

Netzbetreiber: Gebrüder Eirich GmbH & Co KG  
 Lastgangtyp: Summenlast TLP und SLP  
 Zeitraum: 01.01.2019 bis 31.12.2019

Summe in kWh:	7.888.697	8.254.527	-365.830
Pmax in kW:	1.808	1.959	776

Datum	Uhrzeit bis	Entnahme TLP/SLP	Bilanziert TLP/SLP	Restlast TLP/SLP
01.01.2019	0:15	1.132	987	146
01.01.2019	0:30	1.043	938	105
01.01.2019	0:45	1.005	912	93
01.01.2019	1:00	1.013	850	163
01.01.2019	1:15	999	804	195
01.01.2019	1:30	949	761	187
01.01.2019	1:45	911	734	178
01.01.2019	2:00	885	746	139
01.01.2019	2:15	883	730	153
01.01.2019	2:30	837	715	122
01.01.2019	2:45	856	704	152
01.01.2019	3:00	832	697	135
01.01.2019	3:15	840	691	149
01.01.2019	3:30	791	687	104
01.01.2019	3:45	799	692	107
01.01.2019	4:00	774	697	78
01.01.2019	4:15	766	688	78
01.01.2019	4:30	775	686	89
01.01.2019	4:45	726	679	47
01.01.2019	5:00	730	631	99
01.01.2019	5:15	748	639	110
01.01.2019	5:30	769	648	121
01.01.2019	5:45	725	614	111
01.01.2019	6:00	695	571	125
01.01.2019	6:15	679	574	104
01.01.2019	6:30	678	554	123
01.01.2019	6:45	613	542	71
01.01.2019	7:00	682	536	146
01.01.2019	7:15	676	465	210
01.01.2019	7:30	659	462	197
01.01.2019	7:45	699	480	219
01.01.2019	8:00	720	529	191
01.01.2019	8:15	704	589	115
01.01.2019	8:30	743	686	57
01.01.2019	8:45	805	880	-75
01.01.2019	9:00	848	988	-140
01.01.2019	9:15	849	1.123	-274
01.01.2019	9:30	868	1.207	-339
01.01.2019	9:45	925	1.281	-356
01.01.2019	10:00	954	1.345	-391
01.01.2019	10:15	1.020	1.378	-359
01.01.2019	10:30	1.048	1.439	-391
01.01.2019	10:45	1.064	1.494	-430
01.01.2019	11:00	1.130	1.551	-421
01.01.2019	11:15	1.184	1.603	-419
01.01.2019	11:30	1.189	1.659	-470
01.01.2019	11:45	1.237	1.704	-467
01.01.2019	12:00	1.282	1.736	-453
01.01.2019	12:15	1.248	1.812	-564
01.01.2019	12:30	1.227	1.810	-583

01.01.2019	12:45	1.249	1.778	-529
01.01.2019	13:00	1.187	1.724	-538
01.01.2019	13:15	1.251	1.639	-388
01.01.2019	13:30	1.254	1.554	-301
01.01.2019	13:45	1.175	1.467	-293
01.01.2019	14:00	1.190	1.403	-213
01.01.2019	14:15	1.156	1.318	-163
01.01.2019	14:30	1.145	1.257	-112
01.01.2019	14:45	1.123	1.204	-80
01.01.2019	15:00	1.131	1.159	-27
01.01.2019	15:15	1.162	1.126	36
01.01.2019	15:30	1.159	1.095	64
01.01.2019	15:45	1.160	1.069	91
01.01.2019	16:00	1.110	1.042	67
01.01.2019	16:15	1.157	1.017	140
01.01.2019	16:30	1.165	992	172
01.01.2019	16:45	1.157	979	179
01.01.2019	17:00	1.207	999	208
01.01.2019	17:15	1.319	1.015	304
01.01.2019	17:30	1.303	1.078	225
01.01.2019	17:45	1.284	1.147	137
01.01.2019	18:00	1.338	1.218	120
01.01.2019	18:15	1.363	1.277	86
01.01.2019	18:30	1.388	1.326	62
01.01.2019	18:45	1.310	1.461	-151
01.01.2019	19:00	1.309	1.503	-195
01.01.2019	19:15	1.305	1.540	-236
01.01.2019	19:30	1.315	1.567	-251
01.01.2019	19:45	1.295	1.581	-286
01.01.2019	20:00	1.284	1.569	-285
01.01.2019	20:15	1.264	1.537	-273
01.01.2019	20:30	1.223	1.485	-262
01.01.2019	20:45	1.262	1.453	-191
01.01.2019	21:00	1.194	1.409	-214
01.01.2019	21:15	1.330	1.370	-40
01.01.2019	21:30	1.336	1.342	-6
01.01.2019	21:45	1.282	1.344	-62
01.01.2019	22:00	1.306	1.303	3
01.01.2019	22:15	1.404	1.236	167
01.01.2019	22:30	1.409	1.185	224
01.01.2019	22:45	1.373	1.131	242
01.01.2019	23:00	1.342	1.118	224
01.01.2019	23:15	1.310	1.050	261
01.01.2019	23:30	1.231	984	246
01.01.2019	23:45	1.191	927	265
02.01.2019	0:00	1.100	873	227
02.01.2019	0:15	1.015	889	126
02.01.2019	0:30	956	840	116
02.01.2019	0:45	913	796	117
02.01.2019	1:00	878	761	116
02.01.2019	1:15	830	721	109
02.01.2019	1:30	820	702	117
02.01.2019	1:45	804	702	102
02.01.2019	2:00	800	740	60
02.01.2019	2:15	776	725	51
02.01.2019	2:30	761	721	40
02.01.2019	2:45	736	719	16
02.01.2019	3:00	768	717	51
02.01.2019	3:15	776	717	59

02.01.2019	3:30	746	716	31
02.01.2019	3:45	764	724	41
02.01.2019	4:00	712	732	-20
02.01.2019	4:15	759	731	29
02.01.2019	4:30	760	736	24
02.01.2019	4:45	745	736	9
02.01.2019	5:00	719	695	24
02.01.2019	5:15	784	705	79
02.01.2019	5:30	790	728	61
02.01.2019	5:45	834	725	109
02.01.2019	6:00	790	737	53
02.01.2019	6:15	780	831	-50
02.01.2019	6:30	767	919	-151
02.01.2019	6:45	788	1.017	-229
02.01.2019	7:00	802	1.111	-308
02.01.2019	7:15	836	1.117	-281
02.01.2019	7:30	857	1.192	-335
02.01.2019	7:45	901	1.253	-352
02.01.2019	8:00	975	1.309	-334
02.01.2019	8:15	1.001	1.339	-338
02.01.2019	8:30	1.022	1.370	-348
02.01.2019	8:45	1.097	1.485	-387
02.01.2019	9:00	1.138	1.488	-349
02.01.2019	9:15	1.126	1.512	-385
02.01.2019	9:30	1.156	1.481	-325
02.01.2019	9:45	1.189	1.446	-257
02.01.2019	10:00	1.151	1.415	-264
02.01.2019	10:15	1.197	1.396	-199
02.01.2019	10:30	1.253	1.388	-134
02.01.2019	10:45	1.317	1.383	-66
02.01.2019	11:00	1.325	1.358	-33
02.01.2019	11:15	1.297	1.348	-51
02.01.2019	11:30	1.415	1.347	68
02.01.2019	11:45	1.275	1.353	-78
02.01.2019	12:00	1.365	1.368	-3
02.01.2019	12:15	1.294	1.459	-165
02.01.2019	12:30	1.351	1.485	-134
02.01.2019	12:45	1.293	1.493	-199
02.01.2019	13:00	1.164	1.488	-324
02.01.2019	13:15	1.125	1.462	-337
02.01.2019	13:30	1.258	1.422	-165
02.01.2019	13:45	1.261	1.377	-116
02.01.2019	14:00	1.234	1.365	-131
02.01.2019	14:15	1.271	1.335	-64
02.01.2019	14:30	960	1.313	-353
02.01.2019	14:45	1.053	1.289	-236
02.01.2019	15:00	1.217	1.281	-65
02.01.2019	15:15	1.116	1.283	-166
02.01.2019	15:30	1.223	1.267	-44
02.01.2019	15:45	1.168	1.230	-62
02.01.2019	16:00	1.154	1.218	-65
02.01.2019	16:15	1.161	1.210	-49
02.01.2019	16:30	1.209	1.206	4
02.01.2019	16:45	1.258	1.205	54
02.01.2019	17:00	1.290	1.228	62
02.01.2019	17:15	1.420	1.226	193
02.01.2019	17:30	1.488	1.272	216
02.01.2019	17:45	1.480	1.323	157
02.01.2019	18:00	1.566	1.383	183

02.01.2019	18:15	1.495	1.443	53
02.01.2019	18:30	1.502	1.499	3
02.01.2019	18:45	1.521	1.649	-128
02.01.2019	19:00	1.484	1.691	-206
02.01.2019	19:15	1.431	1.713	-283
02.01.2019	19:30	1.460	1.716	-256
02.01.2019	19:45	1.409	1.703	-295
02.01.2019	20:00	1.415	1.671	-255
02.01.2019	20:15	1.338	1.630	-292
02.01.2019	20:30	1.309	1.578	-269
02.01.2019	20:45	1.309	1.550	-241
02.01.2019	21:00	1.284	1.506	-222
02.01.2019	21:15	1.454	1.462	-8
02.01.2019	21:30	1.486	1.424	63
02.01.2019	21:45	1.403	1.415	-12
02.01.2019	22:00	1.367	1.365	1
02.01.2019	22:15	1.523	1.292	231
02.01.2019	22:30	1.494	1.240	254
02.01.2019	22:45	1.452	1.188	264
02.01.2019	23:00	1.411	1.177	234
02.01.2019	23:15	1.360	1.112	248
02.01.2019	23:30	1.292	1.051	241
02.01.2019	23:45	1.233	999	234
03.01.2019	0:00	1.131	949	182
03.01.2019	0:15	1.105	975	130
03.01.2019	0:30	1.017	930	87
03.01.2019	0:45	1.003	869	134
03.01.2019	1:00	984	814	170
03.01.2019	1:15	974	786	189
03.01.2019	1:30	922	768	153
03.01.2019	1:45	895	769	126
03.01.2019	2:00	855	813	42
03.01.2019	2:15	880	798	82
03.01.2019	2:30	853	796	57
03.01.2019	2:45	874	794	80
03.01.2019	3:00	832	792	40
03.01.2019	3:15	886	790	96
03.01.2019	3:30	897	789	108
03.01.2019	3:45	824	799	26
03.01.2019	4:00	815	805	9
03.01.2019	4:15	855	806	50
03.01.2019	4:30	849	821	29
03.01.2019	4:45	862	812	49
03.01.2019	5:00	879	765	114
03.01.2019	5:15	900	768	131
03.01.2019	5:30	891	786	105
03.01.2019	5:45	894	775	119
03.01.2019	6:00	946	781	164
03.01.2019	6:15	873	878	-5
03.01.2019	6:30	825	962	-137
03.01.2019	6:45	824	1.058	-234
03.01.2019	7:00	838	1.149	-311
03.01.2019	7:15	863	1.132	-268
03.01.2019	7:30	921	1.203	-282
03.01.2019	7:45	919	1.261	-342
03.01.2019	8:00	935	1.314	-380
03.01.2019	8:15	1.029	1.342	-313
03.01.2019	8:30	1.028	1.373	-346
03.01.2019	8:45	1.115	1.502	-387

03.01.2019	9:00	1.172	1.506	-333
03.01.2019	9:15	1.221	1.542	-321
03.01.2019	9:30	1.182	1.501	-319
03.01.2019	9:45	1.123	1.466	-342
03.01.2019	10:00	1.113	1.434	-321
03.01.2019	10:15	1.151	1.414	-264
03.01.2019	10:30	1.104	1.406	-302
03.01.2019	10:45	1.225	1.400	-175
03.01.2019	11:00	1.281	1.400	-119
03.01.2019	11:15	1.313	1.363	-50
03.01.2019	11:30	1.340	1.369	-29
03.01.2019	11:45	1.421	1.367	55
03.01.2019	12:00	1.438	1.381	57
03.01.2019	12:15	1.408	1.475	-67
03.01.2019	12:30	1.437	1.503	-66
03.01.2019	12:45	1.429	1.513	-84
03.01.2019	13:00	1.451	1.510	-60
03.01.2019	13:15	1.385	1.486	-101
03.01.2019	13:30	1.313	1.447	-134
03.01.2019	13:45	1.298	1.403	-104
03.01.2019	14:00	1.259	1.390	-132
03.01.2019	14:15	1.303	1.360	-57
03.01.2019	14:30	1.192	1.341	-149
03.01.2019	14:45	1.219	1.326	-108
03.01.2019	15:00	1.255	1.311	-56
03.01.2019	15:15	1.241	1.299	-58
03.01.2019	15:30	1.277	1.279	-2
03.01.2019	15:45	1.248	1.263	-14
03.01.2019	16:00	1.275	1.248	27
03.01.2019	16:15	1.290	1.239	51
03.01.2019	16:30	1.357	1.234	123
03.01.2019	16:45	1.359	1.231	128
03.01.2019	17:00	1.399	1.253	146
03.01.2019	17:15	1.467	1.248	219
03.01.2019	17:30	1.524	1.295	229
03.01.2019	17:45	1.544	1.348	196
03.01.2019	18:00	1.606	1.410	196
03.01.2019	18:15	1.558	1.471	88
03.01.2019	18:30	1.552	1.525	26
03.01.2019	18:45	1.522	1.690	-168
03.01.2019	19:00	1.506	1.731	-225
03.01.2019	19:15	1.493	1.754	-261
03.01.2019	19:30	1.431	1.756	-325
03.01.2019	19:45	1.415	1.743	-328
03.01.2019	20:00	1.379	1.710	-331
03.01.2019	20:15	1.350	1.670	-320
03.01.2019	20:30	1.346	1.616	-271
03.01.2019	20:45	1.358	1.597	-239
03.01.2019	21:00	1.357	1.562	-206
03.01.2019	21:15	1.465	1.521	-56
03.01.2019	21:30	1.431	1.484	-52
03.01.2019	21:45	1.380	1.476	-95
03.01.2019	22:00	1.369	1.430	-60
03.01.2019	22:15	1.562	1.354	208
03.01.2019	22:30	1.541	1.303	239
03.01.2019	22:45	1.501	1.251	250
03.01.2019	23:00	1.440	1.242	198
03.01.2019	23:15	1.372	1.182	190
03.01.2019	23:30	1.294	1.123	171

03.01.2019	23:45	1.280	1.076	204
04.01.2019	0:00	1.182	1.024	158
04.01.2019	0:15	1.161	980	181
04.01.2019	0:30	1.081	935	146
04.01.2019	0:45	1.038	874	164
04.01.2019	1:00	992	819	173
04.01.2019	1:15	957	791	167
04.01.2019	1:30	930	773	156
04.01.2019	1:45	902	774	128
04.01.2019	2:00	864	818	47
04.01.2019	2:15	867	803	63
04.01.2019	2:30	875	801	73
04.01.2019	2:45	843	799	44
04.01.2019	3:00	857	797	60
04.01.2019	3:15	841	795	46
04.01.2019	3:30	818	794	24
04.01.2019	3:45	823	804	19
04.01.2019	4:00	795	810	-15
04.01.2019	4:15	816	810	6
04.01.2019	4:30	820	826	-6
04.01.2019	4:45	811	817	-7
04.01.2019	5:00	822	770	52
04.01.2019	5:15	840	774	66
04.01.2019	5:30	849	791	58
04.01.2019	5:45	842	780	62
04.01.2019	6:00	845	787	58
04.01.2019	6:15	823	883	-61
04.01.2019	6:30	816	968	-152
04.01.2019	6:45	820	1.064	-244
04.01.2019	7:00	828	1.155	-327
04.01.2019	7:15	875	1.138	-262
04.01.2019	7:30	866	1.208	-343
04.01.2019	7:45	903	1.267	-364
04.01.2019	8:00	993	1.318	-325
04.01.2019	8:15	1.036	1.343	-308
04.01.2019	8:30	1.055	1.375	-320
04.01.2019	8:45	1.161	1.503	-342
04.01.2019	9:00	1.176	1.507	-331
04.01.2019	9:15	1.226	1.534	-307
04.01.2019	9:30	1.213	1.502	-289
04.01.2019	9:45	1.197	1.467	-270
04.01.2019	10:00	1.211	1.435	-224
04.01.2019	10:15	1.294	1.416	-121
04.01.2019	10:30	1.287	1.407	-120
04.01.2019	10:45	1.322	1.401	-79
04.01.2019	11:00	1.381	1.401	-20
04.01.2019	11:15	1.381	1.364	17
04.01.2019	11:30	1.337	1.370	-33
04.01.2019	11:45	1.373	1.368	6
04.01.2019	12:00	1.340	1.383	-42
04.01.2019	12:15	1.331	1.476	-145
04.01.2019	12:30	1.345	1.504	-159
04.01.2019	12:45	1.324	1.515	-191
04.01.2019	13:00	1.357	1.512	-154
04.01.2019	13:15	1.322	1.487	-165
04.01.2019	13:30	1.340	1.448	-108
04.01.2019	13:45	1.308	1.404	-96
04.01.2019	14:00	1.300	1.391	-92
04.01.2019	14:15	1.321	1.361	-40

04.01.2019	14:30	1.351	1.342	8
04.01.2019	14:45	1.311	1.327	-16
04.01.2019	15:00	1.273	1.312	-40
04.01.2019	15:15	1.284	1.300	-16
04.01.2019	15:30	1.314	1.280	34
04.01.2019	15:45	1.307	1.264	43
04.01.2019	16:00	1.282	1.249	33
04.01.2019	16:15	1.310	1.240	70
04.01.2019	16:30	1.374	1.235	140
04.01.2019	16:45	1.374	1.232	142
04.01.2019	17:00	1.382	1.253	129
04.01.2019	17:15	1.460	1.248	211
04.01.2019	17:30	1.513	1.296	217
04.01.2019	17:45	1.564	1.349	215
04.01.2019	18:00	1.585	1.411	174
04.01.2019	18:15	1.540	1.472	68
04.01.2019	18:30	1.567	1.527	41
04.01.2019	18:45	1.467	1.691	-224
04.01.2019	19:00	1.468	1.733	-265
04.01.2019	19:15	1.498	1.756	-258
04.01.2019	19:30	1.501	1.758	-258
04.01.2019	19:45	1.456	1.745	-289
04.01.2019	20:00	1.419	1.712	-293
04.01.2019	20:15	1.407	1.672	-265
04.01.2019	20:30	1.362	1.618	-256
04.01.2019	20:45	1.313	1.598	-285
04.01.2019	21:00	1.304	1.564	-260
04.01.2019	21:15	1.450	1.522	-72
04.01.2019	21:30	1.438	1.485	-47
04.01.2019	21:45	1.399	1.477	-79
04.01.2019	22:00	1.373	1.431	-58
04.01.2019	22:15	1.544	1.355	189
04.01.2019	22:30	1.486	1.304	182
04.01.2019	22:45	1.451	1.252	199
04.01.2019	23:00	1.422	1.243	179
04.01.2019	23:15	1.385	1.183	202
04.01.2019	23:30	1.326	1.121	205
04.01.2019	23:45	1.255	1.071	184
05.01.2019	0:00	1.203	1.019	184
05.01.2019	0:15	1.137	980	157
05.01.2019	0:30	1.033	971	62
05.01.2019	0:45	973	946	27
05.01.2019	1:00	967	912	55
05.01.2019	1:15	925	880	44
05.01.2019	1:30	923	848	75
05.01.2019	1:45	869	828	41
05.01.2019	2:00	852	846	5
05.01.2019	2:15	841	817	24
05.01.2019	2:30	857	803	55
05.01.2019	2:45	813	794	19
05.01.2019	3:00	794	789	4
05.01.2019	3:15	794	785	9
05.01.2019	3:30	788	783	5
05.01.2019	3:45	769	789	-20
05.01.2019	4:00	728	794	-66
05.01.2019	4:15	795	789	6
05.01.2019	4:30	760	789	-29
05.01.2019	4:45	785	793	-8
05.01.2019	5:00	840	743	97

05.01.2019	5:15	794	745	49
05.01.2019	5:30	814	737	77
05.01.2019	5:45	795	703	93
05.01.2019	6:00	813	665	148
05.01.2019	6:15	787	689	97
05.01.2019	6:30	750	694	56
05.01.2019	6:45	767	715	52
05.01.2019	7:00	771	752	19
05.01.2019	7:15	785	700	86
05.01.2019	7:30	808	750	58
05.01.2019	7:45	853	809	45
05.01.2019	8:00	901	883	18
05.01.2019	8:15	934	952	-18
05.01.2019	8:30	1.019	1.039	-20
05.01.2019	8:45	1.149	1.226	-78
05.01.2019	9:00	1.165	1.293	-128
05.01.2019	9:15	1.207	1.377	-170
05.01.2019	9:30	1.242	1.398	-156
05.01.2019	9:45	1.290	1.407	-117
05.01.2019	10:00	1.319	1.410	-92
05.01.2019	10:15	1.366	1.416	-50
05.01.2019	10:30	1.358	1.428	-70
05.01.2019	10:45	1.389	1.436	-47
05.01.2019	11:00	1.386	1.447	-61
05.01.2019	11:15	1.370	1.420	-50
05.01.2019	11:30	1.437	1.435	2
05.01.2019	11:45	1.481	1.443	39
05.01.2019	12:00	1.519	1.463	56
05.01.2019	12:15	1.495	1.560	-65
05.01.2019	12:30	1.526	1.592	-66
05.01.2019	12:45	1.543	1.610	-67
05.01.2019	13:00	1.484	1.618	-134
05.01.2019	13:15	1.423	1.610	-187
05.01.2019	13:30	1.381	1.587	-206
05.01.2019	13:45	1.404	1.557	-154
05.01.2019	14:00	1.404	1.550	-146
05.01.2019	14:15	1.355	1.513	-158
05.01.2019	14:30	1.380	1.480	-100
05.01.2019	14:45	1.340	1.447	-107
05.01.2019	15:00	1.334	1.413	-79
05.01.2019	15:15	1.318	1.386	-67
05.01.2019	15:30	1.332	1.365	-33
05.01.2019	15:45	1.327	1.347	-20
05.01.2019	16:00	1.297	1.334	-37
05.01.2019	16:15	1.308	1.327	-19
05.01.2019	16:30	1.306	1.328	-21
05.01.2019	16:45	1.359	1.343	16
05.01.2019	17:00	1.368	1.394	-26
05.01.2019	17:15	1.421	1.436	-15
05.01.2019	17:30	1.435	1.540	-105
05.01.2019	17:45	1.450	1.638	-188
05.01.2019	18:00	1.505	1.723	-218
05.01.2019	18:15	1.485	1.771	-286
05.01.2019	18:30	1.434	1.797	-362
05.01.2019	18:45	1.479	1.918	-440
05.01.2019	19:00	1.427	1.923	-496
05.01.2019	19:15	1.413	1.922	-509
05.01.2019	19:30	1.453	1.909	-456
05.01.2019	19:45	1.424	1.880	-456



05.01.2019	20:00	1.375	1.824	-449
05.01.2019	20:15	1.336	1.747	-411
05.01.2019	20:30	1.293	1.651	-358
05.01.2019	20:45	1.256	1.581	-325
05.01.2019	21:00	1.227	1.505	-277
05.01.2019	21:15	1.392	1.440	-49
05.01.2019	21:30	1.391	1.399	-8
05.01.2019	21:45	1.347	1.399	-52
05.01.2019	22:00	1.362	1.371	-8
05.01.2019	22:15	1.506	1.326	180
05.01.2019	22:30	1.519	1.310	209
05.01.2019	22:45	1.426	1.295	131
05.01.2019	23:00	1.403	1.318	85
05.01.2019	23:15	1.351	1.275	76
05.01.2019	23:30	1.297	1.224	72
05.01.2019	23:45	1.234	1.176	57
06.01.2019	0:00	1.141	1.140	2
06.01.2019	0:15	1.114	1.047	68
06.01.2019	0:30	1.013	1.001	12
06.01.2019	0:45	958	956	2
06.01.2019	1:00	939	915	24
06.01.2019	1:15	924	860	64
06.01.2019	1:30	892	822	71
06.01.2019	1:45	806	799	7
06.01.2019	2:00	808	816	-8
06.01.2019	2:15	819	786	33
06.01.2019	2:30	816	771	45
06.01.2019	2:45	798	760	38
06.01.2019	3:00	764	752	12
06.01.2019	3:15	764	746	18
06.01.2019	3:30	787	739	48
06.01.2019	3:45	756	743	13
06.01.2019	4:00	743	744	-1
06.01.2019	4:15	771	735	36
06.01.2019	4:30	773	731	42
06.01.2019	4:45	779	724	55
06.01.2019	5:00	772	675	97
06.01.2019	5:15	755	677	77
06.01.2019	5:30	805	685	121
06.01.2019	5:45	742	649	93
06.01.2019	6:00	731	601	130
06.01.2019	6:15	722	604	119
06.01.2019	6:30	711	581	130
06.01.2019	6:45	730	566	164
06.01.2019	7:00	719	560	160
06.01.2019	7:15	722	471	252
06.01.2019	7:30	734	472	262
06.01.2019	7:45	798	488	310
06.01.2019	8:00	813	534	279
06.01.2019	8:15	843	593	249
06.01.2019	8:30	907	690	217
06.01.2019	8:45	973	896	76
06.01.2019	9:00	1.003	1.005	-2
06.01.2019	9:15	1.006	1.142	-136
06.01.2019	9:30	1.043	1.226	-183
06.01.2019	9:45	1.144	1.300	-156
06.01.2019	10:00	1.191	1.366	-175
06.01.2019	10:15	1.191	1.428	-237
06.01.2019	10:30	1.287	1.490	-203

06.01.2019	10:45	1.233	1.546	-314
06.01.2019	11:00	1.282	1.580	-298
06.01.2019	11:15	1.332	1.627	-295
06.01.2019	11:30	1.452	1.677	-225
06.01.2019	11:45	1.479	1.722	-244
06.01.2019	12:00	1.518	1.754	-236
06.01.2019	12:15	1.447	1.835	-388
06.01.2019	12:30	1.397	1.831	-434
06.01.2019	12:45	1.379	1.796	-417
06.01.2019	13:00	1.405	1.742	-337
06.01.2019	13:15	1.343	1.670	-327
06.01.2019	13:30	1.293	1.584	-291
06.01.2019	13:45	1.321	1.494	-173
06.01.2019	14:00	1.240	1.437	-197
06.01.2019	14:15	1.267	1.362	-96
06.01.2019	14:30	1.212	1.296	-84
06.01.2019	14:45	1.188	1.231	-43
06.01.2019	15:00	1.193	1.185	8
06.01.2019	15:15	1.191	1.151	41
06.01.2019	15:30	1.186	1.118	67
06.01.2019	15:45	1.141	1.091	50
06.01.2019	16:00	1.161	1.065	96
06.01.2019	16:15	1.222	1.039	183
06.01.2019	16:30	1.210	1.017	193
06.01.2019	16:45	1.181	1.005	176
06.01.2019	17:00	1.272	1.023	249
06.01.2019	17:15	1.334	1.034	300
06.01.2019	17:30	1.391	1.103	288
06.01.2019	17:45	1.423	1.172	251
06.01.2019	18:00	1.445	1.243	202
06.01.2019	18:15	1.477	1.302	175
06.01.2019	18:30	1.485	1.351	134
06.01.2019	18:45	1.449	1.497	-48
06.01.2019	19:00	1.424	1.539	-115
06.01.2019	19:15	1.438	1.576	-138
06.01.2019	19:30	1.438	1.602	-164
06.01.2019	19:45	1.371	1.614	-244
06.01.2019	20:00	1.309	1.600	-291
06.01.2019	20:15	1.295	1.566	-271
06.01.2019	20:30	1.306	1.514	-208
06.01.2019	20:45	1.244	1.484	-240
06.01.2019	21:00	1.233	1.440	-207
06.01.2019	21:15	1.354	1.402	-48
06.01.2019	21:30	1.360	1.375	-15
06.01.2019	21:45	1.293	1.378	-84
06.01.2019	22:00	1.284	1.339	-55
06.01.2019	22:15	1.415	1.274	141
06.01.2019	22:30	1.435	1.225	210
06.01.2019	22:45	1.319	1.174	145
06.01.2019	23:00	1.306	1.163	143
06.01.2019	23:15	1.209	1.096	113
06.01.2019	23:30	1.153	1.033	119
06.01.2019	23:45	1.098	978	121
07.01.2019	0:00	1.029	929	100
07.01.2019	0:15	978	896	82
07.01.2019	0:30	930	847	83
07.01.2019	0:45	866	803	63
07.01.2019	1:00	816	768	48
07.01.2019	1:15	796	727	69

07.01.2019	1:30	781	709	73
07.01.2019	1:45	754	708	45
07.01.2019	2:00	735	746	-11
07.01.2019	2:15	721	731	-10
07.01.2019	2:30	731	727	3
07.01.2019	2:45	679	725	-46
07.01.2019	3:00	716	723	-7
07.01.2019	3:15	700	723	-22
07.01.2019	3:30	703	722	-19
07.01.2019	3:45	735	729	6
07.01.2019	4:00	699	738	-39
07.01.2019	4:15	739	736	2
07.01.2019	4:30	719	742	-23
07.01.2019	4:45	737	742	-6
07.01.2019	5:00	779	702	77
07.01.2019	5:15	753	712	41
07.01.2019	5:30	799	735	65
07.01.2019	5:45	803	732	71
07.01.2019	6:00	864	744	120
07.01.2019	6:15	865	838	26
07.01.2019	6:30	862	927	-65
07.01.2019	6:45	923	1.026	-102
07.01.2019	7:00	945	1.120	-175
07.01.2019	7:15	979	1.127	-148
07.01.2019	7:30	997	1.199	-203
07.01.2019	7:45	1.017	1.260	-242
07.01.2019	8:00	1.055	1.311	-256
07.01.2019	8:15	1.095	1.345	-250
07.01.2019	8:30	1.129	1.376	-247
07.01.2019	8:45	1.218	1.491	-273
07.01.2019	9:00	1.201	1.494	-293
07.01.2019	9:15	1.208	1.518	-310
07.01.2019	9:30	1.244	1.487	-242
07.01.2019	9:45	1.220	1.452	-231
07.01.2019	10:00	1.222	1.420	-198
07.01.2019	10:15	1.287	1.401	-114
07.01.2019	10:30	1.247	1.393	-146
07.01.2019	10:45	1.256	1.388	-132
07.01.2019	11:00	1.254	1.363	-109
07.01.2019	11:15	1.317	1.353	-37
07.01.2019	11:30	1.313	1.352	-39
07.01.2019	11:45	1.401	1.359	42
07.01.2019	12:00	1.460	1.374	86
07.01.2019	12:15	1.395	1.465	-70
07.01.2019	12:30	1.332	1.491	-159
07.01.2019	12:45	1.355	1.499	-144
07.01.2019	13:00	1.319	1.494	-176
07.01.2019	13:15	1.319	1.468	-149
07.01.2019	13:30	1.230	1.428	-199
07.01.2019	13:45	1.216	1.383	-167
07.01.2019	14:00	1.194	1.370	-176
07.01.2019	14:15	1.252	1.341	-89
07.01.2019	14:30	1.193	1.319	-126
07.01.2019	14:45	1.172	1.294	-122
07.01.2019	15:00	1.219	1.279	-60
07.01.2019	15:15	1.201	1.266	-65
07.01.2019	15:30	1.163	1.251	-88
07.01.2019	15:45	1.149	1.235	-86
07.01.2019	16:00	1.173	1.223	-50

07.01.2019	16:15	1.233	1.215	18
07.01.2019	16:30	1.267	1.210	56
07.01.2019	16:45	1.252	1.209	43
07.01.2019	17:00	1.337	1.231	107
07.01.2019	17:15	1.462	1.224	238
07.01.2019	17:30	1.502	1.275	227
07.01.2019	17:45	1.503	1.327	177
07.01.2019	18:00	1.535	1.387	148
07.01.2019	18:15	1.571	1.447	124
07.01.2019	18:30	1.482	1.504	-22
07.01.2019	18:45	1.489	1.654	-166
07.01.2019	19:00	1.481	1.696	-215
07.01.2019	19:15	1.451	1.719	-269
07.01.2019	19:30	1.410	1.722	-312
07.01.2019	19:45	1.440	1.710	-269
07.01.2019	20:00	1.350	1.677	-327
07.01.2019	20:15	1.269	1.636	-367
07.01.2019	20:30	1.264	1.584	-320
07.01.2019	20:45	1.200	1.555	-356
07.01.2019	21:00	1.186	1.511	-324
07.01.2019	21:15	1.321	1.466	-145
07.01.2019	21:30	1.371	1.428	-57
07.01.2019	21:45	1.316	1.419	-103
07.01.2019	22:00	1.279	1.369	-90
07.01.2019	22:15	1.397	1.296	101
07.01.2019	22:30	1.376	1.243	133
07.01.2019	22:45	1.340	1.191	149
07.01.2019	23:00	1.303	1.179	124
07.01.2019	23:15	1.211	1.114	97
07.01.2019	23:30	1.157	1.051	106
07.01.2019	23:45	1.081	995	86
08.01.2019	0:00	1.041	944	97
08.01.2019	0:15	995	890	105
08.01.2019	0:30	933	840	92
08.01.2019	0:45	929	796	133
08.01.2019	1:00	882	761	120
08.01.2019	1:15	873	721	153
08.01.2019	1:30	851	702	149
08.01.2019	1:45	836	701	135
08.01.2019	2:00	798	739	59
08.01.2019	2:15	780	724	56
08.01.2019	2:30	743	720	22
08.01.2019	2:45	754	718	35
08.01.2019	3:00	763	716	47
08.01.2019	3:15	752	716	36
08.01.2019	3:30	764	715	49
08.01.2019	3:45	741	722	19
08.01.2019	4:00	761	731	30
08.01.2019	4:15	793	730	63
08.01.2019	4:30	765	735	30
08.01.2019	4:45	794	736	58
08.01.2019	5:00	805	695	110
08.01.2019	5:15	838	705	133
08.01.2019	5:30	823	728	95
08.01.2019	5:45	839	725	114
08.01.2019	6:00	838	737	100
08.01.2019	6:15	865	832	33
08.01.2019	6:30	900	921	-20
08.01.2019	6:45	907	1.020	-113

08.01.2019	7:00	982	1.114	-132
08.01.2019	7:15	1.006	1.121	-114
08.01.2019	7:30	1.019	1.196	-177
08.01.2019	7:45	1.045	1.258	-213
08.01.2019	8:00	1.067	1.312	-244
08.01.2019	8:15	1.081	1.346	-265
08.01.2019	8:30	1.119	1.377	-258
08.01.2019	8:45	1.104	1.492	-388
08.01.2019	9:00	1.131	1.495	-363
08.01.2019	9:15	1.143	1.519	-375
08.01.2019	9:30	1.076	1.488	-411
08.01.2019	9:45	1.148	1.453	-304
08.01.2019	10:00	1.059	1.421	-362
08.01.2019	10:15	1.121	1.402	-281
08.01.2019	10:30	1.108	1.394	-286
08.01.2019	10:45	1.178	1.389	-211
08.01.2019	11:00	1.194	1.364	-170
08.01.2019	11:15	1.170	1.354	-184
08.01.2019	11:30	1.229	1.353	-124
08.01.2019	11:45	1.336	1.360	-23
08.01.2019	12:00	1.298	1.375	-77
08.01.2019	12:15	1.267	1.466	-199
08.01.2019	12:30	1.252	1.492	-239
08.01.2019	12:45	1.235	1.500	-264
08.01.2019	13:00	1.244	1.495	-251
08.01.2019	13:15	1.223	1.469	-247
08.01.2019	13:30	1.131	1.429	-298
08.01.2019	13:45	1.120	1.384	-264
08.01.2019	14:00	1.106	1.371	-265
08.01.2019	14:15	1.164	1.342	-178
08.01.2019	14:30	1.188	1.320	-132
08.01.2019	14:45	1.213	1.295	-82
08.01.2019	15:00	1.210	1.279	-70
08.01.2019	15:15	1.230	1.267	-37
08.01.2019	15:30	1.255	1.252	3
08.01.2019	15:45	1.222	1.236	-14
08.01.2019	16:00	1.251	1.224	27
08.01.2019	16:15	1.267	1.215	52
08.01.2019	16:30	1.302	1.211	91
08.01.2019	16:45	1.309	1.210	99
08.01.2019	17:00	1.340	1.231	109
08.01.2019	17:15	1.376	1.224	153
08.01.2019	17:30	1.445	1.276	168
08.01.2019	17:45	1.490	1.328	162
08.01.2019	18:00	1.527	1.388	139
08.01.2019	18:15	1.484	1.448	36
08.01.2019	18:30	1.447	1.505	-58
08.01.2019	18:45	1.417	1.656	-238
08.01.2019	19:00	1.445	1.698	-252
08.01.2019	19:15	1.442	1.721	-279
08.01.2019	19:30	1.420	1.724	-304
08.01.2019	19:45	1.329	1.711	-381
08.01.2019	20:00	1.311	1.678	-367
08.01.2019	20:15	1.315	1.637	-322
08.01.2019	20:30	1.231	1.585	-354
08.01.2019	20:45	1.221	1.556	-335
08.01.2019	21:00	1.201	1.512	-311
08.01.2019	21:15	1.311	1.467	-156
08.01.2019	21:30	1.331	1.429	-98

08.01.2019	21:45	1.233	1.420	-187
08.01.2019	22:00	1.237	1.370	-133
08.01.2019	22:15	1.367	1.297	70
08.01.2019	22:30	1.399	1.244	155
08.01.2019	22:45	1.346	1.192	154
08.01.2019	23:00	1.307	1.180	127
08.01.2019	23:15	1.203	1.115	88
08.01.2019	23:30	1.168	1.052	117
08.01.2019	23:45	1.043	996	48
09.01.2019	0:00	992	945	47
09.01.2019	0:15	932	917	15
09.01.2019	0:30	861	867	-6
09.01.2019	0:45	840	824	16
09.01.2019	1:00	843	770	74
09.01.2019	1:15	838	741	97
09.01.2019	1:30	777	722	55
09.01.2019	1:45	785	724	61
09.01.2019	2:00	771	762	10
09.01.2019	2:15	761	750	10
09.01.2019	2:30	744	743	1
09.01.2019	2:45	728	743	-15
09.01.2019	3:00	751	741	11
09.01.2019	3:15	745	738	7
09.01.2019	3:30	754	737	17
09.01.2019	3:45	756	745	10
09.01.2019	4:00	735	755	-20
09.01.2019	4:15	766	754	12
09.01.2019	4:30	794	757	37
09.01.2019	4:45	832	775	57
09.01.2019	5:00	806	722	84
09.01.2019	5:15	810	723	87
09.01.2019	5:30	867	744	123
09.01.2019	5:45	862	738	124
09.01.2019	6:00	904	749	155
09.01.2019	6:15	872	844	28
09.01.2019	6:30	894	933	-39
09.01.2019	6:45	954	1.032	-78
09.01.2019	7:00	955	1.126	-171
09.01.2019	7:15	1.048	1.124	-77
09.01.2019	7:30	1.098	1.198	-100
09.01.2019	7:45	1.031	1.259	-228
09.01.2019	8:00	1.080	1.313	-232
09.01.2019	8:15	1.100	1.347	-247
09.01.2019	8:30	1.183	1.378	-195
09.01.2019	8:45	1.236	1.498	-262
09.01.2019	9:00	1.210	1.501	-290
09.01.2019	9:15	1.215	1.525	-311
09.01.2019	9:30	1.173	1.494	-322
09.01.2019	9:45	1.200	1.459	-259
09.01.2019	10:00	1.218	1.427	-210
09.01.2019	10:15	1.219	1.408	-189
09.01.2019	10:30	1.226	1.400	-174
09.01.2019	10:45	1.202	1.394	-192
09.01.2019	11:00	1.197	1.394	-197
09.01.2019	11:15	1.298	1.359	-61
09.01.2019	11:30	1.340	1.365	-25
09.01.2019	11:45	1.377	1.364	13
09.01.2019	12:00	1.389	1.379	9
09.01.2019	12:15	1.344	1.471	-128

09.01.2019	12:30	1.333	1.498	-165
09.01.2019	12:45	1.327	1.509	-182
09.01.2019	13:00	1.282	1.504	-222
09.01.2019	13:15	1.294	1.478	-184
09.01.2019	13:30	1.285	1.438	-153
09.01.2019	13:45	1.267	1.394	-126
09.01.2019	14:00	1.233	1.380	-147
09.01.2019	14:15	1.244	1.350	-106
09.01.2019	14:30	1.281	1.332	-51
09.01.2019	14:45	1.228	1.313	-85
09.01.2019	15:00	1.259	1.291	-31
09.01.2019	15:15	1.221	1.278	-57
09.01.2019	15:30	1.263	1.263	0
09.01.2019	15:45	1.210	1.246	-36
09.01.2019	16:00	1.266	1.233	34
09.01.2019	16:15	1.275	1.224	51
09.01.2019	16:30	1.251	1.220	31
09.01.2019	16:45	1.328	1.219	109
09.01.2019	17:00	1.389	1.240	149
09.01.2019	17:15	1.420	1.228	191
09.01.2019	17:30	1.482	1.285	197
09.01.2019	17:45	1.552	1.335	217
09.01.2019	18:00	1.571	1.396	175
09.01.2019	18:15	1.567	1.456	111
09.01.2019	18:30	1.567	1.513	55
09.01.2019	18:45	1.527	1.668	-141
09.01.2019	19:00	1.514	1.710	-196
09.01.2019	19:15	1.533	1.733	-200
09.01.2019	19:30	1.408	1.736	-328
09.01.2019	19:45	1.423	1.723	-300
09.01.2019	20:00	1.394	1.691	-296
09.01.2019	20:15	1.384	1.649	-266
09.01.2019	20:30	1.309	1.595	-287
09.01.2019	20:45	1.283	1.566	-283
09.01.2019	21:00	1.314	1.522	-208
09.01.2019	21:15	1.403	1.479	-76
09.01.2019	21:30	1.421	1.443	-22
09.01.2019	21:45	1.326	1.437	-110
09.01.2019	22:00	1.312	1.389	-76
09.01.2019	22:15	1.452	1.315	137
09.01.2019	22:30	1.429	1.262	167
09.01.2019	22:45	1.406	1.211	195
09.01.2019	23:00	1.295	1.200	95
09.01.2019	23:15	1.254	1.135	119
09.01.2019	23:30	1.212	1.074	139
09.01.2019	23:45	1.165	1.017	148
10.01.2019	0:00	1.117	965	152
10.01.2019	0:15	1.042	947	95
10.01.2019	0:30	986	902	84
10.01.2019	0:45	947	846	101
10.01.2019	1:00	921	790	131
10.01.2019	1:15	887	758	129
10.01.2019	1:30	858	740	118
10.01.2019	1:45	828	743	85
10.01.2019	2:00	835	785	50
10.01.2019	2:15	847	772	75
10.01.2019	2:30	837	767	70
10.01.2019	2:45	811	763	48
10.01.2019	3:00	805	761	44

10.01.2019	3:15	808	760	49
10.01.2019	3:30	800	759	41
10.01.2019	3:45	768	766	3
10.01.2019	4:00	762	775	-13
10.01.2019	4:15	779	774	5
10.01.2019	4:30	830	780	50
10.01.2019	4:45	786	792	-5
10.01.2019	5:00	830	748	81
10.01.2019	5:15	866	756	109
10.01.2019	5:30	911	760	151
10.01.2019	5:45	908	751	157
10.01.2019	6:00	955	761	195
10.01.2019	6:15	862	857	6
10.01.2019	6:30	924	945	-20
10.01.2019	6:45	966	1.043	-77
10.01.2019	7:00	1.010	1.136	-126
10.01.2019	7:15	1.050	1.129	-79
10.01.2019	7:30	1.063	1.202	-139
10.01.2019	7:45	1.034	1.261	-227
10.01.2019	8:00	1.134	1.314	-179
10.01.2019	8:15	1.189	1.349	-160
10.01.2019	8:30	1.206	1.380	-174
10.01.2019	8:45	1.217	1.504	-288
10.01.2019	9:00	1.172	1.508	-335
10.01.2019	9:15	1.229	1.533	-304
10.01.2019	9:30	1.175	1.502	-327
10.01.2019	9:45	1.197	1.467	-270
10.01.2019	10:00	1.207	1.434	-227
10.01.2019	10:15	1.275	1.414	-139
10.01.2019	10:30	1.244	1.406	-162
10.01.2019	10:45	1.248	1.400	-152
10.01.2019	11:00	1.275	1.400	-125
10.01.2019	11:15	1.309	1.364	-55
10.01.2019	11:30	1.336	1.370	-33
10.01.2019	11:45	1.322	1.369	-47
10.01.2019	12:00	1.325	1.384	-59
10.01.2019	12:15	1.339	1.477	-137
10.01.2019	12:30	1.330	1.504	-173
10.01.2019	12:45	1.297	1.515	-218
10.01.2019	13:00	1.233	1.512	-279
10.01.2019	13:15	1.270	1.487	-217
10.01.2019	13:30	1.278	1.445	-168
10.01.2019	13:45	1.221	1.402	-181
10.01.2019	14:00	1.285	1.388	-103
10.01.2019	14:15	1.273	1.358	-85
10.01.2019	14:30	1.259	1.339	-81
10.01.2019	14:45	1.280	1.325	-44
10.01.2019	15:00	1.243	1.306	-64
10.01.2019	15:15	1.235	1.289	-54
10.01.2019	15:30	1.281	1.274	7
10.01.2019	15:45	1.264	1.257	7
10.01.2019	16:00	1.273	1.244	30
10.01.2019	16:15	1.310	1.234	75
10.01.2019	16:30	1.286	1.229	57
10.01.2019	16:45	1.352	1.228	124
10.01.2019	17:00	1.358	1.249	109
10.01.2019	17:15	1.412	1.232	180
10.01.2019	17:30	1.467	1.290	177
10.01.2019	17:45	1.532	1.343	188



10.01.2019	18:00	1.577	1.406	172
10.01.2019	18:15	1.577	1.462	114
10.01.2019	18:30	1.549	1.519	30
10.01.2019	18:45	1.530	1.680	-149
10.01.2019	19:00	1.545	1.722	-177
10.01.2019	19:15	1.505	1.745	-240
10.01.2019	19:30	1.468	1.748	-280
10.01.2019	19:45	1.395	1.735	-340
10.01.2019	20:00	1.397	1.702	-306
10.01.2019	20:15	1.381	1.662	-282
10.01.2019	20:30	1.338	1.609	-271
10.01.2019	20:45	1.273	1.583	-310
10.01.2019	21:00	1.272	1.542	-270
10.01.2019	21:15	1.402	1.499	-97
10.01.2019	21:30	1.390	1.464	-74
10.01.2019	21:45	1.300	1.458	-158
10.01.2019	22:00	1.318	1.411	-93
10.01.2019	22:15	1.493	1.335	158
10.01.2019	22:30	1.480	1.284	196
10.01.2019	22:45	1.394	1.233	161
10.01.2019	23:00	1.347	1.223	123
10.01.2019	23:15	1.300	1.158	141
10.01.2019	23:30	1.186	1.093	93
10.01.2019	23:45	1.220	1.036	184
11.01.2019	0:00	1.135	991	144
11.01.2019	0:15	1.080	970	110
11.01.2019	0:30	1.024	925	99
11.01.2019	0:45	986	863	123
11.01.2019	1:00	922	808	114
11.01.2019	1:15	925	780	145
11.01.2019	1:30	886	762	124
11.01.2019	1:45	917	763	155
11.01.2019	2:00	845	807	38
11.01.2019	2:15	849	792	57
11.01.2019	2:30	831	789	42
11.01.2019	2:45	857	785	72
11.01.2019	3:00	809	783	27
11.01.2019	3:15	814	780	34
11.01.2019	3:30	834	779	54
11.01.2019	3:45	808	789	19
11.01.2019	4:00	823	796	27
11.01.2019	4:15	843	796	47
11.01.2019	4:30	839	813	25
11.01.2019	4:45	860	809	51
11.01.2019	5:00	882	763	119
11.01.2019	5:15	872	766	106
11.01.2019	5:30	884	783	101
11.01.2019	5:45	956	773	184
11.01.2019	6:00	952	779	173
11.01.2019	6:15	902	876	26
11.01.2019	6:30	964	962	2
11.01.2019	6:45	970	1.058	-88
11.01.2019	7:00	981	1.150	-169
11.01.2019	7:15	1.070	1.133	-63
11.01.2019	7:30	1.069	1.205	-135
11.01.2019	7:45	1.137	1.263	-127
11.01.2019	8:00	1.119	1.315	-196
11.01.2019	8:15	1.221	1.350	-129
11.01.2019	8:30	1.194	1.381	-187

11.01.2019	8:45	1.271	1.510	-239
11.01.2019	9:00	1.235	1.513	-278
11.01.2019	9:15	1.251	1.540	-289
11.01.2019	9:30	1.314	1.508	-194
11.01.2019	9:45	1.291	1.473	-182
11.01.2019	10:00	1.234	1.441	-207
11.01.2019	10:15	1.263	1.421	-158
11.01.2019	10:30	1.291	1.413	-122
11.01.2019	10:45	1.336	1.407	-71
11.01.2019	11:00	1.319	1.407	-88
11.01.2019	11:15	1.322	1.370	-48
11.01.2019	11:30	1.371	1.376	-4
11.01.2019	11:45	1.394	1.373	20
11.01.2019	12:00	1.387	1.388	-1
11.01.2019	12:15	1.371	1.482	-111
11.01.2019	12:30	1.387	1.510	-123
11.01.2019	12:45	1.421	1.521	-100
11.01.2019	13:00	1.418	1.518	-100
11.01.2019	13:15	1.385	1.493	-108
11.01.2019	13:30	1.315	1.454	-139
11.01.2019	13:45	1.319	1.410	-91
11.01.2019	14:00	1.304	1.397	-94
11.01.2019	14:15	1.305	1.367	-62
11.01.2019	14:30	1.343	1.348	-5
11.01.2019	14:45	1.381	1.333	48
11.01.2019	15:00	1.351	1.318	34
11.01.2019	15:15	1.348	1.305	42
11.01.2019	15:30	1.318	1.285	33
11.01.2019	15:45	1.305	1.268	36
11.01.2019	16:00	1.303	1.254	49
11.01.2019	16:15	1.325	1.245	80
11.01.2019	16:30	1.328	1.240	88
11.01.2019	16:45	1.378	1.237	141
11.01.2019	17:00	1.396	1.258	138
11.01.2019	17:15	1.459	1.236	223
11.01.2019	17:30	1.555	1.295	260
11.01.2019	17:45	1.564	1.348	215
11.01.2019	18:00	1.591	1.411	180
11.01.2019	18:15	1.545	1.472	73
11.01.2019	18:30	1.527	1.528	-1
11.01.2019	18:45	1.517	1.693	-175
11.01.2019	19:00	1.458	1.734	-276
11.01.2019	19:15	1.466	1.757	-291
11.01.2019	19:30	1.466	1.760	-294
11.01.2019	19:45	1.432	1.747	-315
11.01.2019	20:00	1.392	1.714	-322
11.01.2019	20:15	1.356	1.673	-318
11.01.2019	20:30	1.339	1.619	-281
11.01.2019	20:45	1.338	1.599	-261
11.01.2019	21:00	1.292	1.564	-272
11.01.2019	21:15	1.406	1.523	-116
11.01.2019	21:30	1.431	1.485	-54
11.01.2019	21:45	1.342	1.477	-135
11.01.2019	22:00	1.391	1.431	-39
11.01.2019	22:15	1.540	1.354	186
11.01.2019	22:30	1.509	1.303	207
11.01.2019	22:45	1.481	1.251	230
11.01.2019	23:00	1.430	1.241	189
11.01.2019	23:15	1.367	1.180	186

11.01.2019	23:30	1.276	1.120	156
11.01.2019	23:45	1.264	1.068	195
12.01.2019	0:00	1.159	1.015	144
12.01.2019	0:15	1.150	998	151
12.01.2019	0:30	1.075	989	86
12.01.2019	0:45	997	959	37
12.01.2019	1:00	981	925	56
12.01.2019	1:15	952	897	55
12.01.2019	1:30	923	865	59
12.01.2019	1:45	874	842	32
12.01.2019	2:00	890	863	27
12.01.2019	2:15	869	832	38
12.01.2019	2:30	870	820	50
12.01.2019	2:45	823	809	13
12.01.2019	3:00	838	805	32
12.01.2019	3:15	832	801	31
12.01.2019	3:30	797	798	-1
12.01.2019	3:45	809	807	2
12.01.2019	4:00	786	810	-23
12.01.2019	4:15	790	805	-15
12.01.2019	4:30	807	815	-8
12.01.2019	4:45	811	804	6
12.01.2019	5:00	790	751	38
12.01.2019	5:15	833	749	85
12.01.2019	5:30	842	755	87
12.01.2019	5:45	805	718	87
12.01.2019	6:00	784	679	105
12.01.2019	6:15	794	704	90
12.01.2019	6:30	766	707	60
12.01.2019	6:45	791	725	66
12.01.2019	7:00	789	761	28
12.01.2019	7:15	817	699	118
12.01.2019	7:30	843	748	95
12.01.2019	7:45	897	807	91
12.01.2019	8:00	931	879	52
12.01.2019	8:15	1.003	957	46
12.01.2019	8:30	1.065	1.044	21
12.01.2019	8:45	1.163	1.236	-73
12.01.2019	9:00	1.167	1.303	-137
12.01.2019	9:15	1.207	1.389	-182
12.01.2019	9:30	1.279	1.410	-131
12.01.2019	9:45	1.328	1.419	-91
12.01.2019	10:00	1.290	1.422	-132
12.01.2019	10:15	1.372	1.429	-56
12.01.2019	10:30	1.419	1.440	-21
12.01.2019	10:45	1.405	1.448	-44
12.01.2019	11:00	1.390	1.459	-69
12.01.2019	11:15	1.432	1.432	0
12.01.2019	11:30	1.533	1.446	87
12.01.2019	11:45	1.481	1.453	28
12.01.2019	12:00	1.615	1.474	141
12.01.2019	12:15	1.528	1.572	-44
12.01.2019	12:30	1.525	1.605	-79
12.01.2019	12:45	1.463	1.622	-160
12.01.2019	13:00	1.483	1.631	-148
12.01.2019	13:15	1.458	1.623	-165
12.01.2019	13:30	1.433	1.602	-169
12.01.2019	13:45	1.403	1.572	-169
12.01.2019	14:00	1.391	1.565	-175

12.01.2019	14:15	1.404	1.528	-124
12.01.2019	14:30	1.323	1.495	-171
12.01.2019	14:45	1.353	1.461	-108
12.01.2019	15:00	1.321	1.430	-109
12.01.2019	15:15	1.282	1.407	-126
12.01.2019	15:30	1.316	1.381	-65
12.01.2019	15:45	1.339	1.364	-25
12.01.2019	16:00	1.359	1.351	9
12.01.2019	16:15	1.365	1.343	22
12.01.2019	16:30	1.427	1.343	84
12.01.2019	16:45	1.399	1.358	41
12.01.2019	17:00	1.426	1.409	17
12.01.2019	17:15	1.501	1.431	69
12.01.2019	17:30	1.546	1.545	1
12.01.2019	17:45	1.523	1.644	-121
12.01.2019	18:00	1.520	1.729	-209
12.01.2019	18:15	1.550	1.782	-232
12.01.2019	18:30	1.478	1.806	-328
12.01.2019	18:45	1.475	1.932	-457
12.01.2019	19:00	1.480	1.937	-457
12.01.2019	19:15	1.470	1.936	-466
12.01.2019	19:30	1.395	1.922	-527
12.01.2019	19:45	1.346	1.893	-547
12.01.2019	20:00	1.406	1.836	-430
12.01.2019	20:15	1.341	1.758	-417
12.01.2019	20:30	1.336	1.661	-325
12.01.2019	20:45	1.294	1.596	-302
12.01.2019	21:00	1.291	1.526	-235
12.01.2019	21:15	1.412	1.462	-50
12.01.2019	21:30	1.447	1.417	30
12.01.2019	21:45	1.387	1.415	-28
12.01.2019	22:00	1.377	1.388	-11
12.01.2019	22:15	1.508	1.342	165
12.01.2019	22:30	1.518	1.326	191
12.01.2019	22:45	1.479	1.311	168
12.01.2019	23:00	1.492	1.333	159
12.01.2019	23:15	1.437	1.295	142
12.01.2019	23:30	1.356	1.249	107
12.01.2019	23:45	1.328	1.206	123
13.01.2019	0:00	1.206	1.160	45
13.01.2019	0:15	1.172	1.043	129
13.01.2019	0:30	1.072	997	75
13.01.2019	0:45	1.011	952	59
13.01.2019	1:00	947	911	37
13.01.2019	1:15	938	855	83
13.01.2019	1:30	930	817	113
13.01.2019	1:45	881	794	88
13.01.2019	2:00	831	811	20
13.01.2019	2:15	851	780	71
13.01.2019	2:30	804	766	38
13.01.2019	2:45	816	754	62
13.01.2019	3:00	819	747	72
13.01.2019	3:15	799	740	59
13.01.2019	3:30	788	733	55
13.01.2019	3:45	789	737	52
13.01.2019	4:00	757	738	18
13.01.2019	4:15	783	729	54
13.01.2019	4:30	757	725	32
13.01.2019	4:45	767	718	49

13.01.2019	5:00	733	669	64
13.01.2019	5:15	787	672	115
13.01.2019	5:30	778	679	99
13.01.2019	5:45	819	643	176
13.01.2019	6:00	750	595	155
13.01.2019	6:15	708	598	110
13.01.2019	6:30	692	575	117
13.01.2019	6:45	700	560	139
13.01.2019	7:00	706	554	152
13.01.2019	7:15	739	465	274
13.01.2019	7:30	762	466	296
13.01.2019	7:45	777	483	293
13.01.2019	8:00	841	527	313
13.01.2019	8:15	854	596	259
13.01.2019	8:30	931	693	238
13.01.2019	8:45	1.008	900	109
13.01.2019	9:00	1.072	1.009	63
13.01.2019	9:15	1.137	1.147	-10
13.01.2019	9:30	1.105	1.231	-125
13.01.2019	9:45	1.141	1.305	-164
13.01.2019	10:00	1.209	1.371	-162
13.01.2019	10:15	1.234	1.434	-200
13.01.2019	10:30	1.298	1.496	-198
13.01.2019	10:45	1.388	1.553	-164
13.01.2019	11:00	1.425	1.587	-161
13.01.2019	11:15	1.514	1.634	-120
13.01.2019	11:30	1.564	1.685	-120
13.01.2019	11:45	1.589	1.730	-141
13.01.2019	12:00	1.592	1.762	-170
13.01.2019	12:15	1.485	1.843	-358
13.01.2019	12:30	1.475	1.839	-364
13.01.2019	12:45	1.462	1.803	-342
13.01.2019	13:00	1.422	1.750	-328
13.01.2019	13:15	1.399	1.677	-278
13.01.2019	13:30	1.424	1.591	-167
13.01.2019	13:45	1.417	1.501	-84
13.01.2019	14:00	1.324	1.443	-118
13.01.2019	14:15	1.315	1.368	-53
13.01.2019	14:30	1.276	1.301	-25
13.01.2019	14:45	1.270	1.236	34
13.01.2019	15:00	1.256	1.189	66
13.01.2019	15:15	1.238	1.155	83
13.01.2019	15:30	1.212	1.123	89
13.01.2019	15:45	1.163	1.095	68
13.01.2019	16:00	1.122	1.069	53
13.01.2019	16:15	1.224	1.043	181
13.01.2019	16:30	1.240	1.021	219
13.01.2019	16:45	1.249	1.009	241
13.01.2019	17:00	1.359	1.027	332
13.01.2019	17:15	1.395	1.021	374
13.01.2019	17:30	1.455	1.100	354
13.01.2019	17:45	1.474	1.170	304
13.01.2019	18:00	1.497	1.241	256
13.01.2019	18:15	1.481	1.301	181
13.01.2019	18:30	1.433	1.350	83
13.01.2019	18:45	1.464	1.496	-32
13.01.2019	19:00	1.461	1.539	-78
13.01.2019	19:15	1.462	1.576	-114
13.01.2019	19:30	1.403	1.602	-199

13.01.2019	19:45	1.395	1.614	-219
13.01.2019	20:00	1.359	1.599	-241
13.01.2019	20:15	1.329	1.566	-236
13.01.2019	20:30	1.298	1.514	-216
13.01.2019	20:45	1.259	1.483	-224
13.01.2019	21:00	1.208	1.438	-230
13.01.2019	21:15	1.318	1.400	-82
13.01.2019	21:30	1.320	1.373	-53
13.01.2019	21:45	1.303	1.376	-73
13.01.2019	22:00	1.284	1.337	-52
13.01.2019	22:15	1.373	1.271	101
13.01.2019	22:30	1.390	1.222	168
13.01.2019	22:45	1.305	1.171	134
13.01.2019	23:00	1.246	1.159	87
13.01.2019	23:15	1.224	1.093	131
13.01.2019	23:30	1.170	1.031	139
13.01.2019	23:45	1.088	974	114
14.01.2019	0:00	1.069	925	144
14.01.2019	0:15	965	891	74
14.01.2019	0:30	880	842	38
14.01.2019	0:45	853	797	56
14.01.2019	1:00	861	762	98
14.01.2019	1:15	798	722	76
14.01.2019	1:30	741	703	38
14.01.2019	1:45	780	702	78
14.01.2019	2:00	739	740	-1
14.01.2019	2:15	751	725	26
14.01.2019	2:30	713	722	-9
14.01.2019	2:45	707	720	-13
14.01.2019	3:00	716	717	-1
14.01.2019	3:15	768	717	51
14.01.2019	3:30	736	715	20
14.01.2019	3:45	691	723	-33
14.01.2019	4:00	751	732	20
14.01.2019	4:15	733	730	3
14.01.2019	4:30	742	735	8
14.01.2019	4:45	748	737	12
14.01.2019	5:00	785	696	89
14.01.2019	5:15	788	706	82
14.01.2019	5:30	810	729	81
14.01.2019	5:45	827	726	101
14.01.2019	6:00	853	739	114
14.01.2019	6:15	851	834	17
14.01.2019	6:30	893	923	-29
14.01.2019	6:45	909	1.022	-113
14.01.2019	7:00	990	1.117	-127
14.01.2019	7:15	1.043	1.124	-81
14.01.2019	7:30	1.046	1.200	-154
14.01.2019	7:45	1.063	1.261	-198
14.01.2019	8:00	1.097	1.313	-216
14.01.2019	8:15	1.157	1.349	-192
14.01.2019	8:30	1.142	1.380	-238
14.01.2019	8:45	1.215	1.495	-280
14.01.2019	9:00	1.190	1.498	-307
14.01.2019	9:15	1.190	1.522	-332
14.01.2019	9:30	1.203	1.491	-287
14.01.2019	9:45	1.174	1.456	-282
14.01.2019	10:00	1.212	1.424	-212
14.01.2019	10:15	1.225	1.405	-180

14.01.2019	10:30	1.237	1.397	-160
14.01.2019	10:45	1.224	1.391	-168
14.01.2019	11:00	1.259	1.367	-108
14.01.2019	11:15	1.270	1.357	-87
14.01.2019	11:30	1.295	1.356	-61
14.01.2019	11:45	1.365	1.363	3
14.01.2019	12:00	1.405	1.378	28
14.01.2019	12:15	1.351	1.469	-118
14.01.2019	12:30	1.381	1.495	-114
14.01.2019	12:45	1.345	1.503	-158
14.01.2019	13:00	1.256	1.498	-242
14.01.2019	13:15	1.228	1.473	-245
14.01.2019	13:30	1.233	1.433	-199
14.01.2019	13:45	1.188	1.387	-199
14.01.2019	14:00	1.075	1.374	-299
14.01.2019	14:15	1.062	1.345	-283
14.01.2019	14:30	1.061	1.322	-262
14.01.2019	14:45	1.179	1.297	-118
14.01.2019	15:00	969	1.282	-313
14.01.2019	15:15	1.177	1.270	-93
14.01.2019	15:30	1.161	1.254	-93
14.01.2019	15:45	1.051	1.238	-188
14.01.2019	16:00	1.036	1.226	-191
14.01.2019	16:15	1.138	1.218	-80
14.01.2019	16:30	1.153	1.214	-60
14.01.2019	16:45	1.266	1.213	53
14.01.2019	17:00	1.282	1.234	48
14.01.2019	17:15	1.374	1.216	157
14.01.2019	17:30	1.422	1.280	142
14.01.2019	17:45	1.465	1.331	134
14.01.2019	18:00	1.529	1.392	137
14.01.2019	18:15	1.482	1.452	30
14.01.2019	18:30	1.549	1.509	40
14.01.2019	18:45	1.520	1.660	-140
14.01.2019	19:00	1.467	1.702	-235
14.01.2019	19:15	1.437	1.725	-289
14.01.2019	19:30	1.420	1.729	-308
14.01.2019	19:45	1.459	1.716	-257
14.01.2019	20:00	1.445	1.683	-238
14.01.2019	20:15	1.379	1.641	-262
14.01.2019	20:30	1.278	1.589	-311
14.01.2019	20:45	1.239	1.561	-321
14.01.2019	21:00	1.202	1.515	-313
14.01.2019	21:15	1.337	1.471	-134
14.01.2019	21:30	1.349	1.432	-83
14.01.2019	21:45	1.232	1.423	-191
14.01.2019	22:00	1.267	1.373	-106
14.01.2019	22:15	1.427	1.300	127
14.01.2019	22:30	1.471	1.247	224
14.01.2019	22:45	1.385	1.195	191
14.01.2019	23:00	1.359	1.183	176
14.01.2019	23:15	1.251	1.118	134
14.01.2019	23:30	1.190	1.055	135
14.01.2019	23:45	1.149	998	152
15.01.2019	0:00	1.070	946	123
15.01.2019	0:15	999	891	108
15.01.2019	0:30	943	842	102
15.01.2019	0:45	901	797	104
15.01.2019	1:00	885	762	123

15.01.2019	1:15	874	722	152
15.01.2019	1:30	820	703	117
15.01.2019	1:45	791	702	88
15.01.2019	2:00	799	740	59
15.01.2019	2:15	811	725	86
15.01.2019	2:30	790	722	68
15.01.2019	2:45	786	720	67
15.01.2019	3:00	728	717	11
15.01.2019	3:15	757	717	40
15.01.2019	3:30	759	716	43
15.01.2019	3:45	753	723	30
15.01.2019	4:00	777	732	45
15.01.2019	4:15	759	731	28
15.01.2019	4:30	758	735	24
15.01.2019	4:45	768	737	31
15.01.2019	5:00	822	696	125
15.01.2019	5:15	849	706	143
15.01.2019	5:30	878	729	149
15.01.2019	5:45	922	726	196
15.01.2019	6:00	917	739	179
15.01.2019	6:15	846	834	13
15.01.2019	6:30	902	923	-20
15.01.2019	6:45	913	1.022	-109
15.01.2019	7:00	955	1.117	-161
15.01.2019	7:15	1.038	1.124	-86
15.01.2019	7:30	1.065	1.200	-135
15.01.2019	7:45	1.082	1.261	-179
15.01.2019	8:00	1.106	1.312	-206
15.01.2019	8:15	1.157	1.349	-193
15.01.2019	8:30	1.159	1.380	-222
15.01.2019	8:45	1.204	1.495	-291
15.01.2019	9:00	1.191	1.498	-307
15.01.2019	9:15	1.194	1.522	-328
15.01.2019	9:30	1.219	1.491	-272
15.01.2019	9:45	1.207	1.456	-249
15.01.2019	10:00	1.217	1.424	-207
15.01.2019	10:15	1.282	1.405	-123
15.01.2019	10:30	1.235	1.397	-162
15.01.2019	10:45	1.273	1.392	-118
15.01.2019	11:00	1.234	1.367	-133
15.01.2019	11:15	1.215	1.357	-142
15.01.2019	11:30	1.223	1.356	-133
15.01.2019	11:45	1.315	1.363	-47
15.01.2019	12:00	1.325	1.378	-53
15.01.2019	12:15	1.293	1.469	-176
15.01.2019	12:30	1.249	1.495	-246
15.01.2019	12:45	1.314	1.503	-189
15.01.2019	13:00	1.239	1.499	-259
15.01.2019	13:15	1.234	1.473	-239
15.01.2019	13:30	1.224	1.433	-209
15.01.2019	13:45	1.186	1.387	-201
15.01.2019	14:00	1.144	1.374	-231
15.01.2019	14:15	1.161	1.345	-184
15.01.2019	14:30	1.203	1.323	-120
15.01.2019	14:45	1.187	1.298	-110
15.01.2019	15:00	1.198	1.282	-84
15.01.2019	15:15	1.207	1.270	-63
15.01.2019	15:30	1.196	1.255	-59
15.01.2019	15:45	1.234	1.238	-5



15.01.2019	16:00	1.246	1.226	19
15.01.2019	16:15	1.289	1.218	72
15.01.2019	16:30	1.285	1.214	71
15.01.2019	16:45	1.292	1.213	79
15.01.2019	17:00	1.338	1.234	103
15.01.2019	17:15	1.329	1.215	114
15.01.2019	17:30	1.433	1.280	153
15.01.2019	17:45	1.488	1.331	156
15.01.2019	18:00	1.530	1.392	138
15.01.2019	18:15	1.500	1.453	48
15.01.2019	18:30	1.479	1.509	-30
15.01.2019	18:45	1.476	1.660	-184
15.01.2019	19:00	1.477	1.702	-225
15.01.2019	19:15	1.433	1.725	-293
15.01.2019	19:30	1.437	1.729	-292
15.01.2019	19:45	1.408	1.716	-308
15.01.2019	20:00	1.331	1.683	-352
15.01.2019	20:15	1.300	1.642	-342
15.01.2019	20:30	1.296	1.590	-294
15.01.2019	20:45	1.225	1.561	-336
15.01.2019	21:00	1.227	1.516	-289
15.01.2019	21:15	1.394	1.471	-78
15.01.2019	21:30	1.381	1.433	-52
15.01.2019	21:45	1.283	1.423	-141
15.01.2019	22:00	1.272	1.373	-101
15.01.2019	22:15	1.391	1.300	91
15.01.2019	22:30	1.366	1.247	119
15.01.2019	22:45	1.360	1.195	165
15.01.2019	23:00	1.315	1.183	132
15.01.2019	23:15	1.247	1.118	129
15.01.2019	23:30	1.182	1.055	127
15.01.2019	23:45	1.129	998	131
16.01.2019	0:00	1.059	947	112
16.01.2019	0:15	1.053	891	162
16.01.2019	0:30	965	842	123
16.01.2019	0:45	888	797	91
16.01.2019	1:00	877	763	115
16.01.2019	1:15	843	722	122
16.01.2019	1:30	792	703	89
16.01.2019	1:45	807	702	104
16.01.2019	2:00	759	740	19
16.01.2019	2:15	755	725	30
16.01.2019	2:30	732	722	10
16.01.2019	2:45	751	720	31
16.01.2019	3:00	743	717	26
16.01.2019	3:15	745	717	29
16.01.2019	3:30	719	716	3
16.01.2019	3:45	746	723	23
16.01.2019	4:00	711	732	-20
16.01.2019	4:15	739	731	8
16.01.2019	4:30	745	735	10
16.01.2019	4:45	774	737	37
16.01.2019	5:00	750	696	54
16.01.2019	5:15	778	706	71
16.01.2019	5:30	840	729	111
16.01.2019	5:45	832	726	105
16.01.2019	6:00	882	739	143
16.01.2019	6:15	867	834	33
16.01.2019	6:30	875	923	-48

16.01.2019	6:45	915	1.022	-107
16.01.2019	7:00	974	1.117	-143
16.01.2019	7:15	1.012	1.124	-112
16.01.2019	7:30	1.026	1.200	-174
16.01.2019	7:45	1.081	1.261	-180
16.01.2019	8:00	1.114	1.312	-198
16.01.2019	8:15	1.126	1.350	-224
16.01.2019	8:30	1.121	1.381	-259
16.01.2019	8:45	1.253	1.495	-242
16.01.2019	9:00	1.232	1.498	-266
16.01.2019	9:15	1.228	1.522	-294
16.01.2019	9:30	1.228	1.491	-263
16.01.2019	9:45	1.221	1.456	-235
16.01.2019	10:00	1.213	1.424	-211
16.01.2019	10:15	1.274	1.405	-132
16.01.2019	10:30	1.262	1.397	-135
16.01.2019	10:45	1.307	1.392	-85
16.01.2019	11:00	1.311	1.367	-56
16.01.2019	11:15	1.315	1.357	-42
16.01.2019	11:30	1.358	1.356	2
16.01.2019	11:45	1.361	1.363	-1
16.01.2019	12:00	1.389	1.378	11
16.01.2019	12:15	1.343	1.469	-126
16.01.2019	12:30	1.304	1.495	-191
16.01.2019	12:45	1.255	1.503	-248
16.01.2019	13:00	1.139	1.499	-359
16.01.2019	13:15	1.131	1.473	-342
16.01.2019	13:30	1.095	1.433	-338
16.01.2019	13:45	1.090	1.388	-298
16.01.2019	14:00	1.071	1.374	-303
16.01.2019	14:15	1.096	1.345	-249
16.01.2019	14:30	1.186	1.323	-137
16.01.2019	14:45	1.155	1.298	-143
16.01.2019	15:00	1.127	1.282	-155
16.01.2019	15:15	1.117	1.270	-153
16.01.2019	15:30	1.107	1.255	-148
16.01.2019	15:45	1.098	1.239	-140
16.01.2019	16:00	1.118	1.226	-108
16.01.2019	16:15	1.158	1.218	-60
16.01.2019	16:30	1.245	1.214	31
16.01.2019	16:45	1.295	1.213	82
16.01.2019	17:00	1.312	1.234	77
16.01.2019	17:15	1.388	1.214	174
16.01.2019	17:30	1.473	1.280	193
16.01.2019	17:45	1.518	1.331	187
16.01.2019	18:00	1.520	1.392	128
16.01.2019	18:15	1.509	1.453	56
16.01.2019	18:30	1.458	1.510	-52
16.01.2019	18:45	1.422	1.660	-238
16.01.2019	19:00	1.398	1.702	-304
16.01.2019	19:15	1.412	1.726	-314
16.01.2019	19:30	1.399	1.729	-330
16.01.2019	19:45	1.392	1.716	-324
16.01.2019	20:00	1.333	1.683	-350
16.01.2019	20:15	1.316	1.642	-326
16.01.2019	20:30	1.299	1.590	-290
16.01.2019	20:45	1.243	1.561	-318
16.01.2019	21:00	1.239	1.516	-277
16.01.2019	21:15	1.347	1.471	-124

16.01.2019	21:30	1.360	1.433	-73
16.01.2019	21:45	1.268	1.423	-155
16.01.2019	22:00	1.310	1.374	-64
16.01.2019	22:15	1.441	1.300	141
16.01.2019	22:30	1.421	1.247	174
16.01.2019	22:45	1.333	1.195	138
16.01.2019	23:00	1.298	1.183	115
16.01.2019	23:15	1.221	1.118	103
16.01.2019	23:30	1.190	1.056	135
16.01.2019	23:45	1.118	998	120
17.01.2019	0:00	1.043	947	97
17.01.2019	0:15	976	892	84
17.01.2019	0:30	895	842	53
17.01.2019	0:45	889	797	92
17.01.2019	1:00	851	763	89
17.01.2019	1:15	854	722	133
17.01.2019	1:30	830	703	127
17.01.2019	1:45	770	702	68
17.01.2019	2:00	763	740	22
17.01.2019	2:15	707	725	-19
17.01.2019	2:30	735	722	13
17.01.2019	2:45	732	720	12
17.01.2019	3:00	764	717	47
17.01.2019	3:15	767	717	50
17.01.2019	3:30	747	716	31
17.01.2019	3:45	726	724	3
17.01.2019	4:00	737	732	6
17.01.2019	4:15	760	731	29
17.01.2019	4:30	747	735	13
17.01.2019	4:45	747	737	11
17.01.2019	5:00	780	696	84
17.01.2019	5:15	785	706	79
17.01.2019	5:30	835	729	106
17.01.2019	5:45	822	726	96
17.01.2019	6:00	838	739	99
17.01.2019	6:15	851	834	17
17.01.2019	6:30	879	923	-44
17.01.2019	6:45	905	1.022	-117
17.01.2019	7:00	969	1.117	-147
17.01.2019	7:15	1.025	1.124	-99
17.01.2019	7:30	1.039	1.200	-161
17.01.2019	7:45	1.026	1.261	-236
17.01.2019	8:00	1.095	1.312	-217
17.01.2019	8:15	1.145	1.350	-205
17.01.2019	8:30	1.166	1.381	-215
17.01.2019	8:45	1.231	1.495	-264
17.01.2019	9:00	1.202	1.498	-296
17.01.2019	9:15	1.216	1.522	-306
17.01.2019	9:30	1.205	1.491	-286
17.01.2019	9:45	1.199	1.456	-257
17.01.2019	10:00	1.175	1.424	-249
17.01.2019	10:15	1.225	1.405	-180
17.01.2019	10:30	1.241	1.397	-156
17.01.2019	10:45	1.281	1.392	-110
17.01.2019	11:00	1.274	1.367	-93
17.01.2019	11:15	1.316	1.357	-42
17.01.2019	11:30	1.313	1.356	-43
17.01.2019	11:45	1.338	1.363	-25
17.01.2019	12:00	1.396	1.378	18

17.01.2019	12:15	1.306	1.469	-163
17.01.2019	12:30	1.293	1.495	-203
17.01.2019	12:45	1.173	1.503	-330
17.01.2019	13:00	1.097	1.499	-402
17.01.2019	13:15	81	1.473	-1.392
17.01.2019	13:30	-143	1.433	-1.576
17.01.2019	13:45	-166	1.388	-1.554
17.01.2019	14:00	214	1.374	-1.161
17.01.2019	14:15	1.719	1.345	374
17.01.2019	14:30	1.434	1.323	111
17.01.2019	14:45	1.332	1.298	34
17.01.2019	15:00	1.246	1.282	-37
17.01.2019	15:15	1.226	1.270	-44
17.01.2019	15:30	1.156	1.255	-98
17.01.2019	15:45	1.238	1.239	0
17.01.2019	16:00	1.211	1.227	-15
17.01.2019	16:15	1.244	1.218	26
17.01.2019	16:30	1.219	1.214	5
17.01.2019	16:45	1.266	1.213	53
17.01.2019	17:00	1.331	1.234	97
17.01.2019	17:15	1.402	1.214	187
17.01.2019	17:30	1.445	1.277	168
17.01.2019	17:45	1.544	1.331	212
17.01.2019	18:00	1.594	1.392	201
17.01.2019	18:15	1.553	1.453	100
17.01.2019	18:30	1.550	1.510	41
17.01.2019	18:45	1.516	1.660	-145
17.01.2019	19:00	1.464	1.703	-239
17.01.2019	19:15	1.471	1.726	-254
17.01.2019	19:30	1.436	1.729	-293
17.01.2019	19:45	1.360	1.716	-356
17.01.2019	20:00	1.341	1.683	-342
17.01.2019	20:15	1.313	1.642	-329
17.01.2019	20:30	1.294	1.590	-296
17.01.2019	20:45	1.244	1.561	-317
17.01.2019	21:00	1.195	1.516	-321
17.01.2019	21:15	1.353	1.471	-118
17.01.2019	21:30	1.327	1.433	-106
17.01.2019	21:45	1.279	1.423	-144
17.01.2019	22:00	1.240	1.373	-133
17.01.2019	22:15	1.316	1.300	16
17.01.2019	22:30	1.343	1.247	96
17.01.2019	22:45	1.334	1.195	139
17.01.2019	23:00	1.343	1.183	160
17.01.2019	23:15	1.280	1.118	162
17.01.2019	23:30	1.248	1.056	192
17.01.2019	23:45	1.165	998	167
18.01.2019	0:00	1.090	947	144
18.01.2019	0:15	1.031	948	83
18.01.2019	0:30	979	903	76
18.01.2019	0:45	942	847	95
18.01.2019	1:00	879	791	88
18.01.2019	1:15	850	759	90
18.01.2019	1:30	860	741	119
18.01.2019	1:45	804	744	60
18.01.2019	2:00	818	785	33
18.01.2019	2:15	777	773	5
18.01.2019	2:30	779	769	11
18.01.2019	2:45	760	764	-4

18.01.2019	3:00	779	762	18
18.01.2019	3:15	738	760	-22
18.01.2019	3:30	734	760	-26
18.01.2019	3:45	739	766	-27
18.01.2019	4:00	737	775	-39
18.01.2019	4:15	739	775	-35
18.01.2019	4:30	737	779	-42
18.01.2019	4:45	774	792	-18
18.01.2019	5:00	805	749	56
18.01.2019	5:15	827	757	70
18.01.2019	5:30	870	761	109
18.01.2019	5:45	845	752	93
18.01.2019	6:00	910	762	148
18.01.2019	6:15	853	858	-4
18.01.2019	6:30	914	946	-32
18.01.2019	6:45	928	1.044	-116
18.01.2019	7:00	1.010	1.138	-128
18.01.2019	7:15	1.042	1.131	-89
18.01.2019	7:30	1.049	1.204	-155
18.01.2019	7:45	1.106	1.263	-157
18.01.2019	8:00	1.106	1.312	-205
18.01.2019	8:15	1.153	1.351	-198
18.01.2019	8:30	1.192	1.382	-190
18.01.2019	8:45	1.213	1.507	-294
18.01.2019	9:00	1.226	1.510	-284
18.01.2019	9:15	1.223	1.535	-312
18.01.2019	9:30	1.165	1.504	-339
18.01.2019	9:45	1.131	1.468	-337
18.01.2019	10:00	1.081	1.436	-356
18.01.2019	10:15	1.108	1.416	-308
18.01.2019	10:30	1.024	1.408	-384
18.01.2019	10:45	1.130	1.402	-272
18.01.2019	11:00	1.258	1.402	-144
18.01.2019	11:15	1.270	1.366	-95
18.01.2019	11:30	1.327	1.372	-44
18.01.2019	11:45	1.315	1.371	-55
18.01.2019	12:00	1.157	1.386	-229
18.01.2019	12:15	914	1.479	-565
18.01.2019	12:30	1.130	1.506	-376
18.01.2019	12:45	1.502	1.517	-15
18.01.2019	13:00	1.440	1.514	-74
18.01.2019	13:15	1.308	1.489	-181
18.01.2019	13:30	823	1.448	-624
18.01.2019	13:45	1.072	1.404	-332
18.01.2019	14:00	1.476	1.390	86
18.01.2019	14:15	1.283	1.360	-77
18.01.2019	14:30	1.233	1.341	-108
18.01.2019	14:45	1.270	1.326	-56
18.01.2019	15:00	1.262	1.308	-46
18.01.2019	15:15	1.273	1.291	-17
18.01.2019	15:30	1.155	1.276	-121
18.01.2019	15:45	1.078	1.259	-181
18.01.2019	16:00	1.045	1.245	-200
18.01.2019	16:15	1.224	1.236	-12
18.01.2019	16:30	1.268	1.231	37
18.01.2019	16:45	1.301	1.229	72
18.01.2019	17:00	1.357	1.251	106
18.01.2019	17:15	1.469	1.225	244
18.01.2019	17:30	1.556	1.288	267

18.01.2019	17:45	1.570	1.346	225
18.01.2019	18:00	1.573	1.408	165
18.01.2019	18:15	1.549	1.465	84
18.01.2019	18:30	1.576	1.522	55
18.01.2019	18:45	1.578	1.683	-105
18.01.2019	19:00	1.564	1.725	-160
18.01.2019	19:15	1.511	1.748	-237
18.01.2019	19:30	1.468	1.751	-283
18.01.2019	19:45	1.443	1.738	-295
18.01.2019	20:00	1.416	1.705	-289
18.01.2019	20:15	1.362	1.665	-303
18.01.2019	20:30	1.374	1.612	-238
18.01.2019	20:45	1.330	1.586	-256
18.01.2019	21:00	1.292	1.544	-252
18.01.2019	21:15	1.449	1.501	-52
18.01.2019	21:30	1.478	1.467	11
18.01.2019	21:45	1.406	1.461	-54
18.01.2019	22:00	1.405	1.413	-8
18.01.2019	22:15	1.474	1.337	137
18.01.2019	22:30	1.533	1.286	247
18.01.2019	22:45	1.489	1.235	254
18.01.2019	23:00	1.490	1.225	264
18.01.2019	23:15	1.429	1.160	269
18.01.2019	23:30	1.364	1.095	268
18.01.2019	23:45	1.310	1.037	272
19.01.2019	0:00	1.277	992	285
19.01.2019	0:15	1.219	1.045	175
19.01.2019	0:30	1.155	1.029	126
19.01.2019	0:45	1.103	996	107
19.01.2019	1:00	1.081	960	120
19.01.2019	1:15	1.062	930	132
19.01.2019	1:30	1.069	899	170
19.01.2019	1:45	981	878	103
19.01.2019	2:00	977	899	78
19.01.2019	2:15	956	871	86
19.01.2019	2:30	921	860	60
19.01.2019	2:45	905	853	52
19.01.2019	3:00	899	849	50
19.01.2019	3:15	901	844	57
19.01.2019	3:30	898	840	58
19.01.2019	3:45	875	848	27
19.01.2019	4:00	857	852	5
19.01.2019	4:15	904	844	60
19.01.2019	4:30	860	838	22
19.01.2019	4:45	887	844	43
19.01.2019	5:00	918	790	129
19.01.2019	5:15	915	788	127
19.01.2019	5:30	919	795	125
19.01.2019	5:45	957	760	197
19.01.2019	6:00	965	711	254
19.01.2019	6:15	857	736	122
19.01.2019	6:30	882	736	146
19.01.2019	6:45	880	752	128
19.01.2019	7:00	879	786	93
19.01.2019	7:15	901	719	182
19.01.2019	7:30	968	755	213
19.01.2019	7:45	973	810	163
19.01.2019	8:00	1.031	878	154
19.01.2019	8:15	1.132	959	173

19.01.2019	8:30	1.146	1.046	100
19.01.2019	8:45	1.239	1.247	-8
19.01.2019	9:00	1.261	1.314	-54
19.01.2019	9:15	1.242	1.419	-177
19.01.2019	9:30	1.258	1.440	-182
19.01.2019	9:45	1.248	1.433	-185
19.01.2019	10:00	1.269	1.435	-166
19.01.2019	10:15	1.157	1.442	-284
19.01.2019	10:30	1.243	1.453	-211
19.01.2019	10:45	1.262	1.461	-199
19.01.2019	11:00	1.285	1.471	-187
19.01.2019	11:15	1.411	1.442	-31
19.01.2019	11:30	1.399	1.457	-58
19.01.2019	11:45	1.395	1.462	-67
19.01.2019	12:00	1.408	1.487	-80
19.01.2019	12:15	1.377	1.585	-208
19.01.2019	12:30	1.308	1.618	-310
19.01.2019	12:45	1.317	1.651	-334
19.01.2019	13:00	1.211	1.645	-435
19.01.2019	13:15	1.215	1.640	-425
19.01.2019	13:30	1.186	1.621	-435
19.01.2019	13:45	1.165	1.593	-428
19.01.2019	14:00	1.121	1.583	-462
19.01.2019	14:15	1.056	1.546	-490
19.01.2019	14:30	974	1.513	-539
19.01.2019	14:45	992	1.479	-487
19.01.2019	15:00	1.158	1.445	-287
19.01.2019	15:15	1.120	1.423	-303
19.01.2019	15:30	986	1.402	-416
19.01.2019	15:45	1.110	1.385	-274
19.01.2019	16:00	1.083	1.372	-289
19.01.2019	16:15	1.051	1.364	-313
19.01.2019	16:30	1.177	1.364	-187
19.01.2019	16:45	1.235	1.378	-143
19.01.2019	17:00	1.304	1.428	-124
19.01.2019	17:15	1.377	1.435	-58
19.01.2019	17:30	1.427	1.548	-120
19.01.2019	17:45	1.447	1.651	-205
19.01.2019	18:00	1.534	1.736	-202
19.01.2019	18:15	1.540	1.790	-250
19.01.2019	18:30	1.515	1.817	-302
19.01.2019	18:45	1.553	1.953	-400
19.01.2019	19:00	1.537	1.959	-423
19.01.2019	19:15	1.528	1.958	-430
19.01.2019	19:30	1.506	1.944	-438
19.01.2019	19:45	1.470	1.914	-445
19.01.2019	20:00	1.411	1.858	-447
19.01.2019	20:15	1.423	1.781	-358
19.01.2019	20:30	1.440	1.685	-244
19.01.2019	20:45	1.405	1.624	-220
19.01.2019	21:00	1.390	1.554	-163
19.01.2019	21:15	1.532	1.502	30
19.01.2019	21:30	1.486	1.457	28
19.01.2019	21:45	1.485	1.461	24
19.01.2019	22:00	1.476	1.439	37
19.01.2019	22:15	1.620	1.394	226
19.01.2019	22:30	1.601	1.381	220
19.01.2019	22:45	1.560	1.367	193
19.01.2019	23:00	1.573	1.388	185

19.01.2019	23:15	1.509	1.348	161
19.01.2019	23:30	1.487	1.307	180
19.01.2019	23:45	1.429	1.257	172
20.01.2019	0:00	1.377	1.209	168
20.01.2019	0:15	1.327	1.208	119
20.01.2019	0:30	1.298	1.165	133
20.01.2019	0:45	1.197	1.085	112
20.01.2019	1:00	1.198	1.024	174
20.01.2019	1:15	1.134	979	155
20.01.2019	1:30	1.115	942	173
20.01.2019	1:45	1.105	923	182
20.01.2019	2:00	1.055	947	107
20.01.2019	2:15	1.088	919	169
20.01.2019	2:30	1.042	909	134
20.01.2019	2:45	1.006	899	107
20.01.2019	3:00	1.017	892	125
20.01.2019	3:15	995	888	107
20.01.2019	3:30	1.013	881	132
20.01.2019	3:45	908	887	21
20.01.2019	4:00	927	884	43
20.01.2019	4:15	974	881	93
20.01.2019	4:30	999	874	125
20.01.2019	4:45	998	875	123
20.01.2019	5:00	992	818	174
20.01.2019	5:15	929	818	111
20.01.2019	5:30	947	825	122
20.01.2019	5:45	968	779	189
20.01.2019	6:00	974	708	266
20.01.2019	6:15	855	705	150
20.01.2019	6:30	886	673	212
20.01.2019	6:45	855	651	204
20.01.2019	7:00	873	640	233
20.01.2019	7:15	895	512	383
20.01.2019	7:30	882	488	395
20.01.2019	7:45	912	499	413
20.01.2019	8:00	952	536	416
20.01.2019	8:15	1.034	602	432
20.01.2019	8:30	1.114	699	414
20.01.2019	8:45	1.124	934	190
20.01.2019	9:00	1.139	1.045	95
20.01.2019	9:15	1.171	1.220	-49
20.01.2019	9:30	1.235	1.303	-68
20.01.2019	9:45	1.201	1.377	-176
20.01.2019	10:00	1.179	1.439	-261
20.01.2019	10:15	1.181	1.502	-322
20.01.2019	10:30	1.217	1.552	-335
20.01.2019	10:45	1.237	1.601	-364
20.01.2019	11:00	1.365	1.659	-294
20.01.2019	11:15	1.475	1.668	-192
20.01.2019	11:30	1.532	1.725	-194
20.01.2019	11:45	1.516	1.759	-243
20.01.2019	12:00	1.408	1.791	-382
20.01.2019	12:15	1.336	1.879	-543
20.01.2019	12:30	1.311	1.883	-572
20.01.2019	12:45	1.334	1.871	-537
20.01.2019	13:00	1.356	1.827	-471
20.01.2019	13:15	1.221	1.752	-531
20.01.2019	13:30	1.197	1.663	-466
20.01.2019	13:45	1.152	1.563	-412



20.01.2019	14:00	1.131	1.508	-377
20.01.2019	14:15	1.152	1.434	-282
20.01.2019	14:30	1.124	1.370	-247
20.01.2019	14:45	1.112	1.310	-199
20.01.2019	15:00	1.013	1.264	-251
20.01.2019	15:15	997	1.263	-265
20.01.2019	15:30	1.012	1.212	-199
20.01.2019	15:45	1.058	1.168	-110
20.01.2019	16:00	1.157	1.140	17
20.01.2019	16:15	1.104	1.108	-4
20.01.2019	16:30	1.166	1.084	82
20.01.2019	16:45	1.272	1.068	204
20.01.2019	17:00	1.329	1.085	244
20.01.2019	17:15	1.404	1.047	357
20.01.2019	17:30	1.401	1.122	279
20.01.2019	17:45	1.462	1.198	264
20.01.2019	18:00	1.540	1.271	269
20.01.2019	18:15	1.575	1.331	244
20.01.2019	18:30	1.581	1.381	199
20.01.2019	18:45	1.556	1.558	-2
20.01.2019	19:00	1.543	1.603	-59
20.01.2019	19:15	1.527	1.642	-115
20.01.2019	19:30	1.506	1.670	-164
20.01.2019	19:45	1.450	1.685	-235
20.01.2019	20:00	1.469	1.672	-204
20.01.2019	20:15	1.498	1.639	-140
20.01.2019	20:30	1.411	1.587	-175
20.01.2019	20:45	1.403	1.578	-175
20.01.2019	21:00	1.394	1.555	-161
20.01.2019	21:15	1.525	1.523	2
20.01.2019	21:30	1.553	1.495	59
20.01.2019	21:45	1.494	1.503	-8
20.01.2019	22:00	1.458	1.477	-19
20.01.2019	22:15	1.539	1.411	127
20.01.2019	22:30	1.558	1.365	194
20.01.2019	22:45	1.515	1.323	191
20.01.2019	23:00	1.497	1.310	187
20.01.2019	23:15	1.404	1.238	166
20.01.2019	23:30	1.370	1.182	188
20.01.2019	23:45	1.281	1.126	155
21.01.2019	0:00	1.297	1.070	227
21.01.2019	0:15	1.205	1.071	134
21.01.2019	0:30	1.147	1.028	118
21.01.2019	0:45	1.084	948	136
21.01.2019	1:00	1.077	890	187
21.01.2019	1:15	1.075	860	215
21.01.2019	1:30	1.053	844	209
21.01.2019	1:45	1.014	849	165
21.01.2019	2:00	1.037	897	140
21.01.2019	2:15	1.006	887	119
21.01.2019	2:30	992	888	104
21.01.2019	2:45	938	890	48
21.01.2019	3:00	938	889	48
21.01.2019	3:15	939	891	48
21.01.2019	3:30	976	892	84
21.01.2019	3:45	901	902	-1
21.01.2019	4:00	912	903	9
21.01.2019	4:15	954	904	50
21.01.2019	4:30	976	899	77

21.01.2019	4:45	996	907	89
21.01.2019	5:00	1.006	858	148
21.01.2019	5:15	1.054	864	189
21.01.2019	5:30	1.057	885	172
21.01.2019	5:45	1.098	873	225
21.01.2019	6:00	1.134	867	267
21.01.2019	6:15	1.053	960	94
21.01.2019	6:30	1.067	1.044	23
21.01.2019	6:45	1.054	1.140	-86
21.01.2019	7:00	1.151	1.206	-54
21.01.2019	7:15	1.212	1.169	43
21.01.2019	7:30	1.206	1.223	-16
21.01.2019	7:45	1.246	1.278	-31
21.01.2019	8:00	1.214	1.321	-107
21.01.2019	8:15	1.327	1.356	-29
21.01.2019	8:30	1.303	1.387	-83
21.01.2019	8:45	1.347	1.533	-185
21.01.2019	9:00	1.344	1.536	-191
21.01.2019	9:15	1.318	1.598	-280
21.01.2019	9:30	1.317	1.567	-249
21.01.2019	9:45	1.287	1.532	-245
21.01.2019	10:00	1.272	1.500	-229
21.01.2019	10:15	1.267	1.481	-214
21.01.2019	10:30	1.214	1.473	-259
21.01.2019	10:45	1.229	1.463	-234
21.01.2019	11:00	1.216	1.447	-231
21.01.2019	11:15	1.309	1.394	-85
21.01.2019	11:30	1.344	1.400	-56
21.01.2019	11:45	1.334	1.395	-61
21.01.2019	12:00	1.338	1.410	-72
21.01.2019	12:15	1.245	1.509	-264
21.01.2019	12:30	1.237	1.544	-308
21.01.2019	12:45	1.179	1.574	-396
21.01.2019	13:00	1.135	1.572	-437
21.01.2019	13:15	1.212	1.548	-336
21.01.2019	13:30	1.144	1.510	-366
21.01.2019	13:45	918	1.469	-552
21.01.2019	14:00	1.060	1.456	-396
21.01.2019	14:15	1.093	1.424	-331
21.01.2019	14:30	1.065	1.404	-340
21.01.2019	14:45	1.050	1.390	-340
21.01.2019	15:00	1.030	1.371	-342
21.01.2019	15:15	1.017	1.392	-375
21.01.2019	15:30	1.022	1.374	-352
21.01.2019	15:45	1.052	1.356	-303
21.01.2019	16:00	1.142	1.336	-194
21.01.2019	16:15	1.174	1.297	-123
21.01.2019	16:30	1.201	1.287	-86
21.01.2019	16:45	1.318	1.282	37
21.01.2019	17:00	1.354	1.300	54
21.01.2019	17:15	1.441	1.247	194
21.01.2019	17:30	1.483	1.302	181
21.01.2019	17:45	1.574	1.361	213
21.01.2019	18:00	1.598	1.422	176
21.01.2019	18:15	1.633	1.483	150
21.01.2019	18:30	1.624	1.540	84
21.01.2019	18:45	1.628	1.725	-97
21.01.2019	19:00	1.638	1.769	-131
21.01.2019	19:15	1.557	1.795	-238

21.01.2019	19:30	1.487	1.800	-313
21.01.2019	19:45	1.492	1.791	-299
21.01.2019	20:00	1.483	1.760	-278
21.01.2019	20:15	1.437	1.724	-288
21.01.2019	20:30	1.412	1.669	-257
21.01.2019	20:45	1.392	1.665	-273
21.01.2019	21:00	1.372	1.641	-270
21.01.2019	21:15	1.486	1.604	-117
21.01.2019	21:30	1.488	1.564	-76
21.01.2019	21:45	1.405	1.561	-156
21.01.2019	22:00	1.398	1.529	-131
21.01.2019	22:15	1.504	1.461	43
21.01.2019	22:30	1.541	1.410	131
21.01.2019	22:45	1.516	1.367	149
21.01.2019	23:00	1.482	1.353	129
21.01.2019	23:15	1.462	1.281	181
21.01.2019	23:30	1.399	1.223	176
21.01.2019	23:45	1.371	1.167	203
22.01.2019	0:00	1.272	1.111	161
22.01.2019	0:15	1.258	1.071	187
22.01.2019	0:30	1.189	1.028	160
22.01.2019	0:45	1.167	948	218
22.01.2019	1:00	1.118	890	228
22.01.2019	1:15	1.118	859	259
22.01.2019	1:30	1.167	844	323
22.01.2019	1:45	1.106	849	257
22.01.2019	2:00	1.043	897	146
22.01.2019	2:15	1.046	886	160
22.01.2019	2:30	1.017	888	129
22.01.2019	2:45	1.009	890	120
22.01.2019	3:00	1.019	889	129
22.01.2019	3:15	999	891	108
22.01.2019	3:30	966	892	74
22.01.2019	3:45	1.012	902	110
22.01.2019	4:00	987	903	84
22.01.2019	4:15	973	904	69
22.01.2019	4:30	981	898	82
22.01.2019	4:45	1.018	906	112
22.01.2019	5:00	1.030	858	172
22.01.2019	5:15	1.040	864	176
22.01.2019	5:30	1.010	885	125
22.01.2019	5:45	1.092	873	219
22.01.2019	6:00	1.089	867	222
22.01.2019	6:15	1.067	960	107
22.01.2019	6:30	1.107	1.044	63
22.01.2019	6:45	1.112	1.140	-28
22.01.2019	7:00	1.159	1.205	-46
22.01.2019	7:15	1.228	1.169	59
22.01.2019	7:30	1.195	1.222	-28
22.01.2019	7:45	1.231	1.277	-46
22.01.2019	8:00	1.259	1.320	-61
22.01.2019	8:15	1.346	1.356	-9
22.01.2019	8:30	1.321	1.386	-65
22.01.2019	8:45	1.361	1.532	-171
22.01.2019	9:00	1.374	1.536	-161
22.01.2019	9:15	1.367	1.597	-231
22.01.2019	9:30	1.359	1.566	-208
22.01.2019	9:45	1.392	1.531	-140
22.01.2019	10:00	1.386	1.500	-114

22.01.2019	10:15	1.391	1.481	-89
22.01.2019	10:30	1.410	1.473	-63
22.01.2019	10:45	1.422	1.463	-41
22.01.2019	11:00	1.446	1.447	-1
22.01.2019	11:15	1.462	1.393	69
22.01.2019	11:30	1.488	1.399	89
22.01.2019	11:45	1.534	1.394	139
22.01.2019	12:00	1.496	1.409	87
22.01.2019	12:15	1.452	1.508	-56
22.01.2019	12:30	1.392	1.544	-151
22.01.2019	12:45	1.455	1.574	-119
22.01.2019	13:00	1.411	1.571	-161
22.01.2019	13:15	1.459	1.548	-89
22.01.2019	13:30	1.478	1.510	-31
22.01.2019	13:45	1.389	1.469	-79
22.01.2019	14:00	1.386	1.456	-70
22.01.2019	14:15	1.387	1.424	-36
22.01.2019	14:30	1.345	1.404	-59
22.01.2019	14:45	1.363	1.390	-28
22.01.2019	15:00	1.355	1.371	-16
22.01.2019	15:15	1.407	1.391	16
22.01.2019	15:30	1.373	1.374	0
22.01.2019	15:45	1.361	1.355	5
22.01.2019	16:00	1.370	1.336	34
22.01.2019	16:15	1.426	1.297	130
22.01.2019	16:30	1.406	1.287	120
22.01.2019	16:45	1.412	1.281	131
22.01.2019	17:00	1.470	1.300	170
22.01.2019	17:15	1.534	1.247	287
22.01.2019	17:30	1.594	1.300	294
22.01.2019	17:45	1.636	1.361	275
22.01.2019	18:00	1.676	1.421	255
22.01.2019	18:15	1.627	1.482	144
22.01.2019	18:30	1.672	1.540	132
22.01.2019	18:45	1.618	1.725	-106
22.01.2019	19:00	1.594	1.768	-175
22.01.2019	19:15	1.593	1.794	-202
22.01.2019	19:30	1.571	1.799	-228
22.01.2019	19:45	1.526	1.790	-264
22.01.2019	20:00	1.503	1.760	-257
22.01.2019	20:15	1.489	1.724	-235
22.01.2019	20:30	1.443	1.668	-225
22.01.2019	20:45	1.402	1.664	-262
22.01.2019	21:00	1.392	1.641	-249
22.01.2019	21:15	1.574	1.603	-29
22.01.2019	21:30	1.513	1.564	-51
22.01.2019	21:45	1.446	1.561	-115
22.01.2019	22:00	1.407	1.529	-122
22.01.2019	22:15	1.560	1.460	100
22.01.2019	22:30	1.509	1.409	100
22.01.2019	22:45	1.479	1.367	112
22.01.2019	23:00	1.430	1.353	77
22.01.2019	23:15	1.393	1.281	112
22.01.2019	23:30	1.350	1.222	128
22.01.2019	23:45	1.269	1.167	103
23.01.2019	0:00	1.242	1.111	132
23.01.2019	0:15	1.232	1.071	161
23.01.2019	0:30	1.185	1.028	157
23.01.2019	0:45	1.133	948	185

23.01.2019	1:00	1.070	890	181
23.01.2019	1:15	1.023	859	164
23.01.2019	1:30	1.019	844	175
23.01.2019	1:45	1.029	849	180
23.01.2019	2:00	1.002	897	105
23.01.2019	2:15	1.022	886	136
23.01.2019	2:30	952	888	65
23.01.2019	2:45	993	890	103
23.01.2019	3:00	942	889	53
23.01.2019	3:15	938	891	48
23.01.2019	3:30	891	892	-1
23.01.2019	3:45	894	902	-8
23.01.2019	4:00	883	903	-19
23.01.2019	4:15	893	904	-11
23.01.2019	4:30	917	898	19
23.01.2019	4:45	954	906	48
23.01.2019	5:00	989	858	131
23.01.2019	5:15	998	864	133
23.01.2019	5:30	1.048	885	163
23.01.2019	5:45	1.042	873	169
23.01.2019	6:00	1.050	867	183
23.01.2019	6:15	1.037	959	78
23.01.2019	6:30	1.030	1.044	-14
23.01.2019	6:45	1.094	1.139	-46
23.01.2019	7:00	1.091	1.205	-114
23.01.2019	7:15	1.192	1.168	24
23.01.2019	7:30	1.203	1.222	-19
23.01.2019	7:45	1.188	1.277	-89
23.01.2019	8:00	1.239	1.318	-79
23.01.2019	8:15	1.284	1.355	-71
23.01.2019	8:30	1.323	1.386	-62
23.01.2019	8:45	1.423	1.532	-108
23.01.2019	9:00	1.387	1.535	-148
23.01.2019	9:15	1.429	1.597	-167
23.01.2019	9:30	1.416	1.566	-150
23.01.2019	9:45	1.387	1.531	-144
23.01.2019	10:00	1.420	1.500	-79
23.01.2019	10:15	1.405	1.480	-76
23.01.2019	10:30	1.463	1.472	-9
23.01.2019	10:45	1.410	1.463	-52
23.01.2019	11:00	1.456	1.447	9
23.01.2019	11:15	1.461	1.393	68
23.01.2019	11:30	1.480	1.399	81
23.01.2019	11:45	1.567	1.394	174
23.01.2019	12:00	1.519	1.409	110
23.01.2019	12:15	1.483	1.508	-25
23.01.2019	12:30	1.493	1.543	-51
23.01.2019	12:45	1.464	1.574	-109
23.01.2019	13:00	1.446	1.571	-125
23.01.2019	13:15	1.499	1.547	-49
23.01.2019	13:30	1.475	1.509	-34
23.01.2019	13:45	1.408	1.468	-60
23.01.2019	14:00	1.455	1.455	0
23.01.2019	14:15	1.401	1.423	-22
23.01.2019	14:30	1.401	1.404	-2
23.01.2019	14:45	1.453	1.390	63
23.01.2019	15:00	1.431	1.371	60
23.01.2019	15:15	1.424	1.391	34
23.01.2019	15:30	1.435	1.373	61

23.01.2019	15:45	1.379	1.355	24
23.01.2019	16:00	1.437	1.335	102
23.01.2019	16:15	1.445	1.296	149
23.01.2019	16:30	1.443	1.286	156
23.01.2019	16:45	1.433	1.281	152
23.01.2019	17:00	1.491	1.300	191
23.01.2019	17:15	1.545	1.247	298
23.01.2019	17:30	1.606	1.297	309
23.01.2019	17:45	1.709	1.360	348
23.01.2019	18:00	1.705	1.421	284
23.01.2019	18:15	1.644	1.482	163
23.01.2019	18:30	1.653	1.539	114
23.01.2019	18:45	1.687	1.724	-37
23.01.2019	19:00	1.599	1.768	-169
23.01.2019	19:15	1.548	1.794	-246
23.01.2019	19:30	1.522	1.799	-277
23.01.2019	19:45	1.520	1.790	-269
23.01.2019	20:00	1.532	1.759	-227
23.01.2019	20:15	1.510	1.723	-213
23.01.2019	20:30	1.466	1.668	-201
23.01.2019	20:45	1.399	1.663	-265
23.01.2019	21:00	1.288	1.640	-353
23.01.2019	21:15	1.564	1.603	-39
23.01.2019	21:30	1.587	1.563	23
23.01.2019	21:45	1.507	1.561	-53
23.01.2019	22:00	1.452	1.528	-76
23.01.2019	22:15	1.609	1.460	149
23.01.2019	22:30	1.602	1.409	193
23.01.2019	22:45	1.565	1.366	198
23.01.2019	23:00	1.580	1.353	227
23.01.2019	23:15	1.502	1.280	221
23.01.2019	23:30	1.422	1.222	200
23.01.2019	23:45	1.373	1.167	207
24.01.2019	0:00	1.328	1.110	218
24.01.2019	0:15	1.303	1.055	248
24.01.2019	0:30	1.201	1.009	193
24.01.2019	0:45	1.239	930	310
24.01.2019	1:00	1.166	875	290
24.01.2019	1:15	1.182	845	337
24.01.2019	1:30	1.109	828	281
24.01.2019	1:45	1.052	831	222
24.01.2019	2:00	1.053	876	177
24.01.2019	2:15	1.046	863	183
24.01.2019	2:30	978	864	115
24.01.2019	2:45	1.000	863	136
24.01.2019	3:00	974	862	112
24.01.2019	3:15	984	863	121
24.01.2019	3:30	956	863	92
24.01.2019	3:45	894	873	21
24.01.2019	4:00	874	876	-3
24.01.2019	4:15	940	881	59
24.01.2019	4:30	988	883	105
24.01.2019	4:45	976	892	84
24.01.2019	5:00	943	844	99
24.01.2019	5:15	989	852	137
24.01.2019	5:30	1.055	875	180
24.01.2019	5:45	1.071	862	210
24.01.2019	6:00	1.066	850	216
24.01.2019	6:15	1.030	940	90

24.01.2019	6:30	1.057	1.020	37
24.01.2019	6:45	1.081	1.112	-31
24.01.2019	7:00	1.089	1.201	-112
24.01.2019	7:15	1.161	1.169	-8
24.01.2019	7:30	1.169	1.219	-51
24.01.2019	7:45	1.184	1.274	-89
24.01.2019	8:00	1.241	1.317	-76
24.01.2019	8:15	1.275	1.354	-79
24.01.2019	8:30	1.243	1.384	-141
24.01.2019	8:45	1.339	1.527	-189
24.01.2019	9:00	1.349	1.531	-182
24.01.2019	9:15	1.367	1.592	-226
24.01.2019	9:30	1.346	1.561	-216
24.01.2019	9:45	1.389	1.526	-137
24.01.2019	10:00	1.395	1.490	-95
24.01.2019	10:15	1.426	1.471	-45
24.01.2019	10:30	1.433	1.450	-17
24.01.2019	10:45	1.445	1.438	6
24.01.2019	11:00	1.473	1.437	36
24.01.2019	11:15	1.482	1.388	93
24.01.2019	11:30	1.486	1.394	92
24.01.2019	11:45	1.589	1.389	200
24.01.2019	12:00	1.546	1.404	142
24.01.2019	12:15	1.535	1.503	32
24.01.2019	12:30	1.511	1.537	-25
24.01.2019	12:45	1.501	1.569	-68
24.01.2019	13:00	1.481	1.574	-92
24.01.2019	13:15	1.510	1.546	-36
24.01.2019	13:30	1.456	1.503	-47
24.01.2019	13:45	1.425	1.448	-23
24.01.2019	14:00	1.404	1.438	-34
24.01.2019	14:15	1.382	1.409	-27
24.01.2019	14:30	1.428	1.390	38
24.01.2019	14:45	1.397	1.370	28
24.01.2019	15:00	1.401	1.355	46
24.01.2019	15:15	1.378	1.375	3
24.01.2019	15:30	1.370	1.342	28
24.01.2019	15:45	1.417	1.309	108
24.01.2019	16:00	1.420	1.296	124
24.01.2019	16:15	1.444	1.282	163
24.01.2019	16:30	1.431	1.275	156
24.01.2019	16:45	1.488	1.271	217
24.01.2019	17:00	1.523	1.290	233
24.01.2019	17:15	1.592	1.242	351
24.01.2019	17:30	1.610	1.291	319
24.01.2019	17:45	1.700	1.357	343
24.01.2019	18:00	1.673	1.420	253
24.01.2019	18:15	1.674	1.480	194
24.01.2019	18:30	1.669	1.538	131
24.01.2019	18:45	1.707	1.720	-12
24.01.2019	19:00	1.666	1.763	-97
24.01.2019	19:15	1.568	1.789	-220
24.01.2019	19:30	1.502	1.794	-292
24.01.2019	19:45	1.507	1.784	-276
24.01.2019	20:00	1.483	1.753	-269
24.01.2019	20:15	1.478	1.712	-234
24.01.2019	20:30	1.457	1.659	-202
24.01.2019	20:45	1.353	1.653	-300
24.01.2019	21:00	1.380	1.630	-250

24.01.2019	21:15	1.557	1.591	-34
24.01.2019	21:30	1.536	1.552	-16
24.01.2019	21:45	1.497	1.548	-51
24.01.2019	22:00	1.445	1.511	-66
24.01.2019	22:15	1.493	1.438	56
24.01.2019	22:30	1.522	1.387	135
24.01.2019	22:45	1.519	1.345	175
24.01.2019	23:00	1.506	1.332	174
24.01.2019	23:15	1.444	1.261	183
24.01.2019	23:30	1.368	1.204	163
24.01.2019	23:45	1.348	1.149	200
25.01.2019	0:00	1.254	1.090	164
25.01.2019	0:15	1.231	1.055	176
25.01.2019	0:30	1.144	1.008	136
25.01.2019	0:45	1.102	930	173
25.01.2019	1:00	1.120	875	245
25.01.2019	1:15	1.060	845	215
25.01.2019	1:30	1.037	828	209
25.01.2019	1:45	1.007	831	176
25.01.2019	2:00	1.005	875	129
25.01.2019	2:15	1.017	863	154
25.01.2019	2:30	981	863	118
25.01.2019	2:45	978	863	115
25.01.2019	3:00	956	862	95
25.01.2019	3:15	965	863	102
25.01.2019	3:30	950	863	87
25.01.2019	3:45	861	873	-12
25.01.2019	4:00	890	876	14
25.01.2019	4:15	936	881	55
25.01.2019	4:30	951	883	68
25.01.2019	4:45	953	892	61
25.01.2019	5:00	995	844	151
25.01.2019	5:15	967	852	116
25.01.2019	5:30	1.035	875	160
25.01.2019	5:45	1.073	861	212
25.01.2019	6:00	1.129	850	280
25.01.2019	6:15	1.010	940	71
25.01.2019	6:30	1.046	1.019	27
25.01.2019	6:45	1.109	1.111	-3
25.01.2019	7:00	1.133	1.201	-68
25.01.2019	7:15	1.192	1.168	24
25.01.2019	7:30	1.194	1.219	-24
25.01.2019	7:45	1.218	1.272	-54
25.01.2019	8:00	1.260	1.316	-56
25.01.2019	8:15	1.261	1.353	-92
25.01.2019	8:30	1.297	1.384	-86
25.01.2019	8:45	1.324	1.527	-203
25.01.2019	9:00	1.347	1.531	-184
25.01.2019	9:15	1.362	1.592	-229
25.01.2019	9:30	1.363	1.561	-198
25.01.2019	9:45	1.353	1.525	-172
25.01.2019	10:00	1.378	1.490	-112
25.01.2019	10:15	1.448	1.470	-22
25.01.2019	10:30	1.456	1.449	7
25.01.2019	10:45	1.445	1.438	7
25.01.2019	11:00	1.462	1.437	25
25.01.2019	11:15	1.536	1.388	148
25.01.2019	11:30	1.528	1.394	134
25.01.2019	11:45	1.617	1.389	228



25.01.2019	12:00	1.648	1.404	245
25.01.2019	12:15	1.540	1.502	38
25.01.2019	12:30	1.567	1.536	31
25.01.2019	12:45	1.597	1.568	29
25.01.2019	13:00	1.560	1.573	-13
25.01.2019	13:15	1.568	1.545	23
25.01.2019	13:30	1.516	1.502	14
25.01.2019	13:45	1.472	1.447	25
25.01.2019	14:00	1.494	1.437	57
25.01.2019	14:15	1.512	1.408	104
25.01.2019	14:30	1.475	1.389	85
25.01.2019	14:45	1.422	1.369	53
25.01.2019	15:00	1.374	1.354	20
25.01.2019	15:15	1.362	1.375	-13
25.01.2019	15:30	1.401	1.341	60
25.01.2019	15:45	1.380	1.308	72
25.01.2019	16:00	1.385	1.296	89
25.01.2019	16:15	1.393	1.281	111
25.01.2019	16:30	1.363	1.274	89
25.01.2019	16:45	1.418	1.270	148
25.01.2019	17:00	1.501	1.289	212
25.01.2019	17:15	1.563	1.241	322
25.01.2019	17:30	1.594	1.288	306
25.01.2019	17:45	1.676	1.356	320
25.01.2019	18:00	1.712	1.419	293
25.01.2019	18:15	1.696	1.480	217
25.01.2019	18:30	1.658	1.537	121
25.01.2019	18:45	1.622	1.719	-97
25.01.2019	19:00	1.614	1.763	-149
25.01.2019	19:15	1.595	1.788	-193
25.01.2019	19:30	1.538	1.793	-255
25.01.2019	19:45	1.486	1.783	-297
25.01.2019	20:00	1.494	1.752	-258
25.01.2019	20:15	1.466	1.711	-245
25.01.2019	20:30	1.467	1.659	-192
25.01.2019	20:45	1.457	1.653	-195
25.01.2019	21:00	1.382	1.629	-247
25.01.2019	21:15	1.536	1.590	-54
25.01.2019	21:30	1.533	1.551	-18
25.01.2019	21:45	1.490	1.547	-58
25.01.2019	22:00	1.495	1.511	-16
25.01.2019	22:15	1.631	1.437	195
25.01.2019	22:30	1.633	1.387	246
25.01.2019	22:45	1.627	1.344	283
25.01.2019	23:00	1.573	1.331	242
25.01.2019	23:15	1.563	1.261	303
25.01.2019	23:30	1.502	1.204	298
25.01.2019	23:45	1.415	1.148	267
26.01.2019	0:00	1.334	1.090	244
26.01.2019	0:15	1.315	1.024	291
26.01.2019	0:30	1.278	1.009	269
26.01.2019	0:45	1.225	981	244
26.01.2019	1:00	1.137	945	192
26.01.2019	1:15	1.162	914	248
26.01.2019	1:30	1.062	882	181
26.01.2019	1:45	1.123	861	261
26.01.2019	2:00	1.064	881	183
26.01.2019	2:15	1.051	853	198
26.01.2019	2:30	1.004	842	161

26.01.2019	2:45	1.007	830	178
26.01.2019	3:00	935	823	111
26.01.2019	3:15	983	820	163
26.01.2019	3:30	932	819	113
26.01.2019	3:45	887	827	60
26.01.2019	4:00	913	829	84
26.01.2019	4:15	924	822	102
26.01.2019	4:30	919	814	104
26.01.2019	4:45	899	825	74
26.01.2019	5:00	932	771	161
26.01.2019	5:15	889	771	117
26.01.2019	5:30	914	779	135
26.01.2019	5:45	947	738	209
26.01.2019	6:00	912	695	216
26.01.2019	6:15	865	717	148
26.01.2019	6:30	875	719	156
26.01.2019	6:45	906	736	170
26.01.2019	7:00	879	770	109
26.01.2019	7:15	905	701	204
26.01.2019	7:30	965	749	216
26.01.2019	7:45	1.022	802	220
26.01.2019	8:00	1.075	871	205
26.01.2019	8:15	1.134	956	178
26.01.2019	8:30	1.179	1.043	136
26.01.2019	8:45	1.245	1.239	5
26.01.2019	9:00	1.309	1.306	2
26.01.2019	9:15	1.360	1.402	-41
26.01.2019	9:30	1.363	1.414	-51
26.01.2019	9:45	1.416	1.423	-6
26.01.2019	10:00	1.389	1.426	-37
26.01.2019	10:15	1.481	1.431	50
26.01.2019	10:30	1.531	1.443	88
26.01.2019	10:45	1.507	1.451	57
26.01.2019	11:00	1.523	1.461	61
26.01.2019	11:15	1.579	1.433	145
26.01.2019	11:30	1.577	1.448	129
26.01.2019	11:45	1.645	1.454	191
26.01.2019	12:00	1.625	1.475	150
26.01.2019	12:15	1.621	1.575	46
26.01.2019	12:30	1.667	1.612	55
26.01.2019	12:45	1.620	1.626	-6
26.01.2019	13:00	1.592	1.633	-41
26.01.2019	13:15	1.491	1.625	-135
26.01.2019	13:30	1.398	1.604	-206
26.01.2019	13:45	1.323	1.576	-253
26.01.2019	14:00	1.446	1.571	-125
26.01.2019	14:15	1.464	1.532	-68
26.01.2019	14:30	1.424	1.499	-75
26.01.2019	14:45	1.402	1.465	-64
26.01.2019	15:00	1.365	1.434	-70
26.01.2019	15:15	1.366	1.412	-45
26.01.2019	15:30	1.326	1.391	-64
26.01.2019	15:45	1.379	1.372	6
26.01.2019	16:00	1.365	1.359	6
26.01.2019	16:15	1.403	1.351	52
26.01.2019	16:30	1.402	1.351	51
26.01.2019	16:45	1.426	1.365	60
26.01.2019	17:00	1.436	1.415	21
26.01.2019	17:15	1.426	1.427	-1

26.01.2019	17:30	1.448	1.527	-79
26.01.2019	17:45	1.496	1.643	-147
26.01.2019	18:00	1.527	1.729	-201
26.01.2019	18:15	1.544	1.782	-238
26.01.2019	18:30	1.544	1.810	-265
26.01.2019	18:45	1.567	1.941	-374
26.01.2019	19:00	1.566	1.943	-377
26.01.2019	19:15	1.559	1.942	-383
26.01.2019	19:30	1.497	1.929	-432
26.01.2019	19:45	1.473	1.899	-426
26.01.2019	20:00	1.411	1.843	-431
26.01.2019	20:15	1.391	1.766	-375
26.01.2019	20:30	1.357	1.669	-312
26.01.2019	20:45	1.350	1.608	-258
26.01.2019	21:00	1.294	1.540	-246
26.01.2019	21:15	1.469	1.478	-9
26.01.2019	21:30	1.463	1.436	27
26.01.2019	21:45	1.360	1.432	-72
26.01.2019	22:00	1.393	1.405	-12
26.01.2019	22:15	1.540	1.358	182
26.01.2019	22:30	1.524	1.353	171
26.01.2019	22:45	1.509	1.340	169
26.01.2019	23:00	1.541	1.365	176
26.01.2019	23:15	1.507	1.322	185
26.01.2019	23:30	1.454	1.278	176
26.01.2019	23:45	1.373	1.229	144
27.01.2019	0:00	1.335	1.184	151
27.01.2019	0:15	1.243	1.097	145
27.01.2019	0:30	1.142	1.056	86
27.01.2019	0:45	1.102	999	103
27.01.2019	1:00	1.016	937	79
27.01.2019	1:15	1.001	891	110
27.01.2019	1:30	978	853	125
27.01.2019	1:45	979	834	145
27.01.2019	2:00	941	855	86
27.01.2019	2:15	951	826	124
27.01.2019	2:30	934	812	123
27.01.2019	2:45	922	797	124
27.01.2019	3:00	880	790	90
27.01.2019	3:15	885	783	103
27.01.2019	3:30	850	776	73
27.01.2019	3:45	820	779	42
27.01.2019	4:00	809	781	28
27.01.2019	4:15	850	772	77
27.01.2019	4:30	847	768	79
27.01.2019	4:45	840	773	67
27.01.2019	5:00	841	721	120
27.01.2019	5:15	860	721	138
27.01.2019	5:30	874	709	165
27.01.2019	5:45	855	668	187
27.01.2019	6:00	837	617	220
27.01.2019	6:15	815	621	194
27.01.2019	6:30	780	597	182
27.01.2019	6:45	777	581	196
27.01.2019	7:00	804	574	230
27.01.2019	7:15	782	471	311
27.01.2019	7:30	838	469	369
27.01.2019	7:45	827	478	349
27.01.2019	8:00	920	519	401

27.01.2019	8:15	973	595	377
27.01.2019	8:30	1.024	693	331
27.01.2019	8:45	1.033	908	124
27.01.2019	9:00	1.122	1.018	104
27.01.2019	9:15	1.126	1.157	-31
27.01.2019	9:30	1.146	1.240	-94
27.01.2019	9:45	1.226	1.314	-88
27.01.2019	10:00	1.276	1.379	-103
27.01.2019	10:15	1.300	1.441	-140
27.01.2019	10:30	1.324	1.503	-178
27.01.2019	10:45	1.172	1.558	-387
27.01.2019	11:00	1.418	1.616	-199
27.01.2019	11:15	1.445	1.637	-192
27.01.2019	11:30	1.481	1.695	-214
27.01.2019	11:45	1.612	1.732	-121
27.01.2019	12:00	1.641	1.764	-123
27.01.2019	12:15	1.554	1.847	-293
27.01.2019	12:30	1.499	1.843	-344
27.01.2019	12:45	1.498	1.812	-314
27.01.2019	13:00	1.414	1.760	-345
27.01.2019	13:15	1.379	1.688	-309
27.01.2019	13:30	1.337	1.600	-264
27.01.2019	13:45	1.225	1.512	-287
27.01.2019	14:00	1.259	1.454	-194
27.01.2019	14:15	1.205	1.379	-173
27.01.2019	14:30	1.228	1.316	-88
27.01.2019	14:45	1.249	1.261	-12
27.01.2019	15:00	1.186	1.212	-25
27.01.2019	15:15	1.158	1.173	-14
27.01.2019	15:30	1.168	1.140	27
27.01.2019	15:45	1.213	1.113	101
27.01.2019	16:00	1.198	1.084	113
27.01.2019	16:15	1.250	1.058	192
27.01.2019	16:30	1.216	1.035	181
27.01.2019	16:45	1.270	1.022	247
27.01.2019	17:00	1.319	1.041	279
27.01.2019	17:15	1.394	1.025	369
27.01.2019	17:30	1.411	1.090	321
27.01.2019	17:45	1.477	1.178	299
27.01.2019	18:00	1.556	1.253	302
27.01.2019	18:15	1.548	1.309	240
27.01.2019	18:30	1.559	1.358	202
27.01.2019	18:45	1.558	1.514	45
27.01.2019	19:00	1.491	1.556	-65
27.01.2019	19:15	1.462	1.594	-131
27.01.2019	19:30	1.428	1.619	-191
27.01.2019	19:45	1.427	1.631	-205
27.01.2019	20:00	1.449	1.617	-168
27.01.2019	20:15	1.411	1.584	-173
27.01.2019	20:30	1.417	1.531	-114
27.01.2019	20:45	1.327	1.504	-177
27.01.2019	21:00	1.276	1.463	-187
27.01.2019	21:15	1.423	1.427	-4
27.01.2019	21:30	1.413	1.403	9
27.01.2019	21:45	1.329	1.410	-81
27.01.2019	22:00	1.293	1.373	-80
27.01.2019	22:15	1.386	1.305	81
27.01.2019	22:30	1.420	1.258	162
27.01.2019	22:45	1.378	1.208	170

27.01.2019	23:00	1.394	1.199	195
27.01.2019	23:15	1.365	1.133	232
27.01.2019	23:30	1.270	1.070	200
27.01.2019	23:45	1.240	1.011	228
28.01.2019	0:00	1.193	969	224
28.01.2019	0:15	1.080	946	134
28.01.2019	0:30	1.017	901	116
28.01.2019	0:45	994	845	149
28.01.2019	1:00	952	789	163
28.01.2019	1:15	918	758	161
28.01.2019	1:30	908	740	169
28.01.2019	1:45	938	742	196
28.01.2019	2:00	895	784	112
28.01.2019	2:15	849	771	78
28.01.2019	2:30	869	767	102
28.01.2019	2:45	843	763	81
28.01.2019	3:00	829	760	69
28.01.2019	3:15	836	759	77
28.01.2019	3:30	805	759	47
28.01.2019	3:45	823	765	58
28.01.2019	4:00	820	774	46
28.01.2019	4:15	829	773	55
28.01.2019	4:30	825	778	47
28.01.2019	4:45	831	791	40
28.01.2019	5:00	838	748	91
28.01.2019	5:15	880	755	125
28.01.2019	5:30	916	759	157
28.01.2019	5:45	948	750	198
28.01.2019	6:00	1.001	759	242
28.01.2019	6:15	953	855	98
28.01.2019	6:30	956	943	14
28.01.2019	6:45	993	1.041	-48
28.01.2019	7:00	1.047	1.134	-87
28.01.2019	7:15	1.112	1.126	-15
28.01.2019	7:30	1.146	1.199	-53
28.01.2019	7:45	1.142	1.252	-110
28.01.2019	8:00	1.179	1.301	-122
28.01.2019	8:15	1.254	1.346	-91
28.01.2019	8:30	1.274	1.377	-103
28.01.2019	8:45	1.296	1.501	-206
28.01.2019	9:00	1.291	1.505	-213
28.01.2019	9:15	1.319	1.530	-211
28.01.2019	9:30	1.301	1.499	-199
28.01.2019	9:45	1.356	1.464	-108
28.01.2019	10:00	1.401	1.432	-31
28.01.2019	10:15	1.380	1.412	-32
28.01.2019	10:30	1.364	1.403	-40
28.01.2019	10:45	1.351	1.398	-46
28.01.2019	11:00	1.394	1.397	-3
28.01.2019	11:15	1.426	1.361	65
28.01.2019	11:30	1.483	1.367	116
28.01.2019	11:45	1.485	1.366	119
28.01.2019	12:00	1.502	1.381	121
28.01.2019	12:15	1.422	1.474	-52
28.01.2019	12:30	1.445	1.501	-56
28.01.2019	12:45	1.399	1.512	-113
28.01.2019	13:00	1.421	1.509	-88
28.01.2019	13:15	1.355	1.484	-129
28.01.2019	13:30	1.383	1.442	-59

28.01.2019	13:45	1.350	1.399	-49
28.01.2019	14:00	1.397	1.385	12
28.01.2019	14:15	1.368	1.355	12
28.01.2019	14:30	1.354	1.337	18
28.01.2019	14:45	1.316	1.322	-6
28.01.2019	15:00	1.293	1.304	-11
28.01.2019	15:15	1.323	1.287	36
28.01.2019	15:30	1.321	1.272	49
28.01.2019	15:45	1.357	1.255	103
28.01.2019	16:00	1.363	1.241	121
28.01.2019	16:15	1.394	1.232	162
28.01.2019	16:30	1.366	1.227	140
28.01.2019	16:45	1.378	1.225	153
28.01.2019	17:00	1.382	1.247	135
28.01.2019	17:15	1.411	1.221	190
28.01.2019	17:30	1.490	1.268	221
28.01.2019	17:45	1.561	1.335	225
28.01.2019	18:00	1.642	1.403	239
28.01.2019	18:15	1.598	1.459	139
28.01.2019	18:30	1.597	1.515	81
28.01.2019	18:45	1.543	1.676	-133
28.01.2019	19:00	1.605	1.718	-113
28.01.2019	19:15	1.544	1.741	-196
28.01.2019	19:30	1.514	1.744	-230
28.01.2019	19:45	1.434	1.731	-296
28.01.2019	20:00	1.449	1.698	-249
28.01.2019	20:15	1.363	1.658	-295
28.01.2019	20:30	1.320	1.605	-285
28.01.2019	20:45	1.298	1.579	-281
28.01.2019	21:00	1.256	1.538	-282
28.01.2019	21:15	1.448	1.496	-48
28.01.2019	21:30	1.404	1.461	-58
28.01.2019	21:45	1.365	1.455	-90
28.01.2019	22:00	1.334	1.408	-74
28.01.2019	22:15	1.426	1.333	93
28.01.2019	22:30	1.435	1.281	154
28.01.2019	22:45	1.410	1.230	179
28.01.2019	23:00	1.397	1.221	176
28.01.2019	23:15	1.323	1.156	166
28.01.2019	23:30	1.289	1.093	197
28.01.2019	23:45	1.261	1.035	226
29.01.2019	0:00	1.199	990	209
29.01.2019	0:15	1.142	968	174
29.01.2019	0:30	1.069	923	145
29.01.2019	0:45	1.054	862	192
29.01.2019	1:00	989	807	182
29.01.2019	1:15	943	778	164
29.01.2019	1:30	915	761	154
29.01.2019	1:45	905	761	143
29.01.2019	2:00	893	805	88
29.01.2019	2:15	906	791	115
29.01.2019	2:30	869	789	80
29.01.2019	2:45	882	784	98
29.01.2019	3:00	862	781	81
29.01.2019	3:15	858	779	79
29.01.2019	3:30	817	778	39
29.01.2019	3:45	795	788	7
29.01.2019	4:00	798	795	3
29.01.2019	4:15	856	795	61

29.01.2019	4:30	844	810	33
29.01.2019	4:45	848	807	41
29.01.2019	5:00	942	761	181
29.01.2019	5:15	954	764	190
29.01.2019	5:30	975	782	193
29.01.2019	5:45	1.013	771	242
29.01.2019	6:00	1.037	777	260
29.01.2019	6:15	976	874	102
29.01.2019	6:30	1.002	959	43
29.01.2019	6:45	1.039	1.055	-16
29.01.2019	7:00	1.086	1.146	-61
29.01.2019	7:15	1.113	1.129	-16
29.01.2019	7:30	1.170	1.200	-30
29.01.2019	7:45	1.117	1.251	-135
29.01.2019	8:00	1.185	1.301	-116
29.01.2019	8:15	1.196	1.345	-149
29.01.2019	8:30	1.236	1.376	-141
29.01.2019	8:45	1.296	1.505	-209
29.01.2019	9:00	1.295	1.509	-214
29.01.2019	9:15	1.297	1.535	-239
29.01.2019	9:30	1.346	1.504	-158
29.01.2019	9:45	1.262	1.468	-206
29.01.2019	10:00	1.357	1.436	-79
29.01.2019	10:15	1.366	1.417	-51
29.01.2019	10:30	1.355	1.409	-54
29.01.2019	10:45	1.393	1.403	-10
29.01.2019	11:00	1.374	1.403	-28
29.01.2019	11:15	1.389	1.366	24
29.01.2019	11:30	1.436	1.372	64
29.01.2019	11:45	1.482	1.369	112
29.01.2019	12:00	1.490	1.384	105
29.01.2019	12:15	1.431	1.478	-47
29.01.2019	12:30	1.422	1.506	-83
29.01.2019	12:45	1.385	1.516	-131
29.01.2019	13:00	1.328	1.513	-185
29.01.2019	13:15	1.378	1.489	-111
29.01.2019	13:30	1.363	1.450	-87
29.01.2019	13:45	1.325	1.406	-81
29.01.2019	14:00	1.321	1.393	-72
29.01.2019	14:15	1.287	1.363	-76
29.01.2019	14:30	1.312	1.344	-32
29.01.2019	14:45	1.189	1.329	-139
29.01.2019	15:00	1.196	1.314	-117
29.01.2019	15:15	1.197	1.301	-105
29.01.2019	15:30	1.237	1.281	-45
29.01.2019	15:45	1.192	1.265	-73
29.01.2019	16:00	1.174	1.251	-77
29.01.2019	16:15	1.250	1.242	9
29.01.2019	16:30	1.222	1.236	-14
29.01.2019	16:45	1.243	1.233	10
29.01.2019	17:00	1.334	1.254	79
29.01.2019	17:15	1.326	1.224	101
29.01.2019	17:30	1.379	1.272	107
29.01.2019	17:45	1.505	1.337	168
29.01.2019	18:00	1.545	1.406	138
29.01.2019	18:15	1.566	1.467	98
29.01.2019	18:30	1.527	1.522	5
29.01.2019	18:45	1.508	1.687	-179
29.01.2019	19:00	1.539	1.728	-189

29.01.2019	19:15	1.532	1.751	-219
29.01.2019	19:30	1.528	1.754	-226
29.01.2019	19:45	1.469	1.740	-272
29.01.2019	20:00	1.447	1.707	-261
29.01.2019	20:15	1.433	1.667	-234
29.01.2019	20:30	1.343	1.613	-270
29.01.2019	20:45	1.296	1.593	-298
29.01.2019	21:00	1.297	1.559	-263
29.01.2019	21:15	1.415	1.517	-103
29.01.2019	21:30	1.407	1.480	-73
29.01.2019	21:45	1.347	1.472	-125
29.01.2019	22:00	1.364	1.426	-62
29.01.2019	22:15	1.498	1.350	147
29.01.2019	22:30	1.504	1.299	205
29.01.2019	22:45	1.464	1.247	216
29.01.2019	23:00	1.470	1.237	232
29.01.2019	23:15	1.381	1.177	204
29.01.2019	23:30	1.338	1.118	220
29.01.2019	23:45	1.238	1.066	172
30.01.2019	0:00	1.204	1.013	192
30.01.2019	0:15	1.136	994	142
30.01.2019	0:30	1.089	944	145
30.01.2019	0:45	1.039	884	155
30.01.2019	1:00	1.027	827	200
30.01.2019	1:15	964	796	168
30.01.2019	1:30	946	778	168
30.01.2019	1:45	934	781	153
30.01.2019	2:00	925	823	102
30.01.2019	2:15	897	812	84
30.01.2019	2:30	920	810	109
30.01.2019	2:45	894	804	90
30.01.2019	3:00	905	800	105
30.01.2019	3:15	883	799	84
30.01.2019	3:30	851	800	52
30.01.2019	3:45	863	808	54
30.01.2019	4:00	833	814	19
30.01.2019	4:15	935	812	124
30.01.2019	4:30	900	811	88
30.01.2019	4:45	914	829	85
30.01.2019	5:00	926	781	145
30.01.2019	5:15	945	787	157
30.01.2019	5:30	949	806	143
30.01.2019	5:45	986	791	194
30.01.2019	6:00	1.009	795	214
30.01.2019	6:15	923	888	35
30.01.2019	6:30	1.021	971	49
30.01.2019	6:45	1.058	1.066	-8
30.01.2019	7:00	1.048	1.156	-108
30.01.2019	7:15	1.119	1.132	-13
30.01.2019	7:30	1.154	1.201	-47
30.01.2019	7:45	1.176	1.250	-74
30.01.2019	8:00	1.206	1.301	-95
30.01.2019	8:15	1.246	1.345	-99
30.01.2019	8:30	1.250	1.377	-126
30.01.2019	8:45	1.311	1.509	-199
30.01.2019	9:00	1.314	1.513	-200
30.01.2019	9:15	1.290	1.550	-260
30.01.2019	9:30	1.333	1.510	-177
30.01.2019	9:45	1.303	1.474	-171



30.01.2019	10:00	1.386	1.442	-56
30.01.2019	10:15	1.395	1.422	-26
30.01.2019	10:30	1.406	1.414	-7
30.01.2019	10:45	1.369	1.407	-38
30.01.2019	11:00	1.385	1.407	-22
30.01.2019	11:15	1.311	1.369	-58
30.01.2019	11:30	1.432	1.375	57
30.01.2019	11:45	1.454	1.372	82
30.01.2019	12:00	1.492	1.387	105
30.01.2019	12:15	1.440	1.483	-44
30.01.2019	12:30	1.410	1.515	-105
30.01.2019	12:45	1.334	1.523	-189
30.01.2019	13:00	1.396	1.518	-122
30.01.2019	13:15	1.410	1.493	-83
30.01.2019	13:30	1.360	1.454	-94
30.01.2019	13:45	1.315	1.412	-96
30.01.2019	14:00	1.298	1.401	-104
30.01.2019	14:15	1.329	1.369	-40
30.01.2019	14:30	1.329	1.350	-21
30.01.2019	14:45	1.288	1.335	-47
30.01.2019	15:00	1.220	1.320	-100
30.01.2019	15:15	1.241	1.308	-67
30.01.2019	15:30	1.248	1.293	-45
30.01.2019	15:45	1.286	1.275	11
30.01.2019	16:00	1.333	1.261	73
30.01.2019	16:15	1.319	1.251	68
30.01.2019	16:30	1.321	1.246	75
30.01.2019	16:45	1.352	1.243	109
30.01.2019	17:00	1.370	1.263	107
30.01.2019	17:15	1.438	1.228	210
30.01.2019	17:30	1.491	1.275	216
30.01.2019	17:45	1.576	1.338	239
30.01.2019	18:00	1.596	1.409	187
30.01.2019	18:15	1.585	1.470	115
30.01.2019	18:30	1.623	1.528	95
30.01.2019	18:45	1.599	1.699	-100
30.01.2019	19:00	1.555	1.737	-182
30.01.2019	19:15	1.534	1.760	-227
30.01.2019	19:30	1.495	1.763	-267
30.01.2019	19:45	1.483	1.750	-267
30.01.2019	20:00	1.422	1.717	-295
30.01.2019	20:15	1.381	1.677	-296
30.01.2019	20:30	1.367	1.623	-256
30.01.2019	20:45	1.297	1.607	-310
30.01.2019	21:00	1.272	1.575	-303
30.01.2019	21:15	1.445	1.534	-89
30.01.2019	21:30	1.466	1.500	-34
30.01.2019	21:45	1.384	1.490	-105
30.01.2019	22:00	1.327	1.444	-117
30.01.2019	22:15	1.477	1.367	110
30.01.2019	22:30	1.450	1.327	123
30.01.2019	22:45	1.417	1.278	139
30.01.2019	23:00	1.391	1.271	120
30.01.2019	23:15	1.321	1.206	115
30.01.2019	23:30	1.292	1.148	145
30.01.2019	23:45	1.262	1.091	171
31.01.2019	0:00	1.152	1.038	114
31.01.2019	0:15	1.135	1.039	96
31.01.2019	0:30	1.095	976	119

31.01.2019	0:45	1.037	912	126
31.01.2019	1:00	1.010	857	153
31.01.2019	1:15	1.012	828	184
31.01.2019	1:30	996	811	185
31.01.2019	1:45	1.002	814	187
31.01.2019	2:00	975	859	116
31.01.2019	2:15	981	847	134
31.01.2019	2:30	932	847	85
31.01.2019	2:45	957	845	112
31.01.2019	3:00	980	845	135
31.01.2019	3:15	938	845	93
31.01.2019	3:30	968	846	122
31.01.2019	3:45	933	855	78
31.01.2019	4:00	894	858	35
31.01.2019	4:15	946	855	92
31.01.2019	4:30	958	853	105
31.01.2019	4:45	1.024	872	152
31.01.2019	5:00	992	825	167
31.01.2019	5:15	1.026	831	195
31.01.2019	5:30	1.042	839	203
31.01.2019	5:45	1.047	828	219
31.01.2019	6:00	1.068	822	245
31.01.2019	6:15	1.039	915	124
31.01.2019	6:30	1.066	997	69
31.01.2019	6:45	1.078	1.090	-13
31.01.2019	7:00	1.148	1.180	-32
31.01.2019	7:15	1.210	1.156	55
31.01.2019	7:30	1.227	1.211	16
31.01.2019	7:45	1.211	1.253	-42
31.01.2019	8:00	1.226	1.303	-77
31.01.2019	8:15	1.326	1.346	-20
31.01.2019	8:30	1.323	1.377	-54
31.01.2019	8:45	1.395	1.518	-123
31.01.2019	9:00	1.378	1.522	-143
31.01.2019	9:15	1.414	1.573	-159
31.01.2019	9:30	1.358	1.542	-184
31.01.2019	9:45	1.355	1.507	-152
31.01.2019	10:00	1.399	1.469	-70
31.01.2019	10:15	1.375	1.438	-62
31.01.2019	10:30	1.402	1.429	-27
31.01.2019	10:45	1.456	1.422	34
31.01.2019	11:00	1.490	1.421	70
31.01.2019	11:15	1.483	1.378	105
31.01.2019	11:30	1.529	1.384	145
31.01.2019	11:45	1.560	1.380	180
31.01.2019	12:00	1.570	1.394	175
31.01.2019	12:15	1.472	1.492	-20
31.01.2019	12:30	1.513	1.524	-11
31.01.2019	12:45	1.475	1.556	-81
31.01.2019	13:00	1.335	1.553	-218
31.01.2019	13:15	1.417	1.516	-99
31.01.2019	13:30	1.247	1.476	-229
31.01.2019	13:45	1.178	1.439	-261
31.01.2019	14:00	1.010	1.424	-413
31.01.2019	14:15	1.133	1.389	-256
31.01.2019	14:30	1.256	1.367	-111
31.01.2019	14:45	1.342	1.355	-14
31.01.2019	15:00	1.313	1.339	-26
31.01.2019	15:15	1.116	1.324	-208

31.01.2019	15:30	1.131	1.308	-177
31.01.2019	15:45	1.069	1.292	-223
31.01.2019	16:00	1.304	1.278	26
31.01.2019	16:15	1.337	1.268	69
31.01.2019	16:30	1.199	1.262	-63
31.01.2019	16:45	1.244	1.258	-14
31.01.2019	17:00	1.371	1.278	93
31.01.2019	17:15	1.395	1.234	160
31.01.2019	17:30	1.424	1.281	144
31.01.2019	17:45	1.512	1.340	172
31.01.2019	18:00	1.625	1.412	213
31.01.2019	18:15	1.550	1.473	77
31.01.2019	18:30	1.631	1.530	101
31.01.2019	18:45	1.574	1.708	-134
31.01.2019	19:00	1.584	1.751	-168
31.01.2019	19:15	1.535	1.776	-241
31.01.2019	19:30	1.557	1.781	-224
31.01.2019	19:45	1.475	1.765	-290
31.01.2019	20:00	1.465	1.733	-267
31.01.2019	20:15	1.439	1.695	-256
31.01.2019	20:30	1.380	1.643	-263
31.01.2019	20:45	1.377	1.635	-258
31.01.2019	21:00	1.352	1.612	-259
31.01.2019	21:15	1.519	1.573	-54
31.01.2019	21:30	1.514	1.534	-20
31.01.2019	21:45	1.415	1.532	-118
31.01.2019	22:00	1.386	1.491	-105
31.01.2019	22:15	1.479	1.415	65
31.01.2019	22:30	1.450	1.364	86
31.01.2019	22:45	1.437	1.322	116
31.01.2019	23:00	1.417	1.310	107
31.01.2019	23:15	1.374	1.244	130
31.01.2019	23:30	1.330	1.187	143
31.01.2019	23:45	1.252	1.130	122
01.02.2019	0:00	1.227	1.073	153
01.02.2019	0:15	1.182	992	190
01.02.2019	0:30	1.126	941	185
01.02.2019	0:45	1.046	882	163
01.02.2019	1:00	1.023	825	199
01.02.2019	1:15	988	794	194
01.02.2019	1:30	974	777	198
01.02.2019	1:45	932	779	153
01.02.2019	2:00	941	822	120
01.02.2019	2:15	932	811	121
01.02.2019	2:30	929	809	120
01.02.2019	2:45	906	802	104
01.02.2019	3:00	898	798	100
01.02.2019	3:15	867	797	70
01.02.2019	3:30	840	798	42
01.02.2019	3:45	799	807	-8
01.02.2019	4:00	807	812	-5
01.02.2019	4:15	852	810	41
01.02.2019	4:30	844	810	35
01.02.2019	4:45	828	827	1
01.02.2019	5:00	848	780	69
01.02.2019	5:15	896	786	110
01.02.2019	5:30	886	805	81
01.02.2019	5:45	908	789	118
01.02.2019	6:00	979	792	187

01.02.2019	6:15	982	885	97
01.02.2019	6:30	986	968	18
01.02.2019	6:45	1.046	1.062	-16
01.02.2019	7:00	1.091	1.152	-61
01.02.2019	7:15	1.145	1.127	18
01.02.2019	7:30	1.136	1.196	-60
01.02.2019	7:45	1.191	1.243	-51
01.02.2019	8:00	1.176	1.296	-120
01.02.2019	8:15	1.292	1.340	-49
01.02.2019	8:30	1.290	1.371	-81
01.02.2019	8:45	1.285	1.504	-220
01.02.2019	9:00	1.342	1.508	-166
01.02.2019	9:15	1.311	1.545	-234
01.02.2019	9:30	1.338	1.505	-167
01.02.2019	9:45	1.411	1.469	-58
01.02.2019	10:00	1.348	1.437	-89
01.02.2019	10:15	1.404	1.417	-13
01.02.2019	10:30	1.444	1.409	35
01.02.2019	10:45	1.431	1.403	28
01.02.2019	11:00	1.457	1.402	54
01.02.2019	11:15	1.456	1.365	91
01.02.2019	11:30	1.452	1.370	82
01.02.2019	11:45	1.459	1.368	91
01.02.2019	12:00	1.495	1.383	113
01.02.2019	12:15	1.445	1.478	-34
01.02.2019	12:30	1.412	1.510	-98
01.02.2019	12:45	1.423	1.518	-94
01.02.2019	13:00	1.383	1.513	-129
01.02.2019	13:15	1.365	1.488	-123
01.02.2019	13:30	1.392	1.449	-57
01.02.2019	13:45	1.382	1.407	-25
01.02.2019	14:00	1.297	1.396	-99
01.02.2019	14:15	1.334	1.364	-31
01.02.2019	14:30	1.369	1.346	24
01.02.2019	14:45	1.330	1.331	-1
01.02.2019	15:00	1.310	1.316	-6
01.02.2019	15:15	1.316	1.304	12
01.02.2019	15:30	1.325	1.289	36
01.02.2019	15:45	1.312	1.271	41
01.02.2019	16:00	1.330	1.257	73
01.02.2019	16:15	1.305	1.248	57
01.02.2019	16:30	1.338	1.242	96
01.02.2019	16:45	1.347	1.239	108
01.02.2019	17:00	1.397	1.259	138
01.02.2019	17:15	1.497	1.223	273
01.02.2019	17:30	1.515	1.270	245
01.02.2019	17:45	1.601	1.329	272
01.02.2019	18:00	1.698	1.404	294
01.02.2019	18:15	1.681	1.464	217
01.02.2019	18:30	1.652	1.522	130
01.02.2019	18:45	1.647	1.692	-45
01.02.2019	19:00	1.600	1.730	-130
01.02.2019	19:15	1.591	1.753	-162
01.02.2019	19:30	1.563	1.756	-193
01.02.2019	19:45	1.510	1.742	-232
01.02.2019	20:00	1.491	1.709	-219
01.02.2019	20:15	1.433	1.670	-237
01.02.2019	20:30	1.384	1.617	-232
01.02.2019	20:45	1.365	1.601	-236

01.02.2019	21:00	1.320	1.569	-248
01.02.2019	21:15	1.496	1.529	-33
01.02.2019	21:30	1.499	1.494	5
01.02.2019	21:45	1.403	1.485	-82
01.02.2019	22:00	1.416	1.439	-23
01.02.2019	22:15	1.522	1.362	159
01.02.2019	22:30	1.506	1.322	184
01.02.2019	22:45	1.522	1.273	248
01.02.2019	23:00	1.486	1.267	220
01.02.2019	23:15	1.415	1.203	212
01.02.2019	23:30	1.379	1.144	235
01.02.2019	23:45	1.277	1.088	190
02.02.2019	0:00	1.242	1.035	207
02.02.2019	0:15	1.208	992	216
02.02.2019	0:30	1.132	983	149
02.02.2019	0:45	1.060	953	107
02.02.2019	1:00	1.000	920	80
02.02.2019	1:15	973	892	82
02.02.2019	1:30	958	860	98
02.02.2019	1:45	957	838	120
02.02.2019	2:00	969	859	110
02.02.2019	2:15	922	828	94
02.02.2019	2:30	892	817	75
02.02.2019	2:45	918	806	112
02.02.2019	3:00	866	801	64
02.02.2019	3:15	888	797	91
02.02.2019	3:30	863	794	69
02.02.2019	3:45	825	804	22
02.02.2019	4:00	818	806	12
02.02.2019	4:15	820	802	18
02.02.2019	4:30	860	810	50
02.02.2019	4:45	894	800	95
02.02.2019	5:00	878	748	130
02.02.2019	5:15	887	745	142
02.02.2019	5:30	897	751	146
02.02.2019	5:45	941	715	226
02.02.2019	6:00	900	675	225
02.02.2019	6:15	859	700	160
02.02.2019	6:30	848	702	146
02.02.2019	6:45	880	720	160
02.02.2019	7:00	887	755	132
02.02.2019	7:15	874	693	182
02.02.2019	7:30	948	741	207
02.02.2019	7:45	995	787	208
02.02.2019	8:00	1.058	862	196
02.02.2019	8:15	1.132	947	185
02.02.2019	8:30	1.177	1.033	144
02.02.2019	8:45	1.251	1.225	26
02.02.2019	9:00	1.313	1.291	22
02.02.2019	9:15	1.290	1.376	-86
02.02.2019	9:30	1.341	1.397	-56
02.02.2019	9:45	1.364	1.405	-41
02.02.2019	10:00	1.415	1.409	7
02.02.2019	10:15	1.461	1.415	46
02.02.2019	10:30	1.462	1.427	35
02.02.2019	10:45	1.464	1.435	29
02.02.2019	11:00	1.471	1.445	26
02.02.2019	11:15	1.506	1.418	88
02.02.2019	11:30	1.549	1.432	117

