	530	519	11
01.10.2017	1:45	844	201	36	607	95	512	497	15
01.10.2017	2:00	820	211	35	573	94	480	490	-11
01.10.2017	2:15	855	234	33	588	90	498	468	30
01.10.2017	2:30	832	220	35	577	88	488	453	36
01.10.2017	2:45	823	229	33	560	85	475	441	34
01.10.2017	3:00	829	238	35	555	84	472	427	45
01.10.2017	3:15	840	254	34	552	93	459	418	41
01.10.2017	3:30	856	255	38	563	92	470	418	52
01.10.2017	3:45	834	233	33	568	93	475	412	62
01.10.2017	4:00	828	231	36	561	97	465	411	54
01.10.2017	4:15	853	242	35	576	99	477	411	66
01.10.2017	4:30	802	234	7	561	104	457	413	44
01.10.2017	4:45	822	253	7	562	102	460	409	51
01.10.2017	5:00	795	231	11	553	97	456	369	87
01.10.2017	5:15	819	247	8	564	94	470	383	87
01.10.2017	5:30	865	240	10	615	90	525	395	130
01.10.2017	5:45	836	223	11	601	91	510	389	121
01.10.2017	6:00	915	252	7	656	115	540	374	166
01.10.2017	6:15	930	239	6	685	111	573	374	199
01.10.2017	6:30	954	258	12	685	103	582	370	213
01.10.2017	6:45	909	229	14	667	106	561	382	179
01.10.2017	7:00	937	248	14	676	110	565	388	177
01.10.2017	7:15	958	267	12	679	122	556	385	171
01.10.2017	7:30	923	230	9	683	105	578	412	166
01.10.2017	7:45	955	239	10	706	98	608	446	162
01.10.2017	8:00	1.013	260	9	744	106	638	498	140
01.10.2017	8:15	1.107	264	12	831	125	706	564	142
01.10.2017	8:30	1.193	280	18	895	121	774	638	136
01.10.2017	8:45	1.253	288	21	944	116	828	744	84
01.10.2017	9:00	1.310	285	23	1.002	129	873	822	51
01.10.2017	9:15	1.232	274	15	943	136	807	896	-89
01.10.2017	9:30	1.254	268	24	963	119	844	959	-115
01.10.2017	9:45	1.235	232	51	952	115	837	1.014	-177
01.10.2017	10:00	1.261	244	23	994	112	882	1.057	-175
01.10.2017	10:15	1.297	252	9	1.037	128	909	1.089	-180
01.10.2017	10:30	1.181	259	6	916	123	793	1.115	-322
01.10.2017	10:45	1.052	273	12	767	115	652	1.137	-485
01.10.2017	11:00	1.056	291	6	759	124	636	1.163	-528
01.10.2017	11:15	1.309	288	6	1.014	108	906	1.194	-288
01.10.2017	11:30	1.129	293	9	827	113	714	1.230	-516
01.10.2017	11:45	1.098	350	8	739	122	616	1.262	-645
01.10.2017	12:00	1.279	328	8	943	117	826	1.284	-458
01.10.2017	12:15	1.263	398	7	858	121	737	1.302	-565
01.10.2017	12:30	1.451	367	21	1.064	117	946	1.297	-350
01.10.2017	12:45	1.417	370	18	1.030	120	909	1.267	-357
01.10.2017	13:00	1.019	338	15	666	112	554	1.221	-667
01.10.2017	13:15	1.047	309	23	715	118	597	1.155	-559
01.10.2017	13:30	1.449	304	38	1.107	112	995	1.081	-86
01.10.2017	13:45	1.251	297	34	920	120	799	1.007	-207
01.10.2017	14:00	947	280	42	625	117	508	967	-459
01.10.2017	14:15	779	289	42	448	130	317	922	-605
01.10.2017	14:30	900	277	40	583	127	456	893	-438
01.10.2017	14:45	936	275	39	621	127	494	848	-354
01.10.2017	15:00	824	264	56	504	127	378	829	-451
01.10.2017	15:15	813	290	75	448	137	311	810	-499

01.10.2017	15:30	870	283	74	513	125	388	786	-398
01.10.2017	15:45	845	281	68	495	124	371	762	-391
01.10.2017	16:00	1.243	283	72	888	127	760	738	22
01.10.2017	16:15	957	291	79	587	121	466	715	-249
01.10.2017	16:30	1.063	270	86	707	126	581	694	-113
01.10.2017	16:45	1.131	260	71	800	127	673	676	-3
01.10.2017	17:00	1.225	254	71	900	114	787	673	113
01.10.2017	17:15	1.289	263	74	952	117	835	669	165
01.10.2017	17:30	1.276	246	72	958	115	844	688	156
01.10.2017	17:45	1.200	234	56	910	117	793	714	79
01.10.2017	18:00	1.192	214	49	929	117	812	750	62
01.10.2017	18:15	1.271	232	60	979	123	856	791	65
01.10.2017	18:30	1.380	229	62	1.089	123	966	835	131
01.10.2017	18:45	1.392	281	55	1.056	116	940	908	31
01.10.2017	19:00	1.370	242	38	1.090	120	969	951	19
01.10.2017	19:15	1.460	236	49	1.174	120	1.054	986	68
01.10.2017	19:30	1.496	248	60	1.188	131	1.057	1.022	35
01.10.2017	19:45	1.549	266	54	1.229	129	1.100	1.050	50
01.10.2017	20:00	1.595	256	45	1.294	134	1.160	1.055	105
01.10.2017	20:15	1.600	310	42	1.248	142	1.105	1.054	51
01.10.2017	20:30	1.694	428	42	1.224	145	1.079	1.032	47
01.10.2017	20:45	1.630	420	42	1.168	154	1.014	1.044	-30
01.10.2017	21:00	1.607	399	42	1.167	146	1.021	1.017	4
01.10.2017	21:15	1.869	656	52	1.162	127	1.035	1.004	31
01.10.2017	21:30	2.150	952	59	1.138	127	1.011	998	13
01.10.2017	21:45	1.972	798	53	1.120	129	991	1.002	-12
01.10.2017	22:00	1.959	831	45	1.084	139	945	980	-36
01.10.2017	22:15	2.019	920	38	1.061	123	938	927	11
01.10.2017	22:30	2.137	1.078	37	1.022	118	904	884	20
01.10.2017	22:45	2.058	1.085	36	937	118	819	829	-10
01.10.2017	23:00	2.057	1.121	36	899	126	773	815	-41
01.10.2017	23:15	2.077	1.149	48	880	119	760	775	-14
01.10.2017	23:30	2.073	1.140	59	875	116	759	719	40
01.10.2017	23:45	2.021	1.136	53	831	114	717	664	53
02.10.2017	0:00	1.960	1.152	46	763	99	664	617	47
02.10.2017	0:15	1.912	1.138	38	737	100	637	624	13
02.10.2017	0:30	1.870	1.154	38	678	112	566	573	-7
02.10.2017	0:45	1.825	1.131	37	657	102	555	527	28
02.10.2017	1:00	1.789	1.131	37	622	105	516	493	24
02.10.2017	1:15	1.799	1.155	48	596	99	496	468	29
02.10.2017	1:30	1.794	1.128	59	607	108	499	451	48
02.10.2017	1:45	1.794	1.119	42	633	119	514	451	63
02.10.2017	2:00	1.797	1.174	18	605	120	485	460	25
02.10.2017	2:15	1.843	1.230	6	607	131	476	450	26
02.10.2017	2:30	1.774	1.167	7	601	124	477	441	35
02.10.2017	2:45	1.661	1.067	7	587	125	462	435	27
02.10.2017	3:00	1.637	1.053	7	577	124	453	432	21
02.10.2017	3:15	1.750	1.146	7	597	124	473	430	43
02.10.2017	3:30	1.758	1.161	6	591	122	469	431	38
02.10.2017	3:45	1.806	1.186	7	614	127	487	449	38
02.10.2017	4:00	1.804	1.187	7	611	122	489	452	36
02.10.2017	4:15	1.915	1.280	7	629	125	504	458	45
02.10.2017	4:30	1.864	1.235	6	623	134	489	466	23
02.10.2017	4:45	1.860	1.210	7	643	140	503	469	34
02.10.2017	5:00	1.856	1.214	7	636	130	506	438	67
02.10.2017	5:15	1.881	1.200	8	672	163	510	454	55
02.10.2017	5:30	1.872	1.164	21	688	161	526	492	35
02.10.2017	5:45	1.869	1.105	10	754	230	523	509	14

02.10.2017	6:00	1.897	1.101	8	789	241	548	517	30
02.10.2017	6:15	2.082	1.251	11	820	252	568	581	-13
02.10.2017	6:30	2.223	1.360	11	853	254	598	653	-55
02.10.2017	6:45	2.367	1.534	19	814	224	590	716	-126
02.10.2017	7:00	2.380	1.524	31	826	234	592	779	-187
02.10.2017	7:15	2.508	1.580	45	884	251	633	822	-189
02.10.2017	7:30	2.513	1.561	44	908	254	654	870	-216
02.10.2017	7:45	2.622	1.674	47	901	246	656	917	-262
02.10.2017	8:00	2.710	1.683	72	956	245	710	957	-247
02.10.2017	8:15	2.827	1.727	71	1.029	255	773	995	-221
02.10.2017	8:30	2.891	1.731	65	1.094	259	835	1.018	-184
02.10.2017	8:45	2.845	1.659	73	1.113	284	829	1.076	-247
02.10.2017	9:00	2.956	1.737	68	1.151	295	856	1.089	-233
02.10.2017	9:15	2.818	1.565	72	1.182	299	883	1.097	-214
02.10.2017	9:30	2.935	1.673	64	1.198	283	914	1.093	-179
02.10.2017	9:45	2.959	1.624	95	1.239	287	952	1.085	-133
02.10.2017	10:00	2.885	1.574	75	1.236	297	938	1.075	-137
02.10.2017	10:15	2.951	1.626	63	1.262	313	949	1.067	-118
02.10.2017	10:30	2.971	1.660	60	1.251	311	940	1.062	-122
02.10.2017	10:45	3.020	1.700	62	1.258	298	960	1.057	-97
02.10.2017	11:00	3.039	1.708	69	1.262	300	961	1.055	-94
02.10.2017	11:15	3.198	1.820	57	1.321	288	1.034	1.054	-20
02.10.2017	11:30	3.201	1.784	51	1.365	299	1.066	1.059	7
02.10.2017	11:45	3.247	1.745	57	1.445	317	1.128	1.069	59
02.10.2017	12:00	3.204	1.711	42	1.451	309	1.143	1.087	56
02.10.2017	12:15	3.117	1.647	45	1.426	299	1.127	1.136	-9
02.10.2017	12:30	3.175	1.750	64	1.361	289	1.072	1.158	-87
02.10.2017	12:45	3.130	1.721	80	1.330	276	1.054	1.165	-110
02.10.2017	13:00	3.056	1.681	95	1.280	270	1.010	1.162	-152
02.10.2017	13:15	3.007	1.669	110	1.228	258	969	1.138	-169
02.10.2017	13:30	2.990	1.654	93	1.243	258	985	1.099	-114
02.10.2017	13:45	2.750	1.489	90	1.171	257	914	1.076	-162
02.10.2017	14:00	2.598	1.354	66	1.178	250	929	1.032	-104
02.10.2017	14:15	2.485	1.248	84	1.153	242	911	1.004	-93
02.10.2017	14:30	2.409	1.196	73	1.141	226	914	988	-73
02.10.2017	14:45	2.459	1.184	71	1.204	240	964	973	-9
02.10.2017	15:00	2.395	1.129	66	1.200	251	950	960	-10
02.10.2017	15:15	2.376	1.113	63	1.200	252	948	947	1
02.10.2017	15:30	2.415	1.169	64	1.183	261	921	929	-8
02.10.2017	15:45	2.386	1.133	64	1.190	254	936	910	26
02.10.2017	16:00	2.377	1.130	77	1.170	226	944	890	54
02.10.2017	16:15	2.370	1.085	77	1.209	233	977	872	105
02.10.2017	16:30	2.389	1.142	74	1.173	241	932	855	78
02.10.2017	16:45	2.369	1.114	66	1.189	234	955	838	117
02.10.2017	17:00	2.366	1.085	51	1.229	244	986	835	151
02.10.2017	17:15	2.335	1.043	55	1.236	223	1.013	824	189
02.10.2017	17:30	2.238	1.007	54	1.178	214	964	837	126
02.10.2017	17:45	2.285	950	62	1.272	227	1.045	854	191
02.10.2017	18:00	2.358	987	56	1.315	226	1.089	880	209
02.10.2017	18:15	2.381	955	84	1.342	242	1.099	911	188
02.10.2017	18:30	2.324	936	77	1.311	242	1.070	945	124
02.10.2017	18:45	2.273	876	90	1.306	250	1.056	1.018	38
02.10.2017	19:00	2.271	887	69	1.315	233	1.082	1.053	29
02.10.2017	19:15	2.380	971	46	1.364	237	1.127	1.085	42
02.10.2017	19:30	2.441	1.019	38	1.384	251	1.133	1.121	11
02.10.2017	19:45	2.380	1.003	44	1.333	236	1.097	1.146	-49
02.10.2017	20:00	2.336	970	39	1.327	238	1.089	1.151	-62
02.10.2017	20:15	2.384	985	43	1.357	234	1.124	1.146	-22

02.10.2017	20:30	2.317	978	43	1.297	212	1.085	1.134	-49
02.10.2017	20:45	2.273	993	36	1.244	218	1.026	1.136	-111
02.10.2017	21:00	2.314	1.023	45	1.246	206	1.040	1.132	-91
02.10.2017	21:15	2.248	992	45	1.212	191	1.021	1.114	-93
02.10.2017	21:30	2.246	994	55	1.197	187	1.010	1.099	-89
02.10.2017	21:45	2.275	1.071	56	1.148	177	971	1.102	-131
02.10.2017	22:00	2.301	1.136	53	1.112	171	942	1.075	-133
02.10.2017	22:15	2.362	1.209	36	1.117	176	941	1.011	-70
02.10.2017	22:30	2.409	1.299	43	1.067	146	921	964	-42
02.10.2017	22:45	2.312	1.293	37	982	119	862	913	-51
02.10.2017	23:00	2.251	1.258	54	938	106	832	885	-53
02.10.2017	23:15	2.431	1.382	66	983	120	863	840	23
02.10.2017	23:30	2.279	1.307	64	907	112	795	785	10
02.10.2017	23:45	2.263	1.323	71	870	100	769	729	40
03.10.2017	0:00	2.182	1.302	77	803	101	702	674	29
03.10.2017	0:15	2.047	1.220	76	751	101	650	720	-71
03.10.2017	0:30	1.979	1.224	50	705	96	609	685	-76
03.10.2017	0:45	1.923	1.243	31	648	94	555	647	-93
03.10.2017	1:00	1.982	1.296	29	658	98	559	616	-56
03.10.2017	1:15	1.927	1.290	30	607	89	518	582	-63
03.10.2017	1:30	1.881	1.266	27	587	91	497	549	-52
03.10.2017	1:45	1.856	1.258	30	568	99	469	529	-60
03.10.2017	2:00	1.790	1.211	7	572	95	477	524	-48
03.10.2017	2:15	1.829	1.254	7	568	94	474	500	-25
03.10.2017	2:30	1.863	1.299	7	557	95	462	486	-24
03.10.2017	2:45	1.784	1.224	10	551	95	456	477	-21
03.10.2017	3:00	1.809	1.227	12	570	92	478	470	7
03.10.2017	3:15	1.800	1.235	12	553	90	463	465	-2
03.10.2017	3:30	1.867	1.303	12	552	95	457	460	-3
03.10.2017	3:45	1.879	1.291	12	577	96	481	467	13
03.10.2017	4:00	1.855	1.280	9	567	93	474	478	-4
03.10.2017	4:15	1.910	1.347	7	556	94	462	478	-16
03.10.2017	4:30	1.872	1.286	7	579	106	472	483	-11
03.10.2017	4:45	1.724	1.140	9	574	96	478	484	-6
03.10.2017	5:00	1.532	941	10	581	92	489	442	46
03.10.2017	5:15	1.357	764	10	583	93	490	454	36
03.10.2017	5:30	1.312	725	10	577	95	482	474	7
03.10.2017	5:45	1.237	577	9	651	95	556	445	111
03.10.2017	6:00	1.092	414	10	667	102	566	416	149
03.10.2017	6:15	1.097	373	15	709	132	577	416	161
03.10.2017	6:30	1.051	365	13	673	103	570	412	158
03.10.2017	6:45	1.020	322	14	684	104	580	397	183
03.10.2017	7:00	1.041	323	15	703	118	585	409	176
03.10.2017	7:15	1.062	313	18	731	135	596	391	205
03.10.2017	7:30	1.004	290	19	695	129	566	415	151
03.10.2017	7:45	999	251	24	723	125	599	451	147
03.10.2017	8:00	1.051	250	14	788	125	663	510	153
03.10.2017	8:15	1.130	265	24	841	130	711	570	141
03.10.2017	8:30	1.181	269	22	890	129	761	644	117
03.10.2017	8:45	1.240	267	31	942	128	814	764	50
03.10.2017	9:00	1.282	267	19	997	136	861	843	18
03.10.2017	9:15	1.318	249	28	1.041	133	908	918	-11
03.10.2017	9:30	1.406	261	54	1.091	144	947	980	-33
03.10.2017	9:45	1.387	242	44	1.101	132	970	1.033	-63
03.10.2017	10:00	1.362	258	49	1.055	125	931	1.074	-143
03.10.2017	10:15	1.364	239	40	1.086	126	959	1.106	-146
03.10.2017	10:30	1.417	246	49	1.122	122	1.000	1.131	-131
03.10.2017	10:45	1.460	231	51	1.178	129	1.049	1.154	-104

03.10.2017	11:00	1.464	253	43	1.169	125	1.044	1.179	-135
03.10.2017	11:15	1.461	220	41	1.200	122	1.078	1.209	-131
03.10.2017	11:30	1.590	236	39	1.315	119	1.196	1.245	-49
03.10.2017	11:45	1.712	255	43	1.414	117	1.297	1.277	20
03.10.2017	12:00	1.738	233	43	1.461	121	1.340	1.299	40
03.10.2017	12:15	1.761	266	44	1.451	131	1.320	1.343	-23
03.10.2017	12:30	1.727	272	55	1.400	127	1.273	1.347	-74
03.10.2017	12:45	1.480	249	71	1.159	117	1.042	1.296	-254
03.10.2017	13:00	1.439	275	63	1.100	112	988	1.242	-254
03.10.2017	13:15	1.403	261	54	1.088	118	969	1.177	-208
03.10.2017	13:30	1.414	313	55	1.046	120	926	1.101	-176
03.10.2017	13:45	1.418	299	38	1.080	118	962	1.026	-64
03.10.2017	14:00	1.418	318	38	1.062	122	940	987	-47
03.10.2017	14:15	1.258	329	39	889	112	777	936	-159
03.10.2017	14:30	1.205	295	40	870	109	760	907	-146
03.10.2017	14:45	1.314	294	39	982	113	869	883	-14
03.10.2017	15:00	1.205	306	37	862	122	740	862	-122
03.10.2017	15:15	1.240	242	38	961	127	834	842	-8
03.10.2017	15:30	1.241	232	42	966	130	836	816	20
03.10.2017	15:45	1.286	238	55	993	123	870	791	80
03.10.2017	16:00	1.123	229	54	841	111	730	765	-35
03.10.2017	16:15	981	246	60	676	110	565	740	-175
03.10.2017	16:30	1.162	251	41	871	108	763	717	46
03.10.2017	16:45	1.267	224	40	1.004	115	889	697	192
03.10.2017	17:00	1.220	204	38	978	117	861	692	169
03.10.2017	17:15	1.200	222	39	939	101	838	680	157
03.10.2017	17:30	1.377	203	41	1.133	106	1.027	699	328
03.10.2017	17:45	1.355	212	54	1.088	107	981	724	257
03.10.2017	18:00	1.356	210	68	1.078	100	978	760	217
03.10.2017	18:15	1.438	234	84	1.121	110	1.010	801	209
03.10.2017	18:30	1.442	182	69	1.190	106	1.085	845	240
03.10.2017	18:45	1.494	232	64	1.198	111	1.086	932	154
03.10.2017	19:00	1.489	248	44	1.198	120	1.078	974	104
03.10.2017	19:15	1.503	252	43	1.208	116	1.092	1.009	83
03.10.2017	19:30	1.592	260	46	1.285	134	1.151	1.049	102
03.10.2017	19:45	1.615	252	57	1.307	149	1.158	1.071	86
03.10.2017	20:00	1.612	222	53	1.336	151	1.185	1.075	110
03.10.2017	20:15	1.617	280	53	1.284	145	1.139	1.070	69
03.10.2017	20:30	1.574	303	40	1.231	143	1.088	1.057	31
03.10.2017	20:45	1.529	281	40	1.208	148	1.061	1.060	0
03.10.2017	21:00	1.509	290	39	1.180	145	1.035	1.057	-23
03.10.2017	21:15	1.532	284	38	1.210	144	1.066	1.050	16
03.10.2017	21:30	1.484	315	21	1.147	143	1.004	1.043	-39
03.10.2017	21:45	1.457	318	15	1.124	133	991	1.050	-59
03.10.2017	22:00	1.398	336	12	1.050	122	928	1.026	-97
03.10.2017	22:15	1.437	364	7	1.066	134	932	972	-41
03.10.2017	22:30	1.407	380	7	1.020	124	896	927	-31
03.10.2017	22:45	1.338	393	8	936	123	813	877	-64
03.10.2017	23:00	1.285	359	8	918	129	790	865	-75
03.10.2017	23:15	1.316	369	8	939	125	814	815	-1
03.10.2017	23:30	1.331	399	7	925	128	797	754	44
03.10.2017	23:45	1.226	372	7	847	113	734	699	35
04.10.2017	0:00	1.162	362	7	794	100	694	651	43
04.10.2017	0:15	1.129	363	6	759	102	658	653	5
04.10.2017	0:30	1.064	342	8	714	108	606	604	2
04.10.2017	0:45	1.087	372	9	706	111	596	558	38
04.10.2017	1:00	1.016	326	8	682	115	567	524	43
04.10.2017	1:15	1.041	356	7	678	119	559	507	52

04.10.2017	1:30	1.017	362	7	648	123	525	482	43
04.10.2017	1:45	997	372	7	618	128	490	481	9
04.10.2017	2:00	1.015	344	7	664	130	534	496	38
04.10.2017	2:15	1.018	350	7	661	127	534	488	47
04.10.2017	2:30	993	361	7	625	127	498	482	16
04.10.2017	2:45	970	328	7	635	124	511	478	32
04.10.2017	3:00	945	325	7	613	120	493	478	15
04.10.2017	3:15	967	349	7	612	134	477	478	0
04.10.2017	3:30	1.010	337	7	666	141	525	480	45
04.10.2017	3:45	1.024	366	8	651	129	521	494	27
04.10.2017	4:00	1.033	376	7	649	121	528	510	18
04.10.2017	4:15	1.129	450	7	672	123	549	518	30
04.10.2017	4:30	1.108	436	7	665	136	528	528	0
04.10.2017	4:45	1.090	393	20	678	136	542	533	9
04.10.2017	5:00	1.111	399	10	703	138	565	501	63
04.10.2017	5:15	1.157	427	12	718	145	573	522	51
04.10.2017	5:30	1.250	470	8	772	142	630	555	75
04.10.2017	5:45	1.508	655	13	839	189	650	551	99
04.10.2017	6:00	2.170	1.296	25	849	201	648	565	83
04.10.2017	6:15	3.610	2.625	25	961	263	697	626	71
04.10.2017	6:30	3.299	2.254	21	1.024	276	748	690	59
04.10.2017	6:45	3.225	2.047	31	1.148	317	831	749	82
04.10.2017	7:00	3.237	2.029	41	1.167	339	828	803	25
04.10.2017	7:15	3.400	2.135	57	1.208	358	849	832	18
04.10.2017	7:30	3.468	2.208	62	1.199	336	863	874	-11
04.10.2017	7:45	3.569	2.298	85	1.185	333	853	923	-70
04.10.2017	8:00	3.621	2.368	81	1.173	334	839	961	-122
04.10.2017	8:15	3.742	2.471	83	1.188	339	849	998	-149
04.10.2017	8:30	3.933	2.619	92	1.222	359	863	1.027	-164
04.10.2017	8:45	3.935	2.586	99	1.250	333	917	1.097	-179
04.10.2017	9:00	3.925	2.522	116	1.288	320	968	1.110	-142
04.10.2017	9:15	3.807	2.386	101	1.320	324	996	1.119	-123
04.10.2017	9:30	4.064	2.567	131	1.366	373	993	1.114	-120
04.10.2017	9:45	4.130	2.689	121	1.320	335	984	1.103	-119
04.10.2017	10:00	4.089	2.628	105	1.356	330	1.026	1.092	-65
04.10.2017	10:15	4.098	2.676	106	1.317	345	972	1.082	-110
04.10.2017	10:30	4.038	2.632	112	1.295	330	964	1.076	-112
04.10.2017	10:45	4.081	2.669	102	1.309	335	975	1.071	-97
04.10.2017	11:00	4.151	2.711	98	1.342	344	997	1.069	-72
04.10.2017	11:15	4.182	2.689	105	1.389	336	1.053	1.066	-13
04.10.2017	11:30	4.255	2.731	104	1.420	326	1.094	1.072	23
04.10.2017	11:45	4.339	2.738	106	1.495	340	1.156	1.081	74
04.10.2017	12:00	4.117	2.606	93	1.419	338	1.081	1.099	-18
04.10.2017	12:15	3.951	2.484	97	1.370	310	1.059	1.161	-102
04.10.2017	12:30	3.936	2.563	125	1.248	291	957	1.202	-245
04.10.2017	12:45	3.950	2.529	120	1.300	297	1.004	1.212	-208
04.10.2017	13:00	3.968	2.515	131	1.322	312	1.010	1.189	-178
04.10.2017	13:15	4.015	2.659	109	1.247	307	940	1.159	-219
04.10.2017	13:30	3.936	2.683	108	1.145	316	829	1.120	-290
04.10.2017	13:45	3.913	2.631	102	1.180	324	856	1.076	-220
04.10.2017	14:00	3.910	2.564	80	1.267	340	927	1.062	-135
04.10.2017	14:15	3.859	2.522	90	1.248	325	923	1.034	-112
04.10.2017	14:30	3.960	2.582	84	1.294	317	976	1.016	-40
04.10.2017	14:45	3.922	2.608	82	1.232	299	934	1.002	-68
04.10.2017	15:00	3.885	2.583	73	1.228	296	932	988	-56
04.10.2017	15:15	3.769	2.625	77	1.067	290	777	983	-206
04.10.2017	15:30	3.738	2.543	83	1.111	279	832	977	-145
04.10.2017	15:45	3.703	2.470	84	1.149	279	870	957	-87

04.10.2017	16:00	3.539	2.394	99	1.046	271	775	922	-147
04.10.2017	16:15	3.435	2.282	98	1.055	260	795	897	-101
04.10.2017	16:30	3.437	2.253	83	1.101	272	829	879	-50
04.10.2017	16:45	3.506	2.223	65	1.218	297	921	861	59
04.10.2017	17:00	3.452	2.175	55	1.222	297	924	856	68
04.10.2017	17:15	3.342	2.082	61	1.199	224	975	837	138
04.10.2017	17:30	3.288	2.019	73	1.196	218	978	849	129
04.10.2017	17:45	3.334	2.026	66	1.241	218	1.023	866	157
04.10.2017	18:00	3.298	1.980	63	1.256	218	1.038	892	146
04.10.2017	18:15	3.318	1.981	57	1.280	227	1.053	923	130
04.10.2017	18:30	3.337	1.932	61	1.343	226	1.117	957	160
04.10.2017	18:45	3.293	1.875	66	1.353	220	1.132	1.043	90
04.10.2017	19:00	3.319	1.879	59	1.381	227	1.155	1.078	76
04.10.2017	19:15	3.483	2.002	43	1.439	236	1.203	1.109	94
04.10.2017	19:30	3.539	2.052	41	1.446	244	1.202	1.150	52
04.10.2017	19:45	3.494	2.017	42	1.435	234	1.201	1.169	32
04.10.2017	20:00	3.520	2.045	62	1.414	228	1.186	1.172	13
04.10.2017	20:15	3.451	2.013	61	1.378	217	1.160	1.167	-7
04.10.2017	20:30	3.381	1.997	59	1.324	213	1.112	1.156	-44
04.10.2017	20:45	3.289	1.989	48	1.251	209	1.042	1.161	-119
04.10.2017	21:00	3.287	2.017	42	1.228	220	1.008	1.157	-148
04.10.2017	21:15	3.338	2.025	38	1.274	201	1.073	1.148	-75
04.10.2017	21:30	3.316	2.074	39	1.203	182	1.022	1.142	-121
04.10.2017	21:45	3.178	1.998	40	1.140	173	967	1.154	-187
04.10.2017	22:00	3.083	1.918	39	1.126	179	947	1.125	-178
04.10.2017	22:15	3.019	1.930	39	1.050	161	889	1.069	-180
04.10.2017	22:30	3.028	1.949	47	1.033	155	878	1.022	-144
04.10.2017	22:45	2.912	1.906	61	944	138	806	954	-148
04.10.2017	23:00	2.820	1.868	53	898	142	757	934	-178
04.10.2017	23:15	2.835	1.856	48	931	142	789	884	-95
04.10.2017	23:30	2.636	1.735	38	863	127	736	821	-85
04.10.2017	23:45	2.561	1.707	39	814	108	706	764	-58
05.10.2017	0:00	2.559	1.736	39	783	108	676	711	-36
05.10.2017	0:15	2.540	1.762	25	754	106	648	641	7
05.10.2017	0:30	2.470	1.745	9	717	113	604	598	5
05.10.2017	0:45	2.409	1.733	6	669	109	560	551	9
05.10.2017	1:00	2.388	1.721	6	660	113	547	517	31
05.10.2017	1:15	2.326	1.684	7	636	106	530	491	39
05.10.2017	1:30	2.278	1.662	6	609	105	504	474	29
05.10.2017	1:45	2.199	1.608	6	586	116	470	474	-5
05.10.2017	2:00	2.157	1.563	6	588	122	466	488	-22
05.10.2017	2:15	2.240	1.644	5	591	133	458	476	-18
05.10.2017	2:30	2.233	1.635	6	592	138	454	470	-16
05.10.2017	2:45	2.122	1.530	6	586	124	461	466	-5
05.10.2017	3:00	2.108	1.533	6	569	125	443	464	-20
05.10.2017	3:15	2.154	1.556	7	591	127	465	465	0
05.10.2017	3:30	2.255	1.680	6	569	125	444	468	-24
05.10.2017	3:45	2.326	1.735	6	585	129	456	481	-25
05.10.2017	4:00	2.249	1.656	5	588	127	460	497	-37
05.10.2017	4:15	2.341	1.737	6	597	129	468	502	-33
05.10.2017	4:30	2.358	1.729	6	623	140	483	510	-27
05.10.2017	4:45	2.363	1.705	6	651	136	515	516	-1
05.10.2017	5:00	2.357	1.715	7	636	128	508	480	27
05.10.2017	5:15	2.448	1.748	10	690	138	552	499	52
05.10.2017	5:30	2.398	1.682	11	706	138	568	532	36
05.10.2017	5:45	2.485	1.701	14	771	166	605	530	75
05.10.2017	6:00	2.580	1.752	19	809	202	607	546	61
05.10.2017	6:15	2.948	1.974	25	950	254	696	611	85

05.10.2017	6:30	3.118	2.087	18	1.013	282	731	680	51
05.10.2017	6:45	3.272	2.121	29	1.122	297	825	737	87
05.10.2017	7:00	3.410	2.239	42	1.130	286	844	805	39
05.10.2017	7:15	3.667	2.417	68	1.182	347	836	834	2
05.10.2017	7:30	3.754	2.496	76	1.182	356	826	880	-54
05.10.2017	7:45	3.708	2.450	86	1.171	353	818	923	-105
05.10.2017	8:00	3.860	2.609	72	1.179	329	850	970	-120
05.10.2017	8:15	3.968	2.653	81	1.234	352	882	1.000	-118
05.10.2017	8:30	3.966	2.651	86	1.229	365	864	1.028	-165
05.10.2017	8:45	4.069	2.709	90	1.270	384	886	1.092	-206
05.10.2017	9:00	4.033	2.667	100	1.266	398	869	1.106	-237
05.10.2017	9:15	3.898	2.561	89	1.248	406	842	1.114	-272
05.10.2017	9:30	3.885	2.637	93	1.156	363	793	1.109	-317
05.10.2017	9:45	4.103	2.628	102	1.373	374	999	1.100	-101
05.10.2017	10:00	4.154	2.715	86	1.354	364	990	1.089	-98
05.10.2017	10:15	4.174	2.788	71	1.315	386	929	1.080	-151
05.10.2017	10:30	4.304	2.813	72	1.420	350	1.070	1.075	-5
05.10.2017	10:45	4.276	2.853	80	1.343	361	981	1.070	-89
05.10.2017	11:00	4.373	2.918	73	1.382	363	1.019	1.068	-49
05.10.2017	11:15	4.320	2.879	76	1.365	354	1.011	1.065	-55
05.10.2017	11:30	4.322	2.851	94	1.377	319	1.058	1.071	-13
05.10.2017	11:45	4.313	2.799	94	1.419	319	1.100	1.081	19
05.10.2017	12:00	4.222	2.706	97	1.419	331	1.088	1.099	-11
05.10.2017	12:15	3.999	2.534	94	1.371	316	1.055	1.158	-103
05.10.2017	12:30	3.840	2.451	109	1.280	305	975	1.195	-220
05.10.2017	12:45	3.899	2.491	120	1.287	313	974	1.188	-214
05.10.2017	13:00	3.991	2.575	114	1.303	314	989	1.179	-190
05.10.2017	13:15	4.197	2.734	109	1.354	325	1.029	1.155	-126
05.10.2017	13:30	4.198	2.793	106	1.299	320	979	1.116	-137
05.10.2017	13:45	4.117	2.711	119	1.288	313	974	1.072	-97
05.10.2017	14:00	3.962	2.559	97	1.306	331	976	1.057	-81
05.10.2017	14:15	4.076	2.683	86	1.308	325	983	1.024	-41
05.10.2017	14:30	4.071	2.662	84	1.325	324	1.002	1.008	-6
05.10.2017	14:45	4.062	2.687	90	1.286	324	961	993	-32
05.10.2017	15:00	4.167	2.780	85	1.302	331	971	979	-8
05.10.2017	15:15	4.052	2.677	81	1.293	327	967	966	0
05.10.2017	15:30	3.970	2.613	79	1.277	303	975	948	27
05.10.2017	15:45	4.000	2.659	82	1.260	306	954	928	26
05.10.2017	16:00	3.949	2.590	90	1.269	307	963	908	54
05.10.2017	16:15	3.800	2.425	109	1.266	297	969	889	80
05.10.2017	16:30	3.802	2.409	99	1.294	290	1.004	872	132
05.10.2017	16:45	3.785	2.394	78	1.313	288	1.025	855	170
05.10.2017	17:00	3.686	2.327	66	1.293	274	1.020	850	170
05.10.2017	17:15	3.622	2.233	74	1.315	252	1.063	835	228
05.10.2017	17:30	3.536	2.164	75	1.297	244	1.053	848	205
05.10.2017	17:45	3.531	2.134	72	1.325	236	1.089	865	224
05.10.2017	18:00	3.585	2.127	68	1.389	237	1.152	891	261
05.10.2017	18:15	3.606	2.139	76	1.391	255	1.136	923	214
05.10.2017	18:30	3.548	2.115	73	1.361	243	1.119	957	162
05.10.2017	18:45	3.445	1.983	79	1.384	237	1.147	1.037	110
05.10.2017	19:00	3.519	2.075	65	1.380	246	1.133	1.073	61
05.10.2017	19:15	3.578	2.114	52	1.412	255	1.157	1.104	52
05.10.2017	19:30	3.742	2.181	54	1.507	265	1.242	1.149	93
05.10.2017	19:45	3.651	2.136	53	1.463	245	1.218	1.165	53
05.10.2017	20:00	3.582	2.111	44	1.428	247	1.181	1.169	11
05.10.2017	20:15	3.489	2.086	38	1.365	241	1.124	1.164	-40
05.10.2017	20:30	3.494	2.124	38	1.332	236	1.096	1.152	-56
05.10.2017	20:45	3.497	2.136	41	1.320	232	1.088	1.156	-68

05.10.2017	21:00	3.356	2.031	36	1.289	215	1.074	1.151	-77
05.10.2017	21:15	3.325	2.015	52	1.259	186	1.073	1.142	-69
05.10.2017	21:30	3.281	2.011	55	1.215	182	1.033	1.131	-98
05.10.2017	21:45	3.260	2.006	53	1.201	173	1.028	1.134	-106
05.10.2017	22:00	3.076	1.889	49	1.138	185	953	1.103	-150
05.10.2017	22:15	3.005	1.854	42	1.109	175	934	1.044	-110
05.10.2017	22:30	2.936	1.832	42	1.062	162	900	993	-93
05.10.2017	22:45	2.853	1.785	45	1.023	148	875	938	-63
05.10.2017	23:00	2.765	1.791	42	931	125	806	922	-116
05.10.2017	23:15	2.798	1.791	56	951	124	827	870	-43
05.10.2017	23:30	2.737	1.783	55	899	123	776	808	-32
05.10.2017	23:45	2.689	1.773	52	863	124	740	751	-11
06.10.2017	0:00	2.678	1.780	44	854	123	731	698	34
06.10.2017	0:15	2.559	1.747	35	777	119	658	676	-18
06.10.2017	0:30	2.587	1.774	37	777	119	657	627	30
06.10.2017	0:45	2.533	1.750	41	742	112	630	581	49
06.10.2017	1:00	2.516	1.774	22	719	119	601	544	57
06.10.2017	1:15	2.455	1.747	7	702	123	578	527	51
06.10.2017	1:30	2.402	1.753	7	642	122	520	510	10
06.10.2017	1:45	2.394	1.734	7	654	132	522	501	21
06.10.2017	2:00	2.374	1.701	6	667	145	522	512	9
06.10.2017	2:15	2.328	1.653	6	669	139	531	503	28
06.10.2017	2:30	2.205	1.574	6	625	124	502	500	1
06.10.2017	2:45	2.109	1.503	6	599	116	483	500	-17
06.10.2017	3:00	2.072	1.468	7	597	119	478	502	-24
06.10.2017	3:15	2.121	1.486	7	628	118	509	504	5
06.10.2017	3:30	2.295	1.653	7	635	132	503	509	-7
06.10.2017	3:45	2.339	1.670	7	662	128	534	527	8
06.10.2017	4:00	2.335	1.652	6	677	140	537	547	-11
06.10.2017	4:15	2.351	1.672	7	672	139	534	552	-18
06.10.2017	4:30	2.322	1.640	7	676	137	539	561	-22
06.10.2017	4:45	2.292	1.583	6	702	145	557	565	-8
06.10.2017	5:00	2.215	1.526	10	679	130	549	530	19
06.10.2017	5:15	2.348	1.626	12	711	133	578	552	26
06.10.2017	5:30	2.391	1.608	11	772	153	619	587	33
06.10.2017	5:45	2.506	1.663	15	828	202	626	578	48
06.10.2017	6:00	2.671	1.791	18	863	221	642	581	62
06.10.2017	6:15	2.971	1.987	23	962	247	714	644	71
06.10.2017	6:30	3.164	2.138	18	1.009	240	768	698	71
06.10.2017	6:45	3.187	2.137	20	1.030	243	787	763	24
06.10.2017	7:00	3.419	2.300	49	1.071	257	813	817	-4
06.10.2017	7:15	3.573	2.367	69	1.137	303	834	841	-7
06.10.2017	7:30	3.708	2.476	85	1.147	320	827	883	-56
06.10.2017	7:45	3.688	2.414	82	1.193	331	862	925	-63
06.10.2017	8:00	3.844	2.575	76	1.193	331	863	968	-106
06.10.2017	8:15	4.038	2.712	97	1.229	336	893	1.005	-112
06.10.2017	8:30	4.036	2.698	92	1.247	335	912	1.034	-122
06.10.2017	8:45	4.023	2.711	97	1.215	319	896	1.110	-214
06.10.2017	9:00	4.055	2.684	98	1.273	337	936	1.124	-187
06.10.2017	9:15	3.864	2.536	98	1.230	330	900	1.133	-233
06.10.2017	9:30	3.738	2.501	95	1.143	320	822	1.127	-305
06.10.2017	9:45	3.959	2.593	113	1.253	321	932	1.116	-184
06.10.2017	10:00	4.075	2.665	92	1.318	319	999	1.103	-104
06.10.2017	10:15	3.889	2.592	68	1.229	328	902	1.093	-192
06.10.2017	10:30	3.992	2.646	73	1.273	321	952	1.087	-135
06.10.2017	10:45	4.102	2.718	77	1.307	303	1.005	1.082	-77
06.10.2017	11:00	4.145	2.712	79	1.354	304	1.049	1.079	-30
06.10.2017	11:15	4.388	2.818	101	1.469	341	1.127	1.075	52

06.10.2017	11:30	4.470	2.869	90	1.511	322	1.189	1.081	108
06.10.2017	11:45	4.393	2.754	83	1.557	329	1.228	1.090	138
06.10.2017	12:00	4.265	2.611	86	1.567	319	1.249	1.109	140
06.10.2017	12:15	4.034	2.452	94	1.488	311	1.178	1.174	4
06.10.2017	12:30	3.949	2.490	80	1.378	277	1.101	1.213	-112
06.10.2017	12:45	3.765	2.462	96	1.207	272	935	1.230	-294
06.10.2017	13:00	3.851	2.569	90	1.191	280	911	1.222	-311
06.10.2017	13:15	3.911	2.666	80	1.164	293	872	1.176	-305
06.10.2017	13:30	3.835	2.634	74	1.127	298	828	1.133	-305
06.10.2017	13:45	4.004	2.696	69	1.239	293	946	1.089	-143
06.10.2017	14:00	4.004	2.688	76	1.240	285	956	1.075	-120
06.10.2017	14:15	3.972	2.668	78	1.227	273	954	1.048	-94
06.10.2017	14:30	3.785	2.621	57	1.107	275	832	1.032	-200
06.10.2017	14:45	3.934	2.686	57	1.191	278	913	1.020	-107
06.10.2017	15:00	3.886	2.664	56	1.166	289	877	1.003	-126
06.10.2017	15:15	3.881	2.609	51	1.220	277	943	989	-46
06.10.2017	15:30	3.771	2.493	57	1.221	261	959	971	-11
06.10.2017	15:45	3.733	2.516	55	1.161	250	911	951	-39
06.10.2017	16:00	3.831	2.512	78	1.240	258	982	931	51
06.10.2017	16:15	3.688	2.328	68	1.292	272	1.020	911	108
06.10.2017	16:30	3.714	2.336	63	1.315	253	1.062	894	168
06.10.2017	16:45	3.696	2.333	53	1.310	240	1.069	876	194
06.10.2017	17:00	3.605	2.300	57	1.248	228	1.020	871	150
06.10.2017	17:15	3.571	2.198	56	1.318	217	1.100	849	252
06.10.2017	17:30	3.575	2.202	52	1.322	232	1.089	861	229
06.10.2017	17:45	3.579	2.164	53	1.363	232	1.131	876	255
06.10.2017	18:00	3.584	2.141	72	1.372	230	1.141	900	241
06.10.2017	18:15	3.572	2.124	77	1.371	235	1.136	932	204
06.10.2017	18:30	3.405	2.001	66	1.338	228	1.110	966	144
06.10.2017	18:45	3.322	1.930	62	1.330	229	1.100	1.058	42
06.10.2017	19:00	3.437	2.009	61	1.367	237	1.131	1.094	37
06.10.2017	19:15	3.586	2.136	47	1.403	236	1.167	1.127	39
06.10.2017	19:30	3.613	2.113	41	1.459	246	1.212	1.168	44
06.10.2017	19:45	3.471	1.990	52	1.428	224	1.204	1.184	20
06.10.2017	20:00	3.455	1.962	53	1.439	218	1.221	1.187	34
06.10.2017	20:15	3.263	1.834	51	1.377	217	1.161	1.182	-21
06.10.2017	20:30	3.002	1.595	42	1.364	216	1.148	1.170	-22
06.10.2017	20:45	2.673	1.328	39	1.306	212	1.094	1.177	-83
06.10.2017	21:00	2.476	1.114	40	1.323	215	1.107	1.173	-65
06.10.2017	21:15	2.219	850	40	1.329	194	1.135	1.164	-29
06.10.2017	21:30	2.106	809	39	1.258	193	1.065	1.158	-94
06.10.2017	21:45	2.113	817	39	1.257	198	1.058	1.172	-114
06.10.2017	22:00	1.929	691	39	1.199	203	996	1.145	-148
06.10.2017	22:15	1.834	602	46	1.186	194	992	1.088	-96
06.10.2017	22:30	1.749	562	53	1.133	156	977	1.041	-64
06.10.2017	22:45	1.619	551	51	1.018	148	870	992	-122
06.10.2017	23:00	1.564	476	49	1.039	139	900	978	-78
06.10.2017	23:15	1.564	460	40	1.064	137	927	910	17
06.10.2017	23:30	1.533	470	39	1.024	138	886	846	40
06.10.2017	23:45	1.465	446	39	981	136	844	788	56
07.10.2017	0:00	1.459	461	39	959	141	818	734	84
07.10.2017	0:15	1.396	446	38	912	135	777	694	83
07.10.2017	0:30	1.360	451	39	871	139	732	665	67
07.10.2017	0:45	1.268	423	25	821	137	683	638	45
07.10.2017	1:00	1.187	404	15	769	137	632	612	19
07.10.2017	1:15	1.172	397	15	760	133	627	595	32
07.10.2017	1:30	1.130	377	8	745	126	619	570	49
07.10.2017	1:45	1.117	384	7	727	136	591	548	43

07.10.2017	2:00	1.069	381	7	681	121	560	547	12
07.10.2017	2:15	1.060	374	6	679	123	556	530	26
07.10.2017	2:30	1.020	366	6	648	128	519	523	-3
07.10.2017	2:45	1.048	365	6	677	136	541	520	21
07.10.2017	3:00	1.041	389	6	646	133	512	519	-7
07.10.2017	3:15	1.006	356	6	644	133	510	521	-11
07.10.2017	3:30	1.000	356	6	637	123	514	523	-9
07.10.2017	3:45	1.014	365	6	643	125	518	537	-20
07.10.2017	4:00	1.000	375	7	619	122	497	555	-59
07.10.2017	4:15	1.063	370	10	683	140	543	556	-14
07.10.2017	4:30	1.087	367	12	708	135	574	562	11
07.10.2017	4:45	1.055	352	12	691	125	565	561	4
07.10.2017	5:00	1.035	371	11	653	123	530	521	10
07.10.2017	5:15	1.079	389	9	681	119	562	535	27
07.10.2017	5:30	1.057	369	6	682	121	562	557	5
07.10.2017	5:45	1.137	412	8	718	159	558	527	31
07.10.2017	6:00	1.236	454	9	773	165	608	497	111
07.10.2017	6:15	1.311	470	14	828	199	628	511	118
07.10.2017	6:30	1.368	501	12	855	212	643	512	131
07.10.2017	6:45	1.361	482	11	868	200	668	530	137
07.10.2017	7:00	1.327	475	11	841	207	634	558	75
07.10.2017	7:15	1.387	474	17	896	240	656	571	85
07.10.2017	7:30	1.390	464	15	911	240	671	616	55
07.10.2017	7:45	1.378	424	16	938	216	721	675	46
07.10.2017	8:00	1.467	421	18	1.028	224	805	743	61
07.10.2017	8:15	1.541	430	19	1.091	262	829	807	22
07.10.2017	8:30	1.550	406	29	1.115	272	844	865	-21
07.10.2017	8:45	1.595	403	28	1.164	272	892	969	-77
07.10.2017	9:00	1.669	394	22	1.253	281	972	1.011	-39
07.10.2017	9:15	1.655	396	18	1.241	279	962	1.047	-85
07.10.2017	9:30	1.673	408	18	1.246	252	994	1.066	-72
07.10.2017	9:45	1.735	410	43	1.282	261	1.021	1.081	-59
07.10.2017	10:00	1.720	409	31	1.279	250	1.030	1.092	-63
07.10.2017	10:15	1.701	401	15	1.284	248	1.036	1.108	-72
07.10.2017	10:30	1.777	412	15	1.351	252	1.099	1.127	-28
07.10.2017	10:45	1.822	431	14	1.377	290	1.087	1.143	-56
07.10.2017	11:00	1.729	403	16	1.310	253	1.057	1.158	-100
07.10.2017	11:15	1.988	427	19	1.542	250	1.291	1.165	127
07.10.2017	11:30	1.840	434	15	1.392	261	1.130	1.174	-44
07.10.2017	11:45	1.883	453	20	1.410	237	1.174	1.183	-9
07.10.2017	12:00	1.945	464	18	1.463	236	1.227	1.196	32
07.10.2017	12:15	1.736	443	17	1.277	230	1.047	1.252	-205
07.10.2017	12:30	1.819	449	15	1.355	219	1.136	1.284	-148
07.10.2017	12:45	1.861	397	24	1.439	215	1.224	1.295	-71
07.10.2017	13:00	1.710	408	21	1.282	205	1.077	1.288	-212
07.10.2017	13:15	1.673	394	23	1.256	208	1.048	1.255	-208
07.10.2017	13:30	1.671	356	24	1.292	219	1.073	1.228	-155
07.10.2017	13:45	1.708	343	12	1.353	243	1.109	1.198	-89
07.10.2017	14:00	1.661	331	10	1.320	232	1.088	1.192	-104
07.10.2017	14:15	1.569	298	9	1.263	229	1.034	1.159	-126
07.10.2017	14:30	1.542	306	9	1.227	206	1.021	1.130	-109
07.10.2017	14:45	1.501	299	9	1.194	190	1.003	1.101	-97
07.10.2017	15:00	1.490	311	9	1.170	187	983	1.069	-86
07.10.2017	15:15	1.481	296	9	1.175	195	980	1.046	-66
07.10.2017	15:30	1.476	287	9	1.180	203	977	1.024	-47
07.10.2017	15:45	1.427	268	14	1.145	199	945	1.006	-61
07.10.2017	16:00	1.404	256	36	1.112	186	926	994	-68
07.10.2017	16:15	1.456	274	50	1.133	200	933	986	-53

07.10.2017	16:30	1.488	277	43	1.168	199	970	982	-12
07.10.2017	16:45	1.464	265	42	1.157	200	957	979	-22
07.10.2017	17:00	1.576	321	42	1.213	205	1.008	990	18
07.10.2017	17:15	1.600	312	42	1.246	202	1.044	983	61
07.10.2017	17:30	1.664	322	43	1.300	225	1.075	1.006	69
07.10.2017	17:45	1.679	311	43	1.326	212	1.114	1.032	82
07.10.2017	18:00	1.688	312	43	1.333	204	1.129	1.066	63
07.10.2017	18:15	1.821	324	52	1.445	219	1.226	1.102	124
07.10.2017	18:30	1.873	362	55	1.456	219	1.237	1.140	97
07.10.2017	18:45	1.939	411	61	1.467	222	1.245	1.231	14
07.10.2017	19:00	1.888	366	59	1.463	219	1.244	1.262	-18
07.10.2017	19:15	1.854	310	49	1.495	219	1.276	1.288	-12
07.10.2017	19:30	1.857	317	49	1.491	215	1.276	1.312	-37
07.10.2017	19:45	1.862	309	49	1.505	220	1.285	1.312	-27
07.10.2017	20:00	1.868	311	45	1.511	222	1.289	1.300	-11
07.10.2017	20:15	1.799	312	44	1.443	214	1.230	1.280	-51
07.10.2017	20:30	1.708	295	44	1.370	205	1.165	1.252	-87
07.10.2017	20:45	1.697	302	44	1.351	210	1.141	1.237	-96
07.10.2017	21:00	1.661	318	44	1.299	203	1.095	1.205	-109
07.10.2017	21:15	1.725	320	43	1.362	193	1.169	1.158	11
07.10.2017	21:30	1.612	306	44	1.261	179	1.082	1.115	-33
07.10.2017	21:45	1.561	296	64	1.201	173	1.028	1.102	-74
07.10.2017	22:00	1.557	296	63	1.198	171	1.027	1.070	-42
07.10.2017	22:15	1.541	303	60	1.179	175	1.003	1.037	-34
07.10.2017	22:30	1.495	296	44	1.155	149	1.005	1.034	-29
07.10.2017	22:45	1.456	295	40	1.120	140	980	1.032	-52
07.10.2017	23:00	1.375	300	41	1.034	130	905	1.056	-151
07.10.2017	23:15	1.451	297	40	1.114	133	982	1.005	-23
07.10.2017	23:30	1.393	303	40	1.050	130	920	940	-20
07.10.2017	23:45	1.411	316	53	1.042	130	912	876	36
08.10.2017	0:00	1.335	284	62	988	123	866	818	48
08.10.2017	0:15	1.244	277	57	910	123	786	747	39
08.10.2017	0:30	1.200	286	46	867	110	757	708	49
08.10.2017	0:45	1.157	278	40	839	103	736	672	64
08.10.2017	1:00	1.098	284	40	773	95	679	639	39
08.10.2017	1:15	1.100	285	40	775	103	672	613	60
08.10.2017	1:30	1.087	314	40	734	96	638	571	67
08.10.2017	1:45	1.088	338	56	695	92	603	550	53
08.10.2017	2:00	1.049	327	61	661	99	562	546	16
08.10.2017	2:15	1.014	316	57	641	99	542	525	17
08.10.2017	2:30	1.027	312	59	657	96	560	511	49
08.10.2017	2:45	1.003	301	61	641	91	549	502	47
08.10.2017	3:00	996	302	61	632	94	538	497	41
08.10.2017	3:15	978	270	59	649	94	554	492	63
08.10.2017	3:30	926	246	62	617	95	523	487	35
08.10.2017	3:45	947	282	73	592	97	495	496	-1
08.10.2017	4:00	1.045	323	84	639	94	545	506	39
08.10.2017	4:15	1.019	331	77	612	100	511	510	1
08.10.2017	4:30	1.012	319	71	622	105	516	517	-1
08.10.2017	4:45	1.053	308	83	662	101	561	517	44
08.10.2017	5:00	1.078	346	83	649	94	555	480	75
08.10.2017	5:15	1.075	341	64	670	104	567	490	76
08.10.2017	5:30	1.051	326	36	688	97	590	507	83
08.10.2017	5:45	1.042	346	10	687	114	572	474	98
08.10.2017	6:00	1.028	326	10	693	113	580	445	134
08.10.2017	6:15	1.032	310	11	711	109	602	441	161
08.10.2017	6:30	1.003	311	10	682	103	579	431	147
08.10.2017	6:45	987	290	10	687	106	581	419	162

08.10.2017	7:00	1.023	291	10	721	108	614	419	195
08.10.2017	7:15	1.027	293	11	723	115	608	410	198
08.10.2017	7:30	1.041	291	12	738	116	622	419	203
08.10.2017	7:45	1.103	282	17	804	103	701	462	239
08.10.2017	8:00	1.109	266	16	827	104	722	513	209
08.10.2017	8:15	1.186	264	14	908	112	796	581	214
08.10.2017	8:30	1.233	263	23	946	120	827	657	170
08.10.2017	8:45	1.331	281	29	1.022	130	892	785	107
08.10.2017	9:00	1.333	251	24	1.059	132	927	864	62
08.10.2017	9:15	1.389	265	25	1.098	141	957	942	14
08.10.2017	9:30	1.425	271	45	1.109	122	987	1.004	-17
08.10.2017	9:45	1.429	268	40	1.121	133	988	1.058	-70
08.10.2017	10:00	1.469	295	22	1.152	122	1.030	1.099	-68
08.10.2017	10:15	1.516	372	9	1.135	132	1.002	1.130	-127
08.10.2017	10:30	1.550	393	10	1.148	115	1.033	1.156	-123
08.10.2017	10:45	1.619	383	12	1.223	117	1.107	1.178	-72
08.10.2017	11:00	1.645	358	10	1.277	123	1.153	1.205	-51
08.10.2017	11:15	1.618	371	9	1.237	121	1.116	1.234	-118
08.10.2017	11:30	1.810	386	13	1.411	122	1.289	1.271	18
08.10.2017	11:45	1.849	383	8	1.458	104	1.354	1.303	51
08.10.2017	12:00	1.809	384	6	1.419	119	1.300	1.326	-26
08.10.2017	12:15	1.614	377	5	1.232	126	1.106	1.372	-267
08.10.2017	12:30	1.691	353	10	1.328	117	1.211	1.380	-169
08.10.2017	12:45	1.395	342	20	1.033	121	912	1.346	-434
08.10.2017	13:00	1.481	347	11	1.123	114	1.009	1.277	-269
08.10.2017	13:15	1.287	324	15	948	109	839	1.205	-365
08.10.2017	13:30	1.460	281	15	1.164	115	1.049	1.127	-79
08.10.2017	13:45	1.423	265	7	1.152	127	1.024	1.051	-27
08.10.2017	14:00	1.365	276	9	1.080	114	966	1.011	-45
08.10.2017	14:15	1.400	265	31	1.103	115	989	965	24
08.10.2017	14:30	1.395	256	46	1.094	106	988	933	55
08.10.2017	14:45	1.414	278	41	1.095	109	986	909	77
08.10.2017	15:00	1.418	307	46	1.065	111	954	887	67
08.10.2017	15:15	1.407	307	39	1.061	123	938	866	72
08.10.2017	15:30	1.424	299	41	1.084	124	960	840	119
08.10.2017	15:45	1.424	298	35	1.091	117	974	814	160
08.10.2017	16:00	1.265	324	42	899	113	786	788	-2
08.10.2017	16:15	1.121	329	41	751	94	657	762	-105
08.10.2017	16:30	1.320	347	36	937	91	846	738	108
08.10.2017	16:45	1.507	344	41	1.121	94	1.028	718	310
08.10.2017	17:00	1.385	294	35	1.056	105	951	713	238
08.10.2017	17:15	1.430	310	40	1.080	109	971	697	274
08.10.2017	17:30	1.441	281	36	1.124	119	1.005	714	291
08.10.2017	17:45	1.514	272	40	1.202	129	1.072	740	333
08.10.2017	18:00	1.504	257	39	1.208	121	1.087	777	311
08.10.2017	18:15	1.464	253	44	1.167	123	1.043	818	225
08.10.2017	18:30	1.545	267	48	1.231	126	1.105	862	242
08.10.2017	18:45	1.562	264	53	1.245	122	1.124	957	167
08.10.2017	19:00	1.638	278	51	1.308	120	1.188	1.000	188
08.10.2017	19:15	1.708	320	51	1.337	131	1.206	1.043	164
08.10.2017	19:30	1.738	340	36	1.362	130	1.232	1.081	151
08.10.2017	19:45	1.738	339	42	1.357	135	1.223	1.097	126
08.10.2017	20:00	1.670	317	41	1.313	137	1.176	1.100	76
08.10.2017	20:15	1.863	482	40	1.342	141	1.201	1.094	106
08.10.2017	20:30	2.500	1.213	48	1.239	136	1.103	1.081	22
08.10.2017	20:45	2.904	1.688	47	1.168	133	1.035	1.086	-51
08.10.2017	21:00	2.766	1.547	44	1.176	141	1.035	1.083	-48
08.10.2017	21:15	2.557	1.239	48	1.269	145	1.124	1.076	48

08.10.2017	21:30	2.487	1.236	43	1.208	134	1.075	1.074	1
08.10.2017	21:45	2.566	1.354	45	1.167	130	1.037	1.090	-53
08.10.2017	22:00	2.639	1.435	46	1.158	131	1.027	1.066	-39
08.10.2017	22:15	2.681	1.518	37	1.127	128	999	1.015	-16
08.10.2017	22:30	2.727	1.616	42	1.070	133	937	973	-36
08.10.2017	22:45	2.723	1.670	50	1.003	127	877	910	-33
08.10.2017	23:00	2.668	1.653	53	962	123	839	893	-54
08.10.2017	23:15	2.723	1.685	53	985	105	880	843	37
08.10.2017	23:30	2.653	1.666	46	941	103	838	780	58
08.10.2017	23:45	2.597	1.691	54	852	96	756	724	32
09.10.2017	0:00	2.563	1.653	59	851	101	750	675	75
09.10.2017	0:15	2.495	1.651	64	781	105	676	661	15
09.10.2017	0:30	2.473	1.679	59	735	99	637	612	25
09.10.2017	0:45	2.404	1.649	63	692	95	597	565	32
09.10.2017	1:00	2.427	1.666	62	699	108	591	530	61
09.10.2017	1:15	2.404	1.679	69	657	100	557	512	44
09.10.2017	1:30	2.405	1.673	74	658	106	552	487	64
09.10.2017	1:45	2.329	1.665	55	609	108	500	487	13
09.10.2017	2:00	2.308	1.652	51	605	124	481	501	-21
09.10.2017	2:15	2.335	1.654	38	644	120	523	492	31
09.10.2017	2:30	2.237	1.561	42	635	121	514	487	27
09.10.2017	2:45	2.123	1.481	34	608	125	483	483	-1
09.10.2017	3:00	2.118	1.467	15	636	124	512	483	29
09.10.2017	3:15	2.193	1.599	6	587	118	470	482	-13
09.10.2017	3:30	2.216	1.603	7	606	125	482	485	-3
09.10.2017	3:45	2.216	1.617	6	593	124	469	499	-30
09.10.2017	4:00	2.218	1.617	7	595	118	477	515	-38
09.10.2017	4:15	2.265	1.644	7	614	120	494	523	-29
09.10.2017	4:30	2.402	1.738	7	657	136	521	533	-12
09.10.2017	4:45	2.423	1.755	6	662	130	531	538	-6
09.10.2017	5:00	2.488	1.770	6	711	133	578	506	72
09.10.2017	5:15	2.517	1.764	11	741	150	591	527	64
09.10.2017	5:30	2.537	1.750	11	776	159	617	560	56
09.10.2017	5:45	2.580	1.715	11	854	208	646	557	89
09.10.2017	6:00	2.693	1.797	9	886	222	664	572	92
09.10.2017	6:15	2.948	1.977	15	955	249	707	634	73
09.10.2017	6:30	3.138	2.092	15	1.030	247	783	699	84
09.10.2017	6:45	3.371	2.259	21	1.091	264	826	760	67
09.10.2017	7:00	3.558	2.388	36	1.134	273	861	815	45
09.10.2017	7:15	3.767	2.539	53	1.176	321	855	853	1
09.10.2017	7:30	3.946	2.705	66	1.174	335	839	888	-49
09.10.2017	7:45	3.992	2.711	66	1.216	335	881	937	-56
09.10.2017	8:00	3.982	2.697	79	1.206	331	875	976	-102
09.10.2017	8:15	4.075	2.753	80	1.241	344	898	1.013	-116
09.10.2017	8:30	4.050	2.690	69	1.291	383	909	1.042	-133
09.10.2017	8:45	4.124	2.688	92	1.345	376	969	1.112	-143
09.10.2017	9:00	4.183	2.772	103	1.309	374	934	1.126	-191
09.10.2017	9:15	3.884	2.598	92	1.194	357	838	1.134	-297
09.10.2017	9:30	3.979	2.633	90	1.256	377	879	1.129	-250
09.10.2017	9:45	4.060	2.718	118	1.223	368	855	1.118	-263
09.10.2017	10:00	4.098	2.752	95	1.251	333	918	1.107	-189
09.10.2017	10:15	4.291	2.843	92	1.356	362	994	1.097	-103
09.10.2017	10:30	4.272	2.880	82	1.311	342	969	1.091	-122
09.10.2017	10:45	4.223	2.859	80	1.284	338	946	1.086	-140
09.10.2017	11:00	4.204	2.830	80	1.295	329	966	1.084	-117
09.10.2017	11:15	4.261	2.861	83	1.317	326	991	1.080	-90
09.10.2017	11:30	4.332	2.883	81	1.368	322	1.046	1.086	-40
09.10.2017	11:45	4.403	2.878	74	1.450	341	1.109	1.096	13

09.10.2017	12:00	4.334	2.852	81	1.401	332	1.069	1.114	-45
09.10.2017	12:15	4.026	2.653	93	1.281	303	978	1.177	-199
09.10.2017	12:30	3.956	2.552	98	1.306	288	1.018	1.218	-200
09.10.2017	12:45	4.108	2.680	107	1.321	279	1.042	1.229	-187
09.10.2017	13:00	4.036	2.705	106	1.224	300	924	1.206	-282
09.10.2017	13:15	4.083	2.783	103	1.197	292	905	1.176	-271
09.10.2017	13:30	4.067	2.827	105	1.136	287	849	1.136	-287
09.10.2017	13:45	4.104	2.778	121	1.204	289	916	1.091	-176
09.10.2017	14:00	3.992	2.743	101	1.148	281	867	1.077	-210
09.10.2017	14:15	4.088	2.846	90	1.152	267	886	1.049	-163
09.10.2017	14:30	4.027	2.747	93	1.186	295	891	1.031	-139
09.10.2017	14:45	3.991	2.757	90	1.143	287	856	1.016	-160
09.10.2017	15:00	3.961	2.722	88	1.151	286	865	1.001	-136
09.10.2017	15:15	3.953	2.723	93	1.137	282	855	987	-133
09.10.2017	15:30	3.958	2.707	87	1.163	292	871	968	-97
09.10.2017	15:45	3.927	2.714	87	1.125	278	847	948	-101
09.10.2017	16:00	3.862	2.601	88	1.173	278	895	928	-33
09.10.2017	16:15	3.791	2.492	102	1.197	273	924	908	16
09.10.2017	16:30	3.744	2.458	96	1.190	262	928	891	37
09.10.2017	16:45	3.650	2.334	97	1.219	276	943	873	70
09.10.2017	17:00	3.603	2.299	78	1.225	257	968	868	100
09.10.2017	17:15	3.476	2.200	68	1.208	225	983	849	133
09.10.2017	17:30	3.475	2.180	65	1.230	221	1.009	862	147
09.10.2017	17:45	3.397	2.094	70	1.233	209	1.024	879	145
09.10.2017	18:00	3.460	2.113	81	1.266	218	1.048	905	143
09.10.2017	18:15	3.485	2.090	103	1.291	217	1.074	937	137
09.10.2017	18:30	3.457	2.035	103	1.319	213	1.106	972	133
09.10.2017	18:45	3.441	1.991	92	1.358	223	1.135	1.059	76
09.10.2017	19:00	3.552	2.044	70	1.438	241	1.197	1.096	101
09.10.2017	19:15	3.626	2.077	51	1.498	238	1.260	1.138	122
09.10.2017	19:30	3.647	2.106	41	1.500	232	1.268	1.172	96
09.10.2017	19:45	3.628	2.139	40	1.449	233	1.216	1.188	28
09.10.2017	20:00	3.613	2.113	47	1.453	231	1.221	1.192	30
09.10.2017	20:15	3.516	2.076	57	1.384	213	1.170	1.187	-16
09.10.2017	20:30	3.481	2.068	53	1.360	212	1.148	1.175	-27
09.10.2017	20:45	3.388	2.060	46	1.282	200	1.082	1.179	-97
09.10.2017	21:00	3.365	2.077	40	1.248	213	1.034	1.175	-140
09.10.2017	21:15	3.347	2.011	40	1.296	197	1.099	1.166	-66
09.10.2017	21:30	3.279	1.999	39	1.240	180	1.060	1.160	-100
09.10.2017	21:45	3.210	2.006	39	1.165	170	995	1.171	-177
09.10.2017	22:00	3.084	1.942	47	1.095	167	928	1.142	-214
09.10.2017	22:15	3.143	1.963	54	1.126	168	958	1.085	-127
09.10.2017	22:30	3.055	1.944	50	1.060	147	913	1.038	-124
09.10.2017	22:45	3.001	1.964	45	993	140	852	969	-117
09.10.2017	23:00	2.869	1.879	37	953	145	808	948	-140
09.10.2017	23:15	2.865	1.868	38	959	135	824	896	-72
09.10.2017	23:30	2.772	1.788	38	947	142	805	833	-28
09.10.2017	23:45	2.745	1.840	37	868	113	755	775	-19
10.10.2017	0:00	2.752	1.867	47	838	117	721	721	0
10.10.2017	0:15	2.598	1.772	55	772	108	664	646	18
10.10.2017	0:30	2.615	1.846	51	718	108	610	600	10
10.10.2017	0:45	2.608	1.871	45	692	100	592	551	41
10.10.2017	1:00	2.620	1.890	37	692	124	568	516	52
10.10.2017	1:15	2.599	1.875	38	686	120	566	490	76
10.10.2017	1:30	2.550	1.883	38	630	112	518	473	45
10.10.2017	1:45	2.503	1.863	38	602	114	488	473	15
10.10.2017	2:00	2.519	1.857	29	633	135	498	486	12
10.10.2017	2:15	2.449	1.807	14	627	132	495	474	21

10.10.2017	2:30	2.409	1.759	14	637	132	505	468	37
10.10.2017	2:45	2.275	1.696	8	571	118	452	464	-12
10.10.2017	3:00	2.354	1.723	6	625	119	506	462	44
10.10.2017	3:15	2.425	1.841	6	578	126	452	461	-9
10.10.2017	3:30	2.378	1.793	6	579	126	453	463	-10
10.10.2017	3:45	2.373	1.757	6	610	135	475	476	-1
10.10.2017	4:00	2.326	1.728	6	592	122	470	492	-21
10.10.2017	4:15	2.384	1.794	7	583	123	459	496	-37
10.10.2017	4:30	2.411	1.791	7	613	131	482	505	-23
10.10.2017	4:45	2.435	1.779	6	649	134	516	511	5
10.10.2017	5:00	2.453	1.799	6	647	133	515	475	39
10.10.2017	5:15	2.515	1.818	7	690	141	548	498	50
10.10.2017	5:30	2.607	1.856	7	745	170	574	534	40
10.10.2017	5:45	2.745	1.858	10	876	226	650	533	117
10.10.2017	6:00	2.812	1.874	10	929	256	673	549	124
10.10.2017	6:15	3.066	2.074	24	968	262	706	615	91
10.10.2017	6:30	3.331	2.271	24	1.037	246	790	687	103
10.10.2017	6:45	3.515	2.385	34	1.096	277	819	745	74
10.10.2017	7:00	3.673	2.505	47	1.120	267	853	814	39
10.10.2017	7:15	3.976	2.710	70	1.195	313	882	853	29
10.10.2017	7:30	4.111	2.857	71	1.183	351	832	896	-64
10.10.2017	7:45	4.159	2.884	74	1.201	344	857	937	-81
10.10.2017	8:00	4.183	2.916	77	1.190	336	853	985	-131
10.10.2017	8:15	4.286	2.935	98	1.254	358	895	1.015	-119
10.10.2017	8:30	4.335	3.027	94	1.214	351	863	1.044	-180
10.10.2017	8:45	4.422	3.049	103	1.270	351	919	1.108	-189
10.10.2017	9:00	4.382	2.977	111	1.294	351	944	1.121	-178
10.10.2017	9:15	4.119	2.721	98	1.300	372	928	1.129	-202
10.10.2017	9:30	4.208	2.831	115	1.261	355	907	1.125	-218
10.10.2017	9:45	4.313	2.870	114	1.329	345	984	1.115	-131
10.10.2017	10:00	4.388	2.947	115	1.326	374	952	1.104	-152
10.10.2017	10:15	4.430	2.975	95	1.360	367	994	1.095	-102
10.10.2017	10:30	4.461	2.999	83	1.379	347	1.032	1.090	-57
10.10.2017	10:45	4.485	3.073	83	1.330	332	997	1.085	-87
10.10.2017	11:00	4.488	3.009	85	1.394	343	1.052	1.082	-31
10.10.2017	11:15	4.718	3.148	101	1.470	385	1.084	1.080	5
10.10.2017	11:30	4.689	3.077	93	1.519	362	1.156	1.086	71
10.10.2017	11:45	4.651	2.976	97	1.578	354	1.224	1.096	128
10.10.2017	12:00	4.496	2.882	91	1.522	351	1.172	1.114	57
10.10.2017	12:15	4.303	2.752	87	1.464	324	1.139	1.174	-35
10.10.2017	12:30	4.183	2.697	115	1.371	296	1.075	1.212	-137
10.10.2017	12:45	4.245	2.785	138	1.322	282	1.040	1.205	-165
10.10.2017	13:00	4.355	2.830	142	1.383	305	1.077	1.196	-119
10.10.2017	13:15	4.371	2.911	144	1.316	311	1.006	1.172	-166
10.10.2017	13:30	4.407	2.964	147	1.295	313	983	1.133	-150
10.10.2017	13:45	4.350	2.910	119	1.321	313	1.008	1.088	-80
10.10.2017	14:00	4.234	2.821	90	1.323	318	1.005	1.072	-67
10.10.2017	14:15	4.147	2.806	90	1.250	311	939	1.039	-100
10.10.2017	14:30	4.293	2.900	91	1.302	304	998	1.022	-24
10.10.2017	14:45	4.285	2.893	95	1.296	297	999	1.007	-8
10.10.2017	15:00	4.218	2.894	90	1.234	302	932	993	-60
10.10.2017	15:15	4.213	2.824	96	1.293	324	970	979	-10
10.10.2017	15:30	4.219	2.860	97	1.262	316	946	960	-14
10.10.2017	15:45	4.105	2.745	91	1.270	315	955	940	14
10.10.2017	16:00	4.032	2.703	92	1.236	295	941	920	20
10.10.2017	16:15	3.990	2.591	107	1.292	285	1.007	901	106
10.10.2017	16:30	3.866	2.521	103	1.242	286	956	884	72
10.10.2017	16:45	3.822	2.435	82	1.305	297	1.008	867	141

10.10.2017	17:00	3.779	2.445	72	1.262	284	978	862	116
10.10.2017	17:15	3.677	2.309	71	1.297	275	1.021	847	174
10.10.2017	17:30	3.667	2.282	65	1.319	264	1.055	861	194
10.10.2017	17:45	3.665	2.310	69	1.286	249	1.037	878	159
10.10.2017	18:00	3.648	2.250	67	1.331	239	1.092	905	186
10.10.2017	18:15	3.575	2.103	88	1.384	260	1.124	937	187
10.10.2017	18:30	3.636	2.157	86	1.393	270	1.123	973	150
10.10.2017	18:45	3.602	2.148	87	1.366	250	1.117	1.053	63
10.10.2017	19:00	3.707	2.210	84	1.413	237	1.176	1.090	85
10.10.2017	19:15	3.794	2.297	47	1.450	238	1.213	1.136	77
10.10.2017	19:30	3.819	2.307	41	1.471	253	1.219	1.168	51
10.10.2017	19:45	3.778	2.289	40	1.450	236	1.214	1.185	29
10.10.2017	20:00	3.778	2.296	40	1.442	248	1.195	1.189	6
10.10.2017	20:15	3.710	2.276	44	1.390	232	1.158	1.184	-26
10.10.2017	20:30	3.570	2.190	44	1.335	224	1.111	1.171	-60
10.10.2017	20:45	3.587	2.238	44	1.305	221	1.083	1.174	-91
10.10.2017	21:00	3.514	2.183	48	1.283	229	1.054	1.169	-115
10.10.2017	21:15	3.599	2.215	66	1.319	194	1.125	1.160	-35
10.10.2017	21:30	3.474	2.172	58	1.243	194	1.050	1.149	-99
10.10.2017	21:45	3.409	2.158	50	1.200	184	1.016	1.151	-135
10.10.2017	22:00	3.283	2.080	37	1.165	187	979	1.120	-142
10.10.2017	22:15	3.239	2.028	38	1.173	187	986	1.061	-75
10.10.2017	22:30	3.208	2.077	38	1.093	167	926	1.008	-83
10.10.2017	22:45	3.102	2.052	39	1.011	138	872	953	-80
10.10.2017	23:00	2.943	1.972	39	932	121	810	936	-126
10.10.2017	23:15	2.963	1.942	39	982	118	864	883	-19
10.10.2017	23:30	2.913	1.929	40	943	118	825	820	6
10.10.2017	23:45	2.838	1.886	59	893	119	775	762	13
11.10.2017	0:00	2.825	1.906	54	866	116	749	707	42
11.10.2017	0:15	2.740	1.883	54	802	107	695	648	47
11.10.2017	0:30	2.709	1.905	41	762	116	647	601	45
11.10.2017	0:45	2.639	1.874	39	726	108	618	552	66
11.10.2017	1:00	2.627	1.903	39	685	110	576	517	58
11.10.2017	1:15	2.640	1.895	39	705	120	585	491	94
11.10.2017	1:30	2.659	1.965	39	655	119	537	474	62
11.10.2017	1:45	2.532	1.856	39	638	117	520	474	46
11.10.2017	2:00	2.513	1.841	38	634	126	508	488	21
11.10.2017	2:15	2.568	1.891	46	631	134	497	475	22
11.10.2017	2:30	2.518	1.836	60	621	126	495	469	26
11.10.2017	2:45	2.481	1.830	53	599	121	478	465	13
11.10.2017	3:00	2.419	1.749	47	623	125	498	463	35
11.10.2017	3:15	2.340	1.719	27	595	116	479	462	17
11.10.2017	3:30	2.405	1.760	22	624	129	495	464	31
11.10.2017	3:45	2.495	1.865	30	600	131	470	477	-7
11.10.2017	4:00	2.483	1.833	28	622	130	491	493	-1
11.10.2017	4:15	2.577	1.931	29	618	128	490	497	-7
11.10.2017	4:30	2.575	1.929	28	619	127	492	506	-14
11.10.2017	4:45	2.563	1.856	52	655	127	528	512	16
11.10.2017	5:00	2.587	1.883	45	659	130	529	476	53
11.10.2017	5:15	2.630	1.847	49	734	149	585	499	86
11.10.2017	5:30	2.652	1.834	54	764	149	615	535	81
11.10.2017	5:45	2.767	1.858	55	853	169	684	534	150
11.10.2017	6:00	2.955	2.044	21	889	216	674	550	123
11.10.2017	6:15	3.349	2.301	19	1.030	273	757	617	140
11.10.2017	6:30	3.423	2.362	20	1.040	270	770	689	81
11.10.2017	6:45	3.635	2.475	26	1.135	299	835	747	88
11.10.2017	7:00	3.746	2.561	40	1.146	302	844	817	28
11.10.2017	7:15	3.999	2.728	69	1.203	339	865	856	8

11.10.2017	7:30	4.181	2.910	68	1.204	350	854	900	-46
11.10.2017	7:45	4.156	2.869	67	1.220	341	879	940	-62
11.10.2017	8:00	4.134	2.866	75	1.193	328	864	988	-123
11.10.2017	8:15	4.329	2.975	83	1.270	352	918	1.018	-100
11.10.2017	8:30	4.322	2.965	89	1.269	344	925	1.047	-122
11.10.2017	8:45	4.234	2.878	93	1.262	318	944	1.111	-167
11.10.2017	9:00	4.176	2.825	86	1.265	322	942	1.124	-182
11.10.2017	9:15	4.207	2.817	91	1.299	339	960	1.132	-172
11.10.2017	9:30	4.239	2.907	97	1.235	328	906	1.128	-221
11.10.2017	9:45	4.281	2.808	108	1.364	322	1.042	1.118	-76
11.10.2017	10:00	4.267	2.873	87	1.307	337	970	1.107	-137
11.10.2017	10:15	4.317	2.970	71	1.275	336	940	1.098	-159
11.10.2017	10:30	4.329	2.956	69	1.303	322	981	1.093	-111
11.10.2017	10:45	4.331	2.947	71	1.312	331	981	1.088	-106
11.10.2017	11:00	4.356	2.965	84	1.308	320	988	1.085	-97
11.10.2017	11:15	4.312	2.909	81	1.322	307	1.014	1.083	-68
11.10.2017	11:30	4.307	2.819	88	1.400	316	1.084	1.089	-5
11.10.2017	11:45	4.339	2.901	71	1.367	295	1.072	1.099	-27
11.10.2017	12:00	4.265	2.777	66	1.422	315	1.107	1.117	-10
11.10.2017	12:15	4.048	2.626	67	1.355	294	1.061	1.177	-117
11.10.2017	12:30	4.133	2.664	95	1.374	293	1.081	1.215	-134
11.10.2017	12:45	4.173	2.707	118	1.348	289	1.059	1.208	-149
11.10.2017	13:00	4.127	2.729	110	1.289	291	998	1.200	-202
11.10.2017	13:15	4.233	2.872	117	1.244	284	960	1.176	-216
11.10.2017	13:30	4.166	2.852	96	1.218	300	918	1.136	-218
11.10.2017	13:45	4.053	2.723	74	1.257	308	949	1.091	-142
11.10.2017	14:00	4.070	2.735	76	1.259	296	963	1.075	-113
11.10.2017	14:15	4.034	2.659	89	1.285	295	991	1.042	-52
11.10.2017	14:30	3.979	2.660	89	1.230	286	944	1.025	-81
11.10.2017	14:45	4.070	2.770	72	1.228	291	937	1.010	-73
11.10.2017	15:00	4.221	2.865	77	1.279	302	976	995	-19
11.10.2017	15:15	4.164	2.912	75	1.176	286	891	982	-91
11.10.2017	15:30	4.131	2.878	83	1.171	284	887	963	-76
11.10.2017	15:45	4.031	2.734	91	1.206	288	918	943	-25
11.10.2017	16:00	3.979	2.690	108	1.182	280	902	923	-21
11.10.2017	16:15	3.988	2.691	94	1.203	287	916	904	12
11.10.2017	16:30	3.949	2.632	83	1.234	274	960	886	74
11.10.2017	16:45	3.843	2.557	60	1.226	273	954	869	85
11.10.2017	17:00	3.840	2.580	57	1.203	266	937	864	72
11.10.2017	17:15	3.799	2.466	69	1.263	256	1.007	849	157
11.10.2017	17:30	3.793	2.447	66	1.280	253	1.027	863	163
11.10.2017	17:45	3.760	2.401	67	1.293	238	1.055	881	174
11.10.2017	18:00	3.756	2.350	57	1.349	266	1.084	908	176
11.10.2017	18:15	3.631	2.202	88	1.341	259	1.082	940	142
11.10.2017	18:30	3.519	2.113	93	1.313	239	1.074	976	98
11.10.2017	18:45	3.320	1.908	87	1.324	226	1.098	1.057	41
11.10.2017	19:00	3.447	2.032	71	1.344	223	1.121	1.094	27
11.10.2017	19:15	3.694	2.175	60	1.458	243	1.215	1.143	72
11.10.2017	19:30	3.720	2.174	41	1.506	235	1.271	1.172	99
11.10.2017	19:45	3.589	2.125	42	1.422	228	1.194	1.189	6
11.10.2017	20:00	3.567	2.117	38	1.413	227	1.186	1.193	-7
11.10.2017	20:15	3.490	2.090	55	1.345	211	1.134	1.188	-54
11.10.2017	20:30	3.456	2.073	57	1.326	223	1.103	1.175	-72
11.10.2017	20:45	3.320	2.039	59	1.222	217	1.004	1.178	-173
11.10.2017	21:00	3.328	2.067	45	1.216	204	1.012	1.172	-160
11.10.2017	21:15	3.380	2.069	38	1.272	180	1.093	1.163	-70
11.10.2017	21:30	3.336	2.044	38	1.254	177	1.076	1.152	-76
11.10.2017	21:45	3.298	2.068	43	1.187	178	1.009	1.155	-146

11.10.2017	22:00	3.156	1.982	38	1.136	172	964	1.124	-160
11.10.2017	22:15	3.164	1.961	55	1.148	168	980	1.064	-84
11.10.2017	22:30	3.056	1.918	56	1.082	154	928	1.011	-83
11.10.2017	22:45	2.997	1.942	53	1.002	130	872	956	-84
11.10.2017	23:00	2.907	1.893	42	972	128	844	939	-95
11.10.2017	23:15	2.841	1.813	37	990	127	863	885	-22
11.10.2017	23:30	2.876	1.853	39	983	126	857	822	35
11.10.2017	23:45	2.754	1.800	48	906	109	797	764	33
12.10.2017	0:00	2.694	1.806	43	845	115	730	709	21
12.10.2017	0:15	2.639	1.812	60	767	110	656	641	15
12.10.2017	0:30	2.608	1.802	59	747	107	640	588	52
12.10.2017	0:45	2.547	1.789	58	700	111	589	541	48
12.10.2017	1:00	2.517	1.777	42	698	113	585	505	80
12.10.2017	1:15	2.466	1.779	31	656	108	548	479	69
12.10.2017	1:30	2.440	1.781	13	645	124	521	462	59
12.10.2017	1:45	2.454	1.786	7	661	129	532	462	70
12.10.2017	2:00	2.425	1.777	7	641	142	498	470	28
12.10.2017	2:15	2.440	1.774	7	659	143	517	460	57
12.10.2017	2:30	2.355	1.745	6	604	137	466	451	15
12.10.2017	2:45	2.317	1.663	6	648	137	511	445	65
12.10.2017	3:00	2.338	1.688	7	643	128	515	442	74
12.10.2017	3:15	2.409	1.767	7	635	127	509	440	69
12.10.2017	3:30	2.385	1.748	7	630	131	499	441	58
12.10.2017	3:45	2.400	1.756	7	637	127	509	459	50
12.10.2017	4:00	2.448	1.795	7	645	129	516	462	54
12.10.2017	4:15	2.475	1.789	7	678	127	551	468	83
12.10.2017	4:30	2.468	1.787	7	675	145	529	476	54
12.10.2017	4:45	2.500	1.825	7	669	139	530	479	51
12.10.2017	5:00	2.521	1.822	7	692	134	558	448	110
12.10.2017	5:15	2.540	1.832	9	700	123	577	465	111
12.10.2017	5:30	2.632	1.857	12	762	144	618	503	116
12.10.2017	5:45	2.677	1.877	16	784	172	613	521	92
12.10.2017	6:00	2.837	1.942	16	879	207	672	531	141
12.10.2017	6:15	3.219	2.243	25	951	237	714	597	117
12.10.2017	6:30	3.328	2.291	24	1.013	239	774	673	101
12.10.2017	6:45	3.472	2.384	18	1.070	260	810	738	71
12.10.2017	7:00	3.585	2.480	43	1.061	264	797	804	-7
12.10.2017	7:15	3.813	2.611	63	1.139	297	842	862	-20
12.10.2017	7:30	4.065	2.811	74	1.180	317	863	903	-40
12.10.2017	7:45	4.179	2.877	87	1.215	341	874	947	-73
12.10.2017	8:00	4.181	2.852	88	1.241	336	905	988	-83
12.10.2017	8:15	4.272	2.955	77	1.240	354	886	1.025	-139
12.10.2017	8:30	4.317	3.026	78	1.213	330	884	1.049	-165
12.10.2017	8:45	4.327	2.975	84	1.269	328	940	1.106	-166
12.10.2017	9:00	4.285	2.934	109	1.242	334	907	1.120	-212
12.10.2017	9:15	4.177	2.835	83	1.258	342	916	1.127	-212
12.10.2017	9:30	4.333	2.962	109	1.262	345	917	1.123	-206
12.10.2017	9:45	4.335	2.993	112	1.230	354	876	1.115	-239
12.10.2017	10:00	4.317	3.018	91	1.208	342	866	1.105	-239
12.10.2017	10:15	4.357	3.020	82	1.256	350	906	1.097	-191
12.10.2017	10:30	4.445	3.072	74	1.298	329	969	1.091	-122
12.10.2017	10:45	4.463	3.046	71	1.346	362	984	1.087	-103
12.10.2017	11:00	4.402	3.006	74	1.322	351	971	1.084	-114
12.10.2017	11:15	4.384	2.960	95	1.329	359	970	1.083	-112
12.10.2017	11:30	4.379	2.984	100	1.295	330	965	1.088	-123
12.10.2017	11:45	4.487	3.008	80	1.399	337	1.062	1.099	-37
12.10.2017	12:00	4.401	2.955	80	1.365	330	1.035	1.117	-82
12.10.2017	12:15	4.314	2.865	82	1.367	300	1.067	1.168	-101

12.10.2017	12:30	4.381	2.815	115	1.451	307	1.144	1.191	-47
12.10.2017	12:45	4.293	2.843	116	1.333	290	1.043	1.199	-155
12.10.2017	13:00	4.373	2.928	109	1.336	305	1.032	1.196	-165
12.10.2017	13:15	4.462	3.048	114	1.300	303	997	1.172	-175
12.10.2017	13:30	4.304	3.071	109	1.124	308	816	1.132	-316
12.10.2017	13:45	4.240	2.984	116	1.141	308	832	1.108	-276
12.10.2017	14:00	4.193	2.950	91	1.152	335	817	1.063	-246
12.10.2017	14:15	4.306	3.119	94	1.093	335	759	1.033	-275
12.10.2017	14:30	4.370	3.124	96	1.150	325	825	1.016	-191
12.10.2017	14:45	4.329	3.008	95	1.226	311	915	1.001	-86
12.10.2017	15:00	4.195	2.976	90	1.130	319	811	987	-176
12.10.2017	15:15	4.070	2.863	97	1.110	306	804	973	-169
12.10.2017	15:30	4.069	2.871	94	1.103	287	817	955	-138
12.10.2017	15:45	3.986	2.806	98	1.082	280	802	935	-132
12.10.2017	16:00	3.954	2.731	97	1.125	325	800	914	-114
12.10.2017	16:15	3.880	2.627	102	1.151	313	838	895	-57
12.10.2017	16:30	3.944	2.692	88	1.163	299	864	878	-15
12.10.2017	16:45	3.847	2.630	74	1.144	272	872	861	10
12.10.2017	17:00	3.801	2.563	72	1.166	269	898	858	39
12.10.2017	17:15	3.705	2.486	79	1.139	245	895	848	46
12.10.2017	17:30	3.753	2.526	68	1.160	239	921	863	58
12.10.2017	17:45	3.763	2.514	59	1.190	231	959	880	78
12.10.2017	18:00	3.807	2.512	53	1.242	233	1.010	908	102
12.10.2017	18:15	3.726	2.407	74	1.246	234	1.012	940	71
12.10.2017	18:30	3.729	2.373	73	1.283	233	1.050	976	74
12.10.2017	18:45	3.762	2.345	71	1.345	253	1.093	1.051	42
12.10.2017	19:00	3.756	2.234	72	1.450	260	1.190	1.088	101
12.10.2017	19:15	3.712	2.198	47	1.467	246	1.221	1.141	80
12.10.2017	19:30	3.753	2.205	46	1.502	266	1.236	1.168	68
12.10.2017	19:45	3.872	2.375	47	1.449	252	1.197	1.185	12
12.10.2017	20:00	3.898	2.399	47	1.452	246	1.206	1.190	16
12.10.2017	20:15	3.851	2.351	45	1.454	220	1.235	1.185	50
12.10.2017	20:30	3.768	2.347	40	1.381	218	1.163	1.172	-9
12.10.2017	20:45	3.643	2.269	39	1.334	220	1.114	1.173	-59
12.10.2017	21:00	3.620	2.238	40	1.342	219	1.122	1.168	-45
12.10.2017	21:15	3.544	2.185	48	1.311	186	1.126	1.149	-24
12.10.2017	21:30	3.503	2.190	54	1.259	182	1.077	1.134	-57
12.10.2017	21:45	3.447	2.191	52	1.204	174	1.030	1.137	-107
12.10.2017	22:00	3.237	2.052	46	1.139	161	978	1.109	-130
12.10.2017	22:15	3.156	1.957	41	1.157	160	997	1.044	-46
12.10.2017	22:30	3.135	1.982	40	1.113	152	961	995	-34
12.10.2017	22:45	2.955	1.932	39	984	140	844	943	-99
12.10.2017	23:00	2.927	1.924	39	964	133	831	913	-82
12.10.2017	23:15	2.854	1.814	39	1.001	151	850	865	-15
12.10.2017	23:30	2.818	1.817	38	962	143	819	808	10
12.10.2017	23:45	2.701	1.765	40	895	129	766	750	16
13.10.2017	0:00	2.648	1.781	52	815	122	693	693	0
13.10.2017	0:15	2.583	1.732	53	798	123	675	629	46
13.10.2017	0:30	2.488	1.703	51	734	109	625	575	50
13.10.2017	0:45	2.498	1.774	40	684	105	579	528	51
13.10.2017	1:00	2.494	1.771	39	684	110	574	492	82
13.10.2017	1:15	2.498	1.801	39	658	112	546	467	80
13.10.2017	1:30	2.434	1.754	39	641	125	517	449	67
13.10.2017	1:45	2.351	1.713	38	601	126	475	448	27
13.10.2017	2:00	2.395	1.721	38	636	132	504	458	46
13.10.2017	2:15	2.348	1.708	21	619	129	490	448	42
13.10.2017	2:30	2.327	1.717	7	603	132	471	440	31
13.10.2017	2:45	2.255	1.684	7	564	122	442	434	9