02.02.2019	11:45	1.556	1.439	117
02.02.2019	12:00	1.589	1.459	130
02.02.2019	12:15	1.588	1.557	31
02.02.2019	12:30	1.531	1.589	-58
02.02.2019	12:45	1.503	1.607	-103
02.02.2019	13:00	1.406	1.615	-209
02.02.2019	13:15	1.350	1.607	-257
02.02.2019	13:30	1.361	1.586	-225
02.02.2019	13:45	1.374	1.557	-182
02.02.2019	14:00	1.348	1.550	-202
02.02.2019	14:15	1.349	1.513	-164
02.02.2019	14:30	1.308	1.480	-172
02.02.2019	14:45	1.290	1.447	-157
02.02.2019	15:00	1.269	1.416	-148
02.02.2019	15:15	1.279	1.394	-115
02.02.2019	15:30	1.302	1.368	-66
02.02.2019	15:45	1.286	1.351	-64
02.02.2019	16:00	1.307	1.337	-30
02.02.2019	16:15	1.332	1.330	2
02.02.2019	16:30	1.341	1.330	11
02.02.2019	16:45	1.352	1.344	8
02.02.2019	17:00	1.366	1.395	-28
02.02.2019	17:15	1.411	1.410	0
02.02.2019	17:30	1.421	1.510	-88
02.02.2019	17:45	1.478	1.611	-133
02.02.2019	18:00	1.543	1.710	-167
02.02.2019	18:15	1.542	1.763	-221
02.02.2019	18:30	1.557	1.787	-230
02.02.2019	18:45	1.542	1.913	-371
02.02.2019	19:00	1.524	1.917	-393
02.02.2019	19:15	1.484	1.916	-432
02.02.2019	19:30	1.471	1.902	-432
02.02.2019	19:45	1.422	1.873	-451
02.02.2019	20:00	1.360	1.817	-457
02.02.2019	20:15	1.400	1.740	-341
02.02.2019	20:30	1.338	1.644	-306
02.02.2019	20:45	1.304	1.581	-277
02.02.2019	21:00	1.304	1.512	-208
02.02.2019	21:15	1.428	1.449	-21
02.02.2019	21:30	1.418	1.405	13
02.02.2019	21:45	1.418	1.403	15
02.02.2019	22:00	1.363	1.376	-13
02.02.2019	22:15	1.440	1.331	109
02.02.2019	22:30	1.527	1.315	212
02.02.2019	22:45	1.499	1.299	200
02.02.2019	23:00	1.480	1.322	158
02.02.2019	23:15	1.439	1.284	155
02.02.2019	23:30	1.347	1.240	107
02.02.2019	23:45	1.311	1.197	114
03.02.2019	0:00	1.188	1.152	36
03.02.2019	0:15	1.153	1.090	63
03.02.2019	0:30	1.065	1.050	15
03.02.2019	0:45	1.051	993	57
03.02.2019	1:00	960	932	29
03.02.2019	1:15	924	886	38
03.02.2019	1:30	944	849	96
03.02.2019	1:45	939	830	109
03.02.2019	2:00	859	851	8
03.02.2019	2:15	886	823	63

03.02.2019	2:30	918	808	110
03.02.2019	2:45	876	795	82
03.02.2019	3:00	857	787	70
03.02.2019	3:15	838	779	59
03.02.2019	3:30	818	773	45
03.02.2019	3:45	793	776	18
03.02.2019	4:00	760	778	-19
03.02.2019	4:15	818	769	49
03.02.2019	4:30	789	765	24
03.02.2019	4:45	846	769	78
03.02.2019	5:00	817	718	99
03.02.2019	5:15	806	718	88
03.02.2019	5:30	831	706	125
03.02.2019	5:45	884	665	220
03.02.2019	6:00	818	614	204
03.02.2019	6:15	780	618	163
03.02.2019	6:30	732	594	139
03.02.2019	6:45	727	578	149
03.02.2019	7:00	772	571	202
03.02.2019	7:15	777	468	310
03.02.2019	7:30	792	466	327
03.02.2019	7:45	820	466	354
03.02.2019	8:00	873	514	359
03.02.2019	8:15	931	590	341
03.02.2019	8:30	969	686	283
03.02.2019	8:45	1.030	901	129
03.02.2019	9:00	1.136	1.009	127
03.02.2019	9:15	1.208	1.147	61
03.02.2019	9:30	1.198	1.230	-32
03.02.2019	9:45	1.254	1.303	-48
03.02.2019	10:00	1.304	1.367	-63
03.02.2019	10:15	1.380	1.428	-47
03.02.2019	10:30	1.373	1.489	-116
03.02.2019	10:45	1.447	1.544	-98
03.02.2019	11:00	1.429	1.602	-173
03.02.2019	11:15	1.451	1.622	-171
03.02.2019	11:30	1.600	1.679	-79
03.02.2019	11:45	1.655	1.716	-61
03.02.2019	12:00	1.635	1.747	-113
03.02.2019	12:15	1.599	1.830	-231
03.02.2019	12:30	1.495	1.827	-332
03.02.2019	12:45	1.486	1.796	-309
03.02.2019	13:00	1.469	1.744	-275
03.02.2019	13:15	1.483	1.673	-190
03.02.2019	13:30	1.441	1.586	-146
03.02.2019	13:45	1.377	1.499	-122
03.02.2019	14:00	1.336	1.441	-106
03.02.2019	14:15	1.362	1.367	-5
03.02.2019	14:30	1.360	1.305	55
03.02.2019	14:45	1.248	1.251	-3
03.02.2019	15:00	1.257	1.202	55
03.02.2019	15:15	1.289	1.163	125
03.02.2019	15:30	1.315	1.131	184
03.02.2019	15:45	1.283	1.104	180
03.02.2019	16:00	1.271	1.076	195
03.02.2019	16:15	1.295	1.049	245
03.02.2019	16:30	1.272	1.027	245
03.02.2019	16:45	1.271	1.014	257
03.02.2019	17:00	1.299	1.032	267

03.02.2019	17:15	1.415	1.016	399
03.02.2019	17:30	1.456	1.081	375
03.02.2019	17:45	1.453	1.153	300
03.02.2019	18:00	1.460	1.243	218
03.02.2019	18:15	1.599	1.297	302
03.02.2019	18:30	1.606	1.346	261
03.02.2019	18:45	1.568	1.501	67
03.02.2019	19:00	1.525	1.543	-18
03.02.2019	19:15	1.533	1.580	-47
03.02.2019	19:30	1.474	1.606	-132
03.02.2019	19:45	1.451	1.617	-166
03.02.2019	20:00	1.423	1.603	-180
03.02.2019	20:15	1.442	1.571	-129
03.02.2019	20:30	1.373	1.518	-145
03.02.2019	20:45	1.284	1.491	-207
03.02.2019	21:00	1.247	1.451	-204
03.02.2019	21:15	1.418	1.415	3
03.02.2019	21:30	1.382	1.392	-11
03.02.2019	21:45	1.339	1.399	-60
03.02.2019	22:00	1.336	1.363	-27
03.02.2019	22:15	1.462	1.296	166
03.02.2019	22:30	1.436	1.248	187
03.02.2019	22:45	1.420	1.199	220
03.02.2019	23:00	1.349	1.191	158
03.02.2019	23:15	1.331	1.125	206
03.02.2019	23:30	1.253	1.063	190
03.02.2019	23:45	1.203	1.006	197
04.02.2019	0:00	1.145	963	182
04.02.2019	0:15	1.089	963	126
04.02.2019	0:30	1.037	919	118
04.02.2019	0:45	1.050	857	193
04.02.2019	1:00	1.007	803	204
04.02.2019	1:15	976	775	201
04.02.2019	1:30	981	758	223
04.02.2019	1:45	940	758	182
04.02.2019	2:00	920	802	118
04.02.2019	2:15	937	788	149
04.02.2019	2:30	894	786	108
04.02.2019	2:45	858	781	77
04.02.2019	3:00	872	778	94
04.02.2019	3:15	910	776	134
04.02.2019	3:30	863	775	88
04.02.2019	3:45	839	785	54
04.02.2019	4:00	891	792	99
04.02.2019	4:15	900	792	108
04.02.2019	4:30	898	807	91
04.02.2019	4:45	873	804	69
04.02.2019	5:00	941	758	182
04.02.2019	5:15	972	761	211
04.02.2019	5:30	987	779	208
04.02.2019	5:45	1.000	767	232
04.02.2019	6:00	999	773	225
04.02.2019	6:15	971	869	102
04.02.2019	6:30	1.027	953	74
04.02.2019	6:45	1.050	1.048	2
04.02.2019	7:00	1.103	1.138	-35
04.02.2019	7:15	1.178	1.120	58
04.02.2019	7:30	1.216	1.191	25
04.02.2019	7:45	1.173	1.233	-60



04.02.2019	8:00	1.221	1.290	-70
04.02.2019	8:15	1.266	1.335	-69
04.02.2019	8:30	1.318	1.366	-48
04.02.2019	8:45	1.305	1.495	-190
04.02.2019	9:00	1.243	1.499	-255
04.02.2019	9:15	1.213	1.526	-313
04.02.2019	9:30	1.193	1.495	-302
04.02.2019	9:45	1.169	1.459	-290
04.02.2019	10:00	1.126	1.428	-301
04.02.2019	10:15	1.068	1.408	-340
04.02.2019	10:30	1.154	1.400	-246
04.02.2019	10:45	1.236	1.394	-158
04.02.2019	11:00	1.265	1.394	-129
04.02.2019	11:15	1.216	1.357	-141
04.02.2019	11:30	1.328	1.363	-35
04.02.2019	11:45	1.330	1.360	-31
04.02.2019	12:00	1.265	1.375	-110
04.02.2019	12:15	1.164	1.468	-305
04.02.2019	12:30	1.183	1.496	-313
04.02.2019	12:45	1.105	1.506	-401
04.02.2019	13:00	1.119	1.503	-385
04.02.2019	13:15	1.100	1.479	-379
04.02.2019	13:30	1.060	1.440	-380
04.02.2019	13:45	1.064	1.396	-332
04.02.2019	14:00	1.073	1.384	-311
04.02.2019	14:15	1.092	1.354	-262
04.02.2019	14:30	1.066	1.335	-269
04.02.2019	14:45	1.074	1.320	-246
04.02.2019	15:00	1.051	1.305	-254
04.02.2019	15:15	1.008	1.293	-286
04.02.2019	15:30	949	1.273	-324
04.02.2019	15:45	995	1.257	-263
04.02.2019	16:00	922	1.243	-321
04.02.2019	16:15	1.003	1.234	-230
04.02.2019	16:30	1.072	1.228	-156
04.02.2019	16:45	1.200	1.225	-26
04.02.2019	17:00	1.239	1.246	-7
04.02.2019	17:15	1.328	1.216	113
04.02.2019	17:30	1.389	1.263	127
04.02.2019	17:45	1.405	1.315	90
04.02.2019	18:00	1.522	1.395	126
04.02.2019	18:15	1.589	1.456	133
04.02.2019	18:30	1.553	1.510	43
04.02.2019	18:45	1.570	1.674	-104
04.02.2019	19:00	1.579	1.715	-136
04.02.2019	19:15	1.543	1.737	-194
04.02.2019	19:30	1.449	1.740	-291
04.02.2019	19:45	1.453	1.726	-273
04.02.2019	20:00	1.418	1.693	-276
04.02.2019	20:15	1.360	1.654	-294
04.02.2019	20:30	1.359	1.600	-242
04.02.2019	20:45	1.325	1.581	-256
04.02.2019	21:00	1.294	1.547	-253
04.02.2019	21:15	1.409	1.506	-97
04.02.2019	21:30	1.397	1.469	-72
04.02.2019	21:45	1.344	1.462	-117
04.02.2019	22:00	1.291	1.416	-125
04.02.2019	22:15	1.383	1.341	42
04.02.2019	22:30	1.413	1.290	123

04.02.2019	22:45	1.354	1.239	115
04.02.2019	23:00	1.356	1.229	127
04.02.2019	23:15	1.336	1.170	166
04.02.2019	23:30	1.285	1.112	174
04.02.2019	23:45	1.199	1.060	139
05.02.2019	0:00	1.148	1.007	141
05.02.2019	0:15	1.124	989	135
05.02.2019	0:30	1.079	939	140
05.02.2019	0:45	975	880	95
05.02.2019	1:00	942	823	119
05.02.2019	1:15	896	792	104
05.02.2019	1:30	901	775	126
05.02.2019	1:45	900	778	122
05.02.2019	2:00	929	820	109
05.02.2019	2:15	857	809	48
05.02.2019	2:30	863	807	55
05.02.2019	2:45	855	801	54
05.02.2019	3:00	826	797	30
05.02.2019	3:15	845	795	50
05.02.2019	3:30	851	797	55
05.02.2019	3:45	787	805	-19
05.02.2019	4:00	802	811	-9
05.02.2019	4:15	846	809	38
05.02.2019	4:30	892	808	84
05.02.2019	4:45	903	825	78
05.02.2019	5:00	960	778	181
05.02.2019	5:15	975	784	191
05.02.2019	5:30	1.006	803	203
05.02.2019	5:45	1.006	788	218
05.02.2019	6:00	1.006	790	216
05.02.2019	6:15	1.017	882	135
05.02.2019	6:30	962	965	-4
05.02.2019	6:45	1.041	1.058	-17
05.02.2019	7:00	1.072	1.147	-75
05.02.2019	7:15	1.097	1.122	-25
05.02.2019	7:30	1.142	1.190	-49
05.02.2019	7:45	1.196	1.232	-36
05.02.2019	8:00	1.215	1.290	-76
05.02.2019	8:15	1.299	1.335	-36
05.02.2019	8:30	1.278	1.366	-88
05.02.2019	8:45	1.289	1.499	-210
05.02.2019	9:00	1.233	1.503	-270
05.02.2019	9:15	1.216	1.540	-324
05.02.2019	9:30	1.194	1.500	-306
05.02.2019	9:45	1.144	1.465	-320
05.02.2019	10:00	1.129	1.433	-303
05.02.2019	10:15	1.233	1.412	-179
05.02.2019	10:30	1.249	1.404	-155
05.02.2019	10:45	1.315	1.398	-83
05.02.2019	11:00	1.346	1.398	-52
05.02.2019	11:15	1.343	1.360	-16
05.02.2019	11:30	1.365	1.366	-1
05.02.2019	11:45	1.373	1.363	10
05.02.2019	12:00	1.375	1.378	-3
05.02.2019	12:15	1.300	1.473	-173
05.02.2019	12:30	1.299	1.505	-205
05.02.2019	12:45	1.189	1.512	-323
05.02.2019	13:00	1.180	1.507	-327
05.02.2019	13:15	1.172	1.483	-311

05.02.2019	13:30	1.059	1.444	-385
05.02.2019	13:45	1.005	1.402	-396
05.02.2019	14:00	1.073	1.392	-319
05.02.2019	14:15	1.090	1.360	-270
05.02.2019	14:30	926	1.341	-415
05.02.2019	14:45	1.082	1.326	-244
05.02.2019	15:00	1.056	1.311	-256
05.02.2019	15:15	1.056	1.299	-244
05.02.2019	15:30	958	1.284	-326
05.02.2019	15:45	1.062	1.267	-205
05.02.2019	16:00	1.067	1.253	-186
05.02.2019	16:15	1.000	1.243	-244
05.02.2019	16:30	1.081	1.238	-156
05.02.2019	16:45	1.114	1.235	-121
05.02.2019	17:00	1.214	1.254	-40
05.02.2019	17:15	1.310	1.219	92
05.02.2019	17:30	1.350	1.265	84
05.02.2019	17:45	1.427	1.318	109
05.02.2019	18:00	1.475	1.395	79
05.02.2019	18:15	1.511	1.458	53
05.02.2019	18:30	1.470	1.515	-45
05.02.2019	18:45	1.441	1.685	-244
05.02.2019	19:00	1.427	1.723	-296
05.02.2019	19:15	1.457	1.746	-288
05.02.2019	19:30	1.475	1.748	-273
05.02.2019	19:45	1.423	1.735	-312
05.02.2019	20:00	1.359	1.702	-343
05.02.2019	20:15	1.387	1.663	-275
05.02.2019	20:30	1.289	1.610	-321
05.02.2019	20:45	1.302	1.594	-292
05.02.2019	21:00	1.284	1.562	-279
05.02.2019	21:15	1.410	1.523	-113
05.02.2019	21:30	1.397	1.489	-91
05.02.2019	21:45	1.309	1.479	-171
05.02.2019	22:00	1.299	1.434	-135
05.02.2019	22:15	1.434	1.357	77
05.02.2019	22:30	1.412	1.317	95
05.02.2019	22:45	1.424	1.269	155
05.02.2019	23:00	1.414	1.263	151
05.02.2019	23:15	1.349	1.199	151
05.02.2019	23:30	1.283	1.140	143
05.02.2019	23:45	1.250	1.084	165
06.02.2019	0:00	1.184	1.032	152
06.02.2019	0:15	1.155	1.007	148
06.02.2019	0:30	1.075	957	119
06.02.2019	0:45	1.015	893	122
06.02.2019	1:00	989	836	152
06.02.2019	1:15	942	806	136
06.02.2019	1:30	935	790	145
06.02.2019	1:45	936	792	143
06.02.2019	2:00	891	837	54
06.02.2019	2:15	904	825	78
06.02.2019	2:30	890	825	66
06.02.2019	2:45	905	824	81
06.02.2019	3:00	870	821	49
06.02.2019	3:15	875	818	57
06.02.2019	3:30	851	816	35
06.02.2019	3:45	865	825	40
06.02.2019	4:00	847	833	14

06.02.2019	4:15	904	829	75
06.02.2019	4:30	898	830	68
06.02.2019	4:45	930	842	88
06.02.2019	5:00	968	795	173
06.02.2019	5:15	989	799	190
06.02.2019	5:30	1.015	817	198
06.02.2019	5:45	983	808	175
06.02.2019	6:00	1.029	805	224
06.02.2019	6:15	1.003	899	104
06.02.2019	6:30	1.027	980	47
06.02.2019	6:45	1.045	1.072	-27
06.02.2019	7:00	1.085	1.160	-75
06.02.2019	7:15	1.132	1.136	-5
06.02.2019	7:30	1.103	1.191	-88
06.02.2019	7:45	1.118	1.233	-115
06.02.2019	8:00	1.189	1.289	-101
06.02.2019	8:15	1.259	1.334	-75
06.02.2019	8:30	1.245	1.365	-120
06.02.2019	8:45	1.285	1.502	-217
06.02.2019	9:00	1.255	1.506	-251
06.02.2019	9:15	1.249	1.552	-303
06.02.2019	9:30	1.237	1.521	-284
06.02.2019	9:45	1.175	1.470	-295
06.02.2019	10:00	1.174	1.437	-263
06.02.2019	10:15	1.136	1.418	-282
06.02.2019	10:30	1.205	1.410	-205
06.02.2019	10:45	1.272	1.403	-131
06.02.2019	11:00	1.242	1.403	-160
06.02.2019	11:15	1.267	1.364	-97
06.02.2019	11:30	1.299	1.370	-70
06.02.2019	11:45	1.264	1.366	-102
06.02.2019	12:00	1.300	1.385	-84
06.02.2019	12:15	1.265	1.478	-213
06.02.2019	12:30	1.222	1.506	-284
06.02.2019	12:45	1.230	1.531	-301
06.02.2019	13:00	1.146	1.514	-367
06.02.2019	13:15	1.094	1.492	-397
06.02.2019	13:30	1.062	1.455	-393
06.02.2019	13:45	1.015	1.413	-397
06.02.2019	14:00	1.036	1.397	-362
06.02.2019	14:15	995	1.368	-373
06.02.2019	14:30	972	1.350	-377
06.02.2019	14:45	981	1.335	-353
06.02.2019	15:00	976	1.317	-341
06.02.2019	15:15	901	1.305	-405
06.02.2019	15:30	970	1.291	-321
06.02.2019	15:45	972	1.274	-302
06.02.2019	16:00	986	1.261	-276
06.02.2019	16:15	979	1.251	-272
06.02.2019	16:30	1.067	1.245	-178
06.02.2019	16:45	1.147	1.242	-95
06.02.2019	17:00	1.161	1.262	-101
06.02.2019	17:15	1.264	1.222	42
06.02.2019	17:30	1.333	1.268	66
06.02.2019	17:45	1.456	1.319	138
06.02.2019	18:00	1.543	1.395	148
06.02.2019	18:15	1.564	1.459	105
06.02.2019	18:30	1.558	1.516	42
06.02.2019	18:45	1.559	1.689	-130

06.02.2019	19:00	1.572	1.732	-160
06.02.2019	19:15	1.534	1.754	-220
06.02.2019	19:30	1.534	1.756	-222
06.02.2019	19:45	1.475	1.742	-268
06.02.2019	20:00	1.423	1.710	-287
06.02.2019	20:15	1.382	1.671	-289
06.02.2019	20:30	1.353	1.619	-267
06.02.2019	20:45	1.327	1.605	-278
06.02.2019	21:00	1.355	1.571	-216
06.02.2019	21:15	1.448	1.542	-94
06.02.2019	21:30	1.415	1.505	-91
06.02.2019	21:45	1.371	1.503	-132
06.02.2019	22:00	1.367	1.463	-96
06.02.2019	22:15	1.435	1.389	47
06.02.2019	22:30	1.450	1.340	109
06.02.2019	22:45	1.424	1.291	133
06.02.2019	23:00	1.444	1.281	162
06.02.2019	23:15	1.360	1.220	139
06.02.2019	23:30	1.297	1.167	131
06.02.2019	23:45	1.237	1.109	128
07.02.2019	0:00	1.185	1.054	131
07.02.2019	0:15	1.087	987	100
07.02.2019	0:30	1.076	938	139
07.02.2019	0:45	1.027	879	148
07.02.2019	1:00	981	822	159
07.02.2019	1:15	966	791	175
07.02.2019	1:30	957	774	183
07.02.2019	1:45	930	777	154
07.02.2019	2:00	894	819	74
07.02.2019	2:15	911	808	103
07.02.2019	2:30	900	806	94
07.02.2019	2:45	886	800	86
07.02.2019	3:00	865	796	69
07.02.2019	3:15	864	795	69
07.02.2019	3:30	879	796	84
07.02.2019	3:45	808	804	4
07.02.2019	4:00	856	810	46
07.02.2019	4:15	817	808	9
07.02.2019	4:30	849	807	42
07.02.2019	4:45	878	824	54
07.02.2019	5:00	880	777	103
07.02.2019	5:15	921	783	138
07.02.2019	5:30	984	802	182
07.02.2019	5:45	970	787	183
07.02.2019	6:00	970	789	181
07.02.2019	6:15	965	881	84
07.02.2019	6:30	994	963	31
07.02.2019	6:45	1.019	1.056	-37
07.02.2019	7:00	1.054	1.145	-90
07.02.2019	7:15	1.131	1.120	12
07.02.2019	7:30	1.156	1.183	-28
07.02.2019	7:45	1.115	1.229	-114
07.02.2019	8:00	1.151	1.287	-137
07.02.2019	8:15	1.244	1.332	-87
07.02.2019	8:30	1.268	1.363	-95
07.02.2019	8:45	1.271	1.496	-225
07.02.2019	9:00	1.324	1.500	-176
07.02.2019	9:15	1.343	1.537	-194
07.02.2019	9:30	1.312	1.497	-185

07.02.2019	9:45	1.303	1.462	-159
07.02.2019	10:00	1.279	1.430	-151
07.02.2019	10:15	1.336	1.410	-74
07.02.2019	10:30	1.404	1.402	2
07.02.2019	10:45	1.387	1.395	-8
07.02.2019	11:00	1.449	1.395	54
07.02.2019	11:15	1.440	1.357	83
07.02.2019	11:30	1.504	1.363	141
07.02.2019	11:45	1.535	1.360	175
07.02.2019	12:00	1.532	1.375	157
07.02.2019	12:15	1.498	1.471	27
07.02.2019	12:30	1.451	1.502	-51
07.02.2019	12:45	1.424	1.509	-85
07.02.2019	13:00	1.457	1.504	-47
07.02.2019	13:15	1.440	1.480	-40
07.02.2019	13:30	1.356	1.441	-85
07.02.2019	13:45	1.345	1.399	-54
07.02.2019	14:00	1.341	1.389	-48
07.02.2019	14:15	1.317	1.357	-40
07.02.2019	14:30	1.340	1.338	2
07.02.2019	14:45	1.333	1.324	10
07.02.2019	15:00	1.305	1.309	-4
07.02.2019	15:15	1.267	1.297	-30
07.02.2019	15:30	1.330	1.282	48
07.02.2019	15:45	1.317	1.264	52
07.02.2019	16:00	1.278	1.251	27
07.02.2019	16:15	1.328	1.241	87
07.02.2019	16:30	1.315	1.235	80
07.02.2019	16:45	1.346	1.232	114
07.02.2019	17:00	1.407	1.252	156
07.02.2019	17:15	1.457	1.216	241
07.02.2019	17:30	1.426	1.263	163
07.02.2019	17:45	1.490	1.315	175
07.02.2019	18:00	1.567	1.388	179
07.02.2019	18:15	1.561	1.455	107
07.02.2019	18:30	1.544	1.512	32
07.02.2019	18:45	1.592	1.681	-89
07.02.2019	19:00	1.528	1.719	-191
07.02.2019	19:15	1.570	1.741	-171
07.02.2019	19:30	1.502	1.744	-242
07.02.2019	19:45	1.478	1.730	-252
07.02.2019	20:00	1.408	1.698	-289
07.02.2019	20:15	1.378	1.659	-281
07.02.2019	20:30	1.388	1.606	-218
07.02.2019	20:45	1.357	1.591	-234
07.02.2019	21:00	1.290	1.559	-268
07.02.2019	21:15	1.444	1.519	-75
07.02.2019	21:30	1.381	1.485	-105
07.02.2019	21:45	1.361	1.476	-115
07.02.2019	22:00	1.306	1.431	-125
07.02.2019	22:15	1.442	1.354	88
07.02.2019	22:30	1.421	1.315	106
07.02.2019	22:45	1.385	1.266	119
07.02.2019	23:00	1.400	1.260	139
07.02.2019	23:15	1.368	1.197	172
07.02.2019	23:30	1.315	1.139	177
07.02.2019	23:45	1.226	1.082	144
08.02.2019	0:00	1.197	1.030	167
08.02.2019	0:15	1.121	937	183

08.02.2019	0:30	1.077	893	184
08.02.2019	0:45	1.030	838	193
08.02.2019	1:00	1.020	783	237
08.02.2019	1:15	937	752	185
08.02.2019	1:30	923	734	189
08.02.2019	1:45	901	737	164
08.02.2019	2:00	867	778	89
08.02.2019	2:15	850	766	84
08.02.2019	2:30	830	762	68
08.02.2019	2:45	827	758	70
08.02.2019	3:00	842	755	87
08.02.2019	3:15	821	754	67
08.02.2019	3:30	785	754	32
08.02.2019	3:45	773	760	13
08.02.2019	4:00	782	769	13
08.02.2019	4:15	813	768	45
08.02.2019	4:30	806	773	33
08.02.2019	4:45	819	785	34
08.02.2019	5:00	882	743	139
08.02.2019	5:15	883	750	133
08.02.2019	5:30	934	753	181
08.02.2019	5:45	949	744	205
08.02.2019	6:00	968	752	216
08.02.2019	6:15	969	846	123
08.02.2019	6:30	995	932	63
08.02.2019	6:45	1.032	1.028	4
08.02.2019	7:00	1.061	1.120	-58
08.02.2019	7:15	1.085	1.111	-26
08.02.2019	7:30	1.162	1.177	-15
08.02.2019	7:45	1.138	1.225	-87
08.02.2019	8:00	1.183	1.284	-101
08.02.2019	8:15	1.277	1.329	-52
08.02.2019	8:30	1.250	1.360	-110
08.02.2019	8:45	1.301	1.484	-184
08.02.2019	9:00	1.210	1.488	-278
08.02.2019	9:15	1.188	1.514	-326
08.02.2019	9:30	1.259	1.483	-225
08.02.2019	9:45	1.175	1.448	-273
08.02.2019	10:00	1.189	1.416	-228
08.02.2019	10:15	1.256	1.397	-141
08.02.2019	10:30	1.238	1.389	-151
08.02.2019	10:45	1.275	1.383	-108
08.02.2019	11:00	1.234	1.383	-149
08.02.2019	11:15	1.218	1.346	-129
08.02.2019	11:30	1.245	1.352	-107
08.02.2019	11:45	1.280	1.351	-71
08.02.2019	12:00	1.223	1.366	-143
08.02.2019	12:15	1.194	1.458	-264
08.02.2019	12:30	1.099	1.484	-385
08.02.2019	12:45	1.088	1.495	-407
08.02.2019	13:00	1.155	1.492	-336
08.02.2019	13:15	1.205	1.467	-262
08.02.2019	13:30	1.084	1.426	-341
08.02.2019	13:45	1.111	1.382	-271
08.02.2019	14:00	1.124	1.369	-245
08.02.2019	14:15	1.087	1.340	-253
08.02.2019	14:30	1.230	1.322	-92
08.02.2019	14:45	1.207	1.307	-101
08.02.2019	15:00	1.220	1.290	-70

08.02.2019	15:15	1.187	1.273	-86
08.02.2019	15:30	1.163	1.258	-95
08.02.2019	15:45	1.110	1.242	-131
08.02.2019	16:00	1.142	1.228	-86
08.02.2019	16:15	1.071	1.219	-148
08.02.2019	16:30	1.121	1.214	-92
08.02.2019	16:45	1.177	1.212	-35
08.02.2019	17:00	1.209	1.233	-23
08.02.2019	17:15	1.344	1.206	138
08.02.2019	17:30	1.431	1.253	178
08.02.2019	17:45	1.485	1.304	180
08.02.2019	18:00	1.544	1.375	168
08.02.2019	18:15	1.540	1.439	100
08.02.2019	18:30	1.498	1.495	4
08.02.2019	18:45	1.521	1.654	-133
08.02.2019	19:00	1.564	1.695	-131
08.02.2019	19:15	1.507	1.717	-210
08.02.2019	19:30	1.468	1.720	-252
08.02.2019	19:45	1.406	1.707	-301
08.02.2019	20:00	1.417	1.674	-257
08.02.2019	20:15	1.403	1.635	-232
08.02.2019	20:30	1.319	1.583	-264
08.02.2019	20:45	1.286	1.558	-272
08.02.2019	21:00	1.249	1.518	-270
08.02.2019	21:15	1.374	1.477	-103
08.02.2019	21:30	1.366	1.443	-77
08.02.2019	21:45	1.357	1.438	-81
08.02.2019	22:00	1.308	1.391	-83
08.02.2019	22:15	1.434	1.316	117
08.02.2019	22:30	1.429	1.266	164
08.02.2019	22:45	1.392	1.216	176
08.02.2019	23:00	1.392	1.208	185
08.02.2019	23:15	1.323	1.144	179
08.02.2019	23:30	1.332	1.081	251
08.02.2019	23:45	1.264	1.025	239
09.02.2019	0:00	1.196	980	216
09.02.2019	0:15	1.184	907	277
09.02.2019	0:30	1.088	894	194
09.02.2019	0:45	1.017	881	135
09.02.2019	1:00	987	868	119
09.02.2019	1:15	941	828	113
09.02.2019	1:30	877	796	82
09.02.2019	1:45	878	773	105
09.02.2019	2:00	855	789	67
09.02.2019	2:15	835	757	78
09.02.2019	2:30	783	746	38
09.02.2019	2:45	791	737	54
09.02.2019	3:00	770	732	38
09.02.2019	3:15	802	730	73
09.02.2019	3:30	770	727	43
09.02.2019	3:45	735	734	1
09.02.2019	4:00	751	738	13
09.02.2019	4:15	793	733	60
09.02.2019	4:30	804	729	75
09.02.2019	4:45	746	724	22
09.02.2019	5:00	807	678	129
09.02.2019	5:15	796	682	114
09.02.2019	5:30	845	693	151
09.02.2019	5:45	801	665	136



09.02.2019	6:00	799	630	169
09.02.2019	6:15	772	652	120
09.02.2019	6:30	793	658	135
09.02.2019	6:45	814	679	135
09.02.2019	7:00	783	716	67
09.02.2019	7:15	858	677	182
09.02.2019	7:30	863	720	143
09.02.2019	7:45	892	773	119
09.02.2019	8:00	963	852	111
09.02.2019	8:15	1.043	937	106
09.02.2019	8:30	1.124	1.022	102
09.02.2019	8:45	1.117	1.199	-82
09.02.2019	9:00	1.098	1.264	-166
09.02.2019	9:15	1.062	1.346	-284
09.02.2019	9:30	1.179	1.367	-188
09.02.2019	9:45	1.226	1.376	-150
09.02.2019	10:00	1.217	1.380	-163
09.02.2019	10:15	1.353	1.386	-33
09.02.2019	10:30	1.360	1.398	-38
09.02.2019	10:45	1.408	1.407	1
09.02.2019	11:00	1.419	1.393	26
09.02.2019	11:15	1.363	1.392	-29
09.02.2019	11:30	1.397	1.399	-2
09.02.2019	11:45	1.359	1.414	-55
09.02.2019	12:00	1.437	1.435	2
09.02.2019	12:15	1.524	1.530	-6
09.02.2019	12:30	1.495	1.560	-65
09.02.2019	12:45	1.376	1.574	-198
09.02.2019	13:00	1.458	1.581	-123
09.02.2019	13:15	1.407	1.572	-166
09.02.2019	13:30	1.406	1.550	-144
09.02.2019	13:45	1.337	1.520	-183
09.02.2019	14:00	1.183	1.513	-331
09.02.2019	14:15	1.214	1.478	-263
09.02.2019	14:30	1.266	1.442	-175
09.02.2019	14:45	1.248	1.399	-151
09.02.2019	15:00	1.233	1.368	-135
09.02.2019	15:15	1.210	1.346	-136
09.02.2019	15:30	1.223	1.325	-102
09.02.2019	15:45	1.218	1.308	-91
09.02.2019	16:00	1.262	1.297	-36
09.02.2019	16:15	1.253	1.291	-37
09.02.2019	16:30	1.241	1.292	-52
09.02.2019	16:45	1.229	1.308	-78
09.02.2019	17:00	1.256	1.358	-102
09.02.2019	17:15	1.262	1.382	-120
09.02.2019	17:30	1.326	1.479	-154
09.02.2019	17:45	1.389	1.574	-185
09.02.2019	18:00	1.488	1.664	-175
09.02.2019	18:15	1.498	1.725	-227
09.02.2019	18:30	1.501	1.751	-250
09.02.2019	18:45	1.476	1.862	-386
09.02.2019	19:00	1.450	1.867	-417
09.02.2019	19:15	1.444	1.866	-422
09.02.2019	19:30	1.406	1.852	-447
09.02.2019	19:45	1.436	1.824	-388
09.02.2019	20:00	1.392	1.768	-377
09.02.2019	20:15	1.363	1.692	-328
09.02.2019	20:30	1.335	1.599	-264

09.02.2019	20:45	1.344	1.528	-185
09.02.2019	21:00	1.299	1.450	-151
09.02.2019	21:15	1.432	1.385	47
09.02.2019	21:30	1.410	1.341	69
09.02.2019	21:45	1.364	1.338	27
09.02.2019	22:00	1.323	1.308	15
09.02.2019	22:15	1.441	1.265	176
09.02.2019	22:30	1.470	1.248	222
09.02.2019	22:45	1.449	1.233	216
09.02.2019	23:00	1.421	1.253	168
09.02.2019	23:15	1.395	1.211	184
09.02.2019	23:30	1.307	1.165	141
09.02.2019	23:45	1.246	1.118	128
10.02.2019	0:00	1.221	1.075	146
10.02.2019	0:15	1.145	975	169
10.02.2019	0:30	1.036	927	108
10.02.2019	0:45	978	902	76
10.02.2019	1:00	1.010	840	170
10.02.2019	1:15	945	795	150
10.02.2019	1:30	905	753	153
10.02.2019	1:45	917	725	192
10.02.2019	2:00	855	738	117
10.02.2019	2:15	853	722	131
10.02.2019	2:30	862	709	153
10.02.2019	2:45	849	696	153
10.02.2019	3:00	799	690	109
10.02.2019	3:15	837	684	154
10.02.2019	3:30	793	680	113
10.02.2019	3:45	753	685	68
10.02.2019	4:00	806	689	116
10.02.2019	4:15	814	681	132
10.02.2019	4:30	781	676	104
10.02.2019	4:45	789	672	117
10.02.2019	5:00	803	625	178
10.02.2019	5:15	786	632	154
10.02.2019	5:30	791	642	149
10.02.2019	5:45	800	608	193
10.02.2019	6:00	747	564	182
10.02.2019	6:15	730	568	162
10.02.2019	6:30	707	548	159
10.02.2019	6:45	707	536	171
10.02.2019	7:00	720	530	191
10.02.2019	7:15	717	459	258
10.02.2019	7:30	768	446	322
10.02.2019	7:45	795	457	339
10.02.2019	8:00	829	507	322
10.02.2019	8:15	920	582	338
10.02.2019	8:30	941	677	264
10.02.2019	8:45	1.042	871	171
10.02.2019	9:00	1.074	977	96
10.02.2019	9:15	1.098	1.111	-13
10.02.2019	9:30	1.155	1.193	-38
10.02.2019	9:45	1.227	1.266	-39
10.02.2019	10:00	1.215	1.329	-114
10.02.2019	10:15	1.261	1.362	-101
10.02.2019	10:30	1.266	1.422	-156
10.02.2019	10:45	1.235	1.476	-241
10.02.2019	11:00	1.294	1.533	-239
10.02.2019	11:15	1.476	1.583	-108

10.02.2019	11:30	1.475	1.639	-164
10.02.2019	11:45	1.553	1.684	-131
10.02.2019	12:00	1.539	1.715	-176
10.02.2019	12:15	1.434	1.790	-356
10.02.2019	12:30	1.438	1.789	-351
10.02.2019	12:45	1.393	1.757	-364
10.02.2019	13:00	1.330	1.704	-375
10.02.2019	13:15	1.306	1.620	-314
10.02.2019	13:30	1.325	1.536	-211
10.02.2019	13:45	1.257	1.450	-193
10.02.2019	14:00	1.261	1.387	-126
10.02.2019	14:15	1.224	1.304	-80
10.02.2019	14:30	1.215	1.243	-28
10.02.2019	14:45	1.227	1.191	36
10.02.2019	15:00	1.247	1.146	101
10.02.2019	15:15	1.202	1.114	89
10.02.2019	15:30	1.223	1.083	140
10.02.2019	15:45	1.166	1.057	109
10.02.2019	16:00	1.189	1.031	158
10.02.2019	16:15	1.190	1.006	184
10.02.2019	16:30	1.207	982	225
10.02.2019	16:45	1.269	968	301
10.02.2019	17:00	1.280	984	295
10.02.2019	17:15	1.310	982	327
10.02.2019	17:30	1.354	1.045	309
10.02.2019	17:45	1.427	1.113	315
10.02.2019	18:00	1.454	1.189	265
10.02.2019	18:15	1.488	1.260	228
10.02.2019	18:30	1.528	1.309	220
10.02.2019	18:45	1.480	1.443	38
10.02.2019	19:00	1.490	1.484	5
10.02.2019	19:15	1.466	1.521	-55
10.02.2019	19:30	1.410	1.547	-137
10.02.2019	19:45	1.365	1.561	-195
10.02.2019	20:00	1.360	1.549	-189
10.02.2019	20:15	1.366	1.517	-151
10.02.2019	20:30	1.300	1.466	-166
10.02.2019	20:45	1.286	1.435	-149
10.02.2019	21:00	1.275	1.392	-116
10.02.2019	21:15	1.389	1.354	35
10.02.2019	21:30	1.340	1.326	14
10.02.2019	21:45	1.307	1.328	-21
10.02.2019	22:00	1.278	1.287	-10
10.02.2019	22:15	1.365	1.222	143
10.02.2019	22:30	1.378	1.170	207
10.02.2019	22:45	1.344	1.118	226
10.02.2019	23:00	1.326	1.105	220
10.02.2019	23:15	1.283	1.038	246
10.02.2019	23:30	1.238	976	262
10.02.2019	23:45	1.131	917	214
11.02.2019	0:00	1.042	863	179
11.02.2019	0:15	1.000	851	149
11.02.2019	0:30	969	799	170
11.02.2019	0:45	889	756	133
11.02.2019	1:00	865	724	142
11.02.2019	1:15	879	706	173
11.02.2019	1:30	819	689	130
11.02.2019	1:45	819	657	161
11.02.2019	2:00	769	688	81

11.02.2019	2:15	772	691	81
11.02.2019	2:30	775	687	88
11.02.2019	2:45	755	684	71
11.02.2019	3:00	761	684	77
11.02.2019	3:15	710	684	27
11.02.2019	3:30	724	685	39
11.02.2019	3:45	758	693	64
11.02.2019	4:00	780	702	78
11.02.2019	4:15	807	701	106
11.02.2019	4:30	818	705	113
11.02.2019	4:45	799	706	93
11.02.2019	5:00	801	666	134
11.02.2019	5:15	852	680	172
11.02.2019	5:30	883	703	179
11.02.2019	5:45	882	700	182
11.02.2019	6:00	927	714	213
11.02.2019	6:15	907	806	101
11.02.2019	6:30	941	894	47
11.02.2019	6:45	1.007	991	16
11.02.2019	7:00	1.022	1.084	-62
11.02.2019	7:15	1.132	1.098	34
11.02.2019	7:30	1.075	1.160	-85
11.02.2019	7:45	1.071	1.218	-146
11.02.2019	8:00	1.102	1.276	-174
11.02.2019	8:15	1.193	1.322	-129
11.02.2019	8:30	1.195	1.353	-158
11.02.2019	8:45	1.273	1.462	-189
11.02.2019	9:00	1.224	1.466	-241
11.02.2019	9:15	1.243	1.489	-246
11.02.2019	9:30	1.222	1.459	-237
11.02.2019	9:45	1.230	1.425	-195
11.02.2019	10:00	1.274	1.394	-121
11.02.2019	10:15	1.296	1.376	-80
11.02.2019	10:30	1.285	1.355	-70
11.02.2019	10:45	1.296	1.334	-38
11.02.2019	11:00	1.345	1.330	15
11.02.2019	11:15	1.315	1.322	-7
11.02.2019	11:30	1.304	1.327	-23
11.02.2019	11:45	1.381	1.335	47
11.02.2019	12:00	1.385	1.349	36
11.02.2019	12:15	1.362	1.435	-73
11.02.2019	12:30	1.343	1.460	-117
11.02.2019	12:45	1.271	1.469	-198
11.02.2019	13:00	1.207	1.464	-257
11.02.2019	13:15	1.307	1.438	-131
11.02.2019	13:30	1.236	1.398	-162
11.02.2019	13:45	1.298	1.354	-57
11.02.2019	14:00	1.073	1.342	-269
11.02.2019	14:15	986	1.306	-320
11.02.2019	14:30	1.199	1.278	-79
11.02.2019	14:45	1.256	1.264	-8
11.02.2019	15:00	1.124	1.249	-125
11.02.2019	15:15	1.173	1.237	-65
11.02.2019	15:30	1.239	1.223	15
11.02.2019	15:45	1.204	1.209	-5
11.02.2019	16:00	1.238	1.197	41
11.02.2019	16:15	1.230	1.189	41
11.02.2019	16:30	1.272	1.184	88
11.02.2019	16:45	1.304	1.183	121

11.02.2019	17:00	1.322	1.199	123
11.02.2019	17:15	1.270	1.183	87
11.02.2019	17:30	1.368	1.228	141
11.02.2019	17:45	1.374	1.278	96
11.02.2019	18:00	1.464	1.340	124
11.02.2019	18:15	1.503	1.411	92
11.02.2019	18:30	1.506	1.467	39
11.02.2019	18:45	1.479	1.611	-131
11.02.2019	19:00	1.539	1.651	-112
11.02.2019	19:15	1.471	1.674	-202
11.02.2019	19:30	1.401	1.677	-276
11.02.2019	19:45	1.385	1.664	-279
11.02.2019	20:00	1.365	1.632	-268
11.02.2019	20:15	1.303	1.593	-291
11.02.2019	20:30	1.276	1.543	-267
11.02.2019	20:45	1.235	1.514	-279
11.02.2019	21:00	1.217	1.471	-254
11.02.2019	21:15	1.368	1.427	-60
11.02.2019	21:30	1.317	1.390	-73
11.02.2019	21:45	1.278	1.380	-102
11.02.2019	22:00	1.218	1.329	-111
11.02.2019	22:15	1.353	1.257	96
11.02.2019	22:30	1.329	1.203	125
11.02.2019	22:45	1.308	1.152	157
11.02.2019	23:00	1.306	1.140	166
11.02.2019	23:15	1.259	1.075	184
11.02.2019	23:30	1.202	1.014	188
11.02.2019	23:45	1.193	957	236
12.02.2019	0:00	1.102	905	197
12.02.2019	0:15	1.056	875	181
12.02.2019	0:30	1.055	827	228
12.02.2019	0:45	957	784	174
12.02.2019	1:00	885	750	135
12.02.2019	1:15	889	710	179
12.02.2019	1:30	896	692	204
12.02.2019	1:45	830	692	138
12.02.2019	2:00	817	730	87
12.02.2019	2:15	863	715	148
12.02.2019	2:30	810	712	98
12.02.2019	2:45	780	710	69
12.02.2019	3:00	785	708	77
12.02.2019	3:15	809	707	101
12.02.2019	3:30	786	706	80
12.02.2019	3:45	752	714	38
12.02.2019	4:00	760	722	38
12.02.2019	4:15	799	721	77
12.02.2019	4:30	775	724	50
12.02.2019	4:45	792	725	67
12.02.2019	5:00	836	685	151
12.02.2019	5:15	869	695	174
12.02.2019	5:30	924	718	206
12.02.2019	5:45	890	714	177
12.02.2019	6:00	923	724	198
12.02.2019	6:15	903	817	86
12.02.2019	6:30	914	902	11
12.02.2019	6:45	982	999	-16
12.02.2019	7:00	960	1.090	-130
12.02.2019	7:15	1.039	1.095	-56
12.02.2019	7:30	1.018	1.158	-140

12.02.2019	7:45	1.015	1.216	-202
12.02.2019	8:00	1.074	1.275	-201
12.02.2019	8:15	1.136	1.320	-184
12.02.2019	8:30	1.127	1.351	-224
12.02.2019	8:45	1.141	1.466	-325
12.02.2019	9:00	1.123	1.469	-346
12.02.2019	9:15	1.185	1.494	-309
12.02.2019	9:30	1.136	1.464	-328
12.02.2019	9:45	1.189	1.429	-241
12.02.2019	10:00	1.185	1.398	-213
12.02.2019	10:15	1.242	1.380	-137
12.02.2019	10:30	1.291	1.372	-81
12.02.2019	10:45	1.245	1.366	-122
12.02.2019	11:00	1.285	1.342	-57
12.02.2019	11:15	1.299	1.332	-33
12.02.2019	11:30	1.363	1.330	32
12.02.2019	11:45	1.439	1.337	102
12.02.2019	12:00	1.397	1.351	46
12.02.2019	12:15	1.319	1.442	-123
12.02.2019	12:30	1.286	1.467	-181
12.02.2019	12:45	1.275	1.474	-199
12.02.2019	13:00	1.266	1.469	-203
12.02.2019	13:15	1.299	1.444	-145
12.02.2019	13:30	1.252	1.404	-152
12.02.2019	13:45	1.181	1.360	-179
12.02.2019	14:00	1.241	1.347	-107
12.02.2019	14:15	1.175	1.319	-144
12.02.2019	14:30	1.169	1.297	-128
12.02.2019	14:45	1.192	1.273	-81
12.02.2019	15:00	1.156	1.258	-102
12.02.2019	15:15	1.199	1.246	-48
12.02.2019	15:30	1.166	1.232	-66
12.02.2019	15:45	998	1.216	-218
12.02.2019	16:00	982	1.204	-222
12.02.2019	16:15	1.098	1.196	-97
12.02.2019	16:30	1.090	1.191	-101
12.02.2019	16:45	1.151	1.190	-38
12.02.2019	17:00	1.188	1.210	-22
12.02.2019	17:15	1.270	1.189	81
12.02.2019	17:30	1.363	1.234	130
12.02.2019	17:45	1.396	1.283	113
12.02.2019	18:00	1.436	1.344	92
12.02.2019	18:15	1.493	1.416	76
12.02.2019	18:30	1.465	1.471	-6
12.02.2019	18:45	1.508	1.620	-112
12.02.2019	19:00	1.430	1.660	-231
12.02.2019	19:15	1.435	1.682	-248
12.02.2019	19:30	1.402	1.685	-282
12.02.2019	19:45	1.357	1.672	-314
12.02.2019	20:00	1.369	1.639	-271
12.02.2019	20:15	1.325	1.599	-274
12.02.2019	20:30	1.315	1.549	-234
12.02.2019	20:45	1.298	1.522	-224
12.02.2019	21:00	1.240	1.479	-239
12.02.2019	21:15	1.390	1.436	-46
12.02.2019	21:30	1.357	1.398	-42
12.02.2019	21:45	1.287	1.390	-103
12.02.2019	22:00	1.272	1.341	-69
12.02.2019	22:15	1.353	1.269	83

12.02.2019	22:30	1.358	1.218	141
12.02.2019	22:45	1.361	1.167	194
12.02.2019	23:00	1.344	1.157	187
12.02.2019	23:15	1.298	1.093	205
12.02.2019	23:30	1.216	1.033	183
12.02.2019	23:45	1.160	978	182
13.02.2019	0:00	1.120	929	191
13.02.2019	0:15	1.081	901	180
13.02.2019	0:30	1.004	853	151
13.02.2019	0:45	995	810	184
13.02.2019	1:00	924	758	166
13.02.2019	1:15	901	729	172
13.02.2019	1:30	844	711	133
13.02.2019	1:45	852	714	138
13.02.2019	2:00	852	751	101
13.02.2019	2:15	832	740	92
13.02.2019	2:30	787	734	53
13.02.2019	2:45	788	734	55
13.02.2019	3:00	797	731	65
13.02.2019	3:15	842	729	113
13.02.2019	3:30	791	728	63
13.02.2019	3:45	783	736	47
13.02.2019	4:00	771	746	26
13.02.2019	4:15	826	745	82
13.02.2019	4:30	835	746	89
13.02.2019	4:45	847	764	84
13.02.2019	5:00	887	711	176
13.02.2019	5:15	931	712	219
13.02.2019	5:30	952	733	219
13.02.2019	5:45	979	725	254
13.02.2019	6:00	969	735	234
13.02.2019	6:15	925	828	97
13.02.2019	6:30	954	913	41
13.02.2019	6:45	991	1.009	-18
13.02.2019	7:00	992	1.100	-108
13.02.2019	7:15	1.035	1.096	-61
13.02.2019	7:30	1.080	1.156	-76
13.02.2019	7:45	988	1.215	-227
13.02.2019	8:00	1.082	1.273	-192
13.02.2019	8:15	1.143	1.318	-175
13.02.2019	8:30	1.167	1.349	-183
13.02.2019	8:45	1.161	1.469	-309
13.02.2019	9:00	1.158	1.473	-315
13.02.2019	9:15	1.071	1.498	-428
13.02.2019	9:30	1.069	1.468	-399
13.02.2019	9:45	1.024	1.433	-409
13.02.2019	10:00	1.028	1.402	-374
13.02.2019	10:15	1.205	1.383	-178
13.02.2019	10:30	1.243	1.375	-132
13.02.2019	10:45	1.227	1.370	-143
13.02.2019	11:00	1.208	1.370	-162
13.02.2019	11:15	1.233	1.334	-101
13.02.2019	11:30	1.214	1.340	-126
13.02.2019	11:45	1.273	1.339	-66
13.02.2019	12:00	1.246	1.353	-108
13.02.2019	12:15	1.156	1.445	-288
13.02.2019	12:30	1.081	1.470	-390
13.02.2019	12:45	1.030	1.481	-451
13.02.2019	13:00	988	1.475	-488

13.02.2019	13:15	1.016	1.450	-434
13.02.2019	13:30	951	1.410	-459
13.02.2019	13:45	929	1.366	-438
13.02.2019	14:00	900	1.354	-454
13.02.2019	14:15	953	1.324	-372
13.02.2019	14:30	939	1.307	-368
13.02.2019	14:45	945	1.289	-344
13.02.2019	15:00	952	1.267	-315
13.02.2019	15:15	970	1.259	-288
13.02.2019	15:30	1.042	1.248	-206
13.02.2019	15:45	1.032	1.224	-191
13.02.2019	16:00	1.054	1.211	-156
13.02.2019	16:15	1.108	1.203	-95
13.02.2019	16:30	1.118	1.198	-81
13.02.2019	16:45	1.160	1.197	-36
13.02.2019	17:00	1.195	1.217	-22
13.02.2019	17:15	1.236	1.194	42
13.02.2019	17:30	1.291	1.240	51
13.02.2019	17:45	1.343	1.288	56
13.02.2019	18:00	1.362	1.347	15
13.02.2019	18:15	1.447	1.423	24
13.02.2019	18:30	1.468	1.478	-10
13.02.2019	18:45	1.457	1.632	-175
13.02.2019	19:00	1.436	1.672	-236
13.02.2019	19:15	1.437	1.694	-257
13.02.2019	19:30	1.397	1.697	-299
13.02.2019	19:45	1.391	1.683	-293
13.02.2019	20:00	1.364	1.651	-287
13.02.2019	20:15	1.312	1.611	-299
13.02.2019	20:30	1.309	1.559	-250
13.02.2019	20:45	1.261	1.532	-271
13.02.2019	21:00	1.222	1.489	-268
13.02.2019	21:15	1.397	1.448	-51
13.02.2019	21:30	1.337	1.413	-76
13.02.2019	21:45	1.265	1.407	-142
13.02.2019	22:00	1.286	1.360	-74
13.02.2019	22:15	1.410	1.288	122
13.02.2019	22:30	1.385	1.237	149
13.02.2019	22:45	1.315	1.187	128
13.02.2019	23:00	1.333	1.178	155
13.02.2019	23:15	1.269	1.115	155
13.02.2019	23:30	1.206	1.056	150
13.02.2019	23:45	1.169	1.005	164
14.02.2019	0:00	1.095	956	140
14.02.2019	0:15	1.033	938	95
14.02.2019	0:30	1.004	894	110
14.02.2019	0:45	944	839	105
14.02.2019	1:00	939	785	154
14.02.2019	1:15	899	754	145
14.02.2019	1:30	841	736	104
14.02.2019	1:45	851	740	111
14.02.2019	2:00	881	781	99
14.02.2019	2:15	821	769	52
14.02.2019	2:30	806	765	41
14.02.2019	2:45	858	763	95
14.02.2019	3:00	805	761	44
14.02.2019	3:15	797	760	37
14.02.2019	3:30	808	760	48
14.02.2019	3:45	780	766	14



14.02.2019	4:00	794	775	19
14.02.2019	4:15	827	775	53
14.02.2019	4:30	820	779	41
14.02.2019	4:45	832	786	46
14.02.2019	5:00	849	742	107
14.02.2019	5:15	929	750	179
14.02.2019	5:30	950	753	197
14.02.2019	5:45	973	743	229
14.02.2019	6:00	980	751	229
14.02.2019	6:15	922	844	78
14.02.2019	6:30	951	928	23
14.02.2019	6:45	996	1.023	-28
14.02.2019	7:00	1.046	1.114	-68
14.02.2019	7:15	1.090	1.103	-13
14.02.2019	7:30	1.073	1.156	-83
14.02.2019	7:45	1.075	1.215	-139
14.02.2019	8:00	1.141	1.273	-132
14.02.2019	8:15	1.183	1.318	-135
14.02.2019	8:30	1.175	1.349	-174
14.02.2019	8:45	1.208	1.474	-265
14.02.2019	9:00	1.246	1.477	-231
14.02.2019	9:15	1.202	1.504	-302
14.02.2019	9:30	1.206	1.473	-267
14.02.2019	9:45	1.214	1.438	-225
14.02.2019	10:00	1.176	1.407	-231
14.02.2019	10:15	1.245	1.387	-142
14.02.2019	10:30	1.268	1.379	-111
14.02.2019	10:45	1.240	1.373	-133
14.02.2019	11:00	1.230	1.373	-143
14.02.2019	11:15	1.207	1.337	-130
14.02.2019	11:30	1.359	1.343	16
14.02.2019	11:45	1.365	1.341	24
14.02.2019	12:00	1.323	1.356	-32
14.02.2019	12:15	1.277	1.447	-170
14.02.2019	12:30	1.247	1.474	-227
14.02.2019	12:45	1.234	1.484	-250
14.02.2019	13:00	1.211	1.481	-270
14.02.2019	13:15	1.190	1.456	-266
14.02.2019	13:30	1.060	1.415	-355
14.02.2019	13:45	1.089	1.372	-283
14.02.2019	14:00	1.062	1.359	-297
14.02.2019	14:15	1.056	1.330	-275
14.02.2019	14:30	986	1.312	-326
14.02.2019	14:45	920	1.298	-378
14.02.2019	15:00	849	1.281	-432
14.02.2019	15:15	866	1.264	-398
14.02.2019	15:30	837	1.249	-413
14.02.2019	15:45	875	1.233	-358
14.02.2019	16:00	871	1.220	-349
14.02.2019	16:15	821	1.211	-390
14.02.2019	16:30	802	1.205	-404
14.02.2019	16:45	855	1.203	-348
14.02.2019	17:00	1.001	1.224	-222
14.02.2019	17:15	1.114	1.196	-83
14.02.2019	17:30	1.196	1.243	-46
14.02.2019	17:45	1.306	1.294	12
14.02.2019	18:00	1.402	1.354	48
14.02.2019	18:15	1.426	1.424	2
14.02.2019	18:30	1.488	1.482	6

14.02.2019	18:45	1.496	1.640	-144
14.02.2019	19:00	1.491	1.680	-190
14.02.2019	19:15	1.417	1.702	-285
14.02.2019	19:30	1.381	1.705	-324
14.02.2019	19:45	1.333	1.691	-359
14.02.2019	20:00	1.338	1.659	-321
14.02.2019	20:15	1.384	1.620	-237
14.02.2019	20:30	1.319	1.569	-250
14.02.2019	20:45	1.323	1.545	-222
14.02.2019	21:00	1.280	1.506	-226
14.02.2019	21:15	1.372	1.465	-93
14.02.2019	21:30	1.395	1.431	-36
14.02.2019	21:45	1.347	1.426	-80
14.02.2019	22:00	1.333	1.380	-47
14.02.2019	22:15	1.400	1.306	94
14.02.2019	22:30	1.414	1.256	158
14.02.2019	22:45	1.383	1.207	177
14.02.2019	23:00	1.352	1.199	153
14.02.2019	23:15	1.288	1.136	152
14.02.2019	23:30	1.224	1.074	150
14.02.2019	23:45	1.191	1.018	173
15.02.2019	0:00	1.095	974	122
15.02.2019	0:15	1.036	901	135
15.02.2019	0:30	974	853	121
15.02.2019	0:45	962	810	151
15.02.2019	1:00	902	758	144
15.02.2019	1:15	912	730	182
15.02.2019	1:30	864	712	152
15.02.2019	1:45	854	714	140
15.02.2019	2:00	860	752	108
15.02.2019	2:15	856	741	115
15.02.2019	2:30	830	735	95
15.02.2019	2:45	789	734	55
15.02.2019	3:00	798	731	67
15.02.2019	3:15	795	728	67
15.02.2019	3:30	804	728	76
15.02.2019	3:45	784	736	48
15.02.2019	4:00	756	745	10
15.02.2019	4:15	799	745	54
15.02.2019	4:30	845	746	100
15.02.2019	4:45	845	764	81
15.02.2019	5:00	878	713	166
15.02.2019	5:15	906	713	193
15.02.2019	5:30	943	734	209
15.02.2019	5:45	945	726	218
15.02.2019	6:00	956	736	220
15.02.2019	6:15	934	828	106
15.02.2019	6:30	970	913	57
15.02.2019	6:45	1.031	1.008	23
15.02.2019	7:00	1.065	1.099	-34
15.02.2019	7:15	1.067	1.092	-25
15.02.2019	7:30	1.090	1.151	-61
15.02.2019	7:45	1.125	1.211	-86
15.02.2019	8:00	1.122	1.269	-147
15.02.2019	8:15	1.159	1.314	-155
15.02.2019	8:30	1.172	1.345	-173
15.02.2019	8:45	1.122	1.465	-344
15.02.2019	9:00	1.091	1.469	-378
15.02.2019	9:15	1.075	1.495	-419

15.02.2019	9:30	1.090	1.464	-374
15.02.2019	9:45	1.056	1.430	-374
15.02.2019	10:00	1.112	1.399	-286
15.02.2019	10:15	1.270	1.380	-110
15.02.2019	10:30	1.226	1.372	-146
15.02.2019	10:45	1.262	1.366	-105
15.02.2019	11:00	1.256	1.366	-110
15.02.2019	11:15	1.207	1.331	-124
15.02.2019	11:30	1.254	1.337	-83
15.02.2019	11:45	1.243	1.336	-93
15.02.2019	12:00	1.274	1.350	-76
15.02.2019	12:15	1.166	1.441	-275
15.02.2019	12:30	1.141	1.467	-326
15.02.2019	12:45	1.118	1.477	-359
15.02.2019	13:00	1.068	1.471	-403
15.02.2019	13:15	1.050	1.446	-395
15.02.2019	13:30	1.001	1.406	-405
15.02.2019	13:45	937	1.363	-426
15.02.2019	14:00	950	1.350	-400
15.02.2019	14:15	918	1.321	-403
15.02.2019	14:30	913	1.303	-391
15.02.2019	14:45	867	1.285	-418
15.02.2019	15:00	883	1.264	-381
15.02.2019	15:15	889	1.252	-363
15.02.2019	15:30	838	1.237	-400
15.02.2019	15:45	823	1.221	-397
15.02.2019	16:00	867	1.208	-341
15.02.2019	16:15	846	1.200	-354
15.02.2019	16:30	893	1.195	-302
15.02.2019	16:45	931	1.193	-263
15.02.2019	17:00	1.007	1.214	-206
15.02.2019	17:15	1.128	1.190	-62
15.02.2019	17:30	1.184	1.236	-53
15.02.2019	17:45	1.298	1.284	14
15.02.2019	18:00	1.393	1.342	51
15.02.2019	18:15	1.494	1.415	80
15.02.2019	18:30	1.484	1.473	11
15.02.2019	18:45	1.420	1.627	-207
15.02.2019	19:00	1.427	1.667	-240
15.02.2019	19:15	1.488	1.689	-201
15.02.2019	19:30	1.451	1.691	-240
15.02.2019	19:45	1.436	1.678	-242
15.02.2019	20:00	1.361	1.646	-285
15.02.2019	20:15	1.324	1.606	-282
15.02.2019	20:30	1.370	1.554	-183
15.02.2019	20:45	1.356	1.527	-171
15.02.2019	21:00	1.251	1.485	-234
15.02.2019	21:15	1.412	1.443	-31
15.02.2019	21:30	1.405	1.409	-4
15.02.2019	21:45	1.366	1.403	-38
15.02.2019	22:00	1.324	1.357	-32
15.02.2019	22:15	1.380	1.284	95
15.02.2019	22:30	1.430	1.233	197
15.02.2019	22:45	1.394	1.184	210
15.02.2019	23:00	1.381	1.175	206
15.02.2019	23:15	1.306	1.112	194
15.02.2019	23:30	1.282	1.053	229
15.02.2019	23:45	1.197	997	200
16.02.2019	0:00	1.123	947	175

16.02.2019	0:15	1.043	927	117
16.02.2019	0:30	1.013	914	100
16.02.2019	0:45	963	902	61
16.02.2019	1:00	922	870	52
16.02.2019	1:15	941	842	99
16.02.2019	1:30	856	810	46
16.02.2019	1:45	835	791	44
16.02.2019	2:00	830	806	23
16.02.2019	2:15	831	779	52
16.02.2019	2:30	834	764	70
16.02.2019	2:45	808	757	52
16.02.2019	3:00	818	752	65
16.02.2019	3:15	824	747	77
16.02.2019	3:30	807	745	62
16.02.2019	3:45	790	753	37
16.02.2019	4:00	798	758	40
16.02.2019	4:15	824	753	71
16.02.2019	4:30	848	748	101
16.02.2019	4:45	868	760	108
16.02.2019	5:00	857	701	156
16.02.2019	5:15	861	696	165
16.02.2019	5:30	882	705	176
16.02.2019	5:45	868	673	195
16.02.2019	6:00	871	638	233
16.02.2019	6:15	831	660	170
16.02.2019	6:30	809	665	144
16.02.2019	6:45	804	685	119
16.02.2019	7:00	851	721	130
16.02.2019	7:15	896	668	227
16.02.2019	7:30	897	706	191
16.02.2019	7:45	954	765	190
16.02.2019	8:00	1.073	843	230
16.02.2019	8:15	1.107	926	180
16.02.2019	8:30	1.097	1.011	86
16.02.2019	8:45	1.134	1.192	-57
16.02.2019	9:00	1.124	1.256	-133
16.02.2019	9:15	1.085	1.339	-254
16.02.2019	9:30	1.098	1.359	-261
16.02.2019	9:45	1.087	1.368	-281
16.02.2019	10:00	1.177	1.371	-194
16.02.2019	10:15	1.295	1.377	-83
16.02.2019	10:30	1.312	1.389	-77
16.02.2019	10:45	1.280	1.397	-117
16.02.2019	11:00	1.309	1.408	-99
16.02.2019	11:15	1.312	1.381	-70
16.02.2019	11:30	1.304	1.395	-91
16.02.2019	11:45	1.337	1.403	-65
16.02.2019	12:00	1.237	1.423	-186
16.02.2019	12:15	1.253	1.518	-266
16.02.2019	12:30	1.180	1.549	-369
16.02.2019	12:45	1.125	1.566	-441
16.02.2019	13:00	1.071	1.572	-501
16.02.2019	13:15	1.084	1.563	-479
16.02.2019	13:30	1.085	1.542	-456
16.02.2019	13:45	955	1.512	-557
16.02.2019	14:00	991	1.505	-515
16.02.2019	14:15	959	1.470	-511
16.02.2019	14:30	908	1.438	-530
16.02.2019	14:45	921	1.401	-480

16.02.2019	15:00	821	1.364	-543
16.02.2019	15:15	882	1.342	-460
16.02.2019	15:30	822	1.321	-499
16.02.2019	15:45	823	1.304	-481
16.02.2019	16:00	855	1.291	-437
16.02.2019	16:15	878	1.285	-407
16.02.2019	16:30	850	1.287	-436
16.02.2019	16:45	872	1.301	-430
16.02.2019	17:00	996	1.351	-355
16.02.2019	17:15	1.095	1.373	-278
16.02.2019	17:30	1.172	1.470	-298
16.02.2019	17:45	1.246	1.562	-315
16.02.2019	18:00	1.350	1.642	-292
16.02.2019	18:15	1.397	1.704	-308
16.02.2019	18:30	1.426	1.736	-311
16.02.2019	18:45	1.435	1.853	-417
16.02.2019	19:00	1.441	1.857	-416
16.02.2019	19:15	1.347	1.856	-509
16.02.2019	19:30	1.341	1.842	-501
16.02.2019	19:45	1.313	1.814	-501
16.02.2019	20:00	1.284	1.759	-476
16.02.2019	20:15	1.317	1.684	-367
16.02.2019	20:30	1.230	1.590	-360
16.02.2019	20:45	1.229	1.521	-292
16.02.2019	21:00	1.180	1.444	-264
16.02.2019	21:15	1.334	1.382	-49
16.02.2019	21:30	1.333	1.340	-8
16.02.2019	21:45	1.289	1.341	-52
16.02.2019	22:00	1.276	1.313	-37
16.02.2019	22:15	1.425	1.270	155
16.02.2019	22:30	1.423	1.254	169
16.02.2019	22:45	1.308	1.239	68
16.02.2019	23:00	1.351	1.262	89
16.02.2019	23:15	1.297	1.220	77
16.02.2019	23:30	1.216	1.175	41
16.02.2019	23:45	1.138	1.129	9
17.02.2019	0:00	1.123	1.086	37
17.02.2019	0:15	1.021	1.017	4
17.02.2019	0:30	998	973	25
17.02.2019	0:45	991	930	61
17.02.2019	1:00	941	891	50
17.02.2019	1:15	928	837	91
17.02.2019	1:30	875	800	76
17.02.2019	1:45	858	778	80
17.02.2019	2:00	855	797	58
17.02.2019	2:15	834	767	68
17.02.2019	2:30	852	754	99
17.02.2019	2:45	808	742	66
17.02.2019	3:00	823	734	89
17.02.2019	3:15	828	728	99
17.02.2019	3:30	808	721	87
17.02.2019	3:45	788	725	63
17.02.2019	4:00	785	727	58
17.02.2019	4:15	820	718	102
17.02.2019	4:30	781	712	69
17.02.2019	4:45	834	706	128
17.02.2019	5:00	868	658	209
17.02.2019	5:15	858	660	198
17.02.2019	5:30	846	668	178

17.02.2019	5:45	850	632	218
17.02.2019	6:00	836	584	252
17.02.2019	6:15	735	586	148
17.02.2019	6:30	736	564	173
17.02.2019	6:45	772	548	224
17.02.2019	7:00	756	542	214
17.02.2019	7:15	770	446	324
17.02.2019	7:30	806	437	369
17.02.2019	7:45	846	452	393
17.02.2019	8:00	892	502	390
17.02.2019	8:15	944	576	368
17.02.2019	8:30	960	670	290
17.02.2019	8:45	1.010	872	138
17.02.2019	9:00	986	977	9
17.02.2019	9:15	964	1.111	-148
17.02.2019	9:30	951	1.192	-242
17.02.2019	9:45	959	1.264	-304
17.02.2019	10:00	1.074	1.327	-253
17.02.2019	10:15	1.198	1.387	-189
17.02.2019	10:30	1.238	1.447	-209
17.02.2019	10:45	1.242	1.501	-260
17.02.2019	11:00	1.222	1.533	-311
17.02.2019	11:15	1.211	1.578	-368
17.02.2019	11:30	1.247	1.627	-380
17.02.2019	11:45	1.262	1.670	-408
17.02.2019	12:00	1.246	1.701	-455
17.02.2019	12:15	1.217	1.782	-565
17.02.2019	12:30	1.200	1.778	-578
17.02.2019	12:45	1.165	1.744	-579
17.02.2019	13:00	1.041	1.692	-651
17.02.2019	13:15	1.053	1.622	-569
17.02.2019	13:30	1.021	1.539	-518
17.02.2019	13:45	957	1.452	-495
17.02.2019	14:00	928	1.397	-469
17.02.2019	14:15	911	1.325	-414
17.02.2019	14:30	865	1.261	-396
17.02.2019	14:45	767	1.198	-431
17.02.2019	15:00	759	1.153	-394
17.02.2019	15:15	735	1.120	-385
17.02.2019	15:30	743	1.089	-346
17.02.2019	15:45	752	1.062	-310
17.02.2019	16:00	710	1.037	-326
17.02.2019	16:15	797	1.012	-215
17.02.2019	16:30	789	991	-202
17.02.2019	16:45	794	978	-184
17.02.2019	17:00	868	996	-128
17.02.2019	17:15	1.003	985	18
17.02.2019	17:30	1.086	1.046	40
17.02.2019	17:45	1.200	1.113	87
17.02.2019	18:00	1.274	1.182	92
17.02.2019	18:15	1.290	1.249	41
17.02.2019	18:30	1.429	1.306	123
17.02.2019	18:45	1.439	1.450	-11
17.02.2019	19:00	1.409	1.491	-82
17.02.2019	19:15	1.463	1.526	-64
17.02.2019	19:30	1.343	1.551	-208
17.02.2019	19:45	1.377	1.562	-185
17.02.2019	20:00	1.340	1.548	-208
17.02.2019	20:15	1.293	1.516	-223

17.02.2019	20:30	1.259	1.466	-207
17.02.2019	20:45	1.170	1.438	-268
17.02.2019	21:00	1.180	1.396	-216
17.02.2019	21:15	1.309	1.359	-51
17.02.2019	21:30	1.312	1.333	-21
17.02.2019	21:45	1.252	1.337	-85
17.02.2019	22:00	1.214	1.299	-85
17.02.2019	22:15	1.295	1.235	60
17.02.2019	22:30	1.265	1.188	77
17.02.2019	22:45	1.201	1.139	62
17.02.2019	23:00	1.201	1.129	72
17.02.2019	23:15	1.199	1.065	133
17.02.2019	23:30	1.145	1.006	139
17.02.2019	23:45	1.044	952	92
18.02.2019	0:00	1.019	904	115
18.02.2019	0:15	946	871	75
18.02.2019	0:30	928	823	105
18.02.2019	0:45	873	780	92
18.02.2019	1:00	857	747	110
18.02.2019	1:15	859	707	151
18.02.2019	1:30	790	690	100
18.02.2019	1:45	772	689	83
18.02.2019	2:00	791	728	63
18.02.2019	2:15	791	713	79
18.02.2019	2:30	794	710	84
18.02.2019	2:45	742	708	34
18.02.2019	3:00	774	705	69
18.02.2019	3:15	754	705	49
18.02.2019	3:30	772	704	68
18.02.2019	3:45	735	712	23
18.02.2019	4:00	724	720	4
18.02.2019	4:15	771	719	53
18.02.2019	4:30	787	722	65
18.02.2019	4:45	797	724	74
18.02.2019	5:00	798	684	114
18.02.2019	5:15	851	694	157
18.02.2019	5:30	868	716	152
18.02.2019	5:45	892	712	180
18.02.2019	6:00	900	721	179
18.02.2019	6:15	911	813	99
18.02.2019	6:30	927	897	30
18.02.2019	6:45	1.005	992	13
18.02.2019	7:00	1.036	1.082	-47
18.02.2019	7:15	1.040	1.079	-39
18.02.2019	7:30	1.052	1.144	-93
18.02.2019	7:45	1.046	1.204	-158
18.02.2019	8:00	1.062	1.263	-200
18.02.2019	8:15	1.137	1.308	-170
18.02.2019	8:30	1.178	1.339	-161
18.02.2019	8:45	1.172	1.454	-282
18.02.2019	9:00	1.075	1.458	-382
18.02.2019	9:15	1.055	1.482	-427
18.02.2019	9:30	1.087	1.452	-366
18.02.2019	9:45	1.092	1.418	-326
18.02.2019	10:00	1.158	1.387	-229
18.02.2019	10:15	1.212	1.369	-157
18.02.2019	10:30	1.244	1.361	-117
18.02.2019	10:45	1.250	1.356	-105
18.02.2019	11:00	1.185	1.331	-146

18.02.2019	11:15	1.197	1.321	-124
18.02.2019	11:30	1.182	1.320	-137
18.02.2019	11:45	1.159	1.326	-167
18.02.2019	12:00	1.133	1.340	-207
18.02.2019	12:15	1.089	1.430	-341
18.02.2019	12:30	1.053	1.455	-402
18.02.2019	12:45	1.036	1.462	-426
18.02.2019	13:00	930	1.457	-527
18.02.2019	13:15	921	1.431	-510
18.02.2019	13:30	879	1.392	-513
18.02.2019	13:45	845	1.348	-503
18.02.2019	14:00	858	1.336	-478
18.02.2019	14:15	817	1.308	-491
18.02.2019	14:30	813	1.286	-474
18.02.2019	14:45	793	1.262	-470
18.02.2019	15:00	791	1.248	-457
18.02.2019	15:15	789	1.237	-447
18.02.2019	15:30	793	1.222	-429
18.02.2019	15:45	751	1.206	-456
18.02.2019	16:00	739	1.195	-456
18.02.2019	16:15	797	1.186	-389
18.02.2019	16:30	780	1.182	-402
18.02.2019	16:45	782	1.180	-399
18.02.2019	17:00	866	1.200	-334
18.02.2019	17:15	1.009	1.178	-170
18.02.2019	17:30	1.169	1.222	-54
18.02.2019	17:45	1.229	1.271	-42
18.02.2019	18:00	1.273	1.329	-56
18.02.2019	18:15	1.343	1.394	-51
18.02.2019	18:30	1.381	1.459	-78
18.02.2019	18:45	1.372	1.607	-236
18.02.2019	19:00	1.437	1.647	-210
18.02.2019	19:15	1.385	1.668	-284
18.02.2019	19:30	1.349	1.671	-322
18.02.2019	19:45	1.324	1.658	-334
18.02.2019	20:00	1.251	1.626	-374
18.02.2019	20:15	1.242	1.586	-344
18.02.2019	20:30	1.224	1.536	-312
18.02.2019	20:45	1.175	1.510	-335
18.02.2019	21:00	1.169	1.468	-299
18.02.2019	21:15	1.277	1.425	-148
18.02.2019	21:30	1.286	1.388	-102
18.02.2019	21:45	1.237	1.381	-144
18.02.2019	22:00	1.174	1.332	-159
18.02.2019	22:15	1.266	1.261	5
18.02.2019	22:30	1.272	1.210	63
18.02.2019	22:45	1.230	1.160	70
18.02.2019	23:00	1.174	1.150	23
18.02.2019	23:15	1.140	1.087	53
18.02.2019	23:30	1.135	1.028	107
18.02.2019	23:45	1.038	973	65
19.02.2019	0:00	960	924	37
19.02.2019	0:15	942	869	73
19.02.2019	0:30	874	822	51
19.02.2019	0:45	849	779	70
19.02.2019	1:00	827	746	80
19.02.2019	1:15	809	707	102
19.02.2019	1:30	802	689	113
19.02.2019	1:45	758	689	70



19.02.2019	2:00	767	727	40
19.02.2019	2:15	733	712	21
19.02.2019	2:30	757	710	48
19.02.2019	2:45	786	707	78
19.02.2019	3:00	737	705	32
19.02.2019	3:15	770	704	66
19.02.2019	3:30	741	703	38
19.02.2019	3:45	723	711	12
19.02.2019	4:00	744	719	24
19.02.2019	4:15	722	718	4
19.02.2019	4:30	792	721	70
19.02.2019	4:45	794	723	71
19.02.2019	5:00	798	683	115
19.02.2019	5:15	843	693	150
19.02.2019	5:30	894	715	178
19.02.2019	5:45	922	711	211
19.02.2019	6:00	901	721	181
19.02.2019	6:15	881	811	70
19.02.2019	6:30	903	896	7
19.02.2019	6:45	964	991	-27
19.02.2019	7:00	981	1.081	-100
19.02.2019	7:15	1.007	1.075	-68
19.02.2019	7:30	992	1.142	-150
19.02.2019	7:45	1.009	1.202	-193
19.02.2019	8:00	1.095	1.260	-165
19.02.2019	8:15	1.133	1.305	-172
19.02.2019	8:30	1.113	1.337	-224
19.02.2019	8:45	1.133	1.452	-319
19.02.2019	9:00	1.093	1.455	-362
19.02.2019	9:15	1.072	1.480	-409
19.02.2019	9:30	1.075	1.450	-376
19.02.2019	9:45	1.198	1.416	-219
19.02.2019	10:00	1.199	1.385	-186
19.02.2019	10:15	1.207	1.367	-160
19.02.2019	10:30	1.231	1.359	-128
19.02.2019	10:45	1.234	1.354	-120
19.02.2019	11:00	1.190	1.329	-140
19.02.2019	11:15	1.241	1.319	-79
19.02.2019	11:30	1.306	1.318	-11
19.02.2019	11:45	1.384	1.324	60
19.02.2019	12:00	1.329	1.338	-9
19.02.2019	12:15	1.321	1.428	-107
19.02.2019	12:30	1.288	1.453	-165
19.02.2019	12:45	1.259	1.460	-201
19.02.2019	13:00	1.271	1.455	-183
19.02.2019	13:15	1.247	1.429	-182
19.02.2019	13:30	1.209	1.390	-181
19.02.2019	13:45	1.201	1.346	-145
19.02.2019	14:00	1.198	1.334	-136
19.02.2019	14:15	1.160	1.306	-146
19.02.2019	14:30	1.044	1.285	-240
19.02.2019	14:45	1.062	1.261	-198
19.02.2019	15:00	1.042	1.246	-204
19.02.2019	15:15	899	1.235	-336
19.02.2019	15:30	901	1.220	-319
19.02.2019	15:45	825	1.205	-379
19.02.2019	16:00	785	1.193	-408
19.02.2019	16:15	895	1.185	-290
19.02.2019	16:30	1.017	1.180	-163

19.02.2019	16:45	1.013	1.178	-165
19.02.2019	17:00	1.102	1.199	-96
19.02.2019	17:15	1.092	1.176	-84
19.02.2019	17:30	1.134	1.220	-87
19.02.2019	17:45	1.296	1.269	27
19.02.2019	18:00	1.319	1.327	-8
19.02.2019	18:15	1.350	1.390	-40
19.02.2019	18:30	1.412	1.457	-44
19.02.2019	18:45	1.422	1.604	-182
19.02.2019	19:00	1.449	1.644	-195
19.02.2019	19:15	1.416	1.665	-249
19.02.2019	19:30	1.376	1.668	-292
19.02.2019	19:45	1.388	1.654	-267
19.02.2019	20:00	1.333	1.622	-290
19.02.2019	20:15	1.277	1.583	-306
19.02.2019	20:30	1.287	1.533	-247
19.02.2019	20:45	1.253	1.507	-255
19.02.2019	21:00	1.221	1.465	-244
19.02.2019	21:15	1.319	1.423	-103
19.02.2019	21:30	1.300	1.386	-86
19.02.2019	21:45	1.257	1.378	-121
19.02.2019	22:00	1.212	1.330	-118
19.02.2019	22:15	1.317	1.259	59
19.02.2019	22:30	1.289	1.208	82
19.02.2019	22:45	1.253	1.158	96
19.02.2019	23:00	1.271	1.149	123
19.02.2019	23:15	1.245	1.086	159
19.02.2019	23:30	1.137	1.027	110
19.02.2019	23:45	1.071	972	99
20.02.2019	0:00	1.041	922	118
20.02.2019	0:15	963	868	95
20.02.2019	0:30	922	821	100
20.02.2019	0:45	881	778	102
20.02.2019	1:00	868	745	123
20.02.2019	1:15	804	706	98
20.02.2019	1:30	783	688	95
20.02.2019	1:45	810	688	123
20.02.2019	2:00	804	726	77
20.02.2019	2:15	803	712	91
20.02.2019	2:30	798	709	90
20.02.2019	2:45	792	707	85
20.02.2019	3:00	802	704	98
20.02.2019	3:15	778	703	75
20.02.2019	3:30	782	702	80
20.02.2019	3:45	722	710	12
20.02.2019	4:00	755	719	36
20.02.2019	4:15	804	717	87
20.02.2019	4:30	798	721	78
20.02.2019	4:45	797	723	74
20.02.2019	5:00	817	682	134
20.02.2019	5:15	833	692	141
20.02.2019	5:30	870	715	155
20.02.2019	5:45	889	710	179
20.02.2019	6:00	919	720	200
20.02.2019	6:15	903	810	93
20.02.2019	6:30	949	894	55
20.02.2019	6:45	965	989	-24
20.02.2019	7:00	1.016	1.079	-63
20.02.2019	7:15	1.055	1.071	-16

20.02.2019	7:30	1.064	1.140	-76
20.02.2019	7:45	1.061	1.200	-139
20.02.2019	8:00	1.083	1.258	-175
20.02.2019	8:15	1.151	1.303	-152
20.02.2019	8:30	1.177	1.334	-157
20.02.2019	8:45	1.216	1.449	-233
20.02.2019	9:00	1.250	1.453	-203
20.02.2019	9:15	1.310	1.478	-169
20.02.2019	9:30	1.291	1.448	-157
20.02.2019	9:45	1.245	1.414	-169
20.02.2019	10:00	1.219	1.383	-164
20.02.2019	10:15	1.206	1.365	-159
20.02.2019	10:30	1.159	1.357	-198
20.02.2019	10:45	1.205	1.352	-147
20.02.2019	11:00	1.175	1.327	-152
20.02.2019	11:15	1.173	1.317	-144
20.02.2019	11:30	1.201	1.316	-115
20.02.2019	11:45	1.174	1.322	-148
20.02.2019	12:00	1.276	1.336	-60
20.02.2019	12:15	1.305	1.426	-121
20.02.2019	12:30	1.382	1.451	-69
20.02.2019	12:45	1.335	1.458	-123
20.02.2019	13:00	1.136	1.452	-316
20.02.2019	13:15	989	1.427	-438
20.02.2019	13:30	1.003	1.388	-384
20.02.2019	13:45	974	1.344	-369
20.02.2019	14:00	961	1.332	-371
20.02.2019	14:15	948	1.304	-356
20.02.2019	14:30	920	1.283	-363
20.02.2019	14:45	952	1.259	-307
20.02.2019	15:00	887	1.244	-358
20.02.2019	15:15	872	1.233	-361
20.02.2019	15:30	955	1.218	-263
20.02.2019	15:45	998	1.203	-205
20.02.2019	16:00	1.017	1.191	-174
20.02.2019	16:15	981	1.183	-202
20.02.2019	16:30	978	1.178	-201
20.02.2019	16:45	1.021	1.177	-155
20.02.2019	17:00	1.036	1.197	-160
20.02.2019	17:15	1.158	1.175	-17
20.02.2019	17:30	1.165	1.218	-53
20.02.2019	17:45	1.272	1.267	5
20.02.2019	18:00	1.333	1.324	9
20.02.2019	18:15	1.404	1.385	19
20.02.2019	18:30	1.422	1.454	-32
20.02.2019	18:45	1.487	1.602	-115
20.02.2019	19:00	1.424	1.641	-217
20.02.2019	19:15	1.416	1.662	-246
20.02.2019	19:30	1.337	1.664	-327
20.02.2019	19:45	1.320	1.651	-331
20.02.2019	20:00	1.334	1.619	-285
20.02.2019	20:15	1.294	1.580	-286
20.02.2019	20:30	1.293	1.530	-237
20.02.2019	20:45	1.239	1.505	-266
20.02.2019	21:00	1.165	1.463	-297
20.02.2019	21:15	1.285	1.420	-135
20.02.2019	21:30	1.290	1.384	-94
20.02.2019	21:45	1.247	1.376	-129
20.02.2019	22:00	1.228	1.328	-100

20.02.2019	22:15	1.318	1.256	61
20.02.2019	22:30	1.290	1.206	84
20.02.2019	22:45	1.287	1.156	131
20.02.2019	23:00	1.224	1.147	77
20.02.2019	23:15	1.174	1.084	90
20.02.2019	23:30	1.140	1.025	115
20.02.2019	23:45	1.103	970	133
21.02.2019	0:00	1.006	921	85
21.02.2019	0:15	1.001	840	161
21.02.2019	0:30	937	790	147
21.02.2019	0:45	861	748	112
21.02.2019	1:00	849	716	132
21.02.2019	1:15	821	699	122
21.02.2019	1:30	769	682	87
21.02.2019	1:45	778	652	126
21.02.2019	2:00	771	683	88
21.02.2019	2:15	779	686	93
21.02.2019	2:30	759	683	76
21.02.2019	2:45	751	679	72
21.02.2019	3:00	767	679	88
21.02.2019	3:15	739	679	60
21.02.2019	3:30	756	680	76
21.02.2019	3:45	735	688	47
21.02.2019	4:00	720	697	23
21.02.2019	4:15	766	696	70
21.02.2019	4:30	769	700	69
21.02.2019	4:45	765	702	63
21.02.2019	5:00	767	662	105
21.02.2019	5:15	836	676	160
21.02.2019	5:30	861	699	162
21.02.2019	5:45	864	695	169
21.02.2019	6:00	892	708	184
21.02.2019	6:15	860	797	63
21.02.2019	6:30	927	883	44
21.02.2019	6:45	977	978	-2
21.02.2019	7:00	1.014	1.069	-55
21.02.2019	7:15	1.038	1.068	-30
21.02.2019	7:30	999	1.137	-138
21.02.2019	7:45	1.034	1.197	-163
21.02.2019	8:00	1.073	1.255	-183
21.02.2019	8:15	1.118	1.300	-182
21.02.2019	8:30	1.086	1.332	-246
21.02.2019	8:45	1.105	1.442	-336
21.02.2019	9:00	1.162	1.445	-283
21.02.2019	9:15	1.161	1.469	-308
21.02.2019	9:30	1.170	1.440	-270
21.02.2019	9:45	1.165	1.406	-241
21.02.2019	10:00	1.140	1.376	-236
21.02.2019	10:15	1.230	1.358	-127
21.02.2019	10:30	1.245	1.337	-92
21.02.2019	10:45	1.250	1.316	-66
21.02.2019	11:00	1.278	1.312	-35
21.02.2019	11:15	1.281	1.304	-23
21.02.2019	11:30	1.290	1.309	-19
21.02.2019	11:45	1.369	1.316	53
21.02.2019	12:00	1.283	1.330	-47
21.02.2019	12:15	1.289	1.415	-126
21.02.2019	12:30	1.249	1.440	-191
21.02.2019	12:45	1.272	1.449	-176

21.02.2019	13:00	1.228	1.443	-215
21.02.2019	13:15	1.232	1.417	-185
21.02.2019	13:30	1.251	1.378	-126
21.02.2019	13:45	1.188	1.335	-146
21.02.2019	14:00	1.130	1.323	-193
21.02.2019	14:15	1.176	1.288	-111
21.02.2019	14:30	1.106	1.260	-154
21.02.2019	14:45	999	1.246	-247
21.02.2019	15:00	1.128	1.232	-104
21.02.2019	15:15	1.084	1.221	-137
21.02.2019	15:30	1.105	1.207	-102
21.02.2019	15:45	1.123	1.192	-69
21.02.2019	16:00	1.103	1.181	-78
21.02.2019	16:15	992	1.173	-181
21.02.2019	16:30	959	1.168	-209
21.02.2019	16:45	957	1.167	-210
21.02.2019	17:00	1.027	1.182	-156
21.02.2019	17:15	1.056	1.165	-109
21.02.2019	17:30	1.201	1.208	-7
21.02.2019	17:45	1.243	1.257	-14
21.02.2019	18:00	1.347	1.315	32
21.02.2019	18:15	1.323	1.374	-51
21.02.2019	18:30	1.429	1.445	-16
21.02.2019	18:45	1.432	1.587	-156
21.02.2019	19:00	1.451	1.627	-176
21.02.2019	19:15	1.417	1.648	-231
21.02.2019	19:30	1.303	1.651	-347
21.02.2019	19:45	1.319	1.638	-319
21.02.2019	20:00	1.281	1.606	-325
21.02.2019	20:15	1.271	1.568	-297
21.02.2019	20:30	1.284	1.519	-235
21.02.2019	20:45	1.229	1.492	-263
21.02.2019	21:00	1.195	1.450	-255
21.02.2019	21:15	1.348	1.407	-59
21.02.2019	21:30	1.267	1.371	-103
21.02.2019	21:45	1.216	1.362	-145
21.02.2019	22:00	1.231	1.311	-80
21.02.2019	22:15	1.293	1.240	53
21.02.2019	22:30	1.231	1.188	43
21.02.2019	22:45	1.189	1.137	52
21.02.2019	23:00	1.189	1.127	63
21.02.2019	23:15	1.103	1.062	40
21.02.2019	23:30	1.075	1.003	73
21.02.2019	23:45	1.012	946	66
22.02.2019	0:00	950	895	54
22.02.2019	0:15	889	800	89
22.02.2019	0:30	863	744	119
22.02.2019	0:45	865	700	165
22.02.2019	1:00	781	649	132
22.02.2019	1:15	763	628	135
22.02.2019	1:30	771	607	164
22.02.2019	1:45	705	600	105
22.02.2019	2:00	697	630	67
22.02.2019	2:15	685	636	49
22.02.2019	2:30	626	632	-7
22.02.2019	2:45	646	629	17
22.02.2019	3:00	671	627	45
22.02.2019	3:15	625	628	-3
22.02.2019	3:30	600	629	-29

22.02.2019	3:45	638	642	-4
22.02.2019	4:00	646	653	-7
22.02.2019	4:15	638	657	-19
22.02.2019	4:30	660	662	-1
22.02.2019	4:45	641	666	-25
22.02.2019	5:00	666	627	38
22.02.2019	5:15	744	643	101
22.02.2019	5:30	763	668	95
22.02.2019	5:45	786	667	120
22.02.2019	6:00	794	683	111
22.02.2019	6:15	821	773	48
22.02.2019	6:30	822	862	-40
22.02.2019	6:45	913	959	-46
22.02.2019	7:00	920	1.050	-130
22.02.2019	7:15	929	1.062	-133
22.02.2019	7:30	920	1.132	-212
22.02.2019	7:45	972	1.194	-221
22.02.2019	8:00	1.023	1.252	-230
22.02.2019	8:15	1.061	1.297	-236
22.02.2019	8:30	1.083	1.329	-246
22.02.2019	8:45	1.165	1.427	-263
22.02.2019	9:00	1.138	1.431	-293
22.02.2019	9:15	1.154	1.453	-300
22.02.2019	9:30	1.139	1.425	-286
22.02.2019	9:45	1.155	1.371	-217
22.02.2019	10:00	1.153	1.331	-178
22.02.2019	10:15	1.155	1.312	-157
22.02.2019	10:30	1.172	1.304	-132
22.02.2019	10:45	1.199	1.298	-100
22.02.2019	11:00	1.167	1.298	-131
22.02.2019	11:15	1.146	1.294	-147
22.02.2019	11:30	1.187	1.299	-112
22.02.2019	11:45	1.256	1.306	-51
22.02.2019	12:00	1.246	1.322	-76
22.02.2019	12:15	1.241	1.402	-161
22.02.2019	12:30	1.252	1.430	-178
22.02.2019	12:45	1.200	1.430	-230
22.02.2019	13:00	1.154	1.420	-266
22.02.2019	13:15	1.132	1.395	-263
22.02.2019	13:30	1.136	1.357	-221
22.02.2019	13:45	1.132	1.308	-176
22.02.2019	14:00	1.146	1.281	-136
22.02.2019	14:15	1.069	1.254	-186
22.02.2019	14:30	1.060	1.238	-178
22.02.2019	14:45	1.084	1.226	-142
22.02.2019	15:00	1.105	1.213	-108
22.02.2019	15:15	1.097	1.202	-106
22.02.2019	15:30	1.033	1.188	-155
22.02.2019	15:45	1.120	1.174	-54
22.02.2019	16:00	1.098	1.163	-65
22.02.2019	16:15	1.140	1.149	-9
22.02.2019	16:30	1.105	1.143	-38
22.02.2019	16:45	1.158	1.141	17
22.02.2019	17:00	1.158	1.159	-1
22.02.2019	17:15	1.154	1.150	4
22.02.2019	17:30	1.208	1.194	14
22.02.2019	17:45	1.225	1.242	-17
22.02.2019	18:00	1.316	1.300	17
22.02.2019	18:15	1.368	1.357	11

22.02.2019	18:30	1.436	1.430	6
22.02.2019	18:45	1.414	1.561	-147
22.02.2019	19:00	1.456	1.601	-144
22.02.2019	19:15	1.436	1.622	-186
22.02.2019	19:30	1.385	1.627	-242
22.02.2019	19:45	1.383	1.617	-234
22.02.2019	20:00	1.297	1.588	-291
22.02.2019	20:15	1.285	1.550	-265
22.02.2019	20:30	1.266	1.500	-234
22.02.2019	20:45	1.229	1.471	-242
22.02.2019	21:00	1.179	1.429	-249
22.02.2019	21:15	1.340	1.385	-45
22.02.2019	21:30	1.359	1.348	11
22.02.2019	21:45	1.311	1.337	-26
22.02.2019	22:00	1.227	1.286	-59
22.02.2019	22:15	1.338	1.215	123
22.02.2019	22:30	1.306	1.161	145
22.02.2019	22:45	1.297	1.107	190
22.02.2019	23:00	1.252	1.094	158
22.02.2019	23:15	1.216	1.028	188
22.02.2019	23:30	1.142	963	178
22.02.2019	23:45	1.075	902	172
23.02.2019	0:00	1.053	848	205
23.02.2019	0:15	994	840	153
23.02.2019	0:30	908	824	83
23.02.2019	0:45	889	831	58
23.02.2019	1:00	820	797	23
23.02.2019	1:15	800	767	33
23.02.2019	1:30	787	730	56
23.02.2019	1:45	754	704	51
23.02.2019	2:00	794	715	80
23.02.2019	2:15	758	698	59
23.02.2019	2:30	756	687	69
23.02.2019	2:45	772	679	93
23.02.2019	3:00	748	674	73
23.02.2019	3:15	770	672	97
23.02.2019	3:30	737	672	65
23.02.2019	3:45	722	681	41
23.02.2019	4:00	684	688	-5
23.02.2019	4:15	749	683	65
23.02.2019	4:30	743	681	62
23.02.2019	4:45	735	678	57
23.02.2019	5:00	775	633	142
23.02.2019	5:15	767	642	126
23.02.2019	5:30	796	655	141
23.02.2019	5:45	761	628	133
23.02.2019	6:00	795	597	198
23.02.2019	6:15	730	620	110
23.02.2019	6:30	777	627	149
23.02.2019	6:45	790	650	140
23.02.2019	7:00	774	684	90
23.02.2019	7:15	814	648	166
23.02.2019	7:30	882	693	188
23.02.2019	7:45	916	753	163
23.02.2019	8:00	993	831	163
23.02.2019	8:15	1.013	913	100
23.02.2019	8:30	995	996	-2
23.02.2019	8:45	1.049	1.161	-111
23.02.2019	9:00	1.049	1.224	-175

23.02.2019	9:15	1.070	1.303	-233
23.02.2019	9:30	1.101	1.324	-223
23.02.2019	9:45	1.201	1.333	-132
23.02.2019	10:00	1.273	1.335	-62
23.02.2019	10:15	1.256	1.313	-57
23.02.2019	10:30	1.267	1.323	-56
23.02.2019	10:45	1.271	1.331	-60
23.02.2019	11:00	1.290	1.341	-51
23.02.2019	11:15	1.276	1.345	-69
23.02.2019	11:30	1.275	1.357	-82
23.02.2019	11:45	1.318	1.373	-54
23.02.2019	12:00	1.276	1.392	-117
23.02.2019	12:15	1.201	1.481	-281
23.02.2019	12:30	1.132	1.513	-382
23.02.2019	12:45	1.177	1.530	-352
23.02.2019	13:00	1.125	1.536	-412
23.02.2019	13:15	1.113	1.514	-401
23.02.2019	13:30	1.121	1.493	-372
23.02.2019	13:45	1.017	1.465	-448
23.02.2019	14:00	1.029	1.452	-423
23.02.2019	14:15	1.044	1.407	-363
23.02.2019	14:30	985	1.376	-391
23.02.2019	14:45	924	1.345	-421
23.02.2019	15:00	1.012	1.316	-304
23.02.2019	15:15	1.000	1.295	-295
23.02.2019	15:30	960	1.276	-316
23.02.2019	15:45	988	1.261	-272
23.02.2019	16:00	1.093	1.250	-156
23.02.2019	16:15	1.115	1.243	-129
23.02.2019	16:30	1.109	1.242	-133
23.02.2019	16:45	1.020	1.255	-235
23.02.2019	17:00	1.055	1.302	-247
23.02.2019	17:15	1.071	1.333	-263
23.02.2019	17:30	1.211	1.428	-217
23.02.2019	17:45	1.293	1.520	-227
23.02.2019	18:00	1.327	1.599	-272
23.02.2019	18:15	1.347	1.648	-301
23.02.2019	18:30	1.413	1.690	-278
23.02.2019	18:45	1.411	1.793	-382
23.02.2019	19:00	1.415	1.797	-383
23.02.2019	19:15	1.404	1.796	-392
23.02.2019	19:30	1.416	1.784	-368
23.02.2019	19:45	1.425	1.758	-333
23.02.2019	20:00	1.380	1.707	-327
23.02.2019	20:15	1.312	1.634	-322
23.02.2019	20:30	1.254	1.543	-289
23.02.2019	20:45	1.200	1.473	-273
23.02.2019	21:00	1.177	1.398	-220
23.02.2019	21:15	1.351	1.334	16
23.02.2019	21:30	1.317	1.290	27
23.02.2019	21:45	1.321	1.287	34
23.02.2019	22:00	1.266	1.255	11
23.02.2019	22:15	1.401	1.211	190
23.02.2019	22:30	1.376	1.192	185
23.02.2019	22:45	1.366	1.174	192
23.02.2019	23:00	1.334	1.193	141
23.02.2019	23:15	1.315	1.149	166
23.02.2019	23:30	1.270	1.103	168
23.02.2019	23:45	1.232	1.053	178



24.02.2019	0:00	1.118	1.006	112
24.02.2019	0:15	1.081	980	101
24.02.2019	0:30	1.072	933	138
24.02.2019	0:45	963	892	71
24.02.2019	1:00	926	854	72
24.02.2019	1:15	914	823	90
24.02.2019	1:30	894	788	106
24.02.2019	1:45	908	736	172
24.02.2019	2:00	887	748	139
24.02.2019	2:15	859	737	122
24.02.2019	2:30	844	723	121
24.02.2019	2:45	861	710	151
24.02.2019	3:00	823	705	118
24.02.2019	3:15	848	699	149
24.02.2019	3:30	820	695	125
24.02.2019	3:45	826	699	127
24.02.2019	4:00	810	701	108
24.02.2019	4:15	847	693	154
24.02.2019	4:30	846	688	158
24.02.2019	4:45	831	683	149
24.02.2019	5:00	844	634	210
24.02.2019	5:15	824	641	184
24.02.2019	5:30	846	648	198
24.02.2019	5:45	852	613	239
24.02.2019	6:00	852	569	283
24.02.2019	6:15	760	570	190
24.02.2019	6:30	758	549	210
24.02.2019	6:45	738	535	203
24.02.2019	7:00	772	524	247
24.02.2019	7:15	773	432	340
24.02.2019	7:30	797	430	367
24.02.2019	7:45	878	446	432
24.02.2019	8:00	869	494	374
24.02.2019	8:15	910	567	343
24.02.2019	8:30	908	660	248
24.02.2019	8:45	947	855	91
24.02.2019	9:00	934	959	-25
24.02.2019	9:15	948	1.090	-142
24.02.2019	9:30	950	1.170	-220
24.02.2019	9:45	1.119	1.240	-122
24.02.2019	10:00	1.216	1.303	-87
24.02.2019	10:15	1.283	1.362	-80
24.02.2019	10:30	1.265	1.409	-143
24.02.2019	10:45	1.242	1.446	-204
24.02.2019	11:00	1.269	1.498	-228
24.02.2019	11:15	1.298	1.544	-246
24.02.2019	11:30	1.301	1.598	-298
24.02.2019	11:45	1.279	1.642	-363
24.02.2019	12:00	1.257	1.672	-415
24.02.2019	12:15	1.152	1.748	-596
24.02.2019	12:30	1.056	1.744	-688
24.02.2019	12:45	1.060	1.712	-652
24.02.2019	13:00	930	1.661	-731
24.02.2019	13:15	926	1.592	-666
24.02.2019	13:30	906	1.510	-603
24.02.2019	13:45	875	1.425	-550
24.02.2019	14:00	821	1.371	-551
24.02.2019	14:15	796	1.294	-498
24.02.2019	14:30	793	1.224	-431

24.02.2019	14:45	731	1.172	-441
24.02.2019	15:00	708	1.127	-419
24.02.2019	15:15	712	1.095	-383
24.02.2019	15:30	720	1.065	-345
24.02.2019	15:45	737	1.040	-302
24.02.2019	16:00	700	1.015	-315
24.02.2019	16:15	710	990	-280
24.02.2019	16:30	762	969	-208
24.02.2019	16:45	751	958	-206
24.02.2019	17:00	849	970	-122
24.02.2019	17:15	932	963	-31
24.02.2019	17:30	987	1.024	-37
24.02.2019	17:45	1.095	1.090	4
24.02.2019	18:00	1.181	1.158	23
24.02.2019	18:15	1.288	1.215	74
24.02.2019	18:30	1.344	1.277	68
24.02.2019	18:45	1.405	1.419	-14
24.02.2019	19:00	1.396	1.460	-63
24.02.2019	19:15	1.415	1.495	-80
24.02.2019	19:30	1.333	1.519	-186
24.02.2019	19:45	1.293	1.531	-237
24.02.2019	20:00	1.282	1.517	-236
24.02.2019	20:15	1.300	1.487	-186
24.02.2019	20:30	1.271	1.438	-167
24.02.2019	20:45	1.209	1.410	-201
24.02.2019	21:00	1.148	1.368	-220
24.02.2019	21:15	1.314	1.332	-18
24.02.2019	21:30	1.306	1.306	0
24.02.2019	21:45	1.258	1.310	-52
24.02.2019	22:00	1.235	1.270	-34
24.02.2019	22:15	1.314	1.206	108
24.02.2019	22:30	1.287	1.158	129
24.02.2019	22:45	1.223	1.109	114
24.02.2019	23:00	1.219	1.099	120
24.02.2019	23:15	1.169	1.034	135
24.02.2019	23:30	1.099	975	124
24.02.2019	23:45	1.025	918	107
25.02.2019	0:00	1.020	871	149
25.02.2019	0:15	965	835	130
25.02.2019	0:30	903	785	118
25.02.2019	0:45	860	745	115
25.02.2019	1:00	838	713	125
25.02.2019	1:15	809	696	112
25.02.2019	1:30	778	679	99
25.02.2019	1:45	777	649	129
25.02.2019	2:00	774	680	94
25.02.2019	2:15	733	683	50
25.02.2019	2:30	736	680	56
25.02.2019	2:45	735	676	59
25.02.2019	3:00	752	676	76
25.02.2019	3:15	741	676	65
25.02.2019	3:30	741	677	63
25.02.2019	3:45	730	686	44
25.02.2019	4:00	753	694	59
25.02.2019	4:15	754	694	60
25.02.2019	4:30	736	697	39
25.02.2019	4:45	779	700	79
25.02.2019	5:00	828	660	169
25.02.2019	5:15	836	673	163

25.02.2019	5:30	882	696	186
25.02.2019	5:45	922	691	230
25.02.2019	6:00	906	704	202
25.02.2019	6:15	894	793	101
25.02.2019	6:30	941	877	64
25.02.2019	6:45	979	971	8
25.02.2019	7:00	994	1.054	-61
25.02.2019	7:15	1.061	1.057	4
25.02.2019	7:30	1.009	1.127	-118
25.02.2019	7:45	1.047	1.188	-141
25.02.2019	8:00	1.056	1.246	-190
25.02.2019	8:15	1.075	1.291	-216
25.02.2019	8:30	1.088	1.322	-235
25.02.2019	8:45	1.103	1.432	-330
25.02.2019	9:00	1.046	1.436	-390
25.02.2019	9:15	993	1.460	-467
25.02.2019	9:30	1.030	1.431	-401
25.02.2019	9:45	1.165	1.398	-232
25.02.2019	10:00	1.201	1.367	-167
25.02.2019	10:15	1.197	1.349	-153
25.02.2019	10:30	1.154	1.329	-175
25.02.2019	10:45	1.136	1.308	-172
25.02.2019	11:00	1.178	1.304	-126
25.02.2019	11:15	1.116	1.295	-180
25.02.2019	11:30	1.102	1.301	-199
25.02.2019	11:45	1.154	1.308	-153
25.02.2019	12:00	1.171	1.321	-150
25.02.2019	12:15	1.065	1.406	-341
25.02.2019	12:30	998	1.431	-433
25.02.2019	12:45	992	1.439	-447
25.02.2019	13:00	925	1.433	-508
25.02.2019	13:15	933	1.408	-475
25.02.2019	13:30	922	1.368	-446
25.02.2019	13:45	846	1.325	-479
25.02.2019	14:00	782	1.314	-532
25.02.2019	14:15	799	1.279	-480
25.02.2019	14:30	800	1.252	-452
25.02.2019	14:45	797	1.238	-441
25.02.2019	15:00	795	1.224	-429
25.02.2019	15:15	811	1.213	-402
25.02.2019	15:30	771	1.200	-428
25.02.2019	15:45	800	1.185	-385
25.02.2019	16:00	804	1.174	-370
25.02.2019	16:15	814	1.165	-351
25.02.2019	16:30	827	1.161	-334
25.02.2019	16:45	834	1.159	-325
25.02.2019	17:00	923	1.174	-252
25.02.2019	17:15	1.047	1.156	-109
25.02.2019	17:30	1.086	1.200	-114
25.02.2019	17:45	1.144	1.248	-103
25.02.2019	18:00	1.175	1.305	-130
25.02.2019	18:15	1.244	1.361	-117
25.02.2019	18:30	1.357	1.427	-70
25.02.2019	18:45	1.451	1.575	-124
25.02.2019	19:00	1.456	1.614	-158
25.02.2019	19:15	1.396	1.635	-239
25.02.2019	19:30	1.354	1.637	-283
25.02.2019	19:45	1.303	1.624	-322
25.02.2019	20:00	1.310	1.593	-283

25.02.2019	20:15	1.258	1.556	-298
25.02.2019	20:30	1.214	1.507	-293
25.02.2019	20:45	1.180	1.480	-300
25.02.2019	21:00	1.153	1.439	-286
25.02.2019	21:15	1.240	1.397	-157
25.02.2019	21:30	1.254	1.360	-106
25.02.2019	21:45	1.193	1.352	-159
25.02.2019	22:00	1.162	1.302	-139
25.02.2019	22:15	1.291	1.231	60
25.02.2019	22:30	1.279	1.179	100
25.02.2019	22:45	1.232	1.129	103
25.02.2019	23:00	1.178	1.119	59
25.02.2019	23:15	1.125	1.055	70
25.02.2019	23:30	1.110	996	114
25.02.2019	23:45	1.028	940	88
26.02.2019	0:00	952	890	62
26.02.2019	0:15	913	810	102
26.02.2019	0:30	873	760	113
26.02.2019	0:45	791	737	54
26.02.2019	1:00	776	683	94
26.02.2019	1:15	760	653	107
26.02.2019	1:30	773	630	143
26.02.2019	1:45	723	625	98
26.02.2019	2:00	736	658	78
26.02.2019	2:15	721	658	62
26.02.2019	2:30	704	656	49
26.02.2019	2:45	715	652	62
26.02.2019	3:00	705	651	55
26.02.2019	3:15	746	651	96
26.02.2019	3:30	712	652	60
26.02.2019	3:45	679	662	17
26.02.2019	4:00	720	673	47
26.02.2019	4:15	730	673	57
26.02.2019	4:30	702	676	26
26.02.2019	4:45	763	680	83
26.02.2019	5:00	790	641	149
26.02.2019	5:15	805	656	150
26.02.2019	5:30	848	680	167
26.02.2019	5:45	877	677	200
26.02.2019	6:00	878	690	189
26.02.2019	6:15	863	780	82
26.02.2019	6:30	901	866	36
26.02.2019	6:45	966	961	5
26.02.2019	7:00	986	1.042	-56
26.02.2019	7:15	1.060	1.055	5
26.02.2019	7:30	1.030	1.124	-94
26.02.2019	7:45	1.011	1.185	-173
26.02.2019	8:00	1.014	1.243	-229
26.02.2019	8:15	1.051	1.288	-237
26.02.2019	8:30	1.031	1.319	-288
26.02.2019	8:45	1.028	1.424	-396
26.02.2019	9:00	938	1.428	-489
26.02.2019	9:15	905	1.451	-546
26.02.2019	9:30	949	1.422	-473
26.02.2019	9:45	1.062	1.389	-327
26.02.2019	10:00	1.098	1.357	-259
26.02.2019	10:15	1.106	1.311	-204
26.02.2019	10:30	1.098	1.302	-204
26.02.2019	10:45	1.067	1.296	-229

26.02.2019	11:00	1.087	1.296	-209
26.02.2019	11:15	995	1.290	-295
26.02.2019	11:30	1.002	1.295	-293
26.02.2019	11:45	1.069	1.301	-232
26.02.2019	12:00	1.092	1.315	-223
26.02.2019	12:15	973	1.399	-426
26.02.2019	12:30	950	1.426	-476
26.02.2019	12:45	887	1.435	-548
26.02.2019	13:00	890	1.430	-540
26.02.2019	13:15	837	1.391	-554
26.02.2019	13:30	832	1.353	-521
26.02.2019	13:45	802	1.311	-509
26.02.2019	14:00	765	1.292	-527
26.02.2019	14:15	788	1.254	-466
26.02.2019	14:30	719	1.238	-519
26.02.2019	14:45	751	1.226	-474
26.02.2019	15:00	708	1.213	-505
26.02.2019	15:15	708	1.203	-494
26.02.2019	15:30	725	1.189	-464
26.02.2019	15:45	759	1.175	-416
26.02.2019	16:00	751	1.163	-413
26.02.2019	16:15	816	1.155	-339
26.02.2019	16:30	817	1.148	-330
26.02.2019	16:45	799	1.144	-346
26.02.2019	17:00	840	1.162	-322
26.02.2019	17:15	898	1.148	-250
26.02.2019	17:30	982	1.191	-209
26.02.2019	17:45	1.063	1.239	-176
26.02.2019	18:00	1.159	1.296	-137
26.02.2019	18:15	1.237	1.352	-115
26.02.2019	18:30	1.244	1.415	-171
26.02.2019	18:45	1.296	1.560	-264
26.02.2019	19:00	1.309	1.599	-290
26.02.2019	19:15	1.334	1.619	-285
26.02.2019	19:30	1.285	1.622	-337
26.02.2019	19:45	1.262	1.611	-349
26.02.2019	20:00	1.223	1.582	-359
26.02.2019	20:15	1.206	1.544	-339
26.02.2019	20:30	1.233	1.495	-262
26.02.2019	20:45	1.168	1.468	-299
26.02.2019	21:00	1.142	1.427	-285
26.02.2019	21:15	1.258	1.384	-127
26.02.2019	21:30	1.255	1.347	-92
26.02.2019	21:45	1.216	1.338	-122
26.02.2019	22:00	1.158	1.288	-130
26.02.2019	22:15	1.247	1.216	30
26.02.2019	22:30	1.271	1.163	108
26.02.2019	22:45	1.191	1.111	80
26.02.2019	23:00	1.139	1.101	38
26.02.2019	23:15	1.114	1.036	78
26.02.2019	23:30	1.061	976	85
26.02.2019	23:45	989	919	70
27.02.2019	0:00	958	864	94
27.02.2019	0:15	895	809	87
27.02.2019	0:30	804	759	45
27.02.2019	0:45	789	736	53
27.02.2019	1:00	778	682	96
27.02.2019	1:15	733	652	81
27.02.2019	1:30	714	629	84

27.02.2019	1:45	718	624	94
27.02.2019	2:00	680	657	23
27.02.2019	2:15	693	657	35
27.02.2019	2:30	717	655	62
27.02.2019	2:45	702	652	50
27.02.2019	3:00	688	650	39
27.02.2019	3:15	692	650	42
27.02.2019	3:30	665	652	13
27.02.2019	3:45	674	661	14
27.02.2019	4:00	701	672	29
27.02.2019	4:15	734	672	63
27.02.2019	4:30	695	676	20
27.02.2019	4:45	725	679	46
27.02.2019	5:00	733	640	93
27.02.2019	5:15	796	655	142
27.02.2019	5:30	807	680	127
27.02.2019	5:45	846	676	170
27.02.2019	6:00	867	689	179
27.02.2019	6:15	875	779	96
27.02.2019	6:30	886	864	21
27.02.2019	6:45	937	959	-23
27.02.2019	7:00	942	1.038	-95
27.02.2019	7:15	1.001	1.053	-52
27.02.2019	7:30	1.015	1.121	-106
27.02.2019	7:45	1.007	1.182	-175
27.02.2019	8:00	1.064	1.240	-176
27.02.2019	8:15	1.041	1.285	-244
27.02.2019	8:30	1.016	1.317	-301
27.02.2019	8:45	1.064	1.421	-357
27.02.2019	9:00	963	1.425	-463
27.02.2019	9:15	923	1.449	-526
27.02.2019	9:30	1.010	1.420	-410
27.02.2019	9:45	1.109	1.387	-278
27.02.2019	10:00	1.143	1.355	-212
27.02.2019	10:15	1.103	1.308	-205
27.02.2019	10:30	1.061	1.300	-239
27.02.2019	10:45	1.076	1.294	-219
27.02.2019	11:00	1.065	1.293	-228
27.02.2019	11:15	1.045	1.288	-243
27.02.2019	11:30	1.089	1.292	-203
27.02.2019	11:45	1.090	1.299	-209
27.02.2019	12:00	1.076	1.313	-237
27.02.2019	12:15	1.006	1.397	-391
27.02.2019	12:30	890	1.424	-534
27.02.2019	12:45	889	1.433	-544
27.02.2019	13:00	872	1.427	-555
27.02.2019	13:15	884	1.388	-505
27.02.2019	13:30	854	1.350	-496
27.02.2019	13:45	788	1.308	-520
27.02.2019	14:00	745	1.290	-544
27.02.2019	14:15	777	1.252	-475
27.02.2019	14:30	783	1.236	-453
27.02.2019	14:45	684	1.223	-539
27.02.2019	15:00	693	1.210	-517
27.02.2019	15:15	652	1.200	-549
27.02.2019	15:30	687	1.187	-500
27.02.2019	15:45	729	1.173	-444
27.02.2019	16:00	705	1.161	-457
27.02.2019	16:15	716	1.153	-437

27.02.2019	16:30	709	1.146	-436
27.02.2019	16:45	749	1.142	-394
27.02.2019	17:00	790	1.160	-370
27.02.2019	17:15	872	1.146	-274
27.02.2019	17:30	975	1.189	-214
27.02.2019	17:45	1.080	1.237	-157
27.02.2019	18:00	1.191	1.293	-103
27.02.2019	18:15	1.233	1.349	-116
27.02.2019	18:30	1.268	1.411	-143
27.02.2019	18:45	1.307	1.557	-249
27.02.2019	19:00	1.355	1.595	-241
27.02.2019	19:15	1.345	1.616	-271
27.02.2019	19:30	1.299	1.618	-320
27.02.2019	19:45	1.291	1.608	-317
27.02.2019	20:00	1.266	1.578	-312
27.02.2019	20:15	1.240	1.541	-301
27.02.2019	20:30	1.248	1.492	-243
27.02.2019	20:45	1.163	1.465	-302
27.02.2019	21:00	1.182	1.424	-241
27.02.2019	21:15	1.310	1.381	-71
27.02.2019	21:30	1.286	1.344	-59
27.02.2019	21:45	1.169	1.336	-167
27.02.2019	22:00	1.164	1.286	-122
27.02.2019	22:15	1.223	1.214	9
27.02.2019	22:30	1.197	1.161	37
27.02.2019	22:45	1.152	1.109	43
27.02.2019	23:00	1.163	1.099	64
27.02.2019	23:15	1.122	1.034	87
27.02.2019	23:30	1.064	974	90
27.02.2019	23:45	998	916	82
28.02.2019	0:00	923	863	61
28.02.2019	0:15	859	762	97
28.02.2019	0:30	813	716	97
28.02.2019	0:45	802	657	145
28.02.2019	1:00	752	619	133
28.02.2019	1:15	761	601	159
28.02.2019	1:30	716	578	138
28.02.2019	1:45	718	575	144
28.02.2019	2:00	669	591	78
28.02.2019	2:15	714	582	132
28.02.2019	2:30	713	603	110
28.02.2019	2:45	671	601	71
28.02.2019	3:00	727	599	128
28.02.2019	3:15	737	601	136
28.02.2019	3:30	685	602	83
28.02.2019	3:45	691	614	77
28.02.2019	4:00	662	626	37
28.02.2019	4:15	718	630	88
28.02.2019	4:30	695	637	58
28.02.2019	4:45	725	646	79
28.02.2019	5:00	738	607	131
28.02.2019	5:15	804	621	183
28.02.2019	5:30	839	649	190
28.02.2019	5:45	840	648	191
28.02.2019	6:00	868	665	202
28.02.2019	6:15	851	754	96
28.02.2019	6:30	901	842	59
28.02.2019	6:45	914	940	-26
28.02.2019	7:00	923	1.001	-78

28.02.2019	7:15	1.001	1.037	-36
28.02.2019	7:30	1.001	1.116	-115
28.02.2019	7:45	990	1.178	-188
28.02.2019	8:00	1.009	1.237	-228
28.02.2019	8:15	1.021	1.282	-261
28.02.2019	8:30	999	1.313	-314
28.02.2019	8:45	979	1.405	-426
28.02.2019	9:00	972	1.408	-436
28.02.2019	9:15	967	1.423	-456
28.02.2019	9:30	1.022	1.372	-350
28.02.2019	9:45	1.075	1.340	-265
28.02.2019	10:00	1.073	1.311	-238
28.02.2019	10:15	1.076	1.293	-218
28.02.2019	10:30	1.053	1.285	-232
28.02.2019	10:45	1.039	1.281	-241
28.02.2019	11:00	1.051	1.281	-229
28.02.2019	11:15	1.086	1.277	-191
28.02.2019	11:30	1.100	1.282	-182
28.02.2019	11:45	1.054	1.289	-235
28.02.2019	12:00	1.098	1.304	-207
28.02.2019	12:15	1.027	1.378	-351
28.02.2019	12:30	979	1.396	-417
28.02.2019	12:45	960	1.405	-445
28.02.2019	13:00	948	1.400	-452
28.02.2019	13:15	928	1.375	-447
28.02.2019	13:30	1.009	1.331	-321
28.02.2019	13:45	967	1.270	-303
28.02.2019	14:00	887	1.259	-372
28.02.2019	14:15	853	1.233	-380
28.02.2019	14:30	844	1.217	-373
28.02.2019	14:45	816	1.205	-389
28.02.2019	15:00	840	1.193	-353
28.02.2019	15:15	788	1.182	-394
28.02.2019	15:30	839	1.169	-330
28.02.2019	15:45	818	1.151	-333
28.02.2019	16:00	853	1.138	-285
28.02.2019	16:15	902	1.128	-226
28.02.2019	16:30	897	1.122	-225
28.02.2019	16:45	936	1.119	-184
28.02.2019	17:00	951	1.137	-186
28.02.2019	17:15	1.051	1.131	-80
28.02.2019	17:30	1.066	1.174	-108
28.02.2019	17:45	1.144	1.222	-78
28.02.2019	18:00	1.176	1.278	-102
28.02.2019	18:15	1.228	1.334	-106
28.02.2019	18:30	1.301	1.393	-92
28.02.2019	18:45	1.351	1.530	-179
28.02.2019	19:00	1.374	1.570	-196
28.02.2019	19:15	1.397	1.593	-196
28.02.2019	19:30	1.342	1.598	-256
28.02.2019	19:45	1.273	1.588	-315
28.02.2019	20:00	1.221	1.560	-340
28.02.2019	20:15	1.198	1.522	-324
28.02.2019	20:30	1.151	1.473	-322
28.02.2019	20:45	1.159	1.444	-284
28.02.2019	21:00	1.109	1.402	-293
28.02.2019	21:15	1.240	1.359	-119
28.02.2019	21:30	1.173	1.322	-149
28.02.2019	21:45	1.127	1.311	-184



28.02.2019	22:00	1.098	1.261	-162
28.02.2019	22:15	1.159	1.190	-30
28.02.2019	22:30	1.168	1.136	32
28.02.2019	22:45	1.121	1.084	38
28.02.2019	23:00	1.033	1.071	-38
28.02.2019	23:15	1.015	1.002	12
28.02.2019	23:30	954	939	15
28.02.2019	23:45	886	878	8
01.03.2019	0:00	846	825	22
01.03.2019	0:15	784	758	26
01.03.2019	0:30	750	712	39
01.03.2019	0:45	714	653	61
01.03.2019	1:00	654	615	38
01.03.2019	1:15	660	597	63
01.03.2019	1:30	655	574	81
01.03.2019	1:45	643	570	72
01.03.2019	2:00	651	587	65
01.03.2019	2:15	638	577	61
01.03.2019	2:30	615	598	17
01.03.2019	2:45	592	596	-4
01.03.2019	3:00	631	594	37
01.03.2019	3:15	586	595	-9
01.03.2019	3:30	574	597	-23
01.03.2019	3:45	582	608	-26
01.03.2019	4:00	622	620	2
01.03.2019	4:15	590	624	-34
01.03.2019	4:30	590	631	-41
01.03.2019	4:45	655	640	15
01.03.2019	5:00	668	602	66
01.03.2019	5:15	671	616	55
01.03.2019	5:30	700	643	56
01.03.2019	5:45	743	644	100
01.03.2019	6:00	748	662	86
01.03.2019	6:15	762	751	11
01.03.2019	6:30	787	839	-52
01.03.2019	6:45	801	936	-135
01.03.2019	7:00	822	996	-174
01.03.2019	7:15	851	1.036	-184
01.03.2019	7:30	911	1.117	-205
01.03.2019	7:45	916	1.180	-264
01.03.2019	8:00	970	1.240	-270
01.03.2019	8:15	1.000	1.287	-287
01.03.2019	8:30	1.015	1.318	-303
01.03.2019	8:45	1.028	1.411	-383
01.03.2019	9:00	1.049	1.414	-365
01.03.2019	9:15	1.051	1.429	-378
01.03.2019	9:30	1.120	1.379	-259
01.03.2019	9:45	1.137	1.346	-209
01.03.2019	10:00	1.129	1.317	-189
01.03.2019	10:15	1.151	1.299	-148
01.03.2019	10:30	1.184	1.291	-107
01.03.2019	10:45	1.224	1.287	-63
01.03.2019	11:00	1.206	1.287	-81
01.03.2019	11:15	1.205	1.284	-79
01.03.2019	11:30	1.366	1.289	78
01.03.2019	11:45	1.487	1.295	191
01.03.2019	12:00	1.302	1.310	-8
01.03.2019	12:15	1.207	1.383	-176
01.03.2019	12:30	1.215	1.400	-185

01.03.2019	12:45	1.225	1.409	-183
01.03.2019	13:00	1.161	1.403	-242
01.03.2019	13:15	1.235	1.378	-142
01.03.2019	13:30	1.178	1.333	-155
01.03.2019	13:45	1.160	1.273	-113
01.03.2019	14:00	1.148	1.261	-113
01.03.2019	14:15	1.111	1.235	-124
01.03.2019	14:30	1.129	1.219	-91
01.03.2019	14:45	1.157	1.208	-51
01.03.2019	15:00	1.185	1.196	-10
01.03.2019	15:15	1.193	1.185	7
01.03.2019	15:30	1.151	1.172	-20
01.03.2019	15:45	1.163	1.154	9
01.03.2019	16:00	1.155	1.141	14
01.03.2019	16:15	1.160	1.130	29
01.03.2019	16:30	1.090	1.124	-34
01.03.2019	16:45	1.046	1.121	-75
01.03.2019	17:00	1.129	1.139	-9
01.03.2019	17:15	1.211	1.132	79
01.03.2019	17:30	1.218	1.174	44
01.03.2019	17:45	1.309	1.221	87
01.03.2019	18:00	1.329	1.277	52
01.03.2019	18:15	1.349	1.333	16
01.03.2019	18:30	1.355	1.391	-35
01.03.2019	18:45	1.377	1.528	-151
01.03.2019	19:00	1.363	1.568	-205
01.03.2019	19:15	1.376	1.591	-215
01.03.2019	19:30	1.353	1.596	-243
01.03.2019	19:45	1.336	1.586	-249
01.03.2019	20:00	1.285	1.557	-272
01.03.2019	20:15	1.271	1.519	-248
01.03.2019	20:30	1.229	1.470	-241
01.03.2019	20:45	1.154	1.440	-285
01.03.2019	21:00	1.141	1.398	-257
01.03.2019	21:15	1.269	1.355	-86
01.03.2019	21:30	1.310	1.318	-8
01.03.2019	21:45	1.220	1.306	-86
01.03.2019	22:00	1.214	1.256	-42
01.03.2019	22:15	1.321	1.185	136
01.03.2019	22:30	1.292	1.132	160
01.03.2019	22:45	1.227	1.079	147
01.03.2019	23:00	1.209	1.066	143
01.03.2019	23:15	1.134	998	136
01.03.2019	23:30	1.091	934	156
01.03.2019	23:45	1.005	874	131
02.03.2019	0:00	980	820	160
02.03.2019	0:15	891	783	108
02.03.2019	0:30	855	770	85
02.03.2019	0:45	840	742	98
02.03.2019	1:00	800	724	76
02.03.2019	1:15	782	706	76
02.03.2019	1:30	760	670	90
02.03.2019	1:45	764	645	120
02.03.2019	2:00	713	639	73
02.03.2019	2:15	701	614	87
02.03.2019	2:30	713	626	87
02.03.2019	2:45	675	618	57
02.03.2019	3:00	662	615	47
02.03.2019	3:15	686	614	72

02.03.2019	3:30	646	614	33
02.03.2019	3:45	661	625	36
02.03.2019	4:00	657	632	25
02.03.2019	4:15	698	632	66
02.03.2019	4:30	677	633	44
02.03.2019	4:45	677	635	42
02.03.2019	5:00	692	591	102
02.03.2019	5:15	703	600	103
02.03.2019	5:30	697	616	82
02.03.2019	5:45	732	592	140
02.03.2019	6:00	720	567	153
02.03.2019	6:15	680	588	92
02.03.2019	6:30	713	598	115
02.03.2019	6:45	712	622	90
02.03.2019	7:00	704	629	76
02.03.2019	7:15	758	624	133
02.03.2019	7:30	769	681	88
02.03.2019	7:45	810	741	69
02.03.2019	8:00	893	817	76
02.03.2019	8:15	942	899	43
02.03.2019	8:30	974	980	-6
02.03.2019	8:45	1.047	1.131	-83
02.03.2019	9:00	1.080	1.192	-113
02.03.2019	9:15	1.113	1.262	-149
02.03.2019	9:30	1.173	1.261	-87
02.03.2019	9:45	1.205	1.270	-65
02.03.2019	10:00	1.224	1.275	-51
02.03.2019	10:15	1.263	1.282	-18
02.03.2019	10:30	1.289	1.292	-4
02.03.2019	10:45	1.340	1.301	38
02.03.2019	11:00	1.329	1.311	18
02.03.2019	11:15	1.364	1.317	47
02.03.2019	11:30	1.371	1.330	41
02.03.2019	11:45	1.420	1.346	74
02.03.2019	12:00	1.451	1.366	85
02.03.2019	12:15	1.382	1.443	-61
02.03.2019	12:30	1.358	1.466	-109
02.03.2019	12:45	1.384	1.482	-98
02.03.2019	13:00	1.308	1.489	-181
02.03.2019	13:15	1.284	1.480	-196
02.03.2019	13:30	1.275	1.454	-179
02.03.2019	13:45	1.232	1.408	-176
02.03.2019	14:00	1.208	1.402	-194
02.03.2019	14:15	1.215	1.369	-153
02.03.2019	14:30	1.184	1.339	-155
02.03.2019	14:45	1.144	1.308	-164
02.03.2019	15:00	1.161	1.281	-120
02.03.2019	15:15	1.138	1.259	-121
02.03.2019	15:30	1.150	1.240	-90
02.03.2019	15:45	1.133	1.221	-88
02.03.2019	16:00	1.073	1.209	-136
02.03.2019	16:15	1.109	1.201	-93
02.03.2019	16:30	1.103	1.202	-99
02.03.2019	16:45	1.124	1.215	-91
02.03.2019	17:00	1.109	1.262	-153
02.03.2019	17:15	1.146	1.299	-154
02.03.2019	17:30	1.148	1.392	-245
02.03.2019	17:45	1.161	1.483	-322
02.03.2019	18:00	1.211	1.561	-350

02.03.2019	18:15	1.219	1.610	-391
02.03.2019	18:30	1.341	1.638	-297
02.03.2019	18:45	1.350	1.743	-392
02.03.2019	19:00	1.358	1.749	-391
02.03.2019	19:15	1.325	1.750	-425
02.03.2019	19:30	1.340	1.740	-400
02.03.2019	19:45	1.302	1.716	-413
02.03.2019	20:00	1.299	1.666	-367
02.03.2019	20:15	1.300	1.593	-294
02.03.2019	20:30	1.245	1.504	-259
02.03.2019	20:45	1.187	1.433	-245
02.03.2019	21:00	1.159	1.358	-198
02.03.2019	21:15	1.329	1.294	34
02.03.2019	21:30	1.314	1.251	63
02.03.2019	21:45	1.236	1.245	-10
02.03.2019	22:00	1.233	1.213	21
02.03.2019	22:15	1.335	1.171	165
02.03.2019	22:30	1.278	1.151	126
02.03.2019	22:45	1.187	1.132	54
02.03.2019	23:00	1.217	1.149	68
02.03.2019	23:15	1.152	1.102	50
02.03.2019	23:30	1.088	1.052	36
02.03.2019	23:45	1.014	1.000	14
03.03.2019	0:00	919	954	-35
03.03.2019	0:15	883	871	12
03.03.2019	0:30	818	827	-9
03.03.2019	0:45	791	783	8
03.03.2019	1:00	767	734	33
03.03.2019	1:15	758	701	57
03.03.2019	1:30	740	659	81
03.03.2019	1:45	712	635	77
03.03.2019	2:00	685	633	52
03.03.2019	2:15	707	605	102
03.03.2019	2:30	672	594	78
03.03.2019	2:45	658	585	73
03.03.2019	3:00	677	582	95
03.03.2019	3:15	661	581	80
03.03.2019	3:30	654	587	67
03.03.2019	3:45	652	594	58
03.03.2019	4:00	640	600	39
03.03.2019	4:15	664	598	67
03.03.2019	4:30	677	599	78
03.03.2019	4:45	669	600	69
03.03.2019	5:00	677	556	120
03.03.2019	5:15	679	566	113
03.03.2019	5:30	673	578	94
03.03.2019	5:45	664	549	115
03.03.2019	6:00	676	510	166
03.03.2019	6:15	662	511	152
03.03.2019	6:30	627	494	134
03.03.2019	6:45	615	479	136
03.03.2019	7:00	656	453	203
03.03.2019	7:15	664	412	252
03.03.2019	7:30	735	418	316
03.03.2019	7:45	757	437	320
03.03.2019	8:00	812	485	327
03.03.2019	8:15	890	556	335
03.03.2019	8:30	898	646	252
03.03.2019	8:45	974	815	159

03.03.2019	9:00	1.034	916	118
03.03.2019	9:15	1.031	1.014	18
03.03.2019	9:30	1.071	1.093	-23
03.03.2019	9:45	1.188	1.164	24
03.03.2019	10:00	1.174	1.227	-52
03.03.2019	10:15	1.258	1.286	-28
03.03.2019	10:30	1.233	1.344	-111
03.03.2019	10:45	1.248	1.397	-149
03.03.2019	11:00	1.329	1.452	-122
03.03.2019	11:15	1.441	1.503	-62
03.03.2019	11:30	1.437	1.556	-119
03.03.2019	11:45	1.486	1.600	-113
03.03.2019	12:00	1.423	1.629	-206
03.03.2019	12:15	1.332	1.681	-349
03.03.2019	12:30	1.280	1.684	-404
03.03.2019	12:45	1.259	1.654	-395
03.03.2019	13:00	1.161	1.604	-443
03.03.2019	13:15	1.152	1.530	-378
03.03.2019	13:30	1.121	1.429	-308
03.03.2019	13:45	1.069	1.347	-278
03.03.2019	14:00	1.036	1.294	-258
03.03.2019	14:15	968	1.225	-257
03.03.2019	14:30	941	1.168	-227
03.03.2019	14:45	889	1.118	-230
03.03.2019	15:00	930	1.077	-146
03.03.2019	15:15	911	1.043	-132
03.03.2019	15:30	921	1.012	-91
03.03.2019	15:45	924	985	-62
03.03.2019	16:00	983	959	24
03.03.2019	16:15	1.018	933	85
03.03.2019	16:30	1.019	912	107
03.03.2019	16:45	1.007	899	108
03.03.2019	17:00	1.034	915	119
03.03.2019	17:15	1.065	923	142
03.03.2019	17:30	1.115	983	132
03.03.2019	17:45	1.116	1.048	68
03.03.2019	18:00	1.154	1.114	40
03.03.2019	18:15	1.221	1.171	50
03.03.2019	18:30	1.229	1.219	10
03.03.2019	18:45	1.243	1.353	-111
03.03.2019	19:00	1.255	1.395	-140
03.03.2019	19:15	1.256	1.432	-177
03.03.2019	19:30	1.220	1.460	-239
03.03.2019	19:45	1.222	1.474	-252
03.03.2019	20:00	1.253	1.464	-211
03.03.2019	20:15	1.189	1.433	-244
03.03.2019	20:30	1.197	1.384	-187
03.03.2019	20:45	1.124	1.351	-227
03.03.2019	21:00	1.124	1.310	-186
03.03.2019	21:15	1.229	1.273	-44
03.03.2019	21:30	1.228	1.246	-19
03.03.2019	21:45	1.150	1.245	-95
03.03.2019	22:00	1.149	1.206	-57
03.03.2019	22:15	1.252	1.144	108
03.03.2019	22:30	1.194	1.095	99
03.03.2019	22:45	1.140	1.040	100
03.03.2019	23:00	1.130	1.025	105
03.03.2019	23:15	1.057	958	99
03.03.2019	23:30	1.001	895	106

03.03.2019	23:45	936	834	102
04.03.2019	0:00	893	771	121
04.03.2019	0:15	858	729	129
04.03.2019	0:30	806	682	125
04.03.2019	0:45	799	638	161
04.03.2019	1:00	765	595	170
04.03.2019	1:15	711	576	136
04.03.2019	1:30	705	552	153
04.03.2019	1:45	669	549	120
04.03.2019	2:00	646	566	81
04.03.2019	2:15	633	553	80
04.03.2019	2:30	636	552	84
04.03.2019	2:45	646	552	95
04.03.2019	3:00	633	554	79
04.03.2019	3:15	648	558	90
04.03.2019	3:30	593	570	24
04.03.2019	3:45	645	581	65
04.03.2019	4:00	630	594	36
04.03.2019	4:15	646	598	47
04.03.2019	4:30	642	608	34
04.03.2019	4:45	649	617	32
04.03.2019	5:00	699	581	117
04.03.2019	5:15	693	598	95
04.03.2019	5:30	703	625	78
04.03.2019	5:45	700	626	74
04.03.2019	6:00	753	643	110
04.03.2019	6:15	719	730	-11
04.03.2019	6:30	708	816	-108
04.03.2019	6:45	721	906	-185
04.03.2019	7:00	764	977	-213
04.03.2019	7:15	781	1.028	-247
04.03.2019	7:30	799	1.107	-308
04.03.2019	7:45	844	1.172	-328
04.03.2019	8:00	867	1.231	-365
04.03.2019	8:15	921	1.277	-355
04.03.2019	8:30	981	1.308	-327
04.03.2019	8:45	1.080	1.395	-315
04.03.2019	9:00	1.077	1.398	-321
04.03.2019	9:15	1.091	1.391	-300
04.03.2019	9:30	1.126	1.364	-238
04.03.2019	9:45	1.117	1.332	-215
04.03.2019	10:00	1.099	1.304	-205
04.03.2019	10:15	1.146	1.286	-140
04.03.2019	10:30	1.128	1.279	-151
04.03.2019	10:45	1.202	1.274	-72
04.03.2019	11:00	1.238	1.275	-37
04.03.2019	11:15	1.264	1.272	-8
04.03.2019	11:30	1.337	1.277	59
04.03.2019	11:45	1.355	1.284	71
04.03.2019	12:00	1.345	1.298	47
04.03.2019	12:15	1.298	1.357	-60
04.03.2019	12:30	1.278	1.388	-110
04.03.2019	12:45	1.254	1.396	-142
04.03.2019	13:00	1.185	1.391	-205
04.03.2019	13:15	1.223	1.358	-135
04.03.2019	13:30	1.152	1.298	-147
04.03.2019	13:45	1.128	1.257	-129
04.03.2019	14:00	1.063	1.245	-182
04.03.2019	14:15	868	1.219	-351

04.03.2019	14:30	970	1.204	-234
04.03.2019	14:45	1.094	1.192	-98
04.03.2019	15:00	1.093	1.181	-88
04.03.2019	15:15	1.090	1.168	-78
04.03.2019	15:30	1.033	1.153	-120
04.03.2019	15:45	1.102	1.137	-35
04.03.2019	16:00	1.132	1.124	8
04.03.2019	16:15	1.110	1.114	-4
04.03.2019	16:30	1.171	1.108	63
04.03.2019	16:45	1.182	1.105	77
04.03.2019	17:00	1.170	1.122	48
04.03.2019	17:15	1.154	1.118	36
04.03.2019	17:30	1.201	1.160	41
04.03.2019	17:45	1.246	1.207	39
04.03.2019	18:00	1.284	1.262	22
04.03.2019	18:15	1.258	1.317	-59
04.03.2019	18:30	1.266	1.371	-105
04.03.2019	18:45	1.342	1.507	-165
04.03.2019	19:00	1.343	1.548	-206
04.03.2019	19:15	1.331	1.571	-240
04.03.2019	19:30	1.260	1.576	-317
04.03.2019	19:45	1.275	1.567	-291
04.03.2019	20:00	1.246	1.539	-293
04.03.2019	20:15	1.206	1.501	-295
04.03.2019	20:30	1.147	1.452	-305
04.03.2019	20:45	1.127	1.421	-294
04.03.2019	21:00	1.095	1.379	-284
04.03.2019	21:15	1.265	1.336	-71
04.03.2019	21:30	1.250	1.299	-49
04.03.2019	21:45	1.182	1.287	-105
04.03.2019	22:00	1.141	1.237	-96
04.03.2019	22:15	1.216	1.168	47
04.03.2019	22:30	1.168	1.115	52
04.03.2019	22:45	1.138	1.060	78
04.03.2019	23:00	1.137	1.045	92
04.03.2019	23:15	1.102	979	123
04.03.2019	23:30	1.023	916	107
04.03.2019	23:45	981	855	126
05.03.2019	0:00	945	790	155
05.03.2019	0:15	881	782	99
05.03.2019	0:30	848	728	121
05.03.2019	0:45	808	685	123
05.03.2019	1:00	768	635	134
05.03.2019	1:15	776	614	162
05.03.2019	1:30	752	594	158
05.03.2019	1:45	731	588	144
05.03.2019	2:00	716	617	99
05.03.2019	2:15	687	623	65
05.03.2019	2:30	699	619	79
05.03.2019	2:45	694	616	78
05.03.2019	3:00	648	614	35
05.03.2019	3:15	642	615	27
05.03.2019	3:30	666	616	50
05.03.2019	3:45	659	629	31
05.03.2019	4:00	684	639	44
05.03.2019	4:15	661	644	18
05.03.2019	4:30	689	648	41
05.03.2019	4:45	735	653	83
05.03.2019	5:00	683	614	69

05.03.2019	5:15	738	630	108
05.03.2019	5:30	779	654	125
05.03.2019	5:45	753	653	100
05.03.2019	6:00	771	668	102
05.03.2019	6:15	762	757	5
05.03.2019	6:30	755	843	-88
05.03.2019	6:45	740	930	-189
05.03.2019	7:00	755	1.010	-255
05.03.2019	7:15	817	1.037	-220
05.03.2019	7:30	815	1.107	-292
05.03.2019	7:45	834	1.170	-337
05.03.2019	8:00	883	1.230	-347
05.03.2019	8:15	942	1.276	-334
05.03.2019	8:30	954	1.308	-354
05.03.2019	8:45	1.058	1.408	-350
05.03.2019	9:00	1.096	1.412	-316
05.03.2019	9:15	1.071	1.435	-363
05.03.2019	9:30	1.077	1.406	-330
05.03.2019	9:45	1.099	1.354	-255
05.03.2019	10:00	1.153	1.314	-161
05.03.2019	10:15	1.184	1.296	-112
05.03.2019	10:30	1.182	1.288	-105
05.03.2019	10:45	1.238	1.282	-44
05.03.2019	11:00	1.193	1.282	-89
05.03.2019	11:15	1.219	1.278	-58
05.03.2019	11:30	1.282	1.283	-1
05.03.2019	11:45	1.365	1.290	75
05.03.2019	12:00	1.376	1.304	71
05.03.2019	12:15	1.356	1.382	-27
05.03.2019	12:30	1.277	1.409	-132
05.03.2019	12:45	1.241	1.409	-168
05.03.2019	13:00	1.242	1.397	-155
05.03.2019	13:15	1.195	1.372	-177
05.03.2019	13:30	1.170	1.334	-164
05.03.2019	13:45	1.149	1.285	-137
05.03.2019	14:00	1.162	1.259	-98
05.03.2019	14:15	1.116	1.233	-118
05.03.2019	14:30	1.133	1.218	-84
05.03.2019	14:45	1.098	1.206	-108
05.03.2019	15:00	1.078	1.195	-117
05.03.2019	15:15	1.060	1.185	-125
05.03.2019	15:30	1.055	1.171	-116
05.03.2019	15:45	1.043	1.157	-114
05.03.2019	16:00	1.065	1.145	-80
05.03.2019	16:15	1.033	1.132	-99
05.03.2019	16:30	1.069	1.126	-57
05.03.2019	16:45	1.013	1.122	-109
05.03.2019	17:00	995	1.139	-144
05.03.2019	17:15	1.087	1.128	-41
05.03.2019	17:30	1.125	1.170	-45
05.03.2019	17:45	1.193	1.216	-24
05.03.2019	18:00	1.238	1.272	-33
05.03.2019	18:15	1.245	1.326	-82
05.03.2019	18:30	1.281	1.378	-98
05.03.2019	18:45	1.331	1.522	-191
05.03.2019	19:00	1.318	1.564	-246
05.03.2019	19:15	1.310	1.585	-275
05.03.2019	19:30	1.295	1.589	-294
05.03.2019	19:45	1.322	1.578	-256



05.03.2019	20:00	1.271	1.550	-279
05.03.2019	20:15	1.194	1.512	-318
05.03.2019	20:30	1.184	1.463	-279
05.03.2019	20:45	1.187	1.435	-248
05.03.2019	21:00	1.132	1.394	-263
05.03.2019	21:15	1.285	1.352	-67
05.03.2019	21:30	1.269	1.316	-46
05.03.2019	21:45	1.237	1.305	-69
05.03.2019	22:00	1.197	1.256	-59
05.03.2019	22:15	1.317	1.186	132
05.03.2019	22:30	1.295	1.134	162
05.03.2019	22:45	1.238	1.081	157
05.03.2019	23:00	1.186	1.069	117
05.03.2019	23:15	1.134	1.004	130
05.03.2019	23:30	1.079	941	138
05.03.2019	23:45	1.005	881	123
06.03.2019	0:00	932	829	102
06.03.2019	0:15	892	751	141
06.03.2019	0:30	837	705	131
06.03.2019	0:45	801	647	154
06.03.2019	1:00	743	610	132
06.03.2019	1:15	741	593	149
06.03.2019	1:30	679	570	109
06.03.2019	1:45	703	566	137
06.03.2019	2:00	681	582	98
06.03.2019	2:15	682	573	109
06.03.2019	2:30	683	594	90
06.03.2019	2:45	666	592	74
06.03.2019	3:00	682	590	92
06.03.2019	3:15	685	591	93
06.03.2019	3:30	660	593	67
06.03.2019	3:45	651	604	47
06.03.2019	4:00	657	616	41
06.03.2019	4:15	675	620	55
06.03.2019	4:30	676	627	48
06.03.2019	4:45	685	636	49
06.03.2019	5:00	713	598	115
06.03.2019	5:15	758	612	146
06.03.2019	5:30	769	639	130
06.03.2019	5:45	817	639	178
06.03.2019	6:00	867	656	211
06.03.2019	6:15	815	744	71
06.03.2019	6:30	798	830	-32
06.03.2019	6:45	841	918	-77
06.03.2019	7:00	857	984	-127
06.03.2019	7:15	839	1.023	-184
06.03.2019	7:30	896	1.104	-207
06.03.2019	7:45	917	1.167	-250
06.03.2019	8:00	925	1.226	-301
06.03.2019	8:15	948	1.273	-325
06.03.2019	8:30	931	1.304	-373
06.03.2019	8:45	966	1.397	-431
06.03.2019	9:00	1.006	1.401	-395
06.03.2019	9:15	1.078	1.416	-338
06.03.2019	9:30	1.114	1.366	-252
06.03.2019	9:45	1.155	1.334	-179
06.03.2019	10:00	1.147	1.305	-158
06.03.2019	10:15	1.117	1.287	-170
06.03.2019	10:30	1.115	1.280	-165

06.03.2019	10:45	1.126	1.275	-149
06.03.2019	11:00	1.126	1.275	-149
06.03.2019	11:15	1.123	1.272	-149
06.03.2019	11:30	1.136	1.277	-141
06.03.2019	11:45	1.206	1.283	-78
06.03.2019	12:00	1.206	1.298	-91
06.03.2019	12:15	1.124	1.370	-246
06.03.2019	12:30	1.069	1.387	-318
06.03.2019	12:45	1.065	1.395	-330
06.03.2019	13:00	944	1.390	-446
06.03.2019	13:15	954	1.364	-410
06.03.2019	13:30	942	1.320	-378
06.03.2019	13:45	981	1.260	-279
06.03.2019	14:00	919	1.248	-329
06.03.2019	14:15	925	1.223	-297
06.03.2019	14:30	977	1.208	-230
06.03.2019	14:45	985	1.196	-211
06.03.2019	15:00	988	1.185	-197
06.03.2019	15:15	1.010	1.174	-164
06.03.2019	15:30	1.005	1.161	-156
06.03.2019	15:45	966	1.143	-177
06.03.2019	16:00	910	1.130	-220
06.03.2019	16:15	949	1.120	-171
06.03.2019	16:30	988	1.114	-126
06.03.2019	16:45	1.010	1.110	-101
06.03.2019	17:00	1.032	1.127	-96
06.03.2019	17:15	1.011	1.120	-109
06.03.2019	17:30	1.080	1.161	-82
06.03.2019	17:45	1.184	1.208	-24
06.03.2019	18:00	1.175	1.263	-88
06.03.2019	18:15	1.234	1.317	-84
06.03.2019	18:30	1.233	1.369	-136
06.03.2019	18:45	1.326	1.504	-178
06.03.2019	19:00	1.336	1.550	-214
06.03.2019	19:15	1.285	1.572	-287
06.03.2019	19:30	1.205	1.577	-371
06.03.2019	19:45	1.208	1.567	-358
06.03.2019	20:00	1.161	1.539	-378
06.03.2019	20:15	1.142	1.501	-359
06.03.2019	20:30	1.142	1.452	-311
06.03.2019	20:45	1.081	1.423	-342
06.03.2019	21:00	1.092	1.382	-290
06.03.2019	21:15	1.190	1.340	-150
06.03.2019	21:30	1.246	1.303	-57
06.03.2019	21:45	1.131	1.293	-161
06.03.2019	22:00	1.114	1.242	-129
06.03.2019	22:15	1.163	1.173	-10
06.03.2019	22:30	1.124	1.120	4
06.03.2019	22:45	1.073	1.068	5
06.03.2019	23:00	1.056	1.056	0
06.03.2019	23:15	977	988	-11
06.03.2019	23:30	895	925	-30
06.03.2019	23:45	874	865	9
07.03.2019	0:00	811	813	-2
07.03.2019	0:15	716	725	-8
07.03.2019	0:30	708	678	30
07.03.2019	0:45	678	635	42
07.03.2019	1:00	701	592	109
07.03.2019	1:15	704	573	132