13.10.2017	3:00	2.257	1.654	7	596	126	470	423	47
13.10.2017	3:15	2.257	1.679	7	571	130	441	418	23
13.10.2017	3:30	2.328	1.731	7	590	131	460	426	34
13.10.2017	3:45	2.301	1.701	7	593	128	466	426	40
13.10.2017	4:00	2.349	1.747	6	596	129	467	429	38
13.10.2017	4:15	2.465	1.780	6	679	130	549	434	115
13.10.2017	4:30	2.464	1.784	6	674	141	533	440	93
13.10.2017	4:45	2.503	1.816	7	680	137	543	441	102
13.10.2017	5:00	2.488	1.799	8	681	131	551	407	144
13.10.2017	5:15	2.522	1.794	7	722	138	583	432	151
13.10.2017	5:30	2.536	1.775	18	744	130	613	459	154
13.10.2017	5:45	2.672	1.778	9	886	186	700	483	217
13.10.2017	6:00	2.764	1.873	18	873	204	669	513	157
13.10.2017	6:15	3.164	2.149	28	987	265	723	580	142
13.10.2017	6:30	3.355	2.345	17	993	266	727	652	75
13.10.2017	6:45	3.517	2.438	17	1.062	279	784	739	45
13.10.2017	7:00	3.651	2.543	38	1.070	282	787	803	-16
13.10.2017	7:15	3.951	2.752	56	1.143	308	835	862	-27
13.10.2017	7:30	4.039	2.796	59	1.184	331	853	908	-55
13.10.2017	7:45	4.062	2.801	70	1.190	334	856	944	-88
13.10.2017	8:00	4.205	2.898	78	1.228	340	889	986	-97
13.10.2017	8:15	4.372	3.038	78	1.256	336	920	1.022	-102
13.10.2017	8:30	4.300	2.949	77	1.275	338	936	1.051	-115
13.10.2017	8:45	4.379	3.013	112	1.254	335	919	1.102	-183
13.10.2017	9:00	4.406	2.979	117	1.311	371	940	1.115	-176
13.10.2017	9:15	4.234	2.823	91	1.320	378	941	1.122	-181
13.10.2017	9:30	4.205	2.875	114	1.217	357	860	1.120	-260
13.10.2017	9:45	4.294	2.980	114	1.200	354	846	1.112	-266
13.10.2017	10:00	4.660	3.126	88	1.446	343	1.103	1.103	0
13.10.2017	10:15	4.687	3.111	83	1.493	372	1.121	1.095	26
13.10.2017	10:30	4.632	3.137	89	1.406	347	1.059	1.090	-31
13.10.2017	10:45	4.756	3.156	88	1.512	322	1.190	1.085	104
13.10.2017	11:00	4.588	3.109	84	1.394	329	1.065	1.083	-18
13.10.2017	11:15	4.469	3.035	97	1.336	322	1.014	1.082	-68
13.10.2017	11:30	4.377	2.904	115	1.357	323	1.035	1.088	-53
13.10.2017	11:45	4.420	2.889	111	1.420	332	1.088	1.099	-10
13.10.2017	12:00	4.304	2.743	104	1.457	326	1.131	1.117	13
13.10.2017	12:15	4.128	2.645	110	1.373	320	1.054	1.152	-98
13.10.2017	12:30	4.119	2.656	110	1.353	294	1.059	1.181	-122
13.10.2017	12:45	4.094	2.670	98	1.326	328	998	1.195	-197
13.10.2017	13:00	3.960	2.637	104	1.219	304	916	1.194	-278
13.10.2017	13:15	4.111	2.763	109	1.239	315	924	1.169	-245
13.10.2017	13:30	3.945	2.733	91	1.122	321	801	1.130	-329
13.10.2017	13:45	3.933	2.691	78	1.164	318	846	1.085	-239
13.10.2017	14:00	3.901	2.645	60	1.195	325	870	1.069	-199
13.10.2017	14:15	3.721	2.540	56	1.125	317	809	1.040	-231
13.10.2017	14:30	3.718	2.496	61	1.162	304	858	1.023	-165
13.10.2017	14:45	3.678	2.554	56	1.068	291	777	986	-209
13.10.2017	15:00	3.754	2.563	55	1.136	284	852	974	-122
13.10.2017	15:15	3.738	2.560	51	1.128	290	837	961	-124
13.10.2017	15:30	3.662	2.506	51	1.105	291	814	944	-130
13.10.2017	15:45	3.679	2.441	52	1.186	297	889	925	-36
13.10.2017	16:00	3.508	2.317	52	1.139	276	862	906	-44
13.10.2017	16:15	3.516	2.268	75	1.174	266	908	888	19
13.10.2017	16:30	3.545	2.257	83	1.206	255	951	873	78
13.10.2017	16:45	3.600	2.291	109	1.200	251	950	858	92
13.10.2017	17:00	3.630	2.297	105	1.228	258	970	854	116
13.10.2017	17:15	3.594	2.218	112	1.264	247	1.017	848	169

13.10.2017	17:30	3.568	2.182	117	1.268	250	1.018	862	156
13.10.2017	17:45	3.535	2.110	100	1.326	258	1.068	881	187
13.10.2017	18:00	3.515	2.085	118	1.312	255	1.058	909	149
13.10.2017	18:15	3.473	2.034	118	1.321	247	1.075	942	133
13.10.2017	18:30	3.462	1.983	105	1.374	255	1.119	978	141
13.10.2017	18:45	3.221	1.865	45	1.310	241	1.069	1.046	23
13.10.2017	19:00	3.271	1.785	56	1.430	266	1.164	1.085	79
13.10.2017	19:15	3.506	1.947	70	1.490	272	1.218	1.138	79
13.10.2017	19:30	3.561	2.016	63	1.482	260	1.222	1.165	57
13.10.2017	19:45	3.476	1.948	53	1.474	255	1.219	1.182	37
13.10.2017	20:00	3.355	1.831	41	1.482	232	1.250	1.188	62
13.10.2017	20:15	3.137	1.643	42	1.452	231	1.221	1.187	34
13.10.2017	20:30	2.840	1.468	37	1.335	228	1.108	1.165	-57
13.10.2017	20:45	2.599	1.248	36	1.315	214	1.101	1.176	-75
13.10.2017	21:00	2.462	1.143	47	1.273	211	1.062	1.146	-84
13.10.2017	21:15	2.371	1.025	59	1.287	191	1.096	1.130	-34
13.10.2017	21:30	2.260	936	56	1.269	195	1.074	1.120	-46
13.10.2017	21:45	2.203	938	46	1.219	207	1.012	1.120	-108
13.10.2017	22:00	2.158	924	36	1.198	198	1.000	1.092	-91
13.10.2017	22:15	2.062	849	36	1.177	175	1.001	1.031	-30
13.10.2017	22:30	1.973	812	36	1.125	161	964	981	-17
13.10.2017	22:45	1.913	829	36	1.049	155	893	919	-26
13.10.2017	23:00	1.880	825	48	1.007	146	861	899	-38
13.10.2017	23:15	1.781	746	59	976	143	833	855	-21
13.10.2017	23:30	1.760	740	54	966	138	827	796	31
13.10.2017	23:45	1.714	735	56	922	130	793	738	55
14.10.2017	0:00	1.656	720	58	878	138	741	683	58
14.10.2017	0:15	1.608	685	55	868	134	734	646	87
14.10.2017	0:30	1.546	681	57	808	140	667	614	53
14.10.2017	0:45	1.545	705	56	783	139	644	587	58
14.10.2017	1:00	1.522	701	68	753	138	614	563	51
14.10.2017	1:15	1.456	702	78	676	127	550	537	13
14.10.2017	1:30	1.452	700	73	680	127	552	510	42
14.10.2017	1:45	1.474	758	62	654	128	526	496	30
14.10.2017	2:00	1.471	760	54	657	124	533	494	38
14.10.2017	2:15	1.404	731	46	627	129	498	475	23
14.10.2017	2:30	1.377	711	28	638	128	510	463	47
14.10.2017	2:45	1.283	652	24	606	124	483	454	29
14.10.2017	3:00	1.281	661	6	613	119	494	441	53
14.10.2017	3:15	1.244	660	6	577	129	449	435	13
14.10.2017	3:30	1.270	673	6	591	122	469	440	29
14.10.2017	3:45	1.265	679	6	580	112	468	437	31
14.10.2017	4:00	1.293	687	6	600	118	481	437	44
14.10.2017	4:15	1.306	704	6	597	132	464	438	26
14.10.2017	4:30	1.313	668	7	638	132	507	441	66
14.10.2017	4:45	1.241	638	7	596	136	461	436	25
14.10.2017	5:00	1.324	667	6	651	122	529	397	132
14.10.2017	5:15	1.279	650	6	623	113	510	415	95
14.10.2017	5:30	1.273	598	6	669	108	561	429	132
14.10.2017	5:45	1.322	540	7	775	164	612	431	180
14.10.2017	6:00	1.388	605	11	772	181	591	427	164
14.10.2017	6:15	1.501	678	11	812	213	599	444	155
14.10.2017	6:30	1.575	703	12	860	202	658	462	197
14.10.2017	6:45	1.590	713	12	866	219	647	500	147
14.10.2017	7:00	1.588	711	11	866	205	660	537	123
14.10.2017	7:15	1.626	724	8	894	224	670	584	87
14.10.2017	7:30	1.619	703	8	908	214	694	638	56
14.10.2017	7:45	1.675	698	9	968	242	726	689	37

14.10.2017	8:00	1.733	688	7	1.038	263	775	756	19
14.10.2017	8:15	1.805	678	15	1.112	272	840	821	18
14.10.2017	8:30	1.839	649	18	1.172	285	887	881	7
14.10.2017	8:45	1.903	632	18	1.254	293	961	961	0
14.10.2017	9:00	2.005	706	14	1.286	276	1.010	1.003	7
14.10.2017	9:15	2.006	689	27	1.290	312	977	1.038	-60
14.10.2017	9:30	1.936	692	21	1.223	288	935	1.061	-126
14.10.2017	9:45	1.941	719	31	1.190	270	920	1.080	-159
14.10.2017	10:00	2.005	724	22	1.259	293	966	1.096	-130
14.10.2017	10:15	2.112	732	11	1.369	289	1.080	1.115	-34
14.10.2017	10:30	2.065	749	11	1.305	279	1.026	1.134	-108
14.10.2017	10:45	2.151	771	12	1.369	294	1.074	1.152	-78
14.10.2017	11:00	2.189	785	16	1.388	278	1.109	1.168	-58
14.10.2017	11:15	2.210	826	11	1.373	262	1.111	1.178	-67
14.10.2017	11:30	2.220	778	11	1.431	293	1.137	1.188	-51
14.10.2017	11:45	2.218	747	18	1.453	271	1.182	1.197	-15
14.10.2017	12:00	2.203	696	16	1.492	275	1.217	1.211	6
14.10.2017	12:15	2.107	681	12	1.414	279	1.135	1.236	-100
14.10.2017	12:30	2.041	675	37	1.329	282	1.048	1.257	-209
14.10.2017	12:45	1.974	639	53	1.283	266	1.017	1.264	-248
14.10.2017	13:00	1.882	619	48	1.214	265	950	1.265	-316
14.10.2017	13:15	1.934	709	46	1.179	257	922	1.253	-331
14.10.2017	13:30	1.873	721	44	1.109	270	839	1.230	-391
14.10.2017	13:45	1.769	653	45	1.071	267	804	1.199	-396
14.10.2017	14:00	1.656	591	36	1.029	257	772	1.191	-418
14.10.2017	14:15	1.590	585	41	963	231	733	1.157	-424
14.10.2017	14:30	1.571	580	36	956	234	722	1.127	-405
14.10.2017	14:45	1.522	542	41	939	259	680	1.073	-393
14.10.2017	15:00	1.483	516	43	924	254	670	1.046	-376
14.10.2017	15:15	1.538	527	61	949	258	692	1.023	-331
14.10.2017	15:30	1.571	568	60	944	257	687	1.003	-316
14.10.2017	15:45	1.531	557	55	919	252	667	986	-320
14.10.2017	16:00	1.486	550	62	874	240	634	975	-341
14.10.2017	16:15	1.494	530	78	886	260	626	969	-343
14.10.2017	16:30	1.534	575	74	885	228	657	967	-310
14.10.2017	16:45	1.526	551	72	904	231	673	968	-295
14.10.2017	17:00	1.436	511	59	867	225	642	981	-339
14.10.2017	17:15	1.470	485	66	918	236	683	989	-306
14.10.2017	17:30	1.481	486	71	924	226	698	1.015	-317
14.10.2017	17:45	1.534	461	70	1.003	234	769	1.045	-276
14.10.2017	18:00	1.601	388	102	1.110	236	874	1.081	-207
14.10.2017	18:15	1.642	354	88	1.201	235	966	1.119	-153
14.10.2017	18:30	1.633	322	58	1.253	229	1.024	1.158	-134
14.10.2017	18:45	1.617	302	49	1.267	229	1.037	1.225	-188
14.10.2017	19:00	1.700	303	43	1.354	230	1.123	1.262	-138
14.10.2017	19:15	1.819	321	45	1.454	236	1.218	1.301	-83
14.10.2017	19:30	1.796	326	44	1.425	235	1.191	1.313	-122
14.10.2017	19:45	1.752	319	36	1.397	236	1.162	1.314	-153
14.10.2017	20:00	1.743	337	41	1.365	233	1.132	1.305	-173
14.10.2017	20:15	1.720	343	40	1.337	216	1.122	1.288	-166
14.10.2017	20:30	1.698	344	41	1.313	225	1.088	1.249	-161
14.10.2017	20:45	1.612	325	42	1.245	211	1.034	1.238	-204
14.10.2017	21:00	1.564	315	48	1.201	217	984	1.179	-195
14.10.2017	21:15	1.628	327	53	1.247	199	1.048	1.123	-75
14.10.2017	21:30	1.584	321	53	1.210	178	1.032	1.075	-43
14.10.2017	21:45	1.516	308	47	1.161	166	995	1.048	-53
14.10.2017	22:00	1.497	324	36	1.136	174	962	1.015	-53
14.10.2017	22:15	1.541	329	41	1.171	171	1.000	980	21

14.10.2017	22:30	1.472	326	42	1.104	142	962	974	-12
14.10.2017	22:45	1.384	319	37	1.029	124	904	961	-57
14.10.2017	23:00	1.363	317	42	1.004	124	880	979	-99
14.10.2017	23:15	1.407	332	42	1.033	121	913	952	-40
14.10.2017	23:30	1.381	346	43	992	114	877	893	-16
14.10.2017	23:45	1.315	326	52	936	108	828	829	-1
15.10.2017	0:00	1.267	344	52	871	98	773	769	4
15.10.2017	0:15	1.202	333	51	817	105	713	736	-23
15.10.2017	0:30	1.148	323	37	788	97	691	694	-2
15.10.2017	0:45	1.110	319	42	749	99	650	657	-6
15.10.2017	1:00	1.119	346	40	734	98	636	623	13
15.10.2017	1:15	1.092	368	38	686	103	583	587	-4
15.10.2017	1:30	1.122	358	42	722	97	625	553	72
15.10.2017	1:45	1.052	374	36	642	92	550	531	19
15.10.2017	2:00	1.052	353	43	656	99	557	520	37
15.10.2017	2:15	1.075	376	53	646	98	548	497	51
15.10.2017	2:30	1.071	367	54	650	91	559	481	78
15.10.2017	2:45	1.016	334	52	629	90	539	468	71
15.10.2017	3:00	1.004	324	40	640	107	533	461	72
15.10.2017	3:15	925	331	16	578	101	477	453	24
15.10.2017	3:30	952	329	7	616	98	519	448	71
15.10.2017	3:45	912	316	6	590	92	498	460	38
15.10.2017	4:00	938	328	6	604	94	510	457	53
15.10.2017	4:15	917	332	6	579	103	476	459	17
15.10.2017	4:30	932	322	6	604	103	501	464	37
15.10.2017	4:45	916	318	6	592	103	489	462	28
15.10.2017	5:00	931	325	6	599	96	503	425	78
15.10.2017	5:15	944	316	8	620	94	525	433	93
15.10.2017	5:30	966	323	8	636	96	539	453	86
15.10.2017	5:45	966	297	8	661	99	562	442	120
15.10.2017	6:00	993	310	7	675	104	571	407	164
15.10.2017	6:15	1.056	328	9	720	128	592	406	186
15.10.2017	6:30	1.031	322	8	701	110	590	406	184
15.10.2017	6:45	1.033	314	7	712	109	603	398	205
15.10.2017	7:00	1.035	297	7	731	109	622	407	214
15.10.2017	7:15	1.050	321	7	723	112	611	420	191
15.10.2017	7:30	1.029	309	7	713	108	605	439	166
15.10.2017	7:45	1.094	295	7	792	127	664	473	191
15.10.2017	8:00	1.107	287	7	813	127	686	528	158
15.10.2017	8:15	1.144	262	13	869	127	742	599	143
15.10.2017	8:30	1.218	277	18	922	124	798	671	127
15.10.2017	8:45	1.238	261	14	963	134	829	789	40
15.10.2017	9:00	1.286	282	11	993	131	862	870	-8
15.10.2017	9:15	1.348	291	14	1.043	152	891	949	-58
15.10.2017	9:30	1.414	310	11	1.094	132	962	1.015	-53
15.10.2017	9:45	1.390	340	30	1.020	121	899	1.072	-173
15.10.2017	10:00	1.386	332	22	1.031	138	893	1.116	-223
15.10.2017	10:15	1.514	358	6	1.150	135	1.015	1.150	-135
15.10.2017	10:30	1.566	390	7	1.169	128	1.041	1.177	-135
15.10.2017	10:45	1.648	391	7	1.250	132	1.118	1.200	-82
15.10.2017	11:00	1.644	362	6	1.277	135	1.142	1.227	-86
15.10.2017	11:15	1.674	337	6	1.331	141	1.190	1.259	-69
15.10.2017	11:30	1.695	288	7	1.400	141	1.259	1.297	-38
15.10.2017	11:45	1.767	327	8	1.433	134	1.299	1.330	-31
15.10.2017	12:00	1.684	348	12	1.325	126	1.199	1.354	-155
15.10.2017	12:15	1.577	350	11	1.216	147	1.069	1.388	-319
15.10.2017	12:30	1.589	350	24	1.215	156	1.059	1.377	-318
15.10.2017	12:45	1.552	347	41	1.164	159	1.004	1.339	-335

15.10.2017	13:00	1.497	338	61	1.098	161	937	1.289	-352
15.10.2017	13:15	1.493	361	56	1.075	162	914	1.221	-307
15.10.2017	13:30	1.446	376	46	1.025	141	884	1.142	-257
15.10.2017	13:45	1.362	340	42	980	134	846	1.084	-238
15.10.2017	14:00	1.359	346	43	969	130	839	1.012	-173
15.10.2017	14:15	1.319	353	42	924	140	784	963	-179
15.10.2017	14:30	1.251	349	42	860	130	730	932	-203
15.10.2017	14:45	1.230	342	43	846	131	715	907	-192
15.10.2017	15:00	1.246	359	59	827	134	694	886	-192
15.10.2017	15:15	1.197	350	65	782	130	652	864	-213
15.10.2017	15:30	1.194	349	63	782	124	659	838	-180
15.10.2017	15:45	1.173	333	66	774	124	650	812	-162
15.10.2017	16:00	1.186	349	72	764	129	635	785	-150
15.10.2017	16:15	1.226	337	86	803	142	661	759	-99
15.10.2017	16:30	1.224	328	72	823	136	687	736	-49
15.10.2017	16:45	1.199	327	64	808	127	681	716	-34
15.10.2017	17:00	1.295	373	66	856	134	722	713	10
15.10.2017	17:15	1.285	350	67	869	132	737	706	31
15.10.2017	17:30	1.308	348	67	893	141	752	725	27
15.10.2017	17:45	1.347	348	63	936	136	800	752	48
15.10.2017	18:00	1.454	314	89	1.052	131	921	789	132
15.10.2017	18:15	1.529	314	94	1.121	125	996	832	164
15.10.2017	18:30	1.633	335	106	1.192	129	1.063	878	184
15.10.2017	18:45	1.628	322	79	1.227	136	1.092	961	130
15.10.2017	19:00	1.686	338	51	1.297	138	1.159	1.012	146
15.10.2017	19:15	1.712	321	40	1.351	142	1.209	1.063	146
15.10.2017	19:30	1.688	302	43	1.344	146	1.197	1.091	107
15.10.2017	19:45	1.691	317	43	1.331	144	1.188	1.108	80
15.10.2017	20:00	1.662	345	43	1.274	133	1.142	1.113	29
15.10.2017	20:15	1.938	612	43	1.283	139	1.144	1.106	38
15.10.2017	20:30	2.442	1.193	54	1.196	140	1.055	1.092	-37
15.10.2017	20:45	2.967	1.785	56	1.126	136	990	1.093	-103
15.10.2017	21:00	2.654	1.455	51	1.148	133	1.015	1.089	-74
15.10.2017	21:15	2.400	1.194	42	1.164	123	1.041	1.072	-31
15.10.2017	21:30	2.357	1.171	38	1.149	136	1.013	1.061	-48
15.10.2017	21:45	2.449	1.310	38	1.102	135	967	1.068	-101
15.10.2017	22:00	2.477	1.403	38	1.037	128	909	1.045	-136
15.10.2017	22:15	2.597	1.528	39	1.030	123	907	985	-78
15.10.2017	22:30	2.575	1.568	50	958	116	842	942	-100
15.10.2017	22:45	2.515	1.572	54	889	108	781	895	-114
15.10.2017	23:00	2.509	1.607	51	852	108	744	867	-123
15.10.2017	23:15	2.600	1.653	42	905	113	792	822	-30
15.10.2017	23:30	2.553	1.666	37	850	102	748	764	-17
15.10.2017	23:45	2.556	1.713	37	805	97	708	707	1
16.10.2017	0:00	2.487	1.717	38	733	94	639	654	-15
16.10.2017	0:15	2.471	1.722	39	710	96	614	648	-34
16.10.2017	0:30	2.356	1.650	50	657	102	555	594	-40
16.10.2017	0:45	2.339	1.644	52	643	100	543	547	-4
16.10.2017	1:00	2.352	1.687	50	615	104	511	511	0
16.10.2017	1:15	2.334	1.696	42	597	107	490	484	5
16.10.2017	1:30	2.331	1.705	30	597	100	497	467	30
16.10.2017	1:45	2.270	1.674	12	584	97	487	466	21
16.10.2017	2:00	2.244	1.670	7	568	123	445	474	-29
16.10.2017	2:15	2.266	1.635	7	624	121	503	464	38
16.10.2017	2:30	2.199	1.609	6	584	122	462	455	6
16.10.2017	2:45	2.172	1.574	6	591	117	474	449	25
16.10.2017	3:00	2.127	1.549	6	573	113	460	446	14
16.10.2017	3:15	2.240	1.657	6	577	114	463	443	20

16.10.2017	3:30	2.186	1.588	6	592	127	466	445	21
16.10.2017	3:45	2.195	1.627	6	562	122	440	463	-23
16.10.2017	4:00	2.243	1.654	6	583	119	464	466	-2
16.10.2017	4:15	2.286	1.683	7	596	124	472	472	0
16.10.2017	4:30	2.285	1.671	7	607	130	477	480	-3
16.10.2017	4:45	2.384	1.761	7	617	129	487	483	4
16.10.2017	5:00	2.335	1.683	7	645	120	524	452	72
16.10.2017	5:15	2.378	1.696	7	675	138	537	470	67
16.10.2017	5:30	2.483	1.743	9	731	149	583	507	75
16.10.2017	5:45	2.527	1.709	11	806	193	614	526	88
16.10.2017	6:00	2.718	1.824	21	874	238	635	537	99
16.10.2017	6:15	2.991	1.949	19	1.022	289	733	604	129
16.10.2017	6:30	3.271	2.174	18	1.079	297	782	681	102
16.10.2017	6:45	3.526	2.381	28	1.118	296	821	748	74
16.10.2017	7:00	3.588	2.400	43	1.146	304	842	815	27
16.10.2017	7:15	3.754	2.545	46	1.163	329	834	874	-39
16.10.2017	7:30	3.919	2.669	56	1.194	348	845	922	-76
16.10.2017	7:45	4.061	2.783	59	1.219	360	859	959	-100
16.10.2017	8:00	4.088	2.749	81	1.258	351	907	1.000	-94
16.10.2017	8:15	4.200	2.777	99	1.324	403	922	1.038	-116
16.10.2017	8:30	4.207	2.794	95	1.318	374	944	1.062	-118
16.10.2017	8:45	4.241	2.843	97	1.301	356	945	1.119	-174
16.10.2017	9:00	4.167	2.783	108	1.276	350	926	1.132	-206
16.10.2017	9:15	4.009	2.654	93	1.261	376	884	1.140	-256
16.10.2017	9:30	4.120	2.751	106	1.264	368	896	1.136	-240
16.10.2017	9:45	4.275	2.948	117	1.211	366	845	1.128	-283
16.10.2017	10:00	4.306	2.973	78	1.255	370	885	1.118	-233
16.10.2017	10:15	4.440	2.995	76	1.369	371	998	1.109	-112
16.10.2017	10:30	4.477	2.993	84	1.401	378	1.022	1.104	-81
16.10.2017	10:45	4.506	3.016	82	1.407	376	1.031	1.099	-68
16.10.2017	11:00	4.526	3.060	88	1.378	359	1.019	1.097	-77
16.10.2017	11:15	4.549	3.085	82	1.383	379	1.004	1.095	-91
16.10.2017	11:30	4.497	2.997	84	1.415	362	1.053	1.101	-48
16.10.2017	11:45	4.430	2.883	105	1.442	359	1.084	1.111	-27
16.10.2017	12:00	4.408	2.867	101	1.440	364	1.075	1.130	-55
16.10.2017	12:15	4.193	2.705	95	1.393	368	1.024	1.181	-157
16.10.2017	12:30	4.152	2.647	105	1.400	325	1.075	1.205	-130
16.10.2017	12:45	4.114	2.669	139	1.306	330	976	1.213	-237
16.10.2017	13:00	4.169	2.820	137	1.211	328	884	1.211	-327
16.10.2017	13:15	4.191	2.866	133	1.192	322	870	1.186	-316
16.10.2017	13:30	4.134	2.893	117	1.125	322	803	1.146	-343
16.10.2017	13:45	4.198	2.941	114	1.144	331	812	1.121	-309
16.10.2017	14:00	4.014	2.800	101	1.113	347	765	1.076	-310
16.10.2017	14:15	4.034	2.853	115	1.066	321	745	1.046	-301
16.10.2017	14:30	4.054	2.925	103	1.025	321	705	1.028	-324
16.10.2017	14:45	3.988	2.872	96	1.020	335	685	1.012	-328
16.10.2017	15:00	4.071	2.953	96	1.022	338	683	998	-315
16.10.2017	15:15	4.071	2.975	104	992	327	665	984	-319
16.10.2017	15:30	4.055	2.950	118	987	320	667	965	-298
16.10.2017	15:45	4.117	2.944	152	1.021	342	679	945	-266
16.10.2017	16:00	4.009	2.828	183	998	324	674	925	-251
16.10.2017	16:15	3.850	2.604	180	1.066	315	751	905	-154
16.10.2017	16:30	3.744	2.513	162	1.069	308	760	888	-128
16.10.2017	16:45	3.698	2.491	127	1.080	304	776	871	-95
16.10.2017	17:00	3.647	2.428	120	1.099	316	783	868	-86
16.10.2017	17:15	3.615	2.413	112	1.090	285	805	859	-53
16.10.2017	17:30	3.658	2.386	111	1.161	279	883	873	9
16.10.2017	17:45	3.677	2.389	113	1.175	280	895	892	4

16.10.2017	18:00	3.715	2.329	107	1.278	309	969	919	50
16.10.2017	18:15	3.653	2.286	127	1.241	271	970	953	17
16.10.2017	18:30	3.673	2.242	131	1.300	261	1.039	989	50
16.10.2017	18:45	3.584	2.168	103	1.314	269	1.045	1.065	-20
16.10.2017	19:00	3.532	2.070	77	1.385	285	1.100	1.113	-13
16.10.2017	19:15	3.717	2.178	71	1.468	274	1.194	1.158	37
16.10.2017	19:30	3.885	2.372	73	1.440	279	1.161	1.184	-23
16.10.2017	19:45	3.861	2.362	74	1.424	257	1.167	1.201	-34
16.10.2017	20:00	3.885	2.405	73	1.407	257	1.149	1.207	-57
16.10.2017	20:15	3.865	2.449	91	1.325	238	1.086	1.201	-114
16.10.2017	20:30	3.782	2.412	60	1.311	239	1.072	1.188	-115
16.10.2017	20:45	3.627	2.310	53	1.264	237	1.027	1.189	-162
16.10.2017	21:00	3.444	2.209	44	1.191	220	971	1.183	-212
16.10.2017	21:15	3.438	2.174	45	1.218	199	1.019	1.164	-145
16.10.2017	21:30	3.368	2.172	45	1.150	179	971	1.149	-178
16.10.2017	21:45	3.254	2.093	45	1.117	176	941	1.152	-211
16.10.2017	22:00	3.159	2.057	44	1.059	156	903	1.123	-220
16.10.2017	22:15	3.158	2.027	42	1.089	154	935	1.057	-122
16.10.2017	22:30	3.093	2.053	42	998	161	837	1.008	-171
16.10.2017	22:45	2.972	1.958	61	953	133	820	955	-135
16.10.2017	23:00	2.798	1.891	55	852	122	731	924	-194
16.10.2017	23:15	2.813	1.859	54	901	124	776	876	-100
16.10.2017	23:30	2.721	1.817	38	865	133	732	818	-86
16.10.2017	23:45	2.666	1.817	39	810	121	689	759	-70
17.10.2017	0:00	2.588	1.804	39	745	113	633	701	-68
17.10.2017	0:15	2.545	1.800	39	706	111	595	650	-55
17.10.2017	0:30	2.566	1.853	40	674	111	563	596	-33
17.10.2017	0:45	2.537	1.840	39	658	119	539	548	-9
17.10.2017	1:00	2.528	1.851	39	639	125	514	512	2
17.10.2017	1:15	2.535	1.874	57	605	113	492	485	6
17.10.2017	1:30	2.468	1.824	54	590	115	475	468	7
17.10.2017	1:45	2.472	1.833	54	585	133	453	467	-14
17.10.2017	2:00	2.461	1.794	44	623	146	477	476	2
17.10.2017	2:15	2.436	1.786	39	611	138	473	465	7
17.10.2017	2:30	2.379	1.791	39	549	122	427	456	-29
17.10.2017	2:45	2.330	1.708	38	585	122	463	450	13
17.10.2017	3:00	2.260	1.649	33	578	122	456	447	9
17.10.2017	3:15	2.249	1.637	29	583	139	444	444	-1
17.10.2017	3:30	2.259	1.628	26	605	140	465	446	19
17.10.2017	3:45	2.330	1.749	24	558	122	435	464	-29
17.10.2017	4:00	2.290	1.697	26	567	120	447	467	-20
17.10.2017	4:15	2.372	1.747	28	596	126	470	473	-3
17.10.2017	4:30	2.422	1.791	29	602	137	466	481	-15
17.10.2017	4:45	2.517	1.827	43	646	139	507	484	23
17.10.2017	5:00	2.421	1.761	25	636	128	508	454	54
17.10.2017	5:15	2.444	1.760	10	673	140	533	471	62
17.10.2017	5:30	2.534	1.785	20	729	147	582	508	74
17.10.2017	5:45	2.740	1.852	29	859	200	659	527	131
17.10.2017	6:00	2.736	1.828	18	890	223	667	538	129
17.10.2017	6:15	3.061	2.048	19	994	255	739	605	133
17.10.2017	6:30	3.326	2.275	14	1.037	274	763	683	81
17.10.2017	6:45	3.561	2.415	30	1.116	294	822	750	72
17.10.2017	7:00	3.674	2.486	39	1.150	319	831	817	13
17.10.2017	7:15	3.834	2.588	62	1.185	323	861	877	-15
17.10.2017	7:30	3.992	2.750	64	1.178	342	837	926	-89
17.10.2017	7:45	4.061	2.779	83	1.199	357	842	962	-121
17.10.2017	8:00	4.138	2.837	100	1.201	340	861	1.004	-142
17.10.2017	8:15	4.230	2.859	90	1.282	370	912	1.041	-129

17.10.2017	8:30	4.137	2.842	83	1.211	350	862	1.065	-203
17.10.2017	8:45	4.264	2.916	98	1.250	366	884	1.122	-239
17.10.2017	9:00	4.281	2.937	113	1.231	368	863	1.136	-273
17.10.2017	9:15	4.180	2.819	93	1.269	369	899	1.143	-244
17.10.2017	9:30	4.336	3.021	112	1.204	369	834	1.139	-305
17.10.2017	9:45	4.455	3.082	132	1.241	379	863	1.131	-268
17.10.2017	10:00	4.431	3.117	107	1.208	395	812	1.121	-309
17.10.2017	10:15	4.466	3.085	90	1.290	382	909	1.113	-204
17.10.2017	10:30	4.500	3.083	78	1.339	381	958	1.107	-148
17.10.2017	10:45	4.462	3.042	79	1.341	371	970	1.102	-132
17.10.2017	11:00	4.590	3.134	81	1.375	371	1.004	1.100	-95
17.10.2017	11:15	4.645	3.167	82	1.396	411	985	1.098	-113
17.10.2017	11:30	4.647	3.169	92	1.386	369	1.017	1.104	-87
17.10.2017	11:45	4.534	3.013	78	1.443	369	1.075	1.114	-40
17.10.2017	12:00	4.438	2.936	78	1.424	375	1.050	1.133	-84
17.10.2017	12:15	4.258	2.879	81	1.298	339	959	1.185	-225
17.10.2017	12:30	4.183	2.888	98	1.197	314	883	1.209	-326
17.10.2017	12:45	4.253	2.926	123	1.205	316	888	1.216	-328
17.10.2017	13:00	4.232	2.937	127	1.168	317	851	1.214	-363
17.10.2017	13:15	4.402	3.099	122	1.181	332	849	1.190	-341
17.10.2017	13:30	4.354	3.148	110	1.096	329	767	1.150	-382
17.10.2017	13:45	4.420	3.263	98	1.058	321	737	1.125	-388
17.10.2017	14:00	4.142	3.076	82	984	302	682	1.079	-397
17.10.2017	14:15	4.178	3.045	86	1.047	330	717	1.049	-332
17.10.2017	14:30	4.237	3.125	85	1.028	326	702	1.031	-329
17.10.2017	14:45	4.218	3.157	96	965	315	650	1.015	-366
17.10.2017	15:00	4.288	3.183	87	1.018	323	695	1.001	-307
17.10.2017	15:15	4.182	3.109	83	990	324	666	987	-321
17.10.2017	15:30	4.056	2.991	82	983	337	645	968	-323
17.10.2017	15:45	3.995	2.865	82	1.047	334	713	948	-235
17.10.2017	16:00	3.885	2.760	98	1.028	322	706	927	-221
17.10.2017	16:15	3.805	2.671	107	1.027	298	729	908	-179
17.10.2017	16:30	3.751	2.568	90	1.093	305	787	891	-103
17.10.2017	16:45	3.593	2.509	82	1.002	307	696	874	-178
17.10.2017	17:00	3.571	2.458	81	1.032	319	713	871	-157
17.10.2017	17:15	3.577	2.450	106	1.021	273	748	861	-114
17.10.2017	17:30	3.469	2.359	105	1.005	242	762	876	-113
17.10.2017	17:45	3.527	2.317	115	1.095	260	835	894	-60
17.10.2017	18:00	3.608	2.265	127	1.216	262	955	922	33
17.10.2017	18:15	3.681	2.220	144	1.317	268	1.049	956	93
17.10.2017	18:30	3.577	2.128	145	1.304	261	1.043	993	50
17.10.2017	18:45	3.519	2.050	142	1.328	265	1.062	1.068	-6
17.10.2017	19:00	3.561	2.051	110	1.400	258	1.142	1.119	23
17.10.2017	19:15	3.608	2.079	76	1.453	255	1.198	1.162	37
17.10.2017	19:30	3.578	2.083	77	1.418	252	1.167	1.188	-21
17.10.2017	19:45	3.554	2.117	76	1.362	240	1.122	1.205	-83
17.10.2017	20:00	3.557	2.100	79	1.378	249	1.129	1.211	-82
17.10.2017	20:15	3.436	2.025	55	1.356	239	1.117	1.205	-88
17.10.2017	20:30	3.449	2.080	54	1.316	243	1.074	1.192	-118
17.10.2017	20:45	3.428	2.069	47	1.312	227	1.085	1.193	-107
17.10.2017	21:00	3.329	2.018	37	1.274	234	1.040	1.186	-146
17.10.2017	21:15	3.215	1.939	38	1.237	202	1.035	1.168	-133
17.10.2017	21:30	3.214	1.946	41	1.226	189	1.037	1.153	-116
17.10.2017	21:45	3.115	1.904	40	1.171	180	992	1.155	-163
17.10.2017	22:00	3.037	1.909	52	1.075	173	902	1.126	-224
17.10.2017	22:15	3.061	1.932	54	1.074	174	900	1.061	-160
17.10.2017	22:30	2.981	1.902	53	1.027	173	853	1.011	-158
17.10.2017	22:45	2.889	1.918	45	926	155	770	958	-188

17.10.2017	23:00	2.901	1.923	39	939	145	794	927	-134
17.10.2017	23:15	2.828	1.862	44	923	141	782	879	-97
17.10.2017	23:30	2.847	1.911	45	890	131	759	821	-62
17.10.2017	23:45	2.821	1.915	43	864	122	741	762	-20
18.10.2017	0:00	2.746	1.916	56	774	112	662	703	-41
18.10.2017	0:15	2.664	1.869	54	742	109	633	660	-27
18.10.2017	0:30	2.609	1.859	52	699	103	595	612	-17
18.10.2017	0:45	2.618	1.864	44	710	117	594	563	31
18.10.2017	1:00	2.517	1.811	37	670	114	555	527	29
18.10.2017	1:15	2.476	1.790	38	648	119	529	500	29
18.10.2017	1:30	2.495	1.802	39	654	120	534	483	51
18.10.2017	1:45	2.429	1.799	37	593	113	481	482	-1
18.10.2017	2:00	2.447	1.805	52	590	128	462	495	-33
18.10.2017	2:15	2.431	1.772	54	605	127	478	483	-5
18.10.2017	2:30	2.362	1.737	42	583	132	451	476	-25
18.10.2017	2:45	2.358	1.728	17	613	125	488	472	16
18.10.2017	3:00	2.356	1.751	8	597	131	466	470	-4
18.10.2017	3:15	2.337	1.773	7	558	129	429	469	-40
18.10.2017	3:30	2.360	1.765	6	589	124	465	471	-6
18.10.2017	3:45	2.365	1.797	6	562	131	431	484	-53
18.10.2017	4:00	2.412	1.796	6	611	134	477	500	-23
18.10.2017	4:15	2.451	1.823	6	622	126	495	504	-9
18.10.2017	4:30	2.429	1.834	7	588	137	451	513	-62
18.10.2017	4:45	2.546	1.909	14	623	137	487	519	-33
18.10.2017	5:00	2.473	1.838	9	626	126	499	484	16
18.10.2017	5:15	2.563	1.880	7	676	155	521	507	14
18.10.2017	5:30	2.583	1.849	12	721	158	563	543	20
18.10.2017	5:45	2.696	1.852	14	830	191	639	543	96
18.10.2017	6:00	2.809	1.892	18	899	206	693	561	132
18.10.2017	6:15	3.018	2.069	20	929	251	678	629	49
18.10.2017	6:30	3.280	2.231	19	1.030	272	758	703	55
18.10.2017	6:45	3.444	2.342	22	1.079	285	794	764	30
18.10.2017	7:00	3.651	2.487	40	1.124	308	816	835	-19
18.10.2017	7:15	3.968	2.718	49	1.200	340	860	876	-17
18.10.2017	7:30	4.181	2.932	65	1.183	347	836	933	-97
18.10.2017	7:45	4.157	2.910	72	1.176	346	830	962	-132
18.10.2017	8:00	4.228	2.929	93	1.205	346	859	1.010	-152
18.10.2017	8:15	4.359	2.996	83	1.280	340	940	1.041	-100
18.10.2017	8:30	4.366	3.034	73	1.259	324	934	1.069	-135
18.10.2017	8:45	4.286	2.945	99	1.241	317	924	1.133	-209
18.10.2017	9:00	4.152	2.759	88	1.305	328	977	1.147	-170
18.10.2017	9:15	4.004	2.646	93	1.265	344	922	1.155	-233
18.10.2017	9:30	4.213	2.866	87	1.261	340	920	1.150	-230
18.10.2017	9:45	4.393	3.044	110	1.238	358	880	1.140	-260
18.10.2017	10:00	4.120	2.858	75	1.187	351	836	1.129	-293
18.10.2017	10:15	4.309	2.954	67	1.289	361	928	1.120	-192
18.10.2017	10:30	4.365	2.979	68	1.317	345	972	1.114	-142
18.10.2017	10:45	4.349	2.948	71	1.329	331	999	1.109	-111
18.10.2017	11:00	4.409	3.022	64	1.323	337	986	1.107	-121
18.10.2017	11:15	4.565	3.095	82	1.388	332	1.056	1.104	-48
18.10.2017	11:30	4.542	3.085	63	1.394	326	1.068	1.110	-42
18.10.2017	11:45	4.546	3.017	49	1.480	353	1.126	1.121	5
18.10.2017	12:00	4.377	2.914	49	1.414	361	1.054	1.140	-86
18.10.2017	12:15	4.243	2.816	60	1.368	323	1.045	1.201	-156
18.10.2017	12:30	4.259	2.908	84	1.267	310	957	1.239	-282
18.10.2017	12:45	4.326	2.943	102	1.281	306	975	1.233	-258
18.10.2017	13:00	4.253	2.973	118	1.162	289	874	1.225	-352
18.10.2017	13:15	4.221	3.000	107	1.114	294	820	1.201	-381

18.10.2017	13:30	4.205	2.991	91	1.123	301	823	1.160	-338
18.10.2017	13:45	4.191	3.045	79	1.068	308	760	1.115	-355
18.10.2017	14:00	4.113	2.988	73	1.053	291	762	1.098	-336
18.10.2017	14:15	3.951	2.846	69	1.036	283	753	1.064	-311
18.10.2017	14:30	4.038	2.948	76	1.014	279	735	1.046	-311
18.10.2017	14:45	3.960	2.933	72	954	289	665	1.030	-365
18.10.2017	15:00	3.980	2.966	72	942	284	658	1.015	-358
18.10.2017	15:15	4.040	2.982	91	967	309	658	1.001	-344
18.10.2017	15:30	3.909	2.897	97	914	274	640	982	-342
18.10.2017	15:45	3.912	2.905	91	917	285	631	961	-330
18.10.2017	16:00	3.929	2.896	98	935	288	647	941	-293
18.10.2017	16:15	3.851	2.776	98	978	286	691	921	-230
18.10.2017	16:30	3.841	2.743	123	974	298	676	904	-228
18.10.2017	16:45	3.784	2.686	112	986	291	696	886	-191
18.10.2017	17:00	3.724	2.622	106	997	288	709	882	-173
18.10.2017	17:15	3.604	2.506	97	1.001	271	731	867	-137
18.10.2017	17:30	3.577	2.513	99	965	231	734	882	-148
18.10.2017	17:45	3.608	2.461	109	1.039	231	808	900	-92
18.10.2017	18:00	3.748	2.475	108	1.165	225	940	928	11
18.10.2017	18:15	3.740	2.413	105	1.222	219	1.004	962	42
18.10.2017	18:30	3.657	2.266	117	1.274	226	1.048	999	49
18.10.2017	18:45	3.580	2.121	115	1.344	244	1.100	1.081	18
18.10.2017	19:00	3.613	2.101	91	1.421	253	1.168	1.135	33
18.10.2017	19:15	3.823	2.271	77	1.475	255	1.220	1.174	46
18.10.2017	19:30	3.881	2.344	74	1.463	245	1.218	1.199	19
18.10.2017	19:45	3.834	2.319	75	1.440	241	1.199	1.217	-18
18.10.2017	20:00	3.843	2.360	49	1.433	228	1.205	1.222	-17
18.10.2017	20:15	3.776	2.321	42	1.413	230	1.184	1.216	-32
18.10.2017	20:30	3.733	2.340	41	1.352	232	1.121	1.203	-82
18.10.2017	20:45	3.407	2.092	40	1.275	214	1.061	1.205	-144
18.10.2017	21:00	3.374	2.076	40	1.257	212	1.045	1.199	-154
18.10.2017	21:15	3.472	2.110	50	1.312	203	1.109	1.189	-80
18.10.2017	21:30	3.424	2.121	54	1.250	193	1.057	1.178	-121
18.10.2017	21:45	3.249	2.007	52	1.189	181	1.008	1.180	-172
18.10.2017	22:00	3.085	1.908	46	1.131	177	953	1.149	-195
18.10.2017	22:15	3.016	1.855	40	1.122	166	956	1.088	-132
18.10.2017	22:30	2.997	1.916	40	1.041	164	877	1.034	-158
18.10.2017	22:45	2.874	1.848	40	987	158	828	977	-149
18.10.2017	23:00	2.785	1.831	40	914	136	778	959	-181
18.10.2017	23:15	2.793	1.789	41	963	148	814	904	-89
18.10.2017	23:30	2.779	1.845	40	893	132	761	839	-78
18.10.2017	23:45	2.770	1.865	42	862	125	737	780	-43
19.10.2017	0:00	2.719	1.877	54	788	109	680	723	-44
19.10.2017	0:15	2.657	1.874	51	732	103	629	661	-33
19.10.2017	0:30	2.582	1.834	53	696	109	587	614	-27
19.10.2017	0:45	2.553	1.832	40	681	111	570	564	6
19.10.2017	1:00	2.494	1.817	41	635	121	515	528	-13
19.10.2017	1:15	2.515	1.842	41	632	111	520	501	19
19.10.2017	1:30	2.455	1.828	40	587	109	478	483	-6
19.10.2017	1:45	2.515	1.857	39	619	116	502	483	19
19.10.2017	2:00	2.529	1.912	32	585	118	467	496	-29
19.10.2017	2:15	2.492	1.850	13	629	145	484	484	0
19.10.2017	2:30	2.402	1.808	7	587	140	447	477	-30
19.10.2017	2:45	2.370	1.781	8	581	132	450	473	-23
19.10.2017	3:00	2.435	1.842	8	585	137	448	471	-22
19.10.2017	3:15	2.451	1.854	11	586	128	458	470	-12
19.10.2017	3:30	2.470	1.879	12	578	130	447	472	-24
19.10.2017	3:45	2.502	1.888	12	602	132	471	485	-14

19.10.2017	4:00	2.516	1.881	11	624	129	495	501	-6
19.10.2017	4:15	2.475	1.856	10	609	129	480	505	-26
19.10.2017	4:30	2.492	1.874	7	611	135	476	514	-39
19.10.2017	4:45	2.587	1.943	7	637	134	503	520	-17
19.10.2017	5:00	2.578	1.906	6	665	132	533	485	48
19.10.2017	5:15	2.682	1.938	11	733	139	595	508	86
19.10.2017	5:30	2.701	1.948	15	738	134	605	544	61
19.10.2017	5:45	2.743	1.939	11	793	165	628	544	83
19.10.2017	6:00	2.837	1.960	11	865	194	672	562	110
19.10.2017	6:15	3.110	2.123	20	968	256	712	631	81
19.10.2017	6:30	3.232	2.171	35	1.026	256	771	705	66
19.10.2017	6:45	3.394	2.273	41	1.080	274	806	766	40
19.10.2017	7:00	3.646	2.412	50	1.184	286	898	838	60
19.10.2017	7:15	3.856	2.580	68	1.208	325	883	879	4
19.10.2017	7:30	4.039	2.782	70	1.188	333	854	938	-83
19.10.2017	7:45	4.085	2.803	77	1.205	355	850	965	-115
19.10.2017	8:00	4.135	2.805	91	1.239	337	901	1.013	-112
19.10.2017	8:15	4.238	2.862	89	1.288	359	928	1.044	-116
19.10.2017	8:30	4.244	2.889	86	1.269	349	920	1.073	-152
19.10.2017	8:45	4.217	2.860	92	1.265	352	912	1.137	-224
19.10.2017	9:00	4.223	2.832	118	1.273	335	938	1.150	-213
19.10.2017	9:15	4.138	2.738	89	1.311	340	971	1.158	-187
19.10.2017	9:30	4.200	2.783	87	1.330	357	973	1.153	-181
19.10.2017	9:45	4.289	2.848	116	1.324	347	978	1.144	-166
19.10.2017	10:00	4.308	2.892	99	1.316	366	951	1.132	-182
19.10.2017	10:15	4.303	2.898	69	1.337	366	971	1.123	-152
19.10.2017	10:30	4.225	2.828	71	1.325	356	969	1.118	-148
19.10.2017	10:45	4.284	2.849	71	1.364	377	987	1.112	-126
19.10.2017	11:00	4.236	2.772	71	1.393	356	1.037	1.110	-73
19.10.2017	11:15	4.394	2.864	86	1.445	384	1.061	1.107	-47
19.10.2017	11:30	4.431	2.875	90	1.466	389	1.077	1.113	-36
19.10.2017	11:45	4.416	2.811	82	1.524	380	1.143	1.124	19
19.10.2017	12:00	4.272	2.713	94	1.465	361	1.104	1.143	-40
19.10.2017	12:15	4.113	2.679	97	1.337	310	1.028	1.204	-177
19.10.2017	12:30	4.099	2.713	96	1.290	305	985	1.243	-258
19.10.2017	12:45	4.068	2.685	102	1.282	292	990	1.237	-247
19.10.2017	13:00	3.964	2.636	124	1.204	318	886	1.229	-343
19.10.2017	13:15	4.140	2.737	133	1.270	314	957	1.204	-248
19.10.2017	13:30	4.243	2.827	121	1.294	319	975	1.164	-189
19.10.2017	13:45	4.236	2.870	117	1.250	314	936	1.118	-182
19.10.2017	14:00	4.104	2.854	97	1.153	301	852	1.101	-250
19.10.2017	14:15	4.141	2.875	89	1.177	315	863	1.067	-204
19.10.2017	14:30	3.973	2.857	87	1.028	303	725	1.049	-324
19.10.2017	14:45	3.952	2.831	93	1.028	283	745	1.033	-289
19.10.2017	15:00	3.991	2.926	86	979	300	680	1.018	-339
19.10.2017	15:15	4.048	2.903	85	1.060	304	756	1.004	-248
19.10.2017	15:30	3.933	2.846	83	1.005	301	703	985	-281
19.10.2017	15:45	3.864	2.808	91	966	292	674	964	-290
19.10.2017	16:00	3.891	2.812	88	991	280	712	943	-232
19.10.2017	16:15	3.868	2.723	120	1.025	275	751	924	-173
19.10.2017	16:30	3.704	2.609	91	1.005	281	724	906	-182
19.10.2017	16:45	3.685	2.533	107	1.045	281	764	889	-125
19.10.2017	17:00	3.585	2.431	112	1.041	270	771	884	-113
19.10.2017	17:15	3.528	2.370	106	1.052	256	796	870	-74
19.10.2017	17:30	3.578	2.355	108	1.115	257	857	885	-27
19.10.2017	17:45	3.576	2.314	107	1.155	234	920	903	17
19.10.2017	18:00	3.722	2.344	125	1.252	252	1.000	931	69
19.10.2017	18:15	3.729	2.340	130	1.259	250	1.009	965	44

19.10.2017	18:30	3.666	2.229	133	1.303	254	1.049	1.002	47
19.10.2017	18:45	3.563	2.075	110	1.378	234	1.144	1.085	59
19.10.2017	19:00	3.675	2.140	72	1.463	257	1.205	1.141	64
19.10.2017	19:15	3.890	2.358	66	1.466	253	1.213	1.178	35
19.10.2017	19:30	3.871	2.311	57	1.503	253	1.250	1.204	46
19.10.2017	19:45	3.854	2.387	47	1.420	232	1.188	1.221	-34
19.10.2017	20:00	3.850	2.351	67	1.432	227	1.204	1.226	-22
19.10.2017	20:15	3.757	2.297	61	1.399	226	1.173	1.220	-47
19.10.2017	20:30	3.712	2.313	59	1.340	223	1.117	1.207	-90
19.10.2017	20:45	3.663	2.304	44	1.315	229	1.086	1.209	-123
19.10.2017	21:00	3.552	2.245	43	1.265	211	1.054	1.203	-149
19.10.2017	21:15	3.478	2.164	38	1.276	182	1.095	1.193	-98
19.10.2017	21:30	3.340	2.065	38	1.236	183	1.054	1.181	-128
19.10.2017	21:45	3.247	2.033	42	1.172	174	998	1.184	-186
19.10.2017	22:00	3.160	1.969	62	1.129	169	959	1.152	-193
19.10.2017	22:15	3.070	1.908	56	1.107	160	947	1.092	-144
19.10.2017	22:30	3.062	1.910	55	1.097	170	927	1.038	-110
19.10.2017	22:45	2.889	1.875	39	976	153	823	980	-158
19.10.2017	23:00	2.899	1.910	38	950	139	811	962	-151
19.10.2017	23:15	2.843	1.839	38	966	135	832	906	-75
19.10.2017	23:30	2.801	1.856	37	908	120	789	842	-53
19.10.2017	23:45	2.668	1.795	41	832	109	724	782	-58
20.10.2017	0:00	2.681	1.822	63	796	108	688	725	-38
20.10.2017	0:15	2.657	1.850	56	751	117	633	663	-30
20.10.2017	0:30	2.620	1.821	55	743	117	626	615	11
20.10.2017	0:45	2.589	1.873	38	678	110	568	566	2
20.10.2017	1:00	2.567	1.843	38	687	122	565	529	36
20.10.2017	1:15	2.496	1.822	38	636	115	522	502	19
20.10.2017	1:30	2.454	1.796	38	620	108	512	485	27
20.10.2017	1:45	2.538	1.867	41	630	127	503	484	19
20.10.2017	2:00	2.545	1.878	64	604	127	476	497	-21
20.10.2017	2:15	2.585	1.903	57	625	124	500	485	15
20.10.2017	2:30	2.470	1.801	55	614	129	485	478	7
20.10.2017	2:45	2.385	1.733	30	622	120	502	474	27
20.10.2017	3:00	2.381	1.746	12	623	138	485	472	13
20.10.2017	3:15	2.386	1.775	8	604	133	471	470	1
20.10.2017	3:30	2.376	1.787	8	581	125	456	473	-16
20.10.2017	3:45	2.400	1.782	8	610	128	482	486	-4
20.10.2017	4:00	2.402	1.793	7	602	125	476	502	-25
20.10.2017	4:15	2.411	1.745	8	657	133	524	506	18
20.10.2017	4:30	2.422	1.764	8	650	143	507	515	-8
20.10.2017	4:45	2.524	1.884	8	631	131	500	521	-21
20.10.2017	5:00	2.494	1.841	10	643	125	518	485	33
20.10.2017	5:15	2.516	1.814	10	691	142	550	509	40
20.10.2017	5:30	2.561	1.842	13	706	144	561	545	16
20.10.2017	5:45	2.652	1.867	13	771	182	589	546	43
20.10.2017	6:00	2.741	1.888	23	830	209	621	563	58
20.10.2017	6:15	3.043	2.088	25	930	258	672	632	40
20.10.2017	6:30	3.212	2.221	22	970	266	704	707	-3
20.10.2017	6:45	3.424	2.365	28	1.030	281	749	768	-19
20.10.2017	7:00	3.582	2.456	48	1.079	292	787	840	-53
20.10.2017	7:15	3.853	2.561	108	1.184	332	852	882	-29
20.10.2017	7:30	4.014	2.716	105	1.193	349	844	942	-97
20.10.2017	7:45	4.036	2.705	108	1.223	348	875	970	-94
20.10.2017	8:00	4.177	2.798	121	1.259	343	916	1.017	-101
20.10.2017	8:15	4.346	2.890	142	1.314	389	925	1.047	-122
20.10.2017	8:30	4.371	2.928	138	1.305	372	933	1.076	-143
20.10.2017	8:45	4.359	2.928	141	1.291	361	929	1.140	-211

20.10.2017	9:00	4.259	2.782	146	1.331	369	961	1.154	-192
20.10.2017	9:15	4.171	2.645	146	1.380	371	1.009	1.161	-153
20.10.2017	9:30	4.183	2.661	146	1.377	355	1.022	1.157	-135
20.10.2017	9:45	4.243	2.682	153	1.409	392	1.017	1.147	-130
20.10.2017	10:00	4.324	2.900	100	1.325	364	961	1.136	-175
20.10.2017	10:15	4.387	2.923	80	1.384	372	1.012	1.127	-114
20.10.2017	10:30	4.351	2.930	80	1.341	358	983	1.121	-138
20.10.2017	10:45	4.395	2.943	76	1.377	360	1.017	1.116	-99
20.10.2017	11:00	4.417	2.933	76	1.408	362	1.046	1.113	-67
20.10.2017	11:15	4.490	2.973	92	1.424	353	1.071	1.111	-39
20.10.2017	11:30	4.477	2.906	78	1.493	355	1.138	1.117	21
20.10.2017	11:45	4.471	2.849	59	1.563	343	1.220	1.127	93
20.10.2017	12:00	4.368	2.766	56	1.546	325	1.221	1.147	74
20.10.2017	12:15	4.133	2.612	63	1.457	341	1.116	1.208	-92
20.10.2017	12:30	3.976	2.535	83	1.358	317	1.041	1.246	-205
20.10.2017	12:45	4.099	2.645	103	1.352	292	1.059	1.240	-181
20.10.2017	13:00	4.033	2.662	91	1.279	299	980	1.233	-253
20.10.2017	13:15	4.062	2.722	108	1.232	281	950	1.208	-258
20.10.2017	13:30	4.158	2.804	96	1.259	289	970	1.167	-197
20.10.2017	13:45	4.132	2.769	89	1.274	300	974	1.121	-147
20.10.2017	14:00	4.028	2.699	65	1.265	303	962	1.105	-143
20.10.2017	14:15	3.899	2.650	64	1.184	295	889	1.070	-181
20.10.2017	14:30	3.827	2.586	73	1.169	282	887	1.052	-165
20.10.2017	14:45	3.867	2.683	60	1.124	290	834	1.036	-202
20.10.2017	15:00	3.832	2.712	61	1.059	263	796	1.021	-225
20.10.2017	15:15	3.779	2.677	58	1.044	282	762	1.007	-245
20.10.2017	15:30	3.636	2.524	70	1.042	276	766	987	-221
20.10.2017	15:45	3.558	2.460	60	1.038	268	770	967	-197
20.10.2017	16:00	3.743	2.437	84	1.221	263	958	946	12
20.10.2017	16:15	3.688	2.329	120	1.239	254	985	926	59
20.10.2017	16:30	3.561	2.246	116	1.198	266	933	909	24
20.10.2017	16:45	3.527	2.153	102	1.271	266	1.005	891	114
20.10.2017	17:00	3.476	2.132	102	1.242	242	1.000	887	113
20.10.2017	17:15	3.465	2.045	90	1.330	281	1.050	873	177
20.10.2017	17:30	3.448	2.043	90	1.316	250	1.065	887	178
20.10.2017	17:45	3.511	2.061	93	1.358	237	1.120	906	214
20.10.2017	18:00	3.497	1.990	88	1.419	249	1.170	934	236
20.10.2017	18:15	3.436	1.928	82	1.427	236	1.191	968	222
20.10.2017	18:30	3.360	1.835	70	1.456	245	1.211	1.006	205
20.10.2017	18:45	3.501	1.928	73	1.500	246	1.254	1.088	165
20.10.2017	19:00	3.547	1.941	74	1.532	254	1.278	1.148	130
20.10.2017	19:15	3.580	1.983	45	1.553	244	1.309	1.182	127
20.10.2017	19:30	3.555	1.969	41	1.545	258	1.287	1.208	79
20.10.2017	19:45	3.559	2.006	41	1.511	248	1.263	1.226	37
20.10.2017	20:00	3.534	2.028	35	1.471	242	1.229	1.230	-1
20.10.2017	20:15	3.484	1.964	42	1.479	226	1.253	1.224	29
20.10.2017	20:30	3.277	1.852	42	1.383	221	1.162	1.211	-49
20.10.2017	20:45	3.144	1.754	37	1.353	211	1.142	1.213	-71
20.10.2017	21:00	3.010	1.633	51	1.326	212	1.114	1.207	-93
20.10.2017	21:15	2.766	1.360	54	1.352	186	1.165	1.197	-31
20.10.2017	21:30	2.643	1.230	53	1.361	207	1.154	1.185	-31
20.10.2017	21:45	2.475	1.116	49	1.309	187	1.122	1.188	-66
20.10.2017	22:00	2.191	937	36	1.219	189	1.030	1.156	-127
20.10.2017	22:15	2.185	885	42	1.258	185	1.073	1.095	-22
20.10.2017	22:30	2.028	826	45	1.156	165	991	1.041	-50
20.10.2017	22:45	1.929	772	42	1.114	147	967	984	-16
20.10.2017	23:00	1.827	736	49	1.043	133	910	965	-55
20.10.2017	23:15	1.854	735	45	1.074	137	937	909	28

20.10.2017	23:30	1.807	738	47	1.022	148	874	844	30
20.10.2017	23:45	1.758	744	54	961	131	829	784	45
21.10.2017	0:00	1.733	755	53	925	151	774	727	46
21.10.2017	0:15	1.673	743	52	877	142	736	682	54
21.10.2017	0:30	1.666	770	41	856	133	723	656	67
21.10.2017	0:45	1.637	811	43	782	130	652	625	26
21.10.2017	1:00	1.629	781	38	811	140	671	601	69
21.10.2017	1:15	1.578	796	42	740	133	607	574	33
21.10.2017	1:30	1.561	786	41	735	130	605	548	57
21.10.2017	1:45	1.528	775	37	717	141	575	533	42
21.10.2017	2:00	1.493	759	42	692	123	569	534	35
21.10.2017	2:15	1.486	765	50	671	133	538	513	25
21.10.2017	2:30	1.482	790	45	647	125	522	501	20
21.10.2017	2:45	1.501	811	24	666	127	539	495	44
21.10.2017	3:00	1.502	831	12	659	120	539	490	48
21.10.2017	3:15	1.440	813	6	621	127	494	488	6
21.10.2017	3:30	1.487	824	6	657	133	523	487	37
21.10.2017	3:45	1.472	816	6	649	134	515	497	18
21.10.2017	4:00	1.457	793	6	658	124	534	510	24
21.10.2017	4:15	1.490	782	6	702	136	566	511	55
21.10.2017	4:30	1.431	766	6	658	126	533	516	16
21.10.2017	4:45	1.432	752	10	671	129	541	516	25
21.10.2017	5:00	1.456	767	7	682	135	547	476	71
21.10.2017	5:15	1.453	743	8	702	136	566	492	74
21.10.2017	5:30	1.497	756	7	734	155	579	514	65
21.10.2017	5:45	1.525	767	9	749	180	569	492	77
21.10.2017	6:00	1.523	774	8	741	191	549	475	74
21.10.2017	6:15	1.688	835	8	845	226	619	493	126
21.10.2017	6:30	1.713	890	8	815	201	614	511	103
21.10.2017	6:45	1.731	868	10	853	203	650	523	127
21.10.2017	7:00	1.793	901	13	880	215	665	567	98
21.10.2017	7:15	1.862	915	12	934	263	671	596	75
21.10.2017	7:30	1.930	906	17	1.007	287	720	662	58
21.10.2017	7:45	1.968	903	20	1.045	301	745	711	34
21.10.2017	8:00	1.954	850	15	1.089	304	785	783	2
21.10.2017	8:15	2.120	888	22	1.210	320	891	843	47
21.10.2017	8:30	2.135	903	24	1.208	309	899	904	-5
21.10.2017	8:45	2.157	855	18	1.284	305	979	998	-19
21.10.2017	9:00	2.135	826	21	1.288	329	959	1.042	-83
21.10.2017	9:15	2.078	833	27	1.219	312	906	1.078	-172
21.10.2017	9:30	2.107	813	24	1.270	324	946	1.100	-154
21.10.2017	9:45	2.192	850	35	1.307	332	975	1.117	-143
21.10.2017	10:00	2.259	880	41	1.337	316	1.021	1.132	-110
21.10.2017	10:15	2.225	881	27	1.317	304	1.013	1.150	-137
21.10.2017	10:30	2.226	877	21	1.327	283	1.044	1.170	-126
21.10.2017	10:45	2.304	892	23	1.389	315	1.073	1.188	-115
21.10.2017	11:00	2.377	956	18	1.403	306	1.097	1.204	-107
21.10.2017	11:15	2.447	879	22	1.546	319	1.227	1.213	14
21.10.2017	11:30	2.388	838	22	1.528	322	1.206	1.223	-17
21.10.2017	11:45	2.310	816	19	1.475	295	1.180	1.233	-53
21.10.2017	12:00	2.349	806	26	1.518	284	1.234	1.246	-13
21.10.2017	12:15	2.210	727	10	1.474	275	1.198	1.297	-99
21.10.2017	12:30	2.227	749	45	1.433	264	1.169	1.328	-159
21.10.2017	12:45	2.242	776	62	1.404	255	1.149	1.315	-166
21.10.2017	13:00	2.178	780	67	1.332	232	1.099	1.309	-210
21.10.2017	13:15	2.122	780	52	1.290	237	1.054	1.297	-243
21.10.2017	13:30	2.090	732	53	1.305	229	1.075	1.273	-197
21.10.2017	13:45	2.096	737	37	1.322	234	1.088	1.241	-153

21.10.2017	14:00	2.089	764	37	1.288	237	1.051	1.233	-182
21.10.2017	14:15	2.105	731	38	1.336	239	1.097	1.193	-97
21.10.2017	14:30	2.048	719	38	1.291	224	1.068	1.161	-94
21.10.2017	14:45	2.052	721	38	1.293	243	1.050	1.129	-79
21.10.2017	15:00	2.035	725	39	1.272	239	1.032	1.098	-66
21.10.2017	15:15	2.077	720	75	1.282	236	1.046	1.075	-29
21.10.2017	15:30	2.036	671	79	1.285	214	1.071	1.053	18
21.10.2017	15:45	2.030	669	76	1.285	215	1.069	1.034	35
21.10.2017	16:00	2.058	714	80	1.265	236	1.030	1.021	9
21.10.2017	16:15	2.056	674	87	1.296	238	1.058	1.013	45
21.10.2017	16:30	1.961	596	61	1.304	236	1.068	1.010	58
21.10.2017	16:45	1.875	561	48	1.266	227	1.039	1.009	30
21.10.2017	17:00	1.917	636	47	1.234	214	1.020	1.020	0
21.10.2017	17:15	1.950	630	44	1.277	223	1.053	1.021	33
21.10.2017	17:30	1.871	523	50	1.297	217	1.080	1.047	34
21.10.2017	17:45	1.654	369	45	1.240	190	1.050	1.077	-27
21.10.2017	18:00	1.659	271	43	1.346	200	1.146	1.114	32
21.10.2017	18:15	1.661	260	42	1.358	196	1.163	1.153	10
21.10.2017	18:30	1.671	279	11	1.381	215	1.167	1.193	-26
21.10.2017	18:45	1.758	292	29	1.438	216	1.223	1.276	-54
21.10.2017	19:00	1.803	286	31	1.487	222	1.265	1.328	-63
21.10.2017	19:15	1.806	291	11	1.504	214	1.290	1.350	-60
21.10.2017	19:30	1.796	304	7	1.485	220	1.265	1.361	-96
21.10.2017	19:45	1.773	306	7	1.460	202	1.258	1.362	-104
21.10.2017	20:00	1.672	317	6	1.349	203	1.147	1.351	-204
21.10.2017	20:15	1.665	299	7	1.359	190	1.169	1.329	-161
21.10.2017	20:30	1.621	317	6	1.297	189	1.109	1.297	-189
21.10.2017	20:45	1.619	329	7	1.283	187	1.096	1.277	-181
21.10.2017	21:00	1.597	319	8	1.270	179	1.091	1.241	-150
21.10.2017	21:15	1.637	319	7	1.311	173	1.138	1.190	-52
21.10.2017	21:30	1.519	292	7	1.219	155	1.064	1.140	-76
21.10.2017	21:45	1.542	312	6	1.224	153	1.071	1.113	-42
21.10.2017	22:00	1.490	311	7	1.173	143	1.030	1.077	-47
21.10.2017	22:15	1.508	306	6	1.196	142	1.054	1.042	12
21.10.2017	22:30	1.418	289	7	1.122	120	1.002	1.034	-33
21.10.2017	22:45	1.446	344	6	1.096	111	985	1.027	-42
21.10.2017	23:00	1.491	367	7	1.118	125	993	1.048	-55
21.10.2017	23:15	1.468	360	8	1.100	120	980	1.010	-30
21.10.2017	23:30	1.441	379	9	1.053	108	945	944	1
21.10.2017	23:45	1.401	349	7	1.045	95	950	878	72
22.10.2017	0:00	1.320	352	6	962	94	868	816	52
22.10.2017	0:15	1.197	313	7	877	99	778	776	3
22.10.2017	0:30	1.177	282	38	858	106	752	737	15
22.10.2017	0:45	1.111	282	36	792	89	702	699	4
22.10.2017	1:00	1.090	284	37	769	90	679	664	15
22.10.2017	1:15	1.030	276	38	715	104	612	636	-24
22.10.2017	1:30	1.021	273	36	712	99	613	592	20
22.10.2017	1:45	998	290	40	667	97	571	569	1
22.10.2017	2:00	1.019	309	36	675	91	584	564	20
22.10.2017	2:15	977	296	37	644	94	551	541	9
22.10.2017	2:30	966	278	34	654	87	566	528	39
22.10.2017	2:45	934	282	35	617	91	526	518	9
22.10.2017	3:00	949	302	35	612	88	524	512	11
22.10.2017	3:15	972	321	35	616	89	527	506	21
22.10.2017	3:30	938	280	34	624	105	519	502	17
22.10.2017	3:45	930	287	18	625	90	535	510	25
22.10.2017	4:00	921	295	7	619	95	524	520	4
22.10.2017	4:15	936	294	7	635	92	543	525	18

22.10.2017	4:30	967	325	7	635	107	529	531	-2
22.10.2017	4:45	1.014	337	10	667	103	563	530	33
22.10.2017	5:00	977	340	13	624	98	526	494	32
22.10.2017	5:15	980	319	9	652	96	556	506	50
22.10.2017	5:30	997	329	7	661	93	568	522	47
22.10.2017	5:45	1.004	287	8	709	120	590	488	101
22.10.2017	6:00	998	296	8	695	110	585	459	126
22.10.2017	6:15	1.061	296	10	755	108	647	456	191
22.10.2017	6:30	1.018	286	9	724	108	615	446	169
22.10.2017	6:45	1.030	298	9	723	109	613	434	179
22.10.2017	7:00	1.059	274	8	776	111	665	435	231
22.10.2017	7:15	1.087	297	11	779	121	657	430	228
22.10.2017	7:30	1.109	316	9	784	127	656	456	200
22.10.2017	7:45	1.109	311	10	788	116	672	489	183
22.10.2017	8:00	1.130	269	13	847	108	740	539	200
22.10.2017	8:15	1.197	284	33	879	125	755	611	144
22.10.2017	8:30	1.229	276	19	933	112	821	691	130
22.10.2017	8:45	1.284	272	15	997	116	880	824	57
22.10.2017	9:00	1.324	259	25	1.040	114	926	908	19
22.10.2017	9:15	1.391	259	32	1.100	126	975	990	-15
22.10.2017	9:30	1.431	250	23	1.158	110	1.048	1.055	-7
22.10.2017	9:45	1.480	272	42	1.166	115	1.051	1.112	-61
22.10.2017	10:00	1.480	283	19	1.178	123	1.055	1.156	-101
22.10.2017	10:15	1.505	321	14	1.170	114	1.057	1.189	-132
22.10.2017	10:30	1.615	340	17	1.258	115	1.143	1.216	-73
22.10.2017	10:45	1.531	320	10	1.201	104	1.097	1.240	-143
22.10.2017	11:00	1.649	325	9	1.315	106	1.209	1.267	-59
22.10.2017	11:15	1.676	314	6	1.356	109	1.247	1.299	-51
22.10.2017	11:30	1.740	253	7	1.480	116	1.363	1.337	26
22.10.2017	11:45	1.782	252	6	1.524	105	1.419	1.372	48
22.10.2017	12:00	1.780	267	7	1.506	118	1.388	1.396	-7
22.10.2017	12:15	1.738	263	12	1.463	129	1.334	1.442	-108
22.10.2017	12:30	1.718	260	21	1.437	121	1.316	1.449	-133
22.10.2017	12:45	1.572	260	23	1.289	119	1.170	1.414	-245
22.10.2017	13:00	1.464	252	17	1.195	105	1.090	1.343	-253
22.10.2017	13:15	1.526	291	17	1.217	104	1.113	1.266	-153
22.10.2017	13:30	1.582	308	25	1.249	114	1.136	1.185	-49
22.10.2017	13:45	1.539	309	20	1.209	115	1.094	1.104	-10
22.10.2017	14:00	1.494	349	6	1.138	102	1.036	1.061	-25
22.10.2017	14:15	1.536	392	6	1.139	99	1.039	1.012	27
22.10.2017	14:30	1.459	359	5	1.095	102	993	978	14
22.10.2017	14:45	1.426	332	5	1.088	108	980	953	27
22.10.2017	15:00	1.512	360	6	1.146	123	1.023	930	93
22.10.2017	15:15	1.265	334	6	925	109	816	908	-92
22.10.2017	15:30	1.251	272	6	973	105	868	881	-13
22.10.2017	15:45	1.380	314	10	1.055	107	948	853	95
22.10.2017	16:00	1.358	284	10	1.063	104	960	825	134
22.10.2017	16:15	1.362	245	6	1.110	110	1.000	798	202
22.10.2017	16:30	1.228	241	5	982	104	878	774	104
22.10.2017	16:45	1.331	224	6	1.100	112	989	752	236
22.10.2017	17:00	1.343	231	7	1.105	102	1.004	747	257
22.10.2017	17:15	1.441	231	8	1.202	104	1.097	732	365
22.10.2017	17:30	1.453	239	6	1.207	104	1.103	750	353
22.10.2017	17:45	1.460	191	7	1.263	106	1.157	777	380
22.10.2017	18:00	1.417	170	11	1.236	114	1.122	816	306
22.10.2017	18:15	1.493	180	25	1.288	118	1.170	859	311
22.10.2017	18:30	1.558	188	32	1.338	116	1.222	906	316
22.10.2017	18:45	1.675	253	31	1.392	125	1.267	1.007	259

22.10.2017	19:00	1.723	260	31	1.432	133	1.299	1.070	229
22.10.2017	19:15	1.735	294	8	1.432	146	1.287	1.106	180
22.10.2017	19:30	1.683	280	7	1.396	128	1.269	1.133	135
22.10.2017	19:45	1.638	288	8	1.343	119	1.223	1.150	73
22.10.2017	20:00	1.619	299	8	1.312	120	1.192	1.154	38
22.10.2017	20:15	1.787	500	8	1.280	132	1.148	1.147	0
22.10.2017	20:30	2.432	1.175	7	1.250	124	1.127	1.133	-6
22.10.2017	20:45	2.975	1.752	8	1.215	122	1.093	1.136	-43
22.10.2017	21:00	2.418	1.248	8	1.162	125	1.037	1.132	-95
22.10.2017	21:15	2.408	1.145	7	1.255	116	1.140	1.124	16
22.10.2017	21:30	2.317	1.103	8	1.206	123	1.082	1.121	-39
22.10.2017	21:45	2.253	1.123	8	1.122	122	1.001	1.137	-136
22.10.2017	22:00	2.334	1.220	8	1.105	113	992	1.112	-120
22.10.2017	22:15	2.522	1.406	8	1.107	118	990	1.060	-71
22.10.2017	22:30	2.491	1.397	7	1.088	119	968	1.017	-48
22.10.2017	22:45	2.416	1.403	7	1.007	115	891	951	-60
22.10.2017	23:00	2.413	1.435	7	971	118	853	931	-77
22.10.2017	23:15	2.483	1.485	6	992	110	881	878	3
22.10.2017	23:30	2.453	1.469	6	978	104	874	812	62
22.10.2017	23:45	2.504	1.638	6	860	107	753	753	0
23.10.2017	0:00	2.462	1.609	6	847	108	740	702	38
23.10.2017	0:15	2.367	1.558	6	803	108	695	706	-11
23.10.2017	0:30	2.299	1.549	6	743	107	636	654	-18
23.10.2017	0:45	2.294	1.571	6	716	98	618	606	13
23.10.2017	1:00	2.299	1.602	6	691	107	583	566	17
23.10.2017	1:15	2.321	1.645	6	670	110	560	548	12
23.10.2017	1:30	2.230	1.629	6	595	99	496	530	-34
23.10.2017	1:45	2.300	1.663	6	631	119	512	520	-8
23.10.2017	2:00	2.276	1.641	7	628	134	494	531	-36
23.10.2017	2:15	2.298	1.633	6	659	131	528	521	8
23.10.2017	2:30	2.229	1.586	7	636	151	485	518	-33
23.10.2017	2:45	2.252	1.596	6	650	153	497	517	-20
23.10.2017	3:00	2.184	1.570	6	607	129	478	519	-41
23.10.2017	3:15	2.303	1.648	6	648	141	507	520	-14
23.10.2017	3:30	2.302	1.687	6	608	129	479	526	-48
23.10.2017	3:45	2.301	1.671	6	624	126	498	544	-46
23.10.2017	4:00	2.300	1.671	6	623	127	496	564	-68
23.10.2017	4:15	2.347	1.697	6	644	122	522	569	-47
23.10.2017	4:30	2.342	1.645	7	690	143	547	579	-32
23.10.2017	4:45	2.383	1.665	7	711	136	576	582	-7
23.10.2017	5:00	2.424	1.706	8	710	122	588	548	40
23.10.2017	5:15	2.441	1.678	12	751	125	627	571	55
23.10.2017	5:30	2.461	1.686	15	761	136	625	606	19
23.10.2017	5:45	2.548	1.709	11	828	169	660	599	61
23.10.2017	6:00	2.663	1.717	10	936	225	711	605	107
23.10.2017	6:15	3.006	1.990	23	994	236	758	672	86
23.10.2017	6:30	3.235	2.197	11	1.028	244	784	732	52
23.10.2017	6:45	3.350	2.229	24	1.097	271	827	802	24
23.10.2017	7:00	3.457	2.296	41	1.120	282	837	862	-24
23.10.2017	7:15	3.714	2.480	54	1.180	323	858	895	-38
23.10.2017	7:30	3.846	2.558	54	1.235	322	912	952	-40
23.10.2017	7:45	3.963	2.616	71	1.276	330	946	984	-38
23.10.2017	8:00	4.126	2.674	122	1.330	336	994	1.022	-29
23.10.2017	8:15	4.173	2.689	137	1.347	344	1.004	1.060	-56
23.10.2017	8:30	4.204	2.719	127	1.359	342	1.016	1.089	-72
23.10.2017	8:45	4.308	2.773	128	1.408	348	1.059	1.165	-105
23.10.2017	9:00	4.291	2.739	134	1.417	349	1.068	1.178	-110
23.10.2017	9:15	4.068	2.580	122	1.366	344	1.021	1.187	-166

23.10.2017	9:30	4.131	2.625	146	1.360	334	1.026	1.181	-155
23.10.2017	9:45	4.256	2.767	115	1.374	354	1.020	1.170	-150
23.10.2017	10:00	4.235	2.759	110	1.366	347	1.020	1.157	-137
23.10.2017	10:15	4.253	2.781	104	1.368	333	1.035	1.147	-112
23.10.2017	10:30	4.259	2.701	95	1.463	328	1.135	1.140	-5
23.10.2017	10:45	4.435	2.738	94	1.604	339	1.265	1.134	131
23.10.2017	11:00	4.286	2.802	83	1.402	328	1.074	1.131	-57
23.10.2017	11:15	4.336	2.818	97	1.421	333	1.088	1.127	-39
23.10.2017	11:30	4.427	2.796	105	1.526	333	1.193	1.133	60
23.10.2017	11:45	4.310	2.744	85	1.480	321	1.159	1.144	16
23.10.2017	12:00	4.370	2.712	77	1.581	326	1.255	1.163	92
23.10.2017	12:15	4.065	2.513	72	1.480	300	1.179	1.230	-51
23.10.2017	12:30	3.918	2.399	77	1.443	300	1.142	1.272	-130
23.10.2017	12:45	4.056	2.559	96	1.402	303	1.099	1.290	-191
23.10.2017	13:00	4.219	2.666	100	1.453	319	1.134	1.283	-149
23.10.2017	13:15	4.058	2.635	103	1.319	304	1.015	1.237	-222
23.10.2017	13:30	3.869	2.556	109	1.204	335	870	1.193	-323
23.10.2017	13:45	4.183	2.603	98	1.482	325	1.157	1.146	12
23.10.2017	14:00	4.032	2.602	85	1.345	305	1.040	1.130	-90
23.10.2017	14:15	4.138	2.651	83	1.403	327	1.076	1.100	-25
23.10.2017	14:30	4.046	2.689	71	1.286	316	970	1.083	-113
23.10.2017	14:45	4.036	2.655	79	1.302	311	991	1.069	-78
23.10.2017	15:00	4.035	2.695	81	1.258	308	950	1.051	-101
23.10.2017	15:15	4.099	2.636	63	1.400	322	1.078	1.036	42
23.10.2017	15:30	3.999	2.609	77	1.312	315	997	1.016	-19
23.10.2017	15:45	3.922	2.530	86	1.306	291	1.015	995	20
23.10.2017	16:00	3.929	2.513	105	1.311	278	1.033	974	59
23.10.2017	16:15	3.820	2.434	108	1.278	292	986	954	32
23.10.2017	16:30	3.612	2.267	80	1.265	301	965	936	29
23.10.2017	16:45	3.310	2.164	62	1.084	288	797	918	-121
23.10.2017	17:00	3.378	2.141	58	1.179	278	901	913	-12
23.10.2017	17:15	3.398	2.066	54	1.278	240	1.037	892	145
23.10.2017	17:30	3.307	2.005	66	1.236	227	1.009	906	103
23.10.2017	17:45	3.410	1.984	71	1.355	257	1.098	923	175
23.10.2017	18:00	3.412	1.996	52	1.364	260	1.104	950	154
23.10.2017	18:15	3.465	2.007	80	1.379	263	1.116	984	132
23.10.2017	18:30	3.508	1.973	75	1.459	266	1.194	1.022	172
23.10.2017	18:45	3.508	1.953	80	1.475	259	1.216	1.124	92
23.10.2017	19:00	3.530	1.979	71	1.480	241	1.239	1.177	62
23.10.2017	19:15	3.602	2.046	51	1.504	239	1.265	1.211	54
23.10.2017	19:30	3.674	2.122	50	1.502	247	1.255	1.236	19
23.10.2017	19:45	3.649	2.097	62	1.491	238	1.254	1.253	1
23.10.2017	20:00	3.625	2.084	57	1.484	219	1.266	1.257	9
23.10.2017	20:15	3.508	2.031	57	1.421	218	1.203	1.251	-49
23.10.2017	20:30	3.347	1.972	41	1.335	210	1.125	1.238	-113
23.10.2017	20:45	3.326	1.981	41	1.305	210	1.095	1.243	-148
23.10.2017	21:00	3.262	1.960	42	1.260	206	1.054	1.237	-182
23.10.2017	21:15	3.306	1.963	43	1.300	186	1.114	1.227	-113
23.10.2017	21:30	3.375	2.052	47	1.276	183	1.093	1.221	-128
23.10.2017	21:45	3.285	2.047	59	1.179	169	1.010	1.234	-224
23.10.2017	22:00	3.143	1.937	60	1.147	166	981	1.205	-224
23.10.2017	22:15	3.071	1.878	54	1.139	156	982	1.146	-163
23.10.2017	22:30	3.008	1.855	41	1.111	147	965	1.097	-132
23.10.2017	22:45	2.915	1.835	44	1.036	145	890	1.044	-154
23.10.2017	23:00	2.864	1.816	47	1.001	141	860	1.027	-167
23.10.2017	23:15	2.965	1.883	42	1.040	142	898	955	-57
23.10.2017	23:30	2.933	1.905	58	969	135	834	887	-53
23.10.2017	23:45	2.842	1.889	57	896	119	778	826	-48

24.10.2017	0:00	2.765	1.881	57	827	118	709	768	-59
24.10.2017	0:15	2.727	1.841	57	829	124	705	687	18
24.10.2017	0:30	2.684	1.876	43	765	138	627	636	-9
24.10.2017	0:45	2.607	1.825	47	735	115	620	587	33
24.10.2017	1:00	2.589	1.833	41	715	126	590	550	40
24.10.2017	1:15	2.538	1.830	46	661	115	547	531	16
24.10.2017	1:30	2.444	1.757	54	634	126	508	505	3
24.10.2017	1:45	2.500	1.820	57	624	123	500	503	-3
24.10.2017	2:00	2.564	1.838	65	662	145	517	518	-1
24.10.2017	2:15	2.528	1.816	55	657	143	515	508	6
24.10.2017	2:30	2.482	1.772	47	663	137	526	503	24
24.10.2017	2:45	2.318	1.635	42	642	131	511	499	12
24.10.2017	3:00	2.282	1.577	46	658	128	530	498	32
24.10.2017	3:15	2.316	1.640	43	633	135	498	496	1
24.10.2017	3:30	2.389	1.723	57	609	134	475	499	-25
24.10.2017	3:45	2.429	1.737	57	635	133	501	514	-13
24.10.2017	4:00	2.430	1.759	57	613	136	478	530	-52
24.10.2017	4:15	2.367	1.688	57	622	134	488	538	-51
24.10.2017	4:30	2.390	1.702	45	643	142	502	548	-47
24.10.2017	4:45	2.521	1.767	43	711	151	561	553	8
24.10.2017	5:00	2.542	1.786	46	710	143	567	522	45
24.10.2017	5:15	2.536	1.759	43	734	145	589	545	44
24.10.2017	5:30	2.581	1.757	67	757	155	602	578	24
24.10.2017	5:45	2.697	1.804	66	827	181	646	575	71
24.10.2017	6:00	2.836	1.867	65	905	233	672	593	79
24.10.2017	6:15	3.182	2.081	65	1.036	256	780	660	120
24.10.2017	6:30	3.372	2.236	57	1.079	269	809	730	80
24.10.2017	6:45	3.489	2.319	59	1.110	270	840	795	44
24.10.2017	7:00	3.651	2.460	70	1.122	272	849	855	-6
24.10.2017	7:15	3.858	2.601	97	1.159	312	847	897	-51
24.10.2017	7:30	3.849	2.526	125	1.198	323	875	951	-76
24.10.2017	7:45	3.940	2.582	134	1.225	332	893	993	-100
24.10.2017	8:00	4.128	2.715	136	1.278	339	938	1.025	-86
24.10.2017	8:15	4.292	2.807	140	1.345	363	982	1.062	-80
24.10.2017	8:30	4.174	2.721	119	1.334	360	974	1.091	-117
24.10.2017	8:45	4.268	2.730	122	1.415	339	1.076	1.161	-85
24.10.2017	9:00	4.218	2.687	152	1.379	336	1.043	1.174	-131
24.10.2017	9:15	4.021	2.512	138	1.371	336	1.035	1.183	-148
24.10.2017	9:30	4.133	2.643	135	1.356	323	1.034	1.177	-144
24.10.2017	9:45	4.187	2.646	158	1.383	341	1.042	1.167	-125
24.10.2017	10:00	4.257	2.748	144	1.366	341	1.025	1.154	-129
24.10.2017	10:15	4.275	2.736	140	1.399	344	1.054	1.144	-90
24.10.2017	10:30	4.359	2.811	138	1.411	336	1.074	1.138	-64
24.10.2017	10:45	4.455	2.908	125	1.422	328	1.094	1.133	-38
24.10.2017	11:00	4.483	2.874	116	1.494	348	1.146	1.130	16
24.10.2017	11:15	4.490	2.882	122	1.486	350	1.137	1.127	10
24.10.2017	11:30	4.564	2.818	117	1.628	338	1.290	1.133	157
24.10.2017	11:45	4.552	2.847	118	1.587	329	1.258	1.143	115
24.10.2017	12:00	4.516	2.842	120	1.554	314	1.240	1.163	77
24.10.2017	12:15	4.201	2.612	118	1.471	295	1.176	1.228	-51
24.10.2017	12:30	4.104	2.636	107	1.361	275	1.086	1.271	-185
24.10.2017	12:45	4.199	2.778	139	1.281	283	998	1.283	-285
24.10.2017	13:00	4.158	2.671	127	1.359	327	1.032	1.261	-229
24.10.2017	13:15	4.181	2.710	125	1.346	316	1.030	1.230	-201
24.10.2017	13:30	4.183	2.685	105	1.392	324	1.069	1.189	-120
24.10.2017	13:45	4.249	2.792	123	1.334	316	1.018	1.142	-124
24.10.2017	14:00	4.046	2.683	99	1.265	304	960	1.126	-165
24.10.2017	14:15	4.113	2.678	97	1.337	318	1.019	1.096	-77

24.10.2017	14:30	4.141	2.727	104	1.311	322	989	1.076	-87
24.10.2017	14:45	4.111	2.751	106	1.254	310	944	1.060	-116
24.10.2017	15:00	4.229	2.828	100	1.301	302	999	1.044	-46
24.10.2017	15:15	4.176	2.781	115	1.281	309	971	1.029	-58
24.10.2017	15:30	4.169	2.736	117	1.316	314	1.002	1.009	-7
24.10.2017	15:45	4.127	2.700	116	1.311	296	1.015	988	27
24.10.2017	16:00	4.153	2.690	115	1.348	288	1.060	967	93
24.10.2017	16:15	3.996	2.538	117	1.342	281	1.061	946	114
24.10.2017	16:30	3.909	2.467	107	1.335	280	1.054	928	126
24.10.2017	16:45	3.802	2.378	93	1.332	286	1.045	911	135
24.10.2017	17:00	3.807	2.385	92	1.330	277	1.052	906	146
24.10.2017	17:15	3.693	2.337	86	1.270	242	1.028	888	140
24.10.2017	17:30	3.691	2.298	76	1.317	253	1.064	902	163
24.10.2017	17:45	3.713	2.249	73	1.390	261	1.130	921	209
24.10.2017	18:00	3.770	2.259	96	1.415	257	1.158	950	209
24.10.2017	18:15	3.680	2.147	100	1.433	263	1.171	984	186
24.10.2017	18:30	3.693	2.130	100	1.463	273	1.190	1.022	168
24.10.2017	18:45	3.579	1.990	90	1.499	271	1.228	1.122	106
24.10.2017	19:00	3.595	2.004	77	1.514	250	1.264	1.173	92
24.10.2017	19:15	3.690	2.104	54	1.532	260	1.272	1.207	66
24.10.2017	19:30	3.785	2.188	54	1.543	276	1.267	1.232	34
24.10.2017	19:45	3.598	2.072	43	1.482	245	1.237	1.250	-13
24.10.2017	20:00	3.526	2.012	48	1.467	249	1.218	1.254	-36
24.10.2017	20:15	3.422	1.980	50	1.392	219	1.173	1.248	-75
24.10.2017	20:30	3.362	1.930	60	1.372	203	1.169	1.235	-66
24.10.2017	20:45	3.337	1.945	54	1.338	206	1.132	1.238	-106
24.10.2017	21:00	3.159	1.836	53	1.270	205	1.066	1.232	-166
24.10.2017	21:15	3.182	1.829	44	1.308	176	1.133	1.222	-89
24.10.2017	21:30	3.138	1.865	47	1.225	170	1.055	1.215	-160
24.10.2017	21:45	3.136	1.878	49	1.209	165	1.044	1.226	-183
24.10.2017	22:00	3.007	1.826	49	1.132	162	970	1.195	-225
24.10.2017	22:15	3.043	1.849	48	1.146	159	987	1.137	-151
24.10.2017	22:30	3.025	1.875	47	1.102	144	958	1.087	-129
24.10.2017	22:45	2.874	1.813	49	1.012	131	881	1.015	-134
24.10.2017	23:00	2.807	1.783	56	968	123	845	992	-147
24.10.2017	23:15	2.839	1.801	55	983	139	844	937	-93
24.10.2017	23:30	2.746	1.746	55	944	133	812	870	-58
24.10.2017	23:45	2.756	1.798	46	911	114	797	808	-11
25.10.2017	0:00	2.647	1.776	42	829	112	717	752	-35
25.10.2017	0:15	2.601	1.759	43	798	126	672	672	0
25.10.2017	0:30	2.625	1.807	42	776	122	654	624	30
25.10.2017	0:45	2.527	1.780	42	705	110	595	573	21
25.10.2017	1:00	2.545	1.809	43	693	116	578	536	42
25.10.2017	1:15	2.553	1.808	43	702	137	565	509	57
25.10.2017	1:30	2.492	1.793	52	647	134	513	491	22
25.10.2017	1:45	2.481	1.779	55	647	131	516	490	26
25.10.2017	2:00	2.459	1.792	54	613	126	488	503	-15
25.10.2017	2:15	2.407	1.745	48	613	130	483	491	-7
25.10.2017	2:30	2.391	1.709	42	639	145	495	483	11
25.10.2017	2:45	2.371	1.701	43	627	147	480	480	1
25.10.2017	3:00	2.366	1.737	24	604	133	471	477	-6
25.10.2017	3:15	2.388	1.766	10	612	131	481	476	5
25.10.2017	3:30	2.399	1.759	9	632	144	488	478	10
25.10.2017	3:45	2.438	1.798	9	631	147	485	491	-6
25.10.2017	4:00	2.333	1.705	9	619	138	481	507	-26
25.10.2017	4:15	2.348	1.709	9	629	131	498	512	-13
25.10.2017	4:30	2.393	1.740	10	644	145	499	521	-21
25.10.2017	4:45	2.468	1.788	25	656	148	508	526	-18

25.10.2017	5:00	2.514	1.796	17	702	144	558	491	67
25.10.2017	5:15	2.537	1.814	11	713	161	552	515	37
25.10.2017	5:30	2.629	1.851	15	763	181	582	551	31
25.10.2017	5:45	2.794	1.955	13	826	195	631	552	79
25.10.2017	6:00	2.909	2.010	22	877	219	658	571	87
25.10.2017	6:15	3.257	2.218	32	1.007	258	749	641	108
25.10.2017	6:30	3.353	2.288	28	1.036	268	768	717	51
25.10.2017	6:45	3.471	2.326	70	1.075	270	805	781	24
25.10.2017	7:00	3.510	2.311	98	1.100	288	812	854	-42
25.10.2017	7:15	3.785	2.461	108	1.216	335	881	897	-16
25.10.2017	7:30	3.898	2.567	118	1.213	336	877	957	-81
25.10.2017	7:45	3.917	2.575	115	1.227	332	895	995	-101
25.10.2017	8:00	3.961	2.559	79	1.323	358	964	1.033	-69
25.10.2017	8:15	3.986	2.558	81	1.347	386	962	1.064	-102
25.10.2017	8:30	4.052	2.604	83	1.365	388	977	1.093	-116
25.10.2017	8:45	4.052	2.633	97	1.322	356	965	1.157	-191
25.10.2017	9:00	4.027	2.569	90	1.368	361	1.007	1.170	-163
25.10.2017	9:15	4.063	2.612	80	1.371	362	1.009	1.178	-169
25.10.2017	9:30	4.125	2.671	110	1.344	359	985	1.173	-188
25.10.2017	9:45	4.242	2.784	87	1.371	373	998	1.164	-165
25.10.2017	10:00	4.289	2.886	72	1.331	359	972	1.152	-180
25.10.2017	10:15	4.367	2.879	78	1.410	391	1.019	1.143	-124
25.10.2017	10:30	4.298	2.855	79	1.364	357	1.007	1.137	-130
25.10.2017	10:45	4.239	2.797	64	1.378	349	1.029	1.132	-102
25.10.2017	11:00	4.330	2.844	69	1.416	361	1.056	1.129	-73
25.10.2017	11:15	4.555	2.970	83	1.501	362	1.139	1.127	13
25.10.2017	11:30	4.631	2.964	85	1.582	354	1.228	1.133	96
25.10.2017	11:45	4.716	3.079	96	1.541	345	1.196	1.144	53
25.10.2017	12:00	4.692	2.932	98	1.662	358	1.304	1.163	141
25.10.2017	12:15	4.231	2.606	97	1.528	339	1.189	1.225	-36
25.10.2017	12:30	4.208	2.642	110	1.456	306	1.150	1.265	-115
25.10.2017	12:45	4.385	2.849	120	1.416	319	1.096	1.259	-163
25.10.2017	13:00	4.398	2.901	118	1.379	322	1.057	1.251	-194
25.10.2017	13:15	4.217	2.788	110	1.319	310	1.009	1.227	-217
25.10.2017	13:30	4.266	2.849	110	1.308	323	985	1.186	-200
25.10.2017	13:45	4.062	2.755	100	1.207	326	881	1.139	-258
25.10.2017	14:00	4.128	2.822	94	1.212	322	890	1.121	-231
25.10.2017	14:15	4.134	2.939	88	1.107	300	807	1.086	-280
25.10.2017	14:30	4.077	2.910	99	1.068	298	770	1.068	-298
25.10.2017	14:45	4.159	2.864	87	1.208	307	900	1.052	-151
25.10.2017	15:00	4.023	2.781	93	1.149	312	836	1.036	-199
25.10.2017	15:15	4.148	2.861	89	1.198	323	875	1.022	-147
25.10.2017	15:30	4.129	2.830	99	1.199	296	903	1.001	-99
25.10.2017	15:45	4.053	2.773	91	1.189	301	888	980	-93
25.10.2017	16:00	3.944	2.658	98	1.188	298	891	959	-69
25.10.2017	16:15	3.955	2.587	98	1.270	294	976	939	37
25.10.2017	16:30	3.764	2.431	91	1.241	289	953	922	31
25.10.2017	16:45	3.681	2.362	71	1.248	284	965	904	60
25.10.2017	17:00	3.545	2.285	60	1.200	263	937	900	37
25.10.2017	17:15	3.502	2.177	54	1.271	247	1.024	886	138
25.10.2017	17:30	3.450	2.159	55	1.236	239	996	901	95
25.10.2017	17:45	3.448	2.111	79	1.258	235	1.023	920	102
25.10.2017	18:00	3.517	2.091	86	1.341	246	1.095	950	145
25.10.2017	18:15	3.433	1.946	94	1.393	258	1.134	985	150
25.10.2017	18:30	3.378	1.878	75	1.425	255	1.170	1.023	147
25.10.2017	18:45	3.442	1.860	71	1.511	259	1.252	1.119	133
25.10.2017	19:00	3.560	1.920	75	1.565	256	1.309	1.167	142
25.10.2017	19:15	3.629	2.004	42	1.583	257	1.326	1.202	123

25.10.2017	19:30	3.597	2.007	46	1.543	264	1.279	1.229	50
25.10.2017	19:45	3.596	2.017	70	1.509	254	1.256	1.247	9
25.10.2017	20:00	3.576	2.030	59	1.487	234	1.252	1.252	1
25.10.2017	20:15	3.508	1.993	51	1.464	235	1.229	1.246	-17
25.10.2017	20:30	3.406	1.985	36	1.385	219	1.165	1.232	-67
25.10.2017	20:45	3.287	1.953	37	1.297	207	1.090	1.233	-143
25.10.2017	21:00	3.275	1.924	37	1.313	218	1.095	1.226	-131
25.10.2017	21:15	3.236	1.922	38	1.276	179	1.097	1.216	-119
25.10.2017	21:30	3.245	1.937	42	1.265	172	1.094	1.205	-111
25.10.2017	21:45	3.213	1.947	61	1.205	171	1.035	1.207	-172
25.10.2017	22:00	3.067	1.886	53	1.128	160	968	1.175	-206
25.10.2017	22:15	3.061	1.867	50	1.144	158	986	1.113	-127
25.10.2017	22:30	3.115	1.972	36	1.107	149	958	1.058	-101
25.10.2017	22:45	3.036	1.930	38	1.068	138	930	1.000	-70
25.10.2017	23:00	2.929	1.887	37	1.005	134	870	980	-109
25.10.2017	23:15	2.923	1.826	37	1.060	140	920	923	-3
25.10.2017	23:30	2.879	1.860	40	979	147	832	857	-25
25.10.2017	23:45	2.852	1.864	61	927	132	795	796	-1
26.10.2017	0:00	2.790	1.889	53	848	124	724	738	-14
26.10.2017	0:15	2.761	1.923	50	787	114	674	691	-17
26.10.2017	0:30	2.686	1.881	40	765	123	642	640	2
26.10.2017	0:45	2.676	1.863	43	771	125	646	590	56
26.10.2017	1:00	2.689	1.923	42	725	135	590	553	37
26.10.2017	1:15	2.589	1.879	41	668	122	546	534	13
26.10.2017	1:30	2.561	1.846	45	670	116	554	507	47
26.10.2017	1:45	2.544	1.845	60	640	136	504	506	-2
26.10.2017	2:00	2.550	1.832	53	665	146	519	520	-1
26.10.2017	2:15	2.532	1.802	51	679	142	538	511	27
26.10.2017	2:30	2.452	1.790	37	625	138	487	505	-18
26.10.2017	2:45	2.423	1.732	37	654	136	518	501	17
26.10.2017	3:00	2.355	1.698	32	626	126	499	500	-1
26.10.2017	3:15	2.347	1.685	12	650	131	519	499	20
26.10.2017	3:30	2.392	1.756	6	630	130	500	502	-2
26.10.2017	3:45	2.418	1.761	5	652	131	521	516	5
26.10.2017	4:00	2.445	1.785	5	655	131	524	532	-8
26.10.2017	4:15	2.464	1.788	6	670	124	546	541	5
26.10.2017	4:30	2.483	1.792	6	685	132	553	550	2
26.10.2017	4:45	2.551	1.842	6	703	134	568	555	13
26.10.2017	5:00	2.522	1.837	7	678	133	545	524	21
26.10.2017	5:15	2.583	1.815	10	757	141	616	547	69
26.10.2017	5:30	2.677	1.908	15	754	157	597	580	17
26.10.2017	5:45	2.747	1.923	9	815	180	635	578	57
26.10.2017	6:00	2.792	1.927	9	855	188	668	596	71
26.10.2017	6:15	3.138	2.133	24	981	240	740	664	76
26.10.2017	6:30	3.283	2.243	26	1.014	262	752	734	18
26.10.2017	6:45	3.422	2.295	25	1.102	291	811	800	11
26.10.2017	7:00	3.605	2.377	49	1.179	303	876	861	16
26.10.2017	7:15	3.765	2.503	58	1.204	331	873	904	-31
26.10.2017	7:30	3.825	2.550	59	1.216	338	878	958	-80
26.10.2017	7:45	3.917	2.606	72	1.239	345	894	1.003	-109
26.10.2017	8:00	4.080	2.677	109	1.294	346	948	1.031	-83
26.10.2017	8:15	4.224	2.759	138	1.327	369	958	1.069	-110
26.10.2017	8:30	4.313	2.848	146	1.320	336	984	1.098	-114
26.10.2017	8:45	4.344	2.887	144	1.313	342	971	1.167	-197
26.10.2017	9:00	4.372	2.871	160	1.341	343	997	1.181	-184
26.10.2017	9:15	4.088	2.586	150	1.353	328	1.025	1.190	-164
26.10.2017	9:30	4.213	2.656	166	1.392	315	1.077	1.184	-107
26.10.2017	9:45	4.200	2.673	172	1.356	347	1.008	1.173	-165

26.10.2017	10:00	4.197	2.706	153	1.337	347	990	1.161	-171
26.10.2017	10:15	4.350	2.791	136	1.423	372	1.051	1.151	-100
26.10.2017	10:30	4.279	2.811	90	1.379	343	1.036	1.145	-108
26.10.2017	10:45	4.344	2.872	94	1.379	331	1.048	1.139	-91
26.10.2017	11:00	4.408	2.964	86	1.358	335	1.023	1.137	-113
26.10.2017	11:15	4.572	3.061	81	1.430	350	1.080	1.133	-53
26.10.2017	11:30	4.443	2.954	85	1.404	336	1.068	1.139	-71
26.10.2017	11:45	4.408	2.929	86	1.393	342	1.051	1.150	-99
26.10.2017	12:00	4.298	2.868	82	1.349	344	1.005	1.170	-165
26.10.2017	12:15	4.159	2.732	66	1.361	317	1.045	1.235	-190
26.10.2017	12:30	4.036	2.612	81	1.343	294	1.049	1.278	-229
26.10.2017	12:45	4.036	2.641	114	1.281	295	985	1.290	-305
26.10.2017	13:00	3.818	2.661	108	1.049	322	727	1.268	-541
26.10.2017	13:15	3.914	2.728	103	1.083	342	740	1.238	-497
26.10.2017	13:30	3.856	2.747	113	996	338	658	1.196	-538
26.10.2017	13:45	3.683	2.743	112	828	328	500	1.149	-650
26.10.2017	14:00	3.710	2.699	103	908	330	578	1.133	-554
26.10.2017	14:15	3.722	2.635	82	1.006	311	695	1.102	-408
26.10.2017	14:30	3.757	2.662	88	1.006	298	708	1.082	-375
26.10.2017	14:45	4.053	2.663	80	1.310	295	1.015	1.066	-51
26.10.2017	15:00	4.108	2.695	92	1.320	301	1.019	1.050	-31
26.10.2017	15:15	3.918	2.599	86	1.233	320	913	1.035	-122
26.10.2017	15:30	3.537	2.468	83	986	307	679	1.015	-336
26.10.2017	15:45	3.736	2.498	81	1.156	308	848	993	-145
26.10.2017	16:00	3.733	2.488	92	1.154	289	864	972	-108
26.10.2017	16:15	3.648	2.373	100	1.175	291	884	952	-68
26.10.2017	16:30	3.556	2.275	80	1.201	319	883	934	-51
26.10.2017	16:45	3.474	2.194	82	1.198	317	881	916	-35
26.10.2017	17:00	3.394	2.145	78	1.171	289	882	911	-29
26.10.2017	17:15	3.267	1.984	71	1.211	241	970	894	76
26.10.2017	17:30	3.265	1.953	78	1.234	235	999	907	92
26.10.2017	17:45	3.313	1.974	67	1.272	254	1.019	926	92
26.10.2017	18:00	3.302	1.913	73	1.315	240	1.075	956	120
26.10.2017	18:15	3.330	1.932	79	1.319	242	1.077	991	86
26.10.2017	18:30	3.422	1.941	72	1.409	262	1.147	1.029	118
26.10.2017	18:45	3.369	1.813	83	1.472	247	1.225	1.135	91
26.10.2017	19:00	3.419	1.792	84	1.544	233	1.310	1.180	130
26.10.2017	19:15	3.364	1.880	49	1.434	231	1.203	1.215	-12
26.10.2017	19:30	3.432	1.912	53	1.467	232	1.234	1.241	-6
26.10.2017	19:45	3.432	1.924	57	1.451	217	1.234	1.259	-25
26.10.2017	20:00	3.439	1.982	47	1.410	219	1.191	1.263	-72
26.10.2017	20:15	3.400	1.974	48	1.378	210	1.168	1.257	-89
26.10.2017	20:30	3.311	1.958	42	1.311	203	1.108	1.243	-135
26.10.2017	20:45	3.247	1.913	42	1.292	196	1.095	1.246	-151
26.10.2017	21:00	3.240	1.927	55	1.258	202	1.057	1.240	-183
26.10.2017	21:15	3.179	1.879	55	1.245	181	1.064	1.230	-166
26.10.2017	21:30	3.178	1.887	53	1.238	178	1.060	1.223	-163
26.10.2017	21:45	3.125	1.910	40	1.175	180	995	1.234	-239
26.10.2017	22:00	3.082	1.897	42	1.143	166	978	1.203	-225
26.10.2017	22:15	3.057	1.882	39	1.136	157	979	1.145	-165
26.10.2017	22:30	3.047	1.959	38	1.051	142	908	1.094	-185
26.10.2017	22:45	2.930	1.862	41	1.027	142	884	1.022	-138
26.10.2017	23:00	2.812	1.788	36	988	142	847	998	-151
26.10.2017	23:15	2.793	1.778	43	972	126	846	942	-97
26.10.2017	23:30	2.843	1.862	54	927	121	806	875	-69
26.10.2017	23:45	2.782	1.847	53	881	106	775	813	-38
27.10.2017	0:00	2.713	1.821	52	839	108	731	756	-25
27.10.2017	0:15	2.705	1.835	64	806	108	697	693	4

27.10.2017	0:30	2.691	1.848	61	782	115	667	642	25
27.10.2017	0:45	2.641	1.856	59	726	122	604	592	12
27.10.2017	1:00	2.578	1.872	34	672	113	559	554	5
27.10.2017	1:15	2.545	1.869	31	645	113	532	535	-3
27.10.2017	1:30	2.502	1.817	29	656	110	546	509	37
27.10.2017	1:45	2.420	1.778	27	614	121	493	507	-14
27.10.2017	2:00	2.417	1.756	28	633	139	494	521	-27
27.10.2017	2:15	2.395	1.755	9	631	125	506	512	-6
27.10.2017	2:30	2.374	1.758	5	611	126	484	506	-22
27.10.2017	2:45	2.283	1.671	6	605	126	479	502	-23
27.10.2017	3:00	2.321	1.689	6	626	128	499	501	-2
27.10.2017	3:15	2.398	1.767	6	625	127	498	500	-1
27.10.2017	3:30	2.332	1.721	6	605	137	467	503	-35
27.10.2017	3:45	2.300	1.662	6	632	134	497	517	-20
27.10.2017	4:00	2.355	1.759	6	590	130	460	533	-73
27.10.2017	4:15	2.381	1.738	6	637	122	515	542	-27
27.10.2017	4:30	2.472	1.799	6	667	131	536	551	-15
27.10.2017	4:45	2.518	1.813	9	696	143	552	556	-4
27.10.2017	5:00	2.493	1.773	11	709	142	567	525	41
27.10.2017	5:15	2.584	1.816	16	751	152	599	548	50
27.10.2017	5:30	2.630	1.860	17	753	165	588	582	6
27.10.2017	5:45	2.699	1.884	19	795	174	621	579	42
27.10.2017	6:00	2.765	1.921	19	825	203	622	598	23
27.10.2017	6:15	3.039	2.046	26	967	277	691	666	25
27.10.2017	6:30	3.186	2.158	24	1.005	264	740	736	4
27.10.2017	6:45	3.307	2.261	22	1.023	271	753	803	-50
27.10.2017	7:00	3.490	2.320	43	1.127	285	843	863	-21
27.10.2017	7:15	3.699	2.466	58	1.174	321	853	907	-53
27.10.2017	7:30	3.808	2.503	60	1.246	341	905	961	-56
27.10.2017	7:45	3.942	2.618	72	1.253	331	923	1.009	-86
27.10.2017	8:00	4.081	2.717	81	1.284	334	950	1.035	-85
27.10.2017	8:15	4.220	2.784	71	1.366	376	990	1.072	-82
27.10.2017	8:30	4.288	2.766	83	1.440	387	1.052	1.101	-49
27.10.2017	8:45	4.224	2.750	89	1.385	349	1.035	1.171	-135
27.10.2017	9:00	4.154	2.698	94	1.363	346	1.017	1.184	-168
27.10.2017	9:15	3.950	2.515	80	1.354	317	1.037	1.193	-156
27.10.2017	9:30	3.961	2.537	98	1.327	325	1.002	1.187	-185
27.10.2017	9:45	4.046	2.612	115	1.319	330	989	1.177	-188
27.10.2017	10:00	4.147	2.750	106	1.291	337	954	1.164	-211
27.10.2017	10:15	4.006	2.620	97	1.289	348	941	1.154	-213
27.10.2017	10:30	3.945	2.600	77	1.268	333	935	1.148	-213
27.10.2017	10:45	4.153	2.691	76	1.385	328	1.057	1.142	-85
27.10.2017	11:00	4.159	2.718	81	1.359	331	1.028	1.140	-111
27.10.2017	11:15	4.061	2.679	86	1.296	320	976	1.136	-160
27.10.2017	11:30	4.272	2.670	88	1.514	342	1.172	1.143	30
27.10.2017	11:45	4.202	2.670	68	1.464	299	1.164	1.153	11
27.10.2017	12:00	4.272	2.515	70	1.687	314	1.373	1.173	200
27.10.2017	12:15	3.793	2.293	75	1.426	304	1.122	1.238	-117
27.10.2017	12:30	3.748	2.249	84	1.415	289	1.126	1.282	-156
27.10.2017	12:45	3.751	2.259	109	1.383	282	1.100	1.294	-194
27.10.2017	13:00	3.647	2.261	97	1.288	282	1.006	1.272	-266
27.10.2017	13:15	3.793	2.352	101	1.341	281	1.060	1.241	-182
27.10.2017	13:30	3.626	2.285	100	1.241	278	963	1.200	-237
27.10.2017	13:45	3.408	2.252	89	1.066	275	791	1.153	-362
27.10.2017	14:00	3.545	2.208	60	1.277	296	980	1.136	-156
27.10.2017	14:15	3.413	2.268	61	1.084	297	787	1.106	-318
27.10.2017	14:30	3.624	2.278	74	1.272	299	972	1.086	-113
27.10.2017	14:45	3.459	2.204	72	1.183	263	920	1.069	-149

27.10.2017	15:00	3.585	2.269	65	1.251	281	970	1.053	-83
27.10.2017	15:15	3.581	2.239	55	1.287	284	1.003	1.038	-35
27.10.2017	15:30	3.551	2.253	57	1.240	294	946	1.018	-71
27.10.2017	15:45	3.397	2.124	53	1.219	263	956	996	-40
27.10.2017	16:00	3.094	2.009	71	1.014	262	751	975	-224
27.10.2017	16:15	3.158	1.989	74	1.095	235	859	954	-95
27.10.2017	16:30	3.189	1.951	55	1.183	237	945	936	9
27.10.2017	16:45	3.103	1.890	51	1.162	229	933	918	15
27.10.2017	17:00	3.024	1.840	53	1.131	235	896	914	-18
27.10.2017	17:15	3.109	1.791	53	1.264	223	1.041	896	145
27.10.2017	17:30	3.121	1.794	48	1.279	229	1.049	910	139
27.10.2017	17:45	3.138	1.755	48	1.336	220	1.116	929	187
27.10.2017	18:00	3.217	1.777	59	1.381	229	1.153	959	194
27.10.2017	18:15	3.292	1.788	77	1.427	240	1.186	994	192
27.10.2017	18:30	3.242	1.739	73	1.430	235	1.195	1.033	162
27.10.2017	18:45	3.328	1.751	67	1.510	227	1.283	1.140	144
27.10.2017	19:00	3.438	1.887	60	1.492	235	1.257	1.184	73
27.10.2017	19:15	3.512	1.934	46	1.532	238	1.294	1.219	75
27.10.2017	19:30	3.486	1.909	43	1.534	234	1.300	1.245	55
27.10.2017	19:45	3.424	1.875	46	1.504	233	1.271	1.263	8
27.10.2017	20:00	3.275	1.739	55	1.482	217	1.265	1.268	-2
27.10.2017	20:15	3.049	1.531	59	1.459	208	1.251	1.261	-11
27.10.2017	20:30	2.810	1.365	56	1.389	208	1.181	1.248	-67
27.10.2017	20:45	2.695	1.318	43	1.334	218	1.116	1.250	-134
27.10.2017	21:00	2.669	1.312	38	1.319	204	1.114	1.244	-130
27.10.2017	21:15	2.606	1.237	39	1.330	191	1.139	1.234	-95
27.10.2017	21:30	2.585	1.202	38	1.346	195	1.150	1.227	-77
27.10.2017	21:45	2.468	1.146	39	1.282	207	1.076	1.238	-162
27.10.2017	22:00	2.306	1.051	51	1.204	195	1.009	1.207	-198
27.10.2017	22:15	2.323	1.017	53	1.253	198	1.055	1.148	-93
27.10.2017	22:30	2.263	1.012	51	1.200	177	1.024	1.098	-74
27.10.2017	22:45	2.149	981	43	1.126	168	958	1.025	-68
27.10.2017	23:00	2.167	981	39	1.148	147	1.000	1.001	0
27.10.2017	23:15	2.214	984	37	1.193	161	1.033	945	87
27.10.2017	23:30	2.152	996	37	1.119	154	965	877	87
27.10.2017	23:45	2.012	950	39	1.023	127	896	816	81
28.10.2017	0:00	1.982	930	51	1.001	136	865	758	107
28.10.2017	0:15	1.874	911	54	909	140	769	732	37
28.10.2017	0:30	1.860	914	51	895	156	739	702	37
28.10.2017	0:45	1.787	914	43	830	148	682	673	9
28.10.2017	1:00	1.755	901	39	816	135	681	645	35
28.10.2017	1:15	1.732	925	37	770	128	642	626	16
28.10.2017	1:30	1.672	904	37	732	129	602	599	3
28.10.2017	1:45	1.635	892	38	704	122	582	575	7
28.10.2017	2:00	1.662	919	26	717	136	581	573	8
28.10.2017	2:15	1.588	917	14	657	127	530	554	-23
28.10.2017	2:30	1.597	937	14	646	125	521	546	-25
28.10.2017	2:45	1.620	898	8	715	134	581	542	38
28.10.2017	3:00	1.607	905	6	696	127	569	542	27
28.10.2017	3:15	1.576	917	6	653	133	520	542	-23
28.10.2017	3:30	1.595	897	6	692	131	561	545	16
28.10.2017	3:45	1.568	892	6	671	123	548	559	-11
28.10.2017	4:00	1.576	880	5	691	125	567	577	-10
28.10.2017	4:15	1.600	864	6	731	127	604	578	26
28.10.2017	4:30	1.547	833	6	708	133	575	584	-9
28.10.2017	4:45	1.574	834	6	734	144	589	582	7
28.10.2017	5:00	1.521	816	6	699	127	572	542	30
28.10.2017	5:15	1.580	823	7	749	128	621	558	63

28.10.2017	5:30	1.623	820	7	796	150	646	579	67
28.10.2017	5:45	1.633	818	6	809	162	647	550	97
28.10.2017	6:00	1.710	852	6	853	179	674	521	153
28.10.2017	6:15	1.791	930	5	856	196	660	536	124
28.10.2017	6:30	1.830	917	6	907	210	697	540	157
28.10.2017	6:45	1.876	975	6	894	212	682	560	122
28.10.2017	7:00	1.935	999	14	923	231	692	592	99
28.10.2017	7:15	2.007	1.056	11	940	218	722	614	108
28.10.2017	7:30	2.030	1.063	11	956	220	735	678	57
28.10.2017	7:45	1.981	999	9	973	228	744	740	5
28.10.2017	8:00	2.054	997	14	1.044	229	815	798	17
28.10.2017	8:15	2.098	961	18	1.119	260	859	866	-7
28.10.2017	8:30	2.172	957	16	1.199	274	925	928	-3
28.10.2017	8:45	2.130	919	20	1.191	262	929	1.036	-107
28.10.2017	9:00	2.172	917	20	1.236	268	968	1.081	-113
28.10.2017	9:15	2.190	909	17	1.264	260	1.004	1.119	-115
28.10.2017	9:30	2.295	954	27	1.314	254	1.060	1.140	-80
28.10.2017	9:45	2.338	1.009	42	1.287	259	1.028	1.157	-129
28.10.2017	10:00	2.420	1.046	37	1.336	259	1.078	1.170	-92
28.10.2017	10:15	2.425	1.048	14	1.362	266	1.096	1.188	-92
28.10.2017	10:30	2.451	1.066	14	1.370	249	1.121	1.208	-87
28.10.2017	10:45	2.413	1.012	11	1.391	249	1.142	1.225	-83
28.10.2017	11:00	2.365	973	14	1.377	247	1.130	1.241	-111
28.10.2017	11:15	2.398	942	11	1.445	248	1.196	1.249	-53
28.10.2017	11:30	2.387	944	10	1.432	251	1.181	1.260	-79
28.10.2017	11:45	2.454	931	12	1.511	250	1.260	1.269	-8
28.10.2017	12:00	2.456	844	10	1.602	245	1.357	1.283	74
28.10.2017	12:15	2.261	786	10	1.465	244	1.221	1.340	-119
28.10.2017	12:30	2.226	763	11	1.452	238	1.214	1.374	-160
28.10.2017	12:45	2.257	753	30	1.474	237	1.237	1.386	-149
28.10.2017	13:00	2.189	676	40	1.473	235	1.238	1.380	-142
28.10.2017	13:15	2.091	643	53	1.395	225	1.170	1.346	-176
28.10.2017	13:30	2.108	676	50	1.382	252	1.131	1.318	-187
28.10.2017	13:45	2.045	659	45	1.341	219	1.123	1.286	-163
28.10.2017	14:00	2.013	635	47	1.331	221	1.110	1.277	-168
28.10.2017	14:15	1.984	638	46	1.300	232	1.068	1.243	-175
28.10.2017	14:30	1.980	638	47	1.295	208	1.087	1.211	-124
28.10.2017	14:45	1.987	640	46	1.301	214	1.087	1.180	-92
28.10.2017	15:00	2.003	654	47	1.303	220	1.083	1.146	-63
28.10.2017	15:15	2.005	638	44	1.322	222	1.101	1.122	-21
28.10.2017	15:30	1.981	632	42	1.307	210	1.097	1.099	-2
28.10.2017	15:45	1.959	666	42	1.252	205	1.046	1.080	-34
28.10.2017	16:00	1.948	644	45	1.259	208	1.050	1.066	-16
28.10.2017	16:15	2.020	674	42	1.304	207	1.097	1.058	39
28.10.2017	16:30	2.036	667	43	1.325	204	1.121	1.054	67
28.10.2017	16:45	2.024	657	45	1.322	197	1.125	1.053	72
28.10.2017	17:00	2.070	648	45	1.377	207	1.169	1.064	105
28.10.2017	17:15	2.055	616	42	1.397	203	1.193	1.059	135
28.10.2017	17:30	1.973	593	44	1.336	207	1.130	1.084	46
28.10.2017	17:45	1.995	531	41	1.423	213	1.210	1.113	98
28.10.2017	18:00	1.884	373	69	1.443	228	1.215	1.149	66
28.10.2017	18:15	1.881	329	58	1.494	228	1.266	1.189	78
28.10.2017	18:30	1.914	334	58	1.521	228	1.293	1.230	63
28.10.2017	18:45	1.925	352	57	1.516	227	1.290	1.343	-54
28.10.2017	19:00	1.939	348	54	1.537	218	1.319	1.379	-61
28.10.2017	19:15	1.925	364	42	1.519	224	1.296	1.401	-106
28.10.2017	19:30	1.952	443	42	1.466	215	1.251	1.411	-160
28.10.2017	19:45	1.917	412	43	1.463	219	1.244	1.411	-167

28.10.2017	20:00	1.911	416	48	1.447	217	1.230	1.398	-168
28.10.2017	20:15	1.834	409	49	1.376	202	1.174	1.376	-202
28.10.2017	20:30	1.744	354	49	1.340	205	1.136	1.344	-208
28.10.2017	20:45	1.673	319	48	1.306	212	1.094	1.325	-231
28.10.2017	21:00	1.650	339	49	1.262	212	1.051	1.288	-237
28.10.2017	21:15	1.724	375	42	1.307	179	1.128	1.237	-108
28.10.2017	21:30	1.701	380	51	1.270	165	1.105	1.189	-84
28.10.2017	21:45	1.667	400	62	1.205	161	1.044	1.173	-129
28.10.2017	22:00	1.698	393	57	1.248	179	1.070	1.139	-69
28.10.2017	22:15	1.702	391	53	1.257	195	1.062	1.106	-44
28.10.2017	22:30	1.637	359	41	1.237	151	1.086	1.104	-17
28.10.2017	22:45	1.555	333	43	1.180	133	1.047	1.102	-55
28.10.2017	23:00	1.562	341	44	1.178	138	1.039	1.124	-85
28.10.2017	23:15	1.638	348	44	1.247	130	1.117	1.070	47
28.10.2017	23:30	1.552	320	42	1.190	129	1.061	1.001	60
28.10.2017	23:45	1.481	328	42	1.111	120	991	932	60
29.10.2017	0:00	1.453	324	46	1.083	120	963	868	95
29.10.2017	0:15	1.418	342	64	1.012	124	887	830	57
29.10.2017	0:30	1.386	350	58	978	128	851	791	60
29.10.2017	0:45	1.334	352	57	925	109	816	755	61
29.10.2017	1:00	1.253	362	43	848	98	750	714	36
29.10.2017	1:15	1.235	361	43	831	97	734	685	48
29.10.2017	1:30	1.246	389	43	813	105	709	645	64
29.10.2017	1:45	1.220	395	42	783	96	687	620	66
29.10.2017	2:00	1.185	394	42	749	96	653	618	35
29.10.2017	2:15	1.182	405	42	735	101	634	589	45
29.10.2017	2:30	1.145	394	34	717	94	623	577	46
29.10.2017	2:45	1.092	396	18	678	96	582	571	11
29.10.2017	3:00	1.056	347	16	693	95	598	568	29
29.10.2017	2:15	1.041	335	15	691	100	591	586	4
29.10.2017	2:30	994	323	10	661	94	567	574	-6
29.10.2017	2:45	958	306	10	642	90	552	567	-16
29.10.2017	3:00	964	291	10	664	93	571	565	6
29.10.2017	3:15	962	289	9	664	97	567	564	4
29.10.2017	3:30	1.026	298	10	718	106	612	570	42
29.10.2017	3:45	1.021	295	10	717	101	615	579	37
29.10.2017	4:00	1.007	297	10	700	102	598	587	11
29.10.2017	4:15	998	279	10	709	104	605	593	12
29.10.2017	4:30	1.028	278	10	739	97	642	600	42
29.10.2017	4:45	1.022	318	10	694	93	601	598	2
29.10.2017	5:00	1.046	300	14	732	91	641	554	87
29.10.2017	5:15	1.007	296	10	701	94	607	563	44
29.10.2017	5:30	1.007	298	11	698	101	597	575	22
29.10.2017	5:45	1.031	304	9	718	105	613	540	73
29.10.2017	6:00	1.019	290	10	719	104	615	497	118
29.10.2017	6:15	1.065	352	10	703	116	588	493	95
29.10.2017	6:30	1.120	363	11	746	94	652	474	179
29.10.2017	6:45	1.144	399	10	735	93	642	464	177
29.10.2017	7:00	1.162	423	10	729	98	631	445	186
29.10.2017	7:15	1.234	410	10	814	109	705	426	278
29.10.2017	7:30	1.263	392	10	862	112	750	455	295
29.10.2017	7:45	1.277	377	16	884	113	771	495	277
29.10.2017	8:00	1.360	340	12	1.008	109	898	557	342
29.10.2017	8:15	1.355	316	9	1.030	112	918	629	289
29.10.2017	8:30	1.462	316	22	1.124	120	1.004	711	292
29.10.2017	8:45	1.545	333	18	1.194	117	1.077	858	219
29.10.2017	9:00	1.561	330	22	1.209	127	1.082	945	137
29.10.2017	9:15	1.548	326	19	1.203	129	1.074	1.030	44

29.10.2017	9:30	1.546	306	23	1.217	132	1.086	1.097	-11
29.10.2017	9:45	1.610	316	44	1.250	126	1.124	1.153	-30
29.10.2017	10:00	1.580	325	32	1.222	127	1.095	1.197	-102
29.10.2017	10:15	1.611	323	13	1.274	125	1.150	1.231	-81
29.10.2017	10:30	1.703	311	9	1.383	123	1.259	1.258	1
29.10.2017	10:45	1.638	307	9	1.322	131	1.191	1.282	-91
29.10.2017	11:00	1.700	310	10	1.380	118	1.261	1.309	-48
29.10.2017	11:15	1.848	302	10	1.536	123	1.414	1.340	74
29.10.2017	11:30	1.793	333	9	1.451	136	1.316	1.379	-64
29.10.2017	11:45	1.875	336	11	1.529	133	1.396	1.414	-18
29.10.2017	12:00	1.925	312	9	1.603	130	1.474	1.439	35
29.10.2017	12:15	1.720	325	10	1.385	132	1.253	1.491	-238
29.10.2017	12:30	1.582	333	29	1.220	132	1.089	1.496	-407
29.10.2017	12:45	1.593	324	50	1.219	134	1.084	1.467	-382
29.10.2017	13:00	1.483	275	48	1.159	134	1.025	1.416	-391
29.10.2017	13:15	1.441	272	51	1.119	124	994	1.336	-342
29.10.2017	13:30	1.364	270	50	1.043	128	916	1.230	-314
29.10.2017	13:45	1.318	264	47	1.007	123	883	1.147	-263
29.10.2017	14:00	1.247	273	39	935	120	815	1.102	-287
29.10.2017	14:15	1.234	284	39	910	115	795	1.052	-257
29.10.2017	14:30	1.392	283	43	1.066	119	947	1.020	-73
29.10.2017	14:45	1.222	271	40	910	117	793	996	-203
29.10.2017	15:00	1.393	299	44	1.050	125	925	975	-50
29.10.2017	15:15	1.424	289	44	1.091	120	971	951	20
29.10.2017	15:30	1.457	304	49	1.104	117	987	923	64
29.10.2017	15:45	1.433	357	45	1.032	116	915	895	20
29.10.2017	16:00	1.228	316	47	865	114	751	866	-115
29.10.2017	16:15	1.297	319	40	937	129	808	838	-30
29.10.2017	16:30	1.351	339	44	968	125	843	813	31
29.10.2017	16:45	1.400	324	38	1.038	118	920	790	130
29.10.2017	17:00	1.494	309	40	1.145	129	1.016	785	231
29.10.2017	17:15	1.536	312	45	1.179	127	1.053	763	290
29.10.2017	17:30	1.605	297	43	1.266	136	1.130	783	348
29.10.2017	17:45	1.796	337	43	1.416	146	1.270	828	442
29.10.2017	18:00	1.840	328	63	1.449	143	1.306	866	440
29.10.2017	18:15	1.816	323	67	1.426	135	1.290	908	382
29.10.2017	18:30	1.862	364	70	1.428	138	1.290	956	333
29.10.2017	18:45	1.774	317	63	1.394	138	1.256	1.066	189
29.10.2017	19:00	1.746	301	40	1.406	143	1.263	1.113	149
29.10.2017	19:15	1.785	355	39	1.391	145	1.246	1.150	96
29.10.2017	19:30	1.753	331	40	1.381	147	1.234	1.177	57
29.10.2017	19:45	1.733	313	45	1.375	152	1.222	1.193	29
29.10.2017	20:00	1.747	333	46	1.367	153	1.215	1.196	19
29.10.2017	20:15	1.742	332	57	1.353	157	1.196	1.190	6
29.10.2017	20:30	1.651	335	57	1.259	151	1.108	1.174	-67
29.10.2017	20:45	1.651	343	55	1.253	140	1.114	1.180	-66
29.10.2017	21:00	1.614	366	42	1.205	149	1.056	1.175	-119
29.10.2017	21:15	1.743	395	42	1.307	149	1.158	1.168	-10
29.10.2017	21:30	1.754	430	41	1.283	139	1.145	1.165	-21
29.10.2017	21:45	1.819	513	45	1.261	132	1.130	1.185	-55
29.10.2017	22:00	1.892	569	52	1.272	139	1.133	1.160	-27
29.10.2017	22:15	2.076	650	62	1.364	149	1.215	1.108	108
29.10.2017	22:30	2.089	721	63	1.306	151	1.155	1.067	88
29.10.2017	22:45	2.115	745	60	1.311	151	1.160	1.018	142
29.10.2017	23:00	1.967	735	45	1.188	141	1.047	1.007	40
29.10.2017	23:15	1.877	702	41	1.134	138	996	935	61
29.10.2017	23:30	1.854	752	40	1.062	127	935	869	65
29.10.2017	23:45	1.745	704	44	997	132	864	812	52

30.10.2017	0:00	1.725	732	47	946	146	801	751	49
30.10.2017	0:15	1.624	690	56	878	139	739	761	-22
30.10.2017	0:30	1.638	704	56	877	159	718	712	6
30.10.2017	0:45	1.520	666	56	798	157	641	650	-9
30.10.2017	1:00	1.539	707	22	810	165	645	612	33
30.10.2017	1:15	1.474	696	10	768	154	614	595	19
30.10.2017	1:30	1.453	695	9	749	139	610	573	36
30.10.2017	1:45	1.472	684	9	779	150	629	571	58
30.10.2017	2:00	1.487	692	9	786	176	610	588	23
30.10.2017	2:15	1.464	666	9	789	183	606	574	32
30.10.2017	2:30	1.488	706	10	772	171	602	591	10
30.10.2017	2:45	1.451	694	10	747	154	592	589	3
30.10.2017	3:00	1.455	664	10	781	174	607	587	20
30.10.2017	3:15	1.473	725	10	738	160	578	589	-11
30.10.2017	3:30	1.494	737	10	747	152	595	592	4
30.10.2017	3:45	1.517	741	9	767	153	614	607	7
30.10.2017	4:00	1.491	743	9	739	145	594	620	-26
30.10.2017	4:15	1.538	743	9	786	156	630	630	0
30.10.2017	4:30	1.542	735	10	798	164	634	638	-4
30.10.2017	4:45	1.550	723	10	818	178	640	641	-1
30.10.2017	5:00	1.586	764	10	811	165	646	600	46
30.10.2017	5:15	1.570	740	12	818	170	649	618	31
30.10.2017	5:30	1.614	753	12	848	185	663	647	16
30.10.2017	5:45	1.632	752	13	867	229	638	642	-5
30.10.2017	6:00	1.693	777	15	901	239	662	648	14
30.10.2017	6:15	1.913	971	15	927	248	679	718	-39
30.10.2017	6:30	1.941	1.014	15	912	228	684	780	-96
30.10.2017	6:45	2.027	1.040	22	965	230	735	852	-117
30.10.2017	7:00	2.061	1.042	27	992	234	759	886	-128
30.10.2017	7:15	2.125	1.053	37	1.035	251	784	903	-119
30.10.2017	7:30	2.122	1.038	42	1.042	250	792	960	-168
30.10.2017	7:45	2.262	1.082	44	1.136	239	897	1.003	-106
30.10.2017	8:00	2.341	1.109	58	1.173	246	927	1.049	-122
30.10.2017	8:15	2.282	1.072	61	1.149	251	898	1.086	-188
30.10.2017	8:30	2.294	1.091	59	1.144	258	886	1.115	-229
30.10.2017	8:45	2.320	1.062	46	1.212	280	932	1.202	-270
30.10.2017	9:00	2.261	964	60	1.237	288	950	1.216	-266
30.10.2017	9:15	2.296	938	39	1.319	288	1.031	1.249	-218
30.10.2017	9:30	2.389	1.023	57	1.309	280	1.029	1.219	-189
30.10.2017	9:45	2.475	1.076	67	1.331	281	1.050	1.206	-156
30.10.2017	10:00	2.557	1.086	47	1.424	313	1.111	1.192	-81
30.10.2017	10:15	2.524	1.095	60	1.369	315	1.054	1.181	-127
30.10.2017	10:30	2.471	1.094	41	1.336	299	1.037	1.174	-136
30.10.2017	10:45	2.378	1.086	36	1.256	295	962	1.167	-205
30.10.2017	11:00	2.467	1.102	47	1.319	289	1.030	1.163	-133
30.10.2017	11:15	2.515	1.102	53	1.360	295	1.064	1.157	-93
30.10.2017	11:30	2.413	1.078	45	1.290	282	1.008	1.163	-155
30.10.2017	11:45	2.628	1.025	32	1.571	263	1.308	1.173	135
30.10.2017	12:00	2.653	965	41	1.646	272	1.374	1.195	179
30.10.2017	12:15	2.816	1.051	53	1.712	289	1.423	1.279	144
30.10.2017	12:30	2.420	1.070	63	1.288	279	1.009	1.307	-298
30.10.2017	12:45	2.363	1.038	89	1.235	257	978	1.326	-348
30.10.2017	13:00	2.482	1.016	112	1.354	252	1.102	1.327	-225
30.10.2017	13:15	2.404	972	110	1.322	240	1.083	1.301	-219
30.10.2017	13:30	2.380	989	105	1.286	265	1.021	1.253	-232
30.10.2017	13:45	2.337	986	119	1.233	245	988	1.186	-199
30.10.2017	14:00	2.405	943	108	1.354	271	1.083	1.170	-87
30.10.2017	14:15	2.332	965	84	1.283	266	1.017	1.139	-122

30.10.2017	14:30	2.384	1.001	77	1.306	264	1.042	1.122	-80
30.10.2017	14:45	2.334	979	71	1.284	253	1.031	1.107	-76
30.10.2017	15:00	2.238	1.022	60	1.156	232	924	1.093	-168
30.10.2017	15:15	2.292	1.000	82	1.210	248	961	1.078	-117
30.10.2017	15:30	2.360	1.000	73	1.287	245	1.043	1.059	-17
30.10.2017	15:45	2.339	981	71	1.287	255	1.032	1.035	-3
30.10.2017	16:00	2.372	955	94	1.323	244	1.078	1.014	65
30.10.2017	16:15	2.402	995	85	1.322	238	1.084	993	91
30.10.2017	16:30	2.407	991	68	1.348	263	1.086	975	111
30.10.2017	16:45	2.403	974	71	1.358	252	1.106	956	150
30.10.2017	17:00	2.372	958	75	1.340	231	1.109	951	158
30.10.2017	17:15	2.387	909	72	1.406	215	1.191	924	267
30.10.2017	17:30	2.433	909	75	1.448	234	1.214	942	272
30.10.2017	17:45	2.501	906	80	1.515	239	1.276	977	299
30.10.2017	18:00	2.524	899	95	1.530	241	1.289	1.005	284
30.10.2017	18:15	2.499	838	114	1.547	266	1.281	1.038	243
30.10.2017	18:30	2.499	810	90	1.598	258	1.341	1.075	266
30.10.2017	18:45	2.385	783	50	1.552	247	1.304	1.182	123
30.10.2017	19:00	2.388	803	52	1.534	227	1.307	1.222	85
30.10.2017	19:15	2.367	847	51	1.469	221	1.249	1.257	-8
30.10.2017	19:30	2.302	848	52	1.402	216	1.186	1.282	-96
30.10.2017	19:45	2.344	836	75	1.432	197	1.236	1.298	-62
30.10.2017	20:00	2.270	785	68	1.417	194	1.223	1.302	-78
30.10.2017	20:15	2.257	828	68	1.360	186	1.174	1.296	-122
30.10.2017	20:30	2.189	811	59	1.319	201	1.118	1.282	-164
30.10.2017	20:45	2.145	807	47	1.290	194	1.097	1.288	-192
30.10.2017	21:00	2.118	822	47	1.249	197	1.053	1.283	-230
30.10.2017	21:15	2.190	798	58	1.333	172	1.161	1.273	-112
30.10.2017	21:30	2.212	809	56	1.346	172	1.174	1.267	-93
30.10.2017	21:45	2.239	906	56	1.277	161	1.116	1.283	-167
30.10.2017	22:00	2.163	790	45	1.328	161	1.167	1.252	-85
30.10.2017	22:15	2.210	782	44	1.384	165	1.219	1.192	26
30.10.2017	22:30	2.122	776	44	1.301	145	1.156	1.144	12
30.10.2017	22:45	2.096	751	44	1.300	144	1.157	1.093	64
30.10.2017	23:00	2.054	748	44	1.262	160	1.103	1.081	21
30.10.2017	23:15	1.961	773	44	1.144	134	1.011	1.004	6
30.10.2017	23:30	1.869	765	45	1.059	929	929	938	-9
30.10.2017	23:45	1.825	780	56	989	121	868	880	-12
31.10.2017	0:00	1.781	795	57	929	119	809	826	-17
31.10.2017	0:15	1.759	811	56	892	136	756	808	-52
31.10.2017	0:30	1.736	803	49	884	143	741	756	-14
31.10.2017	0:45	1.714	818	44	852	145	707	730	-23
31.10.2017	1:00	1.619	751	45	823	143	680	675	5
31.10.2017	1:15	1.645	780	44	821	152	669	646	23
31.10.2017	1:30	1.597	805	39	753	126	627	625	2
31.10.2017	1:45	1.552	767	19	766	127	639	621	18
31.10.2017	2:00	1.527	753	11	763	115	648	655	-7
31.10.2017	2:15	1.506	738	11	757	113	644	650	-6
31.10.2017	2:30	1.506	761	11	735	115	620	644	-24
31.10.2017	2:45	1.505	769	11	725	112	613	640	-27
31.10.2017	3:00	1.531	786	11	735	121	613	638	-25
31.10.2017	3:15	1.619	777	11	831	122	710	638	72
31.10.2017	3:30	1.551	753	12	786	134	651	641	10
31.10.2017	3:45	1.645	845	11	788	124	664	654	10
31.10.2017	4:00	1.552	777	11	764	116	649	667	-18
31.10.2017	4:15	1.620	814	11	795	117	678	672	6
31.10.2017	4:30	1.623	817	12	795	122	673	676	-4
31.10.2017	4:45	1.631	794	17	820	125	695	674	21

31.10.2017	5:00	1.559	735	14	810	129	682	633	49
31.10.2017	5:15	1.490	702	13	775	116	659	651	9
31.10.2017	5:30	1.489	684	14	792	120	672	678	-6
31.10.2017	5:45	1.465	638	13	813	128	684	670	15
31.10.2017	6:00	1.437	559	18	860	146	714	671	43
31.10.2017	6:15	1.344	511	15	818	143	675	742	-67
31.10.2017	6:30	1.321	502	15	805	136	669	802	-132
31.10.2017	6:45	1.320	482	16	822	143	679	871	-193
31.10.2017	7:00	1.343	475	23	844	139	705	923	-218
31.10.2017	7:15	1.298	448	20	830	130	701	920	-220
31.10.2017	7:30	1.360	471	23	866	140	726	965	-239
31.10.2017	7:45	1.377	473	24	881	129	751	1.007	-256
31.10.2017	8:00	1.417	447	19	951	112	838	1.053	-215
31.10.2017	8:15	1.452	438	18	997	126	871	1.090	-219
31.10.2017	8:30	1.470	393	45	1.032	113	919	1.120	-201
31.10.2017	8:45	1.536	405	46	1.085	135	950	1.218	-268
31.10.2017	9:00	1.492	407	46	1.039	127	912	1.233	-321
31.10.2017	9:15	1.486	381	64	1.041	135	906	1.274	-368
31.10.2017	9:30	1.451	377	77	997	126	871	1.267	-395
31.10.2017	9:45	1.599	398	32	1.169	141	1.028	1.254	-226
31.10.2017	10:00	1.582	378	26	1.178	131	1.047	1.237	-189
31.10.2017	10:15	1.642	379	34	1.229	123	1.106	1.196	-90
31.10.2017	10:30	1.660	382	34	1.244	117	1.127	1.188	-62
31.10.2017	10:45	1.758	382	40	1.336	132	1.204	1.180	23
31.10.2017	11:00	1.769	377	41	1.352	131	1.221	1.176	45
31.10.2017	11:15	1.823	403	28	1.393	131	1.262	1.168	94
31.10.2017	11:30	1.869	417	15	1.438	128	1.310	1.173	137
31.10.2017	11:45	1.858	414	16	1.428	133	1.294	1.183	111
31.10.2017	12:00	1.870	391	24	1.455	145	1.310	1.204	106
31.10.2017	12:15	1.860	398	34	1.428	139	1.290	1.298	-8
31.10.2017	12:30	1.736	384	32	1.320	132	1.189	1.335	-146
31.10.2017	12:45	1.600	380	39	1.181	128	1.054	1.355	-301
31.10.2017	13:00	1.702	361	57	1.284	128	1.156	1.355	-199
31.10.2017	13:15	1.553	379	79	1.096	128	968	1.315	-347
31.10.2017	13:30	1.648	393	81	1.175	120	1.055	1.273	-218
31.10.2017	13:45	1.635	372	65	1.199	131	1.068	1.225	-157
31.10.2017	14:00	1.378	394	59	925	139	786	1.201	-415
31.10.2017	14:15	1.550	413	45	1.092	129	963	1.158	-195
31.10.2017	14:30	1.632	407	41	1.183	145	1.038	1.140	-102
31.10.2017	14:45	1.575	404	50	1.121	127	993	1.125	-132
31.10.2017	15:00	1.383	409	57	917	134	783	1.110	-327
31.10.2017	15:15	1.422	396	55	971	127	845	1.097	-252
31.10.2017	15:30	1.476	382	54	1.041	120	921	1.077	-157
31.10.2017	15:45	1.351	382	54	915	119	796	1.057	-261
31.10.2017	16:00	1.483	388	59	1.035	122	913	1.037	-124
31.10.2017	16:15	1.432	384	62	987	118	868	1.018	-150
31.10.2017	16:30	1.447	379	42	1.026	125	901	998	-97
31.10.2017	16:45	1.513	374	41	1.099	122	977	979	-2
31.10.2017	17:00	1.625	371	58	1.197	119	1.078	974	104
31.10.2017	17:15	1.713	422	59	1.232	131	1.101	940	162
31.10.2017	17:30	1.782	430	53	1.299	141	1.158	960	198
31.10.2017	17:45	1.891	425	57	1.409	149	1.260	992	268
31.10.2017	18:00	1.961	432	59	1.470	159	1.311	1.020	290
31.10.2017	18:15	1.980	438	82	1.460	162	1.298	1.054	244
31.10.2017	18:30	1.957	434	80	1.443	159	1.284	1.090	193
31.10.2017	18:45	1.935	439	97	1.400	151	1.248	1.207	41
31.10.2017	19:00	1.894	446	83	1.364	148	1.216	1.246	-30
31.10.2017	19:15	1.898	443	75	1.380	162	1.218	1.279	-61

31.10.2017	19:30	1.831	437	63	1.332	156	1.176	1.301	-125
31.10.2017	19:45	1.833	438	55	1.341	149	1.191	1.317	-126
31.10.2017	20:00	1.785	433	45	1.306	149	1.157	1.319	-162
31.10.2017	20:15	1.670	396	44	1.230	142	1.088	1.314	-227
31.10.2017	20:30	1.715	427	45	1.243	153	1.090	1.301	-210
31.10.2017	20:45	1.740	422	65	1.253	147	1.105	1.310	-204
31.10.2017	21:00	1.650	427	59	1.163	141	1.022	1.304	-282
31.10.2017	21:15	1.737	394	56	1.287	125	1.163	1.296	-133
31.10.2017	21:30	1.695	408	43	1.244	110	1.133	1.290	-157
31.10.2017	21:45	1.648	416	39	1.193	117	1.076	1.308	-232
31.10.2017	22:00	1.651	399	39	1.213	118	1.094	1.277	-183
31.10.2017	22:15	1.785	406	38	1.340	122	1.218	1.217	1
31.10.2017	22:30	1.762	409	40	1.313	139	1.173	1.169	4
31.10.2017	22:45	1.718	409	59	1.251	129	1.122	1.119	3
31.10.2017	23:00	1.629	401	57	1.170	118	1.052	1.109	-57
31.10.2017	23:15	1.555	404	55	1.097	119	978	1.037	-59
31.10.2017	23:30	1.513	409	43	1.061	122	939	974	-35
31.10.2017	23:45	1.423	381	39	1.003	113	890	919	-28
01.11.2017	0:00	1.396	399	38	959	103	856	865	-9
01.11.2017	0:15	1.310	382	38	890	98	791	726	65
01.11.2017	0:30	1.239	383	40	816	109	707	678	29
01.11.2017	0:45	1.241	394	60	787	104	683	639	44
01.11.2017	1:00	1.219	401	57	762	93	669	593	76
01.11.2017	1:15	1.149	381	54	713	88	625	576	49
01.11.2017	1:30	1.126	373	31	721	82	640	558	82
01.11.2017	1:45	1.080	381	11	689	94	595	552	42
01.11.2017	2:00	1.078	366	7	704	98	607	584	23
01.11.2017	2:15	1.035	368	7	660	94	566	588	-22
01.11.2017	2:30	1.058	366	7	684	88	596	584	12
01.11.2017	2:45	1.058	394	8	656	89	567	584	-16
01.11.2017	3:00	1.058	372	7	679	89	590	582	7
01.11.2017	3:15	1.077	368	7	702	93	609	584	25
01.11.2017	3:30	1.076	347	7	723	106	617	586	31
01.11.2017	3:45	1.101	391	7	703	95	608	599	9
01.11.2017	4:00	1.124	409	7	707	94	614	610	4
01.11.2017	4:15	1.125	408	7	710	93	617	619	-2
01.11.2017	4:30	1.148	391	8	750	96	654	625	29
01.11.2017	4:45	1.112	381	16	716	90	626	623	4
01.11.2017	5:00	1.089	384	13	693	91	601	582	20
01.11.2017	5:15	1.134	387	11	736	93	643	596	47
01.11.2017	5:30	1.134	391	12	730	94	636	619	17
01.11.2017	5:45	1.157	398	10	750	118	632	613	19
01.11.2017	6:00	1.134	383	17	734	112	622	621	1
01.11.2017	6:15	1.157	408	18	732	118	614	699	-85
01.11.2017	6:30	1.157	393	17	747	108	640	773	-133
01.11.2017	6:45	1.179	389	17	773	115	658	854	-195
01.11.2017	7:00	1.179	377	20	781	113	668	919	-251
01.11.2017	7:15	1.179	373	22	783	112	671	930	-259
01.11.2017	7:30	1.201	341	19	841	134	707	985	-279
01.11.2017	7:45	1.274	344	21	909	159	751	1.035	-284
01.11.2017	8:00	1.309	348	16	945	147	799	1.083	-284
01.11.2017	8:15	1.330	368	30	931	138	794	1.120	-327
01.11.2017	8:30	1.359	338	25	996	129	867	1.147	-280
01.11.2017	8:45	1.383	331	26	1.026	131	895	1.232	-337
01.11.2017	9:00	1.376	354	36	987	123	864	1.235	-371
01.11.2017	9:15	1.407	339	37	1.032	133	899	1.260	-361
01.11.2017	9:30	1.424	363	43	1.019	116	903	1.235	-332
01.11.2017	9:45	1.438	348	16	1.075	124	951	1.186	-235

01.11.2017	10:00	1.475	363	27	1.085	129	956	1.150	-193
01.11.2017	10:15	1.489	335	28	1.127	125	1.002	1.134	-132
01.11.2017	10:30	1.476	324	22	1.130	115	1.015	1.127	-112
01.11.2017	10:45	1.521	334	20	1.167	124	1.042	1.122	-80
01.11.2017	11:00	1.537	332	20	1.185	119	1.066	1.122	-56
01.11.2017	11:15	1.588	330	18	1.240	132	1.107	1.117	-10
01.11.2017	11:30	1.651	338	9	1.304	132	1.172	1.122	50
01.11.2017	11:45	1.633	331	8	1.294	128	1.166	1.128	37
01.11.2017	12:00	1.590	328	24	1.239	143	1.096	1.142	-47
01.11.2017	12:15	1.583	361	30	1.193	153	1.040	1.220	-180
01.11.2017	12:30	1.498	350	31	1.118	141	976	1.246	-270
01.11.2017	12:45	1.577	363	52	1.162	132	1.030	1.246	-215
01.11.2017	13:00	1.499	373	72	1.054	128	926	1.236	-310
01.11.2017	13:15	1.447	378	71	997	119	879	1.216	-337
01.11.2017	13:30	1.419	381	72	966	134	833	1.183	-351
01.11.2017	13:45	1.314	393	40	882	129	753	1.140	-387
01.11.2017	14:00	1.319	385	44	889	143	747	1.119	-373
01.11.2017	14:15	1.331	379	39	912	132	780	1.095	-315
01.11.2017	14:30	1.269	385	44	840	130	710	1.081	-371
01.11.2017	14:45	1.208	368	41	798	128	670	1.070	-399
01.11.2017	15:00	1.253	382	39	831	123	709	1.058	-350
01.11.2017	15:15	1.299	391	43	864	123	741	1.050	-309
01.11.2017	15:30	1.216	372	37	808	113	694	1.038	-343
01.11.2017	15:45	1.231	371	43	817	114	703	1.026	-323
01.11.2017	16:00	1.270	355	47	868	115	753	1.017	-264
01.11.2017	16:15	1.259	326	51	882	110	772	1.005	-234
01.11.2017	16:30	1.396	324	45	1.028	109	919	1.001	-82
01.11.2017	16:45	1.490	329	50	1.111	114	997	998	-1
01.11.2017	17:00	1.510	341	50	1.119	121	998	1.015	-17
01.11.2017	17:15	1.596	337	45	1.213	128	1.085	1.007	77
01.11.2017	17:30	1.730	359	50	1.321	127	1.194	1.055	140
01.11.2017	17:45	1.774	359	50	1.365	138	1.227	1.110	117
01.11.2017	18:00	1.798	381	49	1.369	150	1.219	1.161	58
01.11.2017	18:15	1.819	351	63	1.404	159	1.245	1.210	35
01.11.2017	18:30	1.794	342	66	1.386	144	1.242	1.256	-14
01.11.2017	18:45	1.795	351	61	1.384	147	1.236	1.370	-133
01.11.2017	19:00	1.826	401	45	1.380	138	1.242	1.403	-162
01.11.2017	19:15	1.808	416	38	1.353	130	1.224	1.422	-198
01.11.2017	19:30	1.759	399	41	1.319	130	1.189	1.426	-237
01.11.2017	19:45	1.763	407	43	1.313	130	1.183	1.417	-234
01.11.2017	20:00	1.715	393	37	1.285	128	1.157	1.393	-237
01.11.2017	20:15	1.713	411	43	1.260	139	1.120	1.362	-241
01.11.2017	20:30	1.739	404	39	1.295	146	1.149	1.320	-172
01.11.2017	20:45	1.737	426	41	1.270	157	1.113	1.300	-188
01.11.2017	21:00	1.693	425	47	1.220	137	1.083	1.267	-184
01.11.2017	21:15	1.762	399	54	1.309	141	1.168	1.230	-63
01.11.2017	21:30	1.694	380	52	1.262	128	1.134	1.199	-65
01.11.2017	21:45	1.623	364	52	1.207	130	1.077	1.194	-116
01.11.2017	22:00	1.624	377	41	1.206	113	1.093	1.148	-55
01.11.2017	22:15	1.737	385	43	1.309	117	1.193	1.082	110
01.11.2017	22:30	1.694	391	37	1.266	117	1.149	1.035	114
01.11.2017	22:45	1.674	407	44	1.223	106	1.118	989	129
01.11.2017	23:00	1.580	399	36	1.145	108	1.037	984	53
01.11.2017	23:15	1.494	405	42	1.046	105	940	920	20
01.11.2017	23:30	1.421	400	42	979	112	867	862	6
01.11.2017	23:45	1.425	409	54	963	124	839	813	26
02.11.2017	0:00	1.378	407	52	918	118	800	768	32
02.11.2017	0:15	1.310	409	53	849	119	729	699	31

02.11.2017	0:30	1.241	399	45	797	113	683	658	25
02.11.2017	0:45	1.219	406	44	769	117	652	604	48
02.11.2017	1:00	1.170	394	21	755	124	631	571	60
02.11.2017	1:15	1.122	380	7	736	112	623	556	68
02.11.2017	1:30	1.102	402	7	693	126	568	535	33
02.11.2017	1:45	1.124	400	7	717	127	590	533	58
02.11.2017	2:00	1.126	398	6	722	137	585	551	34
02.11.2017	2:15	1.170	403	6	761	139	622	540	82
02.11.2017	2:30	1.150	401	7	742	134	608	561	48
02.11.2017	2:45	1.126	394	8	724	129	595	561	34
02.11.2017	3:00	1.124	383	7	734	134	601	561	40
02.11.2017	3:15	1.125	374	7	744	127	617	562	55
02.11.2017	3:30	1.147	393	8	746	126	620	564	56
02.11.2017	3:45	1.194	443	7	744	129	614	576	38
02.11.2017	4:00	1.195	450	12	734	125	609	588	21
02.11.2017	4:15	1.360	580	12	767	125	643	597	46
02.11.2017	4:30	1.527	764	12	751	131	619	606	14
02.11.2017	4:45	1.753	990	13	750	134	616	608	8
02.11.2017	5:00	2.299	1.532	14	753	130	623	567	56
02.11.2017	5:15	2.419	1.646	10	763	136	627	581	46
02.11.2017	5:30	2.201	1.383	11	807	156	651	606	44
02.11.2017	5:45	2.177	1.324	13	840	191	649	601	47
02.11.2017	6:00	2.482	1.535	24	923	216	708	611	96
02.11.2017	6:15	2.883	1.891	22	970	270	701	689	11
02.11.2017	6:30	3.119	2.087	20	1.012	258	755	764	-9
02.11.2017	6:45	3.307	2.198	25	1.083	291	792	848	-56
02.11.2017	7:00	3.305	2.153	38	1.114	294	819	899	-80
02.11.2017	7:15	3.585	2.311	47	1.227	332	895	922	-27
02.11.2017	7:30	3.710	2.454	55	1.201	333	867	987	-120
02.11.2017	7:45	3.737	2.431	68	1.239	338	901	1.037	-136
02.11.2017	8:00	3.814	2.482	68	1.264	348	916	1.086	-170
02.11.2017	8:15	4.065	2.636	85	1.344	381	964	1.123	-160
02.11.2017	8:30	4.089	2.630	97	1.362	384	978	1.149	-171
02.11.2017	8:45	4.049	2.640	102	1.307	361	946	1.228	-282
02.11.2017	9:00	4.097	2.617	94	1.386	367	1.019	1.231	-211
02.11.2017	9:15	3.964	2.451	92	1.421	381	1.040	1.248	-207
02.11.2017	9:30	3.949	2.545	119	1.285	379	906	1.200	-294
02.11.2017	9:45	4.069	2.598	101	1.370	378	992	1.172	-180
02.11.2017	10:00	4.218	2.624	87	1.507	396	1.112	1.147	-35
02.11.2017	10:15	4.074	2.559	74	1.441	371	1.070	1.131	-61
02.11.2017	10:30	3.999	2.549	72	1.379	359	1.020	1.124	-105
02.11.2017	10:45	4.056	2.632	85	1.339	346	992	1.121	-128
02.11.2017	11:00	4.155	2.682	98	1.375	348	1.027	1.121	-94
02.11.2017	11:15	4.091	2.526	120	1.445	355	1.089	1.117	-28
02.11.2017	11:30	4.060	2.529	120	1.411	340	1.071	1.122	-51
02.11.2017	11:45	4.008	2.504	111	1.393	342	1.051	1.128	-77
02.11.2017	12:00	3.944	2.384	100	1.460	367	1.093	1.142	-49
02.11.2017	12:15	3.748	2.345	98	1.305	333	973	1.214	-241
02.11.2017	12:30	3.746	2.361	100	1.285	322	963	1.230	-267
02.11.2017	12:45	3.786	2.412	122	1.252	298	954	1.239	-284
02.11.2017	13:00	3.796	2.471	112	1.214	314	900	1.236	-335
02.11.2017	13:15	3.789	2.499	111	1.178	324	854	1.214	-360
02.11.2017	13:30	3.729	2.400	112	1.217	323	894	1.175	-282
02.11.2017	13:45	3.782	2.494	127	1.161	332	829	1.120	-292
02.11.2017	14:00	3.685	2.492	100	1.092	335	757	1.114	-357
02.11.2017	14:15	3.677	2.504	88	1.085	320	765	1.091	-325
02.11.2017	14:30	3.599	2.471	87	1.041	310	731	1.076	-345
02.11.2017	14:45	3.588	2.490	103	994	315	679	1.065	-386

02.11.2017	15:00	3.770	2.607	98	1.066	310	756	1.054	-298
02.11.2017	15:15	3.746	2.560	93	1.093	327	765	1.045	-279
02.11.2017	15:30	3.670	2.487	116	1.068	299	769	1.033	-264
02.11.2017	15:45	3.751	2.414	125	1.212	311	900	1.017	-117
02.11.2017	16:00	3.778	2.326	110	1.341	314	1.028	1.007	21
02.11.2017	16:15	3.651	2.196	96	1.359	308	1.051	999	52
02.11.2017	16:30	3.656	2.112	110	1.434	324	1.109	994	115
02.11.2017	16:45	3.623	2.096	83	1.443	316	1.127	991	136
02.11.2017	17:00	3.620	2.035	78	1.506	329	1.178	1.008	170
02.11.2017	17:15	3.688	2.041	83	1.565	340	1.225	1.005	220
02.11.2017	17:30	3.734	2.042	89	1.603	322	1.281	1.055	227
02.11.2017	17:45	3.662	1.954	107	1.601	300	1.302	1.108	194
02.11.2017	18:00	3.639	1.946	102	1.591	281	1.310	1.158	152
02.11.2017	18:15	3.756	2.026	84	1.646	287	1.359	1.208	151
02.11.2017	18:30	3.615	1.930	61	1.623	288	1.335	1.254	81
02.11.2017	18:45	3.613	1.893	47	1.673	294	1.379	1.362	17
02.11.2017	19:00	3.593	1.963	41	1.589	280	1.309	1.398	-89
02.11.2017	19:15	3.523	1.939	49	1.536	292	1.244	1.418	-174
02.11.2017	19:30	3.593	1.954	56	1.583	317	1.266	1.423	-157
02.11.2017	19:45	3.479	1.941	54	1.484	273	1.211	1.415	-204
02.11.2017	20:00	3.459	1.944	50	1.465	250	1.215	1.391	-176
02.11.2017	20:15	3.366	1.907	46	1.412	252	1.161	1.359	-199
02.11.2017	20:30	3.348	1.919	44	1.386	263	1.123	1.317	-195
02.11.2017	20:45	3.321	1.898	44	1.379	244	1.135	1.296	-161
02.11.2017	21:00	3.300	1.916	44	1.340	227	1.114	1.262	-149
02.11.2017	21:15	3.281	1.899	56	1.325	197	1.129	1.225	-97
02.11.2017	21:30	3.210	1.818	52	1.341	196	1.144	1.193	-49
02.11.2017	21:45	3.236	1.892	52	1.293	182	1.110	1.188	-77
02.11.2017	22:00	3.141	1.846	48	1.247	178	1.069	1.141	-72
02.11.2017	22:15	3.116	1.746	40	1.330	188	1.142	1.075	67
02.11.2017	22:30	3.070	1.760	39	1.272	173	1.099	1.028	71
02.11.2017	22:45	3.003	1.777	38	1.188	141	1.047	981	66
02.11.2017	23:00	2.915	1.755	39	1.121	143	978	976	2
02.11.2017	23:15	2.749	1.667	49	1.033	136	897	908	-11
02.11.2017	23:30	2.615	1.641	53	921	137	784	850	-66
02.11.2017	23:45	2.638	1.692	51	895	130	765	801	-36
03.11.2017	0:00	2.549	1.673	48	828	121	707	755	-48
03.11.2017	0:15	2.522	1.679	40	803	123	680	700	-21
03.11.2017	0:30	2.524	1.701	38	784	135	649	659	-11
03.11.2017	0:45	2.504	1.714	38	752	131	621	605	16
03.11.2017	1:00	2.456	1.670	33	753	132	621	572	50
03.11.2017	1:15	2.408	1.680	19	709	129	579	557	22
03.11.2017	1:30	2.409	1.689	15	705	132	574	536	37
03.11.2017	1:45	2.390	1.694	12	685	138	546	534	12
03.11.2017	2:00	2.361	1.662	6	694	142	551	552	-1
03.11.2017	2:15	2.340	1.645	7	688	137	551	540	10
03.11.2017	2:30	2.338	1.648	7	684	152	532	561	-29
03.11.2017	2:45	2.338	1.626	7	705	138	567	562	5
03.11.2017	3:00	2.338	1.623	7	707	133	574	562	12
03.11.2017	3:15	2.408	1.645	8	756	142	614	563	51
03.11.2017	3:30	2.454	1.666	7	781	148	633	565	68
03.11.2017	3:45	2.428	1.661	7	760	141	619	577	42
03.11.2017	4:00	2.430	1.676	7	747	138	609	589	20
03.11.2017	4:15	2.480	1.740	7	734	138	595	598	-3
03.11.2017	4:30	2.456	1.693	7	756	143	613	607	6
03.11.2017	4:45	2.539	1.741	9	788	141	648	609	38
03.11.2017	5:00	2.558	1.757	11	790	148	642	568	73
03.11.2017	5:15	2.582	1.781	20	781	156	625	582	43

03.11.2017	5:30	2.534	1.720	14	800	149	651	608	44
03.11.2017	5:45	2.651	1.785	14	852	194	658	603	55
03.11.2017	6:00	2.816	1.907	25	884	214	670	613	58
03.11.2017	6:15	3.145	2.149	24	972	262	711	691	20
03.11.2017	6:30	3.263	2.244	20	998	281	717	766	-49
03.11.2017	6:45	3.332	2.280	20	1.032	282	749	850	-101
03.11.2017	7:00	3.521	2.425	38	1.057	292	765	905	-139
03.11.2017	7:15	3.639	2.512	51	1.077	310	767	925	-158
03.11.2017	7:30	3.757	2.561	56	1.140	327	813	991	-178
03.11.2017	7:45	3.881	2.568	65	1.248	363	885	1.041	-156
03.11.2017	8:00	3.970	2.627	76	1.267	338	929	1.089	-160
03.11.2017	8:15	4.088	2.673	85	1.330	366	963	1.127	-164
03.11.2017	8:30	4.026	2.559	91	1.375	375	1.001	1.152	-152
03.11.2017	8:45	3.981	2.496	93	1.392	356	1.036	1.232	-195
03.11.2017	9:00	3.962	2.423	114	1.425	366	1.059	1.234	-175
03.11.2017	9:15	3.950	2.355	119	1.476	393	1.084	1.251	-167
03.11.2017	9:30	4.029	2.446	96	1.487	393	1.094	1.203	-110
03.11.2017	9:45	4.075	2.547	90	1.438	359	1.079	1.175	-96
03.11.2017	10:00	4.070	2.562	74	1.434	370	1.064	1.150	-85
03.11.2017	10:15	4.103	2.535	77	1.491	398	1.093	1.134	-41
03.11.2017	10:30	4.101	2.494	79	1.527	373	1.154	1.127	27
03.11.2017	10:45	4.117	2.479	79	1.559	381	1.178	1.124	55
03.11.2017	11:00	4.296	2.589	100	1.608	372	1.235	1.124	112
03.11.2017	11:15	4.426	2.672	121	1.634	370	1.264	1.120	144
03.11.2017	11:30	4.401	2.586	110	1.704	369	1.335	1.125	211
03.11.2017	11:45	4.394	2.550	97	1.747	386	1.360	1.131	229
03.11.2017	12:00	4.264	2.359	97	1.808	390	1.418	1.145	273
03.11.2017	12:15	4.063	2.226	86	1.750	339	1.412	1.217	194
03.11.2017	12:30	3.963	2.230	80	1.653	318	1.335	1.233	102
03.11.2017	12:45	3.746	2.245	92	1.409	305	1.104	1.242	-138
03.11.2017	13:00	3.569	2.284	89	1.196	312	883	1.239	-356
03.11.2017	13:15	3.756	2.391	76	1.289	331	958	1.218	-260
03.11.2017	13:30	3.868	2.407	79	1.382	328	1.055	1.179	-124
03.11.2017	13:45	3.803	2.374	53	1.375	326	1.049	1.124	-74
03.11.2017	14:00	3.758	2.315	59	1.384	320	1.063	1.117	-54
03.11.2017	14:15	3.683	2.263	59	1.360	328	1.032	1.094	-62
03.11.2017	14:30	3.732	2.283	68	1.381	319	1.062	1.079	-18
03.11.2017	14:45	3.751	2.285	62	1.404	355	1.049	1.068	-19
03.11.2017	15:00	3.707	2.337	59	1.311	341	970	1.057	-87
03.11.2017	15:15	3.726	2.294	61	1.371	338	1.033	1.047	-14
03.11.2017	15:30	3.650	2.244	63	1.343	309	1.034	1.036	-2
03.11.2017	15:45	3.560	2.196	59	1.305	311	994	1.020	-26
03.11.2017	16:00	3.552	2.220	71	1.262	292	970	1.009	-39
03.11.2017	16:15	3.366	2.062	74	1.229	257	972	1.001	-29
03.11.2017	16:30	3.359	1.997	54	1.308	253	1.055	997	58
03.11.2017	16:45	3.380	1.978	52	1.349	257	1.092	994	98
03.11.2017	17:00	3.438	1.982	52	1.404	273	1.131	1.011	120
03.11.2017	17:15	3.456	1.935	51	1.469	259	1.210	1.007	203
03.11.2017	17:30	3.595	1.960	50	1.585	275	1.309	1.059	250
03.11.2017	17:45	3.685	1.955	51	1.679	282	1.397	1.111	286
03.11.2017	18:00	3.730	1.951	70	1.709	293	1.416	1.162	255
03.11.2017	18:15	3.660	1.922	83	1.655	306	1.350	1.212	138
03.11.2017	18:30	3.660	1.924	77	1.659	308	1.351	1.259	92
03.11.2017	18:45	3.499	1.858	56	1.586	272	1.313	1.367	-53
03.11.2017	19:00	3.428	1.788	46	1.594	261	1.333	1.402	-69
03.11.2017	19:15	3.360	1.773	41	1.547	263	1.284	1.423	-139
03.11.2017	19:30	3.338	1.746	53	1.539	265	1.274	1.428	-154
03.11.2017	19:45	3.175	1.589	60	1.526	238	1.288	1.420	-132

03.11.2017	20:00	3.032	1.456	54	1.522	236	1.287	1.396	-109
03.11.2017	20:15	2.823	1.313	46	1.464	229	1.235	1.364	-129
03.11.2017	20:30	2.658	1.169	39	1.449	253	1.196	1.322	-126
03.11.2017	20:45	2.520	1.109	41	1.371	242	1.128	1.300	-172
03.11.2017	21:00	2.359	1.031	41	1.287	197	1.090	1.266	-177
03.11.2017	21:15	2.307	906	39	1.362	180	1.182	1.229	-47
03.11.2017	21:30	2.283	847	44	1.392	188	1.204	1.197	6
03.11.2017	21:45	2.236	828	45	1.363	191	1.171	1.191	-20
03.11.2017	22:00	2.072	679	51	1.342	203	1.138	1.145	-6
03.11.2017	22:15	2.159	643	65	1.450	203	1.248	1.078	170
03.11.2017	22:30	2.044	611	57	1.376	174	1.202	1.031	171
03.11.2017	22:45	1.931	567	51	1.313	166	1.147	984	163
03.11.2017	23:00	1.859	564	38	1.257	154	1.103	979	124
03.11.2017	23:15	1.771	541	39	1.191	179	1.012	911	101
03.11.2017	23:30	1.701	503	39	1.159	185	974	852	122
03.11.2017	23:45	1.632	481	39	1.112	187	924	803	121
04.11.2017	0:00	1.566	536	39	991	151	841	757	84
04.11.2017	0:15	1.497	511	40	946	144	802	726	76
04.11.2017	0:30	1.451	490	43	917	144	774	715	58
04.11.2017	0:45	1.405	503	51	852	134	717	688	30
04.11.2017	1:00	1.427	535	26	866	146	720	672	48
04.11.2017	1:15	1.335	530	7	798	136	662	657	5
04.11.2017	1:30	1.338	522	7	809	130	679	624	55
04.11.2017	1:45	1.336	518	7	812	152	660	603	57
04.11.2017	2:00	1.337	519	6	812	136	676	601	74
04.11.2017	2:15	1.289	482	6	800	139	661	576	85
04.11.2017	2:30	1.221	456	6	759	134	625	589	36
04.11.2017	2:45	1.219	459	6	753	139	614	585	29
04.11.2017	3:00	1.245	440	7	798	146	652	582	70
04.11.2017	3:15	1.266	476	7	782	151	631	582	49
04.11.2017	3:30	1.266	450	8	808	150	658	582	76
04.11.2017	3:45	1.265	444	7	814	144	670	594	76
04.11.2017	4:00	1.214	420	7	788	135	653	602	51
04.11.2017	4:15	1.170	392	6	771	142	629	607	22
04.11.2017	4:30	1.172	417	6	749	137	612	610	2
04.11.2017	4:45	1.173	386	6	781	150	630	607	23
04.11.2017	5:00	1.139	382	12	745	152	593	560	33
04.11.2017	5:15	1.229	400	9	821	158	663	569	94
04.11.2017	5:30	1.251	412	13	825	148	678	585	93
04.11.2017	5:45	1.227	381	9	838	166	672	559	113
04.11.2017	6:00	1.276	395	7	874	193	681	530	152
04.11.2017	6:15	1.320	444	14	862	219	643	549	94
04.11.2017	6:30	1.343	489	9	844	206	638	555	84
04.11.2017	6:45	1.366	475	10	880	208	673	575	98
04.11.2017	7:00	1.391	513	11	867	205	662	583	78
04.11.2017	7:15	1.528	518	28	983	233	749	566	183
04.11.2017	7:30	1.621	553	32	1.036	250	786	615	171
04.11.2017	7:45	1.679	564	32	1.083	247	836	667	169
04.11.2017	8:00	1.712	542	37	1.133	257	876	736	140
04.11.2017	8:15	1.819	572	44	1.203	271	932	809	123
04.11.2017	8:30	1.819	599	35	1.185	261	924	881	43
04.11.2017	8:45	1.866	587	24	1.255	255	1.001	1.014	-13
04.11.2017	9:00	1.948	600	25	1.322	273	1.049	1.069	-20
04.11.2017	9:15	1.932	579	26	1.327	294	1.034	1.135	-102
04.11.2017	9:30	1.998	600	36	1.362	295	1.067	1.131	-64
04.11.2017	9:45	2.072	607	56	1.409	297	1.111	1.140	-29
04.11.2017	10:00	2.085	605	47	1.433	286	1.147	1.144	3
04.11.2017	10:15	2.093	586	24	1.483	298	1.185	1.151	34

04.11.2017	10:30	2.094	587	26	1.480	285	1.195	1.160	35
04.11.2017	10:45	2.114	599	20	1.495	270	1.224	1.168	56
04.11.2017	11:00	2.174	600	20	1.554	267	1.287	1.178	109
04.11.2017	11:15	2.162	557	28	1.576	269	1.307	1.182	125
04.11.2017	11:30	2.173	566	19	1.588	291	1.297	1.194	104
04.11.2017	11:45	2.092	550	21	1.521	264	1.256	1.208	49
04.11.2017	12:00	2.060	483	41	1.536	271	1.264	1.226	38
04.11.2017	12:15	1.955	444	42	1.469	257	1.212	1.302	-90
04.11.2017	12:30	1.894	425	56	1.414	247	1.167	1.322	-155
04.11.2017	12:45	1.892	444	62	1.386	242	1.144	1.336	-192
04.11.2017	13:00	1.862	401	70	1.391	225	1.166	1.343	-177
04.11.2017	13:15	1.721	362	60	1.299	220	1.079	1.335	-257
04.11.2017	13:30	1.719	355	46	1.317	235	1.082	1.311	-228
04.11.2017	13:45	1.653	361	38	1.254	239	1.015	1.267	-253
04.11.2017	14:00	1.709	403	43	1.263	253	1.010	1.266	-256
04.11.2017	14:15	1.685	424	36	1.225	247	978	1.236	-258
04.11.2017	14:30	1.696	414	41	1.241	232	1.008	1.209	-201
04.11.2017	14:45	1.665	389	37	1.239	233	1.006	1.181	-175
04.11.2017	15:00	1.628	381	42	1.205	235	970	1.156	-186
04.11.2017	15:15	1.599	371	37	1.192	231	961	1.138	-177
04.11.2017	15:30	1.639	371	36	1.232	239	993	1.120	-127
04.11.2017	15:45	1.669	372	37	1.260	236	1.024	1.103	-79
04.11.2017	16:00	1.645	353	47	1.245	214	1.031	1.092	-61
04.11.2017	16:15	1.602	323	40	1.239	204	1.035	1.085	-50
04.11.2017	16:30	1.635	325	39	1.271	219	1.052	1.084	-32
04.11.2017	16:45	1.672	316	42	1.315	213	1.102	1.095	7
04.11.2017	17:00	1.731	330	43	1.358	221	1.137	1.137	0
04.11.2017	17:15	1.890	361	44	1.485	236	1.249	1.171	77
04.11.2017	17:30	1.957	362	59	1.537	243	1.294	1.269	24
04.11.2017	17:45	1.981	372	64	1.544	234	1.311	1.356	-45
04.11.2017	18:00	2.045	361	80	1.604	234	1.370	1.425	-55
04.11.2017	18:15	2.022	342	78	1.601	236	1.365	1.469	-104
04.11.2017	18:30	2.045	337	62	1.646	241	1.405	1.491	-86
04.11.2017	18:45	1.986	354	40	1.592	228	1.364	1.568	-203
04.11.2017	19:00	1.889	327	40	1.522	228	1.295	1.573	-278
04.11.2017	19:15	1.895	326	43	1.527	240	1.287	1.574	-288
04.11.2017	19:30	1.893	355	47	1.491	232	1.259	1.566	-307
04.11.2017	19:45	1.849	340	54	1.454	235	1.219	1.544	-326
04.11.2017	20:00	1.848	346	54	1.448	232	1.216	1.501	-285
04.11.2017	20:15	1.848	342	51	1.455	220	1.235	1.438	-203
04.11.2017	20:30	1.781	352	37	1.391	205	1.187	1.360	-173
04.11.2017	20:45	1.691	345	39	1.306	209	1.098	1.301	-204
04.11.2017	21:00	1.668	343	38	1.288	196	1.092	1.237	-145
04.11.2017	21:15	1.779	345	42	1.392	172	1.220	1.182	38
04.11.2017	21:30	1.758	342	49	1.367	156	1.211	1.144	67
04.11.2017	21:45	1.691	348	53	1.289	160	1.129	1.142	-13
04.11.2017	22:00	1.669	347	54	1.268	160	1.108	1.112	-4
04.11.2017	22:15	1.760	355	51	1.355	171	1.184	1.071	113
04.11.2017	22:30	1.737	370	38	1.328	149	1.179	1.052	127
04.11.2017	22:45	1.692	391	38	1.263	132	1.132	1.036	96
04.11.2017	23:00	1.601	336	38	1.227	124	1.103	1.057	46
04.11.2017	23:15	1.558	342	47	1.169	133	1.036	1.007	29
04.11.2017	23:30	1.510	320	54	1.135	127	1.009	961	48
04.11.2017	23:45	1.443	326	59	1.059	126	933	919	14
05.11.2017	0:00	1.373	331	59	983	127	856	879	-23
05.11.2017	0:15	1.309	329	55	925	109	816	831	-15
05.11.2017	0:30	1.258	334	40	883	108	775	792	-17
05.11.2017	0:45	1.215	334	39	842	103	739	738	1