07.03.2019	1:30	666	549	117
07.03.2019	1:45	630	546	84
07.03.2019	2:00	658	563	95
07.03.2019	2:15	630	551	80
07.03.2019	2:30	608	550	58
07.03.2019	2:45	581	550	32
07.03.2019	3:00	609	552	58
07.03.2019	3:15	596	556	40
07.03.2019	3:30	580	567	13
07.03.2019	3:45	606	578	28
07.03.2019	4:00	610	591	19
07.03.2019	4:15	626	596	31
07.03.2019	4:30	621	606	15
07.03.2019	4:45	628	614	14
07.03.2019	5:00	651	579	72
07.03.2019	5:15	672	596	77
07.03.2019	5:30	712	622	90
07.03.2019	5:45	721	623	98
07.03.2019	6:00	753	640	113
07.03.2019	6:15	751	725	25
07.03.2019	6:30	741	811	-70
07.03.2019	6:45	774	894	-119
07.03.2019	7:00	784	970	-186
07.03.2019	7:15	833	1.020	-187
07.03.2019	7:30	854	1.099	-245
07.03.2019	7:45	885	1.164	-279
07.03.2019	8:00	920	1.223	-303
07.03.2019	8:15	957	1.268	-311
07.03.2019	8:30	986	1.300	-314
07.03.2019	8:45	1.062	1.387	-325
07.03.2019	9:00	1.043	1.390	-347
07.03.2019	9:15	1.011	1.383	-372
07.03.2019	9:30	1.033	1.356	-323
07.03.2019	9:45	1.052	1.325	-272
07.03.2019	10:00	1.057	1.296	-239
07.03.2019	10:15	1.085	1.279	-194
07.03.2019	10:30	1.099	1.272	-173
07.03.2019	10:45	1.103	1.267	-165
07.03.2019	11:00	1.134	1.268	-134
07.03.2019	11:15	1.182	1.265	-83
07.03.2019	11:30	1.269	1.270	-2
07.03.2019	11:45	1.299	1.277	22
07.03.2019	12:00	1.244	1.290	-46
07.03.2019	12:15	1.229	1.350	-120
07.03.2019	12:30	1.189	1.380	-191
07.03.2019	12:45	1.155	1.388	-233
07.03.2019	13:00	1.104	1.382	-278
07.03.2019	13:15	1.028	1.350	-322
07.03.2019	13:30	1.104	1.290	-186
07.03.2019	13:45	1.105	1.249	-143
07.03.2019	14:00	1.089	1.237	-148
07.03.2019	14:15	1.088	1.211	-123
07.03.2019	14:30	1.036	1.197	-161
07.03.2019	14:45	894	1.185	-291
07.03.2019	15:00	968	1.174	-206
07.03.2019	15:15	875	1.161	-287
07.03.2019	15:30	905	1.147	-242
07.03.2019	15:45	861	1.131	-270
07.03.2019	16:00	889	1.118	-229

07.03.2019	16:15	912	1.107	-196
07.03.2019	16:30	1.010	1.101	-91
07.03.2019	16:45	937	1.098	-161
07.03.2019	17:00	891	1.115	-224
07.03.2019	17:15	911	1.111	-199
07.03.2019	17:30	1.022	1.152	-130
07.03.2019	17:45	1.163	1.199	-35
07.03.2019	18:00	1.245	1.253	-8
07.03.2019	18:15	1.264	1.308	-44
07.03.2019	18:30	1.242	1.361	-119
07.03.2019	18:45	1.293	1.490	-197
07.03.2019	19:00	1.349	1.537	-188
07.03.2019	19:15	1.342	1.560	-217
07.03.2019	19:30	1.351	1.564	-214
07.03.2019	19:45	1.278	1.555	-277
07.03.2019	20:00	1.233	1.527	-294
07.03.2019	20:15	1.215	1.490	-274
07.03.2019	20:30	1.188	1.441	-253
07.03.2019	20:45	1.152	1.411	-259
07.03.2019	21:00	1.110	1.370	-260
07.03.2019	21:15	1.298	1.327	-28
07.03.2019	21:30	1.276	1.290	-15
07.03.2019	21:45	1.218	1.279	-60
07.03.2019	22:00	1.199	1.229	-31
07.03.2019	22:15	1.233	1.160	72
07.03.2019	22:30	1.199	1.108	91
07.03.2019	22:45	1.156	1.053	103
07.03.2019	23:00	1.117	1.039	78
07.03.2019	23:15	1.049	973	76
07.03.2019	23:30	1.017	910	107
07.03.2019	23:45	889	849	40
08.03.2019	0:00	899	785	114
08.03.2019	0:15	846	749	97
08.03.2019	0:30	815	703	112
08.03.2019	0:45	765	645	120
08.03.2019	1:00	742	608	134
08.03.2019	1:15	750	590	160
08.03.2019	1:30	692	568	124
08.03.2019	1:45	694	564	129
08.03.2019	2:00	710	581	130
08.03.2019	2:15	695	572	123
08.03.2019	2:30	658	592	66
08.03.2019	2:45	640	590	50
08.03.2019	3:00	636	588	47
08.03.2019	3:15	600	590	11
08.03.2019	3:30	604	591	12
08.03.2019	3:45	601	603	-2
08.03.2019	4:00	613	614	-2
08.03.2019	4:15	627	618	8
08.03.2019	4:30	637	626	11
08.03.2019	4:45	659	634	25
08.03.2019	5:00	672	596	76
08.03.2019	5:15	701	610	91
08.03.2019	5:30	740	637	103
08.03.2019	5:45	748	637	111
08.03.2019	6:00	757	654	103
08.03.2019	6:15	749	741	8
08.03.2019	6:30	745	827	-82
08.03.2019	6:45	809	909	-100

08.03.2019	7:00	791	979	-188
08.03.2019	7:15	831	1.018	-187
08.03.2019	7:30	855	1.098	-243
08.03.2019	7:45	890	1.161	-271
08.03.2019	8:00	920	1.221	-301
08.03.2019	8:15	957	1.267	-310
08.03.2019	8:30	1.004	1.299	-294
08.03.2019	8:45	1.064	1.392	-328
08.03.2019	9:00	1.056	1.395	-340
08.03.2019	9:15	1.077	1.411	-334
08.03.2019	9:30	1.087	1.361	-273
08.03.2019	9:45	1.086	1.329	-242
08.03.2019	10:00	1.076	1.300	-224
08.03.2019	10:15	1.153	1.282	-129
08.03.2019	10:30	1.134	1.275	-141
08.03.2019	10:45	1.135	1.270	-135
08.03.2019	11:00	1.186	1.270	-84
08.03.2019	11:15	1.157	1.267	-110
08.03.2019	11:30	1.256	1.272	-15
08.03.2019	11:45	1.354	1.278	75
08.03.2019	12:00	1.252	1.293	-40
08.03.2019	12:15	1.284	1.365	-81
08.03.2019	12:30	1.224	1.382	-157
08.03.2019	12:45	1.219	1.389	-171
08.03.2019	13:00	1.152	1.384	-232
08.03.2019	13:15	1.049	1.358	-309
08.03.2019	13:30	1.050	1.314	-264
08.03.2019	13:45	1.139	1.254	-116
08.03.2019	14:00	926	1.243	-317
08.03.2019	14:15	1.086	1.218	-132
08.03.2019	14:30	1.106	1.203	-97
08.03.2019	14:45	1.092	1.191	-99
08.03.2019	15:00	1.103	1.180	-77
08.03.2019	15:15	1.143	1.170	-27
08.03.2019	15:30	1.122	1.157	-35
08.03.2019	15:45	1.103	1.139	-36
08.03.2019	16:00	1.062	1.126	-64
08.03.2019	16:15	929	1.116	-186
08.03.2019	16:30	1.091	1.110	-19
08.03.2019	16:45	1.089	1.106	-17
08.03.2019	17:00	966	1.123	-156
08.03.2019	17:15	1.181	1.115	66
08.03.2019	17:30	1.198	1.156	42
08.03.2019	17:45	1.246	1.202	44
08.03.2019	18:00	1.267	1.257	10
08.03.2019	18:15	1.260	1.311	-51
08.03.2019	18:30	1.289	1.362	-74
08.03.2019	18:45	1.333	1.493	-160
08.03.2019	19:00	1.294	1.543	-248
08.03.2019	19:15	1.327	1.565	-237
08.03.2019	19:30	1.299	1.569	-269
08.03.2019	19:45	1.280	1.559	-278
08.03.2019	20:00	1.224	1.531	-307
08.03.2019	20:15	1.232	1.493	-261
08.03.2019	20:30	1.213	1.445	-232
08.03.2019	20:45	1.144	1.416	-272
08.03.2019	21:00	1.161	1.376	-214
08.03.2019	21:15	1.282	1.333	-51
08.03.2019	21:30	1.263	1.297	-34

08.03.2019	21:45	1.236	1.287	-50
08.03.2019	22:00	1.183	1.237	-54
08.03.2019	22:15	1.298	1.167	131
08.03.2019	22:30	1.295	1.115	180
08.03.2019	22:45	1.243	1.063	180
08.03.2019	23:00	1.197	1.051	146
08.03.2019	23:15	1.163	984	179
08.03.2019	23:30	1.120	921	199
08.03.2019	23:45	1.043	862	182
09.03.2019	0:00	1.004	810	194
09.03.2019	0:15	932	773	159
09.03.2019	0:30	888	760	127
09.03.2019	0:45	856	732	123
09.03.2019	1:00	820	715	104
09.03.2019	1:15	775	698	78
09.03.2019	1:30	780	662	118
09.03.2019	1:45	744	637	107
09.03.2019	2:00	745	633	112
09.03.2019	2:15	698	608	90
09.03.2019	2:30	701	620	81
09.03.2019	2:45	681	612	68
09.03.2019	3:00	660	609	51
09.03.2019	3:15	629	608	21
09.03.2019	3:30	669	608	62
09.03.2019	3:45	663	619	45
09.03.2019	4:00	644	627	17
09.03.2019	4:15	673	626	46
09.03.2019	4:30	671	627	44
09.03.2019	4:45	660	629	30
09.03.2019	5:00	692	585	107
09.03.2019	5:15	686	594	92
09.03.2019	5:30	705	610	95
09.03.2019	5:45	678	586	92
09.03.2019	6:00	745	560	184
09.03.2019	6:15	689	581	107
09.03.2019	6:30	694	591	103
09.03.2019	6:45	710	599	111
09.03.2019	7:00	721	620	101
09.03.2019	7:15	770	614	156
09.03.2019	7:30	779	670	109
09.03.2019	7:45	806	728	78
09.03.2019	8:00	856	803	52
09.03.2019	8:15	923	884	39
09.03.2019	8:30	988	963	24
09.03.2019	8:45	1.044	1.112	-68
09.03.2019	9:00	1.106	1.173	-68
09.03.2019	9:15	1.064	1.242	-178
09.03.2019	9:30	1.133	1.240	-107
09.03.2019	9:45	1.157	1.250	-93
09.03.2019	10:00	1.207	1.254	-47
09.03.2019	10:15	1.329	1.260	69
09.03.2019	10:30	1.324	1.271	53
09.03.2019	10:45	1.232	1.280	-48
09.03.2019	11:00	1.264	1.290	-26
09.03.2019	11:15	1.290	1.295	-5
09.03.2019	11:30	1.281	1.308	-27
09.03.2019	11:45	1.337	1.323	14
09.03.2019	12:00	1.351	1.343	7
09.03.2019	12:15	1.309	1.420	-111

09.03.2019	12:30	1.288	1.442	-154
09.03.2019	12:45	1.308	1.458	-149
09.03.2019	13:00	1.216	1.464	-248
09.03.2019	13:15	1.297	1.456	-158
09.03.2019	13:30	1.203	1.429	-227
09.03.2019	13:45	1.244	1.384	-140
09.03.2019	14:00	1.196	1.379	-182
09.03.2019	14:15	1.223	1.346	-123
09.03.2019	14:30	1.216	1.316	-100
09.03.2019	14:45	1.217	1.286	-70
09.03.2019	15:00	1.166	1.259	-93
09.03.2019	15:15	1.179	1.238	-59
09.03.2019	15:30	1.141	1.219	-78
09.03.2019	15:45	1.138	1.201	-63
09.03.2019	16:00	1.145	1.189	-43
09.03.2019	16:15	1.126	1.181	-55
09.03.2019	16:30	1.145	1.181	-36
09.03.2019	16:45	1.152	1.194	-42
09.03.2019	17:00	1.178	1.240	-61
09.03.2019	17:15	1.152	1.276	-124
09.03.2019	17:30	1.206	1.367	-161
09.03.2019	17:45	1.206	1.456	-250
09.03.2019	18:00	1.297	1.532	-236
09.03.2019	18:15	1.308	1.580	-273
09.03.2019	18:30	1.336	1.605	-269
09.03.2019	18:45	1.302	1.700	-398
09.03.2019	19:00	1.311	1.718	-407
09.03.2019	19:15	1.309	1.719	-410
09.03.2019	19:30	1.288	1.709	-421
09.03.2019	19:45	1.249	1.685	-436
09.03.2019	20:00	1.280	1.637	-357
09.03.2019	20:15	1.219	1.565	-346
09.03.2019	20:30	1.196	1.478	-282
09.03.2019	20:45	1.150	1.409	-259
09.03.2019	21:00	1.177	1.336	-159
09.03.2019	21:15	1.291	1.274	17
09.03.2019	21:30	1.303	1.231	72
09.03.2019	21:45	1.245	1.226	19
09.03.2019	22:00	1.236	1.194	42
09.03.2019	22:15	1.306	1.153	153
09.03.2019	22:30	1.265	1.133	132
09.03.2019	22:45	1.239	1.115	124
09.03.2019	23:00	1.202	1.132	69
09.03.2019	23:15	1.153	1.085	67
09.03.2019	23:30	1.067	1.036	31
09.03.2019	23:45	969	985	-16
10.03.2019	0:00	958	940	18
10.03.2019	0:15	909	858	51
10.03.2019	0:30	865	815	50
10.03.2019	0:45	821	772	48
10.03.2019	1:00	743	724	19
10.03.2019	1:15	724	691	33
10.03.2019	1:30	730	651	79
10.03.2019	1:45	727	627	101
10.03.2019	2:00	680	625	55
10.03.2019	2:15	700	598	102
10.03.2019	2:30	692	587	105
10.03.2019	2:45	691	578	113
10.03.2019	3:00	673	576	97

10.03.2019	3:15	630	575	56
10.03.2019	3:30	618	581	37
10.03.2019	3:45	612	588	24
10.03.2019	4:00	624	594	30
10.03.2019	4:15	653	592	62
10.03.2019	4:30	638	594	45
10.03.2019	4:45	651	594	57
10.03.2019	5:00	687	551	136
10.03.2019	5:15	659	560	98
10.03.2019	5:30	669	573	97
10.03.2019	5:45	659	543	116
10.03.2019	6:00	679	505	174
10.03.2019	6:15	666	505	161
10.03.2019	6:30	668	486	182
10.03.2019	6:45	638	460	178
10.03.2019	7:00	650	447	203
10.03.2019	7:15	635	406	229
10.03.2019	7:30	713	412	302
10.03.2019	7:45	754	429	324
10.03.2019	8:00	819	476	342
10.03.2019	8:15	833	546	288
10.03.2019	8:30	855	634	221
10.03.2019	8:45	976	801	175
10.03.2019	9:00	963	900	63
10.03.2019	9:15	995	996	-1
10.03.2019	9:30	1.103	1.074	29
10.03.2019	9:45	1.118	1.143	-25
10.03.2019	10:00	1.098	1.204	-106
10.03.2019	10:15	1.154	1.262	-108
10.03.2019	10:30	1.171	1.319	-148
10.03.2019	10:45	1.175	1.371	-195
10.03.2019	11:00	1.267	1.424	-157
10.03.2019	11:15	1.297	1.474	-178
10.03.2019	11:30	1.410	1.527	-116
10.03.2019	11:45	1.437	1.569	-133
10.03.2019	12:00	1.391	1.598	-207
10.03.2019	12:15	1.347	1.650	-303
10.03.2019	12:30	1.223	1.654	-430
10.03.2019	12:45	1.239	1.624	-385
10.03.2019	13:00	1.059	1.575	-516
10.03.2019	13:15	1.198	1.502	-304
10.03.2019	13:30	1.068	1.403	-335
10.03.2019	13:45	1.221	1.322	-102
10.03.2019	14:00	1.028	1.271	-243
10.03.2019	14:15	1.018	1.204	-186
10.03.2019	14:30	1.032	1.148	-115
10.03.2019	14:45	1.013	1.099	-86
10.03.2019	15:00	1.028	1.058	-30
10.03.2019	15:15	1.048	1.025	23
10.03.2019	15:30	1.041	994	46
10.03.2019	15:45	1.058	969	90
10.03.2019	16:00	903	943	-40
10.03.2019	16:15	978	917	61
10.03.2019	16:30	994	896	98
10.03.2019	16:45	927	884	43
10.03.2019	17:00	996	899	97
10.03.2019	17:15	988	906	82
10.03.2019	17:30	1.062	965	97
10.03.2019	17:45	1.141	1.029	113



10.03.2019	18:00	1.169	1.094	75
10.03.2019	18:15	1.213	1.149	64
10.03.2019	18:30	1.241	1.197	45
10.03.2019	18:45	1.281	1.316	-35
10.03.2019	19:00	1.298	1.371	-73
10.03.2019	19:15	1.337	1.407	-70
10.03.2019	19:30	1.366	1.434	-68
10.03.2019	19:45	1.318	1.448	-130
10.03.2019	20:00	1.298	1.438	-140
10.03.2019	20:15	1.263	1.408	-145
10.03.2019	20:30	1.226	1.360	-134
10.03.2019	20:45	1.198	1.329	-131
10.03.2019	21:00	1.126	1.289	-162
10.03.2019	21:15	1.252	1.252	0
10.03.2019	21:30	1.254	1.226	28
10.03.2019	21:45	1.225	1.226	-1
10.03.2019	22:00	1.201	1.187	14
10.03.2019	22:15	1.265	1.126	139
10.03.2019	22:30	1.236	1.077	158
10.03.2019	22:45	1.193	1.024	169
10.03.2019	23:00	1.134	1.010	124
10.03.2019	23:15	1.060	944	116
10.03.2019	23:30	1.036	882	154
10.03.2019	23:45	967	822	145
11.03.2019	0:00	910	760	149
11.03.2019	0:15	885	773	112
11.03.2019	0:30	822	720	102
11.03.2019	0:45	819	678	141
11.03.2019	1:00	770	628	141
11.03.2019	1:15	736	608	128
11.03.2019	1:30	753	589	164
11.03.2019	1:45	691	582	108
11.03.2019	2:00	676	612	65
11.03.2019	2:15	679	618	61
11.03.2019	2:30	693	614	79
11.03.2019	2:45	681	611	70
11.03.2019	3:00	675	609	66
11.03.2019	3:15	707	610	97
11.03.2019	3:30	659	612	48
11.03.2019	3:45	679	624	55
11.03.2019	4:00	688	635	53
11.03.2019	4:15	707	639	68
11.03.2019	4:30	728	644	84
11.03.2019	4:45	727	648	80
11.03.2019	5:00	730	609	120
11.03.2019	5:15	758	625	134
11.03.2019	5:30	789	649	140
11.03.2019	5:45	825	647	178
11.03.2019	6:00	834	662	173
11.03.2019	6:15	828	748	80
11.03.2019	6:30	842	828	14
11.03.2019	6:45	865	909	-43
11.03.2019	7:00	897	996	-98
11.03.2019	7:15	940	1.021	-82
11.03.2019	7:30	951	1.091	-140
11.03.2019	7:45	957	1.153	-196
11.03.2019	8:00	1.002	1.212	-210
11.03.2019	8:15	1.065	1.259	-193
11.03.2019	8:30	1.028	1.291	-263

11.03.2019	8:45	1.095	1.391	-296
11.03.2019	9:00	1.144	1.395	-252
11.03.2019	9:15	1.247	1.418	-171
11.03.2019	9:30	1.153	1.391	-238
11.03.2019	9:45	1.157	1.339	-182
11.03.2019	10:00	1.235	1.299	-64
11.03.2019	10:15	1.354	1.281	73
11.03.2019	10:30	1.228	1.273	-45
11.03.2019	10:45	1.146	1.268	-122
11.03.2019	11:00	1.230	1.267	-37
11.03.2019	11:15	1.159	1.263	-104
11.03.2019	11:30	1.241	1.268	-27
11.03.2019	11:45	1.209	1.275	-66
11.03.2019	12:00	1.414	1.289	125
11.03.2019	12:15	1.301	1.366	-65
11.03.2019	12:30	1.166	1.393	-227
11.03.2019	12:45	1.061	1.392	-331
11.03.2019	13:00	1.136	1.380	-244
11.03.2019	13:15	1.218	1.355	-137
11.03.2019	13:30	1.128	1.317	-189
11.03.2019	13:45	1.130	1.269	-140
11.03.2019	14:00	1.047	1.244	-196
11.03.2019	14:15	958	1.218	-259
11.03.2019	14:30	1.131	1.203	-72
11.03.2019	14:45	1.045	1.192	-147
11.03.2019	15:00	998	1.180	-182
11.03.2019	15:15	930	1.171	-241
11.03.2019	15:30	941	1.158	-217
11.03.2019	15:45	1.062	1.144	-82
11.03.2019	16:00	1.101	1.132	-31
11.03.2019	16:15	985	1.119	-134
11.03.2019	16:30	985	1.112	-127
11.03.2019	16:45	921	1.109	-187
11.03.2019	17:00	939	1.125	-186
11.03.2019	17:15	1.133	1.113	20
11.03.2019	17:30	1.128	1.154	-27
11.03.2019	17:45	1.141	1.199	-58
11.03.2019	18:00	1.170	1.253	-83
11.03.2019	18:15	1.212	1.307	-95
11.03.2019	18:30	1.264	1.358	-93
11.03.2019	18:45	1.335	1.489	-154
11.03.2019	19:00	1.421	1.542	-120
11.03.2019	19:15	1.378	1.561	-183
11.03.2019	19:30	1.377	1.565	-188
11.03.2019	19:45	1.378	1.554	-177
11.03.2019	20:00	1.326	1.526	-200
11.03.2019	20:15	1.264	1.489	-225
11.03.2019	20:30	1.228	1.441	-214
11.03.2019	20:45	1.159	1.414	-256
11.03.2019	21:00	1.188	1.375	-186
11.03.2019	21:15	1.292	1.333	-42
11.03.2019	21:30	1.293	1.297	-4
11.03.2019	21:45	1.247	1.288	-41
11.03.2019	22:00	1.209	1.239	-29
11.03.2019	22:15	1.290	1.170	120
11.03.2019	22:30	1.256	1.118	137
11.03.2019	22:45	1.257	1.067	190
11.03.2019	23:00	1.195	1.055	139
11.03.2019	23:15	1.156	992	164

11.03.2019	23:30	1.064	929	135
11.03.2019	23:45	1.045	871	175
12.03.2019	0:00	973	820	153
12.03.2019	0:15	928	787	141
12.03.2019	0:30	827	739	89
12.03.2019	0:45	831	717	114
12.03.2019	1:00	769	664	104
12.03.2019	1:15	756	636	120
12.03.2019	1:30	733	614	120
12.03.2019	1:45	714	609	105
12.03.2019	2:00	717	641	75
12.03.2019	2:15	703	641	61
12.03.2019	2:30	703	639	64
12.03.2019	2:45	682	635	46
12.03.2019	3:00	672	634	38
12.03.2019	3:15	671	634	37
12.03.2019	3:30	654	636	18
12.03.2019	3:45	653	645	8
12.03.2019	4:00	663	656	7
12.03.2019	4:15	721	656	65
12.03.2019	4:30	695	660	34
12.03.2019	4:45	692	664	28
12.03.2019	5:00	716	625	91
12.03.2019	5:15	739	639	100
12.03.2019	5:30	803	663	140
12.03.2019	5:45	824	659	165
12.03.2019	6:00	845	671	174
12.03.2019	6:15	869	758	111
12.03.2019	6:30	860	834	26
12.03.2019	6:45	894	916	-22
12.03.2019	7:00	884	1.001	-117
12.03.2019	7:15	938	1.021	-83
12.03.2019	7:30	904	1.089	-186
12.03.2019	7:45	924	1.151	-227
12.03.2019	8:00	920	1.210	-290
12.03.2019	8:15	972	1.256	-284
12.03.2019	8:30	972	1.288	-316
12.03.2019	8:45	955	1.394	-439
12.03.2019	9:00	1.136	1.399	-263
12.03.2019	9:15	1.151	1.423	-272
12.03.2019	9:30	1.192	1.395	-203
12.03.2019	9:45	1.159	1.362	-204
12.03.2019	10:00	1.169	1.331	-162
12.03.2019	10:15	1.160	1.285	-125
12.03.2019	10:30	1.080	1.277	-197
12.03.2019	10:45	1.108	1.272	-164
12.03.2019	11:00	1.156	1.271	-115
12.03.2019	11:15	1.029	1.265	-237
12.03.2019	11:30	1.009	1.270	-260
12.03.2019	11:45	1.099	1.276	-177
12.03.2019	12:00	1.207	1.289	-81
12.03.2019	12:15	1.093	1.370	-277
12.03.2019	12:30	1.056	1.395	-339
12.03.2019	12:45	1.089	1.403	-314
12.03.2019	13:00	1.081	1.396	-316
12.03.2019	13:15	1.010	1.358	-348
12.03.2019	13:30	974	1.320	-346
12.03.2019	13:45	997	1.279	-282
12.03.2019	14:00	1.017	1.260	-243

12.03.2019	14:15	976	1.224	-248
12.03.2019	14:30	1.073	1.209	-136
12.03.2019	14:45	1.039	1.198	-158
12.03.2019	15:00	1.055	1.186	-131
12.03.2019	15:15	1.061	1.176	-116
12.03.2019	15:30	1.010	1.164	-153
12.03.2019	15:45	1.041	1.150	-109
12.03.2019	16:00	1.055	1.138	-83
12.03.2019	16:15	1.018	1.130	-111
12.03.2019	16:30	963	1.122	-159
12.03.2019	16:45	1.020	1.118	-98
12.03.2019	17:00	974	1.134	-160
12.03.2019	17:15	1.013	1.117	-104
12.03.2019	17:30	1.071	1.158	-87
12.03.2019	17:45	1.120	1.203	-83
12.03.2019	18:00	1.173	1.257	-83
12.03.2019	18:15	1.219	1.310	-91
12.03.2019	18:30	1.236	1.360	-124
12.03.2019	18:45	1.290	1.494	-204
12.03.2019	19:00	1.337	1.548	-211
12.03.2019	19:15	1.314	1.568	-253
12.03.2019	19:30	1.352	1.569	-217
12.03.2019	19:45	1.294	1.558	-263
12.03.2019	20:00	1.243	1.529	-286
12.03.2019	20:15	1.218	1.492	-275
12.03.2019	20:30	1.209	1.445	-236
12.03.2019	20:45	1.188	1.420	-232
12.03.2019	21:00	1.138	1.380	-242
12.03.2019	21:15	1.276	1.339	-63
12.03.2019	21:30	1.268	1.304	-36
12.03.2019	21:45	1.211	1.296	-85
12.03.2019	22:00	1.169	1.247	-79
12.03.2019	22:15	1.253	1.178	75
12.03.2019	22:30	1.236	1.126	110
12.03.2019	22:45	1.178	1.076	102
12.03.2019	23:00	1.110	1.067	43
12.03.2019	23:15	1.097	1.005	92
12.03.2019	23:30	989	946	43
12.03.2019	23:45	910	891	19
13.03.2019	0:00	848	839	9
13.03.2019	0:15	826	785	41
13.03.2019	0:30	809	737	72
13.03.2019	0:45	765	716	49
13.03.2019	1:00	723	663	60
13.03.2019	1:15	714	635	80
13.03.2019	1:30	673	613	60
13.03.2019	1:45	658	608	50
13.03.2019	2:00	637	641	-3
13.03.2019	2:15	665	640	24
13.03.2019	2:30	621	638	-17
13.03.2019	2:45	623	635	-12
13.03.2019	3:00	637	633	4
13.03.2019	3:15	629	633	-4
13.03.2019	3:30	625	635	-10
13.03.2019	3:45	615	644	-30
13.03.2019	4:00	647	655	-9
13.03.2019	4:15	682	655	27
13.03.2019	4:30	677	659	18
13.03.2019	4:45	723	663	60

13.03.2019	5:00	699	624	75
13.03.2019	5:15	730	638	92
13.03.2019	5:30	773	662	111
13.03.2019	5:45	788	658	130
13.03.2019	6:00	807	669	137
13.03.2019	6:15	845	757	88
13.03.2019	6:30	839	830	9
13.03.2019	6:45	873	913	-40
13.03.2019	7:00	888	999	-110
13.03.2019	7:15	912	1.018	-106
13.03.2019	7:30	951	1.086	-135
13.03.2019	7:45	920	1.148	-228
13.03.2019	8:00	941	1.207	-266
13.03.2019	8:15	1.007	1.253	-246
13.03.2019	8:30	1.023	1.285	-262
13.03.2019	8:45	1.049	1.391	-342
13.03.2019	9:00	1.071	1.396	-325
13.03.2019	9:15	1.102	1.420	-318
13.03.2019	9:30	1.063	1.392	-329
13.03.2019	9:45	1.097	1.360	-263
13.03.2019	10:00	1.115	1.328	-213
13.03.2019	10:15	1.118	1.283	-165
13.03.2019	10:30	1.092	1.274	-183
13.03.2019	10:45	1.183	1.269	-86
13.03.2019	11:00	1.130	1.268	-139
13.03.2019	11:15	1.180	1.263	-82
13.03.2019	11:30	1.125	1.267	-142
13.03.2019	11:45	1.272	1.273	-2
13.03.2019	12:00	1.268	1.286	-18
13.03.2019	12:15	1.183	1.367	-185
13.03.2019	12:30	1.184	1.392	-208
13.03.2019	12:45	1.122	1.400	-279
13.03.2019	13:00	1.086	1.393	-308
13.03.2019	13:15	1.074	1.355	-280
13.03.2019	13:30	998	1.317	-319
13.03.2019	13:45	1.050	1.276	-226
13.03.2019	14:00	997	1.257	-261
13.03.2019	14:15	1.037	1.221	-184
13.03.2019	14:30	1.086	1.206	-120
13.03.2019	14:45	1.113	1.195	-82
13.03.2019	15:00	1.053	1.183	-130
13.03.2019	15:15	1.071	1.174	-103
13.03.2019	15:30	1.001	1.161	-161
13.03.2019	15:45	1.054	1.148	-93
13.03.2019	16:00	1.012	1.136	-124
13.03.2019	16:15	1.031	1.127	-96
13.03.2019	16:30	1.107	1.119	-13
13.03.2019	16:45	1.161	1.115	46
13.03.2019	17:00	1.172	1.131	41
13.03.2019	17:15	1.196	1.115	81
13.03.2019	17:30	1.258	1.155	103
13.03.2019	17:45	1.299	1.200	99
13.03.2019	18:00	1.338	1.253	85
13.03.2019	18:15	1.361	1.306	55
13.03.2019	18:30	1.346	1.356	-10
13.03.2019	18:45	1.331	1.489	-158
13.03.2019	19:00	1.369	1.544	-176
13.03.2019	19:15	1.381	1.563	-182
13.03.2019	19:30	1.335	1.565	-230

13.03.2019	19:45	1.265	1.554	-288
13.03.2019	20:00	1.287	1.525	-238
13.03.2019	20:15	1.228	1.489	-260
13.03.2019	20:30	1.234	1.442	-207
13.03.2019	20:45	1.176	1.416	-240
13.03.2019	21:00	1.165	1.377	-212
13.03.2019	21:15	1.299	1.336	-37
13.03.2019	21:30	1.279	1.301	-22
13.03.2019	21:45	1.265	1.293	-28
13.03.2019	22:00	1.186	1.245	-59
13.03.2019	22:15	1.278	1.175	103
13.03.2019	22:30	1.254	1.124	131
13.03.2019	22:45	1.223	1.074	149
13.03.2019	23:00	1.189	1.065	125
13.03.2019	23:15	1.169	1.003	166
13.03.2019	23:30	1.057	944	114
13.03.2019	23:45	1.003	889	114
14.03.2019	0:00	989	837	151
14.03.2019	0:15	884	784	100
14.03.2019	0:30	861	736	125
14.03.2019	0:45	800	715	85
14.03.2019	1:00	780	662	118
14.03.2019	1:15	740	634	107
14.03.2019	1:30	725	612	113
14.03.2019	1:45	721	607	114
14.03.2019	2:00	695	640	56
14.03.2019	2:15	694	640	55
14.03.2019	2:30	643	637	6
14.03.2019	2:45	661	634	27
14.03.2019	3:00	647	632	15
14.03.2019	3:15	652	632	20
14.03.2019	3:30	657	634	22
14.03.2019	3:45	628	643	-16
14.03.2019	4:00	649	654	-5
14.03.2019	4:15	679	654	25
14.03.2019	4:30	678	659	19
14.03.2019	4:45	713	662	51
14.03.2019	5:00	727	623	104
14.03.2019	5:15	754	637	116
14.03.2019	5:30	780	661	119
14.03.2019	5:45	768	657	112
14.03.2019	6:00	819	668	151
14.03.2019	6:15	813	755	58
14.03.2019	6:30	836	826	10
14.03.2019	6:45	883	911	-28
14.03.2019	7:00	900	996	-96
14.03.2019	7:15	938	1.016	-77
14.03.2019	7:30	926	1.084	-158
14.03.2019	7:45	946	1.145	-198
14.03.2019	8:00	1.018	1.204	-185
14.03.2019	8:15	1.047	1.250	-203
14.03.2019	8:30	1.047	1.282	-235
14.03.2019	8:45	1.084	1.388	-304
14.03.2019	9:00	1.113	1.393	-280
14.03.2019	9:15	1.065	1.417	-352
14.03.2019	9:30	1.080	1.389	-309
14.03.2019	9:45	1.074	1.357	-283
14.03.2019	10:00	1.183	1.325	-142
14.03.2019	10:15	1.186	1.280	-94

14.03.2019	10:30	1.178	1.272	-94
14.03.2019	10:45	1.193	1.266	-73
14.03.2019	11:00	1.216	1.266	-50
14.03.2019	11:15	1.241	1.260	-20
14.03.2019	11:30	1.341	1.264	76
14.03.2019	11:45	1.359	1.271	88
14.03.2019	12:00	1.415	1.283	132
14.03.2019	12:15	1.371	1.365	7
14.03.2019	12:30	1.332	1.390	-57
14.03.2019	12:45	1.340	1.397	-57
14.03.2019	13:00	1.305	1.390	-86
14.03.2019	13:15	1.287	1.352	-64
14.03.2019	13:30	1.241	1.314	-73
14.03.2019	13:45	1.248	1.273	-25
14.03.2019	14:00	1.241	1.255	-13
14.03.2019	14:15	1.262	1.218	44
14.03.2019	14:30	1.210	1.204	6
14.03.2019	14:45	1.227	1.192	35
14.03.2019	15:00	1.197	1.181	16
14.03.2019	15:15	1.229	1.172	57
14.03.2019	15:30	1.225	1.159	66
14.03.2019	15:45	1.258	1.145	113
14.03.2019	16:00	1.281	1.134	147
14.03.2019	16:15	1.240	1.125	114
14.03.2019	16:30	1.216	1.117	99
14.03.2019	16:45	1.234	1.113	121
14.03.2019	17:00	1.225	1.129	96
14.03.2019	17:15	1.220	1.112	108
14.03.2019	17:30	1.235	1.153	83
14.03.2019	17:45	1.304	1.197	107
14.03.2019	18:00	1.358	1.250	108
14.03.2019	18:15	1.390	1.303	87
14.03.2019	18:30	1.399	1.352	46
14.03.2019	18:45	1.405	1.485	-80
14.03.2019	19:00	1.461	1.538	-77
14.03.2019	19:15	1.401	1.559	-159
14.03.2019	19:30	1.346	1.561	-215
14.03.2019	19:45	1.374	1.550	-175
14.03.2019	20:00	1.358	1.521	-162
14.03.2019	20:15	1.348	1.485	-137
14.03.2019	20:30	1.317	1.438	-121
14.03.2019	20:45	1.231	1.413	-182
14.03.2019	21:00	1.238	1.373	-135
14.03.2019	21:15	1.315	1.333	-18
14.03.2019	21:30	1.290	1.297	-8
14.03.2019	21:45	1.209	1.290	-81
14.03.2019	22:00	1.248	1.242	6
14.03.2019	22:15	1.288	1.172	116
14.03.2019	22:30	1.270	1.121	149
14.03.2019	22:45	1.267	1.071	196
14.03.2019	23:00	1.265	1.062	203
14.03.2019	23:15	1.161	1.001	161
14.03.2019	23:30	1.119	942	177
14.03.2019	23:45	1.061	887	173
15.03.2019	0:00	982	836	146
15.03.2019	0:15	911	767	143
15.03.2019	0:30	894	715	180
15.03.2019	0:45	809	673	136
15.03.2019	1:00	792	624	168

15.03.2019	1:15	761	604	157
15.03.2019	1:30	759	585	174
15.03.2019	1:45	739	579	160
15.03.2019	2:00	714	608	106
15.03.2019	2:15	693	614	78
15.03.2019	2:30	721	610	110
15.03.2019	2:45	671	607	64
15.03.2019	3:00	647	605	42
15.03.2019	3:15	656	606	50
15.03.2019	3:30	637	608	29
15.03.2019	3:45	657	620	37
15.03.2019	4:00	638	631	7
15.03.2019	4:15	696	635	61
15.03.2019	4:30	692	641	52
15.03.2019	4:45	699	644	55
15.03.2019	5:00	733	606	128
15.03.2019	5:15	768	621	147
15.03.2019	5:30	780	645	135
15.03.2019	5:45	782	642	139
15.03.2019	6:00	828	656	171
15.03.2019	6:15	840	742	98
15.03.2019	6:30	872	813	59
15.03.2019	6:45	860	900	-40
15.03.2019	7:00	891	986	-95
15.03.2019	7:15	926	1.011	-84
15.03.2019	7:30	972	1.080	-108
15.03.2019	7:45	1.000	1.142	-142
15.03.2019	8:00	987	1.200	-213
15.03.2019	8:15	1.027	1.247	-219
15.03.2019	8:30	1.092	1.279	-187
15.03.2019	8:45	1.143	1.379	-236
15.03.2019	9:00	1.110	1.384	-274
15.03.2019	9:15	1.152	1.407	-255
15.03.2019	9:30	1.143	1.380	-236
15.03.2019	9:45	1.164	1.328	-164
15.03.2019	10:00	1.147	1.288	-142
15.03.2019	10:15	1.172	1.270	-99
15.03.2019	10:30	1.245	1.262	-17
15.03.2019	10:45	1.200	1.257	-58
15.03.2019	11:00	1.233	1.257	-24
15.03.2019	11:15	1.244	1.253	-9
15.03.2019	11:30	1.313	1.258	55
15.03.2019	11:45	1.339	1.264	75
15.03.2019	12:00	1.326	1.278	47
15.03.2019	12:15	1.280	1.355	-75
15.03.2019	12:30	1.249	1.381	-132
15.03.2019	12:45	1.299	1.380	-81
15.03.2019	13:00	1.266	1.368	-102
15.03.2019	13:15	1.292	1.343	-51
15.03.2019	13:30	1.228	1.305	-77
15.03.2019	13:45	1.203	1.258	-55
15.03.2019	14:00	1.204	1.233	-29
15.03.2019	14:15	1.215	1.207	7
15.03.2019	14:30	1.212	1.193	19
15.03.2019	14:45	1.138	1.182	-43
15.03.2019	15:00	1.115	1.171	-56
15.03.2019	15:15	1.109	1.161	-52
15.03.2019	15:30	1.111	1.148	-37
15.03.2019	15:45	1.121	1.134	-14



15.03.2019	16:00	1.119	1.123	-4
15.03.2019	16:15	1.107	1.110	-3
15.03.2019	16:30	1.098	1.103	-5
15.03.2019	16:45	1.115	1.099	15
15.03.2019	17:00	1.138	1.116	22
15.03.2019	17:15	1.173	1.103	70
15.03.2019	17:30	1.167	1.143	24
15.03.2019	17:45	1.211	1.188	23
15.03.2019	18:00	1.242	1.241	1
15.03.2019	18:15	1.262	1.293	-32
15.03.2019	18:30	1.315	1.343	-29
15.03.2019	18:45	1.400	1.470	-70
15.03.2019	19:00	1.381	1.522	-140
15.03.2019	19:15	1.360	1.545	-185
15.03.2019	19:30	1.363	1.548	-185
15.03.2019	19:45	1.313	1.537	-224
15.03.2019	20:00	1.292	1.509	-217
15.03.2019	20:15	1.277	1.473	-196
15.03.2019	20:30	1.263	1.426	-163
15.03.2019	20:45	1.200	1.400	-200
15.03.2019	21:00	1.207	1.361	-153
15.03.2019	21:15	1.312	1.320	-8
15.03.2019	21:30	1.270	1.285	-15
15.03.2019	21:45	1.231	1.275	-45
15.03.2019	22:00	1.216	1.227	-11
15.03.2019	22:15	1.279	1.158	121
15.03.2019	22:30	1.282	1.107	174
15.03.2019	22:45	1.202	1.057	145
15.03.2019	23:00	1.213	1.046	167
15.03.2019	23:15	1.117	983	134
15.03.2019	23:30	1.075	921	154
15.03.2019	23:45	1.005	863	141
16.03.2019	0:00	910	813	97
16.03.2019	0:15	865	737	128
16.03.2019	0:30	854	724	130
16.03.2019	0:45	822	711	111
16.03.2019	1:00	824	688	136
16.03.2019	1:15	774	670	104
16.03.2019	1:30	774	634	141
16.03.2019	1:45	741	610	131
16.03.2019	2:00	739	607	132
16.03.2019	2:15	733	579	154
16.03.2019	2:30	691	570	122
16.03.2019	2:45	668	564	103
16.03.2019	3:00	660	565	95
16.03.2019	3:15	651	567	84
16.03.2019	3:30	639	577	62
16.03.2019	3:45	631	588	43
16.03.2019	4:00	640	597	43
16.03.2019	4:15	640	597	43
16.03.2019	4:30	640	601	39
16.03.2019	4:45	652	603	49
16.03.2019	5:00	638	561	76
16.03.2019	5:15	687	572	115
16.03.2019	5:30	677	588	88
16.03.2019	5:45	672	566	107
16.03.2019	6:00	663	539	125
16.03.2019	6:15	668	557	111
16.03.2019	6:30	686	551	135

16.03.2019	6:45	688	571	117
16.03.2019	7:00	720	599	121
16.03.2019	7:15	754	603	151
16.03.2019	7:30	789	656	133
16.03.2019	7:45	859	714	145
16.03.2019	8:00	887	788	99
16.03.2019	8:15	951	865	85
16.03.2019	8:30	992	944	48
16.03.2019	8:45	1.069	1.085	-16
16.03.2019	9:00	1.099	1.145	-46
16.03.2019	9:15	1.104	1.191	-87
16.03.2019	9:30	1.140	1.211	-71
16.03.2019	9:45	1.151	1.221	-69
16.03.2019	10:00	1.129	1.225	-96
16.03.2019	10:15	1.224	1.232	-8
16.03.2019	10:30	1.244	1.243	1
16.03.2019	10:45	1.243	1.251	-8
16.03.2019	11:00	1.281	1.261	19
16.03.2019	11:15	1.335	1.267	68
16.03.2019	11:30	1.332	1.280	52
16.03.2019	11:45	1.424	1.295	129
16.03.2019	12:00	1.432	1.313	118
16.03.2019	12:15	1.374	1.377	-3
16.03.2019	12:30	1.339	1.412	-73
16.03.2019	12:45	1.352	1.427	-75
16.03.2019	13:00	1.240	1.434	-193
16.03.2019	13:15	1.280	1.418	-138
16.03.2019	13:30	1.329	1.377	-48
16.03.2019	13:45	1.261	1.350	-89
16.03.2019	14:00	1.214	1.345	-131
16.03.2019	14:15	1.171	1.313	-141
16.03.2019	14:30	1.158	1.284	-125
16.03.2019	14:45	1.139	1.254	-116
16.03.2019	15:00	1.118	1.228	-110
16.03.2019	15:15	1.124	1.205	-80
16.03.2019	15:30	1.134	1.185	-51
16.03.2019	15:45	1.065	1.169	-103
16.03.2019	16:00	1.101	1.156	-56
16.03.2019	16:15	1.069	1.149	-80
16.03.2019	16:30	1.062	1.149	-86
16.03.2019	16:45	1.085	1.161	-77
16.03.2019	17:00	980	1.206	-226
16.03.2019	17:15	1.010	1.244	-235
16.03.2019	17:30	1.030	1.334	-304
16.03.2019	17:45	1.115	1.421	-306
16.03.2019	18:00	1.129	1.495	-366
16.03.2019	18:15	1.155	1.542	-387
16.03.2019	18:30	1.190	1.568	-378
16.03.2019	18:45	1.310	1.651	-341
16.03.2019	19:00	1.355	1.669	-314
16.03.2019	19:15	1.348	1.677	-330
16.03.2019	19:30	1.351	1.668	-317
16.03.2019	19:45	1.315	1.645	-330
16.03.2019	20:00	1.301	1.598	-296
16.03.2019	20:15	1.334	1.528	-194
16.03.2019	20:30	1.232	1.443	-210
16.03.2019	20:45	1.196	1.374	-179
16.03.2019	21:00	1.138	1.303	-165
16.03.2019	21:15	1.312	1.242	69

16.03.2019	21:30	1.231	1.200	30
16.03.2019	21:45	1.220	1.195	25
16.03.2019	22:00	1.201	1.164	37
16.03.2019	22:15	1.332	1.124	208
16.03.2019	22:30	1.353	1.104	249
16.03.2019	22:45	1.293	1.083	210
16.03.2019	23:00	1.293	1.099	193
16.03.2019	23:15	1.207	1.055	152
16.03.2019	23:30	1.152	1.006	145
16.03.2019	23:45	1.115	955	160
17.03.2019	0:00	1.080	900	180
17.03.2019	0:15	1.017	870	147
17.03.2019	0:30	977	829	148
17.03.2019	0:45	937	772	165
17.03.2019	1:00	900	731	169
17.03.2019	1:15	885	700	185
17.03.2019	1:30	817	661	156
17.03.2019	1:45	801	638	163
17.03.2019	2:00	769	636	133
17.03.2019	2:15	774	613	160
17.03.2019	2:30	719	623	95
17.03.2019	2:45	701	613	89
17.03.2019	3:00	679	607	72
17.03.2019	3:15	667	603	65
17.03.2019	3:30	660	599	61
17.03.2019	3:45	662	607	55
17.03.2019	4:00	661	612	49
17.03.2019	4:15	650	609	41
17.03.2019	4:30	658	609	49
17.03.2019	4:45	717	609	108
17.03.2019	5:00	701	563	138
17.03.2019	5:15	720	570	150
17.03.2019	5:30	771	582	188
17.03.2019	5:45	730	552	179
17.03.2019	6:00	730	514	216
17.03.2019	6:15	658	515	143
17.03.2019	6:30	650	483	168
17.03.2019	6:45	698	473	225
17.03.2019	7:00	690	452	238
17.03.2019	7:15	692	400	293
17.03.2019	7:30	706	406	300
17.03.2019	7:45	753	422	331
17.03.2019	8:00	765	468	297
17.03.2019	8:15	775	537	239
17.03.2019	8:30	806	623	184
17.03.2019	8:45	1.014	794	220
17.03.2019	9:00	1.068	891	177
17.03.2019	9:15	1.121	1.007	114
17.03.2019	9:30	1.153	1.061	93
17.03.2019	9:45	1.163	1.127	36
17.03.2019	10:00	1.193	1.187	6
17.03.2019	10:15	1.221	1.243	-22
17.03.2019	10:30	1.161	1.298	-137
17.03.2019	10:45	1.155	1.348	-193
17.03.2019	11:00	1.292	1.401	-109
17.03.2019	11:15	1.318	1.449	-131
17.03.2019	11:30	1.345	1.500	-155
17.03.2019	11:45	1.393	1.541	-148
17.03.2019	12:00	1.422	1.571	-149

17.03.2019	12:15	1.328	1.635	-307
17.03.2019	12:30	1.360	1.625	-265
17.03.2019	12:45	1.249	1.596	-347
17.03.2019	13:00	1.233	1.549	-316
17.03.2019	13:15	1.225	1.484	-259
17.03.2019	13:30	1.150	1.402	-252
17.03.2019	13:45	1.131	1.305	-173
17.03.2019	14:00	1.153	1.255	-103
17.03.2019	14:15	1.138	1.190	-52
17.03.2019	14:30	1.107	1.135	-27
17.03.2019	14:45	1.118	1.087	32
17.03.2019	15:00	1.090	1.047	44
17.03.2019	15:15	1.112	1.017	95
17.03.2019	15:30	1.086	988	97
17.03.2019	15:45	1.012	961	51
17.03.2019	16:00	1.005	936	69
17.03.2019	16:15	1.062	911	151
17.03.2019	16:30	1.037	890	147
17.03.2019	16:45	1.044	878	166
17.03.2019	17:00	1.057	893	165
17.03.2019	17:15	1.098	895	203
17.03.2019	17:30	1.149	953	196
17.03.2019	17:45	1.201	1.015	186
17.03.2019	18:00	1.218	1.079	139
17.03.2019	18:15	1.306	1.133	173
17.03.2019	18:30	1.323	1.178	145
17.03.2019	18:45	1.300	1.296	4
17.03.2019	19:00	1.364	1.347	18
17.03.2019	19:15	1.331	1.390	-59
17.03.2019	19:30	1.317	1.415	-97
17.03.2019	19:45	1.332	1.428	-96
17.03.2019	20:00	1.265	1.418	-153
17.03.2019	20:15	1.356	1.389	-33
17.03.2019	20:30	1.234	1.342	-109
17.03.2019	20:45	1.219	1.313	-94
17.03.2019	21:00	1.196	1.275	-79
17.03.2019	21:15	1.300	1.240	61
17.03.2019	21:30	1.295	1.215	80
17.03.2019	21:45	1.235	1.216	19
17.03.2019	22:00	1.184	1.177	7
17.03.2019	22:15	1.313	1.116	197
17.03.2019	22:30	1.275	1.069	207
17.03.2019	22:45	1.238	1.019	219
17.03.2019	23:00	1.187	1.009	178
17.03.2019	23:15	1.146	942	204
17.03.2019	23:30	1.129	880	249
17.03.2019	23:45	1.028	823	205
18.03.2019	0:00	968	775	194
18.03.2019	0:15	906	778	128
18.03.2019	0:30	873	731	143
18.03.2019	0:45	848	710	139
18.03.2019	1:00	769	657	112
18.03.2019	1:15	743	629	114
18.03.2019	1:30	765	608	158
18.03.2019	1:45	745	603	141
18.03.2019	2:00	730	636	94
18.03.2019	2:15	680	636	44
18.03.2019	2:30	737	633	104
18.03.2019	2:45	715	630	85

18.03.2019	3:00	691	629	62
18.03.2019	3:15	698	629	69
18.03.2019	3:30	714	631	83
18.03.2019	3:45	689	640	49
18.03.2019	4:00	687	651	36
18.03.2019	4:15	708	650	57
18.03.2019	4:30	709	656	53
18.03.2019	4:45	723	658	64
18.03.2019	5:00	726	620	107
18.03.2019	5:15	785	634	151
18.03.2019	5:30	826	657	169
18.03.2019	5:45	837	653	184
18.03.2019	6:00	893	663	230
18.03.2019	6:15	863	746	117
18.03.2019	6:30	855	813	43
18.03.2019	6:45	864	902	-38
18.03.2019	7:00	905	986	-81
18.03.2019	7:15	941	1.005	-64
18.03.2019	7:30	966	1.072	-106
18.03.2019	7:45	975	1.133	-158
18.03.2019	8:00	999	1.192	-193
18.03.2019	8:15	1.066	1.238	-172
18.03.2019	8:30	1.110	1.270	-160
18.03.2019	8:45	1.142	1.376	-234
18.03.2019	9:00	1.175	1.381	-206
18.03.2019	9:15	1.207	1.405	-198
18.03.2019	9:30	1.205	1.378	-173
18.03.2019	9:45	1.160	1.346	-186
18.03.2019	10:00	1.216	1.315	-98
18.03.2019	10:15	1.075	1.269	-195
18.03.2019	10:30	1.117	1.261	-145
18.03.2019	10:45	1.194	1.256	-62
18.03.2019	11:00	1.173	1.255	-82
18.03.2019	11:15	1.136	1.250	-114
18.03.2019	11:30	1.176	1.254	-77
18.03.2019	11:45	1.459	1.260	199
18.03.2019	12:00	1.199	1.272	-74
18.03.2019	12:15	1.293	1.353	-60
18.03.2019	12:30	1.264	1.378	-114
18.03.2019	12:45	1.312	1.385	-73
18.03.2019	13:00	1.168	1.378	-210
18.03.2019	13:15	1.043	1.339	-296
18.03.2019	13:30	1.268	1.302	-34
18.03.2019	13:45	1.401	1.261	140
18.03.2019	14:00	1.247	1.244	4
18.03.2019	14:15	1.067	1.208	-140
18.03.2019	14:30	1.189	1.193	-4
18.03.2019	14:45	1.034	1.182	-148
18.03.2019	15:00	1.041	1.171	-129
18.03.2019	15:15	941	1.162	-221
18.03.2019	15:30	874	1.149	-276
18.03.2019	15:45	881	1.136	-255
18.03.2019	16:00	1.048	1.125	-77
18.03.2019	16:15	919	1.116	-197
18.03.2019	16:30	954	1.108	-154
18.03.2019	16:45	948	1.103	-155
18.03.2019	17:00	935	1.119	-184
18.03.2019	17:15	990	1.102	-111
18.03.2019	17:30	1.135	1.141	-7

18.03.2019	17:45	1.196	1.185	11
18.03.2019	18:00	1.216	1.237	-21
18.03.2019	18:15	1.267	1.289	-22
18.03.2019	18:30	1.288	1.338	-50
18.03.2019	18:45	1.311	1.470	-159
18.03.2019	19:00	1.271	1.514	-243
18.03.2019	19:15	1.370	1.543	-173
18.03.2019	19:30	1.378	1.544	-166
18.03.2019	19:45	1.336	1.532	-196
18.03.2019	20:00	1.316	1.504	-188
18.03.2019	20:15	1.280	1.468	-189
18.03.2019	20:30	1.297	1.422	-125
18.03.2019	20:45	1.237	1.398	-160
18.03.2019	21:00	1.191	1.360	-169
18.03.2019	21:15	1.313	1.320	-6
18.03.2019	21:30	1.278	1.284	-6
18.03.2019	21:45	1.210	1.277	-67
18.03.2019	22:00	1.181	1.229	-48
18.03.2019	22:15	1.294	1.161	134
18.03.2019	22:30	1.235	1.110	125
18.03.2019	22:45	1.204	1.061	143
18.03.2019	23:00	1.199	1.053	147
18.03.2019	23:15	1.129	992	137
18.03.2019	23:30	1.111	933	178
18.03.2019	23:45	1.019	880	140
19.03.2019	0:00	968	829	139
19.03.2019	0:15	950	800	150
19.03.2019	0:30	879	753	126
19.03.2019	0:45	838	715	124
19.03.2019	1:00	820	685	134
19.03.2019	1:15	826	670	156
19.03.2019	1:30	743	654	89
19.03.2019	1:45	761	625	136
19.03.2019	2:00	736	656	80
19.03.2019	2:15	745	659	86
19.03.2019	2:30	717	655	62
19.03.2019	2:45	741	652	89
19.03.2019	3:00	735	652	82
19.03.2019	3:15	719	652	66
19.03.2019	3:30	679	654	26
19.03.2019	3:45	685	662	23
19.03.2019	4:00	687	670	17
19.03.2019	4:15	729	669	59
19.03.2019	4:30	738	674	64
19.03.2019	4:45	775	676	99
19.03.2019	5:00	778	636	142
19.03.2019	5:15	846	649	197
19.03.2019	5:30	899	671	229
19.03.2019	5:45	872	665	207
19.03.2019	6:00	905	675	231
19.03.2019	6:15	884	753	131
19.03.2019	6:30	880	820	60
19.03.2019	6:45	898	908	-11
19.03.2019	7:00	909	992	-83
19.03.2019	7:15	973	1.001	-28
19.03.2019	7:30	952	1.070	-118
19.03.2019	7:45	936	1.130	-194
19.03.2019	8:00	936	1.189	-253
19.03.2019	8:15	1.010	1.235	-225

19.03.2019	8:30	1.040	1.267	-227
19.03.2019	8:45	1.167	1.379	-211
19.03.2019	9:00	1.176	1.384	-208
19.03.2019	9:15	1.203	1.409	-206
19.03.2019	9:30	1.183	1.381	-198
19.03.2019	9:45	1.213	1.349	-136
19.03.2019	10:00	1.105	1.320	-215
19.03.2019	10:15	934	1.303	-368
19.03.2019	10:30	894	1.283	-389
19.03.2019	10:45	1.011	1.263	-252
19.03.2019	11:00	1.217	1.259	-42
19.03.2019	11:15	1.048	1.250	-202
19.03.2019	11:30	1.211	1.255	-44
19.03.2019	11:45	1.507	1.261	246
19.03.2019	12:00	1.262	1.273	-11
19.03.2019	12:15	1.185	1.355	-170
19.03.2019	12:30	1.029	1.377	-348
19.03.2019	12:45	941	1.383	-442
19.03.2019	13:00	906	1.376	-470
19.03.2019	13:15	1.307	1.350	-43
19.03.2019	13:30	1.093	1.312	-219
19.03.2019	13:45	882	1.270	-388
19.03.2019	14:00	753	1.260	-507
19.03.2019	14:15	691	1.227	-536
19.03.2019	14:30	1.051	1.202	-151
19.03.2019	14:45	903	1.190	-287
19.03.2019	15:00	830	1.178	-347
19.03.2019	15:15	831	1.168	-337
19.03.2019	15:30	819	1.155	-337
19.03.2019	15:45	761	1.142	-381
19.03.2019	16:00	760	1.131	-371
19.03.2019	16:15	840	1.122	-282
19.03.2019	16:30	833	1.116	-284
19.03.2019	16:45	869	1.114	-245
19.03.2019	17:00	853	1.126	-274
19.03.2019	17:15	939	1.105	-166
19.03.2019	17:30	949	1.144	-195
19.03.2019	17:45	1.031	1.188	-157
19.03.2019	18:00	1.096	1.240	-144
19.03.2019	18:15	1.163	1.291	-128
19.03.2019	18:30	1.192	1.340	-148
19.03.2019	18:45	1.230	1.478	-248
19.03.2019	19:00	1.274	1.521	-247
19.03.2019	19:15	1.327	1.551	-224
19.03.2019	19:30	1.323	1.551	-228
19.03.2019	19:45	1.315	1.538	-222
19.03.2019	20:00	1.304	1.507	-203
19.03.2019	20:15	1.294	1.472	-178
19.03.2019	20:30	1.263	1.427	-163
19.03.2019	20:45	1.227	1.403	-176
19.03.2019	21:00	1.219	1.365	-147
19.03.2019	21:15	1.337	1.326	11
19.03.2019	21:30	1.266	1.292	-26
19.03.2019	21:45	1.215	1.285	-70
19.03.2019	22:00	1.166	1.238	-71
19.03.2019	22:15	1.289	1.169	119
19.03.2019	22:30	1.221	1.121	100
19.03.2019	22:45	1.206	1.074	132
19.03.2019	23:00	1.216	1.067	149

19.03.2019	23:15	1.159	1.007	153
19.03.2019	23:30	1.090	949	141
19.03.2019	23:45	1.002	897	105
20.03.2019	0:00	982	851	131
20.03.2019	0:15	913	825	88
20.03.2019	0:30	894	781	113
20.03.2019	0:45	864	742	122
20.03.2019	1:00	843	712	131
20.03.2019	1:15	822	675	148
20.03.2019	1:30	800	658	142
20.03.2019	1:45	786	659	127
20.03.2019	2:00	752	697	55
20.03.2019	2:15	752	682	70
20.03.2019	2:30	761	679	82
20.03.2019	2:45	738	677	61
20.03.2019	3:00	715	675	39
20.03.2019	3:15	744	675	69
20.03.2019	3:30	744	674	70
20.03.2019	3:45	682	682	0
20.03.2019	4:00	714	690	24
20.03.2019	4:15	738	689	49
20.03.2019	4:30	769	693	76
20.03.2019	4:45	749	694	54
20.03.2019	5:00	791	654	137
20.03.2019	5:15	845	663	181
20.03.2019	5:30	877	684	192
20.03.2019	5:45	880	678	202
20.03.2019	6:00	919	684	235
20.03.2019	6:15	892	761	132
20.03.2019	6:30	896	828	67
20.03.2019	6:45	933	915	19
20.03.2019	7:00	960	997	-37
20.03.2019	7:15	932	997	-65
20.03.2019	7:30	948	1.068	-121
20.03.2019	7:45	948	1.128	-180
20.03.2019	8:00	934	1.186	-252
20.03.2019	8:15	948	1.232	-284
20.03.2019	8:30	1.087	1.264	-177
20.03.2019	8:45	1.215	1.381	-166
20.03.2019	9:00	1.227	1.387	-159
20.03.2019	9:15	1.187	1.413	-226
20.03.2019	9:30	1.153	1.384	-231
20.03.2019	9:45	1.127	1.352	-225
20.03.2019	10:00	1.155	1.323	-167
20.03.2019	10:15	1.164	1.305	-141
20.03.2019	10:30	1.137	1.298	-161
20.03.2019	10:45	1.120	1.293	-173
20.03.2019	11:00	1.081	1.269	-188
20.03.2019	11:15	1.136	1.259	-123
20.03.2019	11:30	1.172	1.257	-85
20.03.2019	11:45	1.212	1.262	-50
20.03.2019	12:00	1.239	1.274	-35
20.03.2019	12:15	1.150	1.361	-211
20.03.2019	12:30	1.085	1.383	-297
20.03.2019	12:45	1.038	1.387	-349
20.03.2019	13:00	1.040	1.380	-341
20.03.2019	13:15	968	1.355	-386
20.03.2019	13:30	933	1.316	-383
20.03.2019	13:45	877	1.274	-397



20.03.2019	14:00	853	1.264	-410
20.03.2019	14:15	851	1.238	-387
20.03.2019	14:30	831	1.219	-388
20.03.2019	14:45	792	1.198	-405
20.03.2019	15:00	793	1.185	-392
20.03.2019	15:15	774	1.176	-401
20.03.2019	15:30	799	1.162	-364
20.03.2019	15:45	808	1.148	-340
20.03.2019	16:00	773	1.137	-363
20.03.2019	16:15	857	1.128	-271
20.03.2019	16:30	835	1.122	-288
20.03.2019	16:45	808	1.119	-311
20.03.2019	17:00	850	1.136	-286
20.03.2019	17:15	903	1.110	-208
20.03.2019	17:30	947	1.149	-202
20.03.2019	17:45	1.000	1.192	-192
20.03.2019	18:00	1.046	1.244	-197
20.03.2019	18:15	1.111	1.295	-183
20.03.2019	18:30	1.148	1.343	-195
20.03.2019	18:45	1.191	1.485	-294
20.03.2019	19:00	1.252	1.525	-273
20.03.2019	19:15	1.342	1.557	-215
20.03.2019	19:30	1.364	1.557	-193
20.03.2019	19:45	1.301	1.543	-243
20.03.2019	20:00	1.294	1.512	-219
20.03.2019	20:15	1.284	1.476	-192
20.03.2019	20:30	1.245	1.431	-186
20.03.2019	20:45	1.173	1.409	-236
20.03.2019	21:00	1.163	1.371	-209
20.03.2019	21:15	1.247	1.333	-86
20.03.2019	21:30	1.251	1.299	-48
20.03.2019	21:45	1.192	1.293	-101
20.03.2019	22:00	1.200	1.248	-48
20.03.2019	22:15	1.242	1.181	61
20.03.2019	22:30	1.256	1.134	122
20.03.2019	22:45	1.217	1.088	129
20.03.2019	23:00	1.169	1.082	87
20.03.2019	23:15	1.133	1.024	110
20.03.2019	23:30	1.086	968	118
20.03.2019	23:45	1.007	918	89
21.03.2019	0:00	967	873	93
21.03.2019	0:15	931	867	64
21.03.2019	0:30	869	811	58
21.03.2019	0:45	853	764	89
21.03.2019	1:00	797	729	68
21.03.2019	1:15	779	712	68
21.03.2019	1:30	775	695	80
21.03.2019	1:45	743	664	78
21.03.2019	2:00	700	694	6
21.03.2019	2:15	712	694	18
21.03.2019	2:30	711	687	25
21.03.2019	2:45	704	680	24
21.03.2019	3:00	686	680	7
21.03.2019	3:15	708	679	29
21.03.2019	3:30	687	682	6
21.03.2019	3:45	672	693	-21
21.03.2019	4:00	653	703	-50
21.03.2019	4:15	739	703	37
21.03.2019	4:30	696	707	-10

21.03.2019	4:45	715	709	6
21.03.2019	5:00	740	670	70
21.03.2019	5:15	772	687	85
21.03.2019	5:30	804	713	90
21.03.2019	5:45	839	709	130
21.03.2019	6:00	856	714	142
21.03.2019	6:15	836	779	56
21.03.2019	6:30	891	839	52
21.03.2019	6:45	890	914	-24
21.03.2019	7:00	942	987	-45
21.03.2019	7:15	961	984	-22
21.03.2019	7:30	900	1.042	-142
21.03.2019	7:45	884	1.093	-209
21.03.2019	8:00	915	1.148	-232
21.03.2019	8:15	920	1.192	-272
21.03.2019	8:30	1.053	1.228	-175
21.03.2019	8:45	1.177	1.347	-170
21.03.2019	9:00	1.186	1.364	-178
21.03.2019	9:15	1.177	1.406	-229
21.03.2019	9:30	1.187	1.397	-210
21.03.2019	9:45	1.158	1.381	-223
21.03.2019	10:00	1.151	1.364	-214
21.03.2019	10:15	1.115	1.352	-237
21.03.2019	10:30	1.129	1.332	-203
21.03.2019	10:45	1.112	1.309	-197
21.03.2019	11:00	1.147	1.301	-155
21.03.2019	11:15	1.111	1.290	-179
21.03.2019	11:30	1.172	1.296	-125
21.03.2019	11:45	1.168	1.307	-139
21.03.2019	12:00	1.168	1.328	-161
21.03.2019	12:15	1.106	1.422	-316
21.03.2019	12:30	1.056	1.458	-401
21.03.2019	12:45	1.039	1.477	-437
21.03.2019	13:00	1.056	1.475	-419
21.03.2019	13:15	1.028	1.444	-416
21.03.2019	13:30	964	1.396	-432
21.03.2019	13:45	931	1.342	-410
21.03.2019	14:00	953	1.320	-367
21.03.2019	14:15	915	1.279	-364
21.03.2019	14:30	885	1.251	-365
21.03.2019	14:45	871	1.235	-364
21.03.2019	15:00	776	1.219	-443
21.03.2019	15:15	830	1.204	-374
21.03.2019	15:30	846	1.183	-337
21.03.2019	15:45	849	1.160	-312
21.03.2019	16:00	840	1.138	-298
21.03.2019	16:15	833	1.116	-283
21.03.2019	16:30	813	1.096	-282
21.03.2019	16:45	831	1.076	-246
21.03.2019	17:00	853	1.066	-213
21.03.2019	17:15	890	1.020	-130
21.03.2019	17:30	935	1.032	-97
21.03.2019	17:45	992	1.049	-58
21.03.2019	18:00	1.049	1.078	-29
21.03.2019	18:15	1.126	1.112	14
21.03.2019	18:30	1.173	1.151	23
21.03.2019	18:45	1.202	1.287	-85
21.03.2019	19:00	1.255	1.332	-77
21.03.2019	19:15	1.306	1.381	-76

21.03.2019	19:30	1.326	1.404	-78
21.03.2019	19:45	1.311	1.418	-106
21.03.2019	20:00	1.256	1.417	-161
21.03.2019	20:15	1.245	1.409	-165
21.03.2019	20:30	1.227	1.394	-166
21.03.2019	20:45	1.172	1.399	-228
21.03.2019	21:00	1.112	1.391	-278
21.03.2019	21:15	1.278	1.381	-103
21.03.2019	21:30	1.270	1.374	-104
21.03.2019	21:45	1.180	1.391	-211
21.03.2019	22:00	1.119	1.359	-239
21.03.2019	22:15	1.203	1.298	-95
21.03.2019	22:30	1.174	1.249	-75
21.03.2019	22:45	1.166	1.197	-31
21.03.2019	23:00	1.124	1.181	-57
21.03.2019	23:15	1.034	1.111	-78
21.03.2019	23:30	1.044	1.045	-1
21.03.2019	23:45	946	983	-37
22.03.2019	0:00	916	929	-13
22.03.2019	0:15	907	827	80
22.03.2019	0:30	846	766	81
22.03.2019	0:45	828	716	112
22.03.2019	1:00	817	662	155
22.03.2019	1:15	767	641	127
22.03.2019	1:30	763	620	142
22.03.2019	1:45	700	613	86
22.03.2019	2:00	706	642	65
22.03.2019	2:15	694	645	49
22.03.2019	2:30	679	637	42
22.03.2019	2:45	687	631	56
22.03.2019	3:00	662	628	34
22.03.2019	3:15	667	629	39
22.03.2019	3:30	655	632	23
22.03.2019	3:45	650	647	3
22.03.2019	4:00	664	659	4
22.03.2019	4:15	664	664	0
22.03.2019	4:30	683	669	14
22.03.2019	4:45	725	673	52
22.03.2019	5:00	706	635	71
22.03.2019	5:15	764	654	110
22.03.2019	5:30	799	683	116
22.03.2019	5:45	804	681	123
22.03.2019	6:00	829	690	139
22.03.2019	6:15	808	753	55
22.03.2019	6:30	809	818	-10
22.03.2019	6:45	867	895	-27
22.03.2019	7:00	898	968	-70
22.03.2019	7:15	882	979	-97
22.03.2019	7:30	902	1.037	-135
22.03.2019	7:45	895	1.089	-194
22.03.2019	8:00	952	1.144	-191
22.03.2019	8:15	1.002	1.188	-186
22.03.2019	8:30	1.103	1.224	-121
22.03.2019	8:45	1.116	1.332	-216
22.03.2019	9:00	1.123	1.349	-226
22.03.2019	9:15	1.146	1.389	-243
22.03.2019	9:30	1.123	1.380	-258
22.03.2019	9:45	1.113	1.346	-233
22.03.2019	10:00	1.070	1.319	-249

22.03.2019	10:15	1.112	1.306	-194
22.03.2019	10:30	1.106	1.298	-191
22.03.2019	10:45	1.120	1.290	-170
22.03.2019	11:00	1.172	1.286	-113
22.03.2019	11:15	1.089	1.279	-190
22.03.2019	11:30	1.211	1.285	-74
22.03.2019	11:45	1.188	1.296	-109
22.03.2019	12:00	1.159	1.319	-160
22.03.2019	12:15	1.094	1.408	-314
22.03.2019	12:30	1.076	1.447	-371
22.03.2019	12:45	1.065	1.457	-393
22.03.2019	13:00	1.070	1.450	-380
22.03.2019	13:15	1.057	1.421	-364
22.03.2019	13:30	1.009	1.374	-365
22.03.2019	13:45	974	1.314	-340
22.03.2019	14:00	960	1.278	-318
22.03.2019	14:15	980	1.246	-266
22.03.2019	14:30	926	1.228	-302
22.03.2019	14:45	979	1.213	-234
22.03.2019	15:00	905	1.199	-294
22.03.2019	15:15	885	1.185	-300
22.03.2019	15:30	820	1.163	-343
22.03.2019	15:45	842	1.141	-299
22.03.2019	16:00	806	1.119	-313
22.03.2019	16:15	814	1.092	-278
22.03.2019	16:30	835	1.071	-236
22.03.2019	16:45	859	1.050	-191
22.03.2019	17:00	860	1.043	-183
22.03.2019	17:15	871	1.005	-134
22.03.2019	17:30	906	1.017	-111
22.03.2019	17:45	972	1.034	-63
22.03.2019	18:00	1.003	1.063	-59
22.03.2019	18:15	1.068	1.097	-29
22.03.2019	18:30	1.117	1.136	-19
22.03.2019	18:45	1.174	1.261	-87
22.03.2019	19:00	1.254	1.303	-49
22.03.2019	19:15	1.293	1.355	-62
22.03.2019	19:30	1.339	1.380	-41
22.03.2019	19:45	1.327	1.396	-69
22.03.2019	20:00	1.290	1.398	-107
22.03.2019	20:15	1.331	1.390	-59
22.03.2019	20:30	1.267	1.374	-107
22.03.2019	20:45	1.192	1.377	-185
22.03.2019	21:00	1.177	1.368	-191
22.03.2019	21:15	1.314	1.358	-44
22.03.2019	21:30	1.270	1.350	-80
22.03.2019	21:45	1.248	1.365	-117
22.03.2019	22:00	1.194	1.332	-139
22.03.2019	22:15	1.245	1.272	-27
22.03.2019	22:30	1.224	1.221	3
22.03.2019	22:45	1.181	1.166	15
22.03.2019	23:00	1.167	1.148	18
22.03.2019	23:15	1.061	1.076	-15
22.03.2019	23:30	1.006	1.006	0
22.03.2019	23:45	930	939	-9
23.03.2019	0:00	899	881	17
23.03.2019	0:15	927	789	138
23.03.2019	0:30	869	759	110
23.03.2019	0:45	814	731	82

23.03.2019	1:00	798	698	100
23.03.2019	1:15	769	677	92
23.03.2019	1:30	717	643	73
23.03.2019	1:45	736	625	111
23.03.2019	2:00	705	627	78
23.03.2019	2:15	722	602	120
23.03.2019	2:30	638	592	46
23.03.2019	2:45	704	586	118
23.03.2019	3:00	719	585	134
23.03.2019	3:15	682	588	94
23.03.2019	3:30	636	598	38
23.03.2019	3:45	641	609	32
23.03.2019	4:00	651	619	32
23.03.2019	4:15	671	620	51
23.03.2019	4:30	675	627	48
23.03.2019	4:45	700	629	71
23.03.2019	5:00	697	588	109
23.03.2019	5:15	708	600	108
23.03.2019	5:30	741	615	126
23.03.2019	5:45	729	591	138
23.03.2019	6:00	739	563	176
23.03.2019	6:15	676	563	113
23.03.2019	6:30	732	569	163
23.03.2019	6:45	704	590	114
23.03.2019	7:00	771	625	146
23.03.2019	7:15	789	642	147
23.03.2019	7:30	837	710	128
23.03.2019	7:45	844	780	63
23.03.2019	8:00	844	861	-16
23.03.2019	8:15	933	933	0
23.03.2019	8:30	1.095	1.001	94
23.03.2019	8:45	1.216	1.128	88
23.03.2019	9:00	1.212	1.177	35
23.03.2019	9:15	1.161	1.219	-57
23.03.2019	9:30	1.164	1.240	-76
23.03.2019	9:45	1.194	1.257	-62
23.03.2019	10:00	1.208	1.270	-62
23.03.2019	10:15	1.257	1.288	-31
23.03.2019	10:30	1.239	1.309	-70
23.03.2019	10:45	1.168	1.328	-159
23.03.2019	11:00	1.242	1.344	-102
23.03.2019	11:15	1.201	1.352	-151
23.03.2019	11:30	1.193	1.363	-171
23.03.2019	11:45	1.176	1.373	-197
23.03.2019	12:00	1.239	1.388	-149
23.03.2019	12:15	1.197	1.448	-252
23.03.2019	12:30	1.161	1.482	-321
23.03.2019	12:45	1.165	1.494	-329
23.03.2019	13:00	1.099	1.496	-397
23.03.2019	13:15	1.025	1.474	-449
23.03.2019	13:30	951	1.426	-475
23.03.2019	13:45	977	1.391	-414
23.03.2019	14:00	923	1.379	-456
23.03.2019	14:15	850	1.341	-491
23.03.2019	14:30	861	1.307	-446
23.03.2019	14:45	790	1.273	-483
23.03.2019	15:00	795	1.242	-447
23.03.2019	15:15	765	1.214	-449
23.03.2019	15:30	738	1.189	-451

23.03.2019	15:45	745	1.169	-424
23.03.2019	16:00	710	1.154	-445
23.03.2019	16:15	761	1.145	-384
23.03.2019	16:30	745	1.142	-396
23.03.2019	16:45	735	1.140	-405
23.03.2019	17:00	841	1.153	-312
23.03.2019	17:15	879	1.141	-262
23.03.2019	17:30	897	1.168	-271
23.03.2019	17:45	941	1.199	-258
23.03.2019	18:00	985	1.238	-253
23.03.2019	18:15	994	1.279	-285
23.03.2019	18:30	1.096	1.323	-227
23.03.2019	18:45	1.148	1.435	-286
23.03.2019	19:00	1.144	1.472	-328
23.03.2019	19:15	1.232	1.514	-282
23.03.2019	19:30	1.218	1.524	-305
23.03.2019	19:45	1.152	1.522	-370
23.03.2019	20:00	1.154	1.506	-353
23.03.2019	20:15	1.204	1.481	-277
23.03.2019	20:30	1.124	1.445	-321
23.03.2019	20:45	1.087	1.422	-335
23.03.2019	21:00	1.056	1.380	-324
23.03.2019	21:15	1.222	1.324	-102
23.03.2019	21:30	1.201	1.273	-72
23.03.2019	21:45	1.153	1.254	-101
23.03.2019	22:00	1.097	1.217	-120
23.03.2019	22:15	1.171	1.186	-15
23.03.2019	22:30	1.182	1.187	-5
23.03.2019	22:45	1.127	1.184	-58
23.03.2019	23:00	1.086	1.209	-123
23.03.2019	23:15	1.018	1.155	-137
23.03.2019	23:30	970	1.084	-114
23.03.2019	23:45	878	1.010	-132
24.03.2019	0:00	823	935	-112
24.03.2019	0:15	844	870	-26
24.03.2019	0:30	822	829	-7
24.03.2019	0:45	824	791	33
24.03.2019	1:00	747	747	0
24.03.2019	1:15	742	716	25
24.03.2019	1:30	728	673	55
24.03.2019	1:45	703	646	57
24.03.2019	2:00	687	641	46
24.03.2019	2:15	676	610	66
24.03.2019	2:30	626	596	29
24.03.2019	2:45	600	587	13
24.03.2019	3:00	637	584	53
24.03.2019	3:15	654	582	72
24.03.2019	3:30	671	587	83
24.03.2019	3:45	645	595	50
24.03.2019	4:00	650	603	47
24.03.2019	4:15	661	603	58
24.03.2019	4:30	657	610	46
24.03.2019	4:45	683	612	70
24.03.2019	5:00	678	570	107
24.03.2019	5:15	679	579	100
24.03.2019	5:30	704	591	113
24.03.2019	5:45	708	558	150
24.03.2019	6:00	688	516	172
24.03.2019	6:15	644	496	147

24.03.2019	6:30	613	479	135
24.03.2019	6:45	653	471	182
24.03.2019	7:00	648	472	177
24.03.2019	7:15	687	451	236
24.03.2019	7:30	719	483	235
24.03.2019	7:45	779	527	252
24.03.2019	8:00	804	593	211
24.03.2019	8:15	844	671	173
24.03.2019	8:30	925	759	166
24.03.2019	8:45	959	920	39
24.03.2019	9:00	1.002	1.013	-11
24.03.2019	9:15	1.013	1.104	-91
24.03.2019	9:30	1.046	1.174	-128
24.03.2019	9:45	1.083	1.234	-151
24.03.2019	10:00	1.093	1.280	-187
24.03.2019	10:15	1.151	1.315	-164
24.03.2019	10:30	1.202	1.344	-142
24.03.2019	10:45	1.268	1.369	-102
24.03.2019	11:00	1.226	1.399	-173
24.03.2019	11:15	1.197	1.432	-234
24.03.2019	11:30	1.408	1.474	-66
24.03.2019	11:45	1.274	1.511	-237
24.03.2019	12:00	1.397	1.538	-141
24.03.2019	12:15	1.364	1.590	-226
24.03.2019	12:30	1.255	1.594	-339
24.03.2019	12:45	1.212	1.562	-350
24.03.2019	13:00	1.150	1.508	-359
24.03.2019	13:15	1.148	1.423	-275
24.03.2019	13:30	1.184	1.313	-129
24.03.2019	13:45	1.168	1.223	-56
24.03.2019	14:00	1.035	1.173	-138
24.03.2019	14:15	1.085	1.119	-35
24.03.2019	14:30	838	1.086	-248
24.03.2019	14:45	957	1.060	-102
24.03.2019	15:00	963	1.037	-74
24.03.2019	15:15	946	1.012	-66
24.03.2019	15:30	966	982	-16
24.03.2019	15:45	931	952	-21
24.03.2019	16:00	913	922	-8
24.03.2019	16:15	896	892	4
24.03.2019	16:30	914	865	49
24.03.2019	16:45	977	842	135
24.03.2019	17:00	1.015	836	179
24.03.2019	17:15	1.068	811	257
24.03.2019	17:30	1.121	831	291
24.03.2019	17:45	1.141	859	282
24.03.2019	18:00	1.204	899	305
24.03.2019	18:15	1.224	945	279
24.03.2019	18:30	1.259	997	263
24.03.2019	18:45	1.219	1.119	100
24.03.2019	19:00	1.266	1.169	97
24.03.2019	19:15	1.270	1.225	46
24.03.2019	19:30	1.262	1.255	7
24.03.2019	19:45	1.257	1.272	-15
24.03.2019	20:00	1.260	1.273	-14
24.03.2019	20:15	1.229	1.265	-35
24.03.2019	20:30	1.235	1.247	-12
24.03.2019	20:45	1.125	1.249	-124
24.03.2019	21:00	1.094	1.242	-148

24.03.2019	21:15	1.221	1.233	-11
24.03.2019	21:30	1.173	1.229	-56
24.03.2019	21:45	1.136	1.246	-110
24.03.2019	22:00	1.088	1.221	-134
24.03.2019	22:15	1.136	1.168	-32
24.03.2019	22:30	1.085	1.125	-40
24.03.2019	22:45	1.041	1.073	-32
24.03.2019	23:00	965	1.057	-92
24.03.2019	23:15	941	986	-45
24.03.2019	23:30	885	917	-32
24.03.2019	23:45	853	851	1
25.03.2019	0:00	809	787	21
25.03.2019	0:15	784	821	-38
25.03.2019	0:30	751	761	-10
25.03.2019	0:45	725	711	13
25.03.2019	1:00	708	658	50
25.03.2019	1:15	689	637	52
25.03.2019	1:30	684	616	68
25.03.2019	1:45	671	610	61
25.03.2019	2:00	687	638	49
25.03.2019	2:15	644	641	3
25.03.2019	2:30	644	634	10
25.03.2019	2:45	665	628	37
25.03.2019	3:00	621	625	-4
25.03.2019	3:15	612	625	-14
25.03.2019	3:30	637	629	9
25.03.2019	3:45	604	644	-40
25.03.2019	4:00	634	656	-22
25.03.2019	4:15	680	661	19
25.03.2019	4:30	660	666	-7
25.03.2019	4:45	688	670	18
25.03.2019	5:00	709	631	78
25.03.2019	5:15	744	651	93
25.03.2019	5:30	774	679	95
25.03.2019	5:45	782	677	105
25.03.2019	6:00	833	682	151
25.03.2019	6:15	790	744	46
25.03.2019	6:30	830	812	18
25.03.2019	6:45	862	888	-26
25.03.2019	7:00	896	960	-64
25.03.2019	7:15	903	971	-68
25.03.2019	7:30	831	1.028	-197
25.03.2019	7:45	915	1.080	-165
25.03.2019	8:00	971	1.134	-163
25.03.2019	8:15	1.020	1.179	-159
25.03.2019	8:30	1.054	1.214	-160
25.03.2019	8:45	1.114	1.322	-207
25.03.2019	9:00	1.051	1.339	-288
25.03.2019	9:15	1.054	1.379	-325
25.03.2019	9:30	1.060	1.371	-310
25.03.2019	9:45	1.174	1.336	-162
25.03.2019	10:00	1.179	1.309	-130
25.03.2019	10:15	1.249	1.296	-47
25.03.2019	10:30	1.255	1.289	-34
25.03.2019	10:45	1.193	1.281	-88
25.03.2019	11:00	1.174	1.277	-103
25.03.2019	11:15	1.131	1.270	-139
25.03.2019	11:30	1.195	1.276	-81
25.03.2019	11:45	1.242	1.287	-45



25.03.2019	12:00	1.263	1.309	-46
25.03.2019	12:15	1.254	1.398	-144
25.03.2019	12:30	1.298	1.437	-139
25.03.2019	12:45	1.125	1.447	-321
25.03.2019	13:00	1.114	1.440	-326
25.03.2019	13:15	1.121	1.410	-290
25.03.2019	13:30	1.138	1.364	-226
25.03.2019	13:45	987	1.304	-317
25.03.2019	14:00	943	1.268	-325
25.03.2019	14:15	933	1.236	-303
25.03.2019	14:30	890	1.219	-328
25.03.2019	14:45	968	1.205	-236
25.03.2019	15:00	955	1.191	-236
25.03.2019	15:15	1.059	1.177	-118
25.03.2019	15:30	1.072	1.155	-83
25.03.2019	15:45	945	1.133	-189
25.03.2019	16:00	833	1.111	-277
25.03.2019	16:15	1.049	1.084	-35
25.03.2019	16:30	1.095	1.063	32
25.03.2019	16:45	939	1.043	-104
25.03.2019	17:00	930	1.035	-106
25.03.2019	17:15	1.041	997	43
25.03.2019	17:30	1.060	1.009	51
25.03.2019	17:45	1.115	1.026	89
25.03.2019	18:00	1.125	1.054	71
25.03.2019	18:15	1.167	1.088	80
25.03.2019	18:30	1.183	1.126	57
25.03.2019	18:45	1.261	1.250	11
25.03.2019	19:00	1.329	1.291	38
25.03.2019	19:15	1.315	1.340	-25
25.03.2019	19:30	1.325	1.368	-43
25.03.2019	19:45	1.276	1.384	-108
25.03.2019	20:00	1.287	1.385	-98
25.03.2019	20:15	1.234	1.378	-144
25.03.2019	20:30	1.200	1.362	-162
25.03.2019	20:45	1.185	1.365	-180
25.03.2019	21:00	1.116	1.357	-241
25.03.2019	21:15	1.254	1.347	-93
25.03.2019	21:30	1.206	1.339	-133
25.03.2019	21:45	1.188	1.354	-166
25.03.2019	22:00	1.164	1.322	-158
25.03.2019	22:15	1.206	1.261	-56
25.03.2019	22:30	1.204	1.211	-8
25.03.2019	22:45	1.123	1.157	-34
25.03.2019	23:00	1.093	1.140	-47
25.03.2019	23:15	1.061	1.068	-7
25.03.2019	23:30	997	998	-1
25.03.2019	23:45	967	933	34
26.03.2019	0:00	875	875	0
26.03.2019	0:15	798	834	-36
26.03.2019	0:30	767	779	-12
26.03.2019	0:45	777	750	27
26.03.2019	1:00	745	694	51
26.03.2019	1:15	713	664	49
26.03.2019	1:30	724	641	83
26.03.2019	1:45	708	637	72
26.03.2019	2:00	672	668	4
26.03.2019	3:15	664	665	-1
26.03.2019	3:30	669	658	11

26.03.2019	3:45	659	652	6
26.03.2019	4:00	635	650	-15
26.03.2019	4:15	663	650	13
26.03.2019	4:30	617	653	-36
26.03.2019	4:45	609	665	-56
26.03.2019	5:00	653	677	-24
26.03.2019	5:15	662	678	-15
26.03.2019	5:30	652	683	-30
26.03.2019	5:45	696	685	11
26.03.2019	6:00	676	647	29
26.03.2019	6:15	735	665	70
26.03.2019	6:30	767	693	74
26.03.2019	6:45	772	689	83
26.03.2019	7:00	817	689	128
26.03.2019	7:15	772	754	18
26.03.2019	7:30	844	819	25
26.03.2019	7:45	868	894	-27
26.03.2019	8:00	911	965	-55
26.03.2019	8:15	959	970	-11
26.03.2019	8:30	927	1.026	-98
26.03.2019	8:45	955	1.077	-122
26.03.2019	9:00	957	1.131	-175
26.03.2019	9:15	1.061	1.176	-114
26.03.2019	9:30	994	1.211	-217
26.03.2019	9:45	1.061	1.325	-264
26.03.2019	10:00	1.059	1.342	-283
26.03.2019	10:15	1.044	1.383	-339
26.03.2019	10:30	1.071	1.374	-304
26.03.2019	10:45	1.049	1.359	-310
26.03.2019	11:00	1.117	1.341	-223
26.03.2019	11:15	1.163	1.300	-137
26.03.2019	11:30	1.044	1.292	-248
26.03.2019	11:45	1.150	1.284	-134
26.03.2019	12:00	1.170	1.280	-110
26.03.2019	12:15	1.175	1.272	-96
26.03.2019	12:30	1.209	1.277	-68
26.03.2019	12:45	1.277	1.287	-10
26.03.2019	13:00	1.266	1.308	-42
26.03.2019	13:15	1.149	1.401	-252
26.03.2019	13:30	1.173	1.438	-265
26.03.2019	13:45	1.159	1.457	-298
26.03.2019	14:00	1.137	1.455	-318
26.03.2019	14:15	1.157	1.412	-255
26.03.2019	14:30	1.139	1.365	-226
26.03.2019	14:45	1.118	1.313	-195
26.03.2019	15:00	1.096	1.285	-188
26.03.2019	15:15	1.080	1.242	-162
26.03.2019	15:30	1.077	1.224	-147
26.03.2019	15:45	1.016	1.210	-194
26.03.2019	16:00	988	1.196	-207
26.03.2019	16:15	1.090	1.182	-91
26.03.2019	16:30	1.050	1.161	-112
26.03.2019	16:45	1.016	1.139	-123
26.03.2019	17:00	1.033	1.117	-83
26.03.2019	17:15	1.061	1.095	-34
26.03.2019	17:30	1.095	1.072	23
26.03.2019	17:45	1.064	1.051	13
26.03.2019	18:00	1.108	1.044	64
26.03.2019	18:15	1.105	1.001	103

26.03.2019	18:30	1.128	1.013	114
26.03.2019	18:45	1.172	1.030	143
26.03.2019	19:00	1.150	1.057	93
26.03.2019	19:15	1.221	1.091	130
26.03.2019	19:30	1.210	1.128	82
26.03.2019	19:45	1.219	1.258	-39
26.03.2019	20:00	1.336	1.298	38
26.03.2019	20:15	1.331	1.344	-13
26.03.2019	20:30	1.309	1.373	-63
26.03.2019	20:45	1.267	1.388	-121
26.03.2019	21:00	1.220	1.388	-168
26.03.2019	21:15	1.239	1.381	-142
26.03.2019	21:30	1.208	1.365	-157
26.03.2019	21:45	1.164	1.371	-207
26.03.2019	22:00	1.153	1.362	-210
26.03.2019	22:15	1.284	1.353	-69
26.03.2019	22:30	1.286	1.345	-60
26.03.2019	22:45	1.192	1.361	-170
26.03.2019	23:00	1.111	1.330	-219
26.03.2019	23:15	1.188	1.269	-80
26.03.2019	23:30	1.145	1.219	-73
26.03.2019	23:45	1.119	1.166	-47
26.03.2019	0:00	1.065	1.151	-86
26.03.2019	0:15	1.004	1.081	-77
26.03.2019	0:30	929	1.014	-85
26.03.2019	0:45	878	952	-74
27.03.2019	1:00	806	894	-89
27.03.2019	1:15	792	832	-41
27.03.2019	1:30	767	778	-10
27.03.2019	1:45	722	749	-27
27.03.2019	2:00	697	692	4
27.03.2019	2:15	669	663	6
27.03.2019	2:30	674	640	34
27.03.2019	2:45	662	635	27
27.03.2019	3:00	647	667	-19
27.03.2019	3:15	643	664	-21
27.03.2019	3:30	651	657	-6
27.03.2019	3:45	631	651	-21
27.03.2019	4:00	668	649	19
27.03.2019	4:15	631	649	-17
27.03.2019	4:30	602	652	-50
27.03.2019	4:45	614	664	-51
27.03.2019	5:00	623	676	-54
27.03.2019	5:15	646	676	-30
27.03.2019	5:30	649	682	-32
27.03.2019	5:45	669	684	-15
27.03.2019	6:00	692	646	46
27.03.2019	6:15	716	664	51
27.03.2019	6:30	744	692	52
27.03.2019	6:45	756	687	68
27.03.2019	7:00	800	686	114
27.03.2019	7:15	806	752	54
27.03.2019	7:30	806	817	-11
27.03.2019	7:45	813	892	-79
27.03.2019	8:00	872	963	-91
27.03.2019	8:15	869	967	-98
27.03.2019	8:30	887	1.023	-136
27.03.2019	8:45	928	1.074	-145
27.03.2019	9:00	914	1.128	-215

27.03.2019	9:15	983	1.173	-189
27.03.2019	9:30	1.094	1.208	-114
27.03.2019	9:45	1.108	1.322	-213
27.03.2019	10:00	1.110	1.339	-228
27.03.2019	10:15	1.123	1.380	-257
27.03.2019	10:30	1.025	1.371	-346
27.03.2019	10:45	1.049	1.356	-307
27.03.2019	11:00	994	1.337	-343
27.03.2019	11:15	848	1.297	-449
27.03.2019	11:30	1.166	1.289	-123
27.03.2019	11:45	1.257	1.281	-24
27.03.2019	12:00	1.225	1.276	-52
27.03.2019	12:15	1.132	1.269	-137
27.03.2019	12:30	1.240	1.274	-34
27.03.2019	12:45	1.021	1.284	-263
27.03.2019	13:00	1.165	1.305	-140
27.03.2019	13:15	1.109	1.398	-288
27.03.2019	13:30	1.171	1.435	-264
27.03.2019	13:45	1.192	1.454	-262
27.03.2019	14:00	1.029	1.452	-423
27.03.2019	14:15	1.072	1.409	-337
27.03.2019	14:30	1.056	1.362	-306
27.03.2019	14:45	898	1.310	-411
27.03.2019	15:00	975	1.281	-306
27.03.2019	15:15	1.003	1.239	-236
27.03.2019	15:30	844	1.221	-377
27.03.2019	15:45	885	1.207	-322
27.03.2019	16:00	884	1.193	-309
27.03.2019	16:15	816	1.179	-363
27.03.2019	16:30	1.076	1.158	-83
27.03.2019	16:45	1.006	1.136	-131
27.03.2019	17:00	968	1.114	-146
27.03.2019	17:15	957	1.093	-135
27.03.2019	17:30	969	1.070	-101
27.03.2019	17:45	1.046	1.049	-2
27.03.2019	18:00	1.031	1.041	-10
27.03.2019	18:15	1.033	999	34
27.03.2019	18:30	1.015	1.011	4
27.03.2019	18:45	1.129	1.027	103
27.03.2019	19:00	1.122	1.054	68
27.03.2019	19:15	1.110	1.087	22
27.03.2019	19:30	1.150	1.125	25
27.03.2019	19:45	1.130	1.254	-124
27.03.2019	20:00	1.207	1.294	-88
27.03.2019	20:15	1.232	1.338	-106
27.03.2019	20:30	1.329	1.368	-39
27.03.2019	20:45	1.317	1.384	-67
27.03.2019	21:00	1.287	1.384	-97
27.03.2019	21:15	1.228	1.377	-149
27.03.2019	21:30	1.192	1.361	-169
27.03.2019	21:45	1.174	1.367	-193
27.03.2019	22:00	1.183	1.359	-176
27.03.2019	22:15	1.299	1.349	-50
27.03.2019	22:30	1.251	1.341	-91
27.03.2019	22:45	1.222	1.357	-136
27.03.2019	23:00	1.145	1.326	-181
27.03.2019	23:15	1.203	1.265	-62
27.03.2019	23:30	1.170	1.216	-45
27.03.2019	23:45	1.135	1.162	-28

27.03.2019	0:00	1.081	1.148	-66
27.03.2019	0:15	1.017	1.078	-60
27.03.2019	0:30	948	1.011	-63
27.03.2019	0:45	927	950	-23
28.03.2019	1:00	860	892	-33
28.03.2019	1:15	823	816	7
28.03.2019	1:30	766	756	11
28.03.2019	1:45	736	707	29
28.03.2019	2:00	721	654	67
28.03.2019	2:15	711	633	78
28.03.2019	2:30	670	613	57
28.03.2019	2:45	651	607	45
28.03.2019	3:00	648	635	13
28.03.2019	3:15	648	638	10
28.03.2019	3:30	645	630	15
28.03.2019	3:45	647	624	22
28.03.2019	4:00	638	622	17
28.03.2019	4:15	652	622	30
28.03.2019	4:30	657	625	31
28.03.2019	4:45	627	641	-14
28.03.2019	5:00	694	653	41
28.03.2019	5:15	695	658	38
28.03.2019	5:30	700	664	37
28.03.2019	5:45	719	667	52
28.03.2019	6:00	728	628	100
28.03.2019	6:15	780	648	132
28.03.2019	6:30	825	676	150
28.03.2019	6:45	834	673	161
28.03.2019	7:00	854	671	183
28.03.2019	7:15	820	739	82
28.03.2019	7:30	826	806	20
28.03.2019	7:45	893	881	12
28.03.2019	8:00	904	952	-48
28.03.2019	8:15	880	962	-82
28.03.2019	8:30	880	1.018	-138
28.03.2019	8:45	900	1.070	-170
28.03.2019	9:00	956	1.125	-169
28.03.2019	9:15	1.057	1.169	-112
28.03.2019	9:30	1.179	1.204	-26
28.03.2019	9:45	1.204	1.312	-108
28.03.2019	10:00	1.157	1.329	-172
28.03.2019	10:15	1.178	1.369	-192
28.03.2019	10:30	1.050	1.361	-311
28.03.2019	10:45	1.081	1.327	-246
28.03.2019	11:00	1.041	1.300	-259
28.03.2019	11:15	1.095	1.287	-192
28.03.2019	11:30	1.132	1.279	-147
28.03.2019	11:45	1.241	1.271	-30
28.03.2019	12:00	1.236	1.267	-31
28.03.2019	12:15	1.299	1.260	39
28.03.2019	12:30	1.104	1.267	-163
28.03.2019	12:45	1.246	1.277	-31
28.03.2019	13:00	1.248	1.299	-52
28.03.2019	13:15	1.243	1.388	-145
28.03.2019	13:30	1.410	1.426	-16
28.03.2019	13:45	1.040	1.436	-396
28.03.2019	14:00	1.011	1.429	-418
28.03.2019	14:15	1.245	1.399	-155
28.03.2019	14:30	974	1.353	-379

28.03.2019	14:45	852	1.294	-442
28.03.2019	15:00	1.130	1.259	-129
28.03.2019	15:15	843	1.227	-384
28.03.2019	15:30	973	1.210	-236
28.03.2019	15:45	942	1.196	-254
28.03.2019	16:00	1.057	1.182	-125
28.03.2019	16:15	1.018	1.168	-151
28.03.2019	16:30	973	1.147	-174
28.03.2019	16:45	1.020	1.125	-105
28.03.2019	17:00	986	1.103	-117
28.03.2019	17:15	1.010	1.077	-67
28.03.2019	17:30	1.006	1.056	-49
28.03.2019	17:45	1.027	1.035	-9
28.03.2019	18:00	1.026	1.028	-2
28.03.2019	18:15	1.016	990	26
28.03.2019	18:30	1.034	1.001	33
28.03.2019	18:45	1.073	1.018	55
28.03.2019	19:00	1.168	1.045	123
28.03.2019	19:15	1.218	1.078	140
28.03.2019	19:30	1.205	1.116	89
28.03.2019	19:45	1.221	1.240	-19
28.03.2019	20:00	1.223	1.280	-57
28.03.2019	20:15	1.269	1.321	-52
28.03.2019	20:30	1.273	1.356	-83
28.03.2019	20:45	1.222	1.371	-150
28.03.2019	21:00	1.204	1.373	-169
28.03.2019	21:15	1.208	1.365	-157
28.03.2019	21:30	1.178	1.350	-172
28.03.2019	21:45	1.170	1.353	-183
28.03.2019	22:00	1.134	1.346	-211
28.03.2019	22:15	1.216	1.335	-120
28.03.2019	22:30	1.232	1.328	-96
28.03.2019	22:45	1.179	1.343	-164
28.03.2019	23:00	1.107	1.311	-204
28.03.2019	23:15	1.193	1.251	-58
28.03.2019	23:30	1.142	1.201	-59
28.03.2019	23:45	1.095	1.147	-52
28.03.2019	0:00	1.085	1.131	-46
28.03.2019	0:15	968	1.060	-92
28.03.2019	0:30	947	990	-43
28.03.2019	0:45	872	926	-54
29.03.2019	1:00	818	869	-51
29.03.2019	1:15	799	759	40
29.03.2019	1:30	758	707	51
29.03.2019	1:45	740	658	82
29.03.2019	2:00	689	612	76
29.03.2019	2:15	683	592	91
29.03.2019	2:30	624	569	55
29.03.2019	2:45	587	566	22
29.03.2019	3:00	595	582	13
29.03.2019	3:15	629	566	63
29.03.2019	3:30	589	561	27
29.03.2019	3:45	589	559	30
29.03.2019	4:00	592	560	32
29.03.2019	4:15	561	564	-3
29.03.2019	4:30	539	577	-38
29.03.2019	4:45	564	591	-27
29.03.2019	5:00	571	605	-34
29.03.2019	5:15	591	611	-19

29.03.2019	5:30	615	621	-6
29.03.2019	5:45	632	629	3
29.03.2019	6:00	646	593	53
29.03.2019	6:15	693	614	78
29.03.2019	6:30	747	644	102
29.03.2019	6:45	740	644	95
29.03.2019	7:00	794	641	153
29.03.2019	7:15	778	709	69
29.03.2019	7:30	777	775	1
29.03.2019	7:45	833	850	-17
29.03.2019	8:00	827	914	-87
29.03.2019	8:15	844	948	-103
29.03.2019	8:30	891	1.013	-122
29.03.2019	8:45	921	1.066	-145
29.03.2019	9:00	989	1.121	-131
29.03.2019	9:15	1.008	1.164	-155
29.03.2019	9:30	1.075	1.199	-123
29.03.2019	9:45	1.175	1.293	-119
29.03.2019	10:00	1.102	1.310	-207
29.03.2019	10:15	1.084	1.320	-236
29.03.2019	10:30	1.001	1.312	-311
29.03.2019	10:45	942	1.299	-357
29.03.2019	11:00	1.097	1.284	-187
29.03.2019	11:15	1.028	1.272	-244
29.03.2019	11:30	994	1.265	-271
29.03.2019	11:45	1.000	1.258	-258
29.03.2019	12:00	955	1.255	-300
29.03.2019	12:15	1.063	1.249	-187
29.03.2019	12:30	1.114	1.256	-141
29.03.2019	12:45	1.139	1.266	-127
29.03.2019	13:00	1.271	1.287	-16
29.03.2019	13:15	1.161	1.357	-196
29.03.2019	13:30	1.106	1.399	-293
29.03.2019	13:45	1.024	1.417	-393
29.03.2019	14:00	1.101	1.415	-314
29.03.2019	14:15	1.187	1.379	-193
29.03.2019	14:30	905	1.311	-406
29.03.2019	14:45	925	1.259	-334
29.03.2019	15:00	833	1.238	-405
29.03.2019	15:15	811	1.207	-396
29.03.2019	15:30	760	1.190	-430
29.03.2019	15:45	851	1.176	-325
29.03.2019	16:00	858	1.163	-306
29.03.2019	16:15	855	1.147	-292
29.03.2019	16:30	815	1.125	-309
29.03.2019	16:45	840	1.101	-261
29.03.2019	17:00	838	1.077	-240
29.03.2019	17:15	770	1.054	-284
29.03.2019	17:30	800	1.033	-233
29.03.2019	17:45	825	1.013	-188
29.03.2019	18:00	807	1.005	-198
29.03.2019	18:15	835	975	-140
29.03.2019	18:30	930	986	-56
29.03.2019	18:45	1.006	1.002	3
29.03.2019	19:00	1.037	1.029	8
29.03.2019	19:15	1.033	1.063	-30
29.03.2019	19:30	1.066	1.102	-36
29.03.2019	19:45	1.130	1.215	-85
29.03.2019	20:00	1.200	1.256	-56

29.03.2019	20:15	1.259	1.299	-39
29.03.2019	20:30	1.297	1.336	-38
29.03.2019	20:45	1.280	1.352	-72
29.03.2019	21:00	1.290	1.354	-64
29.03.2019	21:15	1.257	1.346	-89
29.03.2019	21:30	1.230	1.330	-100
29.03.2019	21:45	1.161	1.332	-171
29.03.2019	22:00	1.144	1.323	-179
29.03.2019	22:15	1.298	1.313	-15
29.03.2019	22:30	1.252	1.305	-53
29.03.2019	22:45	1.194	1.318	-124
29.03.2019	23:00	1.232	1.286	-55
29.03.2019	23:15	1.226	1.227	-1
29.03.2019	23:30	1.197	1.177	19
29.03.2019	23:45	1.186	1.121	65
29.03.2019	0:00	1.132	1.102	29
29.03.2019	0:15	1.026	1.030	-4
29.03.2019	0:30	973	960	13
29.03.2019	0:45	906	895	10
30.03.2019	1:00	878	827	52
30.03.2019	1:15	836	776	61
30.03.2019	1:30	764	747	17
30.03.2019	1:45	772	720	53
30.03.2019	2:00	753	687	66
30.03.2019	2:15	725	667	58
30.03.2019	2:30	698	634	64
30.03.2019	2:45	709	615	95
30.03.2019	3:00	664	617	47
30.03.2019	3:15	619	593	26
30.03.2019	3:30	602	583	19
30.03.2019	3:45	687	578	109
30.03.2019	4:00	632	577	55
30.03.2019	4:15	669	580	89
30.03.2019	4:30	634	589	45
30.03.2019	4:45	628	600	28
30.03.2019	5:00	641	611	30
30.03.2019	5:15	702	612	90
30.03.2019	5:30	706	619	87
30.03.2019	5:45	716	620	96
30.03.2019	6:00	700	578	121
30.03.2019	6:15	672	590	82
30.03.2019	6:30	690	606	84
30.03.2019	6:45	705	581	124
30.03.2019	7:00	693	541	152
30.03.2019	7:15	675	554	121
30.03.2019	7:30	687	560	127
30.03.2019	7:45	716	580	137
30.03.2019	8:00	756	613	143
30.03.2019	8:15	771	629	142
30.03.2019	8:30	768	695	73
30.03.2019	8:45	771	764	7
30.03.2019	9:00	868	842	26
30.03.2019	9:15	1.049	914	135
30.03.2019	9:30	1.101	980	121
30.03.2019	9:45	1.150	1.106	44
30.03.2019	10:00	1.185	1.154	31
30.03.2019	10:15	1.169	1.195	-26
30.03.2019	10:30	1.168	1.216	-47
30.03.2019	10:45	1.138	1.231	-94



30.03.2019	11:00	1.175	1.244	-68
30.03.2019	11:15	1.168	1.262	-93
30.03.2019	11:30	1.134	1.283	-148
30.03.2019	11:45	1.087	1.300	-213
30.03.2019	12:00	1.181	1.316	-135
30.03.2019	12:15	1.130	1.324	-194
30.03.2019	12:30	1.150	1.335	-185
30.03.2019	12:45	1.097	1.345	-247
30.03.2019	13:00	1.193	1.359	-166
30.03.2019	13:15	1.131	1.419	-288
30.03.2019	13:30	1.079	1.452	-373
30.03.2019	13:45	1.194	1.464	-270
30.03.2019	14:00	1.039	1.466	-427
30.03.2019	14:15	1.177	1.444	-267
30.03.2019	14:30	962	1.396	-434
30.03.2019	14:45	909	1.362	-453
30.03.2019	15:00	846	1.350	-505
30.03.2019	15:15	846	1.313	-468
30.03.2019	15:30	776	1.280	-504
30.03.2019	15:45	743	1.247	-504
30.03.2019	16:00	753	1.216	-463
30.03.2019	16:15	724	1.189	-465
30.03.2019	16:30	756	1.165	-409
30.03.2019	16:45	729	1.145	-416
30.03.2019	17:00	739	1.130	-391
30.03.2019	17:15	746	1.121	-376
30.03.2019	17:30	739	1.117	-379
30.03.2019	17:45	760	1.116	-356
30.03.2019	18:00	801	1.128	-327
30.03.2019	18:15	816	1.115	-300
30.03.2019	18:30	797	1.142	-345
30.03.2019	18:45	856	1.172	-316
30.03.2019	19:00	929	1.210	-281
30.03.2019	19:15	978	1.250	-272
30.03.2019	19:30	1.030	1.293	-263
30.03.2019	19:45	1.076	1.404	-328
30.03.2019	20:00	1.093	1.440	-347
30.03.2019	20:15	1.150	1.466	-317
30.03.2019	20:30	1.197	1.488	-291
30.03.2019	20:45	1.167	1.486	-319
30.03.2019	21:00	1.190	1.471	-280
30.03.2019	21:15	1.178	1.446	-268
30.03.2019	21:30	1.103	1.411	-308
30.03.2019	21:45	1.094	1.390	-295
30.03.2019	22:00	1.071	1.349	-278
30.03.2019	22:15	1.181	1.295	-114
30.03.2019	22:30	1.169	1.245	-76
30.03.2019	22:45	1.120	1.227	-108
30.03.2019	23:00	1.073	1.191	-118
30.03.2019	23:15	1.188	1.161	28
30.03.2019	23:30	1.167	1.161	6
30.03.2019	23:45	1.130	1.158	-28
30.03.2019	0:00	1.083	1.183	-100
30.03.2019	0:15	1.007	1.131	-124
30.03.2019	0:30	986	1.061	-76
30.03.2019	0:45	930	990	-60
31.03.2019	1:00	835	916	-81
31.03.2019	1:15	813	835	-21
31.03.2019	1:30	812	794	19

31.03.2019	1:45	777	754	23
31.03.2019	2:00	761	714	47
31.03.2019	2:15	711	684	28
31.03.2019	2:30	691	646	45
31.03.2019	2:45	693	612	81
31.03.2019	3:00	671	600	71
31.03.2019	3:15	638	550	88
31.03.2019	3:30	636	548	88
31.03.2019	3:45	619	557	62
31.03.2019	4:00	614	571	43
31.03.2019	4:15	591	572	19
31.03.2019	4:30	612	577	35
31.03.2019	4:45	606	576	30
31.03.2019	5:00	596	537	59
31.03.2019	5:15	611	545	66
31.03.2019	5:30	639	562	77
31.03.2019	5:45	645	529	117
31.03.2019	6:00	661	490	171
31.03.2019	6:15	650	487	163
31.03.2019	6:30	675	469	205
31.03.2019	6:45	667	463	204
31.03.2019	7:00	652	453	199
31.03.2019	7:15	601	438	163
31.03.2019	7:30	656	471	185
31.03.2019	7:45	666	514	153
31.03.2019	8:00	702	578	125
31.03.2019	8:15	746	655	91
31.03.2019	8:30	788	741	47
31.03.2019	8:45	805	893	-88
31.03.2019	9:00	813	983	-170
31.03.2019	9:15	1.008	1.071	-63
31.03.2019	9:30	1.054	1.141	-87
31.03.2019	9:45	1.089	1.199	-111
31.03.2019	10:00	1.077	1.245	-168
31.03.2019	10:15	1.087	1.279	-193
31.03.2019	10:30	1.104	1.308	-204
31.03.2019	10:45	1.151	1.333	-182
31.03.2019	11:00	1.121	1.362	-241
31.03.2019	11:15	1.218	1.395	-177
31.03.2019	11:30	1.270	1.437	-166
31.03.2019	11:45	1.243	1.473	-230
31.03.2019	12:00	1.264	1.499	-235
31.03.2019	12:15	1.214	1.548	-334
31.03.2019	12:30	1.215	1.553	-338
31.03.2019	12:45	1.124	1.522	-398
31.03.2019	13:00	1.246	1.462	-216
31.03.2019	13:15	885	1.366	-482
31.03.2019	13:30	769	1.275	-506
31.03.2019	13:45	991	1.189	-198
31.03.2019	14:00	1.181	1.140	41
31.03.2019	14:15	951	1.087	-136
31.03.2019	14:30	1.070	1.055	16
31.03.2019	14:45	952	1.029	-77
31.03.2019	15:00	838	1.003	-165
31.03.2019	15:15	799	979	-179
31.03.2019	15:30	696	950	-254
31.03.2019	15:45	713	921	-208
31.03.2019	16:00	812	891	-79
31.03.2019	16:15	713	863	-150

31.03.2019	16:30	790	837	-47
31.03.2019	16:45	723	814	-91
31.03.2019	17:00	745	809	-64
31.03.2019	17:15	772	787	-16
31.03.2019	17:30	769	807	-38
31.03.2019	17:45	792	834	-42
31.03.2019	18:00	828	874	-46
31.03.2019	18:15	910	921	-10
31.03.2019	18:30	951	971	-20
31.03.2019	18:45	1.008	1.086	-78
31.03.2019	19:00	1.008	1.135	-126
31.03.2019	19:15	1.061	1.173	-112
31.03.2019	19:30	1.057	1.201	-143
31.03.2019	19:45	1.048	1.217	-169
31.03.2019	20:00	1.083	1.219	-137
31.03.2019	20:15	1.106	1.214	-108
31.03.2019	20:30	1.170	1.210	-41
31.03.2019	20:45	1.156	1.211	-55
31.03.2019	21:00	1.129	1.205	-76
31.03.2019	21:15	1.205	1.196	10
31.03.2019	21:30	1.143	1.192	-49
31.03.2019	21:45	1.112	1.208	-96
31.03.2019	22:00	1.031	1.184	-153
31.03.2019	22:15	1.076	1.131	-54
31.03.2019	22:30	1.029	1.086	-57
31.03.2019	22:45	972	1.036	-64
31.03.2019	23:00	900	1.017	-117
31.03.2019	23:15	920	944	-24
31.03.2019	23:30	852	873	-21
31.03.2019	23:45	833	809	24
01.04.2019	0:00	842	754	89
01.04.2019	0:15	731	738	-8
01.04.2019	0:30	739	683	56
01.04.2019	0:45	698	630	67
01.04.2019	1:00	687	588	99
01.04.2019	1:15	641	568	74
01.04.2019	1:30	632	549	83
01.04.2019	1:45	606	538	69
01.04.2019	2:00	591	547	44
01.04.2019	2:15	583	537	46
01.04.2019	2:30	551	533	18
01.04.2019	2:45	564	532	32
01.04.2019	3:00	546	533	13
01.04.2019	3:15	528	537	-9
01.04.2019	3:30	536	542	-7
01.04.2019	3:45	553	558	-5
01.04.2019	4:00	570	578	-8
01.04.2019	4:15	548	583	-35
01.04.2019	4:30	547	592	-45
01.04.2019	4:45	550	597	-46
01.04.2019	5:00	559	564	-5
01.04.2019	5:15	640	584	56
01.04.2019	5:30	686	620	66
01.04.2019	5:45	692	619	73
01.04.2019	6:00	727	629	98
01.04.2019	6:15	759	701	58
01.04.2019	6:30	779	767	12
01.04.2019	6:45	849	842	8
01.04.2019	7:00	810	896	-86

01.04.2019	7:15	861	935	-74
01.04.2019	7:30	862	1.002	-140
01.04.2019	7:45	864	1.055	-191
01.04.2019	8:00	914	1.109	-194
01.04.2019	8:15	940	1.153	-213
01.04.2019	8:30	973	1.188	-215
01.04.2019	8:45	981	1.276	-295
01.04.2019	9:00	989	1.292	-303
01.04.2019	9:15	1.031	1.302	-272
01.04.2019	9:30	1.084	1.295	-212
01.04.2019	9:45	1.118	1.282	-164
01.04.2019	10:00	1.110	1.268	-158
01.04.2019	10:15	1.096	1.256	-160
01.04.2019	10:30	1.073	1.250	-177
01.04.2019	10:45	1.097	1.243	-146
01.04.2019	11:00	1.111	1.240	-130
01.04.2019	11:15	1.149	1.236	-88
01.04.2019	11:30	1.216	1.243	-27
01.04.2019	11:45	1.185	1.253	-68
01.04.2019	12:00	1.226	1.274	-48
01.04.2019	12:15	1.146	1.341	-195
01.04.2019	12:30	1.101	1.383	-282
01.04.2019	12:45	1.072	1.401	-329
01.04.2019	13:00	998	1.391	-394
01.04.2019	13:15	974	1.342	-368
01.04.2019	13:30	949	1.293	-344
01.04.2019	13:45	945	1.241	-296
01.04.2019	14:00	883	1.221	-339
01.04.2019	14:15	927	1.190	-263
01.04.2019	14:30	890	1.173	-283
01.04.2019	14:45	875	1.159	-284
01.04.2019	15:00	857	1.142	-285
01.04.2019	15:15	872	1.127	-255
01.04.2019	15:30	829	1.105	-276
01.04.2019	15:45	853	1.082	-229
01.04.2019	16:00	764	1.059	-295
01.04.2019	16:15	817	1.036	-219
01.04.2019	16:30	832	1.015	-183
01.04.2019	16:45	789	995	-207
01.04.2019	17:00	764	988	-224
01.04.2019	17:15	815	961	-146
01.04.2019	17:30	828	973	-145
01.04.2019	17:45	891	989	-98
01.04.2019	18:00	917	1.016	-99
01.04.2019	18:15	888	1.050	-163
01.04.2019	18:30	873	1.089	-216
01.04.2019	18:45	902	1.194	-293
01.04.2019	19:00	1.001	1.235	-234
01.04.2019	19:15	1.062	1.270	-208
01.04.2019	19:30	998	1.296	-297
01.04.2019	19:45	1.044	1.312	-269
01.04.2019	20:00	1.082	1.315	-232
01.04.2019	20:15	1.105	1.308	-203
01.04.2019	20:30	1.095	1.310	-216
01.04.2019	20:45	1.062	1.311	-249
01.04.2019	21:00	1.109	1.303	-194
01.04.2019	21:15	1.139	1.292	-152
01.04.2019	21:30	1.128	1.284	-156
01.04.2019	21:45	1.055	1.295	-240

01.04.2019	22:00	1.011	1.265	-254
01.04.2019	22:15	1.047	1.205	-158
01.04.2019	22:30	990	1.153	-163
01.04.2019	22:45	946	1.098	-151
01.04.2019	23:00	877	1.075	-198
01.04.2019	23:15	885	1.000	-116
01.04.2019	23:30	859	930	-70
01.04.2019	23:45	805	864	-59
02.04.2019	0:00	804	803	1
02.04.2019	0:15	717	720	-3
02.04.2019	0:30	736	668	68
02.04.2019	0:45	716	616	100
02.04.2019	1:00	675	577	98
02.04.2019	1:15	659	556	103
02.04.2019	1:30	628	529	98
02.04.2019	1:45	639	527	112
02.04.2019	2:00	582	540	42
02.04.2019	2:15	593	530	62
02.04.2019	2:30	565	524	42
02.04.2019	2:45	590	519	71
02.04.2019	3:00	584	518	66
02.04.2019	3:15	579	519	60
02.04.2019	3:30	623	523	100
02.04.2019	3:45	577	537	40
02.04.2019	4:00	578	552	26
02.04.2019	4:15	593	561	32
02.04.2019	4:30	568	571	-2
02.04.2019	4:45	580	576	4
02.04.2019	5:00	612	547	65
02.04.2019	5:15	701	566	135
02.04.2019	5:30	686	598	89
02.04.2019	5:45	718	598	120
02.04.2019	6:00	768	620	148
02.04.2019	6:15	792	691	101
02.04.2019	6:30	828	766	62
02.04.2019	6:45	845	831	13
02.04.2019	7:00	874	883	-10
02.04.2019	7:15	845	931	-87
02.04.2019	7:30	821	995	-174
02.04.2019	7:45	860	1.055	-196
02.04.2019	8:00	878	1.104	-227
02.04.2019	8:15	937	1.149	-212
02.04.2019	8:30	927	1.184	-256
02.04.2019	8:45	953	1.265	-312
02.04.2019	9:00	1.039	1.281	-242
02.04.2019	9:15	1.068	1.290	-222
02.04.2019	9:30	1.042	1.284	-242
02.04.2019	9:45	1.052	1.272	-220
02.04.2019	10:00	1.079	1.258	-179
02.04.2019	10:15	1.079	1.247	-168
02.04.2019	10:30	1.038	1.241	-203
02.04.2019	10:45	1.074	1.235	-161
02.04.2019	11:00	1.059	1.232	-174
02.04.2019	11:15	1.074	1.229	-155
02.04.2019	11:30	1.192	1.235	-44
02.04.2019	11:45	1.177	1.246	-69
02.04.2019	12:00	1.198	1.266	-68
02.04.2019	12:15	1.103	1.331	-227
02.04.2019	12:30	1.076	1.374	-297

02.04.2019	12:45	1.116	1.385	-269
02.04.2019	13:00	1.039	1.362	-323
02.04.2019	13:15	1.018	1.328	-309
02.04.2019	13:30	938	1.282	-344
02.04.2019	13:45	892	1.230	-338
02.04.2019	14:00	888	1.209	-321
02.04.2019	14:15	881	1.178	-297
02.04.2019	14:30	843	1.159	-316
02.04.2019	14:45	837	1.144	-308
02.04.2019	15:00	816	1.129	-313
02.04.2019	15:15	756	1.114	-358
02.04.2019	15:30	791	1.092	-301
02.04.2019	15:45	821	1.069	-249
02.04.2019	16:00	841	1.046	-205
02.04.2019	16:15	848	1.023	-175
02.04.2019	16:30	780	1.002	-223
02.04.2019	16:45	826	983	-157
02.04.2019	17:00	799	975	-176
02.04.2019	17:15	857	952	-95
02.04.2019	17:30	830	964	-134
02.04.2019	17:45	860	981	-121
02.04.2019	18:00	891	1.009	-118
02.04.2019	18:15	898	1.044	-146
02.04.2019	18:30	891	1.083	-192
02.04.2019	18:45	998	1.181	-183
02.04.2019	19:00	995	1.222	-227
02.04.2019	19:15	1.068	1.257	-189
02.04.2019	19:30	1.038	1.283	-245
02.04.2019	19:45	1.075	1.300	-225
02.04.2019	20:00	1.062	1.303	-241
02.04.2019	20:15	1.122	1.295	-174
02.04.2019	20:30	1.118	1.298	-180
02.04.2019	20:45	1.088	1.298	-210
02.04.2019	21:00	1.088	1.289	-202
02.04.2019	21:15	1.169	1.278	-109
02.04.2019	21:30	1.113	1.270	-158
02.04.2019	21:45	1.069	1.280	-210
02.04.2019	22:00	1.031	1.248	-217
02.04.2019	22:15	1.012	1.189	-178
02.04.2019	22:30	955	1.136	-182
02.04.2019	22:45	921	1.063	-142
02.04.2019	23:00	864	1.035	-170
02.04.2019	23:15	898	977	-78
02.04.2019	23:30	851	907	-56
02.04.2019	23:45	775	842	-68
03.04.2019	0:00	773	783	-10
03.04.2019	0:15	701	738	-36
03.04.2019	0:30	690	682	8
03.04.2019	0:45	641	629	12
03.04.2019	1:00	603	587	16
03.04.2019	1:15	570	567	3
03.04.2019	1:30	561	548	13
03.04.2019	1:45	552	537	15
03.04.2019	2:00	536	546	-10
03.04.2019	2:15	542	536	6
03.04.2019	2:30	515	533	-18
03.04.2019	2:45	537	532	5
03.04.2019	3:00	514	533	-19
03.04.2019	3:15	533	536	-3

03.04.2019	3:30	509	541	-32
03.04.2019	3:45	525	557	-32
03.04.2019	4:00	523	577	-54
03.04.2019	4:15	510	582	-72
03.04.2019	4:30	493	591	-98
03.04.2019	4:45	511	595	-85
03.04.2019	5:00	527	563	-36
03.04.2019	5:15	594	583	11
03.04.2019	5:30	595	619	-25
03.04.2019	5:45	648	618	30
03.04.2019	6:00	682	629	53
03.04.2019	6:15	693	700	-8
03.04.2019	6:30	732	766	-33
03.04.2019	6:45	779	834	-55
03.04.2019	7:00	828	890	-63
03.04.2019	7:15	859	929	-70
03.04.2019	7:30	854	996	-141
03.04.2019	7:45	833	1.049	-215
03.04.2019	8:00	883	1.102	-219
03.04.2019	8:15	951	1.147	-196
03.04.2019	8:30	922	1.181	-259
03.04.2019	8:45	978	1.269	-292
03.04.2019	9:00	951	1.286	-335
03.04.2019	9:15	993	1.296	-302
03.04.2019	9:30	1.020	1.289	-269
03.04.2019	9:45	1.018	1.276	-258
03.04.2019	10:00	1.035	1.261	-227
03.04.2019	10:15	999	1.250	-251
03.04.2019	10:30	1.053	1.243	-190
03.04.2019	10:45	992	1.237	-245
03.04.2019	11:00	1.045	1.234	-189
03.04.2019	11:15	1.079	1.230	-151
03.04.2019	11:30	1.165	1.236	-71
03.04.2019	11:45	1.256	1.247	9
03.04.2019	12:00	1.190	1.267	-77
03.04.2019	12:15	1.151	1.334	-183
03.04.2019	12:30	1.076	1.376	-300
03.04.2019	12:45	1.047	1.393	-346
03.04.2019	13:00	1.075	1.384	-308
03.04.2019	13:15	1.008	1.335	-327
03.04.2019	13:30	960	1.286	-326
03.04.2019	13:45	912	1.234	-323
03.04.2019	14:00	935	1.214	-279
03.04.2019	14:15	990	1.183	-194
03.04.2019	14:30	919	1.167	-248
03.04.2019	14:45	782	1.154	-372
03.04.2019	15:00	1.024	1.136	-113
03.04.2019	15:15	1.018	1.121	-103
03.04.2019	15:30	905	1.100	-195
03.04.2019	15:45	930	1.077	-147
03.04.2019	16:00	1.009	1.053	-45
03.04.2019	16:15	944	1.031	-87
03.04.2019	16:30	872	1.010	-138
03.04.2019	16:45	973	990	-17
03.04.2019	17:00	981	983	-2
03.04.2019	17:15	1.001	956	45
03.04.2019	17:30	963	967	-5
03.04.2019	17:45	1.070	983	87
03.04.2019	18:00	1.082	1.010	72

03.04.2019	18:15	1.064	1.044	20
03.04.2019	18:30	1.109	1.082	27
03.04.2019	18:45	1.149	1.187	-38
03.04.2019	19:00	1.212	1.228	-16
03.04.2019	19:15	1.203	1.262	-59
03.04.2019	19:30	1.183	1.287	-105
03.04.2019	19:45	1.201	1.304	-102
03.04.2019	20:00	1.164	1.306	-142
03.04.2019	20:15	1.195	1.298	-103
03.04.2019	20:30	1.161	1.299	-138
03.04.2019	20:45	1.133	1.303	-171
03.04.2019	21:00	1.109	1.295	-186
03.04.2019	21:15	1.143	1.284	-141
03.04.2019	21:30	1.122	1.276	-154
03.04.2019	21:45	1.114	1.288	-174
03.04.2019	22:00	1.052	1.258	-205
03.04.2019	22:15	1.036	1.198	-162
03.04.2019	22:30	1.008	1.146	-138
03.04.2019	22:45	991	1.091	-100
03.04.2019	23:00	941	1.069	-128
03.04.2019	23:15	893	995	-102
03.04.2019	23:30	876	925	-49
03.04.2019	23:45	839	860	-21
04.04.2019	0:00	801	799	2
04.04.2019	0:15	776	780	-4
04.04.2019	0:30	730	726	4
04.04.2019	0:45	703	661	43
04.04.2019	1:00	670	621	49
04.04.2019	1:15	658	604	55
04.04.2019	1:30	664	581	82
04.04.2019	1:45	631	578	53
04.04.2019	2:00	633	594	40
04.04.2019	2:15	602	582	20
04.04.2019	2:30	583	599	-16
04.04.2019	2:45	599	597	2
04.04.2019	3:00	552	595	-43
04.04.2019	3:15	619	596	22
04.04.2019	3:30	555	597	-42
04.04.2019	3:45	588	610	-22
04.04.2019	4:00	541	623	-82
04.04.2019	4:15	539	628	-89
04.04.2019	4:30	580	634	-53
04.04.2019	4:45	568	637	-69
04.04.2019	5:00	592	599	-7
04.04.2019	5:15	661	617	44
04.04.2019	5:30	674	650	23
04.04.2019	5:45	699	651	48
04.04.2019	6:00	699	659	40
04.04.2019	6:15	764	731	33
04.04.2019	6:30	788	796	-8
04.04.2019	6:45	834	862	-27
04.04.2019	7:00	837	910	-72
04.04.2019	7:15	868	931	-62
04.04.2019	7:30	916	996	-80
04.04.2019	7:45	890	1.047	-157
04.04.2019	8:00	949	1.102	-152
04.04.2019	8:15	982	1.146	-164
04.04.2019	8:30	1.025	1.180	-155
04.04.2019	8:45	1.007	1.282	-274



04.04.2019	9:00	1.014	1.298	-284
04.04.2019	9:15	1.016	1.331	-315
04.04.2019	9:30	1.064	1.301	-236
04.04.2019	9:45	1.077	1.287	-210
04.04.2019	10:00	1.078	1.271	-193
04.04.2019	10:15	1.104	1.259	-154
04.04.2019	10:30	1.116	1.252	-136
04.04.2019	10:45	1.148	1.245	-97
04.04.2019	11:00	1.154	1.241	-87
04.04.2019	11:15	1.204	1.236	-32
04.04.2019	11:30	1.213	1.241	-28
04.04.2019	11:45	1.324	1.251	73
04.04.2019	12:00	1.285	1.273	12
04.04.2019	12:15	1.257	1.355	-98
04.04.2019	12:30	1.180	1.382	-202
04.04.2019	12:45	1.164	1.400	-235
04.04.2019	13:00	1.135	1.398	-263
04.04.2019	13:15	1.121	1.369	-248
04.04.2019	13:30	1.074	1.317	-243
04.04.2019	13:45	1.017	1.247	-230
04.04.2019	14:00	1.074	1.228	-153
04.04.2019	14:15	1.035	1.197	-161
04.04.2019	14:30	1.000	1.180	-180
04.04.2019	14:45	1.035	1.167	-132
04.04.2019	15:00	1.061	1.154	-93
04.04.2019	15:15	1.085	1.141	-55
04.04.2019	15:30	1.108	1.121	-13
04.04.2019	15:45	1.044	1.096	-51
04.04.2019	16:00	1.077	1.072	4
04.04.2019	16:15	1.092	1.050	43
04.04.2019	16:30	1.042	1.029	13
04.04.2019	16:45	1.033	1.008	25
04.04.2019	17:00	1.015	1.001	14
04.04.2019	17:15	1.115	966	149
04.04.2019	17:30	1.105	977	128
04.04.2019	17:45	1.193	992	201
04.04.2019	18:00	1.307	1.019	289
04.04.2019	18:15	1.232	1.051	181
04.04.2019	18:30	1.233	1.087	146
04.04.2019	18:45	1.268	1.203	66
04.04.2019	19:00	1.242	1.243	-1
04.04.2019	19:15	1.199	1.276	-77
04.04.2019	19:30	1.206	1.300	-94
04.04.2019	19:45	1.165	1.315	-151
04.04.2019	20:00	1.202	1.317	-115
04.04.2019	20:15	1.186	1.310	-123
04.04.2019	20:30	1.158	1.310	-151
04.04.2019	20:45	1.158	1.317	-159
04.04.2019	21:00	1.139	1.310	-171
04.04.2019	21:15	1.203	1.299	-97
04.04.2019	21:30	1.171	1.292	-122
04.04.2019	21:45	1.098	1.307	-209
04.04.2019	22:00	1.061	1.275	-214
04.04.2019	22:15	1.046	1.216	-169
04.04.2019	22:30	1.055	1.167	-112
04.04.2019	22:45	1.024	1.114	-91
04.04.2019	23:00	976	1.099	-123
04.04.2019	23:15	1.004	1.026	-23
04.04.2019	23:30	969	961	8

04.04.2019	23:45	955	901	53
05.04.2019	0:00	943	846	97
05.04.2019	0:15	872	807	65
05.04.2019	0:30	868	745	123
05.04.2019	0:45	772	695	76
05.04.2019	1:00	729	643	85
05.04.2019	1:15	689	623	65
05.04.2019	1:30	667	604	64
05.04.2019	1:45	671	597	73
05.04.2019	2:00	675	626	49
05.04.2019	2:15	659	629	30
05.04.2019	2:30	647	623	24
05.04.2019	2:45	625	619	6
05.04.2019	3:00	618	617	1
05.04.2019	3:15	621	618	3
05.04.2019	3:30	613	619	-5
05.04.2019	3:45	608	633	-25
05.04.2019	4:00	585	645	-60
05.04.2019	4:15	606	650	-43
05.04.2019	4:30	552	653	-101
05.04.2019	4:45	606	652	-46
05.04.2019	5:00	561	613	-53
05.04.2019	5:15	648	633	15
05.04.2019	5:30	682	663	18
05.04.2019	5:45	710	663	47
05.04.2019	6:00	752	669	83
05.04.2019	6:15	774	741	33
05.04.2019	6:30	809	805	4
05.04.2019	6:45	856	866	-9
05.04.2019	7:00	853	931	-78
05.04.2019	7:15	922	939	-17
05.04.2019	7:30	941	994	-53
05.04.2019	7:45	943	1.045	-102
05.04.2019	8:00	979	1.099	-120
05.04.2019	8:15	1.008	1.143	-135
05.04.2019	8:30	1.017	1.178	-162
05.04.2019	8:45	1.090	1.286	-196
05.04.2019	9:00	1.090	1.303	-213
05.04.2019	9:15	1.077	1.343	-266
05.04.2019	9:30	1.046	1.335	-289
05.04.2019	9:45	1.099	1.301	-202
05.04.2019	10:00	1.102	1.274	-172
05.04.2019	10:15	1.135	1.261	-126
05.04.2019	10:30	1.131	1.254	-123
05.04.2019	10:45	1.183	1.246	-63
05.04.2019	11:00	1.185	1.243	-58
05.04.2019	11:15	1.193	1.236	-42
05.04.2019	11:30	1.280	1.242	38
05.04.2019	11:45	1.284	1.252	32
05.04.2019	12:00	1.364	1.273	91
05.04.2019	12:15	1.281	1.361	-79
05.04.2019	12:30	1.243	1.398	-155
05.04.2019	12:45	1.205	1.407	-201
05.04.2019	13:00	1.179	1.399	-220
05.04.2019	13:15	1.233	1.370	-137
05.04.2019	13:30	1.217	1.325	-108
05.04.2019	13:45	1.139	1.267	-128
05.04.2019	14:00	1.076	1.233	-156
05.04.2019	14:15	1.087	1.202	-115

05.04.2019	14:30	1.157	1.185	-29
05.04.2019	14:45	1.189	1.172	17
05.04.2019	15:00	1.180	1.159	21
05.04.2019	15:15	1.148	1.146	2
05.04.2019	15:30	1.169	1.126	44
05.04.2019	15:45	1.131	1.104	27
05.04.2019	16:00	1.138	1.083	55
05.04.2019	16:15	1.110	1.057	53
05.04.2019	16:30	1.132	1.036	96
05.04.2019	16:45	1.157	1.015	142
05.04.2019	17:00	1.161	1.008	153
05.04.2019	17:15	1.163	969	194
05.04.2019	17:30	1.203	980	223
05.04.2019	17:45	1.293	995	297
05.04.2019	18:00	1.243	1.021	222
05.04.2019	18:15	1.249	1.053	196
05.04.2019	18:30	1.249	1.089	160
05.04.2019	18:45	1.249	1.211	38
05.04.2019	19:00	1.236	1.250	-13
05.04.2019	19:15	1.237	1.281	-44
05.04.2019	19:30	1.193	1.304	-111
05.04.2019	19:45	1.226	1.319	-93
05.04.2019	20:00	1.198	1.320	-122
05.04.2019	20:15	1.227	1.313	-85
05.04.2019	20:30	1.185	1.310	-125
05.04.2019	20:45	1.185	1.322	-137
05.04.2019	21:00	1.195	1.315	-120
05.04.2019	21:15	1.247	1.305	-58
05.04.2019	21:30	1.231	1.298	-67
05.04.2019	21:45	1.167	1.313	-146
05.04.2019	22:00	1.125	1.282	-157
05.04.2019	22:15	1.174	1.223	-49
05.04.2019	22:30	1.135	1.174	-39
05.04.2019	22:45	1.099	1.122	-24
05.04.2019	23:00	1.078	1.108	-30
05.04.2019	23:15	1.114	1.038	76
05.04.2019	23:30	1.045	973	73
05.04.2019	23:45	1.017	913	103
06.04.2019	0:00	993	859	134
06.04.2019	0:15	948	794	154
06.04.2019	0:30	900	763	137
06.04.2019	0:45	820	719	101
06.04.2019	1:00	761	694	67
06.04.2019	1:15	772	675	97
06.04.2019	1:30	740	644	96
06.04.2019	1:45	735	626	109
06.04.2019	2:00	708	629	79
06.04.2019	2:15	658	608	49
06.04.2019	2:30	672	621	51
06.04.2019	2:45	690	615	75
06.04.2019	3:00	676	611	65
06.04.2019	3:15	672	612	60
06.04.2019	3:30	671	609	62
06.04.2019	3:45	637	620	18
06.04.2019	4:00	645	629	17
06.04.2019	4:15	630	629	0
06.04.2019	4:30	637	632	5
06.04.2019	4:45	632	629	3
06.04.2019	5:00	641	585	55

06.04.2019	5:15	683	595	89
06.04.2019	5:30	665	613	52
06.04.2019	5:45	689	591	98
06.04.2019	6:00	727	562	165
06.04.2019	6:15	674	578	96
06.04.2019	6:30	716	584	132
06.04.2019	6:45	735	591	144
06.04.2019	7:00	749	613	135
06.04.2019	7:15	746	617	130
06.04.2019	7:30	774	682	92
06.04.2019	7:45	819	748	71
06.04.2019	8:00	891	825	66
06.04.2019	8:15	943	896	47
06.04.2019	8:30	964	960	4
06.04.2019	8:45	1.061	1.092	-31
06.04.2019	9:00	1.060	1.139	-78
06.04.2019	9:15	1.078	1.201	-122
06.04.2019	9:30	1.085	1.198	-114
06.04.2019	9:45	1.123	1.213	-90
06.04.2019	10:00	1.072	1.224	-152
06.04.2019	10:15	1.114	1.241	-127
06.04.2019	10:30	1.151	1.261	-111
06.04.2019	10:45	1.198	1.278	-80
06.04.2019	11:00	1.207	1.294	-87
06.04.2019	11:15	1.232	1.300	-68
06.04.2019	11:30	1.327	1.310	16
06.04.2019	11:45	1.362	1.320	42
06.04.2019	12:00	1.389	1.335	53
06.04.2019	12:15	1.320	1.407	-87
06.04.2019	12:30	1.266	1.426	-160
06.04.2019	12:45	1.268	1.438	-170
06.04.2019	13:00	1.230	1.439	-209
06.04.2019	13:15	1.185	1.425	-240
06.04.2019	13:30	1.261	1.393	-132
06.04.2019	13:45	1.163	1.341	-177
06.04.2019	14:00	1.104	1.330	-226
06.04.2019	14:15	1.152	1.294	-142
06.04.2019	14:30	1.056	1.261	-205
06.04.2019	14:45	1.038	1.229	-191
06.04.2019	15:00	817	1.198	-381
06.04.2019	15:15	1.188	1.174	14
06.04.2019	15:30	1.007	1.152	-145
06.04.2019	15:45	1.052	1.130	-78
06.04.2019	16:00	1.002	1.116	-114
06.04.2019	16:15	951	1.107	-157
06.04.2019	16:30	918	1.104	-185
06.04.2019	16:45	950	1.102	-152
06.04.2019	17:00	839	1.114	-274
06.04.2019	17:15	941	1.096	-156
06.04.2019	17:30	940	1.122	-182
06.04.2019	17:45	899	1.152	-253
06.04.2019	18:00	987	1.189	-202
06.04.2019	18:15	1.034	1.227	-194
06.04.2019	18:30	1.051	1.268	-217
06.04.2019	18:45	1.056	1.382	-326
06.04.2019	19:00	1.042	1.417	-375
06.04.2019	19:15	1.025	1.438	-414
06.04.2019	19:30	1.061	1.447	-386
06.04.2019	19:45	1.092	1.444	-353

06.04.2019	20:00	1.104	1.429	-325
06.04.2019	20:15	1.073	1.406	-333
06.04.2019	20:30	1.065	1.383	-318
06.04.2019	20:45	1.062	1.372	-310
06.04.2019	21:00	1.082	1.333	-251
06.04.2019	21:15	1.160	1.281	-122
06.04.2019	21:30	1.115	1.233	-118
06.04.2019	21:45	1.107	1.217	-111
06.04.2019	22:00	1.108	1.181	-73
06.04.2019	22:15	1.103	1.150	-47
06.04.2019	22:30	1.084	1.150	-65
06.04.2019	22:45	1.040	1.150	-110
06.04.2019	23:00	1.006	1.178	-172
06.04.2019	23:15	1.025	1.124	-100
06.04.2019	23:30	977	1.059	-81
06.04.2019	23:45	940	993	-53
07.04.2019	0:00	914	933	-19
07.04.2019	0:15	824	827	-3
07.04.2019	0:30	809	783	25
07.04.2019	0:45	769	742	27
07.04.2019	1:00	773	703	70
07.04.2019	1:15	719	674	46
07.04.2019	1:30	685	637	48
07.04.2019	1:45	702	603	99
07.04.2019	2:00	683	593	91
07.04.2019	2:15	651	568	83
07.04.2019	2:30	631	557	74
07.04.2019	2:45	649	549	100
07.04.2019	3:00	631	546	85
07.04.2019	3:15	619	544	75
07.04.2019	3:30	607	542	65
07.04.2019	3:45	637	551	86
07.04.2019	4:00	636	565	71
07.04.2019	4:15	594	565	28
07.04.2019	4:30	560	571	-10
07.04.2019	4:45	587	569	18
07.04.2019	5:00	583	531	52
07.04.2019	5:15	592	539	53
07.04.2019	5:30	638	557	81
07.04.2019	5:45	641	524	117
07.04.2019	6:00	671	485	186
07.04.2019	6:15	637	482	154
07.04.2019	6:30	664	464	200
07.04.2019	6:45	653	443	210
07.04.2019	7:00	683	445	238
07.04.2019	7:15	709	429	280
07.04.2019	7:30	672	461	211
07.04.2019	7:45	689	502	187
07.04.2019	8:00	720	565	155
07.04.2019	8:15	716	640	77
07.04.2019	8:30	725	723	2
07.04.2019	8:45	871	874	-2
07.04.2019	9:00	956	961	-5
07.04.2019	9:15	1.047	1.047	0
07.04.2019	9:30	1.113	1.115	-1
07.04.2019	9:45	1.121	1.172	-51
07.04.2019	10:00	1.118	1.216	-98
07.04.2019	10:15	1.177	1.249	-72
07.04.2019	10:30	1.163	1.277	-115

07.04.2019	10:45	1.175	1.301	-126
07.04.2019	11:00	1.181	1.330	-149
07.04.2019	11:15	1.218	1.362	-144
07.04.2019	11:30	1.257	1.402	-146
07.04.2019	11:45	1.294	1.438	-144
07.04.2019	12:00	1.287	1.463	-176
07.04.2019	12:15	1.135	1.512	-377
07.04.2019	12:30	1.103	1.517	-415
07.04.2019	12:45	1.062	1.487	-426
07.04.2019	13:00	1.005	1.429	-424
07.04.2019	13:15	907	1.335	-427
07.04.2019	13:30	895	1.246	-351
07.04.2019	13:45	879	1.162	-283
07.04.2019	14:00	793	1.115	-321
07.04.2019	14:15	876	1.064	-188
07.04.2019	14:30	826	1.032	-206
07.04.2019	14:45	683	1.007	-324
07.04.2019	15:00	677	981	-304
07.04.2019	15:15	776	958	-182
07.04.2019	15:30	674	930	-256
07.04.2019	15:45	625	901	-276
07.04.2019	16:00	663	872	-209
07.04.2019	16:15	548	844	-296
07.04.2019	16:30	723	819	-96
07.04.2019	16:45	1.008	797	212
07.04.2019	17:00	626	791	-165
07.04.2019	17:15	714	770	-56
07.04.2019	17:30	936	789	147
07.04.2019	17:45	835	815	20
07.04.2019	18:00	771	854	-83
07.04.2019	18:15	982	900	82
07.04.2019	18:30	961	949	12
07.04.2019	18:45	975	1.062	-87
07.04.2019	19:00	1.023	1.110	-86
07.04.2019	19:15	995	1.147	-152
07.04.2019	19:30	1.046	1.174	-128
07.04.2019	19:45	1.033	1.190	-157
07.04.2019	20:00	1.070	1.192	-121
07.04.2019	20:15	1.070	1.184	-114
07.04.2019	20:30	1.105	1.177	-71
07.04.2019	20:45	1.091	1.189	-98
07.04.2019	21:00	1.089	1.183	-93
07.04.2019	21:15	1.179	1.174	5
07.04.2019	21:30	1.100	1.171	-70
07.04.2019	21:45	1.019	1.187	-167
07.04.2019	22:00	1.027	1.164	-137
07.04.2019	22:15	1.023	1.111	-87
07.04.2019	22:30	970	1.067	-97
07.04.2019	22:45	893	1.018	-125
07.04.2019	23:00	856	1.000	-145
07.04.2019	23:15	851	929	-78
07.04.2019	23:30	820	860	-40
07.04.2019	23:45	762	797	-36
08.04.2019	0:00	723	743	-20
08.04.2019	0:15	730	708	22
08.04.2019	0:30	673	654	19
08.04.2019	0:45	631	601	30
08.04.2019	1:00	618	563	56
08.04.2019	1:15	586	542	44

08.04.2019	1:30	540	515	25
08.04.2019	1:45	551	513	39
08.04.2019	2:00	527	526	1
08.04.2019	2:15	516	516	0
08.04.2019	2:30	503	510	-7
08.04.2019	2:45	520	506	14
08.04.2019	3:00	525	505	20
08.04.2019	3:15	528	506	23
08.04.2019	3:30	509	508	1
08.04.2019	3:45	547	521	26
08.04.2019	4:00	530	536	-6
08.04.2019	4:15	532	545	-12
08.04.2019	4:30	508	554	-46
08.04.2019	4:45	545	560	-15
08.04.2019	5:00	548	531	17
08.04.2019	5:15	624	549	74
08.04.2019	5:30	651	584	67
08.04.2019	5:45	659	586	73
08.04.2019	6:00	731	606	125
08.04.2019	6:15	743	676	67
08.04.2019	6:30	738	747	-9
08.04.2019	6:45	774	804	-30
08.04.2019	7:00	822	867	-45
08.04.2019	7:15	834	914	-80
08.04.2019	7:30	863	977	-113
08.04.2019	7:45	861	1.036	-176
08.04.2019	8:00	891	1.085	-194
08.04.2019	8:15	928	1.129	-201
08.04.2019	8:30	958	1.164	-205
08.04.2019	8:45	994	1.245	-251
08.04.2019	9:00	1.017	1.261	-244
08.04.2019	9:15	988	1.271	-283
08.04.2019	9:30	1.039	1.264	-225
08.04.2019	9:45	1.042	1.252	-210
08.04.2019	10:00	1.037	1.239	-202
08.04.2019	10:15	1.025	1.228	-203
08.04.2019	10:30	1.038	1.222	-184
08.04.2019	10:45	1.021	1.216	-195
08.04.2019	11:00	982	1.214	-232
08.04.2019	11:15	1.049	1.211	-162
08.04.2019	11:30	1.125	1.217	-91
08.04.2019	11:45	1.205	1.227	-22
08.04.2019	12:00	1.190	1.247	-57
08.04.2019	12:15	1.078	1.310	-232
08.04.2019	12:30	1.081	1.352	-271
08.04.2019	12:45	1.094	1.363	-269
08.04.2019	13:00	1.004	1.339	-335
08.04.2019	13:15	1.014	1.305	-292
08.04.2019	13:30	1.150	1.260	-110
08.04.2019	13:45	927	1.210	-283
08.04.2019	14:00	974	1.190	-216
08.04.2019	14:15	1.023	1.159	-136
08.04.2019	14:30	1.069	1.141	-71
08.04.2019	14:45	1.063	1.126	-63
08.04.2019	15:00	1.046	1.112	-66
08.04.2019	15:15	1.031	1.097	-66
08.04.2019	15:30	1.036	1.076	-40
08.04.2019	15:45	1.014	1.053	-39
08.04.2019	16:00	992	1.030	-38

08.04.2019	16:15	934	1.007	-73
08.04.2019	16:30	961	987	-26
08.04.2019	16:45	999	967	31
08.04.2019	17:00	835	960	-125
08.04.2019	17:15	855	936	-82
08.04.2019	17:30	937	947	-10
08.04.2019	17:45	1.018	964	54
08.04.2019	18:00	1.019	992	28
08.04.2019	18:15	1.005	1.025	-20
08.04.2019	18:30	1.057	1.063	-5
08.04.2019	18:45	1.091	1.160	-69
08.04.2019	19:00	1.100	1.199	-99
08.04.2019	19:15	1.109	1.233	-124
08.04.2019	19:30	1.082	1.258	-176
08.04.2019	19:45	1.050	1.275	-225
08.04.2019	20:00	1.007	1.278	-271
08.04.2019	20:15	1.070	1.270	-200
08.04.2019	20:30	1.043	1.262	-219
08.04.2019	20:45	1.070	1.272	-203
08.04.2019	21:00	1.030	1.264	-234
08.04.2019	21:15	1.189	1.253	-64
08.04.2019	21:30	1.162	1.246	-84
08.04.2019	21:45	1.109	1.255	-146
08.04.2019	22:00	1.032	1.224	-193
08.04.2019	22:15	1.009	1.166	-157
08.04.2019	22:30	983	1.114	-131
08.04.2019	22:45	916	1.042	-126
08.04.2019	23:00	889	1.015	-126
08.04.2019	23:15	873	958	-85
08.04.2019	23:30	869	890	-21
08.04.2019	23:45	848	827	21
09.04.2019	0:00	801	768	33
09.04.2019	0:15	737	705	32
09.04.2019	0:30	703	651	52
09.04.2019	0:45	660	599	61
09.04.2019	1:00	625	560	65
09.04.2019	1:15	620	540	80
09.04.2019	1:30	590	514	77
09.04.2019	1:45	589	512	77
09.04.2019	2:00	594	525	70
09.04.2019	2:15	610	515	95
09.04.2019	2:30	538	509	29
09.04.2019	2:45	571	505	66
09.04.2019	3:00	565	504	61
09.04.2019	3:15	565	505	60
09.04.2019	3:30	544	507	38
09.04.2019	3:45	554	520	34
09.04.2019	4:00	531	535	-4
09.04.2019	4:15	512	544	-32
09.04.2019	4:30	541	553	-12
09.04.2019	4:45	520	559	-39
09.04.2019	5:00	579	530	50
09.04.2019	5:15	630	548	82
09.04.2019	5:30	637	583	55
09.04.2019	5:45	652	584	68
09.04.2019	6:00	729	605	124
09.04.2019	6:15	740	674	66
09.04.2019	6:30	745	743	2
09.04.2019	6:45	777	801	-24