05.11.2017	1:00	1.212	345	38	829	104	725	699	26
05.11.2017	1:15	1.149	345	42	761	101	661	671	-10
05.11.2017	1:30	1.146	326	51	769	102	667	634	33
05.11.2017	1:45	1.123	328	54	742	101	641	613	27
05.11.2017	2:00	1.100	324	40	736	117	619	614	5
05.11.2017	2:15	1.077	334	17	726	101	625	589	36
05.11.2017	2:30	1.078	341	8	730	103	627	601	26
05.11.2017	2:45	1.052	317	7	728	95	633	593	39
05.11.2017	3:00	1.056	316	7	734	92	642	588	54
05.11.2017	3:15	1.054	318	7	729	104	626	585	41
05.11.2017	3:30	1.075	316	7	751	114	638	581	56
05.11.2017	3:45	1.076	327	7	743	112	631	590	41
05.11.2017	4:00	1.053	328	7	718	103	615	596	19
05.11.2017	4:15	1.056	337	7	712	104	608	599	9
05.11.2017	4:30	1.053	330	6	716	105	611	599	12
05.11.2017	4:45	1.031	332	7	692	110	582	595	-13
05.11.2017	5:00	1.023	316	12	695	110	585	547	38
05.11.2017	5:15	1.065	333	10	721	107	614	554	60
05.11.2017	5:30	1.020	329	13	678	95	582	566	16
05.11.2017	5:45	1.042	314	9	719	101	618	534	84
05.11.2017	6:00	1.043	304	9	730	108	622	494	128
05.11.2017	6:15	1.065	339	18	708	118	590	496	95
05.11.2017	6:30	1.089	352	10	727	120	607	478	129
05.11.2017	6:45	1.110	354	11	745	108	637	467	171
05.11.2017	7:00	1.067	338	10	718	105	614	440	174
05.11.2017	7:15	1.087	350	15	723	109	614	378	236
05.11.2017	7:30	1.109	332	13	763	110	654	383	271
05.11.2017	7:45	1.109	292	12	805	102	703	397	307
05.11.2017	8:00	1.117	288	8	821	103	718	440	279
05.11.2017	8:15	1.240	284	10	946	115	831	504	327
05.11.2017	8:30	1.232	268	18	946	103	843	585	258
05.11.2017	8:45	1.317	278	20	1.018	103	915	741	174
05.11.2017	9:00	1.326	272	15	1.039	112	928	832	96
05.11.2017	9:15	1.420	284	21	1.115	122	993	944	49
05.11.2017	9:30	1.509	294	19	1.196	119	1.077	992	85
05.11.2017	9:45	1.521	291	38	1.191	111	1.080	1.056	24
05.11.2017	10:00	1.566	301	23	1.242	131	1.111	1.113	-2
05.11.2017	10:15	1.589	332	7	1.249	122	1.128	1.166	-38
05.11.2017	10:30	1.618	333	10	1.276	123	1.153	1.218	-64
05.11.2017	10:45	1.704	347	15	1.343	135	1.208	1.265	-57
05.11.2017	11:00	1.761	355	16	1.390	137	1.253	1.315	-61
05.11.2017	11:15	1.819	348	12	1.460	132	1.328	1.359	-31
05.11.2017	11:30	1.866	354	11	1.501	149	1.352	1.407	-55
05.11.2017	11:45	1.904	355	11	1.538	140	1.398	1.446	-48
05.11.2017	12:00	1.990	351	12	1.627	138	1.489	1.474	15
05.11.2017	12:15	1.891	347	10	1.533	145	1.388	1.538	-150
05.11.2017	12:30	1.856	345	16	1.495	153	1.342	1.529	-187
05.11.2017	12:45	1.809	313	20	1.476	143	1.333	1.502	-169
05.11.2017	13:00	1.772	345	21	1.407	147	1.259	1.457	-198
05.11.2017	13:15	1.737	370	25	1.342	132	1.210	1.397	-187
05.11.2017	13:30	1.721	377	32	1.313	145	1.167	1.319	-152
05.11.2017	13:45	1.644	302	40	1.302	142	1.160	1.226	-66
05.11.2017	14:00	1.605	302	40	1.263	134	1.129	1.182	-53
05.11.2017	14:15	1.634	308	39	1.287	138	1.149	1.120	29
05.11.2017	14:30	1.607	293	39	1.275	125	1.150	1.069	81
05.11.2017	14:45	1.508	284	38	1.186	123	1.063	1.024	39
05.11.2017	15:00	1.515	275	38	1.202	136	1.066	986	80
05.11.2017	15:15	1.509	263	39	1.207	138	1.069	958	111

05.11.2017	15:30	1.544	285	40	1.220	138	1.081	931	150
05.11.2017	15:45	1.535	262	39	1.234	132	1.103	905	198
05.11.2017	16:00	1.555	248	48	1.259	133	1.126	881	245
05.11.2017	16:15	1.596	271	49	1.277	141	1.137	858	279
05.11.2017	16:30	1.555	259	40	1.256	142	1.114	838	276
05.11.2017	16:45	1.594	294	40	1.260	138	1.122	825	297
05.11.2017	17:00	1.703	275	53	1.374	137	1.238	839	398
05.11.2017	17:15	1.795	341	57	1.398	139	1.258	844	414
05.11.2017	17:30	1.838	311	64	1.462	164	1.298	915	383
05.11.2017	17:45	1.908	303	50	1.554	171	1.384	977	406
05.11.2017	18:00	1.953	312	70	1.570	158	1.412	1.037	374
05.11.2017	18:15	1.906	317	62	1.527	148	1.379	1.087	292
05.11.2017	18:30	1.863	352	60	1.451	135	1.316	1.129	187
05.11.2017	18:45	1.848	342	40	1.467	127	1.340	1.234	106
05.11.2017	19:00	1.823	331	40	1.452	128	1.325	1.272	53
05.11.2017	19:15	1.824	324	41	1.459	146	1.314	1.305	9
05.11.2017	19:30	1.780	342	41	1.397	143	1.254	1.330	-76
05.11.2017	19:45	1.757	323	40	1.394	141	1.253	1.343	-89
05.11.2017	20:00	1.873	430	40	1.403	133	1.271	1.335	-64
05.11.2017	20:15	2.285	944	40	1.301	126	1.176	1.309	-133
05.11.2017	20:30	3.213	1.884	40	1.289	139	1.150	1.266	-117
05.11.2017	20:45	3.097	1.823	41	1.234	142	1.091	1.243	-151
05.11.2017	21:00	2.691	1.407	45	1.239	160	1.078	1.208	-130
05.11.2017	21:15	2.687	1.303	44	1.340	145	1.195	1.176	19
05.11.2017	21:30	2.617	1.238	46	1.333	139	1.194	1.153	41
05.11.2017	21:45	2.572	1.271	46	1.255	149	1.107	1.158	-51
05.11.2017	22:00	2.645	1.244	44	1.357	140	1.105	1.120	-15
05.11.2017	22:15	2.949	1.566	41	1.342	144	1.198	1.060	138
05.11.2017	22:30	3.051	1.723	52	1.275	135	1.140	1.015	125
05.11.2017	22:45	3.051	1.777	54	1.220	139	1.081	969	112
05.11.2017	23:00	2.935	1.712	53	1.170	133	1.037	963	74
05.11.2017	23:15	2.892	1.769	43	1.080	132	948	894	53
05.11.2017	23:30	2.847	1.774	39	1.034	145	889	835	53
05.11.2017	23:45	2.800	1.769	41	990	128	863	786	76
06.11.2017	0:00	2.731	1.761	40	930	128	802	741	60
06.11.2017	0:15	2.688	1.750	41	897	130	767	750	17
06.11.2017	0:30	2.643	1.806	41	796	119	677	705	-28
06.11.2017	0:45	2.622	1.780	41	801	125	677	687	-11
06.11.2017	1:00	2.646	1.850	44	752	113	639	637	2
06.11.2017	1:15	2.669	1.872	56	741	117	624	610	15
06.11.2017	1:30	2.623	1.844	53	726	119	607	589	18
06.11.2017	1:45	2.601	1.822	51	728	129	599	586	13
06.11.2017	2:00	2.598	1.811	28	759	142	617	620	-3
06.11.2017	2:15	2.550	1.775	11	764	133	631	618	13
06.11.2017	2:30	2.482	1.769	8	706	132	574	615	-41
06.11.2017	2:45	2.503	1.730	7	765	128	637	615	22
06.11.2017	3:00	2.573	1.800	7	767	131	636	614	22
06.11.2017	3:15	2.624	1.881	7	736	136	600	614	-14
06.11.2017	3:30	2.530	1.807	6	716	134	582	616	-34
06.11.2017	3:45	2.643	1.869	7	768	134	634	626	8
06.11.2017	4:00	2.599	1.862	7	730	127	603	637	-34
06.11.2017	4:15	2.741	1.965	8	767	139	628	641	-13
06.11.2017	4:30	2.717	1.956	8	754	136	618	647	-28
06.11.2017	4:45	2.743	1.994	8	742	153	589	645	-56
06.11.2017	5:00	2.775	1.991	9	776	160	616	603	13
06.11.2017	5:15	2.866	2.016	12	839	180	658	617	41
06.11.2017	5:30	2.937	2.047	15	875	193	682	640	42
06.11.2017	5:45	2.981	2.011	11	959	231	728	632	96

06.11.2017	6:00	3.072	2.049	13	1.010	239	771	638	133
06.11.2017	6:15	3.237	2.197	15	1.025	262	763	719	44
06.11.2017	6:30	3.521	2.438	14	1.069	261	808	792	16
06.11.2017	6:45	3.686	2.556	20	1.110	271	839	875	-35
06.11.2017	7:00	3.805	2.659	32	1.114	278	837	950	-114
06.11.2017	7:15	3.988	2.679	48	1.261	334	927	948	-20
06.11.2017	7:30	4.087	2.741	53	1.293	347	946	1.003	-57
06.11.2017	7:45	4.115	2.812	64	1.240	335	905	1.052	-147
06.11.2017	8:00	4.209	2.843	72	1.295	325	970	1.100	-130
06.11.2017	8:15	4.391	2.908	97	1.386	363	1.023	1.138	-114
06.11.2017	8:30	4.409	2.925	91	1.394	362	1.031	1.164	-133
06.11.2017	8:45	4.436	2.928	94	1.414	363	1.051	1.254	-203
06.11.2017	9:00	4.289	2.865	87	1.336	358	978	1.257	-279
06.11.2017	9:15	4.240	2.769	85	1.386	360	1.025	1.282	-257
06.11.2017	9:30	4.360	2.845	115	1.400	351	1.049	1.257	-208
06.11.2017	9:45	4.412	2.923	95	1.394	354	1.040	1.228	-188
06.11.2017	10:00	4.432	2.928	90	1.414	352	1.062	1.200	-137
06.11.2017	10:15	4.439	2.897	70	1.472	366	1.106	1.155	-49
06.11.2017	10:30	4.488	2.954	69	1.465	341	1.124	1.148	-23
06.11.2017	10:45	4.620	3.042	73	1.505	368	1.137	1.143	-5
06.11.2017	11:00	4.669	3.090	76	1.503	368	1.134	1.142	-8
06.11.2017	11:15	4.656	3.086	84	1.487	347	1.140	1.136	3
06.11.2017	11:30	4.754	3.076	102	1.577	358	1.218	1.141	78
06.11.2017	11:45	4.723	3.002	114	1.607	345	1.263	1.147	116
06.11.2017	12:00	4.627	2.953	84	1.590	357	1.233	1.159	74
06.11.2017	12:15	4.442	2.854	87	1.501	322	1.179	1.242	-63
06.11.2017	12:30	4.443	2.796	107	1.540	327	1.214	1.267	-54
06.11.2017	12:45	4.585	2.928	142	1.515	328	1.187	1.277	-90
06.11.2017	13:00	4.587	2.949	138	1.500	323	1.177	1.273	-95
06.11.2017	13:15	4.642	3.018	134	1.490	323	1.166	1.238	-71
06.11.2017	13:30	4.584	3.029	134	1.421	310	1.110	1.205	-94
06.11.2017	13:45	4.537	3.012	105	1.419	313	1.106	1.168	-62
06.11.2017	14:00	4.521	3.002	104	1.415	336	1.080	1.154	-75
06.11.2017	14:15	4.416	2.909	108	1.399	322	1.076	1.119	-42
06.11.2017	14:30	4.453	2.984	112	1.358	315	1.043	1.104	-61
06.11.2017	14:45	4.430	2.953	112	1.365	324	1.041	1.092	-50
06.11.2017	15:00	4.404	2.963	110	1.331	312	1.019	1.079	-61
06.11.2017	15:15	4.391	2.921	114	1.355	304	1.051	1.071	-20
06.11.2017	15:30	4.384	2.872	109	1.403	306	1.097	1.059	38
06.11.2017	15:45	4.340	2.828	109	1.402	318	1.084	1.047	37
06.11.2017	16:00	4.277	2.725	102	1.450	326	1.124	1.038	87
06.11.2017	16:15	4.167	2.619	107	1.441	317	1.124	1.031	93
06.11.2017	16:30	4.117	2.538	114	1.465	304	1.161	1.025	136
06.11.2017	16:45	4.066	2.492	79	1.494	292	1.202	1.022	180
06.11.2017	17:00	4.056	2.458	64	1.535	296	1.240	1.039	200
06.11.2017	17:15	4.055	2.415	58	1.581	303	1.278	1.029	248
06.11.2017	17:30	4.123	2.393	53	1.676	299	1.377	1.088	289
06.11.2017	17:45	4.194	2.408	55	1.731	319	1.412	1.133	279
06.11.2017	18:00	4.193	2.336	56	1.801	304	1.498	1.185	313
06.11.2017	18:15	4.119	2.307	94	1.718	279	1.439	1.235	204
06.11.2017	18:30	4.026	2.276	86	1.664	271	1.393	1.282	111
06.11.2017	18:45	3.815	2.130	76	1.609	258	1.350	1.402	-51
06.11.2017	19:00	3.842	2.203	48	1.592	256	1.335	1.436	-101
06.11.2017	19:15	3.989	2.299	41	1.649	285	1.364	1.455	-91
06.11.2017	19:30	4.016	2.359	39	1.619	269	1.350	1.457	-108
06.11.2017	19:45	3.922	2.312	38	1.572	267	1.304	1.448	-144
06.11.2017	20:00	3.803	2.252	45	1.505	266	1.239	1.423	-184
06.11.2017	20:15	3.754	2.240	65	1.449	230	1.219	1.391	-172

06.11.2017	20:30	3.661	2.187	55	1.419	227	1.192	1.349	-157
06.11.2017	20:45	3.671	2.246	50	1.375	221	1.154	1.330	-176
06.11.2017	21:00	3.583	2.202	37	1.344	206	1.138	1.295	-158
06.11.2017	21:15	3.681	2.229	43	1.410	193	1.217	1.259	-42
06.11.2017	21:30	3.621	2.208	43	1.370	186	1.184	1.226	-42
06.11.2017	21:45	3.595	2.200	43	1.352	192	1.160	1.222	-62
06.11.2017	22:00	3.456	2.088	49	1.319	185	1.134	1.176	-42
06.11.2017	22:15	3.551	2.070	68	1.413	188	1.225	1.109	116
06.11.2017	22:30	3.485	2.063	55	1.368	180	1.188	1.061	128
06.11.2017	22:45	3.396	2.063	50	1.283	154	1.129	1.015	114
06.11.2017	23:00	3.326	2.079	37	1.210	151	1.059	1.011	48
06.11.2017	23:15	3.214	2.016	37	1.160	165	995	947	47
06.11.2017	23:30	3.168	2.022	38	1.107	152	955	892	63
06.11.2017	23:45	3.006	1.965	39	1.003	135	867	845	22
07.11.2017	0:00	2.984	1.985	46	952	137	815	798	17
07.11.2017	0:15	3.008	1.993	64	952	139	813	751	62
07.11.2017	0:30	2.891	1.956	56	879	134	745	707	38
07.11.2017	0:45	2.781	1.909	50	823	122	701	689	12
07.11.2017	1:00	2.827	1.948	38	842	125	717	638	79
07.11.2017	1:15	2.757	1.908	38	811	122	688	611	77
07.11.2017	1:30	2.710	1.888	38	784	123	661	590	71
07.11.2017	1:45	2.638	1.826	21	791	133	658	587	71
07.11.2017	2:00	2.614	1.830	9	776	149	626	621	5
07.11.2017	2:15	2.616	1.850	7	759	148	611	619	-8
07.11.2017	2:30	2.662	1.862	7	794	144	650	616	34
07.11.2017	2:45	2.570	1.837	7	727	136	590	616	-25
07.11.2017	3:00	2.594	1.857	7	730	140	590	615	-25
07.11.2017	3:15	2.614	1.861	8	745	146	599	615	-16
07.11.2017	3:30	2.566	1.800	8	759	142	617	617	0
07.11.2017	3:45	2.593	1.831	8	754	146	608	627	-19
07.11.2017	4:00	2.543	1.820	8	715	141	574	638	-64
07.11.2017	4:15	2.660	1.839	7	814	138	676	642	34
07.11.2017	4:30	2.656	1.877	7	772	141	631	648	-17
07.11.2017	4:45	2.735	1.922	7	805	149	656	645	11
07.11.2017	5:00	2.747	1.920	8	819	147	672	604	68
07.11.2017	5:15	2.793	1.900	9	884	180	704	618	87
07.11.2017	5:30	2.838	1.937	14	886	182	704	641	63
07.11.2017	5:45	2.881	1.917	13	951	207	744	633	111
07.11.2017	6:00	3.017	1.987	23	1.007	230	777	639	138
07.11.2017	6:15	3.341	2.256	36	1.050	273	777	720	56
07.11.2017	6:30	3.514	2.405	20	1.089	292	797	794	3
07.11.2017	6:45	3.724	2.512	28	1.184	311	872	877	-5
07.11.2017	7:00	3.814	2.581	43	1.189	307	882	954	-72
07.11.2017	7:15	4.042	2.725	65	1.252	339	914	951	-37
07.11.2017	7:30	4.131	2.796	62	1.273	348	925	1.006	-81
07.11.2017	7:45	4.201	2.815	68	1.318	337	981	1.055	-74
07.11.2017	8:00	4.189	2.789	76	1.324	341	983	1.103	-120
07.11.2017	8:15	4.406	2.868	82	1.456	373	1.083	1.141	-58
07.11.2017	8:30	4.353	2.921	93	1.339	338	1.001	1.167	-166
07.11.2017	8:45	4.492	2.971	103	1.418	349	1.070	1.258	-188
07.11.2017	9:00	4.493	2.993	96	1.404	342	1.061	1.260	-199
07.11.2017	9:15	4.320	2.830	81	1.409	338	1.071	1.285	-214
07.11.2017	9:30	4.411	2.916	105	1.390	337	1.053	1.260	-207
07.11.2017	9:45	4.441	2.940	109	1.392	349	1.042	1.231	-189
07.11.2017	10:00	4.541	3.013	91	1.437	350	1.087	1.203	-115
07.11.2017	10:15	4.637	3.057	92	1.488	360	1.127	1.158	-31
07.11.2017	10:30	4.776	3.150	98	1.529	355	1.173	1.150	23
07.11.2017	10:45	4.821	3.128	86	1.607	382	1.225	1.146	79

07.11.2017	11:00	4.769	3.094	94	1.581	370	1.210	1.145	65
07.11.2017	11:15	4.791	3.114	94	1.583	357	1.226	1.139	87
07.11.2017	11:30	4.719	3.033	83	1.603	339	1.264	1.143	120
07.11.2017	11:45	4.770	3.077	81	1.612	348	1.264	1.150	114
07.11.2017	12:00	4.759	2.967	102	1.690	353	1.337	1.163	175
07.11.2017	12:15	4.414	2.756	100	1.558	321	1.237	1.245	-9
07.11.2017	12:30	4.295	2.681	101	1.513	308	1.205	1.271	-66
07.11.2017	12:45	4.344	2.736	120	1.488	298	1.189	1.280	-91
07.11.2017	13:00	4.473	2.844	121	1.508	325	1.183	1.276	-93
07.11.2017	13:15	4.523	2.903	135	1.486	346	1.139	1.241	-102
07.11.2017	13:30	4.508	2.908	124	1.476	323	1.153	1.208	-55
07.11.2017	13:45	4.385	2.796	124	1.465	334	1.132	1.172	-40
07.11.2017	14:00	4.372	2.815	113	1.444	320	1.124	1.157	-33
07.11.2017	14:15	4.386	2.801	104	1.481	355	1.126	1.122	4
07.11.2017	14:30	4.275	2.762	106	1.407	311	1.096	1.107	-11
07.11.2017	14:45	4.274	2.717	100	1.457	336	1.121	1.095	26
07.11.2017	15:00	4.304	2.776	109	1.418	332	1.086	1.082	4
07.11.2017	15:15	4.286	2.739	106	1.441	327	1.114	1.073	41
07.11.2017	15:30	4.311	2.765	106	1.440	343	1.097	1.062	35
07.11.2017	15:45	4.253	2.690	109	1.454	339	1.115	1.050	65
07.11.2017	16:00	4.198	2.636	112	1.450	315	1.135	1.040	95
07.11.2017	16:15	4.119	2.505	108	1.507	326	1.181	1.034	147
07.11.2017	16:30	4.068	2.386	100	1.582	340	1.242	1.027	214
07.11.2017	16:45	4.089	2.357	91	1.641	341	1.300	1.025	276
07.11.2017	17:00	4.088	2.319	97	1.672	346	1.326	1.042	284
07.11.2017	17:15	3.954	2.228	76	1.650	321	1.329	1.032	297
07.11.2017	17:30	4.006	2.226	80	1.699	293	1.406	1.093	314
07.11.2017	17:45	3.936	2.182	73	1.681	282	1.399	1.137	262
07.11.2017	18:00	3.934	2.152	78	1.705	274	1.431	1.188	242
07.11.2017	18:15	3.954	2.109	81	1.763	305	1.458	1.239	219
07.11.2017	18:30	3.813	2.031	85	1.697	298	1.399	1.286	112
07.11.2017	18:45	3.651	1.937	79	1.635	267	1.369	1.406	-37
07.11.2017	19:00	3.585	1.958	56	1.571	248	1.322	1.441	-118
07.11.2017	19:15	3.567	1.961	43	1.563	256	1.306	1.459	-153
07.11.2017	19:30	3.527	1.944	46	1.537	247	1.290	1.462	-172
07.11.2017	19:45	3.620	2.033	42	1.545	239	1.306	1.453	-147
07.11.2017	20:00	3.573	2.042	46	1.486	235	1.250	1.428	-177
07.11.2017	20:15	3.532	2.033	51	1.449	219	1.230	1.396	-166
07.11.2017	20:30	3.424	1.996	55	1.372	215	1.157	1.353	-196
07.11.2017	20:45	3.414	1.993	54	1.367	214	1.152	1.334	-181
07.11.2017	21:00	3.413	1.995	53	1.365	220	1.145	1.299	-154
07.11.2017	21:15	3.489	2.002	38	1.449	197	1.252	1.262	-10
07.11.2017	21:30	3.476	2.001	44	1.431	187	1.245	1.230	15
07.11.2017	21:45	3.452	2.005	39	1.408	200	1.208	1.225	-18
07.11.2017	22:00	3.406	2.007	42	1.357	194	1.163	1.180	-17
07.11.2017	22:15	3.403	1.941	43	1.419	185	1.234	1.112	122
07.11.2017	22:30	3.380	1.975	36	1.368	153	1.216	1.064	152
07.11.2017	22:45	3.368	1.998	46	1.325	176	1.148	1.018	131
07.11.2017	23:00	3.228	1.922	54	1.252	185	1.067	1.014	53
07.11.2017	23:15	3.092	1.852	55	1.185	178	1.006	950	56
07.11.2017	23:30	2.952	1.848	53	1.051	150	901	894	7
07.11.2017	23:45	2.886	1.852	40	994	141	853	847	6
08.11.2017	0:00	2.789	1.827	44	918	138	781	800	-19
08.11.2017	0:15	2.820	1.900	37	883	135	747	739	9
08.11.2017	0:30	2.726	1.875	22	829	138	691	688	2
08.11.2017	0:45	2.725	1.868	8	849	140	709	649	60
08.11.2017	1:00	2.635	1.840	8	787	151	636	601	34
08.11.2017	1:15	2.587	1.838	8	741	143	598	584	14

08.11.2017	1:30	2.543	1.803	6	734	143	591	565	26
08.11.2017	1:45	2.563	1.800	7	757	147	610	560	51
08.11.2017	2:00	2.520	1.788	9	723	154	568	591	-23
08.11.2017	2:15	2.494	1.765	12	717	161	556	595	-39
08.11.2017	2:30	2.424	1.703	12	710	162	548	591	-44
08.11.2017	2:45	2.375	1.641	12	722	154	568	591	-23
08.11.2017	3:00	2.399	1.657	13	729	146	583	589	-6
08.11.2017	3:15	2.492	1.711	12	769	170	599	591	8
08.11.2017	3:30	2.564	1.742	8	815	171	643	592	51
08.11.2017	3:45	2.518	1.752	6	759	159	600	606	-6
08.11.2017	4:00	2.562	1.771	7	785	162	623	616	7
08.11.2017	4:15	2.490	1.690	7	793	154	639	626	14
08.11.2017	4:30	2.483	1.696	7	780	148	632	632	0
08.11.2017	4:45	2.550	1.726	8	816	169	647	630	17
08.11.2017	5:00	2.628	1.797	12	819	169	650	589	62
08.11.2017	5:15	2.651	1.786	11	854	202	652	604	48
08.11.2017	5:30	2.599	1.729	15	855	185	670	627	43
08.11.2017	5:45	2.643	1.750	16	878	201	677	621	55
08.11.2017	6:00	2.827	1.833	29	965	237	728	631	98
08.11.2017	6:15	3.181	2.105	27	1.049	300	749	711	38
08.11.2017	6:30	3.343	2.267	24	1.053	263	790	787	3
08.11.2017	6:45	3.500	2.352	30	1.118	278	841	871	-30
08.11.2017	7:00	3.669	2.471	42	1.157	302	855	950	-96
08.11.2017	7:15	3.885	2.563	61	1.261	339	922	953	-31
08.11.2017	7:30	3.975	2.635	60	1.279	334	945	1.008	-63
08.11.2017	7:45	3.992	2.676	65	1.251	343	908	1.058	-150
08.11.2017	8:00	4.079	2.660	79	1.339	351	988	1.106	-118
08.11.2017	8:15	4.129	2.686	69	1.373	370	1.003	1.144	-141
08.11.2017	8:30	4.201	2.712	64	1.426	381	1.044	1.170	-126
08.11.2017	8:45	4.273	2.749	75	1.450	366	1.084	1.255	-172
08.11.2017	9:00	4.302	2.731	91	1.480	382	1.099	1.258	-159
08.11.2017	9:15	4.096	2.543	96	1.458	366	1.092	1.282	-190
08.11.2017	9:30	4.275	2.688	133	1.455	351	1.103	1.257	-154
08.11.2017	9:45	4.353	2.795	118	1.441	344	1.097	1.208	-111
08.11.2017	10:00	4.461	2.873	85	1.503	372	1.131	1.171	-40
08.11.2017	10:15	4.519	2.919	88	1.513	347	1.166	1.154	12
08.11.2017	10:30	4.522	2.887	90	1.545	356	1.189	1.147	42
08.11.2017	10:45	4.572	2.904	105	1.563	365	1.198	1.143	56
08.11.2017	11:00	4.650	2.950	132	1.568	353	1.215	1.142	72
08.11.2017	11:15	4.710	2.962	128	1.621	346	1.274	1.138	137
08.11.2017	11:30	4.674	2.910	126	1.638	353	1.285	1.143	142
08.11.2017	11:45	4.757	2.919	122	1.716	348	1.368	1.149	219
08.11.2017	12:00	4.693	2.870	110	1.713	349	1.364	1.164	200
08.11.2017	12:15	4.381	2.657	112	1.612	312	1.300	1.242	57
08.11.2017	12:30	4.219	2.550	123	1.547	301	1.246	1.269	-23
08.11.2017	12:45	4.504	2.814	128	1.562	297	1.265	1.269	-5
08.11.2017	13:00	4.566	2.877	127	1.562	312	1.250	1.260	-10
08.11.2017	13:15	4.588	2.925	125	1.539	321	1.218	1.239	-22
08.11.2017	13:30	4.511	2.920	126	1.464	299	1.165	1.206	-42
08.11.2017	13:45	4.444	2.846	114	1.484	325	1.159	1.163	-3
08.11.2017	14:00	4.334	2.779	94	1.461	324	1.137	1.141	-4
08.11.2017	14:15	4.307	2.744	101	1.461	316	1.145	1.117	28
08.11.2017	14:30	4.276	2.798	109	1.369	309	1.060	1.102	-42
08.11.2017	14:45	4.295	2.812	114	1.368	308	1.061	1.090	-29
08.11.2017	15:00	4.300	2.757	101	1.442	318	1.124	1.078	46
08.11.2017	15:15	4.367	2.795	96	1.476	343	1.133	1.069	64
08.11.2017	15:30	4.276	2.680	94	1.501	324	1.177	1.056	121
08.11.2017	15:45	4.206	2.686	101	1.418	317	1.101	1.044	57

08.11.2017	16:00	4.177	2.597	106	1.474	306	1.168	1.035	133
08.11.2017	16:15	4.076	2.431	116	1.529	324	1.205	1.023	182
08.11.2017	16:30	3.959	2.302	109	1.548	320	1.228	1.019	210
08.11.2017	16:45	3.980	2.280	101	1.599	327	1.272	1.017	256
08.11.2017	17:00	4.028	2.312	89	1.627	323	1.304	1.034	270
08.11.2017	17:15	4.001	2.210	81	1.710	316	1.394	1.031	363
08.11.2017	17:30	3.883	2.121	55	1.707	301	1.406	1.089	316
08.11.2017	17:45	3.886	2.091	53	1.743	278	1.465	1.134	332
08.11.2017	18:00	3.936	2.141	73	1.723	279	1.443	1.186	258
08.11.2017	18:15	3.933	2.121	75	1.737	268	1.468	1.237	232
08.11.2017	18:30	3.795	2.075	80	1.641	253	1.388	1.285	103
08.11.2017	18:45	3.726	1.994	91	1.641	255	1.385	1.400	-14
08.11.2017	19:00	3.657	1.941	82	1.634	251	1.384	1.435	-51
08.11.2017	19:15	3.642	1.998	62	1.582	250	1.332	1.454	-122
08.11.2017	19:30	3.600	2.009	49	1.542	240	1.303	1.459	-156
08.11.2017	19:45	3.622	2.047	48	1.527	221	1.306	1.451	-144
08.11.2017	20:00	3.620	2.030	48	1.543	220	1.323	1.426	-103
08.11.2017	20:15	3.603	2.101	48	1.455	209	1.246	1.393	-147
08.11.2017	20:30	3.513	2.038	51	1.423	229	1.194	1.351	-156
08.11.2017	20:45	3.443	2.027	63	1.354	215	1.139	1.329	-190
08.11.2017	21:00	3.445	2.031	56	1.358	227	1.131	1.294	-163
08.11.2017	21:15	3.584	2.074	55	1.455	191	1.264	1.257	7
08.11.2017	21:30	3.591	2.134	41	1.416	173	1.242	1.224	18
08.11.2017	21:45	3.478	2.107	39	1.332	192	1.140	1.218	-79
08.11.2017	22:00	3.454	2.081	39	1.334	179	1.155	1.172	-17
08.11.2017	22:15	3.525	2.064	39	1.422	188	1.234	1.105	129
08.11.2017	22:30	3.502	2.064	43	1.395	174	1.222	1.057	165
08.11.2017	22:45	3.347	2.018	56	1.273	158	1.115	1.009	106
08.11.2017	23:00	3.254	1.969	53	1.231	160	1.071	1.003	68
08.11.2017	23:15	3.118	1.925	51	1.142	151	991	937	54
08.11.2017	23:30	3.000	1.906	38	1.055	145	910	878	33
08.11.2017	23:45	2.909	1.863	39	1.008	133	875	827	47
09.11.2017	0:00	2.841	1.882	39	920	137	783	781	2
09.11.2017	0:15	2.748	1.817	39	891	115	776	740	36
09.11.2017	0:30	2.680	1.812	45	824	124	700	690	10
09.11.2017	0:45	2.703	1.837	58	807	119	688	650	38
09.11.2017	1:00	2.636	1.819	53	764	121	643	603	40
09.11.2017	1:15	2.638	1.856	50	731	119	612	585	27
09.11.2017	1:30	2.595	1.852	20	723	122	601	567	35
09.11.2017	1:45	2.499	1.808	7	685	127	558	561	-3
09.11.2017	2:00	2.521	1.770	7	744	140	604	592	12
09.11.2017	2:15	2.402	1.663	8	732	136	596	596	0
09.11.2017	2:30	2.357	1.632	7	718	135	582	592	-10
09.11.2017	2:45	2.404	1.651	7	747	132	615	592	23
09.11.2017	3:00	2.471	1.723	6	741	139	602	590	12
09.11.2017	3:15	2.497	1.738	6	753	135	618	591	26
09.11.2017	3:30	2.468	1.739	7	722	133	589	593	-5
09.11.2017	3:45	2.494	1.744	7	744	141	603	607	-4
09.11.2017	4:00	2.516	1.757	6	752	133	619	617	2
09.11.2017	4:15	2.564	1.800	7	756	133	623	627	-4
09.11.2017	4:30	2.466	1.734	7	725	132	592	632	-40
09.11.2017	4:45	2.505	1.742	8	756	141	614	631	-17
09.11.2017	5:00	2.548	1.774	7	767	146	621	590	32
09.11.2017	5:15	2.655	1.819	7	829	148	682	605	77
09.11.2017	5:30	2.719	1.846	19	854	167	687	628	59
09.11.2017	5:45	2.812	1.891	13	907	181	726	623	103
09.11.2017	6:00	2.904	1.915	12	978	212	765	632	133
09.11.2017	6:15	3.108	2.081	28	999	257	743	712	30

09.11.2017	6:30	3.397	2.297	34	1.065	281	784	789	-5
09.11.2017	6:45	3.534	2.372	37	1.125	287	839	873	-35
09.11.2017	7:00	3.602	2.413	44	1.145	276	869	953	-84
09.11.2017	7:15	3.785	2.507	57	1.221	314	907	958	-52
09.11.2017	7:30	3.945	2.631	71	1.243	327	915	1.011	-96
09.11.2017	7:45	4.127	2.721	72	1.334	360	974	1.062	-87
09.11.2017	8:00	4.269	2.780	115	1.373	368	1.006	1.110	-104
09.11.2017	8:15	4.506	2.963	106	1.437	401	1.035	1.147	-112
09.11.2017	8:30	4.557	2.962	110	1.486	407	1.078	1.174	-95
09.11.2017	8:45	4.450	2.886	103	1.461	373	1.088	1.259	-171
09.11.2017	9:00	4.520	2.942	108	1.469	369	1.100	1.261	-161
09.11.2017	9:15	4.316	2.740	100	1.476	403	1.073	1.286	-213
09.11.2017	9:30	4.421	2.751	123	1.547	387	1.160	1.260	-100
09.11.2017	9:45	4.549	2.874	122	1.553	405	1.148	1.211	-63
09.11.2017	10:00	4.538	2.872	91	1.575	422	1.153	1.174	-21
09.11.2017	10:15	4.637	2.950	95	1.592	430	1.162	1.157	4
09.11.2017	10:30	4.632	2.956	109	1.566	388	1.178	1.150	28
09.11.2017	10:45	4.677	2.959	124	1.594	385	1.209	1.145	64
09.11.2017	11:00	4.633	2.933	133	1.567	359	1.208	1.145	63
09.11.2017	11:15	4.633	2.903	137	1.593	385	1.208	1.141	67
09.11.2017	11:30	4.626	2.886	122	1.619	385	1.233	1.146	87
09.11.2017	11:45	4.799	2.980	114	1.705	381	1.324	1.152	172
09.11.2017	12:00	4.845	2.981	120	1.744	382	1.361	1.167	194
09.11.2017	12:15	4.468	2.765	104	1.599	338	1.261	1.245	15
09.11.2017	12:30	4.341	2.671	107	1.562	323	1.240	1.272	-33
09.11.2017	12:45	4.342	2.670	139	1.534	323	1.210	1.273	-62
09.11.2017	13:00	4.511	2.793	131	1.587	342	1.245	1.264	-18
09.11.2017	13:15	4.570	2.883	116	1.572	358	1.214	1.243	-29
09.11.2017	13:30	4.655	2.938	123	1.595	352	1.243	1.210	33
09.11.2017	13:45	4.621	3.014	117	1.490	356	1.133	1.166	-33
09.11.2017	14:00	4.572	2.952	111	1.508	361	1.148	1.144	3
09.11.2017	14:15	4.499	2.932	104	1.463	341	1.121	1.120	2
09.11.2017	14:30	4.508	2.918	105	1.485	337	1.148	1.105	43
09.11.2017	14:45	4.509	2.931	112	1.466	334	1.132	1.092	39
09.11.2017	15:00	4.581	2.973	113	1.495	352	1.143	1.081	62
09.11.2017	15:15	4.526	2.878	109	1.539	388	1.150	1.071	79
09.11.2017	15:30	4.547	2.901	110	1.537	358	1.179	1.059	120
09.11.2017	15:45	4.400	2.799	113	1.487	346	1.141	1.047	94
09.11.2017	16:00	4.310	2.667	111	1.532	352	1.180	1.038	142
09.11.2017	16:15	4.245	2.540	130	1.575	363	1.211	1.026	186
09.11.2017	16:30	4.214	2.529	125	1.561	346	1.215	1.021	194
09.11.2017	16:45	4.188	2.515	108	1.565	325	1.240	1.019	220
09.11.2017	17:00	4.186	2.498	89	1.599	344	1.255	1.037	219
09.11.2017	17:15	4.184	2.450	84	1.650	321	1.329	1.035	294
09.11.2017	17:30	4.207	2.452	81	1.674	311	1.363	1.092	270
09.11.2017	17:45	4.183	2.430	83	1.670	313	1.357	1.137	220
09.11.2017	18:00	4.156	2.339	89	1.729	301	1.428	1.189	239
09.11.2017	18:15	4.179	2.318	111	1.750	291	1.459	1.241	218
09.11.2017	18:30	4.063	2.268	109	1.687	289	1.398	1.289	109
09.11.2017	18:45	3.924	2.157	99	1.668	268	1.400	1.404	-4
09.11.2017	19:00	3.838	2.140	101	1.596	257	1.339	1.439	-100
09.11.2017	19:15	3.961	2.282	82	1.596	257	1.340	1.459	-119
09.11.2017	19:30	3.942	2.299	63	1.580	266	1.314	1.464	-150
09.11.2017	19:45	3.876	2.287	55	1.533	248	1.286	1.455	-170
09.11.2017	20:00	3.835	2.246	46	1.542	243	1.299	1.431	-132
09.11.2017	20:15	3.700	2.162	47	1.492	235	1.256	1.398	-142
09.11.2017	20:30	3.682	2.180	47	1.455	237	1.218	1.355	-137
09.11.2017	20:45	3.640	2.189	47	1.404	223	1.181	1.333	-152

09.11.2017	21:00	3.639	2.211	46	1.382	205	1.177	1.298	-122
09.11.2017	21:15	3.613	2.152	46	1.416	195	1.220	1.261	-40
09.11.2017	21:30	3.637	2.130	54	1.453	209	1.244	1.228	16
09.11.2017	21:45	3.593	2.123	66	1.404	196	1.208	1.222	-14
09.11.2017	22:00	3.524	2.093	58	1.373	186	1.186	1.175	11
09.11.2017	22:15	3.573	2.059	54	1.461	176	1.284	1.108	176
09.11.2017	22:30	3.453	2.018	42	1.393	161	1.232	1.060	172
09.11.2017	22:45	3.459	2.085	49	1.325	152	1.172	1.012	161
09.11.2017	23:00	3.293	1.998	49	1.246	151	1.095	1.005	90
09.11.2017	23:15	3.141	1.948	48	1.145	149	996	940	56
09.11.2017	23:30	3.027	1.896	48	1.083	156	928	880	48
09.11.2017	23:45	2.935	1.902	49	985	133	852	830	22
10.11.2017	0:00	2.868	1.903	47	917	124	794	783	11
10.11.2017	0:15	2.846	1.907	66	874	118	756	742	14
10.11.2017	0:30	2.800	1.915	59	826	121	705	691	14
10.11.2017	0:45	2.753	1.891	58	805	121	684	652	32
10.11.2017	1:00	2.708	1.899	26	784	122	663	604	58
10.11.2017	1:15	2.664	1.877	13	774	117	657	586	71
10.11.2017	1:30	2.614	1.832	11	771	122	649	568	82
10.11.2017	1:45	2.615	1.826	10	779	132	647	562	85
10.11.2017	2:00	2.588	1.794	10	784	144	640	593	46
10.11.2017	2:15	2.595	1.819	10	766	142	623	597	26
10.11.2017	2:30	2.589	1.818	11	761	145	616	593	23
10.11.2017	2:45	2.524	1.765	10	748	144	604	593	11
10.11.2017	3:00	2.494	1.715	10	770	139	630	591	39
10.11.2017	3:15	2.541	1.761	10	770	140	630	592	38
10.11.2017	3:30	2.587	1.838	10	739	147	592	594	-2
10.11.2017	3:45	2.636	1.836	11	789	149	641	608	33
10.11.2017	4:00	2.638	1.842	10	785	144	641	619	22
10.11.2017	4:15	2.635	1.848	11	776	141	635	627	8
10.11.2017	4:30	2.655	1.848	11	796	145	651	633	17
10.11.2017	4:45	2.728	1.888	11	829	150	679	632	47
10.11.2017	5:00	2.746	1.836	10	900	165	735	591	144
10.11.2017	5:15	2.743	1.824	13	906	172	734	606	129
10.11.2017	5:30	2.744	1.866	12	865	163	703	629	74
10.11.2017	5:45	2.927	1.952	19	955	196	759	624	135
10.11.2017	6:00	3.037	1.992	28	1.016	248	769	633	135
10.11.2017	6:15	3.316	2.249	24	1.043	289	754	714	40
10.11.2017	6:30	3.421	2.313	32	1.075	276	799	791	8
10.11.2017	6:45	3.516	2.373	30	1.113	286	826	876	-50
10.11.2017	7:00	3.645	2.384	44	1.218	312	905	956	-51
10.11.2017	7:15	3.849	2.527	60	1.263	352	911	963	-52
10.11.2017	7:30	4.081	2.694	64	1.323	375	948	1.015	-66
10.11.2017	7:45	4.244	2.814	69	1.361	399	963	1.065	-102
10.11.2017	8:00	4.292	2.813	87	1.391	374	1.017	1.113	-96
10.11.2017	8:15	4.510	2.955	110	1.445	402	1.043	1.151	-108
10.11.2017	8:30	4.517	2.955	99	1.464	403	1.061	1.177	-116
10.11.2017	8:45	4.642	3.041	102	1.499	384	1.115	1.262	-147
10.11.2017	9:00	4.499	2.885	92	1.522	386	1.137	1.265	-128
10.11.2017	9:15	4.403	2.754	101	1.548	406	1.143	1.289	-146
10.11.2017	9:30	4.433	2.815	96	1.521	401	1.121	1.264	-143
10.11.2017	9:45	4.481	2.822	107	1.552	412	1.140	1.214	-74
10.11.2017	10:00	4.565	2.928	107	1.530	400	1.130	1.177	-47
10.11.2017	10:15	4.667	2.978	93	1.597	406	1.190	1.160	30
10.11.2017	10:30	4.551	2.916	92	1.542	382	1.161	1.153	8
10.11.2017	10:45	4.552	2.885	93	1.574	394	1.180	1.148	32
10.11.2017	11:00	4.539	2.849	98	1.592	385	1.207	1.148	59
10.11.2017	11:15	4.581	2.875	117	1.589	388	1.201	1.144	57

10.11.2017	11:30	4.575	2.825	122	1.628	373	1.254	1.149	105
10.11.2017	11:45	4.554	2.779	116	1.659	367	1.292	1.155	136
10.11.2017	12:00	4.559	2.699	119	1.741	390	1.350	1.170	180
10.11.2017	12:15	4.256	2.532	101	1.623	345	1.278	1.249	29
10.11.2017	12:30	4.066	2.372	87	1.606	335	1.272	1.276	-4
10.11.2017	12:45	4.128	2.425	101	1.603	319	1.284	1.276	8
10.11.2017	13:00	4.072	2.335	112	1.625	347	1.278	1.267	10
10.11.2017	13:15	4.109	2.361	104	1.643	350	1.294	1.246	48
10.11.2017	13:30	4.039	2.302	104	1.633	360	1.274	1.213	61
10.11.2017	13:45	4.020	2.341	97	1.583	348	1.234	1.169	65
10.11.2017	14:00	3.980	2.325	93	1.563	352	1.211	1.147	63
10.11.2017	14:15	3.952	2.315	74	1.562	331	1.231	1.123	109
10.11.2017	14:30	3.883	2.278	65	1.540	335	1.206	1.107	98
10.11.2017	14:45	3.753	2.225	60	1.469	324	1.145	1.095	50
10.11.2017	15:00	3.823	2.235	63	1.526	352	1.174	1.083	90
10.11.2017	15:15	3.841	2.247	70	1.524	337	1.187	1.074	113
10.11.2017	15:30	3.924	2.315	57	1.552	348	1.205	1.062	143
10.11.2017	15:45	3.890	2.299	64	1.527	327	1.200	1.049	150
10.11.2017	16:00	3.867	2.212	62	1.594	319	1.275	1.040	234
10.11.2017	16:15	3.798	2.136	68	1.595	316	1.279	1.028	251
10.11.2017	16:30	3.773	2.131	64	1.578	303	1.274	1.024	250
10.11.2017	16:45	3.748	2.105	56	1.586	293	1.293	1.022	271
10.11.2017	17:00	3.794	2.047	68	1.679	299	1.379	1.040	340
10.11.2017	17:15	3.771	2.039	72	1.660	292	1.369	1.039	329
10.11.2017	17:30	3.764	1.980	67	1.718	288	1.430	1.096	334
10.11.2017	17:45	3.724	1.933	54	1.736	272	1.464	1.140	324
10.11.2017	18:00	3.757	1.878	69	1.810	276	1.533	1.193	341
10.11.2017	18:15	3.565	1.719	73	1.773	273	1.500	1.244	255
10.11.2017	18:30	3.588	1.737	85	1.766	274	1.492	1.293	199
10.11.2017	18:45	3.540	1.710	73	1.757	268	1.489	1.408	81
10.11.2017	19:00	3.401	1.592	84	1.725	263	1.462	1.444	18
10.11.2017	19:15	3.429	1.707	57	1.664	274	1.391	1.464	-73
10.11.2017	19:30	3.456	1.747	55	1.654	264	1.390	1.469	-78
10.11.2017	19:45	3.339	1.670	42	1.628	259	1.369	1.460	-91
10.11.2017	20:00	3.228	1.633	38	1.558	249	1.309	1.436	-127
10.11.2017	20:15	3.178	1.610	39	1.529	231	1.298	1.403	-105
10.11.2017	20:30	3.184	1.631	43	1.510	233	1.277	1.359	-82
10.11.2017	20:45	3.041	1.522	43	1.476	225	1.251	1.338	-86
10.11.2017	21:00	2.879	1.402	55	1.422	220	1.202	1.302	-100
10.11.2017	21:15	2.801	1.240	56	1.506	206	1.300	1.264	35
10.11.2017	21:30	2.609	1.038	55	1.516	199	1.317	1.231	86
10.11.2017	21:45	2.496	999	41	1.455	208	1.247	1.225	22
10.11.2017	22:00	2.424	900	38	1.485	197	1.288	1.178	110
10.11.2017	22:15	2.425	819	38	1.567	200	1.367	1.111	256
10.11.2017	22:30	2.382	837	42	1.503	177	1.326	1.063	264
10.11.2017	22:45	2.242	783	45	1.415	154	1.260	1.015	245
10.11.2017	23:00	2.196	760	54	1.382	146	1.236	1.008	228
10.11.2017	23:15	2.038	728	55	1.255	150	1.105	943	162
10.11.2017	23:30	1.950	713	54	1.183	152	1.031	882	149
10.11.2017	23:45	1.880	714	39	1.127	139	988	832	156
11.11.2017	0:00	1.790	673	38	1.079	139	940	785	155
11.11.2017	0:15	1.769	682	41	1.046	172	874	783	92
11.11.2017	0:30	1.743	706	48	990	161	829	768	61
11.11.2017	0:45	1.723	712	51	960	149	811	777	34
11.11.2017	1:00	1.725	715	61	949	150	799	744	54
11.11.2017	1:15	1.676	708	61	907	146	761	717	43
11.11.2017	1:30	1.702	727	55	920	150	769	684	86
11.11.2017	1:45	1.655	702	38	914	156	759	660	98

11.11.2017	2:00	1.658	706	37	916	148	768	675	93
11.11.2017	2:15	1.584	680	17	887	140	747	658	89
11.11.2017	2:30	1.539	683	7	849	141	708	647	61
11.11.2017	2:45	1.516	673	7	836	133	703	642	61
11.11.2017	3:00	1.513	621	7	885	156	730	639	91
11.11.2017	3:15	1.421	551	8	863	150	713	637	76
11.11.2017	3:30	1.442	558	7	876	151	725	637	87
11.11.2017	3:45	1.446	605	7	834	143	691	647	44
11.11.2017	4:00	1.467	626	7	833	141	692	654	38
11.11.2017	4:15	1.491	634	7	850	144	706	654	51
11.11.2017	4:30	1.442	550	7	884	147	737	654	83
11.11.2017	4:45	1.361	471	8	882	153	728	646	82
11.11.2017	5:00	1.334	457	7	870	142	728	599	129
11.11.2017	5:15	1.313	450	7	856	137	719	607	111
11.11.2017	5:30	1.310	444	8	858	149	710	621	89
11.11.2017	5:45	1.355	447	8	900	194	706	592	115
11.11.2017	6:00	1.469	513	10	946	220	725	559	167
11.11.2017	6:15	1.521	621	15	885	224	662	579	83
11.11.2017	6:30	1.638	670	15	954	222	732	583	149
11.11.2017	6:45	1.640	655	23	962	235	727	601	126
11.11.2017	7:00	1.659	667	30	962	220	742	633	109
11.11.2017	7:15	1.747	689	31	1.027	267	760	599	161
11.11.2017	7:30	1.809	658	36	1.114	299	815	631	184
11.11.2017	7:45	1.839	674	34	1.131	277	854	684	170
11.11.2017	8:00	1.870	694	27	1.150	255	895	753	142
11.11.2017	8:15	1.979	693	18	1.267	295	973	828	145
11.11.2017	8:30	1.977	631	20	1.325	305	1.020	903	117
11.11.2017	8:45	1.984	619	37	1.328	283	1.044	1.048	-4
11.11.2017	9:00	2.059	635	45	1.379	280	1.099	1.106	-7
11.11.2017	9:15	2.126	594	47	1.486	298	1.187	1.181	6
11.11.2017	9:30	2.106	613	32	1.462	286	1.175	1.200	-25
11.11.2017	9:45	2.190	646	43	1.501	291	1.210	1.209	0
11.11.2017	10:00	2.223	621	51	1.550	312	1.239	1.211	28
11.11.2017	10:15	2.172	595	23	1.554	294	1.260	1.188	72
11.11.2017	10:30	2.178	599	27	1.552	284	1.269	1.198	71
11.11.2017	10:45	2.283	629	26	1.628	299	1.330	1.205	125
11.11.2017	11:00	2.304	632	28	1.645	300	1.345	1.214	131
11.11.2017	11:15	2.299	578	26	1.694	327	1.368	1.216	151
11.11.2017	11:30	2.263	549	25	1.689	303	1.386	1.228	158
11.11.2017	11:45	2.323	519	24	1.780	293	1.487	1.242	245
11.11.2017	12:00	2.256	490	23	1.743	287	1.456	1.260	197
11.11.2017	12:15	2.187	423	11	1.753	297	1.456	1.346	110
11.11.2017	12:30	2.104	427	14	1.663	262	1.401	1.376	25
11.11.2017	12:45	2.106	421	30	1.655	275	1.380	1.391	-11
11.11.2017	13:00	2.107	415	41	1.651	256	1.395	1.397	-1
11.11.2017	13:15	2.132	421	56	1.654	263	1.391	1.375	16
11.11.2017	13:30	2.140	439	62	1.639	263	1.377	1.356	20
11.11.2017	13:45	2.086	430	56	1.600	284	1.316	1.332	-16
11.11.2017	14:00	2.062	425	41	1.596	287	1.309	1.322	-13
11.11.2017	14:15	1.986	431	40	1.516	252	1.264	1.279	-16
11.11.2017	14:30	1.965	380	39	1.545	253	1.292	1.252	40
11.11.2017	14:45	1.938	343	40	1.555	273	1.282	1.223	59
11.11.2017	15:00	1.929	361	40	1.527	255	1.273	1.197	75
11.11.2017	15:15	1.858	334	40	1.484	249	1.235	1.179	56
11.11.2017	15:30	1.865	349	40	1.476	229	1.247	1.161	86
11.11.2017	15:45	1.833	322	41	1.469	222	1.248	1.147	100
11.11.2017	16:00	1.788	356	43	1.388	219	1.169	1.137	32
11.11.2017	16:15	1.804	337	40	1.427	216	1.211	1.132	79

11.11.2017	16:30	1.860	348	42	1.471	226	1.245	1.130	115
11.11.2017	16:45	1.909	354	45	1.510	234	1.276	1.141	135
11.11.2017	17:00	1.984	373	46	1.565	248	1.316	1.183	133
11.11.2017	17:15	2.123	418	47	1.658	278	1.379	1.221	158
11.11.2017	17:30	2.185	414	52	1.719	280	1.439	1.319	120
11.11.2017	17:45	2.198	414	48	1.737	258	1.479	1.402	77
11.11.2017	18:00	2.191	393	52	1.746	255	1.491	1.473	18
11.11.2017	18:15	2.170	411	61	1.699	252	1.447	1.517	-71
11.11.2017	18:30	2.128	373	65	1.691	249	1.442	1.540	-98
11.11.2017	18:45	2.131	401	59	1.670	246	1.424	1.627	-203
11.11.2017	19:00	2.093	427	47	1.619	236	1.382	1.631	-248
11.11.2017	19:15	2.082	479	41	1.563	244	1.318	1.630	-311
11.11.2017	19:30	2.036	455	41	1.540	235	1.305	1.619	-314
11.11.2017	19:45	1.944	394	40	1.510	230	1.280	1.596	-316
11.11.2017	20:00	1.946	412	40	1.494	227	1.267	1.551	-284
11.11.2017	20:15	1.876	393	40	1.444	206	1.238	1.486	-248
11.11.2017	20:30	1.830	391	43	1.397	220	1.177	1.406	-229
11.11.2017	20:45	1.831	390	46	1.395	221	1.175	1.347	-173
11.11.2017	21:00	1.833	399	46	1.388	220	1.167	1.281	-114
11.11.2017	21:15	1.899	369	46	1.485	197	1.288	1.225	63
11.11.2017	21:30	1.947	382	56	1.509	198	1.311	1.186	125
11.11.2017	21:45	1.852	384	56	1.411	192	1.219	1.186	33
11.11.2017	22:00	1.855	361	52	1.442	193	1.249	1.156	93
11.11.2017	22:15	1.923	347	45	1.530	198	1.332	1.114	218
11.11.2017	22:30	1.878	324	41	1.513	178	1.335	1.096	239
11.11.2017	22:45	1.767	316	39	1.412	154	1.258	1.079	179
11.11.2017	23:00	1.747	312	41	1.394	152	1.241	1.102	139
11.11.2017	23:15	1.660	315	41	1.304	157	1.146	1.057	90
11.11.2017	23:30	1.568	312	41	1.215	156	1.059	1.012	46
11.11.2017	23:45	1.498	298	40	1.160	147	1.013	973	40
12.11.2017	0:00	1.433	306	49	1.078	146	932	932	0
12.11.2017	0:15	1.362	291	56	1.015	138	877	914	-37
12.11.2017	0:30	1.296	292	52	952	132	820	872	-52
12.11.2017	0:45	1.276	301	48	928	145	783	835	-51
12.11.2017	1:00	1.273	316	41	917	146	771	801	-30
12.11.2017	1:15	1.229	303	40	886	136	750	774	-24
12.11.2017	1:30	1.207	326	41	840	127	713	742	-30
12.11.2017	1:45	1.182	304	40	838	126	712	693	19
12.11.2017	2:00	1.232	313	40	879	138	741	709	32
12.11.2017	2:15	1.186	323	40	824	139	685	696	-11
12.11.2017	2:30	1.185	313	46	826	120	705	682	23
12.11.2017	2:45	1.207	339	45	823	115	708	673	35
12.11.2017	3:00	1.163	353	23	788	124	664	670	-6
12.11.2017	3:15	1.210	370	12	828	125	703	665	38
12.11.2017	3:30	1.162	354	6	802	122	680	661	19
12.11.2017	3:45	1.163	354	7	803	121	681	666	15
12.11.2017	4:00	1.183	339	7	837	117	720	669	51
12.11.2017	4:15	1.188	354	7	828	125	702	666	37
12.11.2017	4:30	1.183	329	7	847	129	718	663	55
12.11.2017	4:45	1.124	330	9	786	122	664	653	11
12.11.2017	5:00	1.143	330	8	805	121	684	603	81
12.11.2017	5:15	1.126	349	7	770	123	647	609	38
12.11.2017	5:30	1.122	339	7	775	113	662	617	45
12.11.2017	5:45	1.122	330	8	785	136	649	580	69
12.11.2017	6:00	1.141	344	7	789	131	658	535	123
12.11.2017	6:15	1.120	346	7	768	132	636	535	101
12.11.2017	6:30	1.099	344	7	748	122	627	513	113
12.11.2017	6:45	1.167	372	7	788	132	656	499	158

12.11.2017	7:00	1.169	373	8	788	128	659	492	168
12.11.2017	7:15	1.211	355	8	848	129	720	407	313
12.11.2017	7:30	1.187	353	8	827	133	694	394	300
12.11.2017	7:45	1.186	319	9	858	124	735	407	327
12.11.2017	8:00	1.291	326	6	958	122	836	451	385
12.11.2017	8:15	1.318	308	7	1.003	140	863	517	346
12.11.2017	8:30	1.385	315	9	1.061	135	926	601	325
12.11.2017	8:45	1.463	321	18	1.124	140	983	775	208
12.11.2017	9:00	1.458	321	8	1.128	136	993	869	124
12.11.2017	9:15	1.527	314	10	1.202	146	1.056	993	63
12.11.2017	9:30	1.625	326	37	1.263	136	1.127	1.066	61
12.11.2017	9:45	1.617	299	30	1.288	136	1.152	1.130	21
12.11.2017	10:00	1.690	311	46	1.333	133	1.199	1.188	11
12.11.2017	10:15	1.708	323	16	1.369	140	1.229	1.243	-13
12.11.2017	10:30	1.734	331	18	1.385	129	1.256	1.283	-27
12.11.2017	10:45	1.827	318	12	1.496	150	1.346	1.316	30
12.11.2017	11:00	1.884	345	8	1.531	147	1.384	1.363	21
12.11.2017	11:15	1.904	327	8	1.569	143	1.426	1.403	23
12.11.2017	11:30	1.985	354	10	1.621	130	1.491	1.453	38
12.11.2017	11:45	2.124	378	9	1.737	124	1.612	1.492	120
12.11.2017	12:00	2.137	392	7	1.738	131	1.607	1.520	87
12.11.2017	12:15	2.080	407	7	1.666	151	1.515	1.595	-79
12.11.2017	12:30	2.074	412	20	1.642	140	1.502	1.592	-89
12.11.2017	12:45	1.985	397	20	1.567	139	1.428	1.563	-135
12.11.2017	13:00	1.922	408	31	1.483	140	1.343	1.517	-173
12.11.2017	13:15	1.875	389	27	1.459	135	1.323	1.454	-130
12.11.2017	13:30	1.944	403	15	1.525	136	1.389	1.379	10
12.11.2017	13:45	1.969	391	34	1.544	157	1.387	1.302	85
12.11.2017	14:00	1.912	391	36	1.485	153	1.332	1.256	76
12.11.2017	14:15	1.891	415	40	1.435	151	1.285	1.184	100
12.11.2017	14:30	1.803	319	42	1.442	147	1.295	1.120	175
12.11.2017	14:45	1.786	305	42	1.439	158	1.280	1.072	208
12.11.2017	15:00	1.781	297	42	1.441	159	1.282	1.032	251
12.11.2017	15:15	1.731	294	42	1.396	152	1.244	1.002	242
12.11.2017	15:30	1.668	285	43	1.340	148	1.192	975	217
12.11.2017	15:45	1.674	294	42	1.338	138	1.200	952	248
12.11.2017	16:00	1.687	295	38	1.354	137	1.216	929	287
12.11.2017	16:15	1.682	274	36	1.371	147	1.224	907	317
12.11.2017	16:30	1.743	312	37	1.394	147	1.247	888	360
12.11.2017	16:45	1.787	316	38	1.434	149	1.284	876	408
12.11.2017	17:00	1.827	306	38	1.484	155	1.329	887	441
12.11.2017	17:15	1.917	294	38	1.585	155	1.430	892	538
12.11.2017	17:30	1.943	297	38	1.609	152	1.457	959	498
12.11.2017	17:45	1.987	313	38	1.636	146	1.490	1.019	471
12.11.2017	18:00	1.978	302	47	1.628	151	1.477	1.080	396
12.11.2017	18:15	2.042	307	58	1.678	153	1.525	1.132	393
12.11.2017	18:30	2.020	309	56	1.655	155	1.500	1.174	326
12.11.2017	18:45	1.982	317	45	1.620	151	1.469	1.296	173
12.11.2017	19:00	1.967	302	44	1.621	155	1.465	1.333	133
12.11.2017	19:15	2.074	364	39	1.671	165	1.507	1.365	142
12.11.2017	19:30	2.003	361	52	1.590	159	1.431	1.387	44
12.11.2017	19:45	1.985	351	61	1.573	152	1.421	1.398	22
12.11.2017	20:00	1.985	382	57	1.546	150	1.395	1.387	9
12.11.2017	20:15	1.987	423	45	1.519	147	1.372	1.361	11
12.11.2017	20:30	2.681	1.207	38	1.437	166	1.271	1.318	-47
12.11.2017	20:45	3.406	1.966	43	1.398	170	1.228	1.296	-68
12.11.2017	21:00	3.003	1.606	43	1.355	152	1.202	1.261	-59
12.11.2017	21:15	2.924	1.362	43	1.519	139	1.380	1.229	151

12.11.2017	21:30	2.762	1.242	58	1.463	133	1.329	1.206	123
12.11.2017	21:45	2.673	1.206	65	1.402	135	1.267	1.213	54
12.11.2017	22:00	2.768	1.326	55	1.387	137	1.250	1.175	75
12.11.2017	22:15	2.978	1.432	45	1.501	157	1.344	1.115	230
12.11.2017	22:30	2.936	1.455	38	1.443	146	1.297	1.071	227
12.11.2017	22:45	2.906	1.465	38	1.402	141	1.262	1.026	235
12.11.2017	23:00	2.913	1.512	39	1.363	137	1.226	1.022	204
12.11.2017	23:15	2.938	1.594	39	1.305	148	1.157	958	200
12.11.2017	23:30	2.802	1.558	52	1.192	137	1.055	902	153
12.11.2017	23:45	2.783	1.570	62	1.151	141	1.011	856	155
13.11.2017	0:00	2.714	1.592	55	1.067	137	929	814	115
13.11.2017	0:15	2.669	1.617	47	1.005	137	868	812	55
13.11.2017	0:30	2.600	1.584	39	978	128	850	770	80
13.11.2017	0:45	2.605	1.621	38	945	135	810	732	78
13.11.2017	1:00	2.627	1.647	39	940	134	806	702	104
13.11.2017	1:15	2.607	1.664	38	905	142	763	665	97
13.11.2017	1:30	2.535	1.594	52	888	137	751	649	101
13.11.2017	1:45	2.462	1.577	59	826	136	690	651	39
13.11.2017	2:00	2.511	1.584	56	871	162	710	691	19
13.11.2017	2:15	2.555	1.610	46	899	177	722	674	48
13.11.2017	2:30	2.537	1.655	38	845	151	694	671	23
13.11.2017	2:45	2.562	1.692	37	832	149	684	671	13
13.11.2017	3:00	2.537	1.693	22	822	148	674	669	5
13.11.2017	3:15	2.539	1.733	9	797	148	650	669	-19
13.11.2017	3:30	2.541	1.730	7	803	153	650	668	-18
13.11.2017	3:45	2.562	1.738	7	817	152	665	676	-11
13.11.2017	4:00	2.586	1.718	7	861	152	709	685	24
13.11.2017	4:15	2.606	1.762	8	837	143	694	688	6
13.11.2017	4:30	2.629	1.747	8	874	150	724	693	31
13.11.2017	4:45	2.621	1.744	8	870	156	714	689	25
13.11.2017	5:00	2.637	1.727	7	902	161	741	646	95
13.11.2017	5:15	2.746	1.803	9	934	175	759	655	104
13.11.2017	5:30	2.786	1.818	16	952	182	770	676	94
13.11.2017	5:45	2.897	1.847	12	1.039	216	823	668	155
13.11.2017	6:00	3.062	1.981	19	1.062	225	837	671	166
13.11.2017	6:15	3.181	2.132	29	1.020	241	779	752	26
13.11.2017	6:30	3.466	2.380	23	1.062	242	820	825	-5
13.11.2017	6:45	3.583	2.399	24	1.160	279	881	908	-27
13.11.2017	7:00	3.648	2.402	39	1.207	290	917	988	-71
13.11.2017	7:15	3.898	2.492	54	1.353	341	1.012	978	34
13.11.2017	7:30	4.101	2.633	53	1.414	375	1.039	1.028	12
13.11.2017	7:45	4.124	2.656	60	1.407	382	1.026	1.076	-51
13.11.2017	8:00	4.241	2.687	87	1.468	391	1.077	1.125	-48
13.11.2017	8:15	4.367	2.764	92	1.511	387	1.124	1.162	-38
13.11.2017	8:30	4.446	2.876	95	1.474	374	1.100	1.188	-88
13.11.2017	8:45	4.464	2.822	116	1.526	374	1.152	1.287	-136
13.11.2017	9:00	4.401	2.782	109	1.510	357	1.153	1.290	-138
13.11.2017	9:15	4.359	2.710	101	1.548	366	1.183	1.316	-134
13.11.2017	9:30	4.620	2.921	132	1.567	355	1.212	1.290	-78
13.11.2017	9:45	4.650	2.992	102	1.555	356	1.199	1.260	-61
13.11.2017	10:00	4.639	3.006	86	1.547	347	1.201	1.233	-32
13.11.2017	10:15	4.598	2.972	91	1.535	354	1.181	1.217	-36
13.11.2017	10:30	4.714	2.998	104	1.612	346	1.266	1.210	56
13.11.2017	10:45	4.699	2.933	88	1.678	354	1.325	1.206	119
13.11.2017	11:00	4.512	2.899	86	1.527	357	1.170	1.181	-11
13.11.2017	11:15	4.493	2.855	97	1.541	355	1.186	1.171	15
13.11.2017	11:30	4.479	2.718	110	1.651	365	1.287	1.169	118
13.11.2017	11:45	4.546	2.701	124	1.721	343	1.378	1.175	203

13.11.2017	12:00	4.465	2.597	108	1.760	366	1.394	1.188	206
13.11.2017	12:15	4.159	2.467	114	1.578	323	1.255	1.276	-21
13.11.2017	12:30	3.995	2.424	119	1.451	304	1.147	1.300	-152
13.11.2017	12:45	3.917	2.502	135	1.280	287	993	1.307	-314
13.11.2017	13:00	4.080	2.572	131	1.377	304	1.073	1.304	-230
13.11.2017	13:15	4.285	2.686	128	1.472	305	1.167	1.282	-115
13.11.2017	13:30	4.330	2.699	134	1.497	303	1.194	1.248	-54
13.11.2017	13:45	4.225	2.704	126	1.394	312	1.082	1.209	-127
13.11.2017	14:00	4.206	2.648	118	1.440	307	1.133	1.202	-68
13.11.2017	14:15	4.128	2.751	96	1.281	318	964	1.176	-212
13.11.2017	14:30	4.094	2.702	103	1.289	308	980	1.155	-175
13.11.2017	14:45	3.968	2.663	100	1.205	291	914	1.132	-218
13.11.2017	15:00	4.091	2.658	94	1.338	292	1.046	1.118	-72
13.11.2017	15:15	3.931	2.660	96	1.175	294	880	1.107	-227
13.11.2017	15:30	4.056	2.651	95	1.310	307	1.003	1.095	-91
13.11.2017	15:45	4.014	2.584	103	1.327	305	1.022	1.081	-59
13.11.2017	16:00	3.955	2.538	114	1.302	285	1.017	1.072	-55
13.11.2017	16:15	3.863	2.432	110	1.321	308	1.013	1.065	-52
13.11.2017	16:30	3.838	2.354	104	1.379	302	1.078	1.062	16
13.11.2017	16:45	3.874	2.346	75	1.452	284	1.168	1.061	107
13.11.2017	17:00	3.961	2.305	80	1.576	309	1.267	1.080	187
13.11.2017	17:15	3.886	2.223	66	1.597	295	1.302	1.076	226
13.11.2017	17:30	4.024	2.268	77	1.679	291	1.388	1.126	263
13.11.2017	17:45	4.000	2.232	75	1.692	269	1.422	1.170	252
13.11.2017	18:00	4.001	2.214	76	1.710	263	1.447	1.223	224
13.11.2017	18:15	4.000	2.198	105	1.696	255	1.441	1.275	166
13.11.2017	18:30	3.953	2.164	110	1.678	265	1.412	1.324	89
13.11.2017	18:45	3.974	2.140	106	1.727	259	1.468	1.454	14
13.11.2017	19:00	3.883	2.117	65	1.701	253	1.449	1.490	-41
13.11.2017	19:15	3.744	2.015	48	1.680	249	1.431	1.509	-78
13.11.2017	19:30	3.793	2.100	46	1.647	262	1.385	1.512	-126
13.11.2017	19:45	3.803	2.130	45	1.628	243	1.385	1.500	-116
13.11.2017	20:00	3.809	2.146	55	1.608	239	1.369	1.473	-104
13.11.2017	20:15	3.764	2.159	54	1.551	231	1.321	1.439	-118
13.11.2017	20:30	3.737	2.180	53	1.504	254	1.250	1.395	-145
13.11.2017	20:45	3.619	2.173	40	1.406	236	1.170	1.377	-207
13.11.2017	21:00	3.604	2.129	44	1.432	246	1.186	1.341	-155
13.11.2017	21:15	3.679	2.130	39	1.511	227	1.284	1.304	-20
13.11.2017	21:30	3.565	2.076	44	1.445	213	1.233	1.272	-39
13.11.2017	21:45	3.587	2.086	43	1.457	216	1.241	1.268	-27
13.11.2017	22:00	3.520	2.029	40	1.451	202	1.250	1.224	25
13.11.2017	22:15	3.519	1.973	48	1.498	205	1.293	1.157	137
13.11.2017	22:30	3.573	2.020	52	1.501	209	1.292	1.111	182
13.11.2017	22:45	3.550	2.036	52	1.461	180	1.281	1.067	214
13.11.2017	23:00	3.387	1.963	53	1.371	170	1.202	1.064	138
13.11.2017	23:15	3.199	1.818	42	1.338	167	1.171	1.002	170
13.11.2017	23:30	3.110	1.838	44	1.228	171	1.057	947	110
13.11.2017	23:45	3.175	1.928	38	1.209	167	1.042	902	140
14.11.2017	0:00	3.043	1.874	44	1.124	168	957	860	97
14.11.2017	0:15	2.952	1.834	42	1.076	180	896	870	26
14.11.2017	0:30	2.927	1.835	42	1.050	172	878	833	46
14.11.2017	0:45	2.835	1.807	45	983	163	820	782	38
14.11.2017	1:00	2.816	1.825	53	938	155	783	731	52
14.11.2017	1:15	2.769	1.809	39	921	159	761	703	58
14.11.2017	1:30	2.794	1.858	24	912	165	747	688	59
14.11.2017	1:45	2.843	1.952	10	881	153	728	693	35
14.11.2017	2:00	2.913	2.010	8	895	171	724	736	-12
14.11.2017	2:15	2.843	1.948	8	887	169	718	721	-3

14.11.2017	2:30	2.725	1.858	9	859	173	686	717	-31
14.11.2017	2:45	2.629	1.731	13	885	153	732	716	16
14.11.2017	3:00	2.630	1.759	13	858	155	703	714	-11
14.11.2017	3:15	2.770	1.838	13	919	162	757	713	44
14.11.2017	3:30	2.818	1.897	12	909	168	741	713	28
14.11.2017	3:45	2.809	1.897	13	899	167	732	720	12
14.11.2017	4:00	2.793	1.898	10	885	173	711	729	-18
14.11.2017	4:15	2.790	1.883	9	898	167	731	733	-1
14.11.2017	4:30	2.810	1.890	8	912	167	746	738	7
14.11.2017	4:45	2.823	1.896	9	918	174	744	745	-1
14.11.2017	5:00	2.867	1.915	8	944	166	778	700	78
14.11.2017	5:15	2.999	1.969	11	1.019	178	841	707	134
14.11.2017	5:30	3.019	1.976	17	1.025	184	841	708	133
14.11.2017	5:45	3.017	1.954	11	1.052	189	863	694	170
14.11.2017	6:00	3.060	1.935	11	1.114	233	881	694	187
14.11.2017	6:15	3.339	2.184	19	1.136	278	859	777	81
14.11.2017	6:30	3.531	2.360	24	1.147	281	865	849	16
14.11.2017	6:45	3.578	2.375	26	1.177	274	903	931	-28
14.11.2017	7:00	3.766	2.506	50	1.211	292	919	1.011	-91
14.11.2017	7:15	4.044	2.663	57	1.324	349	975	990	-16
14.11.2017	7:30	4.174	2.756	71	1.347	374	972	1.035	-63
14.11.2017	7:45	4.314	2.840	87	1.387	366	1.021	1.082	-60
14.11.2017	8:00	4.457	2.948	87	1.422	358	1.064	1.130	-66
14.11.2017	8:15	4.584	3.069	88	1.427	366	1.060	1.167	-107
14.11.2017	8:30	4.529	2.999	83	1.446	367	1.079	1.193	-115
14.11.2017	8:45	4.469	2.913	84	1.473	333	1.140	1.301	-161
14.11.2017	9:00	4.393	2.851	97	1.446	329	1.117	1.304	-187
14.11.2017	9:15	4.313	2.701	110	1.502	342	1.159	1.332	-172
14.11.2017	9:30	4.441	2.834	101	1.506	373	1.133	1.305	-172
14.11.2017	9:45	4.584	2.966	134	1.485	341	1.143	1.274	-131
14.11.2017	10:00	4.545	2.922	140	1.482	320	1.163	1.247	-84
14.11.2017	10:15	4.462	2.836	96	1.530	343	1.187	1.229	-42
14.11.2017	10:30	4.447	2.896	90	1.460	350	1.110	1.223	-113
14.11.2017	10:45	4.411	2.912	88	1.412	352	1.060	1.218	-158
14.11.2017	11:00	4.521	2.903	98	1.520	367	1.153	1.218	-65
14.11.2017	11:15	4.531	2.877	105	1.548	339	1.209	1.181	28
14.11.2017	11:30	4.671	2.940	133	1.599	368	1.231	1.186	45
14.11.2017	11:45	4.761	2.915	133	1.713	369	1.345	1.185	160
14.11.2017	12:00	4.634	2.796	116	1.721	366	1.355	1.198	158
14.11.2017	12:15	4.362	2.687	100	1.575	310	1.265	1.288	-22
14.11.2017	12:30	4.352	2.623	106	1.623	305	1.318	1.312	6
14.11.2017	12:45	4.400	2.662	137	1.601	307	1.294	1.323	-29
14.11.2017	13:00	4.510	2.724	139	1.646	320	1.326	1.321	5
14.11.2017	13:15	4.584	2.737	142	1.706	323	1.383	1.301	82
14.11.2017	13:30	4.454	2.779	140	1.536	315	1.221	1.265	-44
14.11.2017	13:45	4.492	2.795	141	1.556	319	1.237	1.227	10
14.11.2017	14:00	4.459	2.849	124	1.486	302	1.184	1.219	-35
14.11.2017	14:15	4.449	2.806	106	1.537	302	1.235	1.193	42
14.11.2017	14:30	4.372	2.814	103	1.455	322	1.133	1.176	-43
14.11.2017	14:45	4.274	2.747	108	1.419	311	1.108	1.162	-54
14.11.2017	15:00	4.309	2.729	95	1.486	312	1.174	1.146	28
14.11.2017	15:15	4.429	2.776	104	1.549	320	1.229	1.130	99
14.11.2017	15:30	4.274	2.705	110	1.459	316	1.143	1.117	26
14.11.2017	15:45	4.259	2.654	111	1.494	327	1.167	1.103	64
14.11.2017	16:00	4.149	2.589	110	1.449	308	1.141	1.092	49
14.11.2017	16:15	4.177	2.544	110	1.523	316	1.207	1.085	122
14.11.2017	16:30	4.103	2.477	93	1.533	322	1.212	1.080	131
14.11.2017	16:45	4.118	2.478	91	1.550	304	1.245	1.079	167

14.11.2017	17:00	4.138	2.434	91	1.613	311	1.301	1.098	203
14.11.2017	17:15	4.112	2.370	86	1.657	335	1.321	1.091	230
14.11.2017	17:30	4.086	2.300	87	1.700	300	1.400	1.141	259
14.11.2017	17:45	4.134	2.360	81	1.694	273	1.421	1.188	233
14.11.2017	18:00	4.133	2.333	70	1.730	269	1.460	1.243	217
14.11.2017	18:15	4.016	2.205	100	1.711	268	1.443	1.291	152
14.11.2017	18:30	4.017	2.189	98	1.730	278	1.452	1.340	112
14.11.2017	18:45	3.884	2.126	96	1.662	263	1.399	1.479	-80
14.11.2017	19:00	3.789	1.993	85	1.711	259	1.452	1.515	-63
14.11.2017	19:15	3.766	2.017	68	1.681	265	1.416	1.535	-119
14.11.2017	19:30	3.841	2.101	64	1.676	275	1.401	1.537	-137
14.11.2017	19:45	3.789	2.112	62	1.615	274	1.341	1.526	-185
14.11.2017	20:00	3.696	2.052	52	1.592	261	1.331	1.498	-167
14.11.2017	20:15	3.701	2.041	47	1.614	269	1.344	1.465	-121
14.11.2017	20:30	3.653	2.049	47	1.557	272	1.285	1.421	-136
14.11.2017	20:45	3.598	2.068	45	1.485	254	1.231	1.405	-174
14.11.2017	21:00	3.587	2.068	45	1.474	243	1.231	1.373	-142
14.11.2017	21:15	3.630	2.004	57	1.569	231	1.338	1.337	1
14.11.2017	21:30	3.726	2.106	59	1.561	229	1.332	1.309	23
14.11.2017	21:45	3.729	2.134	56	1.539	225	1.313	1.308	5
14.11.2017	22:00	3.564	2.026	46	1.492	225	1.267	1.267	0
14.11.2017	22:15	3.679	2.017	42	1.620	234	1.386	1.197	189
14.11.2017	22:30	3.637	1.999	42	1.596	214	1.383	1.152	231
14.11.2017	22:45	3.523	1.999	42	1.481	163	1.318	1.108	210
14.11.2017	23:00	3.480	1.967	45	1.468	166	1.302	1.108	195
14.11.2017	23:15	3.296	1.909	56	1.330	161	1.169	1.046	123
14.11.2017	23:30	3.251	1.943	56	1.252	166	1.086	988	98
14.11.2017	23:45	3.161	1.930	56	1.175	162	1.013	943	71
15.11.2017	0:00	3.095	1.959	45	1.091	151	940	906	34
15.11.2017	0:15	3.050	1.936	45	1.069	152	917	872	45
15.11.2017	0:30	3.027	1.936	44	1.048	159	888	834	54
15.11.2017	0:45	3.002	1.916	44	1.042	160	882	783	99
15.11.2017	1:00	2.980	1.895	45	1.040	173	867	732	135
15.11.2017	1:15	2.936	1.907	56	973	156	817	705	113
15.11.2017	1:30	2.936	1.920	57	958	161	797	689	108
15.11.2017	1:45	2.890	1.900	56	934	166	768	694	74
15.11.2017	2:00	2.891	1.932	45	914	162	752	737	15
15.11.2017	2:15	2.866	1.880	43	943	163	780	723	58
15.11.2017	2:30	2.795	1.851	25	919	165	754	718	36
15.11.2017	2:45	2.680	1.786	12	882	157	725	717	9
15.11.2017	3:00	2.745	1.816	11	918	158	761	715	46
15.11.2017	3:15	2.866	1.949	11	906	162	744	714	30
15.11.2017	3:30	2.793	1.905	11	877	164	713	714	-1
15.11.2017	3:45	2.837	1.895	11	931	163	767	720	47
15.11.2017	4:00	2.796	1.903	11	883	158	725	730	-5
15.11.2017	4:15	2.884	1.957	11	916	159	757	733	24
15.11.2017	4:30	2.885	1.943	11	931	165	766	739	27
15.11.2017	4:45	2.860	1.899	15	946	169	777	746	31
15.11.2017	5:00	2.766	1.870	14	882	166	717	701	16
15.11.2017	5:15	2.902	1.904	16	982	186	796	708	88
15.11.2017	5:30	2.925	1.895	16	1.013	199	814	709	105
15.11.2017	5:45	2.922	1.870	18	1.034	216	818	695	123
15.11.2017	6:00	3.083	1.960	25	1.098	270	828	696	133
15.11.2017	6:15	3.483	2.297	22	1.164	324	840	779	61
15.11.2017	6:30	3.630	2.426	26	1.178	317	862	851	10
15.11.2017	6:45	3.744	2.473	33	1.239	322	916	934	-17
15.11.2017	7:00	3.861	2.525	56	1.279	318	961	1.013	-53
15.11.2017	7:15	4.135	2.685	66	1.384	363	1.021	995	26

15.11.2017	7:30	4.220	2.740	68	1.412	373	1.040	1.038	1
15.11.2017	7:45	4.271	2.802	85	1.384	366	1.018	1.085	-67
15.11.2017	8:00	4.402	2.904	89	1.408	362	1.047	1.133	-87
15.11.2017	8:15	4.507	2.968	80	1.458	364	1.094	1.171	-77
15.11.2017	8:30	4.489	2.955	93	1.441	366	1.074	1.197	-123
15.11.2017	8:45	4.545	2.950	104	1.490	359	1.131	1.304	-173
15.11.2017	9:00	4.506	2.904	96	1.506	368	1.138	1.307	-169
15.11.2017	9:15	4.259	2.693	102	1.463	351	1.113	1.335	-222
15.11.2017	9:30	4.466	2.876	95	1.495	376	1.119	1.308	-189
15.11.2017	9:45	4.588	3.000	105	1.482	369	1.114	1.277	-164
15.11.2017	10:00	4.575	2.986	86	1.502	382	1.121	1.250	-129
15.11.2017	10:15	4.550	2.979	68	1.503	368	1.135	1.232	-98
15.11.2017	10:30	4.544	2.967	79	1.498	359	1.139	1.226	-86
15.11.2017	10:45	4.709	3.033	80	1.595	383	1.212	1.221	-9
15.11.2017	11:00	4.687	2.977	94	1.616	353	1.264	1.221	43
15.11.2017	11:15	4.725	2.986	93	1.645	368	1.277	1.184	93
15.11.2017	11:30	4.790	2.988	88	1.714	375	1.339	1.189	150
15.11.2017	11:45	4.661	2.885	85	1.691	360	1.330	1.188	143
15.11.2017	12:00	4.492	2.697	77	1.718	370	1.347	1.201	147
15.11.2017	12:15	4.204	2.543	76	1.585	333	1.252	1.291	-39
15.11.2017	12:30	4.292	2.609	119	1.565	343	1.222	1.316	-94
15.11.2017	12:45	4.396	2.643	134	1.619	329	1.291	1.327	-36
15.11.2017	13:00	4.366	2.693	130	1.543	356	1.186	1.325	-138
15.11.2017	13:15	4.397	2.724	116	1.557	370	1.186	1.304	-118
15.11.2017	13:30	4.382	2.737	111	1.533	370	1.163	1.268	-105
15.11.2017	13:45	4.306	2.719	119	1.468	365	1.103	1.230	-127
15.11.2017	14:00	4.362	2.773	125	1.464	381	1.083	1.222	-139
15.11.2017	14:15	4.283	2.735	108	1.441	385	1.055	1.196	-140
15.11.2017	14:30	4.286	2.694	96	1.496	387	1.109	1.179	-70
15.11.2017	14:45	4.383	2.874	94	1.415	369	1.046	1.165	-119
15.11.2017	15:00	4.507	2.923	92	1.491	383	1.109	1.148	-39
15.11.2017	15:15	4.449	2.847	94	1.509	369	1.140	1.133	7
15.11.2017	15:30	4.427	2.817	98	1.512	361	1.151	1.120	31
15.11.2017	15:45	4.364	2.774	114	1.475	352	1.123	1.106	18
15.11.2017	16:00	4.311	2.676	107	1.528	370	1.158	1.095	64
15.11.2017	16:15	4.240	2.602	116	1.521	364	1.158	1.087	70
15.11.2017	16:30	4.202	2.501	102	1.600	364	1.236	1.083	153
15.11.2017	16:45	4.192	2.446	79	1.667	376	1.291	1.081	210
15.11.2017	17:00	4.258	2.437	77	1.744	374	1.370	1.101	268
15.11.2017	17:15	4.155	2.297	70	1.787	337	1.450	1.097	353
15.11.2017	17:30	4.203	2.365	66	1.771	307	1.464	1.144	320
15.11.2017	17:45	4.253	2.376	57	1.820	321	1.499	1.191	308
15.11.2017	18:00	4.282	2.382	68	1.832	330	1.503	1.247	256
15.11.2017	18:15	4.212	2.322	73	1.817	329	1.488	1.295	193
15.11.2017	18:30	4.142	2.269	83	1.790	329	1.461	1.344	117
15.11.2017	18:45	4.023	2.154	78	1.791	343	1.448	1.483	-36
15.11.2017	19:00	4.002	2.140	72	1.791	329	1.462	1.520	-57
15.11.2017	19:15	4.003	2.220	70	1.713	307	1.407	1.539	-133
15.11.2017	19:30	3.946	2.191	51	1.704	304	1.400	1.542	-142
15.11.2017	19:45	3.920	2.200	45	1.675	282	1.393	1.531	-138
15.11.2017	20:00	3.883	2.205	44	1.634	271	1.363	1.503	-140
15.11.2017	20:15	3.808	2.189	45	1.574	260	1.314	1.470	-156
15.11.2017	20:30	3.740	2.156	42	1.542	251	1.291	1.425	-134
15.11.2017	20:45	3.788	2.221	44	1.523	257	1.266	1.409	-143
15.11.2017	21:00	3.703	2.227	46	1.430	240	1.190	1.377	-187
15.11.2017	21:15	3.768	2.195	64	1.509	221	1.288	1.341	-53
15.11.2017	21:30	3.750	2.163	58	1.528	232	1.296	1.312	-16
15.11.2017	21:45	3.755	2.237	59	1.459	222	1.237	1.312	-75

15.11.2017	22:00	3.683	2.178	43	1.462	223	1.239	1.270	-30
15.11.2017	22:15	3.686	2.119	48	1.519	208	1.312	1.200	112
15.11.2017	22:30	3.663	2.109	48	1.506	182	1.325	1.155	170
15.11.2017	22:45	3.572	2.116	48	1.408	175	1.233	1.111	121
15.11.2017	23:00	3.522	2.099	47	1.376	173	1.203	1.110	92
15.11.2017	23:15	3.414	2.046	45	1.322	179	1.143	1.048	95
15.11.2017	23:30	3.325	2.061	44	1.221	171	1.050	990	60
15.11.2017	23:45	3.233	2.027	59	1.148	159	988	945	44
16.11.2017	0:00	3.192	2.071	60	1.061	156	904	908	-4
16.11.2017	0:15	3.097	2.028	58	1.011	147	864	874	-9
16.11.2017	0:30	3.054	2.067	50	937	163	775	836	-61
16.11.2017	0:45	3.004	1.989	43	972	177	794	785	10
16.11.2017	1:00	3.009	2.011	44	953	161	792	734	58
16.11.2017	1:15	2.915	1.976	43	897	170	726	706	21
16.11.2017	1:30	2.844	1.924	42	878	160	718	690	27
16.11.2017	1:45	2.774	1.857	43	874	170	703	695	8
16.11.2017	2:00	2.774	1.859	43	872	167	705	738	-33
16.11.2017	2:15	2.775	1.865	47	862	169	693	723	-30
16.11.2017	2:30	2.749	1.790	65	894	174	720	719	1
16.11.2017	2:45	2.702	1.789	37	875	183	692	718	-25
16.11.2017	3:00	2.750	1.910	18	821	168	653	716	-63
16.11.2017	3:15	2.796	1.909	10	877	163	714	715	-1
16.11.2017	3:30	2.744	1.885	11	848	167	680	715	-34
16.11.2017	3:45	2.767	1.886	10	871	178	693	721	-29
16.11.2017	4:00	2.770	1.920	10	840	165	675	731	-56
16.11.2017	4:15	2.721	1.841	11	869	166	703	735	-31
16.11.2017	4:30	2.717	1.828	11	877	182	695	740	-46
16.11.2017	4:45	2.732	1.834	10	888	180	709	747	-38
16.11.2017	5:00	2.748	1.828	10	910	165	745	702	43
16.11.2017	5:15	2.926	1.895	23	1.008	183	825	709	116
16.11.2017	5:30	2.971	1.925	17	1.029	191	838	710	128
16.11.2017	5:45	2.971	1.929	15	1.027	209	818	696	122
16.11.2017	6:00	3.061	1.974	18	1.069	248	822	697	125
16.11.2017	6:15	3.319	2.211	31	1.077	283	794	781	13
16.11.2017	6:30	3.487	2.318	35	1.134	296	838	854	-16
16.11.2017	6:45	3.624	2.394	27	1.202	317	885	936	-51
16.11.2017	7:00	3.719	2.434	42	1.243	315	928	1.016	-88
16.11.2017	7:15	3.998	2.591	65	1.342	365	977	1.000	-23
16.11.2017	7:30	4.174	2.718	67	1.389	402	987	1.042	-55
16.11.2017	7:45	4.196	2.723	84	1.388	393	995	1.088	-93
16.11.2017	8:00	4.266	2.749	89	1.428	380	1.048	1.137	-89
16.11.2017	8:15	4.294	2.701	88	1.505	418	1.087	1.174	-87
16.11.2017	8:30	4.444	2.814	97	1.533	420	1.114	1.200	-86
16.11.2017	8:45	4.530	2.864	97	1.569	408	1.161	1.308	-147
16.11.2017	9:00	4.479	2.782	127	1.570	394	1.176	1.310	-135
16.11.2017	9:15	4.291	2.607	113	1.571	411	1.160	1.338	-178
16.11.2017	9:30	4.505	2.783	117	1.606	425	1.181	1.311	-130
16.11.2017	9:45	4.629	2.934	137	1.559	390	1.168	1.281	-112
16.11.2017	10:00	4.596	2.909	118	1.568	397	1.172	1.253	-81
16.11.2017	10:15	4.610	2.885	102	1.624	401	1.223	1.235	-12
16.11.2017	10:30	4.592	2.857	103	1.632	399	1.233	1.229	4
16.11.2017	10:45	4.678	2.921	95	1.661	419	1.242	1.224	19
16.11.2017	11:00	4.674	2.906	95	1.673	399	1.274	1.224	50
16.11.2017	11:15	4.753	2.936	93	1.724	415	1.310	1.187	123
16.11.2017	11:30	4.717	2.885	92	1.741	409	1.331	1.192	139
16.11.2017	11:45	4.713	2.817	92	1.804	406	1.399	1.191	208
16.11.2017	12:00	4.620	2.805	87	1.728	391	1.337	1.204	133
16.11.2017	12:15	4.390	2.601	87	1.702	346	1.357	1.294	63