09.04.2019	7:00	789	865	-76
09.04.2019	7:15	824	911	-87
09.04.2019	7:30	863	974	-111
09.04.2019	7:45	888	1.033	-145
09.04.2019	8:00	914	1.082	-168
09.04.2019	8:15	952	1.126	-174
09.04.2019	8:30	940	1.160	-220
09.04.2019	8:45	971	1.242	-270
09.04.2019	9:00	954	1.258	-304
09.04.2019	9:15	980	1.267	-287
09.04.2019	9:30	961	1.261	-300
09.04.2019	9:45	967	1.249	-283
09.04.2019	10:00	1.013	1.236	-222
09.04.2019	10:15	994	1.225	-231
09.04.2019	10:30	986	1.219	-232
09.04.2019	10:45	1.010	1.213	-203
09.04.2019	11:00	1.070	1.211	-140
09.04.2019	11:15	1.076	1.207	-131
09.04.2019	11:30	1.147	1.213	-66
09.04.2019	11:45	1.170	1.224	-54
09.04.2019	12:00	1.206	1.243	-37
09.04.2019	12:15	1.320	1.307	13
09.04.2019	12:30	926	1.349	-422
09.04.2019	12:45	1.099	1.360	-260
09.04.2019	13:00	1.047	1.336	-289
09.04.2019	13:15	928	1.302	-374
09.04.2019	13:30	961	1.257	-295
09.04.2019	13:45	969	1.217	-247
09.04.2019	14:00	848	1.205	-357
09.04.2019	14:15	867	1.170	-303
09.04.2019	14:30	1.021	1.138	-117
09.04.2019	14:45	970	1.123	-154
09.04.2019	15:00	953	1.109	-156
09.04.2019	15:15	977	1.094	-117
09.04.2019	15:30	1.020	1.073	-53
09.04.2019	15:45	1.037	1.050	-13
09.04.2019	16:00	992	1.027	-35
09.04.2019	16:15	989	1.005	-16
09.04.2019	16:30	980	985	-5
09.04.2019	16:45	996	965	31
09.04.2019	17:00	1.018	957	61
09.04.2019	17:15	1.018	934	85
09.04.2019	17:30	1.102	945	157
09.04.2019	17:45	1.120	961	159
09.04.2019	18:00	1.153	989	164
09.04.2019	18:15	1.099	1.022	77
09.04.2019	18:30	1.120	1.059	61
09.04.2019	18:45	1.090	1.156	-66
09.04.2019	19:00	1.114	1.195	-81
09.04.2019	19:15	1.100	1.229	-129
09.04.2019	19:30	1.088	1.254	-166
09.04.2019	19:45	1.070	1.271	-201
09.04.2019	20:00	1.110	1.274	-164
09.04.2019	20:15	1.079	1.266	-187
09.04.2019	20:30	1.077	1.256	-179
09.04.2019	20:45	1.092	1.270	-178
09.04.2019	21:00	1.074	1.262	-189
09.04.2019	21:15	1.174	1.252	-78
09.04.2019	21:30	1.112	1.244	-132

09.04.2019	21:45	1.044	1.254	-210
09.04.2019	22:00	1.010	1.222	-212
09.04.2019	22:15	1.019	1.164	-145
09.04.2019	22:30	955	1.113	-158
09.04.2019	22:45	907	1.041	-134
09.04.2019	23:00	849	1.014	-165
09.04.2019	23:15	850	958	-107
09.04.2019	23:30	808	889	-81
09.04.2019	23:45	791	826	-35
10.04.2019	0:00	741	768	-27
10.04.2019	0:15	720	725	-5
10.04.2019	0:30	653	673	-20
10.04.2019	0:45	659	624	35
10.04.2019	1:00	629	583	46
10.04.2019	1:15	591	564	27
10.04.2019	1:30	551	545	6
10.04.2019	1:45	582	535	47
10.04.2019	2:00	578	545	33
10.04.2019	2:15	568	535	33
10.04.2019	2:30	541	532	9
10.04.2019	2:45	543	531	12
10.04.2019	3:00	544	532	12
10.04.2019	3:15	528	535	-7
10.04.2019	3:30	495	542	-48
10.04.2019	3:45	531	559	-27
10.04.2019	4:00	523	579	-56
10.04.2019	4:15	521	584	-63
10.04.2019	4:30	525	593	-68
10.04.2019	4:45	554	597	-44
10.04.2019	5:00	590	565	25
10.04.2019	5:15	579	584	-5
10.04.2019	5:30	626	617	9
10.04.2019	5:45	639	613	26
10.04.2019	6:00	704	621	83
10.04.2019	6:15	726	691	35
10.04.2019	6:30	789	747	43
10.04.2019	6:45	749	809	-60
10.04.2019	7:00	808	872	-64
10.04.2019	7:15	828	909	-80
10.04.2019	7:30	858	974	-115
10.04.2019	7:45	819	1.026	-208
10.04.2019	8:00	865	1.079	-214
10.04.2019	8:15	914	1.124	-210
10.04.2019	8:30	966	1.158	-192
10.04.2019	8:45	987	1.246	-259
10.04.2019	9:00	979	1.263	-283
10.04.2019	9:15	991	1.273	-281
10.04.2019	9:30	1.036	1.266	-230
10.04.2019	9:45	981	1.253	-272
10.04.2019	10:00	989	1.239	-249
10.04.2019	10:15	1.042	1.228	-186
10.04.2019	10:30	980	1.221	-241
10.04.2019	10:45	1.051	1.215	-164
10.04.2019	11:00	1.076	1.212	-136
10.04.2019	11:15	1.099	1.208	-110
10.04.2019	11:30	1.162	1.214	-52
10.04.2019	11:45	1.203	1.225	-22
10.04.2019	12:00	1.209	1.244	-35
10.04.2019	12:15	1.108	1.310	-202

10.04.2019	12:30	984	1.351	-366
10.04.2019	12:45	1.052	1.368	-316
10.04.2019	13:00	1.068	1.358	-290
10.04.2019	13:15	970	1.309	-340
10.04.2019	13:30	1.018	1.261	-242
10.04.2019	13:45	936	1.210	-274
10.04.2019	14:00	945	1.191	-246
10.04.2019	14:15	894	1.161	-267
10.04.2019	14:30	967	1.145	-178
10.04.2019	14:45	946	1.133	-187
10.04.2019	15:00	982	1.116	-135
10.04.2019	15:15	991	1.101	-110
10.04.2019	15:30	943	1.080	-137
10.04.2019	15:45	946	1.058	-112
10.04.2019	16:00	914	1.035	-121
10.04.2019	16:15	943	1.013	-70
10.04.2019	16:30	902	992	-91
10.04.2019	16:45	973	972	0
10.04.2019	17:00	986	965	21
10.04.2019	17:15	946	938	8
10.04.2019	17:30	1.009	948	61
10.04.2019	17:45	990	963	27
10.04.2019	18:00	1.051	989	63
10.04.2019	18:15	1.073	1.022	51
10.04.2019	18:30	1.090	1.059	31
10.04.2019	18:45	1.065	1.162	-98
10.04.2019	19:00	1.079	1.201	-123
10.04.2019	19:15	1.069	1.235	-166
10.04.2019	19:30	1.077	1.259	-181
10.04.2019	19:45	1.042	1.274	-232
10.04.2019	20:00	1.049	1.277	-227
10.04.2019	20:15	1.075	1.269	-195
10.04.2019	20:30	1.106	1.258	-152
10.04.2019	20:45	1.120	1.275	-155
10.04.2019	21:00	1.110	1.268	-158
10.04.2019	21:15	1.210	1.257	-47
10.04.2019	21:30	1.132	1.250	-118
10.04.2019	21:45	1.070	1.261	-192
10.04.2019	22:00	1.009	1.232	-223
10.04.2019	22:15	1.020	1.173	-153
10.04.2019	22:30	994	1.123	-129
10.04.2019	22:45	967	1.069	-102
10.04.2019	23:00	923	1.049	-126
10.04.2019	23:15	900	976	-75
10.04.2019	23:30	869	907	-39
10.04.2019	23:45	823	844	-20
11.04.2019	0:00	814	785	29
11.04.2019	0:15	785	767	19
11.04.2019	0:30	746	713	32
11.04.2019	0:45	729	650	79
11.04.2019	1:00	690	612	78
11.04.2019	1:15	707	595	112
11.04.2019	1:30	663	573	90
11.04.2019	1:45	678	570	108
11.04.2019	2:00	633	586	47
11.04.2019	2:15	637	574	63
11.04.2019	2:30	603	592	11
11.04.2019	2:45	616	589	27
11.04.2019	3:00	608	588	21

11.04.2019	3:15	632	589	43
11.04.2019	3:30	638	590	48
11.04.2019	3:45	652	603	49
11.04.2019	4:00	607	616	-9
11.04.2019	4:15	594	620	-27
11.04.2019	4:30	607	625	-18
11.04.2019	4:45	614	628	-14
11.04.2019	5:00	666	590	76
11.04.2019	5:15	718	608	110
11.04.2019	5:30	723	640	83
11.04.2019	5:45	762	638	124
11.04.2019	6:00	813	645	168
11.04.2019	6:15	826	715	111
11.04.2019	6:30	817	772	45
11.04.2019	6:45	847	838	8
11.04.2019	7:00	852	891	-38
11.04.2019	7:15	915	910	5
11.04.2019	7:30	918	974	-56
11.04.2019	7:45	897	1.025	-128
11.04.2019	8:00	939	1.079	-140
11.04.2019	8:15	928	1.123	-194
11.04.2019	8:30	953	1.157	-205
11.04.2019	8:45	1.109	1.258	-150
11.04.2019	9:00	1.145	1.275	-130
11.04.2019	9:15	1.137	1.308	-171
11.04.2019	9:30	1.141	1.278	-137
11.04.2019	9:45	1.122	1.264	-142
11.04.2019	10:00	1.135	1.248	-114
11.04.2019	10:15	1.175	1.236	-62
11.04.2019	10:30	1.126	1.229	-104
11.04.2019	10:45	1.115	1.223	-108
11.04.2019	11:00	1.131	1.219	-88
11.04.2019	11:15	1.145	1.214	-68
11.04.2019	11:30	1.228	1.219	9
11.04.2019	11:45	1.255	1.229	26
11.04.2019	12:00	1.252	1.250	2
11.04.2019	12:15	1.166	1.331	-165
11.04.2019	12:30	1.119	1.357	-238
11.04.2019	12:45	1.129	1.374	-245
11.04.2019	13:00	1.014	1.372	-358
11.04.2019	13:15	1.024	1.343	-319
11.04.2019	13:30	978	1.292	-314
11.04.2019	13:45	919	1.223	-304
11.04.2019	14:00	899	1.205	-306
11.04.2019	14:15	917	1.175	-258
11.04.2019	14:30	896	1.159	-262
11.04.2019	14:45	870	1.146	-276
11.04.2019	15:00	839	1.134	-295
11.04.2019	15:15	859	1.121	-261
11.04.2019	15:30	868	1.101	-233
11.04.2019	15:45	838	1.077	-239
11.04.2019	16:00	791	1.054	-262
11.04.2019	16:15	816	1.032	-216
11.04.2019	16:30	785	1.011	-226
11.04.2019	16:45	816	990	-175
11.04.2019	17:00	781	983	-202
11.04.2019	17:15	834	948	-114
11.04.2019	17:30	878	958	-80
11.04.2019	17:45	906	973	-66

11.04.2019	18:00	935	998	-63
11.04.2019	18:15	932	1.029	-96
11.04.2019	18:30	936	1.063	-127
11.04.2019	18:45	969	1.178	-208
11.04.2019	19:00	974	1.216	-242
11.04.2019	19:15	1.073	1.249	-176
11.04.2019	19:30	1.070	1.272	-202
11.04.2019	19:45	1.049	1.286	-237
11.04.2019	20:00	1.060	1.287	-227
11.04.2019	20:15	1.030	1.280	-250
11.04.2019	20:30	1.106	1.267	-161
11.04.2019	20:45	1.092	1.284	-192
11.04.2019	21:00	1.098	1.278	-180
11.04.2019	21:15	1.237	1.268	-31
11.04.2019	21:30	1.209	1.261	-52
11.04.2019	21:45	1.175	1.276	-101
11.04.2019	22:00	1.077	1.244	-168
11.04.2019	22:15	1.068	1.186	-118
11.04.2019	22:30	1.045	1.139	-93
11.04.2019	22:45	1.031	1.087	-57
11.04.2019	23:00	976	1.074	-98
11.04.2019	23:15	981	1.003	-21
11.04.2019	23:30	932	938	-7
11.04.2019	23:45	927	881	46
12.04.2019	0:00	905	827	78
12.04.2019	0:15	866	804	62
12.04.2019	0:30	781	752	29
12.04.2019	0:45	770	726	44
12.04.2019	1:00	707	672	35
12.04.2019	1:15	680	644	36
12.04.2019	1:30	680	623	57
12.04.2019	1:45	690	619	71
12.04.2019	2:00	672	650	21
12.04.2019	2:15	638	648	-10
12.04.2019	2:30	646	642	4
12.04.2019	2:45	637	639	-2
12.04.2019	3:00	639	637	2
12.04.2019	3:15	670	637	33
12.04.2019	3:30	641	640	1
12.04.2019	3:45	659	652	7
12.04.2019	4:00	622	665	-43
12.04.2019	4:15	630	665	-35
12.04.2019	4:30	653	667	-14
12.04.2019	4:45	642	666	-25
12.04.2019	5:00	669	627	41
12.04.2019	5:15	716	645	71
12.04.2019	5:30	730	672	58
12.04.2019	5:45	757	665	91
12.04.2019	6:00	775	668	107
12.04.2019	6:15	803	739	65
12.04.2019	6:30	814	789	25
12.04.2019	6:45	845	854	-9
12.04.2019	7:00	868	920	-52
12.04.2019	7:15	902	925	-23
12.04.2019	7:30	939	984	-45
12.04.2019	7:45	900	1.023	-123
12.04.2019	8:00	992	1.076	-85
12.04.2019	8:15	1.034	1.120	-86
12.04.2019	8:30	1.058	1.155	-98

12.04.2019	8:45	1.116	1.269	-153
12.04.2019	9:00	1.123	1.286	-163
12.04.2019	9:15	1.125	1.328	-203
12.04.2019	9:30	1.099	1.319	-220
12.04.2019	9:45	1.149	1.305	-155
12.04.2019	10:00	1.132	1.286	-154
12.04.2019	10:15	1.129	1.246	-117
12.04.2019	10:30	1.150	1.239	-89
12.04.2019	10:45	1.136	1.231	-95
12.04.2019	11:00	1.160	1.227	-67
12.04.2019	11:15	1.221	1.219	2
12.04.2019	11:30	1.246	1.224	22
12.04.2019	11:45	1.296	1.233	62
12.04.2019	12:00	1.305	1.253	52
12.04.2019	12:15	1.228	1.343	-115
12.04.2019	12:30	1.239	1.379	-139
12.04.2019	12:45	1.209	1.396	-187
12.04.2019	13:00	1.197	1.393	-195
12.04.2019	13:15	1.142	1.350	-208
12.04.2019	13:30	1.122	1.305	-184
12.04.2019	13:45	934	1.255	-321
12.04.2019	14:00	1.033	1.229	-196
12.04.2019	14:15	1.151	1.188	-37
12.04.2019	14:30	1.074	1.172	-98
12.04.2019	14:45	1.050	1.159	-110
12.04.2019	15:00	1.075	1.146	-71
12.04.2019	15:15	1.064	1.134	-70
12.04.2019	15:30	1.015	1.115	-100
12.04.2019	15:45	995	1.094	-99
12.04.2019	16:00	1.143	1.073	70
12.04.2019	16:15	1.058	1.052	6
12.04.2019	16:30	992	1.030	-37
12.04.2019	16:45	1.060	1.009	52
12.04.2019	17:00	1.036	1.001	36
12.04.2019	17:15	1.060	957	102
12.04.2019	17:30	1.110	968	143
12.04.2019	17:45	1.147	982	165
12.04.2019	18:00	1.150	1.007	144
12.04.2019	18:15	1.175	1.037	138
12.04.2019	18:30	1.193	1.071	122
12.04.2019	18:45	1.209	1.197	11
12.04.2019	19:00	1.220	1.234	-14
12.04.2019	19:15	1.176	1.264	-88
12.04.2019	19:30	1.218	1.284	-66
12.04.2019	19:45	1.168	1.297	-130
12.04.2019	20:00	1.182	1.298	-116
12.04.2019	20:15	1.170	1.291	-121
12.04.2019	20:30	1.185	1.277	-92
12.04.2019	20:45	1.154	1.303	-149
12.04.2019	21:00	1.170	1.297	-127
12.04.2019	21:15	1.287	1.288	-1
12.04.2019	21:30	1.223	1.281	-58
12.04.2019	21:45	1.197	1.298	-101
12.04.2019	22:00	1.105	1.268	-163
12.04.2019	22:15	1.139	1.209	-70
12.04.2019	22:30	1.102	1.162	-60
12.04.2019	22:45	1.085	1.112	-27
12.04.2019	23:00	1.000	1.101	-100
12.04.2019	23:15	1.049	1.034	15

12.04.2019	23:30	1.050	974	76
12.04.2019	23:45	1.010	919	90
13.04.2019	0:00	955	865	89
13.04.2019	0:15	894	875	20
13.04.2019	0:30	896	849	47
13.04.2019	0:45	819	825	-5
13.04.2019	1:00	816	805	10
13.04.2019	1:15	756	767	-12
13.04.2019	1:30	748	742	6
13.04.2019	1:45	696	729	-33
13.04.2019	2:00	732	753	-21
13.04.2019	2:15	698	728	-29
13.04.2019	2:30	671	718	-47
13.04.2019	2:45	684	712	-28
13.04.2019	3:00	694	707	-13
13.04.2019	3:15	672	706	-33
13.04.2019	3:30	684	703	-19
13.04.2019	3:45	670	711	-41
13.04.2019	4:00	684	717	-33
13.04.2019	4:15	645	712	-68
13.04.2019	4:30	649	711	-62
13.04.2019	4:45	640	702	-62
13.04.2019	5:00	664	656	8
13.04.2019	5:15	670	661	9
13.04.2019	5:30	682	671	11
13.04.2019	5:45	692	640	52
13.04.2019	6:00	718	603	115
13.04.2019	6:15	697	618	79
13.04.2019	6:30	738	602	136
13.04.2019	6:45	732	613	118
13.04.2019	7:00	757	650	107
13.04.2019	7:15	776	615	161
13.04.2019	7:30	798	672	126
13.04.2019	7:45	825	734	91
13.04.2019	8:00	922	808	114
13.04.2019	8:15	977	877	100
13.04.2019	8:30	1.024	941	83
13.04.2019	8:45	1.040	1.095	-55
13.04.2019	9:00	1.079	1.142	-63
13.04.2019	9:15	1.085	1.213	-128
13.04.2019	9:30	1.086	1.230	-145
13.04.2019	9:45	1.161	1.243	-82
13.04.2019	10:00	1.165	1.253	-87
13.04.2019	10:15	1.181	1.268	-87
13.04.2019	10:30	1.189	1.288	-100
13.04.2019	10:45	1.210	1.305	-95
13.04.2019	11:00	1.299	1.295	4
13.04.2019	11:15	1.280	1.295	-14
13.04.2019	11:30	1.290	1.298	-8
13.04.2019	11:45	1.393	1.306	87
13.04.2019	12:00	1.363	1.320	43
13.04.2019	12:15	1.348	1.407	-59
13.04.2019	12:30	1.268	1.431	-163
13.04.2019	12:45	1.223	1.440	-218
13.04.2019	13:00	1.175	1.441	-266
13.04.2019	13:15	1.206	1.427	-221
13.04.2019	13:30	1.245	1.400	-155
13.04.2019	13:45	1.239	1.365	-126
13.04.2019	14:00	1.218	1.355	-137

13.04.2019	14:15	1.229	1.319	-90
13.04.2019	14:30	1.195	1.282	-87
13.04.2019	14:45	1.142	1.239	-97
13.04.2019	15:00	1.123	1.207	-84
13.04.2019	15:15	1.137	1.183	-46
13.04.2019	15:30	1.161	1.161	1
13.04.2019	15:45	1.102	1.142	-41
13.04.2019	16:00	1.058	1.130	-72
13.04.2019	16:15	1.029	1.123	-94
13.04.2019	16:30	1.037	1.120	-83
13.04.2019	16:45	1.089	1.119	-29
13.04.2019	17:00	1.107	1.131	-25
13.04.2019	17:15	1.132	1.097	34
13.04.2019	17:30	1.099	1.122	-23
13.04.2019	17:45	1.132	1.150	-18
13.04.2019	18:00	1.137	1.186	-49
13.04.2019	18:15	1.219	1.223	-3
13.04.2019	18:30	1.188	1.261	-73
13.04.2019	18:45	1.231	1.397	-166
13.04.2019	19:00	1.220	1.429	-209
13.04.2019	19:15	1.219	1.447	-229
13.04.2019	19:30	1.209	1.452	-242
13.04.2019	19:45	1.224	1.446	-222
13.04.2019	20:00	1.261	1.428	-166
13.04.2019	20:15	1.234	1.404	-171
13.04.2019	20:30	1.237	1.373	-136
13.04.2019	20:45	1.200	1.376	-176
13.04.2019	21:00	1.184	1.343	-159
13.04.2019	21:15	1.288	1.294	-6
13.04.2019	21:30	1.262	1.248	14
13.04.2019	21:45	1.241	1.237	4
13.04.2019	22:00	1.174	1.205	-31
13.04.2019	22:15	1.228	1.174	54
13.04.2019	22:30	1.203	1.178	25
13.04.2019	22:45	1.138	1.182	-44
13.04.2019	23:00	1.128	1.214	-86
13.04.2019	23:15	1.176	1.169	7
13.04.2019	23:30	1.134	1.110	24
13.04.2019	23:45	1.088	1.053	35
14.04.2019	0:00	1.082	1.000	82
14.04.2019	0:15	1.037	923	114
14.04.2019	0:30	992	879	113
14.04.2019	0:45	913	845	68
14.04.2019	1:00	874	816	58
14.04.2019	1:15	842	791	52
14.04.2019	1:30	801	758	44
14.04.2019	1:45	758	706	52
14.04.2019	2:00	779	717	62
14.04.2019	2:15	763	704	59
14.04.2019	2:30	724	689	35
14.04.2019	2:45	751	679	71
14.04.2019	3:00	723	675	48
14.04.2019	3:15	729	669	60
14.04.2019	3:30	693	662	31
14.04.2019	3:45	703	667	36
14.04.2019	4:00	704	670	33
14.04.2019	4:15	663	666	-3
14.04.2019	4:30	648	664	-16
14.04.2019	4:45	636	656	-20



14.04.2019	5:00	647	610	37
14.04.2019	5:15	677	616	61
14.04.2019	5:30	711	627	84
14.04.2019	5:45	716	590	125
14.04.2019	6:00	723	545	178
14.04.2019	6:15	705	541	164
14.04.2019	6:30	695	505	190
14.04.2019	6:45	676	493	183
14.04.2019	7:00	726	499	227
14.04.2019	7:15	700	437	263
14.04.2019	7:30	758	458	300
14.04.2019	7:45	758	494	264
14.04.2019	8:00	848	555	293
14.04.2019	8:15	883	628	255
14.04.2019	8:30	940	710	230
14.04.2019	8:45	1.001	889	112
14.04.2019	9:00	1.035	976	60
14.04.2019	9:15	1.063	1.091	-28
14.04.2019	9:30	1.094	1.154	-60
14.04.2019	9:45	1.128	1.208	-80
14.04.2019	10:00	1.116	1.248	-133
14.04.2019	10:15	1.175	1.280	-105
14.04.2019	10:30	1.196	1.295	-99
14.04.2019	10:45	1.288	1.302	-14
14.04.2019	11:00	1.274	1.325	-51
14.04.2019	11:15	1.325	1.349	-24
14.04.2019	11:30	1.533	1.388	145
14.04.2019	11:45	1.360	1.422	-62
14.04.2019	12:00	1.411	1.447	-36
14.04.2019	12:15	1.367	1.522	-154
14.04.2019	12:30	1.202	1.519	-317
14.04.2019	12:45	1.208	1.489	-281
14.04.2019	13:00	1.326	1.438	-112
14.04.2019	13:15	1.061	1.365	-305
14.04.2019	13:30	939	1.281	-342
14.04.2019	13:45	1.167	1.198	-31
14.04.2019	14:00	980	1.153	-173
14.04.2019	14:15	1.031	1.095	-64
14.04.2019	14:30	900	1.053	-153
14.04.2019	14:45	963	1.027	-64
14.04.2019	15:00	991	1.005	-13
14.04.2019	15:15	991	983	8
14.04.2019	15:30	883	957	-74
14.04.2019	15:45	913	930	-18
14.04.2019	16:00	908	904	4
14.04.2019	16:15	923	878	45
14.04.2019	16:30	813	854	-41
14.04.2019	16:45	866	833	33
14.04.2019	17:00	772	824	-53
14.04.2019	17:15	846	783	64
14.04.2019	17:30	926	801	125
14.04.2019	17:45	1.006	826	180
14.04.2019	18:00	938	864	74
14.04.2019	18:15	932	906	26
14.04.2019	18:30	983	952	32
14.04.2019	18:45	1.128	1.092	36
14.04.2019	19:00	1.165	1.137	28
14.04.2019	19:15	1.125	1.170	-45
14.04.2019	19:30	1.124	1.192	-67

14.04.2019	19:45	1.124	1.203	-79
14.04.2019	20:00	1.125	1.201	-77
14.04.2019	20:15	1.164	1.195	-32
14.04.2019	20:30	1.172	1.181	-8
14.04.2019	20:45	1.140	1.204	-64
14.04.2019	21:00	1.122	1.204	-82
14.04.2019	21:15	1.196	1.198	-2
14.04.2019	21:30	1.195	1.196	-2
14.04.2019	21:45	1.096	1.218	-122
14.04.2019	22:00	1.064	1.194	-130
14.04.2019	22:15	1.059	1.142	-84
14.04.2019	22:30	1.053	1.104	-50
14.04.2019	22:45	990	1.062	-72
14.04.2019	23:00	924	1.055	-131
14.04.2019	23:15	966	992	-26
14.04.2019	23:30	903	933	-30
14.04.2019	23:45	902	882	19
15.04.2019	0:00	873	838	35
15.04.2019	0:15	827	788	39
15.04.2019	0:30	764	728	37
15.04.2019	0:45	728	680	48
15.04.2019	1:00	709	630	79
15.04.2019	1:15	717	611	107
15.04.2019	1:30	688	592	96
15.04.2019	1:45	635	586	49
15.04.2019	2:00	645	615	30
15.04.2019	2:15	662	619	43
15.04.2019	2:30	650	612	37
15.04.2019	2:45	610	609	1
15.04.2019	3:00	642	606	35
15.04.2019	3:15	608	607	0
15.04.2019	3:30	638	608	30
15.04.2019	3:45	615	623	-8
15.04.2019	4:00	588	635	-47
15.04.2019	4:15	611	639	-28
15.04.2019	4:30	632	642	-10
15.04.2019	4:45	594	642	-48
15.04.2019	5:00	611	603	8
15.04.2019	5:15	666	622	45
15.04.2019	5:30	739	653	86
15.04.2019	5:45	736	650	86
15.04.2019	6:00	796	655	141
15.04.2019	6:15	782	723	59
15.04.2019	6:30	821	769	52
15.04.2019	6:45	795	837	-42
15.04.2019	7:00	860	904	-44
15.04.2019	7:15	908	910	-2
15.04.2019	7:30	910	963	-53
15.04.2019	7:45	919	1.013	-94
15.04.2019	8:00	952	1.066	-115
15.04.2019	8:15	955	1.110	-155
15.04.2019	8:30	1.034	1.145	-112
15.04.2019	8:45	1.132	1.253	-121
15.04.2019	9:00	1.102	1.270	-168
15.04.2019	9:15	1.161	1.311	-150
15.04.2019	9:30	1.157	1.303	-145
15.04.2019	9:45	1.162	1.269	-106
15.04.2019	10:00	1.181	1.242	-61
15.04.2019	10:15	1.130	1.229	-99

15.04.2019	10:30	1.175	1.222	-47
15.04.2019	10:45	1.164	1.215	-51
15.04.2019	11:00	1.163	1.211	-49
15.04.2019	11:15	1.193	1.205	-11
15.04.2019	11:30	1.213	1.210	2
15.04.2019	11:45	1.270	1.220	50
15.04.2019	12:00	1.246	1.241	5
15.04.2019	12:15	1.163	1.327	-163
15.04.2019	12:30	1.110	1.363	-253
15.04.2019	12:45	1.072	1.370	-298
15.04.2019	13:00	995	1.362	-367
15.04.2019	13:15	967	1.334	-367
15.04.2019	13:30	945	1.289	-344
15.04.2019	13:45	946	1.232	-287
15.04.2019	14:00	937	1.200	-263
15.04.2019	14:15	999	1.170	-171
15.04.2019	14:30	823	1.154	-331
15.04.2019	14:45	898	1.142	-245
15.04.2019	15:00	901	1.130	-229
15.04.2019	15:15	804	1.118	-313
15.04.2019	15:30	794	1.098	-304
15.04.2019	15:45	789	1.078	-288
15.04.2019	16:00	776	1.057	-281
15.04.2019	16:15	743	1.031	-288
15.04.2019	16:30	771	1.011	-240
15.04.2019	16:45	779	990	-211
15.04.2019	17:00	768	982	-214
15.04.2019	17:15	783	943	-160
15.04.2019	17:30	819	953	-134
15.04.2019	17:45	864	967	-103
15.04.2019	18:00	920	992	-72
15.04.2019	18:15	889	1.022	-132
15.04.2019	18:30	886	1.056	-170
15.04.2019	18:45	899	1.176	-276
15.04.2019	19:00	927	1.212	-285
15.04.2019	19:15	943	1.242	-299
15.04.2019	19:30	987	1.263	-276
15.04.2019	19:45	974	1.277	-302
15.04.2019	20:00	949	1.278	-329
15.04.2019	20:15	1.000	1.271	-270
15.04.2019	20:30	972	1.257	-285
15.04.2019	20:45	1.012	1.276	-264
15.04.2019	21:00	1.069	1.276	-207
15.04.2019	21:15	1.169	1.267	-99
15.04.2019	21:30	1.148	1.260	-112
15.04.2019	21:45	1.056	1.276	-220
15.04.2019	22:00	1.027	1.245	-218
15.04.2019	22:15	1.057	1.188	-130
15.04.2019	22:30	989	1.141	-152
15.04.2019	22:45	975	1.091	-115
15.04.2019	23:00	911	1.078	-167
15.04.2019	23:15	942	1.011	-69
15.04.2019	23:30	865	947	-83
15.04.2019	23:45	840	891	-50
16.04.2019	0:00	831	838	-7
16.04.2019	0:15	795	732	63
16.04.2019	0:30	696	679	17
16.04.2019	0:45	695	631	63
16.04.2019	1:00	667	588	79

16.04.2019	1:15	612	570	42
16.04.2019	1:30	624	548	76
16.04.2019	1:45	611	545	66
16.04.2019	2:00	617	562	55
16.04.2019	2:15	628	547	81
16.04.2019	2:30	640	544	97
16.04.2019	2:45	610	543	67
16.04.2019	3:00	604	545	59
16.04.2019	3:15	578	549	29
16.04.2019	3:30	587	560	27
16.04.2019	3:45	587	573	14
16.04.2019	4:00	577	587	-9
16.04.2019	4:15	562	592	-30
16.04.2019	4:30	563	600	-38
16.04.2019	4:45	588	604	-16
16.04.2019	5:00	601	568	33
16.04.2019	5:15	693	588	105
16.04.2019	5:30	721	622	99
16.04.2019	5:45	762	621	141
16.04.2019	6:00	780	627	154
16.04.2019	6:15	776	690	86
16.04.2019	6:30	807	738	69
16.04.2019	6:45	822	807	15
16.04.2019	7:00	829	866	-37
16.04.2019	7:15	854	895	-41
16.04.2019	7:30	848	958	-110
16.04.2019	7:45	881	1.009	-128
16.04.2019	8:00	905	1.062	-157
16.04.2019	8:15	938	1.105	-167
16.04.2019	8:30	1.005	1.139	-134
16.04.2019	8:45	1.093	1.234	-141
16.04.2019	9:00	1.129	1.251	-122
16.04.2019	9:15	1.127	1.261	-135
16.04.2019	9:30	1.133	1.254	-121
16.04.2019	9:45	1.111	1.241	-130
16.04.2019	10:00	1.095	1.226	-131
16.04.2019	10:15	1.146	1.215	-69
16.04.2019	10:30	1.050	1.208	-158
16.04.2019	10:45	1.116	1.202	-85
16.04.2019	11:00	1.079	1.199	-119
16.04.2019	11:15	1.136	1.193	-57
16.04.2019	11:30	1.190	1.199	-10
16.04.2019	11:45	1.257	1.209	48
16.04.2019	12:00	1.151	1.228	-78
16.04.2019	12:15	1.164	1.296	-132
16.04.2019	12:30	1.061	1.335	-274
16.04.2019	12:45	1.020	1.351	-332
16.04.2019	13:00	959	1.349	-391
16.04.2019	13:15	1.028	1.314	-286
16.04.2019	13:30	878	1.247	-369
16.04.2019	13:45	876	1.198	-321
16.04.2019	14:00	805	1.180	-374
16.04.2019	14:15	837	1.150	-314
16.04.2019	14:30	751	1.135	-384
16.04.2019	14:45	738	1.123	-385
16.04.2019	15:00	735	1.111	-376
16.04.2019	15:15	763	1.096	-333
16.04.2019	15:30	832	1.075	-244
16.04.2019	15:45	732	1.053	-321

16.04.2019	16:00	758	1.031	-272
16.04.2019	16:15	738	1.008	-270
16.04.2019	16:30	666	988	-322
16.04.2019	16:45	723	968	-245
16.04.2019	17:00	700	960	-259
16.04.2019	17:15	875	928	-53
16.04.2019	17:30	903	938	-35
16.04.2019	17:45	989	952	37
16.04.2019	18:00	1.015	976	39
16.04.2019	18:15	976	1.006	-30
16.04.2019	18:30	1.048	1.042	6
16.04.2019	18:45	1.039	1.151	-112
16.04.2019	19:00	1.019	1.188	-170
16.04.2019	19:15	1.057	1.220	-164
16.04.2019	19:30	1.056	1.243	-187
16.04.2019	19:45	1.027	1.257	-231
16.04.2019	20:00	1.066	1.259	-193
16.04.2019	20:15	1.025	1.252	-227
16.04.2019	20:30	1.050	1.238	-188
16.04.2019	20:45	1.042	1.253	-211
16.04.2019	21:00	1.044	1.254	-210
16.04.2019	21:15	1.121	1.244	-124
16.04.2019	21:30	1.102	1.237	-136
16.04.2019	21:45	1.020	1.251	-231
16.04.2019	22:00	1.019	1.221	-202
16.04.2019	22:15	1.011	1.164	-153
16.04.2019	22:30	951	1.117	-166
16.04.2019	22:45	917	1.064	-147
16.04.2019	23:00	876	1.049	-174
16.04.2019	23:15	857	981	-124
16.04.2019	23:30	808	918	-110
16.04.2019	23:45	773	860	-87
17.04.2019	0:00	777	795	-18
17.04.2019	0:15	709	692	17
17.04.2019	0:30	665	638	27
17.04.2019	0:45	632	588	45
17.04.2019	1:00	607	550	56
17.04.2019	1:15	588	531	57
17.04.2019	1:30	570	505	64
17.04.2019	1:45	568	503	64
17.04.2019	2:00	574	517	58
17.04.2019	2:15	535	508	28
17.04.2019	2:30	516	501	14
17.04.2019	2:45	501	498	4
17.04.2019	3:00	493	497	-4
17.04.2019	3:15	491	498	-6
17.04.2019	3:30	513	499	14
17.04.2019	3:45	504	512	-8
17.04.2019	4:00	503	527	-25
17.04.2019	4:15	496	536	-40
17.04.2019	4:30	478	546	-68
17.04.2019	4:45	503	551	-47
17.04.2019	5:00	526	522	4
17.04.2019	5:15	570	540	30
17.04.2019	5:30	608	575	33
17.04.2019	5:45	612	576	36
17.04.2019	6:00	659	595	64
17.04.2019	6:15	676	656	20
17.04.2019	6:30	687	716	-28

17.04.2019	6:45	719	782	-63
17.04.2019	7:00	757	843	-86
17.04.2019	7:15	753	888	-135
17.04.2019	7:30	788	949	-161
17.04.2019	7:45	821	1.008	-187
17.04.2019	8:00	891	1.056	-164
17.04.2019	8:15	887	1.100	-213
17.04.2019	8:30	922	1.134	-212
17.04.2019	8:45	983	1.215	-233
17.04.2019	9:00	1.003	1.232	-229
17.04.2019	9:15	992	1.241	-250
17.04.2019	9:30	990	1.235	-245
17.04.2019	9:45	1.035	1.223	-188
17.04.2019	10:00	1.073	1.210	-137
17.04.2019	10:15	1.065	1.199	-134
17.04.2019	10:30	1.079	1.193	-115
17.04.2019	10:45	1.083	1.188	-105
17.04.2019	11:00	1.087	1.186	-99
17.04.2019	11:15	1.119	1.183	-63
17.04.2019	11:30	1.107	1.188	-82
17.04.2019	11:45	1.154	1.198	-45
17.04.2019	12:00	1.183	1.217	-35
17.04.2019	12:15	1.079	1.280	-201
17.04.2019	12:30	1.116	1.320	-205
17.04.2019	12:45	1.023	1.331	-308
17.04.2019	13:00	1.072	1.306	-234
17.04.2019	13:15	1.028	1.273	-245
17.04.2019	13:30	959	1.228	-269
17.04.2019	13:45	1.003	1.179	-176
17.04.2019	14:00	942	1.160	-218
17.04.2019	14:15	877	1.131	-254
17.04.2019	14:30	869	1.113	-244
17.04.2019	14:45	870	1.099	-229
17.04.2019	15:00	846	1.086	-240
17.04.2019	15:15	833	1.071	-238
17.04.2019	15:30	853	1.051	-198
17.04.2019	15:45	799	1.029	-230
17.04.2019	16:00	786	1.007	-221
17.04.2019	16:15	728	985	-257
17.04.2019	16:30	785	965	-179
17.04.2019	16:45	756	945	-188
17.04.2019	17:00	811	937	-126
17.04.2019	17:15	616	913	-297
17.04.2019	17:30	834	923	-90
17.04.2019	17:45	938	939	-1
17.04.2019	18:00	945	965	-19
17.04.2019	18:15	975	997	-22
17.04.2019	18:30	913	1.032	-120
17.04.2019	18:45	948	1.128	-180
17.04.2019	19:00	928	1.165	-238
17.04.2019	19:15	965	1.198	-232
17.04.2019	19:30	924	1.222	-297
17.04.2019	19:45	969	1.237	-269
17.04.2019	20:00	952	1.240	-288
17.04.2019	20:15	1.013	1.233	-220
17.04.2019	20:30	1.040	1.218	-178
17.04.2019	20:45	1.038	1.228	-191
17.04.2019	21:00	1.027	1.232	-205
17.04.2019	21:15	1.125	1.221	-96

17.04.2019	21:30	1.112	1.214	-102
17.04.2019	21:45	1.060	1.224	-163
17.04.2019	22:00	1.038	1.193	-156
17.04.2019	22:15	1.020	1.136	-116
17.04.2019	22:30	1.015	1.086	-72
17.04.2019	22:45	959	1.016	-57
17.04.2019	23:00	895	991	-96
17.04.2019	23:15	886	936	-50
17.04.2019	23:30	845	869	-25
17.04.2019	23:45	795	808	-13
18.04.2019	0:00	774	751	23
18.04.2019	0:15	718	664	53
18.04.2019	0:30	673	608	65
18.04.2019	0:45	637	558	79
18.04.2019	1:00	667	520	146
18.04.2019	1:15	628	493	135
18.04.2019	1:30	603	475	128
18.04.2019	1:45	577	474	103
18.04.2019	2:00	560	481	78
18.04.2019	2:15	583	471	112
18.04.2019	2:30	583	462	121
18.04.2019	2:45	570	456	114
18.04.2019	3:00	593	453	140
18.04.2019	3:15	563	452	112
18.04.2019	3:30	547	452	95
18.04.2019	3:45	555	469	86
18.04.2019	4:00	531	472	60
18.04.2019	4:15	521	478	43
18.04.2019	4:30	543	486	58
18.04.2019	4:45	530	489	41
18.04.2019	5:00	575	461	114
18.04.2019	5:15	607	475	131
18.04.2019	5:30	650	514	136
18.04.2019	5:45	650	536	115
18.04.2019	6:00	717	549	168
18.04.2019	6:15	704	611	93
18.04.2019	6:30	730	681	49
18.04.2019	6:45	785	751	34
18.04.2019	7:00	775	821	-46
18.04.2019	7:15	797	884	-87
18.04.2019	7:30	802	947	-145
18.04.2019	7:45	814	1.005	-190
18.04.2019	8:00	809	1.054	-245
18.04.2019	8:15	881	1.099	-218
18.04.2019	8:30	933	1.129	-196
18.04.2019	8:45	1.024	1.195	-171
18.04.2019	9:00	1.060	1.211	-152
18.04.2019	9:15	1.088	1.220	-132
18.04.2019	9:30	1.058	1.216	-157
18.04.2019	9:45	1.095	1.206	-111
18.04.2019	10:00	1.100	1.195	-95
18.04.2019	10:15	1.132	1.186	-54
18.04.2019	10:30	1.096	1.180	-84
18.04.2019	10:45	1.098	1.176	-77
18.04.2019	11:00	1.095	1.173	-78
18.04.2019	11:15	1.144	1.172	-28
18.04.2019	11:30	1.121	1.178	-57
18.04.2019	11:45	1.173	1.188	-15
18.04.2019	12:00	1.226	1.207	19

18.04.2019	12:15	1.163	1.257	-94
18.04.2019	12:30	1.093	1.280	-187
18.04.2019	12:45	1.054	1.287	-233
18.04.2019	13:00	996	1.282	-286
18.04.2019	13:15	925	1.254	-329
18.04.2019	13:30	920	1.210	-290
18.04.2019	13:45	886	1.180	-295
18.04.2019	14:00	839	1.133	-295
18.04.2019	14:15	871	1.103	-232
18.04.2019	14:30	861	1.087	-226
18.04.2019	14:45	813	1.073	-260
18.04.2019	15:00	831	1.060	-229
18.04.2019	15:15	773	1.046	-273
18.04.2019	15:30	766	1.026	-260
18.04.2019	15:45	789	1.005	-216
18.04.2019	16:00	712	982	-271
18.04.2019	16:15	751	961	-210
18.04.2019	16:30	773	942	-169
18.04.2019	16:45	780	923	-143
18.04.2019	17:00	766	917	-151
18.04.2019	17:15	781	902	-121
18.04.2019	17:30	794	914	-120
18.04.2019	17:45	821	930	-109
18.04.2019	18:00	843	956	-113
18.04.2019	18:15	846	988	-142
18.04.2019	18:30	826	1.024	-198
18.04.2019	18:45	848	1.104	-256
18.04.2019	19:00	928	1.142	-214
18.04.2019	19:15	880	1.175	-295
18.04.2019	19:30	949	1.200	-251
18.04.2019	19:45	919	1.217	-298
18.04.2019	20:00	927	1.221	-294
18.04.2019	20:15	966	1.214	-247
18.04.2019	20:30	973	1.199	-226
18.04.2019	20:45	1.019	1.205	-186
18.04.2019	21:00	1.068	1.209	-142
18.04.2019	21:15	1.108	1.190	-82
18.04.2019	21:30	1.122	1.174	-53
18.04.2019	21:45	1.059	1.176	-117
18.04.2019	22:00	1.016	1.147	-131
18.04.2019	22:15	1.023	1.082	-59
18.04.2019	22:30	995	1.032	-37
18.04.2019	22:45	986	978	8
18.04.2019	23:00	942	945	-3
18.04.2019	23:15	963	895	68
18.04.2019	23:30	878	835	43
18.04.2019	23:45	856	775	81
19.04.2019	0:00	807	715	92
19.04.2019	0:15	772	741	31
19.04.2019	0:30	739	695	44
19.04.2019	0:45	706	656	50
19.04.2019	1:00	634	621	12
19.04.2019	1:15	609	585	24
19.04.2019	1:30	609	550	59
19.04.2019	1:45	587	525	62
19.04.2019	2:00	596	515	80
19.04.2019	2:15	602	491	111
19.04.2019	2:30	569	475	94
19.04.2019	2:45	552	463	89



19.04.2019	3:00	574	449	125
19.04.2019	3:15	520	440	80
19.04.2019	3:30	525	439	86
19.04.2019	3:45	528	433	95
19.04.2019	4:00	533	430	103
19.04.2019	4:15	507	431	77
19.04.2019	4:30	509	433	77
19.04.2019	4:45	505	428	77
19.04.2019	5:00	527	391	136
19.04.2019	5:15	556	402	154
19.04.2019	5:30	584	414	170
19.04.2019	5:45	615	410	205
19.04.2019	6:00	628	395	233
19.04.2019	6:15	597	386	211
19.04.2019	6:30	598	376	222
19.04.2019	6:45	621	389	232
19.04.2019	7:00	665	397	268
19.04.2019	7:15	624	410	214
19.04.2019	7:30	673	443	231
19.04.2019	7:45	668	480	187
19.04.2019	8:00	659	538	121
19.04.2019	8:15	733	609	124
19.04.2019	8:30	893	689	204
19.04.2019	8:45	933	806	126
19.04.2019	9:00	951	890	61
19.04.2019	9:15	1.010	970	40
19.04.2019	9:30	1.006	1.038	-32
19.04.2019	9:45	1.090	1.097	-7
19.04.2019	10:00	1.078	1.142	-64
19.04.2019	10:15	1.114	1.177	-63
19.04.2019	10:30	1.127	1.205	-78
19.04.2019	10:45	1.128	1.229	-101
19.04.2019	11:00	1.158	1.257	-99
19.04.2019	11:15	1.181	1.290	-109
19.04.2019	11:30	1.209	1.329	-120
19.04.2019	11:45	1.218	1.363	-146
19.04.2019	12:00	1.290	1.388	-98
19.04.2019	12:15	1.214	1.406	-193
19.04.2019	12:30	1.087	1.401	-314
19.04.2019	12:45	1.090	1.368	-279
19.04.2019	13:00	1.018	1.319	-301
19.04.2019	13:15	958	1.248	-290
19.04.2019	13:30	965	1.168	-202
19.04.2019	13:45	947	1.087	-140
19.04.2019	14:00	885	1.041	-156
19.04.2019	14:15	893	993	-100
19.04.2019	14:30	829	961	-132
19.04.2019	14:45	802	915	-113
19.04.2019	15:00	739	895	-156
19.04.2019	15:15	743	874	-131
19.04.2019	15:30	680	848	-168
19.04.2019	15:45	663	822	-160
19.04.2019	16:00	677	796	-119
19.04.2019	16:15	673	771	-98
19.04.2019	16:30	702	749	-47
19.04.2019	16:45	651	730	-79
19.04.2019	17:00	700	727	-27
19.04.2019	17:15	748	722	27
19.04.2019	17:30	724	742	-18

19.04.2019	17:45	727	770	-43
19.04.2019	18:00	726	809	-83
19.04.2019	18:15	741	853	-112
19.04.2019	18:30	769	901	-131
19.04.2019	18:45	774	982	-208
19.04.2019	19:00	815	1.028	-213
19.04.2019	19:15	862	1.066	-204
19.04.2019	19:30	859	1.094	-235
19.04.2019	19:45	877	1.111	-234
19.04.2019	20:00	892	1.116	-224
19.04.2019	20:15	950	1.113	-164
19.04.2019	20:30	950	1.089	-140
19.04.2019	20:45	994	1.102	-108
19.04.2019	21:00	999	1.088	-88
19.04.2019	21:15	1.096	1.073	24
19.04.2019	21:30	1.031	1.066	-35
19.04.2019	21:45	983	1.070	-87
19.04.2019	22:00	984	1.047	-62
19.04.2019	22:15	1.011	993	19
19.04.2019	22:30	955	948	7
19.04.2019	22:45	913	890	23
19.04.2019	23:00	894	870	24
19.04.2019	23:15	887	825	61
19.04.2019	23:30	860	765	95
19.04.2019	23:45	823	707	116
20.04.2019	0:00	776	655	121
20.04.2019	0:15	736	664	72
20.04.2019	0:30	700	629	72
20.04.2019	0:45	656	599	56
20.04.2019	1:00	609	575	34
20.04.2019	1:15	602	548	55
20.04.2019	1:30	567	521	46
20.04.2019	1:45	549	505	44
20.04.2019	2:00	536	502	34
20.04.2019	2:15	508	483	25
20.04.2019	2:30	499	470	29
20.04.2019	2:45	509	461	48
20.04.2019	3:00	509	449	60
20.04.2019	3:15	508	445	63
20.04.2019	3:30	502	448	54
20.04.2019	3:45	474	445	29
20.04.2019	4:00	520	445	75
20.04.2019	4:15	493	446	47
20.04.2019	4:30	515	448	67
20.04.2019	4:45	517	443	74
20.04.2019	5:00	522	407	116
20.04.2019	5:15	545	420	125
20.04.2019	5:30	560	436	125
20.04.2019	5:45	584	440	144
20.04.2019	6:00	602	437	165
20.04.2019	6:15	584	443	141
20.04.2019	6:30	612	457	154
20.04.2019	6:45	623	496	128
20.04.2019	7:00	657	535	121
20.04.2019	7:15	690	582	108
20.04.2019	7:30	703	648	54
20.04.2019	7:45	695	711	-16
20.04.2019	8:00	716	782	-66
20.04.2019	8:15	815	850	-34

20.04.2019	8:30	917	912	5
20.04.2019	8:45	985	999	-13
20.04.2019	9:00	1.031	1.043	-12
20.04.2019	9:15	1.023	1.078	-55
20.04.2019	9:30	1.076	1.102	-25
20.04.2019	9:45	1.052	1.120	-69
20.04.2019	10:00	1.090	1.136	-46
20.04.2019	10:15	1.089	1.155	-66
20.04.2019	10:30	1.092	1.175	-83
20.04.2019	10:45	1.118	1.194	-76
20.04.2019	11:00	1.145	1.209	-65
20.04.2019	11:15	1.142	1.220	-78
20.04.2019	11:30	1.137	1.230	-93
20.04.2019	11:45	1.171	1.240	-68
20.04.2019	12:00	1.175	1.253	-79
20.04.2019	12:15	1.114	1.279	-164
20.04.2019	12:30	1.140	1.299	-159
20.04.2019	12:45	1.073	1.307	-234
20.04.2019	13:00	1.053	1.307	-255
20.04.2019	13:15	1.002	1.294	-291
20.04.2019	13:30	903	1.269	-366
20.04.2019	13:45	934	1.238	-304
20.04.2019	14:00	903	1.226	-324
20.04.2019	14:15	898	1.191	-293
20.04.2019	14:30	873	1.159	-286
20.04.2019	14:45	849	1.105	-256
20.04.2019	15:00	806	1.077	-271
20.04.2019	15:15	789	1.053	-265
20.04.2019	15:30	777	1.032	-256
20.04.2019	15:45	776	1.015	-239
20.04.2019	16:00	732	1.003	-271
20.04.2019	16:15	757	997	-240
20.04.2019	16:30	790	995	-205
20.04.2019	16:45	779	996	-217
20.04.2019	17:00	747	1.009	-262
20.04.2019	17:15	740	1.016	-275
20.04.2019	17:30	768	1.042	-274
20.04.2019	17:45	745	1.073	-329
20.04.2019	18:00	792	1.110	-319
20.04.2019	18:15	838	1.149	-311
20.04.2019	18:30	806	1.189	-384
20.04.2019	18:45	844	1.261	-418
20.04.2019	19:00	837	1.295	-458
20.04.2019	19:15	866	1.318	-452
20.04.2019	19:30	915	1.329	-414
20.04.2019	19:45	926	1.330	-405
20.04.2019	20:00	915	1.320	-405
20.04.2019	20:15	946	1.301	-355
20.04.2019	20:30	929	1.261	-332
20.04.2019	20:45	957	1.251	-294
20.04.2019	21:00	1.028	1.206	-178
20.04.2019	21:15	1.091	1.149	-59
20.04.2019	21:30	1.078	1.100	-22
20.04.2019	21:45	1.025	1.071	-46
20.04.2019	22:00	1.038	1.037	0
20.04.2019	22:15	1.023	1.004	19
20.04.2019	22:30	1.000	998	2
20.04.2019	22:45	970	985	-15
20.04.2019	23:00	943	1.002	-59

20.04.2019	23:15	924	973	-49
20.04.2019	23:30	922	913	9
20.04.2019	23:45	849	847	2
21.04.2019	0:00	827	785	41
21.04.2019	0:15	770	722	48
21.04.2019	0:30	721	681	40
21.04.2019	0:45	674	644	31
21.04.2019	1:00	645	601	43
21.04.2019	1:15	626	564	62
21.04.2019	1:30	579	529	50
21.04.2019	1:45	552	501	51
21.04.2019	2:00	550	490	60
21.04.2019	2:15	534	466	68
21.04.2019	2:30	526	448	78
21.04.2019	2:45	536	435	101
21.04.2019	3:00	510	425	85
21.04.2019	3:15	503	415	88
21.04.2019	3:30	490	405	84
21.04.2019	3:45	504	406	97
21.04.2019	4:00	494	408	85
21.04.2019	4:15	504	407	97
21.04.2019	4:30	511	398	113
21.04.2019	4:45	509	391	118
21.04.2019	5:00	507	356	151
21.04.2019	5:15	540	364	177
21.04.2019	5:30	538	388	149
21.04.2019	5:45	551	386	165
21.04.2019	6:00	600	380	220
21.04.2019	6:15	576	373	203
21.04.2019	6:30	567	364	203
21.04.2019	6:45	573	372	201
21.04.2019	7:00	612	391	222
21.04.2019	7:15	677	392	285
21.04.2019	7:30	671	428	243
21.04.2019	7:45	673	471	202
21.04.2019	8:00	716	531	185
21.04.2019	8:15	798	603	195
21.04.2019	8:30	903	683	220
21.04.2019	8:45	958	792	166
21.04.2019	9:00	984	875	109
21.04.2019	9:15	995	954	41
21.04.2019	9:30	1.076	1.023	53
21.04.2019	9:45	1.106	1.082	24
21.04.2019	10:00	1.101	1.128	-28
21.04.2019	10:15	1.094	1.163	-69
21.04.2019	10:30	1.151	1.191	-39
21.04.2019	10:45	1.162	1.215	-53
21.04.2019	11:00	1.176	1.243	-67
21.04.2019	11:15	1.230	1.277	-47
21.04.2019	11:30	1.229	1.316	-87
21.04.2019	11:45	1.288	1.350	-62
21.04.2019	12:00	1.224	1.374	-150
21.04.2019	12:15	1.180	1.391	-211
21.04.2019	12:30	1.113	1.384	-271
21.04.2019	12:45	970	1.353	-383
21.04.2019	13:00	914	1.304	-390
21.04.2019	13:15	867	1.234	-366
21.04.2019	13:30	861	1.154	-293
21.04.2019	13:45	803	1.074	-271

21.04.2019	14:00	790	1.026	-236
21.04.2019	14:15	768	965	-198
21.04.2019	14:30	711	927	-216
21.04.2019	14:45	711	903	-191
21.04.2019	15:00	662	883	-221
21.04.2019	15:15	586	861	-275
21.04.2019	15:30	597	836	-239
21.04.2019	15:45	599	811	-212
21.04.2019	16:00	606	785	-179
21.04.2019	16:15	576	759	-184
21.04.2019	16:30	558	738	-180
21.04.2019	16:45	607	720	-113
21.04.2019	17:00	633	717	-84
21.04.2019	17:15	598	715	-117
21.04.2019	17:30	585	735	-150
21.04.2019	17:45	645	764	-120
21.04.2019	18:00	695	803	-108
21.04.2019	18:15	709	846	-138
21.04.2019	18:30	688	894	-206
21.04.2019	18:45	760	967	-207
21.04.2019	19:00	731	1.013	-281
21.04.2019	19:15	779	1.051	-271
21.04.2019	19:30	822	1.080	-258
21.04.2019	19:45	821	1.097	-276
21.04.2019	20:00	869	1.112	-243
21.04.2019	20:15	889	1.094	-205
21.04.2019	20:30	928	1.096	-168
21.04.2019	20:45	944	1.064	-120
21.04.2019	21:00	976	1.052	-76
21.04.2019	21:15	1.027	1.039	-12
21.04.2019	21:30	1.019	1.034	-14
21.04.2019	21:45	1.005	1.029	-24
21.04.2019	22:00	956	1.011	-55
21.04.2019	22:15	966	961	5
21.04.2019	22:30	902	919	-17
21.04.2019	22:45	881	868	12
21.04.2019	23:00	824	847	-23
21.04.2019	23:15	859	803	57
21.04.2019	23:30	815	743	71
21.04.2019	23:45	797	687	110
22.04.2019	0:00	763	642	121
22.04.2019	0:15	728	720	8
22.04.2019	0:30	690	679	11
22.04.2019	0:45	653	642	11
22.04.2019	1:00	620	600	21
22.04.2019	1:15	604	562	42
22.04.2019	1:30	563	527	36
22.04.2019	1:45	578	500	78
22.04.2019	2:00	539	489	50
22.04.2019	2:15	544	465	79
22.04.2019	2:30	501	447	54
22.04.2019	2:45	528	434	94
22.04.2019	3:00	514	424	90
22.04.2019	3:15	495	414	81
22.04.2019	3:30	518	404	114
22.04.2019	3:45	526	405	121
22.04.2019	4:00	512	407	105
22.04.2019	4:15	515	406	109
22.04.2019	4:30	532	397	135

22.04.2019	4:45	520	390	130
22.04.2019	5:00	515	355	160
22.04.2019	5:15	542	363	179
22.04.2019	5:30	576	387	189
22.04.2019	5:45	567	385	182
22.04.2019	6:00	565	379	187
22.04.2019	6:15	587	370	217
22.04.2019	6:30	583	363	220
22.04.2019	6:45	603	371	232
22.04.2019	7:00	608	389	218
22.04.2019	7:15	626	391	235
22.04.2019	7:30	638	427	212
22.04.2019	7:45	641	470	171
22.04.2019	8:00	684	529	154
22.04.2019	8:15	798	601	197
22.04.2019	8:30	875	680	195
22.04.2019	8:45	917	789	128
22.04.2019	9:00	939	872	67
22.04.2019	9:15	938	951	-13
22.04.2019	9:30	983	1.019	-36
22.04.2019	9:45	995	1.078	-83
22.04.2019	10:00	999	1.124	-125
22.04.2019	10:15	1.054	1.159	-105
22.04.2019	10:30	1.028	1.187	-159
22.04.2019	10:45	1.054	1.211	-157
22.04.2019	11:00	1.104	1.238	-134
22.04.2019	11:15	1.114	1.273	-159
22.04.2019	11:30	1.139	1.311	-171
22.04.2019	11:45	1.153	1.345	-192
22.04.2019	12:00	1.230	1.369	-140
22.04.2019	12:15	1.129	1.386	-257
22.04.2019	12:30	1.017	1.379	-362
22.04.2019	12:45	979	1.348	-369
22.04.2019	13:00	918	1.299	-381
22.04.2019	13:15	817	1.229	-413
22.04.2019	13:30	825	1.150	-325
22.04.2019	13:45	723	1.070	-348
22.04.2019	14:00	747	1.023	-276
22.04.2019	14:15	758	962	-204
22.04.2019	14:30	735	924	-189
22.04.2019	14:45	709	900	-190
22.04.2019	15:00	676	880	-204
22.04.2019	15:15	652	858	-207
22.04.2019	15:30	620	833	-214
22.04.2019	15:45	616	808	-191
22.04.2019	16:00	588	782	-194
22.04.2019	16:15	576	757	-181
22.04.2019	16:30	592	735	-143
22.04.2019	16:45	587	717	-131
22.04.2019	17:00	645	714	-69
22.04.2019	17:15	735	713	23
22.04.2019	17:30	699	733	-34
22.04.2019	17:45	735	762	-26
22.04.2019	18:00	733	800	-67
22.04.2019	18:15	688	844	-156
22.04.2019	18:30	776	891	-115
22.04.2019	18:45	847	964	-117
22.04.2019	19:00	850	1.009	-160
22.04.2019	19:15	798	1.047	-249

22.04.2019	19:30	857	1.076	-219
22.04.2019	19:45	892	1.094	-202
22.04.2019	20:00	872	1.108	-236
22.04.2019	20:15	908	1.090	-182
22.04.2019	20:30	938	1.092	-155
22.04.2019	20:45	950	1.059	-109
22.04.2019	21:00	1.021	1.049	-27
22.04.2019	21:15	1.017	1.036	-18
22.04.2019	21:30	994	1.030	-36
22.04.2019	21:45	957	1.025	-69
22.04.2019	22:00	907	1.008	-101
22.04.2019	22:15	877	958	-81
22.04.2019	22:30	843	916	-72
22.04.2019	22:45	840	865	-25
22.04.2019	23:00	768	844	-76
22.04.2019	23:15	792	800	-8
22.04.2019	23:30	749	741	8
22.04.2019	23:45	696	684	12
23.04.2019	0:00	682	640	42
23.04.2019	0:15	665	627	38
23.04.2019	0:30	599	575	24
23.04.2019	0:45	573	527	46
23.04.2019	1:00	549	483	66
23.04.2019	1:15	520	455	65
23.04.2019	1:30	511	437	73
23.04.2019	1:45	475	432	44
23.04.2019	2:00	474	440	34
23.04.2019	2:15	481	429	51
23.04.2019	2:30	460	420	40
23.04.2019	2:45	488	412	76
23.04.2019	3:00	471	406	65
23.04.2019	3:15	462	402	60
23.04.2019	3:30	450	399	51
23.04.2019	3:45	463	406	57
23.04.2019	4:00	468	414	54
23.04.2019	4:15	485	417	68
23.04.2019	4:30	484	411	73
23.04.2019	4:45	484	410	75
23.04.2019	5:00	480	381	99
23.04.2019	5:15	521	400	121
23.04.2019	5:30	567	442	125
23.04.2019	5:45	568	469	99
23.04.2019	6:00	620	506	114
23.04.2019	6:15	591	569	22
23.04.2019	6:30	603	639	-36
23.04.2019	6:45	646	722	-76
23.04.2019	7:00	680	799	-119
23.04.2019	7:15	686	852	-166
23.04.2019	7:30	700	922	-221
23.04.2019	7:45	751	978	-226
23.04.2019	8:00	817	1.031	-214
23.04.2019	8:15	870	1.075	-205
23.04.2019	8:30	881	1.110	-230
23.04.2019	8:45	929	1.162	-232
23.04.2019	9:00	921	1.178	-257
23.04.2019	9:15	922	1.186	-264
23.04.2019	9:30	927	1.184	-257
23.04.2019	9:45	926	1.176	-250
23.04.2019	10:00	914	1.168	-253

23.04.2019	10:15	926	1.160	-234
23.04.2019	10:30	972	1.155	-182
23.04.2019	10:45	975	1.151	-175
23.04.2019	11:00	1.020	1.149	-129
23.04.2019	11:15	1.032	1.149	-117
23.04.2019	11:30	1.082	1.155	-73
23.04.2019	11:45	1.174	1.165	9
23.04.2019	12:00	1.159	1.183	-25
23.04.2019	12:15	1.157	1.216	-59
23.04.2019	12:30	1.081	1.242	-161
23.04.2019	12:45	1.059	1.255	-196
23.04.2019	13:00	985	1.252	-267
23.04.2019	13:15	914	1.224	-309
23.04.2019	13:30	928	1.181	-253
23.04.2019	13:45	937	1.133	-195
23.04.2019	14:00	897	1.110	-213
23.04.2019	14:15	947	1.070	-123
23.04.2019	14:30	892	1.047	-155
23.04.2019	14:45	809	1.035	-225
23.04.2019	15:00	818	1.024	-206
23.04.2019	15:15	800	1.011	-211
23.04.2019	15:30	855	993	-137
23.04.2019	15:45	844	973	-129
23.04.2019	16:00	850	952	-102
23.04.2019	16:15	839	932	-93
23.04.2019	16:30	838	915	-77
23.04.2019	16:45	845	899	-54
23.04.2019	17:00	853	893	-40
23.04.2019	17:15	906	885	21
23.04.2019	17:30	931	897	34
23.04.2019	17:45	956	913	43
23.04.2019	18:00	1.010	938	72
23.04.2019	18:15	950	970	-20
23.04.2019	18:30	981	1.005	-24
23.04.2019	18:45	1.008	1.069	-61
23.04.2019	19:00	919	1.106	-186
23.04.2019	19:15	950	1.139	-189
23.04.2019	19:30	915	1.166	-250
23.04.2019	19:45	925	1.183	-258
23.04.2019	20:00	920	1.197	-277
23.04.2019	20:15	922	1.179	-257
23.04.2019	20:30	949	1.182	-233
23.04.2019	20:45	968	1.149	-181
23.04.2019	21:00	980	1.134	-154
23.04.2019	21:15	1.031	1.122	-91
23.04.2019	21:30	1.024	1.112	-88
23.04.2019	21:45	976	1.103	-127
23.04.2019	22:00	922	1.080	-157
23.04.2019	22:15	912	1.024	-112
23.04.2019	22:30	869	976	-107
23.04.2019	22:45	809	920	-111
23.04.2019	23:00	761	896	-136
23.04.2019	23:15	801	850	-49
23.04.2019	23:30	739	791	-52
23.04.2019	23:45	702	733	-31
24.04.2019	0:00	663	684	-21
24.04.2019	0:15	667	625	42
24.04.2019	0:30	621	573	47
24.04.2019	0:45	574	526	48



24.04.2019	1:00	555	482	74
24.04.2019	1:15	518	454	64
24.04.2019	1:30	511	436	75
24.04.2019	1:45	487	431	56
24.04.2019	2:00	468	439	28
24.04.2019	2:15	464	428	36
24.04.2019	2:30	441	419	22
24.04.2019	2:45	465	411	53
24.04.2019	3:00	474	406	69
24.04.2019	3:15	436	401	35
24.04.2019	3:30	432	398	34
24.04.2019	3:45	457	405	52
24.04.2019	4:00	457	413	44
24.04.2019	4:15	452	416	36
24.04.2019	4:30	437	410	27
24.04.2019	4:45	455	409	46
24.04.2019	5:00	491	380	111
24.04.2019	5:15	515	399	116
24.04.2019	5:30	548	440	107
24.04.2019	5:45	542	468	74
24.04.2019	6:00	583	503	80
24.04.2019	6:15	589	567	22
24.04.2019	6:30	654	637	17
24.04.2019	6:45	653	720	-67
24.04.2019	7:00	665	797	-131
24.04.2019	7:15	696	849	-153
24.04.2019	7:30	711	919	-208
24.04.2019	7:45	729	975	-245
24.04.2019	8:00	711	1.028	-317
24.04.2019	8:15	844	1.072	-229
24.04.2019	8:30	913	1.107	-194
24.04.2019	8:45	957	1.158	-201
24.04.2019	9:00	954	1.175	-220
24.04.2019	9:15	949	1.183	-233
24.04.2019	9:30	993	1.181	-188
24.04.2019	9:45	984	1.173	-189
24.04.2019	10:00	1.013	1.165	-152
24.04.2019	10:15	1.039	1.157	-118
24.04.2019	10:30	987	1.152	-165
24.04.2019	10:45	986	1.148	-162
24.04.2019	11:00	986	1.146	-160
24.04.2019	11:15	1.011	1.146	-135
24.04.2019	11:30	1.043	1.152	-108
24.04.2019	11:45	1.070	1.162	-92
24.04.2019	12:00	1.096	1.180	-84
24.04.2019	12:15	999	1.213	-214
24.04.2019	12:30	986	1.239	-253
24.04.2019	12:45	911	1.251	-340
24.04.2019	13:00	884	1.248	-364
24.04.2019	13:15	859	1.220	-361
24.04.2019	13:30	802	1.177	-376
24.04.2019	13:45	800	1.129	-329
24.04.2019	14:00	817	1.107	-291
24.04.2019	14:15	779	1.067	-287
24.04.2019	14:30	729	1.044	-316
24.04.2019	14:45	727	1.032	-304
24.04.2019	15:00	695	1.021	-326
24.04.2019	15:15	735	1.008	-274
24.04.2019	15:30	707	990	-283

24.04.2019	15:45	716	970	-254
24.04.2019	16:00	707	950	-243
24.04.2019	16:15	727	930	-203
24.04.2019	16:30	758	913	-155
24.04.2019	16:45	787	896	-109
24.04.2019	17:00	791	890	-99
24.04.2019	17:15	799	883	-84
24.04.2019	17:30	801	894	-93
24.04.2019	17:45	836	911	-75
24.04.2019	18:00	894	935	-41
24.04.2019	18:15	912	967	-54
24.04.2019	18:30	870	1.002	-132
24.04.2019	18:45	923	1.065	-142
24.04.2019	19:00	850	1.102	-252
24.04.2019	19:15	862	1.135	-273
24.04.2019	19:30	858	1.162	-304
24.04.2019	19:45	886	1.178	-292
24.04.2019	20:00	938	1.193	-255
24.04.2019	20:15	973	1.175	-203
24.04.2019	20:30	968	1.178	-210
24.04.2019	20:45	988	1.145	-157
24.04.2019	21:00	988	1.129	-141
24.04.2019	21:15	1.091	1.118	-27
24.04.2019	21:30	1.057	1.109	-52
24.04.2019	21:45	996	1.100	-104
24.04.2019	22:00	973	1.076	-104
24.04.2019	22:15	907	1.021	-114
24.04.2019	22:30	872	973	-101
24.04.2019	22:45	835	917	-82
24.04.2019	23:00	792	894	-102
24.04.2019	23:15	793	848	-55
24.04.2019	23:30	775	789	-14
24.04.2019	23:45	709	731	-22
25.04.2019	0:00	685	682	3
25.04.2019	0:15	656	623	33
25.04.2019	0:30	601	571	30
25.04.2019	0:45	578	525	53
25.04.2019	1:00	550	480	70
25.04.2019	1:15	514	453	61
25.04.2019	1:30	490	435	54
25.04.2019	1:45	484	429	54
25.04.2019	2:00	489	438	51
25.04.2019	2:15	459	427	32
25.04.2019	2:30	464	418	46
25.04.2019	2:45	469	410	58
25.04.2019	3:00	448	405	44
25.04.2019	3:15	460	400	60
25.04.2019	3:30	474	397	77
25.04.2019	3:45	447	404	42
25.04.2019	4:00	454	412	41
25.04.2019	4:15	485	415	70
25.04.2019	4:30	469	409	60
25.04.2019	4:45	479	408	71
25.04.2019	5:00	502	379	122
25.04.2019	5:15	556	398	158
25.04.2019	5:30	561	440	122
25.04.2019	5:45	579	467	112
25.04.2019	6:00	628	499	129
25.04.2019	6:15	592	566	26

25.04.2019	6:30	624	635	-11
25.04.2019	6:45	646	718	-71
25.04.2019	7:00	672	794	-122
25.04.2019	7:15	683	846	-164
25.04.2019	7:30	718	916	-198
25.04.2019	7:45	693	971	-278
25.04.2019	8:00	734	1.024	-290
25.04.2019	8:15	913	1.069	-156
25.04.2019	8:30	910	1.104	-193
25.04.2019	8:45	994	1.155	-161
25.04.2019	9:00	974	1.172	-198
25.04.2019	9:15	1.003	1.179	-177
25.04.2019	9:30	992	1.178	-186
25.04.2019	9:45	996	1.170	-175
25.04.2019	10:00	1.036	1.162	-125
25.04.2019	10:15	1.011	1.154	-143
25.04.2019	10:30	991	1.149	-158
25.04.2019	10:45	1.011	1.145	-134
25.04.2019	11:00	1.029	1.143	-114
25.04.2019	11:15	1.062	1.143	-81
25.04.2019	11:30	1.112	1.148	-36
25.04.2019	11:45	1.113	1.159	-46
25.04.2019	12:00	1.123	1.177	-54
25.04.2019	12:15	1.074	1.209	-135
25.04.2019	12:30	1.027	1.235	-208
25.04.2019	12:45	959	1.248	-289
25.04.2019	13:00	882	1.245	-363
25.04.2019	13:15	884	1.217	-333
25.04.2019	13:30	831	1.174	-343
25.04.2019	13:45	718	1.126	-408
25.04.2019	14:00	814	1.104	-290
25.04.2019	14:15	760	1.064	-304
25.04.2019	14:30	766	1.041	-276
25.04.2019	14:45	799	1.029	-230
25.04.2019	15:00	826	1.019	-192
25.04.2019	15:15	800	1.005	-206
25.04.2019	15:30	878	988	-110
25.04.2019	15:45	687	968	-281
25.04.2019	16:00	714	947	-234
25.04.2019	16:15	751	927	-176
25.04.2019	16:30	707	910	-203
25.04.2019	16:45	791	894	-103
25.04.2019	17:00	759	888	-129
25.04.2019	17:15	760	880	-120
25.04.2019	17:30	774	891	-118
25.04.2019	17:45	836	908	-72
25.04.2019	18:00	874	933	-58
25.04.2019	18:15	871	964	-92
25.04.2019	18:30	888	998	-110
25.04.2019	18:45	868	1.062	-194
25.04.2019	19:00	821	1.098	-277
25.04.2019	19:15	872	1.132	-260
25.04.2019	19:30	862	1.158	-296
25.04.2019	19:45	885	1.174	-290
25.04.2019	20:00	877	1.189	-312
25.04.2019	20:15	922	1.171	-249
25.04.2019	20:30	915	1.175	-259
25.04.2019	20:45	937	1.141	-205
25.04.2019	21:00	981	1.123	-142

25.04.2019	21:15	1.014	1.115	-100
25.04.2019	21:30	1.025	1.105	-80
25.04.2019	21:45	982	1.096	-115
25.04.2019	22:00	914	1.073	-158
25.04.2019	22:15	937	1.017	-80
25.04.2019	22:30	860	969	-109
25.04.2019	22:45	844	914	-70
25.04.2019	23:00	759	891	-132
25.04.2019	23:15	768	845	-78
25.04.2019	23:30	732	786	-54
25.04.2019	23:45	680	729	-48
26.04.2019	0:00	677	680	-3
26.04.2019	0:15	628	659	-31
26.04.2019	0:30	604	609	-5
26.04.2019	0:45	577	559	18
26.04.2019	1:00	529	523	5
26.04.2019	1:15	525	497	28
26.04.2019	1:30	514	480	35
26.04.2019	1:45	488	479	9
26.04.2019	2:00	497	491	6
26.04.2019	2:15	475	479	-4
26.04.2019	2:30	454	472	-19
26.04.2019	2:45	481	469	12
26.04.2019	3:00	468	466	2
26.04.2019	3:15	449	467	-18
26.04.2019	3:30	432	467	-35
26.04.2019	3:45	450	480	-30
26.04.2019	4:00	477	495	-19
26.04.2019	4:15	464	500	-35
26.04.2019	4:30	452	508	-57
26.04.2019	4:45	458	514	-56
26.04.2019	5:00	491	481	10
26.04.2019	5:15	516	500	16
26.04.2019	5:30	519	538	-20
26.04.2019	5:45	565	540	25
26.04.2019	6:00	575	550	25
26.04.2019	6:15	553	610	-58
26.04.2019	6:30	593	683	-90
26.04.2019	6:45	668	744	-76
26.04.2019	7:00	631	815	-185
26.04.2019	7:15	669	859	-190
26.04.2019	7:30	728	925	-197
26.04.2019	7:45	749	977	-228
26.04.2019	8:00	784	1.032	-249
26.04.2019	8:15	814	1.070	-256
26.04.2019	8:30	867	1.104	-237
26.04.2019	8:45	916	1.178	-263
26.04.2019	9:00	907	1.195	-288
26.04.2019	9:15	954	1.204	-249
26.04.2019	9:30	945	1.199	-254
26.04.2019	9:45	946	1.188	-242
26.04.2019	10:00	997	1.176	-179
26.04.2019	10:15	1.011	1.166	-156
26.04.2019	10:30	1.034	1.161	-127
26.04.2019	10:45	1.056	1.156	-100
26.04.2019	11:00	1.086	1.154	-68
26.04.2019	11:15	1.181	1.151	30
26.04.2019	11:30	1.186	1.157	29
26.04.2019	11:45	1.242	1.167	75

26.04.2019	12:00	1.241	1.185	56
26.04.2019	12:15	1.151	1.243	-93
26.04.2019	12:30	1.122	1.279	-157
26.04.2019	12:45	1.161	1.272	-111
26.04.2019	13:00	1.121	1.261	-139
26.04.2019	13:15	1.093	1.233	-140
26.04.2019	13:30	1.058	1.190	-131
26.04.2019	13:45	1.083	1.142	-59
26.04.2019	14:00	1.078	1.123	-46
26.04.2019	14:15	1.058	1.090	-32
26.04.2019	14:30	1.067	1.075	-8
26.04.2019	14:45	1.075	1.062	14
26.04.2019	15:00	1.040	1.049	-9
26.04.2019	15:15	1.045	1.036	9
26.04.2019	15:30	1.039	1.016	22
26.04.2019	15:45	1.000	995	5
26.04.2019	16:00	1.056	973	83
26.04.2019	16:15	1.035	952	83
26.04.2019	16:30	1.020	933	87
26.04.2019	16:45	1.006	914	93
26.04.2019	17:00	1.034	906	128
26.04.2019	17:15	1.103	885	217
26.04.2019	17:30	1.074	896	177
26.04.2019	17:45	1.143	911	232
26.04.2019	18:00	1.098	936	163
26.04.2019	18:15	1.105	966	139
26.04.2019	18:30	1.122	1.000	122
26.04.2019	18:45	1.119	1.087	32
26.04.2019	19:00	1.119	1.123	-3
26.04.2019	19:15	1.079	1.154	-75
26.04.2019	19:30	1.008	1.177	-169
26.04.2019	19:45	1.084	1.193	-108
26.04.2019	20:00	1.141	1.196	-55
26.04.2019	20:15	1.106	1.189	-82
26.04.2019	20:30	1.100	1.175	-75
26.04.2019	20:45	1.105	1.176	-71
26.04.2019	21:00	1.075	1.181	-105
26.04.2019	21:15	1.191	1.178	13
26.04.2019	21:30	1.127	1.167	-40
26.04.2019	21:45	1.080	1.168	-89
26.04.2019	22:00	1.031	1.137	-106
26.04.2019	22:15	1.034	1.078	-44
26.04.2019	22:30	1.022	1.025	-3
26.04.2019	22:45	987	969	18
26.04.2019	23:00	920	950	-31
26.04.2019	23:15	926	896	30
26.04.2019	23:30	875	832	43
26.04.2019	23:45	849	773	76
27.04.2019	0:00	824	718	106
27.04.2019	0:15	794	710	84
27.04.2019	0:30	745	678	66
27.04.2019	0:45	659	651	8
27.04.2019	1:00	632	624	8
27.04.2019	1:15	634	606	28
27.04.2019	1:30	595	580	14
27.04.2019	1:45	563	557	6
27.04.2019	2:00	595	555	39
27.04.2019	2:15	525	537	-12
27.04.2019	2:30	521	530	-9

27.04.2019	2:45	535	527	9
27.04.2019	3:00	503	526	-23
27.04.2019	3:15	503	529	-26
27.04.2019	3:30	520	530	-10
27.04.2019	3:45	494	543	-49
27.04.2019	4:00	491	560	-68
27.04.2019	4:15	530	561	-31
27.04.2019	4:30	519	567	-48
27.04.2019	4:45	518	565	-47
27.04.2019	5:00	515	527	-12
27.04.2019	5:15	530	538	-8
27.04.2019	5:30	558	561	-3
27.04.2019	5:45	566	534	32
27.04.2019	6:00	584	497	87
27.04.2019	6:15	581	505	76
27.04.2019	6:30	594	508	86
27.04.2019	6:45	603	527	76
27.04.2019	7:00	642	558	85
27.04.2019	7:15	661	574	87
27.04.2019	7:30	668	635	33
27.04.2019	7:45	672	697	-25
27.04.2019	8:00	780	768	11
27.04.2019	8:15	919	835	84
27.04.2019	8:30	960	895	65
27.04.2019	8:45	1.027	1.010	16
27.04.2019	9:00	1.032	1.054	-22
27.04.2019	9:15	1.088	1.091	-3
27.04.2019	9:30	1.010	1.110	-99
27.04.2019	9:45	1.017	1.124	-107
27.04.2019	10:00	1.018	1.135	-117
27.04.2019	10:15	1.016	1.151	-134
27.04.2019	10:30	1.137	1.169	-32
27.04.2019	10:45	1.093	1.186	-93
27.04.2019	11:00	1.063	1.201	-137
27.04.2019	11:15	1.162	1.208	-46
27.04.2019	11:30	1.156	1.218	-62
27.04.2019	11:45	1.252	1.227	25
27.04.2019	12:00	1.232	1.240	-8
27.04.2019	12:15	1.178	1.295	-117
27.04.2019	12:30	1.229	1.327	-98
27.04.2019	12:45	1.169	1.337	-169
27.04.2019	13:00	1.205	1.331	-126
27.04.2019	13:15	1.110	1.297	-187
27.04.2019	13:30	1.071	1.269	-198
27.04.2019	13:45	1.117	1.238	-121
27.04.2019	14:00	1.142	1.229	-87
27.04.2019	14:15	1.138	1.195	-56
27.04.2019	14:30	1.123	1.164	-41
27.04.2019	14:45	1.066	1.133	-67
27.04.2019	15:00	998	1.101	-102
27.04.2019	15:15	1.004	1.077	-73
27.04.2019	15:30	1.008	1.054	-46
27.04.2019	15:45	1.036	1.036	-1
27.04.2019	16:00	998	1.023	-25
27.04.2019	16:15	987	1.014	-28
27.04.2019	16:30	984	1.011	-27
27.04.2019	16:45	1.002	1.009	-7
27.04.2019	17:00	1.069	1.020	50
27.04.2019	17:15	1.122	1.009	113

27.04.2019	17:30	1.180	1.033	147
27.04.2019	17:45	1.174	1.060	114
27.04.2019	18:00	1.157	1.094	63
27.04.2019	18:15	1.120	1.132	-11
27.04.2019	18:30	954	1.171	-217
27.04.2019	18:45	976	1.270	-295
27.04.2019	19:00	1.053	1.303	-250
27.04.2019	19:15	1.023	1.323	-300
27.04.2019	19:30	1.071	1.331	-261
27.04.2019	19:45	1.087	1.330	-243
27.04.2019	20:00	1.049	1.317	-268
27.04.2019	20:15	1.114	1.295	-181
27.04.2019	20:30	1.148	1.265	-117
27.04.2019	20:45	1.080	1.248	-168
27.04.2019	21:00	1.052	1.222	-170
27.04.2019	21:15	1.119	1.184	-65
27.04.2019	21:30	1.109	1.139	-31
27.04.2019	21:45	1.058	1.124	-66
27.04.2019	22:00	1.033	1.091	-59
27.04.2019	22:15	1.047	1.060	-13
27.04.2019	22:30	1.052	1.058	-6
27.04.2019	22:45	1.013	1.056	-42
27.04.2019	23:00	1.004	1.077	-73
27.04.2019	23:15	957	1.025	-68
27.04.2019	23:30	922	960	-37
27.04.2019	23:45	880	894	-14
28.04.2019	0:00	823	834	-11
28.04.2019	0:15	809	799	10
28.04.2019	0:30	768	759	9
28.04.2019	0:45	717	724	-7
28.04.2019	1:00	672	685	-13
28.04.2019	1:15	653	658	-6
28.04.2019	1:30	622	620	2
28.04.2019	1:45	641	597	43
28.04.2019	2:00	592	595	-3
28.04.2019	2:15	560	568	-7
28.04.2019	2:30	562	557	5
28.04.2019	2:45	539	551	-11
28.04.2019	3:00	562	549	14
28.04.2019	3:15	535	548	-13
28.04.2019	3:30	543	551	-8
28.04.2019	3:45	550	559	-9
28.04.2019	4:00	517	567	-50
28.04.2019	4:15	529	568	-39
28.04.2019	4:30	539	572	-33
28.04.2019	4:45	513	570	-57
28.04.2019	5:00	536	528	8
28.04.2019	5:15	551	537	14
28.04.2019	5:30	593	554	39
28.04.2019	5:45	623	522	102
28.04.2019	6:00	607	469	137
28.04.2019	6:15	585	461	125
28.04.2019	6:30	587	442	145
28.04.2019	6:45	607	433	174
28.04.2019	7:00	655	431	224
28.04.2019	7:15	667	407	260
28.04.2019	7:30	663	433	230
28.04.2019	7:45	747	470	277
28.04.2019	8:00	800	528	272

28.04.2019	8:15	877	596	281
28.04.2019	8:30	947	673	274
28.04.2019	8:45	1.016	823	193
28.04.2019	9:00	1.116	904	211
28.04.2019	9:15	1.036	984	52
28.04.2019	9:30	871	1.045	-174
28.04.2019	9:45	1.090	1.097	-8
28.04.2019	10:00	1.113	1.137	-23
28.04.2019	10:15	1.050	1.167	-117
28.04.2019	10:30	1.113	1.193	-80
28.04.2019	10:45	955	1.215	-259
28.04.2019	11:00	1.324	1.241	83
28.04.2019	11:15	1.344	1.269	75
28.04.2019	11:30	1.706	1.306	400
28.04.2019	11:45	1.292	1.339	-47
28.04.2019	12:00	1.653	1.363	290
28.04.2019	12:15	1.387	1.413	-27
28.04.2019	12:30	1.466	1.419	47
28.04.2019	12:45	1.103	1.391	-288
28.04.2019	13:00	1.099	1.344	-244
28.04.2019	13:15	824	1.268	-444
28.04.2019	13:30	996	1.168	-173
28.04.2019	13:45	1.142	1.090	52
28.04.2019	14:00	1.047	1.048	-2
28.04.2019	14:15	1.053	1.001	52
28.04.2019	14:30	1.129	972	157
28.04.2019	14:45	898	949	-50
28.04.2019	15:00	974	929	44
28.04.2019	15:15	927	907	20
28.04.2019	15:30	805	880	-75
28.04.2019	15:45	1.011	854	158
28.04.2019	16:00	711	827	-115
28.04.2019	16:15	732	800	-68
28.04.2019	16:30	688	776	-88
28.04.2019	16:45	776	755	21
28.04.2019	17:00	834	750	84
28.04.2019	17:15	867	723	144
28.04.2019	17:30	909	741	169
28.04.2019	17:45	956	765	191
28.04.2019	18:00	986	801	185
28.04.2019	18:15	990	841	149
28.04.2019	18:30	1.021	886	135
28.04.2019	18:45	1.078	1.002	76
28.04.2019	19:00	1.050	1.046	4
28.04.2019	19:15	1.064	1.080	-16
28.04.2019	19:30	992	1.103	-111
28.04.2019	19:45	1.030	1.117	-87
28.04.2019	20:00	1.029	1.118	-89
28.04.2019	20:15	1.002	1.112	-110
28.04.2019	20:30	1.030	1.098	-69
28.04.2019	20:45	1.015	1.104	-89
28.04.2019	21:00	1.006	1.108	-101
28.04.2019	21:15	1.100	1.112	-13
28.04.2019	21:30	1.058	1.110	-52
28.04.2019	21:45	1.027	1.128	-101
28.04.2019	22:00	987	1.105	-118
28.04.2019	22:15	985	1.055	-70
28.04.2019	22:30	925	1.016	-92
28.04.2019	22:45	898	970	-73



28.04.2019	23:00	874	961	-87
28.04.2019	23:15	864	898	-34
28.04.2019	23:30	815	837	-22
28.04.2019	23:45	755	783	-28
29.04.2019	0:00	726	727	-1
29.04.2019	0:15	698	734	-36
29.04.2019	0:30	663	683	-20
29.04.2019	0:45	605	624	-19
29.04.2019	1:00	602	588	14
29.04.2019	1:15	574	573	1
29.04.2019	1:30	550	552	-2
29.04.2019	1:45	554	550	4
29.04.2019	2:00	524	566	-42
29.04.2019	2:15	541	555	-15
29.04.2019	2:30	515	573	-58
29.04.2019	2:45	531	571	-40
29.04.2019	3:00	512	570	-58
29.04.2019	3:15	545	571	-26
29.04.2019	3:30	547	571	-24
29.04.2019	3:45	525	585	-61
29.04.2019	4:00	512	598	-85
29.04.2019	4:15	522	602	-80
29.04.2019	4:30	553	608	-55
29.04.2019	4:45	541	611	-70
29.04.2019	5:00	569	573	-3
29.04.2019	5:15	625	590	35
29.04.2019	5:30	650	624	26
29.04.2019	5:45	653	620	33
29.04.2019	6:00	723	609	114
29.04.2019	6:15	729	672	57
29.04.2019	6:30	722	730	-7
29.04.2019	6:45	757	797	-40
29.04.2019	7:00	784	844	-60
29.04.2019	7:15	787	859	-72
29.04.2019	7:30	826	920	-94
29.04.2019	7:45	842	969	-127
29.04.2019	8:00	885	1.022	-137
29.04.2019	8:15	947	1.065	-118
29.04.2019	8:30	965	1.100	-135
29.04.2019	8:45	1.005	1.201	-196
29.04.2019	9:00	1.047	1.217	-170
29.04.2019	9:15	993	1.250	-258
29.04.2019	9:30	1.026	1.221	-195
29.04.2019	9:45	992	1.207	-215
29.04.2019	10:00	1.004	1.192	-188
29.04.2019	10:15	990	1.180	-190
29.04.2019	10:30	1.029	1.174	-145
29.04.2019	10:45	1.056	1.168	-111
29.04.2019	11:00	1.007	1.164	-157
29.04.2019	11:15	1.084	1.159	-75
29.04.2019	11:30	1.120	1.164	-43
29.04.2019	11:45	1.139	1.173	-34
29.04.2019	12:00	1.184	1.192	-8
29.04.2019	12:15	1.122	1.271	-149
29.04.2019	12:30	1.049	1.295	-246
29.04.2019	12:45	1.064	1.310	-246
29.04.2019	13:00	1.093	1.307	-214
29.04.2019	13:15	1.040	1.279	-239
29.04.2019	13:30	1.010	1.229	-219

29.04.2019	13:45	997	1.163	-166
29.04.2019	14:00	1.010	1.147	-137
29.04.2019	14:15	1.036	1.119	-83
29.04.2019	14:30	1.029	1.105	-76
29.04.2019	14:45	1.055	1.094	-38
29.04.2019	15:00	1.023	1.083	-60
29.04.2019	15:15	1.049	1.071	-23
29.04.2019	15:30	1.031	1.053	-22
29.04.2019	15:45	1.040	1.030	10
29.04.2019	16:00	1.031	1.008	23
29.04.2019	16:15	1.021	987	35
29.04.2019	16:30	1.050	967	83
29.04.2019	16:45	1.066	946	119
29.04.2019	17:00	1.066	938	128
29.04.2019	17:15	1.085	902	184
29.04.2019	17:30	1.083	910	173
29.04.2019	17:45	1.127	923	204
29.04.2019	18:00	1.135	945	190
29.04.2019	18:15	1.069	973	96
29.04.2019	18:30	1.084	1.004	80
29.04.2019	18:45	1.124	1.115	9
29.04.2019	19:00	1.108	1.150	-42
29.04.2019	19:15	1.153	1.180	-27
29.04.2019	19:30	1.123	1.200	-77
29.04.2019	19:45	1.123	1.213	-90
29.04.2019	20:00	1.077	1.213	-137
29.04.2019	20:15	1.048	1.207	-159
29.04.2019	20:30	1.082	1.194	-112
29.04.2019	20:45	1.057	1.201	-144
29.04.2019	21:00	1.082	1.201	-118
29.04.2019	21:15	1.164	1.207	-42
29.04.2019	21:30	1.128	1.200	-72
29.04.2019	21:45	1.076	1.216	-140
29.04.2019	22:00	1.006	1.186	-180
29.04.2019	22:15	1.003	1.129	-126
29.04.2019	22:30	959	1.085	-126
29.04.2019	22:45	927	1.037	-110
29.04.2019	23:00	866	1.027	-161
29.04.2019	23:15	880	960	-80
29.04.2019	23:30	822	899	-78
29.04.2019	23:45	795	846	-51
30.04.2019	0:00	753	795	-42
30.04.2019	0:15	723	689	35
30.04.2019	0:30	706	636	70
30.04.2019	0:45	664	589	74
30.04.2019	1:00	652	551	101
30.04.2019	1:15	632	533	98
30.04.2019	1:30	564	516	48
30.04.2019	1:45	551	507	44
30.04.2019	2:00	538	517	22
30.04.2019	2:15	550	507	43
30.04.2019	2:30	523	505	19
30.04.2019	2:45	550	504	46
30.04.2019	3:00	559	506	53
30.04.2019	3:15	539	509	30
30.04.2019	3:30	520	513	7
30.04.2019	3:45	531	529	2
30.04.2019	4:00	507	549	-43
30.04.2019	4:15	503	554	-52

30.04.2019	4:30	497	563	-66
30.04.2019	4:45	535	567	-33
30.04.2019	5:00	562	535	27
30.04.2019	5:15	603	554	50
30.04.2019	5:30	633	590	43
30.04.2019	5:45	655	584	70
30.04.2019	6:00	679	575	104
30.04.2019	6:15	724	638	86
30.04.2019	6:30	753	695	58
30.04.2019	6:45	752	762	-10
30.04.2019	7:00	806	819	-13
30.04.2019	7:15	791	852	-61
30.04.2019	7:30	859	914	-55
30.04.2019	7:45	872	964	-92
30.04.2019	8:00	908	1.016	-108
30.04.2019	8:15	917	1.060	-143
30.04.2019	8:30	931	1.094	-163
30.04.2019	8:45	996	1.182	-186
30.04.2019	9:00	983	1.199	-216
30.04.2019	9:15	832	1.209	-377
30.04.2019	9:30	682	1.202	-521
30.04.2019	9:45	627	1.190	-563
30.04.2019	10:00	838	1.176	-338
30.04.2019	10:15	850	1.165	-315
30.04.2019	10:30	838	1.159	-322
30.04.2019	10:45	1.087	1.154	-66
30.04.2019	11:00	1.054	1.151	-97
30.04.2019	11:15	638	1.147	-509
30.04.2019	11:30	1.091	1.153	-62
30.04.2019	11:45	897	1.162	-266
30.04.2019	12:00	1.105	1.180	-75
30.04.2019	12:15	969	1.243	-275
30.04.2019	12:30	1.022	1.282	-260
30.04.2019	12:45	963	1.296	-333
30.04.2019	13:00	917	1.286	-369
30.04.2019	13:15	1.060	1.238	-178
30.04.2019	13:30	864	1.191	-328
30.04.2019	13:45	1.071	1.144	-73
30.04.2019	14:00	1.093	1.127	-34
30.04.2019	14:15	1.071	1.099	-29
30.04.2019	14:30	793	1.086	-293
30.04.2019	14:45	834	1.074	-240
30.04.2019	15:00	828	1.060	-231
30.04.2019	15:15	844	1.046	-203
30.04.2019	15:30	799	1.027	-228
30.04.2019	15:45	780	1.006	-226
30.04.2019	16:00	739	984	-246
30.04.2019	16:15	795	963	-168
30.04.2019	16:30	758	943	-186
30.04.2019	16:45	733	923	-190
30.04.2019	17:00	773	915	-143
30.04.2019	17:15	769	887	-118
30.04.2019	17:30	798	896	-98
30.04.2019	17:45	797	908	-112
30.04.2019	18:00	802	931	-129
30.04.2019	18:15	754	960	-206
30.04.2019	18:30	762	993	-231
30.04.2019	18:45	817	1.093	-276
30.04.2019	19:00	817	1.128	-311

30.04.2019	19:15	818	1.158	-340
30.04.2019	19:30	852	1.179	-327
30.04.2019	19:45	844	1.193	-349
30.04.2019	20:00	870	1.194	-325
30.04.2019	20:15	904	1.188	-284
30.04.2019	20:30	914	1.175	-261
30.04.2019	20:45	922	1.179	-257
30.04.2019	21:00	943	1.177	-234
30.04.2019	21:15	1.057	1.183	-126
30.04.2019	21:30	1.073	1.177	-103
30.04.2019	21:45	1.012	1.189	-177
30.04.2019	22:00	987	1.161	-174
30.04.2019	22:15	1.009	1.105	-95
30.04.2019	22:30	979	1.058	-79
30.04.2019	22:45	961	1.008	-47
30.04.2019	23:00	903	992	-89
30.04.2019	23:15	943	923	21
30.04.2019	23:30	882	858	24
30.04.2019	23:45	804	799	5
01.05.2019	0:00	775	744	31
01.05.2019	0:15	756	752	3
01.05.2019	0:30	673	711	-38
01.05.2019	0:45	655	675	-19
01.05.2019	1:00	617	641	-24
01.05.2019	1:15	625	615	11
01.05.2019	1:30	574	573	1
01.05.2019	1:45	545	551	-6
01.05.2019	2:00	563	546	17
01.05.2019	2:15	568	525	43
01.05.2019	2:30	559	511	48
01.05.2019	2:45	538	502	36
01.05.2019	3:00	518	497	21
01.05.2019	3:15	534	493	41
01.05.2019	3:30	543	487	56
01.05.2019	3:45	533	495	38
01.05.2019	4:00	516	505	12
01.05.2019	4:15	519	509	10
01.05.2019	4:30	547	515	33
01.05.2019	4:45	534	514	19
01.05.2019	5:00	548	479	69
01.05.2019	5:15	596	486	110
01.05.2019	5:30	553	505	48
01.05.2019	5:45	591	473	118
01.05.2019	6:00	598	430	168
01.05.2019	6:15	633	427	206
01.05.2019	6:30	608	417	191
01.05.2019	6:45	599	406	193
01.05.2019	7:00	655	406	248
01.05.2019	7:15	659	397	262
01.05.2019	7:30	676	422	253
01.05.2019	7:45	681	465	216
01.05.2019	8:00	780	517	263
01.05.2019	8:15	893	585	307
01.05.2019	8:30	868	661	207
01.05.2019	8:45	915	796	119
01.05.2019	9:00	978	876	102
01.05.2019	9:15	979	954	25
01.05.2019	9:30	1.011	1.015	-4
01.05.2019	9:45	1.015	1.068	-52

01.05.2019	10:00	1.064	1.108	-44
01.05.2019	10:15	1.022	1.138	-116
01.05.2019	10:30	1.027	1.164	-138
01.05.2019	10:45	1.027	1.187	-160
01.05.2019	11:00	1.052	1.213	-161
01.05.2019	11:15	1.059	1.243	-183
01.05.2019	11:30	1.228	1.279	-51
01.05.2019	11:45	650	1.312	-662
01.05.2019	12:00	887	1.335	-448
01.05.2019	12:15	986	1.381	-395
01.05.2019	12:30	1.009	1.388	-378
01.05.2019	12:45	926	1.354	-428
01.05.2019	13:00	756	1.286	-530
01.05.2019	13:15	823	1.213	-390
01.05.2019	13:30	690	1.136	-446
01.05.2019	13:45	508	1.059	-552
01.05.2019	14:00	785	1.018	-233
01.05.2019	14:15	727	972	-245
01.05.2019	14:30	580	940	-360
01.05.2019	14:45	642	916	-274
01.05.2019	15:00	735	894	-159
01.05.2019	15:15	817	873	-56
01.05.2019	15:30	725	847	-122
01.05.2019	15:45	673	821	-148
01.05.2019	16:00	980	794	186
01.05.2019	16:15	792	768	23
01.05.2019	16:30	974	745	229
01.05.2019	16:45	677	725	-48
01.05.2019	17:00	969	720	250
01.05.2019	17:15	914	701	213
01.05.2019	17:30	633	718	-85
01.05.2019	17:45	784	744	40
01.05.2019	18:00	709	781	-72
01.05.2019	18:15	793	823	-30
01.05.2019	18:30	861	868	-7
01.05.2019	18:45	888	969	-82
01.05.2019	19:00	911	1.013	-101
01.05.2019	19:15	851	1.047	-196
01.05.2019	19:30	841	1.071	-230
01.05.2019	19:45	897	1.086	-189
01.05.2019	20:00	906	1.088	-182
01.05.2019	20:15	903	1.082	-179
01.05.2019	20:30	955	1.068	-114
01.05.2019	20:45	940	1.071	-131
01.05.2019	21:00	931	1.069	-138
01.05.2019	21:15	1.067	1.079	-12
01.05.2019	21:30	1.051	1.076	-25
01.05.2019	21:45	996	1.091	-95
01.05.2019	22:00	935	1.068	-133
01.05.2019	22:15	967	1.018	-51
01.05.2019	22:30	906	976	-70
01.05.2019	22:45	874	914	-39
01.05.2019	23:00	845	895	-50
01.05.2019	23:15	843	845	-2
01.05.2019	23:30	783	782	2
01.05.2019	23:45	746	726	20
02.05.2019	0:00	739	677	62
02.05.2019	0:15	665	663	2
02.05.2019	0:30	624	612	12

02.05.2019	0:45	605	565	40
02.05.2019	1:00	598	529	69
02.05.2019	1:15	562	512	50
02.05.2019	1:30	570	487	83
02.05.2019	1:45	555	486	69
02.05.2019	2:00	575	500	76
02.05.2019	2:15	539	491	49
02.05.2019	2:30	554	485	69
02.05.2019	2:45	530	481	49
02.05.2019	3:00	520	481	39
02.05.2019	3:15	508	482	27
02.05.2019	3:30	510	483	28
02.05.2019	3:45	502	496	6
02.05.2019	4:00	503	512	-9
02.05.2019	4:15	509	520	-11
02.05.2019	4:30	513	529	-16
02.05.2019	4:45	526	534	-8
02.05.2019	5:00	517	505	12
02.05.2019	5:15	569	523	47
02.05.2019	5:30	613	558	55
02.05.2019	5:45	615	553	62
02.05.2019	6:00	659	556	103
02.05.2019	6:15	650	619	31
02.05.2019	6:30	694	684	10
02.05.2019	6:45	720	745	-25
02.05.2019	7:00	730	802	-72
02.05.2019	7:15	751	843	-92
02.05.2019	7:30	813	902	-89
02.05.2019	7:45	840	958	-119
02.05.2019	8:00	848	1.005	-157
02.05.2019	8:15	909	1.049	-140
02.05.2019	8:30	913	1.083	-170
02.05.2019	8:45	941	1.164	-223
02.05.2019	9:00	967	1.181	-214
02.05.2019	9:15	942	1.191	-248
02.05.2019	9:30	970	1.185	-214
02.05.2019	9:45	985	1.173	-189
02.05.2019	10:00	1.001	1.160	-159
02.05.2019	10:15	1.003	1.150	-146
02.05.2019	10:30	967	1.144	-177
02.05.2019	10:45	1.050	1.139	-90
02.05.2019	11:00	988	1.137	-150
02.05.2019	11:15	1.100	1.134	-34
02.05.2019	11:30	1.091	1.140	-48
02.05.2019	11:45	1.153	1.149	4
02.05.2019	12:00	1.197	1.166	31
02.05.2019	12:15	1.058	1.227	-169
02.05.2019	12:30	1.047	1.266	-218
02.05.2019	12:45	1.285	1.274	11
02.05.2019	13:00	1.221	1.249	-28
02.05.2019	13:15	917	1.216	-299
02.05.2019	13:30	860	1.173	-313
02.05.2019	13:45	832	1.126	-294
02.05.2019	14:00	941	1.109	-168
02.05.2019	14:15	740	1.082	-342
02.05.2019	14:30	794	1.066	-272
02.05.2019	14:45	759	1.053	-294
02.05.2019	15:00	815	1.041	-226
02.05.2019	15:15	893	1.028	-134

02.05.2019	15:30	919	1.009	-90
02.05.2019	15:45	887	988	-100
02.05.2019	16:00	748	966	-219
02.05.2019	16:15	818	945	-127
02.05.2019	16:30	745	925	-181
02.05.2019	16:45	728	906	-178
02.05.2019	17:00	837	898	-60
02.05.2019	17:15	921	873	48
02.05.2019	17:30	808	881	-73
02.05.2019	17:45	918	895	23
02.05.2019	18:00	965	919	47
02.05.2019	18:15	983	948	36
02.05.2019	18:30	980	980	0
02.05.2019	18:45	1.005	1.073	-68
02.05.2019	19:00	1.022	1.107	-85
02.05.2019	19:15	1.055	1.137	-82
02.05.2019	19:30	1.067	1.158	-91
02.05.2019	19:45	1.006	1.173	-167
02.05.2019	20:00	1.071	1.175	-103
02.05.2019	20:15	1.045	1.168	-123
02.05.2019	20:30	1.036	1.155	-119
02.05.2019	20:45	1.045	1.158	-113
02.05.2019	21:00	1.083	1.153	-70
02.05.2019	21:15	1.126	1.162	-37
02.05.2019	21:30	1.090	1.156	-66
02.05.2019	21:45	1.022	1.166	-144
02.05.2019	22:00	992	1.137	-145
02.05.2019	22:15	945	1.082	-137
02.05.2019	22:30	944	1.034	-90
02.05.2019	22:45	852	967	-115
02.05.2019	23:00	831	945	-114
02.05.2019	23:15	798	894	-96
02.05.2019	23:30	754	831	-77
02.05.2019	23:45	716	773	-57
03.05.2019	0:00	714	720	-5
03.05.2019	0:15	701	661	40
03.05.2019	0:30	638	610	28
03.05.2019	0:45	642	563	79
03.05.2019	1:00	611	528	83
03.05.2019	1:15	558	511	48
03.05.2019	1:30	553	486	67
03.05.2019	1:45	537	485	52
03.05.2019	2:00	521	498	22
03.05.2019	2:15	537	490	47
03.05.2019	2:30	505	484	21
03.05.2019	2:45	509	480	28
03.05.2019	3:00	505	480	25
03.05.2019	3:15	521	481	40
03.05.2019	3:30	473	482	-9
03.05.2019	3:45	476	495	-19
03.05.2019	4:00	477	510	-34
03.05.2019	4:15	491	519	-28
03.05.2019	4:30	484	528	-45
03.05.2019	4:45	476	533	-57
03.05.2019	5:00	527	504	23
03.05.2019	5:15	560	522	38
03.05.2019	5:30	591	557	34
03.05.2019	5:45	613	551	62
03.05.2019	6:00	626	555	72

03.05.2019	6:15	656	617	38
03.05.2019	6:30	669	682	-13
03.05.2019	6:45	700	743	-43
03.05.2019	7:00	748	799	-52
03.05.2019	7:15	777	840	-63
03.05.2019	7:30	790	899	-108
03.05.2019	7:45	788	956	-168
03.05.2019	8:00	860	1.003	-143
03.05.2019	8:15	942	1.046	-104
03.05.2019	8:30	1.019	1.080	-62
03.05.2019	8:45	1.212	1.161	50
03.05.2019	9:00	1.127	1.178	-51
03.05.2019	9:15	967	1.188	-220
03.05.2019	9:30	1.079	1.182	-102
03.05.2019	9:45	1.169	1.170	-1
03.05.2019	10:00	753	1.157	-404
03.05.2019	10:15	952	1.147	-194
03.05.2019	10:30	1.009	1.142	-132
03.05.2019	10:45	1.016	1.136	-120
03.05.2019	11:00	1.029	1.134	-105
03.05.2019	11:15	1.097	1.131	-35
03.05.2019	11:30	1.195	1.137	58
03.05.2019	11:45	1.138	1.146	-9
03.05.2019	12:00	1.183	1.163	20
03.05.2019	12:15	1.115	1.224	-108
03.05.2019	12:30	1.141	1.262	-121
03.05.2019	12:45	856	1.271	-415
03.05.2019	13:00	986	1.246	-260
03.05.2019	13:15	1.129	1.213	-84
03.05.2019	13:30	1.046	1.170	-124
03.05.2019	13:45	979	1.123	-144
03.05.2019	14:00	1.002	1.106	-104
03.05.2019	14:15	1.005	1.079	-74
03.05.2019	14:30	1.054	1.063	-9
03.05.2019	14:45	1.042	1.050	-8
03.05.2019	15:00	1.049	1.038	11
03.05.2019	15:15	1.055	1.025	30
03.05.2019	15:30	1.034	1.006	28
03.05.2019	15:45	1.023	985	38
03.05.2019	16:00	1.046	964	82
03.05.2019	16:15	906	943	-37
03.05.2019	16:30	931	923	7
03.05.2019	16:45	980	903	77
03.05.2019	17:00	997	895	102
03.05.2019	17:15	1.100	870	230
03.05.2019	17:30	1.094	879	215
03.05.2019	17:45	1.090	893	197
03.05.2019	18:00	1.094	916	178
03.05.2019	18:15	1.071	945	126
03.05.2019	18:30	1.063	977	86
03.05.2019	18:45	1.064	1.069	-6
03.05.2019	19:00	1.088	1.104	-15
03.05.2019	19:15	1.033	1.133	-100
03.05.2019	19:30	1.045	1.155	-109
03.05.2019	19:45	1.038	1.169	-131
03.05.2019	20:00	1.018	1.171	-153
03.05.2019	20:15	996	1.164	-168
03.05.2019	20:30	1.031	1.152	-121
03.05.2019	20:45	1.036	1.155	-119



03.05.2019	21:00	1.061	1.149	-88
03.05.2019	21:15	1.175	1.156	18
03.05.2019	21:30	1.103	1.153	-49
03.05.2019	21:45	1.065	1.163	-98
03.05.2019	22:00	1.050	1.134	-84
03.05.2019	22:15	1.029	1.079	-49
03.05.2019	22:30	1.003	1.031	-29
03.05.2019	22:45	1.007	964	43
03.05.2019	23:00	912	943	-30
03.05.2019	23:15	963	891	72
03.05.2019	23:30	862	828	33
03.05.2019	23:45	844	771	73
04.05.2019	0:00	795	718	78
04.05.2019	0:15	790	740	51
04.05.2019	0:30	717	710	7
04.05.2019	0:45	674	671	3
04.05.2019	1:00	663	649	14
04.05.2019	1:15	680	633	47
04.05.2019	1:30	638	605	34
04.05.2019	1:45	599	590	9
04.05.2019	2:00	609	595	15
04.05.2019	2:15	563	575	-12
04.05.2019	2:30	546	589	-43
04.05.2019	2:45	519	584	-65
04.05.2019	3:00	529	581	-52
04.05.2019	3:15	542	582	-40
04.05.2019	3:30	531	579	-47
04.05.2019	3:45	551	590	-39
04.05.2019	4:00	529	599	-70
04.05.2019	4:15	538	600	-62
04.05.2019	4:30	514	603	-89
04.05.2019	4:45	520	600	-80
04.05.2019	5:00	535	556	-21
04.05.2019	5:15	568	565	3
04.05.2019	5:30	577	585	-8
04.05.2019	5:45	597	554	43
04.05.2019	6:00	579	514	64
04.05.2019	6:15	609	528	81
04.05.2019	6:30	628	531	98
04.05.2019	6:45	639	548	91
04.05.2019	7:00	640	567	73
04.05.2019	7:15	675	564	111
04.05.2019	7:30	665	623	43
04.05.2019	7:45	763	681	81
04.05.2019	8:00	773	751	22
04.05.2019	8:15	816	816	0
04.05.2019	8:30	878	875	4
04.05.2019	8:45	1.002	1.001	1
04.05.2019	9:00	956	1.044	-88
04.05.2019	9:15	1.017	1.103	-86
04.05.2019	9:30	1.097	1.098	-1
04.05.2019	9:45	1.132	1.110	22
04.05.2019	10:00	1.118	1.119	-1
04.05.2019	10:15	1.168	1.134	34
04.05.2019	10:30	1.193	1.152	41
04.05.2019	10:45	1.185	1.167	18
04.05.2019	11:00	1.169	1.181	-12
04.05.2019	11:15	1.241	1.186	55
04.05.2019	11:30	1.241	1.195	46

04.05.2019	11:45	1.278	1.203	74
04.05.2019	12:00	1.306	1.217	89
04.05.2019	12:15	1.366	1.287	79
04.05.2019	12:30	1.374	1.304	70
04.05.2019	12:45	1.360	1.314	46
04.05.2019	13:00	1.279	1.315	-36
04.05.2019	13:15	1.190	1.301	-111
04.05.2019	13:30	1.246	1.271	-25
04.05.2019	13:45	1.182	1.222	-40
04.05.2019	14:00	1.209	1.214	-5
04.05.2019	14:15	1.157	1.181	-24
04.05.2019	14:30	1.132	1.151	-19
04.05.2019	14:45	1.105	1.121	-16
04.05.2019	15:00	1.049	1.093	-44
04.05.2019	15:15	1.087	1.071	15
04.05.2019	15:30	1.113	1.051	62
04.05.2019	15:45	1.120	1.031	89
04.05.2019	16:00	1.111	1.018	94
04.05.2019	16:15	1.091	1.009	82
04.05.2019	16:30	1.068	1.005	63
04.05.2019	16:45	1.012	1.003	10
04.05.2019	17:00	1.044	1.013	32
04.05.2019	17:15	1.070	994	76
04.05.2019	17:30	1.081	1.016	64
04.05.2019	17:45	1.148	1.043	106
04.05.2019	18:00	1.109	1.076	33
04.05.2019	18:15	1.090	1.110	-20
04.05.2019	18:30	1.081	1.146	-65
04.05.2019	18:45	1.110	1.256	-145
04.05.2019	19:00	1.113	1.287	-174
04.05.2019	19:15	1.100	1.306	-205
04.05.2019	19:30	1.127	1.312	-185
04.05.2019	19:45	1.088	1.309	-221
04.05.2019	20:00	1.050	1.296	-246
04.05.2019	20:15	1.072	1.276	-203
04.05.2019	20:30	1.083	1.247	-163
04.05.2019	20:45	1.087	1.233	-147
04.05.2019	21:00	1.118	1.201	-84
04.05.2019	21:15	1.208	1.171	37
04.05.2019	21:30	1.182	1.132	50
04.05.2019	21:45	1.165	1.121	44
04.05.2019	22:00	1.083	1.087	-4
04.05.2019	22:15	1.098	1.056	42
04.05.2019	22:30	1.105	1.056	48
04.05.2019	22:45	1.057	1.056	1
04.05.2019	23:00	998	1.085	-87
04.05.2019	23:15	1.018	1.036	-18
04.05.2019	23:30	999	976	23
04.05.2019	23:45	1.012	918	94
05.05.2019	0:00	973	864	108
05.05.2019	0:15	952	837	116
05.05.2019	0:30	907	790	117
05.05.2019	0:45	836	757	79
05.05.2019	1:00	834	712	122
05.05.2019	1:15	794	686	109
05.05.2019	1:30	771	652	120
05.05.2019	1:45	769	626	143
05.05.2019	2:00	716	637	78
05.05.2019	2:15	702	629	73

05.05.2019	2:30	692	616	76
05.05.2019	2:45	713	607	107
05.05.2019	3:00	667	601	66
05.05.2019	3:15	684	597	87
05.05.2019	3:30	671	590	81
05.05.2019	3:45	672	600	72
05.05.2019	4:00	632	606	26
05.05.2019	4:15	606	606	0
05.05.2019	4:30	603	606	-3
05.05.2019	4:45	614	599	15
05.05.2019	5:00	581	554	27
05.05.2019	5:15	612	562	50
05.05.2019	5:30	637	577	61
05.05.2019	5:45	618	533	85
05.05.2019	6:00	623	483	140
05.05.2019	6:15	650	481	169
05.05.2019	6:30	637	462	174
05.05.2019	6:45	628	452	176
05.05.2019	7:00	630	457	173
05.05.2019	7:15	644	409	236
05.05.2019	7:30	655	425	230
05.05.2019	7:45	702	458	243
05.05.2019	8:00	854	514	340
05.05.2019	8:15	907	581	326
05.05.2019	8:30	927	656	270
05.05.2019	8:45	958	817	141
05.05.2019	9:00	1.008	897	111
05.05.2019	9:15	1.034	1.004	29
05.05.2019	9:30	941	1.063	-122
05.05.2019	9:45	1.017	1.092	-75
05.05.2019	10:00	972	1.118	-146
05.05.2019	10:15	923	1.147	-224
05.05.2019	10:30	1.255	1.171	84
05.05.2019	10:45	1.058	1.191	-133
05.05.2019	11:00	1.269	1.216	53
05.05.2019	11:15	1.253	1.241	12
05.05.2019	11:30	1.312	1.278	35
05.05.2019	11:45	1.434	1.309	125
05.05.2019	12:00	1.342	1.334	8
05.05.2019	12:15	1.106	1.402	-297
05.05.2019	12:30	1.370	1.404	-34
05.05.2019	12:45	1.249	1.369	-120
05.05.2019	13:00	1.254	1.317	-63
05.05.2019	13:15	1.046	1.251	-204
05.05.2019	13:30	1.130	1.175	-45
05.05.2019	13:45	1.541	1.092	450
05.05.2019	14:00	1.133	1.038	94
05.05.2019	14:15	987	992	-6
05.05.2019	14:30	956	963	-7
05.05.2019	14:45	928	941	-13
05.05.2019	15:00	988	922	67
05.05.2019	15:15	812	903	-90
05.05.2019	15:30	937	878	59
05.05.2019	15:45	934	854	80
05.05.2019	16:00	987	829	158
05.05.2019	16:15	952	800	152
05.05.2019	16:30	837	777	61
05.05.2019	16:45	1.003	756	248
05.05.2019	17:00	959	751	209

05.05.2019	17:15	1.011	716	295
05.05.2019	17:30	1.077	733	343
05.05.2019	17:45	1.068	757	312
05.05.2019	18:00	1.052	792	260
05.05.2019	18:15	1.040	830	209
05.05.2019	18:30	1.055	872	183
05.05.2019	18:45	1.068	998	70
05.05.2019	19:00	1.066	1.039	27
05.05.2019	19:15	1.061	1.069	-8
05.05.2019	19:30	1.035	1.091	-56
05.05.2019	19:45	1.037	1.103	-66
05.05.2019	20:00	1.084	1.103	-19
05.05.2019	20:15	1.062	1.098	-35
05.05.2019	20:30	1.049	1.085	-36
05.05.2019	20:45	1.007	1.094	-87
05.05.2019	21:00	996	1.091	-96
05.05.2019	21:15	1.155	1.098	57
05.05.2019	21:30	1.126	1.103	23
05.05.2019	21:45	1.063	1.123	-60
05.05.2019	22:00	1.001	1.100	-99
05.05.2019	22:15	988	1.050	-62
05.05.2019	22:30	977	1.013	-36
05.05.2019	22:45	917	971	-55
05.05.2019	23:00	830	966	-136
05.05.2019	23:15	871	905	-34
05.05.2019	23:30	880	847	34
05.05.2019	23:45	798	796	2
06.05.2019	0:00	820	753	67
06.05.2019	0:15	773	749	24
06.05.2019	0:30	673	692	-19
06.05.2019	0:45	699	649	50
06.05.2019	1:00	656	602	54
06.05.2019	1:15	604	584	20
06.05.2019	1:30	599	567	32
06.05.2019	1:45	607	562	45
06.05.2019	2:00	609	592	18
06.05.2019	2:15	587	596	-9
06.05.2019	2:30	581	590	-9
06.05.2019	2:45	588	587	1
06.05.2019	3:00	568	584	-17
06.05.2019	3:15	576	586	-10
06.05.2019	3:30	581	586	-5
06.05.2019	3:45	552	601	-49
06.05.2019	4:00	560	613	-53
06.05.2019	4:15	541	617	-76
06.05.2019	4:30	540	620	-80
06.05.2019	4:45	570	619	-50
06.05.2019	5:00	565	580	-15
06.05.2019	5:15	597	598	-1
06.05.2019	5:30	669	629	40
06.05.2019	5:45	696	614	82
06.05.2019	6:00	702	607	95
06.05.2019	6:15	762	671	92
06.05.2019	6:30	777	725	52
06.05.2019	6:45	803	787	16
06.05.2019	7:00	829	847	-18
06.05.2019	7:15	839	848	-9
06.05.2019	7:30	831	898	-67
06.05.2019	7:45	819	946	-127

06.05.2019	8:00	908	998	-90
06.05.2019	8:15	942	1.041	-99
06.05.2019	8:30	1.009	1.076	-67
06.05.2019	8:45	1.007	1.184	-177
06.05.2019	9:00	915	1.201	-287
06.05.2019	9:15	666	1.242	-576
06.05.2019	9:30	922	1.234	-312
06.05.2019	9:45	1.324	1.200	123
06.05.2019	10:00	1.242	1.174	68
06.05.2019	10:15	1.250	1.162	88
06.05.2019	10:30	1.147	1.156	-9
06.05.2019	10:45	958	1.149	-191
06.05.2019	11:00	1.050	1.146	-96
06.05.2019	11:15	1.103	1.139	-36
06.05.2019	11:30	1.195	1.144	50
06.05.2019	11:45	1.174	1.153	22
06.05.2019	12:00	1.370	1.172	199
06.05.2019	12:15	1.143	1.255	-112
06.05.2019	12:30	1.111	1.288	-177
06.05.2019	12:45	974	1.293	-320
06.05.2019	13:00	1.080	1.284	-204
06.05.2019	13:15	1.159	1.257	-98
06.05.2019	13:30	1.259	1.214	45
06.05.2019	13:45	1.041	1.160	-119
06.05.2019	14:00	948	1.131	-183
06.05.2019	14:15	851	1.103	-252
06.05.2019	14:30	934	1.090	-156
06.05.2019	14:45	999	1.079	-81
06.05.2019	15:00	990	1.069	-79
06.05.2019	15:15	1.003	1.058	-55
06.05.2019	15:30	896	1.040	-145
06.05.2019	15:45	946	1.021	-76
06.05.2019	16:00	967	1.002	-34
06.05.2019	16:15	976	977	-1
06.05.2019	16:30	959	957	2
06.05.2019	16:45	931	937	-6
06.05.2019	17:00	930	929	1
06.05.2019	17:15	948	888	60
06.05.2019	17:30	1.040	896	144
06.05.2019	17:45	1.061	907	154
06.05.2019	18:00	1.075	929	146
06.05.2019	18:15	1.062	955	108
06.05.2019	18:30	1.083	985	99
06.05.2019	18:45	1.045	1.101	-56
06.05.2019	19:00	1.080	1.133	-52
06.05.2019	19:15	1.127	1.159	-32
06.05.2019	19:30	1.106	1.177	-71
06.05.2019	19:45	1.066	1.189	-123
06.05.2019	20:00	1.049	1.189	-140
06.05.2019	20:15	1.054	1.183	-129
06.05.2019	20:30	996	1.171	-176
06.05.2019	20:45	991	1.180	-189
06.05.2019	21:00	1.029	1.176	-147
06.05.2019	21:15	1.090	1.179	-89
06.05.2019	21:30	1.115	1.181	-66
06.05.2019	21:45	1.070	1.198	-127
06.05.2019	22:00	1.021	1.169	-147
06.05.2019	22:15	1.032	1.114	-81
06.05.2019	22:30	987	1.071	-84

06.05.2019	22:45	906	1.024	-118
06.05.2019	23:00	885	1.016	-132
06.05.2019	23:15	864	954	-90
06.05.2019	23:30	819	895	-76
06.05.2019	23:45	790	842	-52
07.05.2019	0:00	796	795	2
07.05.2019	0:15	774	748	27
07.05.2019	0:30	740	690	50
07.05.2019	0:45	738	648	91
07.05.2019	1:00	715	600	115
07.05.2019	1:15	674	583	91
07.05.2019	1:30	637	566	71
07.05.2019	1:45	649	561	88
07.05.2019	2:00	660	591	69
07.05.2019	2:15	610	595	16
07.05.2019	2:30	608	589	19
07.05.2019	2:45	632	586	46
07.05.2019	3:00	598	584	14
07.05.2019	3:15	569	585	-15
07.05.2019	3:30	548	585	-36
07.05.2019	3:45	574	600	-26
07.05.2019	4:00	585	612	-27
07.05.2019	4:15	581	616	-35
07.05.2019	4:30	582	620	-37
07.05.2019	4:45	584	618	-34
07.05.2019	5:00	637	579	58
07.05.2019	5:15	651	597	54
07.05.2019	5:30	713	628	85
07.05.2019	5:45	718	610	108
07.05.2019	6:00	747	606	141
07.05.2019	6:15	764	669	95
07.05.2019	6:30	797	724	73
07.05.2019	6:45	854	785	69
07.05.2019	7:00	830	845	-15
07.05.2019	7:15	830	846	-16
07.05.2019	7:30	856	896	-39
07.05.2019	7:45	882	943	-61
07.05.2019	8:00	942	995	-53
07.05.2019	8:15	1.001	1.038	-37
07.05.2019	8:30	1.026	1.073	-47
07.05.2019	8:45	1.001	1.181	-180
07.05.2019	9:00	1.035	1.198	-163
07.05.2019	9:15	1.028	1.239	-211
07.05.2019	9:30	1.011	1.231	-220
07.05.2019	9:45	1.009	1.197	-188
07.05.2019	10:00	987	1.171	-184
07.05.2019	10:15	1.045	1.159	-114
07.05.2019	10:30	1.027	1.153	-126
07.05.2019	10:45	1.025	1.146	-121
07.05.2019	11:00	935	1.143	-208
07.05.2019	11:15	1.058	1.136	-78
07.05.2019	11:30	1.114	1.141	-28
07.05.2019	11:45	1.181	1.150	31
07.05.2019	12:00	1.171	1.169	2
07.05.2019	12:15	1.088	1.252	-164
07.05.2019	12:30	1.039	1.285	-246
07.05.2019	12:45	1.062	1.290	-228
07.05.2019	13:00	1.010	1.281	-271
07.05.2019	13:15	966	1.253	-287

07.05.2019	13:30	978	1.211	-233
07.05.2019	13:45	924	1.157	-233
07.05.2019	14:00	895	1.128	-232
07.05.2019	14:15	981	1.101	-119
07.05.2019	14:30	912	1.087	-175
07.05.2019	14:45	929	1.077	-148
07.05.2019	15:00	937	1.066	-129
07.05.2019	15:15	967	1.056	-89
07.05.2019	15:30	984	1.038	-54
07.05.2019	15:45	910	1.019	-109
07.05.2019	16:00	964	999	-36
07.05.2019	16:15	960	975	-15
07.05.2019	16:30	787	955	-168
07.05.2019	16:45	943	935	8
07.05.2019	17:00	946	926	20
07.05.2019	17:15	966	886	80
07.05.2019	17:30	895	894	2
07.05.2019	17:45	931	905	26
07.05.2019	18:00	991	926	65
07.05.2019	18:15	974	952	22
07.05.2019	18:30	971	982	-11
07.05.2019	18:45	937	1.097	-161
07.05.2019	19:00	947	1.129	-183
07.05.2019	19:15	965	1.155	-191
07.05.2019	19:30	954	1.174	-220
07.05.2019	19:45	941	1.185	-244
07.05.2019	20:00	980	1.185	-205
07.05.2019	20:15	1.010	1.179	-169
07.05.2019	20:30	990	1.168	-178
07.05.2019	20:45	1.038	1.176	-138
07.05.2019	21:00	1.057	1.172	-115
07.05.2019	21:15	1.162	1.173	-11
07.05.2019	21:30	1.157	1.178	-21
07.05.2019	21:45	1.113	1.194	-81
07.05.2019	22:00	1.053	1.166	-112
07.05.2019	22:15	1.028	1.110	-82
07.05.2019	22:30	1.021	1.067	-47
07.05.2019	22:45	978	1.021	-43
07.05.2019	23:00	943	1.014	-70
07.05.2019	23:15	941	951	-10
07.05.2019	23:30	890	893	-2
07.05.2019	23:45	825	841	-16
08.05.2019	0:00	800	793	7
08.05.2019	0:15	753	717	36
08.05.2019	0:30	725	667	58
08.05.2019	0:45	667	610	57
08.05.2019	1:00	664	576	88
08.05.2019	1:15	621	561	60
08.05.2019	1:30	627	541	86
08.05.2019	1:45	599	539	59
08.05.2019	2:00	593	556	37
08.05.2019	2:15	589	545	44
08.05.2019	2:30	538	564	-26
08.05.2019	2:45	557	561	-4
08.05.2019	3:00	534	560	-26
08.05.2019	3:15	519	561	-43
08.05.2019	3:30	575	561	14
08.05.2019	3:45	553	576	-23
08.05.2019	4:00	582	588	-6

08.05.2019	4:15	579	593	-14
08.05.2019	4:30	542	598	-57
08.05.2019	4:45	577	602	-24
08.05.2019	5:00	597	563	34
08.05.2019	5:15	639	580	60
08.05.2019	5:30	674	613	61
08.05.2019	5:45	684	594	90
08.05.2019	6:00	709	594	116
08.05.2019	6:15	734	656	78
08.05.2019	6:30	776	711	65
08.05.2019	6:45	821	774	46
08.05.2019	7:00	826	819	7
08.05.2019	7:15	890	832	57
08.05.2019	7:30	920	892	29
08.05.2019	7:45	870	940	-70
08.05.2019	8:00	886	992	-105
08.05.2019	8:15	959	1.035	-76
08.05.2019	8:30	973	1.069	-96
08.05.2019	8:45	994	1.170	-176
08.05.2019	9:00	973	1.187	-214
08.05.2019	9:15	996	1.220	-224
08.05.2019	9:30	959	1.190	-232
08.05.2019	9:45	998	1.177	-179
08.05.2019	10:00	1.053	1.162	-109
08.05.2019	10:15	964	1.151	-186
08.05.2019	10:30	1.009	1.145	-135
08.05.2019	10:45	964	1.138	-175
08.05.2019	11:00	1.032	1.135	-104
08.05.2019	11:15	1.073	1.130	-56
08.05.2019	11:30	1.131	1.135	-4
08.05.2019	11:45	1.183	1.143	39
08.05.2019	12:00	1.199	1.162	37
08.05.2019	12:15	1.085	1.239	-154
08.05.2019	12:30	1.082	1.262	-181
08.05.2019	12:45	1.063	1.276	-213
08.05.2019	13:00	1.029	1.273	-243
08.05.2019	13:15	1.048	1.245	-197
08.05.2019	13:30	1.037	1.196	-160
08.05.2019	13:45	1.015	1.131	-116
08.05.2019	14:00	951	1.117	-165
08.05.2019	14:15	1.019	1.090	-71
08.05.2019	14:30	994	1.076	-82
08.05.2019	14:45	1.039	1.066	-27
08.05.2019	15:00	1.052	1.056	-4
08.05.2019	15:15	1.031	1.045	-14
08.05.2019	15:30	1.006	1.028	-22
08.05.2019	15:45	1.032	1.005	27
08.05.2019	16:00	1.021	984	37
08.05.2019	16:15	1.070	963	107
08.05.2019	16:30	1.051	943	107
08.05.2019	16:45	1.061	923	139
08.05.2019	17:00	1.027	914	113
08.05.2019	17:15	1.065	878	187
08.05.2019	17:30	1.121	885	236
08.05.2019	17:45	1.162	897	265
08.05.2019	18:00	1.193	918	275
08.05.2019	18:15	1.182	944	238
08.05.2019	18:30	1.183	973	210
08.05.2019	18:45	1.113	1.082	30



08.05.2019	19:00	1.159	1.116	44
08.05.2019	19:15	1.161	1.143	18
08.05.2019	19:30	1.084	1.162	-78
08.05.2019	19:45	1.063	1.174	-111
08.05.2019	20:00	1.119	1.174	-55
08.05.2019	20:15	1.102	1.168	-66
08.05.2019	20:30	1.058	1.156	-98
08.05.2019	20:45	1.033	1.164	-131
08.05.2019	21:00	989	1.160	-171
08.05.2019	21:15	1.098	1.159	-62
08.05.2019	21:30	1.103	1.165	-62
08.05.2019	21:45	1.060	1.181	-121
08.05.2019	22:00	990	1.152	-162
08.05.2019	22:15	1.012	1.097	-85
08.05.2019	22:30	982	1.053	-72
08.05.2019	22:45	932	1.008	-76
08.05.2019	23:00	879	1.000	-121
08.05.2019	23:15	912	934	-22
08.05.2019	23:30	811	876	-65
08.05.2019	23:45	788	824	-37
09.05.2019	0:00	752	776	-24
09.05.2019	0:15	715	690	25
09.05.2019	0:30	697	640	57
09.05.2019	0:45	659	597	62
09.05.2019	1:00	631	557	74
09.05.2019	1:15	636	541	95
09.05.2019	1:30	607	521	86
09.05.2019	1:45	583	519	64
09.05.2019	2:00	547	537	10
09.05.2019	2:15	546	522	24
09.05.2019	2:30	530	519	11
09.05.2019	2:45	531	519	12
09.05.2019	3:00	553	521	32
09.05.2019	3:15	559	526	33
09.05.2019	3:30	542	536	7
09.05.2019	3:45	532	549	-18
09.05.2019	4:00	545	563	-19
09.05.2019	4:15	523	569	-45
09.05.2019	4:30	498	577	-78
09.05.2019	4:45	551	580	-29
09.05.2019	5:00	537	543	-7
09.05.2019	5:15	598	563	35
09.05.2019	5:30	598	596	2
09.05.2019	5:45	622	577	45
09.05.2019	6:00	696	577	118
09.05.2019	6:15	693	638	55
09.05.2019	6:30	750	692	59
09.05.2019	6:45	785	753	32
09.05.2019	7:00	780	805	-25
09.05.2019	7:15	825	829	-5
09.05.2019	7:30	823	888	-64
09.05.2019	7:45	825	937	-112
09.05.2019	8:00	939	989	-49
09.05.2019	8:15	1.024	1.030	-6
09.05.2019	8:30	932	1.065	-133
09.05.2019	8:45	973	1.159	-186
09.05.2019	9:00	955	1.176	-222
09.05.2019	9:15	969	1.187	-218
09.05.2019	9:30	1.000	1.180	-180

09.05.2019	9:45	976	1.167	-191
09.05.2019	10:00	988	1.153	-165
09.05.2019	10:15	1.028	1.142	-114
09.05.2019	10:30	1.081	1.136	-55
09.05.2019	10:45	1.079	1.130	-51
09.05.2019	11:00	1.084	1.128	-44
09.05.2019	11:15	1.066	1.123	-56
09.05.2019	11:30	1.211	1.128	83
09.05.2019	11:45	1.168	1.137	32
09.05.2019	12:00	1.228	1.154	75
09.05.2019	12:15	1.212	1.218	-7
09.05.2019	12:30	1.165	1.255	-90
09.05.2019	12:45	1.140	1.269	-129
09.05.2019	13:00	1.085	1.265	-180
09.05.2019	13:15	1.089	1.230	-142
09.05.2019	13:30	1.077	1.167	-90
09.05.2019	13:45	1.083	1.120	-37
09.05.2019	14:00	987	1.105	-118
09.05.2019	14:15	1.031	1.078	-48
09.05.2019	14:30	1.041	1.065	-24
09.05.2019	14:45	1.023	1.055	-32
09.05.2019	15:00	1.061	1.045	16
09.05.2019	15:15	1.102	1.032	70
09.05.2019	15:30	1.046	1.013	32
09.05.2019	15:45	1.086	993	93
09.05.2019	16:00	1.076	971	104
09.05.2019	16:15	1.073	950	123
09.05.2019	16:30	1.044	931	114
09.05.2019	16:45	1.012	910	102
09.05.2019	17:00	1.043	902	141
09.05.2019	17:15	1.079	869	210
09.05.2019	17:30	1.078	877	201
09.05.2019	17:45	1.098	888	210
09.05.2019	18:00	1.139	908	231
09.05.2019	18:15	1.097	934	163
09.05.2019	18:30	1.108	965	143
09.05.2019	18:45	1.103	1.070	33
09.05.2019	19:00	1.086	1.103	-17
09.05.2019	19:15	1.109	1.131	-21
09.05.2019	19:30	1.067	1.150	-82
09.05.2019	19:45	1.021	1.162	-141
09.05.2019	20:00	1.019	1.163	-144
09.05.2019	20:15	1.036	1.157	-121
09.05.2019	20:30	1.105	1.145	-40
09.05.2019	20:45	1.047	1.152	-105
09.05.2019	21:00	1.080	1.147	-67
09.05.2019	21:15	1.124	1.144	-20
09.05.2019	21:30	1.096	1.152	-56
09.05.2019	21:45	1.078	1.167	-88
09.05.2019	22:00	1.033	1.138	-106
09.05.2019	22:15	1.018	1.084	-66
09.05.2019	22:30	999	1.041	-41
09.05.2019	22:45	980	992	-12
09.05.2019	23:00	952	982	-30
09.05.2019	23:15	944	919	24
09.05.2019	23:30	908	861	47
09.05.2019	23:45	838	808	30
10.05.2019	0:00	812	749	64
10.05.2019	0:15	736	650	86

10.05.2019	0:30	709	600	109
10.05.2019	0:45	662	554	107
10.05.2019	1:00	619	520	99
10.05.2019	1:15	629	503	127
10.05.2019	1:30	631	479	152
10.05.2019	1:45	590	478	112
10.05.2019	2:00	571	492	79
10.05.2019	2:15	567	483	84
10.05.2019	2:30	546	478	68
10.05.2019	2:45	522	474	47
10.05.2019	3:00	526	473	53
10.05.2019	3:15	552	475	78
10.05.2019	3:30	581	476	105
10.05.2019	3:45	551	489	62
10.05.2019	4:00	555	504	51
10.05.2019	4:15	529	513	16
10.05.2019	4:30	523	522	1
10.05.2019	4:45	578	527	51
10.05.2019	5:00	575	498	78
10.05.2019	5:15	627	515	112
10.05.2019	5:30	610	549	61
10.05.2019	5:45	637	531	107
10.05.2019	6:00	680	546	134
10.05.2019	6:15	690	606	83
10.05.2019	6:30	711	669	42
10.05.2019	6:45	761	728	32
10.05.2019	7:00	738	782	-45
10.05.2019	7:15	794	822	-28
10.05.2019	7:30	808	880	-71
10.05.2019	7:45	909	936	-27
10.05.2019	8:00	970	982	-13
10.05.2019	8:15	1.048	1.026	22
10.05.2019	8:30	1.021	1.060	-38
10.05.2019	8:45	991	1.141	-150
10.05.2019	9:00	979	1.158	-179
10.05.2019	9:15	1.053	1.167	-114
10.05.2019	9:30	1.065	1.161	-96
10.05.2019	9:45	1.040	1.150	-110
10.05.2019	10:00	1.163	1.137	25
10.05.2019	10:15	1.223	1.127	96
10.05.2019	10:30	867	1.122	-255
10.05.2019	10:45	1.037	1.117	-80
10.05.2019	11:00	1.109	1.115	-6
10.05.2019	11:15	985	1.112	-127
10.05.2019	11:30	1.120	1.117	3
10.05.2019	11:45	1.351	1.126	224
10.05.2019	12:00	1.180	1.143	37
10.05.2019	12:15	1.090	1.203	-113
10.05.2019	12:30	1.093	1.240	-148
10.05.2019	12:45	1.072	1.248	-176
10.05.2019	13:00	1.078	1.223	-144
10.05.2019	13:15	974	1.190	-216
10.05.2019	13:30	1.039	1.148	-108
10.05.2019	13:45	922	1.102	-180
10.05.2019	14:00	1.139	1.086	53
10.05.2019	14:15	1.031	1.059	-28
10.05.2019	14:30	921	1.044	-123
10.05.2019	14:45	1.041	1.032	9
10.05.2019	15:00	988	1.020	-32

10.05.2019	15:15	1.015	1.008	8
10.05.2019	15:30	834	989	-155
10.05.2019	15:45	928	969	-41
10.05.2019	16:00	842	948	-106
10.05.2019	16:15	936	927	10
10.05.2019	16:30	932	908	24
10.05.2019	16:45	945	888	57
10.05.2019	17:00	962	880	82
10.05.2019	17:15	995	854	141
10.05.2019	17:30	1.053	862	191
10.05.2019	17:45	1.017	875	141
10.05.2019	18:00	1.017	897	120
10.05.2019	18:15	1.036	925	111
10.05.2019	18:30	1.033	957	77
10.05.2019	18:45	996	1.047	-52
10.05.2019	19:00	1.072	1.080	-8
10.05.2019	19:15	952	1.109	-157
10.05.2019	19:30	974	1.129	-155
10.05.2019	19:45	1.052	1.143	-91
10.05.2019	20:00	1.068	1.145	-77
10.05.2019	20:15	1.025	1.139	-114
10.05.2019	20:30	1.008	1.126	-118
10.05.2019	20:45	1.033	1.130	-97
10.05.2019	21:00	1.005	1.125	-120
10.05.2019	21:15	1.125	1.120	5
10.05.2019	21:30	1.122	1.129	-8
10.05.2019	21:45	1.104	1.140	-37
10.05.2019	22:00	1.080	1.111	-31
10.05.2019	22:15	1.082	1.057	25
10.05.2019	22:30	1.054	1.011	43
10.05.2019	22:45	1.014	945	70
10.05.2019	23:00	957	924	33
10.05.2019	23:15	949	874	75
10.05.2019	23:30	883	813	70
10.05.2019	23:45	843	757	87
11.05.2019	0:00	820	705	115
11.05.2019	0:15	770	664	106
11.05.2019	0:30	733	634	99
11.05.2019	0:45	677	607	69
11.05.2019	1:00	669	585	84
11.05.2019	1:15	618	568	50
11.05.2019	1:30	597	536	61
11.05.2019	1:45	583	522	60
11.05.2019	2:00	580	524	56
11.05.2019	2:15	559	508	51
11.05.2019	2:30	594	498	96
11.05.2019	2:45	546	492	54
11.05.2019	3:00	547	489	58
11.05.2019	3:15	537	490	47
11.05.2019	3:30	494	488	6
11.05.2019	3:45	525	499	26
11.05.2019	4:00	503	511	-7
11.05.2019	4:15	505	515	-10
11.05.2019	4:30	526	522	4
11.05.2019	4:45	512	521	-9
11.05.2019	5:00	546	486	60
11.05.2019	5:15	533	496	37
11.05.2019	5:30	579	516	62
11.05.2019	5:45	554	479	76

11.05.2019	6:00	599	462	137
11.05.2019	6:15	597	474	123
11.05.2019	6:30	599	485	114
11.05.2019	6:45	644	497	146
11.05.2019	7:00	661	526	136
11.05.2019	7:15	663	548	115
11.05.2019	7:30	708	603	105
11.05.2019	7:45	732	668	64
11.05.2019	8:00	783	731	52
11.05.2019	8:15	851	795	57
11.05.2019	8:30	879	853	26
11.05.2019	8:45	938	958	-20
11.05.2019	9:00	977	1.000	-23
11.05.2019	9:15	1.017	1.035	-18
11.05.2019	9:30	1.006	1.053	-46
11.05.2019	9:45	1.068	1.066	1
11.05.2019	10:00	1.084	1.077	6
11.05.2019	10:15	1.082	1.092	-10
11.05.2019	10:30	1.162	1.111	52
11.05.2019	10:45	1.148	1.127	21
11.05.2019	11:00	1.152	1.141	11
11.05.2019	11:15	1.224	1.149	76
11.05.2019	11:30	1.250	1.158	92
11.05.2019	11:45	1.229	1.166	62
11.05.2019	12:00	1.300	1.179	121
11.05.2019	12:15	1.276	1.230	46
11.05.2019	12:30	1.252	1.262	-10
11.05.2019	12:45	1.151	1.265	-114
11.05.2019	13:00	1.196	1.244	-48
11.05.2019	13:15	1.210	1.226	-16
11.05.2019	13:30	1.123	1.202	-79
11.05.2019	13:45	1.063	1.172	-109
11.05.2019	14:00	1.001	1.164	-164
11.05.2019	14:15	971	1.132	-161
11.05.2019	14:30	993	1.100	-106
11.05.2019	14:45	1.064	1.069	-4
11.05.2019	15:00	1.003	1.039	-36
11.05.2019	15:15	1.027	1.016	11
11.05.2019	15:30	893	995	-102
11.05.2019	15:45	954	978	-24
11.05.2019	16:00	1.074	965	110
11.05.2019	16:15	979	956	23
11.05.2019	16:30	975	953	23
11.05.2019	16:45	962	950	11
11.05.2019	17:00	992	961	32
11.05.2019	17:15	999	952	47
11.05.2019	17:30	975	975	0
11.05.2019	17:45	992	1.002	-10
11.05.2019	18:00	1.080	1.036	44
11.05.2019	18:15	1.072	1.071	1
11.05.2019	18:30	1.062	1.108	-46
11.05.2019	18:45	1.087	1.199	-112
11.05.2019	19:00	1.052	1.230	-178
11.05.2019	19:15	1.097	1.249	-152
11.05.2019	19:30	1.101	1.257	-156
11.05.2019	19:45	1.053	1.256	-203
11.05.2019	20:00	1.116	1.245	-128
11.05.2019	20:15	1.089	1.225	-136
11.05.2019	20:30	1.098	1.197	-99

11.05.2019	20:45	1.072	1.180	-108
11.05.2019	21:00	1.099	1.149	-50
11.05.2019	21:15	1.203	1.106	97
11.05.2019	21:30	1.173	1.080	93
11.05.2019	21:45	1.108	1.065	42
11.05.2019	22:00	1.074	1.032	41
11.05.2019	22:15	1.069	1.002	66
11.05.2019	22:30	1.023	998	24
11.05.2019	22:45	988	978	10
11.05.2019	23:00	951	994	-44
11.05.2019	23:15	967	961	6
11.05.2019	23:30	923	899	23
11.05.2019	23:45	863	838	25
12.05.2019	0:00	861	782	79
12.05.2019	0:15	846	750	96
12.05.2019	0:30	790	710	80
12.05.2019	0:45	748	676	72
12.05.2019	1:00	708	641	66
12.05.2019	1:15	701	616	85
12.05.2019	1:30	687	584	103
12.05.2019	1:45	672	555	117
12.05.2019	2:00	631	547	83
12.05.2019	2:15	600	526	74
12.05.2019	2:30	593	516	77
12.05.2019	2:45	604	510	94
12.05.2019	3:00	581	508	73
12.05.2019	3:15	579	507	72
12.05.2019	3:30	583	504	79
12.05.2019	3:45	591	515	76
12.05.2019	4:00	572	529	43
12.05.2019	4:15	511	530	-19
12.05.2019	4:30	539	535	3
12.05.2019	4:45	559	534	26
12.05.2019	5:00	561	495	66
12.05.2019	5:15	574	504	71
12.05.2019	5:30	569	521	49
12.05.2019	5:45	582	472	110
12.05.2019	6:00	627	433	193
12.05.2019	6:15	603	431	173
12.05.2019	6:30	584	412	172
12.05.2019	6:45	636	405	231
12.05.2019	7:00	599	405	194
12.05.2019	7:15	663	385	278
12.05.2019	7:30	674	412	263
12.05.2019	7:45	853	446	408
12.05.2019	8:00	919	500	419
12.05.2019	8:15	922	565	357
12.05.2019	8:30	953	638	315
12.05.2019	8:45	1.013	777	236
12.05.2019	9:00	1.160	854	306
12.05.2019	9:15	1.024	929	95
12.05.2019	9:30	1.119	987	132
12.05.2019	9:45	1.179	1.036	143
12.05.2019	10:00	1.126	1.074	53
12.05.2019	10:15	1.159	1.103	56
12.05.2019	10:30	1.198	1.127	71
12.05.2019	10:45	1.191	1.148	43
12.05.2019	11:00	1.350	1.173	177
12.05.2019	11:15	1.297	1.201	96

12.05.2019	11:30	1.517	1.236	281
12.05.2019	11:45	1.368	1.267	101
12.05.2019	12:00	1.494	1.290	205
12.05.2019	12:15	1.229	1.337	-109
12.05.2019	12:30	1.111	1.344	-233
12.05.2019	12:45	870	1.318	-448
12.05.2019	13:00	1.007	1.266	-258
12.05.2019	13:15	862	1.181	-319
12.05.2019	13:30	998	1.103	-105
12.05.2019	13:45	746	1.029	-283
12.05.2019	14:00	931	991	-60
12.05.2019	14:15	1.143	947	196
12.05.2019	14:30	853	919	-66
12.05.2019	14:45	791	897	-106
12.05.2019	15:00	787	874	-87
12.05.2019	15:15	631	854	-223
12.05.2019	15:30	943	829	114
12.05.2019	15:45	867	803	64
12.05.2019	16:00	833	778	55
12.05.2019	16:15	770	753	17
12.05.2019	16:30	762	730	32
12.05.2019	16:45	675	710	-35
12.05.2019	17:00	779	705	73
12.05.2019	17:15	869	683	186
12.05.2019	17:30	946	699	246
12.05.2019	17:45	913	723	190
12.05.2019	18:00	812	757	55
12.05.2019	18:15	820	796	23
12.05.2019	18:30	869	839	29
12.05.2019	18:45	841	946	-105
12.05.2019	19:00	902	988	-86
12.05.2019	19:15	996	1.020	-24
12.05.2019	19:30	944	1.042	-98
12.05.2019	19:45	926	1.056	-130
12.05.2019	20:00	990	1.057	-68
12.05.2019	20:15	988	1.052	-64
12.05.2019	20:30	989	1.039	-51
12.05.2019	20:45	1.011	1.045	-34
12.05.2019	21:00	974	1.042	-68
12.05.2019	21:15	1.057	1.037	20
12.05.2019	21:30	1.070	1.052	18
12.05.2019	21:45	1.037	1.069	-32
12.05.2019	22:00	1.005	1.048	-43
12.05.2019	22:15	978	998	-21
12.05.2019	22:30	987	959	28
12.05.2019	22:45	907	916	-9
12.05.2019	23:00	855	905	-50
12.05.2019	23:15	841	841	0
12.05.2019	23:30	805	779	26
12.05.2019	23:45	781	724	57
13.05.2019	0:00	747	677	70
13.05.2019	0:15	714	665	49
13.05.2019	0:30	677	615	63
13.05.2019	0:45	593	570	23
13.05.2019	1:00	635	534	101
13.05.2019	1:15	598	518	80
13.05.2019	1:30	565	501	64
13.05.2019	1:45	572	492	79
13.05.2019	2:00	548	503	46