16.11.2017	12:30	4.300	2.540	110	1.649	340	1.309	1.319	-10
16.11.2017	12:45	4.396	2.628	131	1.637	335	1.302	1.330	-28
16.11.2017	13:00	4.372	2.623	124	1.626	364	1.261	1.328	-67
16.11.2017	13:15	4.453	2.678	125	1.649	379	1.270	1.307	-37
16.11.2017	13:30	4.363	2.668	117	1.578	379	1.199	1.271	-72
16.11.2017	13:45	4.482	2.774	133	1.576	361	1.215	1.234	-18
16.11.2017	14:00	4.399	2.690	135	1.574	373	1.202	1.225	-24
16.11.2017	14:15	4.384	2.681	104	1.600	378	1.222	1.199	23
16.11.2017	14:30	4.346	2.637	113	1.595	371	1.224	1.182	42
16.11.2017	14:45	4.339	2.651	112	1.576	354	1.222	1.168	54
16.11.2017	15:00	4.441	2.738	111	1.592	362	1.230	1.151	79
16.11.2017	15:15	4.442	2.762	113	1.566	384	1.182	1.136	46
16.11.2017	15:30	4.423	2.791	115	1.517	353	1.164	1.122	42
16.11.2017	15:45	4.411	2.703	114	1.595	364	1.230	1.108	122
16.11.2017	16:00	4.295	2.631	110	1.553	347	1.206	1.097	109
16.11.2017	16:15	4.262	2.552	120	1.591	346	1.245	1.090	155
16.11.2017	16:30	4.233	2.499	127	1.607	331	1.277	1.085	191
16.11.2017	16:45	4.209	2.484	102	1.622	344	1.278	1.084	194
16.11.2017	17:00	4.325	2.557	80	1.687	337	1.350	1.104	246
16.11.2017	17:15	4.296	2.423	79	1.795	341	1.454	1.101	353
16.11.2017	17:30	4.083	2.237	65	1.782	289	1.493	1.147	345
16.11.2017	17:45	4.106	2.234	66	1.806	288	1.518	1.195	323
16.11.2017	18:00	4.176	2.273	79	1.824	282	1.543	1.250	292
16.11.2017	18:15	4.082	2.194	103	1.786	280	1.506	1.299	207
16.11.2017	18:30	3.995	2.115	108	1.772	282	1.490	1.348	142
16.11.2017	18:45	3.837	1.952	113	1.772	268	1.503	1.488	16
16.11.2017	19:00	3.744	1.929	79	1.736	268	1.468	1.524	-56
16.11.2017	19:15	3.838	2.024	52	1.762	269	1.493	1.544	-52
16.11.2017	19:30	3.756	2.042	43	1.671	272	1.399	1.547	-148
16.11.2017	19:45	3.760	2.087	46	1.627	249	1.378	1.536	-157
16.11.2017	20:00	3.716	2.032	43	1.641	255	1.386	1.508	-121
16.11.2017	20:15	3.692	2.044	57	1.590	234	1.356	1.475	-118
16.11.2017	20:30	3.631	2.052	57	1.521	231	1.290	1.429	-139
16.11.2017	20:45	3.540	2.019	56	1.465	224	1.241	1.413	-172
16.11.2017	21:00	3.532	2.030	44	1.458	229	1.230	1.380	-151
16.11.2017	21:15	3.698	2.069	46	1.583	210	1.373	1.344	29
16.11.2017	21:30	3.773	2.148	46	1.579	210	1.369	1.316	53
16.11.2017	21:45	3.682	2.130	50	1.502	206	1.296	1.315	-20
16.11.2017	22:00	3.563	2.014	50	1.499	208	1.291	1.273	17
16.11.2017	22:15	3.585	1.926	63	1.597	196	1.400	1.203	197
16.11.2017	22:30	3.587	1.928	58	1.602	182	1.419	1.158	261
16.11.2017	22:45	3.501	1.943	55	1.503	158	1.345	1.114	231
16.11.2017	23:00	3.387	1.909	44	1.435	171	1.263	1.113	150
16.11.2017	23:15	3.344	1.926	40	1.378	170	1.208	1.051	157
16.11.2017	23:30	3.228	1.873	42	1.313	168	1.145	993	152
16.11.2017	23:45	3.138	1.904	46	1.188	152	1.037	947	90
17.11.2017	0:00	3.073	1.911	45	1.117	152	965	910	55
17.11.2017	0:15	3.026	1.883	59	1.084	156	928	846	82
17.11.2017	0:30	2.958	1.832	59	1.067	163	905	803	102
17.11.2017	0:45	2.864	1.823	57	984	156	828	764	64
17.11.2017	1:00	2.868	1.860	44	964	144	820	715	105
17.11.2017	1:15	2.819	1.821	40	958	148	810	690	121
17.11.2017	1:30	2.727	1.767	40	919	148	772	674	98
17.11.2017	1:45	2.794	1.807	45	941	158	783	677	105
17.11.2017	2:00	2.794	1.811	45	938	175	763	717	46
17.11.2017	2:15	2.751	1.812	50	890	174	716	704	12
17.11.2017	2:30	2.704	1.801	27	876	168	708	697	11
17.11.2017	2:45	2.658	1.792	15	851	156	695	698	-3

17.11.2017	3:00	2.540	1.720	9	811	152	659	697	-38
17.11.2017	3:15	2.636	1.785	9	842	155	687	694	-8
17.11.2017	3:30	2.771	1.877	9	885	169	717	694	23
17.11.2017	3:45	2.845	1.973	10	862	164	699	702	-4
17.11.2017	4:00	2.818	1.935	10	873	153	720	712	8
17.11.2017	4:15	2.770	1.871	11	888	157	731	715	16
17.11.2017	4:30	2.810	1.890	11	909	165	743	718	25
17.11.2017	4:45	2.839	1.897	12	930	163	767	732	35
17.11.2017	5:00	2.838	1.898	12	928	177	752	677	75
17.11.2017	5:15	2.928	1.914	14	1.000	198	802	677	125
17.11.2017	5:30	2.881	1.916	16	949	186	763	696	67
17.11.2017	5:45	3.042	1.997	19	1.026	223	804	685	119
17.11.2017	6:00	3.083	2.022	18	1.044	249	795	688	107
17.11.2017	6:15	3.272	2.180	29	1.062	262	801	771	30
17.11.2017	6:30	3.444	2.308	28	1.107	258	850	845	5
17.11.2017	6:45	3.630	2.469	30	1.131	261	871	929	-58
17.11.2017	7:00	3.767	2.516	46	1.204	271	933	1.010	-76
17.11.2017	7:15	4.019	2.640	59	1.320	338	982	1.000	-18
17.11.2017	7:30	4.154	2.784	65	1.305	353	952	1.043	-91
17.11.2017	7:45	4.268	2.827	68	1.373	363	1.010	1.090	-80
17.11.2017	8:00	4.433	2.937	86	1.410	362	1.048	1.139	-91
17.11.2017	8:15	4.578	2.987	110	1.481	395	1.087	1.176	-89
17.11.2017	8:30	4.553	2.938	99	1.516	399	1.118	1.202	-84
17.11.2017	8:45	4.599	2.957	100	1.542	393	1.149	1.305	-156
17.11.2017	9:00	4.488	2.846	93	1.548	385	1.164	1.308	-144
17.11.2017	9:15	4.339	2.740	107	1.492	376	1.116	1.335	-219
17.11.2017	9:30	4.506	2.869	106	1.531	374	1.157	1.308	-151
17.11.2017	9:45	4.611	2.918	127	1.566	393	1.173	1.277	-104
17.11.2017	10:00	4.712	2.997	123	1.592	384	1.209	1.250	-41
17.11.2017	10:15	4.562	2.928	95	1.539	366	1.173	1.233	-60
17.11.2017	10:30	4.574	2.935	96	1.543	376	1.167	1.227	-59
17.11.2017	10:45	4.548	2.873	97	1.578	394	1.184	1.222	-38
17.11.2017	11:00	4.602	2.863	109	1.630	371	1.259	1.222	37
17.11.2017	11:15	4.563	2.817	103	1.643	371	1.271	1.186	85
17.11.2017	11:30	4.494	2.757	95	1.642	365	1.276	1.192	85
17.11.2017	11:45	4.387	2.596	95	1.696	368	1.328	1.190	138
17.11.2017	12:00	4.294	2.501	109	1.684	365	1.319	1.203	116
17.11.2017	12:15	4.013	2.253	110	1.650	346	1.304	1.293	11
17.11.2017	12:30	3.822	2.124	106	1.592	330	1.262	1.318	-56
17.11.2017	12:45	3.647	1.895	113	1.639	334	1.305	1.328	-24
17.11.2017	13:00	3.638	1.907	101	1.630	348	1.282	1.325	-43
17.11.2017	13:15	3.597	1.890	105	1.602	334	1.268	1.303	-34
17.11.2017	13:30	3.492	1.806	104	1.583	321	1.261	1.269	-7
17.11.2017	13:45	3.405	1.770	85	1.549	326	1.223	1.230	-6
17.11.2017	14:00	3.323	1.686	86	1.551	339	1.212	1.222	-10
17.11.2017	14:15	3.326	1.686	76	1.564	318	1.246	1.195	51
17.11.2017	14:30	3.307	1.683	83	1.541	303	1.238	1.178	60
17.11.2017	14:45	3.279	1.683	63	1.533	318	1.215	1.160	55
17.11.2017	15:00	3.204	1.554	62	1.588	350	1.239	1.139	100
17.11.2017	15:15	3.123	1.490	63	1.569	326	1.243	1.129	114
17.11.2017	15:30	3.139	1.520	68	1.551	317	1.234	1.115	119
17.11.2017	15:45	3.109	1.526	60	1.523	303	1.221	1.100	120
17.11.2017	16:00	3.198	1.569	65	1.564	303	1.261	1.090	171
17.11.2017	16:15	3.216	1.595	78	1.544	292	1.252	1.083	168
17.11.2017	16:30	3.305	1.571	79	1.656	316	1.340	1.080	260
17.11.2017	16:45	3.235	1.522	66	1.646	310	1.336	1.079	257
17.11.2017	17:00	3.336	1.598	56	1.681	326	1.355	1.099	256
17.11.2017	17:15	3.466	1.567	62	1.838	338	1.500	1.101	399

17.11.2017	17:30	3.424	1.539	58	1.827	323	1.503	1.146	357
17.11.2017	17:45	3.376	1.455	63	1.858	326	1.533	1.190	343
17.11.2017	18:00	3.403	1.477	59	1.867	317	1.550	1.244	306
17.11.2017	18:15	3.378	1.443	73	1.863	315	1.549	1.297	252
17.11.2017	18:30	3.266	1.345	62	1.858	303	1.555	1.346	209
17.11.2017	18:45	3.123	1.261	62	1.799	304	1.496	1.482	14
17.11.2017	19:00	3.088	1.290	52	1.746	280	1.466	1.519	-52
17.11.2017	19:15	3.136	1.384	45	1.706	277	1.429	1.539	-110
17.11.2017	19:30	3.132	1.428	44	1.660	263	1.397	1.541	-144
17.11.2017	19:45	3.043	1.382	46	1.615	254	1.362	1.530	-168
17.11.2017	20:00	3.020	1.357	43	1.620	250	1.370	1.502	-132
17.11.2017	20:15	2.930	1.310	43	1.577	240	1.337	1.468	-131
17.11.2017	20:30	2.921	1.352	48	1.521	244	1.277	1.422	-144
17.11.2017	20:45	2.922	1.353	57	1.511	240	1.272	1.402	-130
17.11.2017	21:00	2.855	1.332	55	1.469	232	1.237	1.366	-129
17.11.2017	21:15	2.877	1.260	52	1.565	211	1.353	1.330	24
17.11.2017	21:30	2.879	1.236	44	1.599	223	1.376	1.299	77
17.11.2017	21:45	2.833	1.272	44	1.517	219	1.299	1.298	1
17.11.2017	22:00	2.782	1.210	43	1.529	229	1.300	1.255	45
17.11.2017	22:15	2.769	1.074	43	1.651	234	1.417	1.187	230
17.11.2017	22:30	2.732	1.055	43	1.633	214	1.419	1.141	278
17.11.2017	22:45	2.620	1.047	42	1.531	172	1.359	1.096	263
17.11.2017	23:00	2.555	1.022	44	1.489	170	1.319	1.093	225
17.11.2017	23:15	2.417	1.001	56	1.360	176	1.183	1.031	152
17.11.2017	23:30	2.411	999	55	1.357	188	1.170	976	194
17.11.2017	23:45	2.343	996	56	1.291	175	1.117	930	186
18.11.2017	0:00	2.197	994	46	1.157	157	1.000	887	113
18.11.2017	0:15	2.123	968	45	1.111	162	949	845	103
18.11.2017	0:30	2.080	974	43	1.063	168	895	834	61
18.11.2017	0:45	2.037	995	43	999	167	832	823	9
18.11.2017	1:00	1.989	1.001	43	944	178	767	813	-46
18.11.2017	1:15	1.944	960	42	942	175	767	775	-8
18.11.2017	1:30	1.894	947	33	915	173	742	746	-4
18.11.2017	1:45	1.826	936	19	871	161	710	727	-17
18.11.2017	2:00	1.852	959	19	874	158	716	746	-31
18.11.2017	2:15	1.805	939	14	852	158	694	715	-21
18.11.2017	2:30	1.855	980	10	865	161	704	703	1
18.11.2017	2:45	1.804	959	10	835	153	682	698	-16
18.11.2017	3:00	1.700	863	14	823	160	663	694	-32
18.11.2017	3:15	1.699	852	15	832	162	670	692	-22
18.11.2017	3:30	1.798	923	15	860	171	689	689	0
18.11.2017	3:45	1.776	907	15	854	159	695	697	-2
18.11.2017	4:00	1.722	868	11	843	154	690	702	-12
18.11.2017	4:15	1.749	825	10	914	160	754	701	53
18.11.2017	4:30	1.823	930	10	884	172	712	700	12
18.11.2017	4:45	1.767	894	10	863	167	697	690	6
18.11.2017	5:00	1.740	870	10	860	166	694	642	52
18.11.2017	5:15	1.744	874	9	861	165	696	645	50
18.11.2017	5:30	1.742	830	9	903	167	735	656	79
18.11.2017	5:45	1.691	721	10	960	207	753	626	127
18.11.2017	6:00	1.641	736	9	896	208	688	589	99
18.11.2017	6:15	1.761	807	10	945	245	700	609	92
18.11.2017	6:30	1.762	840	10	913	233	680	611	69
18.11.2017	6:45	1.783	864	11	908	231	678	627	51
18.11.2017	7:00	1.830	869	10	951	224	728	658	70
18.11.2017	7:15	1.920	877	12	1.032	254	778	618	160
18.11.2017	7:30	1.940	881	11	1.047	246	801	649	152
18.11.2017	7:45	1.939	844	15	1.081	241	839	700	140

18.11.2017	8:00	2.075	883	23	1.169	237	932	771	161
18.11.2017	8:15	2.099	864	16	1.219	271	948	847	101
18.11.2017	8:30	2.189	905	14	1.270	275	996	924	72
18.11.2017	8:45	2.163	814	12	1.337	296	1.040	1.080	-40
18.11.2017	9:00	2.174	832	23	1.319	287	1.032	1.139	-107
18.11.2017	9:15	2.291	835	30	1.427	330	1.096	1.217	-121
18.11.2017	9:30	2.343	850	25	1.468	309	1.159	1.236	-77
18.11.2017	9:45	2.282	844	33	1.405	327	1.078	1.245	-167
18.11.2017	10:00	2.302	806	33	1.462	313	1.149	1.249	-100
18.11.2017	10:15	2.230	773	17	1.440	295	1.144	1.255	-111
18.11.2017	10:30	2.239	778	12	1.449	285	1.164	1.266	-102
18.11.2017	10:45	2.314	741	11	1.562	303	1.260	1.274	-14
18.11.2017	11:00	2.127	741	13	1.374	270	1.104	1.259	-155
18.11.2017	11:15	2.309	749	30	1.530	276	1.254	1.257	-3
18.11.2017	11:30	2.416	728	41	1.647	291	1.357	1.263	94
18.11.2017	11:45	2.384	676	44	1.665	294	1.371	1.276	95
18.11.2017	12:00	2.396	648	41	1.707	281	1.426	1.294	132
18.11.2017	12:15	2.334	610	41	1.683	268	1.415	1.387	28
18.11.2017	12:30	2.280	589	52	1.640	276	1.363	1.414	-51
18.11.2017	12:45	2.307	583	49	1.675	273	1.402	1.427	-25
18.11.2017	13:00	2.260	561	47	1.652	271	1.381	1.433	-52
18.11.2017	13:15	2.180	559	52	1.569	259	1.310	1.426	-116
18.11.2017	13:30	2.200	584	55	1.562	251	1.311	1.406	-95
18.11.2017	13:45	2.197	570	42	1.585	260	1.325	1.379	-53
18.11.2017	14:00	2.112	546	42	1.524	257	1.267	1.376	-108
18.11.2017	14:15	2.064	521	41	1.502	241	1.261	1.343	-82
18.11.2017	14:30	2.037	527	41	1.470	238	1.232	1.310	-78
18.11.2017	14:45	2.029	501	41	1.488	227	1.261	1.270	-9
18.11.2017	15:00	2.004	495	42	1.467	232	1.235	1.242	-7
18.11.2017	15:15	1.999	462	47	1.490	229	1.261	1.222	39
18.11.2017	15:30	2.027	488	47	1.492	241	1.251	1.203	48
18.11.2017	15:45	1.984	449	47	1.488	251	1.237	1.188	49
18.11.2017	16:00	2.020	460	47	1.513	256	1.257	1.178	78
18.11.2017	16:15	2.020	454	48	1.517	263	1.255	1.172	82
18.11.2017	16:30	2.106	488	45	1.572	261	1.312	1.173	138
18.11.2017	16:45	2.099	502	43	1.554	253	1.301	1.186	114
18.11.2017	17:00	2.155	503	48	1.604	253	1.350	1.232	119
18.11.2017	17:15	2.267	510	68	1.690	266	1.424	1.274	150
18.11.2017	17:30	2.239	504	62	1.673	267	1.407	1.361	46
18.11.2017	17:45	2.301	509	57	1.735	252	1.484	1.446	38
18.11.2017	18:00	2.323	498	56	1.769	256	1.514	1.519	-5
18.11.2017	18:15	2.276	493	59	1.724	257	1.467	1.564	-97
18.11.2017	18:30	2.300	494	63	1.744	269	1.475	1.587	-112
18.11.2017	18:45	2.254	491	56	1.707	260	1.447	1.684	-237
18.11.2017	19:00	2.238	495	60	1.683	270	1.413	1.688	-275
18.11.2017	19:15	2.228	481	67	1.680	267	1.412	1.687	-275
18.11.2017	19:30	2.137	474	59	1.603	258	1.345	1.675	-330
18.11.2017	19:45	2.162	527	53	1.582	237	1.345	1.650	-305
18.11.2017	20:00	2.138	495	41	1.603	227	1.376	1.601	-225
18.11.2017	20:15	2.002	489	40	1.473	207	1.266	1.533	-267
18.11.2017	20:30	1.958	448	41	1.470	221	1.249	1.451	-202
18.11.2017	20:45	2.004	483	41	1.479	221	1.258	1.392	-134
18.11.2017	21:00	2.072	508	48	1.516	242	1.273	1.324	-51
18.11.2017	21:15	2.142	493	66	1.583	205	1.378	1.267	111
18.11.2017	21:30	2.072	468	58	1.546	193	1.352	1.228	125
18.11.2017	21:45	2.028	498	52	1.479	192	1.287	1.229	58
18.11.2017	22:00	2.076	492	44	1.540	211	1.329	1.201	129
18.11.2017	22:15	2.212	513	47	1.652	210	1.442	1.159	282

18.11.2017	22:30	2.120	468	47	1.606	187	1.418	1.144	274
18.11.2017	22:45	2.101	487	46	1.568	174	1.393	1.130	263
18.11.2017	23:00	2.080	534	55	1.491	163	1.328	1.155	173
18.11.2017	23:15	1.973	496	65	1.412	163	1.249	1.112	136
18.11.2017	23:30	1.958	504	57	1.397	165	1.231	1.069	162
18.11.2017	23:45	1.867	512	51	1.304	151	1.153	1.031	122
19.11.2017	0:00	1.805	545	41	1.218	153	1.065	995	70
19.11.2017	0:15	1.672	470	41	1.162	149	1.013	955	58
19.11.2017	0:30	1.673	491	41	1.141	156	985	915	70
19.11.2017	0:45	1.606	517	42	1.047	151	896	876	21
19.11.2017	1:00	1.653	530	51	1.072	156	916	840	76
19.11.2017	1:15	1.562	491	66	1.005	137	868	789	79
19.11.2017	1:30	1.514	496	50	968	122	847	756	91
19.11.2017	1:45	1.491	534	24	933	121	812	737	75
19.11.2017	2:00	1.472	529	10	932	125	807	759	48
19.11.2017	2:15	1.445	512	10	924	123	800	728	72
19.11.2017	2:30	1.423	530	10	884	122	762	715	47
19.11.2017	2:45	1.348	469	10	869	122	747	707	40
19.11.2017	3:00	1.387	522	10	855	119	735	701	35
19.11.2017	3:15	1.433	540	10	883	129	753	695	58
19.11.2017	3:30	1.335	447	10	878	132	746	689	57
19.11.2017	3:45	1.336	435	10	890	137	753	693	60
19.11.2017	4:00	1.348	466	10	872	128	743	696	48
19.11.2017	4:15	1.281	421	10	850	131	719	691	28
19.11.2017	4:30	1.300	442	10	848	136	712	688	24
19.11.2017	4:45	1.300	442	13	845	128	717	677	40
19.11.2017	5:00	1.309	448	12	849	129	720	627	93
19.11.2017	5:15	1.334	443	13	877	130	748	629	119
19.11.2017	5:30	1.291	439	10	842	125	717	636	81
19.11.2017	5:45	1.312	451	10	851	135	716	599	117
19.11.2017	6:00	1.335	448	10	877	134	743	550	192
19.11.2017	6:15	1.336	476	10	850	149	701	552	149
19.11.2017	6:30	1.267	457	10	800	150	650	528	122
19.11.2017	6:45	1.333	494	10	829	139	690	512	178
19.11.2017	7:00	1.357	491	11	855	136	719	505	214
19.11.2017	7:15	1.380	502	11	868	143	725	421	305
19.11.2017	7:30	1.426	539	22	864	143	721	407	315
19.11.2017	7:45	1.467	503	27	938	136	801	417	385
19.11.2017	8:00	1.425	437	14	974	139	836	462	374
19.11.2017	8:15	1.544	480	11	1.053	145	908	529	378
19.11.2017	8:30	1.616	493	16	1.107	145	962	616	347
19.11.2017	8:45	1.639	441	31	1.167	145	1.023	797	226
19.11.2017	9:00	1.656	455	14	1.187	130	1.057	893	164
19.11.2017	9:15	1.653	457	12	1.184	148	1.035	1.020	15
19.11.2017	9:30	1.632	489	20	1.123	127	996	1.095	-99
19.11.2017	9:45	1.655	460	36	1.160	148	1.011	1.161	-150
19.11.2017	10:00	1.739	456	24	1.259	155	1.104	1.220	-116
19.11.2017	10:15	1.763	503	14	1.246	148	1.098	1.276	-178
19.11.2017	10:30	1.900	554	17	1.330	149	1.181	1.331	-150
19.11.2017	10:45	1.893	486	16	1.392	158	1.234	1.381	-147
19.11.2017	11:00	2.041	483	15	1.542	156	1.387	1.408	-21
19.11.2017	11:15	2.087	486	15	1.586	167	1.419	1.449	-30
19.11.2017	11:30	2.155	503	15	1.637	161	1.475	1.492	-17
19.11.2017	11:45	2.183	528	15	1.640	159	1.481	1.532	-51
19.11.2017	12:00	1.992	509	15	1.469	149	1.319	1.560	-241
19.11.2017	12:15	2.039	527	28	1.484	151	1.333	1.640	-307
19.11.2017	12:30	2.005	546	43	1.416	158	1.258	1.637	-379
19.11.2017	12:45	2.001	587	52	1.362	164	1.198	1.605	-407

19.11.2017	13:00	1.926	504	43	1.378	154	1.224	1.558	-334
19.11.2017	13:15	1.778	436	46	1.296	152	1.144	1.494	-350
19.11.2017	13:30	1.729	468	54	1.206	141	1.065	1.418	-353
19.11.2017	13:45	1.918	518	40	1.360	170	1.189	1.338	-149
19.11.2017	14:00	1.963	505	45	1.413	169	1.244	1.290	-46
19.11.2017	14:15	1.716	493	40	1.183	177	1.006	1.224	-218
19.11.2017	14:30	1.778	487	44	1.247	178	1.069	1.164	-95
19.11.2017	14:45	1.836	520	42	1.274	151	1.122	1.106	17
19.11.2017	15:00	1.739	521	41	1.177	159	1.018	1.064	-45
19.11.2017	15:15	1.814	498	45	1.271	143	1.128	1.034	94
19.11.2017	15:30	1.810	502	39	1.269	149	1.119	1.005	114
19.11.2017	15:45	1.806	526	46	1.235	153	1.082	980	101
19.11.2017	16:00	1.798	522	39	1.237	145	1.092	957	136
19.11.2017	16:15	1.895	514	45	1.337	157	1.180	934	246
19.11.2017	16:30	1.898	508	45	1.345	160	1.185	914	270
19.11.2017	16:45	2.048	585	41	1.422	169	1.253	902	350
19.11.2017	17:00	2.113	594	52	1.466	165	1.301	920	381
19.11.2017	17:15	2.193	590	55	1.549	170	1.379	929	450
19.11.2017	17:30	2.106	497	48	1.560	172	1.388	986	402
19.11.2017	17:45	2.262	566	53	1.643	170	1.473	1.047	426
19.11.2017	18:00	2.301	583	61	1.657	173	1.485	1.110	375
19.11.2017	18:15	2.277	529	63	1.686	173	1.512	1.162	350
19.11.2017	18:30	2.189	493	56	1.640	170	1.470	1.205	265
19.11.2017	18:45	2.213	485	50	1.679	178	1.501	1.332	169
19.11.2017	19:00	2.201	517	45	1.639	171	1.468	1.370	98
19.11.2017	19:15	2.302	631	46	1.626	184	1.442	1.403	39
19.11.2017	19:30	2.471	887	41	1.543	171	1.372	1.426	-54
19.11.2017	19:45	2.548	1.022	47	1.479	167	1.313	1.437	-124
19.11.2017	20:00	2.851	1.300	44	1.508	169	1.339	1.425	-86
19.11.2017	20:15	3.046	1.536	43	1.467	175	1.292	1.397	-105
19.11.2017	20:30	2.674	1.203	45	1.426	182	1.244	1.352	-108
19.11.2017	20:45	2.531	1.092	44	1.395	169	1.226	1.331	-104
19.11.2017	21:00	2.487	1.076	56	1.355	165	1.190	1.294	-104
19.11.2017	21:15	2.649	1.110	57	1.482	149	1.334	1.261	72
19.11.2017	21:30	2.677	1.165	57	1.455	149	1.306	1.238	68
19.11.2017	21:45	2.795	1.334	50	1.412	149	1.263	1.245	18
19.11.2017	22:00	2.990	1.529	45	1.416	154	1.262	1.210	52
19.11.2017	22:15	3.192	1.584	41	1.567	155	1.412	1.148	263
19.11.2017	22:30	3.173	1.618	45	1.510	158	1.352	1.105	248
19.11.2017	22:45	3.063	1.590	42	1.432	151	1.281	1.060	221
19.11.2017	23:00	2.983	1.610	42	1.331	150	1.182	1.056	126
19.11.2017	23:15	2.921	1.582	48	1.291	147	1.144	993	151
19.11.2017	23:30	2.874	1.603	55	1.216	153	1.062	937	125
19.11.2017	23:45	2.759	1.583	63	1.113	128	985	892	93
20.11.2017	0:00	2.738	1.606	62	1.070	148	922	850	72
20.11.2017	0:15	2.627	1.580	63	984	137	848	823	25
20.11.2017	0:30	2.606	1.617	42	947	139	809	779	30
20.11.2017	0:45	2.628	1.648	46	934	136	798	740	58
20.11.2017	1:00	2.626	1.634	45	947	150	797	710	87
20.11.2017	1:15	2.607	1.650	42	915	153	762	672	90
20.11.2017	1:30	2.583	1.661	47	875	146	729	656	73
20.11.2017	1:45	2.535	1.639	44	851	144	708	657	51
20.11.2017	2:00	2.515	1.632	45	838	154	685	697	-12
20.11.2017	2:15	2.561	1.665	34	862	167	695	680	15
20.11.2017	2:30	2.492	1.649	24	820	166	654	677	-23
20.11.2017	2:45	2.465	1.607	10	848	159	689	677	12
20.11.2017	3:00	2.352	1.505	9	837	152	685	675	10
20.11.2017	3:15	2.351	1.510	10	830	156	674	675	-1

20.11.2017	3:30	2.398	1.570	10	818	160	657	674	-17
20.11.2017	3:45	2.444	1.605	11	829	161	668	682	-14
20.11.2017	4:00	2.470	1.651	10	809	157	652	691	-38
20.11.2017	4:15	2.491	1.627	10	854	150	704	693	11
20.11.2017	4:30	2.489	1.619	10	860	155	704	698	7
20.11.2017	4:45	2.506	1.621	10	875	160	715	694	21
20.11.2017	5:00	2.545	1.623	10	912	185	726	652	75
20.11.2017	5:15	2.627	1.631	12	983	202	782	661	121
20.11.2017	5:30	2.715	1.675	23	1.016	193	824	682	142
20.11.2017	5:45	2.761	1.693	17	1.051	242	809	674	135
20.11.2017	6:00	2.876	1.776	13	1.087	267	820	679	141
20.11.2017	6:15	3.151	2.028	17	1.106	286	820	763	57
20.11.2017	6:30	3.398	2.260	17	1.122	276	845	838	8
20.11.2017	6:45	3.563	2.382	28	1.153	287	867	923	-57
20.11.2017	7:00	3.654	2.413	43	1.199	306	893	1.005	-113
20.11.2017	7:15	4.026	2.605	52	1.368	372	996	1.004	-8
20.11.2017	7:30	4.153	2.698	61	1.395	369	1.026	1.056	-30
20.11.2017	7:45	4.241	2.746	65	1.430	373	1.057	1.100	-43
20.11.2017	8:00	4.366	2.869	78	1.418	374	1.044	1.148	-104
20.11.2017	8:15	4.496	2.905	85	1.506	414	1.092	1.186	-94
20.11.2017	8:30	4.411	2.822	86	1.503	408	1.095	1.212	-117
20.11.2017	8:45	4.495	2.832	100	1.563	406	1.156	1.311	-155
20.11.2017	9:00	4.532	2.860	103	1.570	412	1.158	1.313	-155
20.11.2017	9:15	4.405	2.762	88	1.554	400	1.154	1.339	-185
20.11.2017	9:30	4.584	2.924	118	1.542	403	1.139	1.312	-173
20.11.2017	9:45	4.762	3.040	116	1.606	426	1.179	1.281	-102
20.11.2017	10:00	4.714	3.020	96	1.598	421	1.177	1.254	-77
20.11.2017	10:15	4.725	2.967	101	1.657	432	1.226	1.237	-12
20.11.2017	10:30	4.700	2.946	102	1.653	407	1.245	1.230	15
20.11.2017	10:45	4.761	2.965	98	1.698	395	1.302	1.226	76
20.11.2017	11:00	4.790	3.052	97	1.641	373	1.267	1.201	66
20.11.2017	11:15	4.688	2.962	114	1.612	354	1.258	1.191	66
20.11.2017	11:30	4.764	2.925	118	1.721	374	1.347	1.189	157
20.11.2017	11:45	4.733	2.877	120	1.736	365	1.372	1.195	176
20.11.2017	12:00	4.705	2.812	124	1.769	359	1.410	1.209	200
20.11.2017	12:15	4.471	2.645	117	1.710	355	1.355	1.298	57
20.11.2017	12:30	4.390	2.613	126	1.651	349	1.302	1.323	-21
20.11.2017	12:45	4.440	2.722	127	1.592	324	1.268	1.330	-62
20.11.2017	13:00	4.438	2.714	129	1.595	357	1.238	1.327	-89
20.11.2017	13:15	4.415	2.672	131	1.612	377	1.235	1.306	-71
20.11.2017	13:30	4.446	2.706	138	1.602	367	1.236	1.271	-35
20.11.2017	13:45	4.377	2.697	121	1.559	355	1.204	1.231	-28
20.11.2017	14:00	4.258	2.638	98	1.522	346	1.176	1.223	-48
20.11.2017	14:15	4.295	2.652	89	1.554	342	1.213	1.197	16
20.11.2017	14:30	4.243	2.642	98	1.503	332	1.171	1.176	-5
20.11.2017	14:45	4.243	2.615	103	1.526	322	1.203	1.153	50
20.11.2017	15:00	4.332	2.708	104	1.520	340	1.179	1.137	42
20.11.2017	15:15	4.413	2.777	102	1.534	338	1.196	1.126	70
20.11.2017	15:30	4.463	2.785	107	1.571	347	1.225	1.113	111
20.11.2017	15:45	4.351	2.693	106	1.552	351	1.201	1.099	102
20.11.2017	16:00	4.357	2.694	108	1.556	333	1.223	1.090	133
20.11.2017	16:15	4.298	2.510	117	1.671	345	1.327	1.083	244
20.11.2017	16:30	4.239	2.488	102	1.649	340	1.309	1.080	229
20.11.2017	16:45	4.184	2.405	92	1.688	337	1.351	1.079	271
20.11.2017	17:00	4.184	2.410	83	1.692	331	1.361	1.102	259
20.11.2017	17:15	4.133	2.257	95	1.781	294	1.487	1.105	382
20.11.2017	17:30	4.110	2.237	91	1.782	290	1.492	1.147	345
20.11.2017	17:45	4.088	2.195	83	1.810	303	1.507	1.194	313

20.11.2017	18:00	4.158	2.206	87	1.865	291	1.574	1.248	326
20.11.2017	18:15	4.092	2.160	99	1.834	286	1.548	1.302	246
20.11.2017	18:30	3.954	2.070	96	1.789	276	1.513	1.352	161
20.11.2017	18:45	3.951	2.049	89	1.812	270	1.542	1.484	58
20.11.2017	19:00	3.907	2.020	67	1.820	291	1.530	1.521	8
20.11.2017	19:15	3.934	2.083	62	1.789	297	1.492	1.542	-50
20.11.2017	19:30	3.992	2.218	57	1.717	309	1.407	1.545	-137
20.11.2017	19:45	4.022	2.236	52	1.734	305	1.429	1.534	-105
20.11.2017	20:00	3.948	2.212	43	1.693	289	1.405	1.505	-101
20.11.2017	20:15	3.851	2.180	43	1.629	269	1.359	1.471	-112
20.11.2017	20:30	3.777	2.184	42	1.551	256	1.295	1.426	-131
20.11.2017	20:45	3.674	2.140	42	1.492	236	1.256	1.406	-150
20.11.2017	21:00	3.629	2.118	49	1.462	226	1.236	1.369	-133
20.11.2017	21:15	3.672	2.064	60	1.547	211	1.337	1.330	6
20.11.2017	21:30	3.677	2.086	56	1.534	214	1.320	1.297	23
20.11.2017	21:45	3.632	2.108	52	1.472	221	1.251	1.293	-42
20.11.2017	22:00	3.633	2.052	42	1.538	207	1.331	1.248	83
20.11.2017	22:15	3.726	2.046	42	1.638	212	1.426	1.179	247
20.11.2017	22:30	3.663	2.057	42	1.564	191	1.372	1.132	240
20.11.2017	22:45	3.572	2.020	42	1.510	176	1.334	1.087	247
20.11.2017	23:00	3.342	1.889	49	1.404	179	1.225	1.082	143
20.11.2017	23:15	3.248	1.844	59	1.345	188	1.156	1.024	133
20.11.2017	23:30	3.254	1.917	56	1.281	174	1.107	969	138
20.11.2017	23:45	3.162	1.906	52	1.204	157	1.047	923	124
21.11.2017	0:00	3.046	1.866	42	1.137	174	963	880	83
21.11.2017	0:15	2.909	1.806	43	1.061	156	904	806	98
21.11.2017	0:30	2.909	1.870	42	998	143	854	759	96
21.11.2017	0:45	2.797	1.844	21	932	147	785	721	65
21.11.2017	1:00	2.773	1.896	11	866	155	711	691	19
21.11.2017	1:15	2.750	1.860	10	880	156	724	676	48
21.11.2017	1:30	2.702	1.865	10	828	143	685	661	25
21.11.2017	1:45	2.703	1.841	10	852	153	699	631	68
21.11.2017	2:00	2.679	1.790	10	878	162	716	663	53
21.11.2017	2:15	2.632	1.782	10	839	169	671	667	4
21.11.2017	2:30	2.562	1.699	10	853	164	689	663	26
21.11.2017	2:45	2.516	1.667	10	838	150	689	663	26
21.11.2017	3:00	2.464	1.602	10	851	159	693	664	29
21.11.2017	3:15	2.463	1.592	12	859	165	694	663	31
21.11.2017	3:30	2.537	1.673	15	849	170	679	665	14
21.11.2017	3:45	2.488	1.632	15	841	164	677	674	3
21.11.2017	4:00	2.487	1.620	15	852	156	696	682	15
21.11.2017	4:15	2.507	1.649	15	843	153	690	681	9
21.11.2017	4:30	2.483	1.647	11	825	156	669	684	-15
21.11.2017	4:45	2.539	1.645	11	883	172	711	681	30
21.11.2017	5:00	2.577	1.683	13	881	178	703	639	64
21.11.2017	5:15	2.715	1.750	14	951	174	777	652	125
21.11.2017	5:30	2.761	1.779	17	964	184	780	674	106
21.11.2017	5:45	2.924	1.859	19	1.046	236	811	666	144
21.11.2017	6:00	3.037	1.943	20	1.074	243	832	675	157
21.11.2017	6:15	3.270	2.174	29	1.067	279	788	758	30
21.11.2017	6:30	3.462	2.288	33	1.141	269	872	836	36
21.11.2017	6:45	3.649	2.419	33	1.198	293	904	923	-19
21.11.2017	7:00	3.764	2.488	53	1.223	307	916	1.006	-90
21.11.2017	7:15	4.188	2.812	69	1.307	352	954	1.014	-59
21.11.2017	7:30	4.246	2.805	71	1.371	364	1.007	1.061	-53
21.11.2017	7:45	4.316	2.881	82	1.353	347	1.006	1.102	-96
21.11.2017	8:00	4.338	2.864	94	1.380	360	1.021	1.151	-131
21.11.2017	8:15	4.479	2.939	102	1.438	374	1.064	1.189	-125

21.11.2017	8:30	4.577	3.037	86	1.454	362	1.092	1.215	-123
21.11.2017	8:45	4.655	3.074	102	1.479	353	1.126	1.309	-183
21.11.2017	9:00	4.645	3.034	112	1.498	384	1.114	1.312	-198
21.11.2017	9:15	4.459	2.813	97	1.549	415	1.134	1.336	-203
21.11.2017	9:30	4.524	2.916	109	1.499	377	1.122	1.310	-188
21.11.2017	9:45	4.579	2.964	132	1.483	376	1.107	1.279	-172
21.11.2017	10:00	4.683	3.026	126	1.530	387	1.143	1.252	-108
21.11.2017	10:15	4.688	3.009	102	1.577	405	1.172	1.236	-63
21.11.2017	10:30	4.752	3.069	94	1.588	396	1.193	1.216	-23
21.11.2017	10:45	4.831	3.108	97	1.627	384	1.243	1.195	48
21.11.2017	11:00	4.836	3.071	93	1.672	395	1.277	1.192	85
21.11.2017	11:15	4.856	3.093	95	1.668	362	1.307	1.183	124
21.11.2017	11:30	4.887	3.090	94	1.703	363	1.340	1.188	151
21.11.2017	11:45	4.911	3.137	92	1.682	357	1.325	1.195	130
21.11.2017	12:00	4.754	2.933	114	1.707	364	1.343	1.209	134
21.11.2017	12:15	4.608	2.793	112	1.704	361	1.343	1.293	50
21.11.2017	12:30	4.647	2.881	122	1.644	357	1.287	1.318	-31
21.11.2017	12:45	4.697	2.975	136	1.586	348	1.238	1.327	-89
21.11.2017	13:00	4.702	2.965	152	1.586	366	1.220	1.324	-104
21.11.2017	13:15	4.766	3.016	156	1.594	364	1.230	1.302	-72
21.11.2017	13:30	4.690	3.009	149	1.533	336	1.197	1.267	-70
21.11.2017	13:45	4.593	2.939	154	1.500	337	1.163	1.228	-65
21.11.2017	14:00	4.520	2.824	134	1.563	353	1.210	1.220	-10
21.11.2017	14:15	4.467	2.863	116	1.488	346	1.142	1.186	-44
21.11.2017	14:30	4.492	2.866	114	1.512	344	1.168	1.159	10
21.11.2017	14:45	4.490	2.866	107	1.517	346	1.172	1.145	27
21.11.2017	15:00	4.598	2.977	103	1.519	346	1.173	1.130	42
21.11.2017	15:15	4.615	2.950	109	1.556	381	1.175	1.119	56
21.11.2017	15:30	4.517	2.905	111	1.501	343	1.158	1.107	51
21.11.2017	15:45	4.422	2.835	107	1.479	325	1.154	1.094	61
21.11.2017	16:00	4.383	2.714	110	1.560	335	1.225	1.084	141
21.11.2017	16:15	4.267	2.626	111	1.530	309	1.221	1.078	144
21.11.2017	16:30	4.196	2.538	101	1.556	325	1.232	1.074	157
21.11.2017	16:45	4.217	2.549	76	1.593	327	1.266	1.074	191
21.11.2017	17:00	4.326	2.561	80	1.685	326	1.359	1.094	265
21.11.2017	17:15	4.252	2.459	71	1.722	315	1.407	1.100	307
21.11.2017	17:30	4.230	2.480	69	1.681	299	1.382	1.142	240
21.11.2017	17:45	4.298	2.449	79	1.769	294	1.475	1.189	286
21.11.2017	18:00	4.301	2.454	87	1.760	290	1.470	1.244	226
21.11.2017	18:15	4.194	2.355	107	1.733	289	1.444	1.299	146
21.11.2017	18:30	4.101	2.266	95	1.740	280	1.460	1.350	111
21.11.2017	18:45	3.931	2.148	96	1.687	262	1.426	1.477	-52
21.11.2017	19:00	3.857	2.071	79	1.706	263	1.444	1.515	-71
21.11.2017	19:15	3.886	2.187	51	1.649	268	1.381	1.536	-155
21.11.2017	19:30	4.056	2.344	46	1.666	278	1.387	1.539	-152
21.11.2017	19:45	3.915	2.278	47	1.590	289	1.301	1.528	-227
21.11.2017	20:00	3.895	2.279	48	1.568	281	1.287	1.501	-214
21.11.2017	20:15	3.733	2.166	52	1.514	249	1.266	1.467	-201
21.11.2017	20:30	3.690	2.178	64	1.448	254	1.194	1.422	-229
21.11.2017	20:45	3.674	2.197	62	1.415	241	1.174	1.400	-226
21.11.2017	21:00	3.709	2.267	57	1.385	237	1.148	1.363	-215
21.11.2017	21:15	3.749	2.195	48	1.507	216	1.290	1.324	-33
21.11.2017	21:30	3.643	2.117	43	1.483	203	1.279	1.290	-11
21.11.2017	21:45	3.584	2.098	44	1.442	201	1.241	1.285	-44
21.11.2017	22:00	3.495	2.033	45	1.416	190	1.227	1.237	-11
21.11.2017	22:15	3.630	2.055	45	1.530	196	1.334	1.168	166
21.11.2017	22:30	3.567	2.015	44	1.509	202	1.307	1.119	187
21.11.2017	22:45	3.504	2.052	43	1.409	176	1.233	1.073	160

21.11.2017	23:00	3.393	2.032	47	1.314	162	1.152	1.067	86
21.11.2017	23:15	3.324	2.006	65	1.254	157	1.096	1.003	94
21.11.2017	23:30	3.255	1.972	58	1.226	172	1.054	944	110
21.11.2017	23:45	3.162	1.951	58	1.152	154	998	896	102
22.11.2017	0:00	3.118	1.967	44	1.107	157	950	851	99
22.11.2017	0:15	3.003	1.915	46	1.043	150	892	777	116
22.11.2017	0:30	2.961	1.933	45	984	157	826	730	97
22.11.2017	0:45	2.846	1.907	44	895	150	745	709	36
22.11.2017	1:00	2.798	1.856	47	895	150	745	656	89
22.11.2017	1:15	2.754	1.841	48	865	148	717	628	89
22.11.2017	1:30	2.820	1.874	48	898	156	742	607	135
22.11.2017	1:45	2.660	1.760	67	833	150	683	602	81
22.11.2017	2:00	2.659	1.771	65	823	152	671	636	35
22.11.2017	2:15	2.685	1.821	64	800	156	643	635	8
22.11.2017	2:30	2.610	1.742	47	821	157	664	631	33
22.11.2017	2:45	2.447	1.624	42	781	146	635	630	4
22.11.2017	3:00	2.398	1.605	43	750	147	603	629	-26
22.11.2017	3:15	2.515	1.666	43	806	150	656	629	27
22.11.2017	3:30	2.518	1.689	24	805	160	645	632	13
22.11.2017	3:45	2.538	1.709	12	817	151	667	641	26
22.11.2017	4:00	2.585	1.745	11	829	155	674	652	22
22.11.2017	4:15	2.626	1.763	12	851	151	699	656	44
22.11.2017	4:30	2.646	1.772	11	863	153	709	662	47
22.11.2017	4:45	2.699	1.800	17	881	152	729	660	69
22.11.2017	5:00	2.671	1.739	12	920	171	750	619	131
22.11.2017	5:15	2.740	1.762	12	965	213	752	633	119
22.11.2017	5:30	2.855	1.845	15	995	216	779	657	122
22.11.2017	5:45	2.876	1.850	19	1.006	233	773	651	122
22.11.2017	6:00	3.012	1.914	27	1.071	269	802	660	142
22.11.2017	6:15	3.344	2.220	29	1.096	286	810	746	64
22.11.2017	6:30	3.510	2.361	35	1.114	270	844	825	19
22.11.2017	6:45	3.697	2.500	30	1.167	287	880	914	-34
22.11.2017	7:00	3.839	2.552	64	1.223	316	907	997	-90
22.11.2017	7:15	4.161	2.731	70	1.360	402	958	1.014	-56
22.11.2017	7:30	4.245	2.752	85	1.408	413	995	1.064	-68
22.11.2017	7:45	4.383	2.843	103	1.437	419	1.018	1.105	-87
22.11.2017	8:00	4.460	2.938	94	1.428	401	1.028	1.154	-126
22.11.2017	8:15	4.529	2.993	113	1.423	377	1.047	1.192	-145
22.11.2017	8:30	4.547	3.022	101	1.423	376	1.047	1.218	-171
22.11.2017	8:45	4.484	2.882	112	1.490	360	1.130	1.308	-177
22.11.2017	9:00	4.436	2.873	109	1.455	345	1.110	1.310	-200
22.11.2017	9:15	4.188	2.692	84	1.412	377	1.034	1.334	-299
22.11.2017	9:30	4.360	2.913	89	1.359	391	968	1.307	-339
22.11.2017	9:45	4.606	3.073	95	1.438	411	1.026	1.277	-251
22.11.2017	10:00	4.605	3.109	77	1.420	374	1.046	1.247	-202
22.11.2017	10:15	4.513	3.070	62	1.380	359	1.021	1.202	-181
22.11.2017	10:30	4.434	3.026	74	1.334	343	990	1.194	-204
22.11.2017	10:45	4.485	3.008	77	1.400	356	1.044	1.189	-145
22.11.2017	11:00	4.515	3.028	83	1.404	348	1.056	1.189	-133
22.11.2017	11:15	4.542	3.025	83	1.435	349	1.086	1.183	-97
22.11.2017	11:30	4.527	2.986	81	1.460	363	1.096	1.188	-91
22.11.2017	11:45	4.512	2.900	67	1.545	388	1.157	1.195	-38
22.11.2017	12:00	4.459	2.874	83	1.502	372	1.130	1.208	-78
22.11.2017	12:15	4.270	2.739	81	1.450	348	1.103	1.292	-190
22.11.2017	12:30	4.119	2.661	93	1.365	316	1.048	1.319	-271
22.11.2017	12:45	4.235	2.731	113	1.392	316	1.076	1.330	-255
22.11.2017	13:00	4.204	2.756	112	1.336	314	1.022	1.327	-305
22.11.2017	13:15	4.197	2.819	106	1.272	322	950	1.292	-341

22.11.2017	13:30	4.216	2.823	109	1.284	327	957	1.258	-301
22.11.2017	13:45	4.105	2.784	115	1.206	316	890	1.220	-330
22.11.2017	14:00	3.946	2.733	97	1.116	322	793	1.204	-411
22.11.2017	14:15	3.971	2.760	92	1.119	320	799	1.167	-368
22.11.2017	14:30	3.997	2.761	94	1.142	337	805	1.151	-346
22.11.2017	14:45	3.863	2.667	96	1.100	317	783	1.137	-354
22.11.2017	15:00	3.890	2.740	93	1.057	313	744	1.124	-380
22.11.2017	15:15	3.890	2.699	78	1.113	330	783	1.114	-331
22.11.2017	15:30	3.920	2.691	78	1.151	317	834	1.101	-267
22.11.2017	15:45	3.799	2.558	83	1.157	306	851	1.089	-237
22.11.2017	16:00	3.816	2.482	85	1.248	314	935	1.079	-144
22.11.2017	16:15	3.797	2.406	94	1.298	313	985	1.072	-87
22.11.2017	16:30	3.833	2.325	94	1.414	312	1.102	1.066	36
22.11.2017	16:45	3.886	2.369	58	1.459	335	1.124	1.065	60
22.11.2017	17:00	4.093	2.480	54	1.559	343	1.216	1.089	127
22.11.2017	17:15	4.159	2.393	52	1.714	335	1.379	1.097	283
22.11.2017	17:30	4.087	2.321	60	1.706	316	1.390	1.140	250
22.11.2017	17:45	4.132	2.319	71	1.743	311	1.432	1.186	245
22.11.2017	18:00	4.156	2.275	73	1.808	302	1.506	1.242	264
22.11.2017	18:15	4.108	2.246	86	1.776	305	1.471	1.296	174
22.11.2017	18:30	4.060	2.192	84	1.784	314	1.470	1.347	122
22.11.2017	18:45	3.873	2.099	79	1.695	270	1.425	1.470	-46
22.11.2017	19:00	3.801	2.015	76	1.709	261	1.449	1.508	-59
22.11.2017	19:15	3.826	2.068	74	1.684	265	1.418	1.529	-111
22.11.2017	19:30	3.950	2.216	45	1.689	263	1.426	1.533	-107
22.11.2017	19:45	3.910	2.183	53	1.674	284	1.390	1.524	-134
22.11.2017	20:00	3.836	2.169	59	1.608	273	1.335	1.498	-164
22.11.2017	20:15	3.856	2.183	59	1.614	264	1.350	1.464	-115
22.11.2017	20:30	3.811	2.212	53	1.546	246	1.300	1.419	-119
22.11.2017	20:45	3.696	2.173	41	1.483	234	1.249	1.395	-146
22.11.2017	21:00	3.640	2.166	41	1.433	217	1.215	1.358	-143
22.11.2017	21:15	3.730	2.130	46	1.554	218	1.335	1.318	17
22.11.2017	21:30	3.710	2.133	40	1.537	208	1.329	1.284	45
22.11.2017	21:45	3.675	2.117	55	1.503	210	1.293	1.278	16
22.11.2017	22:00	3.639	2.095	63	1.482	190	1.292	1.230	62
22.11.2017	22:15	3.722	2.067	61	1.594	195	1.399	1.160	239
22.11.2017	22:30	3.651	2.038	58	1.556	180	1.375	1.109	266
22.11.2017	22:45	3.525	1.974	47	1.504	157	1.347	1.060	287
22.11.2017	23:00	3.392	1.935	41	1.416	150	1.266	1.053	213
22.11.2017	23:15	3.264	1.919	42	1.303	151	1.151	988	163
22.11.2017	23:30	3.143	1.863	44	1.237	146	1.091	928	163
22.11.2017	23:45	3.076	1.854	50	1.173	138	1.035	879	156
23.11.2017	0:00	3.075	1.877	57	1.140	147	994	828	165
23.11.2017	0:15	2.915	1.790	58	1.067	144	923	779	144
23.11.2017	0:30	2.797	1.736	56	1.005	132	873	731	142
23.11.2017	0:45	2.822	1.755	41	1.026	143	883	711	173
23.11.2017	1:00	2.800	1.798	42	960	146	814	658	157
23.11.2017	1:15	2.739	1.761	43	934	147	788	630	158
23.11.2017	1:30	2.652	1.726	41	886	143	743	608	136
23.11.2017	1:45	2.656	1.702	49	905	164	742	604	138
23.11.2017	2:00	2.672	1.726	60	885	158	727	637	90
23.11.2017	2:15	2.667	1.731	58	878	160	717	636	82
23.11.2017	2:30	2.670	1.734	54	881	161	720	632	89
23.11.2017	2:45	2.552	1.623	34	894	153	741	631	110
23.11.2017	3:00	2.504	1.605	16	882	147	736	630	105
23.11.2017	3:15	2.548	1.639	10	899	163	736	631	105
23.11.2017	3:30	2.526	1.629	11	886	153	733	633	100
23.11.2017	3:45	2.546	1.630	11	906	159	747	642	105

23.11.2017	4:00	2.573	1.689	11	873	153	720	653	67
23.11.2017	4:15	2.568	1.678	11	879	164	715	656	59
23.11.2017	4:30	2.591	1.732	11	847	159	688	663	25
23.11.2017	4:45	2.718	1.792	13	913	163	750	661	89
23.11.2017	5:00	2.739	1.809	17	913	162	751	620	131
23.11.2017	5:15	2.714	1.771	13	930	184	746	634	112
23.11.2017	5:30	2.900	1.848	23	1.029	195	834	658	176
23.11.2017	5:45	2.970	1.911	13	1.045	196	849	652	197
23.11.2017	6:00	3.083	1.960	14	1.109	236	873	662	212
23.11.2017	6:15	3.244	2.148	23	1.073	266	807	748	59
23.11.2017	6:30	3.414	2.246	31	1.137	269	868	827	41
23.11.2017	6:45	3.555	2.351	34	1.170	303	867	916	-50
23.11.2017	7:00	3.718	2.401	55	1.262	337	925	1.000	-75
23.11.2017	7:15	3.924	2.480	63	1.381	368	1.013	1.017	-4
23.11.2017	7:30	4.177	2.728	71	1.377	379	998	1.068	-70
23.11.2017	7:45	4.291	2.814	71	1.406	392	1.014	1.109	-95
23.11.2017	8:00	4.420	2.835	84	1.502	401	1.101	1.158	-57
23.11.2017	8:15	4.576	2.974	91	1.512	422	1.090	1.195	-106
23.11.2017	8:30	4.574	2.966	104	1.504	412	1.091	1.221	-130
23.11.2017	8:45	4.524	2.924	111	1.489	409	1.080	1.311	-230
23.11.2017	9:00	4.466	2.876	90	1.499	423	1.077	1.313	-236
23.11.2017	9:15	4.308	2.678	95	1.535	416	1.120	1.337	-217
23.11.2017	9:30	4.388	2.819	124	1.445	382	1.063	1.310	-247
23.11.2017	9:45	4.493	2.891	126	1.475	390	1.085	1.280	-195
23.11.2017	10:00	4.476	2.902	102	1.472	397	1.075	1.250	-175
23.11.2017	10:15	4.365	2.885	96	1.384	389	995	1.205	-210
23.11.2017	10:30	4.568	2.998	85	1.484	408	1.076	1.197	-121
23.11.2017	10:45	4.533	2.949	82	1.502	394	1.108	1.192	-84
23.11.2017	11:00	4.704	3.022	67	1.615	403	1.212	1.191	21
23.11.2017	11:15	4.673	2.985	82	1.606	370	1.236	1.186	50
23.11.2017	11:30	4.549	2.862	74	1.614	376	1.238	1.190	47
23.11.2017	11:45	4.594	2.799	86	1.710	386	1.324	1.197	127
23.11.2017	12:00	4.519	2.748	81	1.690	390	1.300	1.211	89
23.11.2017	12:15	4.263	2.684	97	1.482	329	1.153	1.295	-142
23.11.2017	12:30	4.225	2.693	123	1.408	328	1.080	1.323	-243
23.11.2017	12:45	4.335	2.762	133	1.441	325	1.116	1.333	-218
23.11.2017	13:00	4.393	2.750	125	1.518	352	1.166	1.330	-164
23.11.2017	13:15	4.311	2.769	118	1.424	346	1.078	1.295	-217
23.11.2017	13:30	4.191	2.786	123	1.282	344	938	1.261	-323
23.11.2017	13:45	4.136	2.756	127	1.253	366	887	1.223	-336
23.11.2017	14:00	4.009	2.679	96	1.235	345	890	1.207	-317
23.11.2017	14:15	4.031	2.674	95	1.263	347	916	1.170	-254
23.11.2017	14:30	3.995	2.712	95	1.188	325	863	1.153	-290
23.11.2017	14:45	4.024	2.761	98	1.165	336	829	1.140	-311
23.11.2017	15:00	4.068	2.780	101	1.187	340	847	1.127	-280
23.11.2017	15:15	4.116	2.775	93	1.247	350	897	1.117	-220
23.11.2017	15:30	3.995	2.701	90	1.204	337	867	1.104	-237
23.11.2017	15:45	4.008	2.652	89	1.266	341	925	1.091	-167
23.11.2017	16:00	4.012	2.611	86	1.315	337	979	1.081	-103
23.11.2017	16:15	4.019	2.448	106	1.464	362	1.102	1.075	28
23.11.2017	16:30	3.963	2.378	112	1.473	337	1.136	1.069	67
23.11.2017	16:45	4.050	2.382	96	1.571	352	1.219	1.067	152
23.11.2017	17:00	4.071	2.363	94	1.614	338	1.276	1.091	185
23.11.2017	17:15	4.135	2.333	94	1.708	312	1.396	1.099	297
23.11.2017	17:30	4.135	2.341	84	1.710	327	1.383	1.142	241
23.11.2017	17:45	4.206	2.391	77	1.737	314	1.423	1.190	233
23.11.2017	18:00	4.160	2.310	93	1.757	320	1.436	1.245	191
23.11.2017	18:15	4.069	2.230	102	1.737	319	1.417	1.300	118

23.11.2017	18:30	3.974	2.157	93	1.723	295	1.428	1.351	77
23.11.2017	18:45	3.872	2.069	104	1.699	277	1.423	1.474	-52
23.11.2017	19:00	3.849	2.076	84	1.689	269	1.420	1.512	-92
23.11.2017	19:15	3.736	2.064	51	1.620	260	1.360	1.533	-173
23.11.2017	19:30	3.764	2.121	52	1.591	266	1.325	1.537	-212
23.11.2017	19:45	3.744	2.100	49	1.595	262	1.333	1.529	-196
23.11.2017	20:00	3.681	2.088	48	1.545	247	1.297	1.503	-205
23.11.2017	20:15	3.621	2.077	49	1.495	230	1.265	1.468	-204
23.11.2017	20:30	3.591	2.047	47	1.497	229	1.269	1.423	-154
23.11.2017	20:45	3.646	2.151	47	1.449	238	1.210	1.399	-189
23.11.2017	21:00	3.600	2.169	50	1.381	222	1.158	1.362	-204
23.11.2017	21:15	3.699	2.108	58	1.534	202	1.332	1.322	10
23.11.2017	21:30	3.703	2.158	55	1.490	202	1.289	1.287	1
23.11.2017	21:45	3.585	2.098	51	1.435	193	1.242	1.281	-39
23.11.2017	22:00	3.402	1.961	45	1.396	189	1.207	1.233	-26
23.11.2017	22:15	3.491	1.942	46	1.504	211	1.292	1.163	129
23.11.2017	22:30	3.499	1.969	44	1.485	192	1.293	1.112	181
23.11.2017	22:45	3.409	1.975	44	1.390	167	1.223	1.063	160
23.11.2017	23:00	3.320	1.934	44	1.341	140	1.201	1.056	145
23.11.2017	23:15	3.108	1.822	48	1.237	139	1.098	991	108
23.11.2017	23:30	3.091	1.916	49	1.127	130	997	930	67
23.11.2017	23:45	3.026	1.906	58	1.063	136	927	880	47
24.11.2017	0:00	2.912	1.859	67	987	135	852	830	22
24.11.2017	0:15	2.749	1.798	63	888	125	763	710	52
24.11.2017	0:30	2.750	1.797	52	901	133	767	665	102
24.11.2017	0:45	2.656	1.769	44	843	139	703	623	80
24.11.2017	1:00	2.657	1.813	44	800	128	672	581	91
24.11.2017	1:15	2.615	1.799	43	773	138	635	562	73
24.11.2017	1:30	2.517	1.726	42	749	135	614	539	75
24.11.2017	1:45	2.568	1.760	43	765	142	623	537	87
24.11.2017	2:00	2.589	1.776	43	770	160	610	555	55
24.11.2017	2:15	2.541	1.742	46	753	145	607	540	67
24.11.2017	2:30	2.493	1.715	40	737	145	593	538	54
24.11.2017	2:45	2.447	1.684	23	739	143	596	541	55
24.11.2017	3:00	2.380	1.663	12	704	135	570	544	26
24.11.2017	3:15	2.421	1.618	12	791	146	645	548	97
24.11.2017	3:30	2.563	1.739	12	813	159	654	560	93
24.11.2017	3:45	2.540	1.751	12	777	148	629	572	57
24.11.2017	4:00	2.565	1.759	10	796	152	644	585	59
24.11.2017	4:15	2.560	1.737	10	813	149	664	593	70
24.11.2017	4:30	2.539	1.755	10	774	158	616	606	10
24.11.2017	4:45	2.538	1.733	10	795	160	635	609	26
24.11.2017	5:00	2.537	1.687	11	839	159	680	571	108
24.11.2017	5:15	2.625	1.756	12	856	166	690	588	103
24.11.2017	5:30	2.670	1.784	14	872	173	699	615	85
24.11.2017	5:45	2.735	1.764	16	955	196	759	613	145
24.11.2017	6:00	2.827	1.845	25	957	219	738	627	111
24.11.2017	6:15	3.105	2.016	26	1.063	260	803	710	93
24.11.2017	6:30	3.276	2.155	25	1.096	274	822	792	30
24.11.2017	6:45	3.415	2.240	33	1.142	296	846	883	-36
24.11.2017	7:00	3.551	2.297	51	1.202	329	873	960	-87
24.11.2017	7:15	3.923	2.523	57	1.343	381	962	1.006	-44
24.11.2017	7:30	3.939	2.546	68	1.326	381	945	1.070	-125
24.11.2017	7:45	4.078	2.647	77	1.354	378	976	1.110	-135
24.11.2017	8:00	4.199	2.733	92	1.374	376	998	1.160	-161
24.11.2017	8:15	4.217	2.723	81	1.413	393	1.020	1.196	-176
24.11.2017	8:30	4.257	2.719	74	1.464	422	1.042	1.222	-180
24.11.2017	8:45	4.249	2.681	85	1.483	401	1.082	1.295	-213

24.11.2017	9:00	4.239	2.744	89	1.407	372	1.034	1.296	-261
24.11.2017	9:15	4.131	2.625	82	1.424	393	1.031	1.288	-257
24.11.2017	9:30	4.181	2.651	98	1.432	395	1.037	1.262	-225
24.11.2017	9:45	4.328	2.757	112	1.460	376	1.084	1.233	-149
24.11.2017	10:00	4.441	2.876	95	1.470	381	1.090	1.207	-117
24.11.2017	10:15	4.328	2.778	71	1.479	386	1.093	1.191	-98
24.11.2017	10:30	4.328	2.738	74	1.516	385	1.131	1.183	-52
24.11.2017	10:45	4.393	2.765	82	1.547	394	1.152	1.179	-27
24.11.2017	11:00	4.335	2.786	83	1.466	374	1.092	1.180	-88
24.11.2017	11:15	4.359	2.740	105	1.514	385	1.129	1.177	-48
24.11.2017	11:30	4.356	2.660	125	1.572	378	1.194	1.183	11
24.11.2017	11:45	4.226	2.597	106	1.522	366	1.156	1.190	-34
24.11.2017	12:00	4.262	2.574	92	1.595	386	1.209	1.204	5
24.11.2017	12:15	4.146	2.423	90	1.633	350	1.283	1.266	17
24.11.2017	12:30	4.055	2.406	77	1.573	323	1.249	1.298	-49
24.11.2017	12:45	4.070	2.430	100	1.539	321	1.218	1.308	-91
24.11.2017	13:00	4.051	2.436	103	1.512	326	1.186	1.306	-120
24.11.2017	13:15	4.072	2.399	101	1.571	338	1.233	1.278	-44
24.11.2017	13:30	4.008	2.326	97	1.585	360	1.225	1.221	4
24.11.2017	13:45	3.921	2.301	97	1.523	341	1.182	1.183	-1
24.11.2017	14:00	3.926	2.296	80	1.550	340	1.210	1.175	36
24.11.2017	14:15	3.937	2.352	64	1.521	341	1.180	1.149	31
24.11.2017	14:30	3.966	2.450	72	1.443	323	1.120	1.133	-12
24.11.2017	14:45	3.983	2.427	63	1.493	354	1.139	1.120	19
24.11.2017	15:00	3.964	2.412	62	1.491	353	1.137	1.107	30
24.11.2017	15:15	3.914	2.350	61	1.502	341	1.162	1.094	68
24.11.2017	15:30	3.918	2.325	58	1.534	341	1.193	1.079	114
24.11.2017	15:45	3.872	2.280	52	1.541	349	1.192	1.065	127
24.11.2017	16:00	4.024	2.376	59	1.588	355	1.233	1.053	180
24.11.2017	16:15	3.983	2.277	75	1.631	318	1.313	1.045	268
24.11.2017	16:30	3.889	2.201	68	1.621	310	1.311	1.041	270
24.11.2017	16:45	3.866	2.187	50	1.629	303	1.326	1.040	287
24.11.2017	17:00	3.934	2.167	63	1.704	302	1.402	1.066	337
24.11.2017	17:15	3.888	2.136	75	1.678	293	1.385	1.082	304
24.11.2017	17:30	3.933	2.150	69	1.713	285	1.429	1.121	307
24.11.2017	17:45	4.002	2.179	58	1.766	299	1.467	1.172	295
24.11.2017	18:00	4.045	2.179	55	1.811	306	1.505	1.229	276
24.11.2017	18:15	3.988	2.124	76	1.788	276	1.512	1.285	227
24.11.2017	18:30	3.870	2.038	69	1.762	272	1.490	1.339	152
24.11.2017	18:45	3.704	1.881	73	1.749	274	1.475	1.448	27
24.11.2017	19:00	3.600	1.818	65	1.717	261	1.456	1.488	-32
24.11.2017	19:15	3.630	1.886	70	1.673	259	1.414	1.512	-98
24.11.2017	19:30	3.674	1.928	64	1.683	275	1.408	1.519	-111
24.11.2017	19:45	3.605	1.915	52	1.638	264	1.374	1.512	-138
24.11.2017	20:00	3.444	1.825	41	1.578	253	1.326	1.487	-161
24.11.2017	20:15	3.233	1.662	42	1.529	234	1.294	1.452	-157
24.11.2017	20:30	3.033	1.553	42	1.439	227	1.212	1.405	-194
24.11.2017	20:45	2.910	1.428	42	1.440	218	1.222	1.378	-156
24.11.2017	21:00	2.928	1.448	48	1.432	214	1.218	1.339	-121
24.11.2017	21:15	2.971	1.376	68	1.527	208	1.318	1.298	20
24.11.2017	21:30	2.949	1.371	58	1.520	205	1.315	1.263	52
24.11.2017	21:45	2.875	1.364	51	1.460	213	1.247	1.253	-6
24.11.2017	22:00	2.734	1.224	41	1.469	205	1.265	1.205	60
24.11.2017	22:15	2.829	1.237	41	1.552	198	1.354	1.136	218
24.11.2017	22:30	2.759	1.180	42	1.537	172	1.365	1.085	280
24.11.2017	22:45	2.621	1.137	42	1.442	162	1.280	1.031	249
24.11.2017	23:00	2.526	1.093	46	1.386	160	1.226	1.019	207
24.11.2017	23:15	2.347	1.031	65	1.250	158	1.093	952	140

24.11.2017	23:30	2.276	1.036	58	1.182	156	1.026	889	137
24.11.2017	23:45	2.235	1.057	55	1.122	149	973	834	139
25.11.2017	0:00	2.143	1.030	42	1.071	157	914	772	142
25.11.2017	0:15	2.095	1.029	41	1.025	159	866	765	101
25.11.2017	0:30	2.013	1.021	41	951	162	789	753	36
25.11.2017	0:45	1.945	969	42	935	156	779	724	55
25.11.2017	1:00	1.825	869	51	905	156	749	707	42
25.11.2017	1:15	1.820	898	71	850	154	697	691	6
25.11.2017	1:30	1.751	836	62	852	146	706	655	51
25.11.2017	1:45	1.688	835	58	795	143	652	631	21
25.11.2017	2:00	1.697	849	44	804	142	662	628	34
25.11.2017	2:15	1.688	876	41	771	140	631	602	30
25.11.2017	2:30	1.608	815	40	753	142	612	614	-3
25.11.2017	2:45	1.546	755	27	764	149	615	609	5
25.11.2017	3:00	1.521	770	12	739	140	599	606	-7
25.11.2017	3:15	1.634	828	10	795	146	649	606	43
25.11.2017	3:30	1.710	901	10	799	145	654	606	48
25.11.2017	3:45	1.640	856	10	774	140	634	617	17
25.11.2017	4:00	1.660	851	12	797	146	652	625	26
25.11.2017	4:15	1.682	837	13	833	151	681	628	54
25.11.2017	4:30	1.658	816	11	830	144	686	629	57
25.11.2017	4:45	1.654	791	10	854	162	692	626	65
25.11.2017	5:00	1.652	817	9	827	154	672	580	92
25.11.2017	5:15	1.645	792	9	843	146	698	588	109
25.11.2017	5:30	1.585	724	11	850	139	711	605	106
25.11.2017	5:45	1.618	738	10	870	173	697	579	118
25.11.2017	6:00	1.664	760	10	894	196	698	552	146
25.11.2017	6:15	1.755	831	10	915	218	696	572	124
25.11.2017	6:30	1.766	860	10	896	211	685	580	105
25.11.2017	6:45	1.802	867	10	925	224	701	603	98
25.11.2017	7:00	1.836	859	10	967	239	728	622	106
25.11.2017	7:15	1.924	886	13	1.025	243	782	619	163
25.11.2017	7:30	1.988	910	11	1.067	249	818	669	149
25.11.2017	7:45	1.980	883	14	1.083	254	829	713	117
25.11.2017	8:00	2.048	878	14	1.157	252	905	786	119
25.11.2017	8:15	2.151	892	18	1.241	283	958	864	94
25.11.2017	8:30	2.213	840	38	1.335	281	1.054	942	112
25.11.2017	8:45	2.206	805	24	1.377	269	1.108	1.079	28
25.11.2017	9:00	2.279	868	35	1.376	259	1.117	1.139	-22
25.11.2017	9:15	2.328	841	19	1.468	279	1.189	1.208	-18
25.11.2017	9:30	2.306	815	35	1.457	265	1.192	1.205	-13
25.11.2017	9:45	2.381	819	45	1.516	287	1.229	1.215	14
25.11.2017	10:00	2.395	797	17	1.581	305	1.276	1.221	56
25.11.2017	10:15	2.519	793	18	1.708	286	1.422	1.227	194
25.11.2017	10:30	2.461	815	22	1.625	294	1.331	1.238	93
25.11.2017	10:45	2.452	752	13	1.686	311	1.375	1.246	129
25.11.2017	11:00	2.448	734	16	1.698	292	1.406	1.257	150
25.11.2017	11:15	2.438	717	16	1.705	274	1.431	1.262	169
25.11.2017	11:30	2.491	715	13	1.762	285	1.477	1.275	203
25.11.2017	11:45	2.586	798	13	1.775	272	1.503	1.290	214
25.11.2017	12:00	2.584	776	13	1.794	281	1.513	1.310	203
25.11.2017	12:15	2.444	682	21	1.740	277	1.464	1.387	76
25.11.2017	12:30	2.351	620	25	1.706	263	1.443	1.409	34
25.11.2017	12:45	2.410	604	53	1.753	260	1.493	1.425	68
25.11.2017	13:00	2.391	600	65	1.726	250	1.476	1.432	44
25.11.2017	13:15	2.291	582	68	1.641	241	1.400	1.424	-24
25.11.2017	13:30	2.336	626	69	1.641	280	1.361	1.399	-38
25.11.2017	13:45	2.300	611	43	1.646	270	1.376	1.354	22

25.11.2017	14:00	2.112	446	47	1.619	243	1.376	1.351	26
25.11.2017	14:15	2.096	478	44	1.573	232	1.341	1.319	22
25.11.2017	14:30	2.045	457	51	1.538	227	1.311	1.290	20
25.11.2017	14:45	2.019	402	51	1.565	262	1.303	1.261	42
25.11.2017	15:00	2.023	390	47	1.586	256	1.330	1.235	95
25.11.2017	15:15	1.905	404	53	1.448	224	1.224	1.215	9
25.11.2017	15:30	1.876	428	47	1.401	227	1.174	1.196	-22
25.11.2017	15:45	1.911	420	46	1.445	220	1.225	1.178	47
25.11.2017	16:00	2.000	382	45	1.572	237	1.335	1.166	169
25.11.2017	16:15	1.932	324	45	1.564	242	1.321	1.159	163
25.11.2017	16:30	1.887	310	47	1.530	225	1.304	1.159	145
25.11.2017	16:45	2.020	354	42	1.625	235	1.389	1.172	218
25.11.2017	17:00	2.130	390	48	1.692	255	1.437	1.224	213
25.11.2017	17:15	2.104	359	43	1.701	242	1.459	1.276	183
25.11.2017	17:30	2.153	361	50	1.743	239	1.504	1.366	138
25.11.2017	17:45	2.109	318	51	1.740	251	1.489	1.453	36
25.11.2017	18:00	2.162	372	57	1.733	243	1.490	1.528	-38
25.11.2017	18:15	2.170	366	75	1.728	241	1.487	1.575	-88
25.11.2017	18:30	2.163	346	67	1.750	246	1.503	1.600	-97
25.11.2017	18:45	2.137	374	73	1.690	232	1.458	1.677	-219
25.11.2017	19:00	2.057	379	55	1.624	226	1.399	1.683	-285
25.11.2017	19:15	2.041	364	53	1.624	249	1.375	1.685	-310
25.11.2017	19:30	2.039	356	47	1.636	245	1.392	1.676	-285
25.11.2017	19:45	1.994	355	50	1.589	245	1.345	1.654	-309
25.11.2017	20:00	1.971	367	46	1.558	231	1.326	1.607	-281
25.11.2017	20:15	1.882	400	41	1.441	207	1.234	1.538	-303
25.11.2017	20:30	1.880	383	46	1.452	219	1.233	1.452	-219
25.11.2017	20:45	1.838	394	48	1.396	213	1.183	1.386	-203
25.11.2017	21:00	1.836	361	43	1.432	229	1.203	1.315	-112
25.11.2017	21:15	1.975	381	57	1.537	216	1.321	1.255	67
25.11.2017	21:30	1.930	367	58	1.506	196	1.309	1.213	96
25.11.2017	21:45	1.903	369	57	1.477	193	1.285	1.210	75
25.11.2017	22:00	1.906	387	45	1.474	187	1.287	1.178	109
25.11.2017	22:15	2.087	371	46	1.669	194	1.475	1.135	340
25.11.2017	22:30	2.042	392	41	1.610	181	1.429	1.116	313
25.11.2017	22:45	1.996	404	48	1.544	146	1.398	1.097	302
25.11.2017	23:00	1.914	382	44	1.488	149	1.339	1.116	223
25.11.2017	23:15	1.881	378	43	1.459	161	1.298	1.066	233
25.11.2017	23:30	1.818	403	46	1.369	148	1.220	1.016	204
25.11.2017	23:45	1.772	414	50	1.308	133	1.175	970	205
26.11.2017	0:00	1.679	399	57	1.223	134	1.089	927	162
26.11.2017	0:15	1.680	390	59	1.231	134	1.097	943	154
26.11.2017	0:30	1.613	405	54	1.154	138	1.016	899	117
26.11.2017	0:45	1.520	363	42	1.114	130	984	859	125
26.11.2017	1:00	1.500	398	46	1.056	125	931	824	108
26.11.2017	1:15	1.438	378	46	1.014	118	896	795	101
26.11.2017	1:30	1.364	384	40	941	115	825	761	64
26.11.2017	1:45	1.357	372	45	940	115	824	710	115
26.11.2017	2:00	1.329	374	46	910	120	790	723	66
26.11.2017	2:15	1.321	369	44	908	119	790	711	78
26.11.2017	2:30	1.296	354	58	884	120	764	697	67
26.11.2017	2:45	1.325	383	53	889	118	771	687	84
26.11.2017	3:00	1.306	394	28	884	116	768	683	85
26.11.2017	3:15	1.280	365	12	903	122	781	678	103
26.11.2017	3:30	1.279	362	10	907	127	780	674	106
26.11.2017	3:45	1.254	345	10	899	129	769	680	89
26.11.2017	4:00	1.205	324	11	871	128	742	683	60
26.11.2017	4:15	1.212	348	11	853	126	727	677	50

26.11.2017	4:30	1.234	371	11	853	124	729	675	54
26.11.2017	4:45	1.205	358	11	836	127	709	664	45
26.11.2017	5:00	1.193	353	10	830	125	705	615	90
26.11.2017	5:15	1.259	391	12	856	124	732	621	111
26.11.2017	5:30	1.257	386	12	860	121	738	628	110
26.11.2017	5:45	1.239	335	12	892	138	754	592	162
26.11.2017	6:00	1.288	351	13	924	143	781	547	234
26.11.2017	6:15	1.257	384	18	855	134	721	548	173
26.11.2017	6:30	1.159	338	20	802	129	672	526	146
26.11.2017	6:45	1.151	331	18	801	130	671	511	160
26.11.2017	7:00	1.169	355	18	797	139	657	505	152
26.11.2017	7:15	1.266	402	14	850	142	708	430	279
26.11.2017	7:30	1.285	389	12	884	134	750	424	326
26.11.2017	7:45	1.309	362	11	936	139	797	425	372
26.11.2017	8:00	1.378	379	13	987	135	852	471	381
26.11.2017	8:15	1.439	364	11	1.064	161	903	541	362
26.11.2017	8:30	1.458	350	10	1.097	154	943	629	314
26.11.2017	8:45	1.464	316	14	1.133	151	982	808	174
26.11.2017	9:00	1.572	343	31	1.199	148	1.051	907	144
26.11.2017	9:15	1.547	364	15	1.168	157	1.010	1.035	-25
26.11.2017	9:30	1.468	350	16	1.102	134	968	1.112	-144
26.11.2017	9:45	1.477	289	34	1.154	129	1.025	1.181	-155
26.11.2017	10:00	1.662	309	22	1.331	152	1.179	1.242	-63
26.11.2017	10:15	1.800	410	10	1.380	151	1.229	1.299	-70
26.11.2017	10:30	1.863	429	12	1.422	139	1.283	1.343	-60
26.11.2017	10:45	1.857	392	17	1.448	151	1.297	1.378	-81
26.11.2017	11:00	1.857	398	27	1.432	136	1.295	1.427	-132
26.11.2017	11:15	1.914	409	39	1.467	138	1.328	1.471	-142
26.11.2017	11:30	1.902	357	41	1.504	137	1.366	1.523	-157
26.11.2017	11:45	2.011	356	45	1.610	148	1.463	1.564	-102
26.11.2017	12:00	2.023	350	47	1.626	152	1.475	1.593	-118
26.11.2017	12:15	1.993	353	47	1.592	170	1.422	1.668	-247
26.11.2017	12:30	2.003	348	60	1.595	169	1.426	1.665	-239
26.11.2017	12:45	2.012	363	71	1.578	161	1.417	1.635	-218
26.11.2017	13:00	1.921	345	68	1.507	151	1.356	1.586	-230
26.11.2017	13:15	1.922	348	53	1.521	153	1.369	1.520	-151
26.11.2017	13:30	1.948	381	56	1.511	164	1.347	1.441	-94
26.11.2017	13:45	1.889	358	60	1.471	154	1.318	1.360	-43
26.11.2017	14:00	1.872	429	42	1.401	154	1.247	1.311	-64
26.11.2017	14:15	1.818	407	42	1.369	151	1.218	1.236	-17
26.11.2017	14:30	1.839	423	42	1.375	139	1.236	1.168	68
26.11.2017	14:45	1.846	419	42	1.385	147	1.239	1.118	120
26.11.2017	15:00	1.848	430	42	1.377	147	1.230	1.076	154
26.11.2017	15:15	1.798	396	42	1.360	147	1.213	1.045	168
26.11.2017	15:30	1.806	379	42	1.384	169	1.215	1.016	199
26.11.2017	15:45	1.727	343	42	1.342	178	1.163	992	171
26.11.2017	16:00	1.666	319	46	1.301	162	1.139	968	171
26.11.2017	16:15	1.719	363	43	1.313	136	1.177	945	233
26.11.2017	16:30	1.767	401	48	1.318	138	1.179	925	255
26.11.2017	16:45	1.832	371	48	1.413	150	1.264	913	351
26.11.2017	17:00	1.947	417	61	1.469	151	1.317	934	384
26.11.2017	17:15	2.018	405	58	1.556	150	1.406	942	464
26.11.2017	17:30	2.018	409	55	1.554	141	1.413	1.000	413
26.11.2017	17:45	2.070	408	45	1.618	152	1.466	1.063	403
26.11.2017	18:00	2.126	361	53	1.712	158	1.554	1.127	427
26.11.2017	18:15	2.144	379	70	1.695	163	1.532	1.181	351
26.11.2017	18:30	2.101	410	66	1.624	164	1.460	1.226	234
26.11.2017	18:45	2.100	403	75	1.623	156	1.466	1.350	116

26.11.2017	19:00	2.017	376	71	1.570	164	1.406	1.389	17
26.11.2017	19:15	2.017	364	61	1.592	169	1.423	1.423	0
26.11.2017	19:30	1.997	387	59	1.551	169	1.383	1.447	-64
26.11.2017	19:45	1.927	377	45	1.506	168	1.338	1.459	-121
26.11.2017	20:00	1.931	388	44	1.499	155	1.344	1.447	-103
26.11.2017	20:15	2.217	673	45	1.499	159	1.339	1.420	-80
26.11.2017	20:30	3.464	1.998	43	1.423	166	1.257	1.374	-117
26.11.2017	20:45	3.279	1.856	46	1.377	162	1.216	1.349	-133
26.11.2017	21:00	2.802	1.383	59	1.361	170	1.191	1.311	-119
26.11.2017	21:15	2.848	1.292	56	1.500	164	1.336	1.277	60
26.11.2017	21:30	2.873	1.379	55	1.438	148	1.291	1.252	38
26.11.2017	21:45	2.854	1.358	44	1.451	149	1.302	1.257	45
26.11.2017	22:00	2.924	1.439	43	1.442	146	1.296	1.219	77
26.11.2017	22:15	3.161	1.602	43	1.516	147	1.369	1.156	213
26.11.2017	22:30	3.283	1.738	43	1.502	147	1.356	1.110	245
26.11.2017	22:45	3.308	1.813	44	1.450	154	1.296	1.064	233
26.11.2017	23:00	3.218	1.751	56	1.410	156	1.254	1.057	198
26.11.2017	23:15	3.127	1.776	56	1.296	148	1.148	991	156
26.11.2017	23:30	3.058	1.764	56	1.238	154	1.083	932	152
26.11.2017	23:45	3.015	1.786	43	1.186	143	1.043	883	160
27.11.2017	0:00	2.928	1.773	42	1.114	137	976	838	138
27.11.2017	0:15	2.789	1.728	43	1.018	139	880	834	46
27.11.2017	0:30	2.840	1.825	23	992	151	841	790	52
27.11.2017	0:45	2.791	1.786	13	992	138	854	749	105
27.11.2017	1:00	2.745	1.791	11	942	136	806	718	88
27.11.2017	1:15	2.671	1.752	10	908	127	781	680	101
27.11.2017	1:30	2.699	1.766	10	922	128	794	663	131
27.11.2017	1:45	2.607	1.719	11	877	136	742	664	78
27.11.2017	2:00	2.561	1.683	11	868	158	709	703	6
27.11.2017	2:15	2.608	1.705	11	892	162	730	687	43
27.11.2017	2:30	2.656	1.776	11	870	159	711	683	28
27.11.2017	2:45	2.655	1.776	11	867	153	714	683	31
27.11.2017	3:00	2.679	1.796	12	871	155	716	681	35
27.11.2017	3:15	2.680	1.789	11	881	153	727	681	46
27.11.2017	3:30	2.702	1.803	11	888	155	733	680	53
27.11.2017	3:45	2.657	1.776	10	871	147	724	688	36
27.11.2017	4:00	2.678	1.784	10	883	156	728	696	31
27.11.2017	4:15	2.656	1.789	12	856	150	706	698	8
27.11.2017	4:30	2.653	1.790	11	852	152	700	704	-5
27.11.2017	4:45	2.762	1.831	11	920	153	767	701	66
27.11.2017	5:00	2.803	1.810	11	981	166	815	659	156
27.11.2017	5:15	2.838	1.847	19	972	175	797	668	129
27.11.2017	5:30	2.883	1.875	19	990	163	826	690	137
27.11.2017	5:45	2.996	1.917	26	1.053	195	858	683	176
27.11.2017	6:00	3.134	2.005	20	1.109	236	873	689	184
27.11.2017	6:15	3.344	2.213	26	1.105	287	818	774	44
27.11.2017	6:30	3.583	2.361	25	1.197	315	882	852	30
27.11.2017	6:45	3.680	2.421	33	1.226	329	897	940	-44
27.11.2017	7:00	3.838	2.531	47	1.261	326	935	1.025	-90
27.11.2017	7:15	4.117	2.669	52	1.396	374	1.022	1.025	-3
27.11.2017	7:30	4.175	2.707	55	1.413	377	1.036	1.088	-53
27.11.2017	7:45	4.336	2.833	58	1.445	378	1.067	1.123	-56
27.11.2017	8:00	4.522	2.910	91	1.522	386	1.135	1.172	-36
27.11.2017	8:15	4.501	2.840	96	1.565	402	1.163	1.209	-46
27.11.2017	8:30	4.491	2.835	88	1.569	379	1.190	1.235	-45
27.11.2017	8:45	4.461	2.788	107	1.566	386	1.180	1.334	-154
27.11.2017	9:00	4.458	2.792	96	1.570	371	1.198	1.336	-137
27.11.2017	9:15	4.439	2.692	100	1.647	389	1.258	1.361	-102

27.11.2017	9:30	4.534	2.816	120	1.597	386	1.211	1.333	-122
27.11.2017	9:45	4.574	2.850	117	1.607	380	1.227	1.302	-75
27.11.2017	10:00	4.534	2.851	102	1.581	368	1.214	1.274	-61
27.11.2017	10:15	4.636	2.859	116	1.661	371	1.289	1.258	32
27.11.2017	10:30	4.722	2.887	126	1.709	357	1.352	1.250	102
27.11.2017	10:45	4.764	2.937	129	1.698	347	1.351	1.246	105
27.11.2017	11:00	4.790	2.974	126	1.691	364	1.327	1.221	106
27.11.2017	11:15	4.773	2.962	127	1.684	365	1.319	1.211	108
27.11.2017	11:30	4.813	2.941	123	1.749	360	1.389	1.209	180
27.11.2017	11:45	4.916	3.034	129	1.753	352	1.401	1.216	185
27.11.2017	12:00	4.810	2.931	122	1.758	355	1.403	1.230	173
27.11.2017	12:15	4.506	2.713	109	1.684	328	1.356	1.320	36
27.11.2017	12:30	4.419	2.641	117	1.662	330	1.331	1.345	-14
27.11.2017	12:45	4.510	2.753	136	1.621	335	1.286	1.353	-67
27.11.2017	13:00	4.535	2.790	134	1.611	350	1.261	1.350	-89
27.11.2017	13:15	4.537	2.756	133	1.648	355	1.294	1.329	-35
27.11.2017	13:30	4.646	2.863	145	1.638	370	1.267	1.294	-26
27.11.2017	13:45	4.540	2.834	129	1.577	338	1.239	1.253	-14
27.11.2017	14:00	4.546	2.817	108	1.621	339	1.282	1.245	37
27.11.2017	14:15	4.607	2.819	105	1.683	367	1.316	1.217	98
27.11.2017	14:30	4.549	2.851	100	1.599	347	1.252	1.196	56
27.11.2017	14:45	4.477	2.797	103	1.577	331	1.246	1.171	75
27.11.2017	15:00	4.428	2.809	104	1.515	318	1.197	1.156	41
27.11.2017	15:15	4.512	2.830	104	1.578	321	1.257	1.145	113
27.11.2017	15:30	4.450	2.743	100	1.607	326	1.282	1.131	150
27.11.2017	15:45	4.253	2.550	103	1.600	343	1.257	1.117	139
27.11.2017	16:00	4.218	2.504	109	1.604	334	1.270	1.107	163
27.11.2017	16:15	4.349	2.508	140	1.700	328	1.372	1.101	272
27.11.2017	16:30	4.346	2.479	119	1.748	339	1.408	1.098	311
27.11.2017	16:45	4.202	2.347	89	1.767	340	1.427	1.097	330
27.11.2017	17:00	4.247	2.329	75	1.843	335	1.508	1.129	380
27.11.2017	17:15	4.223	2.289	76	1.858	299	1.559	1.123	435
27.11.2017	17:30	4.202	2.267	78	1.857	290	1.567	1.167	400
27.11.2017	17:45	4.251	2.294	71	1.885	279	1.606	1.215	391
27.11.2017	18:00	4.231	2.282	73	1.876	270	1.606	1.271	335
27.11.2017	18:15	4.254	2.223	108	1.922	287	1.636	1.327	309
27.11.2017	18:30	4.112	2.156	114	1.842	277	1.565	1.379	187
27.11.2017	18:45	4.068	2.133	107	1.828	283	1.545	1.512	34
27.11.2017	19:00	4.046	2.122	101	1.823	264	1.559	1.550	9
27.11.2017	19:15	3.977	2.099	92	1.786	280	1.506	1.572	-65
27.11.2017	19:30	3.981	2.168	64	1.748	271	1.477	1.575	-98
27.11.2017	19:45	3.961	2.244	61	1.655	251	1.404	1.564	-160
27.11.2017	20:00	3.915	2.205	46	1.664	251	1.413	1.536	-123
27.11.2017	20:15	3.845	2.187	50	1.608	235	1.373	1.500	-127
27.11.2017	20:30	3.744	2.156	47	1.541	242	1.300	1.454	-154
27.11.2017	20:45	3.750	2.184	46	1.519	239	1.280	1.432	-153
27.11.2017	21:00	3.689	2.157	45	1.488	232	1.256	1.394	-138
27.11.2017	21:15	3.678	2.080	47	1.551	209	1.342	1.354	-12
27.11.2017	21:30	3.562	2.005	50	1.507	213	1.293	1.320	-27
27.11.2017	21:45	3.612	2.060	66	1.486	205	1.281	1.315	-34
27.11.2017	22:00	3.492	1.930	67	1.495	190	1.305	1.269	36
27.11.2017	22:15	3.639	1.955	64	1.620	194	1.426	1.199	226
27.11.2017	22:30	3.616	1.987	53	1.576	185	1.391	1.151	240
27.11.2017	22:45	3.479	1.928	48	1.503	163	1.340	1.104	236
27.11.2017	23:00	3.386	1.922	43	1.421	156	1.265	1.099	166
27.11.2017	23:15	3.201	1.850	43	1.309	152	1.157	1.036	120
27.11.2017	23:30	3.158	1.879	43	1.236	148	1.088	977	112
27.11.2017	23:45	3.110	1.866	43	1.202	142	1.059	929	130

28.11.2017	0:00	3.069	1.888	43	1.139	138	1.001	884	117
28.11.2017	0:15	2.952	1.862	47	1.043	142	901	836	65
28.11.2017	0:30	2.979	1.864	65	1.050	156	894	791	103
28.11.2017	0:45	2.865	1.848	60	957	141	817	751	66
28.11.2017	1:00	2.845	1.854	59	931	136	795	719	76
28.11.2017	1:15	2.749	1.775	43	931	144	787	681	106
28.11.2017	1:30	2.723	1.771	43	909	143	766	664	101
28.11.2017	1:45	2.680	1.761	43	877	148	729	665	64
28.11.2017	2:00	2.704	1.734	42	928	158	770	704	66
28.11.2017	2:15	2.703	1.734	43	926	163	764	688	75
28.11.2017	2:30	2.658	1.757	27	874	166	708	684	24
28.11.2017	2:45	2.590	1.709	14	867	147	720	684	36
28.11.2017	3:00	2.563	1.677	12	874	139	735	682	53
28.11.2017	3:15	2.566	1.659	11	896	156	740	682	58
28.11.2017	3:30	2.588	1.720	11	857	166	691	681	10
28.11.2017	3:45	2.587	1.693	10	884	158	726	689	37
28.11.2017	4:00	2.696	1.776	10	910	155	755	697	58
28.11.2017	4:15	2.603	1.744	10	848	153	695	699	-4
28.11.2017	4:30	2.672	1.744	10	918	170	747	705	42
28.11.2017	4:45	2.684	1.766	11	907	154	754	702	51
28.11.2017	5:00	2.709	1.779	11	919	158	762	660	102
28.11.2017	5:15	2.761	1.792	13	956	177	780	669	111
28.11.2017	5:30	2.898	1.859	26	1.013	200	813	691	122
28.11.2017	5:45	3.012	1.906	27	1.080	227	853	684	169
28.11.2017	6:00	3.105	1.948	17	1.140	238	902	690	212
28.11.2017	6:15	3.364	2.210	19	1.135	251	883	776	107
28.11.2017	6:30	3.624	2.421	26	1.177	254	923	854	69
28.11.2017	6:45	3.811	2.556	30	1.225	277	948	943	5
28.11.2017	7:00	4.048	2.724	51	1.274	290	983	1.028	-44
28.11.2017	7:15	4.398	2.929	77	1.391	352	1.040	1.028	11
28.11.2017	7:30	4.246	2.769	65	1.412	357	1.054	1.091	-37
28.11.2017	7:45	4.312	2.802	74	1.437	351	1.086	1.127	-41
28.11.2017	8:00	4.548	2.969	93	1.486	343	1.142	1.175	-33
28.11.2017	8:15	4.736	3.100	94	1.542	384	1.158	1.212	-55
28.11.2017	8:30	4.714	3.087	90	1.537	363	1.175	1.238	-64
28.11.2017	8:45	4.703	3.029	97	1.578	347	1.231	1.337	-106
28.11.2017	9:00	4.800	3.138	102	1.560	344	1.216	1.339	-123
28.11.2017	9:15	4.631	2.996	98	1.537	338	1.199	1.364	-165
28.11.2017	9:30	4.716	3.046	94	1.576	343	1.234	1.336	-102
28.11.2017	9:45	4.955	3.254	111	1.590	355	1.235	1.305	-70
28.11.2017	10:00	4.931	3.244	85	1.602	353	1.249	1.277	-29
28.11.2017	10:15	4.809	3.166	79	1.564	355	1.209	1.260	-51
28.11.2017	10:30	4.770	3.130	84	1.557	336	1.221	1.253	-32
28.11.2017	10:45	4.866	3.236	81	1.550	339	1.211	1.249	-38
28.11.2017	11:00	4.773	3.173	88	1.512	334	1.178	1.224	-46
28.11.2017	11:15	4.772	3.099	81	1.592	355	1.237	1.214	23
28.11.2017	11:30	4.795	3.053	91	1.651	346	1.305	1.212	93
28.11.2017	11:45	4.763	3.048	74	1.641	344	1.297	1.219	78
28.11.2017	12:00	4.737	2.904	85	1.748	357	1.391	1.233	158
28.11.2017	12:15	4.720	2.944	88	1.688	326	1.362	1.323	39
28.11.2017	12:30	4.562	2.828	89	1.644	329	1.315	1.348	-32
28.11.2017	12:45	4.624	2.839	129	1.655	329	1.326	1.356	-31
28.11.2017	13:00	4.588	2.851	129	1.607	331	1.276	1.354	-78
28.11.2017	13:15	4.576	2.878	120	1.578	334	1.244	1.332	-88
28.11.2017	13:30	4.579	2.876	110	1.592	339	1.254	1.297	-43
28.11.2017	13:45	4.747	3.010	124	1.613	343	1.270	1.256	13
28.11.2017	14:00	4.618	2.960	106	1.552	327	1.225	1.248	-23
28.11.2017	14:15	4.652	2.987	96	1.568	320	1.249	1.220	29

28.11.2017	14:30	4.477	2.873	99	1.505	307	1.198	1.199	-1
28.11.2017	14:45	4.432	2.859	96	1.478	312	1.166	1.174	-8
28.11.2017	15:00	4.400	2.829	99	1.472	308	1.164	1.159	5
28.11.2017	15:15	4.416	2.798	107	1.511	312	1.199	1.148	52
28.11.2017	15:30	4.345	2.742	107	1.496	301	1.196	1.134	62
28.11.2017	15:45	4.355	2.771	106	1.478	310	1.168	1.120	49
28.11.2017	16:00	4.329	2.698	121	1.510	314	1.196	1.110	86
28.11.2017	16:15	4.432	2.727	119	1.585	340	1.245	1.103	142
28.11.2017	16:30	4.424	2.679	121	1.623	332	1.292	1.100	191
28.11.2017	16:45	4.333	2.576	107	1.650	318	1.332	1.100	232
28.11.2017	17:00	4.258	2.460	76	1.721	303	1.419	1.131	287
28.11.2017	17:15	4.207	2.392	75	1.740	276	1.464	1.126	338
28.11.2017	17:30	4.186	2.374	70	1.743	266	1.477	1.170	307
28.11.2017	17:45	4.230	2.376	72	1.782	270	1.512	1.218	294
28.11.2017	18:00	4.277	2.393	98	1.787	272	1.515	1.275	240
28.11.2017	18:15	4.254	2.284	107	1.862	276	1.586	1.330	256
28.11.2017	18:30	4.166	2.254	95	1.817	261	1.556	1.382	173
28.11.2017	18:45	4.134	2.247	82	1.805	251	1.554	1.516	38
28.11.2017	19:00	4.027	2.207	68	1.752	241	1.511	1.555	-44
28.11.2017	19:15	4.014	2.243	47	1.723	255	1.468	1.576	-108
28.11.2017	19:30	3.972	2.237	45	1.690	267	1.423	1.580	-157
28.11.2017	19:45	3.929	2.272	50	1.607	247	1.360	1.569	-209
28.11.2017	20:00	3.876	2.239	59	1.577	246	1.331	1.540	-209
28.11.2017	20:15	3.809	2.222	63	1.524	234	1.290	1.504	-214
28.11.2017	20:30	3.745	2.182	61	1.503	232	1.270	1.458	-188
28.11.2017	20:45	3.644	2.144	45	1.455	228	1.227	1.436	-209
28.11.2017	21:00	3.615	2.141	46	1.428	222	1.206	1.398	-192
28.11.2017	21:15	3.711	2.110	48	1.553	207	1.346	1.358	-12
28.11.2017	21:30	3.668	2.096	49	1.523	190	1.333	1.324	9
28.11.2017	21:45	3.562	2.031	47	1.484	192	1.292	1.318	-26
28.11.2017	22:00	3.568	2.036	59	1.473	179	1.294	1.272	22
28.11.2017	22:15	3.617	1.978	58	1.582	186	1.395	1.202	193
28.11.2017	22:30	3.507	1.953	58	1.496	152	1.345	1.154	191
28.11.2017	22:45	3.505	1.960	40	1.504	153	1.352	1.107	244
28.11.2017	23:00	3.445	1.984	41	1.420	140	1.280	1.101	179
28.11.2017	23:15	3.255	1.891	42	1.323	147	1.175	1.038	137
28.11.2017	23:30	3.189	1.876	45	1.268	136	1.132	979	153
28.11.2017	23:45	3.123	1.871	45	1.207	131	1.076	931	145
29.11.2017	0:00	3.026	1.834	58	1.134	139	995	886	109
29.11.2017	0:15	3.006	1.848	59	1.100	145	954	864	90
29.11.2017	0:30	3.033	1.917	59	1.058	146	912	819	93
29.11.2017	0:45	2.942	1.898	42	1.001	139	862	779	83
29.11.2017	1:00	2.940	1.918	42	980	143	837	728	109
29.11.2017	1:15	2.827	1.850	41	936	143	793	702	91
29.11.2017	1:30	2.919	1.930	46	943	147	796	685	111
29.11.2017	1:45	2.805	1.863	45	897	157	741	688	53
29.11.2017	2:00	2.824	1.843	33	948	163	785	727	58
29.11.2017	2:15	2.709	1.816	18	875	168	707	715	-7
29.11.2017	2:30	2.734	1.870	10	854	159	695	707	-12
29.11.2017	2:45	2.731	1.837	10	884	149	734	708	26
29.11.2017	3:00	2.613	1.709	11	893	149	744	707	37
29.11.2017	3:15	2.636	1.742	11	882	149	733	704	29
29.11.2017	3:30	2.779	1.859	11	908	153	756	703	52
29.11.2017	3:45	2.724	1.799	10	915	159	756	712	43
29.11.2017	4:00	2.771	1.836	10	924	156	768	721	47
29.11.2017	4:15	2.794	1.828	11	955	155	800	724	77
29.11.2017	4:30	2.771	1.805	11	955	149	807	728	79
29.11.2017	4:45	2.785	1.815	11	959	154	805	742	63

29.11.2017	5:00	2.866	1.886	14	967	159	808	687	120
29.11.2017	5:15	2.956	1.915	13	1.027	163	864	687	177
29.11.2017	5:30	2.858	1.859	22	977	156	820	707	113
29.11.2017	5:45	2.975	1.930	14	1.032	183	849	697	152
29.11.2017	6:00	3.113	2.018	22	1.073	193	881	702	178
29.11.2017	6:15	3.350	2.262	24	1.064	242	822	789	33
29.11.2017	6:30	3.673	2.475	29	1.170	292	878	868	10
29.11.2017	6:45	3.888	2.634	29	1.224	292	932	956	-24
29.11.2017	7:00	4.002	2.663	50	1.290	302	988	1.041	-53
29.11.2017	7:15	4.117	2.711	60	1.346	342	1.005	1.034	-29
29.11.2017	7:30	4.225	2.771	72	1.382	351	1.031	1.096	-64
29.11.2017	7:45	4.385	2.894	88	1.403	340	1.064	1.133	-69
29.11.2017	8:00	4.526	2.983	102	1.441	364	1.077	1.178	-102
29.11.2017	8:15	4.714	3.110	95	1.509	387	1.122	1.216	-94
29.11.2017	8:30	4.744	3.173	92	1.478	355	1.123	1.242	-118
29.11.2017	8:45	4.776	3.143	105	1.527	364	1.164	1.345	-181
29.11.2017	9:00	4.689	3.067	114	1.507	345	1.162	1.347	-184
29.11.2017	9:15	4.583	2.961	107	1.516	346	1.170	1.372	-202
29.11.2017	9:30	4.800	3.154	115	1.531	344	1.187	1.345	-158
29.11.2017	9:45	5.005	3.341	131	1.533	355	1.178	1.313	-135
29.11.2017	10:00	4.861	3.251	92	1.518	360	1.158	1.285	-127
29.11.2017	10:15	4.833	3.146	86	1.602	368	1.234	1.268	-34
29.11.2017	10:30	4.815	3.107	89	1.620	360	1.260	1.261	-1
29.11.2017	10:45	4.898	3.184	95	1.619	342	1.277	1.256	21
29.11.2017	11:00	4.982	3.269	107	1.607	327	1.280	1.256	24
29.11.2017	11:15	5.044	3.298	100	1.646	337	1.309	1.220	88
29.11.2017	11:30	5.026	3.271	90	1.666	339	1.327	1.226	101
29.11.2017	11:45	4.918	3.125	88	1.705	340	1.365	1.225	140
29.11.2017	12:00	4.791	2.914	100	1.777	355	1.423	1.239	184
29.11.2017	12:15	4.479	2.673	106	1.700	330	1.370	1.330	40
29.11.2017	12:30	4.440	2.661	120	1.659	324	1.335	1.356	-21
29.11.2017	12:45	4.547	2.696	140	1.711	315	1.396	1.368	29
29.11.2017	13:00	4.288	2.760	136	1.392	300	1.092	1.365	-273
29.11.2017	13:15	4.550	2.856	135	1.558	337	1.221	1.342	-121
29.11.2017	13:30	4.758	3.004	130	1.624	331	1.293	1.307	-15
29.11.2017	13:45	4.781	3.056	129	1.595	332	1.263	1.268	-5
29.11.2017	14:00	4.668	2.981	113	1.574	329	1.245	1.258	-13
29.11.2017	14:15	4.637	2.992	99	1.546	325	1.221	1.230	-9
29.11.2017	14:30	4.553	2.984	105	1.465	314	1.151	1.213	-61
29.11.2017	14:45	4.423	2.855	97	1.471	329	1.142	1.194	-52
29.11.2017	15:00	4.449	2.956	96	1.398	320	1.077	1.172	-94
29.11.2017	15:15	4.484	2.976	90	1.419	324	1.094	1.160	-66
29.11.2017	15:30	4.424	2.907	95	1.423	319	1.103	1.146	-43
29.11.2017	15:45	4.354	2.752	103	1.498	325	1.173	1.131	43
29.11.2017	16:00	4.362	2.826	117	1.419	316	1.103	1.120	-17
29.11.2017	16:15	4.300	2.687	103	1.511	309	1.202	1.113	88
29.11.2017	16:30	4.249	2.573	88	1.589	310	1.279	1.110	169
29.11.2017	16:45	4.237	2.509	74	1.654	315	1.339	1.110	229
29.11.2017	17:00	4.237	2.433	64	1.739	314	1.425	1.143	282
29.11.2017	17:15	4.250	2.394	56	1.800	305	1.495	1.135	360
29.11.2017	17:30	4.274	2.399	55	1.820	284	1.536	1.181	355
29.11.2017	17:45	4.305	2.378	59	1.868	285	1.583	1.227	356
29.11.2017	18:00	4.283	2.348	78	1.857	280	1.577	1.285	292
29.11.2017	18:15	4.139	2.216	76	1.847	285	1.562	1.340	222
29.11.2017	18:30	4.118	2.189	72	1.857	270	1.586	1.393	193
29.11.2017	18:45	4.080	2.195	63	1.822	267	1.556	1.531	25
29.11.2017	19:00	4.062	2.219	46	1.797	264	1.533	1.570	-36
29.11.2017	19:15	4.088	2.240	49	1.799	269	1.530	1.591	-61

29.11.2017	19:30	4.019	2.204	51	1.764	271	1.493	1.595	-102
29.11.2017	19:45	4.022	2.214	51	1.757	266	1.491	1.584	-93
29.11.2017	20:00	3.971	2.205	50	1.717	280	1.437	1.555	-119
29.11.2017	20:15	3.880	2.185	49	1.647	246	1.401	1.520	-119
29.11.2017	20:30	3.788	2.115	49	1.623	238	1.385	1.471	-86
29.11.2017	20:45	3.802	2.198	46	1.558	252	1.306	1.449	-143
29.11.2017	21:00	3.707	2.142	57	1.508	242	1.266	1.410	-144
29.11.2017	21:15	3.822	2.139	56	1.626	226	1.400	1.372	28
29.11.2017	21:30	3.752	2.100	56	1.596	223	1.372	1.340	32
29.11.2017	21:45	3.664	2.080	45	1.540	216	1.324	1.337	-13
29.11.2017	22:00	3.640	2.040	46	1.554	202	1.353	1.293	60
29.11.2017	22:15	3.663	1.967	44	1.652	207	1.445	1.223	223
29.11.2017	22:30	3.611	1.958	43	1.611	191	1.419	1.174	245
29.11.2017	22:45	3.545	1.979	43	1.522	169	1.353	1.128	224
29.11.2017	23:00	3.454	1.960	44	1.451	164	1.287	1.123	164
29.11.2017	23:15	3.313	1.882	44	1.386	159	1.228	1.060	168
29.11.2017	23:30	3.222	1.863	47	1.312	170	1.142	1.001	141
29.11.2017	23:45	3.160	1.890	59	1.212	150	1.062	953	108
30.11.2017	0:00	3.118	1.874	58	1.187	149	1.038	908	130
30.11.2017	0:15	3.093	1.883	56	1.155	144	1.011	895	115
30.11.2017	0:30	3.042	1.884	44	1.114	138	976	855	121
30.11.2017	0:45	3.022	1.910	44	1.067	140	927	802	125
30.11.2017	1:00	2.906	1.818	44	1.044	152	893	749	143
30.11.2017	1:15	2.931	1.860	44	1.028	150	878	720	158
30.11.2017	1:30	2.942	1.901	44	997	153	844	704	141
30.11.2017	1:45	2.884	1.863	44	977	160	816	708	108
30.11.2017	2:00	2.833	1.830	35	968	156	813	750	62
30.11.2017	2:15	2.809	1.827	17	966	159	806	736	70
30.11.2017	2:30	2.699	1.805	12	882	157	726	731	-5
30.11.2017	2:45	2.719	1.790	11	918	155	763	730	33
30.11.2017	3:00	2.771	1.870	10	891	158	733	728	5
30.11.2017	3:15	2.809	1.872	11	927	159	767	726	41
30.11.2017	3:30	2.747	1.829	10	907	164	744	726	17
30.11.2017	3:45	2.787	1.814	10	963	157	806	733	73
30.11.2017	4:00	2.790	1.823	10	957	168	790	742	47
30.11.2017	4:15	2.719	1.793	12	914	148	767	744	22
30.11.2017	4:30	2.762	1.785	11	966	164	801	752	49
30.11.2017	4:45	2.853	1.852	11	990	168	822	759	63
30.11.2017	5:00	2.798	1.836	11	951	163	789	714	75
30.11.2017	5:15	2.838	1.816	10	1.011	166	845	721	123
30.11.2017	5:30	3.000	1.944	16	1.039	188	852	723	129
30.11.2017	5:45	3.113	1.958	18	1.137	205	931	711	220
30.11.2017	6:00	3.179	1.999	17	1.164	217	947	715	233
30.11.2017	6:15	3.420	2.275	21	1.124	249	875	802	72
30.11.2017	6:30	3.633	2.426	25	1.182	267	915	880	35
30.11.2017	6:45	3.751	2.485	33	1.233	274	959	968	-9
30.11.2017	7:00	3.881	2.489	50	1.343	298	1.044	1.053	-9
30.11.2017	7:15	4.158	2.673	63	1.422	365	1.057	1.041	15
30.11.2017	7:30	4.338	2.822	66	1.449	370	1.079	1.102	-23
30.11.2017	7:45	4.383	2.833	93	1.457	360	1.097	1.138	-41
30.11.2017	8:00	4.406	2.838	101	1.467	339	1.128	1.183	-55
30.11.2017	8:15	4.452	2.858	107	1.487	373	1.113	1.220	-107
30.11.2017	8:30	4.593	2.965	101	1.528	346	1.182	1.246	-64
30.11.2017	8:45	4.568	2.885	101	1.581	335	1.246	1.353	-107
30.11.2017	9:00	4.570	2.897	108	1.565	331	1.233	1.355	-122
30.11.2017	9:15	4.498	2.805	122	1.571	344	1.228	1.382	-154
30.11.2017	9:30	4.488	2.863	142	1.483	343	1.140	1.354	-214
30.11.2017	9:45	4.673	2.985	138	1.550	356	1.193	1.322	-129

30.11.2017	10:00	4.820	3.090	127	1.602	359	1.244	1.294	-50
30.11.2017	10:15	4.770	3.120	121	1.529	359	1.169	1.276	-106
30.11.2017	10:30	4.804	3.137	126	1.541	344	1.197	1.269	-72
30.11.2017	10:45	4.822	3.094	130	1.599	336	1.263	1.263	0
30.11.2017	11:00	4.647	3.070	126	1.452	339	1.113	1.264	-151
30.11.2017	11:15	4.649	3.077	123	1.449	361	1.088	1.227	-139
30.11.2017	11:30	4.547	3.006	126	1.416	340	1.076	1.233	-157
30.11.2017	11:45	4.792	3.047	110	1.635	354	1.281	1.231	49
30.11.2017	12:00	4.784	2.968	112	1.704	346	1.358	1.246	112
30.11.2017	12:15	4.574	2.771	107	1.696	321	1.375	1.337	38
30.11.2017	12:30	4.440	2.639	127	1.674	330	1.344	1.364	-20
30.11.2017	12:45	4.655	2.875	144	1.636	318	1.319	1.376	-57
30.11.2017	13:00	4.659	2.915	147	1.597	316	1.281	1.374	-93
30.11.2017	13:15	4.643	2.887	129	1.627	312	1.315	1.353	-38
30.11.2017	13:30	4.571	2.847	121	1.603	314	1.289	1.317	-28
30.11.2017	13:45	4.598	2.893	93	1.612	329	1.283	1.278	5
30.11.2017	14:00	4.550	2.896	100	1.553	330	1.224	1.268	-44
30.11.2017	14:15	4.452	2.832	97	1.522	331	1.191	1.240	-49
30.11.2017	14:30	4.361	2.739	93	1.529	328	1.201	1.222	-21
30.11.2017	14:45	4.456	2.835	97	1.524	318	1.205	1.207	-2
30.11.2017	15:00	4.451	2.814	98	1.538	313	1.225	1.189	36
30.11.2017	15:15	4.397	2.747	99	1.551	334	1.217	1.173	44
30.11.2017	15:30	4.407	2.746	98	1.563	331	1.232	1.159	73
30.11.2017	15:45	4.313	2.635	119	1.560	322	1.237	1.144	93
30.11.2017	16:00	4.334	2.628	129	1.577	337	1.241	1.132	109
30.11.2017	16:15	4.235	2.536	145	1.554	318	1.236	1.125	111
30.11.2017	16:30	4.277	2.470	112	1.694	336	1.358	1.121	237
30.11.2017	16:45	4.276	2.465	91	1.720	320	1.400	1.120	280
30.11.2017	17:00	4.344	2.484	74	1.787	308	1.479	1.154	325
30.11.2017	17:15	4.248	2.365	69	1.814	285	1.529	1.142	387
30.11.2017	17:30	4.293	2.363	61	1.870	279	1.590	1.188	402
30.11.2017	17:45	4.270	2.354	69	1.847	274	1.573	1.238	335
30.11.2017	18:00	4.271	2.350	96	1.825	270	1.555	1.298	257
30.11.2017	18:15	4.270	2.322	111	1.837	273	1.563	1.350	214
30.11.2017	18:30	4.178	2.245	96	1.837	264	1.573	1.402	171
30.11.2017	18:45	4.062	2.153	94	1.815	251	1.564	1.545	20
30.11.2017	19:00	3.925	2.104	52	1.769	250	1.519	1.584	-65
30.11.2017	19:15	4.000	2.214	45	1.741	260	1.481	1.606	-125
30.11.2017	19:30	3.978	2.184	43	1.751	258	1.493	1.610	-117
30.11.2017	19:45	4.048	2.244	48	1.756	252	1.504	1.599	-95
30.11.2017	20:00	3.911	2.197	66	1.648	243	1.405	1.570	-166
30.11.2017	20:15	3.795	2.154	59	1.582	226	1.356	1.535	-179
30.11.2017	20:30	3.820	2.164	51	1.604	238	1.365	1.487	-122
30.11.2017	20:45	3.729	2.130	43	1.556	226	1.330	1.468	-138
30.11.2017	21:00	3.658	2.080	49	1.529	234	1.295	1.432	-137
30.11.2017	21:15	3.734	2.076	46	1.613	205	1.408	1.394	14
30.11.2017	21:30	3.837	2.178	47	1.613	203	1.409	1.364	46
30.11.2017	21:45	3.770	2.181	51	1.538	199	1.339	1.361	-23
30.11.2017	22:00	3.699	2.073	70	1.556	195	1.361	1.317	43
30.11.2017	22:15	3.697	1.952	64	1.681	193	1.488	1.245	242
30.11.2017	22:30	3.629	1.970	59	1.600	167	1.434	1.198	236
30.11.2017	22:45	3.563	1.957	41	1.565	156	1.409	1.152	258
30.11.2017	23:00	3.468	1.910	42	1.516	154	1.361	1.148	213
30.11.2017	23:15	3.330	1.845	41	1.444	158	1.286	1.085	201
30.11.2017	23:30	3.236	1.859	41	1.336	160	1.176	1.022	154
30.11.2017	23:45	3.172	1.832	44	1.296	159	1.138	974	164
01.12.2017	0:00	3.109	1.844	64	1.202	146	1.056	934	122
01.12.2017	0:15	3.084	1.852	61	1.171	144	1.027	919	108

01.12.2017	0:30	3.025	1.812	57	1.156	135	1.021	879	143
01.12.2017	0:45	2.953	1.799	42	1.112	134	978	820	157
01.12.2017	1:00	2.931	1.794	43	1.094	144	950	768	181
01.12.2017	1:15	2.907	1.823	41	1.042	147	895	742	153
01.12.2017	1:30	2.908	1.816	41	1.052	147	905	727	178
01.12.2017	1:45	2.931	1.843	43	1.044	147	897	728	169
01.12.2017	2:00	2.956	1.850	52	1.054	155	899	774	126
01.12.2017	2:15	2.795	1.766	31	997	147	850	758	93
01.12.2017	2:30	2.696	1.692	13	992	157	835	754	80
01.12.2017	2:45	2.700	1.712	12	976	155	821	752	69
01.12.2017	3:00	2.724	1.750	12	962	154	808	750	57
01.12.2017	3:15	2.725	1.737	12	977	148	828	748	80
01.12.2017	3:30	2.789	1.779	11	999	142	856	747	109
01.12.2017	3:45	2.767	1.759	11	997	151	846	758	88
01.12.2017	4:00	2.765	1.769	11	984	158	826	764	61
01.12.2017	4:15	2.741	1.756	12	973	140	833	767	65
01.12.2017	4:30	2.809	1.769	12	1.029	153	876	786	90
01.12.2017	4:45	2.777	1.737	12	1.029	156	872	777	95
01.12.2017	5:00	2.916	1.839	11	1.065	157	909	729	180
01.12.2017	5:15	2.975	1.852	13	1.110	161	949	734	215
01.12.2017	5:30	3.017	1.922	14	1.081	167	914	753	161
01.12.2017	5:45	3.130	2.004	22	1.104	201	903	740	163
01.12.2017	6:00	3.198	1.988	23	1.187	216	970	740	230
01.12.2017	6:15	3.418	2.286	29	1.103	238	865	829	36
01.12.2017	6:30	3.676	2.429	29	1.218	257	961	905	56
01.12.2017	6:45	3.789	2.470	33	1.286	284	1.002	991	10
01.12.2017	7:00	3.828	2.451	45	1.332	329	1.002	1.074	-72
01.12.2017	7:15	4.100	2.565	74	1.461	378	1.083	1.056	28
01.12.2017	7:30	4.311	2.764	81	1.466	393	1.073	1.118	-46
01.12.2017	7:45	4.403	2.779	95	1.529	381	1.148	1.157	-9
01.12.2017	8:00	4.521	2.860	110	1.551	421	1.130	1.200	-70
01.12.2017	8:15	4.614	2.902	113	1.599	412	1.187	1.240	-53
01.12.2017	8:30	4.682	2.910	107	1.666	424	1.242	1.269	-27
01.12.2017	8:45	4.612	2.864	94	1.654	403	1.251	1.381	-130
01.12.2017	9:00	4.566	2.770	122	1.673	399	1.274	1.384	-110
01.12.2017	9:15	4.431	2.650	98	1.682	394	1.288	1.413	-124
01.12.2017	9:30	4.531	2.732	124	1.675	389	1.286	1.384	-98
01.12.2017	9:45	4.547	2.755	122	1.670	401	1.269	1.352	-84
01.12.2017	10:00	4.641	2.854	84	1.703	381	1.322	1.324	-2
01.12.2017	10:15	4.716	2.867	84	1.765	426	1.339	1.307	32
01.12.2017	10:30	4.776	2.918	92	1.766	408	1.358	1.299	59
01.12.2017	10:45	4.714	2.861	86	1.767	403	1.364	1.294	70
01.12.2017	11:00	4.728	2.863	96	1.770	392	1.378	1.294	84
01.12.2017	11:15	4.767	2.882	114	1.772	371	1.401	1.257	144
01.12.2017	11:30	4.641	2.807	94	1.740	389	1.351	1.262	89
01.12.2017	11:45	4.567	2.687	79	1.801	383	1.417	1.259	158
01.12.2017	12:00	4.593	2.645	92	1.855	399	1.456	1.273	183
01.12.2017	12:15	4.397	2.545	105	1.747	361	1.386	1.365	22
01.12.2017	12:30	4.331	2.550	101	1.680	330	1.350	1.391	-41
01.12.2017	12:45	4.352	2.561	111	1.680	319	1.361	1.401	-40
01.12.2017	13:00	4.371	2.623	112	1.636	352	1.284	1.399	-115
01.12.2017	13:15	4.385	2.616	105	1.664	365	1.299	1.376	-77
01.12.2017	13:30	4.279	2.524	73	1.682	356	1.326	1.341	-15
01.12.2017	13:45	4.170	2.435	99	1.636	365	1.271	1.300	-30
01.12.2017	14:00	4.138	2.417	73	1.648	355	1.293	1.291	1
01.12.2017	14:15	4.162	2.413	63	1.686	341	1.344	1.263	81
01.12.2017	14:30	4.220	2.398	82	1.740	374	1.366	1.245	121
01.12.2017	14:45	4.287	2.467	78	1.742	371	1.371	1.231	140

01.12.2017	15:00	4.198	2.438	82	1.678	364	1.314	1.217	97
01.12.2017	15:15	4.116	2.320	69	1.726	358	1.368	1.206	162
01.12.2017	15:30	4.041	2.311	61	1.669	338	1.331	1.187	144
01.12.2017	15:45	4.007	2.305	62	1.640	329	1.311	1.172	139
01.12.2017	16:00	4.019	2.278	58	1.683	325	1.358	1.159	199
01.12.2017	16:15	4.085	2.262	70	1.753	314	1.439	1.151	288
01.12.2017	16:30	4.084	2.248	76	1.760	295	1.464	1.146	319
01.12.2017	16:45	4.200	2.307	62	1.831	334	1.497	1.143	354
01.12.2017	17:00	4.296	2.287	56	1.953	344	1.609	1.181	428
01.12.2017	17:15	4.252	2.238	52	1.962	331	1.630	1.164	466
01.12.2017	17:30	4.255	2.243	56	1.956	311	1.645	1.209	436
01.12.2017	17:45	4.203	2.183	58	1.962	310	1.652	1.258	394
01.12.2017	18:00	4.227	2.163	54	2.010	304	1.706	1.316	391
01.12.2017	18:15	4.101	2.076	82	1.943	275	1.668	1.372	296
01.12.2017	18:30	4.011	2.020	80	1.910	281	1.629	1.422	207
01.12.2017	18:45	3.918	1.983	80	1.856	280	1.576	1.568	8
01.12.2017	19:00	3.828	1.928	67	1.834	282	1.552	1.606	-53
01.12.2017	19:15	3.743	1.895	49	1.798	280	1.518	1.627	-109
01.12.2017	19:30	3.765	1.931	53	1.782	275	1.506	1.630	-124
01.12.2017	19:45	3.792	1.973	48	1.770	270	1.501	1.618	-118
01.12.2017	20:00	3.720	1.929	44	1.746	255	1.491	1.589	-97
01.12.2017	20:15	3.604	1.870	47	1.687	240	1.446	1.553	-107
01.12.2017	20:30	3.467	1.758	46	1.663	251	1.412	1.504	-92
01.12.2017	20:45	3.353	1.723	42	1.588	227	1.360	1.491	-130
01.12.2017	21:00	3.232	1.591	52	1.588	235	1.354	1.462	-108
01.12.2017	21:15	3.229	1.466	58	1.706	215	1.491	1.424	66
01.12.2017	21:30	3.045	1.314	58	1.674	206	1.467	1.391	77
01.12.2017	21:45	2.858	1.191	52	1.615	210	1.406	1.386	19
01.12.2017	22:00	2.868	1.218	46	1.604	215	1.389	1.343	46
01.12.2017	22:15	3.002	1.184	43	1.775	202	1.573	1.271	302
01.12.2017	22:30	2.941	1.151	46	1.744	194	1.550	1.224	326
01.12.2017	22:45	2.896	1.151	41	1.704	175	1.529	1.177	353
01.12.2017	23:00	2.852	1.172	47	1.634	174	1.460	1.172	288
01.12.2017	23:15	2.713	1.102	47	1.565	178	1.386	1.114	273
01.12.2017	23:30	2.622	1.064	41	1.517	171	1.346	1.056	290
01.12.2017	23:45	2.604	1.097	54	1.453	152	1.301	1.013	287
02.12.2017	0:00	2.561	1.104	60	1.398	159	1.238	965	273
02.12.2017	0:15	2.445	1.065	58	1.323	158	1.165	998	167
02.12.2017	0:30	2.400	1.067	53	1.281	161	1.120	984	136
02.12.2017	0:45	2.376	1.065	43	1.269	167	1.102	952	150
02.12.2017	1:00	2.377	1.061	46	1.270	178	1.092	917	175
02.12.2017	1:15	2.308	1.057	46	1.205	169	1.036	889	146
02.12.2017	1:30	2.287	1.043	41	1.203	160	1.042	861	182
02.12.2017	1:45	2.237	1.021	47	1.170	157	1.012	843	169
02.12.2017	2:00	2.239	1.044	48	1.147	155	992	868	124
02.12.2017	2:15	2.172	1.044	39	1.088	147	941	840	102
02.12.2017	2:30	2.124	1.009	21	1.095	163	932	829	104
02.12.2017	2:45	2.097	988	19	1.089	160	930	825	105
02.12.2017	3:00	2.031	967	23	1.041	150	890	821	69
02.12.2017	3:15	2.125	1.031	17	1.077	138	939	816	123
02.12.2017	3:30	2.120	1.030	16	1.074	157	917	813	104
02.12.2017	3:45	2.050	988	16	1.046	154	892	821	71
02.12.2017	4:00	2.051	978	11	1.062	161	900	825	75
02.12.2017	4:15	2.007	914	11	1.082	169	912	820	93
02.12.2017	4:30	1.930	817	11	1.103	166	937	817	120
02.12.2017	4:45	1.954	814	11	1.129	172	956	819	138
02.12.2017	5:00	1.903	811	11	1.080	159	921	763	158
02.12.2017	5:15	1.870	740	11	1.120	146	973	761	213

02.12.2017	5:30	1.913	756	16	1.142	160	982	767	214
02.12.2017	5:45	1.825	732	12	1.082	182	900	731	168
02.12.2017	6:00	1.875	750	11	1.114	206	908	680	228
02.12.2017	6:15	1.945	880	11	1.054	210	844	702	142
02.12.2017	6:30	2.008	894	11	1.104	239	864	700	165
02.12.2017	6:45	2.003	878	15	1.110	250	860	712	147
02.12.2017	7:00	2.103	905	13	1.185	253	932	742	191
02.12.2017	7:15	2.145	926	15	1.204	288	916	678	238
02.12.2017	7:30	2.236	956	15	1.265	281	984	708	276
02.12.2017	7:45	2.301	948	17	1.336	304	1.031	746	286
02.12.2017	8:00	2.346	912	14	1.420	303	1.117	808	309
02.12.2017	8:15	2.438	922	13	1.502	348	1.154	887	268
02.12.2017	8:30	2.483	922	15	1.546	351	1.195	967	228
02.12.2017	8:45	2.576	923	28	1.626	345	1.281	1.146	135
02.12.2017	9:00	2.526	879	39	1.609	346	1.262	1.208	55
02.12.2017	9:15	2.578	864	32	1.683	348	1.335	1.309	25
02.12.2017	9:30	2.589	886	30	1.673	349	1.325	1.329	-5
02.12.2017	9:45	2.600	900	44	1.657	339	1.318	1.323	-5
02.12.2017	10:00	2.619	887	35	1.698	340	1.358	1.325	33
02.12.2017	10:15	2.664	894	20	1.750	346	1.404	1.332	73
02.12.2017	10:30	2.707	927	28	1.753	335	1.418	1.343	75
02.12.2017	10:45	2.749	943	28	1.778	332	1.446	1.350	95
02.12.2017	11:00	2.667	892	28	1.747	334	1.414	1.360	54
02.12.2017	11:15	2.678	894	30	1.753	322	1.431	1.330	101
02.12.2017	11:30	2.677	889	28	1.760	315	1.445	1.343	102
02.12.2017	11:45	2.636	885	40	1.711	316	1.394	1.347	47
02.12.2017	12:00	2.572	820	45	1.707	297	1.411	1.370	41
02.12.2017	12:15	2.503	710	45	1.748	295	1.454	1.466	-12
02.12.2017	12:30	2.526	702	56	1.768	297	1.471	1.496	-25
02.12.2017	12:45	2.518	711	58	1.749	280	1.469	1.528	-59
02.12.2017	13:00	2.459	676	55	1.728	282	1.446	1.522	-76
02.12.2017	13:15	2.408	678	55	1.675	278	1.397	1.517	-121
02.12.2017	13:30	2.397	665	60	1.673	274	1.398	1.500	-102
02.12.2017	13:45	2.394	658	52	1.684	257	1.427	1.474	-47
02.12.2017	14:00	2.332	616	49	1.667	263	1.404	1.467	-63
02.12.2017	14:15	2.322	619	49	1.654	268	1.386	1.433	-47
02.12.2017	14:30	2.320	640	48	1.632	282	1.350	1.402	-52
02.12.2017	14:45	2.354	636	49	1.670	266	1.405	1.371	34
02.12.2017	15:00	2.339	624	48	1.667	263	1.405	1.339	65
02.12.2017	15:15	2.365	637	45	1.684	263	1.420	1.319	101
02.12.2017	15:30	2.330	650	44	1.636	264	1.373	1.299	74
02.12.2017	15:45	2.326	621	43	1.663	258	1.405	1.283	122
02.12.2017	16:00	2.348	612	44	1.693	256	1.436	1.271	165
02.12.2017	16:15	2.368	637	45	1.686	259	1.427	1.264	163
02.12.2017	16:30	2.408	637	49	1.722	283	1.439	1.264	175
02.12.2017	16:45	2.475	658	44	1.773	280	1.494	1.276	218
02.12.2017	17:00	2.505	681	44	1.780	274	1.506	1.342	164
02.12.2017	17:15	2.576	694	48	1.834	281	1.553	1.358	195
02.12.2017	17:30	2.617	684	62	1.871	287	1.584	1.449	135
02.12.2017	17:45	2.549	660	58	1.831	288	1.543	1.539	4
02.12.2017	18:00	2.551	660	56	1.835	287	1.548	1.617	-69
02.12.2017	18:15	2.544	667	51	1.825	287	1.538	1.666	-127
02.12.2017	18:30	2.515	642	63	1.810	287	1.523	1.691	-168
02.12.2017	18:45	2.447	621	60	1.766	255	1.511	1.810	-299
02.12.2017	19:00	2.447	663	62	1.723	259	1.463	1.816	-352
02.12.2017	19:15	2.510	689	52	1.769	301	1.468	1.814	-346
02.12.2017	19:30	2.461	656	66	1.739	290	1.449	1.802	-352
02.12.2017	19:45	2.417	630	63	1.725	263	1.462	1.775	-313

02.12.2017	20:00	2.395	631	60	1.703	236	1.467	1.724	-257
02.12.2017	20:15	2.350	637	49	1.664	228	1.437	1.655	-218
02.12.2017	20:30	2.308	631	47	1.630	240	1.390	1.568	-178
02.12.2017	20:45	2.279	598	43	1.639	234	1.404	1.517	-113
02.12.2017	21:00	2.215	602	43	1.570	225	1.345	1.455	-110
02.12.2017	21:15	2.376	621	45	1.709	207	1.502	1.410	93
02.12.2017	21:30	2.362	615	58	1.689	204	1.485	1.370	115
02.12.2017	21:45	2.271	593	57	1.620	195	1.425	1.376	49
02.12.2017	22:00	2.337	591	56	1.690	198	1.493	1.356	136
02.12.2017	22:15	2.453	611	44	1.798	196	1.602	1.312	290
02.12.2017	22:30	2.456	601	42	1.812	194	1.618	1.300	318
02.12.2017	22:45	2.342	561	42	1.738	163	1.575	1.288	288
02.12.2017	23:00	2.277	592	43	1.642	152	1.490	1.312	178
02.12.2017	23:15	2.238	592	44	1.602	148	1.453	1.272	181
02.12.2017	23:30	2.144	567	56	1.520	138	1.383	1.232	151
02.12.2017	23:45	2.057	590	57	1.410	129	1.282	1.191	91
03.12.2017	0:00	2.009	597	56	1.357	131	1.226	1.148	78
03.12.2017	0:15	1.965	580	45	1.340	132	1.208	1.113	94
03.12.2017	0:30	1.898	567	44	1.287	134	1.152	1.070	83
03.12.2017	0:45	1.873	605	44	1.225	138	1.086	1.007	79
03.12.2017	1:00	1.808	575	44	1.190	143	1.047	948	99
03.12.2017	1:15	1.760	569	45	1.145	130	1.015	906	110
03.12.2017	1:30	1.741	582	57	1.102	122	980	872	108
03.12.2017	1:45	1.715	561	57	1.097	122	974	855	119
03.12.2017	2:00	1.671	562	37	1.072	122	950	882	68
03.12.2017	2:15	1.669	568	14	1.087	126	961	855	106
03.12.2017	2:30	1.648	558	11	1.079	135	944	843	102
03.12.2017	2:45	1.527	514	11	1.002	128	874	835	39
03.12.2017	3:00	1.532	529	11	993	121	872	828	44
03.12.2017	3:15	1.578	560	11	1.007	123	884	820	64
03.12.2017	3:30	1.600	529	10	1.061	126	935	813	122
03.12.2017	3:45	1.554	543	11	1.001	129	872	818	54
03.12.2017	4:00	1.577	552	14	1.011	125	886	819	66
03.12.2017	4:15	1.555	541	16	999	125	874	811	63
03.12.2017	4:30	1.504	488	16	1.000	126	874	807	67
03.12.2017	4:45	1.528	532	16	981	127	854	807	47
03.12.2017	5:00	1.542	517	16	1.009	121	889	749	140
03.12.2017	5:15	1.567	527	11	1.029	124	904	746	159
03.12.2017	5:30	1.632	540	12	1.080	144	936	748	188
03.12.2017	5:45	1.589	516	11	1.061	134	927	705	222
03.12.2017	6:00	1.473	443	10	1.019	137	882	642	240
03.12.2017	6:15	1.383	432	11	940	145	795	645	150
03.12.2017	6:30	1.379	422	11	946	134	812	616	196
03.12.2017	6:45	1.352	414	12	926	145	781	595	186
03.12.2017	7:00	1.395	409	11	975	136	840	583	257
03.12.2017	7:15	1.416	406	12	997	154	843	472	371
03.12.2017	7:30	1.481	437	28	1.016	160	856	455	401
03.12.2017	7:45	1.526	436	17	1.074	158	916	454	461
03.12.2017	8:00	1.554	421	12	1.120	169	951	486	465
03.12.2017	8:15	1.597	404	18	1.175	163	1.012	556	456
03.12.2017	8:30	1.648	409	12	1.228	155	1.073	646	426
03.12.2017	8:45	1.762	427	12	1.324	164	1.160	851	309
03.12.2017	9:00	1.778	404	26	1.348	162	1.186	952	234
03.12.2017	9:15	1.799	397	19	1.383	156	1.228	1.105	123
03.12.2017	9:30	1.876	410	17	1.450	162	1.288	1.183	105
03.12.2017	9:45	1.923	439	34	1.450	158	1.293	1.237	56
03.12.2017	10:00	1.970	398	39	1.533	160	1.373	1.296	77
03.12.2017	10:15	2.026	471	18	1.537	173	1.363	1.355	9

03.12.2017	10:30	2.066	482	15	1.570	162	1.408	1.412	-5
03.12.2017	10:45	2.149	487	16	1.646	167	1.479	1.463	16
03.12.2017	11:00	2.289	581	21	1.688	162	1.526	1.517	8
03.12.2017	11:15	2.481	652	21	1.807	188	1.619	1.531	88
03.12.2017	11:30	2.508	616	35	1.856	184	1.672	1.584	88
03.12.2017	11:45	2.496	595	42	1.859	171	1.688	1.615	72
03.12.2017	12:00	2.480	576	43	1.862	176	1.686	1.649	37
03.12.2017	12:15	2.458	600	42	1.815	179	1.636	1.732	-96
03.12.2017	12:30	2.485	611	51	1.824	188	1.636	1.730	-94
03.12.2017	12:45	2.463	598	60	1.805	182	1.623	1.715	-93
03.12.2017	13:00	2.378	584	69	1.725	169	1.556	1.653	-97
03.12.2017	13:15	2.326	584	55	1.687	168	1.519	1.590	-70
03.12.2017	13:30	2.276	570	58	1.647	181	1.466	1.513	-47
03.12.2017	13:45	2.236	610	54	1.572	189	1.384	1.433	-49
03.12.2017	14:00	2.194	539	43	1.612	171	1.442	1.379	63
03.12.2017	14:15	2.199	586	43	1.571	165	1.406	1.309	97
03.12.2017	14:30	2.172	602	44	1.526	165	1.361	1.250	110
03.12.2017	14:45	2.169	590	49	1.530	159	1.372	1.199	173
03.12.2017	15:00	2.195	594	48	1.553	174	1.379	1.153	226
03.12.2017	15:15	2.173	614	49	1.510	169	1.341	1.122	219
03.12.2017	15:30	2.104	580	49	1.475	164	1.310	1.092	218
03.12.2017	15:45	2.076	570	49	1.457	174	1.283	1.066	217
03.12.2017	16:00	2.067	546	46	1.475	169	1.306	1.040	266
03.12.2017	16:15	2.157	603	45	1.509	178	1.330	1.015	316
03.12.2017	16:30	2.094	594	44	1.456	176	1.279	993	286
03.12.2017	16:45	2.206	607	44	1.555	175	1.380	979	401
03.12.2017	17:00	2.294	613	44	1.637	173	1.465	1.015	450
03.12.2017	17:15	2.427	690	46	1.692	172	1.520	998	522
03.12.2017	17:30	2.374	564	64	1.747	177	1.569	1.057	513
03.12.2017	17:45	2.306	486	54	1.766	186	1.580	1.121	458
03.12.2017	18:00	2.356	494	54	1.808	184	1.624	1.189	435
03.12.2017	18:15	2.355	508	52	1.795	186	1.609	1.245	364
03.12.2017	18:30	2.372	486	58	1.828	183	1.645	1.291	354
03.12.2017	18:45	2.309	460	54	1.795	184	1.611	1.442	169
03.12.2017	19:00	2.270	464	44	1.762	182	1.580	1.483	97
03.12.2017	19:15	2.294	482	45	1.768	193	1.575	1.517	58
03.12.2017	19:30	2.230	470	47	1.713	188	1.526	1.541	-16
03.12.2017	19:45	2.205	461	49	1.695	184	1.511	1.552	-41
03.12.2017	20:00	2.257	494	64	1.699	181	1.518	1.540	-21
03.12.2017	20:15	2.233	529	68	1.636	170	1.466	1.512	-46
03.12.2017	20:30	2.842	1.203	64	1.575	180	1.395	1.464	-70
03.12.2017	20:45	3.245	1.595	55	1.595	184	1.411	1.452	-41
03.12.2017	21:00	2.912	1.277	45	1.590	181	1.410	1.423	-14
03.12.2017	21:15	2.907	1.169	44	1.694	163	1.532	1.404	128
03.12.2017	21:30	2.816	1.141	45	1.630	155	1.475	1.381	94
03.12.2017	21:45	2.818	1.183	44	1.590	164	1.426	1.393	33
03.12.2017	22:00	2.987	1.328	45	1.614	161	1.454	1.365	88
03.12.2017	22:15	3.220	1.446	45	1.729	153	1.576	1.301	275
03.12.2017	22:30	3.297	1.553	46	1.698	154	1.544	1.259	285
03.12.2017	22:45	3.326	1.626	63	1.636	155	1.481	1.214	267
03.12.2017	23:00	3.326	1.673	60	1.594	154	1.439	1.209	231
03.12.2017	23:15	3.193	1.629	58	1.505	152	1.353	1.148	205
03.12.2017	23:30	3.171	1.705	46	1.420	155	1.265	1.094	171
03.12.2017	23:45	3.202	1.784	43	1.374	147	1.227	1.045	182
04.12.2017	0:00	3.061	1.728	49	1.284	136	1.147	996	151
04.12.2017	0:15	3.016	1.711	51	1.254	136	1.118	957	161
04.12.2017	0:30	3.017	1.780	51	1.186	135	1.052	910	142
04.12.2017	0:45	2.900	1.712	51	1.137	135	1.002	853	149

04.12.2017	1:00	2.905	1.778	50	1.077	135	941	798	143
04.12.2017	1:15	2.928	1.818	48	1.062	132	931	769	162
04.12.2017	1:30	2.955	1.825	66	1.064	129	935	753	183
04.12.2017	1:45	2.972	1.829	58	1.084	140	944	757	188
04.12.2017	2:00	2.907	1.824	57	1.026	162	865	801	64
04.12.2017	2:15	2.861	1.767	43	1.051	155	896	789	108
04.12.2017	2:30	2.719	1.650	44	1.025	147	878	785	93
04.12.2017	2:45	2.649	1.651	45	953	151	802	781	21
04.12.2017	3:00	2.672	1.636	33	1.003	158	845	777	67
04.12.2017	3:15	2.627	1.651	15	961	152	809	777	33
04.12.2017	3:30	2.718	1.696	11	1.011	159	853	778	75
04.12.2017	3:45	2.793	1.776	11	1.005	152	854	787	67
04.12.2017	4:00	2.764	1.748	11	1.005	139	866	792	73
04.12.2017	4:15	2.717	1.717	12	988	143	845	792	53
04.12.2017	4:30	2.694	1.726	11	957	137	820	795	24
04.12.2017	4:45	2.745	1.716	11	1.017	145	872	808	64
04.12.2017	5:00	2.807	1.717	13	1.077	163	914	758	156
04.12.2017	5:15	2.946	1.790	17	1.139	181	957	764	194
04.12.2017	5:30	3.036	1.843	18	1.175	187	988	781	207
04.12.2017	5:45	3.056	1.812	17	1.227	220	1.007	763	243
04.12.2017	6:00	3.216	1.919	24	1.274	238	1.036	762	274
04.12.2017	6:15	3.379	2.136	29	1.214	281	932	848	85
04.12.2017	6:30	3.500	2.218	30	1.252	283	968	923	45
04.12.2017	6:45	3.713	2.360	32	1.321	324	997	1.009	-12
04.12.2017	7:00	3.875	2.430	40	1.405	350	1.055	1.091	-37
04.12.2017	7:15	3.989	2.472	54	1.464	381	1.083	1.067	16
04.12.2017	7:30	4.120	2.557	62	1.501	385	1.116	1.129	-13
04.12.2017	7:45	4.261	2.665	70	1.526	385	1.140	1.171	-31
04.12.2017	8:00	4.378	2.721	89	1.567	383	1.185	1.211	-26
04.12.2017	8:15	4.471	2.760	112	1.600	385	1.215	1.251	-36
04.12.2017	8:30	4.446	2.700	111	1.634	385	1.249	1.279	-30
04.12.2017	8:45	4.587	2.816	109	1.662	387	1.275	1.395	-121
04.12.2017	9:00	4.516	2.753	107	1.656	369	1.288	1.399	-111
04.12.2017	9:15	4.467	2.676	94	1.697	368	1.330	1.436	-106
04.12.2017	9:30	4.658	2.873	100	1.685	357	1.328	1.399	-71
04.12.2017	9:45	4.705	2.888	134	1.683	360	1.322	1.367	-44
04.12.2017	10:00	4.797	2.938	88	1.771	374	1.397	1.338	59
04.12.2017	10:15	4.937	3.006	99	1.832	392	1.440	1.320	120
04.12.2017	10:30	4.869	3.013	100	1.756	359	1.397	1.312	85
04.12.2017	10:45	4.869	3.036	91	1.743	363	1.380	1.307	73
04.12.2017	11:00	5.036	3.203	84	1.749	360	1.389	1.307	83
04.12.2017	11:15	5.010	3.109	95	1.806	385	1.421	1.268	152
04.12.2017	11:30	5.078	3.128	93	1.857	362	1.496	1.274	222
04.12.2017	11:45	5.031	3.077	85	1.869	357	1.513	1.271	242
04.12.2017	12:00	4.979	2.928	106	1.945	361	1.584	1.285	299
04.12.2017	12:15	4.768	2.761	126	1.881	345	1.536	1.379	157
04.12.2017	12:30	4.679	2.758	140	1.781	325	1.456	1.409	46
04.12.2017	12:45	4.799	2.849	148	1.802	341	1.461	1.417	44
04.12.2017	13:00	4.843	2.898	146	1.799	359	1.440	1.413	27
04.12.2017	13:15	4.893	2.981	144	1.768	368	1.400	1.391	9
04.12.2017	13:30	4.939	2.995	143	1.802	365	1.436	1.355	81
04.12.2017	13:45	4.756	2.898	116	1.743	350	1.393	1.316	77
04.12.2017	14:00	4.639	2.862	126	1.652	347	1.304	1.308	-4
04.12.2017	14:15	4.665	2.880	125	1.660	335	1.326	1.278	48
04.12.2017	14:30	4.579	2.856	102	1.620	324	1.296	1.260	36
04.12.2017	14:45	4.586	2.866	102	1.618	331	1.286	1.246	41
04.12.2017	15:00	4.664	2.888	102	1.674	339	1.335	1.231	104
04.12.2017	15:15	4.591	2.843	97	1.651	325	1.326	1.220	106

04.12.2017	15:30	4.590	2.865	86	1.639	330	1.309	1.206	103
04.12.2017	15:45	4.564	2.804	89	1.671	332	1.339	1.189	150
04.12.2017	16:00	4.563	2.747	103	1.713	318	1.395	1.177	218
04.12.2017	16:15	4.581	2.648	127	1.806	338	1.468	1.168	300
04.12.2017	16:30	4.510	2.579	113	1.817	328	1.489	1.163	327
04.12.2017	16:45	4.483	2.526	91	1.867	339	1.528	1.160	368
04.12.2017	17:00	4.412	2.460	74	1.878	321	1.557	1.199	358
04.12.2017	17:15	4.363	2.368	85	1.910	295	1.615	1.177	438
04.12.2017	17:30	4.408	2.372	86	1.951	272	1.678	1.221	457
04.12.2017	17:45	4.502	2.410	115	1.977	272	1.704	1.271	433
04.12.2017	18:00	4.407	2.319	100	1.987	280	1.707	1.329	378
04.12.2017	18:15	4.299	2.288	122	1.889	277	1.612	1.386	226
04.12.2017	18:30	4.229	2.251	82	1.896	279	1.617	1.440	176
04.12.2017	18:45	4.182	2.198	99	1.885	272	1.614	1.592	22
04.12.2017	19:00	4.113	2.101	103	1.908	296	1.612	1.627	-15
04.12.2017	19:15	3.975	2.067	66	1.841	299	1.543	1.649	-107
04.12.2017	19:30	4.070	2.170	65	1.835	297	1.538	1.652	-114
04.12.2017	19:45	4.050	2.176	66	1.809	286	1.523	1.641	-118
04.12.2017	20:00	3.971	2.214	66	1.691	248	1.444	1.611	-168
04.12.2017	20:15	3.950	2.217	63	1.671	233	1.438	1.576	-138
04.12.2017	20:30	3.872	2.210	48	1.615	224	1.391	1.527	-137
04.12.2017	20:45	3.827	2.209	47	1.571	228	1.343	1.516	-173
04.12.2017	21:00	3.739	2.141	47	1.551	230	1.321	1.489	-167
04.12.2017	21:15	3.810	2.116	42	1.652	213	1.439	1.452	-13
04.12.2017	21:30	3.794	2.108	56	1.630	209	1.421	1.421	-1
04.12.2017	21:45	3.741	2.080	61	1.599	205	1.395	1.414	-20
04.12.2017	22:00	3.697	2.042	61	1.594	204	1.390	1.372	19
04.12.2017	22:15	3.820	2.078	55	1.686	195	1.491	1.297	194
04.12.2017	22:30	3.730	2.072	42	1.616	175	1.442	1.261	181
04.12.2017	22:45	3.732	2.124	43	1.566	183	1.382	1.216	167
04.12.2017	23:00	3.688	2.125	47	1.517	162	1.354	1.214	141
04.12.2017	23:15	3.455	1.988	43	1.424	158	1.267	1.150	116
04.12.2017	23:30	3.388	2.001	55	1.332	157	1.175	1.092	83
04.12.2017	23:45	3.392	2.026	61	1.306	152	1.153	1.044	110
05.12.2017	0:00	3.253	2.014	59	1.180	145	1.035	996	39
05.12.2017	0:15	3.209	1.981	56	1.172	151	1.021	909	112
05.12.2017	0:30	3.110	1.931	44	1.136	149	987	868	118
05.12.2017	0:45	3.094	1.960	43	1.091	143	948	815	134
05.12.2017	1:00	3.048	1.945	46	1.057	140	918	761	156
05.12.2017	1:15	2.981	1.911	44	1.026	136	890	732	158
05.12.2017	1:30	2.982	1.930	53	999	129	870	715	155
05.12.2017	1:45	3.001	1.934	60	1.007	140	866	720	147
05.12.2017	2:00	3.029	1.938	61	1.030	155	875	762	113
05.12.2017	2:15	2.933	1.897	48	988	145	843	748	95
05.12.2017	2:30	2.837	1.836	18	984	149	835	743	92
05.12.2017	2:45	2.745	1.795	13	937	143	795	741	54
05.12.2017	3:00	2.723	1.758	12	952	142	810	739	71
05.12.2017	3:15	2.816	1.841	12	964	146	817	738	80
05.12.2017	3:30	2.794	1.799	13	982	151	831	738	93
05.12.2017	3:45	2.716	1.785	12	919	151	788	744	24
05.12.2017	4:00	2.740	1.781	12	948	144	803	754	50
05.12.2017	4:15	2.765	1.785	13	967	146	821	755	66
05.12.2017	4:30	2.710	1.752	13	945	145	800	763	37
05.12.2017	4:45	2.769	1.793	12	964	153	810	770	40
05.12.2017	5:00	2.879	1.836	13	1.031	169	862	725	136
05.12.2017	5:15	3.037	1.882	17	1.138	201	937	733	204
05.12.2017	5:30	3.082	1.904	28	1.151	214	936	735	201
05.12.2017	5:45	3.198	1.991	25	1.181	231	950	723	227

05.12.2017	6:00	3.359	2.116	22	1.222	247	975	727	248
05.12.2017	6:15	3.480	2.261	27	1.191	269	922	817	106
05.12.2017	6:30	3.671	2.425	22	1.225	267	958	896	62
05.12.2017	6:45	3.857	2.525	26	1.307	300	1.007	985	22
05.12.2017	7:00	4.040	2.588	54	1.398	325	1.073	1.071	2
05.12.2017	7:15	4.180	2.613	76	1.491	372	1.119	1.063	56
05.12.2017	7:30	4.288	2.703	86	1.499	408	1.091	1.128	-38
05.12.2017	7:45	4.379	2.739	108	1.532	406	1.126	1.174	-48
05.12.2017	8:00	4.518	2.764	147	1.606	404	1.202	1.212	-10
05.12.2017	8:15	4.612	2.862	113	1.638	444	1.194	1.253	-59
05.12.2017	8:30	4.705	2.902	111	1.692	427	1.265	1.281	-16
05.12.2017	8:45	4.754	2.947	121	1.686	427	1.260	1.390	-130
05.12.2017	9:00	4.674	2.897	97	1.680	402	1.277	1.392	-115
05.12.2017	9:15	4.532	2.757	91	1.684	388	1.295	1.419	-124
05.12.2017	9:30	4.692	2.921	109	1.661	370	1.291	1.391	-100
05.12.2017	9:45	4.818	2.985	137	1.696	398	1.298	1.359	-61
05.12.2017	10:00	4.842	3.013	123	1.706	403	1.304	1.330	-26
05.12.2017	10:15	4.810	3.012	102	1.696	392	1.303	1.312	-8
05.12.2017	10:30	4.861	3.060	92	1.708	375	1.334	1.304	30
05.12.2017	10:45	4.938	3.119	90	1.729	388	1.341	1.299	42
05.12.2017	11:00	4.938	3.115	90	1.733	377	1.356	1.299	57
05.12.2017	11:15	4.989	3.149	100	1.741	391	1.349	1.263	87
05.12.2017	11:30	5.016	3.143	91	1.781	379	1.403	1.268	134
05.12.2017	11:45	4.957	3.091	98	1.768	376	1.392	1.267	126
05.12.2017	12:00	4.819	2.986	100	1.733	373	1.360	1.281	80
05.12.2017	12:15	4.569	2.836	95	1.637	350	1.287	1.372	-85
05.12.2017	12:30	4.433	2.735	99	1.599	337	1.262	1.398	-135
05.12.2017	12:45	4.382	2.717	128	1.537	322	1.215	1.409	-194
05.12.2017	13:00	4.408	2.854	120	1.434	313	1.121	1.406	-285
05.12.2017	13:15	4.696	2.937	114	1.645	352	1.293	1.384	-90
05.12.2017	13:30	4.741	2.951	123	1.666	375	1.291	1.345	-54
05.12.2017	13:45	4.612	2.911	126	1.575	352	1.223	1.305	-82
05.12.2017	14:00	4.552	2.825	119	1.609	363	1.246	1.294	-49
05.12.2017	14:15	4.544	2.823	111	1.611	369	1.242	1.266	-24
05.12.2017	14:30	4.418	2.788	102	1.528	356	1.172	1.249	-76
05.12.2017	14:45	4.268	2.789	103	1.375	341	1.035	1.235	-200
05.12.2017	15:00	4.387	2.819	106	1.462	329	1.133	1.217	-84
05.12.2017	15:15	4.401	2.761	104	1.536	341	1.196	1.201	-5
05.12.2017	15:30	4.456	2.760	108	1.588	349	1.239	1.187	53
05.12.2017	15:45	4.535	2.791	114	1.630	370	1.259	1.171	88
05.12.2017	16:00	4.499	2.727	125	1.647	351	1.296	1.159	137
05.12.2017	16:15	4.400	2.633	118	1.649	332	1.317	1.150	166
05.12.2017	16:30	4.419	2.593	116	1.709	325	1.384	1.146	239
05.12.2017	16:45	4.415	2.532	98	1.786	340	1.446	1.144	302
05.12.2017	17:00	4.508	2.579	93	1.837	352	1.485	1.185	300
05.12.2017	17:15	4.435	2.480	76	1.880	346	1.533	1.171	363
05.12.2017	17:30	4.482	2.511	71	1.900	309	1.591	1.216	375
05.12.2017	17:45	4.436	2.508	72	1.857	290	1.567	1.265	302
05.12.2017	18:00	4.458	2.459	98	1.901	290	1.611	1.324	287
05.12.2017	18:15	4.388	2.424	100	1.865	277	1.587	1.376	211
05.12.2017	18:30	4.251	2.340	93	1.818	274	1.544	1.429	115
05.12.2017	18:45	4.094	2.230	79	1.786	268	1.517	1.572	-54
05.12.2017	19:00	4.048	2.192	55	1.800	276	1.524	1.611	-87
05.12.2017	19:15	4.053	2.256	51	1.745	271	1.475	1.633	-158
05.12.2017	19:30	4.153	2.323	53	1.778	270	1.507	1.636	-129
05.12.2017	19:45	4.061	2.277	51	1.733	252	1.481	1.625	-144
05.12.2017	20:00	3.918	2.194	56	1.668	257	1.411	1.595	-184
05.12.2017	20:15	3.873	2.185	65	1.624	233	1.391	1.560	-169

05.12.2017	20:30	3.800	2.174	60	1.566	240	1.327	1.511	-185
05.12.2017	20:45	3.799	2.195	54	1.550	248	1.301	1.491	-189
05.12.2017	21:00	3.777	2.180	44	1.553	223	1.330	1.455	-125
05.12.2017	21:15	3.846	2.145	44	1.658	208	1.449	1.416	34
05.12.2017	21:30	3.798	2.152	44	1.602	198	1.404	1.385	19
05.12.2017	21:45	3.848	2.201	45	1.603	191	1.412	1.382	30
05.12.2017	22:00	3.669	2.075	44	1.550	185	1.365	1.338	28
05.12.2017	22:15	3.820	2.112	48	1.659	190	1.469	1.265	205
05.12.2017	22:30	3.803	2.166	51	1.586	173	1.413	1.216	197
05.12.2017	22:45	3.732	2.139	59	1.533	161	1.372	1.170	202
05.12.2017	23:00	3.562	2.057	63	1.442	158	1.284	1.165	119
05.12.2017	23:15	3.483	2.014	61	1.408	163	1.246	1.102	144
05.12.2017	23:30	3.390	2.038	50	1.302	146	1.156	1.038	118
05.12.2017	23:45	3.238	2.005	43	1.190	134	1.056	989	67
06.12.2017	0:00	3.192	1.993	43	1.155	131	1.025	949	76
06.12.2017	0:15	3.048	1.935	46	1.067	129	938	881	57
06.12.2017	0:30	3.024	1.955	46	1.023	137	886	835	51
06.12.2017	0:45	2.977	1.903	45	1.029	128	901	794	107
06.12.2017	1:00	3.045	1.951	46	1.048	142	906	743	163
06.12.2017	1:15	2.979	1.963	46	970	143	827	716	112
06.12.2017	1:30	2.978	1.932	58	988	153	835	699	136
06.12.2017	1:45	2.933	1.940	57	936	152	784	702	82
06.12.2017	2:00	2.906	1.919	42	945	143	802	740	62
06.12.2017	2:15	2.934	1.981	16	937	144	793	728	65
06.12.2017	2:30	2.887	1.967	11	909	149	760	721	39
06.12.2017	2:45	2.819	1.900	11	909	146	763	722	41
06.12.2017	3:00	2.725	1.813	10	902	139	763	720	43
06.12.2017	3:15	2.748	1.839	10	899	143	755	717	38
06.12.2017	3:30	2.796	1.865	11	920	156	765	716	48
06.12.2017	3:45	2.746	1.865	10	871	145	726	725	1
06.12.2017	4:00	2.726	1.847	10	869	145	723	735	-11
06.12.2017	4:15	2.841	1.906	11	924	141	783	736	47
06.12.2017	4:30	2.792	1.879	11	902	148	754	741	13
06.12.2017	4:45	2.858	1.884	17	957	162	795	755	40
06.12.2017	5:00	2.927	1.885	12	1.030	186	844	701	143
06.12.2017	5:15	2.971	1.934	12	1.025	198	827	701	127
06.12.2017	5:30	3.082	1.949	17	1.117	207	910	721	189
06.12.2017	5:45	3.196	2.003	22	1.171	251	920	712	208
06.12.2017	6:00	3.338	2.083	31	1.224	247	977	718	259
06.12.2017	6:15	3.506	2.340	25	1.141	256	886	807	79
06.12.2017	6:30	3.679	2.468	26	1.185	270	915	887	28
06.12.2017	6:45	3.986	2.693	28	1.266	294	971	978	-7
06.12.2017	7:00	4.122	2.737	50	1.335	308	1.027	1.064	-37
06.12.2017	7:15	4.275	2.796	74	1.405	344	1.061	1.062	0
06.12.2017	7:30	4.338	2.844	77	1.417	355	1.062	1.128	-66
06.12.2017	7:45	4.500	2.917	94	1.489	359	1.131	1.177	-46
06.12.2017	8:00	4.524	2.933	100	1.490	358	1.133	1.214	-81
06.12.2017	8:15	4.639	2.958	101	1.580	375	1.205	1.254	-49
06.12.2017	8:30	4.637	2.918	98	1.621	375	1.246	1.282	-37
06.12.2017	8:45	4.780	3.039	98	1.643	354	1.288	1.387	-99
06.12.2017	9:00	4.712	2.920	107	1.685	366	1.319	1.390	-71
06.12.2017	9:15	4.414	2.732	90	1.592	339	1.253	1.416	-163
06.12.2017	9:30	4.674	2.875	129	1.670	368	1.302	1.387	-86
06.12.2017	9:45	4.725	2.908	133	1.683	369	1.314	1.355	-41
06.12.2017	10:00	4.779	2.985	95	1.699	379	1.320	1.327	-7
06.12.2017	10:15	4.809	2.973	95	1.741	393	1.348	1.309	39
06.12.2017	10:30	4.743	2.926	91	1.726	382	1.343	1.302	41
06.12.2017	10:45	4.755	3.002	81	1.671	363	1.309	1.297	11

06.12.2017	11:00	4.736	2.978	87	1.672	338	1.333	1.297	36
06.12.2017	11:15	4.973	3.183	111	1.679	329	1.350	1.261	88
06.12.2017	11:30	5.041	3.099	117	1.825	354	1.471	1.267	204
06.12.2017	11:45	5.009	3.009	122	1.878	363	1.515	1.266	249
06.12.2017	12:00	5.031	3.005	106	1.920	393	1.527	1.280	247
06.12.2017	12:15	4.770	2.834	102	1.834	356	1.477	1.371	107
06.12.2017	12:30	4.541	2.562	137	1.843	378	1.465	1.396	69
06.12.2017	12:45	4.624	2.726	135	1.763	330	1.432	1.407	26
06.12.2017	13:00	4.583	2.732	129	1.723	332	1.391	1.403	-12
06.12.2017	13:15	4.620	2.771	122	1.726	346	1.380	1.379	1
06.12.2017	13:30	4.575	2.792	138	1.645	341	1.304	1.342	-38
06.12.2017	13:45	4.634	2.875	103	1.656	330	1.326	1.301	25
06.12.2017	14:00	4.674	2.948	97	1.629	346	1.283	1.291	-8
06.12.2017	14:15	4.702	2.934	99	1.670	347	1.324	1.262	61
06.12.2017	14:30	4.630	2.881	105	1.644	343	1.301	1.245	57
06.12.2017	14:45	4.561	2.849	112	1.600	350	1.250	1.227	24
06.12.2017	15:00	4.550	2.845	109	1.596	332	1.265	1.205	60
06.12.2017	15:15	4.559	2.818	109	1.632	335	1.297	1.194	104
06.12.2017	15:30	4.503	2.786	103	1.615	354	1.261	1.179	82
06.12.2017	15:45	4.469	2.723	102	1.644	366	1.278	1.163	115
06.12.2017	16:00	4.459	2.654	117	1.687	340	1.347	1.151	196
06.12.2017	16:15	4.387	2.598	108	1.681	340	1.342	1.144	198
06.12.2017	16:30	4.379	2.573	116	1.689	351	1.339	1.140	199
06.12.2017	16:45	4.280	2.404	86	1.790	354	1.436	1.139	297
06.12.2017	17:00	4.229	2.340	62	1.827	357	1.470	1.180	290
06.12.2017	17:15	4.317	2.359	72	1.886	347	1.539	1.169	370
06.12.2017	17:30	4.200	2.295	71	1.834	286	1.548	1.214	334
06.12.2017	17:45	4.176	2.265	68	1.842	278	1.564	1.261	304
06.12.2017	18:00	4.206	2.269	50	1.887	279	1.608	1.318	290
06.12.2017	18:15	4.062	2.146	57	1.859	282	1.577	1.374	203
06.12.2017	18:30	3.962	2.022	67	1.873	282	1.590	1.427	163
06.12.2017	18:45	3.874	1.948	72	1.854	310	1.543	1.566	-22
06.12.2017	19:00	3.998	2.077	70	1.852	279	1.573	1.605	-32
06.12.2017	19:15	3.952	2.067	78	1.806	284	1.522	1.627	-104
06.12.2017	19:30	3.873	2.070	65	1.738	268	1.470	1.630	-160
06.12.2017	19:45	3.807	2.072	59	1.676	261	1.414	1.619	-205
06.12.2017	20:00	3.785	2.086	47	1.653	261	1.392	1.590	-197
06.12.2017	20:15	3.732	2.077	42	1.613	229	1.384	1.553	-169
06.12.2017	20:30	3.667	2.054	42	1.570	235	1.336	1.503	-168
06.12.2017	20:45	3.652	2.063	44	1.546	230	1.316	1.479	-164
06.12.2017	21:00	3.560	1.981	47	1.532	226	1.306	1.440	-134
06.12.2017	21:15	3.722	2.003	55	1.664	217	1.446	1.401	46
06.12.2017	21:30	3.722	2.046	71	1.605	206	1.399	1.368	31
06.12.2017	21:45	3.656	2.024	64	1.569	190	1.378	1.364	14
06.12.2017	22:00	3.537	1.897	55	1.584	187	1.397	1.319	78
06.12.2017	22:15	3.652	1.901	45	1.706	191	1.514	1.248	266
06.12.2017	22:30	3.563	1.891	42	1.631	182	1.449	1.199	250
06.12.2017	22:45	3.521	1.903	42	1.575	170	1.405	1.152	254
06.12.2017	23:00	3.381	1.876	42	1.463	161	1.302	1.145	157
06.12.2017	23:15	3.314	1.884	47	1.383	158	1.225	1.082	143
06.12.2017	23:30	3.247	1.891	66	1.290	161	1.129	1.021	107
06.12.2017	23:45	3.152	1.849	59	1.245	140	1.105	972	133
07.12.2017	0:00	3.111	1.874	53	1.183	136	1.047	926	122
07.12.2017	0:15	3.019	1.845	42	1.132	133	998	883	116
07.12.2017	0:30	2.906	1.778	43	1.086	131	955	836	119
07.12.2017	0:45	2.928	1.825	42	1.061	131	930	796	134
07.12.2017	1:00	2.934	1.865	42	1.027	138	889	744	145
07.12.2017	1:15	2.863	1.809	45	1.009	137	872	717	156

07.12.2017	1:30	2.815	1.790	64	961	132	829	700	129
07.12.2017	1:45	2.772	1.771	60	941	139	802	702	99
07.12.2017	2:00	2.745	1.754	53	938	145	793	741	51
07.12.2017	2:15	2.653	1.690	18	945	136	809	729	80
07.12.2017	2:30	2.603	1.651	11	942	139	803	721	82
07.12.2017	2:45	2.513	1.588	10	915	148	766	723	44
07.12.2017	3:00	2.485	1.536	10	939	146	794	721	73
07.12.2017	3:15	2.606	1.654	11	941	147	794	718	76
07.12.2017	3:30	2.628	1.665	11	952	149	803	717	86
07.12.2017	3:45	2.623	1.633	10	980	155	825	726	99
07.12.2017	4:00	2.622	1.659	11	952	152	800	735	65
07.12.2017	4:15	2.648	1.661	11	976	145	831	736	95
07.12.2017	4:30	2.714	1.699	11	1.004	145	859	742	117
07.12.2017	4:45	2.662	1.687	12	963	151	813	756	57
07.12.2017	5:00	2.771	1.676	11	1.084	158	925	701	224
07.12.2017	5:15	2.807	1.716	12	1.079	157	922	702	220
07.12.2017	5:30	2.919	1.792	19	1.109	174	934	722	212
07.12.2017	5:45	3.053	1.844	18	1.191	193	998	713	285
07.12.2017	6:00	3.224	1.981	16	1.227	203	1.024	719	305
07.12.2017	6:15	3.364	2.186	27	1.151	219	932	808	124
07.12.2017	6:30	3.556	2.316	39	1.201	248	953	889	63
07.12.2017	6:45	3.718	2.393	32	1.293	290	1.003	980	23
07.12.2017	7:00	3.857	2.427	49	1.380	308	1.072	1.067	5
07.12.2017	7:15	4.134	2.572	62	1.500	356	1.144	1.064	80
07.12.2017	7:30	4.169	2.594	68	1.507	377	1.130	1.131	-1
07.12.2017	7:45	4.308	2.702	82	1.525	394	1.131	1.181	-50
07.12.2017	8:00	4.400	2.713	96	1.591	390	1.202	1.217	-15
07.12.2017	8:15	4.424	2.709	89	1.626	401	1.224	1.257	-33
07.12.2017	8:30	4.411	2.706	84	1.621	393	1.228	1.285	-57
07.12.2017	8:45	4.529	2.784	78	1.667	398	1.269	1.390	-121
07.12.2017	9:00	4.444	2.719	96	1.628	369	1.260	1.393	-133
07.12.2017	9:15	4.302	2.585	83	1.634	389	1.244	1.418	-174
07.12.2017	9:30	4.352	2.645	94	1.612	387	1.225	1.390	-165
07.12.2017	9:45	4.536	2.728	129	1.679	396	1.282	1.358	-76
07.12.2017	10:00	4.593	2.831	103	1.659	416	1.243	1.329	-86
07.12.2017	10:15	4.537	2.845	73	1.619	389	1.230	1.312	-82
07.12.2017	10:30	4.554	2.795	79	1.680	395	1.285	1.305	-19
07.12.2017	10:45	4.722	3.015	76	1.632	422	1.209	1.300	-90
07.12.2017	11:00	4.715	2.963	77	1.676	383	1.292	1.300	-8
07.12.2017	11:15	4.729	3.022	70	1.637	379	1.259	1.264	-6
07.12.2017	11:30	4.766	3.030	74	1.662	393	1.269	1.270	-1
07.12.2017	11:45	4.769	3.016	81	1.673	346	1.327	1.269	58
07.12.2017	12:00	4.673	2.903	101	1.670	356	1.314	1.283	31
07.12.2017	12:15	4.361	2.619	106	1.636	354	1.282	1.373	-91
07.12.2017	12:30	4.269	2.568	87	1.614	357	1.257	1.399	-142
07.12.2017	12:45	4.357	2.690	120	1.547	348	1.199	1.410	-211
07.12.2017	13:00	4.329	2.693	116	1.520	346	1.174	1.406	-232
07.12.2017	13:15	4.300	2.725	124	1.452	332	1.120	1.382	-262
07.12.2017	13:30	4.289	2.752	120	1.417	358	1.059	1.345	-286
07.12.2017	13:45	4.360	2.846	120	1.394	317	1.077	1.304	-227
07.12.2017	14:00	4.315	2.867	104	1.344	356	988	1.293	-305
07.12.2017	14:15	4.205	2.831	89	1.285	343	942	1.265	-323
07.12.2017	14:30	4.149	2.795	91	1.263	327	936	1.247	-312
07.12.2017	14:45	4.172	2.803	89	1.280	332	949	1.229	-281
07.12.2017	15:00	4.156	2.746	94	1.316	361	955	1.207	-252
07.12.2017	15:15	4.254	2.805	104	1.344	337	1.007	1.196	-189
07.12.2017	15:30	4.190	2.780	92	1.318	326	992	1.182	-190
07.12.2017	15:45	4.160	2.694	90	1.376	327	1.049	1.165	-116

07.12.2017	16:00	4.119	2.536	83	1.500	333	1.167	1.153	14
07.12.2017	16:15	4.128	2.450	104	1.574	321	1.253	1.146	107
07.12.2017	16:30	4.050	2.354	98	1.598	322	1.276	1.142	134
07.12.2017	16:45	4.066	2.303	76	1.687	326	1.361	1.141	220
07.12.2017	17:00	4.251	2.393	92	1.766	332	1.434	1.182	251
07.12.2017	17:15	4.226	2.305	95	1.826	316	1.510	1.172	339
07.12.2017	17:30	4.200	2.245	82	1.873	302	1.570	1.217	353
07.12.2017	17:45	4.223	2.279	80	1.864	282	1.582	1.264	318
07.12.2017	18:00	4.222	2.269	78	1.874	292	1.583	1.321	262
07.12.2017	18:15	4.219	2.175	96	1.947	306	1.642	1.377	264
07.12.2017	18:30	3.963	2.031	103	1.829	292	1.537	1.430	107
07.12.2017	18:45	3.987	2.044	101	1.843	280	1.563	1.569	-6
07.12.2017	19:00	4.013	2.084	82	1.847	267	1.580	1.609	-28
07.12.2017	19:15	3.995	2.131	56	1.808	271	1.537	1.631	-94
07.12.2017	19:30	3.926	2.091	46	1.789	264	1.525	1.635	-110
07.12.2017	19:45	3.886	2.060	49	1.777	261	1.516	1.623	-107
07.12.2017	20:00	3.749	1.981	49	1.719	256	1.463	1.594	-131
07.12.2017	20:15	3.703	1.993	43	1.667	244	1.423	1.557	-134
07.12.2017	20:30	3.733	2.011	48	1.674	275	1.399	1.507	-108
07.12.2017	20:45	3.668	2.016	52	1.600	243	1.357	1.483	-126
07.12.2017	21:00	3.598	1.990	63	1.545	230	1.315	1.444	-129
07.12.2017	21:15	3.738	1.998	64	1.676	199	1.477	1.404	73
07.12.2017	21:30	3.716	2.008	56	1.651	199	1.453	1.371	82
07.12.2017	21:45	3.648	1.988	49	1.611	203	1.409	1.367	41
07.12.2017	22:00	3.603	1.945	51	1.606	186	1.421	1.322	99
07.12.2017	22:15	3.650	1.908	52	1.690	197	1.493	1.251	242
07.12.2017	22:30	3.553	1.854	45	1.655	170	1.485	1.202	284
07.12.2017	22:45	3.512	1.889	46	1.576	161	1.415	1.154	261
07.12.2017	23:00	3.471	1.907	45	1.520	152	1.368	1.148	220
07.12.2017	23:15	3.381	1.895	41	1.445	163	1.282	1.085	197
07.12.2017	23:30	3.195	1.819	55	1.321	151	1.170	1.024	147
07.12.2017	23:45	3.151	1.838	58	1.255	148	1.107	974	132
08.12.2017	0:00	3.110	1.854	59	1.197	140	1.057	928	130
08.12.2017	0:15	2.969	1.819	52	1.099	135	964	884	80
08.12.2017	0:30	3.001	1.879	47	1.076	134	942	838	104
08.12.2017	0:45	2.904	1.843	44	1.018	137	882	797	85
08.12.2017	1:00	2.834	1.817	47	970	136	834	745	89
08.12.2017	1:15	2.780	1.773	42	965	133	831	718	113
08.12.2017	1:30	2.794	1.809	45	940	139	801	701	101
08.12.2017	1:45	2.677	1.755	46	877	140	737	704	33
08.12.2017	2:00	2.717	1.729	35	952	148	804	743	62
08.12.2017	2:15	2.699	1.737	21	942	153	789	731	59
08.12.2017	2:30	2.598	1.678	17	903	155	748	723	25
08.12.2017	2:45	2.556	1.629	16	910	149	761	723	37
08.12.2017	3:00	2.483	1.576	10	897	138	759	722	37
08.12.2017	3:15	2.394	1.527	11	856	132	723	719	4
08.12.2017	3:30	2.464	1.571	10	884	147	737	718	19
08.12.2017	3:45	2.557	1.649	10	899	144	754	727	27
08.12.2017	4:00	2.580	1.674	11	895	136	758	736	22
08.12.2017	4:15	2.577	1.691	13	873	140	733	737	-4
08.12.2017	4:30	2.625	1.729	13	882	146	736	743	-7
08.12.2017	4:45	2.629	1.720	13	896	148	749	757	-8
08.12.2017	5:00	2.675	1.734	14	926	150	776	703	73
08.12.2017	5:15	2.880	1.866	13	1.001	168	834	703	131
08.12.2017	5:30	2.880	1.850	13	1.017	154	862	723	139
08.12.2017	5:45	2.900	1.795	21	1.083	192	892	714	178
08.12.2017	6:00	3.060	1.897	25	1.138	237	901	721	181
08.12.2017	6:15	3.319	2.147	35	1.138	257	881	810	71

08.12.2017	6:30	3.439	2.219	26	1.194	267	927	891	36
08.12.2017	6:45	3.625	2.331	31	1.263	285	978	982	-5
08.12.2017	7:00	3.735	2.385	55	1.295	302	993	1.069	-76
08.12.2017	7:15	3.918	2.475	66	1.377	340	1.037	1.067	-30
08.12.2017	7:30	4.004	2.504	67	1.433	373	1.060	1.135	-75
08.12.2017	7:45	4.168	2.633	65	1.470	384	1.086	1.187	-101
08.12.2017	8:00	4.239	2.668	90	1.481	379	1.102	1.220	-118
08.12.2017	8:15	4.284	2.597	97	1.590	411	1.179	1.260	-81
08.12.2017	8:30	4.317	2.628	84	1.605	420	1.185	1.289	-103
08.12.2017	8:45	4.439	2.727	96	1.616	378	1.238	1.393	-155
08.12.2017	9:00	4.449	2.728	96	1.625	387	1.238	1.395	-158
08.12.2017	9:15	4.241	2.519	82	1.640	419	1.221	1.421	-200
08.12.2017	9:30	4.277	2.604	120	1.553	391	1.162	1.393	-231
08.12.2017	9:45	4.383	2.701	115	1.567	388	1.179	1.361	-181
08.12.2017	10:00	4.282	2.614	78	1.590	395	1.195	1.332	-137
08.12.2017	10:15	4.181	2.596	75	1.510	386	1.124	1.315	-191
08.12.2017	10:30	4.298	2.637	74	1.586	397	1.189	1.307	-118
08.12.2017	10:45	4.383	2.727	68	1.588	404	1.184	1.302	-118
08.12.2017	11:00	4.213	2.576	73	1.564	400	1.164	1.303	-138
08.12.2017	11:15	4.469	2.712	85	1.673	403	1.270	1.267	3
08.12.2017	11:30	4.517	2.709	104	1.705	383	1.322	1.272	50
08.12.2017	11:45	4.470	2.702	94	1.674	378	1.295	1.271	24
08.12.2017	12:00	4.379	2.624	93	1.661	372	1.289	1.285	3
08.12.2017	12:15	4.142	2.499	88	1.555	346	1.210	1.376	-167
08.12.2017	12:30	4.083	2.420	87	1.575	335	1.240	1.402	-162
08.12.2017	12:45	4.119	2.411	109	1.599	328	1.271	1.413	-142
08.12.2017	13:00	4.167	2.428	112	1.627	315	1.312	1.409	-97
08.12.2017	13:15	4.220	2.486	106	1.629	322	1.306	1.385	-79
08.12.2017	13:30	4.233	2.449	101	1.683	370	1.313	1.348	-35
08.12.2017	13:45	4.240	2.390	96	1.754	370	1.384	1.307	77
08.12.2017	14:00	4.192	2.423	75	1.694	352	1.342	1.296	46
08.12.2017	14:15	4.193	2.474	73	1.646	318	1.328	1.268	61
08.12.2017	14:30	4.114	2.465	77	1.572	314	1.258	1.250	8
08.12.2017	14:45	3.914	2.417	72	1.426	327	1.098	1.232	-134
08.12.2017	15:00	4.035	2.424	68	1.543	318	1.225	1.210	15
08.12.2017	15:15	4.049	2.416	60	1.573	319	1.254	1.198	55
08.12.2017	15:30	4.067	2.403	57	1.608	308	1.300	1.184	116
08.12.2017	15:45	4.129	2.446	58	1.625	334	1.291	1.168	124
08.12.2017	16:00	4.068	2.404	67	1.596	327	1.269	1.156	113
08.12.2017	16:15	4.208	2.401	88	1.719	324	1.395	1.148	246
08.12.2017	16:30	4.199	2.377	78	1.743	299	1.444	1.145	300
08.12.2017	16:45	4.237	2.373	64	1.800	328	1.472	1.144	328
08.12.2017	17:00	4.328	2.369	66	1.893	324	1.569	1.186	383
08.12.2017	17:15	4.187	2.249	57	1.882	310	1.571	1.175	396
08.12.2017	17:30	4.210	2.234	68	1.908	303	1.604	1.221	383
08.12.2017	17:45	4.117	2.146	67	1.905	294	1.611	1.268	343
08.12.2017	18:00	4.135	2.127	87	1.920	272	1.648	1.326	323
08.12.2017	18:15	4.046	2.085	61	1.900	285	1.615	1.382	233
08.12.2017	18:30	3.998	2.072	90	1.837	278	1.558	1.435	123
08.12.2017	18:45	3.925	2.017	80	1.828	264	1.564	1.575	-11
08.12.2017	19:00	3.846	1.937	62	1.846	278	1.568	1.614	-46
08.12.2017	19:15	3.874	2.013	47	1.814	284	1.530	1.636	-106
08.12.2017	19:30	3.903	2.052	62	1.789	281	1.508	1.640	-132
08.12.2017	19:45	3.777	1.999	59	1.718	275	1.443	1.629	-185
08.12.2017	20:00	3.734	1.972	59	1.703	273	1.430	1.600	-169
08.12.2017	20:15	3.688	1.949	49	1.690	248	1.442	1.562	-121
08.12.2017	20:30	3.646	1.959	48	1.638	242	1.396	1.512	-116
08.12.2017	20:45	3.385	1.719	49	1.616	242	1.374	1.488	-114