13.05.2019	2:15	566	494	72
13.05.2019	2:30	544	491	53
13.05.2019	2:45	590	491	99
13.05.2019	3:00	590	493	98
13.05.2019	3:15	576	496	80
13.05.2019	3:30	552	500	52
13.05.2019	3:45	549	516	33
13.05.2019	4:00	535	536	-1
13.05.2019	4:15	557	541	16
13.05.2019	4:30	548	550	-2
13.05.2019	4:45	553	554	-1
13.05.2019	5:00	571	521	50
13.05.2019	5:15	635	540	95
13.05.2019	5:30	658	572	87
13.05.2019	5:45	662	552	110
13.05.2019	6:00	701	555	146
13.05.2019	6:15	764	616	148
13.05.2019	6:30	784	669	115
13.05.2019	6:45	836	732	104
13.05.2019	7:00	817	785	32
13.05.2019	7:15	793	815	-22
13.05.2019	7:30	833	875	-43
13.05.2019	7:45	974	924	49
13.05.2019	8:00	999	975	23
13.05.2019	8:15	1.038	1.018	19
13.05.2019	8:30	1.068	1.052	16
13.05.2019	8:45	1.079	1.141	-62
13.05.2019	9:00	1.123	1.157	-35
13.05.2019	9:15	1.093	1.168	-75
13.05.2019	9:30	1.114	1.161	-48
13.05.2019	9:45	1.115	1.149	-34
13.05.2019	10:00	1.120	1.135	-16
13.05.2019	10:15	1.129	1.125	4
13.05.2019	10:30	1.095	1.119	-24
13.05.2019	10:45	1.052	1.114	-62
13.05.2019	11:00	1.098	1.112	-14
13.05.2019	11:15	1.175	1.108	67
13.05.2019	11:30	1.118	1.113	5
13.05.2019	11:45	1.250	1.122	128
13.05.2019	12:00	1.367	1.139	229
13.05.2019	12:15	1.246	1.200	46
13.05.2019	12:30	1.285	1.237	48
13.05.2019	12:45	904	1.250	-347
13.05.2019	13:00	977	1.239	-262
13.05.2019	13:15	866	1.192	-326
13.05.2019	13:30	895	1.146	-252
13.05.2019	13:45	871	1.100	-230
13.05.2019	14:00	863	1.086	-223
13.05.2019	14:15	862	1.059	-197
13.05.2019	14:30	824	1.047	-223
13.05.2019	14:45	824	1.037	-213
13.05.2019	15:00	799	1.023	-224
13.05.2019	15:15	795	1.011	-216
13.05.2019	15:30	769	992	-224
13.05.2019	15:45	776	972	-196
13.05.2019	16:00	789	951	-163
13.05.2019	16:15	717	931	-214
13.05.2019	16:30	767	911	-145
13.05.2019	16:45	787	892	-105



13.05.2019	17:00	764	883	-119
13.05.2019	17:15	799	854	-55
13.05.2019	17:30	772	862	-90
13.05.2019	17:45	799	873	-74
13.05.2019	18:00	814	893	-79
13.05.2019	18:15	827	920	-93
13.05.2019	18:30	857	951	-94
13.05.2019	18:45	846	1.048	-202
13.05.2019	19:00	862	1.081	-219
13.05.2019	19:15	904	1.108	-204
13.05.2019	19:30	892	1.127	-236
13.05.2019	19:45	911	1.140	-229
13.05.2019	20:00	941	1.141	-200
13.05.2019	20:15	937	1.135	-198
13.05.2019	20:30	919	1.124	-204
13.05.2019	20:45	942	1.129	-187
13.05.2019	21:00	939	1.125	-186
13.05.2019	21:15	1.055	1.116	-61
13.05.2019	21:30	1.039	1.128	-89
13.05.2019	21:45	1.010	1.142	-132
13.05.2019	22:00	952	1.115	-163
13.05.2019	22:15	995	1.060	-65
13.05.2019	22:30	968	1.015	-48
13.05.2019	22:45	898	968	-70
13.05.2019	23:00	820	954	-134
13.05.2019	23:15	835	888	-53
13.05.2019	23:30	808	827	-19
13.05.2019	23:45	765	770	-5
14.05.2019	0:00	744	718	25
14.05.2019	0:15	708	682	26
14.05.2019	0:30	650	633	17
14.05.2019	0:45	634	591	43
14.05.2019	1:00	618	552	66
14.05.2019	1:15	601	536	65
14.05.2019	1:30	612	516	97
14.05.2019	1:45	548	514	33
14.05.2019	2:00	561	532	29
14.05.2019	2:15	547	518	30
14.05.2019	2:30	516	515	1
14.05.2019	2:45	497	515	-18
14.05.2019	3:00	510	517	-7
14.05.2019	3:15	581	521	60
14.05.2019	3:30	514	532	-17
14.05.2019	3:45	551	545	6
14.05.2019	4:00	554	559	-5
14.05.2019	4:15	523	564	-42
14.05.2019	4:30	521	572	-52
14.05.2019	4:45	583	576	7
14.05.2019	5:00	564	539	25
14.05.2019	5:15	618	558	59
14.05.2019	5:30	619	585	34
14.05.2019	5:45	665	571	94
14.05.2019	6:00	692	571	121
14.05.2019	6:15	685	630	55
14.05.2019	6:30	738	683	55
14.05.2019	6:45	780	743	37
14.05.2019	7:00	775	793	-19
14.05.2019	7:15	765	817	-51
14.05.2019	7:30	835	875	-39

14.05.2019	7:45	882	923	-42
14.05.2019	8:00	978	975	3
14.05.2019	8:15	1.139	1.016	123
14.05.2019	8:30	1.084	1.051	33
14.05.2019	8:45	1.088	1.145	-57
14.05.2019	9:00	1.109	1.162	-53
14.05.2019	9:15	1.112	1.173	-61
14.05.2019	9:30	1.058	1.166	-108
14.05.2019	9:45	1.128	1.153	-26
14.05.2019	10:00	1.004	1.139	-135
14.05.2019	10:15	1.098	1.128	-30
14.05.2019	10:30	1.067	1.123	-56
14.05.2019	10:45	1.142	1.117	25
14.05.2019	11:00	1.086	1.114	-28
14.05.2019	11:15	1.107	1.109	-2
14.05.2019	11:30	1.132	1.115	17
14.05.2019	11:45	1.214	1.123	90
14.05.2019	12:00	1.103	1.140	-36
14.05.2019	12:15	1.055	1.204	-149
14.05.2019	12:30	1.157	1.240	-83
14.05.2019	12:45	986	1.253	-267
14.05.2019	13:00	870	1.249	-379
14.05.2019	13:15	991	1.215	-224
14.05.2019	13:30	932	1.152	-220
14.05.2019	13:45	825	1.105	-280
14.05.2019	14:00	989	1.091	-102
14.05.2019	14:15	820	1.065	-245
14.05.2019	14:30	767	1.052	-286
14.05.2019	14:45	918	1.042	-124
14.05.2019	15:00	837	1.033	-196
14.05.2019	15:15	979	1.020	-40
14.05.2019	15:30	971	1.002	-31
14.05.2019	15:45	856	981	-126
14.05.2019	16:00	884	960	-76
14.05.2019	16:15	897	940	-42
14.05.2019	16:30	861	920	-59
14.05.2019	16:45	954	900	55
14.05.2019	17:00	968	891	77
14.05.2019	17:15	943	858	86
14.05.2019	17:30	864	865	-2
14.05.2019	17:45	987	876	111
14.05.2019	18:00	1.009	896	114
14.05.2019	18:15	847	921	-74
14.05.2019	18:30	919	951	-33
14.05.2019	18:45	1.037	1.055	-18
14.05.2019	19:00	960	1.087	-127
14.05.2019	19:15	906	1.114	-208
14.05.2019	19:30	913	1.133	-219
14.05.2019	19:45	930	1.144	-214
14.05.2019	20:00	922	1.145	-223
14.05.2019	20:15	942	1.139	-197
14.05.2019	20:30	963	1.128	-165
14.05.2019	20:45	955	1.135	-180
14.05.2019	21:00	974	1.131	-157
14.05.2019	21:15	1.084	1.123	-39
14.05.2019	21:30	1.072	1.133	-61
14.05.2019	21:45	1.000	1.151	-151
14.05.2019	22:00	944	1.123	-179
14.05.2019	22:15	986	1.069	-83

14.05.2019	22:30	973	1.027	-54
14.05.2019	22:45	915	979	-64
14.05.2019	23:00	880	970	-90
14.05.2019	23:15	871	908	-37
14.05.2019	23:30	820	851	-31
14.05.2019	23:45	780	798	-19
15.05.2019	0:00	769	740	30
15.05.2019	0:15	725	752	-27
15.05.2019	0:30	700	697	3
15.05.2019	0:45	664	637	27
15.05.2019	1:00	660	599	61
15.05.2019	1:15	657	583	74
15.05.2019	1:30	611	564	47
15.05.2019	1:45	613	563	50
15.05.2019	2:00	585	580	5
15.05.2019	2:15	578	570	9
15.05.2019	2:30	609	589	20
15.05.2019	2:45	567	585	-18
15.05.2019	3:00	571	582	-11
15.05.2019	3:15	534	580	-46
15.05.2019	3:30	597	576	20
15.05.2019	3:45	573	588	-14
15.05.2019	4:00	583	600	-17
15.05.2019	4:15	570	607	-37
15.05.2019	4:30	554	617	-63
15.05.2019	4:45	549	625	-76
15.05.2019	5:00	611	589	22
15.05.2019	5:15	659	607	52
15.05.2019	5:30	661	632	29
15.05.2019	5:45	699	616	82
15.05.2019	6:00	731	619	112
15.05.2019	6:15	767	679	88
15.05.2019	6:30	794	733	61
15.05.2019	6:45	793	796	-3
15.05.2019	7:00	821	841	-20
15.05.2019	7:15	812	838	-25
15.05.2019	7:30	871	876	-5
15.05.2019	7:45	956	905	51
15.05.2019	8:00	993	945	48
15.05.2019	8:15	1.058	989	69
15.05.2019	8:30	1.030	1.032	-2
15.05.2019	8:45	1.115	1.146	-32
15.05.2019	9:00	1.102	1.175	-73
15.05.2019	9:15	1.079	1.213	-134
15.05.2019	9:30	1.106	1.184	-78
15.05.2019	9:45	1.109	1.168	-59
15.05.2019	10:00	1.150	1.150	1
15.05.2019	10:15	1.098	1.136	-38
15.05.2019	10:30	1.096	1.129	-33
15.05.2019	10:45	1.044	1.122	-78
15.05.2019	11:00	1.186	1.121	65
15.05.2019	11:15	1.094	1.117	-23
15.05.2019	11:30	1.149	1.124	25
15.05.2019	11:45	1.257	1.134	123
15.05.2019	12:00	1.232	1.152	80
15.05.2019	12:15	1.142	1.227	-85
15.05.2019	12:30	1.115	1.247	-132
15.05.2019	12:45	972	1.258	-286
15.05.2019	13:00	800	1.255	-455

15.05.2019	13:15	1.027	1.232	-205
15.05.2019	13:30	972	1.188	-216
15.05.2019	13:45	937	1.129	-192
15.05.2019	14:00	839	1.117	-278
15.05.2019	14:15	979	1.089	-110
15.05.2019	14:30	875	1.071	-195
15.05.2019	14:45	840	1.055	-216
15.05.2019	15:00	778	1.040	-262
15.05.2019	15:15	861	1.024	-164
15.05.2019	15:30	772	1.005	-234
15.05.2019	15:45	774	983	-209
15.05.2019	16:00	801	965	-164
15.05.2019	16:15	783	949	-166
15.05.2019	16:30	795	935	-139
15.05.2019	16:45	872	919	-47
15.05.2019	17:00	765	915	-150
15.05.2019	17:15	895	877	18
15.05.2019	17:30	973	881	92
15.05.2019	17:45	930	887	43
15.05.2019	18:00	951	899	52
15.05.2019	18:15	1.056	914	142
15.05.2019	18:30	995	932	63
15.05.2019	18:45	978	1.030	-53
15.05.2019	19:00	1.051	1.054	-3
15.05.2019	19:15	1.061	1.074	-13
15.05.2019	19:30	1.101	1.090	10
15.05.2019	19:45	1.057	1.102	-45
15.05.2019	20:00	1.016	1.108	-93
15.05.2019	20:15	990	1.113	-123
15.05.2019	20:30	974	1.114	-140
15.05.2019	20:45	985	1.133	-149
15.05.2019	21:00	1.016	1.138	-121
15.05.2019	21:15	1.105	1.133	-28
15.05.2019	21:30	1.104	1.143	-39
15.05.2019	21:45	1.032	1.165	-133
15.05.2019	22:00	1.017	1.142	-124
15.05.2019	22:15	1.013	1.100	-87
15.05.2019	22:30	993	1.074	-80
15.05.2019	22:45	934	1.044	-110
15.05.2019	23:00	902	1.049	-147
15.05.2019	23:15	848	990	-141
15.05.2019	23:30	843	930	-87
15.05.2019	23:45	760	873	-113
16.05.2019	0:00	726	818	-92
16.05.2019	0:15	676	725	-49
16.05.2019	0:30	655	670	-14
16.05.2019	0:45	599	624	-25
16.05.2019	1:00	608	581	28
16.05.2019	1:15	591	563	28
16.05.2019	1:30	583	543	40
16.05.2019	1:45	566	543	23
16.05.2019	2:00	565	561	4
16.05.2019	2:15	541	547	-6
16.05.2019	2:30	538	545	-7
16.05.2019	2:45	508	543	-34
16.05.2019	3:00	493	543	-50
16.05.2019	3:15	503	545	-42
16.05.2019	3:30	518	551	-33
16.05.2019	3:45	505	561	-56

16.05.2019	4:00	469	575	-106
16.05.2019	4:15	452	583	-131
16.05.2019	4:30	483	595	-112
16.05.2019	4:45	501	603	-102
16.05.2019	5:00	536	570	-33
16.05.2019	5:15	589	590	-1
16.05.2019	5:30	642	614	28
16.05.2019	5:45	643	601	43
16.05.2019	6:00	678	602	76
16.05.2019	6:15	704	661	43
16.05.2019	6:30	748	714	34
16.05.2019	6:45	750	774	-24
16.05.2019	7:00	744	827	-83
16.05.2019	7:15	786	835	-49
16.05.2019	7:30	811	872	-61
16.05.2019	7:45	806	902	-96
16.05.2019	8:00	807	942	-135
16.05.2019	8:15	921	984	-63
16.05.2019	8:30	938	1.028	-90
16.05.2019	8:45	921	1.136	-215
16.05.2019	9:00	952	1.164	-212
16.05.2019	9:15	953	1.180	-228
16.05.2019	9:30	981	1.173	-192
16.05.2019	9:45	1.001	1.158	-158
16.05.2019	10:00	969	1.140	-171
16.05.2019	10:15	986	1.127	-141
16.05.2019	10:30	975	1.121	-145
16.05.2019	10:45	1.043	1.114	-71
16.05.2019	11:00	1.165	1.113	52
16.05.2019	11:15	1.244	1.109	135
16.05.2019	11:30	1.321	1.117	204
16.05.2019	11:45	1.242	1.127	115
16.05.2019	12:00	1.161	1.144	17
16.05.2019	12:15	1.078	1.206	-128
16.05.2019	12:30	870	1.239	-369
16.05.2019	12:45	1.130	1.251	-121
16.05.2019	13:00	1.024	1.248	-224
16.05.2019	13:15	987	1.217	-230
16.05.2019	13:30	924	1.159	-235
16.05.2019	13:45	1.053	1.117	-64
16.05.2019	14:00	949	1.106	-156
16.05.2019	14:15	972	1.078	-106
16.05.2019	14:30	916	1.060	-144
16.05.2019	14:45	943	1.044	-101
16.05.2019	15:00	925	1.029	-105
16.05.2019	15:15	948	1.011	-63
16.05.2019	15:30	908	991	-83
16.05.2019	15:45	900	971	-71
16.05.2019	16:00	887	952	-66
16.05.2019	16:15	848	936	-88
16.05.2019	16:30	940	922	18
16.05.2019	16:45	940	907	33
16.05.2019	17:00	940	903	37
16.05.2019	17:15	984	868	115
16.05.2019	17:30	985	872	113
16.05.2019	17:45	1.018	878	140
16.05.2019	18:00	1.072	890	182
16.05.2019	18:15	1.087	905	182
16.05.2019	18:30	1.103	924	179

16.05.2019	18:45	1.083	1.018	65
16.05.2019	19:00	1.093	1.042	51
16.05.2019	19:15	1.104	1.062	42
16.05.2019	19:30	1.083	1.078	5
16.05.2019	19:45	1.070	1.091	-21
16.05.2019	20:00	1.079	1.097	-18
16.05.2019	20:15	1.071	1.102	-31
16.05.2019	20:30	1.030	1.102	-73
16.05.2019	20:45	1.016	1.121	-105
16.05.2019	21:00	998	1.125	-127
16.05.2019	21:15	1.069	1.120	-51
16.05.2019	21:30	1.079	1.128	-49
16.05.2019	21:45	1.031	1.150	-119
16.05.2019	22:00	980	1.128	-148
16.05.2019	22:15	1.010	1.087	-77
16.05.2019	22:30	964	1.061	-97
16.05.2019	22:45	925	1.029	-104
16.05.2019	23:00	884	1.032	-148
16.05.2019	23:15	887	975	-88
16.05.2019	23:30	814	915	-101
16.05.2019	23:45	774	857	-83
17.05.2019	0:00	735	790	-55
17.05.2019	0:15	675	686	-10
17.05.2019	0:30	646	630	16
17.05.2019	0:45	627	581	46
17.05.2019	1:00	604	543	61
17.05.2019	1:15	608	524	84
17.05.2019	1:30	545	501	44
17.05.2019	1:45	532	501	31
17.05.2019	2:00	520	516	5
17.05.2019	2:15	515	508	8
17.05.2019	2:30	535	503	32
17.05.2019	2:45	509	497	12
17.05.2019	3:00	536	495	41
17.05.2019	3:15	534	493	41
17.05.2019	3:30	524	490	33
17.05.2019	3:45	500	501	-1
17.05.2019	4:00	491	516	-25
17.05.2019	4:15	484	527	-43
17.05.2019	4:30	500	540	-40
17.05.2019	4:45	494	550	-56
17.05.2019	5:00	520	524	-4
17.05.2019	5:15	544	542	2
17.05.2019	5:30	571	566	5
17.05.2019	5:45	602	556	47
17.05.2019	6:00	661	571	90
17.05.2019	6:15	669	629	40
17.05.2019	6:30	701	692	9
17.05.2019	6:45	713	750	-37
17.05.2019	7:00	743	805	-62
17.05.2019	7:15	759	828	-69
17.05.2019	7:30	769	864	-95
17.05.2019	7:45	788	901	-113
17.05.2019	8:00	845	936	-91
17.05.2019	8:15	876	980	-104
17.05.2019	8:30	889	1.023	-134
17.05.2019	8:45	947	1.117	-171
17.05.2019	9:00	901	1.145	-244
17.05.2019	9:15	927	1.161	-233

17.05.2019	9:30	896	1.155	-259
17.05.2019	9:45	859	1.141	-282
17.05.2019	10:00	937	1.125	-187
17.05.2019	10:15	1.132	1.112	19
17.05.2019	10:30	903	1.106	-203
17.05.2019	10:45	907	1.101	-194
17.05.2019	11:00	841	1.101	-259
17.05.2019	11:15	929	1.099	-170
17.05.2019	11:30	1.315	1.107	208
17.05.2019	11:45	1.247	1.117	130
17.05.2019	12:00	1.100	1.134	-33
17.05.2019	12:15	1.089	1.190	-101
17.05.2019	12:30	1.279	1.225	54
17.05.2019	12:45	1.447	1.230	217
17.05.2019	13:00	1.090	1.205	-116
17.05.2019	13:15	1.216	1.177	40
17.05.2019	13:30	1.216	1.140	76
17.05.2019	13:45	895	1.099	-205
17.05.2019	14:00	964	1.087	-122
17.05.2019	14:15	1.020	1.059	-39
17.05.2019	14:30	1.099	1.038	61
17.05.2019	14:45	944	1.021	-78
17.05.2019	15:00	883	1.004	-121
17.05.2019	15:15	664	987	-323
17.05.2019	15:30	849	967	-118
17.05.2019	15:45	960	947	13
17.05.2019	16:00	584	929	-345
17.05.2019	16:15	824	913	-89
17.05.2019	16:30	834	899	-65
17.05.2019	16:45	863	884	-21
17.05.2019	17:00	761	880	-119
17.05.2019	17:15	871	854	17
17.05.2019	17:30	882	858	24
17.05.2019	17:45	868	866	2
17.05.2019	18:00	882	879	3
17.05.2019	18:15	887	896	-9
17.05.2019	18:30	900	916	-15
17.05.2019	18:45	980	996	-16
17.05.2019	19:00	904	1.019	-115
17.05.2019	19:15	959	1.041	-82
17.05.2019	19:30	999	1.058	-59
17.05.2019	19:45	1.026	1.072	-46
17.05.2019	20:00	1.011	1.079	-68
17.05.2019	20:15	1.056	1.084	-27
17.05.2019	20:30	1.093	1.084	9
17.05.2019	20:45	1.050	1.100	-50
17.05.2019	21:00	1.065	1.104	-38
17.05.2019	21:15	1.098	1.098	0
17.05.2019	21:30	1.066	1.104	-37
17.05.2019	21:45	1.069	1.124	-55
17.05.2019	22:00	1.042	1.102	-60
17.05.2019	22:15	996	1.060	-64
17.05.2019	22:30	955	1.031	-76
17.05.2019	22:45	920	981	-62
17.05.2019	23:00	894	974	-80
17.05.2019	23:15	890	929	-40
17.05.2019	23:30	824	867	-43
17.05.2019	23:45	769	806	-37
18.05.2019	0:00	760	746	13

18.05.2019	0:15	687	680	8
18.05.2019	0:30	661	648	14
18.05.2019	0:45	607	623	-17
18.05.2019	1:00	579	601	-22
18.05.2019	1:15	614	573	41
18.05.2019	1:30	545	544	1
18.05.2019	1:45	528	526	2
18.05.2019	2:00	525	518	7
18.05.2019	2:15	526	498	28
18.05.2019	2:30	500	485	15
18.05.2019	2:45	497	476	21
18.05.2019	3:00	513	473	41
18.05.2019	3:15	486	471	14
18.05.2019	3:30	520	469	51
18.05.2019	3:45	490	484	6
18.05.2019	4:00	517	485	32
18.05.2019	4:15	486	490	-4
18.05.2019	4:30	489	496	-8
18.05.2019	4:45	496	497	-1
18.05.2019	5:00	499	462	37
18.05.2019	5:15	528	466	62
18.05.2019	5:30	538	479	60
18.05.2019	5:45	541	468	73
18.05.2019	6:00	576	444	132
18.05.2019	6:15	599	457	142
18.05.2019	6:30	596	476	120
18.05.2019	6:45	617	490	127
18.05.2019	7:00	614	521	92
18.05.2019	7:15	693	550	143
18.05.2019	7:30	635	594	41
18.05.2019	7:45	687	645	42
18.05.2019	8:00	775	698	77
18.05.2019	8:15	798	756	42
18.05.2019	8:30	914	807	107
18.05.2019	8:45	1.060	901	159
18.05.2019	9:00	1.029	950	79
18.05.2019	9:15	1.111	994	116
18.05.2019	9:30	1.064	1.026	38
18.05.2019	9:45	1.095	1.049	46
18.05.2019	10:00	1.113	1.065	48
18.05.2019	10:15	1.095	1.074	21
18.05.2019	10:30	1.123	1.078	44
18.05.2019	10:45	1.127	1.081	47
18.05.2019	11:00	1.129	1.085	44
18.05.2019	11:15	1.133	1.091	42
18.05.2019	11:30	1.161	1.104	58
18.05.2019	11:45	1.175	1.119	56
18.05.2019	12:00	1.164	1.135	29
18.05.2019	12:15	1.003	1.177	-174
18.05.2019	12:30	1.204	1.189	15
18.05.2019	12:45	1.073	1.187	-114
18.05.2019	13:00	986	1.183	-197
18.05.2019	13:15	871	1.168	-296
18.05.2019	13:30	1.007	1.143	-136
18.05.2019	13:45	840	1.131	-291
18.05.2019	14:00	830	1.092	-262
18.05.2019	14:15	829	1.054	-225
18.05.2019	14:30	918	1.021	-103
18.05.2019	14:45	817	989	-172



18.05.2019	15:00	768	964	-195
18.05.2019	15:15	793	950	-157
18.05.2019	15:30	780	940	-159
18.05.2019	15:45	915	933	-18
18.05.2019	16:00	717	926	-209
18.05.2019	16:15	827	917	-90
18.05.2019	16:30	731	906	-175
18.05.2019	16:45	894	893	1
18.05.2019	17:00	794	892	-98
18.05.2019	17:15	660	878	-217
18.05.2019	17:30	839	889	-49
18.05.2019	17:45	825	904	-78
18.05.2019	18:00	851	926	-75
18.05.2019	18:15	922	953	-31
18.05.2019	18:30	925	982	-57
18.05.2019	18:45	1.045	1.052	-6
18.05.2019	19:00	1.106	1.077	28
18.05.2019	19:15	1.129	1.094	36
18.05.2019	19:30	1.109	1.103	6
18.05.2019	19:45	1.053	1.107	-54
18.05.2019	20:00	1.059	1.105	-46
18.05.2019	20:15	1.063	1.101	-39
18.05.2019	20:30	1.004	1.094	-90
18.05.2019	20:45	1.008	1.099	-91
18.05.2019	21:00	1.016	1.090	-73
18.05.2019	21:15	1.079	1.058	21
18.05.2019	21:30	1.013	1.038	-25
18.05.2019	21:45	1.027	1.039	-12
18.05.2019	22:00	973	1.019	-46
18.05.2019	22:15	958	984	-26
18.05.2019	22:30	946	979	-33
18.05.2019	22:45	933	973	-40
18.05.2019	23:00	848	978	-130
18.05.2019	23:15	888	949	-60
18.05.2019	23:30	824	895	-71
18.05.2019	23:45	806	833	-28
19.05.2019	0:00	771	773	-2
19.05.2019	0:15	714	699	16
19.05.2019	0:30	693	656	37
19.05.2019	0:45	642	618	24
19.05.2019	1:00	602	576	26
19.05.2019	1:15	573	542	31
19.05.2019	1:30	585	511	74
19.05.2019	1:45	544	489	55
19.05.2019	2:00	525	483	42
19.05.2019	2:15	507	463	43
19.05.2019	2:30	512	449	63
19.05.2019	2:45	507	438	69
19.05.2019	3:00	512	429	83
19.05.2019	3:15	480	421	59
19.05.2019	3:30	481	413	68
19.05.2019	3:45	477	415	61
19.05.2019	4:00	461	419	42
19.05.2019	4:15	455	419	36
19.05.2019	4:30	480	410	70
19.05.2019	4:45	469	403	65
19.05.2019	5:00	486	367	119
19.05.2019	5:15	520	373	147
19.05.2019	5:30	501	383	118

19.05.2019	5:45	540	373	166
19.05.2019	6:00	533	366	167
19.05.2019	6:15	554	374	179
19.05.2019	6:30	560	368	192
19.05.2019	6:45	599	377	222
19.05.2019	7:00	574	393	181
19.05.2019	7:15	650	389	261
19.05.2019	7:30	605	417	189
19.05.2019	7:45	671	449	222
19.05.2019	8:00	757	497	261
19.05.2019	8:15	852	557	295
19.05.2019	8:30	836	625	211
19.05.2019	8:45	891	724	167
19.05.2019	9:00	821	797	24
19.05.2019	9:15	906	867	39
19.05.2019	9:30	976	929	48
19.05.2019	9:45	932	981	-49
19.05.2019	10:00	1.212	1.024	188
19.05.2019	10:15	1.011	1.056	-46
19.05.2019	10:30	954	1.082	-129
19.05.2019	10:45	1.025	1.105	-80
19.05.2019	11:00	1.009	1.130	-121
19.05.2019	11:15	1.109	1.158	-50
19.05.2019	11:30	1.068	1.189	-121
19.05.2019	11:45	1.230	1.217	12
19.05.2019	12:00	1.144	1.238	-94
19.05.2019	12:15	1.124	1.255	-131
19.05.2019	12:30	1.244	1.254	-9
19.05.2019	12:45	1.200	1.231	-31
19.05.2019	13:00	1.128	1.196	-68
19.05.2019	13:15	908	1.141	-233
19.05.2019	13:30	765	1.079	-314
19.05.2019	13:45	653	1.015	-362
19.05.2019	14:00	917	979	-62
19.05.2019	14:15	912	924	-11
19.05.2019	14:30	923	887	36
19.05.2019	14:45	916	860	55
19.05.2019	15:00	884	836	49
19.05.2019	15:15	718	809	-91
19.05.2019	15:30	914	779	135
19.05.2019	15:45	631	749	-118
19.05.2019	16:00	607	721	-113
19.05.2019	16:15	600	696	-96
19.05.2019	16:30	454	677	-223
19.05.2019	16:45	693	660	33
19.05.2019	17:00	824	656	168
19.05.2019	17:15	861	649	212
19.05.2019	17:30	875	661	215
19.05.2019	17:45	863	677	186
19.05.2019	18:00	883	699	184
19.05.2019	18:15	949	723	226
19.05.2019	18:30	972	751	221
19.05.2019	18:45	939	809	130
19.05.2019	19:00	955	844	111
19.05.2019	19:15	963	881	82
19.05.2019	19:30	935	917	19
19.05.2019	19:45	934	947	-13
19.05.2019	20:00	974	981	-7
19.05.2019	20:15	973	986	-14

19.05.2019	20:30	919	1.012	-93
19.05.2019	20:45	898	999	-101
19.05.2019	21:00	922	980	-58
19.05.2019	21:15	970	968	2
19.05.2019	21:30	960	965	-5
19.05.2019	21:45	957	968	-11
19.05.2019	22:00	887	953	-67
19.05.2019	22:15	902	918	-16
19.05.2019	22:30	841	898	-57
19.05.2019	22:45	784	870	-86
19.05.2019	23:00	765	866	-101
19.05.2019	23:15	733	827	-94
19.05.2019	23:30	719	766	-47
19.05.2019	23:45	659	703	-45
20.05.2019	0:00	610	650	-40
20.05.2019	0:15	585	626	-42
20.05.2019	0:30	558	572	-14
20.05.2019	0:45	532	525	7
20.05.2019	1:00	483	480	3
20.05.2019	1:15	496	453	44
20.05.2019	1:30	475	437	38
20.05.2019	1:45	453	433	20
20.05.2019	2:00	440	443	-3
20.05.2019	2:15	449	433	16
20.05.2019	2:30	439	424	15
20.05.2019	2:45	444	416	29
20.05.2019	3:00	447	408	39
20.05.2019	3:15	430	401	29
20.05.2019	3:30	405	394	10
20.05.2019	3:45	421	399	23
20.05.2019	4:00	420	406	14
20.05.2019	4:15	439	412	27
20.05.2019	4:30	420	410	10
20.05.2019	4:45	457	412	44
20.05.2019	5:00	478	387	91
20.05.2019	5:15	496	406	90
20.05.2019	5:30	531	432	99
20.05.2019	5:45	541	453	88
20.05.2019	6:00	574	489	85
20.05.2019	6:15	609	558	51
20.05.2019	6:30	624	622	3
20.05.2019	6:45	667	698	-31
20.05.2019	7:00	671	770	-99
20.05.2019	7:15	712	802	-90
20.05.2019	7:30	761	848	-86
20.05.2019	7:45	766	882	-116
20.05.2019	8:00	818	922	-104
20.05.2019	8:15	855	967	-112
20.05.2019	8:30	853	1.011	-158
20.05.2019	8:45	908	1.075	-167
20.05.2019	9:00	892	1.103	-210
20.05.2019	9:15	864	1.116	-252
20.05.2019	9:30	909	1.115	-205
20.05.2019	9:45	938	1.105	-168
20.05.2019	10:00	926	1.093	-168
20.05.2019	10:15	938	1.084	-146
20.05.2019	10:30	959	1.078	-119
20.05.2019	10:45	961	1.074	-113
20.05.2019	11:00	978	1.074	-97

20.05.2019	11:15	1.023	1.076	-53
20.05.2019	11:30	1.089	1.083	6
20.05.2019	11:45	1.131	1.094	37
20.05.2019	12:00	1.136	1.110	26
20.05.2019	12:15	1.046	1.138	-92
20.05.2019	12:30	1.030	1.159	-129
20.05.2019	12:45	1.043	1.167	-124
20.05.2019	13:00	1.051	1.163	-113
20.05.2019	13:15	1.011	1.140	-130
20.05.2019	13:30	978	1.105	-127
20.05.2019	13:45	960	1.065	-104
20.05.2019	14:00	938	1.048	-110
20.05.2019	14:15	951	1.008	-58
20.05.2019	14:30	971	983	-12
20.05.2019	14:45	978	967	11
20.05.2019	15:00	940	952	-12
20.05.2019	15:15	926	936	-10
20.05.2019	15:30	924	918	6
20.05.2019	15:45	903	900	4
20.05.2019	16:00	873	883	-10
20.05.2019	16:15	897	869	29
20.05.2019	16:30	932	858	74
20.05.2019	16:45	1.001	846	154
20.05.2019	17:00	1.057	844	213
20.05.2019	17:15	1.061	834	227
20.05.2019	17:30	1.064	840	224
20.05.2019	17:45	1.127	850	278
20.05.2019	18:00	1.164	863	301
20.05.2019	18:15	1.174	880	294
20.05.2019	18:30	1.118	900	217
20.05.2019	18:45	1.123	949	173
20.05.2019	19:00	1.104	973	131
20.05.2019	19:15	1.092	996	96
20.05.2019	19:30	1.089	1.017	72
20.05.2019	19:45	1.016	1.032	-16
20.05.2019	20:00	1.012	1.052	-40
20.05.2019	20:15	970	1.045	-75
20.05.2019	20:30	977	1.062	-85
20.05.2019	20:45	974	1.043	-70
20.05.2019	21:00	942	1.022	-80
20.05.2019	21:15	978	1.012	-34
20.05.2019	21:30	956	1.010	-54
20.05.2019	21:45	928	1.017	-88
20.05.2019	22:00	880	1.001	-120
20.05.2019	22:15	878	960	-82
20.05.2019	22:30	890	932	-42
20.05.2019	22:45	790	896	-106
20.05.2019	23:00	734	889	-155
20.05.2019	23:15	749	853	-104
20.05.2019	23:30	689	796	-107
20.05.2019	23:45	666	738	-72
21.05.2019	0:00	685	685	-1
21.05.2019	0:15	659	639	19
21.05.2019	0:30	572	580	-8
21.05.2019	0:45	549	533	16
21.05.2019	1:00	535	496	39
21.05.2019	1:15	490	470	21
21.05.2019	1:30	497	454	43
21.05.2019	1:45	474	453	20

21.05.2019	2:00	482	464	17
21.05.2019	2:15	470	455	15
21.05.2019	2:30	461	448	13
21.05.2019	2:45	458	440	18
21.05.2019	3:00	449	429	20
21.05.2019	3:15	474	423	51
21.05.2019	3:30	436	425	11
21.05.2019	3:45	436	422	14
21.05.2019	4:00	462	425	37
21.05.2019	4:15	464	432	31
21.05.2019	4:30	449	441	8
21.05.2019	4:45	457	447	9
21.05.2019	5:00	470	419	51
21.05.2019	5:15	531	441	90
21.05.2019	5:30	532	454	79
21.05.2019	5:45	546	474	72
21.05.2019	6:00	611	501	110
21.05.2019	6:15	643	563	79
21.05.2019	6:30	690	630	59
21.05.2019	6:45	725	711	14
21.05.2019	7:00	738	773	-34
21.05.2019	7:15	761	815	-54
21.05.2019	7:30	741	857	-116
21.05.2019	7:45	807	886	-79
21.05.2019	8:00	852	923	-71
21.05.2019	8:15	868	966	-98
21.05.2019	8:30	878	1.010	-132
21.05.2019	8:45	900	1.081	-182
21.05.2019	9:00	899	1.109	-210
21.05.2019	9:15	901	1.122	-221
21.05.2019	9:30	964	1.120	-156
21.05.2019	9:45	932	1.110	-178
21.05.2019	10:00	977	1.097	-120
21.05.2019	10:15	970	1.087	-117
21.05.2019	10:30	981	1.081	-100
21.05.2019	10:45	1.058	1.076	-18
21.05.2019	11:00	1.074	1.077	-3
21.05.2019	11:15	1.069	1.077	-8
21.05.2019	11:30	1.090	1.085	6
21.05.2019	11:45	1.173	1.095	77
21.05.2019	12:00	1.167	1.111	56
21.05.2019	12:15	1.063	1.140	-77
21.05.2019	12:30	1.025	1.163	-138
21.05.2019	12:45	1.055	1.170	-115
21.05.2019	13:00	1.001	1.166	-165
21.05.2019	13:15	995	1.143	-148
21.05.2019	13:30	992	1.107	-115
21.05.2019	13:45	995	1.067	-72
21.05.2019	14:00	982	1.054	-72
21.05.2019	14:15	1.021	1.026	-5
21.05.2019	14:30	1.017	1.008	9
21.05.2019	14:45	1.043	970	72
21.05.2019	15:00	1.032	956	76
21.05.2019	15:15	957	940	17
21.05.2019	15:30	1.018	922	96
21.05.2019	15:45	968	904	64
21.05.2019	16:00	992	887	105
21.05.2019	16:15	970	873	97
21.05.2019	16:30	1.032	862	170

21.05.2019	16:45	1.026	850	176
21.05.2019	17:00	1.053	847	206
21.05.2019	17:15	1.060	834	226
21.05.2019	17:30	1.095	839	255
21.05.2019	17:45	1.127	848	278
21.05.2019	18:00	1.144	862	282
21.05.2019	18:15	1.088	878	209
21.05.2019	18:30	1.097	898	199
21.05.2019	18:45	1.068	955	113
21.05.2019	19:00	1.033	979	55
21.05.2019	19:15	1.076	1.001	75
21.05.2019	19:30	1.040	1.021	19
21.05.2019	19:45	1.049	1.036	13
21.05.2019	20:00	1.024	1.045	-21
21.05.2019	20:15	1.015	1.053	-38
21.05.2019	20:30	1.012	1.045	-33
21.05.2019	20:45	954	1.067	-114
21.05.2019	21:00	1.010	1.048	-38
21.05.2019	21:15	978	1.036	-57
21.05.2019	21:30	982	1.032	-50
21.05.2019	21:45	933	1.048	-115
21.05.2019	22:00	924	1.027	-103
21.05.2019	22:15	913	983	-69
21.05.2019	22:30	885	952	-66
21.05.2019	22:45	832	909	-77
21.05.2019	23:00	763	904	-140
21.05.2019	23:15	782	868	-86
21.05.2019	23:30	686	811	-126
21.05.2019	23:45	688	752	-64
22.05.2019	0:00	678	693	-15
22.05.2019	0:15	640	652	-12
22.05.2019	0:30	610	593	16
22.05.2019	0:45	552	546	6
22.05.2019	1:00	533	509	24
22.05.2019	1:15	522	482	39
22.05.2019	1:30	494	467	28
22.05.2019	1:45	464	468	-4
22.05.2019	2:00	456	476	-21
22.05.2019	2:15	469	467	2
22.05.2019	2:30	480	459	21
22.05.2019	2:45	469	452	17
22.05.2019	3:00	472	447	25
22.05.2019	3:15	466	444	22
22.05.2019	3:30	461	440	21
22.05.2019	3:45	460	454	6
22.05.2019	4:00	457	457	0
22.05.2019	4:15	449	466	-17
22.05.2019	4:30	477	477	0
22.05.2019	4:45	463	485	-22
22.05.2019	5:00	487	459	27
22.05.2019	5:15	534	473	61
22.05.2019	5:30	551	495	56
22.05.2019	5:45	559	511	48
22.05.2019	6:00	596	520	76
22.05.2019	6:15	657	580	77
22.05.2019	6:30	649	651	-2
22.05.2019	6:45	691	711	-21
22.05.2019	7:00	726	775	-48
22.05.2019	7:15	788	816	-28

22.05.2019	7:30	802	853	-51
22.05.2019	7:45	885	889	-4
22.05.2019	8:00	875	925	-51
22.05.2019	8:15	928	970	-41
22.05.2019	8:30	919	1.008	-89
22.05.2019	8:45	947	1.087	-141
22.05.2019	9:00	927	1.115	-188
22.05.2019	9:15	903	1.129	-225
22.05.2019	9:30	917	1.125	-208
22.05.2019	9:45	961	1.114	-153
22.05.2019	10:00	969	1.100	-131
22.05.2019	10:15	1.042	1.089	-47
22.05.2019	10:30	1.022	1.083	-61
22.05.2019	10:45	956	1.079	-122
22.05.2019	11:00	952	1.079	-126
22.05.2019	11:15	1.082	1.078	3
22.05.2019	11:30	1.101	1.086	15
22.05.2019	11:45	1.161	1.096	65
22.05.2019	12:00	1.210	1.112	98
22.05.2019	12:15	1.236	1.157	80
22.05.2019	12:30	1.054	1.173	-120
22.05.2019	12:45	1.004	1.175	-170
22.05.2019	13:00	940	1.170	-230
22.05.2019	13:15	1.022	1.147	-124
22.05.2019	13:30	954	1.111	-157
22.05.2019	13:45	880	1.090	-211
22.05.2019	14:00	955	1.049	-94
22.05.2019	14:15	975	1.021	-47
22.05.2019	14:30	1.016	1.002	14
22.05.2019	14:45	919	985	-66
22.05.2019	15:00	958	969	-12
22.05.2019	15:15	913	953	-40
22.05.2019	15:30	956	934	22
22.05.2019	15:45	927	914	13
22.05.2019	16:00	901	896	5
22.05.2019	16:15	931	881	50
22.05.2019	16:30	956	868	88
22.05.2019	16:45	879	854	25
22.05.2019	17:00	919	852	67
22.05.2019	17:15	819	834	-15
22.05.2019	17:30	776	840	-64
22.05.2019	17:45	810	848	-38
22.05.2019	18:00	776	861	-85
22.05.2019	18:15	928	878	50
22.05.2019	18:30	903	897	6
22.05.2019	18:45	877	962	-85
22.05.2019	19:00	874	985	-111
22.05.2019	19:15	877	1.007	-129
22.05.2019	19:30	859	1.026	-167
22.05.2019	19:45	939	1.040	-101
22.05.2019	20:00	914	1.049	-135
22.05.2019	20:15	921	1.053	-132
22.05.2019	20:30	937	1.053	-116
22.05.2019	20:45	938	1.066	-128
22.05.2019	21:00	918	1.070	-152
22.05.2019	21:15	971	1.055	-85
22.05.2019	21:30	964	1.044	-80
22.05.2019	21:45	941	1.065	-124
22.05.2019	22:00	947	1.044	-97

22.05.2019	22:15	942	995	-53
22.05.2019	22:30	908	966	-58
22.05.2019	22:45	843	933	-90
22.05.2019	23:00	798	918	-119
22.05.2019	23:15	789	879	-91
22.05.2019	23:30	749	824	-75
22.05.2019	23:45	749	765	-16
23.05.2019	0:00	677	704	-26
23.05.2019	0:15	645	650	-5
23.05.2019	0:30	619	592	27
23.05.2019	0:45	573	544	28
23.05.2019	1:00	548	508	40
23.05.2019	1:15	526	482	44
23.05.2019	1:30	519	466	53
23.05.2019	1:45	507	467	41
23.05.2019	2:00	488	476	13
23.05.2019	2:15	473	466	7
23.05.2019	2:30	487	459	28
23.05.2019	2:45	463	451	11
23.05.2019	3:00	475	446	29
23.05.2019	3:15	479	443	36
23.05.2019	3:30	459	439	20
23.05.2019	3:45	496	453	43
23.05.2019	4:00	445	456	-11
23.05.2019	4:15	483	465	18
23.05.2019	4:30	461	476	-15
23.05.2019	4:45	475	484	-9
23.05.2019	5:00	529	458	70
23.05.2019	5:15	556	471	85
23.05.2019	5:30	555	494	61
23.05.2019	5:45	617	510	107
23.05.2019	6:00	624	519	106
23.05.2019	6:15	632	578	54
23.05.2019	6:30	675	649	26
23.05.2019	6:45	745	709	36
23.05.2019	7:00	752	773	-21
23.05.2019	7:15	762	813	-51
23.05.2019	7:30	813	851	-38
23.05.2019	7:45	818	887	-69
23.05.2019	8:00	927	923	4
23.05.2019	8:15	924	967	-43
23.05.2019	8:30	951	1.006	-54
23.05.2019	8:45	976	1.085	-109
23.05.2019	9:00	978	1.112	-134
23.05.2019	9:15	990	1.126	-136
23.05.2019	9:30	993	1.122	-129
23.05.2019	9:45	1.009	1.111	-102
23.05.2019	10:00	977	1.097	-120
23.05.2019	10:15	927	1.087	-159
23.05.2019	10:30	898	1.081	-183
23.05.2019	10:45	982	1.076	-95
23.05.2019	11:00	1.011	1.076	-65
23.05.2019	11:15	1.071	1.076	-5
23.05.2019	11:30	1.027	1.083	-56
23.05.2019	11:45	962	1.094	-132
23.05.2019	12:00	1.111	1.110	1
23.05.2019	12:15	1.061	1.154	-93
23.05.2019	12:30	1.001	1.171	-170
23.05.2019	12:45	1.007	1.172	-165



23.05.2019	13:00	979	1.167	-188
23.05.2019	13:15	1.163	1.144	19
23.05.2019	13:30	695	1.108	-412
23.05.2019	13:45	812	1.087	-276
23.05.2019	14:00	1.310	1.047	263
23.05.2019	14:15	891	1.019	-128
23.05.2019	14:30	902	1.000	-97
23.05.2019	14:45	412	983	-571
23.05.2019	15:00	542	967	-425
23.05.2019	15:15	756	951	-195
23.05.2019	15:30	595	932	-337
23.05.2019	15:45	559	912	-353
23.05.2019	16:00	687	894	-208
23.05.2019	16:15	732	879	-147
23.05.2019	16:30	747	866	-119
23.05.2019	16:45	747	852	-106
23.05.2019	17:00	702	850	-148
23.05.2019	17:15	874	832	41
23.05.2019	17:30	821	838	-17
23.05.2019	17:45	1.048	846	202
23.05.2019	18:00	902	859	42
23.05.2019	18:15	984	875	109
23.05.2019	18:30	849	895	-46
23.05.2019	18:45	836	959	-123
23.05.2019	19:00	839	983	-143
23.05.2019	19:15	867	1.004	-137
23.05.2019	19:30	897	1.023	-126
23.05.2019	19:45	867	1.037	-170
23.05.2019	20:00	898	1.046	-148
23.05.2019	20:15	890	1.050	-160
23.05.2019	20:30	901	1.050	-149
23.05.2019	20:45	858	1.063	-205
23.05.2019	21:00	921	1.067	-145
23.05.2019	21:15	1.001	1.053	-52
23.05.2019	21:30	971	1.040	-69
23.05.2019	21:45	973	1.062	-89
23.05.2019	22:00	907	1.041	-134
23.05.2019	22:15	913	993	-79
23.05.2019	22:30	906	963	-57
23.05.2019	22:45	848	930	-82
23.05.2019	23:00	806	915	-110
23.05.2019	23:15	804	877	-73
23.05.2019	23:30	755	822	-67
23.05.2019	23:45	708	763	-54
24.05.2019	0:00	648	702	-54
24.05.2019	0:15	673	635	38
24.05.2019	0:30	578	576	2
24.05.2019	0:45	573	529	44
24.05.2019	1:00	511	492	19
24.05.2019	1:15	516	466	50
24.05.2019	1:30	482	451	31
24.05.2019	1:45	470	450	20
24.05.2019	2:00	435	462	-27
24.05.2019	2:15	461	452	8
24.05.2019	2:30	462	445	17
24.05.2019	2:45	446	438	8
24.05.2019	3:00	425	426	-1
24.05.2019	3:15	463	421	43
24.05.2019	3:30	439	422	17

24.05.2019	3:45	452	419	33
24.05.2019	4:00	447	423	24
24.05.2019	4:15	466	430	37
24.05.2019	4:30	450	439	12
24.05.2019	4:45	475	445	30
24.05.2019	5:00	526	416	110
24.05.2019	5:15	522	436	86
24.05.2019	5:30	530	450	81
24.05.2019	5:45	552	471	81
24.05.2019	6:00	620	498	122
24.05.2019	6:15	585	559	26
24.05.2019	6:30	651	625	26
24.05.2019	6:45	680	705	-25
24.05.2019	7:00	734	766	-32
24.05.2019	7:15	754	808	-55
24.05.2019	7:30	812	850	-38
24.05.2019	7:45	814	879	-65
24.05.2019	8:00	871	915	-45
24.05.2019	8:15	875	959	-84
24.05.2019	8:30	892	1.002	-110
24.05.2019	8:45	970	1.074	-104
24.05.2019	9:00	934	1.101	-167
24.05.2019	9:15	964	1.115	-151
24.05.2019	9:30	964	1.112	-148
24.05.2019	9:45	961	1.102	-141
24.05.2019	10:00	958	1.089	-131
24.05.2019	10:15	999	1.079	-80
24.05.2019	10:30	960	1.073	-114
24.05.2019	10:45	938	1.069	-130
24.05.2019	11:00	935	1.069	-134
24.05.2019	11:15	1.005	1.069	-65
24.05.2019	11:30	1.046	1.077	-31
24.05.2019	11:45	1.089	1.087	2
24.05.2019	12:00	1.110	1.103	7
24.05.2019	12:15	1.023	1.132	-109
24.05.2019	12:30	1.062	1.154	-92
24.05.2019	12:45	1.035	1.161	-126
24.05.2019	13:00	903	1.157	-254
24.05.2019	13:15	954	1.134	-180
24.05.2019	13:30	773	1.099	-326
24.05.2019	13:45	946	1.059	-113
24.05.2019	14:00	823	1.046	-223
24.05.2019	14:15	615	1.019	-404
24.05.2019	14:30	907	1.001	-94
24.05.2019	14:45	1.182	963	219
24.05.2019	15:00	731	949	-218
24.05.2019	15:15	695	934	-239
24.05.2019	15:30	767	916	-149
24.05.2019	15:45	866	898	-32
24.05.2019	16:00	773	881	-109
24.05.2019	16:15	828	867	-39
24.05.2019	16:30	762	856	-93
24.05.2019	16:45	857	843	13
24.05.2019	17:00	866	841	25
24.05.2019	17:15	866	828	38
24.05.2019	17:30	947	833	114
24.05.2019	17:45	962	842	120
24.05.2019	18:00	944	855	89
24.05.2019	18:15	921	871	50

24.05.2019	18:30	962	891	71
24.05.2019	18:45	989	947	42
24.05.2019	19:00	949	971	-21
24.05.2019	19:15	943	992	-49
24.05.2019	19:30	939	1.012	-72
24.05.2019	19:45	884	1.027	-143
24.05.2019	20:00	928	1.036	-108
24.05.2019	20:15	915	1.044	-129
24.05.2019	20:30	927	1.036	-109
24.05.2019	20:45	923	1.059	-136
24.05.2019	21:00	911	1.039	-128
24.05.2019	21:15	983	1.027	-44
24.05.2019	21:30	1.014	1.018	-4
24.05.2019	21:45	967	1.039	-72
24.05.2019	22:00	961	1.018	-58
24.05.2019	22:15	996	974	21
24.05.2019	22:30	955	944	11
24.05.2019	22:45	881	902	-20
24.05.2019	23:00	853	897	-44
24.05.2019	23:15	822	861	-39
24.05.2019	23:30	783	805	-23
24.05.2019	23:45	742	746	-3
25.05.2019	0:00	716	688	28
25.05.2019	0:15	654	639	15
25.05.2019	0:30	608	613	-5
25.05.2019	0:45	573	590	-17
25.05.2019	1:00	565	560	5
25.05.2019	1:15	545	532	13
25.05.2019	1:30	495	504	-8
25.05.2019	1:45	539	482	57
25.05.2019	2:00	490	475	15
25.05.2019	2:15	533	455	78
25.05.2019	2:30	507	441	66
25.05.2019	2:45	504	432	73
25.05.2019	3:00	477	426	51
25.05.2019	3:15	477	420	56
25.05.2019	3:30	478	415	63
25.05.2019	3:45	455	420	35
25.05.2019	4:00	446	426	20
25.05.2019	4:15	467	428	39
25.05.2019	4:30	475	421	54
25.05.2019	4:45	456	416	40
25.05.2019	5:00	490	382	108
25.05.2019	5:15	492	388	104
25.05.2019	5:30	503	401	102
25.05.2019	5:45	476	402	74
25.05.2019	6:00	527	404	123
25.05.2019	6:15	543	426	118
25.05.2019	6:30	522	436	85
25.05.2019	6:45	555	464	90
25.05.2019	7:00	579	503	76
25.05.2019	7:15	632	522	110
25.05.2019	7:30	620	572	47
25.05.2019	7:45	695	621	74
25.05.2019	8:00	759	676	83
25.05.2019	8:15	768	734	34
25.05.2019	8:30	837	789	48
25.05.2019	8:45	878	866	12
25.05.2019	9:00	889	915	-25

25.05.2019	9:15	893	957	-65
25.05.2019	9:30	896	990	-94
25.05.2019	9:45	979	1.016	-36
25.05.2019	10:00	921	1.032	-111
25.05.2019	10:15	1.031	1.042	-11
25.05.2019	10:30	990	1.047	-57
25.05.2019	10:45	1.075	1.050	25
25.05.2019	11:00	1.055	1.054	1
25.05.2019	11:15	1.101	1.062	39
25.05.2019	11:30	1.103	1.075	28
25.05.2019	11:45	1.118	1.090	28
25.05.2019	12:00	1.093	1.106	-12
25.05.2019	12:15	1.039	1.130	-91
25.05.2019	12:30	1.175	1.146	29
25.05.2019	12:45	912	1.150	-238
25.05.2019	13:00	1.003	1.147	-144
25.05.2019	13:15	763	1.132	-369
25.05.2019	13:30	920	1.108	-188
25.05.2019	13:45	897	1.078	-181
25.05.2019	14:00	687	1.064	-377
25.05.2019	14:15	893	1.016	-123
25.05.2019	14:30	932	976	-44
25.05.2019	14:45	941	945	-4
25.05.2019	15:00	924	923	1
25.05.2019	15:15	888	910	-22
25.05.2019	15:30	893	901	-7
25.05.2019	15:45	897	895	2
25.05.2019	16:00	961	890	71
25.05.2019	16:15	1.003	882	122
25.05.2019	16:30	780	873	-93
25.05.2019	16:45	757	863	-106
25.05.2019	17:00	780	861	-82
25.05.2019	17:15	784	855	-71
25.05.2019	17:30	863	866	-2
25.05.2019	17:45	837	882	-45
25.05.2019	18:00	801	904	-103
25.05.2019	18:15	808	930	-122
25.05.2019	18:30	921	958	-37
25.05.2019	18:45	985	1.012	-26
25.05.2019	19:00	958	1.037	-79
25.05.2019	19:15	959	1.055	-95
25.05.2019	19:30	1.011	1.065	-55
25.05.2019	19:45	1.003	1.070	-67
25.05.2019	20:00	1.016	1.079	-62
25.05.2019	20:15	1.014	1.064	-51
25.05.2019	20:30	980	1.075	-94
25.05.2019	20:45	940	1.048	-107
25.05.2019	21:00	952	1.015	-63
25.05.2019	21:15	1.014	988	26
25.05.2019	21:30	1.010	965	46
25.05.2019	21:45	1.001	963	38
25.05.2019	22:00	1.002	950	52
25.05.2019	22:15	960	924	36
25.05.2019	22:30	936	921	15
25.05.2019	22:45	887	912	-25
25.05.2019	23:00	849	926	-77
25.05.2019	23:15	860	900	-40
25.05.2019	23:30	848	846	2
25.05.2019	23:45	799	787	12

26.05.2019	0:00	761	738	23
26.05.2019	0:15	706	686	20
26.05.2019	0:30	667	645	22
26.05.2019	0:45	604	607	-3
26.05.2019	1:00	579	566	13
26.05.2019	1:15	599	532	67
26.05.2019	1:30	553	502	51
26.05.2019	1:45	563	481	82
26.05.2019	2:00	517	476	41
26.05.2019	2:15	502	456	46
26.05.2019	2:30	518	442	76
26.05.2019	2:45	518	431	86
26.05.2019	3:00	506	423	84
26.05.2019	3:15	496	415	81
26.05.2019	3:30	499	407	92
26.05.2019	3:45	484	409	75
26.05.2019	4:00	485	412	73
26.05.2019	4:15	499	412	86
26.05.2019	4:30	500	404	97
26.05.2019	4:45	476	397	79
26.05.2019	5:00	494	361	134
26.05.2019	5:15	495	364	131
26.05.2019	5:30	513	373	140
26.05.2019	5:45	498	367	131
26.05.2019	6:00	517	360	157
26.05.2019	6:15	519	368	151
26.05.2019	6:30	497	362	135
26.05.2019	6:45	557	370	187
26.05.2019	7:00	591	386	205
26.05.2019	7:15	674	381	292
26.05.2019	7:30	697	408	289
26.05.2019	7:45	755	440	315
26.05.2019	8:00	785	486	298
26.05.2019	8:15	806	545	261
26.05.2019	8:30	836	612	225
26.05.2019	8:45	849	709	140
26.05.2019	9:00	848	781	68
26.05.2019	9:15	936	849	87
26.05.2019	9:30	944	909	35
26.05.2019	9:45	939	960	-21
26.05.2019	10:00	970	1.002	-32
26.05.2019	10:15	813	1.034	-220
26.05.2019	10:30	972	1.059	-87
26.05.2019	10:45	763	1.082	-319
26.05.2019	11:00	1.147	1.106	41
26.05.2019	11:15	1.329	1.133	196
26.05.2019	11:30	1.040	1.163	-123
26.05.2019	11:45	1.282	1.191	91
26.05.2019	12:00	1.131	1.211	-80
26.05.2019	12:15	1.047	1.228	-181
26.05.2019	12:30	1.044	1.227	-183
26.05.2019	12:45	989	1.205	-215
26.05.2019	13:00	885	1.170	-285
26.05.2019	13:15	1.034	1.117	-84
26.05.2019	13:30	1.013	1.056	-43
26.05.2019	13:45	821	994	-173
26.05.2019	14:00	867	959	-92
26.05.2019	14:15	936	905	31
26.05.2019	14:30	918	868	49

26.05.2019	14:45	836	843	-6
26.05.2019	15:00	922	819	103
26.05.2019	15:15	909	792	116
26.05.2019	15:30	769	763	6
26.05.2019	15:45	995	734	262
26.05.2019	16:00	548	706	-158
26.05.2019	16:15	683	682	1
26.05.2019	16:30	794	663	131
26.05.2019	16:45	666	647	19
26.05.2019	17:00	864	643	221
26.05.2019	17:15	840	636	204
26.05.2019	17:30	897	647	249
26.05.2019	17:45	845	663	183
26.05.2019	18:00	830	684	146
26.05.2019	18:15	833	708	125
26.05.2019	18:30	745	736	9
26.05.2019	18:45	869	792	76
26.05.2019	19:00	845	827	18
26.05.2019	19:15	835	863	-28
26.05.2019	19:30	802	898	-96
26.05.2019	19:45	836	927	-92
26.05.2019	20:00	885	961	-76
26.05.2019	20:15	873	966	-93
26.05.2019	20:30	895	992	-97
26.05.2019	20:45	911	979	-68
26.05.2019	21:00	885	961	-76
26.05.2019	21:15	984	949	35
26.05.2019	21:30	911	939	-27
26.05.2019	21:45	931	946	-15
26.05.2019	22:00	884	935	-51
26.05.2019	22:15	900	900	1
26.05.2019	22:30	880	880	0
26.05.2019	22:45	785	852	-67
26.05.2019	23:00	732	849	-117
26.05.2019	23:15	728	812	-83
26.05.2019	23:30	664	752	-87
26.05.2019	23:45	615	690	-75
27.05.2019	0:00	606	639	-33
27.05.2019	0:15	560	616	-56
27.05.2019	0:30	534	562	-28
27.05.2019	0:45	504	517	-13
27.05.2019	1:00	484	473	11
27.05.2019	1:15	474	445	28
27.05.2019	1:30	443	430	13
27.05.2019	1:45	423	426	-3
27.05.2019	2:00	420	436	-16
27.05.2019	2:15	429	426	3
27.05.2019	2:30	435	418	17
27.05.2019	2:45	441	410	31
27.05.2019	3:00	425	402	23
27.05.2019	3:15	421	395	25
27.05.2019	3:30	436	388	47
27.05.2019	3:45	416	393	24
27.05.2019	4:00	418	400	18
27.05.2019	4:15	400	406	-6
27.05.2019	4:30	416	404	13
27.05.2019	4:45	449	406	43
27.05.2019	5:00	449	381	69
27.05.2019	5:15	507	395	112

27.05.2019	5:30	489	423	66
27.05.2019	5:45	516	445	71
27.05.2019	6:00	578	481	97
27.05.2019	6:15	570	548	22
27.05.2019	6:30	626	610	16
27.05.2019	6:45	645	685	-40
27.05.2019	7:00	679	756	-77
27.05.2019	7:15	753	787	-34
27.05.2019	7:30	817	832	-14
27.05.2019	7:45	862	866	-4
27.05.2019	8:00	928	906	23
27.05.2019	8:15	878	950	-73
27.05.2019	8:30	975	993	-19
27.05.2019	8:45	986	1.057	-71
27.05.2019	9:00	1.004	1.085	-80
27.05.2019	9:15	1.011	1.098	-86
27.05.2019	9:30	966	1.097	-131
27.05.2019	9:45	996	1.088	-91
27.05.2019	10:00	960	1.076	-116
27.05.2019	10:15	971	1.066	-95
27.05.2019	10:30	1.039	1.061	-22
27.05.2019	10:45	939	1.057	-118
27.05.2019	11:00	891	1.057	-166
27.05.2019	11:15	973	1.058	-86
27.05.2019	11:30	1.278	1.066	212
27.05.2019	11:45	1.082	1.076	5
27.05.2019	12:00	1.062	1.092	-30
27.05.2019	12:15	964	1.119	-155
27.05.2019	12:30	996	1.139	-143
27.05.2019	12:45	993	1.147	-154
27.05.2019	13:00	1.023	1.143	-120
27.05.2019	13:15	978	1.120	-142
27.05.2019	13:30	845	1.085	-240
27.05.2019	13:45	772	1.046	-274
27.05.2019	14:00	901	1.030	-129
27.05.2019	14:15	906	991	-86
27.05.2019	14:30	970	966	4
27.05.2019	14:45	818	951	-132
27.05.2019	15:00	788	937	-149
27.05.2019	15:15	838	921	-83
27.05.2019	15:30	867	903	-36
27.05.2019	15:45	862	885	-23
27.05.2019	16:00	868	869	-1
27.05.2019	16:15	862	854	8
27.05.2019	16:30	857	844	13
27.05.2019	16:45	935	832	103
27.05.2019	17:00	920	830	90
27.05.2019	17:15	949	820	129
27.05.2019	17:30	872	825	47
27.05.2019	17:45	919	834	85
27.05.2019	18:00	930	847	83
27.05.2019	18:15	962	864	98
27.05.2019	18:30	915	883	32
27.05.2019	18:45	989	931	58
27.05.2019	19:00	926	954	-28
27.05.2019	19:15	900	976	-76
27.05.2019	19:30	915	996	-82
27.05.2019	19:45	878	1.011	-133
27.05.2019	20:00	850	1.030	-181

27.05.2019	20:15	869	1.024	-155
27.05.2019	20:30	885	1.041	-157
27.05.2019	20:45	878	1.022	-144
27.05.2019	21:00	875	1.002	-127
27.05.2019	21:15	915	992	-77
27.05.2019	21:30	964	984	-20
27.05.2019	21:45	901	993	-92
27.05.2019	22:00	899	981	-83
27.05.2019	22:15	883	941	-58
27.05.2019	22:30	836	913	-77
27.05.2019	22:45	775	878	-103
27.05.2019	23:00	740	872	-132
27.05.2019	23:15	726	837	-111
27.05.2019	23:30	658	782	-124
27.05.2019	23:45	614	724	-111
28.05.2019	0:00	590	673	-83
28.05.2019	0:15	553	629	-76
28.05.2019	0:30	485	571	-87
28.05.2019	0:45	492	524	-32
28.05.2019	1:00	448	488	-40
28.05.2019	1:15	482	463	20
28.05.2019	1:30	435	447	-12
28.05.2019	1:45	439	447	-8
28.05.2019	2:00	462	458	4
28.05.2019	2:15	416	449	-33
28.05.2019	2:30	436	442	-5
28.05.2019	2:45	428	434	-6
28.05.2019	3:00	420	423	-3
28.05.2019	3:15	431	417	13
28.05.2019	3:30	418	420	-1
28.05.2019	3:45	401	416	-15
28.05.2019	4:00	425	420	6
28.05.2019	4:15	416	427	-11
28.05.2019	4:30	439	436	3
28.05.2019	4:45	446	441	5
28.05.2019	5:00	467	413	55
28.05.2019	5:15	462	430	32
28.05.2019	5:30	478	446	32
28.05.2019	5:45	510	466	44
28.05.2019	6:00	519	493	26
28.05.2019	6:15	589	554	35
28.05.2019	6:30	580	619	-39
28.05.2019	6:45	636	698	-62
28.05.2019	7:00	638	758	-121
28.05.2019	7:15	687	800	-113
28.05.2019	7:30	726	841	-115
28.05.2019	7:45	730	870	-140
28.05.2019	8:00	782	906	-124
28.05.2019	8:15	779	949	-171
28.05.2019	8:30	810	993	-182
28.05.2019	8:45	834	1.064	-230
28.05.2019	9:00	868	1.091	-223
28.05.2019	9:15	824	1.105	-281
28.05.2019	9:30	876	1.102	-226
28.05.2019	9:45	894	1.092	-198
28.05.2019	10:00	876	1.079	-203
28.05.2019	10:15	903	1.069	-166
28.05.2019	10:30	900	1.064	-164
28.05.2019	10:45	941	1.059	-119



28.05.2019	11:00	968	1.060	-92
28.05.2019	11:15	1.049	1.060	-11
28.05.2019	11:30	1.068	1.067	0
28.05.2019	11:45	1.103	1.078	25
28.05.2019	12:00	1.074	1.093	-19
28.05.2019	12:15	1.013	1.122	-109
28.05.2019	12:30	1.021	1.143	-122
28.05.2019	12:45	1.001	1.150	-149
28.05.2019	13:00	1.041	1.146	-105
28.05.2019	13:15	1.004	1.123	-119
28.05.2019	13:30	981	1.088	-108
28.05.2019	13:45	931	1.049	-118
28.05.2019	14:00	964	1.036	-72
28.05.2019	14:15	922	1.009	-87
28.05.2019	14:30	906	992	-86
28.05.2019	14:45	870	954	-85
28.05.2019	15:00	857	941	-83
28.05.2019	15:15	850	925	-75
28.05.2019	15:30	776	907	-131
28.05.2019	15:45	848	890	-41
28.05.2019	16:00	903	873	30
28.05.2019	16:15	980	859	121
28.05.2019	16:30	960	848	112
28.05.2019	16:45	870	836	34
28.05.2019	17:00	903	833	70
28.05.2019	17:15	932	819	113
28.05.2019	17:30	967	825	142
28.05.2019	17:45	920	833	87
28.05.2019	18:00	977	846	131
28.05.2019	18:15	974	862	112
28.05.2019	18:30	979	881	98
28.05.2019	18:45	991	937	54
28.05.2019	19:00	929	960	-31
28.05.2019	19:15	961	982	-20
28.05.2019	19:30	956	1.001	-45
28.05.2019	19:45	933	1.015	-82
28.05.2019	20:00	958	1.024	-66
28.05.2019	20:15	938	1.032	-95
28.05.2019	20:30	925	1.024	-99
28.05.2019	20:45	877	1.047	-170
28.05.2019	21:00	907	1.028	-121
28.05.2019	21:15	960	1.016	-56
28.05.2019	21:30	948	1.008	-59
28.05.2019	21:45	936	1.023	-87
28.05.2019	22:00	909	1.008	-99
28.05.2019	22:15	889	964	-75
28.05.2019	22:30	881	933	-52
28.05.2019	22:45	857	892	-35
28.05.2019	23:00	772	887	-115
28.05.2019	23:15	765	852	-88
28.05.2019	23:30	712	797	-85
28.05.2019	23:45	673	738	-65
29.05.2019	0:00	655	681	-26
29.05.2019	0:15	629	641	-13
29.05.2019	0:30	532	584	-53
29.05.2019	0:45	533	537	-5
29.05.2019	1:00	543	501	42
29.05.2019	1:15	502	475	26
29.05.2019	1:30	483	460	22

29.05.2019	1:45	462	461	1
29.05.2019	2:00	443	470	-27
29.05.2019	2:15	486	461	25
29.05.2019	2:30	451	453	-2
29.05.2019	2:45	446	446	0
29.05.2019	3:00	457	441	16
29.05.2019	3:15	441	438	3
29.05.2019	3:30	425	434	-10
29.05.2019	3:45	466	449	17
29.05.2019	4:00	429	451	-22
29.05.2019	4:15	446	460	-14
29.05.2019	4:30	449	471	-22
29.05.2019	4:45	459	479	-20
29.05.2019	5:00	495	453	42
29.05.2019	5:15	506	462	44
29.05.2019	5:30	495	488	6
29.05.2019	5:45	516	504	12
29.05.2019	6:00	579	512	68
29.05.2019	6:15	608	570	38
29.05.2019	6:30	601	639	-38
29.05.2019	6:45	640	699	-58
29.05.2019	7:00	689	761	-72
29.05.2019	7:15	684	801	-117
29.05.2019	7:30	747	838	-90
29.05.2019	7:45	760	873	-113
29.05.2019	8:00	823	909	-86
29.05.2019	8:15	802	953	-151
29.05.2019	8:30	796	991	-195
29.05.2019	8:45	839	1.070	-231
29.05.2019	9:00	834	1.097	-264
29.05.2019	9:15	869	1.111	-242
29.05.2019	9:30	823	1.107	-285
29.05.2019	9:45	884	1.096	-212
29.05.2019	10:00	932	1.083	-151
29.05.2019	10:15	946	1.072	-126
29.05.2019	10:30	920	1.067	-147
29.05.2019	10:45	937	1.062	-125
29.05.2019	11:00	1.001	1.062	-61
29.05.2019	11:15	1.041	1.062	-20
29.05.2019	11:30	1.072	1.069	3
29.05.2019	11:45	1.100	1.079	21
29.05.2019	12:00	1.124	1.095	29
29.05.2019	12:15	1.024	1.138	-114
29.05.2019	12:30	964	1.155	-191
29.05.2019	12:45	909	1.155	-246
29.05.2019	13:00	891	1.150	-259
29.05.2019	13:15	889	1.127	-238
29.05.2019	13:30	870	1.092	-221
29.05.2019	13:45	913	1.072	-159
29.05.2019	14:00	923	1.032	-108
29.05.2019	14:15	864	1.004	-140
29.05.2019	14:30	817	986	-169
29.05.2019	14:45	735	970	-235
29.05.2019	15:00	672	954	-282
29.05.2019	15:15	901	938	-37
29.05.2019	15:30	894	919	-26
29.05.2019	15:45	910	900	10
29.05.2019	16:00	910	882	28
29.05.2019	16:15	909	867	42

29.05.2019	16:30	909	854	55
29.05.2019	16:45	907	840	67
29.05.2019	17:00	899	838	61
29.05.2019	17:15	913	820	93
29.05.2019	17:30	893	825	68
29.05.2019	17:45	1.068	833	235
29.05.2019	18:00	991	846	145
29.05.2019	18:15	923	862	62
29.05.2019	18:30	979	881	99
29.05.2019	18:45	880	944	-64
29.05.2019	19:00	840	967	-127
29.05.2019	19:15	866	988	-122
29.05.2019	19:30	827	1.006	-179
29.05.2019	19:45	892	1.020	-127
29.05.2019	20:00	841	1.028	-187
29.05.2019	20:15	878	1.032	-154
29.05.2019	20:30	890	1.033	-143
29.05.2019	20:45	870	1.046	-177
29.05.2019	21:00	933	1.050	-117
29.05.2019	21:15	975	1.036	-61
29.05.2019	21:30	1.012	1.023	-11
29.05.2019	21:45	964	1.039	-76
29.05.2019	22:00	972	1.026	-53
29.05.2019	22:15	962	977	-15
29.05.2019	22:30	931	948	-17
29.05.2019	22:45	883	916	-32
29.05.2019	23:00	827	901	-74
29.05.2019	23:15	831	864	-33
29.05.2019	23:30	797	810	-13
29.05.2019	23:45	732	752	-20
30.05.2019	0:00	720	692	28
30.05.2019	0:15	708	708	0
30.05.2019	0:30	662	663	-1
30.05.2019	0:45	585	624	-39
30.05.2019	1:00	571	592	-20
30.05.2019	1:15	553	560	-7
30.05.2019	1:30	547	530	18
30.05.2019	1:45	535	514	21
30.05.2019	2:00	501	508	-6
30.05.2019	2:15	511	489	23
30.05.2019	2:30	491	476	16
30.05.2019	2:45	486	466	20
30.05.2019	3:00	495	460	35
30.05.2019	3:15	486	456	30
30.05.2019	3:30	495	451	44
30.05.2019	3:45	455	463	-8
30.05.2019	4:00	468	462	6
30.05.2019	4:15	501	465	36
30.05.2019	4:30	468	470	-2
30.05.2019	4:45	490	468	22
30.05.2019	5:00	501	432	69
30.05.2019	5:15	509	428	81
30.05.2019	5:30	516	437	79
30.05.2019	5:45	519	424	95
30.05.2019	6:00	551	390	161
30.05.2019	6:15	544	390	154
30.05.2019	6:30	563	390	173
30.05.2019	6:45	589	384	204
30.05.2019	7:00	618	391	226

30.05.2019	7:15	719	396	324
30.05.2019	7:30	718	414	304
30.05.2019	7:45	745	447	298
30.05.2019	8:00	795	489	306
30.05.2019	8:15	792	546	246
30.05.2019	8:30	830	607	223
30.05.2019	8:45	910	719	191
30.05.2019	9:00	908	789	119
30.05.2019	9:15	950	857	93
30.05.2019	9:30	953	914	39
30.05.2019	9:45	913	963	-50
30.05.2019	10:00	990	1.002	-12
30.05.2019	10:15	1.007	1.032	-25
30.05.2019	10:30	988	1.057	-69
30.05.2019	10:45	993	1.079	-86
30.05.2019	11:00	1.037	1.102	-65
30.05.2019	11:15	1.040	1.128	-88
30.05.2019	11:30	1.115	1.157	-42
30.05.2019	11:45	1.087	1.184	-97
30.05.2019	12:00	1.071	1.204	-133
30.05.2019	12:15	1.175	1.238	-63
30.05.2019	12:30	962	1.233	-271
30.05.2019	12:45	951	1.205	-254
30.05.2019	13:00	1.099	1.169	-70
30.05.2019	13:15	1.031	1.117	-86
30.05.2019	13:30	903	1.056	-153
30.05.2019	13:45	794	1.013	-219
30.05.2019	14:00	858	955	-97
30.05.2019	14:15	725	912	-187
30.05.2019	14:30	732	883	-151
30.05.2019	14:45	631	857	-226
30.05.2019	15:00	779	831	-52
30.05.2019	15:15	737	805	-68
30.05.2019	15:30	734	775	-40
30.05.2019	15:45	763	744	19
30.05.2019	16:00	711	716	-4
30.05.2019	16:15	737	691	46
30.05.2019	16:30	808	670	137
30.05.2019	16:45	637	652	-14
30.05.2019	17:00	711	648	64
30.05.2019	17:15	748	633	115
30.05.2019	17:30	735	644	91
30.05.2019	17:45	759	658	101
30.05.2019	18:00	740	680	61
30.05.2019	18:15	758	703	55
30.05.2019	18:30	742	730	12
30.05.2019	18:45	819	802	17
30.05.2019	19:00	815	836	-21
30.05.2019	19:15	843	870	-27
30.05.2019	19:30	839	903	-64
30.05.2019	19:45	844	931	-87
30.05.2019	20:00	858	954	-96
30.05.2019	20:15	817	969	-153
30.05.2019	20:30	842	978	-137
30.05.2019	20:45	803	998	-195
30.05.2019	21:00	879	1.004	-125
30.05.2019	21:15	952	988	-36
30.05.2019	21:30	916	972	-56
30.05.2019	21:45	896	986	-89

30.05.2019	22:00	843	974	-131
30.05.2019	22:15	895	930	-35
30.05.2019	22:30	847	910	-63
30.05.2019	22:45	799	885	-85
30.05.2019	23:00	755	874	-119
30.05.2019	23:15	756	835	-79
30.05.2019	23:30	718	776	-58
30.05.2019	23:45	684	714	-31
31.05.2019	0:00	654	654	-1
31.05.2019	0:15	617	610	7
31.05.2019	0:30	613	558	56
31.05.2019	0:45	557	512	45
31.05.2019	1:00	524	468	55
31.05.2019	1:15	506	442	64
31.05.2019	1:30	513	426	86
31.05.2019	1:45	484	423	61
31.05.2019	2:00	463	433	30
31.05.2019	2:15	479	423	56
31.05.2019	2:30	467	414	52
31.05.2019	2:45	475	406	69
31.05.2019	3:00	450	399	51
31.05.2019	3:15	475	392	83
31.05.2019	3:30	457	385	71
31.05.2019	3:45	435	390	46
31.05.2019	4:00	447	397	50
31.05.2019	4:15	461	403	58
31.05.2019	4:30	449	400	49
31.05.2019	4:45	470	403	67
31.05.2019	5:00	460	377	83
31.05.2019	5:15	491	390	101
31.05.2019	5:30	470	419	50
31.05.2019	5:45	506	441	64
31.05.2019	6:00	492	476	16
31.05.2019	6:15	549	543	6
31.05.2019	6:30	596	604	-8
31.05.2019	6:45	591	678	-87
31.05.2019	7:00	609	748	-139
31.05.2019	7:15	679	779	-100
31.05.2019	7:30	686	823	-137
31.05.2019	7:45	716	857	-141
31.05.2019	8:00	758	897	-138
31.05.2019	8:15	798	941	-143
31.05.2019	8:30	822	984	-162
31.05.2019	8:45	858	1.048	-190
31.05.2019	9:00	844	1.075	-231
31.05.2019	9:15	857	1.088	-231
31.05.2019	9:30	895	1.087	-192
31.05.2019	9:45	905	1.078	-173
31.05.2019	10:00	919	1.066	-147
31.05.2019	10:15	1.005	1.057	-53
31.05.2019	10:30	954	1.052	-98
31.05.2019	10:45	1.103	1.048	55
31.05.2019	11:00	819	1.048	-229
31.05.2019	11:15	717	1.049	-332
31.05.2019	11:30	989	1.057	-68
31.05.2019	11:45	1.200	1.067	133
31.05.2019	12:00	1.420	1.083	338
31.05.2019	12:15	938	1.109	-171
31.05.2019	12:30	995	1.129	-134

31.05.2019	12:45	712	1.136	-424
31.05.2019	13:00	1.164	1.133	32
31.05.2019	13:15	990	1.110	-120
31.05.2019	13:30	1.012	1.075	-63
31.05.2019	13:45	891	1.036	-145
31.05.2019	14:00	794	1.021	-227
31.05.2019	14:15	873	982	-110
31.05.2019	14:30	915	957	-43
31.05.2019	14:45	919	942	-23
31.05.2019	15:00	923	929	-6
31.05.2019	15:15	895	913	-18
31.05.2019	15:30	908	895	13
31.05.2019	15:45	884	877	7
31.05.2019	16:00	896	861	35
31.05.2019	16:15	912	847	66
31.05.2019	16:30	890	836	54
31.05.2019	16:45	848	825	23
31.05.2019	17:00	1.002	822	180
31.05.2019	17:15	902	812	90
31.05.2019	17:30	844	817	27
31.05.2019	17:45	985	826	158
31.05.2019	18:00	904	839	65
31.05.2019	18:15	839	855	-15
31.05.2019	18:30	901	874	28
31.05.2019	18:45	932	922	11
31.05.2019	19:00	915	944	-29
31.05.2019	19:15	926	966	-40
31.05.2019	19:30	904	986	-81
31.05.2019	19:45	921	1.000	-80
31.05.2019	20:00	909	1.019	-110
31.05.2019	20:15	922	1.012	-91
31.05.2019	20:30	889	1.030	-141
31.05.2019	20:45	846	1.012	-165
31.05.2019	21:00	888	991	-103
31.05.2019	21:15	947	981	-34
31.05.2019	21:30	930	974	-44
31.05.2019	21:45	952	977	-25
31.05.2019	22:00	910	971	-61
31.05.2019	22:15	925	931	-7
31.05.2019	22:30	924	904	20
31.05.2019	22:45	867	869	-3
31.05.2019	23:00	810	863	-53
31.05.2019	23:15	821	829	-8
31.05.2019	23:30	747	774	-27
31.05.2019	23:45	723	717	5
01.06.2019	0:00	688	667	21
01.06.2019	0:15	655	586	69
01.06.2019	0:30	595	556	39
01.06.2019	0:45	559	530	29
01.06.2019	1:00	509	508	1
01.06.2019	1:15	544	481	62
01.06.2019	1:30	489	461	28
01.06.2019	1:45	493	431	62
01.06.2019	2:00	469	407	61
01.06.2019	2:15	465	390	76
01.06.2019	2:30	440	378	61
01.06.2019	2:45	461	371	90
01.06.2019	3:00	460	366	93
01.06.2019	3:15	461	363	98

01.06.2019	3:30	450	358	92
01.06.2019	3:45	430	359	71
01.06.2019	4:00	465	361	105
01.06.2019	4:15	464	357	107
01.06.2019	4:30	437	358	78
01.06.2019	4:45	467	362	106
01.06.2019	5:00	452	346	106
01.06.2019	5:15	439	346	92
01.06.2019	5:30	479	354	125
01.06.2019	5:45	497	350	147
01.06.2019	6:00	499	355	145
01.06.2019	6:15	525	377	148
01.06.2019	6:30	542	396	146
01.06.2019	6:45	584	423	161
01.06.2019	7:00	615	462	153
01.06.2019	7:15	666	502	164
01.06.2019	7:30	718	554	163
01.06.2019	7:45	778	608	170
01.06.2019	8:00	822	664	159
01.06.2019	8:15	855	720	135
01.06.2019	8:30	859	774	85
01.06.2019	8:45	940	834	106
01.06.2019	9:00	894	881	12
01.06.2019	9:15	979	923	56
01.06.2019	9:30	993	957	36
01.06.2019	9:45	1.003	984	19
01.06.2019	10:00	1.015	1.003	12
01.06.2019	10:15	1.000	1.014	-14
01.06.2019	10:30	971	1.019	-48
01.06.2019	10:45	946	1.023	-77
01.06.2019	11:00	945	1.027	-82
01.06.2019	11:15	858	1.036	-177
01.06.2019	11:30	997	1.048	-51
01.06.2019	11:45	885	1.063	-178
01.06.2019	12:00	1.116	1.079	37
01.06.2019	12:15	1.044	1.098	-53
01.06.2019	12:30	949	1.111	-162
01.06.2019	12:45	1.140	1.117	23
01.06.2019	13:00	926	1.114	-188
01.06.2019	13:15	878	1.099	-221
01.06.2019	13:30	756	1.076	-320
01.06.2019	13:45	571	1.046	-475
01.06.2019	14:00	955	1.013	-58
01.06.2019	14:15	794	978	-184
01.06.2019	14:30	752	945	-194
01.06.2019	14:45	910	916	-6
01.06.2019	15:00	793	893	-101
01.06.2019	15:15	736	879	-143
01.06.2019	15:30	665	870	-205
01.06.2019	15:45	711	865	-153
01.06.2019	16:00	704	859	-155
01.06.2019	16:15	663	852	-188
01.06.2019	16:30	672	844	-172
01.06.2019	16:45	656	836	-180
01.06.2019	17:00	628	835	-207
01.06.2019	17:15	644	836	-192
01.06.2019	17:30	693	847	-153
01.06.2019	17:45	734	863	-129
01.06.2019	18:00	724	885	-161

01.06.2019	18:15	746	911	-165
01.06.2019	18:30	774	939	-165
01.06.2019	18:45	764	975	-211
01.06.2019	19:00	757	1.000	-242
01.06.2019	19:15	813	1.018	-205
01.06.2019	19:30	802	1.031	-229
01.06.2019	19:45	819	1.036	-217
01.06.2019	20:00	844	1.035	-191
01.06.2019	20:15	847	1.028	-180
01.06.2019	20:30	861	1.014	-154
01.06.2019	20:45	835	998	-163
01.06.2019	21:00	839	974	-136
01.06.2019	21:15	879	939	-60
01.06.2019	21:30	876	907	-31
01.06.2019	21:45	864	894	-30
01.06.2019	22:00	855	891	-36
01.06.2019	22:15	877	879	-2
01.06.2019	22:30	852	880	-28
01.06.2019	22:45	815	876	-61
01.06.2019	23:00	765	874	-109
01.06.2019	23:15	753	843	-89
01.06.2019	23:30	750	792	-41
01.06.2019	23:45	708	734	-26
02.06.2019	0:00	645	679	-34
02.06.2019	0:15	599	607	-7
02.06.2019	0:30	626	561	65
02.06.2019	0:45	567	524	43
02.06.2019	1:00	530	491	39
02.06.2019	1:15	532	459	73
02.06.2019	1:30	485	429	56
02.06.2019	1:45	506	402	104
02.06.2019	2:00	464	380	84
02.06.2019	2:15	468	364	105
02.06.2019	2:30	463	353	110
02.06.2019	2:45	444	345	99
02.06.2019	3:00	431	339	93
02.06.2019	3:15	429	333	96
02.06.2019	3:30	445	326	119
02.06.2019	3:45	421	322	99
02.06.2019	4:00	413	320	93
02.06.2019	4:15	398	320	78
02.06.2019	4:30	419	320	99
02.06.2019	4:45	410	321	90
02.06.2019	5:00	419	320	99
02.06.2019	5:15	416	312	104
02.06.2019	5:30	438	306	132
02.06.2019	5:45	426	304	122
02.06.2019	6:00	468	304	163
02.06.2019	6:15	452	307	145
02.06.2019	6:30	493	313	180
02.06.2019	6:45	488	325	163
02.06.2019	7:00	524	342	183
02.06.2019	7:15	616	361	255
02.06.2019	7:30	644	390	254
02.06.2019	7:45	690	428	261
02.06.2019	8:00	750	476	274
02.06.2019	8:15	734	534	200
02.06.2019	8:30	792	599	192
02.06.2019	8:45	814	678	136



02.06.2019	9:00	853	748	105
02.06.2019	9:15	893	814	79
02.06.2019	9:30	878	876	2
02.06.2019	9:45	916	928	-12
02.06.2019	10:00	918	971	-54
02.06.2019	10:15	924	1.004	-80
02.06.2019	10:30	921	1.029	-109
02.06.2019	10:45	948	1.052	-103
02.06.2019	11:00	967	1.075	-109
02.06.2019	11:15	996	1.104	-108
02.06.2019	11:30	1.038	1.133	-95
02.06.2019	11:45	1.056	1.160	-104
02.06.2019	12:00	1.061	1.180	-119
02.06.2019	12:15	966	1.189	-223
02.06.2019	12:30	934	1.186	-252
02.06.2019	12:45	887	1.167	-280
02.06.2019	13:00	825	1.133	-307
02.06.2019	13:15	815	1.081	-266
02.06.2019	13:30	765	1.022	-257
02.06.2019	13:45	786	961	-175
02.06.2019	14:00	737	907	-170
02.06.2019	14:15	716	866	-149
02.06.2019	14:30	718	836	-118
02.06.2019	14:45	640	812	-171
02.06.2019	15:00	612	788	-176
02.06.2019	15:15	587	761	-174
02.06.2019	15:30	623	732	-110
02.06.2019	15:45	602	703	-101
02.06.2019	16:00	603	676	-73
02.06.2019	16:15	601	653	-52
02.06.2019	16:30	599	636	-37
02.06.2019	16:45	593	625	-32
02.06.2019	17:00	645	621	25
02.06.2019	17:15	645	621	24
02.06.2019	17:30	681	632	49
02.06.2019	17:45	686	649	38
02.06.2019	18:00	723	670	53
02.06.2019	18:15	734	693	40
02.06.2019	18:30	759	721	38
02.06.2019	18:45	737	760	-23
02.06.2019	19:00	721	794	-73
02.06.2019	19:15	726	830	-104
02.06.2019	19:30	726	867	-140
02.06.2019	19:45	768	897	-129
02.06.2019	20:00	782	918	-136
02.06.2019	20:15	754	926	-172
02.06.2019	20:30	843	923	-81
02.06.2019	20:45	827	914	-86
02.06.2019	21:00	872	901	-28
02.06.2019	21:15	895	886	9
02.06.2019	21:30	866	873	-7
02.06.2019	21:45	827	867	-40
02.06.2019	22:00	842	867	-25
02.06.2019	22:15	825	854	-29
02.06.2019	22:30	816	839	-23
02.06.2019	22:45	730	816	-86
02.06.2019	23:00	676	782	-106
02.06.2019	23:15	693	734	-41
02.06.2019	23:30	636	677	-41

02.06.2019	23:45	590	617	-27
03.06.2019	0:00	530	560	-29
03.06.2019	0:15	528	538	-10
03.06.2019	0:30	471	481	-10
03.06.2019	0:45	487	436	52
03.06.2019	1:00	445	400	46
03.06.2019	1:15	417	374	43
03.06.2019	1:30	425	358	66
03.06.2019	1:45	387	349	39
03.06.2019	2:00	420	341	79
03.06.2019	2:15	406	335	71
03.06.2019	2:30	419	329	89
03.06.2019	2:45	400	323	76
03.06.2019	3:00	383	319	64
03.06.2019	3:15	406	315	92
03.06.2019	3:30	366	308	57
03.06.2019	3:45	384	306	77
03.06.2019	4:00	392	308	83
03.06.2019	4:15	389	313	76
03.06.2019	4:30	412	320	92
03.06.2019	4:45	400	330	70
03.06.2019	5:00	434	340	94
03.06.2019	5:15	429	343	86
03.06.2019	5:30	458	355	103
03.06.2019	5:45	466	381	86
03.06.2019	6:00	509	423	86
03.06.2019	6:15	553	484	69
03.06.2019	6:30	574	558	16
03.06.2019	6:45	619	634	-14
03.06.2019	7:00	678	705	-27
03.06.2019	7:15	747	759	-12
03.06.2019	7:30	767	807	-40
03.06.2019	7:45	807	848	-41
03.06.2019	8:00	864	890	-26
03.06.2019	8:15	881	934	-53
03.06.2019	8:30	879	977	-98
03.06.2019	8:45	904	1.024	-119
03.06.2019	9:00	920	1.051	-131
03.06.2019	9:15	939	1.064	-125
03.06.2019	9:30	918	1.065	-146
03.06.2019	9:45	931	1.058	-127
03.06.2019	10:00	902	1.049	-147
03.06.2019	10:15	928	1.041	-113
03.06.2019	10:30	895	1.036	-141
03.06.2019	10:45	949	1.033	-83
03.06.2019	11:00	937	1.033	-96
03.06.2019	11:15	946	1.036	-90
03.06.2019	11:30	959	1.043	-84
03.06.2019	11:45	990	1.053	-63
03.06.2019	12:00	1.012	1.069	-57
03.06.2019	12:15	885	1.088	-203
03.06.2019	12:30	847	1.105	-258
03.06.2019	12:45	814	1.115	-300
03.06.2019	13:00	814	1.111	-297
03.06.2019	13:15	775	1.088	-314
03.06.2019	13:30	788	1.054	-266
03.06.2019	13:45	751	1.015	-265
03.06.2019	14:00	712	980	-268
03.06.2019	14:15	747	954	-207

03.06.2019	14:30	748	936	-187
03.06.2019	14:45	762	921	-160
03.06.2019	15:00	749	908	-158
03.06.2019	15:15	727	891	-164
03.06.2019	15:30	765	873	-108
03.06.2019	15:45	858	856	2
03.06.2019	16:00	868	839	29
03.06.2019	16:15	891	826	65
03.06.2019	16:30	868	816	52
03.06.2019	16:45	856	809	47
03.06.2019	17:00	891	807	85
03.06.2019	17:15	926	804	122
03.06.2019	17:30	967	809	158
03.06.2019	17:45	1.044	819	225
03.06.2019	18:00	1.055	832	223
03.06.2019	18:15	1.044	848	196
03.06.2019	18:30	998	866	131
03.06.2019	18:45	988	897	91
03.06.2019	19:00	970	920	50
03.06.2019	19:15	948	943	6
03.06.2019	19:30	936	964	-28
03.06.2019	19:45	917	979	-62
03.06.2019	20:00	921	986	-65
03.06.2019	20:15	868	983	-115
03.06.2019	20:30	870	972	-103
03.06.2019	20:45	857	957	-101
03.06.2019	21:00	853	941	-88
03.06.2019	21:15	868	929	-61
03.06.2019	21:30	866	918	-52
03.06.2019	21:45	835	913	-77
03.06.2019	22:00	831	913	-82
03.06.2019	22:15	797	895	-98
03.06.2019	22:30	750	872	-122
03.06.2019	22:45	708	842	-134
03.06.2019	23:00	676	805	-130
03.06.2019	23:15	645	759	-114
03.06.2019	23:30	619	707	-89
03.06.2019	23:45	572	651	-78
04.06.2019	0:00	575	594	-19
04.06.2019	0:15	519	537	-17
04.06.2019	0:30	492	480	12
04.06.2019	0:45	441	435	6
04.06.2019	1:00	447	399	48
04.06.2019	1:15	431	373	58
04.06.2019	1:30	419	358	61
04.06.2019	1:45	399	348	52
04.06.2019	2:00	409	340	69
04.06.2019	2:15	394	334	60
04.06.2019	2:30	412	329	84
04.06.2019	2:45	398	323	75
04.06.2019	3:00	394	318	76
04.06.2019	3:15	408	314	94
04.06.2019	3:30	381	308	73
04.06.2019	3:45	385	306	79
04.06.2019	4:00	407	308	99
04.06.2019	4:15	409	313	96
04.06.2019	4:30	402	320	82
04.06.2019	4:45	387	329	58
04.06.2019	5:00	454	339	115

04.06.2019	5:15	437	342	95
04.06.2019	5:30	458	354	103
04.06.2019	5:45	443	380	63
04.06.2019	6:00	466	422	44
04.06.2019	6:15	510	483	27
04.06.2019	6:30	572	556	16
04.06.2019	6:45	566	632	-66
04.06.2019	7:00	638	703	-65
04.06.2019	7:15	648	757	-109
04.06.2019	7:30	693	805	-111
04.06.2019	7:45	736	846	-110
04.06.2019	8:00	795	888	-93
04.06.2019	8:15	857	932	-74
04.06.2019	8:30	891	975	-84
04.06.2019	8:45	875	1.022	-147
04.06.2019	9:00	892	1.049	-157
04.06.2019	9:15	898	1.062	-164
04.06.2019	9:30	891	1.063	-171
04.06.2019	9:45	929	1.056	-128
04.06.2019	10:00	912	1.047	-135
04.06.2019	10:15	901	1.039	-138
04.06.2019	10:30	948	1.034	-86
04.06.2019	10:45	905	1.031	-125
04.06.2019	11:00	904	1.031	-128
04.06.2019	11:15	940	1.034	-94
04.06.2019	11:30	953	1.041	-88
04.06.2019	11:45	951	1.051	-100
04.06.2019	12:00	970	1.067	-97
04.06.2019	12:15	907	1.086	-178
04.06.2019	12:30	890	1.103	-213
04.06.2019	12:45	908	1.112	-204
04.06.2019	13:00	850	1.108	-258
04.06.2019	13:15	873	1.086	-213
04.06.2019	13:30	793	1.052	-258
04.06.2019	13:45	746	1.013	-267
04.06.2019	14:00	718	978	-260
04.06.2019	14:15	748	952	-204
04.06.2019	14:30	753	934	-180
04.06.2019	14:45	717	919	-202
04.06.2019	15:00	732	906	-173
04.06.2019	15:15	695	889	-194
04.06.2019	15:30	743	872	-128
04.06.2019	15:45	690	854	-164
04.06.2019	16:00	700	838	-138
04.06.2019	16:15	737	824	-87
04.06.2019	16:30	686	814	-128
04.06.2019	16:45	711	807	-96
04.06.2019	17:00	726	805	-79
04.06.2019	17:15	742	802	-60
04.06.2019	17:30	740	807	-68
04.06.2019	17:45	757	817	-60
04.06.2019	18:00	764	830	-66
04.06.2019	18:15	793	846	-52
04.06.2019	18:30	745	864	-119
04.06.2019	18:45	777	895	-118
04.06.2019	19:00	766	917	-151
04.06.2019	19:15	738	940	-203
04.06.2019	19:30	764	962	-198
04.06.2019	19:45	803	977	-174

04.06.2019	20:00	772	984	-212
04.06.2019	20:15	784	980	-197
04.06.2019	20:30	776	970	-194
04.06.2019	20:45	785	955	-169
04.06.2019	21:00	835	939	-104
04.06.2019	21:15	867	927	-59
04.06.2019	21:30	872	916	-43
04.06.2019	21:45	823	909	-86
04.06.2019	22:00	827	910	-83
04.06.2019	22:15	832	893	-61
04.06.2019	22:30	787	870	-83
04.06.2019	22:45	768	840	-72
04.06.2019	23:00	711	803	-92
04.06.2019	23:15	657	757	-101
04.06.2019	23:30	623	706	-82
04.06.2019	23:45	575	649	-74
05.06.2019	0:00	567	592	-25
05.06.2019	0:15	524	536	-12
05.06.2019	0:30	487	479	8
05.06.2019	0:45	467	434	33
05.06.2019	1:00	437	398	40
05.06.2019	1:15	441	372	69
05.06.2019	1:30	420	357	63
05.06.2019	1:45	410	347	63
05.06.2019	2:00	429	340	89
05.06.2019	2:15	383	333	50
05.06.2019	2:30	404	328	76
05.06.2019	2:45	400	322	78
05.06.2019	3:00	385	317	67
05.06.2019	3:15	403	313	90
05.06.2019	3:30	379	307	72
05.06.2019	3:45	379	305	74
05.06.2019	4:00	387	307	80
05.06.2019	4:15	396	312	84
05.06.2019	4:30	386	319	67
05.06.2019	4:45	418	329	90
05.06.2019	5:00	417	338	79
05.06.2019	5:15	457	341	116
05.06.2019	5:30	436	354	83
05.06.2019	5:45	480	379	101
05.06.2019	6:00	499	421	78
05.06.2019	6:15	535	482	53
05.06.2019	6:30	561	555	6
05.06.2019	6:45	606	631	-25
05.06.2019	7:00	630	701	-71
05.06.2019	7:15	709	755	-47
05.06.2019	7:30	776	803	-26
05.06.2019	7:45	776	844	-68
05.06.2019	8:00	802	886	-84
05.06.2019	8:15	773	930	-157
05.06.2019	8:30	841	973	-132
05.06.2019	8:45	864	1.019	-155
05.06.2019	9:00	896	1.047	-150
05.06.2019	9:15	920	1.060	-140
05.06.2019	9:30	903	1.060	-157
05.06.2019	9:45	884	1.054	-170
05.06.2019	10:00	904	1.045	-141
05.06.2019	10:15	909	1.037	-128
05.06.2019	10:30	923	1.032	-109

05.06.2019	10:45	894	1.029	-134
05.06.2019	11:00	897	1.029	-132
05.06.2019	11:15	922	1.032	-109
05.06.2019	11:30	915	1.039	-124
05.06.2019	11:45	939	1.049	-110
05.06.2019	12:00	988	1.065	-77
05.06.2019	12:15	951	1.083	-133
05.06.2019	12:30	942	1.100	-158
05.06.2019	12:45	854	1.110	-256
05.06.2019	13:00	829	1.106	-277
05.06.2019	13:15	788	1.084	-295
05.06.2019	13:30	798	1.049	-252
05.06.2019	13:45	808	1.011	-203
05.06.2019	14:00	833	976	-142
05.06.2019	14:15	680	950	-270
05.06.2019	14:30	801	932	-131
05.06.2019	14:45	769	918	-149
05.06.2019	15:00	747	904	-156
05.06.2019	15:15	684	887	-204
05.06.2019	15:30	663	870	-206
05.06.2019	15:45	629	852	-223
05.06.2019	16:00	753	836	-84
05.06.2019	16:15	698	822	-124
05.06.2019	16:30	655	812	-157
05.06.2019	16:45	674	806	-132
05.06.2019	17:00	679	803	-124
05.06.2019	17:15	733	801	-68
05.06.2019	17:30	725	806	-81
05.06.2019	17:45	757	815	-59
05.06.2019	18:00	813	828	-15
05.06.2019	18:15	792	844	-51
05.06.2019	18:30	764	862	-99
05.06.2019	18:45	757	893	-136
05.06.2019	19:00	800	915	-116
05.06.2019	19:15	790	938	-148
05.06.2019	19:30	793	959	-166
05.06.2019	19:45	767	974	-208
05.06.2019	20:00	752	981	-229
05.06.2019	20:15	785	978	-193
05.06.2019	20:30	795	967	-173
05.06.2019	20:45	791	952	-162
05.06.2019	21:00	791	937	-146
05.06.2019	21:15	819	924	-105
05.06.2019	21:30	833	913	-81
05.06.2019	21:45	819	906	-86
05.06.2019	22:00	833	908	-75
05.06.2019	22:15	811	891	-79
05.06.2019	22:30	760	868	-108
05.06.2019	22:45	757	838	-81
05.06.2019	23:00	706	801	-96
05.06.2019	23:15	691	755	-65
05.06.2019	23:30	630	704	-74
05.06.2019	23:45	562	648	-86
06.06.2019	0:00	573	591	-17
06.06.2019	0:15	562	534	28
06.06.2019	0:30	499	478	21
06.06.2019	0:45	464	433	32
06.06.2019	1:00	456	397	59
06.06.2019	1:15	447	372	75

06.06.2019	1:30	437	356	81
06.06.2019	1:45	412	346	66
06.06.2019	2:00	422	339	83
06.06.2019	2:15	414	333	82
06.06.2019	2:30	407	327	80
06.06.2019	2:45	403	321	81
06.06.2019	3:00	400	317	83
06.06.2019	3:15	390	312	78
06.06.2019	3:30	392	306	86
06.06.2019	3:45	380	304	75
06.06.2019	4:00	389	306	83
06.06.2019	4:15	399	311	88
06.06.2019	4:30	386	318	68
06.06.2019	4:45	423	328	95
06.06.2019	5:00	389	337	52
06.06.2019	5:15	434	339	95
06.06.2019	5:30	436	353	83
06.06.2019	5:45	474	378	96
06.06.2019	6:00	457	420	38
06.06.2019	6:15	508	480	28
06.06.2019	6:30	508	553	-46
06.06.2019	6:45	550	629	-79
06.06.2019	7:00	616	699	-83
06.06.2019	7:15	614	754	-140
06.06.2019	7:30	646	801	-155
06.06.2019	7:45	656	842	-186
06.06.2019	8:00	710	884	-173
06.06.2019	8:15	744	928	-184
06.06.2019	8:30	732	971	-240
06.06.2019	8:45	730	1.017	-287
06.06.2019	9:00	800	1.045	-244
06.06.2019	9:15	805	1.057	-252
06.06.2019	9:30	796	1.058	-262
06.06.2019	9:45	787	1.052	-265
06.06.2019	10:00	805	1.043	-238
06.06.2019	10:15	847	1.035	-188
06.06.2019	10:30	858	1.030	-173
06.06.2019	10:45	831	1.027	-196
06.06.2019	11:00	879	1.027	-148
06.06.2019	11:15	990	1.030	-40
06.06.2019	11:30	1.029	1.037	-8
06.06.2019	11:45	1.051	1.047	4
06.06.2019	12:00	1.040	1.062	-22
06.06.2019	12:15	969	1.081	-112
06.06.2019	12:30	1.003	1.098	-95
06.06.2019	12:45	973	1.107	-134
06.06.2019	13:00	1.066	1.103	-37
06.06.2019	13:15	953	1.081	-129
06.06.2019	13:30	916	1.047	-131
06.06.2019	13:45	888	1.009	-121
06.06.2019	14:00	897	974	-77
06.06.2019	14:15	926	948	-22
06.06.2019	14:30	933	930	3
06.06.2019	14:45	845	916	-70
06.06.2019	15:00	870	902	-32
06.06.2019	15:15	888	885	3
06.06.2019	15:30	876	868	8
06.06.2019	15:45	907	850	57
06.06.2019	16:00	830	834	-4

06.06.2019	16:15	882	821	62
06.06.2019	16:30	846	811	36
06.06.2019	16:45	872	804	68
06.06.2019	17:00	899	802	97
06.06.2019	17:15	884	799	85
06.06.2019	17:30	912	804	108
06.06.2019	17:45	982	814	168
06.06.2019	18:00	996	826	170
06.06.2019	18:15	1.006	842	164
06.06.2019	18:30	983	860	123
06.06.2019	18:45	996	891	105
06.06.2019	19:00	1.037	913	125
06.06.2019	19:15	938	936	2
06.06.2019	19:30	914	957	-43
06.06.2019	19:45	918	972	-54
06.06.2019	20:00	935	979	-43
06.06.2019	20:15	941	975	-35
06.06.2019	20:30	868	965	-97
06.06.2019	20:45	894	950	-55
06.06.2019	21:00	864	934	-70
06.06.2019	21:15	868	922	-54
06.06.2019	21:30	863	911	-48
06.06.2019	21:45	819	902	-84
06.06.2019	22:00	833	906	-73
06.06.2019	22:15	788	889	-101
06.06.2019	22:30	778	866	-88
06.06.2019	22:45	745	836	-91
06.06.2019	23:00	701	800	-99
06.06.2019	23:15	694	754	-60
06.06.2019	23:30	637	702	-65
06.06.2019	23:45	582	646	-64
07.06.2019	0:00	553	590	-36
07.06.2019	0:15	507	558	-51
07.06.2019	0:30	492	503	-11
07.06.2019	0:45	471	454	17
07.06.2019	1:00	460	418	41
07.06.2019	1:15	450	393	56
07.06.2019	1:30	442	386	56
07.06.2019	1:45	415	374	41
07.06.2019	2:00	383	366	17
07.06.2019	2:15	427	359	68
07.06.2019	2:30	396	352	44
07.06.2019	2:45	380	346	34
07.06.2019	3:00	396	340	56
07.06.2019	3:15	394	336	59
07.06.2019	3:30	379	329	50
07.06.2019	3:45	375	329	45
07.06.2019	4:00	401	333	69
07.06.2019	4:15	400	332	68
07.06.2019	4:30	408	339	69
07.06.2019	4:45	410	350	61
07.06.2019	5:00	442	342	100
07.06.2019	5:15	439	349	90
07.06.2019	5:30	448	372	76
07.06.2019	5:45	463	389	74
07.06.2019	6:00	462	426	36
07.06.2019	6:15	534	493	41
07.06.2019	6:30	536	561	-26
07.06.2019	6:45	558	633	-74



07.06.2019	7:00	605	703	-98
07.06.2019	7:15	624	755	-131
07.06.2019	7:30	660	802	-142
07.06.2019	7:45	682	841	-160
07.06.2019	8:00	751	882	-131
07.06.2019	8:15	839	926	-88
07.06.2019	8:30	819	969	-150
07.06.2019	8:45	764	1.016	-251
07.06.2019	9:00	812	1.043	-231
07.06.2019	9:15	830	1.056	-226
07.06.2019	9:30	886	1.057	-170
07.06.2019	9:45	850	1.050	-200
07.06.2019	10:00	784	1.041	-257
07.06.2019	10:15	836	1.033	-198
07.06.2019	10:30	925	1.029	-104
07.06.2019	10:45	981	1.025	-44
07.06.2019	11:00	959	1.026	-67
07.06.2019	11:15	897	1.028	-130
07.06.2019	11:30	1.023	1.035	-12
07.06.2019	11:45	995	1.045	-50
07.06.2019	12:00	1.009	1.060	-51
07.06.2019	12:15	935	1.082	-146
07.06.2019	12:30	950	1.099	-148
07.06.2019	12:45	911	1.107	-197
07.06.2019	13:00	866	1.104	-237
07.06.2019	13:15	837	1.081	-244
07.06.2019	13:30	835	1.047	-212
07.06.2019	13:45	838	1.009	-171
07.06.2019	14:00	813	974	-161
07.06.2019	14:15	760	948	-188
07.06.2019	14:30	781	931	-150
07.06.2019	14:45	734	917	-183
07.06.2019	15:00	731	903	-172
07.06.2019	15:15	696	887	-191
07.06.2019	15:30	725	869	-144
07.06.2019	15:45	710	852	-141
07.06.2019	16:00	695	836	-140
07.06.2019	16:15	688	822	-134
07.06.2019	16:30	708	812	-104
07.06.2019	16:45	705	803	-98
07.06.2019	17:00	717	800	-84
07.06.2019	17:15	781	798	-17
07.06.2019	17:30	795	803	-8
07.06.2019	17:45	834	812	22
07.06.2019	18:00	837	824	12
07.06.2019	18:15	846	840	6
07.06.2019	18:30	869	858	11
07.06.2019	18:45	855	889	-34
07.06.2019	19:00	884	911	-27
07.06.2019	19:15	928	933	-5
07.06.2019	19:30	845	955	-110
07.06.2019	19:45	842	970	-128
07.06.2019	20:00	868	979	-111
07.06.2019	20:15	869	979	-109
07.06.2019	20:30	891	973	-81
07.06.2019	20:45	875	965	-90
07.06.2019	21:00	875	953	-77
07.06.2019	21:15	912	934	-22
07.06.2019	21:30	948	917	31

07.06.2019	21:45	877	909	-32
07.06.2019	22:00	908	913	-5
07.06.2019	22:15	847	888	-40
07.06.2019	22:30	818	865	-46
07.06.2019	22:45	785	835	-50
07.06.2019	23:00	759	814	-55
07.06.2019	23:15	758	774	-16
07.06.2019	23:30	710	722	-12
07.06.2019	23:45	671	667	5
08.06.2019	0:00	607	610	-4
08.06.2019	0:15	583	600	-17
08.06.2019	0:30	566	574	-8
08.06.2019	0:45	510	548	-38
08.06.2019	1:00	501	523	-22
08.06.2019	1:15	502	497	5
08.06.2019	1:30	488	469	19
08.06.2019	1:45	452	447	5
08.06.2019	2:00	451	434	17
08.06.2019	2:15	445	416	29
08.06.2019	2:30	440	403	37
08.06.2019	2:45	448	395	53
08.06.2019	3:00	429	389	40
08.06.2019	3:15	417	385	32
08.06.2019	3:30	411	379	32
08.06.2019	3:45	414	382	32
08.06.2019	4:00	407	385	22
08.06.2019	4:15	440	381	60
08.06.2019	4:30	423	380	42
08.06.2019	4:45	402	380	22
08.06.2019	5:00	429	352	77
08.06.2019	5:15	426	362	64
08.06.2019	5:30	428	379	49
08.06.2019	5:45	430	370	60
08.06.2019	6:00	449	368	80
08.06.2019	6:15	488	389	99
08.06.2019	6:30	466	406	60
08.06.2019	6:45	490	429	61
08.06.2019	7:00	505	464	40
08.06.2019	7:15	534	498	36
08.06.2019	7:30	560	550	10
08.06.2019	7:45	644	599	45
08.06.2019	8:00	701	653	48
08.06.2019	8:15	829	709	120
08.06.2019	8:30	754	761	-8
08.06.2019	8:45	881	829	53
08.06.2019	9:00	891	876	16
08.06.2019	9:15	1.068	917	151
08.06.2019	9:30	857	949	-92
08.06.2019	9:45	901	975	-73
08.06.2019	10:00	862	992	-129
08.06.2019	10:15	936	1.002	-66
08.06.2019	10:30	1.027	1.007	20
08.06.2019	10:45	960	1.010	-51
08.06.2019	11:00	955	1.014	-59
08.06.2019	11:15	1.016	1.022	-6
08.06.2019	11:30	1.047	1.034	13
08.06.2019	11:45	1.070	1.049	21
08.06.2019	12:00	1.073	1.064	9
08.06.2019	12:15	1.153	1.086	68

08.06.2019	12:30	867	1.099	-233
08.06.2019	12:45	1.001	1.104	-103
08.06.2019	13:00	1.003	1.101	-99
08.06.2019	13:15	929	1.087	-158
08.06.2019	13:30	888	1.064	-176
08.06.2019	13:45	886	1.034	-148
08.06.2019	14:00	994	1.009	-15
08.06.2019	14:15	794	967	-173
08.06.2019	14:30	862	936	-74
08.06.2019	14:45	825	906	-82
08.06.2019	15:00	714	884	-170
08.06.2019	15:15	836	871	-34
08.06.2019	15:30	761	862	-101
08.06.2019	15:45	807	856	-49
08.06.2019	16:00	798	851	-53
08.06.2019	16:15	694	844	-149
08.06.2019	16:30	746	836	-90
08.06.2019	16:45	661	826	-165
08.06.2019	17:00	633	825	-192
08.06.2019	17:15	710	822	-112
08.06.2019	17:30	774	833	-58
08.06.2019	17:45	763	848	-85
08.06.2019	18:00	729	870	-141
08.06.2019	18:15	793	895	-102
08.06.2019	18:30	780	922	-142
08.06.2019	18:45	776	966	-191
08.06.2019	19:00	745	991	-246
08.06.2019	19:15	763	1.008	-245
08.06.2019	19:30	769	1.019	-250
08.06.2019	19:45	760	1.024	-264
08.06.2019	20:00	765	1.024	-258
08.06.2019	20:15	815	1.018	-203
08.06.2019	20:30	810	1.008	-199
08.06.2019	20:45	820	1.004	-184
08.06.2019	21:00	873	982	-109
08.06.2019	21:15	923	952	-29
08.06.2019	21:30	896	907	-10
08.06.2019	21:45	856	887	-32
08.06.2019	22:00	868	890	-21
08.06.2019	22:15	896	870	26
08.06.2019	22:30	821	870	-49
08.06.2019	22:45	840	866	-26
08.06.2019	23:00	759	876	-117
08.06.2019	23:15	756	851	-94
08.06.2019	23:30	736	800	-64
08.06.2019	23:45	696	744	-47
09.06.2019	0:00	677	690	-13
09.06.2019	0:15	632	645	-13
09.06.2019	0:30	592	604	-12
09.06.2019	0:45	579	564	15
09.06.2019	1:00	525	528	-3
09.06.2019	1:15	528	497	31
09.06.2019	1:30	469	468	1
09.06.2019	1:45	487	446	40
09.06.2019	2:00	458	434	24
09.06.2019	2:15	459	416	42
09.06.2019	2:30	459	404	55
09.06.2019	2:45	424	394	30
09.06.2019	3:00	435	386	49

09.06.2019	3:15	414	379	34
09.06.2019	3:30	416	371	44
09.06.2019	3:45	412	370	41
09.06.2019	4:00	423	371	52
09.06.2019	4:15	423	366	57
09.06.2019	4:30	421	364	57
09.06.2019	4:45	389	362	27
09.06.2019	5:00	426	332	94
09.06.2019	5:15	414	339	76
09.06.2019	5:30	393	352	41
09.06.2019	5:45	429	336	92
09.06.2019	6:00	447	326	121
09.06.2019	6:15	459	334	125
09.06.2019	6:30	488	333	155
09.06.2019	6:45	515	338	176
09.06.2019	7:00	559	352	208
09.06.2019	7:15	607	362	245
09.06.2019	7:30	664	392	272
09.06.2019	7:45	674	423	251
09.06.2019	8:00	736	468	267
09.06.2019	8:15	724	525	199
09.06.2019	8:30	791	589	202
09.06.2019	8:45	826	675	150
09.06.2019	9:00	822	744	79
09.06.2019	9:15	824	809	15
09.06.2019	9:30	821	868	-47
09.06.2019	9:45	886	918	-32
09.06.2019	10:00	882	960	-78
09.06.2019	10:15	900	991	-90
09.06.2019	10:30	915	1.015	-100
09.06.2019	10:45	954	1.037	-83
09.06.2019	11:00	945	1.060	-115
09.06.2019	11:15	1.012	1.087	-76
09.06.2019	11:30	1.057	1.116	-59
09.06.2019	11:45	1.104	1.143	-39
09.06.2019	12:00	1.022	1.162	-140
09.06.2019	12:15	996	1.176	-181
09.06.2019	12:30	951	1.174	-223
09.06.2019	12:45	940	1.154	-215
09.06.2019	13:00	924	1.121	-197
09.06.2019	13:15	856	1.071	-214
09.06.2019	13:30	899	1.012	-113
09.06.2019	13:45	818	952	-134
09.06.2019	14:00	807	907	-100
09.06.2019	14:15	748	859	-111
09.06.2019	14:30	684	831	-147
09.06.2019	14:45	714	807	-92
09.06.2019	15:00	686	783	-97
09.06.2019	15:15	710	758	-48
09.06.2019	15:30	715	729	-14
09.06.2019	15:45	692	701	-9
09.06.2019	16:00	671	674	-3
09.06.2019	16:15	699	652	47
09.06.2019	16:30	729	634	95
09.06.2019	16:45	724	619	105
09.06.2019	17:00	723	615	108
09.06.2019	17:15	730	612	118
09.06.2019	17:30	772	623	149
09.06.2019	17:45	754	638	116

09.06.2019	18:00	799	659	140
09.06.2019	18:15	801	682	119
09.06.2019	18:30	825	709	116
09.06.2019	18:45	840	756	84
09.06.2019	19:00	850	789	60
09.06.2019	19:15	810	824	-15
09.06.2019	19:30	875	859	16
09.06.2019	19:45	886	888	-2
09.06.2019	20:00	829	911	-82
09.06.2019	20:15	779	924	-145
09.06.2019	20:30	771	929	-158
09.06.2019	20:45	775	938	-162
09.06.2019	21:00	807	930	-123
09.06.2019	21:15	841	914	-73
09.06.2019	21:30	785	882	-97
09.06.2019	21:45	783	872	-90
09.06.2019	22:00	826	874	-48
09.06.2019	22:15	802	846	-44
09.06.2019	22:30	792	831	-39
09.06.2019	22:45	750	809	-59
09.06.2019	23:00	729	802	-74
09.06.2019	23:15	726	766	-40
09.06.2019	23:30	681	709	-28
09.06.2019	23:45	659	651	8
10.06.2019	0:00	611	595	16
10.06.2019	0:15	585	620	-35
10.06.2019	0:30	541	577	-36
10.06.2019	0:45	515	537	-22
10.06.2019	1:00	478	505	-27
10.06.2019	1:15	503	473	30
10.06.2019	1:30	451	452	-1
10.06.2019	1:45	465	423	42
10.06.2019	2:00	435	401	34
10.06.2019	2:15	447	384	63
10.06.2019	2:30	423	373	50
10.06.2019	2:45	425	364	61
10.06.2019	3:00	442	357	85
10.06.2019	3:15	416	351	64
10.06.2019	3:30	408	344	64
10.06.2019	3:45	432	342	90
10.06.2019	4:00	399	341	58
10.06.2019	4:15	411	336	75
10.06.2019	4:30	397	336	61
10.06.2019	4:45	406	337	68
10.06.2019	5:00	408	320	88
10.06.2019	5:15	410	314	96
10.06.2019	5:30	400	321	79
10.06.2019	5:45	400	310	89
10.06.2019	6:00	418	306	113
10.06.2019	6:15	459	316	143
10.06.2019	6:30	448	317	131
10.06.2019	6:45	436	324	112
10.06.2019	7:00	487	340	146
10.06.2019	7:15	528	357	171
10.06.2019	7:30	570	386	184
10.06.2019	7:45	603	421	182
10.06.2019	8:00	586	467	119
10.06.2019	8:15	595	524	71
10.06.2019	8:30	662	587	74

10.06.2019	8:45	687	665	23
10.06.2019	9:00	747	733	14
10.06.2019	9:15	708	798	-91
10.06.2019	9:30	738	858	-120
10.06.2019	9:45	811	909	-99
10.06.2019	10:00	868	952	-84
10.06.2019	10:15	861	984	-123
10.06.2019	10:30	904	1.009	-104
10.06.2019	10:45	960	1.030	-70
10.06.2019	11:00	896	1.054	-158
10.06.2019	11:15	907	1.081	-174
10.06.2019	11:30	1.022	1.109	-88
10.06.2019	11:45	1.082	1.137	-55
10.06.2019	12:00	1.093	1.156	-63
10.06.2019	12:15	1.068	1.167	-99
10.06.2019	12:30	1.052	1.164	-113
10.06.2019	12:45	1.055	1.145	-91
10.06.2019	13:00	1.012	1.112	-100
10.06.2019	13:15	949	1.062	-113
10.06.2019	13:30	870	1.003	-133
10.06.2019	13:45	859	943	-85
10.06.2019	14:00	739	891	-152
10.06.2019	14:15	830	851	-21
10.06.2019	14:30	803	822	-19
10.06.2019	14:45	812	798	13
10.06.2019	15:00	809	775	34
10.06.2019	15:15	792	749	43
10.06.2019	15:30	781	720	61
10.06.2019	15:45	783	692	91
10.06.2019	16:00	833	666	167
10.06.2019	16:15	837	644	193
10.06.2019	16:30	814	626	188
10.06.2019	16:45	829	613	216
10.06.2019	17:00	870	609	260
10.06.2019	17:15	899	609	289
10.06.2019	17:30	868	620	248
10.06.2019	17:45	898	636	262
10.06.2019	18:00	862	657	205
10.06.2019	18:15	924	680	244
10.06.2019	18:30	928	707	221
10.06.2019	18:45	958	745	213
10.06.2019	19:00	933	778	154
10.06.2019	19:15	918	814	104
10.06.2019	19:30	886	850	36
10.06.2019	19:45	881	879	2
10.06.2019	20:00	869	902	-33
10.06.2019	20:15	881	913	-32
10.06.2019	20:30	859	915	-56
10.06.2019	20:45	873	913	-40
10.06.2019	21:00	859	903	-44
10.06.2019	21:15	849	883	-34
10.06.2019	21:30	871	864	6
10.06.2019	21:45	803	853	-50
10.06.2019	22:00	808	857	-49
10.06.2019	22:15	788	838	-50
10.06.2019	22:30	729	824	-94
10.06.2019	22:45	712	801	-89
10.06.2019	23:00	686	783	-97
10.06.2019	23:15	654	742	-88

10.06.2019	23:30	634	686	-52
10.06.2019	23:45	569	628	-58
11.06.2019	0:00	564	571	-7
11.06.2019	0:15	544	553	-9
11.06.2019	0:30	501	499	2
11.06.2019	0:45	473	450	23
11.06.2019	1:00	474	415	59
11.06.2019	1:15	435	390	45
11.06.2019	1:30	453	383	70
11.06.2019	1:45	411	371	40
11.06.2019	2:00	432	363	69
11.06.2019	2:15	435	356	79
11.06.2019	2:30	409	350	60
11.06.2019	2:45	417	343	73
11.06.2019	3:00	405	338	67
11.06.2019	3:15	416	333	83
11.06.2019	3:30	386	327	59
11.06.2019	3:45	394	327	68
11.06.2019	4:00	406	330	76
11.06.2019	4:15	423	330	93
11.06.2019	4:30	435	336	98
11.06.2019	4:45	417	347	70
11.06.2019	5:00	419	339	79
11.06.2019	5:15	438	345	92
11.06.2019	5:30	430	369	60
11.06.2019	5:45	469	386	83
11.06.2019	6:00	472	422	50
11.06.2019	6:15	517	489	28
11.06.2019	6:30	537	557	-20
11.06.2019	6:45	543	627	-84
11.06.2019	7:00	569	697	-128
11.06.2019	7:15	606	748	-142
11.06.2019	7:30	644	795	-151
11.06.2019	7:45	654	834	-180
11.06.2019	8:00	738	875	-137
11.06.2019	8:15	745	919	-173
11.06.2019	8:30	850	962	-112
11.06.2019	8:45	812	1.008	-196
11.06.2019	9:00	757	1.035	-278
11.06.2019	9:15	901	1.048	-147
11.06.2019	9:30	865	1.049	-184
11.06.2019	9:45	916	1.042	-127
11.06.2019	10:00	1.076	1.033	43
11.06.2019	10:15	764	1.026	-262
11.06.2019	10:30	815	1.021	-206
11.06.2019	10:45	807	1.018	-211
11.06.2019	11:00	913	1.018	-105
11.06.2019	11:15	963	1.020	-57
11.06.2019	11:30	967	1.027	-60
11.06.2019	11:45	996	1.037	-41
11.06.2019	12:00	1.010	1.052	-43
11.06.2019	12:15	959	1.073	-114
11.06.2019	12:30	799	1.090	-291
11.06.2019	12:45	924	1.099	-175
11.06.2019	13:00	865	1.095	-230
11.06.2019	13:15	891	1.073	-182
11.06.2019	13:30	776	1.039	-262
11.06.2019	13:45	796	1.001	-204
11.06.2019	14:00	802	966	-164

11.06.2019	14:15	754	941	-187
11.06.2019	14:30	844	924	-80
11.06.2019	14:45	798	910	-112
11.06.2019	15:00	830	896	-66
11.06.2019	15:15	788	880	-92
11.06.2019	15:30	830	863	-33
11.06.2019	15:45	847	845	2
11.06.2019	16:00	832	829	3
11.06.2019	16:15	807	816	-8
11.06.2019	16:30	809	806	4
11.06.2019	16:45	817	797	20
11.06.2019	17:00	796	794	2
11.06.2019	17:15	848	791	57
11.06.2019	17:30	883	796	87
11.06.2019	17:45	867	805	62
11.06.2019	18:00	866	818	49
11.06.2019	18:15	869	833	36
11.06.2019	18:30	875	851	24
11.06.2019	18:45	902	881	22
11.06.2019	19:00	896	903	-7
11.06.2019	19:15	926	925	1
11.06.2019	19:30	890	946	-55
11.06.2019	19:45	911	961	-50
11.06.2019	20:00	896	969	-74
11.06.2019	20:15	865	969	-104
11.06.2019	20:30	815	963	-148
11.06.2019	20:45	815	956	-141
11.06.2019	21:00	793	944	-150
11.06.2019	21:15	849	925	-76
11.06.2019	21:30	863	909	-46
11.06.2019	21:45	831	899	-69
11.06.2019	22:00	784	902	-118
11.06.2019	22:15	797	880	-83
11.06.2019	22:30	791	857	-66
11.06.2019	22:45	711	828	-117
11.06.2019	23:00	682	807	-124
11.06.2019	23:15	632	767	-136
11.06.2019	23:30	585	716	-131
11.06.2019	23:45	572	661	-89
12.06.2019	0:00	528	605	-78
12.06.2019	0:15	518	552	-34
12.06.2019	0:30	505	498	7
12.06.2019	0:45	466	450	16
12.06.2019	1:00	462	414	48
12.06.2019	1:15	433	389	44
12.06.2019	1:30	423	382	41
12.06.2019	1:45	422	370	52
12.06.2019	2:00	392	362	30
12.06.2019	2:15	390	355	34
12.06.2019	2:30	403	349	54
12.06.2019	2:45	396	343	54
12.06.2019	3:00	409	337	72
12.06.2019	3:15	376	333	44
12.06.2019	3:30	408	326	82
12.06.2019	3:45	382	326	56
12.06.2019	4:00	369	330	40
12.06.2019	4:15	389	329	59
12.06.2019	4:30	430	336	94
12.06.2019	4:45	414	346	68



12.06.2019	5:00	425	339	86
12.06.2019	5:15	441	345	96
12.06.2019	5:30	420	369	51
12.06.2019	5:45	445	385	60
12.06.2019	6:00	475	421	54
12.06.2019	6:15	486	488	-2
12.06.2019	6:30	512	555	-43
12.06.2019	6:45	554	626	-72
12.06.2019	7:00	548	695	-148
12.06.2019	7:15	601	747	-145
12.06.2019	7:30	614	793	-179
12.06.2019	7:45	664	833	-169
12.06.2019	8:00	698	873	-175
12.06.2019	8:15	720	917	-197
12.06.2019	8:30	777	960	-183
12.06.2019	8:45	776	1.006	-230
12.06.2019	9:00	832	1.033	-201
12.06.2019	9:15	827	1.046	-219
12.06.2019	9:30	808	1.047	-239
12.06.2019	9:45	835	1.041	-206
12.06.2019	10:00	822	1.032	-210
12.06.2019	10:15	908	1.024	-116
12.06.2019	10:30	935	1.019	-84
12.06.2019	10:45	895	1.016	-121
12.06.2019	11:00	964	1.016	-53
12.06.2019	11:15	1.008	1.018	-10
12.06.2019	11:30	1.069	1.026	44
12.06.2019	11:45	1.140	1.036	104
12.06.2019	12:00	1.140	1.051	90
12.06.2019	12:15	1.065	1.071	-7
12.06.2019	12:30	1.030	1.088	-58
12.06.2019	12:45	1.002	1.097	-94
12.06.2019	13:00	980	1.093	-113
12.06.2019	13:15	946	1.071	-124
12.06.2019	13:30	929	1.037	-108
12.06.2019	13:45	921	999	-78
12.06.2019	14:00	919	964	-45
12.06.2019	14:15	908	939	-31
12.06.2019	14:30	875	922	-47
12.06.2019	14:45	894	908	-14
12.06.2019	15:00	862	895	-33
12.06.2019	15:15	908	879	30
12.06.2019	15:30	752	861	-109
12.06.2019	15:45	727	844	-117
12.06.2019	16:00	692	828	-136
12.06.2019	16:15	781	814	-33
12.06.2019	16:30	735	804	-69
12.06.2019	16:45	735	795	-60
12.06.2019	17:00	759	793	-33
12.06.2019	17:15	773	790	-16
12.06.2019	17:30	780	795	-15
12.06.2019	17:45	851	804	48
12.06.2019	18:00	793	816	-23
12.06.2019	18:15	861	831	30
12.06.2019	18:30	869	849	20
12.06.2019	18:45	845	879	-34
12.06.2019	19:00	833	901	-68
12.06.2019	19:15	732	923	-190
12.06.2019	19:30	764	944	-179

12.06.2019	19:45	766	959	-193
12.06.2019	20:00	803	967	-165
12.06.2019	20:15	806	967	-161
12.06.2019	20:30	771	961	-191
12.06.2019	20:45	769	954	-185
12.06.2019	21:00	798	942	-144
12.06.2019	21:15	888	923	-35
12.06.2019	21:30	889	907	-18
12.06.2019	21:45	826	897	-71
12.06.2019	22:00	836	900	-64
12.06.2019	22:15	826	878	-51
12.06.2019	22:30	798	855	-57
12.06.2019	22:45	772	826	-54
12.06.2019	23:00	711	805	-94
12.06.2019	23:15	691	766	-75
12.06.2019	23:30	636	715	-79
12.06.2019	23:45	608	660	-52
13.06.2019	0:00	585	604	-19
13.06.2019	0:15	526	551	-25
13.06.2019	0:30	485	497	-12
13.06.2019	0:45	467	449	18
13.06.2019	1:00	463	413	49
13.06.2019	1:15	457	389	68
13.06.2019	1:30	417	382	35
13.06.2019	1:45	415	370	45
13.06.2019	2:00	394	362	32
13.06.2019	2:15	415	355	60
13.06.2019	2:30	405	349	56
13.06.2019	2:45	396	342	54
13.06.2019	3:00	420	337	83
13.06.2019	3:15	400	332	68
13.06.2019	3:30	351	326	25
13.06.2019	3:45	399	326	73
13.06.2019	4:00	398	329	69
13.06.2019	4:15	414	329	85
13.06.2019	4:30	442	335	107
13.06.2019	4:45	426	346	80
13.06.2019	5:00	457	338	119
13.06.2019	5:15	443	344	99
13.06.2019	5:30	454	368	86
13.06.2019	5:45	481	385	97
13.06.2019	6:00	531	420	111
13.06.2019	6:15	515	487	28
13.06.2019	6:30	568	554	14
13.06.2019	6:45	548	625	-76
13.06.2019	7:00	549	694	-144
13.06.2019	7:15	604	745	-141
13.06.2019	7:30	625	792	-167
13.06.2019	7:45	650	831	-181
13.06.2019	8:00	710	871	-161
13.06.2019	8:15	728	915	-187
13.06.2019	8:30	739	958	-219
13.06.2019	8:45	825	1.004	-180
13.06.2019	9:00	910	1.031	-121
13.06.2019	9:15	845	1.044	-200
13.06.2019	9:30	929	1.045	-116
13.06.2019	9:45	873	1.039	-166
13.06.2019	10:00	798	1.030	-232
13.06.2019	10:15	814	1.022	-209

13.06.2019	10:30	875	1.018	-143
13.06.2019	10:45	935	1.014	-79
13.06.2019	11:00	907	1.015	-108
13.06.2019	11:15	955	1.017	-62
13.06.2019	11:30	894	1.024	-130
13.06.2019	11:45	922	1.034	-112
13.06.2019	12:00	1.061	1.049	12
13.06.2019	12:15	1.019	1.070	-51
13.06.2019	12:30	943	1.086	-144
13.06.2019	12:45	953	1.095	-142
13.06.2019	13:00	833	1.091	-258
13.06.2019	13:15	770	1.069	-299
13.06.2019	13:30	896	1.035	-138
13.06.2019	13:45	896	997	-101
13.06.2019	14:00	628	963	-335
13.06.2019	14:15	805	938	-132
13.06.2019	14:30	891	920	-30
13.06.2019	14:45	951	906	44
13.06.2019	15:00	651	893	-242
13.06.2019	15:15	562	877	-315
13.06.2019	15:30	612	860	-247
13.06.2019	15:45	680	842	-163
13.06.2019	16:00	633	826	-193
13.06.2019	16:15	533	813	-280
13.06.2019	16:30	572	803	-231
13.06.2019	16:45	691	794	-103
13.06.2019	17:00	577	791	-214
13.06.2019	17:15	505	788	-284
13.06.2019	17:30	647	793	-146
13.06.2019	17:45	822	802	19
13.06.2019	18:00	741	814	-74
13.06.2019	18:15	771	829	-58
13.06.2019	18:30	735	847	-112
13.06.2019	18:45	725	877	-152
13.06.2019	19:00	748	899	-151
13.06.2019	19:15	749	921	-172
13.06.2019	19:30	727	942	-215
13.06.2019	19:45	770	957	-186
13.06.2019	20:00	752	965	-213
13.06.2019	20:15	796	965	-169
13.06.2019	20:30	767	959	-192
13.06.2019	20:45	784	952	-168
13.06.2019	21:00	742	940	-198
13.06.2019	21:15	866	921	-55
13.06.2019	21:30	818	905	-87
13.06.2019	21:45	826	895	-69
13.06.2019	22:00	777	898	-121
13.06.2019	22:15	803	876	-72
13.06.2019	22:30	796	853	-57
13.06.2019	22:45	719	824	-106
13.06.2019	23:00	679	803	-125
13.06.2019	23:15	677	764	-87
13.06.2019	23:30	622	713	-91
13.06.2019	23:45	580	658	-78
14.06.2019	0:00	561	603	-42
14.06.2019	0:15	537	525	12
14.06.2019	0:30	492	470	22
14.06.2019	0:45	479	426	53
14.06.2019	1:00	458	390	67

14.06.2019	1:15	443	366	77
14.06.2019	1:30	433	350	83
14.06.2019	1:45	427	341	87
14.06.2019	2:00	410	333	77
14.06.2019	2:15	404	327	76
14.06.2019	2:30	414	322	93
14.06.2019	2:45	406	316	89
14.06.2019	3:00	411	311	100
14.06.2019	3:15	389	307	81
14.06.2019	3:30	394	302	93
14.06.2019	3:45	401	299	102
14.06.2019	4:00	392	301	90
14.06.2019	4:15	411	306	104
14.06.2019	4:30	412	313	98
14.06.2019	4:45	415	323	92
14.06.2019	5:00	401	332	68
14.06.2019	5:15	454	333	122
14.06.2019	5:30	439	347	92
14.06.2019	5:45	463	372	92
14.06.2019	6:00	476	413	64
14.06.2019	6:15	510	472	38
14.06.2019	6:30	530	544	-13
14.06.2019	6:45	583	618	-35
14.06.2019	7:00	575	687	-112
14.06.2019	7:15	666	741	-75
14.06.2019	7:30	711	787	-76
14.06.2019	7:45	773	828	-55
14.06.2019	8:00	800	869	-69
14.06.2019	8:15	861	913	-52
14.06.2019	8:30	882	956	-74
14.06.2019	8:45	850	1.002	-152
14.06.2019	9:00	859	1.029	-170
14.06.2019	9:15	867	1.042	-175
14.06.2019	9:30	845	1.043	-198
14.06.2019	9:45	798	1.037	-238
14.06.2019	10:00	778	1.028	-250
14.06.2019	10:15	870	1.020	-151
14.06.2019	10:30	916	1.015	-99
14.06.2019	10:45	889	1.012	-123
14.06.2019	11:00	880	1.013	-133
14.06.2019	11:15	907	1.015	-108
14.06.2019	11:30	995	1.022	-27
14.06.2019	11:45	972	1.032	-60
14.06.2019	12:00	1.027	1.047	-20
14.06.2019	12:15	955	1.065	-110
14.06.2019	12:30	911	1.082	-171
14.06.2019	12:45	874	1.090	-216
14.06.2019	13:00	832	1.086	-254
14.06.2019	13:15	838	1.064	-226
14.06.2019	13:30	835	1.031	-196
14.06.2019	13:45	851	993	-141
14.06.2019	14:00	851	958	-107
14.06.2019	14:15	838	933	-95
14.06.2019	14:30	789	916	-126
14.06.2019	14:45	782	902	-120
14.06.2019	15:00	810	889	-79
14.06.2019	15:15	797	873	-75
14.06.2019	15:30	787	855	-68
14.06.2019	15:45	755	838	-84

14.06.2019	16:00	784	822	-39
14.06.2019	16:15	806	809	-2
14.06.2019	16:30	807	799	9
14.06.2019	16:45	785	792	-7
14.06.2019	17:00	832	789	43
14.06.2019	17:15	874	786	87
14.06.2019	17:30	873	791	81
14.06.2019	17:45	881	801	80
14.06.2019	18:00	903	813	90
14.06.2019	18:15	867	828	40
14.06.2019	18:30	893	846	48
14.06.2019	18:45	877	875	2
14.06.2019	19:00	883	897	-14
14.06.2019	19:15	867	919	-52
14.06.2019	19:30	858	940	-81
14.06.2019	19:45	817	954	-138
14.06.2019	20:00	851	961	-110
14.06.2019	20:15	814	957	-143
14.06.2019	20:30	840	947	-107
14.06.2019	20:45	760	932	-173
14.06.2019	21:00	798	917	-119
14.06.2019	21:15	859	905	-46
14.06.2019	21:30	835	894	-59
14.06.2019	21:45	806	883	-77
14.06.2019	22:00	818	885	-68
14.06.2019	22:15	830	873	-43
14.06.2019	22:30	822	850	-28
14.06.2019	22:45	797	821	-24
14.06.2019	23:00	733	785	-52
14.06.2019	23:15	685	740	-56
14.06.2019	23:30	682	690	-8
14.06.2019	23:45	654	635	19
15.06.2019	0:00	613	579	34
15.06.2019	0:15	565	544	21
15.06.2019	0:30	554	515	39
15.06.2019	0:45	513	492	20
15.06.2019	1:00	497	471	26
15.06.2019	1:15	499	445	54
15.06.2019	1:30	453	418	35
15.06.2019	1:45	448	391	57
15.06.2019	2:00	452	368	83
15.06.2019	2:15	430	352	77
15.06.2019	2:30	445	342	103
15.06.2019	2:45	414	335	79
15.06.2019	3:00	413	332	81
15.06.2019	3:15	408	329	79
15.06.2019	3:30	411	326	85
15.06.2019	3:45	404	324	80
15.06.2019	4:00	398	324	74
15.06.2019	4:15	401	325	76
15.06.2019	4:30	409	327	82
15.06.2019	4:45	398	330	69
15.06.2019	5:00	392	331	61
15.06.2019	5:15	422	322	100
15.06.2019	5:30	423	324	99
15.06.2019	5:45	417	328	89
15.06.2019	6:00	440	337	102
15.06.2019	6:15	452	352	100
15.06.2019	6:30	477	375	102

15.06.2019	6:45	517	405	112
15.06.2019	7:00	535	442	92
15.06.2019	7:15	607	484	123
15.06.2019	7:30	617	534	83
15.06.2019	7:45	679	588	90
15.06.2019	8:00	710	643	67
15.06.2019	8:15	750	698	52
15.06.2019	8:30	777	750	27
15.06.2019	8:45	785	808	-24
15.06.2019	9:00	892	854	38
15.06.2019	9:15	968	894	74
15.06.2019	9:30	841	927	-86
15.06.2019	9:45	904	953	-50
15.06.2019	10:00	963	972	-8
15.06.2019	10:15	827	982	-155
15.06.2019	10:30	910	987	-77
15.06.2019	10:45	885	991	-106
15.06.2019	11:00	910	995	-85
15.06.2019	11:15	1.011	1.004	7
15.06.2019	11:30	1.009	1.015	-6
15.06.2019	11:45	1.001	1.030	-29
15.06.2019	12:00	934	1.045	-110
15.06.2019	12:15	1.080	1.061	19
15.06.2019	12:30	1.067	1.073	-6
15.06.2019	12:45	987	1.079	-92
15.06.2019	13:00	961	1.076	-115
15.06.2019	13:15	907	1.062	-155
15.06.2019	13:30	877	1.039	-162
15.06.2019	13:45	803	1.010	-207
15.06.2019	14:00	797	978	-180
15.06.2019	14:15	875	944	-69
15.06.2019	14:30	752	912	-159
15.06.2019	14:45	955	883	72
15.06.2019	15:00	796	861	-65
15.06.2019	15:15	804	847	-44
15.06.2019	15:30	684	838	-154
15.06.2019	15:45	882	833	49
15.06.2019	16:00	579	828	-249
15.06.2019	16:15	546	821	-275
15.06.2019	16:30	684	813	-129
15.06.2019	16:45	656	808	-152
15.06.2019	17:00	792	807	-15
15.06.2019	17:15	719	808	-89
15.06.2019	17:30	736	818	-81
15.06.2019	17:45	811	834	-23
15.06.2019	18:00	796	855	-59
15.06.2019	18:15	934	880	54
15.06.2019	18:30	668	907	-239
15.06.2019	18:45	728	942	-214
15.06.2019	19:00	630	966	-336
15.06.2019	19:15	736	984	-248
15.06.2019	19:30	724	996	-272
15.06.2019	19:45	743	1.001	-258
15.06.2019	20:00	778	998	-220
15.06.2019	20:15	815	987	-172
15.06.2019	20:30	786	971	-185
15.06.2019	20:45	764	948	-184
15.06.2019	21:00	817	922	-105
15.06.2019	21:15	844	894	-50

15.06.2019	21:30	855	868	-14
15.06.2019	21:45	824	846	-23
15.06.2019	22:00	837	849	-12
15.06.2019	22:15	848	850	-2
15.06.2019	22:30	817	850	-33
15.06.2019	22:45	797	846	-49
15.06.2019	23:00	771	829	-58
15.06.2019	23:15	758	794	-35
15.06.2019	23:30	736	745	-8
15.06.2019	23:45	683	689	-6
16.06.2019	0:00	639	635	3
16.06.2019	0:15	585	588	-3
16.06.2019	0:30	592	544	48
16.06.2019	0:45	540	508	32
16.06.2019	1:00	508	476	32
16.06.2019	1:15	506	445	61
16.06.2019	1:30	491	416	75
16.06.2019	1:45	456	390	66
16.06.2019	2:00	490	368	122
16.06.2019	2:15	439	353	86
16.06.2019	2:30	447	342	105
16.06.2019	2:45	414	335	79
16.06.2019	3:00	424	329	96
16.06.2019	3:15	406	324	83
16.06.2019	3:30	433	317	116
16.06.2019	3:45	412	313	99
16.06.2019	4:00	415	311	104
16.06.2019	4:15	401	310	91
16.06.2019	4:30	415	311	104
16.06.2019	4:45	432	311	120
16.06.2019	5:00	410	310	99
16.06.2019	5:15	417	299	117
16.06.2019	5:30	421	297	125
16.06.2019	5:45	431	295	137
16.06.2019	6:00	411	295	116
16.06.2019	6:15	431	298	133
16.06.2019	6:30	444	304	140
16.06.2019	6:45	445	315	130
16.06.2019	7:00	437	331	106
16.06.2019	7:15	492	350	142
16.06.2019	7:30	501	378	123
16.06.2019	7:45	547	415	132
16.06.2019	8:00	594	461	133
16.06.2019	8:15	603	516	86
16.06.2019	8:30	656	579	76
16.06.2019	8:45	697	656	41
16.06.2019	9:00	680	723	-43
16.06.2019	9:15	702	787	-85
16.06.2019	9:30	744	846	-102
16.06.2019	9:45	813	897	-83
16.06.2019	10:00	819	939	-120
16.06.2019	10:15	857	970	-113
16.06.2019	10:30	911	994	-84
16.06.2019	10:45	953	1.016	-63
16.06.2019	11:00	1.027	1.039	-12
16.06.2019	11:15	1.046	1.066	-20
16.06.2019	11:30	1.014	1.094	-80
16.06.2019	11:45	1.120	1.121	-1
16.06.2019	12:00	1.009	1.140	-131

16.06.2019	12:15	1.138	1.149	-11
16.06.2019	12:30	920	1.146	-225
16.06.2019	12:45	882	1.127	-246
16.06.2019	13:00	938	1.095	-156
16.06.2019	13:15	894	1.045	-151
16.06.2019	13:30	797	988	-191
16.06.2019	13:45	897	929	-31
16.06.2019	14:00	910	877	33
16.06.2019	14:15	1.064	837	227
16.06.2019	14:30	687	809	-122
16.06.2019	14:45	719	785	-67
16.06.2019	15:00	750	762	-12
16.06.2019	15:15	918	736	182
16.06.2019	15:30	488	708	-220
16.06.2019	15:45	533	680	-148
16.06.2019	16:00	800	654	146
16.06.2019	16:15	748	632	115
16.06.2019	16:30	874	615	259
16.06.2019	16:45	507	604	-98
16.06.2019	17:00	580	601	-21
16.06.2019	17:15	622	601	21
16.06.2019	17:30	698	612	86
16.06.2019	17:45	735	628	107
16.06.2019	18:00	822	649	174
16.06.2019	18:15	844	671	172
16.06.2019	18:30	872	698	175
16.06.2019	18:45	854	735	119
16.06.2019	19:00	834	768	66
16.06.2019	19:15	776	804	-27
16.06.2019	19:30	827	838	-12
16.06.2019	19:45	849	867	-18
16.06.2019	20:00	853	888	-35
16.06.2019	20:15	835	895	-61
16.06.2019	20:30	806	893	-87
16.06.2019	20:45	806	884	-78
16.06.2019	21:00	831	871	-40
16.06.2019	21:15	850	857	-8
16.06.2019	21:30	835	844	-9
16.06.2019	21:45	769	832	-63
16.06.2019	22:00	792	835	-44
16.06.2019	22:15	821	827	-6
16.06.2019	22:30	783	812	-29
16.06.2019	22:45	732	790	-58
16.06.2019	23:00	703	757	-55
16.06.2019	23:15	665	711	-45
16.06.2019	23:30	609	656	-47
16.06.2019	23:45	587	598	-11
17.06.2019	0:00	577	542	34
17.06.2019	0:15	542	522	20
17.06.2019	0:30	495	468	28
17.06.2019	0:45	469	423	45
17.06.2019	1:00	460	388	72
17.06.2019	1:15	442	364	78
17.06.2019	1:30	451	348	102
17.06.2019	1:45	421	339	83
17.06.2019	2:00	417	331	85
17.06.2019	2:15	402	325	77
17.06.2019	2:30	415	320	95
17.06.2019	2:45	396	314	81



17.06.2019	3:00	394	310	84
17.06.2019	3:15	381	306	76
17.06.2019	3:30	392	300	92
17.06.2019	3:45	392	298	95
17.06.2019	4:00	405	300	106
17.06.2019	4:15	386	305	81
17.06.2019	4:30	401	311	89
17.06.2019	4:45	442	321	121
17.06.2019	5:00	415	330	85
17.06.2019	5:15	466	331	136
17.06.2019	5:30	429	345	84
17.06.2019	5:45	446	370	77
17.06.2019	6:00	459	410	49
17.06.2019	6:15	512	469	43
17.06.2019	6:30	497	541	-43
17.06.2019	6:45	541	614	-73
17.06.2019	7:00	544	683	-139
17.06.2019	7:15	571	736	-165
17.06.2019	7:30	650	783	-133
17.06.2019	7:45	766	824	-58
17.06.2019	8:00	751	865	-114
17.06.2019	8:15	786	909	-123
17.06.2019	8:30	844	951	-107
17.06.2019	8:45	1.015	997	17
17.06.2019	9:00	875	1.024	-149
17.06.2019	9:15	891	1.037	-146
17.06.2019	9:30	919	1.038	-119
17.06.2019	9:45	969	1.032	-62
17.06.2019	10:00	901	1.023	-121
17.06.2019	10:15	911	1.015	-104
17.06.2019	10:30	905	1.011	-105
17.06.2019	10:45	911	1.007	-96
17.06.2019	11:00	888	1.008	-120
17.06.2019	11:15	930	1.010	-81
17.06.2019	11:30	877	1.017	-141
17.06.2019	11:45	987	1.027	-40
17.06.2019	12:00	832	1.042	-210
17.06.2019	12:15	783	1.060	-277
17.06.2019	12:30	820	1.076	-257
17.06.2019	12:45	637	1.085	-448
17.06.2019	13:00	1.037	1.081	-43
17.06.2019	13:15	720	1.059	-339
17.06.2019	13:30	834	1.025	-191
17.06.2019	13:45	858	987	-130
17.06.2019	14:00	873	953	-81
17.06.2019	14:15	411	929	-518
17.06.2019	14:30	1.142	911	231
17.06.2019	14:45	663	898	-234
17.06.2019	15:00	1.039	884	155
17.06.2019	15:15	599	868	-269
17.06.2019	15:30	834	851	-17
17.06.2019	15:45	634	834	-200
17.06.2019	16:00	762	818	-56
17.06.2019	16:15	591	805	-214
17.06.2019	16:30	618	795	-176
17.06.2019	16:45	563	788	-225
17.06.2019	17:00	685	785	-100
17.06.2019	17:15	672	782	-111
17.06.2019	17:30	734	787	-53