08.12.2017	21:00	2.998	1.354	47	1.597	228	1.369	1.448	-80
08.12.2017	21:15	2.838	1.073	46	1.718	209	1.509	1.409	100
08.12.2017	21:30	2.698	960	62	1.677	217	1.460	1.375	85
08.12.2017	21:45	2.623	870	57	1.697	243	1.454	1.372	83
08.12.2017	22:00	2.557	844	56	1.657	239	1.418	1.326	92
08.12.2017	22:15	2.690	826	43	1.822	237	1.585	1.255	330
08.12.2017	22:30	2.585	778	42	1.765	200	1.565	1.206	359
08.12.2017	22:45	2.515	773	42	1.700	182	1.517	1.158	360
08.12.2017	23:00	2.450	729	42	1.679	179	1.500	1.151	348
08.12.2017	23:15	2.336	684	44	1.609	172	1.437	1.088	349
08.12.2017	23:30	2.242	645	57	1.541	168	1.373	1.027	346
08.12.2017	23:45	2.155	635	56	1.464	157	1.307	977	330
09.12.2017	0:00	2.084	644	55	1.386	154	1.232	930	302
09.12.2017	0:15	2.017	663	44	1.310	158	1.152	965	187
09.12.2017	0:30	1.995	660	43	1.292	175	1.118	958	160
09.12.2017	0:45	1.973	677	43	1.254	167	1.086	928	158
09.12.2017	1:00	1.899	607	44	1.249	164	1.085	895	190
09.12.2017	1:15	1.883	665	43	1.175	174	1.001	869	133
09.12.2017	1:30	1.812	645	55	1.111	157	954	838	116
09.12.2017	1:45	1.789	625	58	1.106	159	947	818	129
09.12.2017	2:00	1.745	621	55	1.069	153	915	842	74
09.12.2017	2:15	1.677	628	44	1.005	153	853	811	42
09.12.2017	2:30	1.656	612	43	1.002	152	850	798	52
09.12.2017	2:45	1.653	589	26	1.038	147	891	790	102
09.12.2017	3:00	1.633	600	12	1.021	158	863	786	77
09.12.2017	3:15	1.675	609	13	1.053	154	899	782	117
09.12.2017	3:30	1.629	576	11	1.043	161	881	779	102
09.12.2017	3:45	1.675	595	11	1.070	152	917	789	128
09.12.2017	4:00	1.627	609	11	1.006	153	854	792	62
09.12.2017	4:15	1.583	549	14	1.020	150	870	789	81
09.12.2017	4:30	1.579	515	13	1.051	160	891	803	89
09.12.2017	4:45	1.591	498	13	1.080	155	925	788	137
09.12.2017	5:00	1.562	478	13	1.071	148	923	734	189
09.12.2017	5:15	1.633	498	12	1.123	159	965	731	234
09.12.2017	5:30	1.608	492	11	1.104	173	932	736	196
09.12.2017	5:45	1.629	501	12	1.116	189	928	699	229
09.12.2017	6:00	1.703	543	11	1.149	208	942	657	285
09.12.2017	6:15	1.753	655	16	1.082	241	841	681	160
09.12.2017	6:30	1.799	708	17	1.073	238	835	681	154
09.12.2017	6:45	1.888	748	19	1.121	241	880	697	183
09.12.2017	7:00	1.890	759	17	1.114	248	866	729	137
09.12.2017	7:15	1.974	742	20	1.212	266	946	671	275
09.12.2017	7:30	2.014	744	20	1.250	277	974	716	258
09.12.2017	7:45	2.082	797	22	1.262	277	985	769	217
09.12.2017	8:00	2.122	761	29	1.332	266	1.067	821	245
09.12.2017	8:15	2.191	724	27	1.440	308	1.132	902	230
09.12.2017	8:30	2.202	711	23	1.468	298	1.170	984	186
09.12.2017	8:45	2.309	737	31	1.541	292	1.249	1.157	92
09.12.2017	9:00	2.364	733	41	1.589	291	1.298	1.220	78
09.12.2017	9:15	2.343	698	43	1.602	299	1.303	1.303	0
09.12.2017	9:30	2.373	713	33	1.627	286	1.342	1.324	18
09.12.2017	9:45	2.432	741	41	1.650	279	1.371	1.333	38
09.12.2017	10:00	2.441	743	37	1.661	294	1.366	1.337	29
09.12.2017	10:15	2.465	733	18	1.714	302	1.412	1.344	68
09.12.2017	10:30	2.489	752	20	1.717	281	1.436	1.355	80
09.12.2017	10:45	2.490	714	23	1.752	288	1.465	1.363	101
09.12.2017	11:00	2.542	728	22	1.792	286	1.506	1.374	133
09.12.2017	11:15	2.537	712	18	1.807	292	1.515	1.345	170

09.12.2017	11:30	2.426	693	17	1.716	284	1.432	1.359	73
09.12.2017	11:45	2.355	687	15	1.653	268	1.385	1.364	20
09.12.2017	12:00	2.253	593	14	1.646	260	1.386	1.384	2
09.12.2017	12:15	2.156	589	14	1.553	264	1.289	1.480	-191
09.12.2017	12:30	2.084	594	16	1.475	255	1.220	1.511	-291
09.12.2017	12:45	2.323	602	49	1.673	248	1.425	1.528	-103
09.12.2017	13:00	2.316	565	70	1.681	240	1.441	1.537	-95
09.12.2017	13:15	2.295	526	66	1.703	235	1.468	1.529	-61
09.12.2017	13:30	2.202	540	64	1.599	225	1.374	1.510	-136
09.12.2017	13:45	2.241	539	52	1.650	227	1.423	1.482	-59
09.12.2017	14:00	2.232	532	50	1.650	237	1.414	1.477	-64
09.12.2017	14:15	2.288	515	51	1.723	244	1.479	1.442	37
09.12.2017	14:30	2.230	488	49	1.692	242	1.450	1.411	39
09.12.2017	14:45	2.208	490	51	1.667	242	1.426	1.379	47
09.12.2017	15:00	2.182	472	50	1.660	234	1.425	1.350	75
09.12.2017	15:15	2.189	493	50	1.646	223	1.423	1.329	95
09.12.2017	15:30	2.204	495	51	1.658	225	1.434	1.304	130
09.12.2017	15:45	2.173	454	46	1.673	214	1.460	1.288	172
09.12.2017	16:00	2.181	473	50	1.657	213	1.444	1.275	169
09.12.2017	16:15	2.241	506	47	1.688	214	1.474	1.268	206
09.12.2017	16:30	2.268	514	45	1.709	235	1.474	1.268	206
09.12.2017	16:45	2.263	511	48	1.704	241	1.462	1.280	182
09.12.2017	17:00	2.335	517	46	1.773	249	1.524	1.350	174
09.12.2017	17:15	2.355	515	49	1.791	268	1.523	1.376	146
09.12.2017	17:30	2.379	496	48	1.835	265	1.569	1.471	99
09.12.2017	17:45	2.380	504	46	1.829	251	1.578	1.563	15
09.12.2017	18:00	2.379	517	47	1.815	247	1.568	1.644	-76
09.12.2017	18:15	2.425	502	64	1.860	254	1.606	1.693	-88
09.12.2017	18:30	2.462	519	68	1.875	250	1.626	1.716	-91
09.12.2017	18:45	2.442	531	58	1.853	248	1.605	1.826	-222
09.12.2017	19:00	2.386	532	49	1.805	245	1.560	1.831	-271
09.12.2017	19:15	2.326	497	45	1.783	245	1.538	1.830	-292
09.12.2017	19:30	2.274	462	46	1.765	263	1.503	1.818	-315
09.12.2017	19:45	2.255	500	45	1.710	243	1.467	1.791	-324
09.12.2017	20:00	2.236	512	45	1.679	228	1.451	1.739	-287
09.12.2017	20:15	2.164	475	44	1.645	213	1.432	1.667	-235
09.12.2017	20:30	2.098	497	45	1.556	217	1.338	1.576	-238
09.12.2017	20:45	2.123	486	52	1.585	225	1.360	1.519	-158
09.12.2017	21:00	2.103	460	51	1.592	233	1.359	1.455	-96
09.12.2017	21:15	2.192	440	52	1.699	204	1.495	1.396	99
09.12.2017	21:30	2.241	455	70	1.716	205	1.511	1.354	156
09.12.2017	21:45	2.174	452	64	1.658	189	1.469	1.354	115
09.12.2017	22:00	2.172	442	59	1.670	185	1.485	1.329	157
09.12.2017	22:15	2.263	423	44	1.797	185	1.612	1.284	328
09.12.2017	22:30	2.239	427	44	1.768	175	1.594	1.269	325
09.12.2017	22:45	2.175	413	44	1.718	167	1.551	1.254	297
09.12.2017	23:00	2.106	413	44	1.648	160	1.489	1.278	210
09.12.2017	23:15	2.043	398	45	1.600	142	1.458	1.241	217
09.12.2017	23:30	1.972	407	45	1.520	129	1.391	1.195	197
09.12.2017	23:45	1.934	431	44	1.459	123	1.336	1.158	177
10.12.2017	0:00	1.889	409	48	1.431	117	1.314	1.117	197
10.12.2017	0:15	1.798	397	67	1.334	131	1.203	1.084	120
10.12.2017	0:30	1.751	409	59	1.283	121	1.161	1.045	116
10.12.2017	0:45	1.682	394	58	1.230	122	1.108	985	122
10.12.2017	1:00	1.684	373	44	1.267	126	1.141	926	214
10.12.2017	1:15	1.662	403	44	1.216	119	1.096	886	210
10.12.2017	1:30	1.595	416	44	1.135	107	1.028	851	177
10.12.2017	1:45	1.570	381	44	1.146	112	1.034	831	203

10.12.2017	2:00	1.572	395	44	1.132	112	1.019	857	163
10.12.2017	2:15	1.571	427	44	1.100	111	989	827	162
10.12.2017	2:30	1.499	371	44	1.085	110	975	813	162
10.12.2017	2:45	1.499	386	40	1.074	118	956	800	155
10.12.2017	3:00	1.524	432	25	1.067	112	955	794	161
10.12.2017	3:15	1.501	417	14	1.070	124	946	786	159
10.12.2017	3:30	1.432	405	12	1.015	121	894	780	115
10.12.2017	3:45	1.501	435	11	1.055	123	931	786	145
10.12.2017	4:00	1.475	432	12	1.031	111	920	786	134
10.12.2017	4:15	1.451	409	13	1.029	119	910	780	130
10.12.2017	4:30	1.517	422	13	1.082	122	960	792	168
10.12.2017	4:45	1.485	411	16	1.058	115	943	776	167
10.12.2017	5:00	1.457	414	16	1.027	118	910	720	190
10.12.2017	5:15	1.530	438	13	1.079	116	963	715	248
10.12.2017	5:30	1.486	423	13	1.051	113	937	717	221
10.12.2017	5:45	1.485	410	12	1.063	127	936	672	263
10.12.2017	6:00	1.504	444	12	1.048	138	911	618	293
10.12.2017	6:15	1.410	417	13	980	143	838	623	215
10.12.2017	6:30	1.371	424	12	935	128	807	596	211
10.12.2017	6:45	1.416	442	14	959	134	825	577	248
10.12.2017	7:00	1.394	438	12	943	135	808	567	241
10.12.2017	7:15	1.458	435	16	1.007	135	872	462	411
10.12.2017	7:30	1.501	454	18	1.028	135	893	457	436
10.12.2017	7:45	1.547	448	14	1.085	139	946	470	476
10.12.2017	8:00	1.548	440	16	1.092	134	958	494	465
10.12.2017	8:15	1.662	449	11	1.202	159	1.043	565	477
10.12.2017	8:30	1.706	427	16	1.263	164	1.099	657	442
10.12.2017	8:45	1.772	416	17	1.339	159	1.181	857	323
10.12.2017	9:00	1.784	437	32	1.315	146	1.168	961	208
10.12.2017	9:15	1.793	432	19	1.342	166	1.176	1.096	80
10.12.2017	9:30	1.800	407	22	1.371	176	1.195	1.176	19
10.12.2017	9:45	1.906	420	47	1.439	170	1.269	1.247	22
10.12.2017	10:00	1.887	412	30	1.445	151	1.294	1.310	-16
10.12.2017	10:15	2.002	460	16	1.526	147	1.379	1.369	10
10.12.2017	10:30	2.095	474	18	1.603	148	1.455	1.428	27
10.12.2017	10:45	2.069	457	20	1.592	165	1.427	1.481	-54
10.12.2017	11:00	2.075	434	20	1.620	153	1.467	1.536	-70
10.12.2017	11:15	2.138	442	17	1.678	163	1.515	1.553	-38
10.12.2017	11:30	2.244	467	13	1.764	158	1.606	1.607	-1
10.12.2017	11:45	2.306	455	12	1.840	156	1.684	1.641	43
10.12.2017	12:00	2.264	434	11	1.820	167	1.652	1.671	-19
10.12.2017	12:15	2.225	427	12	1.786	161	1.625	1.754	-129
10.12.2017	12:30	2.277	443	27	1.808	163	1.644	1.751	-107
10.12.2017	12:45	2.261	432	46	1.783	165	1.618	1.721	-103
10.12.2017	13:00	2.247	427	55	1.765	163	1.601	1.672	-71
10.12.2017	13:15	2.146	445	58	1.644	155	1.489	1.605	-116
10.12.2017	13:30	2.141	435	52	1.655	156	1.498	1.525	-26
10.12.2017	13:45	2.101	392	42	1.667	160	1.507	1.441	67
10.12.2017	14:00	2.062	406	42	1.614	149	1.465	1.388	77
10.12.2017	14:15	2.020	435	48	1.538	148	1.390	1.316	74
10.12.2017	14:30	1.996	409	41	1.547	143	1.404	1.256	148
10.12.2017	14:45	2.067	501	42	1.524	147	1.377	1.204	173
10.12.2017	15:00	2.085	506	42	1.537	155	1.382	1.160	222
10.12.2017	15:15	2.015	509	45	1.461	144	1.318	1.128	190
10.12.2017	15:30	2.039	541	42	1.456	153	1.303	1.092	211
10.12.2017	15:45	2.019	504	41	1.473	154	1.319	1.066	253
10.12.2017	16:00	2.031	462	51	1.518	146	1.372	1.038	334
10.12.2017	16:15	2.074	487	54	1.533	155	1.378	1.013	365

10.12.2017	16:30	2.054	481	47	1.526	152	1.375	991	383
10.12.2017	16:45	2.051	446	48	1.557	153	1.404	977	426
10.12.2017	17:00	2.160	480	53	1.627	152	1.475	1.016	459
10.12.2017	17:15	2.254	494	44	1.716	158	1.557	1.008	550
10.12.2017	17:30	2.299	461	44	1.793	171	1.622	1.070	553
10.12.2017	17:45	2.279	476	43	1.760	158	1.602	1.137	465
10.12.2017	18:00	2.377	497	46	1.834	150	1.684	1.206	478
10.12.2017	18:15	2.408	485	67	1.856	147	1.710	1.263	447
10.12.2017	18:30	2.337	468	84	1.785	149	1.636	1.308	328
10.12.2017	18:45	2.341	498	80	1.762	154	1.608	1.450	158
10.12.2017	19:00	2.332	511	58	1.763	152	1.611	1.490	121
10.12.2017	19:15	2.283	477	42	1.764	169	1.595	1.526	69
10.12.2017	19:30	2.260	504	44	1.711	173	1.539	1.551	-12
10.12.2017	19:45	2.219	513	42	1.664	162	1.503	1.563	-60
10.12.2017	20:00	2.216	505	46	1.665	158	1.507	1.550	-43
10.12.2017	20:15	2.293	632	46	1.615	155	1.460	1.520	-60
10.12.2017	20:30	2.324	709	60	1.555	165	1.390	1.470	-80
10.12.2017	20:45	2.658	1.051	59	1.547	182	1.365	1.452	-87
10.12.2017	21:00	2.920	1.349	58	1.513	175	1.338	1.422	-84
10.12.2017	21:15	3.197	1.487	44	1.667	154	1.513	1.390	123
10.12.2017	21:30	3.034	1.334	44	1.656	151	1.506	1.366	140
10.12.2017	21:45	2.987	1.375	42	1.570	140	1.430	1.371	58
10.12.2017	22:00	3.086	1.468	45	1.573	144	1.429	1.338	92
10.12.2017	22:15	3.294	1.569	42	1.683	145	1.538	1.271	267
10.12.2017	22:30	3.202	1.527	62	1.612	140	1.472	1.226	246
10.12.2017	22:45	3.160	1.528	63	1.569	151	1.418	1.179	239
10.12.2017	23:00	3.115	1.539	63	1.513	158	1.355	1.173	182
10.12.2017	23:15	3.098	1.602	51	1.446	149	1.297	1.113	183
10.12.2017	23:30	3.008	1.620	46	1.342	140	1.202	1.053	148
10.12.2017	23:45	2.959	1.608	42	1.309	142	1.168	1.009	159
11.12.2017	0:00	2.876	1.569	44	1.263	139	1.124	962	163
11.12.2017	0:15	2.844	1.635	42	1.167	132	1.035	890	144
11.12.2017	0:30	2.780	1.600	58	1.122	136	987	843	143
11.12.2017	0:45	2.711	1.592	59	1.061	125	936	802	134
11.12.2017	1:00	2.737	1.658	58	1.021	127	894	750	144
11.12.2017	1:15	2.670	1.609	49	1.012	130	882	722	160
11.12.2017	1:30	2.646	1.626	42	978	132	846	705	141
11.12.2017	1:45	2.574	1.567	42	966	136	830	708	122
11.12.2017	2:00	2.549	1.508	45	995	155	840	746	93
11.12.2017	2:15	2.528	1.545	19	963	152	811	735	76
11.12.2017	2:30	2.536	1.580	11	945	152	794	726	67
11.12.2017	2:45	2.464	1.515	12	938	153	784	728	57
11.12.2017	3:00	2.462	1.507	11	944	154	791	726	65
11.12.2017	3:15	2.432	1.493	11	928	144	784	723	61
11.12.2017	3:30	2.454	1.489	11	954	145	809	722	87
11.12.2017	3:45	2.508	1.561	10	936	148	788	731	58
11.12.2017	4:00	2.486	1.571	11	904	146	758	740	18
11.12.2017	4:15	2.489	1.584	13	891	146	746	740	5
11.12.2017	4:30	2.502	1.552	13	937	147	789	746	43
11.12.2017	4:45	2.543	1.565	12	965	142	823	761	63
11.12.2017	5:00	2.580	1.586	13	981	156	824	706	118
11.12.2017	5:15	2.689	1.620	13	1.056	163	893	706	186
11.12.2017	5:30	2.750	1.663	17	1.071	167	904	727	177
11.12.2017	5:45	2.836	1.631	25	1.180	210	970	718	252
11.12.2017	6:00	3.001	1.740	23	1.239	272	967	726	241
11.12.2017	6:15	3.235	1.979	21	1.235	284	951	816	136
11.12.2017	6:30	3.357	2.091	20	1.245	281	964	898	66
11.12.2017	6:45	3.547	2.213	28	1.306	307	999	990	9

11.12.2017	7:00	3.730	2.349	54	1.327	303	1.025	1.078	-54
11.12.2017	7:15	3.911	2.389	61	1.461	351	1.110	1.076	33
11.12.2017	7:30	4.073	2.529	72	1.472	357	1.116	1.143	-28
11.12.2017	7:45	4.213	2.607	69	1.537	365	1.172	1.198	-26
11.12.2017	8:00	4.236	2.622	72	1.542	355	1.187	1.230	-43
11.12.2017	8:15	4.424	2.723	107	1.594	367	1.227	1.269	-42
11.12.2017	8:30	4.399	2.701	80	1.618	368	1.250	1.297	-47
11.12.2017	8:45	4.400	2.691	75	1.634	365	1.269	1.402	-133
11.12.2017	9:00	4.427	2.660	98	1.669	356	1.313	1.404	-91
11.12.2017	9:15	4.311	2.562	87	1.661	348	1.313	1.430	-117
11.12.2017	9:30	4.526	2.744	80	1.702	358	1.345	1.401	-56
11.12.2017	9:45	4.669	2.813	130	1.726	354	1.372	1.369	3
11.12.2017	10:00	4.625	2.792	116	1.717	372	1.345	1.340	6
11.12.2017	10:15	4.669	2.830	95	1.744	351	1.392	1.322	70
11.12.2017	10:30	4.627	2.839	84	1.703	331	1.372	1.315	57
11.12.2017	10:45	4.616	2.811	87	1.718	337	1.381	1.310	71
11.12.2017	11:00	4.617	2.743	100	1.774	342	1.432	1.310	121
11.12.2017	11:15	4.573	2.712	102	1.759	393	1.366	1.274	91
11.12.2017	11:30	4.639	2.743	97	1.800	373	1.426	1.280	146
11.12.2017	11:45	4.563	2.659	89	1.814	341	1.474	1.279	195
11.12.2017	12:00	4.526	2.577	97	1.852	337	1.515	1.293	222
11.12.2017	12:15	4.472	2.562	113	1.797	340	1.456	1.384	72
11.12.2017	12:30	4.462	2.556	120	1.786	323	1.463	1.410	52
11.12.2017	12:45	4.451	2.582	147	1.722	333	1.389	1.422	-32
11.12.2017	13:00	4.414	2.565	147	1.702	320	1.382	1.418	-36
11.12.2017	13:15	4.525	2.645	150	1.729	333	1.397	1.394	3
11.12.2017	13:30	4.467	2.642	137	1.689	346	1.343	1.357	-14
11.12.2017	13:45	4.482	2.638	141	1.703	361	1.342	1.315	26
11.12.2017	14:00	4.371	2.561	110	1.700	353	1.347	1.304	43
11.12.2017	14:15	4.328	2.540	116	1.672	332	1.340	1.276	64
11.12.2017	14:30	4.284	2.591	112	1.581	313	1.267	1.258	10
11.12.2017	14:45	4.413	2.655	111	1.647	305	1.342	1.239	103
11.12.2017	15:00	4.446	2.719	107	1.620	312	1.308	1.217	91
11.12.2017	15:15	4.371	2.624	106	1.641	342	1.299	1.206	94
11.12.2017	15:30	4.381	2.619	103	1.659	324	1.335	1.191	144
11.12.2017	15:45	4.311	2.545	108	1.659	327	1.331	1.174	157
11.12.2017	16:00	4.304	2.497	119	1.688	334	1.354	1.162	192
11.12.2017	16:15	4.250	2.376	126	1.748	341	1.407	1.155	252
11.12.2017	16:30	4.205	2.379	113	1.712	330	1.382	1.151	230
11.12.2017	16:45	4.179	2.331	97	1.751	331	1.419	1.150	269
11.12.2017	17:00	4.249	2.355	88	1.806	319	1.487	1.193	294
11.12.2017	17:15	4.197	2.223	80	1.895	291	1.604	1.183	421
11.12.2017	17:30	4.152	2.210	77	1.864	295	1.570	1.229	340
11.12.2017	17:45	4.080	2.122	82	1.877	295	1.581	1.277	305
11.12.2017	18:00	4.128	2.121	90	1.918	285	1.632	1.335	298
11.12.2017	18:15	4.038	2.059	120	1.859	277	1.582	1.392	190
11.12.2017	18:30	3.969	1.993	129	1.847	269	1.578	1.446	132
11.12.2017	18:45	3.899	1.915	130	1.854	271	1.583	1.586	-3
11.12.2017	19:00	3.921	1.948	105	1.868	281	1.587	1.626	-39
11.12.2017	19:15	3.972	2.067	57	1.848	270	1.579	1.649	-70
11.12.2017	19:30	3.856	2.023	49	1.784	274	1.510	1.653	-143
11.12.2017	19:45	3.786	1.993	53	1.740	255	1.484	1.641	-157
11.12.2017	20:00	3.817	2.022	49	1.746	257	1.489	1.612	-122
11.12.2017	20:15	3.608	1.960	61	1.587	235	1.352	1.574	-222
11.12.2017	20:30	3.562	1.913	63	1.585	247	1.338	1.524	-186
11.12.2017	20:45	3.545	1.948	60	1.537	242	1.296	1.499	-203
11.12.2017	21:00	3.462	1.931	61	1.470	240	1.231	1.458	-228
11.12.2017	21:15	3.621	1.918	57	1.646	219	1.427	1.418	9

11.12.2017	21:30	3.596	1.881	50	1.664	211	1.453	1.385	68
11.12.2017	21:45	3.488	1.883	50	1.555	200	1.355	1.381	-26
11.12.2017	22:00	3.482	1.838	44	1.599	197	1.402	1.335	67
11.12.2017	22:15	3.603	1.884	45	1.674	193	1.481	1.264	217
11.12.2017	22:30	3.533	1.830	46	1.657	187	1.470	1.214	256
11.12.2017	22:45	3.470	1.859	58	1.554	171	1.382	1.166	217
11.12.2017	23:00	3.330	1.804	54	1.472	175	1.297	1.158	138
11.12.2017	23:15	3.287	1.802	54	1.431	169	1.262	1.095	166
11.12.2017	23:30	3.127	1.765	54	1.307	177	1.130	1.033	97
11.12.2017	23:45	3.011	1.727	45	1.239	153	1.087	983	104
12.12.2017	0:00	2.923	1.746	44	1.133	133	1.000	935	65
12.12.2017	0:15	2.806	1.719	45	1.042	134	907	891	16
12.12.2017	0:30	2.736	1.668	44	1.025	138	887	844	43
12.12.2017	0:45	2.763	1.740	45	978	135	844	803	41
12.12.2017	1:00	2.756	1.710	54	992	136	856	751	105
12.12.2017	1:15	2.746	1.716	55	974	142	832	723	109
12.12.2017	1:30	2.762	1.747	55	960	145	815	706	109
12.12.2017	1:45	2.696	1.690	55	951	141	809	709	101
12.12.2017	2:00	2.723	1.721	49	953	153	801	747	53
12.12.2017	2:15	2.694	1.725	18	952	160	792	736	56
12.12.2017	2:30	2.622	1.659	10	954	149	804	727	77
12.12.2017	2:45	2.534	1.593	10	931	148	783	728	55
12.12.2017	3:00	2.483	1.555	10	918	155	763	726	36
12.12.2017	3:15	2.497	1.564	10	923	149	774	724	50
12.12.2017	3:30	2.577	1.627	13	937	161	775	723	52
12.12.2017	3:45	2.622	1.666	15	940	159	781	732	50
12.12.2017	4:00	2.671	1.703	16	952	154	798	741	56
12.12.2017	4:15	2.715	1.717	18	979	161	818	741	77
12.12.2017	4:30	2.736	1.719	19	997	167	830	747	83
12.12.2017	4:45	2.714	1.669	18	1.028	165	863	762	101
12.12.2017	5:00	2.733	1.648	22	1.063	172	891	707	184
12.12.2017	5:15	2.894	1.752	22	1.119	187	932	708	225
12.12.2017	5:30	2.918	1.776	26	1.115	184	931	728	203
12.12.2017	5:45	3.008	1.803	24	1.181	198	983	719	264
12.12.2017	6:00	3.124	1.892	21	1.211	241	971	727	244
12.12.2017	6:15	3.313	2.100	28	1.185	262	923	817	106
12.12.2017	6:30	3.482	2.182	26	1.275	281	994	900	94
12.12.2017	6:45	3.689	2.328	26	1.334	307	1.027	992	35
12.12.2017	7:00	3.877	2.440	48	1.389	313	1.075	1.081	-5
12.12.2017	7:15	4.105	2.598	60	1.447	354	1.093	1.079	14
12.12.2017	7:30	4.263	2.705	72	1.487	381	1.106	1.146	-40
12.12.2017	7:45	4.310	2.740	80	1.489	359	1.130	1.202	-72
12.12.2017	8:00	4.378	2.730	90	1.559	360	1.198	1.235	-36
12.12.2017	8:15	4.519	2.817	105	1.597	382	1.215	1.272	-57
12.12.2017	8:30	4.543	2.821	107	1.615	365	1.249	1.300	-51
12.12.2017	8:45	4.530	2.840	107	1.584	356	1.228	1.405	-177
12.12.2017	9:00	4.412	2.723	114	1.575	346	1.229	1.407	-178
12.12.2017	9:15	4.360	2.708	93	1.558	343	1.216	1.432	-217
12.12.2017	9:30	4.615	2.860	100	1.654	378	1.276	1.404	-128
12.12.2017	9:45	4.651	2.842	134	1.676	366	1.310	1.371	-62
12.12.2017	10:00	4.660	2.857	130	1.674	379	1.295	1.342	-47
12.12.2017	10:15	4.625	2.832	83	1.711	392	1.319	1.325	-6
12.12.2017	10:30	4.591	2.813	91	1.688	379	1.309	1.317	-9
12.12.2017	10:45	4.675	2.880	89	1.705	368	1.337	1.312	25
12.12.2017	11:00	4.841	2.981	90	1.770	361	1.409	1.313	96
12.12.2017	11:15	4.820	2.945	117	1.758	375	1.383	1.277	106
12.12.2017	11:30	4.770	2.873	138	1.759	381	1.377	1.283	95
12.12.2017	11:45	4.802	2.836	133	1.832	382	1.450	1.282	168

12.12.2017	12:00	4.677	2.795	114	1.768	354	1.414	1.296	118
12.12.2017	12:15	4.423	2.646	114	1.662	344	1.318	1.387	-69
12.12.2017	12:30	4.516	2.695	118	1.704	343	1.361	1.413	-52
12.12.2017	12:45	4.453	2.698	146	1.609	325	1.284	1.425	-141
12.12.2017	13:00	4.433	2.734	142	1.556	334	1.222	1.421	-199
12.12.2017	13:15	4.425	2.759	147	1.518	326	1.192	1.397	-205
12.12.2017	13:30	4.489	2.862	144	1.482	328	1.154	1.360	-206
12.12.2017	13:45	4.510	2.816	134	1.560	329	1.232	1.318	-86
12.12.2017	14:00	4.392	2.798	101	1.493	327	1.166	1.307	-141
12.12.2017	14:15	4.416	2.831	99	1.486	346	1.140	1.278	-139
12.12.2017	14:30	4.448	2.794	101	1.553	347	1.206	1.260	-54
12.12.2017	14:45	4.515	2.813	107	1.594	358	1.237	1.242	-5
12.12.2017	15:00	4.486	2.863	119	1.504	331	1.173	1.219	-46
12.12.2017	15:15	4.363	2.677	114	1.573	324	1.249	1.208	41
12.12.2017	15:30	4.341	2.718	114	1.508	297	1.212	1.193	18
12.12.2017	15:45	4.266	2.683	122	1.461	300	1.161	1.177	-16
12.12.2017	16:00	4.234	2.576	122	1.537	307	1.229	1.165	65
12.12.2017	16:15	4.317	2.555	121	1.641	307	1.334	1.157	177
12.12.2017	16:30	4.254	2.422	99	1.732	323	1.409	1.154	255
12.12.2017	16:45	4.346	2.496	71	1.779	305	1.475	1.153	322
12.12.2017	17:00	4.345	2.489	66	1.790	312	1.478	1.195	283
12.12.2017	17:15	4.271	2.361	59	1.851	308	1.542	1.186	357
12.12.2017	17:30	4.363	2.345	66	1.952	314	1.637	1.232	405
12.12.2017	17:45	4.244	2.256	79	1.909	279	1.630	1.279	350
12.12.2017	18:00	4.220	2.186	76	1.957	292	1.666	1.338	328
12.12.2017	18:15	4.220	2.114	107	1.999	311	1.689	1.395	293
12.12.2017	18:30	4.153	2.126	92	1.935	317	1.618	1.450	168
12.12.2017	18:45	4.110	2.114	79	1.917	308	1.609	1.590	19
12.12.2017	19:00	4.113	2.145	74	1.894	301	1.593	1.630	-37
12.12.2017	19:15	4.169	2.221	46	1.902	303	1.598	1.653	-54
12.12.2017	19:30	4.038	2.166	50	1.821	296	1.525	1.657	-132
12.12.2017	19:45	3.920	2.118	66	1.736	266	1.470	1.645	-175
12.12.2017	20:00	3.827	2.090	59	1.678	247	1.431	1.616	-185
12.12.2017	20:15	3.812	2.090	60	1.661	231	1.430	1.578	-148
12.12.2017	20:30	3.762	2.079	56	1.627	241	1.386	1.527	-141
12.12.2017	20:45	3.746	2.101	41	1.604	249	1.355	1.502	-147
12.12.2017	21:00	3.671	2.089	42	1.540	234	1.306	1.462	-156
12.12.2017	21:15	3.826	2.084	42	1.699	216	1.484	1.422	62
12.12.2017	21:30	3.732	1.995	49	1.687	214	1.473	1.388	85
12.12.2017	21:45	3.809	2.079	66	1.665	209	1.456	1.384	72
12.12.2017	22:00	3.721	2.031	59	1.632	203	1.429	1.338	91
12.12.2017	22:15	3.817	1.982	58	1.777	203	1.574	1.266	307
12.12.2017	22:30	3.725	1.975	57	1.692	169	1.524	1.216	308
12.12.2017	22:45	3.637	1.991	40	1.606	156	1.450	1.168	282
12.12.2017	23:00	3.523	1.934	41	1.548	157	1.391	1.161	230
12.12.2017	23:15	3.312	1.791	41	1.481	163	1.318	1.097	220
12.12.2017	23:30	3.340	1.838	44	1.458	161	1.297	1.035	262
12.12.2017	23:45	3.312	1.820	67	1.425	166	1.259	985	274
13.12.2017	0:00	3.178	1.756	64	1.358	155	1.203	937	266
13.12.2017	0:15	3.039	1.774	64	1.200	141	1.059	893	166
13.12.2017	0:30	3.067	1.754	65	1.248	145	1.103	846	257
13.12.2017	0:45	3.042	1.783	49	1.211	140	1.071	804	266
13.12.2017	1:00	3.002	1.796	42	1.164	141	1.023	752	271
13.12.2017	1:15	2.980	1.798	43	1.138	156	983	724	258
13.12.2017	1:30	2.904	1.764	43	1.098	167	931	707	225
13.12.2017	1:45	2.817	1.713	63	1.040	143	897	709	188
13.12.2017	2:00	2.783	1.699	59	1.025	143	882	748	133
13.12.2017	2:15	2.768	1.703	58	1.007	150	856	737	120

13.12.2017	2:30	2.744	1.662	57	1.025	163	862	728	134
13.12.2017	2:45	2.704	1.690	46	968	145	822	729	93
13.12.2017	3:00	2.706	1.733	40	933	141	792	727	65
13.12.2017	3:15	2.797	1.741	40	1.016	148	867	725	143
13.12.2017	3:30	2.817	1.748	41	1.028	172	856	724	132
13.12.2017	3:45	2.771	1.726	54	990	157	833	733	101
13.12.2017	4:00	2.723	1.709	33	981	152	828	742	87
13.12.2017	4:15	2.765	1.752	13	1.000	144	855	742	114
13.12.2017	4:30	2.789	1.759	13	1.018	155	863	748	114
13.12.2017	4:45	2.789	1.708	21	1.060	157	903	763	141
13.12.2017	5:00	2.788	1.693	13	1.083	160	923	708	214
13.12.2017	5:15	2.779	1.668	15	1.096	179	916	708	208
13.12.2017	5:30	2.875	1.757	14	1.104	176	928	729	199
13.12.2017	5:45	3.010	1.786	22	1.202	203	999	720	278
13.12.2017	6:00	3.102	1.836	31	1.236	237	999	728	271
13.12.2017	6:15	3.363	2.124	41	1.198	278	919	819	101
13.12.2017	6:30	3.509	2.257	33	1.219	273	946	902	44
13.12.2017	6:45	3.670	2.336	32	1.302	281	1.021	994	27
13.12.2017	7:00	3.757	2.353	50	1.354	290	1.064	1.083	-19
13.12.2017	7:15	3.963	2.460	68	1.436	349	1.087	1.082	5
13.12.2017	7:30	4.050	2.509	71	1.469	365	1.105	1.149	-44
13.12.2017	7:45	4.187	2.531	78	1.578	405	1.172	1.204	-32
13.12.2017	8:00	4.283	2.634	91	1.558	385	1.173	1.239	-66
13.12.2017	8:15	4.493	2.738	96	1.659	394	1.265	1.275	-10
13.12.2017	8:30	4.426	2.755	81	1.591	369	1.222	1.303	-81
13.12.2017	8:45	4.416	2.720	74	1.622	365	1.257	1.407	-150
13.12.2017	9:00	4.475	2.736	103	1.636	358	1.278	1.410	-132
13.12.2017	9:15	4.282	2.598	87	1.597	341	1.257	1.435	-179
13.12.2017	9:30	4.488	2.780	99	1.609	360	1.249	1.406	-158
13.12.2017	9:45	4.594	2.899	128	1.567	343	1.224	1.374	-150
13.12.2017	10:00	4.588	2.886	110	1.592	338	1.254	1.345	-90
13.12.2017	10:15	4.614	2.874	84	1.656	356	1.300	1.327	-28
13.12.2017	10:30	4.432	2.786	90	1.556	368	1.188	1.320	-132
13.12.2017	10:45	4.427	2.867	77	1.484	378	1.106	1.315	-209
13.12.2017	11:00	4.404	2.849	83	1.472	341	1.131	1.315	-184
13.12.2017	11:15	4.403	2.802	75	1.526	330	1.196	1.279	-83
13.12.2017	11:30	4.402	2.697	86	1.619	345	1.275	1.285	-10
13.12.2017	11:45	4.362	2.631	97	1.634	334	1.300	1.284	16
13.12.2017	12:00	4.430	2.609	97	1.725	338	1.387	1.299	88
13.12.2017	12:15	4.260	2.507	81	1.673	341	1.332	1.390	-58
13.12.2017	12:30	4.206	2.497	103	1.606	349	1.257	1.416	-159
13.12.2017	12:45	4.246	2.576	129	1.542	335	1.207	1.427	-221
13.12.2017	13:00	4.339	2.691	112	1.536	344	1.193	1.424	-231
13.12.2017	13:15	4.378	2.725	126	1.526	347	1.180	1.400	-220
13.12.2017	13:30	4.411	2.752	116	1.543	332	1.211	1.362	-152
13.12.2017	13:45	4.429	2.752	110	1.567	329	1.239	1.321	-82
13.12.2017	14:00	4.336	2.703	93	1.540	323	1.218	1.310	-92
13.12.2017	14:15	4.342	2.697	100	1.545	324	1.221	1.281	-60
13.12.2017	14:30	4.431	2.755	92	1.585	320	1.264	1.263	2
13.12.2017	14:45	4.525	2.840	89	1.596	362	1.235	1.244	-9
13.12.2017	15:00	4.565	2.862	90	1.614	358	1.255	1.222	34
13.12.2017	15:15	4.592	2.907	80	1.604	351	1.253	1.210	43
13.12.2017	15:30	4.556	2.878	93	1.584	317	1.267	1.195	72
13.12.2017	15:45	4.527	2.801	107	1.619	325	1.294	1.179	115
13.12.2017	16:00	4.410	2.674	106	1.630	326	1.304	1.167	138
13.12.2017	16:15	4.309	2.514	114	1.681	328	1.354	1.159	194
13.12.2017	16:30	4.267	2.403	91	1.773	331	1.442	1.156	287
13.12.2017	16:45	4.169	2.318	72	1.779	303	1.476	1.155	321

13.12.2017	17:00	4.213	2.304	67	1.842	301	1.541	1.198	344
13.12.2017	17:15	4.248	2.264	68	1.916	297	1.619	1.188	430
13.12.2017	17:30	4.177	2.215	70	1.892	286	1.606	1.235	371
13.12.2017	17:45	4.264	2.186	68	2.009	327	1.682	1.282	400
13.12.2017	18:00	4.218	2.139	87	1.992	320	1.672	1.341	331
13.12.2017	18:15	4.087	2.091	88	1.908	306	1.602	1.399	204
13.12.2017	18:30	4.086	2.058	85	1.942	285	1.657	1.453	204
13.12.2017	18:45	4.065	2.029	95	1.941	290	1.652	1.594	58
13.12.2017	19:00	4.021	2.014	68	1.939	294	1.645	1.634	11
13.12.2017	19:15	3.845	1.952	47	1.846	292	1.554	1.657	-102
13.12.2017	19:30	3.868	1.957	55	1.857	303	1.553	1.661	-107
13.12.2017	19:45	3.779	1.983	60	1.735	262	1.472	1.649	-177
13.12.2017	20:00	3.879	2.068	57	1.755	272	1.483	1.620	-137
13.12.2017	20:15	3.782	2.077	58	1.648	235	1.413	1.582	-169
13.12.2017	20:30	3.700	1.997	61	1.642	240	1.402	1.531	-129
13.12.2017	20:45	3.656	1.999	53	1.605	241	1.364	1.506	-142
13.12.2017	21:00	3.526	1.942	52	1.532	222	1.310	1.465	-155
13.12.2017	21:15	3.639	1.900	47	1.692	236	1.457	1.425	32
13.12.2017	21:30	3.709	1.897	53	1.760	243	1.517	1.391	126
13.12.2017	21:45	3.547	1.866	49	1.632	232	1.400	1.387	13
13.12.2017	22:00	3.479	1.813	57	1.609	216	1.393	1.341	52
13.12.2017	22:15	3.572	1.790	56	1.727	190	1.537	1.269	267
13.12.2017	22:30	3.577	1.818	55	1.704	182	1.523	1.219	304
13.12.2017	22:45	3.539	1.873	55	1.610	165	1.445	1.170	275
13.12.2017	23:00	3.425	1.830	51	1.544	151	1.393	1.163	230
13.12.2017	23:15	3.243	1.769	40	1.434	149	1.284	1.100	184
13.12.2017	23:30	3.127	1.737	45	1.345	145	1.200	1.037	163
13.12.2017	23:45	3.036	1.685	47	1.303	144	1.159	986	173
14.12.2017	0:00	2.972	1.724	40	1.209	141	1.068	939	129
14.12.2017	0:15	2.887	1.680	54	1.153	139	1.013	868	146
14.12.2017	0:30	2.888	1.714	58	1.116	136	980	821	159
14.12.2017	0:45	2.795	1.682	57	1.055	128	928	778	149
14.12.2017	1:00	2.753	1.667	57	1.029	132	897	745	151
14.12.2017	1:15	2.751	1.689	55	1.007	138	869	706	163
14.12.2017	1:30	2.707	1.668	42	997	144	853	688	164
14.12.2017	1:45	2.657	1.628	47	983	143	840	688	152
14.12.2017	2:00	2.635	1.627	28	980	153	827	727	100
14.12.2017	2:15	2.611	1.639	13	960	151	809	712	97
14.12.2017	2:30	2.519	1.570	11	938	150	788	707	82
14.12.2017	2:45	2.400	1.460	10	930	143	787	706	80
14.12.2017	3:00	2.401	1.478	10	912	142	770	704	66
14.12.2017	3:15	2.537	1.561	11	966	148	818	704	114
14.12.2017	3:30	2.491	1.514	10	967	155	812	703	109
14.12.2017	3:45	2.465	1.515	10	940	151	789	711	78
14.12.2017	4:00	2.485	1.522	11	952	144	808	719	89
14.12.2017	4:15	2.488	1.528	13	948	147	801	719	82
14.12.2017	4:30	2.485	1.530	12	943	141	802	727	75
14.12.2017	4:45	2.500	1.525	13	962	157	805	725	80
14.12.2017	5:00	2.517	1.530	13	973	156	817	683	134
14.12.2017	5:15	2.602	1.582	13	1.007	158	849	692	157
14.12.2017	5:30	2.668	1.607	29	1.032	158	874	714	160
14.12.2017	5:45	2.711	1.603	17	1.091	172	918	709	209
14.12.2017	6:00	2.926	1.789	16	1.121	200	921	718	204
14.12.2017	6:15	3.133	1.924	45	1.165	242	923	808	115
14.12.2017	6:30	3.280	2.034	38	1.208	268	940	892	48
14.12.2017	6:45	3.582	2.250	46	1.287	284	1.003	985	18
14.12.2017	7:00	3.720	2.317	61	1.342	293	1.049	1.074	-25
14.12.2017	7:15	3.903	2.401	75	1.427	329	1.098	1.081	17

14.12.2017	7:30	4.107	2.596	77	1.434	334	1.100	1.151	-50
14.12.2017	7:45	4.217	2.661	87	1.468	346	1.122	1.207	-85
14.12.2017	8:00	4.331	2.688	101	1.542	354	1.188	1.243	-55
14.12.2017	8:15	4.402	2.748	97	1.557	367	1.190	1.278	-88
14.12.2017	8:30	4.524	2.818	101	1.605	373	1.231	1.306	-74
14.12.2017	8:45	4.448	2.719	121	1.608	357	1.251	1.406	-155
14.12.2017	9:00	4.309	2.595	115	1.599	371	1.229	1.408	-179
14.12.2017	9:15	4.339	2.614	98	1.626	386	1.240	1.432	-192
14.12.2017	9:30	4.482	2.733	92	1.657	396	1.261	1.404	-143
14.12.2017	9:45	4.400	2.719	113	1.568	388	1.180	1.371	-192
14.12.2017	10:00	4.507	2.756	125	1.626	388	1.237	1.342	-105
14.12.2017	10:15	4.614	2.911	87	1.615	386	1.229	1.325	-96
14.12.2017	10:30	4.702	2.992	86	1.624	378	1.246	1.317	-71
14.12.2017	10:45	4.689	2.901	83	1.705	388	1.317	1.313	4
14.12.2017	11:00	4.658	2.828	75	1.755	378	1.377	1.288	89
14.12.2017	11:15	4.614	2.839	102	1.672	322	1.350	1.278	72
14.12.2017	11:30	4.641	2.828	122	1.690	337	1.353	1.277	76
14.12.2017	11:45	4.769	2.807	126	1.836	391	1.445	1.283	162
14.12.2017	12:00	4.554	2.702	108	1.744	346	1.398	1.298	101
14.12.2017	12:15	4.277	2.513	97	1.667	326	1.341	1.388	-47
14.12.2017	12:30	4.266	2.552	89	1.625	309	1.316	1.414	-98
14.12.2017	12:45	4.290	2.586	111	1.593	306	1.287	1.422	-135
14.12.2017	13:00	4.340	2.633	125	1.582	297	1.285	1.419	-134
14.12.2017	13:15	4.455	2.668	137	1.650	315	1.334	1.395	-61
14.12.2017	13:30	4.465	2.727	126	1.613	353	1.259	1.358	-98
14.12.2017	13:45	4.438	2.737	118	1.583	333	1.251	1.315	-64
14.12.2017	14:00	4.293	2.671	90	1.532	317	1.215	1.305	-90
14.12.2017	14:15	4.175	2.584	92	1.499	295	1.205	1.276	-72
14.12.2017	14:30	4.266	2.685	91	1.490	296	1.194	1.254	-61
14.12.2017	14:45	4.296	2.648	109	1.539	295	1.245	1.229	15
14.12.2017	15:00	4.306	2.665	110	1.531	284	1.247	1.214	33
14.12.2017	15:15	4.173	2.526	104	1.544	296	1.248	1.202	46
14.12.2017	15:30	4.145	2.513	106	1.527	288	1.238	1.188	51
14.12.2017	15:45	4.074	2.440	106	1.528	285	1.243	1.172	70
14.12.2017	16:00	4.134	2.440	101	1.593	296	1.297	1.161	136
14.12.2017	16:15	4.072	2.368	111	1.593	305	1.288	1.154	134
14.12.2017	16:30	3.993	2.242	100	1.651	298	1.353	1.150	203
14.12.2017	16:45	4.038	2.216	95	1.727	315	1.411	1.150	262
14.12.2017	17:00	4.246	2.307	81	1.858	340	1.517	1.192	325
14.12.2017	17:15	4.152	2.243	88	1.821	311	1.510	1.184	326
14.12.2017	17:30	4.056	2.130	72	1.854	310	1.543	1.229	314
14.12.2017	17:45	4.055	2.079	59	1.917	311	1.606	1.279	327
14.12.2017	18:00	3.982	2.002	58	1.922	289	1.633	1.338	295
14.12.2017	18:15	3.843	1.923	87	1.832	267	1.566	1.396	170
14.12.2017	18:30	3.795	1.865	84	1.846	257	1.589	1.450	139
14.12.2017	18:45	3.871	1.972	77	1.822	252	1.570	1.586	-16
14.12.2017	19:00	3.948	2.053	83	1.812	252	1.560	1.627	-67
14.12.2017	19:15	3.932	2.080	61	1.791	245	1.546	1.649	-103
14.12.2017	19:30	3.820	2.021	59	1.740	247	1.492	1.654	-162
14.12.2017	19:45	3.753	1.977	55	1.720	251	1.469	1.643	-174
14.12.2017	20:00	3.706	1.959	44	1.703	238	1.466	1.613	-147
14.12.2017	20:15	3.567	1.876	44	1.647	220	1.427	1.575	-148
14.12.2017	20:30	3.549	1.950	43	1.556	220	1.336	1.526	-190
14.12.2017	20:45	3.526	1.946	44	1.536	216	1.320	1.501	-181
14.12.2017	21:00	3.433	1.848	47	1.538	218	1.320	1.459	-139
14.12.2017	21:15	3.503	1.819	58	1.626	201	1.425	1.417	8
14.12.2017	21:30	3.578	1.883	59	1.636	204	1.433	1.381	52
14.12.2017	21:45	3.484	1.830	55	1.599	183	1.416	1.374	42

14.12.2017	22:00	3.462	1.815	43	1.603	179	1.424	1.326	98
14.12.2017	22:15	3.597	1.820	43	1.735	181	1.553	1.254	299
14.12.2017	22:30	3.550	1.818	48	1.685	167	1.518	1.204	314
14.12.2017	22:45	3.461	1.796	47	1.618	157	1.460	1.154	306
14.12.2017	23:00	3.302	1.756	50	1.496	147	1.349	1.146	203
14.12.2017	23:15	3.171	1.697	61	1.414	139	1.274	1.083	191
14.12.2017	23:30	3.044	1.671	62	1.311	132	1.179	1.018	161
14.12.2017	23:45	2.974	1.645	60	1.269	128	1.141	968	173
15.12.2017	0:00	2.926	1.626	47	1.253	136	1.116	920	196
15.12.2017	0:15	2.835	1.587	44	1.204	137	1.067	896	172
15.12.2017	0:30	2.811	1.605	44	1.161	128	1.033	848	185
15.12.2017	0:45	2.721	1.575	44	1.102	127	975	806	169
15.12.2017	1:00	2.700	1.582	44	1.074	131	944	754	189
15.12.2017	1:15	2.653	1.549	55	1.049	131	918	726	192
15.12.2017	1:30	2.608	1.570	56	982	137	845	708	137
15.12.2017	1:45	2.608	1.637	30	942	146	796	711	85
15.12.2017	2:00	2.561	1.597	14	950	158	791	750	42
15.12.2017	2:15	2.469	1.556	11	902	151	751	739	13
15.12.2017	2:30	2.425	1.502	12	911	146	765	730	35
15.12.2017	2:45	2.376	1.483	11	882	144	739	731	8
15.12.2017	3:00	2.325	1.375	11	940	144	796	729	67
15.12.2017	3:15	2.421	1.444	11	965	143	822	726	96
15.12.2017	3:30	2.511	1.542	10	959	160	798	725	73
15.12.2017	3:45	2.512	1.508	10	994	160	834	734	100
15.12.2017	4:00	2.438	1.468	11	959	148	811	744	68
15.12.2017	4:15	2.459	1.467	14	978	152	826	743	83
15.12.2017	4:30	2.480	1.477	13	990	158	832	750	82
15.12.2017	4:45	2.509	1.500	13	995	158	837	764	73
15.12.2017	5:00	2.529	1.486	13	1.030	160	870	710	160
15.12.2017	5:15	2.598	1.528	13	1.057	158	900	710	190
15.12.2017	5:30	2.594	1.540	18	1.036	157	880	731	149
15.12.2017	5:45	2.699	1.548	21	1.130	208	923	722	200
15.12.2017	6:00	2.863	1.618	25	1.220	241	979	730	249
15.12.2017	6:15	3.052	1.831	37	1.184	256	928	821	107
15.12.2017	6:30	3.171	1.900	28	1.243	278	965	905	60
15.12.2017	6:45	3.380	2.035	37	1.308	304	1.004	999	5
15.12.2017	7:00	3.567	2.160	51	1.356	309	1.047	1.088	-40
15.12.2017	7:15	3.867	2.355	70	1.442	349	1.093	1.087	7
15.12.2017	7:30	4.003	2.475	78	1.449	350	1.099	1.154	-55
15.12.2017	7:45	4.096	2.517	88	1.491	365	1.126	1.210	-83
15.12.2017	8:00	4.307	2.649	103	1.555	355	1.201	1.248	-48
15.12.2017	8:15	4.424	2.717	107	1.600	366	1.234	1.281	-47
15.12.2017	8:30	4.481	2.711	105	1.665	381	1.284	1.309	-25
15.12.2017	8:45	4.523	2.702	101	1.720	371	1.349	1.413	-64
15.12.2017	9:00	4.513	2.689	120	1.704	395	1.309	1.415	-106
15.12.2017	9:15	4.375	2.637	98	1.640	373	1.267	1.441	-173
15.12.2017	9:30	4.475	2.665	124	1.686	386	1.300	1.412	-111
15.12.2017	9:45	4.622	2.780	134	1.708	408	1.300	1.379	-79
15.12.2017	10:00	4.628	2.815	104	1.709	392	1.317	1.350	-33
15.12.2017	10:15	4.577	2.807	81	1.689	388	1.301	1.332	-31
15.12.2017	10:30	4.555	2.768	82	1.706	405	1.301	1.325	-24
15.12.2017	10:45	4.566	2.752	85	1.728	390	1.339	1.320	19
15.12.2017	11:00	4.579	2.770	82	1.728	365	1.363	1.320	43
15.12.2017	11:15	4.657	2.778	97	1.782	371	1.412	1.284	127
15.12.2017	11:30	4.515	2.683	90	1.742	369	1.373	1.290	83
15.12.2017	11:45	4.281	2.417	82	1.782	369	1.413	1.289	124
15.12.2017	12:00	4.128	2.194	83	1.851	368	1.483	1.304	179
15.12.2017	12:15	3.827	1.979	84	1.765	324	1.441	1.395	46

15.12.2017	12:30	3.599	1.807	84	1.708	316	1.392	1.421	-29
15.12.2017	12:45	3.457	1.637	113	1.707	299	1.409	1.433	-24
15.12.2017	13:00	3.511	1.635	128	1.748	315	1.433	1.429	4
15.12.2017	13:15	3.535	1.651	114	1.771	311	1.460	1.405	55
15.12.2017	13:30	3.469	1.620	101	1.748	346	1.401	1.368	33
15.12.2017	13:45	3.304	1.487	111	1.705	337	1.368	1.326	42
15.12.2017	14:00	3.181	1.334	88	1.759	362	1.397	1.315	83
15.12.2017	14:15	3.081	1.265	75	1.741	348	1.393	1.286	107
15.12.2017	14:30	3.002	1.200	89	1.713	327	1.386	1.268	118
15.12.2017	14:45	2.900	1.120	83	1.696	324	1.372	1.249	123
15.12.2017	15:00	2.876	1.099	80	1.698	310	1.388	1.226	162
15.12.2017	15:15	2.809	1.071	64	1.674	312	1.361	1.215	147
15.12.2017	15:30	2.775	1.072	59	1.644	284	1.359	1.200	159
15.12.2017	15:45	2.779	1.006	59	1.713	279	1.434	1.183	251
15.12.2017	16:00	2.754	1.003	65	1.686	287	1.399	1.171	227
15.12.2017	16:15	2.717	910	81	1.726	287	1.439	1.164	275
15.12.2017	16:30	2.730	890	72	1.768	313	1.455	1.160	295
15.12.2017	16:45	2.777	889	70	1.818	304	1.513	1.159	354
15.12.2017	17:00	2.803	875	68	1.859	301	1.558	1.202	356
15.12.2017	17:15	2.827	803	67	1.957	286	1.671	1.193	478
15.12.2017	17:30	2.805	760	63	1.982	287	1.694	1.240	454
15.12.2017	17:45	2.811	761	60	1.989	263	1.726	1.288	438
15.12.2017	18:00	2.806	736	61	2.009	274	1.735	1.347	388
15.12.2017	18:15	2.708	666	77	1.965	278	1.686	1.405	281
15.12.2017	18:30	2.732	666	85	1.981	291	1.690	1.460	230
15.12.2017	18:45	2.641	652	78	1.911	260	1.651	1.601	51
15.12.2017	19:00	2.551	659	71	1.821	247	1.574	1.641	-67
15.12.2017	19:15	2.542	667	51	1.824	267	1.557	1.664	-107
15.12.2017	19:30	2.474	613	49	1.812	256	1.556	1.669	-113
15.12.2017	19:45	2.431	608	49	1.774	250	1.525	1.657	-133
15.12.2017	20:00	2.431	629	49	1.753	233	1.520	1.628	-108
15.12.2017	20:15	2.358	601	54	1.703	210	1.493	1.590	-97
15.12.2017	20:30	2.284	568	48	1.669	222	1.447	1.539	-92
15.12.2017	20:45	2.239	558	52	1.629	226	1.403	1.513	-110
15.12.2017	21:00	2.171	541	55	1.575	220	1.355	1.472	-117
15.12.2017	21:15	2.266	507	70	1.688	206	1.482	1.431	51
15.12.2017	21:30	2.241	480	61	1.700	209	1.491	1.397	93
15.12.2017	21:45	2.195	496	54	1.644	211	1.434	1.393	41
15.12.2017	22:00	2.237	491	44	1.703	214	1.489	1.346	142
15.12.2017	22:15	2.355	479	45	1.831	215	1.616	1.274	342
15.12.2017	22:30	2.270	434	45	1.791	195	1.596	1.224	372
15.12.2017	22:45	2.205	457	45	1.703	164	1.539	1.175	364
15.12.2017	23:00	2.159	452	44	1.663	166	1.498	1.167	330
15.12.2017	23:15	1.994	411	45	1.538	154	1.384	1.104	279
15.12.2017	23:30	1.986	430	44	1.512	162	1.350	1.041	309
15.12.2017	23:45	1.944	441	53	1.450	170	1.280	990	290
16.12.2017	0:00	1.900	459	64	1.376	168	1.208	942	267
16.12.2017	0:15	1.810	417	61	1.332	164	1.168	954	214
16.12.2017	0:30	1.756	419	52	1.285	160	1.125	945	179
16.12.2017	0:45	1.683	419	44	1.220	154	1.066	921	145
16.12.2017	1:00	1.649	396	45	1.208	162	1.046	887	159
16.12.2017	1:15	1.633	418	43	1.171	158	1.013	857	157
16.12.2017	1:30	1.588	412	43	1.133	159	974	825	149
16.12.2017	1:45	1.582	412	42	1.128	165	962	807	155
16.12.2017	2:00	1.439	388	19	1.032	160	871	827	44
16.12.2017	2:15	1.487	410	10	1.066	153	914	798	115
16.12.2017	2:30	1.442	398	11	1.033	149	884	783	101
16.12.2017	2:45	1.394	406	11	977	151	825	775	50

16.12.2017	3:00	1.419	411	10	997	148	849	771	78
16.12.2017	3:15	1.443	413	10	1.020	158	861	768	94
16.12.2017	3:30	1.406	385	11	1.010	157	853	766	88
16.12.2017	3:45	1.324	371	10	942	144	798	772	26
16.12.2017	4:00	1.332	390	11	931	142	789	777	12
16.12.2017	4:15	1.403	405	13	986	152	834	772	62
16.12.2017	4:30	1.354	384	12	958	157	800	775	25
16.12.2017	4:45	1.412	436	13	963	150	813	777	36
16.12.2017	5:00	1.457	434	13	1.010	147	863	726	138
16.12.2017	5:15	1.444	405	16	1.023	140	882	727	155
16.12.2017	5:30	1.503	439	13	1.050	160	891	719	172
16.12.2017	5:45	1.599	464	13	1.122	202	920	684	236
16.12.2017	6:00	1.594	464	10	1.120	218	903	645	258
16.12.2017	6:15	1.641	574	12	1.056	228	828	668	159
16.12.2017	6:30	1.694	646	10	1.038	223	816	672	144
16.12.2017	6:45	1.776	701	11	1.064	249	815	690	125
16.12.2017	7:00	1.752	670	15	1.067	243	824	725	99
16.12.2017	7:15	1.894	691	16	1.187	251	936	678	258
16.12.2017	7:30	1.894	719	17	1.158	247	911	725	186
16.12.2017	7:45	1.939	713	23	1.203	246	957	781	176
16.12.2017	8:00	1.958	661	21	1.276	245	1.032	845	187
16.12.2017	8:15	2.068	658	16	1.395	266	1.129	917	211
16.12.2017	8:30	2.128	643	19	1.465	278	1.187	1.001	186
16.12.2017	8:45	2.161	605	19	1.537	279	1.258	1.171	87
16.12.2017	9:00	2.174	623	36	1.515	288	1.227	1.235	-8
16.12.2017	9:15	2.228	615	38	1.575	291	1.284	1.318	-34
16.12.2017	9:30	2.190	638	31	1.521	284	1.236	1.340	-103
16.12.2017	9:45	2.277	630	41	1.606	275	1.332	1.349	-18
16.12.2017	10:00	2.332	641	45	1.647	264	1.383	1.354	29
16.12.2017	10:15	2.294	660	16	1.618	265	1.353	1.360	-7
16.12.2017	10:30	2.302	655	14	1.633	247	1.386	1.371	14
16.12.2017	10:45	2.282	627	15	1.640	252	1.388	1.380	9
16.12.2017	11:00	2.314	617	13	1.683	253	1.430	1.390	40
16.12.2017	11:15	2.373	629	15	1.730	270	1.460	1.363	97
16.12.2017	11:30	2.340	619	14	1.707	242	1.465	1.377	88
16.12.2017	11:45	2.389	612	15	1.762	231	1.531	1.384	147
16.12.2017	12:00	2.339	557	13	1.769	240	1.529	1.404	125
16.12.2017	12:15	2.202	486	12	1.704	239	1.465	1.500	-35
16.12.2017	12:30	2.109	472	22	1.615	227	1.388	1.531	-143
16.12.2017	12:45	2.136	501	46	1.589	228	1.361	1.549	-187
16.12.2017	13:00	2.169	440	60	1.669	242	1.427	1.557	-130
16.12.2017	13:15	2.201	465	63	1.672	221	1.451	1.549	-98
16.12.2017	13:30	2.123	466	56	1.601	219	1.382	1.527	-145
16.12.2017	13:45	2.148	461	45	1.642	219	1.423	1.499	-76
16.12.2017	14:00	2.147	434	49	1.664	236	1.428	1.493	-65
16.12.2017	14:15	2.139	462	48	1.629	243	1.386	1.458	-72
16.12.2017	14:30	2.191	457	51	1.682	230	1.452	1.427	25
16.12.2017	14:45	2.112	464	48	1.600	217	1.383	1.394	-12
16.12.2017	15:00	2.046	439	50	1.557	230	1.327	1.362	-35
16.12.2017	15:15	2.078	457	52	1.569	213	1.356	1.335	21
16.12.2017	15:30	2.092	460	45	1.588	224	1.363	1.315	48
16.12.2017	15:45	2.090	446	43	1.600	236	1.364	1.298	65
16.12.2017	16:00	2.011	423	46	1.542	232	1.309	1.286	23
16.12.2017	16:15	2.081	410	46	1.624	243	1.381	1.279	102
16.12.2017	16:30	2.105	418	44	1.644	236	1.408	1.279	129
16.12.2017	16:45	2.168	425	44	1.699	239	1.460	1.294	166
16.12.2017	17:00	2.248	442	48	1.758	243	1.515	1.364	150
16.12.2017	17:15	2.293	448	44	1.801	240	1.560	1.396	165

16.12.2017	17:30	2.255	443	43	1.769	241	1.528	1.492	35
16.12.2017	17:45	2.254	430	49	1.775	230	1.545	1.587	-41
16.12.2017	18:00	2.247	411	43	1.793	236	1.558	1.668	-110
16.12.2017	18:15	2.323	440	70	1.812	233	1.579	1.714	-135
16.12.2017	18:30	2.346	451	79	1.816	250	1.566	1.739	-173
16.12.2017	18:45	2.262	434	65	1.763	241	1.522	1.846	-324
16.12.2017	19:00	2.242	443	58	1.741	243	1.498	1.851	-353
16.12.2017	19:15	2.247	471	45	1.731	253	1.478	1.851	-372
16.12.2017	19:30	2.202	458	42	1.702	248	1.453	1.838	-385
16.12.2017	19:45	2.134	441	43	1.651	244	1.407	1.811	-405
16.12.2017	20:00	2.133	415	46	1.672	229	1.443	1.759	-316
16.12.2017	20:15	2.088	446	47	1.595	211	1.384	1.685	-301
16.12.2017	20:30	2.023	432	66	1.524	207	1.318	1.593	-276
16.12.2017	20:45	2.042	445	64	1.533	216	1.317	1.528	-211
16.12.2017	21:00	1.997	423	63	1.511	222	1.289	1.456	-167
16.12.2017	21:15	2.201	464	51	1.686	197	1.489	1.394	94
16.12.2017	21:30	2.205	475	43	1.687	188	1.499	1.355	145
16.12.2017	21:45	2.133	424	41	1.668	174	1.493	1.356	137
16.12.2017	22:00	2.159	451	47	1.662	166	1.496	1.329	167
16.12.2017	22:15	2.272	468	42	1.762	180	1.582	1.284	298
16.12.2017	22:30	2.253	451	58	1.744	158	1.586	1.269	317
16.12.2017	22:45	2.205	437	61	1.707	140	1.568	1.255	313
16.12.2017	23:00	2.142	432	57	1.652	138	1.515	1.279	235
16.12.2017	23:15	2.076	440	46	1.590	136	1.454	1.238	216
16.12.2017	23:30	2.011	435	42	1.534	136	1.398	1.185	213
16.12.2017	23:45	1.921	438	42	1.441	145	1.297	1.142	155
17.12.2017	0:00	1.873	429	45	1.399	135	1.264	1.107	157
17.12.2017	0:15	1.855	459	44	1.352	136	1.216	1.074	142
17.12.2017	0:30	1.808	449	58	1.302	135	1.167	1.035	132
17.12.2017	0:45	1.729	455	59	1.215	124	1.091	979	112
17.12.2017	1:00	1.685	438	57	1.189	125	1.064	919	146
17.12.2017	1:15	1.621	434	48	1.139	118	1.022	874	148
17.12.2017	1:30	1.597	452	41	1.104	118	986	838	148
17.12.2017	1:45	1.524	439	41	1.044	116	928	820	108
17.12.2017	2:00	1.483	417	45	1.021	117	904	842	62
17.12.2017	2:15	1.508	432	41	1.035	120	915	815	100
17.12.2017	2:30	1.445	447	41	957	119	838	797	41
17.12.2017	2:45	1.418	443	26	950	114	836	786	50
17.12.2017	3:00	1.394	420	12	962	120	842	779	62
17.12.2017	3:15	1.414	427	11	976	126	850	772	78
17.12.2017	3:30	1.371	424	10	936	124	812	766	46
17.12.2017	3:45	1.342	386	10	946	122	824	769	55
17.12.2017	4:00	1.349	411	11	927	121	806	772	34
17.12.2017	4:15	1.348	426	12	909	121	788	763	25
17.12.2017	4:30	1.349	409	12	928	123	805	765	40
17.12.2017	4:45	1.424	403	17	1.004	119	884	765	120
17.12.2017	5:00	1.427	447	17	962	121	842	712	130
17.12.2017	5:15	1.408	425	12	970	128	842	712	130
17.12.2017	5:30	1.455	427	12	1.016	140	876	700	177
17.12.2017	5:45	1.434	434	13	987	132	855	657	198
17.12.2017	6:00	1.472	436	15	1.020	132	888	606	282
17.12.2017	6:15	1.337	420	15	903	138	765	609	156
17.12.2017	6:30	1.361	443	13	905	135	770	585	185
17.12.2017	6:45	1.383	451	15	917	138	778	568	210
17.12.2017	7:00	1.383	461	12	910	134	776	561	215
17.12.2017	7:15	1.401	453	14	934	145	789	464	325
17.12.2017	7:30	1.468	479	16	973	151	822	462	360
17.12.2017	7:45	1.517	476	14	1.027	145	882	476	406

17.12.2017	8:00	1.562	457	16	1.090	156	933	513	421
17.12.2017	8:15	1.583	424	24	1.135	158	977	575	402
17.12.2017	8:30	1.606	395	14	1.196	145	1.051	669	382
17.12.2017	8:45	1.717	423	21	1.272	151	1.122	867	255
17.12.2017	9:00	1.827	455	16	1.356	154	1.202	973	230
17.12.2017	9:15	1.814	438	25	1.351	154	1.197	1.109	88
17.12.2017	9:30	1.866	459	22	1.385	158	1.227	1.190	37
17.12.2017	9:45	1.965	458	39	1.468	142	1.327	1.263	64
17.12.2017	10:00	1.895	407	45	1.442	148	1.295	1.327	-32
17.12.2017	10:15	1.914	430	22	1.462	147	1.315	1.387	-72
17.12.2017	10:30	2.010	472	22	1.516	140	1.376	1.447	-72
17.12.2017	10:45	2.071	462	18	1.591	148	1.442	1.502	-59
17.12.2017	11:00	2.084	409	17	1.659	169	1.490	1.558	-68
17.12.2017	11:15	2.157	422	18	1.717	190	1.526	1.577	-50
17.12.2017	11:30	2.142	436	12	1.694	154	1.540	1.632	-92
17.12.2017	11:45	2.223	433	12	1.777	135	1.642	1.668	-26
17.12.2017	12:00	2.152	399	11	1.743	134	1.609	1.698	-89
17.12.2017	12:15	2.154	422	12	1.720	142	1.577	1.780	-203
17.12.2017	12:30	2.132	439	30	1.663	159	1.505	1.777	-272
17.12.2017	12:45	2.164	424	58	1.681	147	1.534	1.747	-213
17.12.2017	13:00	2.023	378	57	1.587	134	1.453	1.697	-243
17.12.2017	13:15	2.097	401	62	1.634	136	1.497	1.628	-130
17.12.2017	13:30	2.088	418	53	1.617	148	1.469	1.543	-74
17.12.2017	13:45	2.020	401	51	1.568	154	1.414	1.458	-44
17.12.2017	14:00	1.963	371	43	1.549	153	1.395	1.403	-7
17.12.2017	14:15	1.943	375	44	1.524	149	1.376	1.330	46
17.12.2017	14:30	1.905	400	44	1.461	148	1.312	1.269	43
17.12.2017	14:45	1.889	384	43	1.462	144	1.317	1.216	101
17.12.2017	15:00	1.863	358	44	1.460	145	1.315	1.168	146
17.12.2017	15:15	1.885	409	44	1.432	140	1.292	1.131	161
17.12.2017	15:30	1.907	417	45	1.445	145	1.300	1.099	200
17.12.2017	15:45	1.813	384	44	1.385	133	1.253	1.072	180
17.12.2017	16:00	1.842	378	50	1.414	136	1.278	1.045	233
17.12.2017	16:15	1.918	411	51	1.457	142	1.314	1.019	295
17.12.2017	16:30	1.946	412	50	1.484	149	1.335	997	338
17.12.2017	16:45	2.031	429	50	1.552	145	1.407	984	422
17.12.2017	17:00	2.080	442	51	1.587	147	1.440	1.024	416
17.12.2017	17:15	2.214	464	50	1.700	149	1.551	1.020	531
17.12.2017	17:30	2.264	477	46	1.741	157	1.584	1.083	501
17.12.2017	17:45	2.241	448	46	1.747	154	1.593	1.151	442
17.12.2017	18:00	2.263	440	46	1.776	149	1.627	1.222	406
17.12.2017	18:15	2.278	442	63	1.773	150	1.623	1.275	349
17.12.2017	18:30	2.299	451	66	1.782	159	1.623	1.322	301
17.12.2017	18:45	2.276	452	62	1.762	154	1.608	1.462	146
17.12.2017	19:00	2.254	445	63	1.747	160	1.587	1.503	83
17.12.2017	19:15	2.268	469	45	1.754	168	1.586	1.540	46
17.12.2017	19:30	2.223	470	45	1.708	152	1.556	1.566	-10
17.12.2017	19:45	2.152	455	46	1.652	148	1.504	1.578	-74
17.12.2017	20:00	2.171	480	45	1.647	148	1.499	1.566	-67
17.12.2017	20:15	2.344	692	45	1.607	147	1.459	1.536	-76
17.12.2017	20:30	2.826	1.218	47	1.561	161	1.400	1.485	-85
17.12.2017	20:45	2.853	1.277	44	1.531	159	1.372	1.460	-88
17.12.2017	21:00	2.662	1.108	46	1.507	150	1.358	1.422	-64
17.12.2017	21:15	2.819	1.098	45	1.675	141	1.534	1.388	146
17.12.2017	21:30	2.752	1.087	45	1.620	137	1.483	1.366	117
17.12.2017	21:45	2.661	1.054	52	1.555	145	1.409	1.374	36
17.12.2017	22:00	2.709	1.070	59	1.580	135	1.445	1.338	107
17.12.2017	22:15	2.919	1.139	62	1.718	138	1.581	1.272	309

17.12.2017	22:30	2.965	1.159	56	1.751	157	1.594	1.226	369
17.12.2017	22:45	2.877	1.186	49	1.641	153	1.489	1.178	311
17.12.2017	23:00	2.856	1.221	50	1.585	149	1.435	1.171	264
17.12.2017	23:15	2.858	1.253	48	1.557	151	1.406	1.107	299
17.12.2017	23:30	2.745	1.239	44	1.462	142	1.320	1.040	280
17.12.2017	23:45	2.655	1.252	45	1.358	139	1.219	989	230
18.12.2017	0:00	2.585	1.221	44	1.319	147	1.172	949	223
18.12.2017	0:15	2.522	1.205	46	1.272	139	1.133	952	181
18.12.2017	0:30	2.477	1.208	51	1.218	128	1.090	909	181
18.12.2017	0:45	2.504	1.268	61	1.174	124	1.051	848	202
18.12.2017	1:00	2.342	1.185	57	1.100	145	955	794	161
18.12.2017	1:15	2.366	1.206	52	1.107	132	975	767	208
18.12.2017	1:30	2.318	1.212	45	1.062	132	930	750	179
18.12.2017	1:45	2.324	1.273	31	1.020	135	885	751	134
18.12.2017	2:00	2.205	1.216	13	976	146	830	796	34
18.12.2017	2:15	2.229	1.207	11	1.010	140	870	782	88
18.12.2017	2:30	2.183	1.208	11	964	149	815	777	38
18.12.2017	2:45	2.090	1.147	11	932	149	784	774	10
18.12.2017	3:00	2.114	1.131	11	972	148	824	772	51
18.12.2017	3:15	2.228	1.221	11	996	145	851	770	81
18.12.2017	3:30	2.203	1.191	10	1.003	155	848	769	79
18.12.2017	3:45	2.224	1.184	10	1.029	149	880	779	100
18.12.2017	4:00	2.200	1.187	13	1.000	148	853	786	67
18.12.2017	4:15	2.205	1.210	14	981	140	841	786	55
18.12.2017	4:30	2.201	1.161	13	1.027	145	882	807	74
18.12.2017	4:45	2.208	1.164	14	1.030	144	886	799	87
18.12.2017	5:00	2.316	1.242	13	1.061	166	896	751	144
18.12.2017	5:15	2.474	1.325	12	1.138	185	953	754	199
18.12.2017	5:30	2.560	1.352	17	1.191	193	998	771	227
18.12.2017	5:45	2.627	1.354	18	1.256	231	1.025	759	266
18.12.2017	6:00	2.715	1.386	23	1.306	255	1.052	763	289
18.12.2017	6:15	2.791	1.512	25	1.255	264	990	856	134
18.12.2017	6:30	2.913	1.631	24	1.258	264	994	937	57
18.12.2017	6:45	3.077	1.699	35	1.343	285	1.057	1.029	28
18.12.2017	7:00	3.238	1.780	52	1.407	299	1.108	1.117	-9
18.12.2017	7:15	3.445	1.902	64	1.479	354	1.125	1.102	23
18.12.2017	7:30	3.670	2.101	66	1.503	363	1.140	1.167	-27
18.12.2017	7:45	3.854	2.197	67	1.590	389	1.201	1.221	-19
18.12.2017	8:00	3.996	2.323	83	1.590	380	1.210	1.262	-52
18.12.2017	8:15	4.019	2.308	93	1.617	376	1.242	1.290	-49
18.12.2017	8:30	4.042	2.340	81	1.621	374	1.247	1.319	-72
18.12.2017	8:45	4.110	2.307	91	1.712	389	1.323	1.431	-108
18.12.2017	9:00	4.015	2.225	89	1.701	397	1.304	1.433	-129
18.12.2017	9:15	3.871	2.071	76	1.724	405	1.319	1.460	-141
18.12.2017	9:30	3.968	2.187	89	1.692	382	1.311	1.431	-120
18.12.2017	9:45	4.133	2.299	104	1.730	373	1.357	1.398	-41
18.12.2017	10:00	4.110	2.296	89	1.725	374	1.350	1.368	-18
18.12.2017	10:15	4.181	2.344	83	1.754	400	1.354	1.350	4
18.12.2017	10:30	4.157	2.291	78	1.788	376	1.412	1.342	70
18.12.2017	10:45	4.065	2.242	77	1.747	382	1.365	1.337	28
18.12.2017	11:00	4.163	2.305	70	1.788	368	1.421	1.337	83
18.12.2017	11:15	4.168	2.309	84	1.774	380	1.394	1.300	94
18.12.2017	11:30	4.234	2.320	73	1.841	371	1.470	1.305	165
18.12.2017	11:45	4.187	2.256	82	1.849	356	1.493	1.303	190
18.12.2017	12:00	4.256	2.253	101	1.902	382	1.520	1.318	202
18.12.2017	12:15	4.092	2.141	96	1.855	355	1.500	1.411	89
18.12.2017	12:30	4.045	2.159	103	1.784	344	1.439	1.439	1
18.12.2017	12:45	4.089	2.159	126	1.805	321	1.483	1.450	33

18.12.2017	13:00	4.023	2.138	136	1.748	348	1.400	1.449	-49
18.12.2017	13:15	4.048	2.168	124	1.756	370	1.386	1.426	-40
18.12.2017	13:30	4.138	2.220	106	1.812	364	1.447	1.390	58
18.12.2017	13:45	4.048	2.183	122	1.743	371	1.372	1.348	24
18.12.2017	14:00	3.978	2.147	99	1.732	356	1.376	1.337	38
18.12.2017	14:15	4.053	2.255	96	1.702	360	1.342	1.308	34
18.12.2017	14:30	4.000	2.219	97	1.684	348	1.336	1.289	47
18.12.2017	14:45	3.903	2.108	103	1.692	360	1.332	1.274	59
18.12.2017	15:00	3.830	2.042	103	1.685	361	1.324	1.258	66
18.12.2017	15:15	3.896	2.067	99	1.731	367	1.364	1.246	118
18.12.2017	15:30	3.801	1.993	100	1.707	350	1.358	1.226	131
18.12.2017	15:45	3.776	1.951	104	1.720	353	1.368	1.210	158
18.12.2017	16:00	3.753	1.913	110	1.730	333	1.397	1.197	200
18.12.2017	16:15	3.658	1.756	117	1.785	340	1.444	1.189	256
18.12.2017	16:30	3.586	1.681	104	1.800	325	1.475	1.184	291
18.12.2017	16:45	3.560	1.653	77	1.830	331	1.500	1.182	318
18.12.2017	17:00	3.649	1.654	79	1.916	321	1.595	1.225	371
18.12.2017	17:15	3.575	1.542	70	1.964	288	1.675	1.209	467
18.12.2017	17:30	3.576	1.556	72	1.948	284	1.664	1.256	408
18.12.2017	17:45	3.691	1.570	87	2.034	289	1.745	1.308	436
18.12.2017	18:00	3.641	1.470	94	2.077	307	1.770	1.370	400
18.12.2017	18:15	3.555	1.427	114	2.014	315	1.698	1.429	269
18.12.2017	18:30	3.489	1.395	98	1.996	293	1.702	1.483	219
18.12.2017	18:45	3.329	1.348	80	1.901	287	1.614	1.632	-18
18.12.2017	19:00	3.306	1.317	85	1.904	276	1.628	1.673	-45
18.12.2017	19:15	3.259	1.318	54	1.887	271	1.616	1.697	-80
18.12.2017	19:30	3.237	1.321	51	1.864	263	1.601	1.701	-100
18.12.2017	19:45	3.215	1.308	65	1.842	266	1.577	1.689	-113
18.12.2017	20:00	3.153	1.285	65	1.803	250	1.553	1.659	-106
18.12.2017	20:15	3.018	1.247	66	1.705	239	1.466	1.621	-156
18.12.2017	20:30	3.001	1.256	52	1.693	245	1.447	1.570	-122
18.12.2017	20:45	2.957	1.262	48	1.647	249	1.398	1.553	-155
18.12.2017	21:00	2.914	1.240	48	1.626	242	1.383	1.521	-137
18.12.2017	21:15	3.078	1.267	48	1.763	223	1.540	1.481	58
18.12.2017	21:30	2.955	1.215	49	1.691	202	1.489	1.446	43
18.12.2017	21:45	2.915	1.181	63	1.671	198	1.472	1.439	33
18.12.2017	22:00	2.866	1.130	66	1.670	185	1.485	1.394	91
18.12.2017	22:15	3.030	1.166	59	1.805	192	1.613	1.320	294
18.12.2017	22:30	2.961	1.174	48	1.740	178	1.561	1.270	292
18.12.2017	22:45	2.916	1.145	42	1.729	169	1.560	1.220	340
18.12.2017	23:00	2.801	1.158	41	1.602	153	1.448	1.212	236
18.12.2017	23:15	2.784	1.184	42	1.558	164	1.394	1.154	240
18.12.2017	23:30	2.691	1.173	42	1.475	171	1.304	1.091	213
18.12.2017	23:45	2.671	1.208	55	1.408	153	1.255	1.045	210
19.12.2017	0:00	2.603	1.171	65	1.367	156	1.212	995	217
19.12.2017	0:15	2.534	1.159	61	1.314	151	1.164	953	211
19.12.2017	0:30	2.399	1.129	51	1.219	150	1.068	910	158
19.12.2017	0:45	2.371	1.097	43	1.231	146	1.085	850	235
19.12.2017	1:00	2.326	1.108	44	1.174	154	1.020	796	224
19.12.2017	1:15	2.306	1.131	43	1.132	163	969	768	201
19.12.2017	1:30	2.215	1.088	42	1.086	154	931	751	180
19.12.2017	1:45	2.235	1.105	52	1.078	153	924	752	172
19.12.2017	2:00	2.271	1.083	66	1.121	168	953	797	157
19.12.2017	2:15	2.171	1.072	40	1.059	185	874	782	91
19.12.2017	2:30	2.126	1.044	20	1.063	190	872	778	94
19.12.2017	2:45	2.098	1.040	12	1.046	175	871	775	96
19.12.2017	3:00	2.032	1.024	11	998	153	845	773	72
19.12.2017	3:15	2.031	1.034	11	986	159	828	771	57

19.12.2017	3:30	2.006	1.042	11	953	162	791	770	21
19.12.2017	3:45	1.983	1.009	11	964	163	801	780	21
19.12.2017	4:00	2.023	1.022	12	990	158	832	786	46
19.12.2017	4:15	2.075	1.065	14	997	155	841	787	55
19.12.2017	4:30	2.047	1.035	13	998	161	838	808	30
19.12.2017	4:45	2.086	1.003	13	1.070	165	905	800	105
19.12.2017	5:00	2.146	1.073	13	1.059	164	896	752	143
19.12.2017	5:15	2.281	1.102	15	1.165	166	999	755	244
19.12.2017	5:30	2.301	1.147	27	1.126	167	960	772	188
19.12.2017	5:45	2.413	1.184	18	1.211	194	1.017	759	258
19.12.2017	6:00	2.623	1.312	19	1.292	220	1.072	763	309
19.12.2017	6:15	2.765	1.463	33	1.269	298	971	857	114
19.12.2017	6:30	2.982	1.720	30	1.231	280	952	939	13
19.12.2017	6:45	3.192	1.842	32	1.317	276	1.041	1.031	10
19.12.2017	7:00	3.285	1.895	45	1.345	284	1.061	1.119	-57
19.12.2017	7:15	3.467	1.912	69	1.486	354	1.132	1.104	28
19.12.2017	7:30	3.599	2.015	74	1.511	352	1.159	1.170	-11
19.12.2017	7:45	3.715	2.131	75	1.509	355	1.154	1.223	-69
19.12.2017	8:00	3.784	2.132	94	1.558	381	1.177	1.267	-90
19.12.2017	8:15	3.945	2.190	85	1.670	406	1.265	1.293	-28
19.12.2017	8:30	4.017	2.275	82	1.659	388	1.272	1.321	-49
19.12.2017	8:45	4.063	2.286	82	1.695	379	1.316	1.433	-117
19.12.2017	9:00	4.017	2.252	107	1.658	389	1.269	1.435	-167
19.12.2017	9:15	3.922	2.167	80	1.674	389	1.285	1.462	-177
19.12.2017	9:30	3.877	2.148	82	1.646	387	1.259	1.433	-174
19.12.2017	9:45	4.089	2.218	118	1.753	405	1.348	1.400	-52
19.12.2017	10:00	4.118	2.277	80	1.761	414	1.347	1.370	-24
19.12.2017	10:15	4.091	2.197	87	1.807	392	1.414	1.352	62
19.12.2017	10:30	3.977	2.110	87	1.780	380	1.400	1.345	55
19.12.2017	10:45	3.977	2.104	81	1.793	384	1.408	1.339	69
19.12.2017	11:00	4.027	2.136	72	1.819	419	1.399	1.339	60
19.12.2017	11:15	4.123	2.205	81	1.837	404	1.434	1.302	132
19.12.2017	11:30	4.031	2.140	83	1.808	396	1.412	1.308	104
19.12.2017	11:45	3.957	2.038	77	1.842	359	1.483	1.305	177
19.12.2017	12:00	3.846	1.948	69	1.828	375	1.453	1.320	133
19.12.2017	12:15	3.655	1.796	85	1.774	343	1.432	1.414	18
19.12.2017	12:30	3.587	1.740	114	1.734	346	1.388	1.441	-53
19.12.2017	12:45	3.583	1.757	129	1.697	320	1.377	1.453	-76
19.12.2017	13:00	3.607	1.732	129	1.746	338	1.408	1.451	-44
19.12.2017	13:15	3.625	1.759	124	1.742	339	1.403	1.429	-26
19.12.2017	13:30	3.605	1.819	111	1.675	349	1.326	1.392	-66
19.12.2017	13:45	3.551	1.752	116	1.683	348	1.335	1.350	-16
19.12.2017	14:00	3.432	1.656	103	1.672	364	1.309	1.340	-31
19.12.2017	14:15	3.327	1.589	101	1.637	339	1.298	1.310	-12
19.12.2017	14:30	3.380	1.620	101	1.659	322	1.337	1.291	46
19.12.2017	14:45	3.362	1.567	111	1.684	332	1.353	1.276	77
19.12.2017	15:00	3.273	1.482	93	1.698	355	1.342	1.260	82
19.12.2017	15:15	3.296	1.500	98	1.699	368	1.331	1.248	83
19.12.2017	15:30	3.218	1.449	100	1.669	362	1.306	1.228	78
19.12.2017	15:45	3.171	1.387	113	1.672	352	1.320	1.212	108
19.12.2017	16:00	3.099	1.329	124	1.645	332	1.313	1.199	114
19.12.2017	16:15	3.071	1.237	110	1.723	321	1.402	1.191	212
19.12.2017	16:30	3.043	1.195	103	1.745	316	1.429	1.186	243
19.12.2017	16:45	3.108	1.155	83	1.870	343	1.527	1.184	343
19.12.2017	17:00	3.111	1.139	86	1.886	334	1.552	1.227	325
19.12.2017	17:15	3.064	1.102	75	1.888	315	1.573	1.211	362
19.12.2017	17:30	3.100	1.066	70	1.964	310	1.654	1.258	396
19.12.2017	17:45	3.098	1.011	78	2.009	307	1.701	1.311	390

19.12.2017	18:00	3.004	939	90	1.975	282	1.692	1.372	320
19.12.2017	18:15	3.007	904	102	2.002	278	1.724	1.433	292
19.12.2017	18:30	2.893	847	99	1.947	277	1.670	1.486	184
19.12.2017	18:45	2.805	819	88	1.898	268	1.629	1.636	-6
19.12.2017	19:00	2.781	793	72	1.917	266	1.651	1.677	-25
19.12.2017	19:15	2.759	790	52	1.916	275	1.640	1.700	-60
19.12.2017	19:30	2.696	777	46	1.874	273	1.600	1.705	-104
19.12.2017	19:45	2.626	739	51	1.837	254	1.583	1.693	-110
19.12.2017	20:00	2.509	685	59	1.765	250	1.516	1.663	-147
19.12.2017	20:15	2.467	677	51	1.739	237	1.502	1.625	-123
19.12.2017	20:30	2.388	683	53	1.652	243	1.409	1.573	-164
19.12.2017	20:45	2.347	653	49	1.645	235	1.410	1.556	-146
19.12.2017	21:00	2.281	626	52	1.603	218	1.385	1.524	-139
19.12.2017	21:15	2.427	641	60	1.726	213	1.513	1.484	29
19.12.2017	21:30	2.386	614	60	1.712	212	1.501	1.448	52
19.12.2017	21:45	2.343	592	57	1.694	201	1.493	1.442	52
19.12.2017	22:00	2.297	561	46	1.691	186	1.505	1.397	108
19.12.2017	22:15	2.387	563	49	1.775	190	1.585	1.322	263
19.12.2017	22:30	2.270	506	40	1.723	169	1.554	1.272	283
19.12.2017	22:45	2.201	477	45	1.678	157	1.522	1.222	299
19.12.2017	23:00	2.182	467	47	1.668	161	1.507	1.215	293
19.12.2017	23:15	2.052	471	40	1.540	155	1.385	1.156	230
19.12.2017	23:30	1.916	447	46	1.423	157	1.266	1.093	173
19.12.2017	23:45	1.846	447	47	1.351	149	1.202	1.047	155
20.12.2017	0:00	1.824	455	59	1.310	145	1.166	996	170
20.12.2017	0:15	1.752	435	60	1.256	149	1.107	932	176
20.12.2017	0:30	1.711	436	58	1.217	146	1.071	889	182
20.12.2017	0:45	1.690	446	45	1.198	163	1.035	833	202
20.12.2017	1:00	1.666	451	48	1.167	185	983	779	204
20.12.2017	1:15	1.622	444	23	1.155	179	976	748	228
20.12.2017	1:30	1.575	457	12	1.106	152	954	730	224
20.12.2017	1:45	1.529	434	10	1.085	156	929	734	195
20.12.2017	2:00	1.482	425	10	1.046	156	889	776	113
20.12.2017	2:15	1.506	431	10	1.065	173	892	763	129
20.12.2017	2:30	1.505	433	11	1.060	159	901	757	145
20.12.2017	2:45	1.417	420	11	986	160	827	755	72
20.12.2017	3:00	1.438	433	10	994	152	843	753	90
20.12.2017	3:15	1.459	435	11	1.012	148	864	751	113
20.12.2017	3:30	1.434	414	10	1.011	157	854	751	103
20.12.2017	3:45	1.425	406	10	1.009	162	847	758	89
20.12.2017	4:00	1.435	426	12	998	158	839	767	72
20.12.2017	4:15	1.433	415	14	1.005	148	857	766	90
20.12.2017	4:30	1.428	416	13	999	163	836	776	60
20.12.2017	4:45	1.507	446	17	1.044	159	885	784	101
20.12.2017	5:00	1.522	462	17	1.044	157	887	740	147
20.12.2017	5:15	1.611	469	13	1.129	169	960	747	213
20.12.2017	5:30	1.662	537	18	1.106	167	940	750	190
20.12.2017	5:45	1.797	583	18	1.197	188	1.009	740	269
20.12.2017	6:00	1.957	685	27	1.245	230	1.015	747	269
20.12.2017	6:15	2.052	812	33	1.207	270	937	840	97
20.12.2017	6:30	2.215	917	26	1.273	272	1.001	923	77
20.12.2017	6:45	2.372	1.026	30	1.316	279	1.037	1.018	19
20.12.2017	7:00	2.462	1.068	46	1.348	286	1.062	1.108	-46
20.12.2017	7:15	2.741	1.194	64	1.483	338	1.145	1.103	42
20.12.2017	7:30	2.906	1.319	86	1.502	334	1.167	1.170	-3
20.12.2017	7:45	3.046	1.378	97	1.571	349	1.221	1.224	-3
20.12.2017	8:00	3.139	1.438	96	1.605	357	1.247	1.269	-21
20.12.2017	8:15	3.208	1.442	105	1.661	376	1.285	1.296	-10