17.06.2019	17:45	688	796	-108
17.06.2019	18:00	749	808	-59
17.06.2019	18:15	718	823	-105
17.06.2019	18:30	734	841	-107
17.06.2019	18:45	727	870	-143
17.06.2019	19:00	752	892	-140
17.06.2019	19:15	722	914	-192
17.06.2019	19:30	724	934	-210
17.06.2019	19:45	688	948	-260
17.06.2019	20:00	703	955	-252
17.06.2019	20:15	746	951	-205
17.06.2019	20:30	763	941	-178
17.06.2019	20:45	728	927	-199
17.06.2019	21:00	767	912	-144
17.06.2019	21:15	825	899	-75
17.06.2019	21:30	809	889	-79
17.06.2019	21:45	784	878	-94
17.06.2019	22:00	828	879	-51
17.06.2019	22:15	785	867	-83
17.06.2019	22:30	773	845	-72
17.06.2019	22:45	749	816	-67
17.06.2019	23:00	709	780	-71
17.06.2019	23:15	671	736	-65
17.06.2019	23:30	638	686	-47
17.06.2019	23:45	595	631	-36
18.06.2019	0:00	563	576	-13
18.06.2019	0:15	526	521	4
18.06.2019	0:30	484	467	17
18.06.2019	0:45	482	422	59
18.06.2019	1:00	466	387	78
18.06.2019	1:15	440	363	77
18.06.2019	1:30	418	348	70
18.06.2019	1:45	399	338	61
18.06.2019	2:00	402	331	71
18.06.2019	2:15	406	325	81
18.06.2019	2:30	400	320	81
18.06.2019	2:45	376	314	62
18.06.2019	3:00	391	309	81
18.06.2019	3:15	406	305	101
18.06.2019	3:30	383	300	84
18.06.2019	3:45	379	297	82
18.06.2019	4:00	397	299	97
18.06.2019	4:15	388	304	84
18.06.2019	4:30	376	311	65
18.06.2019	4:45	412	321	92
18.06.2019	5:00	400	330	70
18.06.2019	5:15	422	330	92
18.06.2019	5:30	431	344	87
18.06.2019	5:45	445	369	77
18.06.2019	6:00	474	409	65
18.06.2019	6:15	506	468	38
18.06.2019	6:30	485	540	-54
18.06.2019	6:45	523	613	-90
18.06.2019	7:00	578	682	-104
18.06.2019	7:15	640	735	-95
18.06.2019	7:30	692	781	-89
18.06.2019	7:45	735	822	-87
18.06.2019	8:00	795	863	-68
18.06.2019	8:15	811	907	-96

18.06.2019	8:30	829	950	-120
18.06.2019	8:45	835	996	-160
18.06.2019	9:00	862	1.023	-160
18.06.2019	9:15	849	1.035	-186
18.06.2019	9:30	884	1.036	-152
18.06.2019	9:45	844	1.030	-186
18.06.2019	10:00	911	1.021	-110
18.06.2019	10:15	904	1.014	-110
18.06.2019	10:30	886	1.009	-123
18.06.2019	10:45	856	1.006	-149
18.06.2019	11:00	867	1.006	-140
18.06.2019	11:15	917	1.009	-92
18.06.2019	11:30	891	1.016	-125
18.06.2019	11:45	947	1.026	-79
18.06.2019	12:00	955	1.040	-85
18.06.2019	12:15	911	1.058	-147
18.06.2019	12:30	826	1.074	-248
18.06.2019	12:45	802	1.083	-281
18.06.2019	13:00	709	1.079	-370
18.06.2019	13:15	934	1.057	-123
18.06.2019	13:30	610	1.023	-414
18.06.2019	13:45	719	986	-267
18.06.2019	14:00	655	952	-297
18.06.2019	14:15	665	927	-262
18.06.2019	14:30	658	910	-252
18.06.2019	14:45	723	896	-173
18.06.2019	15:00	655	883	-228
18.06.2019	15:15	1.018	867	151
18.06.2019	15:30	648	850	-202
18.06.2019	15:45	747	833	-86
18.06.2019	16:00	490	817	-326
18.06.2019	16:15	706	803	-97
18.06.2019	16:30	621	793	-172
18.06.2019	16:45	774	787	-13
18.06.2019	17:00	786	784	2
18.06.2019	17:15	794	781	13
18.06.2019	17:30	745	786	-41
18.06.2019	17:45	734	795	-61
18.06.2019	18:00	696	807	-111
18.06.2019	18:15	799	822	-23
18.06.2019	18:30	837	839	-3
18.06.2019	18:45	827	869	-42
18.06.2019	19:00	798	890	-92
18.06.2019	19:15	825	912	-87
18.06.2019	19:30	850	932	-82
18.06.2019	19:45	789	947	-158
18.06.2019	20:00	826	953	-127
18.06.2019	20:15	763	949	-187
18.06.2019	20:30	811	939	-129
18.06.2019	20:45	789	925	-136
18.06.2019	21:00	787	910	-123
18.06.2019	21:15	834	898	-63
18.06.2019	21:30	867	887	-20
18.06.2019	21:45	790	876	-86
18.06.2019	22:00	809	877	-68
18.06.2019	22:15	831	866	-34
18.06.2019	22:30	794	843	-49
18.06.2019	22:45	750	815	-65
18.06.2019	23:00	707	779	-71

18.06.2019	23:15	719	734	-16
18.06.2019	23:30	665	684	-19
18.06.2019	23:45	573	630	-57
19.06.2019	0:00	552	575	-22
19.06.2019	0:15	523	520	3
19.06.2019	0:30	486	466	19
19.06.2019	0:45	469	422	48
19.06.2019	1:00	440	387	53
19.06.2019	1:15	459	362	97
19.06.2019	1:30	422	347	75
19.06.2019	1:45	420	337	83
19.06.2019	2:00	410	330	80
19.06.2019	2:15	406	324	82
19.06.2019	2:30	416	319	97
19.06.2019	2:45	377	313	64
19.06.2019	3:00	406	309	97
19.06.2019	3:15	416	305	112
19.06.2019	3:30	375	299	76
19.06.2019	3:45	386	297	89
19.06.2019	4:00	402	299	104
19.06.2019	4:15	380	304	76
19.06.2019	4:30	411	311	100
19.06.2019	4:45	416	320	96
19.06.2019	5:00	434	329	105
19.06.2019	5:15	437	329	108
19.06.2019	5:30	438	344	94
19.06.2019	5:45	457	368	89
19.06.2019	6:00	507	409	98
19.06.2019	6:15	536	468	69
19.06.2019	6:30	542	539	4
19.06.2019	6:45	521	612	-91
19.06.2019	7:00	591	681	-89
19.06.2019	7:15	588	734	-146
19.06.2019	7:30	659	780	-121
19.06.2019	7:45	691	821	-129
19.06.2019	8:00	700	862	-162
19.06.2019	8:15	831	906	-75
19.06.2019	8:30	861	948	-88
19.06.2019	8:45	828	994	-166
19.06.2019	9:00	884	1.021	-137
19.06.2019	9:15	874	1.034	-160
19.06.2019	9:30	871	1.035	-164
19.06.2019	9:45	885	1.029	-143
19.06.2019	10:00	911	1.020	-109
19.06.2019	10:15	909	1.012	-103
19.06.2019	10:30	911	1.008	-96
19.06.2019	10:45	933	1.004	-72
19.06.2019	11:00	911	1.005	-94
19.06.2019	11:15	956	1.007	-51
19.06.2019	11:30	952	1.014	-62
19.06.2019	11:45	969	1.024	-55
19.06.2019	12:00	1.007	1.039	-32
19.06.2019	12:15	926	1.057	-130
19.06.2019	12:30	918	1.073	-155
19.06.2019	12:45	833	1.081	-248
19.06.2019	13:00	826	1.077	-251
19.06.2019	13:15	826	1.055	-229
19.06.2019	13:30	766	1.022	-255
19.06.2019	13:45	743	984	-241

19.06.2019	14:00	764	950	-186
19.06.2019	14:15	745	926	-181
19.06.2019	14:30	725	908	-183
19.06.2019	14:45	709	895	-186
19.06.2019	15:00	656	882	-226
19.06.2019	15:15	678	866	-187
19.06.2019	15:30	675	849	-174
19.06.2019	15:45	659	831	-172
19.06.2019	16:00	671	816	-145
19.06.2019	16:15	669	802	-133
19.06.2019	16:30	652	792	-140
19.06.2019	16:45	633	786	-153
19.06.2019	17:00	667	783	-116
19.06.2019	17:15	698	780	-82
19.06.2019	17:30	703	784	-82
19.06.2019	17:45	685	794	-109
19.06.2019	18:00	729	805	-77
19.06.2019	18:15	723	820	-97
19.06.2019	18:30	732	838	-106
19.06.2019	18:45	734	867	-134
19.06.2019	19:00	747	888	-142
19.06.2019	19:15	735	910	-175
19.06.2019	19:30	738	930	-192
19.06.2019	19:45	786	945	-159
19.06.2019	20:00	782	951	-169
19.06.2019	20:15	786	948	-161
19.06.2019	20:30	760	938	-177
19.06.2019	20:45	766	923	-157
19.06.2019	21:00	790	908	-118
19.06.2019	21:15	863	896	-33
19.06.2019	21:30	810	885	-75
19.06.2019	21:45	798	875	-76
19.06.2019	22:00	786	876	-89
19.06.2019	22:15	813	864	-51
19.06.2019	22:30	798	842	-44
19.06.2019	22:45	759	813	-54
19.06.2019	23:00	728	777	-50
19.06.2019	23:15	764	733	30
19.06.2019	23:30	668	683	-15
19.06.2019	23:45	656	629	27
20.06.2019	0:00	604	574	30
20.06.2019	0:15	612	519	93
20.06.2019	0:30	517	465	52
20.06.2019	0:45	521	421	100
20.06.2019	1:00	521	386	135
20.06.2019	1:15	482	362	121
20.06.2019	1:30	464	347	118
20.06.2019	1:45	469	337	132
20.06.2019	2:00	438	330	108
20.06.2019	2:15	422	324	98
20.06.2019	2:30	441	319	122
20.06.2019	2:45	421	313	108
20.06.2019	3:00	440	308	132
20.06.2019	3:15	420	304	115
20.06.2019	3:30	416	299	117
20.06.2019	3:45	407	296	110
20.06.2019	4:00	400	298	102
20.06.2019	4:15	404	303	101
20.06.2019	4:30	430	310	120

20.06.2019	4:45	409	320	90
20.06.2019	5:00	428	329	100
20.06.2019	5:15	421	329	92
20.06.2019	5:30	425	343	82
20.06.2019	5:45	426	368	58
20.06.2019	6:00	441	408	33
20.06.2019	6:15	416	467	-50
20.06.2019	6:30	481	538	-57
20.06.2019	6:45	442	611	-169
20.06.2019	7:00	515	680	-164
20.06.2019	7:15	501	732	-231
20.06.2019	7:30	533	779	-246
20.06.2019	7:45	592	819	-228
20.06.2019	8:00	572	860	-289
20.06.2019	8:15	618	904	-286
20.06.2019	8:30	672	947	-275
20.06.2019	8:45	707	993	-286
20.06.2019	9:00	726	1.020	-294
20.06.2019	9:15	736	1.032	-297
20.06.2019	9:30	748	1.033	-285
20.06.2019	9:45	780	1.027	-247
20.06.2019	10:00	857	1.018	-161
20.06.2019	10:15	822	1.011	-189
20.06.2019	10:30	820	1.006	-187
20.06.2019	10:45	879	1.003	-124
20.06.2019	11:00	970	1.003	-33
20.06.2019	11:15	1.043	1.006	37
20.06.2019	11:30	1.102	1.013	90
20.06.2019	11:45	1.200	1.023	177
20.06.2019	12:00	1.055	1.037	18
20.06.2019	12:15	1.052	1.055	-3
20.06.2019	12:30	962	1.071	-109
20.06.2019	12:45	957	1.080	-123
20.06.2019	13:00	942	1.075	-133
20.06.2019	13:15	847	1.054	-206
20.06.2019	13:30	1.052	1.020	32
20.06.2019	13:45	749	983	-234
20.06.2019	14:00	748	949	-201
20.06.2019	14:15	855	924	-69
20.06.2019	14:30	740	907	-166
20.06.2019	14:45	820	893	-74
20.06.2019	15:00	814	880	-67
20.06.2019	15:15	754	864	-110
20.06.2019	15:30	740	847	-108
20.06.2019	15:45	737	830	-93
20.06.2019	16:00	782	814	-33
20.06.2019	16:15	769	801	-32
20.06.2019	16:30	812	791	21
20.06.2019	16:45	777	784	-7
20.06.2019	17:00	782	782	1
20.06.2019	17:15	772	779	-7
20.06.2019	17:30	823	783	40
20.06.2019	17:45	793	792	1
20.06.2019	18:00	852	804	48
20.06.2019	18:15	926	819	107
20.06.2019	18:30	870	836	33
20.06.2019	18:45	736	866	-129
20.06.2019	19:00	712	887	-175
20.06.2019	19:15	712	908	-197

20.06.2019	19:30	790	929	-138
20.06.2019	19:45	781	943	-162
20.06.2019	20:00	792	949	-157
20.06.2019	20:15	794	946	-152
20.06.2019	20:30	818	936	-118
20.06.2019	20:45	813	921	-108
20.06.2019	21:00	797	906	-110
20.06.2019	21:15	841	894	-53
20.06.2019	21:30	849	884	-35
20.06.2019	21:45	790	873	-83
20.06.2019	22:00	808	873	-65
20.06.2019	22:15	767	862	-96
20.06.2019	22:30	784	840	-57
20.06.2019	22:45	746	812	-65
20.06.2019	23:00	734	776	-43
20.06.2019	23:15	721	732	-11
20.06.2019	23:30	684	682	2
20.06.2019	23:45	630	628	2
21.06.2019	0:00	607	573	34
21.06.2019	0:15	570	519	51
21.06.2019	0:30	554	465	88
21.06.2019	0:45	517	420	97
21.06.2019	1:00	493	386	108
21.06.2019	1:15	462	361	101
21.06.2019	1:30	466	346	120
21.06.2019	1:45	470	336	134
21.06.2019	2:00	449	329	120
21.06.2019	2:15	433	323	110
21.06.2019	2:30	437	318	119
21.06.2019	2:45	436	312	124
21.06.2019	3:00	421	308	113
21.06.2019	3:15	424	304	120
21.06.2019	3:30	424	298	125
21.06.2019	3:45	411	296	116
21.06.2019	4:00	409	298	111
21.06.2019	4:15	415	303	112
21.06.2019	4:30	420	310	110
21.06.2019	4:45	428	319	109
21.06.2019	5:00	416	328	88
21.06.2019	5:15	408	328	80
21.06.2019	5:30	427	343	85
21.06.2019	5:45	428	367	61
21.06.2019	6:00	440	407	32
21.06.2019	6:15	471	466	5
21.06.2019	6:30	492	537	-45
21.06.2019	6:45	518	610	-92
21.06.2019	7:00	549	678	-129
21.06.2019	7:15	561	731	-170
21.06.2019	7:30	558	777	-220
21.06.2019	7:45	628	818	-190
21.06.2019	8:00	692	859	-167
21.06.2019	8:15	819	903	-84
21.06.2019	8:30	795	945	-150
21.06.2019	8:45	904	991	-88
21.06.2019	9:00	884	1.018	-134
21.06.2019	9:15	949	1.031	-82
21.06.2019	9:30	950	1.032	-82
21.06.2019	9:45	1.052	1.026	27
21.06.2019	10:00	1.097	1.017	80

21.06.2019	10:15	842	1.009	-168
21.06.2019	10:30	953	1.005	-52
21.06.2019	10:45	1.133	1.001	132
21.06.2019	11:00	1.059	1.002	57
21.06.2019	11:15	922	1.004	-83
21.06.2019	11:30	917	1.011	-94
21.06.2019	11:45	1.007	1.021	-14
21.06.2019	12:00	1.024	1.036	-11
21.06.2019	12:15	1.017	1.054	-36
21.06.2019	12:30	990	1.070	-79
21.06.2019	12:45	947	1.078	-131
21.06.2019	13:00	913	1.074	-161
21.06.2019	13:15	902	1.052	-150
21.06.2019	13:30	921	1.019	-97
21.06.2019	13:45	827	981	-154
21.06.2019	14:00	778	947	-169
21.06.2019	14:15	683	923	-239
21.06.2019	14:30	608	905	-297
21.06.2019	14:45	616	892	-276
21.06.2019	15:00	621	879	-259
21.06.2019	15:15	548	863	-315
21.06.2019	15:30	824	846	-22
21.06.2019	15:45	627	829	-202
21.06.2019	16:00	815	813	2
21.06.2019	16:15	802	800	2
21.06.2019	16:30	442	790	-348
21.06.2019	16:45	526	783	-257
21.06.2019	17:00	577	781	-204
21.06.2019	17:15	428	777	-349
21.06.2019	17:30	672	782	-110
21.06.2019	17:45	804	791	13
21.06.2019	18:00	800	803	-3
21.06.2019	18:15	724	817	-93
21.06.2019	18:30	746	835	-89
21.06.2019	18:45	799	864	-65
21.06.2019	19:00	790	885	-95
21.06.2019	19:15	786	907	-121
21.06.2019	19:30	770	927	-157
21.06.2019	19:45	780	941	-162
21.06.2019	20:00	785	948	-163
21.06.2019	20:15	807	944	-137
21.06.2019	20:30	767	934	-167
21.06.2019	20:45	779	920	-140
21.06.2019	21:00	791	905	-114
21.06.2019	21:15	846	893	-47
21.06.2019	21:30	835	882	-47
21.06.2019	21:45	869	871	-2
21.06.2019	22:00	845	871	-27
21.06.2019	22:15	879	861	18
21.06.2019	22:30	890	839	51
21.06.2019	22:45	820	810	10
21.06.2019	23:00	811	775	36
21.06.2019	23:15	765	731	34
21.06.2019	23:30	706	681	25
21.06.2019	23:45	676	627	49
22.06.2019	0:00	631	572	60
22.06.2019	0:15	596	537	59
22.06.2019	0:30	570	509	61
22.06.2019	0:45	535	486	48



22.06.2019	1:00	516	465	50
22.06.2019	1:15	483	440	44
22.06.2019	1:30	467	413	54
22.06.2019	1:45	476	387	89
22.06.2019	2:00	457	364	93
22.06.2019	2:15	453	348	104
22.06.2019	2:30	422	338	84
22.06.2019	2:45	468	332	136
22.06.2019	3:00	425	328	97
22.06.2019	3:15	437	326	112
22.06.2019	3:30	421	322	100
22.06.2019	3:45	430	320	110
22.06.2019	4:00	416	320	95
22.06.2019	4:15	440	322	118
22.06.2019	4:30	424	324	100
22.06.2019	4:45	402	326	76
22.06.2019	5:00	452	327	125
22.06.2019	5:15	413	318	95
22.06.2019	5:30	430	320	110
22.06.2019	5:45	424	324	101
22.06.2019	6:00	456	333	123
22.06.2019	6:15	476	348	127
22.06.2019	6:30	477	371	106
22.06.2019	6:45	481	400	81
22.06.2019	7:00	565	437	128
22.06.2019	7:15	580	478	102
22.06.2019	7:30	622	528	94
22.06.2019	7:45	672	581	91
22.06.2019	8:00	744	635	109
22.06.2019	8:15	781	689	91
22.06.2019	8:30	837	741	96
22.06.2019	8:45	907	798	109
22.06.2019	9:00	868	843	25
22.06.2019	9:15	908	883	25
22.06.2019	9:30	872	916	-44
22.06.2019	9:45	911	942	-30
22.06.2019	10:00	956	959	-3
22.06.2019	10:15	958	970	-12
22.06.2019	10:30	923	975	-52
22.06.2019	10:45	934	978	-44
22.06.2019	11:00	925	983	-58
22.06.2019	11:15	972	991	-19
22.06.2019	11:30	830	1.003	-172
22.06.2019	11:45	852	1.017	-165
22.06.2019	12:00	971	1.032	-60
22.06.2019	12:15	1.054	1.048	6
22.06.2019	12:30	884	1.060	-176
22.06.2019	12:45	988	1.065	-77
22.06.2019	13:00	929	1.062	-133
22.06.2019	13:15	927	1.048	-122
22.06.2019	13:30	812	1.026	-214
22.06.2019	13:45	818	997	-180
22.06.2019	14:00	788	965	-177
22.06.2019	14:15	907	932	-25
22.06.2019	14:30	748	900	-152
22.06.2019	14:45	803	872	-69
22.06.2019	15:00	757	850	-93
22.06.2019	15:15	828	836	-8
22.06.2019	15:30	758	827	-69

22.06.2019	15:45	854	822	32
22.06.2019	16:00	887	817	70
22.06.2019	16:15	874	810	64
22.06.2019	16:30	878	803	75
22.06.2019	16:45	869	797	72
22.06.2019	17:00	897	796	101
22.06.2019	17:15	887	797	90
22.06.2019	17:30	899	807	92
22.06.2019	17:45	904	823	81
22.06.2019	18:00	951	844	107
22.06.2019	18:15	916	868	48
22.06.2019	18:30	957	895	62
22.06.2019	18:45	960	929	31
22.06.2019	19:00	952	953	-1
22.06.2019	19:15	983	970	12
22.06.2019	19:30	938	982	-44
22.06.2019	19:45	916	987	-71
22.06.2019	20:00	896	984	-88
22.06.2019	20:15	908	974	-66
22.06.2019	20:30	878	957	-80
22.06.2019	20:45	850	935	-86
22.06.2019	21:00	815	910	-94
22.06.2019	21:15	843	882	-39
22.06.2019	21:30	844	857	-13
22.06.2019	21:45	816	835	-19
22.06.2019	22:00	828	836	-8
22.06.2019	22:15	826	839	-12
22.06.2019	22:30	796	839	-43
22.06.2019	22:45	794	835	-41
22.06.2019	23:00	748	818	-70
22.06.2019	23:15	754	783	-30
22.06.2019	23:30	711	735	-24
22.06.2019	23:45	681	680	1
23.06.2019	0:00	681	627	53
23.06.2019	0:15	603	581	23
23.06.2019	0:30	572	538	34
23.06.2019	0:45	539	502	38
23.06.2019	1:00	509	470	38
23.06.2019	1:15	513	440	73
23.06.2019	1:30	484	411	73
23.06.2019	1:45	479	385	94
23.06.2019	2:00	451	364	87
23.06.2019	2:15	436	349	87
23.06.2019	2:30	434	338	96
23.06.2019	2:45	416	331	86
23.06.2019	3:00	447	325	123
23.06.2019	3:15	418	320	98
23.06.2019	3:30	425	314	111
23.06.2019	3:45	404	309	95
23.06.2019	4:00	406	307	100
23.06.2019	4:15	387	307	81
23.06.2019	4:30	407	307	100
23.06.2019	4:45	412	308	104
23.06.2019	5:00	394	307	87
23.06.2019	5:15	396	296	101
23.06.2019	5:30	421	293	128
23.06.2019	5:45	405	291	114
23.06.2019	6:00	403	292	111
23.06.2019	6:15	419	294	125

23.06.2019	6:30	450	300	150
23.06.2019	6:45	465	312	153
23.06.2019	7:00	506	327	179
23.06.2019	7:15	556	345	211
23.06.2019	7:30	600	373	227
23.06.2019	7:45	646	410	236
23.06.2019	8:00	604	455	149
23.06.2019	8:15	659	510	150
23.06.2019	8:30	749	572	177
23.06.2019	8:45	814	647	167
23.06.2019	9:00	838	714	124
23.06.2019	9:15	866	777	89
23.06.2019	9:30	877	835	42
23.06.2019	9:45	907	885	22
23.06.2019	10:00	918	926	-8
23.06.2019	10:15	926	957	-31
23.06.2019	10:30	899	981	-82
23.06.2019	10:45	896	1.002	-106
23.06.2019	11:00	963	1.025	-62
23.06.2019	11:15	955	1.052	-96
23.06.2019	11:30	958	1.080	-122
23.06.2019	11:45	951	1.106	-155
23.06.2019	12:00	961	1.125	-163
23.06.2019	12:15	939	1.134	-195
23.06.2019	12:30	878	1.130	-252
23.06.2019	12:45	508	1.112	-604
23.06.2019	13:00	828	1.080	-252
23.06.2019	13:15	1.024	1.031	-7
23.06.2019	13:30	644	975	-330
23.06.2019	13:45	616	916	-300
23.06.2019	14:00	825	865	-41
23.06.2019	14:15	563	826	-263
23.06.2019	14:30	600	798	-198
23.06.2019	14:45	691	775	-84
23.06.2019	15:00	675	752	-77
23.06.2019	15:15	837	726	111
23.06.2019	15:30	581	699	-118
23.06.2019	15:45	643	672	-28
23.06.2019	16:00	793	646	147
23.06.2019	16:15	771	624	147
23.06.2019	16:30	597	607	-10
23.06.2019	16:45	780	597	184
23.06.2019	17:00	782	593	189
23.06.2019	17:15	743	593	149
23.06.2019	17:30	583	604	-21
23.06.2019	17:45	670	620	50
23.06.2019	18:00	707	640	66
23.06.2019	18:15	737	663	75
23.06.2019	18:30	762	689	73
23.06.2019	18:45	749	726	23
23.06.2019	19:00	763	758	5
23.06.2019	19:15	786	793	-7
23.06.2019	19:30	805	828	-22
23.06.2019	19:45	799	856	-57
23.06.2019	20:00	866	876	-10
23.06.2019	20:15	846	884	-38
23.06.2019	20:30	856	881	-25
23.06.2019	20:45	842	872	-30
23.06.2019	21:00	836	860	-24

23.06.2019	21:15	876	846	29
23.06.2019	21:30	834	833	0
23.06.2019	21:45	812	821	-8
23.06.2019	22:00	813	821	-8
23.06.2019	22:15	798	816	-18
23.06.2019	22:30	821	802	19
23.06.2019	22:45	772	780	-8
23.06.2019	23:00	709	747	-38
23.06.2019	23:15	662	702	-39
23.06.2019	23:30	614	647	-34
23.06.2019	23:45	565	590	-26
24.06.2019	0:00	556	536	20
24.06.2019	0:15	530	516	14
24.06.2019	0:30	480	463	17
24.06.2019	0:45	479	418	60
24.06.2019	1:00	438	384	55
24.06.2019	1:15	485	359	125
24.06.2019	1:30	473	344	128
24.06.2019	1:45	439	335	104
24.06.2019	2:00	436	328	108
24.06.2019	2:15	452	322	130
24.06.2019	2:30	407	317	90
24.06.2019	2:45	398	311	87
24.06.2019	3:00	389	306	83
24.06.2019	3:15	349	302	47
24.06.2019	3:30	357	297	59
24.06.2019	3:45	359	295	65
24.06.2019	4:00	371	296	74
24.06.2019	4:15	356	301	54
24.06.2019	4:30	391	308	83
24.06.2019	4:45	426	318	109
24.06.2019	5:00	460	327	134
24.06.2019	5:15	455	327	128
24.06.2019	5:30	455	341	114
24.06.2019	5:45	468	365	102
24.06.2019	6:00	497	405	91
24.06.2019	6:15	534	464	70
24.06.2019	6:30	537	534	3
24.06.2019	6:45	542	607	-65
24.06.2019	7:00	571	675	-104
24.06.2019	7:15	655	728	-73
24.06.2019	7:30	678	774	-96
24.06.2019	7:45	751	814	-64
24.06.2019	8:00	768	855	-88
24.06.2019	8:15	866	899	-32
24.06.2019	8:30	852	941	-89
24.06.2019	8:45	882	987	-105
24.06.2019	9:00	887	1.014	-127
24.06.2019	9:15	925	1.027	-101
24.06.2019	9:30	949	1.028	-79
24.06.2019	9:45	951	1.022	-71
24.06.2019	10:00	954	1.013	-58
24.06.2019	10:15	888	1.005	-117
24.06.2019	10:30	976	1.001	-25
24.06.2019	10:45	923	997	-75
24.06.2019	11:00	877	998	-121
24.06.2019	11:15	882	1.000	-118
24.06.2019	11:30	880	1.007	-127
24.06.2019	11:45	881	1.017	-136

24.06.2019	12:00	837	1.031	-195
24.06.2019	12:15	785	1.049	-264
24.06.2019	12:30	881	1.065	-184
24.06.2019	12:45	731	1.074	-343
24.06.2019	13:00	818	1.069	-251
24.06.2019	13:15	813	1.047	-234
24.06.2019	13:30	751	1.014	-263
24.06.2019	13:45	740	977	-237
24.06.2019	14:00	711	943	-232
24.06.2019	14:15	710	919	-208
24.06.2019	14:30	728	902	-173
24.06.2019	14:45	702	888	-186
24.06.2019	15:00	715	876	-161
24.06.2019	15:15	641	860	-219
24.06.2019	15:30	686	843	-157
24.06.2019	15:45	660	826	-165
24.06.2019	16:00	602	810	-208
24.06.2019	16:15	647	796	-149
24.06.2019	16:30	650	787	-137
24.06.2019	16:45	645	780	-135
24.06.2019	17:00	641	777	-136
24.06.2019	17:15	655	774	-119
24.06.2019	17:30	714	779	-65
24.06.2019	17:45	712	788	-75
24.06.2019	18:00	761	799	-38
24.06.2019	18:15	748	814	-66
24.06.2019	18:30	752	831	-79
24.06.2019	18:45	813	860	-47
24.06.2019	19:00	749	881	-132
24.06.2019	19:15	752	902	-151
24.06.2019	19:30	753	922	-169
24.06.2019	19:45	738	937	-199
24.06.2019	20:00	729	943	-214
24.06.2019	20:15	733	939	-206
24.06.2019	20:30	732	929	-198
24.06.2019	20:45	831	915	-84
24.06.2019	21:00	805	900	-95
24.06.2019	21:15	854	888	-34
24.06.2019	21:30	839	878	-39
24.06.2019	21:45	827	867	-40
24.06.2019	22:00	805	866	-61
24.06.2019	22:15	792	857	-65
24.06.2019	22:30	780	835	-54
24.06.2019	22:45	747	806	-59
24.06.2019	23:00	666	771	-105
24.06.2019	23:15	667	727	-60
24.06.2019	23:30	618	677	-59
24.06.2019	23:45	585	623	-39
25.06.2019	0:00	561	569	-8
25.06.2019	0:15	504	515	-12
25.06.2019	0:30	493	462	31
25.06.2019	0:45	438	418	20
25.06.2019	1:00	485	383	102
25.06.2019	1:15	454	359	95
25.06.2019	1:30	467	344	123
25.06.2019	1:45	460	335	126
25.06.2019	2:00	427	327	100
25.06.2019	2:15	418	321	96
25.06.2019	2:30	420	316	104

25.06.2019	2:45	398	310	87
25.06.2019	3:00	407	306	101
25.06.2019	3:15	363	302	61
25.06.2019	3:30	357	297	60
25.06.2019	3:45	362	294	68
25.06.2019	4:00	335	296	39
25.06.2019	4:15	384	301	83
25.06.2019	4:30	355	308	47
25.06.2019	4:45	398	317	81
25.06.2019	5:00	435	326	109
25.06.2019	5:15	449	326	123
25.06.2019	5:30	443	341	102
25.06.2019	5:45	456	365	91
25.06.2019	6:00	498	405	93
25.06.2019	6:15	499	463	36
25.06.2019	6:30	537	533	4
25.06.2019	6:45	562	606	-44
25.06.2019	7:00	591	674	-83
25.06.2019	7:15	571	726	-155
25.06.2019	7:30	646	773	-127
25.06.2019	7:45	685	813	-128
25.06.2019	8:00	740	854	-114
25.06.2019	8:15	762	898	-136
25.06.2019	8:30	762	940	-178
25.06.2019	8:45	825	986	-161
25.06.2019	9:00	856	1.013	-157
25.06.2019	9:15	838	1.026	-187
25.06.2019	9:30	847	1.027	-179
25.06.2019	9:45	825	1.020	-196
25.06.2019	10:00	810	1.011	-202
25.06.2019	10:15	930	1.004	-74
25.06.2019	10:30	894	999	-105
25.06.2019	10:45	962	996	-34
25.06.2019	11:00	868	997	-129
25.06.2019	11:15	920	999	-79
25.06.2019	11:30	922	1.006	-84
25.06.2019	11:45	892	1.016	-123
25.06.2019	12:00	887	1.030	-144
25.06.2019	12:15	833	1.048	-215
25.06.2019	12:30	814	1.064	-249
25.06.2019	12:45	792	1.072	-280
25.06.2019	13:00	766	1.068	-302
25.06.2019	13:15	765	1.046	-281
25.06.2019	13:30	718	1.013	-295
25.06.2019	13:45	767	976	-208
25.06.2019	14:00	762	942	-180
25.06.2019	14:15	816	918	-102
25.06.2019	14:30	803	900	-97
25.06.2019	14:45	811	887	-76
25.06.2019	15:00	711	874	-163
25.06.2019	15:15	735	859	-124
25.06.2019	15:30	752	842	-90
25.06.2019	15:45	711	825	-113
25.06.2019	16:00	675	809	-134
25.06.2019	16:15	715	795	-81
25.06.2019	16:30	663	786	-123
25.06.2019	16:45	692	779	-87
25.06.2019	17:00	698	776	-78
25.06.2019	17:15	754	773	-19

25.06.2019	17:30	731	778	-47
25.06.2019	17:45	827	786	40
25.06.2019	18:00	800	798	2
25.06.2019	18:15	762	812	-50
25.06.2019	18:30	745	830	-85
25.06.2019	18:45	780	859	-78
25.06.2019	19:00	757	880	-122
25.06.2019	19:15	757	901	-144
25.06.2019	19:30	759	921	-162
25.06.2019	19:45	761	935	-174
25.06.2019	20:00	813	941	-129
25.06.2019	20:15	781	938	-157
25.06.2019	20:30	842	928	-86
25.06.2019	20:45	828	914	-86
25.06.2019	21:00	873	899	-26
25.06.2019	21:15	878	887	-9
25.06.2019	21:30	869	876	-7
25.06.2019	21:45	840	866	-25
25.06.2019	22:00	834	864	-30
25.06.2019	22:15	825	855	-30
25.06.2019	22:30	782	833	-52
25.06.2019	22:45	745	805	-60
25.06.2019	23:00	676	770	-93
25.06.2019	23:15	652	726	-74
25.06.2019	23:30	621	676	-55
25.06.2019	23:45	597	623	-26
26.06.2019	0:00	581	568	13
26.06.2019	0:15	546	515	32
26.06.2019	0:30	503	462	42
26.06.2019	0:45	516	417	98
26.06.2019	1:00	499	383	116
26.06.2019	1:15	478	358	120
26.06.2019	1:30	496	343	153
26.06.2019	1:45	462	334	128
26.06.2019	2:00	422	327	96
26.06.2019	2:15	416	321	96
26.06.2019	2:30	403	316	87
26.06.2019	2:45	382	310	72
26.06.2019	3:00	349	306	43
26.06.2019	3:15	364	302	62
26.06.2019	3:30	357	296	61
26.06.2019	3:45	336	294	42
26.06.2019	4:00	394	296	98
26.06.2019	4:15	393	301	92
26.06.2019	4:30	414	307	106
26.06.2019	4:45	445	317	128
26.06.2019	5:00	475	326	149
26.06.2019	5:15	451	327	125
26.06.2019	5:30	436	340	96
26.06.2019	5:45	439	364	75
26.06.2019	6:00	492	404	87
26.06.2019	6:15	495	462	33
26.06.2019	6:30	492	532	-41
26.06.2019	6:45	521	605	-84
26.06.2019	7:00	570	673	-103
26.06.2019	7:15	585	725	-140
26.06.2019	7:30	647	772	-125
26.06.2019	7:45	688	812	-124
26.06.2019	8:00	774	853	-79

26.06.2019	8:15	824	896	-73
26.06.2019	8:30	869	939	-70
26.06.2019	8:45	872	985	-113
26.06.2019	9:00	882	1.011	-129
26.06.2019	9:15	903	1.024	-121
26.06.2019	9:30	913	1.025	-112
26.06.2019	9:45	931	1.019	-88
26.06.2019	10:00	931	1.010	-79
26.06.2019	10:15	948	1.003	-55
26.06.2019	10:30	939	998	-59
26.06.2019	10:45	913	995	-83
26.06.2019	11:00	925	996	-71
26.06.2019	11:15	941	998	-57
26.06.2019	11:30	951	1.005	-54
26.06.2019	11:45	966	1.015	-49
26.06.2019	12:00	952	1.029	-77
26.06.2019	12:15	877	1.047	-169
26.06.2019	12:30	874	1.062	-188
26.06.2019	12:45	844	1.071	-226
26.06.2019	13:00	851	1.066	-215
26.06.2019	13:15	843	1.045	-201
26.06.2019	13:30	895	1.011	-116
26.06.2019	13:45	852	974	-122
26.06.2019	14:00	830	941	-111
26.06.2019	14:15	782	916	-134
26.06.2019	14:30	788	899	-111
26.06.2019	14:45	800	886	-86
26.06.2019	15:00	773	873	-101
26.06.2019	15:15	751	858	-107
26.06.2019	15:30	761	841	-79
26.06.2019	15:45	731	824	-93
26.06.2019	16:00	739	808	-69
26.06.2019	16:15	735	794	-59
26.06.2019	16:30	759	785	-25
26.06.2019	16:45	752	778	-26
26.06.2019	17:00	751	775	-24
26.06.2019	17:15	753	772	-19
26.06.2019	17:30	760	776	-16
26.06.2019	17:45	772	785	-14
26.06.2019	18:00	760	797	-36
26.06.2019	18:15	753	811	-58
26.06.2019	18:30	737	829	-92
26.06.2019	18:45	773	858	-84
26.06.2019	19:00	782	878	-96
26.06.2019	19:15	806	900	-94
26.06.2019	19:30	780	920	-140
26.06.2019	19:45	792	934	-142
26.06.2019	20:00	858	940	-82
26.06.2019	20:15	901	936	-36
26.06.2019	20:30	877	927	-49
26.06.2019	20:45	892	912	-20
26.06.2019	21:00	848	897	-49
26.06.2019	21:15	924	885	38
26.06.2019	21:30	868	875	-6
26.06.2019	21:45	808	864	-56
26.06.2019	22:00	769	862	-92
26.06.2019	22:15	819	854	-35
26.06.2019	22:30	763	832	-69
26.06.2019	22:45	743	804	-61



26.06.2019	23:00	693	768	-75
26.06.2019	23:15	684	725	-41
26.06.2019	23:30	661	675	-14
26.06.2019	23:45	654	622	32
27.06.2019	0:00	646	567	79
27.06.2019	0:15	586	514	73
27.06.2019	0:30	573	462	112
27.06.2019	0:45	528	417	111
27.06.2019	1:00	508	382	125
27.06.2019	1:15	489	358	131
27.06.2019	1:30	457	343	114
27.06.2019	1:45	414	334	80
27.06.2019	2:00	399	326	73
27.06.2019	2:15	404	320	84
27.06.2019	2:30	372	315	57
27.06.2019	2:45	381	310	71
27.06.2019	3:00	399	305	94
27.06.2019	3:15	402	301	101
27.06.2019	3:30	376	296	80
27.06.2019	3:45	403	293	109
27.06.2019	4:00	391	295	96
27.06.2019	4:15	449	300	149
27.06.2019	4:30	435	307	128
27.06.2019	4:45	460	316	144
27.06.2019	5:00	459	325	133
27.06.2019	5:15	469	326	142
27.06.2019	5:30	450	340	111
27.06.2019	5:45	440	364	76
27.06.2019	6:00	448	404	45
27.06.2019	6:15	453	462	-9
27.06.2019	6:30	467	532	-65
27.06.2019	6:45	486	604	-118
27.06.2019	7:00	542	672	-130
27.06.2019	7:15	529	724	-195
27.06.2019	7:30	625	771	-145
27.06.2019	7:45	737	811	-74
27.06.2019	8:00	805	852	-47
27.06.2019	8:15	850	895	-45
27.06.2019	8:30	838	938	-100
27.06.2019	8:45	916	984	-68
27.06.2019	9:00	852	1.010	-159
27.06.2019	9:15	933	1.023	-90
27.06.2019	9:30	923	1.024	-101
27.06.2019	9:45	951	1.018	-67
27.06.2019	10:00	949	1.009	-60
27.06.2019	10:15	921	1.002	-81
27.06.2019	10:30	925	997	-72
27.06.2019	10:45	882	994	-112
27.06.2019	11:00	902	994	-92
27.06.2019	11:15	898	997	-99
27.06.2019	11:30	939	1.004	-65
27.06.2019	11:45	1.002	1.013	-11
27.06.2019	12:00	967	1.028	-61
27.06.2019	12:15	1.058	1.045	13
27.06.2019	12:30	1.108	1.061	47
27.06.2019	12:45	1.044	1.069	-25
27.06.2019	13:00	949	1.065	-116
27.06.2019	13:15	943	1.043	-100
27.06.2019	13:30	804	1.010	-207

27.06.2019	13:45	818	973	-155
27.06.2019	14:00	785	940	-154
27.06.2019	14:15	791	915	-124
27.06.2019	14:30	758	898	-140
27.06.2019	14:45	763	885	-122
27.06.2019	15:00	759	872	-113
27.06.2019	15:15	777	857	-80
27.06.2019	15:30	791	840	-49
27.06.2019	15:45	742	823	-81
27.06.2019	16:00	744	807	-63
27.06.2019	16:15	761	794	-32
27.06.2019	16:30	774	784	-9
27.06.2019	16:45	728	777	-49
27.06.2019	17:00	775	774	0
27.06.2019	17:15	776	771	5
27.06.2019	17:30	816	775	40
27.06.2019	17:45	809	784	24
27.06.2019	18:00	787	796	-9
27.06.2019	18:15	736	810	-74
27.06.2019	18:30	768	828	-60
27.06.2019	18:45	792	856	-64
27.06.2019	19:00	760	877	-117
27.06.2019	19:15	785	898	-113
27.06.2019	19:30	751	918	-167
27.06.2019	19:45	769	932	-163
27.06.2019	20:00	803	938	-136
27.06.2019	20:15	809	935	-126
27.06.2019	20:30	854	925	-71
27.06.2019	20:45	879	911	-32
27.06.2019	21:00	884	896	-12
27.06.2019	21:15	900	884	16
27.06.2019	21:30	874	873	1
27.06.2019	21:45	834	863	-29
27.06.2019	22:00	801	862	-61
27.06.2019	22:15	769	853	-83
27.06.2019	22:30	794	831	-36
27.06.2019	22:45	752	802	-50
27.06.2019	23:00	709	767	-58
27.06.2019	23:15	675	724	-49
27.06.2019	23:30	647	674	-27
27.06.2019	23:45	608	621	-13
28.06.2019	0:00	612	567	46
28.06.2019	0:15	580	513	67
28.06.2019	0:30	529	460	69
28.06.2019	0:45	527	416	111
28.06.2019	1:00	509	382	127
28.06.2019	1:15	517	357	160
28.06.2019	1:30	446	343	104
28.06.2019	1:45	448	333	114
28.06.2019	2:00	452	326	126
28.06.2019	2:15	390	320	70
28.06.2019	2:30	377	315	62
28.06.2019	2:45	350	309	41
28.06.2019	3:00	379	305	74
28.06.2019	3:15	364	301	63
28.06.2019	3:30	354	296	59
28.06.2019	3:45	331	293	38
28.06.2019	4:00	377	295	82
28.06.2019	4:15	393	300	93

28.06.2019	4:30	404	307	97
28.06.2019	4:45	417	316	101
28.06.2019	5:00	429	325	104
28.06.2019	5:15	433	326	106
28.06.2019	5:30	469	339	129
28.06.2019	5:45	470	363	107
28.06.2019	6:00	506	403	103
28.06.2019	6:15	553	461	92
28.06.2019	6:30	583	531	52
28.06.2019	6:45	586	604	-17
28.06.2019	7:00	620	671	-52
28.06.2019	7:15	681	723	-42
28.06.2019	7:30	700	769	-69
28.06.2019	7:45	776	810	-34
28.06.2019	8:00	859	851	8
28.06.2019	8:15	854	894	-40
28.06.2019	8:30	889	937	-48
28.06.2019	8:45	885	982	-97
28.06.2019	9:00	892	1.009	-117
28.06.2019	9:15	947	1.022	-75
28.06.2019	9:30	917	1.023	-106
28.06.2019	9:45	906	1.017	-110
28.06.2019	10:00	905	1.008	-103
28.06.2019	10:15	960	1.001	-41
28.06.2019	10:30	934	996	-62
28.06.2019	10:45	923	993	-70
28.06.2019	11:00	899	993	-94
28.06.2019	11:15	901	996	-95
28.06.2019	11:30	955	1.003	-47
28.06.2019	11:45	1.032	1.012	20
28.06.2019	12:00	1.071	1.027	45
28.06.2019	12:15	1.011	1.044	-33
28.06.2019	12:30	995	1.060	-65
28.06.2019	12:45	971	1.068	-97
28.06.2019	13:00	922	1.064	-142
28.06.2019	13:15	886	1.042	-156
28.06.2019	13:30	860	1.009	-149
28.06.2019	13:45	825	972	-147
28.06.2019	14:00	795	938	-143
28.06.2019	14:15	781	914	-134
28.06.2019	14:30	758	897	-139
28.06.2019	14:45	740	884	-144
28.06.2019	15:00	758	871	-113
28.06.2019	15:15	740	856	-115
28.06.2019	15:30	714	839	-124
28.06.2019	15:45	699	822	-122
28.06.2019	16:00	743	806	-64
28.06.2019	16:15	-54	793	-847
28.06.2019	16:30	-234	783	-1.016
28.06.2019	16:45	-170	776	-946
28.06.2019	17:00	-111	773	-884
28.06.2019	17:15	761	770	-9
28.06.2019	17:30	-437	775	-1.212
28.06.2019	17:45	605	783	-178
28.06.2019	18:00	677	795	-118
28.06.2019	18:15	715	809	-94
28.06.2019	18:30	672	826	-155
28.06.2019	18:45	682	855	-173
28.06.2019	19:00	620	876	-256

28.06.2019	19:15	679	897	-219
28.06.2019	19:30	695	917	-222
28.06.2019	19:45	714	931	-217
28.06.2019	20:00	708	937	-230
28.06.2019	20:15	804	934	-129
28.06.2019	20:30	808	924	-116
28.06.2019	20:45	818	909	-92
28.06.2019	21:00	872	895	-22
28.06.2019	21:15	886	883	3
28.06.2019	21:30	881	872	9
28.06.2019	21:45	902	862	40
28.06.2019	22:00	875	860	15
28.06.2019	22:15	938	852	87
28.06.2019	22:30	837	830	7
28.06.2019	22:45	840	801	39
28.06.2019	23:00	803	766	37
28.06.2019	23:15	777	723	55
28.06.2019	23:30	764	673	91
28.06.2019	23:45	702	620	82
29.06.2019	0:00	661	566	95
29.06.2019	0:15	639	532	108
29.06.2019	0:30	653	504	149
29.06.2019	0:45	630	482	149
29.06.2019	1:00	582	461	121
29.06.2019	1:15	557	435	122
29.06.2019	1:30	512	409	103
29.06.2019	1:45	484	383	102
29.06.2019	2:00	471	361	111
29.06.2019	2:15	434	345	89
29.06.2019	2:30	434	335	99
29.06.2019	2:45	417	329	89
29.06.2019	3:00	424	325	99
29.06.2019	3:15	429	323	107
29.06.2019	3:30	453	319	134
29.06.2019	3:45	431	317	114
29.06.2019	4:00	465	317	148
29.06.2019	4:15	500	319	181
29.06.2019	4:30	473	321	153
29.06.2019	4:45	449	323	127
29.06.2019	5:00	473	324	149
29.06.2019	5:15	435	317	119
29.06.2019	5:30	451	317	135
29.06.2019	5:45	437	321	116
29.06.2019	6:00	439	330	109
29.06.2019	6:15	420	345	75
29.06.2019	6:30	459	367	92
29.06.2019	6:45	477	396	81
29.06.2019	7:00	532	433	100
29.06.2019	7:15	616	473	144
29.06.2019	7:30	675	522	153
29.06.2019	7:45	697	575	121
29.06.2019	8:00	799	629	170
29.06.2019	8:15	842	682	159
29.06.2019	8:30	873	733	140
29.06.2019	8:45	927	790	137
29.06.2019	9:00	902	835	67
29.06.2019	9:15	919	874	45
29.06.2019	9:30	938	907	32
29.06.2019	9:45	951	932	18

29.06.2019	10:00	1.010	950	60
29.06.2019	10:15	966	960	5
29.06.2019	10:30	944	965	-21
29.06.2019	10:45	955	969	-14
29.06.2019	11:00	908	973	-65
29.06.2019	11:15	972	981	-10
29.06.2019	11:30	944	992	-49
29.06.2019	11:45	1.012	1.007	5
29.06.2019	12:00	967	1.021	-55
29.06.2019	12:15	986	1.037	-51
29.06.2019	12:30	1.030	1.049	-19
29.06.2019	12:45	967	1.054	-87
29.06.2019	13:00	954	1.051	-97
29.06.2019	13:15	911	1.038	-127
29.06.2019	13:30	883	1.015	-133
29.06.2019	13:45	878	987	-109
29.06.2019	14:00	830	955	-125
29.06.2019	14:15	774	922	-148
29.06.2019	14:30	747	891	-144
29.06.2019	14:45	740	862	-123
29.06.2019	15:00	694	841	-147
29.06.2019	15:15	699	827	-128
29.06.2019	15:30	723	818	-96
29.06.2019	15:45	696	813	-118
29.06.2019	16:00	725	808	-83
29.06.2019	16:15	715	801	-86
29.06.2019	16:30	745	794	-49
29.06.2019	16:45	665	789	-124
29.06.2019	17:00	667	788	-121
29.06.2019	17:15	716	788	-72
29.06.2019	17:30	760	798	-39
29.06.2019	17:45	693	814	-122
29.06.2019	18:00	714	834	-120
29.06.2019	18:15	686	859	-173
29.06.2019	18:30	715	885	-170
29.06.2019	18:45	700	919	-219
29.06.2019	19:00	703	943	-240
29.06.2019	19:15	718	960	-241
29.06.2019	19:30	743	972	-229
29.06.2019	19:45	718	976	-258
29.06.2019	20:00	794	974	-180
29.06.2019	20:15	828	963	-135
29.06.2019	20:30	776	947	-170
29.06.2019	20:45	842	925	-84
29.06.2019	21:00	806	900	-94
29.06.2019	21:15	915	873	43
29.06.2019	21:30	873	847	25
29.06.2019	21:45	844	826	18
29.06.2019	22:00	798	827	-29
29.06.2019	22:15	790	830	-39
29.06.2019	22:30	802	830	-28
29.06.2019	22:45	763	826	-63
29.06.2019	23:00	761	810	-48
29.06.2019	23:15	728	775	-47
29.06.2019	23:30	717	727	-10
29.06.2019	23:45	654	673	-19
30.06.2019	0:00	669	621	48
30.06.2019	0:15	651	575	76
30.06.2019	0:30	623	534	90

30.06.2019	0:45	602	497	105
30.06.2019	1:00	566	466	100
30.06.2019	1:15	571	436	136
30.06.2019	1:30	580	407	173
30.06.2019	1:45	536	382	154
30.06.2019	2:00	502	361	142
30.06.2019	2:15	455	346	110
30.06.2019	2:30	491	335	155
30.06.2019	2:45	403	328	75
30.06.2019	3:00	415	322	93
30.06.2019	3:15	400	317	83
30.06.2019	3:30	387	311	76
30.06.2019	3:45	392	306	85
30.06.2019	4:00	414	304	109
30.06.2019	4:15	437	304	133
30.06.2019	4:30	431	304	127
30.06.2019	4:45	433	305	128
30.06.2019	5:00	445	304	141
30.06.2019	5:15	447	295	152
30.06.2019	5:30	471	291	180
30.06.2019	5:45	457	288	168
30.06.2019	6:00	467	289	178
30.06.2019	6:15	459	292	168
30.06.2019	6:30	486	297	189
30.06.2019	6:45	458	309	149
30.06.2019	7:00	505	324	181
30.06.2019	7:15	562	342	220
30.06.2019	7:30	622	370	252
30.06.2019	7:45	609	405	203
30.06.2019	8:00	709	450	259
30.06.2019	8:15	726	504	222
30.06.2019	8:30	757	566	191
30.06.2019	8:45	828	640	188
30.06.2019	9:00	797	706	91
30.06.2019	9:15	858	768	90
30.06.2019	9:30	887	826	61
30.06.2019	9:45	952	875	77
30.06.2019	10:00	889	916	-27
30.06.2019	10:15	897	947	-50
30.06.2019	10:30	894	970	-76
30.06.2019	10:45	964	991	-27
30.06.2019	11:00	900	1.014	-114
30.06.2019	11:15	923	1.040	-117
30.06.2019	11:30	942	1.068	-126
30.06.2019	11:45	931	1.094	-163
30.06.2019	12:00	927	1.112	-185
30.06.2019	12:15	891	1.121	-230
30.06.2019	12:30	849	1.118	-269
30.06.2019	12:45	903	1.100	-197
30.06.2019	13:00	833	1.068	-235
30.06.2019	13:15	848	1.020	-172
30.06.2019	13:30	779	964	-186
30.06.2019	13:45	795	907	-111
30.06.2019	14:00	736	856	-120
30.06.2019	14:15	761	818	-57
30.06.2019	14:30	746	790	-44
30.06.2019	14:45	699	767	-68
30.06.2019	15:00	655	744	-89
30.06.2019	15:15	660	719	-59

30.06.2019	15:30	621	692	-70
30.06.2019	15:45	685	665	20
30.06.2019	16:00	621	639	-18
30.06.2019	16:15	653	618	35
30.06.2019	16:30	617	601	16
30.06.2019	16:45	619	591	29
30.06.2019	17:00	705	587	117
30.06.2019	17:15	670	587	82
30.06.2019	17:30	684	598	86
30.06.2019	17:45	728	614	115
30.06.2019	18:00	745	634	111
30.06.2019	18:15	719	656	63
30.06.2019	18:30	742	682	61
30.06.2019	18:45	827	719	108
30.06.2019	19:00	793	751	43
30.06.2019	19:15	809	785	24
30.06.2019	19:30	795	819	-24
30.06.2019	19:45	787	847	-60
30.06.2019	20:00	789	867	-78
30.06.2019	20:15	809	874	-66
30.06.2019	20:30	854	872	-18
30.06.2019	20:45	844	863	-20
30.06.2019	21:00	824	851	-27
30.06.2019	21:15	896	837	59
30.06.2019	21:30	887	825	62
30.06.2019	21:45	870	812	58
30.06.2019	22:00	882	813	69
30.06.2019	22:15	860	808	52
30.06.2019	22:30	859	793	65
30.06.2019	22:45	831	772	59
30.06.2019	23:00	759	740	20
30.06.2019	23:15	793	695	99
30.06.2019	23:30	696	641	55
30.06.2019	23:45	643	584	59
01.07.2019	0:00	635	530	105
01.07.2019	0:15	567	507	60
01.07.2019	0:30	547	455	91
01.07.2019	0:45	494	411	83
01.07.2019	1:00	485	377	108
01.07.2019	1:15	501	353	148
01.07.2019	1:30	471	338	133
01.07.2019	1:45	453	329	124
01.07.2019	2:00	479	322	157
01.07.2019	2:15	440	316	124
01.07.2019	2:30	440	310	130
01.07.2019	2:45	411	305	106
01.07.2019	3:00	424	301	124
01.07.2019	3:15	417	297	120
01.07.2019	3:30	416	292	124
01.07.2019	3:45	421	289	132
01.07.2019	4:00	403	291	112
01.07.2019	4:15	434	296	139
01.07.2019	4:30	439	302	137
01.07.2019	4:45	432	311	120
01.07.2019	5:00	449	321	128
01.07.2019	5:15	453	323	130
01.07.2019	5:30	465	335	130
01.07.2019	5:45	475	359	116
01.07.2019	6:00	518	398	121

01.07.2019	6:15	543	455	89
01.07.2019	6:30	588	523	65
01.07.2019	6:45	658	593	65
01.07.2019	7:00	661	658	3
01.07.2019	7:15	687	707	-19
01.07.2019	7:30	662	749	-87
01.07.2019	7:45	682	786	-104
01.07.2019	8:00	779	823	-44
01.07.2019	8:15	791	862	-71
01.07.2019	8:30	768	901	-134
01.07.2019	8:45	795	944	-149
01.07.2019	9:00	782	969	-187
01.07.2019	9:15	820	981	-161
01.07.2019	9:30	851	982	-131
01.07.2019	9:45	966	976	-10
01.07.2019	10:00	909	967	-58
01.07.2019	10:15	915	960	-45
01.07.2019	10:30	905	956	-51
01.07.2019	10:45	901	952	-52
01.07.2019	11:00	989	953	36
01.07.2019	11:15	997	955	41
01.07.2019	11:30	958	962	-4
01.07.2019	11:45	988	973	15
01.07.2019	12:00	971	988	-17
01.07.2019	12:15	930	1.006	-76
01.07.2019	12:30	942	1.023	-81
01.07.2019	12:45	969	1.033	-63
01.07.2019	13:00	872	1.030	-158
01.07.2019	13:15	853	1.010	-157
01.07.2019	13:30	841	978	-137
01.07.2019	13:45	867	942	-75
01.07.2019	14:00	827	909	-82
01.07.2019	14:15	870	884	-14
01.07.2019	14:30	842	866	-24
01.07.2019	14:45	803	852	-49
01.07.2019	15:00	825	839	-13
01.07.2019	15:15	789	824	-35
01.07.2019	15:30	775	808	-33
01.07.2019	15:45	802	793	9
01.07.2019	16:00	768	780	-11
01.07.2019	16:15	746	768	-22
01.07.2019	16:30	758	760	-2
01.07.2019	16:45	783	755	28
01.07.2019	17:00	781	754	27
01.07.2019	17:15	806	752	54
01.07.2019	17:30	796	758	37
01.07.2019	17:45	816	769	47
01.07.2019	18:00	819	782	37
01.07.2019	18:15	849	797	52
01.07.2019	18:30	822	815	7
01.07.2019	18:45	785	844	-58
01.07.2019	19:00	802	865	-63
01.07.2019	19:15	791	886	-95
01.07.2019	19:30	785	906	-122
01.07.2019	19:45	809	920	-111
01.07.2019	20:00	784	927	-143
01.07.2019	20:15	805	923	-119
01.07.2019	20:30	786	914	-128
01.07.2019	20:45	782	899	-117



01.07.2019	21:00	812	885	-73
01.07.2019	21:15	839	873	-34
01.07.2019	21:30	813	863	-50
01.07.2019	21:45	807	852	-45
01.07.2019	22:00	778	853	-74
01.07.2019	22:15	788	843	-54
01.07.2019	22:30	786	821	-35
01.07.2019	22:45	733	793	-60
01.07.2019	23:00	700	758	-58
01.07.2019	23:15	684	715	-31
01.07.2019	23:30	631	666	-35
01.07.2019	23:45	575	613	-38
02.07.2019	0:00	573	559	13
02.07.2019	0:15	516	507	9
02.07.2019	0:30	503	455	48
02.07.2019	0:45	446	410	36
02.07.2019	1:00	445	376	69
02.07.2019	1:15	440	353	87
02.07.2019	1:30	439	338	101
02.07.2019	1:45	423	328	95
02.07.2019	2:00	420	321	99
02.07.2019	2:15	389	315	74
02.07.2019	2:30	400	310	90
02.07.2019	2:45	404	305	100
02.07.2019	3:00	401	300	101
02.07.2019	3:15	391	296	95
02.07.2019	3:30	372	292	81
02.07.2019	3:45	392	289	103
02.07.2019	4:00	397	291	106
02.07.2019	4:15	387	295	92
02.07.2019	4:30	392	302	90
02.07.2019	4:45	392	311	81
02.07.2019	5:00	431	320	111
02.07.2019	5:15	423	324	99
02.07.2019	5:30	432	334	97
02.07.2019	5:45	455	358	97
02.07.2019	6:00	470	397	73
02.07.2019	6:15	496	454	42
02.07.2019	6:30	536	522	14
02.07.2019	6:45	574	592	-19
02.07.2019	7:00	628	657	-29
02.07.2019	7:15	664	706	-42
02.07.2019	7:30	705	748	-43
02.07.2019	7:45	744	785	-41
02.07.2019	8:00	778	822	-44
02.07.2019	8:15	810	862	-51
02.07.2019	8:30	843	901	-57
02.07.2019	8:45	838	943	-105
02.07.2019	9:00	860	968	-108
02.07.2019	9:15	896	980	-84
02.07.2019	9:30	854	981	-127
02.07.2019	9:45	853	975	-122
02.07.2019	10:00	884	966	-83
02.07.2019	10:15	891	959	-68
02.07.2019	10:30	868	955	-86
02.07.2019	10:45	873	951	-78
02.07.2019	11:00	870	952	-82
02.07.2019	11:15	919	954	-36
02.07.2019	11:30	919	962	-43

02.07.2019	11:45	960	972	-11
02.07.2019	12:00	869	987	-117
02.07.2019	12:15	930	1.005	-75
02.07.2019	12:30	865	1.022	-157
02.07.2019	12:45	831	1.031	-201
02.07.2019	13:00	755	1.029	-273
02.07.2019	13:15	821	1.009	-188
02.07.2019	13:30	791	977	-186
02.07.2019	13:45	790	941	-151
02.07.2019	14:00	698	908	-210
02.07.2019	14:15	759	883	-125
02.07.2019	14:30	683	865	-182
02.07.2019	14:45	734	851	-118
02.07.2019	15:00	711	838	-127
02.07.2019	15:15	693	823	-130
02.07.2019	15:30	700	808	-108
02.07.2019	15:45	665	793	-128
02.07.2019	16:00	636	779	-143
02.07.2019	16:15	681	767	-86
02.07.2019	16:30	746	759	-13
02.07.2019	16:45	719	754	-35
02.07.2019	17:00	694	753	-58
02.07.2019	17:15	715	751	-36
02.07.2019	17:30	753	758	-4
02.07.2019	17:45	737	768	-31
02.07.2019	18:00	786	781	6
02.07.2019	18:15	729	796	-67
02.07.2019	18:30	723	814	-90
02.07.2019	18:45	699	843	-144
02.07.2019	19:00	698	864	-166
02.07.2019	19:15	716	885	-169
02.07.2019	19:30	721	905	-184
02.07.2019	19:45	702	919	-217
02.07.2019	20:00	740	925	-185
02.07.2019	20:15	734	922	-188
02.07.2019	20:30	740	912	-173
02.07.2019	20:45	756	898	-142
02.07.2019	21:00	754	884	-129
02.07.2019	21:15	790	872	-82
02.07.2019	21:30	807	862	-55
02.07.2019	21:45	773	851	-79
02.07.2019	22:00	792	853	-61
02.07.2019	22:15	801	842	-40
02.07.2019	22:30	788	820	-32
02.07.2019	22:45	768	792	-24
02.07.2019	23:00	710	757	-47
02.07.2019	23:15	666	714	-48
02.07.2019	23:30	632	665	-33
02.07.2019	23:45	581	612	-31
03.07.2019	0:00	547	559	-12
03.07.2019	0:15	526	505	21
03.07.2019	0:30	517	454	62
03.07.2019	0:45	453	410	43
03.07.2019	1:00	456	376	80
03.07.2019	1:15	430	352	78
03.07.2019	1:30	445	337	107
03.07.2019	1:45	408	328	79
03.07.2019	2:00	394	321	73
03.07.2019	2:15	412	315	97

03.07.2019	2:30	408	310	99
03.07.2019	2:45	413	304	108
03.07.2019	3:00	397	300	97
03.07.2019	3:15	393	296	96
03.07.2019	3:30	383	291	92
03.07.2019	3:45	402	288	114
03.07.2019	4:00	389	290	99
03.07.2019	4:15	374	295	79
03.07.2019	4:30	416	302	114
03.07.2019	4:45	398	311	87
03.07.2019	5:00	408	320	88
03.07.2019	5:15	430	323	106
03.07.2019	5:30	458	334	124
03.07.2019	5:45	426	358	68
03.07.2019	6:00	477	397	80
03.07.2019	6:15	534	454	81
03.07.2019	6:30	556	521	34
03.07.2019	6:45	577	592	-15
03.07.2019	7:00	637	656	-19
03.07.2019	7:15	686	705	-19
03.07.2019	7:30	731	748	-17
03.07.2019	7:45	762	784	-23
03.07.2019	8:00	780	821	-41
03.07.2019	8:15	750	861	-110
03.07.2019	8:30	800	900	-99
03.07.2019	8:45	807	942	-136
03.07.2019	9:00	834	967	-133
03.07.2019	9:15	858	979	-120
03.07.2019	9:30	861	980	-119
03.07.2019	9:45	862	974	-112
03.07.2019	10:00	882	966	-84
03.07.2019	10:15	897	958	-61
03.07.2019	10:30	905	954	-48
03.07.2019	10:45	851	951	-100
03.07.2019	11:00	893	951	-58
03.07.2019	11:15	932	954	-22
03.07.2019	11:30	978	961	18
03.07.2019	11:45	1.024	971	53
03.07.2019	12:00	973	986	-13
03.07.2019	12:15	920	1.004	-84
03.07.2019	12:30	879	1.021	-142
03.07.2019	12:45	897	1.030	-133
03.07.2019	13:00	829	1.027	-199
03.07.2019	13:15	814	1.008	-193
03.07.2019	13:30	745	976	-231
03.07.2019	13:45	740	940	-201
03.07.2019	14:00	717	907	-190
03.07.2019	14:15	725	883	-158
03.07.2019	14:30	708	864	-156
03.07.2019	14:45	664	850	-187
03.07.2019	15:00	713	837	-125
03.07.2019	15:15	716	822	-106
03.07.2019	15:30	627	807	-180
03.07.2019	15:45	676	792	-116
03.07.2019	16:00	681	778	-97
03.07.2019	16:15	686	766	-80
03.07.2019	16:30	671	758	-88
03.07.2019	16:45	641	753	-112
03.07.2019	17:00	670	752	-82

03.07.2019	17:15	699	751	-52
03.07.2019	17:30	709	757	-48
03.07.2019	17:45	735	767	-32
03.07.2019	18:00	780	780	0
03.07.2019	18:15	737	795	-59
03.07.2019	18:30	750	813	-63
03.07.2019	18:45	721	842	-121
03.07.2019	19:00	705	863	-158
03.07.2019	19:15	715	884	-169
03.07.2019	19:30	742	904	-162
03.07.2019	19:45	756	918	-162
03.07.2019	20:00	812	924	-113
03.07.2019	20:15	800	921	-121
03.07.2019	20:30	815	911	-96
03.07.2019	20:45	789	897	-109
03.07.2019	21:00	792	883	-91
03.07.2019	21:15	848	871	-23
03.07.2019	21:30	813	861	-48
03.07.2019	21:45	750	850	-101
03.07.2019	22:00	810	852	-42
03.07.2019	22:15	813	841	-28
03.07.2019	22:30	782	819	-37
03.07.2019	22:45	769	791	-22
03.07.2019	23:00	732	756	-25
03.07.2019	23:15	684	713	-29
03.07.2019	23:30	637	664	-27
03.07.2019	23:45	620	612	8
04.07.2019	0:00	534	558	-24
04.07.2019	0:15	506	506	0
04.07.2019	0:30	489	454	35
04.07.2019	0:45	463	410	53
04.07.2019	1:00	443	376	67
04.07.2019	1:15	434	352	82
04.07.2019	1:30	436	337	98
04.07.2019	1:45	401	328	73
04.07.2019	2:00	393	321	72
04.07.2019	2:15	395	315	80
04.07.2019	2:30	407	310	97
04.07.2019	2:45	388	304	84
04.07.2019	3:00	383	300	83
04.07.2019	3:15	389	296	93
04.07.2019	3:30	389	291	97
04.07.2019	3:45	361	288	73
04.07.2019	4:00	366	290	76
04.07.2019	4:15	392	295	97
04.07.2019	4:30	354	301	53
04.07.2019	4:45	386	311	75
04.07.2019	5:00	405	320	86
04.07.2019	5:15	416	324	93
04.07.2019	5:30	418	334	84
04.07.2019	5:45	428	357	70
04.07.2019	6:00	456	396	60
04.07.2019	6:15	502	453	49
04.07.2019	6:30	580	521	59
04.07.2019	6:45	608	591	18
04.07.2019	7:00	631	656	-25
04.07.2019	7:15	677	705	-27
04.07.2019	7:30	711	747	-36
04.07.2019	7:45	762	783	-21

04.07.2019	8:00	804	820	-16
04.07.2019	8:15	818	860	-41
04.07.2019	8:30	824	899	-74
04.07.2019	8:45	863	941	-78
04.07.2019	9:00	880	966	-86
04.07.2019	9:15	872	978	-106
04.07.2019	9:30	835	979	-144
04.07.2019	9:45	875	973	-98
04.07.2019	10:00	863	965	-102
04.07.2019	10:15	887	957	-70
04.07.2019	10:30	902	953	-51
04.07.2019	10:45	859	950	-91
04.07.2019	11:00	895	950	-55
04.07.2019	11:15	859	953	-94
04.07.2019	11:30	860	960	-100
04.07.2019	11:45	957	970	-13
04.07.2019	12:00	920	985	-65
04.07.2019	12:15	900	1.003	-104
04.07.2019	12:30	843	1.020	-177
04.07.2019	12:45	822	1.030	-207
04.07.2019	13:00	814	1.027	-212
04.07.2019	13:15	814	1.007	-193
04.07.2019	13:30	757	975	-218
04.07.2019	13:45	761	939	-178
04.07.2019	14:00	737	906	-170
04.07.2019	14:15	704	882	-178
04.07.2019	14:30	718	864	-146
04.07.2019	14:45	690	850	-160
04.07.2019	15:00	696	837	-141
04.07.2019	15:15	689	822	-133
04.07.2019	15:30	715	806	-92
04.07.2019	15:45	674	791	-117
04.07.2019	16:00	642	777	-135
04.07.2019	16:15	648	766	-117
04.07.2019	16:30	642	757	-116
04.07.2019	16:45	646	752	-106
04.07.2019	17:00	674	751	-77
04.07.2019	17:15	676	750	-74
04.07.2019	17:30	709	756	-47
04.07.2019	17:45	709	767	-57
04.07.2019	18:00	745	779	-34
04.07.2019	18:15	739	794	-55
04.07.2019	18:30	730	812	-82
04.07.2019	18:45	740	841	-101
04.07.2019	19:00	738	862	-124
04.07.2019	19:15	766	883	-117
04.07.2019	19:30	733	903	-170
04.07.2019	19:45	842	917	-76
04.07.2019	20:00	769	923	-154
04.07.2019	20:15	767	920	-153
04.07.2019	20:30	759	910	-152
04.07.2019	20:45	777	896	-119
04.07.2019	21:00	825	882	-57
04.07.2019	21:15	873	870	3
04.07.2019	21:30	828	860	-32
04.07.2019	21:45	837	849	-12
04.07.2019	22:00	831	851	-20
04.07.2019	22:15	797	840	-43
04.07.2019	22:30	797	818	-21

04.07.2019	22:45	723	790	-68
04.07.2019	23:00	701	755	-55
04.07.2019	23:15	689	712	-24
04.07.2019	23:30	613	664	-50
04.07.2019	23:45	579	611	-32
05.07.2019	0:00	546	557	-12
05.07.2019	0:15	498	505	-7
05.07.2019	0:30	456	454	2
05.07.2019	0:45	456	409	47
05.07.2019	1:00	435	375	60
05.07.2019	1:15	409	352	58
05.07.2019	1:30	397	337	60
05.07.2019	1:45	410	327	82
05.07.2019	2:00	406	320	86
05.07.2019	2:15	374	314	59
05.07.2019	2:30	409	309	100
05.07.2019	2:45	368	304	64
05.07.2019	3:00	396	299	97
05.07.2019	3:15	373	296	77
05.07.2019	3:30	367	291	76
05.07.2019	3:45	385	288	98
05.07.2019	4:00	373	290	83
05.07.2019	4:15	392	294	98
05.07.2019	4:30	377	301	75
05.07.2019	4:45	398	310	88
05.07.2019	5:00	401	319	82
05.07.2019	5:15	427	324	103
05.07.2019	5:30	464	333	131
05.07.2019	5:45	434	357	76
05.07.2019	6:00	464	396	68
05.07.2019	6:15	495	453	42
05.07.2019	6:30	536	520	16
05.07.2019	6:45	586	590	-5
05.07.2019	7:00	600	655	-55
05.07.2019	7:15	624	704	-80
05.07.2019	7:30	660	746	-86
05.07.2019	7:45	775	783	-8
05.07.2019	8:00	688	820	-131
05.07.2019	8:15	745	859	-114
05.07.2019	8:30	763	898	-135
05.07.2019	8:45	809	941	-131
05.07.2019	9:00	783	965	-183
05.07.2019	9:15	805	977	-172
05.07.2019	9:30	791	978	-187
05.07.2019	9:45	830	972	-142
05.07.2019	10:00	828	964	-136
05.07.2019	10:15	842	957	-115
05.07.2019	10:30	926	952	-26
05.07.2019	10:45	895	949	-54
05.07.2019	11:00	905	949	-45
05.07.2019	11:15	866	952	-86
05.07.2019	11:30	927	959	-33
05.07.2019	11:45	1.010	969	41
05.07.2019	12:00	984	984	0
05.07.2019	12:15	964	1.002	-39
05.07.2019	12:30	898	1.019	-121
05.07.2019	12:45	904	1.029	-125
05.07.2019	13:00	1.009	1.026	-16
05.07.2019	13:15	913	1.006	-93

05.07.2019	13:30	854	974	-120
05.07.2019	13:45	931	939	-8
05.07.2019	14:00	907	906	1
05.07.2019	14:15	727	881	-154
05.07.2019	14:30	783	863	-80
05.07.2019	14:45	785	849	-64
05.07.2019	15:00	850	836	15
05.07.2019	15:15	721	821	-100
05.07.2019	15:30	667	806	-138
05.07.2019	15:45	702	790	-88
05.07.2019	16:00	688	777	-89
05.07.2019	16:15	743	765	-22
05.07.2019	16:30	697	757	-60
05.07.2019	16:45	743	752	-8
05.07.2019	17:00	768	751	17
05.07.2019	17:15	725	749	-24
05.07.2019	17:30	785	755	29
05.07.2019	17:45	551	766	-215
05.07.2019	18:00	725	778	-54
05.07.2019	18:15	771	794	-23
05.07.2019	18:30	720	811	-91
05.07.2019	18:45	750	840	-91
05.07.2019	19:00	725	861	-136
05.07.2019	19:15	703	882	-180
05.07.2019	19:30	743	902	-160
05.07.2019	19:45	769	916	-147
05.07.2019	20:00	761	922	-161
05.07.2019	20:15	806	919	-113
05.07.2019	20:30	842	909	-67
05.07.2019	20:45	809	895	-86
05.07.2019	21:00	806	881	-75
05.07.2019	21:15	819	869	-51
05.07.2019	21:30	822	859	-37
05.07.2019	21:45	777	849	-72
05.07.2019	22:00	822	851	-29
05.07.2019	22:15	834	839	-5
05.07.2019	22:30	824	817	6
05.07.2019	22:45	783	789	-6
05.07.2019	23:00	739	755	-16
05.07.2019	23:15	728	712	17
05.07.2019	23:30	700	663	37
05.07.2019	23:45	645	610	35
06.07.2019	0:00	600	557	44
06.07.2019	0:15	588	524	64
06.07.2019	0:30	551	497	54
06.07.2019	0:45	520	474	46
06.07.2019	1:00	519	454	66
06.07.2019	1:15	512	429	83
06.07.2019	1:30	479	402	76
06.07.2019	1:45	439	377	63
06.07.2019	2:00	452	355	98
06.07.2019	2:15	440	340	101
06.07.2019	2:30	406	329	76
06.07.2019	2:45	449	323	126
06.07.2019	3:00	417	320	97
06.07.2019	3:15	409	317	92
06.07.2019	3:30	423	314	109
06.07.2019	3:45	413	312	101
06.07.2019	4:00	402	312	90

06.07.2019	4:15	412	313	99
06.07.2019	4:30	393	315	77
06.07.2019	4:45	413	317	95
06.07.2019	5:00	398	319	80
06.07.2019	5:15	418	314	104
06.07.2019	5:30	410	311	98
06.07.2019	5:45	404	315	89
06.07.2019	6:00	455	324	131
06.07.2019	6:15	446	339	107
06.07.2019	6:30	466	361	106
06.07.2019	6:45	492	389	103
06.07.2019	7:00	549	426	123
06.07.2019	7:15	585	465	120
06.07.2019	7:30	633	514	119
06.07.2019	7:45	682	566	116
06.07.2019	8:00	726	619	107
06.07.2019	8:15	812	672	139
06.07.2019	8:30	860	722	138
06.07.2019	8:45	891	779	113
06.07.2019	9:00	894	823	71
06.07.2019	9:15	924	861	63
06.07.2019	9:30	893	893	0
06.07.2019	9:45	946	918	29
06.07.2019	10:00	984	935	49
06.07.2019	10:15	977	945	32
06.07.2019	10:30	1.012	950	62
06.07.2019	10:45	989	953	36
06.07.2019	11:00	995	957	37
06.07.2019	11:15	1.033	966	68
06.07.2019	11:30	982	977	5
06.07.2019	11:45	1.035	991	44
06.07.2019	12:00	1.020	1.005	15
06.07.2019	12:15	1.013	1.021	-8
06.07.2019	12:30	1.024	1.033	-9
06.07.2019	12:45	1.092	1.039	53
06.07.2019	13:00	927	1.036	-108
06.07.2019	13:15	914	1.023	-109
06.07.2019	13:30	878	1.001	-123
06.07.2019	13:45	961	973	-12
06.07.2019	14:00	960	941	19
06.07.2019	14:15	914	909	6
06.07.2019	14:30	845	878	-32
06.07.2019	14:45	832	850	-17
06.07.2019	15:00	685	829	-143
06.07.2019	15:15	757	815	-58
06.07.2019	15:30	866	806	60
06.07.2019	15:45	700	801	-101
06.07.2019	16:00	733	796	-63
06.07.2019	16:15	685	789	-104
06.07.2019	16:30	624	782	-159
06.07.2019	16:45	606	777	-171
06.07.2019	17:00	787	776	10
06.07.2019	17:15	710	777	-67
06.07.2019	17:30	689	787	-97
06.07.2019	17:45	684	802	-118
06.07.2019	18:00	725	822	-98
06.07.2019	18:15	758	846	-88
06.07.2019	18:30	710	872	-162
06.07.2019	18:45	746	906	-160



06.07.2019	19:00	758	929	-171
06.07.2019	19:15	826	946	-121
06.07.2019	19:30	775	958	-183
06.07.2019	19:45	790	962	-172
06.07.2019	20:00	752	960	-208
06.07.2019	20:15	798	950	-151
06.07.2019	20:30	792	934	-142
06.07.2019	20:45	776	912	-136
06.07.2019	21:00	782	887	-105
06.07.2019	21:15	840	860	-20
06.07.2019	21:30	816	835	-19
06.07.2019	21:45	780	814	-34
06.07.2019	22:00	788	817	-29
06.07.2019	22:15	779	818	-38
06.07.2019	22:30	771	818	-47
06.07.2019	22:45	763	814	-51
06.07.2019	23:00	766	798	-32
06.07.2019	23:15	738	764	-26
06.07.2019	23:30	683	716	-33
06.07.2019	23:45	662	663	-1
07.07.2019	0:00	627	611	15
07.07.2019	0:15	591	567	24
07.07.2019	0:30	556	526	30
07.07.2019	0:45	539	489	50
07.07.2019	1:00	562	459	103
07.07.2019	1:15	508	429	79
07.07.2019	1:30	510	401	109
07.07.2019	1:45	486	376	111
07.07.2019	2:00	514	355	159
07.07.2019	2:15	484	340	145
07.07.2019	2:30	453	330	124
07.07.2019	2:45	452	322	130
07.07.2019	3:00	456	316	140
07.07.2019	3:15	417	312	105
07.07.2019	3:30	443	306	137
07.07.2019	3:45	420	301	119
07.07.2019	4:00	425	299	126
07.07.2019	4:15	410	299	111
07.07.2019	4:30	412	299	113
07.07.2019	4:45	405	300	105
07.07.2019	5:00	415	299	117
07.07.2019	5:15	409	293	116
07.07.2019	5:30	391	285	106
07.07.2019	5:45	407	283	124
07.07.2019	6:00	439	284	156
07.07.2019	6:15	424	286	137
07.07.2019	6:30	418	292	126
07.07.2019	6:45	461	303	158
07.07.2019	7:00	488	318	169
07.07.2019	7:15	491	336	155
07.07.2019	7:30	543	364	180
07.07.2019	7:45	531	399	132
07.07.2019	8:00	564	443	121
07.07.2019	8:15	557	497	60
07.07.2019	8:30	601	557	43
07.07.2019	8:45	673	631	42
07.07.2019	9:00	710	696	14
07.07.2019	9:15	724	758	-34
07.07.2019	9:30	726	814	-88

07.07.2019	9:45	796	863	-67
07.07.2019	10:00	838	903	-65
07.07.2019	10:15	835	933	-99
07.07.2019	10:30	943	957	-14
07.07.2019	10:45	919	978	-59
07.07.2019	11:00	720	1.000	-280
07.07.2019	11:15	914	1.026	-112
07.07.2019	11:30	926	1.053	-127
07.07.2019	11:45	990	1.079	-89
07.07.2019	12:00	1.024	1.097	-73
07.07.2019	12:15	1.022	1.106	-84
07.07.2019	12:30	1.038	1.103	-65
07.07.2019	12:45	1.007	1.085	-78
07.07.2019	13:00	809	1.054	-244
07.07.2019	13:15	874	1.006	-131
07.07.2019	13:30	887	951	-64
07.07.2019	13:45	716	894	-178
07.07.2019	14:00	763	844	-81
07.07.2019	14:15	821	806	15
07.07.2019	14:30	831	778	53
07.07.2019	14:45	820	756	64
07.07.2019	15:00	810	733	77
07.07.2019	15:15	812	708	103
07.07.2019	15:30	853	681	171
07.07.2019	15:45	679	655	24
07.07.2019	16:00	567	630	-62
07.07.2019	16:15	654	608	46
07.07.2019	16:30	692	592	100
07.07.2019	16:45	660	582	78
07.07.2019	17:00	750	578	171
07.07.2019	17:15	758	579	180
07.07.2019	17:30	796	589	207
07.07.2019	17:45	782	605	177
07.07.2019	18:00	740	624	116
07.07.2019	18:15	780	646	134
07.07.2019	18:30	811	672	139
07.07.2019	18:45	801	708	93
07.07.2019	19:00	843	740	103
07.07.2019	19:15	894	774	120
07.07.2019	19:30	898	807	91
07.07.2019	19:45	870	835	35
07.07.2019	20:00	869	855	15
07.07.2019	20:15	882	862	19
07.07.2019	20:30	864	860	4
07.07.2019	20:45	793	851	-59
07.07.2019	21:00	835	839	-4
07.07.2019	21:15	864	826	38
07.07.2019	21:30	812	813	-1
07.07.2019	21:45	788	801	-13
07.07.2019	22:00	813	806	7
07.07.2019	22:15	765	796	-31
07.07.2019	22:30	746	782	-36
07.07.2019	22:45	676	761	-85
07.07.2019	23:00	654	729	-75
07.07.2019	23:15	651	685	-34
07.07.2019	23:30	604	632	-28
07.07.2019	23:45	589	576	14
08.07.2019	0:00	528	522	5
08.07.2019	0:15	496	504	-8

08.07.2019	0:30	469	453	16
08.07.2019	0:45	452	408	44
08.07.2019	1:00	434	374	59
08.07.2019	1:15	419	351	68
08.07.2019	1:30	423	336	87
08.07.2019	1:45	418	327	91
08.07.2019	2:00	419	320	99
08.07.2019	2:15	386	314	72
08.07.2019	2:30	411	309	103
08.07.2019	2:45	375	303	72
08.07.2019	3:00	372	299	73
08.07.2019	3:15	371	295	76
08.07.2019	3:30	387	290	96
08.07.2019	3:45	381	287	93
08.07.2019	4:00	377	289	88
08.07.2019	4:15	373	294	79
08.07.2019	4:30	378	300	78
08.07.2019	4:45	411	310	101
08.07.2019	5:00	402	319	83
08.07.2019	5:15	442	324	118
08.07.2019	5:30	454	332	121
08.07.2019	5:45	458	356	102
08.07.2019	6:00	489	395	94
08.07.2019	6:15	481	451	30
08.07.2019	6:30	555	519	36
08.07.2019	6:45	594	589	5
08.07.2019	7:00	622	653	-31
08.07.2019	7:15	601	702	-101
08.07.2019	7:30	686	744	-58
08.07.2019	7:45	707	781	-74
08.07.2019	8:00	734	818	-84
08.07.2019	8:15	783	857	-74
08.07.2019	8:30	832	896	-64
08.07.2019	8:45	853	939	-85
08.07.2019	9:00	902	963	-61
08.07.2019	9:15	868	975	-107
08.07.2019	9:30	976	976	0
08.07.2019	9:45	929	970	-41
08.07.2019	10:00	945	962	-17
08.07.2019	10:15	871	955	-83
08.07.2019	10:30	888	950	-62
08.07.2019	10:45	926	947	-21
08.07.2019	11:00	881	947	-66
08.07.2019	11:15	962	950	12
08.07.2019	11:30	968	957	11
08.07.2019	11:45	1.033	967	66
08.07.2019	12:00	778	982	-203
08.07.2019	12:15	1.006	1.000	6
08.07.2019	12:30	854	1.017	-163
08.07.2019	12:45	787	1.026	-239
08.07.2019	13:00	789	1.023	-234
08.07.2019	13:15	722	1.003	-282
08.07.2019	13:30	848	972	-124
08.07.2019	13:45	867	936	-70
08.07.2019	14:00	781	904	-122
08.07.2019	14:15	720	879	-159
08.07.2019	14:30	665	861	-195
08.07.2019	14:45	672	847	-175
08.07.2019	15:00	889	834	55

08.07.2019	15:15	515	819	-304
08.07.2019	15:30	698	804	-105
08.07.2019	15:45	644	789	-144
08.07.2019	16:00	663	775	-112
08.07.2019	16:15	631	763	-133
08.07.2019	16:30	725	755	-30
08.07.2019	16:45	682	750	-68
08.07.2019	17:00	703	749	-46
08.07.2019	17:15	781	748	34
08.07.2019	17:30	815	754	61
08.07.2019	17:45	817	764	53
08.07.2019	18:00	807	777	30
08.07.2019	18:15	856	792	64
08.07.2019	18:30	889	809	80
08.07.2019	18:45	843	838	5
08.07.2019	19:00	869	859	10
08.07.2019	19:15	845	880	-35
08.07.2019	19:30	890	900	-9
08.07.2019	19:45	885	914	-29
08.07.2019	20:00	877	920	-42
08.07.2019	20:15	810	917	-106
08.07.2019	20:30	798	907	-109
08.07.2019	20:45	778	893	-115
08.07.2019	21:00	770	879	-108
08.07.2019	21:15	805	867	-62
08.07.2019	21:30	820	857	-37
08.07.2019	21:45	788	846	-59
08.07.2019	22:00	758	851	-93
08.07.2019	22:15	775	837	-62
08.07.2019	22:30	740	815	-76
08.07.2019	22:45	730	787	-58
08.07.2019	23:00	673	753	-80
08.07.2019	23:15	643	710	-67
08.07.2019	23:30	599	661	-62
08.07.2019	23:45	557	609	-52
09.07.2019	0:00	529	556	-26
09.07.2019	0:15	483	572	-89
09.07.2019	0:30	456	526	-70
09.07.2019	0:45	456	481	-25
09.07.2019	1:00	430	440	-11
09.07.2019	1:15	423	415	7
09.07.2019	1:30	401	401	0
09.07.2019	1:45	426	398	28
09.07.2019	2:00	402	409	-7
09.07.2019	2:15	414	399	14
09.07.2019	2:30	381	392	-11
09.07.2019	2:45	397	383	14
09.07.2019	3:00	412	377	35
09.07.2019	3:15	380	370	10
09.07.2019	3:30	387	365	22
09.07.2019	3:45	377	368	9
09.07.2019	4:00	391	376	15
09.07.2019	4:15	406	381	26
09.07.2019	4:30	378	378	0
09.07.2019	4:45	394	380	14
09.07.2019	5:00	416	354	62
09.07.2019	5:15	434	367	66
09.07.2019	5:30	463	394	69
09.07.2019	5:45	458	414	44

09.07.2019	6:00	519	445	74
09.07.2019	6:15	517	507	10
09.07.2019	6:30	560	561	-2
09.07.2019	6:45	587	628	-41
09.07.2019	7:00	585	691	-107
09.07.2019	7:15	609	716	-106
09.07.2019	7:30	667	755	-88
09.07.2019	7:45	674	784	-110
09.07.2019	8:00	719	818	-99
09.07.2019	8:15	697	857	-161
09.07.2019	8:30	718	896	-178
09.07.2019	8:45	781	955	-175
09.07.2019	9:00	776	980	-205
09.07.2019	9:15	774	993	-218
09.07.2019	9:30	776	991	-216
09.07.2019	9:45	829	983	-154
09.07.2019	10:00	915	972	-57
09.07.2019	10:15	852	964	-112
09.07.2019	10:30	899	959	-60
09.07.2019	10:45	749	955	-206
09.07.2019	11:00	977	955	22
09.07.2019	11:15	959	957	2
09.07.2019	11:30	1.054	964	90
09.07.2019	11:45	896	974	-78
09.07.2019	12:00	978	989	-11
09.07.2019	12:15	764	1.014	-250
09.07.2019	12:30	771	1.033	-262
09.07.2019	12:45	799	1.040	-241
09.07.2019	13:00	856	1.037	-181
09.07.2019	13:15	834	1.017	-183
09.07.2019	13:30	741	985	-244
09.07.2019	13:45	749	950	-201
09.07.2019	14:00	727	937	-211
09.07.2019	14:15	733	900	-167
09.07.2019	14:30	683	876	-193
09.07.2019	14:45	530	861	-331
09.07.2019	15:00	655	849	-194
09.07.2019	15:15	792	835	-43
09.07.2019	15:30	824	820	4
09.07.2019	15:45	832	805	27
09.07.2019	16:00	1.145	791	353
09.07.2019	16:15	1.234	779	455
09.07.2019	16:30	947	770	177
09.07.2019	16:45	517	760	-243
09.07.2019	17:00	863	759	104
09.07.2019	17:15	728	750	-22
09.07.2019	17:30	791	756	35
09.07.2019	17:45	939	765	174
09.07.2019	18:00	715	778	-63
09.07.2019	18:15	882	792	90
09.07.2019	18:30	782	810	-28
09.07.2019	18:45	865	856	9
09.07.2019	19:00	805	876	-71
09.07.2019	19:15	747	896	-149
09.07.2019	19:30	762	913	-151
09.07.2019	19:45	772	926	-155
09.07.2019	20:00	770	944	-174
09.07.2019	20:15	795	938	-143
09.07.2019	20:30	780	957	-177

09.07.2019	20:45	797	939	-142
09.07.2019	21:00	768	920	-152
09.07.2019	21:15	834	911	-78
09.07.2019	21:30	795	905	-109
09.07.2019	21:45	795	899	-104
09.07.2019	22:00	793	901	-108
09.07.2019	22:15	803	865	-62
09.07.2019	22:30	799	839	-40
09.07.2019	22:45	738	807	-69
09.07.2019	23:00	703	804	-101
09.07.2019	23:15	681	773	-92
09.07.2019	23:30	602	722	-120
09.07.2019	23:45	552	670	-118
10.07.2019	0:00	556	624	-68
10.07.2019	0:15	496	571	-75
10.07.2019	0:30	448	526	-78
10.07.2019	0:45	445	481	-36
10.07.2019	1:00	439	440	-1
10.07.2019	1:15	438	415	23
10.07.2019	1:30	420	401	19
10.07.2019	1:45	389	398	-9
10.07.2019	2:00	407	409	-1
10.07.2019	2:15	416	399	17
10.07.2019	2:30	391	391	0
10.07.2019	2:45	387	383	4
10.07.2019	3:00	412	376	36
10.07.2019	3:15	366	370	-4
10.07.2019	3:30	382	365	18
10.07.2019	3:45	382	368	14
10.07.2019	4:00	381	375	5
10.07.2019	4:15	385	381	5
10.07.2019	4:30	400	378	22
10.07.2019	4:45	397	380	17
10.07.2019	5:00	417	354	63
10.07.2019	5:15	445	368	77
10.07.2019	5:30	429	394	36
10.07.2019	5:45	455	414	41
10.07.2019	6:00	499	445	54
10.07.2019	6:15	528	507	21
10.07.2019	6:30	564	561	3
10.07.2019	6:45	580	627	-48
10.07.2019	7:00	640	691	-51
10.07.2019	7:15	662	715	-53
10.07.2019	7:30	737	754	-17
10.07.2019	7:45	740	783	-43
10.07.2019	8:00	783	818	-35
10.07.2019	8:15	822	857	-35
10.07.2019	8:30	831	895	-64
10.07.2019	8:45	856	955	-99
10.07.2019	9:00	870	980	-109
10.07.2019	9:15	879	992	-113
10.07.2019	9:30	892	991	-99
10.07.2019	9:45	845	982	-138
10.07.2019	10:00	811	972	-160
10.07.2019	10:15	777	963	-186
10.07.2019	10:30	771	958	-188
10.07.2019	10:45	786	955	-169
10.07.2019	11:00	901	955	-53
10.07.2019	11:15	1.018	956	62

10.07.2019	11:30	965	963	2
10.07.2019	11:45	1.020	973	47
10.07.2019	12:00	1.006	988	18
10.07.2019	12:15	974	1.013	-39
10.07.2019	12:30	841	1.032	-192
10.07.2019	12:45	844	1.040	-195
10.07.2019	13:00	806	1.037	-231
10.07.2019	13:15	812	1.016	-204
10.07.2019	13:30	772	985	-213
10.07.2019	13:45	754	949	-195
10.07.2019	14:00	740	937	-197
10.07.2019	14:15	691	900	-209
10.07.2019	14:30	693	876	-182
10.07.2019	14:45	684	861	-177
10.07.2019	15:00	712	848	-136
10.07.2019	15:15	722	835	-112
10.07.2019	15:30	677	819	-142
10.07.2019	15:45	661	804	-143
10.07.2019	16:00	625	791	-165
10.07.2019	16:15	667	778	-111
10.07.2019	16:30	620	770	-150
10.07.2019	16:45	686	760	-73
10.07.2019	17:00	692	758	-66
10.07.2019	17:15	674	749	-75
10.07.2019	17:30	738	755	-17
10.07.2019	17:45	669	765	-96
10.07.2019	18:00	691	777	-86
10.07.2019	18:15	690	792	-102
10.07.2019	18:30	721	809	-88
10.07.2019	18:45	723	855	-132
10.07.2019	19:00	703	876	-172
10.07.2019	19:15	720	895	-175
10.07.2019	19:30	724	913	-189
10.07.2019	19:45	709	926	-216
10.07.2019	20:00	791	944	-153
10.07.2019	20:15	781	937	-157
10.07.2019	20:30	743	956	-213
10.07.2019	20:45	811	939	-128
10.07.2019	21:00	806	920	-114
10.07.2019	21:15	835	911	-76
10.07.2019	21:30	806	904	-98
10.07.2019	21:45	790	899	-109
10.07.2019	22:00	810	902	-92
10.07.2019	22:15	818	865	-46
10.07.2019	22:30	794	839	-44
10.07.2019	22:45	717	806	-89
10.07.2019	23:00	707	803	-96
10.07.2019	23:15	648	772	-124
10.07.2019	23:30	599	722	-123
10.07.2019	23:45	573	670	-97
11.07.2019	0:00	518	624	-106
11.07.2019	0:15	494	551	-57
11.07.2019	0:30	468	504	-36
11.07.2019	0:45	460	456	4
11.07.2019	1:00	429	419	10
11.07.2019	1:15	401	395	6
11.07.2019	1:30	415	381	34
11.07.2019	1:45	422	377	45
11.07.2019	2:00	404	380	24

11.07.2019	2:15	380	372	8
11.07.2019	2:30	393	365	29
11.07.2019	2:45	399	357	42
11.07.2019	3:00	365	351	13
11.07.2019	3:15	376	346	31
11.07.2019	3:30	387	339	47
11.07.2019	3:45	365	340	25
11.07.2019	4:00	366	345	21
11.07.2019	4:15	386	344	42
11.07.2019	4:30	373	348	25
11.07.2019	4:45	388	355	33
11.07.2019	5:00	416	335	81
11.07.2019	5:15	427	360	67
11.07.2019	5:30	429	383	46
11.07.2019	5:45	422	393	29
11.07.2019	6:00	477	420	57
11.07.2019	6:15	513	482	31
11.07.2019	6:30	553	543	10
11.07.2019	6:45	574	606	-32
11.07.2019	7:00	601	667	-67
11.07.2019	7:15	620	708	-88
11.07.2019	7:30	620	751	-131
11.07.2019	7:45	648	781	-133
11.07.2019	8:00	712	816	-104
11.07.2019	8:15	695	856	-161
11.07.2019	8:30	762	894	-132
11.07.2019	8:45	785	946	-161
11.07.2019	9:00	781	971	-190
11.07.2019	9:15	787	983	-196
11.07.2019	9:30	810	983	-172
11.07.2019	9:45	810	975	-165
11.07.2019	10:00	845	966	-121
11.07.2019	10:15	856	958	-102
11.07.2019	10:30	893	953	-60
11.07.2019	10:45	851	950	-99
11.07.2019	11:00	893	950	-57
11.07.2019	11:15	932	952	-20
11.07.2019	11:30	952	959	-7
11.07.2019	11:45	1.018	969	49
11.07.2019	12:00	1.012	984	28
11.07.2019	12:15	936	1.007	-71
11.07.2019	12:30	919	1.025	-106
11.07.2019	12:45	881	1.033	-152
11.07.2019	13:00	902	1.030	-128
11.07.2019	13:15	918	1.010	-92
11.07.2019	13:30	902	979	-76
11.07.2019	13:45	895	943	-48
11.07.2019	14:00	858	918	-60
11.07.2019	14:15	849	886	-37
11.07.2019	14:30	862	869	-7
11.07.2019	14:45	890	855	36
11.07.2019	15:00	799	842	-43
11.07.2019	15:15	841	828	13
11.07.2019	15:30	903	812	90
11.07.2019	15:45	878	797	81
11.07.2019	16:00	884	783	100
11.07.2019	16:15	859	772	87
11.07.2019	16:30	827	763	64
11.07.2019	16:45	859	754	105



11.07.2019	17:00	910	753	157
11.07.2019	17:15	863	748	116
11.07.2019	17:30	900	754	146
11.07.2019	17:45	962	763	199
11.07.2019	18:00	1.008	776	233
11.07.2019	18:15	1.004	791	213
11.07.2019	18:30	979	808	171
11.07.2019	18:45	973	846	127
11.07.2019	19:00	998	866	131
11.07.2019	19:15	952	886	66
11.07.2019	19:30	950	905	45
11.07.2019	19:45	910	918	-8
11.07.2019	20:00	894	927	-34
11.07.2019	20:15	879	929	-51
11.07.2019	20:30	854	927	-73
11.07.2019	20:45	816	931	-115
11.07.2019	21:00	772	921	-150
11.07.2019	21:15	832	908	-77
11.07.2019	21:30	818	879	-61
11.07.2019	21:45	790	872	-82
11.07.2019	22:00	799	874	-75
11.07.2019	22:15	829	842	-13
11.07.2019	22:30	760	820	-60
11.07.2019	22:45	747	793	-45
11.07.2019	23:00	711	785	-74
11.07.2019	23:15	676	753	-76
11.07.2019	23:30	617	703	-87
11.07.2019	23:45	586	652	-65
12.07.2019	0:00	551	599	-48
12.07.2019	0:15	514	551	-36
12.07.2019	0:30	485	504	-20
12.07.2019	0:45	465	456	8
12.07.2019	1:00	449	419	30
12.07.2019	1:15	448	395	53
12.07.2019	1:30	429	381	48
12.07.2019	1:45	409	376	33
12.07.2019	2:00	391	379	11
12.07.2019	2:15	393	371	22
12.07.2019	2:30	373	364	8
12.07.2019	2:45	394	357	36
12.07.2019	3:00	372	351	21
12.07.2019	3:15	375	345	29
12.07.2019	3:30	356	340	17
12.07.2019	3:45	388	340	48
12.07.2019	4:00	384	345	39
12.07.2019	4:15	383	344	39
12.07.2019	4:30	367	348	19
12.07.2019	4:45	398	355	43
12.07.2019	5:00	405	335	70
12.07.2019	5:15	423	361	62
12.07.2019	5:30	409	382	27
12.07.2019	5:45	457	393	65
12.07.2019	6:00	471	420	51
12.07.2019	6:15	508	482	25
12.07.2019	6:30	566	543	23
12.07.2019	6:45	609	606	3
12.07.2019	7:00	601	667	-66
12.07.2019	7:15	615	707	-92
12.07.2019	7:30	650	750	-100

12.07.2019	7:45	691	781	-90
12.07.2019	8:00	757	816	-59
12.07.2019	8:15	779	855	-76
12.07.2019	8:30	885	894	-9
12.07.2019	8:45	877	945	-69
12.07.2019	9:00	831	970	-139
12.07.2019	9:15	803	982	-180
12.07.2019	9:30	776	982	-206
12.07.2019	9:45	786	975	-189
12.07.2019	10:00	792	965	-173
12.07.2019	10:15	878	958	-80
12.07.2019	10:30	932	953	-21
12.07.2019	10:45	975	949	26
12.07.2019	11:00	1.000	950	50
12.07.2019	11:15	1.053	952	101
12.07.2019	11:30	1.037	959	78
12.07.2019	11:45	1.057	968	88
12.07.2019	12:00	1.043	983	60
12.07.2019	12:15	990	1.007	-16
12.07.2019	12:30	1.015	1.024	-9
12.07.2019	12:45	1.002	1.033	-31
12.07.2019	13:00	966	1.030	-63
12.07.2019	13:15	992	1.010	-18
12.07.2019	13:30	913	978	-65
12.07.2019	13:45	917	943	-26
12.07.2019	14:00	830	918	-88
12.07.2019	14:15	891	885	6
12.07.2019	14:30	886	868	18
12.07.2019	14:45	878	854	24
12.07.2019	15:00	883	842	41
12.07.2019	15:15	857	827	29
12.07.2019	15:30	831	812	19
12.07.2019	15:45	813	797	16
12.07.2019	16:00	804	783	21
12.07.2019	16:15	839	771	67
12.07.2019	16:30	822	763	59
12.07.2019	16:45	825	754	71
12.07.2019	17:00	848	753	95
12.07.2019	17:15	795	747	48
12.07.2019	17:30	818	753	64
12.07.2019	17:45	858	763	95
12.07.2019	18:00	908	775	132
12.07.2019	18:15	872	790	81
12.07.2019	18:30	852	808	44
12.07.2019	18:45	833	845	-12
12.07.2019	19:00	873	866	7
12.07.2019	19:15	811	886	-75
12.07.2019	19:30	823	904	-82
12.07.2019	19:45	857	918	-61
12.07.2019	20:00	879	927	-48
12.07.2019	20:15	867	929	-62
12.07.2019	20:30	876	926	-50
12.07.2019	20:45	876	931	-54
12.07.2019	21:00	883	921	-38
12.07.2019	21:15	864	908	-44
12.07.2019	21:30	909	879	31
12.07.2019	21:45	848	871	-23
12.07.2019	22:00	839	873	-34
12.07.2019	22:15	819	842	-23

12.07.2019	22:30	806	820	-14
12.07.2019	22:45	737	792	-55
12.07.2019	23:00	723	784	-62
12.07.2019	23:15	687	753	-66
12.07.2019	23:30	666	703	-37
12.07.2019	23:45	615	651	-37
13.07.2019	0:00	609	599	11
13.07.2019	0:15	554	546	8
13.07.2019	0:30	546	521	24
13.07.2019	0:45	484	494	-11
13.07.2019	1:00	496	474	23
13.07.2019	1:15	460	449	11
13.07.2019	1:30	457	432	25
13.07.2019	1:45	446	403	42
13.07.2019	2:00	432	381	51
13.07.2019	2:15	419	365	54
13.07.2019	2:30	428	354	73
13.07.2019	2:45	404	347	57
13.07.2019	3:00	415	343	72
13.07.2019	3:15	401	340	61
13.07.2019	3:30	404	336	67
13.07.2019	3:45	371	336	35
13.07.2019	4:00	399	337	61
13.07.2019	4:15	398	334	64
13.07.2019	4:30	407	335	72
13.07.2019	4:45	408	338	70
13.07.2019	5:00	417	322	94
13.07.2019	5:15	391	327	64
13.07.2019	5:30	391	330	61
13.07.2019	5:45	418	326	92
13.07.2019	6:00	414	330	84
13.07.2019	6:15	454	352	102
13.07.2019	6:30	471	368	103
13.07.2019	6:45	476	393	84
13.07.2019	7:00	476	429	48
13.07.2019	7:15	506	466	40
13.07.2019	7:30	544	515	29
13.07.2019	7:45	610	565	46
13.07.2019	8:00	639	616	23
13.07.2019	8:15	669	669	0
13.07.2019	8:30	711	719	-8
13.07.2019	8:45	787	775	12
13.07.2019	9:00	841	819	22
13.07.2019	9:15	748	857	-109
13.07.2019	9:30	839	889	-50
13.07.2019	9:45	939	914	25
13.07.2019	10:00	867	931	-63
13.07.2019	10:15	940	941	-1
13.07.2019	10:30	965	946	19
13.07.2019	10:45	973	949	24
13.07.2019	11:00	979	953	26
13.07.2019	11:15	1.020	961	59
13.07.2019	11:30	1.042	972	70
13.07.2019	11:45	1.173	986	186
13.07.2019	12:00	982	1.001	-19
13.07.2019	12:15	1.113	1.019	94
13.07.2019	12:30	1.079	1.031	48
13.07.2019	12:45	1.070	1.036	34
13.07.2019	13:00	1.030	1.033	-3

13.07.2019	13:15	1.154	1.020	134
13.07.2019	13:30	898	998	-101
13.07.2019	13:45	534	970	-436
13.07.2019	14:00	926	939	-14
13.07.2019	14:15	1.019	907	112
13.07.2019	14:30	974	876	98
13.07.2019	14:45	644	848	-204
13.07.2019	15:00	796	827	-32
13.07.2019	15:15	692	814	-122
13.07.2019	15:30	726	805	-79
13.07.2019	15:45	834	800	34
13.07.2019	16:00	852	795	56
13.07.2019	16:15	828	788	40
13.07.2019	16:30	810	781	30
13.07.2019	16:45	700	774	-73
13.07.2019	17:00	610	773	-163
13.07.2019	17:15	592	773	-181
13.07.2019	17:30	773	783	-10
13.07.2019	17:45	866	798	68
13.07.2019	18:00	749	818	-70
13.07.2019	18:15	855	842	13
13.07.2019	18:30	876	868	8
13.07.2019	18:45	894	901	-7
13.07.2019	19:00	895	924	-29
13.07.2019	19:15	930	941	-11
13.07.2019	19:30	899	953	-54
13.07.2019	19:45	886	958	-72
13.07.2019	20:00	884	957	-73
13.07.2019	20:15	836	950	-115
13.07.2019	20:30	871	939	-67
13.07.2019	20:45	809	925	-115
13.07.2019	21:00	818	903	-85
13.07.2019	21:15	844	870	-26
13.07.2019	21:30	853	839	13
13.07.2019	21:45	805	820	-15
13.07.2019	22:00	838	826	11
13.07.2019	22:15	845	815	31
13.07.2019	22:30	798	815	-17
13.07.2019	22:45	791	811	-21
13.07.2019	23:00	779	810	-32
13.07.2019	23:15	749	782	-32
13.07.2019	23:30	696	735	-39
13.07.2019	23:45	645	682	-37
14.07.2019	0:00	625	631	-6
14.07.2019	0:15	600	589	11
14.07.2019	0:30	573	550	23
14.07.2019	0:45	518	510	8
14.07.2019	1:00	525	479	46
14.07.2019	1:15	496	450	47
14.07.2019	1:30	461	430	31
14.07.2019	1:45	476	402	73
14.07.2019	2:00	453	381	72
14.07.2019	2:15	439	365	73
14.07.2019	2:30	443	355	89
14.07.2019	2:45	434	346	88
14.07.2019	3:00	424	340	84
14.07.2019	3:15	401	334	67
14.07.2019	3:30	400	328	72
14.07.2019	3:45	404	325	78

14.07.2019	4:00	417	324	93
14.07.2019	4:15	419	319	100
14.07.2019	4:30	396	319	77
14.07.2019	4:45	401	321	80
14.07.2019	5:00	421	303	118
14.07.2019	5:15	387	306	80
14.07.2019	5:30	424	305	119
14.07.2019	5:45	413	294	118
14.07.2019	6:00	415	289	126
14.07.2019	6:15	422	299	123
14.07.2019	6:30	412	300	112
14.07.2019	6:45	447	307	140
14.07.2019	7:00	457	322	135
14.07.2019	7:15	477	338	140
14.07.2019	7:30	510	365	145
14.07.2019	7:45	526	398	128
14.07.2019	8:00	581	441	140
14.07.2019	8:15	632	495	137
14.07.2019	8:30	673	555	118
14.07.2019	8:45	729	628	100
14.07.2019	9:00	704	693	11
14.07.2019	9:15	742	754	-12
14.07.2019	9:30	784	811	-26
14.07.2019	9:45	707	859	-152
14.07.2019	10:00	748	899	-151
14.07.2019	10:15	816	929	-113
14.07.2019	10:30	779	953	-174
14.07.2019	10:45	838	973	-135
14.07.2019	11:00	943	996	-53
14.07.2019	11:15	875	1.021	-146
14.07.2019	11:30	833	1.048	-215
14.07.2019	11:45	1.073	1.074	-1
14.07.2019	12:00	1.120	1.092	28
14.07.2019	12:15	1.269	1.103	166
14.07.2019	12:30	979	1.100	-121
14.07.2019	12:45	954	1.082	-128
14.07.2019	13:00	1.057	1.051	6
14.07.2019	13:15	925	1.003	-78
14.07.2019	13:30	967	948	19
14.07.2019	13:45	311	892	-581
14.07.2019	14:00	802	843	-41
14.07.2019	14:15	778	805	-27
14.07.2019	14:30	928	778	150
14.07.2019	14:45	496	755	-258
14.07.2019	15:00	788	733	55
14.07.2019	15:15	632	708	-76
14.07.2019	15:30	622	681	-59
14.07.2019	15:45	531	655	-124
14.07.2019	16:00	593	630	-37
14.07.2019	16:15	603	609	-6
14.07.2019	16:30	542	592	-50
14.07.2019	16:45	647	580	67
14.07.2019	17:00	596	576	20
14.07.2019	17:15	585	576	8
14.07.2019	17:30	532	587	-55
14.07.2019	17:45	746	602	144
14.07.2019	18:00	707	622	85
14.07.2019	18:15	746	643	102
14.07.2019	18:30	829	669	161

14.07.2019	18:45	793	705	87
14.07.2019	19:00	862	737	126
14.07.2019	19:15	766	770	-4
14.07.2019	19:30	824	804	21
14.07.2019	19:45	851	831	20
14.07.2019	20:00	834	853	-19
14.07.2019	20:15	880	864	17
14.07.2019	20:30	823	866	-43
14.07.2019	20:45	829	865	-36
14.07.2019	21:00	818	855	-37
14.07.2019	21:15	845	836	9
14.07.2019	21:30	834	818	16
14.07.2019	21:45	774	808	-34
14.07.2019	22:00	804	814	-10
14.07.2019	22:15	799	794	5
14.07.2019	22:30	778	780	-2
14.07.2019	22:45	718	759	-41
14.07.2019	23:00	706	742	-37
14.07.2019	23:15	656	704	-48
14.07.2019	23:30	626	651	-25
14.07.2019	23:45	591	595	-5
15.07.2019	0:00	557	543	14
15.07.2019	0:15	491	526	-35
15.07.2019	0:30	463	478	-15
15.07.2019	0:45	453	429	23
15.07.2019	1:00	455	395	59
15.07.2019	1:15	456	372	84
15.07.2019	1:30	409	366	43
15.07.2019	1:45	428	354	74
15.07.2019	2:00	407	346	60
15.07.2019	2:15	404	340	64
15.07.2019	2:30	403	334	69
15.07.2019	2:45	379	327	52
15.07.2019	3:00	380	322	57
15.07.2019	3:15	389	318	71
15.07.2019	3:30	381	313	69
15.07.2019	3:45	376	312	64
15.07.2019	4:00	381	315	66
15.07.2019	4:15	397	315	83
15.07.2019	4:30	392	321	71
15.07.2019	4:45	410	331	79
15.07.2019	5:00	434	323	112
15.07.2019	5:15	413	338	75
15.07.2019	5:30	432	352	81
15.07.2019	5:45	440	367	73
15.07.2019	6:00	478	400	78
15.07.2019	6:15	524	464	61
15.07.2019	6:30	518	526	-8
15.07.2019	6:45	571	592	-20
15.07.2019	7:00	608	656	-48
15.07.2019	7:15	612	702	-91
15.07.2019	7:30	683	744	-61
15.07.2019	7:45	742	779	-37
15.07.2019	8:00	795	815	-20
15.07.2019	8:15	848	854	-6
15.07.2019	8:30	859	893	-34
15.07.2019	8:45	889	936	-47
15.07.2019	9:00	918	960	-43
15.07.2019	9:15	898	972	-74

15.07.2019	9:30	894	973	-79
15.07.2019	9:45	902	967	-65
15.07.2019	10:00	901	959	-58
15.07.2019	10:15	842	952	-110
15.07.2019	10:30	969	947	21
15.07.2019	10:45	864	944	-80
15.07.2019	11:00	887	945	-58
15.07.2019	11:15	1.117	947	170
15.07.2019	11:30	838	954	-116
15.07.2019	11:45	1.072	964	108
15.07.2019	12:00	867	979	-111
15.07.2019	12:15	751	999	-248
15.07.2019	12:30	1.152	1.016	136
15.07.2019	12:45	844	1.025	-180
15.07.2019	13:00	948	1.022	-74
15.07.2019	13:15	958	1.002	-44
15.07.2019	13:30	611	971	-360
15.07.2019	13:45	1.388	935	453
15.07.2019	14:00	786	903	-116
15.07.2019	14:15	792	878	-86
15.07.2019	14:30	763	861	-98
15.07.2019	14:45	812	847	-34
15.07.2019	15:00	506	834	-328
15.07.2019	15:15	641	819	-178
15.07.2019	15:30	592	804	-212
15.07.2019	15:45	800	789	12
15.07.2019	16:00	799	775	24
15.07.2019	16:15	681	764	-83
15.07.2019	16:30	619	755	-136
15.07.2019	16:45	371	748	-377
15.07.2019	17:00	700	747	-47
15.07.2019	17:15	691	745	-55
15.07.2019	17:30	701	751	-51
15.07.2019	17:45	661	761	-101
15.07.2019	18:00	717	774	-57
15.07.2019	18:15	682	789	-107
15.07.2019	18:30	722	806	-84
15.07.2019	18:45	704	835	-130
15.07.2019	19:00	715	855	-140
15.07.2019	19:15	735	876	-141
15.07.2019	19:30	744	896	-152
15.07.2019	19:45	762	910	-148
15.07.2019	20:00	773	918	-145
15.07.2019	20:15	770	919	-148
15.07.2019	20:30	795	913	-118
15.07.2019	20:45	792	907	-114
15.07.2019	21:00	764	895	-131
15.07.2019	21:15	827	877	-50
15.07.2019	21:30	830	861	-31
15.07.2019	21:45	787	855	-68
15.07.2019	22:00	804	859	-55
15.07.2019	22:15	797	834	-37
15.07.2019	22:30	796	813	-16
15.07.2019	22:45	732	785	-53
15.07.2019	23:00	698	766	-67
15.07.2019	23:15	649	729	-80
15.07.2019	23:30	589	680	-91
15.07.2019	23:45	570	629	-58
16.07.2019	0:00	503	576	-72

16.07.2019	0:15	499	526	-27
16.07.2019	0:30	461	478	-16
16.07.2019	0:45	455	429	26
16.07.2019	1:00	435	395	40
16.07.2019	1:15	418	372	46
16.07.2019	1:30	412	366	46
16.07.2019	1:45	397	354	43
16.07.2019	2:00	389	346	43
16.07.2019	2:15	379	339	39
16.07.2019	2:30	394	334	61
16.07.2019	2:45	366	327	39
16.07.2019	3:00	365	322	42
16.07.2019	3:15	395	317	78
16.07.2019	3:30	366	313	53
16.07.2019	3:45	371	312	60
16.07.2019	4:00	345	315	31
16.07.2019	4:15	380	314	66
16.07.2019	4:30	388	321	67
16.07.2019	4:45	386	331	55
16.07.2019	5:00	404	323	82
16.07.2019	5:15	428	338	90
16.07.2019	5:30	449	352	97
16.07.2019	5:45	442	367	75
16.07.2019	6:00	474	400	73
16.07.2019	6:15	512	464	49
16.07.2019	6:30	548	526	22
16.07.2019	6:45	601	591	10
16.07.2019	7:00	590	656	-66
16.07.2019	7:15	667	702	-36
16.07.2019	7:30	682	744	-62
16.07.2019	7:45	752	779	-27
16.07.2019	8:00	784	814	-30
16.07.2019	8:15	814	854	-40
16.07.2019	8:30	867	893	-26
16.07.2019	8:45	867	935	-68
16.07.2019	9:00	864	960	-96
16.07.2019	9:15	852	972	-120
16.07.2019	9:30	982	973	9
16.07.2019	9:45	1.052	967	85
16.07.2019	10:00	695	959	-264
16.07.2019	10:15	590	952	-362
16.07.2019	10:30	511	947	-436
16.07.2019	10:45	1.031	944	87
16.07.2019	11:00	763	944	-181
16.07.2019	11:15	972	947	26
16.07.2019	11:30	974	954	21
16.07.2019	11:45	991	964	28
16.07.2019	12:00	987	978	8
16.07.2019	12:15	918	999	-81
16.07.2019	12:30	852	1.016	-164
16.07.2019	12:45	841	1.025	-184
16.07.2019	13:00	811	1.022	-210
16.07.2019	13:15	810	1.002	-192
16.07.2019	13:30	733	970	-238
16.07.2019	13:45	767	935	-168
16.07.2019	14:00	725	902	-177
16.07.2019	14:15	623	878	-255
16.07.2019	14:30	738	861	-122
16.07.2019	14:45	698	847	-149



16.07.2019	15:00	702	834	-132
16.07.2019	15:15	714	819	-105
16.07.2019	15:30	684	804	-120
16.07.2019	15:45	655	789	-134
16.07.2019	16:00	629	775	-146
16.07.2019	16:15	643	763	-121
16.07.2019	16:30	667	755	-88
16.07.2019	16:45	618	748	-130
16.07.2019	17:00	634	747	-112
16.07.2019	17:15	672	745	-73
16.07.2019	17:30	674	751	-78
16.07.2019	17:45	731	761	-30
16.07.2019	18:00	733	774	-41
16.07.2019	18:15	703	789	-86
16.07.2019	18:30	732	806	-74
16.07.2019	18:45	751	835	-84
16.07.2019	19:00	725	855	-130
16.07.2019	19:15	731	876	-145
16.07.2019	19:30	744	896	-151
16.07.2019	19:45	749	910	-161
16.07.2019	20:00	789	918	-129
16.07.2019	20:15	781	918	-137
16.07.2019	20:30	771	913	-142
16.07.2019	20:45	767	906	-139
16.07.2019	21:00	768	895	-127
16.07.2019	21:15	820	877	-58
16.07.2019	21:30	815	861	-46
16.07.2019	21:45	756	856	-100
16.07.2019	22:00	814	858	-45
16.07.2019	22:15	762	834	-72
16.07.2019	22:30	761	813	-52
16.07.2019	22:45	744	785	-41
16.07.2019	23:00	662	766	-104
16.07.2019	23:15	671	729	-58
16.07.2019	23:30	608	680	-73
16.07.2019	23:45	584	628	-44
17.07.2019	0:00	560	576	-16
17.07.2019	0:15	532	502	31
17.07.2019	0:30	462	451	11
17.07.2019	0:45	442	406	36
17.07.2019	1:00	433	373	60
17.07.2019	1:15	437	349	88
17.07.2019	1:30	412	335	77
17.07.2019	1:45	423	325	98
17.07.2019	2:00	392	318	74
17.07.2019	2:15	403	312	90
17.07.2019	2:30	403	307	95
17.07.2019	2:45	370	302	68
17.07.2019	3:00	382	298	84
17.07.2019	3:15	374	294	80
17.07.2019	3:30	379	289	90
17.07.2019	3:45	393	286	107
17.07.2019	4:00	387	288	100
17.07.2019	4:15	371	293	78
17.07.2019	4:30	411	299	112
17.07.2019	4:45	393	308	85
17.07.2019	5:00	413	317	95
17.07.2019	5:15	432	327	105
17.07.2019	5:30	430	332	97

17.07.2019	5:45	466	355	111
17.07.2019	6:00	491	393	98
17.07.2019	6:15	498	449	49
17.07.2019	6:30	570	517	53
17.07.2019	6:45	578	586	-8
17.07.2019	7:00	615	650	-35
17.07.2019	7:15	683	699	-16
17.07.2019	7:30	721	741	-20
17.07.2019	7:45	720	777	-57
17.07.2019	8:00	810	814	-4
17.07.2019	8:15	824	853	-30
17.07.2019	8:30	845	892	-47
17.07.2019	8:45	824	935	-111
17.07.2019	9:00	847	959	-113
17.07.2019	9:15	846	971	-125
17.07.2019	9:30	886	972	-86
17.07.2019	9:45	857	966	-110
17.07.2019	10:00	888	958	-70
17.07.2019	10:15	933	951	-18
17.07.2019	10:30	919	946	-27
17.07.2019	10:45	880	943	-63
17.07.2019	11:00	865	944	-78
17.07.2019	11:15	920	946	-26
17.07.2019	11:30	937	953	-16
17.07.2019	11:45	998	963	35
17.07.2019	12:00	1.017	978	39
17.07.2019	12:15	975	996	-21
17.07.2019	12:30	802	1.013	-211
17.07.2019	12:45	805	1.022	-217
17.07.2019	13:00	921	1.019	-98
17.07.2019	13:15	1.027	999	28
17.07.2019	13:30	621	968	-347
17.07.2019	13:45	655	932	-278
17.07.2019	14:00	741	900	-159
17.07.2019	14:15	627	875	-249
17.07.2019	14:30	714	857	-143
17.07.2019	14:45	658	844	-186
17.07.2019	15:00	823	831	-8
17.07.2019	15:15	754	816	-62
17.07.2019	15:30	803	801	3
17.07.2019	15:45	623	786	-163
17.07.2019	16:00	708	772	-64
17.07.2019	16:15	759	760	-2
17.07.2019	16:30	625	752	-127
17.07.2019	16:45	684	747	-63
17.07.2019	17:00	661	746	-85
17.07.2019	17:15	674	744	-71
17.07.2019	17:30	691	751	-59
17.07.2019	17:45	701	761	-59
17.07.2019	18:00	707	773	-66
17.07.2019	18:15	742	788	-46
17.07.2019	18:30	744	806	-62
17.07.2019	18:45	720	834	-114
17.07.2019	19:00	699	855	-156
17.07.2019	19:15	737	876	-139
17.07.2019	19:30	706	895	-189
17.07.2019	19:45	735	909	-174
17.07.2019	20:00	772	915	-144
17.07.2019	20:15	780	912	-132

17.07.2019	20:30	776	903	-127
17.07.2019	20:45	768	889	-121
17.07.2019	21:00	754	874	-120
17.07.2019	21:15	825	863	-38
17.07.2019	21:30	814	852	-39
17.07.2019	21:45	778	847	-70
17.07.2019	22:00	821	849	-27
17.07.2019	22:15	768	833	-65
17.07.2019	22:30	740	811	-71
17.07.2019	22:45	707	783	-76
17.07.2019	23:00	690	749	-59
17.07.2019	23:15	658	706	-49
17.07.2019	23:30	621	658	-38
17.07.2019	23:45	558	606	-48
18.07.2019	0:00	533	553	-20
18.07.2019	0:15	512	501	10
18.07.2019	0:30	478	451	27
18.07.2019	0:45	433	407	26
18.07.2019	1:00	429	373	56
18.07.2019	1:15	425	349	76
18.07.2019	1:30	426	334	92
18.07.2019	1:45	405	325	80
18.07.2019	2:00	398	318	80
18.07.2019	2:15	375	312	62
18.07.2019	2:30	385	307	78
18.07.2019	2:45	374	302	72
18.07.2019	3:00	372	297	75
18.07.2019	3:15	392	294	99
18.07.2019	3:30	389	289	100
18.07.2019	3:45	385	286	99
18.07.2019	4:00	369	288	81
18.07.2019	4:15	364	293	71
18.07.2019	4:30	372	299	73
18.07.2019	4:45	396	308	88
18.07.2019	5:00	414	317	97
18.07.2019	5:15	415	327	89
18.07.2019	5:30	443	334	109
18.07.2019	5:45	440	355	86
18.07.2019	6:00	481	393	88
18.07.2019	6:15	486	449	37
18.07.2019	6:30	541	516	24
18.07.2019	6:45	557	586	-29
18.07.2019	7:00	594	650	-56
18.07.2019	7:15	639	699	-60
18.07.2019	7:30	667	741	-74
18.07.2019	7:45	667	777	-111
18.07.2019	8:00	712	814	-102
18.07.2019	8:15	712	853	-142
18.07.2019	8:30	728	892	-164
18.07.2019	8:45	724	935	-211
18.07.2019	9:00	774	959	-185
18.07.2019	9:15	766	971	-205
18.07.2019	9:30	768	972	-204
18.07.2019	9:45	796	966	-170
18.07.2019	10:00	799	958	-159
18.07.2019	10:15	868	951	-83
18.07.2019	10:30	855	946	-92
18.07.2019	10:45	873	943	-70
18.07.2019	11:00	840	944	-104

18.07.2019	11:15	939	946	-7
18.07.2019	11:30	987	953	34
18.07.2019	11:45	914	963	-49
18.07.2019	12:00	841	978	-137
18.07.2019	12:15	1.004	996	8
18.07.2019	12:30	896	1.013	-116
18.07.2019	12:45	877	1.022	-145
18.07.2019	13:00	862	1.019	-157
18.07.2019	13:15	547	999	-452
18.07.2019	13:30	851	968	-117
18.07.2019	13:45	916	932	-16
18.07.2019	14:00	505	900	-395
18.07.2019	14:15	773	875	-102
18.07.2019	14:30	844	857	-13
18.07.2019	14:45	774	844	-70
18.07.2019	15:00	838	830	8
18.07.2019	15:15	810	816	-5
18.07.2019	15:30	813	800	13
18.07.2019	15:45	792	785	7
18.07.2019	16:00	654	772	-117
18.07.2019	16:15	715	760	-45
18.07.2019	16:30	628	752	-124
18.07.2019	16:45	725	747	-22
18.07.2019	17:00	797	746	52
18.07.2019	17:15	690	744	-54
18.07.2019	17:30	748	750	-2
18.07.2019	17:45	739	761	-21
18.07.2019	18:00	758	773	-15
18.07.2019	18:15	739	788	-49
18.07.2019	18:30	844	806	38
18.07.2019	18:45	893	834	59
18.07.2019	19:00	845	855	-10
18.07.2019	19:15	822	876	-53
18.07.2019	19:30	777	895	-118
18.07.2019	19:45	790	909	-119
18.07.2019	20:00	791	915	-125
18.07.2019	20:15	821	912	-91
18.07.2019	20:30	806	902	-96
18.07.2019	20:45	820	888	-68
18.07.2019	21:00	795	874	-79
18.07.2019	21:15	836	863	-26
18.07.2019	21:30	850	852	-2
18.07.2019	21:45	850	848	2
18.07.2019	22:00	836	849	-13
18.07.2019	22:15	823	832	-10
18.07.2019	22:30	768	811	-43
18.07.2019	22:45	747	783	-36
18.07.2019	23:00	664	749	-85
18.07.2019	23:15	653	706	-54
18.07.2019	23:30	602	658	-56
18.07.2019	23:45	548	606	-57
19.07.2019	0:00	567	553	15
19.07.2019	0:15	525	501	23
19.07.2019	0:30	480	451	29
19.07.2019	0:45	464	406	57
19.07.2019	1:00	452	373	80
19.07.2019	1:15	444	349	95
19.07.2019	1:30	409	334	75
19.07.2019	1:45	396	325	71

19.07.2019	2:00	397	318	79
19.07.2019	2:15	404	312	92
19.07.2019	2:30	389	307	82
19.07.2019	2:45	375	302	73
19.07.2019	3:00	383	297	86
19.07.2019	3:15	370	294	76
19.07.2019	3:30	372	289	83
19.07.2019	3:45	383	286	97
19.07.2019	4:00	369	288	81
19.07.2019	4:15	366	292	73
19.07.2019	4:30	394	299	95
19.07.2019	4:45	380	308	72
19.07.2019	5:00	428	317	111
19.07.2019	5:15	394	327	67
19.07.2019	5:30	441	334	107
19.07.2019	5:45	456	354	101
19.07.2019	6:00	482	393	89
19.07.2019	6:15	490	449	41
19.07.2019	6:30	507	516	-9
19.07.2019	6:45	555	586	-31
19.07.2019	7:00	567	650	-83
19.07.2019	7:15	634	698	-64
19.07.2019	7:30	587	741	-153
19.07.2019	7:45	620	777	-157
19.07.2019	8:00	700	814	-113
19.07.2019	8:15	703	853	-150
19.07.2019	8:30	717	892	-175
19.07.2019	8:45	761	934	-174
19.07.2019	9:00	800	959	-159
19.07.2019	9:15	766	971	-205
19.07.2019	9:30	797	972	-175
19.07.2019	9:45	828	966	-138
19.07.2019	10:00	835	958	-123
19.07.2019	10:15	874	951	-76
19.07.2019	10:30	827	946	-119
19.07.2019	10:45	872	943	-71
19.07.2019	11:00	934	943	-9
19.07.2019	11:15	970	946	24
19.07.2019	11:30	977	953	24
19.07.2019	11:45	960	963	-3
19.07.2019	12:00	972	978	-6
19.07.2019	12:15	959	996	-37
19.07.2019	12:30	921	1.012	-91
19.07.2019	12:45	954	1.022	-67
19.07.2019	13:00	927	1.019	-91
19.07.2019	13:15	973	999	-26
19.07.2019	13:30	803	968	-164
19.07.2019	13:45	948	932	15
19.07.2019	14:00	942	899	42
19.07.2019	14:15	730	875	-145
19.07.2019	14:30	888	857	31
19.07.2019	14:45	889	843	45
19.07.2019	15:00	894	830	64
19.07.2019	15:15	849	816	33
19.07.2019	15:30	812	800	12
19.07.2019	15:45	813	785	28
19.07.2019	16:00	834	772	62
19.07.2019	16:15	841	760	81
19.07.2019	16:30	816	752	64

19.07.2019	16:45	799	747	52
19.07.2019	17:00	713	746	-32
19.07.2019	17:15	717	744	-27
19.07.2019	17:30	799	750	48
19.07.2019	17:45	746	761	-14
19.07.2019	18:00	847	773	74
19.07.2019	18:15	778	788	-10
19.07.2019	18:30	796	805	-10
19.07.2019	18:45	799	834	-35
19.07.2019	19:00	808	855	-47
19.07.2019	19:15	820	875	-55
19.07.2019	19:30	801	895	-94
19.07.2019	19:45	785	909	-123
19.07.2019	20:00	784	915	-131
19.07.2019	20:15	797	912	-114
19.07.2019	20:30	780	902	-123
19.07.2019	20:45	763	888	-125
19.07.2019	21:00	786	874	-88
19.07.2019	21:15	791	862	-71
19.07.2019	21:30	825	852	-27
19.07.2019	21:45	821	849	-28
19.07.2019	22:00	809	849	-39
19.07.2019	22:15	827	832	-6
19.07.2019	22:30	797	811	-14
19.07.2019	22:45	745	783	-38
19.07.2019	23:00	688	749	-60
19.07.2019	23:15	670	706	-36
19.07.2019	23:30	658	658	1
19.07.2019	23:45	624	606	18
20.07.2019	0:00	581	553	28
20.07.2019	0:15	557	520	37
20.07.2019	0:30	540	495	46
20.07.2019	0:45	515	471	44
20.07.2019	1:00	501	451	51
20.07.2019	1:15	493	426	67
20.07.2019	1:30	490	400	90
20.07.2019	1:45	453	374	79
20.07.2019	2:00	464	353	112
20.07.2019	2:15	423	337	86
20.07.2019	2:30	439	327	112
20.07.2019	2:45	413	321	92
20.07.2019	3:00	403	318	85
20.07.2019	3:15	396	315	81
20.07.2019	3:30	393	313	81
20.07.2019	3:45	396	310	86
20.07.2019	4:00	387	310	77
20.07.2019	4:15	401	311	90
20.07.2019	4:30	415	313	101
20.07.2019	4:45	404	315	89
20.07.2019	5:00	415	316	98
20.07.2019	5:15	400	317	83
20.07.2019	5:30	414	313	101
20.07.2019	5:45	407	313	94
20.07.2019	6:00	407	322	85
20.07.2019	6:15	450	337	113
20.07.2019	6:30	471	358	113
20.07.2019	6:45	474	387	88
20.07.2019	7:00	530	423	107
20.07.2019	7:15	570	462	108

20.07.2019	7:30	649	511	139
20.07.2019	7:45	687	562	125
20.07.2019	8:00	734	615	119
20.07.2019	8:15	748	668	80
20.07.2019	8:30	822	718	104
20.07.2019	8:45	842	773	68
20.07.2019	9:00	895	817	77
20.07.2019	9:15	935	855	79
20.07.2019	9:30	901	887	14
20.07.2019	9:45	922	911	11
20.07.2019	10:00	946	929	17
20.07.2019	10:15	977	939	38
20.07.2019	10:30	985	943	42
20.07.2019	10:45	1.043	947	96
20.07.2019	11:00	1.015	951	64
20.07.2019	11:15	1.008	959	49
20.07.2019	11:30	1.023	970	52
20.07.2019	11:45	1.069	984	85
20.07.2019	12:00	1.022	999	23
20.07.2019	12:15	1.069	1.014	55
20.07.2019	12:30	989	1.026	-37
20.07.2019	12:45	935	1.032	-97
20.07.2019	13:00	943	1.029	-86
20.07.2019	13:15	928	1.016	-88
20.07.2019	13:30	890	994	-104
20.07.2019	13:45	875	966	-91
20.07.2019	14:00	857	935	-78
20.07.2019	14:15	790	902	-112
20.07.2019	14:30	814	872	-58
20.07.2019	14:45	739	844	-105
20.07.2019	15:00	736	823	-87
20.07.2019	15:15	735	809	-74
20.07.2019	15:30	761	801	-40
20.07.2019	15:45	679	796	-116
20.07.2019	16:00	647	790	-144
20.07.2019	16:15	631	784	-152
20.07.2019	16:30	728	777	-49
20.07.2019	16:45	693	772	-79
20.07.2019	17:00	706	771	-65
20.07.2019	17:15	686	771	-85
20.07.2019	17:30	728	781	-53
20.07.2019	17:45	736	797	-61
20.07.2019	18:00	725	816	-91
20.07.2019	18:15	716	840	-124
20.07.2019	18:30	775	866	-91
20.07.2019	18:45	766	899	-133
20.07.2019	19:00	820	923	-103
20.07.2019	19:15	810	939	-129
20.07.2019	19:30	792	951	-159
20.07.2019	19:45	821	955	-134
20.07.2019	20:00	794	953	-159
20.07.2019	20:15	797	943	-145
20.07.2019	20:30	822	927	-104
20.07.2019	20:45	793	905	-112
20.07.2019	21:00	813	881	-67
20.07.2019	21:15	822	854	-32
20.07.2019	21:30	823	829	-6
20.07.2019	21:45	789	817	-28
20.07.2019	22:00	816	815	0

20.07.2019	22:15	816	812	4
20.07.2019	22:30	774	812	-38
20.07.2019	22:45	734	808	-74
20.07.2019	23:00	740	792	-52
20.07.2019	23:15	724	758	-34
20.07.2019	23:30	694	711	-17
20.07.2019	23:45	636	658	-22
21.07.2019	0:00	655	607	48
21.07.2019	0:15	572	563	9
21.07.2019	0:30	554	524	30
21.07.2019	0:45	497	487	11
21.07.2019	1:00	524	456	68
21.07.2019	1:15	500	426	74
21.07.2019	1:30	471	398	73
21.07.2019	1:45	447	373	74
21.07.2019	2:00	452	353	99
21.07.2019	2:15	451	338	113
21.07.2019	2:30	456	328	128
21.07.2019	2:45	446	320	126
21.07.2019	3:00	405	315	91
21.07.2019	3:15	432	310	122
21.07.2019	3:30	434	305	129
21.07.2019	3:45	405	299	105
21.07.2019	4:00	404	297	107
21.07.2019	4:15	412	297	116
21.07.2019	4:30	405	297	107
21.07.2019	4:45	394	298	96
21.07.2019	5:00	414	297	117
21.07.2019	5:15	389	296	94
21.07.2019	5:30	417	288	129
21.07.2019	5:45	402	282	121
21.07.2019	6:00	393	282	111
21.07.2019	6:15	438	285	154
21.07.2019	6:30	412	290	122
21.07.2019	6:45	469	301	168
21.07.2019	7:00	458	316	142
21.07.2019	7:15	478	334	144
21.07.2019	7:30	504	361	142
21.07.2019	7:45	563	396	167
21.07.2019	8:00	583	440	143
21.07.2019	8:15	724	494	230
21.07.2019	8:30	785	554	231
21.07.2019	8:45	804	627	177
21.07.2019	9:00	845	691	154
21.07.2019	9:15	901	753	148
21.07.2019	9:30	956	809	147
21.07.2019	9:45	874	857	17
21.07.2019	10:00	946	897	48
21.07.2019	10:15	990	927	63
21.07.2019	10:30	700	951	-251
21.07.2019	10:45	1.113	971	142
21.07.2019	11:00	800	993	-193
21.07.2019	11:15	981	1.019	-38
21.07.2019	11:30	1.002	1.046	-44
21.07.2019	11:45	987	1.072	-85
21.07.2019	12:00	987	1.090	-102
21.07.2019	12:15	893	1.099	-205
21.07.2019	12:30	923	1.096	-172
21.07.2019	12:45	903	1.078	-175



21.07.2019	13:00	870	1.047	-177
21.07.2019	13:15	862	999	-137
21.07.2019	13:30	867	945	-78
21.07.2019	13:45	751	888	-137
21.07.2019	14:00	744	839	-95
21.07.2019	14:15	700	801	-101
21.07.2019	14:30	816	773	43
21.07.2019	14:45	825	751	74
21.07.2019	15:00	859	729	130
21.07.2019	15:15	568	704	-136
21.07.2019	15:30	565	677	-112
21.07.2019	15:45	615	651	-36
21.07.2019	16:00	769	626	143
21.07.2019	16:15	729	605	124
21.07.2019	16:30	666	588	78
21.07.2019	16:45	577	578	-1
21.07.2019	17:00	673	575	98
21.07.2019	17:15	697	575	122
21.07.2019	17:30	760	585	174
21.07.2019	17:45	709	601	108
21.07.2019	18:00	754	620	133
21.07.2019	18:15	736	642	94
21.07.2019	18:30	744	667	76
21.07.2019	18:45	771	704	67
21.07.2019	19:00	727	735	-8
21.07.2019	19:15	736	769	-33
21.07.2019	19:30	780	802	-22
21.07.2019	19:45	815	830	-14
21.07.2019	20:00	850	849	1
21.07.2019	20:15	819	857	-38
21.07.2019	20:30	832	854	-22
21.07.2019	20:45	781	846	-64
21.07.2019	21:00	813	834	-21
21.07.2019	21:15	865	820	45
21.07.2019	21:30	782	808	-26
21.07.2019	21:45	783	806	-23
21.07.2019	22:00	792	803	-11
21.07.2019	22:15	762	791	-29
21.07.2019	22:30	738	777	-39
21.07.2019	22:45	682	756	-75
21.07.2019	23:00	675	725	-50
21.07.2019	23:15	659	680	-21
21.07.2019	23:30	619	628	-9
21.07.2019	23:45	585	572	12
22.07.2019	0:00	519	519	0
22.07.2019	0:15	488	501	-13
22.07.2019	0:30	487	451	36
22.07.2019	0:45	431	406	25
22.07.2019	1:00	442	373	70
22.07.2019	1:15	452	349	103
22.07.2019	1:30	393	334	58
22.07.2019	1:45	408	325	83
22.07.2019	2:00	418	318	100
22.07.2019	2:15	386	313	73
22.07.2019	2:30	410	307	103
22.07.2019	2:45	371	301	70
22.07.2019	3:00	390	296	94
22.07.2019	3:15	370	292	78
22.07.2019	3:30	384	288	97

22.07.2019	3:45	364	284	79
22.07.2019	4:00	368	286	82
22.07.2019	4:15	378	291	87
22.07.2019	4:30	400	297	102
22.07.2019	4:45	389	306	83
22.07.2019	5:00	406	315	91
22.07.2019	5:15	420	325	95
22.07.2019	5:30	433	335	98
22.07.2019	5:45	448	354	94
22.07.2019	6:00	458	393	65
22.07.2019	6:15	494	449	45
22.07.2019	6:30	556	516	39
22.07.2019	6:45	538	586	-48
22.07.2019	7:00	627	650	-23
22.07.2019	7:15	654	698	-44
22.07.2019	7:30	700	740	-41
22.07.2019	7:45	742	777	-35
22.07.2019	8:00	735	814	-79
22.07.2019	8:15	779	853	-74
22.07.2019	8:30	833	892	-59
22.07.2019	8:45	783	934	-152
22.07.2019	9:00	829	959	-130
22.07.2019	9:15	870	971	-101
22.07.2019	9:30	862	972	-109
22.07.2019	9:45	839	966	-127
22.07.2019	10:00	873	958	-85
22.07.2019	10:15	886	950	-64
22.07.2019	10:30	884	946	-62
22.07.2019	10:45	887	943	-56
22.07.2019	11:00	905	943	-38
22.07.2019	11:15	869	946	-77
22.07.2019	11:30	918	953	-35
22.07.2019	11:45	919	963	-44
22.07.2019	12:00	955	978	-23
22.07.2019	12:15	916	996	-79
22.07.2019	12:30	912	1.012	-100
22.07.2019	12:45	822	1.022	-200
22.07.2019	13:00	849	1.018	-169
22.07.2019	13:15	762	999	-237
22.07.2019	13:30	785	967	-183
22.07.2019	13:45	727	932	-205
22.07.2019	14:00	794	899	-105
22.07.2019	14:15	734	875	-141
22.07.2019	14:30	747	857	-110
22.07.2019	14:45	691	843	-152
22.07.2019	15:00	801	830	-29
22.07.2019	15:15	695	815	-120
22.07.2019	15:30	693	800	-107
22.07.2019	15:45	686	785	-99
22.07.2019	16:00	669	772	-103
22.07.2019	16:15	664	760	-96
22.07.2019	16:30	696	752	-56
22.07.2019	16:45	724	747	-23
22.07.2019	17:00	666	746	-80
22.07.2019	17:15	687	744	-57
22.07.2019	17:30	715	750	-36
22.07.2019	17:45	709	760	-51
22.07.2019	18:00	707	773	-66
22.07.2019	18:15	726	788	-62

22.07.2019	18:30	729	805	-77
22.07.2019	18:45	694	834	-140
22.07.2019	19:00	715	854	-140
22.07.2019	19:15	741	875	-135
22.07.2019	19:30	709	895	-186
22.07.2019	19:45	766	909	-143
22.07.2019	20:00	763	915	-152
22.07.2019	20:15	724	912	-187
22.07.2019	20:30	763	902	-140
22.07.2019	20:45	769	888	-119
22.07.2019	21:00	808	874	-66
22.07.2019	21:15	824	862	-38
22.07.2019	21:30	831	852	-21
22.07.2019	21:45	813	852	-40
22.07.2019	22:00	798	847	-49
22.07.2019	22:15	781	831	-50
22.07.2019	22:30	769	809	-40
22.07.2019	22:45	743	781	-38
22.07.2019	23:00	670	747	-77
22.07.2019	23:15	654	704	-50
22.07.2019	23:30	608	656	-48
22.07.2019	23:45	562	604	-42
23.07.2019	0:00	529	551	-22
23.07.2019	0:15	503	500	4
23.07.2019	0:30	466	450	16
23.07.2019	0:45	440	405	35
23.07.2019	1:00	443	371	72
23.07.2019	1:15	433	347	85
23.07.2019	1:30	412	333	80
23.07.2019	1:45	413	323	89
23.07.2019	2:00	402	317	86
23.07.2019	2:15	403	311	92
23.07.2019	2:30	379	306	73
23.07.2019	2:45	372	300	72
23.07.2019	3:00	394	296	99
23.07.2019	3:15	375	292	83
23.07.2019	3:30	382	288	94
23.07.2019	3:45	400	284	116
23.07.2019	4:00	386	286	100
23.07.2019	4:15	377	291	86
23.07.2019	4:30	363	297	65
23.07.2019	4:45	399	306	93
23.07.2019	5:00	417	315	102
23.07.2019	5:15	429	325	104
23.07.2019	5:30	442	336	106
23.07.2019	5:45	427	354	73
23.07.2019	6:00	458	393	65
23.07.2019	6:15	516	449	66
23.07.2019	6:30	552	516	36
23.07.2019	6:45	576	586	-9
23.07.2019	7:00	610	650	-40
23.07.2019	7:15	629	698	-69
23.07.2019	7:30	664	741	-76
23.07.2019	7:45	741	777	-36
23.07.2019	8:00	789	814	-25
23.07.2019	8:15	805	853	-48
23.07.2019	8:30	818	892	-74
23.07.2019	8:45	853	934	-82
23.07.2019	9:00	869	959	-90

23.07.2019	9:15	890	971	-81
23.07.2019	9:30	882	972	-90
23.07.2019	9:45	870	966	-96
23.07.2019	10:00	895	958	-62
23.07.2019	10:15	911	951	-39
23.07.2019	10:30	915	946	-31
23.07.2019	10:45	932	943	-11
23.07.2019	11:00	926	943	-17
23.07.2019	11:15	916	946	-30
23.07.2019	11:30	953	953	0
23.07.2019	11:45	952	963	-11
23.07.2019	12:00	978	978	1
23.07.2019	12:15	912	996	-83
23.07.2019	12:30	831	1.012	-182
23.07.2019	12:45	851	1.022	-171
23.07.2019	13:00	809	1.019	-210
23.07.2019	13:15	813	999	-186
23.07.2019	13:30	783	968	-184
23.07.2019	13:45	724	932	-208
23.07.2019	14:00	724	899	-175
23.07.2019	14:15	763	875	-112
23.07.2019	14:30	711	857	-146
23.07.2019	14:45	739	843	-105
23.07.2019	15:00	730	830	-100
23.07.2019	15:15	690	815	-125
23.07.2019	15:30	707	800	-93
23.07.2019	15:45	715	785	-70
23.07.2019	16:00	710	772	-61
23.07.2019	16:15	711	760	-49
23.07.2019	16:30	683	752	-68
23.07.2019	16:45	707	747	-40
23.07.2019	17:00	725	746	-21
23.07.2019	17:15	709	744	-35
23.07.2019	17:30	713	750	-38
23.07.2019	17:45	753	760	-7
23.07.2019	18:00	720	773	-52
23.07.2019	18:15	724	788	-64
23.07.2019	18:30	743	805	-63
23.07.2019	18:45	726	834	-108
23.07.2019	19:00	723	855	-131
23.07.2019	19:15	764	875	-112
23.07.2019	19:30	715	895	-179
23.07.2019	19:45	709	909	-200
23.07.2019	20:00	737	915	-178
23.07.2019	20:15	730	912	-182
23.07.2019	20:30	783	902	-119
23.07.2019	20:45	747	888	-141
23.07.2019	21:00	798	874	-76
23.07.2019	21:15	787	862	-75
23.07.2019	21:30	833	852	-19
23.07.2019	21:45	780	853	-74
23.07.2019	22:00	808	847	-39
23.07.2019	22:15	835	831	5
23.07.2019	22:30	769	809	-40
23.07.2019	22:45	750	781	-31
23.07.2019	23:00	684	747	-63
23.07.2019	23:15	681	704	-24
23.07.2019	23:30	633	656	-23
23.07.2019	23:45	590	604	-14

24.07.2019	0:00	555	551	4
24.07.2019	0:15	526	500	27
24.07.2019	0:30	491	450	41
24.07.2019	0:45	509	405	104
24.07.2019	1:00	456	371	85
24.07.2019	1:15	428	347	81
24.07.2019	1:30	444	333	111
24.07.2019	1:45	411	323	87
24.07.2019	2:00	433	317	116
24.07.2019	2:15	396	311	86
24.07.2019	2:30	412	306	106
24.07.2019	2:45	382	300	82
24.07.2019	3:00	417	296	121
24.07.2019	3:15	401	292	109
24.07.2019	3:30	393	288	105
24.07.2019	3:45	377	284	93
24.07.2019	4:00	386	286	100
24.07.2019	4:15	390	291	99
24.07.2019	4:30	367	297	70
24.07.2019	4:45	407	307	100
24.07.2019	5:00	422	315	107
24.07.2019	5:15	437	325	112
24.07.2019	5:30	428	337	91
24.07.2019	5:45	461	354	107
24.07.2019	6:00	485	393	92
24.07.2019	6:15	507	449	58
24.07.2019	6:30	538	516	22
24.07.2019	6:45	559	586	-27
24.07.2019	7:00	619	650	-31
24.07.2019	7:15	614	699	-85
24.07.2019	7:30	674	741	-67
24.07.2019	7:45	733	777	-44
24.07.2019	8:00	767	814	-47
24.07.2019	8:15	785	853	-68
24.07.2019	8:30	793	892	-98
24.07.2019	8:45	852	935	-83
24.07.2019	9:00	867	959	-92
24.07.2019	9:15	859	971	-112
24.07.2019	9:30	876	972	-96
24.07.2019	9:45	854	966	-113
24.07.2019	10:00	877	958	-81
24.07.2019	10:15	909	951	-41
24.07.2019	10:30	893	946	-53
24.07.2019	10:45	909	943	-34
24.07.2019	11:00	970	943	26
24.07.2019	11:15	940	946	-6
24.07.2019	11:30	923	953	-30
24.07.2019	11:45	955	963	-8
24.07.2019	12:00	1.033	978	55
24.07.2019	12:15	928	996	-68
24.07.2019	12:30	911	1.012	-101
24.07.2019	12:45	898	1.022	-124
24.07.2019	13:00	874	1.019	-144
24.07.2019	13:15	831	999	-168
24.07.2019	13:30	842	968	-125
24.07.2019	13:45	761	932	-171
24.07.2019	14:00	773	900	-127
24.07.2019	14:15	711	875	-164
24.07.2019	14:30	737	857	-120

24.07.2019	14:45	781	843	-62
24.07.2019	15:00	758	830	-72
24.07.2019	15:15	720	816	-96
24.07.2019	15:30	737	800	-64
24.07.2019	15:45	705	785	-80
24.07.2019	16:00	611	772	-161
24.07.2019	16:15	558	760	-203
24.07.2019	16:30	570	752	-181
24.07.2019	16:45	563	747	-184
24.07.2019	17:00	584	746	-161
24.07.2019	17:15	576	744	-168
24.07.2019	17:30	584	750	-167
24.07.2019	17:45	664	761	-96
24.07.2019	18:00	668	773	-105
24.07.2019	18:15	784	788	-4
24.07.2019	18:30	778	805	-27
24.07.2019	18:45	761	834	-73
24.07.2019	19:00	814	855	-41
24.07.2019	19:15	785	876	-91
24.07.2019	19:30	782	895	-113
24.07.2019	19:45	786	909	-123
24.07.2019	20:00	815	915	-100
24.07.2019	20:15	799	912	-113
24.07.2019	20:30	832	902	-70
24.07.2019	20:45	827	888	-61
24.07.2019	21:00	865	874	-9
24.07.2019	21:15	861	862	-1
24.07.2019	21:30	885	852	32
24.07.2019	21:45	852	855	-3
24.07.2019	22:00	842	847	-4
24.07.2019	22:15	836	831	5
24.07.2019	22:30	823	809	14
24.07.2019	22:45	784	781	2
24.07.2019	23:00	731	747	-16
24.07.2019	23:15	694	704	-10
24.07.2019	23:30	642	656	-15
24.07.2019	23:45	602	604	-2
25.07.2019	0:00	538	551	-13
25.07.2019	0:15	535	500	35
25.07.2019	0:30	519	450	69
25.07.2019	0:45	486	405	81
25.07.2019	1:00	462	371	91
25.07.2019	1:15	440	347	93
25.07.2019	1:30	426	333	93
25.07.2019	1:45	456	323	132
25.07.2019	2:00	415	317	98
25.07.2019	2:15	427	311	117
25.07.2019	2:30	437	306	131
25.07.2019	2:45	400	300	100
25.07.2019	3:00	405	296	110
25.07.2019	3:15	415	292	123
25.07.2019	3:30	396	288	108
25.07.2019	3:45	405	284	121
25.07.2019	4:00	412	286	126
25.07.2019	4:15	394	291	103
25.07.2019	4:30	380	298	83
25.07.2019	4:45	411	307	105
25.07.2019	5:00	429	316	113
25.07.2019	5:15	446	325	121

25.07.2019	5:30	457	338	119
25.07.2019	5:45	455	355	100
25.07.2019	6:00	490	393	97
25.07.2019	6:15	507	449	58
25.07.2019	6:30	539	517	23
25.07.2019	6:45	595	586	9
25.07.2019	7:00	614	650	-36
25.07.2019	7:15	665	699	-34
25.07.2019	7:30	653	741	-88
25.07.2019	7:45	722	777	-56
25.07.2019	8:00	795	814	-19
25.07.2019	8:15	797	853	-56
25.07.2019	8:30	810	892	-82
25.07.2019	8:45	830	935	-105
25.07.2019	9:00	888	959	-71
25.07.2019	9:15	881	971	-91
25.07.2019	9:30	883	972	-89
25.07.2019	9:45	922	966	-45
25.07.2019	10:00	891	958	-67
25.07.2019	10:15	916	951	-35
25.07.2019	10:30	925	946	-21
25.07.2019	10:45	946	943	3
25.07.2019	11:00	954	944	11
25.07.2019	11:15	948	946	2
25.07.2019	11:30	978	953	25
25.07.2019	11:45	985	963	22
25.07.2019	12:00	959	978	-19
25.07.2019	12:15	968	996	-28
25.07.2019	12:30	915	1.013	-97
25.07.2019	12:45	889	1.022	-133
25.07.2019	13:00	897	1.019	-122
25.07.2019	13:15	853	999	-146
25.07.2019	13:30	871	968	-96
25.07.2019	13:45	805	932	-128
25.07.2019	14:00	814	900	-86
25.07.2019	14:15	802	875	-73
25.07.2019	14:30	799	857	-58
25.07.2019	14:45	807	844	-37
25.07.2019	15:00	712	831	-119
25.07.2019	15:15	610	816	-206
25.07.2019	15:30	658	801	-143
25.07.2019	15:45	595	786	-191
25.07.2019	16:00	679	772	-93
25.07.2019	16:15	653	760	-107
25.07.2019	16:30	566	752	-186
25.07.2019	16:45	586	747	-161
25.07.2019	17:00	619	746	-126
25.07.2019	17:15	641	744	-104
25.07.2019	17:30	823	750	73
25.07.2019	17:45	865	761	105
25.07.2019	18:00	812	773	38
25.07.2019	18:15	825	788	37
25.07.2019	18:30	829	806	23
25.07.2019	18:45	806	834	-28
25.07.2019	19:00	855	855	1
25.07.2019	19:15	790	876	-86
25.07.2019	19:30	834	895	-61
25.07.2019	19:45	833	909	-76
25.07.2019	20:00	800	915	-115

25.07.2019	20:15	854	912	-58
25.07.2019	20:30	855	902	-48
25.07.2019	20:45	838	889	-51
25.07.2019	21:00	862	874	-13
25.07.2019	21:15	895	863	32
25.07.2019	21:30	877	852	25
25.07.2019	21:45	852	856	-4
25.07.2019	22:00	868	847	21
25.07.2019	22:15	853	831	22
25.07.2019	22:30	834	809	25
25.07.2019	22:45	769	782	-13
25.07.2019	23:00	731	747	-16
25.07.2019	23:15	691	705	-14
25.07.2019	23:30	675	656	19
25.07.2019	23:45	622	604	18
26.07.2019	0:00	573	551	22
26.07.2019	0:15	574	500	74
26.07.2019	0:30	538	450	88
26.07.2019	0:45	519	405	115
26.07.2019	1:00	486	371	115
26.07.2019	1:15	472	347	125
26.07.2019	1:30	463	333	130
26.07.2019	1:45	454	324	130
26.07.2019	2:00	435	317	118
26.07.2019	2:15	428	311	117
26.07.2019	2:30	429	306	123
26.07.2019	2:45	399	300	99
26.07.2019	3:00	415	296	119
26.07.2019	3:15	426	292	134
26.07.2019	3:30	419	288	131
26.07.2019	3:45	400	284	116
26.07.2019	4:00	408	286	122
26.07.2019	4:15	414	291	123
26.07.2019	4:30	428	298	131
26.07.2019	4:45	406	307	100
26.07.2019	5:00	438	316	122
26.07.2019	5:15	470	325	144
26.07.2019	5:30	439	339	100
26.07.2019	5:45	468	355	113
26.07.2019	6:00	492	393	99
26.07.2019	6:15	534	449	85
26.07.2019	6:30	564	517	47
26.07.2019	6:45	607	586	21
26.07.2019	7:00	647	650	-4
26.07.2019	7:15	695	699	-4
26.07.2019	7:30	723	741	-18
26.07.2019	7:45	746	777	-31
26.07.2019	8:00	806	814	-8
26.07.2019	8:15	835	854	-19
26.07.2019	8:30	843	892	-49
26.07.2019	8:45	898	935	-37
26.07.2019	9:00	868	960	-91
26.07.2019	9:15	911	971	-60
26.07.2019	9:30	864	972	-108
26.07.2019	9:45	893	966	-74
26.07.2019	10:00	916	958	-42
26.07.2019	10:15	932	951	-19
26.07.2019	10:30	888	947	-58
26.07.2019	10:45	905	943	-39



26.07.2019	11:00	917	944	-26
26.07.2019	11:15	919	946	-27
26.07.2019	11:30	984	953	30
26.07.2019	11:45	1.027	963	64
26.07.2019	12:00	1.012	978	34
26.07.2019	12:15	983	996	-13
26.07.2019	12:30	917	1.013	-96
26.07.2019	12:45	887	1.022	-135
26.07.2019	13:00	849	1.019	-170
26.07.2019	13:15	861	999	-138
26.07.2019	13:30	862	968	-106
26.07.2019	13:45	859	933	-73
26.07.2019	14:00	846	900	-54
26.07.2019	14:15	839	875	-37
26.07.2019	14:30	803	858	-54
26.07.2019	14:45	786	844	-58
26.07.2019	15:00	821	831	-10
26.07.2019	15:15	794	816	-22
26.07.2019	15:30	779	801	-22
26.07.2019	15:45	819	786	33
26.07.2019	16:00	814	772	42
26.07.2019	16:15	736	760	-25
26.07.2019	16:30	761	752	9
26.07.2019	16:45	869	747	121
26.07.2019	17:00	902	746	156
26.07.2019	17:15	914	745	170
26.07.2019	17:30	908	751	157
26.07.2019	17:45	926	761	165
26.07.2019	18:00	920	773	147
26.07.2019	18:15	899	788	111
26.07.2019	18:30	891	806	85
26.07.2019	18:45	902	834	68
26.07.2019	19:00	881	855	26
26.07.2019	19:15	877	876	1
26.07.2019	19:30	883	895	-13
26.07.2019	19:45	841	909	-68
26.07.2019	20:00	874	916	-41
26.07.2019	20:15	868	912	-44
26.07.2019	20:30	817	903	-85
26.07.2019	20:45	853	889	-36
26.07.2019	21:00	831	874	-44
26.07.2019	21:15	870	863	7
26.07.2019	21:30	853	853	0
26.07.2019	21:45	840	857	-17
26.07.2019	22:00	838	847	-9
26.07.2019	22:15	858	831	27
26.07.2019	22:30	812	810	3
26.07.2019	22:45	778	782	-4
26.07.2019	23:00	717	747	-30
26.07.2019	23:15	742	705	37
26.07.2019	23:30	738	657	82
26.07.2019	23:45	682	604	77
27.07.2019	0:00	622	551	70
27.07.2019	0:15	599	519	81
27.07.2019	0:30	582	493	88
27.07.2019	0:45	530	470	60
27.07.2019	1:00	542	449	93
27.07.2019	1:15	521	425	97
27.07.2019	1:30	513	399	114

27.07.2019	1:45	478	373	105
27.07.2019	2:00	506	351	155
27.07.2019	2:15	483	336	147
27.07.2019	2:30	490	326	164
27.07.2019	2:45	451	320	131
27.07.2019	3:00	473	316	156
27.07.2019	3:15	437	314	123
27.07.2019	3:30	431	311	119
27.07.2019	3:45	443	309	135
27.07.2019	4:00	439	309	130
27.07.2019	4:15	451	310	141
27.07.2019	4:30	424	312	112
27.07.2019	4:45	447	314	133
27.07.2019	5:00	442	315	127
27.07.2019	5:15	423	316	107
27.07.2019	5:30	454	318	135
27.07.2019	5:45	444	314	131
27.07.2019	6:00	469	323	147
27.07.2019	6:15	469	337	132
27.07.2019	6:30	482	359	123
27.07.2019	6:45	532	387	145
27.07.2019	7:00	557	423	134
27.07.2019	7:15	538	462	76
27.07.2019	7:30	590	511	79
27.07.2019	7:45	593	563	30
27.07.2019	8:00	695	616	79
27.07.2019	8:15	722	668	53
27.07.2019	8:30	774	718	56
27.07.2019	8:45	895	774	120
27.07.2019	9:00	837	818	19
27.07.2019	9:15	930	856	74
27.07.2019	9:30	919	888	31
27.07.2019	9:45	904	912	-9
27.07.2019	10:00	876	929	-53
27.07.2019	10:15	883	940	-57
27.07.2019	10:30	956	944	12
27.07.2019	10:45	943	948	-5
27.07.2019	11:00	948	952	-4
27.07.2019	11:15	1.015	960	55
27.07.2019	11:30	1.052	971	81
27.07.2019	11:45	1.014	985	29
27.07.2019	12:00	1.065	1.000	66
27.07.2019	12:15	1.051	1.015	35
27.07.2019	12:30	1.069	1.027	41
27.07.2019	12:45	1.038	1.033	5
27.07.2019	13:00	1.004	1.030	-25
27.07.2019	13:15	1.003	1.017	-14
27.07.2019	13:30	954	995	-41
27.07.2019	13:45	954	967	-13
27.07.2019	14:00	908	936	-28
27.07.2019	14:15	896	903	-8
27.07.2019	14:30	893	872	20
27.07.2019	14:45	848	845	3
27.07.2019	15:00	858	824	35
27.07.2019	15:15	832	810	22
27.07.2019	15:30	781	802	-20
27.07.2019	15:45	812	796	15
27.07.2019	16:00	760	791	-31
27.07.2019	16:15	719	784	-65

27.07.2019	16:30	738	777	-39
27.07.2019	16:45	725	772	-47
27.07.2019	17:00	768	771	-4
27.07.2019	17:15	785	772	14
27.07.2019	17:30	631	782	-151
27.07.2019	17:45	808	797	11
27.07.2019	18:00	829	817	12
27.07.2019	18:15	848	841	8
27.07.2019	18:30	800	867	-66
27.07.2019	18:45	811	900	-90
27.07.2019	19:00	837	923	-86
27.07.2019	19:15	822	940	-118
27.07.2019	19:30	825	952	-127
27.07.2019	19:45	816	956	-140
27.07.2019	20:00	834	954	-120
27.07.2019	20:15	812	944	-132
27.07.2019	20:30	837	928	-91
27.07.2019	20:45	802	906	-104
27.07.2019	21:00	783	881	-99
27.07.2019	21:15	816	855	-39
27.07.2019	21:30	819	830	-11
27.07.2019	21:45	817	825	-8
27.07.2019	22:00	831	815	16
27.07.2019	22:15	804	811	-7
27.07.2019	22:30	810	812	-1
27.07.2019	22:45	760	808	-48
27.07.2019	23:00	744	791	-48
27.07.2019	23:15	721	757	-36
27.07.2019	23:30	657	710	-54
27.07.2019	23:45	622	657	-36
28.07.2019	0:00	622	606	15
28.07.2019	0:15	604	562	42
28.07.2019	0:30	567	523	44
28.07.2019	0:45	532	486	46
28.07.2019	1:00	517	455	62
28.07.2019	1:15	512	425	87
28.07.2019	1:30	513	397	116
28.07.2019	1:45	465	372	92
28.07.2019	2:00	470	352	119
28.07.2019	2:15	472	337	135
28.07.2019	2:30	453	327	126
28.07.2019	2:45	448	319	128
28.07.2019	3:00	449	314	135
28.07.2019	3:15	424	309	116
28.07.2019	3:30	427	304	123
28.07.2019	3:45	413	298	115
28.07.2019	4:00	423	296	127
28.07.2019	4:15	428	296	132
28.07.2019	4:30	400	296	104
28.07.2019	4:45	436	297	140
28.07.2019	5:00	391	296	95
28.07.2019	5:15	426	294	131
28.07.2019	5:30	430	294	137
28.07.2019	5:45	410	283	127
28.07.2019	6:00	386	282	104
28.07.2019	6:15	437	285	152
28.07.2019	6:30	441	291	151
28.07.2019	6:45	464	302	162
28.07.2019	7:00	455	317	138

28.07.2019	7:15	474	334	140
28.07.2019	7:30	529	362	167
28.07.2019	7:45	547	397	150
28.07.2019	8:00	606	441	165
28.07.2019	8:15	621	494	127
28.07.2019	8:30	663	555	108
28.07.2019	8:45	704	628	76
28.07.2019	9:00	750	692	58
28.07.2019	9:15	763	754	9
28.07.2019	9:30	817	810	7
28.07.2019	9:45	859	859	0
28.07.2019	10:00	862	899	-36
28.07.2019	10:15	861	929	-67
28.07.2019	10:30	900	952	-52
28.07.2019	10:45	956	973	-17
28.07.2019	11:00	939	995	-56
28.07.2019	11:15	1.015	1.021	-6
28.07.2019	11:30	1.073	1.048	25
28.07.2019	11:45	1.083	1.073	10
28.07.2019	12:00	1.114	1.091	22
28.07.2019	12:15	1.080	1.100	-20
28.07.2019	12:30	1.032	1.097	-65
28.07.2019	12:45	978	1.080	-102
28.07.2019	13:00	966	1.048	-82
28.07.2019	13:15	950	1.001	-50
28.07.2019	13:30	892	946	-54
28.07.2019	13:45	877	890	-13
28.07.2019	14:00	918	840	78
28.07.2019	14:15	847	802	45
28.07.2019	14:30	895	775	121
28.07.2019	14:45	839	752	87
28.07.2019	15:00	807	730	78
28.07.2019	15:15	694	705	-11
28.07.2019	15:30	510	678	-168
28.07.2019	15:45	752	652	100
28.07.2019	16:00	778	627	152
28.07.2019	16:15	780	606	175
28.07.2019	16:30	803	589	214
28.07.2019	16:45	813	579	234
28.07.2019	17:00	850	576	275
28.07.2019	17:15	861	576	286
28.07.2019	17:30	816	586	230
28.07.2019	17:45	839	602	238
28.07.2019	18:00	805	621	184
28.07.2019	18:15	786	643	143
28.07.2019	18:30	764	668	95
28.07.2019	18:45	790	705	85
28.07.2019	19:00	775	736	39
28.07.2019	19:15	842	770	72
28.07.2019	19:30	803	803	0
28.07.2019	19:45	815	831	-16
28.07.2019	20:00	800	851	-51
28.07.2019	20:15	813	858	-45
28.07.2019	20:30	793	856	-63
28.07.2019	20:45	810	847	-37
28.07.2019	21:00	797	835	-38
28.07.2019	21:15	847	822	25
28.07.2019	21:30	834	809	24
28.07.2019	21:45	825	814	10

28.07.2019	22:00	795	803	-8
28.07.2019	22:15	811	791	20
28.07.2019	22:30	760	777	-17
28.07.2019	22:45	716	756	-39
28.07.2019	23:00	665	724	-59
28.07.2019	23:15	642	680	-38
28.07.2019	23:30	621	627	-6
28.07.2019	23:45	574	571	2
29.07.2019	0:00	583	518	64
29.07.2019	0:15	536	501	35
29.07.2019	0:30	491	451	40
29.07.2019	0:45	456	405	51
29.07.2019	1:00	461	372	90
29.07.2019	1:15	435	348	87
29.07.2019	1:30	451	333	118
29.07.2019	1:45	403	324	79
29.07.2019	2:00	420	317	103
29.07.2019	2:15	421	311	109
29.07.2019	2:30	407	306	101
29.07.2019	2:45	410	301	110
29.07.2019	3:00	402	296	106
29.07.2019	3:15	377	292	84
29.07.2019	3:30	385	288	97
29.07.2019	3:45	384	285	99
29.07.2019	4:00	388	286	101
29.07.2019	4:15	388	291	97
29.07.2019	4:30	383	298	85
29.07.2019	4:45	404	307	97
29.07.2019	5:00	415	316	100
29.07.2019	5:15	408	326	82
29.07.2019	5:30	446	341	105
29.07.2019	5:45	436	357	80
29.07.2019	6:00	444	394	51
29.07.2019	6:15	471	450	22
29.07.2019	6:30	495	517	-22
29.07.2019	6:45	545	587	-41
29.07.2019	7:00	562	651	-89
29.07.2019	7:15	605	700	-94
29.07.2019	7:30	608	742	-134
29.07.2019	7:45	636	778	-142
29.07.2019	8:00	683	815	-132
29.07.2019	8:15	761	854	-93
29.07.2019	8:30	762	893	-131
29.07.2019	8:45	801	936	-135
29.07.2019	9:00	828	960	-133
29.07.2019	9:15	830	972	-142
29.07.2019	9:30	826	973	-147
29.07.2019	9:45	826	967	-142
29.07.2019	10:00	837	959	-122
29.07.2019	10:15	840	952	-112
29.07.2019	10:30	862	947	-86
29.07.2019	10:45	848	944	-96
29.07.2019	11:00	891	945	-54
29.07.2019	11:15	962	947	15
29.07.2019	11:30	784	954	-170
29.07.2019	11:45	916	964	-49
29.07.2019	12:00	1.064	979	85
29.07.2019	12:15	787	997	-210
29.07.2019	12:30	801	1.014	-213

29.07.2019	12:45	822	1.023	-201
29.07.2019	13:00	805	1.020	-215
29.07.2019	13:15	803	1.000	-197
29.07.2019	13:30	824	969	-145
29.07.2019	13:45	765	933	-168
29.07.2019	14:00	790	901	-111
29.07.2019	14:15	782	876	-94
29.07.2019	14:30	856	858	-3
29.07.2019	14:45	895	845	51
29.07.2019	15:00	938	832	106
29.07.2019	15:15	859	817	42
29.07.2019	15:30	780	801	-22
29.07.2019	15:45	810	786	24
29.07.2019	16:00	820	773	47
29.07.2019	16:15	812	761	51
29.07.2019	16:30	784	753	31
29.07.2019	16:45	826	748	78
29.07.2019	17:00	810	747	63
29.07.2019	17:15	788	745	43
29.07.2019	17:30	878	751	127
29.07.2019	17:45	884	762	122
29.07.2019	18:00	885	774	111
29.07.2019	18:15	821	789	31
29.07.2019	18:30	836	807	29
29.07.2019	18:45	787	835	-48
29.07.2019	19:00	774	856	-82
29.07.2019	19:15	749	877	-128
29.07.2019	19:30	751	896	-146
29.07.2019	19:45	762	910	-149
29.07.2019	20:00	787	917	-130
29.07.2019	20:15	747	913	-167
29.07.2019	20:30	781	904	-122
29.07.2019	20:45	757	890	-133
29.07.2019	21:00	765	875	-111
29.07.2019	21:15	786	864	-78
29.07.2019	21:30	773	856	-83
29.07.2019	21:45	811	861	-50
29.07.2019	22:00	774	848	-74
29.07.2019	22:15	778	832	-54
29.07.2019	22:30	757	811	-54
29.07.2019	22:45	720	783	-62
29.07.2019	23:00	668	748	-80
29.07.2019	23:15	654	706	-51
29.07.2019	23:30	625	657	-33
29.07.2019	23:45	594	605	-11
30.07.2019	0:00	541	552	-11
30.07.2019	0:15	505	501	5
30.07.2019	0:30	496	451	45
30.07.2019	0:45	451	406	46
30.07.2019	1:00	476	372	104
30.07.2019	1:15	419	348	71
30.07.2019	1:30	439	333	105
30.07.2019	1:45	440	324	116
30.07.2019	2:00	414	317	97
30.07.2019	2:15	408	311	97
30.07.2019	2:30	390	306	84
30.07.2019	2:45	385	301	84
30.07.2019	3:00	374	296	78
30.07.2019	3:15	389	292	97

30.07.2019	3:30	376	288	88
30.07.2019	3:45	390	285	105
30.07.2019	4:00	364	287	77
30.07.2019	4:15	385	291	94
30.07.2019	4:30	395	298	97
30.07.2019	4:45	402	307	95
30.07.2019	5:00	409	316	93
30.07.2019	5:15	451	326	125
30.07.2019	5:30	421	341	80
30.07.2019	5:45	417	358	59
30.07.2019	6:00	431	394	37
30.07.2019	6:15	478	450	28
30.07.2019	6:30	512	518	-6
30.07.2019	6:45	518	587	-69
30.07.2019	7:00	571	651	-80
30.07.2019	7:15	562	700	-138
30.07.2019	7:30	616	742	-126
30.07.2019	7:45	656	779	-122
30.07.2019	8:00	657	815	-159
30.07.2019	8:15	693	855	-162
30.07.2019	8:30	718	894	-175
30.07.2019	8:45	734	936	-203
30.07.2019	9:00	756	961	-205
30.07.2019	9:15	756	973	-216
30.07.2019	9:30	773	974	-200
30.07.2019	9:45	768	968	-200
30.07.2019	10:00	814	959	-146
30.07.2019	10:15	832	952	-121
30.07.2019	10:30	826	948	-122
30.07.2019	10:45	863	945	-82
30.07.2019	11:00	812	945	-133
30.07.2019	11:15	876	948	-72
30.07.2019	11:30	901	955	-54
30.07.2019	11:45	1.001	965	36
30.07.2019	12:00	965	979	-15
30.07.2019	12:15	921	998	-77
30.07.2019	12:30	902	1.014	-112
30.07.2019	12:45	867	1.024	-157
30.07.2019	13:00	762	1.021	-258
30.07.2019	13:15	849	1.001	-152
30.07.2019	13:30	739	969	-231
30.07.2019	13:45	800	934	-134
30.07.2019	14:00	716	901	-185
30.07.2019	14:15	734	877	-143
30.07.2019	14:30	738	859	-121
30.07.2019	14:45	791	845	-54
30.07.2019	15:00	779	832	-53
30.07.2019	15:15	621	817	-196
30.07.2019	15:30	430	802	-371
30.07.2019	15:45	843	787	56
30.07.2019	16:00	675	773	-98
30.07.2019	16:15	717	762	-44
30.07.2019	16:30	849	753	96
30.07.2019	16:45	855	748	107
30.07.2019	17:00	884	747	137
30.07.2019	17:15	736	746	-10
30.07.2019	17:30	716	752	-36
30.07.2019	17:45	726	762	-36
30.07.2019	18:00	751	774	-24

30.07.2019	18:15	720	790	-70
30.07.2019	18:30	736	807	-71
30.07.2019	18:45	719	836	-117
30.07.2019	19:00	740	856	-117
30.07.2019	19:15	705	877	-173
30.07.2019	19:30	713	897	-184
30.07.2019	19:45	752	911	-159
30.07.2019	20:00	756	917	-161
30.07.2019	20:15	803	914	-111
30.07.2019	20:30	832	904	-72
30.07.2019	20:45	843	890	-47
30.07.2019	21:00	826	876	-50
30.07.2019	21:15	867	864	3
30.07.2019	21:30	864	859	5
30.07.2019	21:45	815	861	-46
30.07.2019	22:00	813	849	-35
30.07.2019	22:15	784	832	-49
30.07.2019	22:30	744	811	-67
30.07.2019	22:45	729	783	-54
30.07.2019	23:00	672	749	-77
30.07.2019	23:15	666	706	-40
30.07.2019	23:30	632	658	-26
30.07.2019	23:45	580	605	-25
31.07.2019	0:00	560	552	8
31.07.2019	0:15	494	501	-7
31.07.2019	0:30	480	451	29
31.07.2019	0:45	483	406	78
31.07.2019	1:00	441	372	69
31.07.2019	1:15	437	348	88
31.07.2019	1:30	423	334	90
31.07.2019	1:45	436	324	111
31.07.2019	2:00	386	317	69
31.07.2019	2:15	420	311	109
31.07.2019	2:30	393	306	87
31.07.2019	2:45	396	301	95
31.07.2019	3:00	405	297	108
31.07.2019	3:15	397	293	104
31.07.2019	3:30	391	288	102
31.07.2019	3:45	383	285	98
31.07.2019	4:00	389	287	102
31.07.2019	4:15	415	291	123
31.07.2019	4:30	381	298	83
31.07.2019	4:45	392	307	85
31.07.2019	5:00	421	316	105
31.07.2019	5:15	448	326	122
31.07.2019	5:30	439	342	97
31.07.2019	5:45	436	360	76
31.07.2019	6:00	456	394	62
31.07.2019	6:15	464	450	13
31.07.2019	6:30	523	518	5
31.07.2019	6:45	550	587	-37
31.07.2019	7:00	547	652	-105
31.07.2019	7:15	585	700	-115
31.07.2019	7:30	635	743	-107
31.07.2019	7:45	651	779	-128
31.07.2019	8:00	698	816	-118
31.07.2019	8:15	731	855	-125
31.07.2019	8:30	727	894	-167
31.07.2019	8:45	781	937	-156



31.07.2019	9:00	819	961	-142
31.07.2019	9:15	886	973	-87
31.07.2019	9:30	885	974	-89
31.07.2019	9:45	757	968	-212
31.07.2019	10:00	799	960	-161
31.07.2019	10:15	906	953	-47
31.07.2019	10:30	948	948	0
31.07.2019	10:45	920	945	-25
31.07.2019	11:00	785	946	-161
31.07.2019	11:15	867	948	-81
31.07.2019	11:30	985	955	30
31.07.2019	11:45	872	965	-93
31.07.2019	12:00	943	980	-37
31.07.2019	12:15	933	998	-65
31.07.2019	12:30	789	1.015	-225
31.07.2019	12:45	966	1.024	-58
31.07.2019	13:00	833	1.021	-188
31.07.2019	13:15	858	1.001	-143
31.07.2019	13:30	826	970	-144
31.07.2019	13:45	844	934	-90
31.07.2019	14:00	889	902	-12
31.07.2019	14:15	718	877	-159
31.07.2019	14:30	832	859	-27
31.07.2019	14:45	603	845	-242
31.07.2019	15:00	727	832	-106
31.07.2019	15:15	687	817	-130
31.07.2019	15:30	559	802	-243
31.07.2019	15:45	702	787	-85
31.07.2019	16:00	720	773	-54
31.07.2019	16:15	659	762	-103
31.07.2019	16:30	689	754	-65
31.07.2019	16:45	705	749	-44
31.07.2019	17:00	715	747	-33
31.07.2019	17:15	739	746	-7
31.07.2019	17:30	700	752	-52
31.07.2019	17:45	769	762	6
31.07.2019	18:00	744	775	-31
31.07.2019	18:15	767	790	-23
31.07.2019	18:30	820	808	12
31.07.2019	18:45	768	836	-68
31.07.2019	19:00	762	857	-95
31.07.2019	19:15	781	878	-97
31.07.2019	19:30	754	897	-143
31.07.2019	19:45	812	911	-100
31.07.2019	20:00	798	918	-119
31.07.2019	20:15	769	914	-146
31.07.2019	20:30	802	905	-102
31.07.2019	20:45	769	891	-122
31.07.2019	21:00	820	876	-56
31.07.2019	21:15	828	865	-36
31.07.2019	21:30	874	860	13
31.07.2019	21:45	834	862	-28
31.07.2019	22:00	826	849	-23
31.07.2019	22:15	814	833	-19
31.07.2019	22:30	744	812	-67
31.07.2019	22:45	726	784	-57
31.07.2019	23:00	666	749	-83
31.07.2019	23:15	651	706	-55
31.07.2019	23:30	613	658	-45

31.07.2019	23:45	600	606	-5
01.08.2019	0:00	561	553	8
01.08.2019	0:15	516	501	14
01.08.2019	0:30	526	452	74
01.08.2019	0:45	499	406	93
01.08.2019	1:00	442	372	70
01.08.2019	1:15	438	349	89
01.08.2019	1:30	427	334	93
01.08.2019	1:45	430	325	106
01.08.2019	2:00	427	318	110
01.08.2019	2:15	411	312	99
01.08.2019	2:30	406	307	100
01.08.2019	2:45	397	301	96
01.08.2019	3:00	405	297	109
01.08.2019	3:15	406	293	113
01.08.2019	3:30	405	289	116
01.08.2019	3:45	399	285	114
01.08.2019	4:00	383	287	96
01.08.2019	4:15	396	292	104
01.08.2019	4:30	389	299	91
01.08.2019	4:45	404	308	97
01.08.2019	5:00	423	317	106
01.08.2019	5:15	426	326	100
01.08.2019	5:30	433	342	92
01.08.2019	5:45	465	361	104
01.08.2019	6:00	457	394	63
01.08.2019	6:15	482	451	32
01.08.2019	6:30	508	518	-10
01.08.2019	6:45	522	588	-66
01.08.2019	7:00	527	652	-125
01.08.2019	7:15	589	701	-112
01.08.2019	7:30	602	743	-141
01.08.2019	7:45	630	780	-149
01.08.2019	8:00	668	817	-148
01.08.2019	8:15	662	856	-194
01.08.2019	8:30	685	895	-210
01.08.2019	8:45	779	937	-158
01.08.2019	9:00	787	962	-176
01.08.2019	9:15	751	974	-223
01.08.2019	9:30	801	975	-174
01.08.2019	9:45	901	969	-68
01.08.2019	10:00	887	961	-74
01.08.2019	10:15	886	954	-67
01.08.2019	10:30	906	949	-43
01.08.2019	10:45	866	946	-80
01.08.2019	11:00	920	946	-26
01.08.2019	11:15	1.109	949	160
01.08.2019	11:30	963	956	7
01.08.2019	11:45	1.086	966	120
01.08.2019	12:00	891	981	-89
01.08.2019	12:15	1.183	999	184
01.08.2019	12:30	1.010	1.016	-6
01.08.2019	12:45	588	1.025	-437
01.08.2019	13:00	1.016	1.022	-6
01.08.2019	13:15	936	1.002	-66
01.08.2019	13:30	478	971	-493
01.08.2019	13:45	640	935	-295
01.08.2019	14:00	1.003	902	100
01.08.2019	14:15	780	878	-98

01.08.2019	14:30	405	860	-455
01.08.2019	14:45	839	846	-7
01.08.2019	15:00	884	833	51
01.08.2019	15:15	850	818	32
01.08.2019	15:30	801	803	-1
01.08.2019	15:45	1.067	788	279
01.08.2019	16:00	938	774	164
01.08.2019	16:15	739	763	-24
01.08.2019	16:30	606	754	-149
01.08.2019	16:45	724	749	-26
01.08.2019	17:00	449	748	-299
01.08.2019	17:15	651	747	-95
01.08.2019	17:30	848	753	95
01.08.2019	17:45	990	763	227
01.08.2019	18:00	751	776	-25
01.08.2019	18:15	734	791	-57
01.08.2019	18:30	817	808	9
01.08.2019	18:45	774	837	-63
01.08.2019	19:00	773	858	-85
01.08.2019	19:15	776	879	-103
01.08.2019	19:30	794	898	-104
01.08.2019	19:45	759	912	-153
01.08.2019	20:00	776	919	-142
01.08.2019	20:15	784	915	-131
01.08.2019	20:30	826	906	-80
01.08.2019	20:45	827	892	-65
01.08.2019	21:00	800	877	-77
01.08.2019	21:15	824	866	-42
01.08.2019	21:30	826	864	-37
01.08.2019	21:45	827	862	-35
01.08.2019	22:00	793	850	-57
01.08.2019	22:15	834	834	1
01.08.2019	22:30	777	812	-35
01.08.2019	22:45	753	784	-31
01.08.2019	23:00	704	750	-46
01.08.2019	23:15	663	707	-44
01.08.2019	23:30	647	659	-11
01.08.2019	23:45	584	606	-23
02.08.2019	0:00	546	553	-7
02.08.2019	0:15	539	502	37
02.08.2019	0:30	494	451	42
02.08.2019	0:45	479	406	72
02.08.2019	1:00	434	373	62
02.08.2019	1:15	449	349	101
02.08.2019	1:30	432	334	98
02.08.2019	1:45	420	325	95
02.08.2019	2:00	400	318	82
02.08.2019	2:15	419	312	107
02.08.2019	2:30	416	307	110
02.08.2019	2:45	416	301	115
02.08.2019	3:00	393	297	96
02.08.2019	3:15	419	293	126
02.08.2019	3:30	385	289	97
02.08.2019	3:45	405	285	120
02.08.2019	4:00	386	287	99
02.08.2019	4:15	399	292	107
02.08.2019	4:30	395	299	97
02.08.2019	4:45	409	308	102
02.08.2019	5:00	432	317	115

02.08.2019	5:15	465	326	138
02.08.2019	5:30	445	342	103
02.08.2019	5:45	477	362	114
02.08.2019	6:00	458	395	63
02.08.2019	6:15	491	451	40
02.08.2019	6:30	532	519	13
02.08.2019	6:45	555	588	-33
02.08.2019	7:00	600	653	-53
02.08.2019	7:15	624	701	-77
02.08.2019	7:30	650	744	-94
02.08.2019	7:45	697	780	-84
02.08.2019	8:00	701	817	-116
02.08.2019	8:15	719	857	-138
02.08.2019	8:30	775	895	-120
02.08.2019	8:45	776	938	-162
02.08.2019	9:00	826	963	-137
02.08.2019	9:15	825	974	-149
02.08.2019	9:30	791	975	-184
02.08.2019	9:45	838	970	-132
02.08.2019	10:00	867	961	-94
02.08.2019	10:15	817	954	-137
02.08.2019	10:30	878	950	-72
02.08.2019	10:45	942	946	-4
02.08.2019	11:00	895	947	-51
02.08.2019	11:15	896	949	-54
02.08.2019	11:30	873	956	-84
02.08.2019	11:45	912	967	-55
02.08.2019	12:00	991	981	10
02.08.2019	12:15	877	1.000	-122
02.08.2019	12:30	940	1.016	-76
02.08.2019	12:45	907	1.026	-119
02.08.2019	13:00	887	1.023	-136
02.08.2019	13:15	863	1.003	-140
02.08.2019	13:30	850	971	-121
02.08.2019	13:45	801	936	-135
02.08.2019	14:00	689	903	-214
02.08.2019	14:15	884	878	5
02.08.2019	14:30	790	860	-71
02.08.2019	14:45	704	847	-142
02.08.2019	15:00	765	833	-69
02.08.2019	15:15	661	819	-157
02.08.2019	15:30	723	803	-81
02.08.2019	15:45	956	788	168
02.08.2019	16:00	846	775	72
02.08.2019	16:15	809	763	46
02.08.2019	16:30	777	755	22
02.08.2019	16:45	767	750	17
02.08.2019	17:00	811	749	63
02.08.2019	17:15	840	747	93
02.08.2019	17:30	836	753	83
02.08.2019	17:45	924	764	161
02.08.2019	18:00	785	776	9
02.08.2019	18:15	714	791	-77
02.08.2019	18:30	730	809	-79
02.08.2019	18:45	655	838	-182
02.08.2019	19:00	833	858	-25
02.08.2019	19:15	858	879	-21
02.08.2019	19:30	861	899	-38
02.08.2019	19:45	855	913	-58

02.08.2019	20:00	869	919	-50
02.08.2019	20:15	826	916	-90
02.08.2019	20:30	817	906	-89
02.08.2019	20:45	860	892	-32
02.08.2019	21:00	829	878	-49
02.08.2019	21:15	860	866	-7
02.08.2019	21:30	854	866	-12
02.08.2019	21:45	851	863	-12
02.08.2019	22:00	844	851	-7
02.08.2019	22:15	828	834	-6
02.08.2019	22:30	777	813	-36
02.08.2019	22:45	752	785	-33
02.08.2019	23:00	717	750	-34
02.08.2019	23:15	676	708	-32
02.08.2019	23:30	682	659	23
02.08.2019	23:45	612	607	5
03.08.2019	0:00	600	554	46
03.08.2019	0:15	568	521	47
03.08.2019	0:30	513	495	18
03.08.2019	0:45	501	472	29
03.08.2019	1:00	485	451	34
03.08.2019	1:15	472	426	46
03.08.2019	1:30	447	400	47
03.08.2019	1:45	441	375	66
03.08.2019	2:00	442	353	89
03.08.2019	2:15	421	337	84
03.08.2019	2:30	426	327	99
03.08.2019	2:45	413	321	92
03.08.2019	3:00	411	318	94
03.08.2019	3:15	392	315	77
03.08.2019	3:30	399	312	87
03.08.2019	3:45	421	310	112
03.08.2019	4:00	376	310	66
03.08.2019	4:15	406	311	95
03.08.2019	4:30	426	313	113
03.08.2019	4:45	402	315	87
03.08.2019	5:00	436	316	119
03.08.2019	5:15	426	317	109
03.08.2019	5:30	415	321	94
03.08.2019	5:45	444	323	121
03.08.2019	6:00	414	324	90
03.08.2019	6:15	437	338	98
03.08.2019	6:30	462	360	102
03.08.2019	6:45	492	389	103
03.08.2019	7:00	485	425	60
03.08.2019	7:15	529	464	65
03.08.2019	7:30	565	513	52
03.08.2019	7:45	553	565	-13
03.08.2019	8:00	655	618	36
03.08.2019	8:15	657	671	-14
03.08.2019	8:30	706	721	-16
03.08.2019	8:45	771	777	-7
03.08.2019	9:00	778	821	-43
03.08.2019	9:15	802	860	-58
03.08.2019	9:30	835	891	-56
03.08.2019	9:45	826	916	-90
03.08.2019	10:00	867	933	-67
03.08.2019	10:15	892	943	-52
03.08.2019	10:30	944	948	-4

03.08.2019	10:45	946	952	-5
03.08.2019	11:00	906	956	-50
03.08.2019	11:15	1.038	964	74
03.08.2019	11:30	934	975	-41
03.08.2019	11:45	1.045	989	56
03.08.2019	12:00	1.093	1.004	90
03.08.2019	12:15	1.031	1.019	11
03.08.2019	12:30	1.081	1.031	50
03.08.2019	12:45	1.205	1.037	168
03.08.2019	13:00	950	1.034	-84
03.08.2019	13:15	866	1.021	-155
03.08.2019	13:30	920	999	-79
03.08.2019	13:45	937	971	-34
03.08.2019	14:00	915	940	-24
03.08.2019	14:15	900	907	-7
03.08.2019	14:30	797	876	-79
03.08.2019	14:45	839	848	-10
03.08.2019	15:00	518	827	-309
03.08.2019	15:15	906	813	93
03.08.2019	15:30	688	805	-117
03.08.2019	15:45	1.032	800	232
03.08.2019	16:00	821	795	26
03.08.2019	16:15	810	788	22
03.08.2019	16:30	517	781	-264
03.08.2019	16:45	675	776	-101
03.08.2019	17:00	773	775	-2
03.08.2019	17:15	760	775	-15
03.08.2019	17:30	699	785	-86
03.08.2019	17:45	724	801	-76
03.08.2019	18:00	720	821	-100
03.08.2019	18:15	763	845	-82
03.08.2019	18:30	756	871	-114
03.08.2019	18:45	714	904	-190
03.08.2019	19:00	720	928	-208
03.08.2019	19:15	713	944	-232
03.08.2019	19:30	762	956	-194
03.08.2019	19:45	769	961	-192
03.08.2019	20:00	801	958	-157
03.08.2019	20:15	796	948	-152
03.08.2019	20:30	801	932	-131
03.08.2019	20:45	775	910	-135
03.08.2019	21:00	814	885	-72
03.08.2019	21:15	844	859	-15
03.08.2019	21:30	844	846	-1
03.08.2019	21:45	837	830	7
03.08.2019	22:00	818	818	0
03.08.2019	22:15	823	815	9
03.08.2019	22:30	787	815	-28
03.08.2019	22:45	765	811	-46
03.08.2019	23:00	720	795	-75
03.08.2019	23:15	719	761	-42
03.08.2019	23:30	688	714	-26
03.08.2019	23:45	629	660	-31
04.08.2019	0:00	591	609	-18
04.08.2019	0:15	559	565	-6
04.08.2019	0:30	542	525	17
04.08.2019	0:45	504	488	16
04.08.2019	1:00	495	457	38
04.08.2019	1:15	505	427	78

04.08.2019	1:30	472	399	73
04.08.2019	1:45	453	374	79
04.08.2019	2:00	443	353	90
04.08.2019	2:15	420	338	82
04.08.2019	2:30	425	328	97
04.08.2019	2:45	446	321	125
04.08.2019	3:00	394	315	79
04.08.2019	3:15	430	310	120
04.08.2019	3:30	417	305	112
04.08.2019	3:45	394	299	95
04.08.2019	4:00	427	297	130
04.08.2019	4:15	395	297	98
04.08.2019	4:30	409	297	111
04.08.2019	4:45	418	298	120
04.08.2019	5:00	388	297	91
04.08.2019	5:15	415	296	119
04.08.2019	5:30	424	295	129
04.08.2019	5:45	426	292	133
04.08.2019	6:00	401	284	118
04.08.2019	6:15	426	286	139
04.08.2019	6:30	440	292	148
04.08.2019	6:45	463	303	160
04.08.2019	7:00	484	318	166
04.08.2019	7:15	511	336	176
04.08.2019	7:30	504	364	140
04.08.2019	7:45	542	399	144
04.08.2019	8:00	653	443	210
04.08.2019	8:15	675	497	178
04.08.2019	8:30	746	557	188
04.08.2019	8:45	740	631	109
04.08.2019	9:00	760	696	64
04.08.2019	9:15	768	757	10
04.08.2019	9:30	795	814	-20
04.08.2019	9:45	827	863	-36
04.08.2019	10:00	868	903	-35
04.08.2019	10:15	889	933	-45
04.08.2019	10:30	909	957	-48
04.08.2019	10:45	894	978	-84
04.08.2019	11:00	900	1.000	-100
04.08.2019	11:15	951	1.026	-75
04.08.2019	11:30	965	1.053	-89
04.08.2019	11:45	1.037	1.079	-42
04.08.2019	12:00	1.275	1.097	178
04.08.2019	12:15	1.191	1.106	85
04.08.2019	12:30	683	1.103	-419
04.08.2019	12:45	823	1.085	-262
04.08.2019	13:00	848	1.053	-206
04.08.2019	13:15	763	1.006	-243
04.08.2019	13:30	853	951	-98
04.08.2019	13:45	908	894	14
04.08.2019	14:00	517	844	-327
04.08.2019	14:15	678	806	-129
04.08.2019	14:30	448	778	-331
04.08.2019	14:45	642	756	-113
04.08.2019	15:00	410	733	-323
04.08.2019	15:15	722	708	14
04.08.2019	15:30	795	681	114
04.08.2019	15:45	816	655	161
04.08.2019	16:00	625	630	-4

04.08.2019	16:15	431	608	-178
04.08.2019	16:30	632	592	40
04.08.2019	16:45	601	582	19
04.08.2019	17:00	589	578	10
04.08.2019	17:15	485	579	-94
04.08.2019	17:30	621	589	32
04.08.2019	17:45	723	605	119
04.08.2019	18:00	658	624	34
04.08.2019	18:15	695	646	49
04.08.2019	18:30	689	672	18
04.08.2019	18:45	692	708	-16
04.08.2019	19:00	696	740	-44
04.08.2019	19:15	695	774	-79
04.08.2019	19:30	766	807	-42
04.08.2019	19:45	782	835	-53
04.08.2019	20:00	780	855	-75
04.08.2019	20:15	781	862	-81
04.08.2019	20:30	774	860	-86
04.08.2019	20:45	790	851	-61
04.08.2019	21:00	778	839	-61
04.08.2019	21:15	859	826	33
04.08.2019	21:30	824	827	-3
04.08.2019	21:45	805	818	-13
04.08.2019	22:00	795	807	-12
04.08.2019	22:15	777	795	-17
04.08.2019	22:30	750	781	-31
04.08.2019	22:45	713	759	-47
04.08.2019	23:00	645	728	-82
04.08.2019	23:15	639	683	-44
04.08.2019	23:30	578	630	-52
04.08.2019	23:45	557	574	-18
05.08.2019	0:00	552	521	31
05.08.2019	0:15	501	503	-2
05.08.2019	0:30	478	452	25
05.08.2019	0:45	449	407	41
05.08.2019	1:00	457	373	83
05.08.2019	1:15	428	350	78
05.08.2019	1:30	404	335	69
05.08.2019	1:45	427	326	101
05.08.2019	2:00	390	318	72
05.08.2019	2:15	395	313	82
05.08.2019	2:30	397	307	90
05.08.2019	2:45	386	302	84
05.08.2019	3:00	420	298	123
05.08.2019	3:15	407	294	113
05.08.2019	3:30	372	289	82
05.08.2019	3:45	390	286	104
05.08.2019	4:00	396	288	108
05.08.2019	4:15	392	293	99
05.08.2019	4:30	412	299	113
05.08.2019	4:45	387	308	79
05.08.2019	5:00	399	317	82
05.08.2019	5:15	429	327	102
05.08.2019	5:30	441	343	98
05.08.2019	5:45	441	368	73
05.08.2019	6:00	427	396	32
05.08.2019	6:15	466	452	14
05.08.2019	6:30	499	520	-21
05.08.2019	6:45	533	590	-57



05.08.2019	7:00	538	654	-117
05.08.2019	7:15	571	703	-132
05.08.2019	7:30	618	745	-127
05.08.2019	7:45	639	782	-143
05.08.2019	8:00	674	819	-145
05.08.2019	8:15	697	858	-161
05.08.2019	8:30	728	897	-169
05.08.2019	8:45	734	940	-206
05.08.2019	9:00	801	965	-164
05.08.2019	9:15	781	976	-195
05.08.2019	9:30	830	977	-148
05.08.2019	9:45	805	972	-166
05.08.2019	10:00	828	963	-135
05.08.2019	10:15	865	956	-91
05.08.2019	10:30	879	951	-72
05.08.2019	10:45	886	948	-63
05.08.2019	11:00	923	949	-25
05.08.2019	11:15	941	951	-11
05.08.2019	11:30	971	958	13
05.08.2019	11:45	1.037	968	68
05.08.2019	12:00	1.020	983	37
05.08.2019	12:15	947	1.002	-54
05.08.2019	12:30	915	1.018	-104
05.08.2019	12:45	883	1.028	-145
05.08.2019	13:00	859	1.025	-166
05.08.2019	13:15	817	1.005	-188
05.08.2019	13:30	843	974	-131
05.08.2019	13:45	837	938	-100
05.08.2019	14:00	811	905	-94
05.08.2019	14:15	796	880	-84
05.08.2019	14:30	731	862	-131
05.08.2019	14:45	757	848	-92
05.08.2019	15:00	743	835	-92
05.08.2019	15:15	718	820	-103
05.08.2019	15:30	644	805	-160
05.08.2019	15:45	664	790	-125
05.08.2019	16:00	675	776	-101
05.08.2019	16:15	753	764	-11
05.08.2019	16:30	674	756	-83
05.08.2019	16:45	691	751	-60
05.08.2019	17:00	735	750	-15
05.08.2019	17:15	754	749	5
05.08.2019	17:30	754	755	-1
05.08.2019	17:45	723	765	-43
05.08.2019	18:00	788	778	10
05.08.2019	18:15	810	793	17
05.08.2019	18:30	826	811	15
05.08.2019	18:45	824	839	-16
05.08.2019	19:00	800	860	-60
05.08.2019	19:15	784	881	-98
05.08.2019	19:30	769	901	-132
05.08.2019	19:45	790	915	-125
05.08.2019	20:00	770	921	-151
05.08.2019	20:15	753	918	-165
05.08.2019	20:30	752	909	-157
05.08.2019	20:45	774	895	-120
05.08.2019	21:00	740	880	-140
05.08.2019	21:15	842	868	-26
05.08.2019	21:30	835	873	-38

05.08.2019	21:45	812	865	-54
05.08.2019	22:00	786	853	-67
05.08.2019	22:15	786	836	-51
05.08.2019	22:30	747	815	-68
05.08.2019	22:45	684	787	-103
05.08.2019	23:00	706	752	-46
05.08.2019	23:15	622	709	-87
05.08.2019	23:30	616	661	-45
05.08.2019	23:45	609	608	0
06.08.2019	0:00	550	555	-4
06.08.2019	0:15	520	503	16
06.08.2019	0:30	489	453	36
06.08.2019	0:45	463	408	55
06.08.2019	1:00	451	374	77
06.08.2019	1:15	440	350	90
06.08.2019	1:30	431	335	96
06.08.2019	1:45	423	326	97
06.08.2019	2:00	431	319	112
06.08.2019	2:15	419	313	107
06.08.2019	2:30	392	308	84
06.08.2019	2:45	386	302	84
06.08.2019	3:00	416	298	118
06.08.2019	3:15	372	294	78
06.08.2019	3:30	393	290	103
06.08.2019	3:45	382	286	96
06.08.2019	4:00	387	288	99
06.08.2019	4:15	383	293	90
06.08.2019	4:30	382	299	83
06.08.2019	4:45	373	309	65
06.08.2019	5:00	403	318	85
06.08.2019	5:15	415	327	88
06.08.2019	5:30	441	343	98
06.08.2019	5:45	447	369	78
06.08.2019	6:00	443	396	47
06.08.2019	6:15	435	453	-18
06.08.2019	6:30	477	520	-43
06.08.2019	6:45	514	590	-77
06.08.2019	7:00	522	655	-133
06.08.2019	7:15	545	704	-158
06.08.2019	7:30	541	746	-205
06.08.2019	7:45	597	783	-186
06.08.2019	8:00	675	820	-145
06.08.2019	8:15	690	859	-169
06.08.2019	8:30	673	898	-225
06.08.2019	8:45	768	941	-172
06.08.2019	9:00	736	965	-229
06.08.2019	9:15	735	977	-242
06.08.2019	9:30	771	978	-207
06.08.2019	9:45	804	972	-169
06.08.2019	10:00	810	964	-154
06.08.2019	10:15	786	957	-170
06.08.2019	10:30	817	952	-135
06.08.2019	10:45	825	949	-124
06.08.2019	11:00	840	949	-110
06.08.2019	11:15	850	952	-102
06.08.2019	11:30	892	959	-67
06.08.2019	11:45	893	969	-76
06.08.2019	12:00	904	984	-80
06.08.2019	12:15	920	1.002	-83

06.08.2019	12:30	846	1.019	-173
06.08.2019	12:45	887	1.029	-142
06.08.2019	13:00	789	1.026	-236
06.08.2019	13:15	740	1.006	-265
06.08.2019	13:30	797	974	-178
06.08.2019	13:45	770	939	-169
06.08.2019	14:00	774	906	-132
06.08.2019	14:15	750	881	-131
06.08.2019	14:30	733	863	-130
06.08.2019	14:45	767	849	-82
06.08.2019	15:00	738	836	-98
06.08.2019	15:15	787	821	-33
06.08.2019	15:30	737	805	-68
06.08.2019	15:45	758	790	-32
06.08.2019	16:00	773	777	-4
06.08.2019	16:15	742	765	-23
06.08.2019	16:30	684	757	-73
06.08.2019	16:45	628	752	-124
06.08.2019	17:00	712	751	-39
06.08.2019	17:15	751	749	2
06.08.2019	17:30	785	755	30
06.08.2019	17:45	736	766	-30
06.08.2019	18:00	747	778	-32
06.08.2019	18:15	785	794	-9
06.08.2019	18:30	786	811	-26
06.08.2019	18:45	689	840	-151
06.08.2019	19:00	755	861	-107
06.08.2019	19:15	793	882	-89
06.08.2019	19:30	776	902	-126
06.08.2019	19:45	827	916	-89
06.08.2019	20:00	793	922	-129
06.08.2019	20:15	798	919	-121
06.08.2019	20:30	825	909	-85
06.08.2019	20:45	822	895	-73
06.08.2019	21:00	813	881	-68
06.08.2019	21:15	841	869	-29
06.08.2019	21:30	865	876	-11
06.08.2019	21:45	830	866	-36
06.08.2019	22:00	792	853	-62
06.08.2019	22:15	776	837	-61
06.08.2019	22:30	724	816	-92
06.08.2019	22:45	694	788	-94
06.08.2019	23:00	653	753	-100
06.08.2019	23:15	625	710	-85
06.08.2019	23:30	590	661	-72
06.08.2019	23:45	549	609	-60
07.08.2019	0:00	538	555	-18
07.08.2019	0:15	508	504	5
07.08.2019	0:30	447	453	-7
07.08.2019	0:45	467	408	59
07.08.2019	1:00	451	374	77
07.08.2019	1:15	416	350	65
07.08.2019	1:30	417	336	82
07.08.2019	1:45	410	326	84
07.08.2019	2:00	397	319	78
07.08.2019	2:15	374	313	61
07.08.2019	2:30	390	308	82
07.08.2019	2:45	396	302	93
07.08.2019	3:00	369	298	71

07.08.2019	3:15	365	294	71
07.08.2019	3:30	384	290	94
07.08.2019	3:45	382	286	96
07.08.2019	4:00	381	288	92
07.08.2019	4:15	394	293	101
07.08.2019	4:30	380	300	80
07.08.2019	4:45	409	309	100
07.08.2019	5:00	405	318	88
07.08.2019	5:15	427	328	99
07.08.2019	5:30	425	344	81
07.08.2019	5:45	442	370	71
07.08.2019	6:00	444	396	48
07.08.2019	6:15	458	453	5
07.08.2019	6:30	504	521	-17
07.08.2019	6:45	493	591	-98
07.08.2019	7:00	546	656	-110
07.08.2019	7:15	580	704	-124
07.08.2019	7:30	584	747	-163
07.08.2019	7:45	620	783	-163
07.08.2019	8:00	639	820	-181
07.08.2019	8:15	714	860	-146
07.08.2019	8:30	738	899	-161
07.08.2019	8:45	775	941	-166
07.08.2019	9:00	756	966	-210
07.08.2019	9:15	784	978	-194
07.08.2019	9:30	741	979	-238
07.08.2019	9:45	808	973	-165
07.08.2019	10:00	948	965	-17
07.08.2019	10:15	976	957	18
07.08.2019	10:30	949	953	-4
07.08.2019	10:45	800	950	-150
07.08.2019	11:00	890	950	-60
07.08.2019	11:15	838	953	-114
07.08.2019	11:30	918	960	-41
07.08.2019	11:45	984	970	14
07.08.2019	12:00	958	985	-27
07.08.2019	12:15	974	1.003	-30
07.08.2019	12:30	921	1.020	-99
07.08.2019	12:45	895	1.029	-135
07.08.2019	13:00	889	1.026	-138
07.08.2019	13:15	863	1.007	-143
07.08.2019	13:30	860	975	-115
07.08.2019	13:45	869	939	-71
07.08.2019	14:00	874	906	-33
07.08.2019	14:15	848	882	-34
07.08.2019	14:30	843	864	-20
07.08.2019	14:45	880	850	31
07.08.2019	15:00	843	836	6
07.08.2019	15:15	872	821	51
07.08.2019	15:30	849	806	43
07.08.2019	15:45	826	791	35
07.08.2019	16:00	841	777	64
07.08.2019	16:15	865	766	100
07.08.2019	16:30	830	757	72
07.08.2019	16:45	839	752	86
07.08.2019	17:00	833	751	82
07.08.2019	17:15	863	750	113
07.08.2019	17:30	870	756	114
07.08.2019	17:45	919	767	152

07.08.2019	18:00	931	779	152
07.08.2019	18:15	930	794	135
07.08.2019	18:30	902	812	90
07.08.2019	18:45	883	841	42
07.08.2019	19:00	900	862	38
07.08.2019	19:15	849	883	-34
07.08.2019	19:30	826	903	-76
07.08.2019	19:45	827	917	-90
07.08.2019	20:00	779	923	-144
07.08.2019	20:15	800	920	-120
07.08.2019	20:30	801	910	-110
07.08.2019	20:45	782	896	-115
07.08.2019	21:00	772	882	-110
07.08.2019	21:15	827	873	-46
07.08.2019	21:30	845	877	-32
07.08.2019	21:45	811	867	-56
07.08.2019	22:00	778	854	-76
07.08.2019	22:15	767	838	-71
07.08.2019	22:30	767	816	-50
07.08.2019	22:45	709	788	-79
07.08.2019	23:00	676	754	-78
07.08.2019	23:15	625	711	-86
07.08.2019	23:30	622	662	-40
07.08.2019	23:45	561	609	-48
08.08.2019	0:00	515	556	-40
08.08.2019	0:15	505	504	1
08.08.2019	0:30	480	453	27
08.08.2019	0:45	453	409	44
08.08.2019	1:00	416	374	41
08.08.2019	1:15	443	351	92
08.08.2019	1:30	401	336	66
08.08.2019	1:45	418	326	92
08.08.2019	2:00	386	319	67
08.08.2019	2:15	405	313	92
08.08.2019	2:30	428	308	120
08.08.2019	2:45	397	303	94
08.08.2019	3:00	407	298	108
08.08.2019	3:15	385	295	91
08.08.2019	3:30	386	290	96
08.08.2019	3:45	383	287	97
08.08.2019	4:00	403	289	114
08.08.2019	4:15	391	293	98
08.08.2019	4:30	403	300	103
08.08.2019	4:45	395	309	85
08.08.2019	5:00	410	318	92
08.08.2019	5:15	428	328	100
08.08.2019	5:30	437	344	93
08.08.2019	5:45	431	372	60
08.08.2019	6:00	437	398	39
08.08.2019	6:15	450	453	-4
08.08.2019	6:30	511	521	-10
08.08.2019	6:45	506	591	-86
08.08.2019	7:00	536	656	-120
08.08.2019	7:15	568	705	-137
08.08.2019	7:30	580	748	-167
08.08.2019	7:45	614	784	-170
08.08.2019	8:00	676	821	-145
08.08.2019	8:15	721	861	-139
08.08.2019	8:30	695	900	-204

08.08.2019	8:45	733	942	-210
08.08.2019	9:00	769	967	-198
08.08.2019	9:15	817	979	-162
08.08.2019	9:30	908	980	-72
08.08.2019	9:45	1.065	974	91
08.08.2019	10:00	976	965	10
08.08.2019	10:15	902	958	-56
08.08.2019	10:30	844	954	-110
08.08.2019	10:45	750	950	-201
08.08.2019	11:00	674	951	-277
08.08.2019	11:15	1.095	953	141
08.08.2019	11:30	920	961	-40
08.08.2019	11:45	997	971	26
08.08.2019	12:00	1.071	986	86
08.08.2019	12:15	641	1.004	-363
08.08.2019	12:30	707	1.021	-314
08.08.2019	12:45	818	1.030	-213
08.08.2019	13:00	721	1.027	-307
08.08.2019	13:15	859	1.007	-149
08.08.2019	13:30	778	976	-198
08.08.2019	13:45	773	940	-167
08.08.2019	14:00	659	907	-248
08.08.2019	14:15	781	882	-102
08.08.2019	14:30	721	864	-143
08.08.2019	14:45	733	850	-117
08.08.2019	15:00	713	837	-124
08.08.2019	15:15	683	822	-139
08.08.2019	15:30	736	807	-71
08.08.2019	15:45	602	792	-190
08.08.2019	16:00	673	778	-105
08.08.2019	16:15	609	766	-157
08.08.2019	16:30	624	758	-134
08.08.2019	16:45	674	753	-79
08.08.2019	17:00	719	752	-33
08.08.2019	17:15	743	751	-7
08.08.2019	17:30	652	757	-105
08.08.2019	17:45	717	767	-51
08.08.2019	18:00	762	780	-18
08.08.2019	18:15	864	795	69
08.08.2019	18:30	842	813	29
08.08.2019	18:45	768	842	-74
08.08.2019	19:00	715	863	-148
08.08.2019	19:15	712	884	-172
08.08.2019	19:30	798	904	-106
08.08.2019	19:45	795	918	-124
08.08.2019	20:00	790	924	-134
08.08.2019	20:15	818	921	-103
08.08.2019	20:30	756	911	-156
08.08.2019	20:45	812	897	-86
08.08.2019	21:00	803	883	-79
08.08.2019	21:15	856	875	-19
08.08.2019	21:30	877	878	-1
08.08.2019	21:45	847	868	-21
08.08.2019	22:00	836	855	-20
08.08.2019	22:15	780	839	-59
08.08.2019	22:30	759	817	-58
08.08.2019	22:45	723	789	-66
08.08.2019	23:00	652	755	-103
08.08.2019	23:15	682	711	-29

08.08.2019	23:30	620	663	-42
08.08.2019	23:45	597	610	-13
09.08.2019	0:00	528	557	-28
09.08.2019	0:15	525	505	20
09.08.2019	0:30	471	454	17
09.08.2019	0:45	471	409	62
09.08.2019	1:00	458	375	83
09.08.2019	1:15	469	351	118
09.08.2019	1:30	419	336	83
09.08.2019	1:45	422	327	95
09.08.2019	2:00	413	320	94
09.08.2019	2:15	410	314	97
09.08.2019	2:30	403	309	95
09.08.2019	2:45	395	303	92
09.08.2019	3:00	399	299	100
09.08.2019	3:15	387	295	92
09.08.2019	3:30	405	291	114
09.08.2019	3:45	382	287	95
09.08.2019	4:00	380	289	91
09.08.2019	4:15	407	294	113
09.08.2019	4:30	394	300	94
09.08.2019	4:45	402	310	93
09.08.2019	5:00	414	319	96
09.08.2019	5:15	423	328	95
09.08.2019	5:30	448	344	103
09.08.2019	5:45	449	372	77
09.08.2019	6:00	469	399	70
09.08.2019	6:15	488	454	34
09.08.2019	6:30	519	522	-3
09.08.2019	6:45	547	592	-46
09.08.2019	7:00	556	657	-101
09.08.2019	7:15	565	706	-141
09.08.2019	7:30	589	748	-159
09.08.2019	7:45	614	785	-171
09.08.2019	8:00	671	822	-151
09.08.2019	8:15	759	861	-102
09.08.2019	8:30	760	900	-140
09.08.2019	8:45	811	943	-132
09.08.2019	9:00	818	968	-150
09.08.2019	9:15	796	980	-183
09.08.2019	9:30	784	981	-196
09.08.2019	9:45	802	975	-173
09.08.2019	10:00	870	966	-96
09.08.2019	10:15	823	959	-136
09.08.2019	10:30	831	955	-124
09.08.2019	10:45	894	951	-57
09.08.2019	11:00	853	952	-99
09.08.2019	11:15	873	954	-81
09.08.2019	11:30	920	961	-41
09.08.2019	11:45	913	972	-59
09.08.2019	12:00	941	987	-46
09.08.2019	12:15	906	1.005	-99
09.08.2019	12:30	879	1.022	-143
09.08.2019	12:45	824	1.031	-208
09.08.2019	13:00	853	1.028	-175
09.08.2019	13:15	800	1.008	-209
09.08.2019	13:30	814	977	-163
09.08.2019	13:45	801	941	-141
09.08.2019	14:00	775	908	-133

09.08.2019	14:15	779	883	-104
09.08.2019	14:30	773	865	-92
09.08.2019	14:45	755	851	-96
09.08.2019	15:00	741	838	-97
09.08.2019	15:15	771	823	-52
09.08.2019	15:30	820	808	12
09.08.2019	15:45	798	792	6
09.08.2019	16:00	858	779	80
09.08.2019	16:15	785	767	18
09.08.2019	16:30	813	759	55
09.08.2019	16:45	840	754	86
09.08.2019	17:00	798	753	46
09.08.2019	17:15	817	751	66
09.08.2019	17:30	845	758	88
09.08.2019	17:45	918	768	150
09.08.2019	18:00	903	781	122
09.08.2019	18:15	886	796	90
09.08.2019	18:30	870	814	56
09.08.2019	18:45	848	843	5
09.08.2019	19:00	866	864	2
09.08.2019	19:15	888	885	3
09.08.2019	19:30	884	905	-21
09.08.2019	19:45	897	919	-22
09.08.2019	20:00	913	925	-12
09.08.2019	20:15	922	922	0
09.08.2019	20:30	917	912	5
09.08.2019	20:45	904	898	6
09.08.2019	21:00	903	884	19
09.08.2019	21:15	930	878	52
09.08.2019	21:30	920	879	40
09.08.2019	21:45	865	869	-4
09.08.2019	22:00	826	856	-30
09.08.2019	22:15	830	840	-9
09.08.2019	22:30	809	818	-9
09.08.2019	22:45	755	790	-35
09.08.2019	23:00	704	755	-51
09.08.2019	23:15	687	712	-25
09.08.2019	23:30	661	663	-2
09.08.2019	23:45	616	610	5
10.08.2019	0:00	579	557	22
10.08.2019	0:15	556	525	31
10.08.2019	0:30	516	498	18
10.08.2019	0:45	517	475	43
10.08.2019	1:00	497	454	42
10.08.2019	1:15	488	429	59
10.08.2019	1:30	459	403	56
10.08.2019	1:45	444	377	67
10.08.2019	2:00	448	355	93
10.08.2019	2:15	430	339	90
10.08.2019	2:30	444	328	117
10.08.2019	2:45	436	320	116
10.08.2019	3:00	439	317	123
10.08.2019	3:15	420	314	106
10.08.2019	3:30	440	312	128
10.08.2019	3:45	405	310	95
10.08.2019	4:00	421	310	111
10.08.2019	4:15	404	311	92
10.08.2019	4:30	424	313	111
10.08.2019	4:45	409	315	94



10.08.2019	5:00	423	317	107
10.08.2019	5:15	406	317	89
10.08.2019	5:30	440	321	119
10.08.2019	5:45	413	327	86
10.08.2019	6:00	421	328	93
10.08.2019	6:15	470	341	129
10.08.2019	6:30	457	362	95
10.08.2019	6:45	460	391	69
10.08.2019	7:00	496	428	68
10.08.2019	7:15	550	467	83
10.08.2019	7:30	558	517	41
10.08.2019	7:45	600	569	31
10.08.2019	8:00	613	622	-9
10.08.2019	8:15	712	676	37
10.08.2019	8:30	719	726	-7
10.08.2019	8:45	773	782	-9
10.08.2019	9:00	849	827	22
10.08.2019	9:15	787	865	-78
10.08.2019	9:30	831	897	-66
10.08.2019	9:45	822	922	-100
10.08.2019	10:00	844	939	-95
10.08.2019	10:15	911	950	-39
10.08.2019	10:30	893	955	-62
10.08.2019	10:45	884	958	-74
10.08.2019	11:00	910	962	-52
10.08.2019	11:15	941	970	-29
10.08.2019	11:30	979	982	-3
10.08.2019	11:45	1.025	996	29
10.08.2019	12:00	1.053	1.010	42
10.08.2019	12:15	1.015	1.026	-11
10.08.2019	12:30	986	1.038	-52
10.08.2019	12:45	961	1.044	-83
10.08.2019	13:00	942	1.041	-99
10.08.2019	13:15	974	1.028	-54
10.08.2019	13:30	839	1.006	-167
10.08.2019	13:45	954	978	-24
10.08.2019	14:00	724	946	-222
10.08.2019	14:15	917	913	3
10.08.2019	14:30	734	882	-149
10.08.2019	14:45	737	854	-117
10.08.2019	15:00	869	833	36
10.08.2019	15:15	607	819	-213
10.08.2019	15:30	675	811	-135
10.08.2019	15:45	701	806	-105
10.08.2019	16:00	774	800	-27
10.08.2019	16:15	653	794	-140
10.08.2019	16:30	760	786	-26
10.08.2019	16:45	574	781	-208
10.08.2019	17:00	631	780	-149
10.08.2019	17:15	654	781	-127
10.08.2019	17:30	623	791	-168
10.08.2019	17:45	699	807	-108
10.08.2019	18:00	708	827	-119
10.08.2019	18:15	644	851	-206
10.08.2019	18:30	724	877	-153
10.08.2019	18:45	717	911	-194
10.08.2019	19:00	736	934	-198
10.08.2019	19:15	738	951	-213
10.08.2019	19:30	733	963	-230

10.08.2019	19:45	760	968	-208
10.08.2019	20:00	753	965	-212
10.08.2019	20:15	803	955	-152
10.08.2019	20:30	791	939	-147
10.08.2019	20:45	801	917	-116
10.08.2019	21:00	824	892	-67
10.08.2019	21:15	882	873	9
10.08.2019	21:30	874	857	17
10.08.2019	21:45	820	836	-16
10.08.2019	22:00	812	824	-11
10.08.2019	22:15	808	820	-12
10.08.2019	22:30	758	821	-62
10.08.2019	22:45	746	817	-71
10.08.2019	23:00	738	800	-63
10.08.2019	23:15	748	766	-18
10.08.2019	23:30	694	719	-24
10.08.2019	23:45	669	665	4
11.08.2019	0:00	608	613	-5
11.08.2019	0:15	575	569	6
11.08.2019	0:30	561	529	32
11.08.2019	0:45	518	493	25
11.08.2019	1:00	517	462	55
11.08.2019	1:15	497	432	65
11.08.2019	1:30	495	404	91
11.08.2019	1:45	468	379	89
11.08.2019	2:00	460	358	103
11.08.2019	2:15	455	343	112
11.08.2019	2:30	429	332	96
11.08.2019	2:45	461	325	136
11.08.2019	3:00	412	319	93
11.08.2019	3:15	427	314	113
11.08.2019	3:30	422	309	113
11.08.2019	3:45	420	304	115
11.08.2019	4:00	423	302	121
11.08.2019	4:15	412	302	110
11.08.2019	4:30	432	302	130
11.08.2019	4:45	389	303	86
11.08.2019	5:00	426	302	124
11.08.2019	5:15	426	301	125
11.08.2019	5:30	429	300	128
11.08.2019	5:45	425	300	125
11.08.2019	6:00	421	290	131
11.08.2019	6:15	422	288	134
11.08.2019	6:30	443	294	149
11.08.2019	6:45	449	305	144
11.08.2019	7:00	472	321	151
11.08.2019	7:15	468	338	130
11.08.2019	7:30	508	366	141
11.08.2019	7:45	529	402	127
11.08.2019	8:00	648	447	201
11.08.2019	8:15	695	501	194
11.08.2019	8:30	733	562	171
11.08.2019	8:45	777	636	141
11.08.2019	9:00	788	701	86
11.08.2019	9:15	837	763	74
11.08.2019	9:30	869	820	48
11.08.2019	9:45	864	870	-6
11.08.2019	10:00	939	910	29
11.08.2019	10:15	954	941	13

11.08.2019	10:30	934	964	-30
11.08.2019	10:45	898	985	-87
11.08.2019	11:00	897	1.008	-111
11.08.2019	11:15	895	1.034	-139
11.08.2019	11:30	935	1.062	-126
11.08.2019	11:45	980	1.087	-107
11.08.2019	12:00	989	1.106	-117
11.08.2019	12:15	879	1.115	-235
11.08.2019	12:30	812	1.111	-300
11.08.2019	12:45	820	1.093	-273
11.08.2019	13:00	777	1.062	-284
11.08.2019	13:15	856	1.014	-157
11.08.2019	13:30	816	958	-142
11.08.2019	13:45	788	901	-113
11.08.2019	14:00	568	851	-282
11.08.2019	14:15	547	812	-265
11.08.2019	14:30	689	784	-95
11.08.2019	14:45	725	761	-36
11.08.2019	15:00	585	739	-154
11.08.2019	15:15	1.015	714	301
11.08.2019	15:30	719	687	33
11.08.2019	15:45	554	660	-106
11.08.2019	16:00	544	634	-91
11.08.2019	16:15	712	613	99
11.08.2019	16:30	574	596	-23
11.08.2019	16:45	604	586	17
11.08.2019	17:00	714	583	132
11.08.2019	17:15	749	583	166
11.08.2019	17:30	705	593	112
11.08.2019	17:45	704	609	95
11.08.2019	18:00	772	629	143
11.08.2019	18:15	786	651	135
11.08.2019	18:30	817	677	140
11.08.2019	18:45	796	714	82
11.08.2019	19:00	840	745	95
11.08.2019	19:15	812	780	33
11.08.2019	19:30	824	813	11
11.08.2019	19:45	895	841	54
11.08.2019	20:00	840	861	-21
11.08.2019	20:15	823	869	-46
11.08.2019	20:30	825	866	-42
11.08.2019	20:45	801	858	-56
11.08.2019	21:00	836	845	-10
11.08.2019	21:15	875	842	33
11.08.2019	21:30	844	837	8
11.08.2019	21:45	845	824	21
11.08.2019	22:00	768	813	-44
11.08.2019	22:15	754	801	-46
11.08.2019	22:30	742	786	-44
11.08.2019	22:45	670	765	-95
11.08.2019	23:00	639	733	-94
11.08.2019	23:15	608	688	-80
11.08.2019	23:30	592	635	-43
11.08.2019	23:45	542	578	-36
12.08.2019	0:00	526	525	2
12.08.2019	0:15	500	507	-6
12.08.2019	0:30	486	456	30
12.08.2019	0:45	454	410	43
12.08.2019	1:00	432	376	56

12.08.2019	1:15	441	352	89
12.08.2019	1:30	430	337	92
12.08.2019	1:45	413	328	85
12.08.2019	2:00	398	321	77
12.08.2019	2:15	412	315	97
12.08.2019	2:30	397	310	87
12.08.2019	2:45	413	304	109
12.08.2019	3:00	379	300	79
12.08.2019	3:15	409	296	113
12.08.2019	3:30	369	291	77
12.08.2019	3:45	412	288	124
12.08.2019	4:00	381	290	91
12.08.2019	4:15	393	295	98
12.08.2019	4:30	411	301	109
12.08.2019	4:45	417	310	107
12.08.2019	5:00	415	320	95
12.08.2019	5:15	428	329	99
12.08.2019	5:30	457	345	112
12.08.2019	5:45	459	373	86
12.08.2019	6:00	455	404	51
12.08.2019	6:15	451	456	-5
12.08.2019	6:30	493	524	-30
12.08.2019	6:45	528	594	-67
12.08.2019	7:00	547	659	-113
12.08.2019	7:15	599	708	-110
12.08.2019	7:30	594	751	-157
12.08.2019	7:45	622	788	-166
12.08.2019	8:00	678	825	-147
12.08.2019	8:15	692	864	-172
12.08.2019	8:30	698	903	-206
12.08.2019	8:45	768	946	-178
12.08.2019	9:00	740	971	-231
12.08.2019	9:15	764	983	-219
12.08.2019	9:30	750	984	-234
12.08.2019	9:45	739	978	-239
12.08.2019	10:00	766	969	-203
12.08.2019	10:15	778	962	-184
12.08.2019	10:30	760	957	-198
12.08.2019	10:45	824	954	-130
12.08.2019	11:00	857	955	-98
12.08.2019	11:15	862	957	-95
12.08.2019	11:30	915	964	-49
12.08.2019	11:45	959	975	-16
12.08.2019	12:00	987	990	-3
12.08.2019	12:15	907	1.008	-101
12.08.2019	12:30	877	1.025	-148
12.08.2019	12:45	824	1.035	-211
12.08.2019	13:00	816	1.032	-216
12.08.2019	13:15	824	1.012	-187
12.08.2019	13:30	835	980	-145
12.08.2019	13:45	855	944	-89
12.08.2019	14:00	804	911	-107
12.08.2019	14:15	793	886	-93
12.08.2019	14:30	751	868	-117
12.08.2019	14:45	691	854	-163
12.08.2019	15:00	649	841	-192
12.08.2019	15:15	593	825	-232
12.08.2019	15:30	654	810	-156
12.08.2019	15:45	620	795	-174

12.08.2019	16:00	572	781	-209
12.08.2019	16:15	553	769	-216
12.08.2019	16:30	694	761	-67
12.08.2019	16:45	679	756	-77
12.08.2019	17:00	674	755	-81
12.08.2019	17:15	520	754	-234
12.08.2019	17:30	606	760	-154
12.08.2019	17:45	806	771	35
12.08.2019	18:00	732	783	-51
12.08.2019	18:15	576	799	-222
12.08.2019	18:30	694	817	-123
12.08.2019	18:45	707	846	-139
12.08.2019	19:00	667	867	-200
12.08.2019	19:15	719	888	-169
12.08.2019	19:30	732	908	-176
12.08.2019	19:45	744	922	-178
12.08.2019	20:00	766	929	-163
12.08.2019	20:15	768	926	-158
12.08.2019	20:30	752	916	-164
12.08.2019	20:45	759	902	-142
12.08.2019	21:00	763	887	-124
12.08.2019	21:15	838	887	-49
12.08.2019	21:30	857	882	-26
12.08.2019	21:45	820	872	-52
12.08.2019	22:00	793	859	-66
12.08.2019	22:15	780	843	-63
12.08.2019	22:30	738	821	-83
12.08.2019	22:45	720	793	-73
12.08.2019	23:00	628	758	-130
12.08.2019	23:15	634	715	-80
12.08.2019	23:30	607	666	-58
12.08.2019	23:45	591	613	-22
13.08.2019	0:00	533	559	-26
13.08.2019	0:15	509	532	-23
13.08.2019	0:30	481	482	-1
13.08.2019	0:45	465	433	32
13.08.2019	1:00	452	399	53
13.08.2019	1:15	440	375	64
13.08.2019	1:30	417	369	48
13.08.2019	1:45	415	357	59
13.08.2019	2:00	429	349	80
13.08.2019	2:15	404	342	62
13.08.2019	2:30	415	336	79
13.08.2019	2:45	404	330	74
13.08.2019	3:00	365	325	41
13.08.2019	3:15	392	320	72
13.08.2019	3:30	392	315	77
13.08.2019	3:45	387	314	73
13.08.2019	4:00	380	317	63
13.08.2019	4:15	389	317	72
13.08.2019	4:30	405	323	82
13.08.2019	4:45	385	333	52
13.08.2019	5:00	426	325	101
13.08.2019	5:15	435	341	95
13.08.2019	5:30	441	367	74
13.08.2019	5:45	477	386	91
13.08.2019	6:00	476	414	63
13.08.2019	6:15	480	470	9
13.08.2019	6:30	511	534	-23

13.08.2019	6:45	522	600	-78
13.08.2019	7:00	576	665	-89
13.08.2019	7:15	582	712	-131
13.08.2019	7:30	606	755	-149
13.08.2019	7:45	614	790	-176
13.08.2019	8:00	637	826	-189
13.08.2019	8:15	727	865	-138
13.08.2019	8:30	774	905	-130
13.08.2019	8:45	765	947	-182
13.08.2019	9:00	745	972	-227
13.08.2019	9:15	747	984	-237
13.08.2019	9:30	746	985	-239
13.08.2019	9:45	757	979	-222
13.08.2019	10:00	757	971	-213
13.08.2019	10:15	810	963	-154
13.08.2019	10:30	817	959	-142
13.08.2019	10:45	926	956	-29
13.08.2019	11:00	827	956	-129
13.08.2019	11:15	826	958	-132
13.08.2019	11:30	971	965	6
13.08.2019	11:45	966	976	-10
13.08.2019	12:00	1.037	991	47
13.08.2019	12:15	1.075	1.012	63
13.08.2019	12:30	895	1.029	-134
13.08.2019	12:45	806	1.038	-232
13.08.2019	13:00	614	1.035	-421
13.08.2019	13:15	716	1.015	-300
13.08.2019	13:30	816	984	-168
13.08.2019	13:45	834	948	-114
13.08.2019	14:00	874	915	-41
13.08.2019	14:15	703	890	-187
13.08.2019	14:30	824	872	-48
13.08.2019	14:45	735	857	-122
13.08.2019	15:00	704	844	-141
13.08.2019	15:15	874	829	45
13.08.2019	15:30	627	814	-187
13.08.2019	15:45	670	799	-129
13.08.2019	16:00	614	785	-171
13.08.2019	16:15	602	773	-171
13.08.2019	16:30	686	765	-79
13.08.2019	16:45	599	757	-159
13.08.2019	17:00	614	756	-143
13.08.2019	17:15	704	755	-51
13.08.2019	17:30	703	761	-58
13.08.2019	17:45	746	772	-25
13.08.2019	18:00	751	784	-33
13.08.2019	18:15	803	800	4
13.08.2019	18:30	817	818	0
13.08.2019	18:45	821	847	-26
13.08.2019	19:00	784	868	-84
13.08.2019	19:15	785	889	-104
13.08.2019	19:30	794	909	-115
13.08.2019	19:45	786	924	-138
13.08.2019	20:00	768	932	-165
13.08.2019	20:15	786	933	-147
13.08.2019	20:30	785	927	-142
13.08.2019	20:45	770	920	-150
13.08.2019	21:00	811	909	-97
13.08.2019	21:15	860	904	-44

13.08.2019	21:30	875	892	-17
13.08.2019	21:45	819	883	-64
13.08.2019	22:00	793	870	-77
13.08.2019	22:15	747	845	-99
13.08.2019	22:30	726	823	-97
13.08.2019	22:45	651	795	-144
13.08.2019	23:00	644	776	-132
13.08.2019	23:15	610	738	-128
13.08.2019	23:30	584	689	-105
13.08.2019	23:45	546	636	-89
14.08.2019	0:00	509	582	-73
14.08.2019	0:15	510	556	-46
14.08.2019	0:30	483	509	-26
14.08.2019	0:45	433	460	-27
14.08.2019	1:00	430	422	8
14.08.2019	1:15	413	398	15
14.08.2019	1:30	438	384	54
14.08.2019	1:45	391	379	12
14.08.2019	2:00	399	382	17
14.08.2019	2:15	392	374	18
14.08.2019	2:30	378	367	11
14.08.2019	2:45	394	360	34
14.08.2019	3:00	359	353	5
14.08.2019	3:15	387	348	40
14.08.2019	3:30	379	342	37
14.08.2019	3:45	380	342	37
14.08.2019	4:00	372	347	25
14.08.2019	4:15	386	346	40
14.08.2019	4:30	372	351	21
14.08.2019	4:45	388	357	31
14.08.2019	5:00	397	337	59
14.08.2019	5:15	448	365	82
14.08.2019	5:30	435	397	38
14.08.2019	5:45	460	412	48
14.08.2019	6:00	468	434	34
14.08.2019	6:15	479	489	-10
14.08.2019	6:30	494	550	-56
14.08.2019	6:45	535	614	-79
14.08.2019	7:00	539	677	-137
14.08.2019	7:15	549	717	-169
14.08.2019	7:30	605	761	-156
14.08.2019	7:45	609	792	-183
14.08.2019	8:00	672	827	-155
14.08.2019	8:15	689	867	-177
14.08.2019	8:30	741	906	-164
14.08.2019	8:45	769	957	-188
14.08.2019	9:00	758	982	-224
14.08.2019	9:15	739	994	-255
14.08.2019	9:30	739	994	-255
14.08.2019	9:45	782	987	-205
14.08.2019	10:00	600	977	-377
14.08.2019	10:15	859	969	-111
14.08.2019	10:30	776	964	-189
14.08.2019	10:45	909	961	-52
14.08.2019	11:00	886	961	-76
14.08.2019	11:15	904	963	-59
14.08.2019	11:30	1.115	970	144
14.08.2019	11:45	1.184	980	204
14.08.2019	12:00	1.021	995	26

14.08.2019	12:15	932	1.019	-87
14.08.2019	12:30	826	1.037	-211
14.08.2019	12:45	729	1.046	-317
14.08.2019	13:00	784	1.043	-259
14.08.2019	13:15	760	1.023	-262
14.08.2019	13:30	736	991	-255
14.08.2019	13:45	794	955	-161
14.08.2019	14:00	823	930	-107
14.08.2019	14:15	731	897	-166
14.08.2019	14:30	615	879	-264
14.08.2019	14:45	715	865	-150
14.08.2019	15:00	617	852	-235
14.08.2019	15:15	769	837	-69
14.08.2019	15:30	684	822	-138
14.08.2019	15:45	646	807	-161
14.08.2019	16:00	577	793	-216
14.08.2019	16:15	572	781	-209
14.08.2019	16:30	600	772	-173
14.08.2019	16:45	604	763	-159
14.08.2019	17:00	565	762	-197
14.08.2019	17:15	713	757	-44
14.08.2019	17:30	592	763	-172
14.08.2019	17:45	600	773	-173
14.08.2019	18:00	846	786	60
14.08.2019	18:15	703	801	-99
14.08.2019	18:30	676	819	-143
14.08.2019	18:45	799	857	-59
14.08.2019	19:00	813	878	-65
14.08.2019	19:15	753	899	-145
14.08.2019	19:30	742	918	-176
14.08.2019	19:45	758	932	-174
14.08.2019	20:00	792	941	-148
14.08.2019	20:15	787	943	-156
14.08.2019	20:30	807	940	-133
14.08.2019	20:45	803	944	-141
14.08.2019	21:00	833	934	-101
14.08.2019	21:15	891	936	-45
14.08.2019	21:30	904	909	-5
14.08.2019	21:45	865	902	-37
14.08.2019	22:00	827	886	-58
14.08.2019	22:15	807	852	-45
14.08.2019	22:30	771	830	-59
14.08.2019	22:45	715	802	-87
14.08.2019	23:00	703	794	-91
14.08.2019	23:15	651	761	-111
14.08.2019	23:30	620	711	-91
14.08.2019	23:45	559	659	-99
15.08.2019	0:00	564	605	-41
15.08.2019	0:15	513	557	-44
15.08.2019	0:30	481	509	-29
15.08.2019	0:45	476	461	16
15.08.2019	1:00	448	423	26
15.08.2019	1:15	424	399	25
15.08.2019	1:30	419	384	34
15.08.2019	1:45	415	380	35
15.08.2019	2:00	422	382	39
15.08.2019	2:15	389	374	15
15.08.2019	2:30	413	367	46
15.08.2019	2:45	372	360	12



15.08.2019	3:00	399	354	46
15.08.2019	3:15	383	348	35
15.08.2019	3:30	396	342	54
15.08.2019	3:45	373	343	31
15.08.2019	4:00	366	347	19
15.08.2019	4:15	381	347	34
15.08.2019	4:30	416	351	65
15.08.2019	4:45	396	358	39
15.08.2019	5:00	430	338	92
15.08.2019	5:15	432	366	66
15.08.2019	5:30	427	398	29
15.08.2019	5:45	452	412	39
15.08.2019	6:00	452	436	17
15.08.2019	6:15	484	489	-6
15.08.2019	6:30	495	551	-56
15.08.2019	6:45	541	615	-74
15.08.2019	7:00	552	678	-125
15.08.2019	7:15	583	718	-135
15.08.2019	7:30	596	762	-166
15.08.2019	7:45	643	793	-150
15.08.2019	8:00	681	828	-147
15.08.2019	8:15	716	868	-152
15.08.2019	8:30	718	907	-188
15.08.2019	8:45	758	958	-200
15.08.2019	9:00	787	983	-196
15.08.2019	9:15	771	996	-225
15.08.2019	9:30	785	995	-211
15.08.2019	9:45	821	988	-167
15.08.2019	10:00	845	978	-133
15.08.2019	10:15	843	970	-127
15.08.2019	10:30	871	965	-94
15.08.2019	10:45	919	962	-43
15.08.2019	11:00	898	962	-64
15.08.2019	11:15	932	964	-32
15.08.2019	11:30	997	971	26
15.08.2019	11:45	1.090	981	109
15.08.2019	12:00	1.021	996	24
15.08.2019	12:15	920	1.020	-101
15.08.2019	12:30	887	1.039	-151
15.08.2019	12:45	827	1.047	-220
15.08.2019	13:00	849	1.044	-196
15.08.2019	13:15	793	1.024	-231
15.08.2019	13:30	804	992	-188
15.08.2019	13:45	680	956	-276
15.08.2019	14:00	822	931	-109
15.08.2019	14:15	787	898	-111
15.08.2019	14:30	858	881	-22
15.08.2019	14:45	780	866	-86
15.08.2019	15:00	757	853	-96
15.08.2019	15:15	775	838	-63
15.08.2019	15:30	675	823	-148
15.08.2019	15:45	738	807	-69
15.08.2019	16:00	703	793	-90
15.08.2019	16:15	717	782	-65
15.08.2019	16:30	748	773	-25
15.08.2019	16:45	795	764	31
15.08.2019	17:00	807	763	44
15.08.2019	17:15	788	758	30
15.08.2019	17:30	841	764	77

15.08.2019	17:45	837	774	63
15.08.2019	18:00	823	787	36
15.08.2019	18:15	733	802	-70
15.08.2019	18:30	782	820	-38
15.08.2019	18:45	876	858	18
15.08.2019	19:00	874	880	-5
15.08.2019	19:15	896	900	-5
15.08.2019	19:30	847	919	-72
15.08.2019	19:45	855	933	-78
15.08.2019	20:00	850	942	-92
15.08.2019	20:15	849	944	-95
15.08.2019	20:30	854	942	-88
15.08.2019	20:45	875	946	-70
15.08.2019	21:00	865	936	-71
15.08.2019	21:15	923	940	-17
15.08.2019	21:30	921	911	11
15.08.2019	21:45	839	903	-64
15.08.2019	22:00	810	887	-77
15.08.2019	22:15	796	854	-57
15.08.2019	22:30	766	832	-65
15.08.2019	22:45	741	803	-62
15.08.2019	23:00	665	795	-129
15.08.2019	23:15	665	762	-98
15.08.2019	23:30	591	712	-121
15.08.2019	23:45	584	659	-75
16.08.2019	0:00	519	606	-86
16.08.2019	0:15	508	534	-26
16.08.2019	0:30	473	484	-10
16.08.2019	0:45	468	435	33
16.08.2019	1:00	447	400	47
16.08.2019	1:15	427	377	50
16.08.2019	1:30	425	370	56
16.08.2019	1:45	429	358	71
16.08.2019	2:00	414	350	64
16.08.2019	2:15	377	343	33
16.08.2019	2:30	407	337	70
16.08.2019	2:45	397	331	66
16.08.2019	3:00	384	326	58
16.08.2019	3:15	391	321	70
16.08.2019	3:30	376	316	60
16.08.2019	3:45	365	315	50
16.08.2019	4:00	383	318	65
16.08.2019	4:15	360	318	42
16.08.2019	4:30	379	324	55
16.08.2019	4:45	406	334	72
16.08.2019	5:00	406	327	79
16.08.2019	5:15	408	342	66
16.08.2019	5:30	439	369	71
16.08.2019	5:45	440	388	52
16.08.2019	6:00	450	419	31
16.08.2019	6:15	477	472	5
16.08.2019	6:30	495	536	-41
16.08.2019	6:45	523	603	-80
16.08.2019	7:00	521	668	-147
16.08.2019	7:15	570	715	-145
16.08.2019	7:30	589	758	-169
16.08.2019	7:45	636	793	-157
16.08.2019	8:00	673	829	-157
16.08.2019	8:15	679	869	-190

16.08.2019	8:30	728	908	-180
16.08.2019	8:45	739	951	-212
16.08.2019	9:00	851	976	-124
16.08.2019	9:15	882	988	-106
16.08.2019	9:30	736	989	-253
16.08.2019	9:45	871	983	-111
16.08.2019	10:00	926	974	-49
16.08.2019	10:15	973	967	6
16.08.2019	10:30	886	962	-77
16.08.2019	10:45	805	959	-154
16.08.2019	11:00	757	959	-203
16.08.2019	11:15	907	962	-54
16.08.2019	11:30	855	969	-114
16.08.2019	11:45	1.111	979	132
16.08.2019	12:00	813	994	-181
16.08.2019	12:15	1.012	1.015	-3
16.08.2019	12:30	858	1.033	-174
16.08.2019	12:45	875	1.042	-167
16.08.2019	13:00	776	1.039	-263
16.08.2019	13:15	793	1.019	-226
16.08.2019	13:30	774	987	-214
16.08.2019	13:45	781	951	-170
16.08.2019	14:00	945	918	27
16.08.2019	14:15	905	893	12
16.08.2019	14:30	857	875	-18
16.08.2019	14:45	828	861	-32
16.08.2019	15:00	699	847	-148
16.08.2019	15:15	765	832	-67
16.08.2019	15:30	690	817	-127
16.08.2019	15:45	651	801	-150
16.08.2019	16:00	651	788	-136
16.08.2019	16:15	553	776	-223
16.08.2019	16:30	796	767	28
16.08.2019	16:45	638	760	-122
16.08.2019	17:00	592	759	-167
16.08.2019	17:15	743	758	-15
16.08.2019	17:30	681	764	-83
16.08.2019	17:45	701	775	-74
16.08.2019	18:00	704	788	-84
16.08.2019	18:15	739	803	-64
16.08.2019	18:30	697	821	-124
16.08.2019	18:45	715	850	-135
16.08.2019	19:00	761	872	-110
16.08.2019	19:15	724	893	-170
16.08.2019	19:30	782	913	-131
16.08.2019	19:45	776	928	-152
16.08.2019	20:00	787	936	-150
16.08.2019	20:15	785	937	-152
16.08.2019	20:30	786	931	-145
16.08.2019	20:45	804	924	-120
16.08.2019	21:00	809	915	-107
16.08.2019	21:15	891	912	-21
16.08.2019	21:30	853	896	-43
16.08.2019	21:45	855	887	-31
16.08.2019	22:00	829	874	-45
16.08.2019	22:15	822	849	-27
16.08.2019	22:30	790	827	-37
16.08.2019	22:45	719	799	-79
16.08.2019	23:00	724	779	-55

16.08.2019	23:15	680	741	-61
16.08.2019	23:30	663	691	-29
16.08.2019	23:45	590	638	-48
17.08.2019	0:00	606	584	22
17.08.2019	0:15	573	554	19
17.08.2019	0:30	525	529	-4
17.08.2019	0:45	496	502	-6
17.08.2019	1:00	467	481	-14
17.08.2019	1:15	477	456	21
17.08.2019	1:30	439	437	1
17.08.2019	1:45	445	409	37
17.08.2019	2:00	445	386	60
17.08.2019	2:15	445	369	76
17.08.2019	2:30	425	358	67
17.08.2019	2:45	408	351	57
17.08.2019	3:00	408	347	61
17.08.2019	3:15	411	344	68
17.08.2019	3:30	402	340	62
17.08.2019	3:45	408	340	68
17.08.2019	4:00	402	341	60
17.08.2019	4:15	383	338	45
17.08.2019	4:30	378	339	39
17.08.2019	4:45	393	342	51
17.08.2019	5:00	400	326	73
17.08.2019	5:15	414	333	81
17.08.2019	5:30	430	347	83
17.08.2019	5:45	413	346	67
17.08.2019	6:00	426	348	78
17.08.2019	6:15	445	358	87
17.08.2019	6:30	497	375	122
17.08.2019	6:45	465	400	65
17.08.2019	7:00	503	437	66
17.08.2019	7:15	515	475	40
17.08.2019	7:30	548	524	24
17.08.2019	7:45	553	575	-22
17.08.2019	8:00	581	628	-48
17.08.2019	8:15	655	682	-27
17.08.2019	8:30	692	733	-41
17.08.2019	8:45	723	790	-67
17.08.2019	9:00	735	835	-100
17.08.2019	9:15	772	874	-102
17.08.2019	9:30	759	906	-147
17.08.2019	9:45	826	931	-105
17.08.2019	10:00	843	949	-106
17.08.2019	10:15	860	959	-99
17.08.2019	10:30	904	964	-60
17.08.2019	10:45	899	967	-68
17.08.2019	11:00	926	972	-46
17.08.2019	11:15	975	979	-4
17.08.2019	11:30	993	991	2
17.08.2019	11:45	1.009	1.005	4
17.08.2019	12:00	1.026	1.020	6
17.08.2019	12:15	1.040	1.038	1
17.08.2019	12:30	995	1.051	-56
17.08.2019	12:45	973	1.056	-83
17.08.2019	13:00	919	1.054	-134
17.08.2019	13:15	924	1.040	-116
17.08.2019	13:30	885	1.018	-133
17.08.2019	13:45	861	990	-129

17.08.2019	14:00	867	958	-91
17.08.2019	14:15	869	925	-55
17.08.2019	14:30	823	894	-70
17.08.2019	14:45	814	865	-52
17.08.2019	15:00	785	844	-59
17.08.2019	15:15	756	830	-75
17.08.2019	15:30	792	822	-29
17.08.2019	15:45	760	817	-56
17.08.2019	16:00	757	811	-55
17.08.2019	16:15	783	804	-21
17.08.2019	16:30	784	797	-13
17.08.2019	16:45	796	789	6
17.08.2019	17:00	759	789	-30
17.08.2019	17:15	801	789	11
17.08.2019	17:30	816	799	17
17.08.2019	17:45	868	815	53
17.08.2019	18:00	843	835	7
17.08.2019	18:15	866	860	6
17.08.2019	18:30	884	886	-2
17.08.2019	18:45	840	920	-80
17.08.2019	19:00	863	944	-81
17.08.2019	19:15	888	961	-73
17.08.2019	19:30	861	973	-111
17.08.2019	19:45	865	978	-113
17.08.2019	20:00	854	977	-123
17.08.2019	20:15	872	970	-99
17.08.2019	20:30	839	958	-119
17.08.2019	20:45	856	944	-88
17.08.2019	21:00	865	926	-61
17.08.2019	21:15	903	905	-3
17.08.2019	21:30	885	874	11
17.08.2019	21:45	840	854	-14
17.08.2019	22:00	815	841	-26
17.08.2019	22:15	786	830	-44
17.08.2019	22:30	774	830	-56
17.08.2019	22:45	743	826	-83
17.08.2019	23:00	683	825	-141
17.08.2019	23:15	665	796	-130
17.08.2019	23:30	682	748	-66
17.08.2019	23:45	622	694	-72
18.08.2019	0:00	577	641	-65
18.08.2019	0:15	572	575	-2
18.08.2019	0:30	558	533	25
18.08.2019	0:45	493	496	-3
18.08.2019	1:00	512	465	47
18.08.2019	1:15	465	434	30
18.08.2019	1:30	464	406	58
18.08.2019	1:45	452	380	72
18.08.2019	2:00	451	359	92
18.08.2019	2:15	445	344	101
18.08.2019	2:30	455	334	122
18.08.2019	2:45	411	326	86
18.08.2019	3:00	401	320	81
18.08.2019	3:15	423	315	108
18.08.2019	3:30	407	309	97
18.08.2019	3:45	388	304	84
18.08.2019	4:00	390	302	88
18.08.2019	4:15	402	302	100
18.08.2019	4:30	386	302	83

18.08.2019	4:45	384	303	81
18.08.2019	5:00	404	302	102
18.08.2019	5:15	388	300	87
18.08.2019	5:30	404	301	103
18.08.2019	5:45	400	302	99
18.08.2019	6:00	407	302	105
18.08.2019	6:15	410	291	119
18.08.2019	6:30	397	297	100
18.08.2019	6:45	434	308	126
18.08.2019	7:00	466	324	143
18.08.2019	7:15	490	342	148
18.08.2019	7:30	516	370	146
18.08.2019	7:45	534	406	128
18.08.2019	8:00	597	451	146
18.08.2019	8:15	621	506	115
18.08.2019	8:30	727	568	159
18.08.2019	8:45	775	643	132
18.08.2019	9:00	798	709	89
18.08.2019	9:15	827	772	55
18.08.2019	9:30	867	829	38
18.08.2019	9:45	940	879	61
18.08.2019	10:00	872	920	-48
18.08.2019	10:15	943	951	-8
18.08.2019	10:30	942	975	-33
18.08.2019	10:45	970	996	-26
18.08.2019	11:00	933	1.019	-85
18.08.2019	11:15	1.034	1.045	-12
18.08.2019	11:30	1.047	1.073	-26
18.08.2019	11:45	1.061	1.099	-38
18.08.2019	12:00	970	1.118	-147
18.08.2019	12:15	923	1.127	-204
18.08.2019	12:30	899	1.123	-225
18.08.2019	12:45	832	1.105	-273
18.08.2019	13:00	832	1.073	-241
18.08.2019	13:15	782	1.025	-242
18.08.2019	13:30	715	968	-254
18.08.2019	13:45	679	910	-231
18.08.2019	14:00	627	860	-232
18.08.2019	14:15	579	821	-242
18.08.2019	14:30	673	793	-119
18.08.2019	14:45	602	769	-167
18.08.2019	15:00	610	747	-137
18.08.2019	15:15	583	721	-138
18.08.2019	15:30	535	694	-158
18.08.2019	15:45	551	667	-116
18.08.2019	16:00	616	641	-25
18.08.2019	16:15	551	619	-69
18.08.2019	16:30	624	603	22
18.08.2019	16:45	540	592	-52
18.08.2019	17:00	636	589	47
18.08.2019	17:15	552	589	-37
18.08.2019	17:30	583	599	-16
18.08.2019	17:45	641	615	26
18.08.2019	18:00	684	635	49
18.08.2019	18:15	684	658	26
18.08.2019	18:30	711	684	28
18.08.2019	18:45	727	721	6
18.08.2019	19:00	794	753	41
18.08.2019	19:15	796	788	9

18.08.2019	19:30	806	822	-16
18.08.2019	19:45	839	850	-12
18.08.2019	20:00	832	870	-39
18.08.2019	20:15	843	878	-34
18.08.2019	20:30	813	876	-63
18.08.2019	20:45	846	867	-21
18.08.2019	21:00	841	861	-20
18.08.2019	21:15	870	858	12
18.08.2019	21:30	844	845	-1
18.08.2019	21:45	813	833	-19
18.08.2019	22:00	775	821	-46
18.08.2019	22:15	765	809	-44
18.08.2019	22:30	708	794	-86
18.08.2019	22:45	694	773	-79
18.08.2019	23:00	648	741	-92
18.08.2019	23:15	655	695	-41
18.08.2019	23:30	579	641	-62
18.08.2019	23:45	563	584	-21
19.08.2019	0:00	542	530	13
19.08.2019	0:15	512	512	0
19.08.2019	0:30	460	460	0
19.08.2019	0:45	465	414	50
19.08.2019	1:00	425	380	46
19.08.2019	1:15	430	356	75
19.08.2019	1:30	416	341	75
19.08.2019	1:45	379	331	48
19.08.2019	2:00	407	324	83
19.08.2019	2:15	390	318	72
19.08.2019	2:30	374	313	61
19.08.2019	2:45	385	307	78
19.08.2019	3:00	393	303	90
19.08.2019	3:15	386	298	88
19.08.2019	3:30	366	294	72
19.08.2019	3:45	388	291	97
19.08.2019	4:00	363	293	71
19.08.2019	4:15	405	297	107
19.08.2019	4:30	386	304	82
19.08.2019	4:45	390	313	76
19.08.2019	5:00	412	323	90
19.08.2019	5:15	414	332	81
19.08.2019	5:30	407	350	57
19.08.2019	5:45	469	377	92
19.08.2019	6:00	466	417	49
19.08.2019	6:15	473	461	12
19.08.2019	6:30	501	529	-28
19.08.2019	6:45	499	600	-101
19.08.2019	7:00	552	666	-114
19.08.2019	7:15	566	716	-150
19.08.2019	7:30	584	759	-175
19.08.2019	7:45	611	795	-184
19.08.2019	8:00	643	833	-190
19.08.2019	8:15	705	872	-167
19.08.2019	8:30	764	912	-148
19.08.2019	8:45	861	954	-93
19.08.2019	9:00	851	979	-128
19.08.2019	9:15	902	991	-89
19.08.2019	9:30	955	992	-37
19.08.2019	9:45	785	986	-201
19.08.2019	10:00	896	978	-82

19.08.2019	10:15	917	970	-54
19.08.2019	10:30	857	966	-108
19.08.2019	10:45	1.037	962	74
19.08.2019	11:00	789	963	-174
19.08.2019	11:15	890	965	-75
19.08.2019	11:30	844	973	-128
19.08.2019	11:45	845	983	-138
19.08.2019	12:00	952	998	-46
19.08.2019	12:15	1.015	1.017	-2
19.08.2019	12:30	846	1.034	-188
19.08.2019	12:45	691	1.044	-354
19.08.2019	13:00	766	1.041	-276
19.08.2019	13:15	821	1.021	-200
19.08.2019	13:30	726	989	-264
19.08.2019	13:45	700	953	-253
19.08.2019	14:00	668	920	-251
19.08.2019	14:15	616	894	-278
19.08.2019	14:30	909	876	33
19.08.2019	14:45	987	861	125
19.08.2019	15:00	717	848	-131
19.08.2019	15:15	640	833	-193
19.08.2019	15:30	548	817	-269
19.08.2019	15:45	669	802	-133
19.08.2019	16:00	533	788	-255
19.08.2019	16:15	733	776	-43
19.08.2019	16:30	677	768	-91
19.08.2019	16:45	547	763	-215
19.08.2019	17:00	600	762	-162
19.08.2019	17:15	570	761	-190
19.08.2019	17:30	715	767	-52
19.08.2019	17:45	816	778	39
19.08.2019	18:00	602	791	-188
19.08.2019	18:15	697	807	-110
19.08.2019	18:30	700	825	-125
19.08.2019	18:45	768	854	-86
19.08.2019	19:00	756	876	-120
19.08.2019	19:15	790	897	-108
19.08.2019	19:30	781	918	-136
19.08.2019	19:45	794	932	-138
19.08.2019	20:00	753	939	-186
19.08.2019	20:15	783	936	-152
19.08.2019	20:30	772	926	-153
19.08.2019	20:45	774	911	-137
19.08.2019	21:00	794	906	-112
19.08.2019	21:15	837	902	-65
19.08.2019	21:30	829	892	-63
19.08.2019	21:45	815	881	-66
19.08.2019	22:00	773	868	-96
19.08.2019	22:15	785	852	-67
19.08.2019	22:30	737	830	-93
19.08.2019	22:45	703	801	-99
19.08.2019	23:00	645	766	-121
19.08.2019	23:15	619	722	-103
19.08.2019	23:30	589	673	-83
19.08.2019	23:45	557	619	-62
20.08.2019	0:00	538	565	-27
20.08.2019	0:15	527	513	14
20.08.2019	0:30	500	460	40
20.08.2019	0:45	448	415	34



20.08.2019	1:00	419	380	38
20.08.2019	1:15	429	356	73
20.08.2019	1:30	408	341	67
20.08.2019	1:45	411	332	79
20.08.2019	2:00	411	324	87
20.08.2019	2:15	391	318	73
20.08.2019	2:30	387	313	74
20.08.2019	2:45	389	307	81
20.08.2019	3:00	383	303	80
20.08.2019	3:15	356	299	57
20.08.2019	3:30	390	294	96
20.08.2019	3:45	374	291	83
20.08.2019	4:00	378	293	85
20.08.2019	4:15	389	298	91
20.08.2019	4:30	407	305	103
20.08.2019	4:45	389	314	75
20.08.2019	5:00	416	323	93
20.08.2019	5:15	395	333	62
20.08.2019	5:30	453	350	103
20.08.2019	5:45	429	378	52
20.08.2019	6:00	483	418	65
20.08.2019	6:15	475	464	11
20.08.2019	6:30	497	530	-33
20.08.2019	6:45	539	601	-62
20.08.2019	7:00	545	667	-122
20.08.2019	7:15	578	717	-139
20.08.2019	7:30	609	760	-151
20.08.2019	7:45	611	797	-186
20.08.2019	8:00	659	834	-175
20.08.2019	8:15	710	874	-164
20.08.2019	8:30	710	913	-203
20.08.2019	8:45	779	956	-176
20.08.2019	9:00	803	981	-177
20.08.2019	9:15	767	993	-225
20.08.2019	9:30	752	993	-241
20.08.2019	9:45	807	988	-180
20.08.2019	10:00	819	979	-160
20.08.2019	10:15	804	972	-168
20.08.2019	10:30	825	967	-142
20.08.2019	10:45	870	964	-94
20.08.2019	11:00	886	964	-78
20.08.2019	11:15	927	967	-40
20.08.2019	11:30	943	974	-31
20.08.2019	11:45	961	984	-23
20.08.2019	12:00	993	1.000	-7
20.08.2019	12:15	931	1.018	-88
20.08.2019	12:30	905	1.036	-131
20.08.2019	12:45	880	1.046	-166
20.08.2019	13:00	851	1.043	-191
20.08.2019	13:15	831	1.023	-192
20.08.2019	13:30	803	991	-188
20.08.2019	13:45	839	954	-115
20.08.2019	14:00	832	921	-89
20.08.2019	14:15	794	896	-102
20.08.2019	14:30	812	877	-65
20.08.2019	14:45	791	863	-72
20.08.2019	15:00	787	849	-62
20.08.2019	15:15	828	834	-6
20.08.2019	15:30	786	818	-32

20.08.2019	15:45	820	803	17
20.08.2019	16:00	809	789	20
20.08.2019	16:15	796	777	19
20.08.2019	16:30	784	769	16
20.08.2019	16:45	844	764	80
20.08.2019	17:00	825	763	62
20.08.2019	17:15	866	762	105
20.08.2019	17:30	874	768	105
20.08.2019	17:45	855	779	76
20.08.2019	18:00	888	792	96
20.08.2019	18:15	888	808	80
20.08.2019	18:30	902	826	75
20.08.2019	18:45	860	856	5
20.08.2019	19:00	887	877	10
20.08.2019	19:15	878	899	-21
20.08.2019	19:30	858	919	-62
20.08.2019	19:45	846	934	-88
20.08.2019	20:00	851	940	-89
20.08.2019	20:15	834	937	-104
20.08.2019	20:30	851	927	-77
20.08.2019	20:45	831	913	-82
20.08.2019	21:00	816	910	-94
20.08.2019	21:15	905	904	1
20.08.2019	21:30	841	893	-53
20.08.2019	21:45	805	883	-78
20.08.2019	22:00	785	870	-85
20.08.2019	22:15	743	853	-110
20.08.2019	22:30	743	831	-88
20.08.2019	22:45	701	803	-101
20.08.2019	23:00	646	767	-121
20.08.2019	23:15	647	723	-76
20.08.2019	23:30	613	674	-61
20.08.2019	23:45	559	620	-61
21.08.2019	0:00	531	566	-34
21.08.2019	0:15	499	538	-39
21.08.2019	0:30	494	487	7
21.08.2019	0:45	457	438	19
21.08.2019	1:00	433	403	29
21.08.2019	1:15	442	379	63
21.08.2019	1:30	409	373	37
21.08.2019	1:45	404	360	44
21.08.2019	2:00	408	353	55
21.08.2019	2:15	399	346	53
21.08.2019	2:30	379	340	39
21.08.2019	2:45	411	333	77
21.08.2019	3:00	392	328	64
21.08.2019	3:15	389	323	66
21.08.2019	3:30	364	318	47
21.08.2019	3:45	379	317	62
21.08.2019	4:00	385	321	64
21.08.2019	4:15	394	320	74
21.08.2019	4:30	389	326	63
21.08.2019	4:45	372	337	35
21.08.2019	5:00	413	329	84
21.08.2019	5:15	411	344	67
21.08.2019	5:30	458	371	87
21.08.2019	5:45	449	391	58
21.08.2019	6:00	497	425	72
21.08.2019	6:15	493	480	13

21.08.2019	6:30	524	540	-16
21.08.2019	6:45	550	608	-58
21.08.2019	7:00	553	674	-121
21.08.2019	7:15	551	721	-170
21.08.2019	7:30	583	764	-181
21.08.2019	7:45	641	799	-158
21.08.2019	8:00	680	835	-155
21.08.2019	8:15	730	875	-146
21.08.2019	8:30	761	915	-154
21.08.2019	8:45	720	957	-238
21.08.2019	9:00	811	982	-171
21.08.2019	9:15	832	994	-162
21.08.2019	9:30	822	995	-173
21.08.2019	9:45	799	989	-191
21.08.2019	10:00	730	981	-251
21.08.2019	10:15	885	973	-88
21.08.2019	10:30	916	969	-53
21.08.2019	10:45	911	965	-54
21.08.2019	11:00	907	966	-59
21.08.2019	11:15	954	968	-14
21.08.2019	11:30	953	975	-23
21.08.2019	11:45	956	986	-30
21.08.2019	12:00	955	1.001	-46
21.08.2019	12:15	779	1.022	-244
21.08.2019	12:30	459	1.040	-581
21.08.2019	12:45	563	1.050	-487
21.08.2019	13:00	865	1.047	-182
21.08.2019	13:15	605	1.027	-421
21.08.2019	13:30	1.074	995	80
21.08.2019	13:45	757	958	-201
21.08.2019	14:00	897	925	-28
21.08.2019	14:15	920	899	21
21.08.2019	14:30	1.120	881	239
21.08.2019	14:45	652	867	-215
21.08.2019	15:00	150	853	-703
21.08.2019	15:15	733	838	-105
21.08.2019	15:30	751	822	-71
21.08.2019	15:45	750	807	-57
21.08.2019	16:00	613	793	-180
21.08.2019	16:15	613	781	-169
21.08.2019	16:30	620	773	-153
21.08.2019	16:45	499	766	-266
21.08.2019	17:00	736	765	-29
21.08.2019	17:15	608	763	-155
21.08.2019	17:30	614	770	-156
21.08.2019	17:45	691	780	-90
21.08.2019	18:00	685	794	-109
21.08.2019	18:15	710	809	-99
21.08.2019	18:30	686	827	-141
21.08.2019	18:45	727	857	-130
21.08.2019	19:00	669	879	-210
21.08.2019	19:15	743	901	-157
21.08.2019	19:30	727	921	-194
21.08.2019	19:45	765	936	-171
21.08.2019	20:00	764	944	-181
21.08.2019	20:15	764	945	-181
21.08.2019	20:30	782	939	-157
21.08.2019	20:45	810	932	-122
21.08.2019	21:00	834	934	-101

21.08.2019	21:15	894	919	-26
21.08.2019	21:30	828	903	-75
21.08.2019	21:45	826	894	-68
21.08.2019	22:00	790	881	-91
21.08.2019	22:15	764	856	-92
21.08.2019	22:30	756	834	-78
21.08.2019	22:45	699	806	-106
21.08.2019	23:00	637	785	-148
21.08.2019	23:15	625	747	-122
21.08.2019	23:30	616	697	-81
21.08.2019	23:45	563	643	-80
22.08.2019	0:00	545	589	-44
22.08.2019	0:15	494	539	-45
22.08.2019	0:30	486	488	-2
22.08.2019	0:45	448	439	9
22.08.2019	1:00	434	404	30
22.08.2019	1:15	417	380	37
22.08.2019	1:30	411	373	38
22.08.2019	1:45	400	361	39
22.08.2019	2:00	393	353	40
22.08.2019	2:15	386	346	39
22.08.2019	2:30	398	340	58
22.08.2019	2:45	368	334	34
22.08.2019	3:00	364	329	35
22.08.2019	3:15	381	324	57
22.08.2019	3:30	381	318	63
22.08.2019	3:45	380	318	63
22.08.2019	4:00	371	321	50
22.08.2019	4:15	369	321	49
22.08.2019	4:30	411	327	84
22.08.2019	4:45	381	337	44
22.08.2019	5:00	401	330	71
22.08.2019	5:15	439	345	94
22.08.2019	5:30	440	372	68
22.08.2019	5:45	457	391	66
22.08.2019	6:00	497	426	71
22.08.2019	6:15	491	481	10
22.08.2019	6:30	521	541	-20
22.08.2019	6:45	555	609	-53
22.08.2019	7:00	510	675	-165
22.08.2019	7:15	561	723	-161
22.08.2019	7:30	596	765	-170
22.08.2019	7:45	611	800	-189
22.08.2019	8:00	644	837	-192
22.08.2019	8:15	672	877	-205
22.08.2019	8:30	761	916	-155
22.08.2019	8:45	845	959	-114
22.08.2019	9:00	852	984	-132
22.08.2019	9:15	844	996	-152
22.08.2019	9:30	833	997	-164
22.08.2019	9:45	883	991	-108
22.08.2019	10:00	859	982	-124
22.08.2019	10:15	869	975	-106
22.08.2019	10:30	872	970	-98
22.08.2019	10:45	873	967	-94
22.08.2019	11:00	907	967	-60
22.08.2019	11:15	897	969	-73
22.08.2019	11:30	885	977	-92
22.08.2019	11:45	989	987	2

22.08.2019	12:00	954	1.003	-48
22.08.2019	12:15	865	1.024	-159
22.08.2019	12:30	874	1.042	-168
22.08.2019	12:45	781	1.051	-271
22.08.2019	13:00	785	1.049	-263
22.08.2019	13:15	752	1.028	-276
22.08.2019	13:30	705	996	-292
22.08.2019	13:45	680	960	-280
22.08.2019	14:00	648	926	-279
22.08.2019	14:15	654	901	-247
22.08.2019	14:30	625	883	-258
22.08.2019	14:45	646	868	-222
22.08.2019	15:00	659	855	-196
22.08.2019	15:15	604	839	-236
22.08.2019	15:30	645	823	-179
22.08.2019	15:45	608	808	-200
22.08.2019	16:00	601	794	-193
22.08.2019	16:15	597	782	-185
22.08.2019	16:30	583	774	-191
22.08.2019	16:45	591	767	-176
22.08.2019	17:00	597	766	-168
22.08.2019	17:15	625	765	-140
22.08.2019	17:30	601	771	-170
22.08.2019	17:45	672	782	-110
22.08.2019	18:00	687	795	-108
22.08.2019	18:15	684	811	-127
22.08.2019	18:30	700	829	-128
22.08.2019	18:45	708	859	-150
22.08.2019	19:00	744	880	-136
22.08.2019	19:15	740	902	-162
22.08.2019	19:30	759	923	-164
22.08.2019	19:45	759	938	-179
22.08.2019	20:00	812	946	-134
22.08.2019	20:15	827	946	-120
22.08.2019	20:30	790	941	-151
22.08.2019	20:45	810	934	-123
22.08.2019	21:00	873	938	-66
22.08.2019	21:15	882	921	-39
22.08.2019	21:30	846	905	-59
22.08.2019	21:45	823	896	-73
22.08.2019	22:00	777	883	-106
22.08.2019	22:15	804	858	-54
22.08.2019	22:30	761	835	-75
22.08.2019	22:45	697	807	-110
22.08.2019	23:00	654	787	-132
22.08.2019	23:15	664	748	-84
22.08.2019	23:30	612	698	-86
22.08.2019	23:45	547	644	-97
23.08.2019	0:00	530	590	-60
23.08.2019	0:15	513	515	-3
23.08.2019	0:30	469	462	7
23.08.2019	0:45	447	417	30
23.08.2019	1:00	474	382	92
23.08.2019	1:15	432	358	74
23.08.2019	1:30	409	343	66
23.08.2019	1:45	410	333	76
23.08.2019	2:00	385	326	59
23.08.2019	2:15	404	320	84
23.08.2019	2:30	379	315	64

23.08.2019	2:45	395	309	86
23.08.2019	3:00	388	304	84
23.08.2019	3:15	372	300	71
23.08.2019	3:30	386	295	91
23.08.2019	3:45	392	293	99
23.08.2019	4:00	374	294	80
23.08.2019	4:15	370	299	71
23.08.2019	4:30	380	306	74
23.08.2019	4:45	384	315	68
23.08.2019	5:00	397	325	72
23.08.2019	5:15	416	335	81
23.08.2019	5:30	440	353	87
23.08.2019	5:45	459	380	79
23.08.2019	6:00	505	420	85
23.08.2019	6:15	504	470	34
23.08.2019	6:30	515	533	-18
23.08.2019	6:45	549	605	-55
23.08.2019	7:00	554	671	-117
23.08.2019	7:15	613	721	-107
23.08.2019	7:30	623	764	-140
23.08.2019	7:45	627	801	-174
23.08.2019	8:00	660	838	-178
23.08.2019	8:15	663	878	-215
23.08.2019	8:30	795	917	-123
23.08.2019	8:45	865	960	-95
23.08.2019	9:00	858	985	-127
23.08.2019	9:15	894	997	-103
23.08.2019	9:30	885	998	-113
23.08.2019	9:45	867	992	-125
23.08.2019	10:00	886	983	-98
23.08.2019	10:15	900	976	-76
23.08.2019	10:30	910	971	-61
23.08.2019	10:45	877	968	-91
23.08.2019	11:00	914	968	-55
23.08.2019	11:15	860	971	-111
23.08.2019	11:30	887	978	-92
23.08.2019	11:45	973	989	-15
23.08.2019	12:00	965	1.004	-39
23.08.2019	12:15	894	1.023	-129
23.08.2019	12:30	847	1.041	-194
23.08.2019	12:45	788	1.051	-263
23.08.2019	13:00	771	1.048	-277
23.08.2019	13:15	742	1.028	-285
23.08.2019	13:30	683	996	-313
23.08.2019	13:45	704	959	-255
23.08.2019	14:00	683	925	-243
23.08.2019	14:15	667	900	-233
23.08.2019	14:30	638	881	-243
23.08.2019	14:45	654	867	-213
23.08.2019	15:00	664	853	-189
23.08.2019	15:15	645	838	-193
23.08.2019	15:30	651	822	-171
23.08.2019	15:45	602	806	-204
23.08.2019	16:00	624	793	-168
23.08.2019	16:15	631	781	-149
23.08.2019	16:30	673	772	-100
23.08.2019	16:45	616	767	-151
23.08.2019	17:00	641	767	-126
23.08.2019	17:15	624	765	-141

23.08.2019	17:30	669	772	-103
23.08.2019	17:45	675	783	-108
23.08.2019	18:00	704	796	-92
23.08.2019	18:15	693	812	-119
23.08.2019	18:30	689	830	-142
23.08.2019	18:45	715	860	-145
23.08.2019	19:00	727	882	-155
23.08.2019	19:15	740	904	-163
23.08.2019	19:30	759	924	-165
23.08.2019	19:45	766	939	-174
23.08.2019	20:00	785	946	-160
23.08.2019	20:15	773	942	-169
23.08.2019	20:30	777	932	-156
23.08.2019	20:45	783	919	-137
23.08.2019	21:00	835	921	-86
23.08.2019	21:15	888	909	-21
23.08.2019	21:30	882	898	-16
23.08.2019	21:45	861	888	-26
23.08.2019	22:00	803	875	-72
23.08.2019	22:15	815	858	-43
23.08.2019	22:30	754	836	-82
23.08.2019	22:45	708	807	-99
23.08.2019	23:00	723	772	-49
23.08.2019	23:15	674	727	-54
23.08.2019	23:30	626	677	-51
23.08.2019	23:45	616	623	-7
24.08.2019	0:00	580	568	12
24.08.2019	0:15	528	536	-8
24.08.2019	0:30	497	508	-10
24.08.2019	0:45	501	485	16
24.08.2019	1:00	457	464	-6
24.08.2019	1:15	449	438	11
24.08.2019	1:30	457	411	46
24.08.2019	1:45	430	385	45
24.08.2019	2:00	403	362	42
24.08.2019	2:15	420	346	73
24.08.2019	2:30	418	336	82
24.08.2019	2:45	401	329	72
24.08.2019	3:00	413	326	87
24.08.2019	3:15	390	323	67
24.08.2019	3:30	386	320	66
24.08.2019	3:45	386	318	68
24.08.2019	4:00	393	318	75
24.08.2019	4:15	397	319	78
24.08.2019	4:30	409	321	88
24.08.2019	4:45	405	324	82
24.08.2019	5:00	381	325	56
24.08.2019	5:15	423	325	98
24.08.2019	5:30	403	331	73
24.08.2019	5:45	435	337	98
24.08.2019	6:00	428	347	81
24.08.2019	6:15	453	355	97
24.08.2019	6:30	462	370	92
24.08.2019	6:45	494	399	95
24.08.2019	7:00	463	437	26
24.08.2019	7:15	523	477	46
24.08.2019	7:30	576	528	48
24.08.2019	7:45	566	581	-15
24.08.2019	8:00	625	635	-10

24.08.2019	8:15	684	690	-6
24.08.2019	8:30	752	741	10
24.08.2019	8:45	799	799	1
24.08.2019	9:00	805	844	-39
24.08.2019	9:15	848	884	-36
24.08.2019	9:30	844	916	-72
24.08.2019	9:45	887	942	-55
24.08.2019	10:00	879	960	-81
24.08.2019	10:15	891	970	-79
24.08.2019	10:30	863	975	-112
24.08.2019	10:45	927	978	-51
24.08.2019	11:00	933	983	-50
24.08.2019	11:15	888	991	-103
24.08.2019	11:30	966	1.003	-37
24.08.2019	11:45	1.123	1.017	106
24.08.2019	12:00	931	1.032	-101
24.08.2019	12:15	990	1.049	-59
24.08.2019	12:30	859	1.061	-202
24.08.2019	12:45	962	1.067	-105
24.08.2019	13:00	804	1.064	-260
24.08.2019	13:15	845	1.051	-206
24.08.2019	13:30	806	1.028	-222
24.08.2019	13:45	774	999	-225
24.08.2019	14:00	772	967	-195
24.08.2019	14:15	776	934	-157
24.08.2019	14:30	691	902	-211
24.08.2019	14:45	671	873	-202
24.08.2019	15:00	704	852	-148
24.08.2019	15:15	711	838	-127
24.08.2019	15:30	597	829	-233
24.08.2019	15:45	733	824	-91
24.08.2019	16:00	725	819	-94
24.08.2019	16:15	698	812	-114
24.08.2019	16:30	656	804	-148
24.08.2019	16:45	672	799	-128
24.08.2019	17:00	714	798	-84
24.08.2019	17:15	677	799	-122
24.08.2019	17:30	668	809	-141
24.08.2019	17:45	602	825	-223
24.08.2019	18:00	727	846	-119
24.08.2019	18:15	711	870	-160
24.08.2019	18:30	774	897	-123
24.08.2019	18:45	782	932	-150
24.08.2019	19:00	775	956	-181
24.08.2019	19:15	788	973	-185
24.08.2019	19:30	771	985	-214
24.08.2019	19:45	773	990	-217
24.08.2019	20:00	780	988	-208
24.08.2019	20:15	775	977	-202
24.08.2019	20:30	748	960	-212
24.08.2019	20:45	778	942	-164
24.08.2019	21:00	801	930	-129
24.08.2019	21:15	828	902	-73
24.08.2019	21:30	797	876	-79
24.08.2019	21:45	797	855	-57
24.08.2019	22:00	764	842	-78
24.08.2019	22:15	761	839	-78
24.08.2019	22:30	753	839	-86
24.08.2019	22:45	712	835	-124



24.08.2019	23:00	675	819	-143
24.08.2019	23:15	651	783	-133
24.08.2019	23:30	618	735	-117
24.08.2019	23:45	631	680	-48
25.08.2019	0:00	580	626	-46
25.08.2019	0:15	535	582	-47
25.08.2019	0:30	525	539	-14
25.08.2019	0:45	495	502	-7
25.08.2019	1:00	462	470	-8
25.08.2019	1:15	475	440	35
25.08.2019	1:30	449	411	38
25.08.2019	1:45	467	385	82
25.08.2019	2:00	456	363	93
25.08.2019	2:15	422	348	74
25.08.2019	2:30	428	337	91
25.08.2019	2:45	410	330	81
25.08.2019	3:00	404	324	80
25.08.2019	3:15	387	319	69
25.08.2019	3:30	402	313	89
25.08.2019	3:45	383	308	75
25.08.2019	4:00	388	306	83
25.08.2019	4:15	375	305	69
25.08.2019	4:30	387	306	81
25.08.2019	4:45	394	306	87
25.08.2019	5:00	376	306	71
25.08.2019	5:15	416	304	112
25.08.2019	5:30	397	305	92
25.08.2019	5:45	401	305	95
25.08.2019	6:00	408	306	102
25.08.2019	6:15	418	304	114
25.08.2019	6:30	433	300	133
25.08.2019	6:45	429	312	117
25.08.2019	7:00	470	328	142
25.08.2019	7:15	470	346	124
25.08.2019	7:30	487	374	113
25.08.2019	7:45	502	411	91
25.08.2019	8:00	551	457	94
25.08.2019	8:15	549	513	37
25.08.2019	8:30	645	575	69
25.08.2019	8:45	746	651	95
25.08.2019	9:00	738	718	20
25.08.2019	9:15	769	782	-13
25.08.2019	9:30	787	841	-53
25.08.2019	9:45	852	891	-39
25.08.2019	10:00	874	933	-59
25.08.2019	10:15	847	964	-116
25.08.2019	10:30	906	988	-83
25.08.2019	10:45	917	1.010	-92
25.08.2019	11:00	944	1.033	-89
25.08.2019	11:15	937	1.060	-123
25.08.2019	11:30	984	1.088	-104
25.08.2019	11:45	955	1.114	-160
25.08.2019	12:00	987	1.133	-145
25.08.2019	12:15	796	1.142	-346
25.08.2019	12:30	909	1.139	-230
25.08.2019	12:45	552	1.120	-569
25.08.2019	13:00	828	1.088	-260
25.08.2019	13:15	75	1.038	-964
25.08.2019	13:30	446	981	-535

25.08.2019	13:45	991	923	68
25.08.2019	14:00	651	871	-220
25.08.2019	14:15	794	832	-38
25.08.2019	14:30	705	803	-98
25.08.2019	14:45	681	780	-99
25.08.2019	15:00	629	757	-128
25.08.2019	15:15	755	731	25
25.08.2019	15:30	295	703	-408
25.08.2019	15:45	678	675	3
25.08.2019	16:00	540	649	-109
25.08.2019	16:15	564	627	-63
25.08.2019	16:30	561	610	-50
25.08.2019	16:45	563	600	-36
25.08.2019	17:00	563	596	-34
25.08.2019	17:15	572	596	-25
25.08.2019	17:30	561	607	-47
25.08.2019	17:45	604	623	-19
25.08.2019	18:00	639	644	-4
25.08.2019	18:15	637	666	-29
25.08.2019	18:30	672	693	-21
25.08.2019	18:45	668	730	-63
25.08.2019	19:00	686	763	-77
25.08.2019	19:15	726	798	-72
25.08.2019	19:30	731	833	-102
25.08.2019	19:45	748	861	-114
25.08.2019	20:00	773	882	-109
25.08.2019	20:15	779	889	-110
25.08.2019	20:30	771	887	-116
25.08.2019	20:45	807	884	-77
25.08.2019	21:00	832	883	-50
25.08.2019	21:15	871	869	2
25.08.2019	21:30	835	856	-21
25.08.2019	21:45	777	843	-66
25.08.2019	22:00	797	832	-35
25.08.2019	22:15	744	819	-75
25.08.2019	22:30	703	805	-101
25.08.2019	22:45	646	783	-136
25.08.2019	23:00	633	750	-117
25.08.2019	23:15	615	704	-89
25.08.2019	23:30	581	649	-68
25.08.2019	23:45	531	591	-61
26.08.2019	0:00	527	536	-10
26.08.2019	0:15	480	518	-38
26.08.2019	0:30	439	465	-26
26.08.2019	0:45	432	419	12
26.08.2019	1:00	402	384	18
26.08.2019	1:15	413	360	53
26.08.2019	1:30	392	344	48
26.08.2019	1:45	393	335	58
26.08.2019	2:00	382	328	54
26.08.2019	2:15	386	322	64
26.08.2019	2:30	380	316	64
26.08.2019	2:45	384	311	73
26.08.2019	3:00	356	306	50
26.08.2019	3:15	387	302	85
26.08.2019	3:30	378	297	81
26.08.2019	3:45	346	294	52
26.08.2019	4:00	376	296	80
26.08.2019	4:15	354	301	54

26.08.2019	4:30	382	308	74
26.08.2019	4:45	384	317	67
26.08.2019	5:00	394	326	68
26.08.2019	5:15	397	336	61
26.08.2019	5:30	413	354	58
26.08.2019	5:45	448	382	66
26.08.2019	6:00	460	422	38
26.08.2019	6:15	466	477	-11
26.08.2019	6:30	484	536	-53
26.08.2019	6:45	520	608	-88
26.08.2019	7:00	550	675	-125
26.08.2019	7:15	553	725	-171
26.08.2019	7:30	578	768	-190
26.08.2019	7:45	603	805	-203
26.08.2019	8:00	671	843	-172
26.08.2019	8:15	660	883	-223
26.08.2019	8:30	743	922	-179
26.08.2019	8:45	807	965	-158
26.08.2019	9:00	830	990	-160
26.08.2019	9:15	803	1.002	-199
26.08.2019	9:30	825	1.003	-178
26.08.2019	9:45	830	997	-166
26.08.2019	10:00	843	988	-145
26.08.2019	10:15	857	981	-124
26.08.2019	10:30	851	976	-125
26.08.2019	10:45	880	973	-93
26.08.2019	11:00	857	973	-116
26.08.2019	11:15	905	976	-70
26.08.2019	11:30	932	983	-51
26.08.2019	11:45	924	994	-69
26.08.2019	12:00	937	1.009	-72
26.08.2019	12:15	869	1.028	-159
26.08.2019	12:30	794	1.046	-252
26.08.2019	12:45	858	1.056	-198
26.08.2019	13:00	785	1.053	-268
26.08.2019	13:15	767	1.033	-266
26.08.2019	13:30	838	1.001	-163
26.08.2019	13:45	817	964	-147
26.08.2019	14:00	653	930	-277
26.08.2019	14:15	853	905	-51
26.08.2019	14:30	764	886	-122
26.08.2019	14:45	562	871	-309
26.08.2019	15:00	640	857	-218
26.08.2019	15:15	700	842	-142
26.08.2019	15:30	820	826	-6
26.08.2019	15:45	591	810	-220
26.08.2019	16:00	825	796	29
26.08.2019	16:15	433	785	-352
26.08.2019	16:30	650	776	-126
26.08.2019	16:45	625	771	-147
26.08.2019	17:00	575	770	-195
26.08.2019	17:15	681	769	-89
26.08.2019	17:30	767	776	-9
26.08.2019	17:45	733	787	-54
26.08.2019	18:00	826	800	25
26.08.2019	18:15	779	816	-37
26.08.2019	18:30	778	835	-57
26.08.2019	18:45	696	865	-169
26.08.2019	19:00	768	887	-119

26.08.2019	19:15	774	909	-136
26.08.2019	19:30	753	930	-177
26.08.2019	19:45	781	945	-164
26.08.2019	20:00	785	951	-166
26.08.2019	20:15	741	948	-207
26.08.2019	20:30	774	938	-164
26.08.2019	20:45	785	932	-147
26.08.2019	21:00	853	926	-73
26.08.2019	21:15	812	914	-102
26.08.2019	21:30	814	903	-89
26.08.2019	21:45	768	893	-124
26.08.2019	22:00	752	880	-128
26.08.2019	22:15	746	863	-117
26.08.2019	22:30	692	841	-149
26.08.2019	22:45	665	812	-147
26.08.2019	23:00	646	776	-130
26.08.2019	23:15	611	732	-121
26.08.2019	23:30	592	681	-89
26.08.2019	23:45	544	627	-83
27.08.2019	0:00	551	572	-21
27.08.2019	0:15	499	519	-20
27.08.2019	0:30	466	465	0
27.08.2019	0:45	465	420	45
27.08.2019	1:00	441	385	56
27.08.2019	1:15	404	361	44
27.08.2019	1:30	398	345	53
27.08.2019	1:45	406	336	70
27.08.2019	2:00	398	328	69
27.08.2019	2:15	388	322	66
27.08.2019	2:30	385	317	68
27.08.2019	2:45	387	311	76
27.08.2019	3:00	385	307	79
27.08.2019	3:15	384	303	81
27.08.2019	3:30	373	297	76
27.08.2019	3:45	353	295	59
27.08.2019	4:00	374	297	78
27.08.2019	4:15	365	302	64
27.08.2019	4:30	379	308	71
27.08.2019	4:45	394	318	77
27.08.2019	5:00	390	327	63
27.08.2019	5:15	432	337	95
27.08.2019	5:30	437	355	81
27.08.2019	5:45	419	382	37
27.08.2019	6:00	470	423	48
27.08.2019	6:15	478	479	-1
27.08.2019	6:30	500	537	-37
27.08.2019	6:45	501	609	-109
27.08.2019	7:00	502	676	-174
27.08.2019	7:15	545	726	-181
27.08.2019	7:30	567	770	-203
27.08.2019	7:45	607	807	-200
27.08.2019	8:00	592	844	-252
27.08.2019	8:15	629	884	-256
27.08.2019	8:30	688	924	-236
27.08.2019	8:45	741	967	-226
27.08.2019	9:00	782	992	-210
27.08.2019	9:15	777	1.004	-227
27.08.2019	9:30	847	1.005	-158
27.08.2019	9:45	811	999	-188

27.08.2019	10:00	828	990	-162
27.08.2019	10:15	875	982	-108
27.08.2019	10:30	860	978	-118
27.08.2019	10:45	852	974	-122
27.08.2019	11:00	868	975	-106
27.08.2019	11:15	881	977	-97
27.08.2019	11:30	918	985	-67
27.08.2019	11:45	941	995	-54
27.08.2019	12:00	975	1.011	-36
27.08.2019	12:15	885	1.030	-145
27.08.2019	12:30	906	1.048	-141
27.08.2019	12:45	671	1.058	-387
27.08.2019	13:00	695	1.055	-360
27.08.2019	13:15	704	1.035	-331
27.08.2019	13:30	673	1.003	-330
27.08.2019	13:45	769	966	-197
27.08.2019	14:00	583	932	-349
27.08.2019	14:15	793	906	-113
27.08.2019	14:30	409	887	-478
27.08.2019	14:45	424	873	-449
27.08.2019	15:00	838	859	-21
27.08.2019	15:15	700	843	-143
27.08.2019	15:30	532	827	-296
27.08.2019	15:45	912	812	100
27.08.2019	16:00	584	798	-214
27.08.2019	16:15	645	786	-141
27.08.2019	16:30	746	778	-31
27.08.2019	16:45	635	773	-137
27.08.2019	17:00	637	772	-134
27.08.2019	17:15	633	771	-138
27.08.2019	17:30	660	777	-117
27.08.2019	17:45	725	788	-63
27.08.2019	18:00	701	802	-101
27.08.2019	18:15	723	818	-95
27.08.2019	18:30	708	837	-128
27.08.2019	18:45	728	867	-138
27.08.2019	19:00	769	889	-120
27.08.2019	19:15	782	911	-129
27.08.2019	19:30	736	932	-196
27.08.2019	19:45	749	947	-197
27.08.2019	20:00	784	954	-169
27.08.2019	20:15	765	950	-185
27.08.2019	20:30	765	940	-176
27.08.2019	20:45	809	936	-127
27.08.2019	21:00	804	928	-124
27.08.2019	21:15	853	916	-63
27.08.2019	21:30	806	905	-99
27.08.2019	21:45	787	895	-107
27.08.2019	22:00	783	882	-98
27.08.2019	22:15	742	865	-122
27.08.2019	22:30	739	843	-104
27.08.2019	22:45	713	814	-100
27.08.2019	23:00	662	778	-116
27.08.2019	23:15	633	733	-101
27.08.2019	23:30	605	683	-77
27.08.2019	23:45	559	628	-69
28.08.2019	0:00	540	573	-33
28.08.2019	0:15	484	520	-36
28.08.2019	0:30	486	466	20

28.08.2019	0:45	440	421	19
28.08.2019	1:00	442	386	56
28.08.2019	1:15	432	361	71
28.08.2019	1:30	438	346	92
28.08.2019	1:45	406	336	70
28.08.2019	2:00	404	329	75
28.08.2019	2:15	403	323	80
28.08.2019	2:30	377	317	59
28.08.2019	2:45	384	312	72
28.08.2019	3:00	380	307	72
28.08.2019	3:15	365	303	62
28.08.2019	3:30	377	298	79
28.08.2019	3:45	374	295	79
28.08.2019	4:00	359	297	62
28.08.2019	4:15	391	302	89
28.08.2019	4:30	380	309	71
28.08.2019	4:45	397	318	78
28.08.2019	5:00	374	328	46
28.08.2019	5:15	419	338	81
28.08.2019	5:30	401	356	45
28.08.2019	5:45	467	383	84
28.08.2019	6:00	447	424	23
28.08.2019	6:15	473	481	-8
28.08.2019	6:30	505	538	-33
28.08.2019	6:45	517	611	-94
28.08.2019	7:00	517	678	-160
28.08.2019	7:15	537	728	-191
28.08.2019	7:30	596	771	-175
28.08.2019	7:45	602	808	-206
28.08.2019	8:00	594	846	-251
28.08.2019	8:15	645	886	-241
28.08.2019	8:30	676	925	-249
28.08.2019	8:45	691	969	-278
28.08.2019	9:00	708	994	-285
28.08.2019	9:15	755	1.005	-251
28.08.2019	9:30	741	1.006	-265
28.08.2019	9:45	740	1.000	-261
28.08.2019	10:00	754	992	-237
28.08.2019	10:15	768	984	-217
28.08.2019	10:30	757	979	-222
28.08.2019	10:45	793	976	-183
28.08.2019	11:00	797	976	-179
28.08.2019	11:15	838	979	-141
28.08.2019	11:30	880	986	-106
28.08.2019	11:45	880	997	-117
28.08.2019	12:00	969	1.013	-44
28.08.2019	12:15	898	1.032	-134
28.08.2019	12:30	889	1.050	-161
28.08.2019	12:45	848	1.060	-212
28.08.2019	13:00	749	1.057	-308
28.08.2019	13:15	702	1.037	-334
28.08.2019	13:30	711	1.005	-294
28.08.2019	13:45	817	968	-151
28.08.2019	14:00	639	934	-295
28.08.2019	14:15	612	908	-296
28.08.2019	14:30	595	889	-294
28.08.2019	14:45	592	874	-282
28.08.2019	15:00	666	860	-195
28.08.2019	15:15	748	845	-97

28.08.2019	15:30	735	829	-93
28.08.2019	15:45	737	813	-76
28.08.2019	16:00	617	799	-183
28.08.2019	16:15	617	787	-170
28.08.2019	16:30	662	779	-117
28.08.2019	16:45	636	774	-138
28.08.2019	17:00	665	773	-108
28.08.2019	17:15	638	772	-134
28.08.2019	17:30	686	779	-93
28.08.2019	17:45	741	790	-49
28.08.2019	18:00	761	803	-42
28.08.2019	18:15	674	820	-146
28.08.2019	18:30	722	838	-116
28.08.2019	18:45	744	868	-124
28.08.2019	19:00	779	891	-111
28.08.2019	19:15	784	913	-129
28.08.2019	19:30	771	934	-163
28.08.2019	19:45	809	949	-140
28.08.2019	20:00	799	956	-157
28.08.2019	20:15	820	952	-132
28.08.2019	20:30	798	942	-144
28.08.2019	20:45	832	940	-109
28.08.2019	21:00	825	930	-105
28.08.2019	21:15	859	918	-59
28.08.2019	21:30	816	907	-91
28.08.2019	21:45	748	896	-148
28.08.2019	22:00	755	884	-129
28.08.2019	22:15	718	867	-149
28.08.2019	22:30	721	844	-124
28.08.2019	22:45	670	815	-146
28.08.2019	23:00	642	779	-138
28.08.2019	23:15	628	735	-106
28.08.2019	23:30	593	684	-91
28.08.2019	23:45	566	630	-64
29.08.2019	0:00	547	574	-27
29.08.2019	0:15	503	521	-18
29.08.2019	0:30	460	467	-7
29.08.2019	0:45	461	422	39
29.08.2019	1:00	450	387	63
29.08.2019	1:15	428	362	66
29.08.2019	1:30	392	347	46
29.08.2019	1:45	420	337	83
29.08.2019	2:00	399	330	69
29.08.2019	2:15	389	323	66
29.08.2019	2:30	412	318	94
29.08.2019	2:45	371	312	58
29.08.2019	3:00	390	308	82
29.08.2019	3:15	382	304	78
29.08.2019	3:30	383	298	85
29.08.2019	3:45	386	296	90
29.08.2019	4:00	392	298	94
29.08.2019	4:15	381	303	79
29.08.2019	4:30	392	309	83
29.08.2019	4:45	380	319	61
29.08.2019	5:00	399	328	71
29.08.2019	5:15	417	338	79
29.08.2019	5:30	432	357	75
29.08.2019	5:45	417	384	34
29.08.2019	6:00	453	424	28

29.08.2019	6:15	473	483	-10
29.08.2019	6:30	498	540	-42
29.08.2019	6:45	525	612	-87
29.08.2019	7:00	526	679	-153
29.08.2019	7:15	550	729	-180
29.08.2019	7:30	563	773	-210
29.08.2019	7:45	594	810	-216
29.08.2019	8:00	618	847	-230
29.08.2019	8:15	670	888	-217
29.08.2019	8:30	702	927	-225
29.08.2019	8:45	749	970	-221
29.08.2019	9:00	764	995	-231
29.08.2019	9:15	790	1.007	-217
29.08.2019	9:30	737	1.008	-271
29.08.2019	9:45	798	1.002	-204
29.08.2019	10:00	816	993	-178
29.08.2019	10:15	854	986	-132
29.08.2019	10:30	846	981	-135
29.08.2019	10:45	863	978	-115
29.08.2019	11:00	857	978	-121
29.08.2019	11:15	896	981	-85
29.08.2019	11:30	947	988	-41
29.08.2019	11:45	1.006	999	7
29.08.2019	12:00	927	1.014	-87
29.08.2019	12:15	870	1.034	-163
29.08.2019	12:30	835	1.052	-216
29.08.2019	12:45	900	1.062	-161
29.08.2019	13:00	778	1.059	-281
29.08.2019	13:15	911	1.039	-128
29.08.2019	13:30	868	1.007	-139
29.08.2019	13:45	821	970	-149
29.08.2019	14:00	822	935	-113
29.08.2019	14:15	789	910	-121
29.08.2019	14:30	714	891	-177
29.08.2019	14:45	818	876	-58
29.08.2019	15:00	784	862	-78
29.08.2019	15:15	834	846	-12
29.08.2019	15:30	834	830	3
29.08.2019	15:45	770	815	-45
29.08.2019	16:00	764	801	-37
29.08.2019	16:15	630	789	-159
29.08.2019	16:30	755	780	-25
29.08.2019	16:45	791	776	16
29.08.2019	17:00	627	775	-148
29.08.2019	17:15	773	774	-1
29.08.2019	17:30	785	780	4
29.08.2019	17:45	831	792	39
29.08.2019	18:00	868	805	63
29.08.2019	18:15	884	821	63
29.08.2019	18:30	869	840	29
29.08.2019	18:45	832	870	-38
29.08.2019	19:00	797	893	-95
29.08.2019	19:15	815	915	-100
29.08.2019	19:30	810	936	-126
29.08.2019	19:45	781	951	-170
29.08.2019	20:00	810	958	-148
29.08.2019	20:15	787	954	-167
29.08.2019	20:30	815	944	-129
29.08.2019	20:45	808	944	-135



29.08.2019	21:00	848	932	-84
29.08.2019	21:15	839	920	-81
29.08.2019	21:30	817	909	-92
29.08.2019	21:45	801	898	-97
29.08.2019	22:00	765	886	-120
29.08.2019	22:15	767	869	-101
29.08.2019	22:30	738	846	-109
29.08.2019	22:45	685	817	-132
29.08.2019	23:00	659	781	-122
29.08.2019	23:15	647	736	-90
29.08.2019	23:30	614	686	-72
29.08.2019	23:45	548	631	-83
30.08.2019	0:00	532	575	-43
30.08.2019	0:15	503	522	-19
30.08.2019	0:30	512	468	44
30.08.2019	0:45	451	423	28
30.08.2019	1:00	463	388	75
30.08.2019	1:15	442	363	79
30.08.2019	1:30	422	347	74
30.08.2019	1:45	413	338	76
30.08.2019	2:00	425	330	94
30.08.2019	2:15	428	324	104
30.08.2019	2:30	412	319	93
30.08.2019	2:45	409	313	96
30.08.2019	3:00	407	308	98
30.08.2019	3:15	395	304	91
30.08.2019	3:30	393	299	94
30.08.2019	3:45	400	296	103
30.08.2019	4:00	387	298	89
30.08.2019	4:15	395	303	92
30.08.2019	4:30	402	310	92
30.08.2019	4:45	413	320	94
30.08.2019	5:00	403	329	75
30.08.2019	5:15	451	339	112
30.08.2019	5:30	443	357	86
30.08.2019	5:45	439	385	55
30.08.2019	6:00	462	425	36
30.08.2019	6:15	488	484	4
30.08.2019	6:30	511	542	-31
30.08.2019	6:45	517	613	-96
30.08.2019	7:00	542	680	-139
30.08.2019	7:15	560	731	-171
30.08.2019	7:30	579	774	-195
30.08.2019	7:45	603	812	-209
30.08.2019	8:00	632	849	-217
30.08.2019	8:15	697	889	-193
30.08.2019	8:30	693	929	-236
30.08.2019	8:45	783	972	-189
30.08.2019	9:00	766	997	-232
30.08.2019	9:15	819	1.009	-190
30.08.2019	9:30	794	1.010	-216
30.08.2019	9:45	836	1.004	-168
30.08.2019	10:00	866	995	-129
30.08.2019	10:15	850	988	-138
30.08.2019	10:30	874	983	-109
30.08.2019	10:45	880	979	-100
30.08.2019	11:00	866	980	-113
30.08.2019	11:15	860	982	-122
30.08.2019	11:30	899	990	-91

30.08.2019	11:45	952	1.001	-49
30.08.2019	12:00	882	1.016	-134
30.08.2019	12:15	906	1.036	-129
30.08.2019	12:30	698	1.054	-356
30.08.2019	12:45	1.058	1.064	-6
30.08.2019	13:00	928	1.061	-133
30.08.2019	13:15	711	1.041	-330
30.08.2019	13:30	695	1.009	-314
30.08.2019	13:45	638	972	-333
30.08.2019	14:00	657	937	-281
30.08.2019	14:15	697	911	-214
30.08.2019	14:30	658	892	-234
30.08.2019	14:45	653	877	-225
30.08.2019	15:00	647	863	-216
30.08.2019	15:15	627	848	-221
30.08.2019	15:30	637	832	-195
30.08.2019	15:45	704	816	-113
30.08.2019	16:00	674	802	-128
30.08.2019	16:15	658	790	-132
30.08.2019	16:30	687	782	-95
30.08.2019	16:45	679	777	-98
30.08.2019	17:00	680	776	-96
30.08.2019	17:15	688	775	-87
30.08.2019	17:30	672	782	-110
30.08.2019	17:45	714	793	-79
30.08.2019	18:00	743	807	-64
30.08.2019	18:15	760	823	-63
30.08.2019	18:30	732	842	-110
30.08.2019	18:45	712	872	-161
30.08.2019	19:00	755	894	-139
30.08.2019	19:15	744	917	-173
30.08.2019	19:30	805	938	-133
30.08.2019	19:45	797	953	-156
30.08.2019	20:00	791	960	-169
30.08.2019	20:15	820	957	-137
30.08.2019	20:30	857	947	-89
30.08.2019	20:45	852	949	-97
30.08.2019	21:00	840	934	-94
30.08.2019	21:15	886	922	-36
30.08.2019	21:30	878	911	-33
30.08.2019	21:45	807	900	-94
30.08.2019	22:00	779	888	-109
30.08.2019	22:15	784	871	-87
30.08.2019	22:30	783	848	-65
30.08.2019	22:45	715	819	-103
30.08.2019	23:00	712	783	-71
30.08.2019	23:15	671	738	-67
30.08.2019	23:30	642	687	-45
30.08.2019	23:45	619	632	-13
31.08.2019	0:00	608	577	32
31.08.2019	0:15	580	543	37
31.08.2019	0:30	527	514	13
31.08.2019	0:45	479	491	-12
31.08.2019	1:00	479	470	8
31.08.2019	1:15	463	444	19
31.08.2019	1:30	472	417	55
31.08.2019	1:45	440	390	50
31.08.2019	2:00	438	367	72
31.08.2019	2:15	449	351	98