20.12.2017	8:30	3.161	1.410	96	1.655	382	1.273	1.324	-50
20.12.2017	8:45	3.235	1.433	101	1.700	365	1.335	1.432	-97
20.12.2017	9:00	3.126	1.365	115	1.646	357	1.289	1.434	-145
20.12.2017	9:15	3.116	1.286	101	1.730	376	1.353	1.460	-106
20.12.2017	9:30	3.170	1.343	107	1.719	390	1.329	1.430	-101
20.12.2017	9:45	3.246	1.395	120	1.731	397	1.334	1.397	-64
20.12.2017	10:00	3.304	1.449	98	1.756	377	1.379	1.368	11
20.12.2017	10:15	3.264	1.426	73	1.765	388	1.377	1.349	28
20.12.2017	10:30	3.369	1.458	86	1.825	385	1.440	1.341	99
20.12.2017	10:45	3.387	1.517	85	1.786	368	1.417	1.336	81
20.12.2017	11:00	3.377	1.502	90	1.785	371	1.413	1.336	77
20.12.2017	11:15	3.477	1.509	100	1.868	381	1.487	1.299	188
20.12.2017	11:30	3.458	1.496	92	1.869	355	1.514	1.305	209
20.12.2017	11:45	3.356	1.414	84	1.858	347	1.511	1.304	206
20.12.2017	12:00	3.357	1.384	100	1.874	344	1.530	1.319	211
20.12.2017	12:15	3.309	1.338	103	1.868	376	1.492	1.412	81
20.12.2017	12:30	3.256	1.314	96	1.846	390	1.456	1.439	18
20.12.2017	12:45	3.287	1.360	137	1.790	343	1.447	1.451	-4
20.12.2017	13:00	3.350	1.402	137	1.810	356	1.454	1.449	5
20.12.2017	13:15	3.392	1.497	125	1.770	334	1.435	1.426	9
20.12.2017	13:30	3.251	1.414	113	1.724	335	1.389	1.387	1
20.12.2017	13:45	3.315	1.422	121	1.772	380	1.392	1.346	47
20.12.2017	14:00	3.200	1.406	93	1.700	355	1.346	1.334	12
20.12.2017	14:15	3.277	1.463	93	1.721	340	1.381	1.305	76
20.12.2017	14:30	3.163	1.391	86	1.685	333	1.352	1.286	66
20.12.2017	14:45	3.190	1.367	101	1.722	337	1.386	1.271	115
20.12.2017	15:00	3.178	1.366	98	1.713	344	1.370	1.252	117
20.12.2017	15:15	3.191	1.356	91	1.745	331	1.414	1.235	179
20.12.2017	15:30	3.153	1.332	88	1.732	321	1.411	1.220	191
20.12.2017	15:45	3.212	1.291	99	1.822	348	1.474	1.204	270
20.12.2017	16:00	3.108	1.150	96	1.863	355	1.508	1.191	316
20.12.2017	16:15	2.962	1.018	92	1.852	353	1.498	1.183	315
20.12.2017	16:30	2.938	997	79	1.862	338	1.524	1.178	345
20.12.2017	16:45	2.959	958	71	1.931	331	1.599	1.178	421
20.12.2017	17:00	2.959	943	76	1.940	328	1.612	1.221	391
20.12.2017	17:15	2.912	837	81	1.994	303	1.691	1.209	482
20.12.2017	17:30	2.866	809	65	1.992	297	1.695	1.256	439
20.12.2017	17:45	2.869	796	63	2.010	302	1.708	1.309	399
20.12.2017	18:00	2.820	765	83	1.972	285	1.687	1.371	316
20.12.2017	18:15	2.798	712	98	1.988	295	1.693	1.426	267
20.12.2017	18:30	2.757	710	105	1.942	278	1.665	1.482	183
20.12.2017	18:45	2.663	680	85	1.898	280	1.617	1.627	-10
20.12.2017	19:00	2.639	674	62	1.903	271	1.633	1.669	-36
20.12.2017	19:15	2.640	631	58	1.951	296	1.656	1.693	-37
20.12.2017	19:30	2.574	635	59	1.881	301	1.579	1.697	-118
20.12.2017	19:45	2.485	608	51	1.826	276	1.550	1.686	-137
20.12.2017	20:00	2.418	588	59	1.771	255	1.515	1.656	-141
20.12.2017	20:15	2.354	582	64	1.708	226	1.482	1.618	-137
20.12.2017	20:30	2.308	574	61	1.673	240	1.432	1.567	-135
20.12.2017	20:45	2.246	531	51	1.664	241	1.423	1.544	-121
20.12.2017	21:00	2.205	521	43	1.641	232	1.409	1.505	-96
20.12.2017	21:15	2.289	525	43	1.722	216	1.506	1.464	41
20.12.2017	21:30	2.319	534	45	1.741	195	1.546	1.432	114
20.12.2017	21:45	2.204	496	43	1.665	187	1.478	1.427	50
20.12.2017	22:00	2.271	486	51	1.734	186	1.548	1.381	167
20.12.2017	22:15	2.341	458	58	1.825	192	1.633	1.306	327
20.12.2017	22:30	2.228	462	55	1.711	166	1.545	1.256	290
20.12.2017	22:45	2.184	467	52	1.666	152	1.513	1.207	307

20.12.2017	23:00	2.090	452	42	1.596	156	1.440	1.200	241
20.12.2017	23:15	2.026	458	42	1.526	147	1.379	1.137	242
20.12.2017	23:30	1.938	476	43	1.420	158	1.261	1.069	192
20.12.2017	23:45	1.849	459	43	1.346	142	1.204	1.017	187
21.12.2017	0:00	1.762	446	47	1.269	138	1.131	974	157
21.12.2017	0:15	1.721	449	59	1.212	132	1.080	877	203
21.12.2017	0:30	1.696	438	57	1.200	132	1.068	829	239
21.12.2017	0:45	1.672	436	56	1.181	130	1.051	786	265
21.12.2017	1:00	1.583	432	43	1.108	133	975	752	223
21.12.2017	1:15	1.559	410	43	1.107	146	961	712	248
21.12.2017	1:30	1.491	400	43	1.048	137	912	694	218
21.12.2017	1:45	1.466	422	33	1.012	140	871	694	178
21.12.2017	2:00	1.422	419	14	989	138	851	733	118
21.12.2017	2:15	1.393	396	11	986	155	831	718	113
21.12.2017	2:30	1.354	401	11	942	157	786	712	74
21.12.2017	2:45	1.355	406	10	939	138	801	712	89
21.12.2017	3:00	1.354	402	10	942	143	799	710	89
21.12.2017	3:15	1.351	382	10	958	141	817	709	108
21.12.2017	3:30	1.352	403	11	937	151	786	708	78
21.12.2017	3:45	1.322	390	10	923	144	779	716	63
21.12.2017	4:00	1.344	397	11	936	139	797	725	72
21.12.2017	4:15	1.394	422	12	960	137	823	723	99
21.12.2017	4:30	1.391	395	13	983	150	833	732	101
21.12.2017	4:45	1.420	408	13	1.000	153	847	730	117
21.12.2017	5:00	1.505	423	13	1.069	156	913	688	225
21.12.2017	5:15	1.530	463	13	1.054	148	906	698	208
21.12.2017	5:30	1.574	480	17	1.077	162	915	720	195
21.12.2017	5:45	1.666	494	14	1.158	202	956	716	241
21.12.2017	6:00	1.849	615	23	1.211	220	991	726	266
21.12.2017	6:15	1.921	740	27	1.154	244	910	818	92
21.12.2017	6:30	2.092	855	41	1.196	241	955	903	52
21.12.2017	6:45	2.300	988	41	1.271	266	1.004	999	5
21.12.2017	7:00	2.429	1.049	52	1.328	293	1.035	1.090	-55
21.12.2017	7:15	2.703	1.159	68	1.476	361	1.115	1.098	16
21.12.2017	7:30	2.861	1.308	70	1.483	352	1.131	1.168	-38
21.12.2017	7:45	3.046	1.405	77	1.564	369	1.195	1.225	-30
21.12.2017	8:00	3.232	1.479	97	1.656	389	1.267	1.270	-3
21.12.2017	8:15	3.231	1.467	82	1.682	424	1.259	1.296	-38
21.12.2017	8:30	3.230	1.446	83	1.701	405	1.296	1.325	-29
21.12.2017	8:45	3.277	1.468	80	1.729	393	1.336	1.424	-88
21.12.2017	9:00	3.306	1.456	102	1.749	384	1.365	1.426	-61
21.12.2017	9:15	3.194	1.333	81	1.780	387	1.393	1.450	-57
21.12.2017	9:30	3.274	1.407	86	1.782	372	1.409	1.421	-12
21.12.2017	9:45	3.307	1.446	126	1.735	375	1.361	1.388	-28
21.12.2017	10:00	3.300	1.473	128	1.699	365	1.334	1.359	-25
21.12.2017	10:15	3.319	1.436	90	1.794	365	1.429	1.341	87
21.12.2017	10:30	3.259	1.419	85	1.756	348	1.408	1.334	74
21.12.2017	10:45	3.276	1.421	87	1.768	356	1.412	1.329	83
21.12.2017	11:00	3.304	1.414	88	1.802	362	1.439	1.304	135
21.12.2017	11:15	3.391	1.411	97	1.883	358	1.525	1.294	231
21.12.2017	11:30	3.423	1.428	95	1.899	359	1.541	1.293	248
21.12.2017	11:45	3.421	1.373	98	1.950	363	1.587	1.300	287
21.12.2017	12:00	3.486	1.395	105	1.986	380	1.605	1.315	291
21.12.2017	12:15	3.292	1.239	113	1.939	349	1.590	1.406	184
21.12.2017	12:30	3.170	1.163	127	1.880	326	1.554	1.432	122
21.12.2017	12:45	3.076	1.223	136	1.717	313	1.404	1.440	-36
21.12.2017	13:00	3.096	1.244	137	1.716	317	1.399	1.437	-38
21.12.2017	13:15	3.197	1.292	141	1.764	316	1.448	1.414	34

21.12.2017	13:30	3.098	1.282	127	1.690	315	1.375	1.376	-1
21.12.2017	13:45	3.033	1.218	117	1.698	310	1.388	1.333	55
21.12.2017	14:00	2.881	1.123	91	1.666	318	1.348	1.322	26
21.12.2017	14:15	2.933	1.122	94	1.717	333	1.383	1.293	91
21.12.2017	14:30	2.910	1.119	97	1.694	342	1.352	1.271	81
21.12.2017	14:45	2.820	1.090	95	1.635	318	1.317	1.245	72
21.12.2017	15:00	2.807	1.114	99	1.594	294	1.300	1.230	71
21.12.2017	15:15	2.861	1.085	98	1.679	296	1.383	1.217	165
21.12.2017	15:30	2.799	1.076	100	1.624	290	1.334	1.202	132
21.12.2017	15:45	2.749	996	94	1.659	279	1.380	1.187	193
21.12.2017	16:00	2.804	980	104	1.719	313	1.406	1.176	230
21.12.2017	16:15	2.751	893	90	1.768	318	1.451	1.168	283
21.12.2017	16:30	2.776	894	96	1.785	311	1.474	1.164	310
21.12.2017	16:45	2.752	881	87	1.784	284	1.500	1.164	336
21.12.2017	17:00	2.771	790	93	1.888	280	1.608	1.206	402
21.12.2017	17:15	2.702	709	87	1.906	286	1.620	1.200	420
21.12.2017	17:30	2.747	697	76	1.974	276	1.698	1.246	451
21.12.2017	17:45	2.700	688	76	1.937	276	1.660	1.297	363
21.12.2017	18:00	2.655	659	77	1.918	265	1.654	1.357	297
21.12.2017	18:15	2.609	598	102	1.910	271	1.639	1.417	222
21.12.2017	18:30	2.611	597	94	1.919	270	1.649	1.473	177
21.12.2017	18:45	2.566	605	76	1.886	255	1.631	1.610	21
21.12.2017	19:00	2.524	591	57	1.877	253	1.623	1.651	-28
21.12.2017	19:15	2.440	560	54	1.826	263	1.563	1.675	-112
21.12.2017	19:30	2.464	571	55	1.837	246	1.592	1.680	-88
21.12.2017	19:45	2.354	557	48	1.748	233	1.515	1.669	-154
21.12.2017	20:00	2.302	537	49	1.716	234	1.483	1.639	-156
21.12.2017	20:15	2.216	516	48	1.652	222	1.430	1.600	-170
21.12.2017	20:30	2.238	549	47	1.642	230	1.411	1.550	-139
21.12.2017	20:45	2.224	572	47	1.606	220	1.386	1.524	-138
21.12.2017	21:00	2.109	509	45	1.556	215	1.341	1.481	-140
21.12.2017	21:15	2.248	512	54	1.681	199	1.483	1.438	45
21.12.2017	21:30	2.266	518	66	1.683	199	1.484	1.401	83
21.12.2017	21:45	2.131	505	60	1.566	194	1.372	1.393	-21
21.12.2017	22:00	2.225	500	52	1.674	214	1.459	1.344	115
21.12.2017	22:15	2.314	473	43	1.798	216	1.582	1.272	310
21.12.2017	22:30	2.207	477	43	1.687	177	1.510	1.220	290
21.12.2017	22:45	2.153	483	44	1.626	177	1.449	1.170	279
21.12.2017	23:00	2.023	417	44	1.562	171	1.391	1.160	231
21.12.2017	23:15	1.906	416	44	1.446	163	1.283	1.097	186
21.12.2017	23:30	1.853	408	44	1.401	158	1.244	1.032	212
21.12.2017	23:45	1.782	386	47	1.349	138	1.211	979	232
22.12.2017	0:00	1.691	388	55	1.248	151	1.097	930	166
22.12.2017	0:15	1.693	405	72	1.215	149	1.066	828	238
22.12.2017	0:30	1.580	396	64	1.120	144	976	776	199
22.12.2017	0:45	1.532	376	59	1.096	150	946	752	194
22.12.2017	1:00	1.512	404	46	1.062	157	905	696	209
22.12.2017	1:15	1.493	400	44	1.049	144	905	666	239
22.12.2017	1:30	1.464	383	44	1.037	149	888	642	246
22.12.2017	1:45	1.445	395	45	1.005	144	862	637	225
22.12.2017	2:00	1.399	391	45	963	143	820	670	150
22.12.2017	2:15	1.377	374	44	959	144	814	670	144
22.12.2017	2:30	1.375	400	43	931	154	777	665	112
22.12.2017	2:45	1.399	401	45	953	137	816	664	152
22.12.2017	3:00	1.377	379	33	965	144	821	662	159
22.12.2017	3:15	1.308	357	22	928	145	783	662	121
22.12.2017	3:30	1.332	395	10	927	147	780	664	116
22.12.2017	3:45	1.307	379	10	918	142	776	673	103

22.12.2017	4:00	1.327	374	12	941	139	802	685	118
22.12.2017	4:15	1.302	383	13	905	133	772	684	88
22.12.2017	4:30	1.369	394	13	961	143	819	693	126
22.12.2017	4:45	1.352	400	12	940	147	794	693	101
22.12.2017	5:00	1.375	363	11	1.001	174	827	653	174
22.12.2017	5:15	1.370	370	11	989	195	794	667	127
22.12.2017	5:30	1.459	397	15	1.047	218	829	692	136
22.12.2017	5:45	1.530	407	12	1.111	248	863	689	174
22.12.2017	6:00	1.645	462	18	1.165	252	913	704	209
22.12.2017	6:15	1.693	569	24	1.100	254	845	797	48
22.12.2017	6:30	1.699	576	18	1.105	241	864	886	-21
22.12.2017	6:45	1.769	632	25	1.112	238	874	985	-111
22.12.2017	7:00	1.909	710	39	1.160	234	925	1.077	-151
22.12.2017	7:15	2.087	811	51	1.225	259	966	1.103	-137
22.12.2017	7:30	2.151	853	53	1.246	269	976	1.169	-192
22.12.2017	7:45	2.284	899	71	1.314	279	1.035	1.226	-191
22.12.2017	8:00	2.373	927	74	1.372	284	1.087	1.271	-184
22.12.2017	8:15	2.507	994	82	1.431	304	1.127	1.299	-171
22.12.2017	8:30	2.575	962	82	1.531	307	1.224	1.327	-103
22.12.2017	8:45	2.600	941	89	1.570	297	1.273	1.417	-143
22.12.2017	9:00	2.619	937	87	1.595	296	1.298	1.418	-120
22.12.2017	9:15	2.618	926	78	1.614	310	1.304	1.441	-137
22.12.2017	9:30	2.714	942	127	1.645	326	1.319	1.412	-94
22.12.2017	9:45	2.622	930	89	1.603	296	1.307	1.380	-73
22.12.2017	10:00	2.672	939	75	1.658	293	1.365	1.349	16
22.12.2017	10:15	2.717	1.000	68	1.649	270	1.378	1.302	76
22.12.2017	10:30	2.741	1.007	68	1.666	271	1.395	1.294	101
22.12.2017	10:45	2.757	960	78	1.719	284	1.435	1.288	147
22.12.2017	11:00	2.721	911	89	1.721	266	1.454	1.288	166
22.12.2017	11:15	2.688	897	79	1.712	275	1.437	1.283	154
22.12.2017	11:30	2.735	846	56	1.833	298	1.535	1.287	248
22.12.2017	11:45	2.726	831	56	1.838	288	1.551	1.295	256
22.12.2017	12:00	2.676	809	54	1.813	291	1.522	1.310	212
22.12.2017	12:15	2.543	697	54	1.792	296	1.496	1.396	100
22.12.2017	12:30	2.463	639	69	1.755	285	1.470	1.425	45
22.12.2017	12:45	2.432	617	78	1.737	267	1.470	1.436	33
22.12.2017	13:00	2.390	592	96	1.703	280	1.422	1.433	-10
22.12.2017	13:15	2.346	574	91	1.681	280	1.401	1.396	5
22.12.2017	13:30	2.368	543	102	1.724	269	1.454	1.359	96
22.12.2017	13:45	2.379	523	88	1.768	278	1.490	1.317	173
22.12.2017	14:00	2.309	539	60	1.710	280	1.430	1.299	131
22.12.2017	14:15	2.282	535	67	1.680	261	1.420	1.259	160
22.12.2017	14:30	2.203	521	62	1.619	251	1.368	1.242	127
22.12.2017	14:45	2.200	528	62	1.610	249	1.360	1.227	133
22.12.2017	15:00	2.149	527	55	1.567	248	1.319	1.213	106
22.12.2017	15:15	2.176	510	52	1.613	248	1.365	1.201	163
22.12.2017	15:30	2.180	508	50	1.622	252	1.370	1.187	183
22.12.2017	15:45	2.204	525	52	1.628	274	1.354	1.173	181
22.12.2017	16:00	2.152	522	53	1.578	249	1.329	1.162	168
22.12.2017	16:15	2.179	503	63	1.614	254	1.360	1.154	206
22.12.2017	16:30	2.228	513	58	1.658	250	1.408	1.148	260
22.12.2017	16:45	2.316	551	51	1.714	258	1.456	1.146	310
22.12.2017	17:00	2.334	524	57	1.753	257	1.496	1.184	311
22.12.2017	17:15	2.389	458	51	1.880	250	1.630	1.188	442
22.12.2017	17:30	2.386	451	51	1.884	248	1.636	1.235	401
22.12.2017	17:45	2.345	449	45	1.852	247	1.606	1.286	320
22.12.2017	18:00	2.410	449	50	1.912	253	1.659	1.346	312
22.12.2017	18:15	2.358	425	64	1.868	256	1.612	1.406	206

22.12.2017	18:30	2.333	413	76	1.845	268	1.577	1.463	114
22.12.2017	18:45	2.335	415	85	1.836	249	1.586	1.591	-4
22.12.2017	19:00	2.293	423	61	1.810	254	1.556	1.633	-77
22.12.2017	19:15	2.297	414	59	1.824	262	1.561	1.657	-96
22.12.2017	19:30	2.231	405	50	1.775	251	1.524	1.662	-138
22.12.2017	19:45	2.155	397	44	1.713	238	1.475	1.654	-179
22.12.2017	20:00	2.138	384	42	1.712	240	1.472	1.626	-154
22.12.2017	20:15	2.069	369	49	1.650	227	1.423	1.588	-165
22.12.2017	20:30	2.023	356	45	1.621	221	1.401	1.537	-136
22.12.2017	20:45	1.992	366	61	1.566	213	1.353	1.508	-155
22.12.2017	21:00	1.970	369	64	1.536	218	1.318	1.465	-147
22.12.2017	21:15	2.118	375	63	1.680	209	1.471	1.422	49
22.12.2017	21:30	2.104	359	55	1.689	202	1.487	1.383	104
22.12.2017	21:45	2.040	352	41	1.647	187	1.460	1.374	86
22.12.2017	22:00	2.016	346	42	1.628	191	1.437	1.323	115
22.12.2017	22:15	2.132	325	46	1.761	196	1.565	1.249	316
22.12.2017	22:30	2.067	326	39	1.702	177	1.526	1.194	332
22.12.2017	22:45	2.001	318	51	1.632	173	1.459	1.140	319
22.12.2017	23:00	1.911	308	57	1.546	177	1.370	1.128	241
22.12.2017	23:15	1.864	289	57	1.518	175	1.343	1.062	281
22.12.2017	23:30	1.754	310	54	1.390	171	1.219	995	225
22.12.2017	23:45	1.657	290	40	1.327	153	1.174	939	235
23.12.2017	0:00	1.614	303	41	1.271	146	1.125	884	241
23.12.2017	0:15	1.524	310	46	1.169	154	1.014	841	173
23.12.2017	0:30	1.462	294	40	1.127	161	966	819	147
23.12.2017	0:45	1.479	314	48	1.117	159	957	805	152
23.12.2017	1:00	1.455	296	58	1.101	173	929	774	155
23.12.2017	1:15	1.340	274	57	1.009	166	842	752	90
23.12.2017	1:30	1.319	280	55	984	154	829	717	113
23.12.2017	1:45	1.274	281	40	953	151	802	687	115
23.12.2017	2:00	1.276	286	41	949	142	807	695	112
23.12.2017	2:15	1.276	276	42	957	135	822	685	137
23.12.2017	2:30	1.254	299	43	912	140	771	669	102
23.12.2017	2:45	1.256	309	19	928	134	794	662	131
23.12.2017	3:00	1.254	315	10	929	138	791	658	133
23.12.2017	3:15	1.231	300	10	921	140	781	657	125
23.12.2017	3:30	1.232	303	10	919	151	768	657	111
23.12.2017	3:45	1.230	295	10	925	136	789	669	120
23.12.2017	4:00	1.204	296	12	896	141	755	676	80
23.12.2017	4:15	1.227	300	12	914	157	757	676	81
23.12.2017	4:30	1.275	297	12	966	139	827	679	148
23.12.2017	4:45	1.254	303	13	938	148	789	672	117
23.12.2017	5:00	1.246	286	12	948	168	780	626	155
23.12.2017	5:15	1.286	322	13	951	191	761	636	125
23.12.2017	5:30	1.334	331	15	988	197	792	650	142
23.12.2017	5:45	1.357	329	10	1.018	217	801	624	177
23.12.2017	6:00	1.359	319	12	1.028	221	807	596	211
23.12.2017	6:15	1.335	328	11	995	223	772	618	154
23.12.2017	6:30	1.357	335	11	1.012	222	790	629	161
23.12.2017	6:45	1.382	349	14	1.019	229	790	652	138
23.12.2017	7:00	1.400	331	14	1.056	234	822	690	131
23.12.2017	7:15	1.445	338	23	1.084	240	844	680	164
23.12.2017	7:30	1.514	357	20	1.137	235	901	728	174
23.12.2017	7:45	1.560	367	20	1.173	232	941	790	152
23.12.2017	8:00	1.629	365	19	1.245	247	998	861	137
23.12.2017	8:15	1.689	359	20	1.309	269	1.040	929	111
23.12.2017	8:30	1.753	353	29	1.371	286	1.085	1.014	71
23.12.2017	8:45	1.825	326	37	1.462	268	1.195	1.163	32

23.12.2017	9:00	1.869	316	38	1.515	281	1.235	1.227	8
23.12.2017	9:15	1.942	339	39	1.563	295	1.269	1.307	-38
23.12.2017	9:30	1.956	326	56	1.575	255	1.319	1.330	-11
23.12.2017	9:45	1.988	375	39	1.574	266	1.308	1.321	-13
23.12.2017	10:00	1.935	337	19	1.579	273	1.306	1.315	-9
23.12.2017	10:15	1.968	309	19	1.640	284	1.356	1.322	34
23.12.2017	10:30	1.969	294	15	1.660	274	1.386	1.333	53
23.12.2017	10:45	2.024	292	14	1.718	278	1.440	1.342	98
23.12.2017	11:00	2.065	276	16	1.773	283	1.490	1.352	138
23.12.2017	11:15	2.096	318	16	1.762	276	1.486	1.358	128
23.12.2017	11:30	2.188	324	17	1.847	281	1.566	1.372	194
23.12.2017	11:45	2.193	316	18	1.858	268	1.590	1.388	202
23.12.2017	12:00	2.188	308	12	1.867	269	1.598	1.410	188
23.12.2017	12:15	2.130	306	13	1.811	263	1.549	1.495	53
23.12.2017	12:30	2.152	306	20	1.826	270	1.557	1.529	27
23.12.2017	12:45	2.225	312	59	1.854	261	1.593	1.537	56
23.12.2017	13:00	2.224	294	83	1.847	263	1.584	1.539	44
23.12.2017	13:15	2.136	306	80	1.750	258	1.491	1.531	-40
23.12.2017	13:30	2.028	294	51	1.684	237	1.448	1.511	-64
23.12.2017	13:45	1.987	274	52	1.662	231	1.430	1.476	-46
23.12.2017	14:00	1.964	275	50	1.638	226	1.413	1.456	-43
23.12.2017	14:15	1.957	279	50	1.628	225	1.403	1.421	-18
23.12.2017	14:30	1.952	284	45	1.624	236	1.387	1.391	-3
23.12.2017	14:45	1.972	278	44	1.650	240	1.410	1.360	51
23.12.2017	15:00	1.965	280	46	1.638	230	1.408	1.331	76
23.12.2017	15:15	1.930	296	45	1.590	228	1.361	1.310	51
23.12.2017	15:30	1.940	278	44	1.617	231	1.386	1.290	96
23.12.2017	15:45	1.964	296	46	1.622	221	1.401	1.274	127
23.12.2017	16:00	1.932	288	53	1.591	226	1.365	1.264	102
23.12.2017	16:15	2.023	308	46	1.669	231	1.438	1.252	186
23.12.2017	16:30	2.071	346	47	1.679	218	1.461	1.253	208
23.12.2017	16:45	2.134	345	46	1.743	231	1.512	1.267	245
23.12.2017	17:00	2.223	364	47	1.812	240	1.573	1.332	241
23.12.2017	17:15	2.223	337	46	1.840	246	1.595	1.386	209
23.12.2017	17:30	2.285	348	48	1.889	248	1.641	1.483	158
23.12.2017	17:45	2.307	371	50	1.887	237	1.650	1.578	72
23.12.2017	18:00	2.241	363	54	1.825	233	1.591	1.659	-68
23.12.2017	18:15	2.281	362	71	1.848	241	1.608	1.710	-103
23.12.2017	18:30	2.306	380	73	1.853	238	1.615	1.737	-122
23.12.2017	18:45	2.265	374	50	1.840	227	1.613	1.821	-208
23.12.2017	19:00	2.225	364	50	1.811	235	1.576	1.826	-250
23.12.2017	19:15	2.197	344	51	1.802	235	1.567	1.827	-260
23.12.2017	19:30	2.154	326	50	1.778	224	1.554	1.817	-263
23.12.2017	19:45	2.109	328	50	1.730	226	1.505	1.793	-288
23.12.2017	20:00	2.065	324	50	1.692	218	1.474	1.742	-268
23.12.2017	20:15	2.002	330	47	1.624	195	1.429	1.667	-238
23.12.2017	20:30	1.954	332	45	1.577	214	1.363	1.573	-210
23.12.2017	20:45	1.963	330	45	1.589	221	1.368	1.500	-132
23.12.2017	21:00	1.917	308	44	1.565	205	1.360	1.422	-61
23.12.2017	21:15	2.100	332	46	1.722	185	1.538	1.356	182
23.12.2017	21:30	2.055	318	44	1.693	178	1.515	1.310	205
23.12.2017	21:45	1.991	328	49	1.614	163	1.451	1.305	146
23.12.2017	22:00	2.013	337	60	1.616	165	1.451	1.272	179
23.12.2017	22:15	2.128	326	56	1.746	175	1.572	1.229	343
23.12.2017	22:30	2.082	306	51	1.724	153	1.571	1.209	362
23.12.2017	22:45	1.989	315	45	1.630	134	1.495	1.189	307
23.12.2017	23:00	1.902	326	44	1.531	130	1.402	1.206	195
23.12.2017	23:15	1.812	315	44	1.453	142	1.312	1.160	152

23.12.2017	23:30	1.718	266	44	1.408	139	1.270	1.103	166
23.12.2017	23:45	1.692	285	44	1.363	133	1.229	1.053	177
24.12.2017	0:00	1.601	284	44	1.273	130	1.143	1.006	137
24.12.2017	0:15	1.512	284	45	1.183	131	1.052	964	88
24.12.2017	0:30	1.441	266	48	1.127	122	1.005	911	94
24.12.2017	0:45	1.395	280	60	1.055	113	942	865	78
24.12.2017	1:00	1.356	281	56	1.019	115	905	806	98
24.12.2017	1:15	1.290	270	53	967	111	857	770	87
24.12.2017	1:30	1.266	273	43	951	105	845	730	116
24.12.2017	1:45	1.199	270	43	885	106	778	700	78
24.12.2017	2:00	1.223	265	43	915	114	801	710	90
24.12.2017	2:15	1.248	279	43	926	111	814	701	113
24.12.2017	2:30	1.223	285	43	894	109	785	685	101
24.12.2017	2:45	1.177	271	44	862	108	754	673	81
24.12.2017	3:00	1.178	279	44	855	107	748	667	82
24.12.2017	3:15	1.198	292	46	861	109	751	661	90
24.12.2017	3:30	1.201	288	56	857	110	747	657	90
24.12.2017	3:45	1.222	280	55	887	112	774	666	108
24.12.2017	4:00	1.201	284	55	862	109	753	671	82
24.12.2017	4:15	1.150	276	45	829	106	722	667	56
24.12.2017	4:30	1.161	265	46	851	109	742	668	75
24.12.2017	4:45	1.203	294	52	858	110	747	660	87
24.12.2017	5:00	1.134	272	31	832	115	717	612	105
24.12.2017	5:15	1.128	279	23	827	111	716	620	96
24.12.2017	5:30	1.126	276	21	829	107	722	630	92
24.12.2017	5:45	1.166	305	18	844	106	738	597	141
24.12.2017	6:00	1.190	303	19	868	122	745	556	189
24.12.2017	6:15	1.170	305	18	847	128	719	558	161
24.12.2017	6:30	1.111	296	14	801	116	685	541	145
24.12.2017	6:45	1.125	298	14	813	112	701	528	173
24.12.2017	7:00	1.157	279	16	862	121	741	523	218
24.12.2017	7:15	1.200	283	16	900	132	768	463	305
24.12.2017	7:30	1.234	304	17	913	127	786	460	325
24.12.2017	7:45	1.295	296	11	988	126	862	479	383
24.12.2017	8:00	1.352	308	14	1.031	131	899	522	378
24.12.2017	8:15	1.396	273	13	1.110	142	968	582	386
24.12.2017	8:30	1.410	259	16	1.135	132	1.003	677	326
24.12.2017	8:45	1.506	242	17	1.247	134	1.113	854	259
24.12.2017	9:00	1.585	243	14	1.328	132	1.196	961	235
24.12.2017	9:15	1.647	246	20	1.381	130	1.251	1.095	156
24.12.2017	9:30	1.694	262	15	1.417	120	1.296	1.179	117
24.12.2017	9:45	1.764	269	42	1.453	118	1.335	1.234	101
24.12.2017	10:00	1.747	256	36	1.454	134	1.321	1.290	31
24.12.2017	10:15	1.798	237	9	1.551	135	1.416	1.352	65
24.12.2017	10:30	1.810	235	10	1.566	118	1.449	1.412	36
24.12.2017	10:45	1.840	226	13	1.601	124	1.477	1.467	10
24.12.2017	11:00	1.838	220	14	1.604	124	1.480	1.525	-45
24.12.2017	11:15	1.841	228	17	1.596	132	1.464	1.577	-113
24.12.2017	11:30	1.881	244	19	1.618	120	1.498	1.633	-135
24.12.2017	11:45	1.924	229	16	1.679	119	1.559	1.678	-119
24.12.2017	12:00	1.955	243	36	1.676	108	1.568	1.711	-143
24.12.2017	12:15	1.943	241	46	1.656	114	1.542	1.782	-240
24.12.2017	12:30	1.900	214	63	1.623	127	1.495	1.781	-286
24.12.2017	12:45	1.892	223	59	1.610	123	1.487	1.740	-253
24.12.2017	13:00	1.833	211	57	1.565	123	1.442	1.682	-241
24.12.2017	13:15	1.844	231	41	1.572	109	1.463	1.612	-149
24.12.2017	13:30	1.850	237	44	1.568	108	1.461	1.528	-68
24.12.2017	13:45	1.835	258	42	1.535	119	1.416	1.435	-19

24.12.2017	14:00	1.801	255	43	1.503	121	1.381	1.364	17
24.12.2017	14:15	1.802	250	41	1.511	111	1.400	1.292	108
24.12.2017	14:30	1.793	264	40	1.489	112	1.377	1.231	146
24.12.2017	14:45	1.764	259	43	1.462	109	1.354	1.179	175
24.12.2017	15:00	1.720	253	42	1.425	121	1.304	1.134	170
24.12.2017	15:15	1.679	252	40	1.387	117	1.269	1.102	167
24.12.2017	15:30	1.718	256	42	1.420	117	1.303	1.070	233
24.12.2017	15:45	1.685	254	41	1.390	123	1.268	1.044	223
24.12.2017	16:00	1.731	271	57	1.403	112	1.292	1.019	273
24.12.2017	16:15	1.812	270	47	1.495	119	1.376	988	388
24.12.2017	16:30	1.848	271	47	1.530	108	1.422	966	457
24.12.2017	16:45	1.895	309	48	1.538	132	1.406	952	454
24.12.2017	17:00	1.886	307	47	1.532	122	1.410	985	425
24.12.2017	17:15	1.911	287	48	1.576	125	1.450	1.003	447
24.12.2017	17:30	1.894	282	49	1.564	120	1.443	1.066	377
24.12.2017	17:45	1.946	266	45	1.634	125	1.509	1.134	375
24.12.2017	18:00	1.951	262	61	1.628	118	1.510	1.204	306
24.12.2017	18:15	1.970	266	92	1.613	125	1.488	1.263	225
24.12.2017	18:30	1.905	277	83	1.545	119	1.426	1.312	114
24.12.2017	18:45	1.863	273	47	1.543	114	1.429	1.430	-1
24.12.2017	19:00	1.938	290	42	1.606	119	1.487	1.472	15
24.12.2017	19:15	1.851	283	42	1.527	121	1.406	1.510	-104
24.12.2017	19:30	1.760	267	43	1.450	123	1.327	1.539	-212
24.12.2017	19:45	1.683	269	43	1.371	120	1.252	1.555	-304
24.12.2017	20:00	1.661	267	48	1.346	117	1.229	1.545	-316
24.12.2017	20:15	1.660	272	66	1.322	117	1.205	1.514	-309
24.12.2017	20:30	1.683	302	60	1.321	119	1.202	1.463	-261
24.12.2017	20:45	1.620	307	52	1.261	127	1.134	1.430	-297
24.12.2017	21:00	1.629	296	46	1.287	130	1.157	1.387	-230
24.12.2017	21:15	1.800	321	47	1.432	115	1.317	1.349	-32
24.12.2017	21:30	1.797	312	46	1.438	108	1.330	1.322	8
24.12.2017	21:45	1.749	305	48	1.396	112	1.284	1.322	-39
24.12.2017	22:00	1.816	307	51	1.457	111	1.346	1.281	65
24.12.2017	22:15	1.997	306	65	1.626	117	1.509	1.216	293
24.12.2017	22:30	2.020	305	59	1.657	128	1.529	1.164	364
24.12.2017	22:45	1.967	277	55	1.635	114	1.521	1.110	410
24.12.2017	23:00	1.866	283	40	1.543	111	1.432	1.096	336
24.12.2017	23:15	1.836	318	41	1.477	118	1.359	1.027	332
24.12.2017	23:30	1.744	301	41	1.402	111	1.290	956	334
24.12.2017	23:45	1.697	297	41	1.360	122	1.238	897	341
25.12.2017	0:00	1.657	290	42	1.324	121	1.203	845	359
25.12.2017	0:15	1.609	294	59	1.256	113	1.143	1.004	139
25.12.2017	0:30	1.521	297	62	1.161	109	1.053	956	97
25.12.2017	0:45	1.472	307	59	1.106	106	1.000	913	87
25.12.2017	1:00	1.429	291	43	1.094	110	985	874	111
25.12.2017	1:15	1.364	281	41	1.042	108	934	842	93
25.12.2017	1:30	1.358	298	41	1.019	107	913	805	108
25.12.2017	1:45	1.312	297	41	974	103	871	751	119
25.12.2017	2:00	1.312	297	42	972	102	870	764	107
25.12.2017	2:15	1.246	288	52	906	102	805	751	54
25.12.2017	2:30	1.224	288	64	872	97	774	734	40
25.12.2017	2:45	1.209	279	58	872	100	772	723	49
25.12.2017	3:00	1.203	277	47	878	95	784	718	65
25.12.2017	3:15	1.203	293	41	869	101	768	712	56
25.12.2017	3:30	1.226	289	42	896	109	787	708	79
25.12.2017	3:45	1.225	281	41	904	110	794	712	82
25.12.2017	4:00	1.213	288	42	884	101	783	714	69
25.12.2017	4:15	1.222	269	48	905	103	802	705	96

25.12.2017	4:30	1.223	276	67	881	106	775	705	70
25.12.2017	4:45	1.198	271	60	866	103	763	697	66
25.12.2017	5:00	1.216	282	52	882	101	781	646	135
25.12.2017	5:15	1.192	314	28	850	102	748	653	95
25.12.2017	5:30	1.192	310	18	864	106	758	660	98
25.12.2017	5:45	1.208	317	14	877	127	750	624	126
25.12.2017	6:00	1.278	326	15	938	128	809	580	230
25.12.2017	6:15	1.179	325	11	843	120	723	581	142
25.12.2017	6:30	1.167	309	11	846	116	730	559	170
25.12.2017	6:45	1.168	333	12	822	121	701	545	155
25.12.2017	7:00	1.235	348	13	873	129	745	539	205
25.12.2017	7:15	1.216	338	20	859	128	731	465	265
25.12.2017	7:30	1.255	323	20	912	135	777	464	313
25.12.2017	7:45	1.253	323	14	916	129	787	481	306
25.12.2017	8:00	1.327	337	14	976	142	834	524	310
25.12.2017	8:15	1.348	333	15	1.000	145	855	584	271
25.12.2017	8:30	1.414	313	22	1.079	137	942	679	263
25.12.2017	8:45	1.505	292	15	1.198	133	1.065	866	199
25.12.2017	9:00	1.471	268	13	1.190	127	1.062	974	89
25.12.2017	9:15	1.612	268	24	1.319	151	1.168	1.109	59
25.12.2017	9:30	1.661	261	27	1.373	133	1.241	1.193	47
25.12.2017	9:45	1.777	277	53	1.447	126	1.321	1.268	53
25.12.2017	10:00	1.806	276	36	1.494	132	1.362	1.335	27
25.12.2017	10:15	1.795	277	19	1.499	135	1.364	1.397	-33
25.12.2017	10:30	1.842	279	18	1.545	114	1.431	1.446	-14
25.12.2017	10:45	1.905	290	17	1.599	121	1.478	1.485	-8
25.12.2017	11:00	1.973	294	16	1.664	126	1.538	1.539	-1
25.12.2017	11:15	1.973	290	12	1.671	135	1.536	1.587	-51
25.12.2017	11:30	2.047	289	15	1.743	126	1.618	1.644	-26
25.12.2017	11:45	2.095	279	12	1.804	126	1.678	1.689	-10
25.12.2017	12:00	2.096	270	12	1.815	127	1.688	1.720	-31
25.12.2017	12:15	2.022	276	17	1.729	126	1.603	1.796	-193
25.12.2017	12:30	1.941	274	47	1.620	125	1.495	1.791	-296
25.12.2017	12:45	1.917	273	59	1.585	127	1.458	1.759	-300
25.12.2017	13:00	1.897	271	54	1.572	118	1.454	1.706	-252
25.12.2017	13:15	1.863	293	56	1.514	111	1.403	1.634	-231
25.12.2017	13:30	1.813	278	45	1.490	121	1.369	1.549	-180
25.12.2017	13:45	1.758	264	45	1.450	121	1.329	1.462	-133
25.12.2017	14:00	1.736	270	50	1.416	126	1.290	1.405	-115
25.12.2017	14:15	1.693	266	45	1.381	115	1.267	1.325	-58
25.12.2017	14:30	1.674	257	51	1.366	110	1.256	1.253	3
25.12.2017	14:45	1.670	256	45	1.370	123	1.247	1.199	48
25.12.2017	15:00	1.676	262	50	1.364	124	1.240	1.153	87
25.12.2017	15:15	1.607	239	50	1.319	113	1.206	1.119	87
25.12.2017	15:30	1.571	242	50	1.278	114	1.164	1.088	76
25.12.2017	15:45	1.591	253	54	1.285	119	1.166	1.062	104
25.12.2017	16:00	1.570	229	52	1.289	114	1.175	1.036	138
25.12.2017	16:15	1.598	251	57	1.290	127	1.163	1.011	152
25.12.2017	16:30	1.613	241	52	1.320	124	1.195	990	206
25.12.2017	16:45	1.656	284	54	1.318	126	1.192	977	215
25.12.2017	17:00	1.746	285	56	1.405	135	1.271	1.005	266
25.12.2017	17:15	1.781	305	45	1.432	130	1.302	1.018	284
25.12.2017	17:30	1.851	314	52	1.485	129	1.355	1.081	274
25.12.2017	17:45	1.941	332	44	1.564	140	1.424	1.149	275
25.12.2017	18:00	1.937	344	49	1.544	138	1.406	1.219	187
25.12.2017	18:15	1.986	346	66	1.574	141	1.433	1.278	155
25.12.2017	18:30	1.988	357	59	1.573	132	1.440	1.327	114
25.12.2017	18:45	1.988	353	68	1.567	137	1.430	1.454	-24

25.12.2017	19:00	1.907	320	52	1.535	134	1.401	1.497	-95
25.12.2017	19:15	1.936	334	44	1.558	134	1.424	1.534	-111
25.12.2017	19:30	1.913	333	50	1.531	136	1.395	1.561	-166
25.12.2017	19:45	1.868	325	43	1.500	147	1.353	1.575	-221
25.12.2017	20:00	1.867	315	46	1.506	140	1.366	1.563	-197
25.12.2017	20:15	1.872	338	48	1.486	136	1.351	1.532	-181
25.12.2017	20:30	1.872	341	42	1.489	143	1.346	1.481	-135
25.12.2017	20:45	1.826	302	47	1.477	148	1.329	1.451	-122
25.12.2017	21:00	1.776	307	47	1.422	133	1.289	1.408	-119
25.12.2017	21:15	1.938	313	41	1.584	124	1.461	1.370	91
25.12.2017	21:30	1.911	291	49	1.572	125	1.447	1.343	103
25.12.2017	21:45	1.799	270	57	1.473	128	1.345	1.346	-1
25.12.2017	22:00	1.869	277	59	1.534	131	1.403	1.305	97
25.12.2017	22:15	2.003	283	58	1.662	138	1.524	1.240	284
25.12.2017	22:30	2.029	267	46	1.716	142	1.574	1.190	383
25.12.2017	22:45	1.983	275	46	1.662	125	1.537	1.139	398
25.12.2017	23:00	1.844	262	41	1.540	116	1.424	1.128	297
25.12.2017	23:15	1.821	276	47	1.499	120	1.379	1.061	318
25.12.2017	23:30	1.777	254	47	1.476	122	1.355	995	359
25.12.2017	23:45	1.723	256	46	1.421	128	1.293	940	353
26.12.2017	0:00	1.656	277	53	1.326	120	1.207	891	316
26.12.2017	0:15	1.610	263	51	1.296	114	1.182	1.059	123
26.12.2017	0:30	1.540	265	59	1.216	113	1.104	1.014	90
26.12.2017	0:45	1.507	280	62	1.164	123	1.041	970	71
26.12.2017	1:00	1.484	292	59	1.133	121	1.012	911	101
26.12.2017	1:15	1.436	280	51	1.106	108	998	867	131
26.12.2017	1:30	1.396	285	42	1.069	107	962	830	132
26.12.2017	1:45	1.391	284	44	1.064	107	957	810	147
26.12.2017	2:00	1.323	290	47	986	116	870	828	42
26.12.2017	2:15	1.348	297	41	1.010	111	899	802	97
26.12.2017	2:30	1.326	284	47	995	109	886	783	103
26.12.2017	2:45	1.305	296	47	962	103	859	774	86
26.12.2017	3:00	1.284	297	41	946	104	842	767	75
26.12.2017	3:15	1.305	287	53	965	108	857	758	98
26.12.2017	3:30	1.309	290	55	964	113	851	751	100
26.12.2017	3:45	1.301	297	54	951	106	845	756	89
26.12.2017	4:00	1.260	288	28	944	103	841	759	82
26.12.2017	4:15	1.275	287	13	975	110	865	750	115
26.12.2017	4:30	1.253	278	13	963	110	853	747	106
26.12.2017	4:45	1.278	286	13	980	104	876	755	121
26.12.2017	5:00	1.221	278	14	929	106	823	693	130
26.12.2017	5:15	1.289	312	14	963	105	857	685	172
26.12.2017	5:30	1.283	314	15	954	104	850	691	159
26.12.2017	5:45	1.310	314	14	982	116	866	651	215
26.12.2017	6:00	1.330	309	12	1.009	129	880	602	278
26.12.2017	6:15	1.237	333	14	890	130	760	605	155
26.12.2017	6:30	1.236	326	12	898	116	782	581	201
26.12.2017	6:45	1.255	315	14	926	126	801	566	235
26.12.2017	7:00	1.257	335	13	909	125	784	558	226
26.12.2017	7:15	1.303	354	19	930	136	794	468	327
26.12.2017	7:30	1.305	331	22	951	131	821	467	354
26.12.2017	7:45	1.371	341	23	1.007	132	875	483	392
26.12.2017	8:00	1.395	336	15	1.043	138	905	526	380
26.12.2017	8:15	1.394	315	16	1.063	136	927	585	342
26.12.2017	8:30	1.371	266	19	1.086	122	964	681	283
26.12.2017	8:45	1.499	270	28	1.201	127	1.074	877	197
26.12.2017	9:00	1.538	249	34	1.254	135	1.119	985	134
26.12.2017	9:15	1.559	260	13	1.285	129	1.157	1.123	34

26.12.2017	9:30	1.530	241	34	1.256	106	1.150	1.206	-57
26.12.2017	9:45	1.586	239	42	1.305	130	1.175	1.281	-106
26.12.2017	10:00	1.590	251	16	1.322	136	1.187	1.347	-160
26.12.2017	10:15	1.636	262	12	1.361	131	1.230	1.410	-180
26.12.2017	10:30	1.711	244	17	1.450	110	1.340	1.471	-131
26.12.2017	10:45	1.779	250	22	1.507	121	1.386	1.527	-141
26.12.2017	11:00	1.792	254	29	1.510	122	1.387	1.585	-197
26.12.2017	11:15	1.848	265	21	1.562	121	1.441	1.605	-165
26.12.2017	11:30	1.889	261	21	1.607	125	1.483	1.662	-180
26.12.2017	11:45	1.919	248	23	1.648	108	1.540	1.699	-159
26.12.2017	12:00	1.984	240	35	1.708	113	1.595	1.730	-135
26.12.2017	12:15	1.978	239	51	1.688	118	1.570	1.812	-242
26.12.2017	12:30	1.933	244	58	1.631	130	1.501	1.808	-307
26.12.2017	12:45	1.833	238	78	1.517	120	1.397	1.777	-380
26.12.2017	13:00	1.753	235	78	1.440	123	1.317	1.723	-406
26.12.2017	13:15	1.708	252	71	1.385	108	1.277	1.652	-375
26.12.2017	13:30	1.702	271	54	1.377	117	1.260	1.567	-307
26.12.2017	13:45	1.702	272	43	1.386	117	1.269	1.479	-210
26.12.2017	14:00	1.743	276	46	1.420	110	1.310	1.422	-112
26.12.2017	14:15	1.716	269	46	1.401	111	1.290	1.348	-58
26.12.2017	14:30	1.623	282	46	1.295	106	1.189	1.286	-97
26.12.2017	14:45	1.677	282	46	1.349	114	1.235	1.228	7
26.12.2017	15:00	1.619	286	46	1.287	113	1.174	1.175	-1
26.12.2017	15:15	1.608	288	44	1.276	124	1.152	1.142	10
26.12.2017	15:30	1.582	291	45	1.247	113	1.134	1.109	25
26.12.2017	15:45	1.584	290	45	1.248	106	1.142	1.081	61
26.12.2017	16:00	1.588	311	44	1.234	111	1.122	1.054	68
26.12.2017	16:15	1.667	327	56	1.284	119	1.165	1.029	136
26.12.2017	16:30	1.677	325	46	1.306	123	1.183	1.007	176
26.12.2017	16:45	1.718	352	47	1.319	116	1.203	994	209
26.12.2017	17:00	1.765	345	46	1.374	127	1.247	1.025	222
26.12.2017	17:15	1.834	346	46	1.442	134	1.308	1.035	273
26.12.2017	17:30	1.880	350	49	1.482	134	1.348	1.099	248
26.12.2017	17:45	1.881	342	47	1.491	129	1.363	1.166	197
26.12.2017	18:00	1.967	323	79	1.565	135	1.430	1.236	194
26.12.2017	18:15	1.966	323	79	1.564	131	1.434	1.294	140
26.12.2017	18:30	1.920	314	95	1.511	135	1.377	1.342	34
26.12.2017	18:45	1.921	336	72	1.513	126	1.386	1.479	-93
26.12.2017	19:00	1.925	328	51	1.546	135	1.411	1.521	-111
26.12.2017	19:15	1.884	342	50	1.492	129	1.363	1.559	-195
26.12.2017	19:30	1.884	334	51	1.499	129	1.370	1.585	-216
26.12.2017	19:45	1.905	349	48	1.508	136	1.372	1.598	-226
26.12.2017	20:00	1.870	341	57	1.472	132	1.340	1.586	-246
26.12.2017	20:15	1.824	330	59	1.436	125	1.311	1.554	-243
26.12.2017	20:30	1.784	316	56	1.413	134	1.279	1.501	-222
26.12.2017	20:45	1.782	314	46	1.422	136	1.286	1.471	-186
26.12.2017	21:00	1.741	308	43	1.389	137	1.252	1.429	-176
26.12.2017	21:15	1.901	310	43	1.548	134	1.414	1.393	21
26.12.2017	21:30	1.882	318	44	1.520	122	1.397	1.369	29
26.12.2017	21:45	1.811	319	43	1.450	117	1.332	1.375	-43
26.12.2017	22:00	1.857	311	55	1.492	121	1.370	1.339	32
26.12.2017	22:15	1.952	306	58	1.588	129	1.459	1.273	186
26.12.2017	22:30	1.968	299	55	1.614	123	1.491	1.225	266
26.12.2017	22:45	1.904	307	47	1.550	119	1.431	1.176	255
26.12.2017	23:00	1.857	298	43	1.517	118	1.399	1.167	233
26.12.2017	23:15	1.835	287	42	1.506	119	1.387	1.101	285
26.12.2017	23:30	1.744	320	42	1.382	127	1.255	1.038	217
26.12.2017	23:45	1.700	319	42	1.339	124	1.215	985	231

27.12.2017	0:00	1.656	308	51	1.297	123	1.174	936	238
27.12.2017	0:15	1.609	305	59	1.245	126	1.120	911	209
27.12.2017	0:30	1.544	305	57	1.181	127	1.055	862	192
27.12.2017	0:45	1.543	313	51	1.179	128	1.051	819	232
27.12.2017	1:00	1.499	295	44	1.160	140	1.019	765	254
27.12.2017	1:15	1.429	284	43	1.101	138	963	737	226
27.12.2017	1:30	1.428	298	42	1.087	132	955	719	236
27.12.2017	1:45	1.361	309	42	1.009	129	880	721	159
27.12.2017	2:00	1.316	286	49	981	145	835	759	76
27.12.2017	2:15	1.407	298	59	1.050	155	895	748	147
27.12.2017	2:30	1.386	309	56	1.021	146	875	740	135
27.12.2017	2:45	1.342	297	49	996	136	860	740	120
27.12.2017	3:00	1.270	291	20	960	149	811	738	73
27.12.2017	3:15	1.297	296	11	990	137	853	735	118
27.12.2017	3:30	1.317	296	11	1.011	139	871	734	137
27.12.2017	3:45	1.316	284	14	1.018	144	874	743	131
27.12.2017	4:00	1.270	295	17	959	144	815	752	62
27.12.2017	4:15	1.266	292	17	957	144	813	751	62
27.12.2017	4:30	1.290	284	18	988	148	840	757	83
27.12.2017	4:45	1.286	284	18	984	141	843	773	71
27.12.2017	5:00	1.287	301	17	968	154	814	719	95
27.12.2017	5:15	1.371	304	17	1.049	189	860	719	141
27.12.2017	5:30	1.464	327	17	1.119	209	910	741	170
27.12.2017	5:45	1.462	317	16	1.129	213	916	733	183
27.12.2017	6:00	1.485	326	16	1.143	216	927	743	184
27.12.2017	6:15	1.418	362	18	1.037	219	819	837	-18
27.12.2017	6:30	1.417	365	22	1.030	209	821	924	-103
27.12.2017	6:45	1.507	411	25	1.070	223	848	1.021	-173
27.12.2017	7:00	1.552	442	24	1.086	214	872	1.113	-241
27.12.2017	7:15	1.621	464	39	1.119	251	868	1.114	-246
27.12.2017	7:30	1.658	452	45	1.162	272	889	1.184	-294
27.12.2017	7:45	1.800	499	39	1.262	281	981	1.240	-259
27.12.2017	8:00	1.848	551	45	1.253	281	971	1.288	-316
27.12.2017	8:15	1.998	575	48	1.375	299	1.076	1.311	-236
27.12.2017	8:30	1.977	563	40	1.373	271	1.103	1.339	-237
27.12.2017	8:45	2.052	552	60	1.440	265	1.175	1.443	-268
27.12.2017	9:00	2.133	565	66	1.503	273	1.230	1.445	-215
27.12.2017	9:15	2.156	571	53	1.533	296	1.237	1.469	-232
27.12.2017	9:30	2.168	527	60	1.582	272	1.309	1.440	-130
27.12.2017	9:45	2.152	534	79	1.539	266	1.274	1.406	-133
27.12.2017	10:00	2.139	514	41	1.584	278	1.307	1.377	-70
27.12.2017	10:15	2.185	510	41	1.633	270	1.364	1.359	5
27.12.2017	10:30	2.199	519	49	1.630	249	1.382	1.351	31
27.12.2017	10:45	2.209	510	57	1.642	253	1.389	1.346	44
27.12.2017	11:00	2.234	516	50	1.669	275	1.394	1.346	48
27.12.2017	11:15	2.278	510	39	1.728	278	1.450	1.310	140
27.12.2017	11:30	2.366	534	45	1.787	271	1.516	1.316	199
27.12.2017	11:45	2.346	525	42	1.779	264	1.515	1.316	199
27.12.2017	12:00	2.406	504	60	1.841	270	1.571	1.331	240
27.12.2017	12:15	2.390	515	79	1.797	265	1.532	1.423	108
27.12.2017	12:30	2.331	515	84	1.732	258	1.475	1.450	24
27.12.2017	12:45	2.342	499	95	1.748	255	1.494	1.463	31
27.12.2017	13:00	2.319	498	96	1.725	244	1.481	1.460	22
27.12.2017	13:15	2.322	492	87	1.743	248	1.494	1.436	59
27.12.2017	13:30	2.288	497	89	1.703	268	1.436	1.398	38
27.12.2017	13:45	2.240	491	78	1.671	278	1.393	1.355	38
27.12.2017	14:00	2.276	485	61	1.729	274	1.455	1.343	113
27.12.2017	14:15	2.126	431	66	1.628	244	1.385	1.313	72

27.12.2017	14:30	2.092	418	67	1.607	259	1.348	1.294	54
27.12.2017	14:45	2.050	409	58	1.582	241	1.342	1.274	67
27.12.2017	15:00	2.033	406	56	1.570	243	1.327	1.251	76
27.12.2017	15:15	2.014	407	53	1.555	236	1.319	1.239	80
27.12.2017	15:30	1.981	378	57	1.546	243	1.303	1.224	79
27.12.2017	15:45	1.972	359	89	1.523	240	1.284	1.207	77
27.12.2017	16:00	1.979	358	73	1.548	250	1.299	1.194	104
27.12.2017	16:15	1.996	339	68	1.589	247	1.343	1.187	156
27.12.2017	16:30	2.029	324	54	1.652	268	1.383	1.183	200
27.12.2017	16:45	2.095	363	55	1.676	277	1.399	1.183	216
27.12.2017	17:00	2.144	354	54	1.736	277	1.458	1.216	242
27.12.2017	17:15	2.210	342	60	1.808	262	1.546	1.219	327
27.12.2017	17:30	2.325	356	62	1.908	249	1.659	1.268	392
27.12.2017	17:45	2.367	346	57	1.965	250	1.714	1.318	397
27.12.2017	18:00	2.299	335	73	1.891	261	1.630	1.379	251
27.12.2017	18:15	2.258	342	69	1.847	242	1.605	1.439	166
27.12.2017	18:30	2.236	361	77	1.798	241	1.557	1.496	61
27.12.2017	18:45	2.213	358	80	1.775	245	1.531	1.639	-108
27.12.2017	19:00	2.200	343	59	1.799	236	1.563	1.681	-119
27.12.2017	19:15	2.160	356	50	1.754	229	1.525	1.706	-181
27.12.2017	19:30	2.087	338	51	1.699	212	1.487	1.711	-224
27.12.2017	19:45	2.070	338	44	1.688	212	1.475	1.700	-224
27.12.2017	20:00	1.979	319	46	1.614	206	1.408	1.669	-262
27.12.2017	20:15	1.986	329	45	1.613	187	1.426	1.630	-204
27.12.2017	20:30	2.013	337	44	1.633	196	1.436	1.577	-141
27.12.2017	20:45	1.967	343	46	1.577	204	1.374	1.550	-176
27.12.2017	21:00	1.944	339	48	1.557	186	1.371	1.507	-136
27.12.2017	21:15	2.034	332	66	1.636	169	1.467	1.465	3
27.12.2017	21:30	2.059	337	60	1.663	169	1.493	1.429	64
27.12.2017	21:45	1.970	332	56	1.581	163	1.418	1.424	-6
27.12.2017	22:00	1.992	316	43	1.633	159	1.474	1.376	97
27.12.2017	22:15	2.111	325	43	1.743	168	1.575	1.303	272
27.12.2017	22:30	2.088	321	43	1.724	167	1.557	1.251	306
27.12.2017	22:45	1.994	309	43	1.641	141	1.500	1.201	300
27.12.2017	23:00	1.904	310	44	1.550	132	1.417	1.191	226
27.12.2017	23:15	1.858	311	44	1.504	129	1.375	1.127	248
27.12.2017	23:30	1.773	308	43	1.422	146	1.276	1.063	213
27.12.2017	23:45	1.685	306	44	1.335	118	1.218	1.009	209
28.12.2017	0:00	1.631	300	64	1.267	127	1.140	958	182
28.12.2017	0:15	1.585	314	60	1.211	129	1.081	942	140
28.12.2017	0:30	1.546	315	58	1.173	124	1.050	898	152
28.12.2017	0:45	1.454	311	42	1.101	138	963	841	122
28.12.2017	1:00	1.473	325	43	1.105	138	967	786	181
28.12.2017	1:15	1.420	329	44	1.047	130	916	755	162
28.12.2017	1:30	1.411	329	44	1.039	126	913	737	177
28.12.2017	1:45	1.296	317	23	956	131	824	740	84
28.12.2017	2:00	1.267	299	12	956	153	803	782	21
28.12.2017	2:15	1.281	313	11	958	144	814	769	45
28.12.2017	2:30	1.266	309	11	946	151	796	763	32
28.12.2017	2:45	1.261	317	11	933	138	795	761	34
28.12.2017	3:00	1.280	309	10	960	149	811	758	53
28.12.2017	3:15	1.311	327	11	973	147	826	757	69
28.12.2017	3:30	1.253	310	11	932	144	788	757	32
28.12.2017	3:45	1.275	308	11	956	141	814	763	51
28.12.2017	4:00	1.291	311	11	969	139	829	772	57
28.12.2017	4:15	1.274	322	12	940	126	813	772	42
28.12.2017	4:30	1.274	314	13	948	135	812	780	32
28.12.2017	4:45	1.259	297	13	950	137	813	790	23

28.12.2017	5:00	1.300	319	12	969	148	821	745	76
28.12.2017	5:15	1.299	312	12	975	165	810	753	57
28.12.2017	5:30	1.370	316	12	1.041	180	862	756	106
28.12.2017	5:45	1.392	342	13	1.036	180	856	747	109
28.12.2017	6:00	1.461	373	16	1.072	199	873	754	119
28.12.2017	6:15	1.439	384	24	1.031	221	811	849	-39
28.12.2017	6:30	1.463	393	32	1.038	233	805	935	-131
28.12.2017	6:45	1.484	410	33	1.040	239	802	1.032	-230
28.12.2017	7:00	1.551	449	31	1.071	234	836	1.124	-288
28.12.2017	7:15	1.664	481	36	1.148	260	888	1.120	-232
28.12.2017	7:30	1.796	557	41	1.198	274	924	1.189	-265
28.12.2017	7:45	1.887	608	44	1.235	284	951	1.244	-292
28.12.2017	8:00	1.980	601	68	1.310	272	1.038	1.292	-253
28.12.2017	8:15	2.026	605	76	1.346	296	1.050	1.315	-265
28.12.2017	8:30	2.046	567	61	1.418	281	1.137	1.343	-206
28.12.2017	8:45	2.116	550	53	1.514	301	1.212	1.451	-238
28.12.2017	9:00	2.115	519	53	1.543	288	1.255	1.452	-197
28.12.2017	9:15	2.172	526	66	1.580	300	1.280	1.478	-198
28.12.2017	9:30	2.171	529	69	1.574	282	1.291	1.448	-157
28.12.2017	9:45	2.215	537	83	1.595	275	1.320	1.415	-94
28.12.2017	10:00	2.203	526	54	1.624	298	1.326	1.385	-58
28.12.2017	10:15	2.321	543	46	1.732	304	1.427	1.366	62
28.12.2017	10:30	2.238	539	37	1.662	267	1.394	1.358	37
28.12.2017	10:45	2.248	534	36	1.678	259	1.419	1.352	66
28.12.2017	11:00	2.248	545	35	1.667	271	1.397	1.353	44
28.12.2017	11:15	2.286	536	43	1.707	278	1.429	1.316	113
28.12.2017	11:30	2.343	546	38	1.759	297	1.462	1.322	140
28.12.2017	11:45	2.408	540	35	1.832	274	1.558	1.321	237
28.12.2017	12:00	2.455	529	46	1.880	290	1.589	1.337	253
28.12.2017	12:15	2.371	511	34	1.825	270	1.555	1.429	125
28.12.2017	12:30	2.366	486	34	1.846	289	1.557	1.457	100
28.12.2017	12:45	2.319	454	70	1.795	277	1.518	1.470	48
28.12.2017	13:00	2.271	465	88	1.718	261	1.457	1.468	-11
28.12.2017	13:15	2.230	494	92	1.644	267	1.376	1.446	-69
28.12.2017	13:30	2.213	451	105	1.657	254	1.402	1.406	-4
28.12.2017	13:45	2.226	490	89	1.647	252	1.395	1.364	31
28.12.2017	14:00	2.145	479	59	1.606	246	1.360	1.352	9
28.12.2017	14:15	2.142	493	55	1.595	241	1.354	1.322	32
28.12.2017	14:30	2.163	477	56	1.630	246	1.384	1.303	82
28.12.2017	14:45	2.193	488	58	1.647	256	1.391	1.287	104
28.12.2017	15:00	2.152	476	54	1.622	255	1.367	1.268	99
28.12.2017	15:15	2.111	446	56	1.609	282	1.327	1.251	77
28.12.2017	15:30	2.051	417	59	1.575	282	1.294	1.235	58
28.12.2017	15:45	2.016	417	50	1.548	267	1.282	1.219	63
28.12.2017	16:00	1.944	356	58	1.530	251	1.278	1.206	72
28.12.2017	16:15	2.040	328	57	1.654	258	1.397	1.198	199
28.12.2017	16:30	2.051	331	54	1.666	267	1.399	1.193	206
28.12.2017	16:45	2.068	328	50	1.690	268	1.422	1.193	229
28.12.2017	17:00	2.210	366	53	1.791	275	1.516	1.226	290
28.12.2017	17:15	2.279	368	56	1.855	274	1.581	1.225	356
28.12.2017	17:30	2.347	391	56	1.900	290	1.609	1.274	336
28.12.2017	17:45	2.321	375	61	1.885	282	1.603	1.328	275
28.12.2017	18:00	2.321	359	58	1.904	268	1.636	1.391	246
28.12.2017	18:15	2.326	353	80	1.893	257	1.636	1.448	188
28.12.2017	18:30	2.326	341	81	1.903	239	1.665	1.505	160
28.12.2017	18:45	2.283	372	82	1.829	230	1.599	1.652	-53
28.12.2017	19:00	2.243	364	73	1.805	235	1.570	1.694	-124
28.12.2017	19:15	2.229	351	66	1.812	240	1.572	1.719	-147

28.12.2017	19:30	2.139	341	56	1.742	227	1.515	1.724	-209
28.12.2017	19:45	2.161	359	50	1.751	231	1.520	1.713	-193
28.12.2017	20:00	2.137	352	50	1.735	217	1.518	1.683	-165
28.12.2017	20:15	2.066	341	51	1.674	198	1.477	1.644	-168
28.12.2017	20:30	2.018	350	45	1.623	216	1.407	1.592	-185
28.12.2017	20:45	2.021	350	61	1.610	205	1.405	1.568	-163
28.12.2017	21:00	1.952	337	59	1.556	199	1.356	1.528	-171
28.12.2017	21:15	2.090	327	57	1.706	197	1.509	1.486	23
28.12.2017	21:30	2.092	337	48	1.706	204	1.503	1.452	51
28.12.2017	21:45	2.033	353	43	1.637	206	1.431	1.447	-16
28.12.2017	22:00	2.036	332	43	1.661	191	1.470	1.400	70
28.12.2017	22:15	2.172	335	46	1.791	188	1.603	1.325	278
28.12.2017	22:30	2.151	330	41	1.780	182	1.599	1.274	325
28.12.2017	22:45	2.124	314	57	1.753	174	1.579	1.223	356
28.12.2017	23:00	2.034	313	58	1.662	153	1.509	1.215	294
28.12.2017	23:15	2.012	335	57	1.620	158	1.462	1.151	311
28.12.2017	23:30	1.926	348	49	1.530	169	1.361	1.084	277
28.12.2017	23:45	1.836	328	41	1.467	150	1.317	1.029	288
29.12.2017	0:00	1.746	330	42	1.374	150	1.224	985	239
29.12.2017	0:15	1.730	350	47	1.333	140	1.193	943	250
29.12.2017	0:30	1.691	333	42	1.316	161	1.155	899	256
29.12.2017	0:45	1.666	328	56	1.282	163	1.119	842	277
29.12.2017	1:00	1.572	325	58	1.189	148	1.040	787	254
29.12.2017	1:15	1.552	335	58	1.160	146	1.014	755	258
29.12.2017	1:30	1.529	335	50	1.144	137	1.006	738	269
29.12.2017	1:45	1.462	327	40	1.094	139	955	741	214
29.12.2017	2:00	1.508	326	42	1.140	146	994	783	211
29.12.2017	2:15	1.442	348	46	1.048	151	897	770	127
29.12.2017	2:30	1.417	334	41	1.042	154	888	764	124
29.12.2017	2:45	1.395	335	51	1.009	140	869	761	108
29.12.2017	3:00	1.398	340	59	1.000	154	846	759	87
29.12.2017	3:15	1.394	325	57	1.011	154	857	757	99
29.12.2017	3:30	1.370	317	53	1.000	148	852	757	95
29.12.2017	3:45	1.414	324	40	1.050	149	900	764	136
29.12.2017	4:00	1.392	334	43	1.016	145	871	773	97
29.12.2017	4:15	1.416	339	48	1.028	142	886	772	114
29.12.2017	4:30	1.416	335	44	1.037	148	889	781	108
29.12.2017	4:45	1.433	336	52	1.044	144	900	790	110
29.12.2017	5:00	1.466	336	61	1.069	151	918	746	172
29.12.2017	5:15	1.440	334	60	1.045	156	890	754	136
29.12.2017	5:30	1.506	347	66	1.093	174	919	757	162
29.12.2017	5:45	1.531	354	53	1.124	171	953	747	206
29.12.2017	6:00	1.533	364	51	1.119	184	935	756	179
29.12.2017	6:15	1.488	380	55	1.053	214	839	850	-12
29.12.2017	6:30	1.534	393	50	1.092	238	854	937	-83
29.12.2017	6:45	1.578	416	57	1.106	239	867	1.034	-166
29.12.2017	7:00	1.619	402	71	1.146	238	909	1.126	-217
29.12.2017	7:15	1.708	447	86	1.175	259	915	1.123	-207
29.12.2017	7:30	1.752	509	82	1.162	277	885	1.191	-306
29.12.2017	7:45	1.819	503	69	1.248	269	979	1.246	-267
29.12.2017	8:00	1.818	490	66	1.262	276	986	1.294	-307
29.12.2017	8:15	1.930	484	53	1.393	297	1.096	1.317	-221
29.12.2017	8:30	1.976	478	76	1.422	279	1.143	1.345	-202
29.12.2017	8:45	2.010	450	69	1.491	282	1.209	1.453	-244
29.12.2017	9:00	2.006	442	53	1.512	275	1.236	1.455	-218
29.12.2017	9:15	2.007	443	57	1.507	277	1.230	1.480	-250
29.12.2017	9:30	2.120	452	70	1.598	282	1.316	1.450	-134
29.12.2017	9:45	2.054	439	88	1.527	272	1.255	1.417	-162

29.12.2017	10:00	2.070	441	43	1.585	277	1.308	1.387	-78
29.12.2017	10:15	2.087	446	45	1.596	279	1.318	1.367	-50
29.12.2017	10:30	2.111	450	34	1.628	270	1.357	1.360	-2
29.12.2017	10:45	2.186	453	37	1.695	285	1.411	1.354	56
29.12.2017	11:00	2.140	454	37	1.650	278	1.372	1.354	17
29.12.2017	11:15	2.176	470	44	1.663	282	1.381	1.318	63
29.12.2017	11:30	2.248	457	39	1.752	293	1.458	1.324	134
29.12.2017	11:45	2.231	419	22	1.790	288	1.502	1.323	179
29.12.2017	12:00	2.205	387	23	1.795	292	1.503	1.339	164
29.12.2017	12:15	2.230	366	20	1.844	294	1.550	1.431	118
29.12.2017	12:30	2.136	345	22	1.769	283	1.486	1.459	26
29.12.2017	12:45	2.014	359	71	1.584	273	1.311	1.472	-161
29.12.2017	13:00	1.920	357	94	1.469	274	1.195	1.471	-276
29.12.2017	13:15	2.029	354	81	1.593	276	1.316	1.448	-132
29.12.2017	13:30	2.098	352	79	1.667	284	1.383	1.408	-25
29.12.2017	13:45	2.090	359	66	1.665	289	1.376	1.366	10
29.12.2017	14:00	2.083	360	57	1.666	276	1.390	1.354	36
29.12.2017	14:15	2.066	357	62	1.647	281	1.366	1.324	42
29.12.2017	14:30	2.040	368	63	1.610	273	1.337	1.305	33
29.12.2017	14:45	2.036	366	58	1.612	263	1.348	1.289	60
29.12.2017	15:00	2.028	368	55	1.605	273	1.332	1.270	62
29.12.2017	15:15	1.970	355	50	1.565	263	1.302	1.252	50
29.12.2017	15:30	1.966	343	50	1.573	263	1.310	1.237	73
29.12.2017	15:45	1.951	343	49	1.559	263	1.297	1.221	76
29.12.2017	16:00	1.985	344	58	1.583	259	1.324	1.208	116
29.12.2017	16:15	2.016	325	54	1.636	258	1.379	1.199	179
29.12.2017	16:30	2.058	344	53	1.661	261	1.400	1.195	205
29.12.2017	16:45	2.106	361	55	1.690	261	1.429	1.194	234
29.12.2017	17:00	2.149	370	54	1.726	265	1.460	1.226	234
29.12.2017	17:15	2.282	370	55	1.858	268	1.590	1.227	363
29.12.2017	17:30	2.348	369	59	1.920	300	1.621	1.276	345
29.12.2017	17:45	2.349	367	58	1.924	292	1.632	1.330	302
29.12.2017	18:00	2.370	352	67	1.951	294	1.656	1.393	263
29.12.2017	18:15	2.301	351	84	1.866	276	1.590	1.450	139
29.12.2017	18:30	2.303	360	75	1.868	257	1.611	1.508	103
29.12.2017	18:45	2.280	343	51	1.886	261	1.625	1.655	-30
29.12.2017	19:00	2.259	340	46	1.873	253	1.620	1.698	-77
29.12.2017	19:15	2.240	347	46	1.847	257	1.590	1.722	-132
29.12.2017	19:30	2.238	356	49	1.834	257	1.576	1.728	-151
29.12.2017	19:45	2.169	345	49	1.775	253	1.522	1.716	-195
29.12.2017	20:00	2.148	338	50	1.759	240	1.519	1.686	-167
29.12.2017	20:15	2.104	373	52	1.680	225	1.455	1.647	-192
29.12.2017	20:30	2.040	364	50	1.626	229	1.397	1.595	-198
29.12.2017	20:45	2.018	345	51	1.622	240	1.383	1.571	-188
29.12.2017	21:00	2.039	341	50	1.649	227	1.422	1.530	-109
29.12.2017	21:15	2.110	341	50	1.718	195	1.523	1.488	35
29.12.2017	21:30	2.088	354	55	1.679	183	1.495	1.454	41
29.12.2017	21:45	2.066	324	59	1.684	206	1.478	1.449	28
29.12.2017	22:00	2.091	344	58	1.689	202	1.487	1.402	85
29.12.2017	22:15	2.209	348	51	1.810	206	1.604	1.327	277
29.12.2017	22:30	2.169	325	45	1.799	196	1.603	1.275	328
29.12.2017	22:45	2.074	326	44	1.704	180	1.524	1.225	299
29.12.2017	23:00	2.033	327	44	1.662	169	1.493	1.217	276
29.12.2017	23:15	1.942	315	45	1.582	161	1.421	1.152	269
29.12.2017	23:30	1.853	319	45	1.489	160	1.329	1.085	244
29.12.2017	23:45	1.807	315	44	1.448	154	1.294	1.030	264
30.12.2017	0:00	1.717	320	46	1.351	159	1.192	986	205
30.12.2017	0:15	1.718	328	55	1.335	156	1.179	915	264

30.12.2017	0:30	1.651	335	58	1.259	159	1.100	902	198
30.12.2017	0:45	1.584	325	57	1.201	156	1.045	889	157
30.12.2017	1:00	1.558	318	49	1.191	165	1.026	876	150
30.12.2017	1:15	1.520	321	44	1.156	155	1.000	835	165
30.12.2017	1:30	1.495	318	44	1.134	142	992	802	190
30.12.2017	1:45	1.452	320	44	1.088	147	940	779	162
30.12.2017	2:00	1.429	321	44	1.063	147	917	795	122
30.12.2017	2:15	1.403	307	44	1.052	134	918	763	155
30.12.2017	2:30	1.403	319	44	1.040	133	906	749	157
30.12.2017	2:45	1.359	322	45	992	132	860	742	118
30.12.2017	3:00	1.364	327	56	981	130	851	738	113
30.12.2017	3:15	1.364	319	57	988	136	852	735	117
30.12.2017	3:30	1.341	311	56	975	144	830	732	98
30.12.2017	3:45	1.359	327	46	986	147	838	739	99
30.12.2017	4:00	1.313	327	46	940	134	806	744	62
30.12.2017	4:15	1.336	323	46	968	142	826	738	87
30.12.2017	4:30	1.378	312	47	1.019	148	871	738	133
30.12.2017	4:45	1.374	355	49	970	146	823	731	92
30.12.2017	5:00	1.418	359	49	1.010	162	848	683	165
30.12.2017	5:15	1.464	372	47	1.045	169	876	687	189
30.12.2017	5:30	1.444	354	47	1.043	186	856	698	158
30.12.2017	5:45	1.442	356	27	1.060	193	866	669	197
30.12.2017	6:00	1.467	362	26	1.078	194	884	634	250
30.12.2017	6:15	1.442	350	29	1.064	226	838	657	181
30.12.2017	6:30	1.419	359	19	1.041	220	821	662	159
30.12.2017	6:45	1.415	359	20	1.036	220	816	683	133
30.12.2017	7:00	1.433	355	18	1.061	226	835	721	114
30.12.2017	7:15	1.461	359	22	1.080	227	852	688	164
30.12.2017	7:30	1.530	384	23	1.123	242	881	740	141
30.12.2017	7:45	1.573	366	26	1.181	247	934	801	132
30.12.2017	8:00	1.643	380	23	1.240	245	995	875	120
30.12.2017	8:15	1.658	350	30	1.278	271	1.007	943	65
30.12.2017	8:30	1.676	307	33	1.336	270	1.067	1.029	38
30.12.2017	8:45	1.743	294	34	1.416	265	1.151	1.193	-42
30.12.2017	9:00	1.766	286	41	1.440	267	1.173	1.259	-86
30.12.2017	9:15	1.816	292	27	1.497	272	1.225	1.341	-116
30.12.2017	9:30	1.843	305	27	1.512	248	1.264	1.364	-100
30.12.2017	9:45	1.896	291	50	1.556	267	1.289	1.374	-85
30.12.2017	10:00	1.943	299	48	1.596	275	1.321	1.380	-59
30.12.2017	10:15	1.990	347	29	1.614	272	1.342	1.387	-45
30.12.2017	10:30	2.037	348	25	1.664	264	1.400	1.399	1
30.12.2017	10:45	2.023	341	19	1.663	260	1.403	1.408	-5
30.12.2017	11:00	2.013	321	17	1.675	277	1.398	1.394	4
30.12.2017	11:15	2.100	322	16	1.762	278	1.484	1.394	90
30.12.2017	11:30	2.089	311	15	1.763	258	1.505	1.401	104
30.12.2017	11:45	2.122	334	13	1.775	245	1.530	1.417	114
30.12.2017	12:00	2.140	336	14	1.790	251	1.538	1.438	101
30.12.2017	12:15	2.027	308	17	1.701	236	1.465	1.533	-68
30.12.2017	12:30	2.020	302	13	1.705	235	1.470	1.563	-93
30.12.2017	12:45	2.040	312	30	1.698	215	1.484	1.578	-95
30.12.2017	13:00	2.049	321	22	1.706	210	1.496	1.586	-90
30.12.2017	13:15	1.980	297	28	1.655	218	1.437	1.577	-141
30.12.2017	13:30	1.980	347	27	1.606	219	1.387	1.556	-168
30.12.2017	13:45	1.984	341	13	1.630	225	1.405	1.526	-120
30.12.2017	14:00	1.923	316	13	1.593	215	1.378	1.520	-142
30.12.2017	14:15	1.924	312	27	1.585	215	1.370	1.484	-114
30.12.2017	14:30	1.897	303	42	1.553	197	1.355	1.448	-93
30.12.2017	14:45	1.915	324	42	1.549	200	1.349	1.405	-56

30.12.2017	15:00	1.843	288	42	1.513	208	1.306	1.375	-69
30.12.2017	15:15	1.870	283	42	1.544	239	1.306	1.353	-47
30.12.2017	15:30	1.834	284	45	1.506	236	1.270	1.332	-61
30.12.2017	15:45	1.874	299	49	1.527	232	1.295	1.315	-20
30.12.2017	16:00	1.870	283	48	1.539	219	1.319	1.304	15
30.12.2017	16:15	1.911	302	52	1.556	223	1.333	1.298	35
30.12.2017	16:30	1.910	312	49	1.549	200	1.350	1.299	50
30.12.2017	16:45	1.986	304	49	1.634	223	1.411	1.315	95
30.12.2017	17:00	2.011	316	49	1.646	235	1.411	1.373	38
30.12.2017	17:15	2.126	357	49	1.720	231	1.490	1.426	64
30.12.2017	17:30	2.177	371	44	1.762	226	1.536	1.524	12
30.12.2017	17:45	2.218	350	44	1.823	240	1.583	1.620	-37
30.12.2017	18:00	2.233	377	57	1.799	244	1.554	1.703	-148
30.12.2017	18:15	2.230	366	65	1.799	237	1.562	1.754	-192
30.12.2017	18:30	2.170	368	50	1.751	241	1.510	1.780	-270
30.12.2017	18:45	2.229	386	59	1.783	241	1.543	1.879	-336
30.12.2017	19:00	2.247	389	49	1.809	234	1.575	1.884	-309
30.12.2017	19:15	2.212	387	44	1.781	247	1.534	1.884	-350
30.12.2017	19:30	2.187	390	43	1.754	238	1.516	1.872	-356
30.12.2017	19:45	2.124	400	43	1.681	224	1.458	1.844	-386
30.12.2017	20:00	2.122	405	43	1.674	212	1.462	1.789	-328
30.12.2017	20:15	2.057	399	53	1.605	189	1.416	1.712	-297
30.12.2017	20:30	2.018	383	64	1.571	188	1.383	1.618	-235
30.12.2017	20:45	1.970	365	59	1.546	203	1.343	1.546	-203
30.12.2017	21:00	1.951	372	48	1.530	198	1.332	1.467	-134
30.12.2017	21:15	2.018	360	44	1.614	190	1.424	1.401	23
30.12.2017	21:30	2.042	379	42	1.620	169	1.451	1.356	95
30.12.2017	21:45	1.998	385	42	1.571	161	1.411	1.354	57
30.12.2017	22:00	2.000	369	43	1.588	157	1.431	1.323	108
30.12.2017	22:15	2.062	344	47	1.671	154	1.517	1.280	237
30.12.2017	22:30	1.972	311	65	1.596	149	1.447	1.262	184
30.12.2017	22:45	1.904	299	58	1.547	130	1.418	1.247	171
30.12.2017	23:00	1.813	295	52	1.466	120	1.346	1.268	78
30.12.2017	23:15	1.749	286	42	1.421	124	1.297	1.225	72
30.12.2017	23:30	1.701	287	46	1.368	122	1.247	1.175	72
30.12.2017	23:45	1.609	285	47	1.277	113	1.164	1.129	35
31.12.2017	0:00	1.545	280	47	1.219	116	1.103	1.086	17
31.12.2017	0:15	1.524	289	51	1.183	113	1.071	974	96
31.12.2017	0:30	1.483	284	70	1.129	110	1.020	920	99
31.12.2017	0:45	1.378	286	60	1.032	105	928	874	54
31.12.2017	1:00	1.376	310	55	1.010	109	901	814	87
31.12.2017	1:15	1.332	313	41	978	102	876	777	99
31.12.2017	1:30	1.306	311	41	954	97	857	737	121
31.12.2017	1:45	1.242	313	42	887	97	789	707	83
31.12.2017	2:00	1.221	319	41	861	102	759	716	43
31.12.2017	2:15	1.217	300	42	875	106	769	707	63
31.12.2017	2:30	1.177	314	59	804	98	706	690	15
31.12.2017	2:45	1.198	316	61	822	101	721	678	43
31.12.2017	3:00	1.220	309	58	853	103	751	672	79
31.12.2017	3:15	1.239	308	41	890	107	783	667	116
31.12.2017	3:30	1.243	317	41	885	111	773	662	111
31.12.2017	3:45	1.199	307	29	863	107	756	671	84
31.12.2017	4:00	1.148	297	13	837	101	736	675	60
31.12.2017	4:15	1.171	313	13	845	103	743	672	71
31.12.2017	4:30	1.146	302	12	832	107	725	671	54
31.12.2017	4:45	1.166	312	13	841	104	737	665	73
31.12.2017	5:00	1.172	325	19	828	101	728	616	111
31.12.2017	5:15	1.154	320	15	819	119	700	625	75

31.12.2017	5:30	1.182	308	12	862	127	735	635	100
31.12.2017	5:45	1.179	316	11	853	107	745	602	143
31.12.2017	6:00	1.197	329	12	857	111	745	561	185
31.12.2017	6:15	1.126	311	12	803	113	690	563	127
31.12.2017	6:30	1.133	328	11	794	107	687	546	142
31.12.2017	6:45	1.184	332	13	838	105	734	533	201
31.12.2017	7:00	1.155	316	13	827	116	711	528	183
31.12.2017	7:15	1.197	318	13	866	121	745	468	277
31.12.2017	7:30	1.244	348	12	884	125	759	466	293
31.12.2017	7:45	1.222	335	10	877	116	761	485	276
31.12.2017	8:00	1.317	330	13	974	119	855	532	323
31.12.2017	8:15	1.361	340	11	1.010	131	879	590	289
31.12.2017	8:30	1.343	314	11	1.018	119	899	687	212
31.12.2017	8:45	1.385	286	18	1.081	111	969	865	104
31.12.2017	9:00	1.451	290	16	1.144	119	1.025	974	51
31.12.2017	9:15	1.481	300	12	1.169	126	1.043	1.109	-66
31.12.2017	9:30	1.556	295	24	1.236	111	1.125	1.195	-70
31.12.2017	9:45	1.618	263	34	1.321	128	1.193	1.251	-58
31.12.2017	10:00	1.656	263	24	1.370	119	1.250	1.307	-57
31.12.2017	10:15	1.643	275	16	1.352	119	1.233	1.370	-137
31.12.2017	10:30	1.666	288	16	1.361	115	1.246	1.432	-186
31.12.2017	10:45	1.752	292	16	1.444	115	1.329	1.488	-159
31.12.2017	11:00	1.773	270	15	1.488	110	1.378	1.546	-169
31.12.2017	11:15	1.823	287	17	1.519	125	1.394	1.599	-206
31.12.2017	11:30	1.839	281	15	1.543	125	1.418	1.656	-239
31.12.2017	11:45	1.914	288	16	1.610	110	1.500	1.702	-202
31.12.2017	12:00	1.871	283	14	1.574	117	1.457	1.735	-278
31.12.2017	12:15	1.824	273	16	1.535	125	1.410	1.807	-397
31.12.2017	12:30	1.786	261	25	1.500	126	1.374	1.806	-431
31.12.2017	12:45	1.790	255	20	1.514	120	1.393	1.764	-371
31.12.2017	13:00	1.735	266	37	1.432	108	1.324	1.706	-382
31.12.2017	13:15	1.774	246	63	1.464	118	1.346	1.634	-288
31.12.2017	13:30	1.771	255	50	1.466	109	1.357	1.549	-192
31.12.2017	13:45	1.744	254	46	1.444	117	1.327	1.455	-128
31.12.2017	14:00	1.763	267	45	1.452	119	1.332	1.382	-50
31.12.2017	14:15	1.774	261	42	1.472	130	1.342	1.309	33
31.12.2017	14:30	1.741	271	47	1.423	129	1.295	1.247	47
31.12.2017	14:45	1.703	282	41	1.381	131	1.250	1.194	56
31.12.2017	15:00	1.662	297	47	1.319	104	1.215	1.149	66
31.12.2017	15:15	1.675	292	42	1.341	112	1.229	1.116	113
31.12.2017	15:30	1.666	307	46	1.313	119	1.194	1.084	110
31.12.2017	15:45	1.635	300	50	1.285	121	1.164	1.058	107
31.12.2017	16:00	1.632	301	47	1.285	111	1.174	1.031	143
31.12.2017	16:15	1.651	291	52	1.308	121	1.187	1.001	186
31.12.2017	16:30	1.726	315	52	1.359	111	1.248	978	270
31.12.2017	16:45	1.765	281	53	1.431	124	1.307	964	342
31.12.2017	17:00	1.836	330	33	1.473	126	1.347	986	360
31.12.2017	17:15	1.879	327	13	1.539	137	1.402	1.017	385
31.12.2017	17:30	1.947	354	11	1.582	133	1.449	1.080	369
31.12.2017	17:45	1.958	327	11	1.620	132	1.488	1.149	339
31.12.2017	18:00	2.026	337	31	1.657	119	1.538	1.221	317
31.12.2017	18:15	2.079	332	28	1.719	121	1.598	1.280	318
31.12.2017	18:30	2.084	347	25	1.712	123	1.589	1.330	259
31.12.2017	18:45	2.027	335	13	1.680	126	1.554	1.448	106
31.12.2017	19:00	2.026	358	11	1.657	122	1.534	1.491	43
31.12.2017	19:15	1.960	347	12	1.601	125	1.476	1.530	-55
31.12.2017	19:30	1.916	354	12	1.550	119	1.431	1.560	-129
31.12.2017	19:45	1.848	327	11	1.510	107	1.402	1.576	-174

31.12.2017	20:00	1.844	345	12	1.487	108	1.379	1.566	-187
31.12.2017	20:15	1.780	347	10	1.422	111	1.311	1.534	-223
31.12.2017	20:30	1.757	334	10	1.414	124	1.290	1.482	-193
31.12.2017	20:45	1.711	353	12	1.346	115	1.231	1.448	-217
31.12.2017	21:00	1.709	318	10	1.381	111	1.270	1.404	-135
31.12.2017	21:15	1.854	363	12	1.479	116	1.363	1.366	-2
31.12.2017	21:30	1.848	332	12	1.504	109	1.396	1.337	58
31.12.2017	21:45	1.780	336	11	1.433	98	1.335	1.338	-3
31.12.2017	22:00	1.788	345	12	1.431	110	1.321	1.296	25
31.12.2017	22:15	1.888	325	10	1.553	112	1.441	1.230	210
31.12.2017	22:30	1.907	331	10	1.566	106	1.460	1.178	282
31.12.2017	22:45	1.818	321	10	1.487	105	1.382	1.123	258
31.12.2017	23:00	1.749	314	10	1.426	113	1.313	1.108	205
31.12.2017	23:15	1.719	303	11	1.405	108	1.297	1.038	259
31.12.2017	23:30	1.669	310	17	1.342	118	1.223	968	255
31.12.2017	23:45	1.642	334	43	1.265	104	1.161	907	254
01.01.2018	0:00	1.621	326	56	1.238	98	1.140	853	287