31.08.2019	2:30	411	340	70
31.08.2019	2:45	450	334	116
31.08.2019	3:00	422	330	91
31.08.2019	3:15	402	327	75
31.08.2019	3:30	391	324	68
31.08.2019	3:45	417	322	95
31.08.2019	4:00	384	322	62
31.08.2019	4:15	402	324	79
31.08.2019	4:30	429	325	104
31.08.2019	4:45	397	328	70
31.08.2019	5:00	410	329	81
31.08.2019	5:15	398	330	68
31.08.2019	5:30	419	336	83
31.08.2019	5:45	429	342	88
31.08.2019	6:00	444	351	92
31.08.2019	6:15	471	367	104
31.08.2019	6:30	456	378	78
31.08.2019	6:45	479	405	75
31.08.2019	7:00	491	443	48
31.08.2019	7:15	542	484	58
31.08.2019	7:30	511	535	-24
31.08.2019	7:45	585	589	-5
31.08.2019	8:00	586	644	-58
31.08.2019	8:15	632	700	-67
31.08.2019	8:30	685	752	-67
31.08.2019	8:45	779	810	-32
31.08.2019	9:00	831	856	-25
31.08.2019	9:15	811	896	-85
31.08.2019	9:30	863	929	-66
31.08.2019	9:45	871	955	-85
31.08.2019	10:00	910	973	-63
31.08.2019	10:15	912	984	-72
31.08.2019	10:30	931	989	-58
31.08.2019	10:45	912	992	-80
31.08.2019	11:00	882	997	-115
31.08.2019	11:15	897	1.005	-108
31.08.2019	11:30	892	1.017	-125
31.08.2019	11:45	898	1.032	-133
31.08.2019	12:00	934	1.047	-113
31.08.2019	12:15	925	1.064	-138
31.08.2019	12:30	865	1.076	-211
31.08.2019	12:45	846	1.082	-236
31.08.2019	13:00	937	1.080	-143
31.08.2019	13:15	846	1.066	-220
31.08.2019	13:30	848	1.043	-195
31.08.2019	13:45	773	1.014	-241
31.08.2019	14:00	753	982	-228
31.08.2019	14:15	718	948	-229
31.08.2019	14:30	658	915	-257
31.08.2019	14:45	611	887	-276
31.08.2019	15:00	649	865	-216
31.08.2019	15:15	658	850	-193
31.08.2019	15:30	656	842	-185
31.08.2019	15:45	617	837	-220
31.08.2019	16:00	656	831	-176
31.08.2019	16:15	635	824	-189
31.08.2019	16:30	632	817	-185
31.08.2019	16:45	626	811	-185
31.08.2019	17:00	630	810	-181

31.08.2019	17:15	639	811	-172
31.08.2019	17:30	655	821	-167
31.08.2019	17:45	668	838	-170
31.08.2019	18:00	694	859	-165
31.08.2019	18:15	712	884	-172
31.08.2019	18:30	699	911	-212
31.08.2019	18:45	707	946	-240
31.08.2019	19:00	741	971	-230
31.08.2019	19:15	721	988	-267
31.08.2019	19:30	781	1.001	-220
31.08.2019	19:45	759	1.006	-247
31.08.2019	20:00	761	1.003	-242
31.08.2019	20:15	776	992	-217
31.08.2019	20:30	846	978	-132
31.08.2019	20:45	838	970	-132
31.08.2019	21:00	836	944	-108
31.08.2019	21:15	857	915	-59
31.08.2019	21:30	874	889	-15
31.08.2019	21:45	804	867	-64
31.08.2019	22:00	801	855	-54
31.08.2019	22:15	815	851	-37
31.08.2019	22:30	782	852	-70
31.08.2019	22:45	748	848	-100
31.08.2019	23:00	715	831	-116
31.08.2019	23:15	690	795	-106
31.08.2019	23:30	655	746	-91
31.08.2019	23:45	663	690	-27
01.09.2019	0:00	601	636	-35
01.09.2019	0:15	602	590	12
01.09.2019	0:30	532	546	-13
01.09.2019	0:45	543	509	34
01.09.2019	1:00	515	476	38
01.09.2019	1:15	509	445	64
01.09.2019	1:30	461	416	45
01.09.2019	1:45	445	390	55
01.09.2019	2:00	458	368	90
01.09.2019	2:15	434	352	82
01.09.2019	2:30	440	342	99
01.09.2019	2:45	425	334	91
01.09.2019	3:00	422	328	95
01.09.2019	3:15	384	323	62
01.09.2019	3:30	432	316	116
01.09.2019	3:45	401	312	89
01.09.2019	4:00	400	309	91
01.09.2019	4:15	394	309	85
01.09.2019	4:30	411	310	102
01.09.2019	4:45	419	310	109
01.09.2019	5:00	392	309	82
01.09.2019	5:15	415	308	107
01.09.2019	5:30	418	310	108
01.09.2019	5:45	408	309	99
01.09.2019	6:00	426	310	117
01.09.2019	6:15	442	312	129
01.09.2019	6:30	435	309	126
01.09.2019	6:45	455	316	140
01.09.2019	7:00	445	332	113
01.09.2019	7:15	489	350	139
01.09.2019	7:30	492	379	112
01.09.2019	7:45	522	417	105

01.09.2019	8:00	583	463	120
01.09.2019	8:15	615	520	95
01.09.2019	8:30	631	583	48
01.09.2019	8:45	704	661	43
01.09.2019	9:00	730	729	1
01.09.2019	9:15	728	794	-65
01.09.2019	9:30	794	853	-59
01.09.2019	9:45	821	904	-83
01.09.2019	10:00	795	947	-152
01.09.2019	10:15	875	978	-104
01.09.2019	10:30	900	1.003	-103
01.09.2019	10:45	815	1.025	-210
01.09.2019	11:00	920	1.048	-129
01.09.2019	11:15	932	1.075	-143
01.09.2019	11:30	982	1.104	-122
01.09.2019	11:45	906	1.131	-225
01.09.2019	12:00	927	1.150	-223
01.09.2019	12:15	1.008	1.159	-151
01.09.2019	12:30	872	1.156	-284
01.09.2019	12:45	891	1.137	-246
01.09.2019	13:00	918	1.104	-186
01.09.2019	13:15	737	1.054	-317
01.09.2019	13:30	826	996	-170
01.09.2019	13:45	804	936	-132
01.09.2019	14:00	952	884	68
01.09.2019	14:15	627	844	-216
01.09.2019	14:30	717	814	-98
01.09.2019	14:45	593	791	-198
01.09.2019	15:00	665	767	-102
01.09.2019	15:15	651	741	-90
01.09.2019	15:30	621	713	-92
01.09.2019	15:45	694	685	10
01.09.2019	16:00	563	658	-95
01.09.2019	16:15	579	636	-58
01.09.2019	16:30	586	619	-33
01.09.2019	16:45	590	608	-18
01.09.2019	17:00	614	604	10
01.09.2019	17:15	674	605	70
01.09.2019	17:30	641	615	25
01.09.2019	17:45	709	632	77
01.09.2019	18:00	736	652	83
01.09.2019	18:15	791	675	116
01.09.2019	18:30	749	702	47
01.09.2019	18:45	811	740	70
01.09.2019	19:00	846	774	72
01.09.2019	19:15	842	809	33
01.09.2019	19:30	805	844	-39
01.09.2019	19:45	793	874	-81
01.09.2019	20:00	819	894	-75
01.09.2019	20:15	827	902	-75
01.09.2019	20:30	809	905	-95
01.09.2019	20:45	880	908	-28
01.09.2019	21:00	867	895	-28
01.09.2019	21:15	843	881	-38
01.09.2019	21:30	836	868	-32
01.09.2019	21:45	763	855	-92
01.09.2019	22:00	731	843	-112
01.09.2019	22:15	733	831	-98
01.09.2019	22:30	710	816	-106

01.09.2019	22:45	625	794	-168
01.09.2019	23:00	625	761	-135
01.09.2019	23:15	616	714	-98
01.09.2019	23:30	587	658	-71
01.09.2019	23:45	549	599	-51
02.09.2019	0:00	527	543	-16
02.09.2019	0:15	491	525	-33
02.09.2019	0:30	465	470	-4
02.09.2019	0:45	457	425	33
02.09.2019	1:00	427	389	38
02.09.2019	1:15	431	364	67
02.09.2019	1:30	426	349	77
02.09.2019	1:45	400	339	61
02.09.2019	2:00	389	332	58
02.09.2019	2:15	404	325	78
02.09.2019	2:30	400	320	79
02.09.2019	2:45	386	314	72
02.09.2019	3:00	379	310	69
02.09.2019	3:15	386	306	80
02.09.2019	3:30	400	300	100
02.09.2019	3:45	363	298	65
02.09.2019	4:00	368	300	69
02.09.2019	4:15	393	304	89
02.09.2019	4:30	382	311	71
02.09.2019	4:45	420	321	99
02.09.2019	5:00	390	330	60
02.09.2019	5:15	410	340	70
02.09.2019	5:30	445	359	86
02.09.2019	5:45	461	386	75
02.09.2019	6:00	478	427	51
02.09.2019	6:15	496	487	9
02.09.2019	6:30	514	549	-35
02.09.2019	6:45	517	617	-100
02.09.2019	7:00	538	684	-146
02.09.2019	7:15	547	735	-188
02.09.2019	7:30	590	778	-188
02.09.2019	7:45	617	816	-199
02.09.2019	8:00	656	853	-197
02.09.2019	8:15	690	893	-203
02.09.2019	8:30	666	933	-267
02.09.2019	8:45	794	976	-182
02.09.2019	9:00	853	1.001	-148
02.09.2019	9:15	854	1.013	-159
02.09.2019	9:30	941	1.014	-73
02.09.2019	9:45	824	1.008	-184
02.09.2019	10:00	850	999	-149
02.09.2019	10:15	882	991	-109
02.09.2019	10:30	1.042	987	56
02.09.2019	10:45	822	983	-161
02.09.2019	11:00	1.200	983	217
02.09.2019	11:15	838	986	-148
02.09.2019	11:30	1.141	993	148
02.09.2019	11:45	937	1.004	-67
02.09.2019	12:00	768	1.020	-252
02.09.2019	12:15	784	1.040	-255
02.09.2019	12:30	669	1.058	-389
02.09.2019	12:45	819	1.068	-249
02.09.2019	13:00	875	1.066	-190
02.09.2019	13:15	633	1.045	-413

02.09.2019	13:30	543	1.013	-469
02.09.2019	13:45	688	976	-287
02.09.2019	14:00	685	941	-256
02.09.2019	14:15	715	915	-200
02.09.2019	14:30	618	896	-278
02.09.2019	14:45	849	881	-32
02.09.2019	15:00	767	867	-100
02.09.2019	15:15	877	851	26
02.09.2019	15:30	724	835	-111
02.09.2019	15:45	583	819	-236
02.09.2019	16:00	625	805	-179
02.09.2019	16:15	599	793	-194
02.09.2019	16:30	592	784	-193
02.09.2019	16:45	576	780	-203
02.09.2019	17:00	622	779	-157
02.09.2019	17:15	605	778	-172
02.09.2019	17:30	640	784	-144
02.09.2019	17:45	626	796	-170
02.09.2019	18:00	569	809	-240
02.09.2019	18:15	703	826	-122
02.09.2019	18:30	762	845	-83
02.09.2019	18:45	823	876	-53
02.09.2019	19:00	793	899	-106
02.09.2019	19:15	813	922	-108
02.09.2019	19:30	787	943	-156
02.09.2019	19:45	804	958	-154
02.09.2019	20:00	808	965	-157
02.09.2019	20:15	843	962	-119
02.09.2019	20:30	830	959	-129
02.09.2019	20:45	877	954	-77
02.09.2019	21:00	838	939	-101
02.09.2019	21:15	905	927	-21
02.09.2019	21:30	877	916	-39
02.09.2019	21:45	819	905	-86
02.09.2019	22:00	763	892	-129
02.09.2019	22:15	765	875	-111
02.09.2019	22:30	726	853	-127
02.09.2019	22:45	667	823	-157
02.09.2019	23:00	632	787	-155
02.09.2019	23:15	661	742	-81
02.09.2019	23:30	587	691	-104
02.09.2019	23:45	530	635	-106
03.09.2019	0:00	520	579	-59
03.09.2019	0:15	492	551	-59
03.09.2019	0:30	469	497	-28
03.09.2019	0:45	464	448	16
03.09.2019	1:00	429	412	17
03.09.2019	1:15	430	388	42
03.09.2019	1:30	406	381	26
03.09.2019	1:45	436	368	68
03.09.2019	2:00	409	360	49
03.09.2019	2:15	401	353	48
03.09.2019	2:30	416	347	69
03.09.2019	2:45	391	340	50
03.09.2019	3:00	402	335	67
03.09.2019	3:15	404	330	74
03.09.2019	3:30	378	324	54
03.09.2019	3:45	380	324	56
03.09.2019	4:00	383	327	55

03.09.2019	4:15	390	327	63
03.09.2019	4:30	397	333	64
03.09.2019	4:45	412	344	68
03.09.2019	5:00	429	336	93
03.09.2019	5:15	423	352	71
03.09.2019	5:30	489	381	108
03.09.2019	5:45	453	399	53
03.09.2019	6:00	509	435	74
03.09.2019	6:15	518	502	17
03.09.2019	6:30	574	561	12
03.09.2019	6:45	586	623	-37
03.09.2019	7:00	566	691	-125
03.09.2019	7:15	632	740	-108
03.09.2019	7:30	629	783	-154
03.09.2019	7:45	674	819	-145
03.09.2019	8:00	659	855	-196
03.09.2019	8:15	625	896	-270
03.09.2019	8:30	698	935	-238
03.09.2019	8:45	783	979	-195
03.09.2019	9:00	808	1.004	-195
03.09.2019	9:15	884	1.016	-131
03.09.2019	9:30	874	1.016	-142
03.09.2019	9:45	895	1.010	-115
03.09.2019	10:00	871	1.001	-131
03.09.2019	10:15	896	994	-98
03.09.2019	10:30	914	989	-75
03.09.2019	10:45	917	985	-69
03.09.2019	11:00	911	986	-75
03.09.2019	11:15	941	988	-47
03.09.2019	11:30	942	995	-53
03.09.2019	11:45	972	1.006	-34
03.09.2019	12:00	964	1.022	-58
03.09.2019	12:15	911	1.044	-134
03.09.2019	12:30	854	1.063	-209
03.09.2019	12:45	808	1.073	-265
03.09.2019	13:00	811	1.071	-259
03.09.2019	13:15	760	1.050	-290
03.09.2019	13:30	742	1.017	-275
03.09.2019	13:45	702	980	-278
03.09.2019	14:00	671	946	-275
03.09.2019	14:15	670	920	-249
03.09.2019	14:30	641	901	-260
03.09.2019	14:45	652	885	-233
03.09.2019	15:00	611	871	-260
03.09.2019	15:15	612	856	-243
03.09.2019	15:30	574	839	-266
03.09.2019	15:45	587	824	-236
03.09.2019	16:00	576	809	-233
03.09.2019	16:15	561	797	-237
03.09.2019	16:30	592	789	-197
03.09.2019	16:45	649	782	-133
03.09.2019	17:00	587	781	-194
03.09.2019	17:15	620	780	-159
03.09.2019	17:30	637	786	-149
03.09.2019	17:45	636	798	-162
03.09.2019	18:00	679	811	-132
03.09.2019	18:15	691	828	-137
03.09.2019	18:30	655	847	-192
03.09.2019	18:45	667	878	-211



03.09.2019	19:00	721	901	-180
03.09.2019	19:15	743	924	-181
03.09.2019	19:30	756	945	-190
03.09.2019	19:45	783	961	-178
03.09.2019	20:00	784	970	-186
03.09.2019	20:15	822	970	-148
03.09.2019	20:30	824	973	-150
03.09.2019	20:45	870	974	-104
03.09.2019	21:00	844	962	-118
03.09.2019	21:15	899	943	-44
03.09.2019	21:30	878	927	-49
03.09.2019	21:45	822	917	-95
03.09.2019	22:00	798	904	-106
03.09.2019	22:15	772	879	-107
03.09.2019	22:30	715	856	-140
03.09.2019	22:45	703	827	-123
03.09.2019	23:00	631	805	-174
03.09.2019	23:15	644	766	-121
03.09.2019	23:30	592	714	-122
03.09.2019	23:45	552	659	-107
04.09.2019	0:00	522	603	-81
04.09.2019	0:15	466	552	-86
04.09.2019	0:30	465	498	-33
04.09.2019	0:45	439	449	-10
04.09.2019	1:00	433	413	20
04.09.2019	1:15	402	388	14
04.09.2019	1:30	407	381	26
04.09.2019	1:45	398	369	29
04.09.2019	2:00	406	361	46
04.09.2019	2:15	395	354	41
04.09.2019	2:30	400	348	53
04.09.2019	2:45	366	341	25
04.09.2019	3:00	386	336	50
04.09.2019	3:15	390	331	59
04.09.2019	3:30	386	324	62
04.09.2019	3:45	376	324	52
04.09.2019	4:00	382	328	54
04.09.2019	4:15	391	327	64
04.09.2019	4:30	372	334	38
04.09.2019	4:45	396	344	51
04.09.2019	5:00	403	337	66
04.09.2019	5:15	411	353	59
04.09.2019	5:30	436	382	54
04.09.2019	5:45	458	400	58
04.09.2019	6:00	494	436	58
04.09.2019	6:15	503	503	0
04.09.2019	6:30	551	564	-12
04.09.2019	6:45	522	625	-102
04.09.2019	7:00	561	692	-131
04.09.2019	7:15	562	741	-180
04.09.2019	7:30	599	785	-186
04.09.2019	7:45	612	821	-209
04.09.2019	8:00	627	857	-230
04.09.2019	8:15	663	898	-235
04.09.2019	8:30	627	937	-310
04.09.2019	8:45	762	981	-219
04.09.2019	9:00	818	1.006	-188
04.09.2019	9:15	867	1.018	-151
04.09.2019	9:30	848	1.018	-170

04.09.2019	9:45	879	1.012	-134
04.09.2019	10:00	889	1.003	-114
04.09.2019	10:15	842	996	-153
04.09.2019	10:30	889	991	-102
04.09.2019	10:45	846	987	-141
04.09.2019	11:00	884	988	-103
04.09.2019	11:15	916	990	-74
04.09.2019	11:30	889	997	-108
04.09.2019	11:45	931	1.008	-78
04.09.2019	12:00	950	1.024	-74
04.09.2019	12:15	884	1.046	-163
04.09.2019	12:30	817	1.065	-248
04.09.2019	12:45	758	1.075	-317
04.09.2019	13:00	748	1.073	-325
04.09.2019	13:15	727	1.052	-325
04.09.2019	13:30	714	1.020	-306
04.09.2019	13:45	648	982	-334
04.09.2019	14:00	662	948	-286
04.09.2019	14:15	668	921	-253
04.09.2019	14:30	619	903	-283
04.09.2019	14:45	627	887	-260
04.09.2019	15:00	588	873	-285
04.09.2019	15:15	606	857	-252
04.09.2019	15:30	602	841	-239
04.09.2019	15:45	572	825	-253
04.09.2019	16:00	564	811	-247
04.09.2019	16:15	601	799	-198
04.09.2019	16:30	597	790	-193
04.09.2019	16:45	598	783	-185
04.09.2019	17:00	623	782	-159
04.09.2019	17:15	626	781	-155
04.09.2019	17:30	601	788	-188
04.09.2019	17:45	646	799	-153
04.09.2019	18:00	664	813	-150
04.09.2019	18:15	671	830	-159
04.09.2019	18:30	687	849	-162
04.09.2019	18:45	681	880	-199
04.09.2019	19:00	726	903	-177
04.09.2019	19:15	759	926	-167
04.09.2019	19:30	781	948	-167
04.09.2019	19:45	770	963	-193
04.09.2019	20:00	811	972	-161
04.09.2019	20:15	784	972	-188
04.09.2019	20:30	823	978	-155
04.09.2019	20:45	838	976	-138
04.09.2019	21:00	840	964	-124
04.09.2019	21:15	904	945	-41
04.09.2019	21:30	861	929	-68
04.09.2019	21:45	837	919	-83
04.09.2019	22:00	815	906	-91
04.09.2019	22:15	780	881	-101
04.09.2019	22:30	753	858	-105
04.09.2019	22:45	716	829	-112
04.09.2019	23:00	658	807	-149
04.09.2019	23:15	628	768	-140
04.09.2019	23:30	605	716	-111
04.09.2019	23:45	561	661	-100
05.09.2019	0:00	521	604	-84
05.09.2019	0:15	493	553	-60

05.09.2019	0:30	465	499	-34
05.09.2019	0:45	470	450	20
05.09.2019	1:00	440	414	26
05.09.2019	1:15	428	389	39
05.09.2019	1:30	410	382	28
05.09.2019	1:45	417	370	47
05.09.2019	2:00	411	362	49
05.09.2019	2:15	392	355	37
05.09.2019	2:30	402	348	53
05.09.2019	2:45	371	342	29
05.09.2019	3:00	379	336	42
05.09.2019	3:15	389	331	58
05.09.2019	3:30	377	325	52
05.09.2019	3:45	369	325	43
05.09.2019	4:00	364	328	36
05.09.2019	4:15	396	328	68
05.09.2019	4:30	393	335	58
05.09.2019	4:45	389	345	44
05.09.2019	5:00	404	338	66
05.09.2019	5:15	436	353	83
05.09.2019	5:30	445	383	63
05.09.2019	5:45	453	401	52
05.09.2019	6:00	490	437	53
05.09.2019	6:15	505	504	1
05.09.2019	6:30	548	567	-19
05.09.2019	6:45	556	626	-70
05.09.2019	7:00	559	694	-135
05.09.2019	7:15	590	743	-154
05.09.2019	7:30	628	787	-158
05.09.2019	7:45	623	822	-199
05.09.2019	8:00	669	859	-191
05.09.2019	8:15	619	900	-280
05.09.2019	8:30	607	939	-333
05.09.2019	8:45	589	983	-394
05.09.2019	9:00	726	1.008	-282
05.09.2019	9:15	818	1.020	-202
05.09.2019	9:30	878	1.021	-143
05.09.2019	9:45	757	1.014	-257
05.09.2019	10:00	890	1.005	-116
05.09.2019	10:15	951	998	-47
05.09.2019	10:30	787	993	-206
05.09.2019	10:45	919	989	-70
05.09.2019	11:00	784	990	-205
05.09.2019	11:15	862	992	-130
05.09.2019	11:30	1.102	999	102
05.09.2019	11:45	1.089	1.010	79
05.09.2019	12:00	1.103	1.026	77
05.09.2019	12:15	935	1.049	-113
05.09.2019	12:30	992	1.067	-75
05.09.2019	12:45	1.027	1.077	-50
05.09.2019	13:00	914	1.075	-161
05.09.2019	13:15	865	1.055	-190
05.09.2019	13:30	711	1.022	-311
05.09.2019	13:45	505	984	-479
05.09.2019	14:00	760	950	-190
05.09.2019	14:15	785	923	-139
05.09.2019	14:30	673	905	-232
05.09.2019	14:45	716	889	-173
05.09.2019	15:00	749	875	-127

05.09.2019	15:15	683	859	-176
05.09.2019	15:30	752	843	-90
05.09.2019	15:45	689	827	-138
05.09.2019	16:00	541	813	-272
05.09.2019	16:15	777	801	-24
05.09.2019	16:30	751	792	-41
05.09.2019	16:45	795	785	10
05.09.2019	17:00	822	784	37
05.09.2019	17:15	823	783	40
05.09.2019	17:30	688	790	-102
05.09.2019	17:45	780	801	-21
05.09.2019	18:00	813	815	-2
05.09.2019	18:15	846	832	14
05.09.2019	18:30	855	851	4
05.09.2019	18:45	877	882	-6
05.09.2019	19:00	874	905	-31
05.09.2019	19:15	885	928	-43
05.09.2019	19:30	913	950	-36
05.09.2019	19:45	888	966	-78
05.09.2019	20:00	897	975	-78
05.09.2019	20:15	862	975	-112
05.09.2019	20:30	889	983	-93
05.09.2019	20:45	887	979	-91
05.09.2019	21:00	899	966	-67
05.09.2019	21:15	911	948	-36
05.09.2019	21:30	858	931	-73
05.09.2019	21:45	820	922	-102
05.09.2019	22:00	783	908	-126
05.09.2019	22:15	787	883	-96
05.09.2019	22:30	733	860	-127
05.09.2019	22:45	683	831	-148
05.09.2019	23:00	639	809	-170
05.09.2019	23:15	593	769	-176
05.09.2019	23:30	586	718	-132
05.09.2019	23:45	549	662	-113
06.09.2019	0:00	525	606	-81
06.09.2019	0:15	495	598	-104
06.09.2019	0:30	431	547	-117
06.09.2019	0:45	450	502	-52
06.09.2019	1:00	437	459	-22
06.09.2019	1:15	425	433	-8
06.09.2019	1:30	411	418	-6
06.09.2019	1:45	390	414	-24
06.09.2019	2:00	385	424	-40
06.09.2019	2:15	378	415	-36
06.09.2019	2:30	391	406	-15
06.09.2019	2:45	391	398	-7
06.09.2019	3:00	382	391	-8
06.09.2019	3:15	378	384	-7
06.09.2019	3:30	381	378	3
06.09.2019	3:45	363	382	-19
06.09.2019	4:00	375	389	-14
06.09.2019	4:15	394	395	0
06.09.2019	4:30	392	392	0
06.09.2019	4:45	393	394	-1
06.09.2019	5:00	417	369	49
06.09.2019	5:15	442	387	55
06.09.2019	5:30	444	425	19
06.09.2019	5:45	467	448	19

06.09.2019	6:00	499	482	17
06.09.2019	6:15	521	547	-26
06.09.2019	6:30	523	603	-80
06.09.2019	6:45	567	662	-96
06.09.2019	7:00	565	729	-165
06.09.2019	7:15	629	756	-127
06.09.2019	7:30	619	797	-178
06.09.2019	7:45	646	827	-180
06.09.2019	8:00	689	862	-173
06.09.2019	8:15	678	902	-224
06.09.2019	8:30	728	941	-213
06.09.2019	8:45	762	1.003	-241
06.09.2019	9:00	836	1.028	-192
06.09.2019	9:15	854	1.040	-186
06.09.2019	9:30	891	1.039	-148
06.09.2019	9:45	882	1.030	-148
06.09.2019	10:00	865	1.018	-154
06.09.2019	10:15	844	1.009	-165
06.09.2019	10:30	873	1.004	-131
06.09.2019	10:45	894	1.000	-106
06.09.2019	11:00	903	1.000	-97
06.09.2019	11:15	886	1.002	-115
06.09.2019	11:30	919	1.009	-91
06.09.2019	11:45	943	1.020	-77
06.09.2019	12:00	936	1.036	-100
06.09.2019	12:15	850	1.063	-214
06.09.2019	12:30	829	1.084	-255
06.09.2019	12:45	837	1.092	-256
06.09.2019	13:00	820	1.090	-270
06.09.2019	13:15	941	1.069	-128
06.09.2019	13:30	1.200	1.036	164
06.09.2019	13:45	758	999	-240
06.09.2019	14:00	523	984	-461
06.09.2019	14:15	508	945	-438
06.09.2019	14:30	739	920	-181
06.09.2019	14:45	721	904	-183
06.09.2019	15:00	715	890	-174
06.09.2019	15:15	766	875	-109
06.09.2019	15:30	719	858	-140
06.09.2019	15:45	669	843	-173
06.09.2019	16:00	755	828	-73
06.09.2019	16:15	1.021	816	205
06.09.2019	16:30	735	807	-72
06.09.2019	16:45	864	797	67
06.09.2019	17:00	1.129	796	333
06.09.2019	17:15	876	787	88
06.09.2019	17:30	828	794	34
06.09.2019	17:45	872	804	68
06.09.2019	18:00	812	818	-6
06.09.2019	18:15	789	835	-46
06.09.2019	18:30	711	854	-144
06.09.2019	18:45	746	903	-157
06.09.2019	19:00	796	926	-130
06.09.2019	19:15	797	947	-150
06.09.2019	19:30	821	967	-146
06.09.2019	19:45	898	982	-84
06.09.2019	20:00	898	1.000	-103
06.09.2019	20:15	980	994	-13
06.09.2019	20:30	981	1.029	-47

06.09.2019	20:45	1.007	1.011	-4
06.09.2019	21:00	993	991	2
06.09.2019	21:15	980	981	-2
06.09.2019	21:30	934	974	-40
06.09.2019	21:45	934	968	-34
06.09.2019	22:00	863	953	-90
06.09.2019	22:15	834	914	-80
06.09.2019	22:30	841	886	-45
06.09.2019	22:45	769	852	-83
06.09.2019	23:00	733	847	-114
06.09.2019	23:15	708	813	-104
06.09.2019	23:30	680	759	-79
06.09.2019	23:45	636	703	-67
07.09.2019	0:00	579	654	-75
07.09.2019	0:15	565	648	-83
07.09.2019	0:30	535	619	-84
07.09.2019	0:45	524	595	-71
07.09.2019	1:00	487	574	-87
07.09.2019	1:15	479	548	-69
07.09.2019	1:30	482	520	-38
07.09.2019	1:45	473	504	-31
07.09.2019	2:00	454	497	-43
07.09.2019	2:15	465	478	-13
07.09.2019	2:30	417	465	-49
07.09.2019	2:45	437	457	-20
07.09.2019	3:00	423	454	-31
07.09.2019	3:15	431	452	-21
07.09.2019	3:30	413	450	-38
07.09.2019	3:45	397	466	-68
07.09.2019	4:00	410	466	-56
07.09.2019	4:15	396	471	-75
07.09.2019	4:30	409	477	-68
07.09.2019	4:45	417	477	-60
07.09.2019	5:00	419	443	-24
07.09.2019	5:15	448	447	1
07.09.2019	5:30	444	470	-27
07.09.2019	5:45	482	465	17
07.09.2019	6:00	484	440	44
07.09.2019	6:15	480	452	28
07.09.2019	6:30	504	468	36
07.09.2019	6:45	478	468	10
07.09.2019	7:00	517	497	21
07.09.2019	7:15	550	523	27
07.09.2019	7:30	552	563	-12
07.09.2019	7:45	601	612	-11
07.09.2019	8:00	631	662	-31
07.09.2019	8:15	693	717	-24
07.09.2019	8:30	662	765	-103
07.09.2019	8:45	760	857	-98
07.09.2019	9:00	806	904	-98
07.09.2019	9:15	835	946	-110
07.09.2019	9:30	836	975	-139
07.09.2019	9:45	894	997	-103
07.09.2019	10:00	896	1.010	-114
07.09.2019	10:15	892	1.018	-126
07.09.2019	10:30	888	1.023	-134
07.09.2019	10:45	891	1.025	-134
07.09.2019	11:00	943	1.029	-86
07.09.2019	11:15	972	1.035	-63

07.09.2019	11:30	1.006	1.047	-41
07.09.2019	11:45	1.080	1.061	19
07.09.2019	12:00	1.100	1.077	23
07.09.2019	12:15	1.050	1.118	-68
07.09.2019	12:30	1.039	1.130	-91
07.09.2019	12:45	1.026	1.127	-101
07.09.2019	13:00	1.017	1.123	-106
07.09.2019	13:15	971	1.109	-137
07.09.2019	13:30	931	1.085	-154
07.09.2019	13:45	946	1.075	-129
07.09.2019	14:00	900	1.037	-137
07.09.2019	14:15	946	1.002	-56
07.09.2019	14:30	875	970	-95
07.09.2019	14:45	879	939	-60
07.09.2019	15:00	889	915	-26
07.09.2019	15:15	893	902	-9
07.09.2019	15:30	876	892	-16
07.09.2019	15:45	865	886	-20
07.09.2019	16:00	869	879	-10
07.09.2019	16:15	814	870	-56
07.09.2019	16:30	816	860	-44
07.09.2019	16:45	862	847	15
07.09.2019	17:00	847	846	1
07.09.2019	17:15	887	831	56
07.09.2019	17:30	865	842	23
07.09.2019	17:45	888	856	33
07.09.2019	18:00	922	877	45
07.09.2019	18:15	878	902	-24
07.09.2019	18:30	895	929	-35
07.09.2019	18:45	910	999	-89
07.09.2019	19:00	937	1.023	-87
07.09.2019	19:15	887	1.039	-151
07.09.2019	19:30	906	1.047	-141
07.09.2019	19:45	952	1.050	-99
07.09.2019	20:00	964	1.049	-85
07.09.2019	20:15	972	1.047	-75
07.09.2019	20:30	988	1.057	-69
07.09.2019	20:45	974	1.063	-89
07.09.2019	21:00	909	1.055	-146
07.09.2019	21:15	955	1.025	-71
07.09.2019	21:30	945	996	-52
07.09.2019	21:45	897	989	-93
07.09.2019	22:00	869	970	-101
07.09.2019	22:15	818	935	-117
07.09.2019	22:30	779	930	-151
07.09.2019	22:45	773	924	-151
07.09.2019	23:00	753	930	-178
07.09.2019	23:15	717	903	-186
07.09.2019	23:30	711	852	-140
07.09.2019	23:45	657	794	-137
08.09.2019	0:00	616	737	-121
08.09.2019	0:15	612	697	-85
08.09.2019	0:30	541	652	-111
08.09.2019	0:45	521	614	-93
08.09.2019	1:00	506	582	-76
08.09.2019	1:15	474	550	-76
08.09.2019	1:30	490	521	-30
08.09.2019	1:45	464	505	-41
08.09.2019	2:00	438	499	-62

08.09.2019	2:15	440	481	-41
08.09.2019	2:30	429	468	-39
08.09.2019	2:45	426	458	-32
08.09.2019	3:00	430	452	-22
08.09.2019	3:15	421	448	-27
08.09.2019	3:30	421	444	-23
08.09.2019	3:45	404	456	-51
08.09.2019	4:00	387	454	-67
08.09.2019	4:15	416	458	-42
08.09.2019	4:30	407	462	-56
08.09.2019	4:45	409	461	-51
08.09.2019	5:00	422	424	-3
08.09.2019	5:15	408	426	-18
08.09.2019	5:30	453	445	8
08.09.2019	5:45	440	433	7
08.09.2019	6:00	449	399	50
08.09.2019	6:15	447	398	49
08.09.2019	6:30	451	399	52
08.09.2019	6:45	444	378	66
08.09.2019	7:00	457	385	72
08.09.2019	7:15	483	389	94
08.09.2019	7:30	523	407	116
08.09.2019	7:45	548	439	109
08.09.2019	8:00	626	480	145
08.09.2019	8:15	632	537	95
08.09.2019	8:30	744	597	147
08.09.2019	8:45	776	709	67
08.09.2019	9:00	773	778	-5
08.09.2019	9:15	774	845	-71
08.09.2019	9:30	882	901	-20
08.09.2019	9:45	867	949	-82
08.09.2019	10:00	885	987	-102
08.09.2019	10:15	903	1.017	-114
08.09.2019	10:30	906	1.042	-135
08.09.2019	10:45	934	1.063	-129
08.09.2019	11:00	1.030	1.086	-56
08.09.2019	11:15	1.096	1.111	-15
08.09.2019	11:30	1.095	1.140	-45
08.09.2019	11:45	1.096	1.167	-71
08.09.2019	12:00	1.152	1.186	-35
08.09.2019	12:15	1.093	1.220	-127
08.09.2019	12:30	1.097	1.215	-118
08.09.2019	12:45	1.067	1.187	-120
08.09.2019	13:00	1.031	1.152	-121
08.09.2019	13:15	960	1.100	-140
08.09.2019	13:30	908	1.040	-132
08.09.2019	13:45	720	999	-279
08.09.2019	14:00	935	941	-6
08.09.2019	14:15	919	899	20
08.09.2019	14:30	910	870	41
08.09.2019	14:45	893	844	49
08.09.2019	15:00	872	819	54
08.09.2019	15:15	827	793	34
08.09.2019	15:30	835	763	72
08.09.2019	15:45	794	733	61
08.09.2019	16:00	801	705	97
08.09.2019	16:15	829	681	149
08.09.2019	16:30	824	660	164
08.09.2019	16:45	853	642	211



08.09.2019	17:00	852	638	215
08.09.2019	17:15	891	622	268
08.09.2019	17:30	897	633	264
08.09.2019	17:45	923	647	276
08.09.2019	18:00	929	668	261
08.09.2019	18:15	923	691	232
08.09.2019	18:30	911	718	193
08.09.2019	18:45	948	791	158
08.09.2019	19:00	931	824	107
08.09.2019	19:15	934	857	76
08.09.2019	19:30	1.020	889	130
08.09.2019	19:45	1.016	917	98
08.09.2019	20:00	1.056	940	116
08.09.2019	20:15	1.080	959	121
08.09.2019	20:30	1.017	981	35
08.09.2019	20:45	950	1.001	-51
08.09.2019	21:00	942	1.007	-65
08.09.2019	21:15	991	992	-1
08.09.2019	21:30	967	976	-10
08.09.2019	21:45	902	978	-76
08.09.2019	22:00	842	959	-117
08.09.2019	22:15	838	916	-78
08.09.2019	22:30	809	895	-87
08.09.2019	22:45	740	871	-131
08.09.2019	23:00	701	860	-159
08.09.2019	23:15	676	822	-146
08.09.2019	23:30	622	764	-141
08.09.2019	23:45	578	703	-125
09.09.2019	0:00	541	644	-103
09.09.2019	0:15	521	640	-119
09.09.2019	0:30	516	590	-74
09.09.2019	0:45	475	541	-66
09.09.2019	1:00	468	507	-38
09.09.2019	1:15	442	481	-39
09.09.2019	1:30	450	466	-16
09.09.2019	1:45	444	467	-23
09.09.2019	2:00	403	481	-78
09.09.2019	2:15	435	470	-35
09.09.2019	2:30	406	465	-58
09.09.2019	2:45	393	460	-67
09.09.2019	3:00	407	456	-49
09.09.2019	3:15	416	455	-38
09.09.2019	3:30	383	451	-68
09.09.2019	3:45	403	461	-58
09.09.2019	4:00	387	476	-88
09.09.2019	4:15	381	482	-101
09.09.2019	4:30	399	495	-95
09.09.2019	4:45	430	505	-74
09.09.2019	5:00	428	474	-45
09.09.2019	5:15	472	493	-21
09.09.2019	5:30	483	528	-45
09.09.2019	5:45	526	526	0
09.09.2019	6:00	563	539	24
09.09.2019	6:15	553	597	-44
09.09.2019	6:30	572	661	-89
09.09.2019	6:45	589	697	-108
09.09.2019	7:00	620	759	-139
09.09.2019	7:15	657	777	-120
09.09.2019	7:30	719	815	-95

09.09.2019	7:45	673	841	-168
09.09.2019	8:00	737	879	-142
09.09.2019	8:15	775	912	-137
09.09.2019	8:30	779	951	-173
09.09.2019	8:45	853	1.036	-183
09.09.2019	9:00	856	1.061	-206
09.09.2019	9:15	857	1.075	-218
09.09.2019	9:30	913	1.070	-157
09.09.2019	9:45	878	1.058	-179
09.09.2019	10:00	940	1.042	-102
09.09.2019	10:15	921	1.031	-111
09.09.2019	10:30	918	1.026	-108
09.09.2019	10:45	946	1.021	-75
09.09.2019	11:00	965	1.021	-56
09.09.2019	11:15	951	1.020	-68
09.09.2019	11:30	1.071	1.027	43
09.09.2019	11:45	1.137	1.038	99
09.09.2019	12:00	1.140	1.054	86
09.09.2019	12:15	1.055	1.108	-53
09.09.2019	12:30	1.023	1.139	-116
09.09.2019	12:45	993	1.127	-134
09.09.2019	13:00	973	1.118	-144
09.09.2019	13:15	954	1.097	-142
09.09.2019	13:30	934	1.063	-129
09.09.2019	13:45	973	1.025	-52
09.09.2019	14:00	869	1.013	-144
09.09.2019	14:15	928	982	-54
09.09.2019	14:30	922	963	-40
09.09.2019	14:45	904	945	-41
09.09.2019	15:00	902	929	-27
09.09.2019	15:15	956	914	42
09.09.2019	15:30	908	896	13
09.09.2019	15:45	833	878	-46
09.09.2019	16:00	925	863	62
09.09.2019	16:15	896	849	47
09.09.2019	16:30	909	837	72
09.09.2019	16:45	931	825	106
09.09.2019	17:00	899	822	77
09.09.2019	17:15	922	800	122
09.09.2019	17:30	965	807	157
09.09.2019	17:45	1.016	816	200
09.09.2019	18:00	1.053	830	223
09.09.2019	18:15	1.012	846	166
09.09.2019	18:30	1.011	866	145
09.09.2019	18:45	969	939	30
09.09.2019	19:00	969	961	7
09.09.2019	19:15	1.001	981	20
09.09.2019	19:30	1.000	998	2
09.09.2019	19:45	973	1.012	-39
09.09.2019	20:00	1.010	1.019	-10
09.09.2019	20:15	986	1.030	-43
09.09.2019	20:30	1.005	1.042	-37
09.09.2019	20:45	990	1.057	-67
09.09.2019	21:00	974	1.061	-87
09.09.2019	21:15	1.032	1.056	-24
09.09.2019	21:30	961	1.047	-86
09.09.2019	21:45	930	1.051	-121
09.09.2019	22:00	849	1.028	-179
09.09.2019	22:15	858	985	-126

09.09.2019	22:30	846	953	-107
09.09.2019	22:45	786	917	-131
09.09.2019	23:00	720	916	-196
09.09.2019	23:15	675	872	-197
09.09.2019	23:30	660	813	-153
09.09.2019	23:45	587	755	-169
10.09.2019	0:00	560	699	-139
10.09.2019	0:15	543	632	-89
10.09.2019	0:30	531	576	-45
10.09.2019	0:45	514	529	-15
10.09.2019	1:00	473	494	-21
10.09.2019	1:15	449	468	-19
10.09.2019	1:30	446	453	-7
10.09.2019	1:45	428	454	-26
10.09.2019	2:00	431	463	-33
10.09.2019	2:15	426	454	-28
10.09.2019	2:30	403	447	-43
10.09.2019	2:45	419	439	-21
10.09.2019	3:00	416	435	-18
10.09.2019	3:15	419	432	-13
10.09.2019	3:30	387	428	-41
10.09.2019	3:45	397	442	-46
10.09.2019	4:00	394	445	-51
10.09.2019	4:15	410	453	-43
10.09.2019	4:30	414	464	-51
10.09.2019	4:45	433	472	-39
10.09.2019	5:00	472	446	26
10.09.2019	5:15	470	460	11
10.09.2019	5:30	499	496	3
10.09.2019	5:45	508	512	-5
10.09.2019	6:00	559	519	40
10.09.2019	6:15	574	577	-3
10.09.2019	6:30	639	644	-5
10.09.2019	6:45	654	689	-35
10.09.2019	7:00	675	746	-71
10.09.2019	7:15	684	782	-98
10.09.2019	7:30	705	815	-110
10.09.2019	7:45	720	846	-126
10.09.2019	8:00	791	878	-88
10.09.2019	8:15	852	918	-67
10.09.2019	8:30	799	953	-154
10.09.2019	8:45	806	1.030	-223
10.09.2019	9:00	792	1.055	-263
10.09.2019	9:15	879	1.068	-189
10.09.2019	9:30	910	1.064	-154
10.09.2019	9:45	952	1.053	-101
10.09.2019	10:00	940	1.039	-99
10.09.2019	10:15	934	1.029	-95
10.09.2019	10:30	923	1.023	-100
10.09.2019	10:45	961	1.018	-57
10.09.2019	11:00	929	1.018	-89
10.09.2019	11:15	941	1.018	-77
10.09.2019	11:30	1.030	1.026	4
10.09.2019	11:45	1.024	1.036	-12
10.09.2019	12:00	1.015	1.052	-37
10.09.2019	12:15	956	1.097	-141
10.09.2019	12:30	883	1.114	-232
10.09.2019	12:45	858	1.116	-259
10.09.2019	13:00	846	1.113	-267

10.09.2019	13:15	740	1.092	-351
10.09.2019	13:30	642	1.058	-415
10.09.2019	13:45	470	1.039	-569
10.09.2019	14:00	162	1.000	-838
10.09.2019	14:15	546	972	-426
10.09.2019	14:30	463	953	-489
10.09.2019	14:45	494	935	-441
10.09.2019	15:00	705	919	-214
10.09.2019	15:15	669	904	-235
10.09.2019	15:30	640	886	-246
10.09.2019	15:45	694	869	-175
10.09.2019	16:00	686	853	-167
10.09.2019	16:15	643	840	-197
10.09.2019	16:30	902	828	74
10.09.2019	16:45	825	816	9
10.09.2019	17:00	664	815	-151
10.09.2019	17:15	689	799	-109
10.09.2019	17:30	676	806	-130
10.09.2019	17:45	798	815	-17
10.09.2019	18:00	851	829	22
10.09.2019	18:15	868	846	23
10.09.2019	18:30	805	865	-60
10.09.2019	18:45	789	931	-141
10.09.2019	19:00	855	953	-99
10.09.2019	19:15	842	974	-132
10.09.2019	19:30	848	992	-144
10.09.2019	19:45	871	1.006	-135
10.09.2019	20:00	955	1.015	-59
10.09.2019	20:15	1.009	1.027	-19
10.09.2019	20:30	960	1.037	-77
10.09.2019	20:45	948	1.051	-103
10.09.2019	21:00	942	1.055	-113
10.09.2019	21:15	936	1.041	-105
10.09.2019	21:30	925	1.028	-103
10.09.2019	21:45	883	1.032	-149
10.09.2019	22:00	851	1.012	-161
10.09.2019	22:15	833	963	-131
10.09.2019	22:30	780	935	-155
10.09.2019	22:45	716	903	-187
10.09.2019	23:00	695	889	-194
10.09.2019	23:15	670	852	-182
10.09.2019	23:30	589	799	-210
10.09.2019	23:45	586	741	-155
11.09.2019	0:00	559	682	-123
11.09.2019	0:15	536	619	-84
11.09.2019	0:30	507	563	-55
11.09.2019	0:45	470	516	-46
11.09.2019	1:00	451	481	-30
11.09.2019	1:15	438	455	-17
11.09.2019	1:30	414	440	-26
11.09.2019	1:45	432	440	-8
11.09.2019	2:00	400	451	-52
11.09.2019	2:15	426	442	-16
11.09.2019	2:30	388	435	-47
11.09.2019	2:45	411	428	-17
11.09.2019	3:00	412	416	-4
11.09.2019	3:15	384	411	-27
11.09.2019	3:30	392	413	-21
11.09.2019	3:45	396	410	-14

11.09.2019	4:00	376	413	-37
11.09.2019	4:15	406	420	-14
11.09.2019	4:30	400	429	-29
11.09.2019	4:45	434	434	0
11.09.2019	5:00	456	406	50
11.09.2019	5:15	497	427	70
11.09.2019	5:30	517	454	63
11.09.2019	5:45	529	475	54
11.09.2019	6:00	602	501	101
11.09.2019	6:15	598	560	38
11.09.2019	6:30	705	623	81
11.09.2019	6:45	655	689	-34
11.09.2019	7:00	674	743	-69
11.09.2019	7:15	696	781	-85
11.09.2019	7:30	704	818	-114
11.09.2019	7:45	715	843	-128
11.09.2019	8:00	754	875	-122
11.09.2019	8:15	762	915	-153
11.09.2019	8:30	760	954	-194
11.09.2019	8:45	773	1.023	-250
11.09.2019	9:00	855	1.048	-194
11.09.2019	9:15	933	1.061	-128
11.09.2019	9:30	913	1.058	-145
11.09.2019	9:45	927	1.048	-122
11.09.2019	10:00	963	1.036	-72
11.09.2019	10:15	935	1.026	-91
11.09.2019	10:30	895	1.020	-125
11.09.2019	10:45	896	1.016	-119
11.09.2019	11:00	906	1.016	-110
11.09.2019	11:15	942	1.016	-74
11.09.2019	11:30	946	1.024	-78
11.09.2019	11:45	1.051	1.035	16
11.09.2019	12:00	1.225	1.051	174
11.09.2019	12:15	961	1.080	-119
11.09.2019	12:30	1.094	1.103	-9
11.09.2019	12:45	888	1.111	-223
11.09.2019	13:00	772	1.109	-336
11.09.2019	13:15	1.068	1.087	-19
11.09.2019	13:30	792	1.054	-262
11.09.2019	13:45	780	1.016	-236
11.09.2019	14:00	691	1.004	-312
11.09.2019	14:15	669	977	-308
11.09.2019	14:30	688	958	-270
11.09.2019	14:45	508	920	-412
11.09.2019	15:00	399	905	-507
11.09.2019	15:15	530	891	-361
11.09.2019	15:30	707	874	-167
11.09.2019	15:45	827	858	-32
11.09.2019	16:00	824	844	-20
11.09.2019	16:15	766	832	-66
11.09.2019	16:30	536	822	-286
11.09.2019	16:45	615	811	-196
11.09.2019	17:00	701	810	-110
11.09.2019	17:15	627	798	-171
11.09.2019	17:30	668	805	-137
11.09.2019	17:45	815	815	0
11.09.2019	18:00	883	829	54
11.09.2019	18:15	901	846	55
11.09.2019	18:30	888	866	22

11.09.2019	18:45	928	923	5
11.09.2019	19:00	913	946	-34
11.09.2019	19:15	932	968	-36
11.09.2019	19:30	932	987	-55
11.09.2019	19:45	927	1.001	-74
11.09.2019	20:00	940	1.011	-71
11.09.2019	20:15	981	1.030	-49
11.09.2019	20:30	974	1.029	-55
11.09.2019	20:45	915	1.052	-137
11.09.2019	21:00	882	1.032	-150
11.09.2019	21:15	952	1.021	-69
11.09.2019	21:30	930	1.012	-82
11.09.2019	21:45	891	1.014	-124
11.09.2019	22:00	838	994	-156
11.09.2019	22:15	811	950	-139
11.09.2019	22:30	786	920	-135
11.09.2019	22:45	721	879	-158
11.09.2019	23:00	663	875	-212
11.09.2019	23:15	640	840	-200
11.09.2019	23:30	589	786	-197
11.09.2019	23:45	548	728	-179
12.09.2019	0:00	525	671	-146
12.09.2019	0:15	493	586	-93
12.09.2019	0:30	467	533	-66
12.09.2019	0:45	445	484	-39
12.09.2019	1:00	424	444	-20
12.09.2019	1:15	395	419	-23
12.09.2019	1:30	412	403	9
12.09.2019	1:45	403	398	5
12.09.2019	2:00	402	400	2
12.09.2019	2:15	387	392	-5
12.09.2019	2:30	393	385	9
12.09.2019	2:45	405	377	29
12.09.2019	3:00	382	370	12
12.09.2019	3:15	377	364	12
12.09.2019	3:30	379	356	23
12.09.2019	3:45	380	358	22
12.09.2019	4:00	373	363	10
12.09.2019	4:15	389	363	27
12.09.2019	4:30	392	367	25
12.09.2019	4:45	414	374	40
12.09.2019	5:00	435	355	80
12.09.2019	5:15	465	384	82
12.09.2019	5:30	495	420	75
12.09.2019	5:45	502	433	69
12.09.2019	6:00	507	464	43
12.09.2019	6:15	570	531	40
12.09.2019	6:30	627	597	30
12.09.2019	6:45	617	657	-39
12.09.2019	7:00	659	717	-58
12.09.2019	7:15	694	760	-67
12.09.2019	7:30	687	806	-119
12.09.2019	7:45	683	838	-154
12.09.2019	8:00	727	874	-147
12.09.2019	8:15	781	915	-134
12.09.2019	8:30	751	955	-204
12.09.2019	8:45	758	1.007	-249
12.09.2019	9:00	817	1.033	-216
12.09.2019	9:15	850	1.045	-195

12.09.2019	9:30	849	1.044	-196
12.09.2019	9:45	865	1.037	-172
12.09.2019	10:00	885	1.026	-141
12.09.2019	10:15	804	1.018	-214
12.09.2019	10:30	870	1.013	-142
12.09.2019	10:45	871	1.009	-137
12.09.2019	11:00	857	1.009	-151
12.09.2019	11:15	933	1.011	-78
12.09.2019	11:30	976	1.018	-43
12.09.2019	11:45	935	1.029	-94
12.09.2019	12:00	915	1.046	-131
12.09.2019	12:15	934	1.071	-137
12.09.2019	12:30	973	1.092	-118
12.09.2019	12:45	1.015	1.102	-87
12.09.2019	13:00	879	1.099	-220
12.09.2019	13:15	905	1.079	-174
12.09.2019	13:30	769	1.045	-276
12.09.2019	13:45	727	1.007	-280
12.09.2019	14:00	671	980	-308
12.09.2019	14:15	803	945	-142
12.09.2019	14:30	743	926	-183
12.09.2019	14:45	847	910	-62
12.09.2019	15:00	875	895	-20
12.09.2019	15:15	817	880	-62
12.09.2019	15:30	705	863	-158
12.09.2019	15:45	752	847	-95
12.09.2019	16:00	778	832	-55
12.09.2019	16:15	733	820	-87
12.09.2019	16:30	776	811	-35
12.09.2019	16:45	724	802	-79
12.09.2019	17:00	752	802	-49
12.09.2019	17:15	801	797	4
12.09.2019	17:30	722	804	-82
12.09.2019	17:45	755	815	-61
12.09.2019	18:00	697	830	-132
12.09.2019	18:15	779	847	-68
12.09.2019	18:30	840	867	-27
12.09.2019	18:45	874	908	-34
12.09.2019	19:00	832	931	-100
12.09.2019	19:15	830	954	-124
12.09.2019	19:30	868	975	-107
12.09.2019	19:45	931	991	-59
12.09.2019	20:00	988	1.000	-12
12.09.2019	20:15	1.013	1.015	-3
12.09.2019	20:30	1.045	1.017	28
12.09.2019	20:45	1.007	1.019	-13
12.09.2019	21:00	978	1.008	-31
12.09.2019	21:15	967	994	-27
12.09.2019	21:30	942	965	-22
12.09.2019	21:45	861	957	-95
12.09.2019	22:00	832	940	-107
12.09.2019	22:15	819	906	-87
12.09.2019	22:30	769	882	-113
12.09.2019	22:45	726	852	-126
12.09.2019	23:00	686	841	-155
12.09.2019	23:15	683	806	-123
12.09.2019	23:30	635	752	-117
12.09.2019	23:45	559	696	-137
13.09.2019	0:00	549	639	-90

13.09.2019	0:15	529	588	-58
13.09.2019	0:30	458	534	-76
13.09.2019	0:45	465	485	-19
13.09.2019	1:00	425	445	-20
13.09.2019	1:15	413	419	-7
13.09.2019	1:30	430	404	26
13.09.2019	1:45	412	399	13
13.09.2019	2:00	395	401	-6
13.09.2019	2:15	399	393	6
13.09.2019	2:30	380	385	-5
13.09.2019	2:45	403	377	25
13.09.2019	3:00	379	371	8
13.09.2019	3:15	385	365	20
13.09.2019	3:30	355	357	-3
13.09.2019	3:45	378	359	19
13.09.2019	4:00	390	364	27
13.09.2019	4:15	390	363	26
13.09.2019	4:30	406	368	38
13.09.2019	4:45	415	375	40
13.09.2019	5:00	448	356	92
13.09.2019	5:15	472	385	87
13.09.2019	5:30	469	421	48
13.09.2019	5:45	502	434	68
13.09.2019	6:00	547	465	82
13.09.2019	6:15	558	532	26
13.09.2019	6:30	636	598	38
13.09.2019	6:45	676	659	17
13.09.2019	7:00	617	719	-102
13.09.2019	7:15	675	763	-87
13.09.2019	7:30	670	808	-138
13.09.2019	7:45	698	840	-142
13.09.2019	8:00	734	876	-143
13.09.2019	8:15	754	917	-163
13.09.2019	8:30	728	957	-229
13.09.2019	8:45	719	1.010	-291
13.09.2019	9:00	851	1.035	-184
13.09.2019	9:15	944	1.047	-103
13.09.2019	9:30	971	1.047	-76
13.09.2019	9:45	913	1.039	-126
13.09.2019	10:00	929	1.029	-99
13.09.2019	10:15	936	1.020	-84
13.09.2019	10:30	738	1.015	-277
13.09.2019	10:45	878	1.011	-133
13.09.2019	11:00	884	1.011	-127
13.09.2019	11:15	925	1.013	-88
13.09.2019	11:30	831	1.021	-190
13.09.2019	11:45	1.023	1.032	-9
13.09.2019	12:00	1.030	1.048	-18
13.09.2019	12:15	866	1.074	-208
13.09.2019	12:30	1.005	1.094	-89
13.09.2019	12:45	964	1.104	-140
13.09.2019	13:00	964	1.102	-139
13.09.2019	13:15	888	1.081	-193
13.09.2019	13:30	592	1.048	-456
13.09.2019	13:45	622	1.010	-387
13.09.2019	14:00	810	982	-172
13.09.2019	14:15	767	947	-180
13.09.2019	14:30	663	928	-265
13.09.2019	14:45	606	912	-306



13.09.2019	15:00	786	898	-112
13.09.2019	15:15	917	882	35
13.09.2019	15:30	796	865	-70
13.09.2019	15:45	820	849	-29
13.09.2019	16:00	855	834	21
13.09.2019	16:15	868	822	46
13.09.2019	16:30	733	813	-80
13.09.2019	16:45	781	804	-23
13.09.2019	17:00	850	804	46
13.09.2019	17:15	862	799	63
13.09.2019	17:30	864	806	58
13.09.2019	17:45	871	817	54
13.09.2019	18:00	869	832	38
13.09.2019	18:15	888	849	39
13.09.2019	18:30	870	869	1
13.09.2019	18:45	856	910	-54
13.09.2019	19:00	845	934	-89
13.09.2019	19:15	802	957	-155
13.09.2019	19:30	887	978	-91
13.09.2019	19:45	885	994	-108
13.09.2019	20:00	942	1.003	-61
13.09.2019	20:15	999	1.021	-22
13.09.2019	20:30	975	1.019	-45
13.09.2019	20:45	982	1.022	-40
13.09.2019	21:00	960	1.011	-52
13.09.2019	21:15	951	997	-46
13.09.2019	21:30	909	967	-59
13.09.2019	21:45	914	959	-45
13.09.2019	22:00	875	942	-67
13.09.2019	22:15	864	908	-44
13.09.2019	22:30	846	885	-39
13.09.2019	22:45	784	854	-71
13.09.2019	23:00	740	843	-103
13.09.2019	23:15	706	808	-101
13.09.2019	23:30	670	754	-84
13.09.2019	23:45	641	698	-57
14.09.2019	0:00	633	640	-7
14.09.2019	0:15	569	586	-17
14.09.2019	0:30	558	556	2
14.09.2019	0:45	518	530	-12
14.09.2019	1:00	479	508	-29
14.09.2019	1:15	479	481	-2
14.09.2019	1:30	478	461	17
14.09.2019	1:45	447	430	16
14.09.2019	2:00	440	406	34
14.09.2019	2:15	429	388	41
14.09.2019	2:30	430	377	53
14.09.2019	2:45	425	369	56
14.09.2019	3:00	409	365	45
14.09.2019	3:15	412	361	50
14.09.2019	3:30	409	356	53
14.09.2019	3:45	392	357	34
14.09.2019	4:00	415	359	56
14.09.2019	4:15	417	355	62
14.09.2019	4:30	423	357	66
14.09.2019	4:45	414	360	54
14.09.2019	5:00	436	344	92
14.09.2019	5:15	441	350	91
14.09.2019	5:30	462	367	95

14.09.2019	5:45	471	364	107
14.09.2019	6:00	459	369	90
14.09.2019	6:15	500	392	109
14.09.2019	6:30	517	411	106
14.09.2019	6:45	526	432	94
14.09.2019	7:00	545	462	83
14.09.2019	7:15	559	503	56
14.09.2019	7:30	604	555	48
14.09.2019	7:45	645	609	36
14.09.2019	8:00	697	665	32
14.09.2019	8:15	734	722	11
14.09.2019	8:30	708	776	-68
14.09.2019	8:45	786	836	-51
14.09.2019	9:00	798	884	-86
14.09.2019	9:15	849	926	-77
14.09.2019	9:30	930	960	-30
14.09.2019	9:45	928	987	-59
14.09.2019	10:00	952	1.006	-54
14.09.2019	10:15	937	1.017	-79
14.09.2019	10:30	950	1.022	-72
14.09.2019	10:45	938	1.025	-87
14.09.2019	11:00	959	1.030	-70
14.09.2019	11:15	970	1.038	-69
14.09.2019	11:30	1.028	1.050	-22
14.09.2019	11:45	1.009	1.066	-57
14.09.2019	12:00	1.068	1.082	-14
14.09.2019	12:15	1.031	1.102	-70
14.09.2019	12:30	1.006	1.115	-110
14.09.2019	12:45	936	1.121	-185
14.09.2019	13:00	912	1.119	-207
14.09.2019	13:15	880	1.104	-225
14.09.2019	13:30	1.197	1.081	116
14.09.2019	13:45	555	1.051	-496
14.09.2019	14:00	1.181	1.018	163
14.09.2019	14:15	895	983	-87
14.09.2019	14:30	641	950	-310
14.09.2019	14:45	913	920	-7
14.09.2019	15:00	506	898	-392
14.09.2019	15:15	658	884	-226
14.09.2019	15:30	966	875	92
14.09.2019	15:45	396	869	-473
14.09.2019	16:00	564	864	-300
14.09.2019	16:15	926	857	70
14.09.2019	16:30	551	849	-298
14.09.2019	16:45	619	841	-222
14.09.2019	17:00	615	840	-225
14.09.2019	17:15	640	841	-200
14.09.2019	17:30	671	852	-180
14.09.2019	17:45	709	869	-160
14.09.2019	18:00	688	890	-202
14.09.2019	18:15	731	916	-185
14.09.2019	18:30	763	944	-181
14.09.2019	18:45	823	981	-157
14.09.2019	19:00	814	1.006	-193
14.09.2019	19:15	838	1.025	-187
14.09.2019	19:30	810	1.038	-228
14.09.2019	19:45	851	1.043	-192
14.09.2019	20:00	875	1.042	-167
14.09.2019	20:15	963	1.052	-90

14.09.2019	20:30	935	1.039	-103
14.09.2019	20:45	885	1.022	-137
14.09.2019	21:00	880	998	-118
14.09.2019	21:15	907	962	-55
14.09.2019	21:30	884	929	-46
14.09.2019	21:45	815	908	-93
14.09.2019	22:00	813	894	-82
14.09.2019	22:15	818	883	-65
14.09.2019	22:30	803	884	-81
14.09.2019	22:45	758	880	-122
14.09.2019	23:00	762	877	-115
14.09.2019	23:15	725	846	-120
14.09.2019	23:30	706	794	-88
14.09.2019	23:45	642	736	-95
15.09.2019	0:00	633	680	-47
15.09.2019	0:15	564	601	-37
15.09.2019	0:30	547	561	-14
15.09.2019	0:45	534	526	9
15.09.2019	1:00	508	495	14
15.09.2019	1:15	499	463	36
15.09.2019	1:30	479	440	39
15.09.2019	1:45	455	408	47
15.09.2019	2:00	472	382	90
15.09.2019	2:15	443	363	80
15.09.2019	2:30	449	349	100
15.09.2019	2:45	434	339	96
15.09.2019	3:00	427	331	95
15.09.2019	3:15	439	324	115
15.09.2019	3:30	445	315	131
15.09.2019	3:45	401	313	88
15.09.2019	4:00	431	311	120
15.09.2019	4:15	430	304	126
15.09.2019	4:30	418	304	114
15.09.2019	4:45	418	305	113
15.09.2019	5:00	440	288	152
15.09.2019	5:15	425	294	131
15.09.2019	5:30	413	310	103
15.09.2019	5:45	482	302	180
15.09.2019	6:00	452	299	153
15.09.2019	6:15	475	308	167
15.09.2019	6:30	461	308	153
15.09.2019	6:45	470	309	161
15.09.2019	7:00	488	317	171
15.09.2019	7:15	488	337	151
15.09.2019	7:30	529	371	158
15.09.2019	7:45	582	413	169
15.09.2019	8:00	582	467	115
15.09.2019	8:15	650	530	121
15.09.2019	8:30	676	599	77
15.09.2019	8:45	784	681	103
15.09.2019	9:00	778	754	24
15.09.2019	9:15	857	823	34
15.09.2019	9:30	928	885	44
15.09.2019	9:45	977	939	39
15.09.2019	10:00	969	982	-12
15.09.2019	10:15	983	1.013	-31
15.09.2019	10:30	983	1.038	-55
15.09.2019	10:45	983	1.060	-76
15.09.2019	11:00	1.016	1.084	-68

15.09.2019	11:15	1.075	1.115	-40
15.09.2019	11:30	1.061	1.149	-87
15.09.2019	11:45	1.055	1.179	-124
15.09.2019	12:00	953	1.200	-247
15.09.2019	12:15	925	1.211	-286
15.09.2019	12:30	886	1.203	-317
15.09.2019	12:45	822	1.177	-356
15.09.2019	13:00	776	1.135	-358
15.09.2019	13:15	779	1.074	-295
15.09.2019	13:30	756	1.004	-249
15.09.2019	13:45	721	935	-214
15.09.2019	14:00	690	875	-185
15.09.2019	14:15	623	833	-210
15.09.2019	14:30	601	805	-204
15.09.2019	14:45	570	784	-214
15.09.2019	15:00	587	767	-180
15.09.2019	15:15	587	747	-160
15.09.2019	15:30	559	725	-166
15.09.2019	15:45	522	702	-180
15.09.2019	16:00	506	679	-174
15.09.2019	16:15	503	658	-155
15.09.2019	16:30	551	639	-88
15.09.2019	16:45	542	626	-84
15.09.2019	17:00	586	623	-38
15.09.2019	17:15	612	628	-16
15.09.2019	17:30	667	646	21
15.09.2019	17:45	659	673	-14
15.09.2019	18:00	640	706	-66
15.09.2019	18:15	726	745	-19
15.09.2019	18:30	737	786	-49
15.09.2019	18:45	725	837	-112
15.09.2019	19:00	801	877	-76
15.09.2019	19:15	837	911	-74
15.09.2019	19:30	828	938	-110
15.09.2019	19:45	870	955	-84
15.09.2019	20:00	905	963	-57
15.09.2019	20:15	949	967	-18
15.09.2019	20:30	965	948	17
15.09.2019	20:45	890	930	-40
15.09.2019	21:00	903	911	-8
15.09.2019	21:15	938	890	47
15.09.2019	21:30	900	877	24
15.09.2019	21:45	834	869	-35
15.09.2019	22:00	789	855	-66
15.09.2019	22:15	771	823	-51
15.09.2019	22:30	733	789	-56
15.09.2019	22:45	680	748	-69
15.09.2019	23:00	638	717	-79
15.09.2019	23:15	612	674	-62
15.09.2019	23:30	560	623	-63
15.09.2019	23:45	544	574	-30
16.09.2019	0:00	510	528	-19
16.09.2019	0:15	473	523	-50
16.09.2019	0:30	447	473	-27
16.09.2019	0:45	443	428	15
16.09.2019	1:00	436	395	41
16.09.2019	1:15	432	372	60
16.09.2019	1:30	412	363	48
16.09.2019	1:45	408	350	58

16.09.2019	2:00	386	342	44
16.09.2019	2:15	387	334	53
16.09.2019	2:30	383	327	56
16.09.2019	2:45	383	322	60
16.09.2019	3:00	401	318	83
16.09.2019	3:15	378	316	62
16.09.2019	3:30	396	313	83
16.09.2019	3:45	372	316	56
16.09.2019	4:00	383	320	64
16.09.2019	4:15	406	317	89
16.09.2019	4:30	394	320	74
16.09.2019	4:45	429	326	103
16.09.2019	5:00	414	315	99
16.09.2019	5:15	451	331	121
16.09.2019	5:30	486	361	125
16.09.2019	5:45	469	380	89
16.09.2019	6:00	549	417	132
16.09.2019	6:15	572	486	85
16.09.2019	6:30	631	555	76
16.09.2019	6:45	621	624	-2
16.09.2019	7:00	654	682	-28
16.09.2019	7:15	683	746	-63
16.09.2019	7:30	717	808	-92
16.09.2019	7:45	723	860	-138
16.09.2019	8:00	722	907	-184
16.09.2019	8:15	793	945	-152
16.09.2019	8:30	816	976	-160
16.09.2019	8:45	802	1.008	-206
16.09.2019	9:00	801	1.022	-221
16.09.2019	9:15	850	1.029	-180
16.09.2019	9:30	856	1.030	-174
16.09.2019	9:45	904	1.026	-122
16.09.2019	10:00	865	1.020	-155
16.09.2019	10:15	943	1.014	-71
16.09.2019	10:30	847	1.010	-163
16.09.2019	10:45	872	1.007	-135
16.09.2019	11:00	828	1.006	-178
16.09.2019	11:15	873	1.006	-134
16.09.2019	11:30	954	1.012	-57
16.09.2019	11:45	962	1.021	-60
16.09.2019	12:00	1.018	1.037	-19
16.09.2019	12:15	912	1.063	-151
16.09.2019	12:30	941	1.084	-143
16.09.2019	12:45	914	1.097	-183
16.09.2019	13:00	861	1.094	-233
16.09.2019	13:15	824	1.070	-247
16.09.2019	13:30	806	1.033	-227
16.09.2019	13:45	769	991	-222
16.09.2019	14:00	785	954	-169
16.09.2019	14:15	812	929	-116
16.09.2019	14:30	782	914	-132
16.09.2019	14:45	749	903	-153
16.09.2019	15:00	774	893	-119
16.09.2019	15:15	795	881	-86
16.09.2019	15:30	805	865	-60
16.09.2019	15:45	784	848	-64
16.09.2019	16:00	766	831	-65
16.09.2019	16:15	818	814	3
16.09.2019	16:30	820	801	19

16.09.2019	16:45	809	789	20
16.09.2019	17:00	842	785	57
16.09.2019	17:15	855	786	70
16.09.2019	17:30	902	797	105
16.09.2019	17:45	903	814	89
16.09.2019	18:00	929	837	92
16.09.2019	18:15	931	865	66
16.09.2019	18:30	934	895	38
16.09.2019	18:45	910	937	-28
16.09.2019	19:00	946	970	-23
16.09.2019	19:15	956	1.000	-44
16.09.2019	19:30	954	1.024	-71
16.09.2019	19:45	978	1.040	-62
16.09.2019	20:00	1.000	1.050	-50
16.09.2019	20:15	1.026	1.052	-26
16.09.2019	20:30	946	1.034	-88
16.09.2019	20:45	918	1.015	-97
16.09.2019	21:00	906	995	-89
16.09.2019	21:15	917	973	-56
16.09.2019	21:30	912	955	-43
16.09.2019	21:45	873	944	-71
16.09.2019	22:00	831	925	-94
16.09.2019	22:15	795	887	-92
16.09.2019	22:30	763	848	-85
16.09.2019	22:45	716	803	-87
16.09.2019	23:00	653	769	-116
16.09.2019	23:15	656	723	-67
16.09.2019	23:30	614	672	-58
16.09.2019	23:45	554	621	-68
17.09.2019	0:00	543	571	-28
17.09.2019	0:15	502	548	-46
17.09.2019	0:30	473	501	-28
17.09.2019	0:45	446	455	-10
17.09.2019	1:00	423	419	5
17.09.2019	1:15	417	395	22
17.09.2019	1:30	424	379	45
17.09.2019	1:45	383	373	10
17.09.2019	2:00	394	375	19
17.09.2019	2:15	387	366	21
17.09.2019	2:30	412	359	54
17.09.2019	2:45	371	352	18
17.09.2019	3:00	378	347	30
17.09.2019	3:15	382	344	38
17.09.2019	3:30	368	340	28
17.09.2019	3:45	376	345	31
17.09.2019	4:00	375	350	25
17.09.2019	4:15	379	347	32
17.09.2019	4:30	392	348	44
17.09.2019	4:45	374	351	23
17.09.2019	5:00	442	328	115
17.09.2019	5:15	437	356	81
17.09.2019	5:30	461	393	68
17.09.2019	5:45	512	406	106
17.09.2019	6:00	511	437	74
17.09.2019	6:15	573	506	68
17.09.2019	6:30	616	572	44
17.09.2019	6:45	644	641	3
17.09.2019	7:00	650	694	-45
17.09.2019	7:15	652	752	-100

17.09.2019	7:30	685	815	-130
17.09.2019	7:45	666	864	-197
17.09.2019	8:00	723	909	-186
17.09.2019	8:15	750	948	-198
17.09.2019	8:30	779	978	-199
17.09.2019	8:45	782	1.019	-237
17.09.2019	9:00	846	1.034	-188
17.09.2019	9:15	853	1.041	-188
17.09.2019	9:30	840	1.040	-200
17.09.2019	9:45	877	1.035	-158
17.09.2019	10:00	797	1.028	-231
17.09.2019	10:15	796	1.021	-225
17.09.2019	10:30	796	1.017	-221
17.09.2019	10:45	931	1.013	-82
17.09.2019	11:00	944	1.012	-68
17.09.2019	11:15	1.009	1.012	-4
17.09.2019	11:30	1.044	1.018	26
17.09.2019	11:45	1.022	1.027	-5
17.09.2019	12:00	976	1.044	-67
17.09.2019	12:15	989	1.071	-83
17.09.2019	12:30	896	1.094	-198
17.09.2019	12:45	801	1.106	-306
17.09.2019	13:00	799	1.104	-304
17.09.2019	13:15	832	1.080	-247
17.09.2019	13:30	807	1.042	-235
17.09.2019	13:45	751	1.000	-249
17.09.2019	14:00	687	970	-284
17.09.2019	14:15	681	937	-257
17.09.2019	14:30	688	923	-234
17.09.2019	14:45	712	911	-199
17.09.2019	15:00	671	902	-231
17.09.2019	15:15	699	890	-191
17.09.2019	15:30	669	874	-205
17.09.2019	15:45	626	857	-232
17.09.2019	16:00	624	840	-216
17.09.2019	16:15	562	823	-262
17.09.2019	16:30	661	809	-148
17.09.2019	16:45	652	796	-144
17.09.2019	17:00	687	792	-105
17.09.2019	17:15	701	789	-88
17.09.2019	17:30	732	800	-68
17.09.2019	17:45	765	817	-52
17.09.2019	18:00	788	839	-52
17.09.2019	18:15	823	868	-44
17.09.2019	18:30	842	898	-56
17.09.2019	18:45	823	949	-127
17.09.2019	19:00	834	982	-148
17.09.2019	19:15	882	1.011	-130
17.09.2019	19:30	910	1.035	-125
17.09.2019	19:45	953	1.050	-96
17.09.2019	20:00	979	1.063	-83
17.09.2019	20:15	982	1.064	-83
17.09.2019	20:30	956	1.049	-93
17.09.2019	20:45	896	1.041	-145
17.09.2019	21:00	897	1.022	-125
17.09.2019	21:15	918	1.005	-87
17.09.2019	21:30	882	974	-92
17.09.2019	21:45	858	965	-107
17.09.2019	22:00	818	942	-124

17.09.2019	22:15	809	896	-86
17.09.2019	22:30	750	856	-107
17.09.2019	22:45	705	811	-106
17.09.2019	23:00	666	788	-122
17.09.2019	23:15	657	748	-90
17.09.2019	23:30	602	696	-94
17.09.2019	23:45	581	645	-64
18.09.2019	0:00	530	595	-65
18.09.2019	0:15	521	526	-5
18.09.2019	0:30	493	476	17
18.09.2019	0:45	464	430	34
18.09.2019	1:00	469	397	72
18.09.2019	1:15	454	374	81
18.09.2019	1:30	431	365	66
18.09.2019	1:45	406	352	54
18.09.2019	2:00	408	343	65
18.09.2019	2:15	404	336	69
18.09.2019	2:30	399	329	70
18.09.2019	2:45	417	324	94
18.09.2019	3:00	374	320	54
18.09.2019	3:15	406	317	89
18.09.2019	3:30	375	314	61
18.09.2019	3:45	409	317	92
18.09.2019	4:00	380	321	58
18.09.2019	4:15	385	318	67
18.09.2019	4:30	428	321	106
18.09.2019	4:45	406	328	78
18.09.2019	5:00	406	317	89
18.09.2019	5:15	454	332	122
18.09.2019	5:30	500	363	136
18.09.2019	5:45	538	382	155
18.09.2019	6:00	584	419	165
18.09.2019	6:15	594	489	105
18.09.2019	6:30	665	558	107
18.09.2019	6:45	677	630	47
18.09.2019	7:00	696	686	10
18.09.2019	7:15	715	750	-35
18.09.2019	7:30	688	813	-125
18.09.2019	7:45	739	865	-126
18.09.2019	8:00	718	911	-193
18.09.2019	8:15	746	950	-204
18.09.2019	8:30	700	981	-281
18.09.2019	8:45	731	1.013	-281
18.09.2019	9:00	763	1.027	-264
18.09.2019	9:15	889	1.034	-145
18.09.2019	9:30	934	1.035	-101
18.09.2019	9:45	879	1.030	-152
18.09.2019	10:00	922	1.025	-103
18.09.2019	10:15	920	1.019	-100
18.09.2019	10:30	887	1.015	-127
18.09.2019	10:45	925	1.011	-87
18.09.2019	11:00	941	1.010	-69
18.09.2019	11:15	980	1.011	-31
18.09.2019	11:30	984	1.016	-32
18.09.2019	11:45	1.024	1.026	-2
18.09.2019	12:00	1.205	1.042	163
18.09.2019	12:15	1.129	1.068	62
18.09.2019	12:30	978	1.089	-111
18.09.2019	12:45	1.065	1.102	-37



18.09.2019	13:00	859	1.100	-241
18.09.2019	13:15	726	1.076	-350
18.09.2019	13:30	869	1.039	-170
18.09.2019	13:45	664	996	-333
18.09.2019	14:00	719	959	-240
18.09.2019	14:15	676	933	-257
18.09.2019	14:30	677	918	-242
18.09.2019	14:45	678	907	-229
18.09.2019	15:00	701	897	-196
18.09.2019	15:15	695	885	-190
18.09.2019	15:30	634	869	-235
18.09.2019	15:45	678	852	-174
18.09.2019	16:00	622	835	-213
18.09.2019	16:15	618	818	-200
18.09.2019	16:30	644	804	-160
18.09.2019	16:45	672	793	-120
18.09.2019	17:00	647	789	-142
18.09.2019	17:15	663	789	-126
18.09.2019	17:30	709	801	-92
18.09.2019	17:45	722	818	-96
18.09.2019	18:00	751	841	-90
18.09.2019	18:15	767	870	-103
18.09.2019	18:30	831	900	-69
18.09.2019	18:45	869	943	-74
18.09.2019	19:00	892	975	-83
18.09.2019	19:15	914	1.006	-91
18.09.2019	19:30	962	1.031	-69
18.09.2019	19:45	952	1.046	-94
18.09.2019	20:00	1.025	1.061	-36
18.09.2019	20:15	1.027	1.058	-32
18.09.2019	20:30	969	1.040	-71
18.09.2019	20:45	976	1.021	-46
18.09.2019	21:00	949	1.000	-51
18.09.2019	21:15	1.001	978	23
18.09.2019	21:30	968	961	7
18.09.2019	21:45	904	950	-45
18.09.2019	22:00	905	930	-25
18.09.2019	22:15	847	892	-45
18.09.2019	22:30	778	853	-74
18.09.2019	22:45	729	808	-78
18.09.2019	23:00	700	773	-73
18.09.2019	23:15	676	728	-52
18.09.2019	23:30	662	676	-15
18.09.2019	23:45	590	625	-35
19.09.2019	0:00	555	574	-19
19.09.2019	0:15	502	600	-98
19.09.2019	0:30	466	549	-83
19.09.2019	0:45	446	506	-60
19.09.2019	1:00	471	473	-2
19.09.2019	1:15	459	449	10
19.09.2019	1:30	428	433	-5
19.09.2019	1:45	455	433	22
19.09.2019	2:00	430	442	-12
19.09.2019	2:15	421	432	-11
19.09.2019	2:30	449	424	25
19.09.2019	2:45	426	418	7
19.09.2019	3:00	444	415	29
19.09.2019	3:15	429	415	14
19.09.2019	3:30	445	415	30

19.09.2019	3:45	409	432	-23
19.09.2019	4:00	426	435	-9
19.09.2019	4:15	449	441	8
19.09.2019	4:30	437	448	-11
19.09.2019	4:45	442	451	-10
19.09.2019	5:00	467	422	45
19.09.2019	5:15	490	436	55
19.09.2019	5:30	544	473	71
19.09.2019	5:45	520	490	31
19.09.2019	6:00	587	497	90
19.09.2019	6:15	604	557	47
19.09.2019	6:30	646	626	20
19.09.2019	6:45	690	685	5
19.09.2019	7:00	708	731	-22
19.09.2019	7:15	694	782	-88
19.09.2019	7:30	719	833	-114
19.09.2019	7:45	729	881	-152
19.09.2019	8:00	756	923	-166
19.09.2019	8:15	764	961	-196
19.09.2019	8:30	722	986	-264
19.09.2019	8:45	754	1.051	-297
19.09.2019	9:00	750	1.066	-315
19.09.2019	9:15	895	1.074	-178
19.09.2019	9:30	901	1.069	-168
19.09.2019	9:45	962	1.060	-98
19.09.2019	10:00	898	1.050	-152
19.09.2019	10:15	939	1.042	-102
19.09.2019	10:30	921	1.037	-116
19.09.2019	10:45	927	1.032	-105
19.09.2019	11:00	947	1.031	-84
19.09.2019	11:15	1.102	1.029	73
19.09.2019	11:30	1.137	1.034	103
19.09.2019	11:45	1.062	1.043	18
19.09.2019	12:00	1.053	1.060	-6
19.09.2019	12:15	815	1.107	-292
19.09.2019	12:30	844	1.127	-283
19.09.2019	12:45	838	1.132	-294
19.09.2019	13:00	831	1.128	-296
19.09.2019	13:15	794	1.103	-309
19.09.2019	13:30	749	1.065	-316
19.09.2019	13:45	710	1.042	-332
19.09.2019	14:00	683	1.000	-317
19.09.2019	14:15	713	973	-260
19.09.2019	14:30	708	959	-251
19.09.2019	14:45	682	946	-264
19.09.2019	15:00	695	934	-239
19.09.2019	15:15	623	922	-299
19.09.2019	15:30	661	906	-245
19.09.2019	15:45	644	887	-243
19.09.2019	16:00	629	868	-239
19.09.2019	16:15	641	850	-210
19.09.2019	16:30	648	834	-186
19.09.2019	16:45	664	817	-153
19.09.2019	17:00	689	813	-123
19.09.2019	17:15	667	798	-131
19.09.2019	17:30	734	810	-75
19.09.2019	17:45	757	824	-68
19.09.2019	18:00	778	848	-70
19.09.2019	18:15	829	876	-47

19.09.2019	18:30	859	906	-47
19.09.2019	18:45	917	983	-66
19.09.2019	19:00	943	1.015	-72
19.09.2019	19:15	927	1.043	-116
19.09.2019	19:30	979	1.063	-84
19.09.2019	19:45	992	1.077	-85
19.09.2019	20:00	1.038	1.094	-56
19.09.2019	20:15	1.049	1.092	-44
19.09.2019	20:30	1.045	1.081	-36
19.09.2019	20:45	1.010	1.084	-74
19.09.2019	21:00	1.012	1.079	-68
19.09.2019	21:15	970	1.063	-92
19.09.2019	21:30	972	1.048	-76
19.09.2019	21:45	932	1.051	-120
19.09.2019	22:00	874	1.025	-151
19.09.2019	22:15	850	964	-114
19.09.2019	22:30	805	919	-114
19.09.2019	22:45	767	871	-104
19.09.2019	23:00	707	845	-138
19.09.2019	23:15	695	803	-108
19.09.2019	23:30	653	750	-98
19.09.2019	23:45	608	697	-89
20.09.2019	0:00	583	645	-61
20.09.2019	0:15	529	627	-98
20.09.2019	0:30	517	579	-62
20.09.2019	0:45	522	536	-14
20.09.2019	1:00	501	503	-2
20.09.2019	1:15	463	487	-24
20.09.2019	1:30	435	463	-29
20.09.2019	1:45	462	463	-1
20.09.2019	2:00	447	477	-31
20.09.2019	2:15	432	469	-37
20.09.2019	2:30	431	464	-33
20.09.2019	2:45	453	460	-7
20.09.2019	3:00	447	460	-13
20.09.2019	3:15	414	460	-46
20.09.2019	3:30	428	462	-34
20.09.2019	3:45	435	475	-40
20.09.2019	4:00	441	491	-49
20.09.2019	4:15	424	499	-75
20.09.2019	4:30	450	508	-58
20.09.2019	4:45	477	513	-36
20.09.2019	5:00	470	483	-13
20.09.2019	5:15	486	501	-15
20.09.2019	5:30	540	534	6
20.09.2019	5:45	570	530	40
20.09.2019	6:00	584	543	41
20.09.2019	6:15	639	601	38
20.09.2019	6:30	657	660	-3
20.09.2019	6:45	723	716	7
20.09.2019	7:00	748	754	-6
20.09.2019	7:15	721	785	-64
20.09.2019	7:30	737	835	-97
20.09.2019	7:45	730	883	-153
20.09.2019	8:00	744	923	-179
20.09.2019	8:15	793	961	-167
20.09.2019	8:30	856	991	-135
20.09.2019	8:45	784	1.071	-287
20.09.2019	9:00	788	1.086	-298

20.09.2019	9:15	862	1.095	-232
20.09.2019	9:30	876	1.088	-212
20.09.2019	9:45	860	1.077	-217
20.09.2019	10:00	913	1.064	-151
20.09.2019	10:15	941	1.054	-114
20.09.2019	10:30	920	1.049	-129
20.09.2019	10:45	932	1.044	-113
20.09.2019	11:00	886	1.042	-157
20.09.2019	11:15	1.002	1.039	-38
20.09.2019	11:30	1.001	1.044	-44
20.09.2019	11:45	1.069	1.053	15
20.09.2019	12:00	1.103	1.070	33
20.09.2019	12:15	987	1.129	-142
20.09.2019	12:30	939	1.167	-228
20.09.2019	12:45	940	1.175	-236
20.09.2019	13:00	898	1.151	-254
20.09.2019	13:15	917	1.122	-205
20.09.2019	13:30	845	1.083	-238
20.09.2019	13:45	759	1.040	-282
20.09.2019	14:00	782	1.027	-245
20.09.2019	14:15	792	1.001	-209
20.09.2019	14:30	781	985	-204
20.09.2019	14:45	751	972	-221
20.09.2019	15:00	719	959	-240
20.09.2019	15:15	698	947	-249
20.09.2019	15:30	703	930	-227
20.09.2019	15:45	669	911	-243
20.09.2019	16:00	737	892	-155
20.09.2019	16:15	697	873	-176
20.09.2019	16:30	703	856	-154
20.09.2019	16:45	678	839	-161
20.09.2019	17:00	703	833	-129
20.09.2019	17:15	709	808	-99
20.09.2019	17:30	741	818	-77
20.09.2019	17:45	750	833	-83
20.09.2019	18:00	786	856	-70
20.09.2019	18:15	820	884	-64
20.09.2019	18:30	829	915	-85
20.09.2019	18:45	887	1.006	-118
20.09.2019	19:00	888	1.038	-150
20.09.2019	19:15	939	1.065	-126
20.09.2019	19:30	985	1.084	-99
20.09.2019	19:45	1.033	1.097	-64
20.09.2019	20:00	1.051	1.114	-63
20.09.2019	20:15	1.100	1.111	-11
20.09.2019	20:30	1.047	1.100	-53
20.09.2019	20:45	1.052	1.105	-53
20.09.2019	21:00	1.018	1.101	-83
20.09.2019	21:15	1.052	1.093	-41
20.09.2019	21:30	1.040	1.087	-48
20.09.2019	21:45	945	1.099	-153
20.09.2019	22:00	941	1.071	-130
20.09.2019	22:15	918	1.018	-100
20.09.2019	22:30	904	973	-69
20.09.2019	22:45	811	909	-98
20.09.2019	23:00	765	891	-126
20.09.2019	23:15	754	843	-89
20.09.2019	23:30	680	784	-104
20.09.2019	23:45	673	730	-57

21.09.2019	0:00	633	680	-48
21.09.2019	0:15	605	626	-21
21.09.2019	0:30	601	601	0
21.09.2019	0:45	551	574	-23
21.09.2019	1:00	566	553	13
21.09.2019	1:15	544	529	15
21.09.2019	1:30	528	505	23
21.09.2019	1:45	528	493	35
21.09.2019	2:00	500	495	5
21.09.2019	2:15	497	476	21
21.09.2019	2:30	511	465	45
21.09.2019	2:45	503	459	43
21.09.2019	3:00	488	455	32
21.09.2019	3:15	493	455	38
21.09.2019	3:30	478	453	25
21.09.2019	3:45	505	463	42
21.09.2019	4:00	463	475	-12
21.09.2019	4:15	477	476	1
21.09.2019	4:30	472	481	-10
21.09.2019	4:45	481	482	0
21.09.2019	5:00	488	443	45
21.09.2019	5:15	515	454	61
21.09.2019	5:30	532	478	54
21.09.2019	5:45	536	458	78
21.09.2019	6:00	545	441	104
21.09.2019	6:15	537	455	81
21.09.2019	6:30	610	471	138
21.09.2019	6:45	617	480	137
21.09.2019	7:00	588	508	80
21.09.2019	7:15	612	525	86
21.09.2019	7:30	673	584	89
21.09.2019	7:45	690	642	48
21.09.2019	8:00	746	710	36
21.09.2019	8:15	788	764	23
21.09.2019	8:30	778	820	-42
21.09.2019	8:45	810	917	-108
21.09.2019	9:00	839	958	-118
21.09.2019	9:15	917	990	-73
21.09.2019	9:30	1.012	1.008	4
21.09.2019	9:45	1.054	1.022	33
21.09.2019	10:00	1.062	1.032	30
21.09.2019	10:15	1.104	1.048	56
21.09.2019	10:30	1.057	1.066	-9
21.09.2019	10:45	1.046	1.082	-36
21.09.2019	11:00	1.081	1.095	-14
21.09.2019	11:15	1.110	1.103	7
21.09.2019	11:30	1.120	1.112	7
21.09.2019	11:45	1.152	1.121	31
21.09.2019	12:00	1.160	1.133	27
21.09.2019	12:15	1.116	1.181	-65
21.09.2019	12:30	1.080	1.209	-128
21.09.2019	12:45	1.051	1.196	-145
21.09.2019	13:00	966	1.189	-223
21.09.2019	13:15	893	1.177	-283
21.09.2019	13:30	938	1.154	-216
21.09.2019	13:45	868	1.125	-257
21.09.2019	14:00	824	1.118	-293
21.09.2019	14:15	815	1.081	-266
21.09.2019	14:30	802	1.052	-249

21.09.2019	14:45	748	1.022	-274
21.09.2019	15:00	714	993	-280
21.09.2019	15:15	707	972	-264
21.09.2019	15:30	738	951	-213
21.09.2019	15:45	683	934	-251
21.09.2019	16:00	676	922	-246
21.09.2019	16:15	710	914	-204
21.09.2019	16:30	676	911	-235
21.09.2019	16:45	671	909	-238
21.09.2019	17:00	696	919	-224
21.09.2019	17:15	685	914	-229
21.09.2019	17:30	731	937	-206
21.09.2019	17:45	742	964	-222
21.09.2019	18:00	799	997	-197
21.09.2019	18:15	803	1.031	-228
21.09.2019	18:30	812	1.066	-254
21.09.2019	18:45	820	1.150	-331
21.09.2019	19:00	877	1.180	-303
21.09.2019	19:15	968	1.199	-230
21.09.2019	19:30	983	1.207	-224
21.09.2019	19:45	1.018	1.207	-188
21.09.2019	20:00	1.061	1.213	-151
21.09.2019	20:15	1.040	1.194	-154
21.09.2019	20:30	1.034	1.167	-133
21.09.2019	20:45	1.036	1.151	-115
21.09.2019	21:00	1.010	1.121	-110
21.09.2019	21:15	1.031	1.076	-46
21.09.2019	21:30	998	1.031	-34
21.09.2019	21:45	923	1.009	-86
21.09.2019	22:00	902	976	-74
21.09.2019	22:15	902	943	-41
21.09.2019	22:30	849	935	-86
21.09.2019	22:45	812	927	-116
21.09.2019	23:00	787	948	-161
21.09.2019	23:15	755	914	-160
21.09.2019	23:30	729	856	-127
21.09.2019	23:45	692	797	-105
22.09.2019	0:00	666	742	-76
22.09.2019	0:15	631	685	-54
22.09.2019	0:30	578	644	-66
22.09.2019	0:45	577	610	-33
22.09.2019	1:00	550	579	-29
22.09.2019	1:15	539	547	-8
22.09.2019	1:30	517	515	2
22.09.2019	1:45	503	496	7
22.09.2019	2:00	487	487	0
22.09.2019	2:15	492	465	26
22.09.2019	2:30	509	450	60
22.09.2019	2:45	481	439	42
22.09.2019	3:00	476	432	44
22.09.2019	3:15	460	426	34
22.09.2019	3:30	466	420	46
22.09.2019	3:45	462	432	30
22.09.2019	4:00	452	429	23
22.09.2019	4:15	469	431	38
22.09.2019	4:30	450	435	14
22.09.2019	4:45	459	433	25
22.09.2019	5:00	464	399	65
22.09.2019	5:15	473	403	70

22.09.2019	5:30	512	425	88
22.09.2019	5:45	516	414	101
22.09.2019	6:00	491	381	110
22.09.2019	6:15	546	380	166
22.09.2019	6:30	521	380	141
22.09.2019	6:45	509	372	138
22.09.2019	7:00	538	370	168
22.09.2019	7:15	540	373	167
22.09.2019	7:30	600	397	203
22.09.2019	7:45	621	436	185
22.09.2019	8:00	669	486	183
22.09.2019	8:15	688	550	139
22.09.2019	8:30	680	615	65
22.09.2019	8:45	721	732	-11
22.09.2019	9:00	732	806	-74
22.09.2019	9:15	803	878	-75
22.09.2019	9:30	939	936	3
22.09.2019	9:45	1.002	987	15
22.09.2019	10:00	1.000	1.026	-26
22.09.2019	10:15	997	1.056	-60
22.09.2019	10:30	1.055	1.081	-26
22.09.2019	10:45	1.024	1.102	-78
22.09.2019	11:00	988	1.127	-138
22.09.2019	11:15	1.077	1.156	-78
22.09.2019	11:30	1.142	1.190	-48
22.09.2019	11:45	1.154	1.220	-67
22.09.2019	12:00	1.109	1.242	-133
22.09.2019	12:15	1.064	1.275	-211
22.09.2019	12:30	1.011	1.265	-254
22.09.2019	12:45	962	1.231	-268
22.09.2019	13:00	901	1.185	-284
22.09.2019	13:15	842	1.122	-281
22.09.2019	13:30	807	1.051	-244
22.09.2019	13:45	832	999	-167
22.09.2019	14:00	809	933	-124
22.09.2019	14:15	783	889	-105
22.09.2019	14:30	703	860	-157
22.09.2019	14:45	826	837	-12
22.09.2019	15:00	818	818	0
22.09.2019	15:15	749	798	-49
22.09.2019	15:30	744	775	-31
22.09.2019	15:45	715	750	-36
22.09.2019	16:00	676	726	-49
22.09.2019	16:15	705	702	3
22.09.2019	16:30	723	680	42
22.09.2019	16:45	672	662	10
22.09.2019	17:00	770	659	111
22.09.2019	17:15	801	648	153
22.09.2019	17:30	789	667	122
22.09.2019	17:45	877	691	186
22.09.2019	18:00	826	726	101
22.09.2019	18:15	869	765	104
22.09.2019	18:30	885	807	79
22.09.2019	18:45	942	892	51
22.09.2019	19:00	970	932	38
22.09.2019	19:15	965	965	0
22.09.2019	19:30	974	988	-14
22.09.2019	19:45	984	1.006	-22
22.09.2019	20:00	1.063	1.024	39

22.09.2019	20:15	1.060	1.019	41
22.09.2019	20:30	989	1.006	-17
22.09.2019	20:45	975	1.009	-34
22.09.2019	21:00	923	1.006	-82
22.09.2019	21:15	957	990	-33
22.09.2019	21:30	912	979	-67
22.09.2019	21:45	860	986	-126
22.09.2019	22:00	812	965	-153
22.09.2019	22:15	817	909	-92
22.09.2019	22:30	757	869	-112
22.09.2019	22:45	724	826	-101
22.09.2019	23:00	681	801	-120
22.09.2019	23:15	638	760	-123
22.09.2019	23:30	620	708	-88
22.09.2019	23:45	571	656	-85
23.09.2019	0:00	556	608	-51
23.09.2019	0:15	525	591	-66
23.09.2019	0:30	483	540	-56
23.09.2019	0:45	469	496	-27
23.09.2019	1:00	471	463	8
23.09.2019	1:15	435	439	-4
23.09.2019	1:30	431	423	8
23.09.2019	1:45	418	422	-3
23.09.2019	2:00	425	432	-8
23.09.2019	2:15	404	422	-18
23.09.2019	2:30	412	415	-3
23.09.2019	2:45	423	409	14
23.09.2019	3:00	382	399	-17
23.09.2019	3:15	408	396	12
23.09.2019	3:30	420	402	18
23.09.2019	3:45	415	402	13
23.09.2019	4:00	407	406	1
23.09.2019	4:15	382	410	-28
23.09.2019	4:30	442	415	26
23.09.2019	4:45	429	416	13
23.09.2019	5:00	437	384	53
23.09.2019	5:15	480	406	74
23.09.2019	5:30	515	433	82
23.09.2019	5:45	514	455	59
23.09.2019	6:00	551	482	70
23.09.2019	6:15	599	544	55
23.09.2019	6:30	629	610	19
23.09.2019	6:45	671	690	-19
23.09.2019	7:00	697	741	-43
23.09.2019	7:15	713	788	-75
23.09.2019	7:30	728	844	-116
23.09.2019	7:45	717	886	-168
23.09.2019	8:00	796	928	-132
23.09.2019	8:15	777	965	-189
23.09.2019	8:30	827	996	-168
23.09.2019	8:45	844	1.053	-208
23.09.2019	9:00	832	1.067	-235
23.09.2019	9:15	863	1.075	-212
23.09.2019	9:30	869	1.072	-203
23.09.2019	9:45	913	1.064	-151
23.09.2019	10:00	898	1.054	-156
23.09.2019	10:15	914	1.046	-133
23.09.2019	10:30	931	1.042	-111
23.09.2019	10:45	948	1.037	-89



23.09.2019	11:00	965	1.036	-71
23.09.2019	11:15	1.000	1.035	-35
23.09.2019	11:30	1.076	1.040	36
23.09.2019	11:45	1.063	1.050	13
23.09.2019	12:00	1.082	1.066	16
23.09.2019	12:15	1.026	1.098	-72
23.09.2019	12:30	1.034	1.124	-91
23.09.2019	12:45	974	1.135	-161
23.09.2019	13:00	967	1.133	-165
23.09.2019	13:15	915	1.108	-194
23.09.2019	13:30	861	1.070	-209
23.09.2019	13:45	849	1.027	-178
23.09.2019	14:00	930	1.012	-82
23.09.2019	14:15	921	986	-65
23.09.2019	14:30	931	972	-40
23.09.2019	14:45	979	937	42
23.09.2019	15:00	927	927	0
23.09.2019	15:15	861	916	-55
23.09.2019	15:30	829	900	-71
23.09.2019	15:45	804	883	-79
23.09.2019	16:00	810	866	-55
23.09.2019	16:15	815	848	-34
23.09.2019	16:30	840	833	7
23.09.2019	16:45	923	818	105
23.09.2019	17:00	882	814	68
23.09.2019	17:15	943	804	139
23.09.2019	17:30	919	815	104
23.09.2019	17:45	987	831	156
23.09.2019	18:00	1.005	855	150
23.09.2019	18:15	1.008	884	124
23.09.2019	18:30	1.011	915	95
23.09.2019	18:45	987	984	3
23.09.2019	19:00	1.019	1.017	2
23.09.2019	19:15	1.041	1.046	-5
23.09.2019	19:30	1.079	1.068	11
23.09.2019	19:45	1.129	1.089	40
23.09.2019	20:00	1.128	1.105	23
23.09.2019	20:15	1.093	1.103	-10
23.09.2019	20:30	1.062	1.083	-21
23.09.2019	20:45	1.022	1.094	-72
23.09.2019	21:00	953	1.066	-113
23.09.2019	21:15	1.013	1.051	-38
23.09.2019	21:30	910	1.042	-132
23.09.2019	21:45	891	1.043	-152
23.09.2019	22:00	836	1.016	-180
23.09.2019	22:15	847	959	-112
23.09.2019	22:30	796	912	-116
23.09.2019	22:45	721	855	-134
23.09.2019	23:00	689	838	-149
23.09.2019	23:15	653	797	-144
23.09.2019	23:30	638	743	-105
23.09.2019	23:45	574	689	-116
24.09.2019	0:00	575	639	-64
24.09.2019	0:15	528	592	-64
24.09.2019	0:30	511	541	-30
24.09.2019	0:45	477	497	-21
24.09.2019	1:00	463	464	-2
24.09.2019	1:15	433	440	-7
24.09.2019	1:30	441	424	17

24.09.2019	1:45	442	423	20
24.09.2019	2:00	429	433	-4
24.09.2019	2:15	425	423	2
24.09.2019	2:30	431	416	15
24.09.2019	2:45	444	410	34
24.09.2019	3:00	426	400	26
24.09.2019	3:15	424	396	27
24.09.2019	3:30	383	403	-20
24.09.2019	3:45	423	403	20
24.09.2019	4:00	442	406	36
24.09.2019	4:15	433	411	22
24.09.2019	4:30	423	416	7
24.09.2019	4:45	444	417	27
24.09.2019	5:00	457	385	72
24.09.2019	5:15	504	408	96
24.09.2019	5:30	566	434	132
24.09.2019	5:45	557	456	101
24.09.2019	6:00	586	483	103
24.09.2019	6:15	627	546	81
24.09.2019	6:30	676	612	64
24.09.2019	6:45	714	692	22
24.09.2019	7:00	715	744	-29
24.09.2019	7:15	714	790	-76
24.09.2019	7:30	742	847	-105
24.09.2019	7:45	736	888	-152
24.09.2019	8:00	768	930	-162
24.09.2019	8:15	765	968	-202
24.09.2019	8:30	813	998	-185
24.09.2019	8:45	870	1.055	-185
24.09.2019	9:00	855	1.070	-215
24.09.2019	9:15	866	1.077	-211
24.09.2019	9:30	873	1.074	-201
24.09.2019	9:45	853	1.066	-213
24.09.2019	10:00	833	1.057	-224
24.09.2019	10:15	871	1.049	-178
24.09.2019	10:30	801	1.044	-244
24.09.2019	10:45	904	1.040	-136
24.09.2019	11:00	914	1.038	-124
24.09.2019	11:15	842	1.037	-195
24.09.2019	11:30	945	1.057	-112
24.09.2019	11:45	1.043	1.056	-14
24.09.2019	12:00	926	1.069	-143
24.09.2019	12:15	1.013	1.101	-88
24.09.2019	12:30	1.050	1.127	-77
24.09.2019	12:45	924	1.138	-214
24.09.2019	13:00	859	1.136	-277
24.09.2019	13:15	834	1.111	-277
24.09.2019	13:30	886	1.073	-187
24.09.2019	13:45	832	1.030	-198
24.09.2019	14:00	850	1.015	-165
24.09.2019	14:15	850	989	-139
24.09.2019	14:30	865	974	-109
24.09.2019	14:45	830	940	-109
24.09.2019	15:00	847	930	-82
24.09.2019	15:15	828	918	-91
24.09.2019	15:30	898	903	-5
24.09.2019	15:45	799	885	-86
24.09.2019	16:00	816	868	-52
24.09.2019	16:15	873	851	22

24.09.2019	16:30	871	835	35
24.09.2019	16:45	900	820	80
24.09.2019	17:00	913	816	97
24.09.2019	17:15	916	806	110
24.09.2019	17:30	967	818	150
24.09.2019	17:45	1.013	834	179
24.09.2019	18:00	1.020	857	163
24.09.2019	18:15	1.021	886	134
24.09.2019	18:30	1.045	918	127
24.09.2019	18:45	1.074	987	87
24.09.2019	19:00	1.034	1.020	14
24.09.2019	19:15	1.094	1.049	45
24.09.2019	19:30	1.127	1.072	55
24.09.2019	19:45	1.136	1.094	42
24.09.2019	20:00	1.135	1.108	27
24.09.2019	20:15	1.076	1.106	-31
24.09.2019	20:30	1.041	1.086	-45
24.09.2019	20:45	995	1.097	-102
24.09.2019	21:00	988	1.069	-81
24.09.2019	21:15	995	1.054	-59
24.09.2019	21:30	1.007	1.045	-39
24.09.2019	21:45	981	1.046	-64
24.09.2019	22:00	903	1.019	-116
24.09.2019	22:15	853	962	-109
24.09.2019	22:30	852	915	-64
24.09.2019	22:45	751	858	-107
24.09.2019	23:00	729	840	-111
24.09.2019	23:15	720	800	-80
24.09.2019	23:30	666	745	-79
24.09.2019	23:45	642	691	-49
25.09.2019	0:00	593	640	-47
25.09.2019	0:15	553	580	-28
25.09.2019	0:30	520	538	-18
25.09.2019	0:45	517	496	21
25.09.2019	1:00	521	454	67
25.09.2019	1:15	490	429	61
25.09.2019	1:30	464	413	51
25.09.2019	1:45	462	408	54
25.09.2019	2:00	456	417	39
25.09.2019	2:15	439	407	32
25.09.2019	2:30	439	398	41
25.09.2019	2:45	410	391	19
25.09.2019	3:00	444	385	59
25.09.2019	3:15	467	381	86
25.09.2019	3:30	432	381	51
25.09.2019	3:45	442	389	53
25.09.2019	4:00	416	396	20
25.09.2019	4:15	458	399	59
25.09.2019	4:30	457	393	64
25.09.2019	4:45	447	391	56
25.09.2019	5:00	464	362	101
25.09.2019	5:15	513	380	133
25.09.2019	5:30	526	415	112
25.09.2019	5:45	538	438	100
25.09.2019	6:00	563	474	90
25.09.2019	6:15	642	544	98
25.09.2019	6:30	672	606	66
25.09.2019	6:45	707	682	25
25.09.2019	7:00	727	745	-18

25.09.2019	7:15	733	778	-44
25.09.2019	7:30	734	838	-104
25.09.2019	7:45	742	885	-142
25.09.2019	8:00	760	930	-170
25.09.2019	8:15	806	969	-163
25.09.2019	8:30	756	999	-243
25.09.2019	8:45	793	1.049	-256
25.09.2019	9:00	800	1.063	-264
25.09.2019	9:15	743	1.071	-327
25.09.2019	9:30	843	1.069	-226
25.09.2019	9:45	834	1.062	-227
25.09.2019	10:00	849	1.053	-205
25.09.2019	10:15	847	1.046	-199
25.09.2019	10:30	852	1.041	-189
25.09.2019	10:45	844	1.038	-193
25.09.2019	11:00	940	1.036	-95
25.09.2019	11:15	940	1.036	-96
25.09.2019	11:30	1.062	1.041	21
25.09.2019	11:45	973	1.051	-78
25.09.2019	12:00	997	1.068	-71
25.09.2019	12:15	930	1.099	-169
25.09.2019	12:30	955	1.123	-168
25.09.2019	12:45	918	1.135	-218
25.09.2019	13:00	754	1.133	-379
25.09.2019	13:15	790	1.108	-319
25.09.2019	13:30	840	1.070	-230
25.09.2019	13:45	846	1.027	-182
25.09.2019	14:00	856	1.009	-153
25.09.2019	14:15	795	971	-175
25.09.2019	14:30	788	948	-160
25.09.2019	14:45	839	936	-98
25.09.2019	15:00	881	926	-46
25.09.2019	15:15	879	914	-36
25.09.2019	15:30	826	898	-72
25.09.2019	15:45	791	881	-90
25.09.2019	16:00	787	863	-76
25.09.2019	16:15	849	846	3
25.09.2019	16:30	858	831	26
25.09.2019	16:45	859	817	43
25.09.2019	17:00	826	813	13
25.09.2019	17:15	833	806	27
25.09.2019	17:30	888	818	70
25.09.2019	17:45	934	835	99
25.09.2019	18:00	996	859	137
25.09.2019	18:15	972	888	83
25.09.2019	18:30	993	920	73
25.09.2019	18:45	949	981	-32
25.09.2019	19:00	1.034	1.014	20
25.09.2019	19:15	1.028	1.044	-17
25.09.2019	19:30	1.070	1.068	2
25.09.2019	19:45	1.052	1.094	-41
25.09.2019	20:00	1.065	1.114	-50
25.09.2019	20:15	1.096	1.098	-2
25.09.2019	20:30	1.036	1.103	-67
25.09.2019	20:45	1.004	1.073	-69
25.09.2019	21:00	950	1.044	-94
25.09.2019	21:15	981	1.031	-50
25.09.2019	21:30	964	1.022	-58
25.09.2019	21:45	908	1.015	-107

25.09.2019	22:00	898	993	-95
25.09.2019	22:15	874	940	-66
25.09.2019	22:30	837	895	-58
25.09.2019	22:45	761	844	-83
25.09.2019	23:00	698	825	-127
25.09.2019	23:15	701	784	-83
25.09.2019	23:30	671	730	-59
25.09.2019	23:45	617	677	-60
26.09.2019	0:00	600	632	-32
26.09.2019	0:15	576	581	-5
26.09.2019	0:30	550	534	16
26.09.2019	0:45	518	491	27
26.09.2019	1:00	490	450	41
26.09.2019	1:15	487	424	63
26.09.2019	1:30	462	408	55
26.09.2019	1:45	459	403	57
26.09.2019	2:00	455	412	43
26.09.2019	2:15	453	402	51
26.09.2019	2:30	415	393	22
26.09.2019	2:45	414	386	28
26.09.2019	3:00	446	380	66
26.09.2019	3:15	426	375	51
26.09.2019	3:30	449	373	76
26.09.2019	3:45	427	380	47
26.09.2019	4:00	433	388	45
26.09.2019	4:15	461	391	70
26.09.2019	4:30	455	385	70
26.09.2019	4:45	457	383	74
26.09.2019	5:00	476	354	122
26.09.2019	5:15	502	373	129
26.09.2019	5:30	525	412	113
26.09.2019	5:45	538	436	102
26.09.2019	6:00	587	472	115
26.09.2019	6:15	646	542	104
26.09.2019	6:30	652	605	47
26.09.2019	6:45	708	681	27
26.09.2019	7:00	731	746	-16
26.09.2019	7:15	752	780	-28
26.09.2019	7:30	738	840	-102
26.09.2019	7:45	759	887	-128
26.09.2019	8:00	758	933	-175
26.09.2019	8:15	789	972	-183
26.09.2019	8:30	812	1.002	-190
26.09.2019	8:45	854	1.051	-197
26.09.2019	9:00	849	1.066	-217
26.09.2019	9:15	834	1.073	-239
26.09.2019	9:30	866	1.071	-205
26.09.2019	9:45	873	1.064	-192
26.09.2019	10:00	899	1.056	-157
26.09.2019	10:15	935	1.049	-114
26.09.2019	10:30	896	1.044	-148
26.09.2019	10:45	901	1.040	-139
26.09.2019	11:00	942	1.038	-97
26.09.2019	11:15	1.012	1.038	-27
26.09.2019	11:30	1.004	1.044	-40
26.09.2019	11:45	1.095	1.054	41
26.09.2019	12:00	1.071	1.071	0
26.09.2019	12:15	1.011	1.102	-90
26.09.2019	12:30	989	1.126	-137

26.09.2019	12:45	980	1.138	-158
26.09.2019	13:00	928	1.136	-208
26.09.2019	13:15	947	1.111	-164
26.09.2019	13:30	924	1.073	-149
26.09.2019	13:45	835	1.030	-195
26.09.2019	14:00	868	1.012	-144
26.09.2019	14:15	871	973	-102
26.09.2019	14:30	888	951	-63
26.09.2019	14:45	824	939	-115
26.09.2019	15:00	897	928	-32
26.09.2019	15:15	877	916	-40
26.09.2019	15:30	881	901	-20
26.09.2019	15:45	861	883	-23
26.09.2019	16:00	861	865	-5
26.09.2019	16:15	902	848	55
26.09.2019	16:30	914	833	80
26.09.2019	16:45	931	819	112
26.09.2019	17:00	913	815	98
26.09.2019	17:15	941	808	133
26.09.2019	17:30	936	821	115
26.09.2019	17:45	1.014	837	176
26.09.2019	18:00	1.054	861	193
26.09.2019	18:15	993	891	102
26.09.2019	18:30	1.050	923	127
26.09.2019	18:45	1.074	984	90
26.09.2019	19:00	1.088	1.017	71
26.09.2019	19:15	1.091	1.048	43
26.09.2019	19:30	1.071	1.071	0
26.09.2019	19:45	1.099	1.099	0
26.09.2019	20:00	1.123	1.118	5
26.09.2019	20:15	1.100	1.101	-2
26.09.2019	20:30	1.072	1.107	-35
26.09.2019	20:45	1.046	1.076	-30
26.09.2019	21:00	985	1.047	-62
26.09.2019	21:15	1.042	1.034	8
26.09.2019	21:30	950	1.025	-75
26.09.2019	21:45	899	1.018	-118
26.09.2019	22:00	859	996	-136
26.09.2019	22:15	886	943	-56
26.09.2019	22:30	837	898	-61
26.09.2019	22:45	779	847	-68
26.09.2019	23:00	707	827	-120
26.09.2019	23:15	709	786	-78
26.09.2019	23:30	665	732	-67
26.09.2019	23:45	618	679	-61
27.09.2019	0:00	629	634	-5
27.09.2019	0:15	571	582	-10
27.09.2019	0:30	538	535	3
27.09.2019	0:45	533	492	41
27.09.2019	1:00	511	451	60
27.09.2019	1:15	477	425	52
27.09.2019	1:30	481	409	72
27.09.2019	1:45	469	404	66
27.09.2019	2:00	454	413	40
27.09.2019	2:15	440	403	37
27.09.2019	2:30	442	394	48
27.09.2019	2:45	411	387	25
27.09.2019	3:00	434	381	53
27.09.2019	3:15	407	376	31

27.09.2019	3:30	454	374	80
27.09.2019	3:45	404	381	23
27.09.2019	4:00	437	389	48
27.09.2019	4:15	428	392	37
27.09.2019	4:30	436	386	50
27.09.2019	4:45	462	384	78
27.09.2019	5:00	477	355	122
27.09.2019	5:15	504	374	129
27.09.2019	5:30	513	413	100
27.09.2019	5:45	523	437	86
27.09.2019	6:00	572	473	99
27.09.2019	6:15	627	543	83
27.09.2019	6:30	662	607	55
27.09.2019	6:45	691	683	8
27.09.2019	7:00	701	749	-48
27.09.2019	7:15	694	782	-88
27.09.2019	7:30	773	843	-70
27.09.2019	7:45	748	890	-142
27.09.2019	8:00	819	936	-117
27.09.2019	8:15	795	974	-179
27.09.2019	8:30	838	1.005	-167
27.09.2019	8:45	873	1.054	-181
27.09.2019	9:00	826	1.069	-243
27.09.2019	9:15	858	1.076	-218
27.09.2019	9:30	865	1.074	-210
27.09.2019	9:45	843	1.067	-225
27.09.2019	10:00	878	1.059	-181
27.09.2019	10:15	891	1.052	-161
27.09.2019	10:30	908	1.047	-139
27.09.2019	10:45	959	1.043	-84
27.09.2019	11:00	947	1.041	-94
27.09.2019	11:15	985	1.041	-56
27.09.2019	11:30	1.053	1.047	6
27.09.2019	11:45	1.066	1.056	9
27.09.2019	12:00	1.081	1.073	7
27.09.2019	12:15	1.023	1.104	-81
27.09.2019	12:30	1.010	1.129	-120
27.09.2019	12:45	1.056	1.141	-85
27.09.2019	13:00	1.024	1.139	-115
27.09.2019	13:15	1.016	1.114	-98
27.09.2019	13:30	1.020	1.076	-57
27.09.2019	13:45	1.010	1.033	-23
27.09.2019	14:00	992	1.015	-23
27.09.2019	14:15	998	976	22
27.09.2019	14:30	1.004	954	50
27.09.2019	14:45	960	941	19
27.09.2019	15:00	971	931	40
27.09.2019	15:15	987	919	68
27.09.2019	15:30	986	903	83
27.09.2019	15:45	961	885	75
27.09.2019	16:00	941	868	74
27.09.2019	16:15	1.004	850	154
27.09.2019	16:30	1.011	835	176
27.09.2019	16:45	1.018	821	197
27.09.2019	17:00	957	817	140
27.09.2019	17:15	1.017	811	206
27.09.2019	17:30	1.035	823	212
27.09.2019	17:45	1.070	840	230
27.09.2019	18:00	1.088	864	224

27.09.2019	18:15	1.091	893	198
27.09.2019	18:30	1.050	926	124
27.09.2019	18:45	1.027	987	40
27.09.2019	19:00	1.077	1.021	56
27.09.2019	19:15	1.062	1.051	11
27.09.2019	19:30	1.048	1.075	-27
27.09.2019	19:45	1.089	1.105	-16
27.09.2019	20:00	1.138	1.122	17
27.09.2019	20:15	1.131	1.105	26
27.09.2019	20:30	1.106	1.110	-4
27.09.2019	20:45	1.073	1.080	-6
27.09.2019	21:00	1.053	1.050	2
27.09.2019	21:15	1.060	1.037	23
27.09.2019	21:30	1.031	1.029	2
27.09.2019	21:45	944	1.021	-77
27.09.2019	22:00	924	999	-75
27.09.2019	22:15	960	946	15
27.09.2019	22:30	923	901	22
27.09.2019	22:45	881	850	32
27.09.2019	23:00	840	830	10
27.09.2019	23:15	811	789	23
27.09.2019	23:30	779	734	45
27.09.2019	23:45	749	681	68
28.09.2019	0:00	738	636	103
28.09.2019	0:15	672	598	73
28.09.2019	0:30	638	572	66
28.09.2019	0:45	616	547	68
28.09.2019	1:00	588	517	71
28.09.2019	1:15	568	491	77
28.09.2019	1:30	546	467	79
28.09.2019	1:45	533	450	83
28.09.2019	2:00	492	447	45
28.09.2019	2:15	491	429	61
28.09.2019	2:30	483	416	67
28.09.2019	2:45	478	406	72
28.09.2019	3:00	462	399	63
28.09.2019	3:15	446	393	54
28.09.2019	3:30	443	387	55
28.09.2019	3:45	454	392	62
28.09.2019	4:00	447	397	50
28.09.2019	4:15	476	396	80
28.09.2019	4:30	439	387	52
28.09.2019	4:45	447	380	67
28.09.2019	5:00	458	346	112
28.09.2019	5:15	464	358	106
28.09.2019	5:30	482	384	97
28.09.2019	5:45	494	389	105
28.09.2019	6:00	520	393	128
28.09.2019	6:15	567	416	151
28.09.2019	6:30	561	428	133
28.09.2019	6:45	592	459	132
28.09.2019	7:00	603	503	100
28.09.2019	7:15	607	521	86
28.09.2019	7:30	660	584	76
28.09.2019	7:45	638	647	-8
28.09.2019	8:00	724	714	11
28.09.2019	8:15	763	777	-13
28.09.2019	8:30	837	833	3
28.09.2019	8:45	847	909	-61



28.09.2019	9:00	830	950	-119
28.09.2019	9:15	862	982	-119
28.09.2019	9:30	849	1.004	-154
28.09.2019	9:45	968	1.021	-53
28.09.2019	10:00	1.031	1.036	-5
28.09.2019	10:15	995	1.054	-59
28.09.2019	10:30	1.133	1.073	61
28.09.2019	10:45	1.113	1.090	23
28.09.2019	11:00	1.031	1.104	-73
28.09.2019	11:15	1.045	1.115	-69
28.09.2019	11:30	1.115	1.124	-9
28.09.2019	11:45	1.164	1.133	31
28.09.2019	12:00	1.131	1.145	-14
28.09.2019	12:15	1.162	1.168	-5
28.09.2019	12:30	1.029	1.186	-157
28.09.2019	12:45	1.096	1.193	-97
28.09.2019	13:00	1.083	1.194	-111
28.09.2019	13:15	938	1.181	-244
28.09.2019	13:30	906	1.159	-253
28.09.2019	13:45	882	1.130	-248
28.09.2019	14:00	938	1.119	-181
28.09.2019	14:15	896	1.074	-178
28.09.2019	14:30	908	1.037	-129
28.09.2019	14:45	753	1.007	-254
28.09.2019	15:00	863	981	-119
28.09.2019	15:15	864	959	-96
28.09.2019	15:30	850	940	-90
28.09.2019	15:45	779	924	-145
28.09.2019	16:00	920	913	7
28.09.2019	16:15	905	906	-1
28.09.2019	16:30	932	906	26
28.09.2019	16:45	842	907	-65
28.09.2019	17:00	909	919	-9
28.09.2019	17:15	820	927	-106
28.09.2019	17:30	891	951	-60
28.09.2019	17:45	975	980	-5
28.09.2019	18:00	968	1.014	-46
28.09.2019	18:15	920	1.049	-129
28.09.2019	18:30	981	1.086	-105
28.09.2019	18:45	1.028	1.147	-119
28.09.2019	19:00	1.047	1.178	-131
28.09.2019	19:15	1.038	1.199	-161
28.09.2019	19:30	1.032	1.210	-178
28.09.2019	19:45	1.045	1.229	-184
28.09.2019	20:00	1.085	1.229	-144
28.09.2019	20:15	1.058	1.198	-140
28.09.2019	20:30	1.044	1.187	-143
28.09.2019	20:45	983	1.137	-154
28.09.2019	21:00	993	1.080	-88
28.09.2019	21:15	1.050	1.031	19
28.09.2019	21:30	1.009	986	23
28.09.2019	21:45	947	953	-6
28.09.2019	22:00	921	927	-6
28.09.2019	22:15	952	897	54
28.09.2019	22:30	909	894	15
28.09.2019	22:45	879	888	-9
28.09.2019	23:00	835	904	-69
28.09.2019	23:15	790	879	-89
28.09.2019	23:30	774	824	-50

28.09.2019	23:45	737	765	-28
29.09.2019	0:00	721	716	5
29.09.2019	0:15	700	668	32
29.09.2019	0:30	648	631	17
29.09.2019	0:45	621	598	23
29.09.2019	1:00	617	559	59
29.09.2019	1:15	582	524	57
29.09.2019	1:30	549	492	57
29.09.2019	1:45	553	467	86
29.09.2019	2:00	548	459	90
29.09.2019	2:15	495	436	59
29.09.2019	2:30	513	419	93
29.09.2019	2:45	489	407	82
29.09.2019	3:00	457	397	60
29.09.2019	3:15	474	387	87
29.09.2019	3:30	480	378	102
29.09.2019	3:45	451	380	71
29.09.2019	4:00	499	383	116
29.09.2019	4:15	460	381	79
29.09.2019	4:30	472	372	100
29.09.2019	4:45	456	365	91
29.09.2019	5:00	491	330	161
29.09.2019	5:15	471	340	131
29.09.2019	5:30	525	363	162
29.09.2019	5:45	521	360	161
29.09.2019	6:00	537	354	183
29.09.2019	6:15	522	361	161
29.09.2019	6:30	523	353	170
29.09.2019	6:45	539	360	179
29.09.2019	7:00	534	377	157
29.09.2019	7:15	564	362	202
29.09.2019	7:30	578	395	183
29.09.2019	7:45	618	434	184
29.09.2019	8:00	655	489	166
29.09.2019	8:15	709	555	154
29.09.2019	8:30	758	627	130
29.09.2019	8:45	809	730	79
29.09.2019	9:00	826	807	20
29.09.2019	9:15	828	879	-52
29.09.2019	9:30	886	942	-56
29.09.2019	9:45	901	996	-94
29.09.2019	10:00	918	1.038	-120
29.09.2019	10:15	966	1.070	-104
29.09.2019	10:30	1.050	1.096	-46
29.09.2019	10:45	1.099	1.118	-19
29.09.2019	11:00	1.070	1.143	-73
29.09.2019	11:15	1.102	1.175	-73
29.09.2019	11:30	1.153	1.210	-58
29.09.2019	11:45	1.252	1.242	10
29.09.2019	12:00	1.170	1.264	-94
29.09.2019	12:15	1.106	1.280	-174
29.09.2019	12:30	1.078	1.274	-196
29.09.2019	12:45	977	1.245	-268
29.09.2019	13:00	916	1.200	-284
29.09.2019	13:15	917	1.136	-219
29.09.2019	13:30	909	1.063	-154
29.09.2019	13:45	839	990	-151
29.09.2019	14:00	744	947	-203
29.09.2019	14:15	786	890	-105

29.09.2019	14:30	810	855	-45
29.09.2019	14:45	833	832	0
29.09.2019	15:00	851	814	37
29.09.2019	15:15	845	794	50
29.09.2019	15:30	878	771	106
29.09.2019	15:45	864	748	116
29.09.2019	16:00	861	724	137
29.09.2019	16:15	890	700	189
29.09.2019	16:30	845	681	165
29.09.2019	16:45	780	664	116
29.09.2019	17:00	730	661	69
29.09.2019	17:15	757	659	98
29.09.2019	17:30	861	677	183
29.09.2019	17:45	870	704	166
29.09.2019	18:00	893	739	154
29.09.2019	18:15	971	780	191
29.09.2019	18:30	968	823	145
29.09.2019	18:45	980	893	87
29.09.2019	19:00	999	935	65
29.09.2019	19:15	1.028	969	59
29.09.2019	19:30	1.064	998	66
29.09.2019	19:45	1.079	1.029	50
29.09.2019	20:00	1.091	1.043	48
29.09.2019	20:15	1.009	1.027	-17
29.09.2019	20:30	988	1.031	-43
29.09.2019	20:45	993	1.000	-7
29.09.2019	21:00	952	972	-20
29.09.2019	21:15	990	960	29
29.09.2019	21:30	943	956	-13
29.09.2019	21:45	882	952	-70
29.09.2019	22:00	858	935	-77
29.09.2019	22:15	852	887	-35
29.09.2019	22:30	840	848	-7
29.09.2019	22:45	795	801	-5
29.09.2019	23:00	724	784	-59
29.09.2019	23:15	720	744	-24
29.09.2019	23:30	683	689	-6
29.09.2019	23:45	649	637	12
30.09.2019	0:00	603	597	7
30.09.2019	0:15	574	586	-13
30.09.2019	0:30	498	539	-42
30.09.2019	0:45	482	496	-14
30.09.2019	1:00	470	454	15
30.09.2019	1:15	443	428	15
30.09.2019	1:30	464	412	52
30.09.2019	1:45	453	406	46
30.09.2019	2:00	441	416	25
30.09.2019	2:15	434	405	29
30.09.2019	2:30	438	396	42
30.09.2019	2:45	404	389	14
30.09.2019	3:00	395	384	11
30.09.2019	3:15	423	378	44
30.09.2019	3:30	414	376	38
30.09.2019	3:45	413	384	30
30.09.2019	4:00	419	391	28
30.09.2019	4:15	427	394	32
30.09.2019	4:30	399	388	11
30.09.2019	4:45	460	386	73
30.09.2019	5:00	440	358	82

30.09.2019	5:15	499	377	122
30.09.2019	5:30	527	416	111
30.09.2019	5:45	546	441	105
30.09.2019	6:00	572	477	96
30.09.2019	6:15	623	548	75
30.09.2019	6:30	632	612	20
30.09.2019	6:45	718	689	29
30.09.2019	7:00	767	760	7
30.09.2019	7:15	792	791	2
30.09.2019	7:30	754	851	-97
30.09.2019	7:45	772	898	-126
30.09.2019	8:00	801	944	-143
30.09.2019	8:15	849	983	-134
30.09.2019	8:30	826	1.013	-187
30.09.2019	8:45	823	1.062	-239
30.09.2019	9:00	877	1.077	-200
30.09.2019	9:15	867	1.084	-217
30.09.2019	9:30	863	1.082	-219
30.09.2019	9:45	909	1.075	-167
30.09.2019	10:00	905	1.067	-162
30.09.2019	10:15	805	1.060	-255
30.09.2019	10:30	928	1.055	-127
30.09.2019	10:45	963	1.051	-87
30.09.2019	11:00	1.004	1.049	-45
30.09.2019	11:15	942	1.049	-107
30.09.2019	11:30	1.102	1.055	47
30.09.2019	11:45	1.029	1.065	-36
30.09.2019	12:00	917	1.082	-165
30.09.2019	12:15	726	1.113	-387
30.09.2019	12:30	970	1.138	-169
30.09.2019	12:45	964	1.151	-187
30.09.2019	13:00	963	1.149	-185
30.09.2019	13:15	990	1.124	-134
30.09.2019	13:30	943	1.085	-142
30.09.2019	13:45	834	1.042	-208
30.09.2019	14:00	872	1.023	-151
30.09.2019	14:15	880	984	-104
30.09.2019	14:30	953	961	-8
30.09.2019	14:45	873	949	-76
30.09.2019	15:00	910	938	-29
30.09.2019	15:15	978	926	52
30.09.2019	15:30	919	910	9
30.09.2019	15:45	920	892	28
30.09.2019	16:00	912	874	38
30.09.2019	16:15	917	857	61
30.09.2019	16:30	913	842	71
30.09.2019	16:45	956	827	128
30.09.2019	17:00	866	823	42
30.09.2019	17:15	847	817	30
30.09.2019	17:30	938	830	108
30.09.2019	17:45	900	847	53
30.09.2019	18:00	941	872	69
30.09.2019	18:15	975	902	73
30.09.2019	18:30	953	934	18
30.09.2019	18:45	995	996	-1
30.09.2019	19:00	1.035	1.030	5
30.09.2019	19:15	1.052	1.061	-9
30.09.2019	19:30	1.065	1.090	-25
30.09.2019	19:45	1.133	1.118	15

30.09.2019	20:00	1.085	1.132	-48
30.09.2019	20:15	1.075	1.116	-40
30.09.2019	20:30	1.036	1.121	-85
30.09.2019	20:45	1.043	1.090	-47
30.09.2019	21:00	989	1.060	-71
30.09.2019	21:15	1.017	1.047	-30
30.09.2019	21:30	952	1.038	-86
30.09.2019	21:45	947	1.030	-83
30.09.2019	22:00	880	1.008	-128
30.09.2019	22:15	878	955	-77
30.09.2019	22:30	864	909	-46
30.09.2019	22:45	832	858	-26
30.09.2019	23:00	745	838	-92
30.09.2019	23:15	732	796	-64
30.09.2019	23:30	734	741	-7
30.09.2019	23:45	667	687	-20
01.10.2019	0:00	607	641	-35
01.10.2019	0:15	571	602	-30
01.10.2019	0:30	539	550	-12
01.10.2019	0:45	517	506	11
01.10.2019	1:00	535	472	63
01.10.2019	1:15	503	447	56
01.10.2019	1:30	495	430	64
01.10.2019	1:45	476	429	47
01.10.2019	2:00	460	439	21
01.10.2019	2:15	460	429	30
01.10.2019	2:30	453	421	31
01.10.2019	2:45	431	416	15
01.10.2019	3:00	438	406	32
01.10.2019	3:15	436	402	34
01.10.2019	3:30	422	409	13
01.10.2019	3:45	448	408	40
01.10.2019	4:00	452	412	40
01.10.2019	4:15	441	416	25
01.10.2019	4:30	453	422	31
01.10.2019	4:45	465	423	42
01.10.2019	5:00	488	391	97
01.10.2019	5:15	499	414	85
01.10.2019	5:30	539	441	98
01.10.2019	5:45	543	463	80
01.10.2019	6:00	605	491	114
01.10.2019	6:15	664	555	108
01.10.2019	6:30	664	623	40
01.10.2019	6:45	721	705	15
01.10.2019	7:00	750	766	-16
01.10.2019	7:15	778	808	-30
01.10.2019	7:30	736	864	-127
01.10.2019	7:45	719	906	-187
01.10.2019	8:00	791	948	-158
01.10.2019	8:15	828	986	-158
01.10.2019	8:30	804	1.016	-212
01.10.2019	8:45	803	1.073	-270
01.10.2019	9:00	834	1.088	-254
01.10.2019	9:15	859	1.095	-236
01.10.2019	9:30	856	1.092	-236
01.10.2019	9:45	874	1.084	-210
01.10.2019	10:00	915	1.075	-160
01.10.2019	10:15	891	1.067	-176
01.10.2019	10:30	932	1.062	-129

01.10.2019	10:45	913	1.057	-144
01.10.2019	11:00	938	1.056	-117
01.10.2019	11:15	984	1.054	-71
01.10.2019	11:30	880	1.060	-180
01.10.2019	11:45	922	1.070	-148
01.10.2019	12:00	984	1.087	-104
01.10.2019	12:15	975	1.120	-145
01.10.2019	12:30	880	1.147	-267
01.10.2019	12:45	881	1.158	-277
01.10.2019	13:00	874	1.156	-282
01.10.2019	13:15	886	1.131	-245
01.10.2019	13:30	922	1.093	-171
01.10.2019	13:45	808	1.049	-241
01.10.2019	14:00	837	1.033	-196
01.10.2019	14:15	863	1.006	-143
01.10.2019	14:30	858	991	-133
01.10.2019	14:45	860	956	-96
01.10.2019	15:00	873	946	-73
01.10.2019	15:15	845	934	-89
01.10.2019	15:30	826	918	-92
01.10.2019	15:45	863	900	-37
01.10.2019	16:00	892	882	10
01.10.2019	16:15	920	865	56
01.10.2019	16:30	906	849	56
01.10.2019	16:45	928	834	94
01.10.2019	17:00	880	830	50
01.10.2019	17:15	909	820	89
01.10.2019	17:30	926	832	94
01.10.2019	17:45	992	849	143
01.10.2019	18:00	987	874	113
01.10.2019	18:15	958	904	55
01.10.2019	18:30	976	937	39
01.10.2019	18:45	1.055	1.007	48
01.10.2019	19:00	1.083	1.041	42
01.10.2019	19:15	1.080	1.071	9
01.10.2019	19:30	1.143	1.102	41
01.10.2019	19:45	1.186	1.127	59
01.10.2019	20:00	1.183	1.131	51
01.10.2019	20:15	1.126	1.129	-3
01.10.2019	20:30	1.080	1.109	-28
01.10.2019	20:45	1.032	1.119	-87
01.10.2019	21:00	1.009	1.091	-82
01.10.2019	21:15	1.031	1.075	-45
01.10.2019	21:30	1.021	1.066	-45
01.10.2019	21:45	998	1.066	-68
01.10.2019	22:00	897	1.039	-142
01.10.2019	22:15	863	982	-118
01.10.2019	22:30	858	934	-75
01.10.2019	22:45	784	875	-91
01.10.2019	23:00	752	857	-105
01.10.2019	23:15	714	815	-101
01.10.2019	23:30	692	759	-67
01.10.2019	23:45	654	704	-50
02.10.2019	0:00	609	652	-43
02.10.2019	0:15	591	617	-26
02.10.2019	0:30	531	566	-35
02.10.2019	0:45	548	521	27
02.10.2019	1:00	522	487	35
02.10.2019	1:15	503	462	41

02.10.2019	1:30	509	446	64
02.10.2019	1:45	494	445	48
02.10.2019	2:00	454	453	1
02.10.2019	2:15	456	444	12
02.10.2019	2:30	470	435	35
02.10.2019	2:45	443	429	13
02.10.2019	3:00	460	426	34
02.10.2019	3:15	461	424	36
02.10.2019	3:30	420	425	-5
02.10.2019	3:45	441	443	-2
02.10.2019	4:00	433	446	-12
02.10.2019	4:15	429	452	-23
02.10.2019	4:30	460	459	1
02.10.2019	4:45	448	462	-14
02.10.2019	5:00	481	433	48
02.10.2019	5:15	502	449	53
02.10.2019	5:30	530	485	45
02.10.2019	5:45	561	503	58
02.10.2019	6:00	581	512	69
02.10.2019	6:15	632	575	57
02.10.2019	6:30	697	647	50
02.10.2019	6:45	720	710	10
02.10.2019	7:00	757	773	-16
02.10.2019	7:15	764	816	-52
02.10.2019	7:30	783	865	-82
02.10.2019	7:45	765	914	-150
02.10.2019	8:00	819	956	-137
02.10.2019	8:15	834	995	-160
02.10.2019	8:30	851	1.020	-169
02.10.2019	8:45	835	1.085	-250
02.10.2019	9:00	850	1.100	-250
02.10.2019	9:15	889	1.107	-218
02.10.2019	9:30	872	1.103	-231
02.10.2019	9:45	873	1.094	-221
02.10.2019	10:00	862	1.083	-221
02.10.2019	10:15	907	1.075	-167
02.10.2019	10:30	967	1.070	-102
02.10.2019	10:45	965	1.065	-99
02.10.2019	11:00	947	1.063	-115
02.10.2019	11:15	1.032	1.061	-30
02.10.2019	11:30	1.068	1.067	1
02.10.2019	11:45	1.101	1.076	25
02.10.2019	12:00	1.005	1.094	-89
02.10.2019	12:15	993	1.142	-149
02.10.2019	12:30	964	1.164	-199
02.10.2019	12:45	1.001	1.170	-168
02.10.2019	13:00	1.052	1.166	-114
02.10.2019	13:15	1.008	1.141	-133
02.10.2019	13:30	945	1.102	-158
02.10.2019	13:45	938	1.078	-140
02.10.2019	14:00	958	1.034	-77
02.10.2019	14:15	915	1.006	-91
02.10.2019	14:30	900	990	-90
02.10.2019	14:45	923	976	-54
02.10.2019	15:00	895	964	-69
02.10.2019	15:15	950	952	-1
02.10.2019	15:30	895	934	-39
02.10.2019	15:45	846	915	-69
02.10.2019	16:00	826	895	-69

02.10.2019	16:15	751	877	-126
02.10.2019	16:30	895	860	35
02.10.2019	16:45	875	843	31
02.10.2019	17:00	790	839	-49
02.10.2019	17:15	770	825	-55
02.10.2019	17:30	854	838	16
02.10.2019	17:45	948	854	95
02.10.2019	18:00	969	878	90
02.10.2019	18:15	984	908	76
02.10.2019	18:30	1.033	941	91
02.10.2019	18:45	1.038	1.019	19
02.10.2019	19:00	1.075	1.054	22
02.10.2019	19:15	1.156	1.083	73
02.10.2019	19:30	1.170	1.116	53
02.10.2019	19:45	1.203	1.138	64
02.10.2019	20:00	1.146	1.142	4
02.10.2019	20:15	1.151	1.136	16
02.10.2019	20:30	1.078	1.123	-45
02.10.2019	20:45	1.047	1.125	-77
02.10.2019	21:00	1.002	1.119	-117
02.10.2019	21:15	1.031	1.102	-71
02.10.2019	21:30	1.041	1.087	-47
02.10.2019	21:45	965	1.090	-125
02.10.2019	22:00	971	1.063	-92
02.10.2019	22:15	961	1.000	-39
02.10.2019	22:30	972	954	18
02.10.2019	22:45	902	904	-2
02.10.2019	23:00	883	876	8
02.10.2019	23:15	835	831	4
02.10.2019	23:30	799	776	22
02.10.2019	23:45	792	721	71
03.10.2019	0:00	735	666	68
03.10.2019	0:15	691	729	-38
03.10.2019	0:30	669	692	-22
03.10.2019	0:45	650	656	-6
03.10.2019	1:00	600	624	-24
03.10.2019	1:15	602	598	4
03.10.2019	1:30	604	558	46
03.10.2019	1:45	563	537	25
03.10.2019	2:00	567	533	34
03.10.2019	2:15	532	512	20
03.10.2019	2:30	532	499	32
03.10.2019	2:45	503	490	13
03.10.2019	3:00	488	485	3
03.10.2019	3:15	492	480	12
03.10.2019	3:30	492	476	17
03.10.2019	3:45	514	484	30
03.10.2019	4:00	502	493	9
03.10.2019	4:15	500	498	3
03.10.2019	4:30	519	504	16
03.10.2019	4:45	477	503	-26
03.10.2019	5:00	503	468	35
03.10.2019	5:15	524	477	47
03.10.2019	5:30	526	494	31
03.10.2019	5:45	562	463	99
03.10.2019	6:00	560	435	125
03.10.2019	6:15	570	431	138
03.10.2019	6:30	617	422	195
03.10.2019	6:45	604	410	194



03.10.2019	7:00	615	410	205
03.10.2019	7:15	605	389	215
03.10.2019	7:30	648	409	239
03.10.2019	7:45	657	450	207
03.10.2019	8:00	730	501	229
03.10.2019	8:15	756	566	189
03.10.2019	8:30	814	640	174
03.10.2019	8:45	832	774	58
03.10.2019	9:00	837	852	-15
03.10.2019	9:15	885	927	-42
03.10.2019	9:30	918	986	-68
03.10.2019	9:45	951	1.037	-85
03.10.2019	10:00	1.054	1.075	-21
03.10.2019	10:15	1.054	1.105	-51
03.10.2019	10:30	1.116	1.130	-14
03.10.2019	10:45	1.121	1.151	-30
03.10.2019	11:00	1.148	1.177	-29
03.10.2019	11:15	1.165	1.205	-40
03.10.2019	11:30	1.407	1.241	166
03.10.2019	11:45	1.433	1.272	161
03.10.2019	12:00	1.326	1.295	31
03.10.2019	12:15	1.250	1.340	-90
03.10.2019	12:30	1.263	1.348	-84
03.10.2019	12:45	921	1.315	-394
03.10.2019	13:00	909	1.248	-340
03.10.2019	13:15	734	1.178	-444
03.10.2019	13:30	880	1.103	-223
03.10.2019	13:45	954	1.028	-74
03.10.2019	14:00	649	989	-341
03.10.2019	14:15	860	944	-84
03.10.2019	14:30	814	914	-99
03.10.2019	14:45	806	890	-84
03.10.2019	15:00	877	869	8
03.10.2019	15:15	889	848	41
03.10.2019	15:30	851	823	28
03.10.2019	15:45	829	798	32
03.10.2019	16:00	826	772	54
03.10.2019	16:15	901	747	154
03.10.2019	16:30	884	724	160
03.10.2019	16:45	873	704	169
03.10.2019	17:00	911	699	211
03.10.2019	17:15	955	679	276
03.10.2019	17:30	969	696	273
03.10.2019	17:45	983	721	262
03.10.2019	18:00	1.009	757	252
03.10.2019	18:15	1.027	797	230
03.10.2019	18:30	1.055	841	214
03.10.2019	18:45	1.063	943	120
03.10.2019	19:00	1.104	984	119
03.10.2019	19:15	1.097	1.017	80
03.10.2019	19:30	1.144	1.053	91
03.10.2019	19:45	1.112	1.072	39
03.10.2019	20:00	1.154	1.074	80
03.10.2019	20:15	1.137	1.068	69
03.10.2019	20:30	1.081	1.055	26
03.10.2019	20:45	1.036	1.059	-23
03.10.2019	21:00	999	1.056	-57
03.10.2019	21:15	1.021	1.049	-28
03.10.2019	21:30	971	1.047	-75

03.10.2019	21:45	964	1.061	-98
03.10.2019	22:00	923	1.038	-116
03.10.2019	22:15	957	990	-33
03.10.2019	22:30	904	949	-45
03.10.2019	22:45	860	888	-27
03.10.2019	23:00	825	870	-45
03.10.2019	23:15	797	822	-25
03.10.2019	23:30	752	761	-8
03.10.2019	23:45	756	706	50
04.10.2019	0:00	749	659	90
04.10.2019	0:15	716	666	50
04.10.2019	0:30	651	617	34
04.10.2019	0:45	650	573	78
04.10.2019	1:00	630	536	94
04.10.2019	1:15	612	519	93
04.10.2019	1:30	573	503	70
04.10.2019	1:45	557	493	63
04.10.2019	2:00	553	504	49
04.10.2019	2:15	547	495	52
04.10.2019	2:30	524	492	32
04.10.2019	2:45	493	492	2
04.10.2019	3:00	509	493	16
04.10.2019	3:15	487	496	-9
04.10.2019	3:30	505	501	4
04.10.2019	3:45	495	517	-23
04.10.2019	4:00	519	537	-18
04.10.2019	4:15	481	542	-61
04.10.2019	4:30	528	551	-23
04.10.2019	4:45	511	555	-44
04.10.2019	5:00	503	522	-18
04.10.2019	5:15	564	543	21
04.10.2019	5:30	546	577	-31
04.10.2019	5:45	573	569	4
04.10.2019	6:00	609	573	37
04.10.2019	6:15	606	635	-29
04.10.2019	6:30	630	689	-58
04.10.2019	6:45	638	753	-115
04.10.2019	7:00	684	807	-123
04.10.2019	7:15	698	825	-127
04.10.2019	7:30	705	873	-168
04.10.2019	7:45	770	916	-147
04.10.2019	8:00	796	961	-165
04.10.2019	8:15	851	999	-148
04.10.2019	8:30	874	1.029	-156
04.10.2019	8:45	937	1.116	-180
04.10.2019	9:00	972	1.131	-159
04.10.2019	9:15	949	1.141	-191
04.10.2019	9:30	988	1.134	-145
04.10.2019	9:45	971	1.121	-150
04.10.2019	10:00	977	1.108	-130
04.10.2019	10:15	1.000	1.097	-97
04.10.2019	10:30	974	1.091	-117
04.10.2019	10:45	993	1.085	-92
04.10.2019	11:00	1.047	1.083	-35
04.10.2019	11:15	1.055	1.079	-24
04.10.2019	11:30	1.139	1.084	54
04.10.2019	11:45	1.192	1.094	98
04.10.2019	12:00	1.179	1.111	68
04.10.2019	12:15	1.149	1.175	-26

04.10.2019	12:30	1.141	1.213	-72
04.10.2019	12:45	1.130	1.228	-99
04.10.2019	13:00	1.073	1.220	-147
04.10.2019	13:15	1.109	1.175	-66
04.10.2019	13:30	1.057	1.131	-74
04.10.2019	13:45	1.097	1.087	10
04.10.2019	14:00	1.065	1.072	-8
04.10.2019	14:15	1.024	1.045	-22
04.10.2019	14:30	1.044	1.031	13
04.10.2019	14:45	1.008	1.018	-11
04.10.2019	15:00	1.022	1.003	20
04.10.2019	15:15	994	990	4
04.10.2019	15:30	1.033	972	61
04.10.2019	15:45	988	952	36
04.10.2019	16:00	984	932	51
04.10.2019	16:15	985	913	71
04.10.2019	16:30	1.024	895	128
04.10.2019	16:45	970	878	93
04.10.2019	17:00	955	872	84
04.10.2019	17:15	953	845	108
04.10.2019	17:30	1.033	855	177
04.10.2019	17:45	1.075	870	206
04.10.2019	18:00	1.124	893	231
04.10.2019	18:15	1.108	923	185
04.10.2019	18:30	1.101	956	146
04.10.2019	18:45	1.156	1.056	100
04.10.2019	19:00	1.150	1.091	59
04.10.2019	19:15	1.166	1.119	47
04.10.2019	19:30	1.211	1.155	56
04.10.2019	19:45	1.235	1.170	65
04.10.2019	20:00	1.172	1.172	0
04.10.2019	20:15	1.147	1.166	-18
04.10.2019	20:30	1.159	1.154	6
04.10.2019	20:45	1.077	1.159	-82
04.10.2019	21:00	1.072	1.155	-82
04.10.2019	21:15	1.093	1.146	-53
04.10.2019	21:30	1.124	1.140	-16
04.10.2019	21:45	1.045	1.153	-108
04.10.2019	22:00	1.024	1.126	-101
04.10.2019	22:15	1.012	1.070	-58
04.10.2019	22:30	1.017	1.025	-7
04.10.2019	22:45	947	976	-30
04.10.2019	23:00	906	962	-56
04.10.2019	23:15	898	895	3
04.10.2019	23:30	892	833	59
04.10.2019	23:45	817	776	41
05.10.2019	0:00	790	723	67
05.10.2019	0:15	722	684	38
05.10.2019	0:30	709	655	54
05.10.2019	0:45	687	629	58
05.10.2019	1:00	648	604	44
05.10.2019	1:15	635	587	48
05.10.2019	1:30	594	562	32
05.10.2019	1:45	599	540	59
05.10.2019	2:00	558	539	19
05.10.2019	2:15	583	522	61
05.10.2019	2:30	540	515	26
05.10.2019	2:45	550	512	39
05.10.2019	3:00	508	511	-3

05.10.2019	3:15	507	513	-5
05.10.2019	3:30	509	515	-5
05.10.2019	3:45	483	528	-46
05.10.2019	4:00	481	545	-65
05.10.2019	4:15	493	547	-53
05.10.2019	4:30	497	552	-56
05.10.2019	4:45	492	551	-58
05.10.2019	5:00	510	513	-3
05.10.2019	5:15	543	526	17
05.10.2019	5:30	545	547	-2
05.10.2019	5:45	534	519	15
05.10.2019	6:00	589	491	99
05.10.2019	6:15	605	504	101
05.10.2019	6:30	591	506	85
05.10.2019	6:45	622	524	98
05.10.2019	7:00	647	553	95
05.10.2019	7:15	611	559	53
05.10.2019	7:30	674	609	65
05.10.2019	7:45	726	668	58
05.10.2019	8:00	778	736	42
05.10.2019	8:15	799	799	0
05.10.2019	8:30	884	857	27
05.10.2019	8:45	894	971	-77
05.10.2019	9:00	884	1.013	-129
05.10.2019	9:15	933	1.048	-114
05.10.2019	9:30	915	1.065	-150
05.10.2019	9:45	964	1.078	-115
05.10.2019	10:00	997	1.088	-91
05.10.2019	10:15	962	1.103	-141
05.10.2019	10:30	995	1.121	-126
05.10.2019	10:45	1.064	1.137	-72
05.10.2019	11:00	1.046	1.151	-105
05.10.2019	11:15	909	1.158	-249
05.10.2019	11:30	998	1.167	-169
05.10.2019	11:45	1.183	1.176	7
05.10.2019	12:00	1.212	1.188	23
05.10.2019	12:15	1.230	1.243	-13
05.10.2019	12:30	1.165	1.274	-109
05.10.2019	12:45	1.306	1.285	21
05.10.2019	13:00	1.115	1.278	-163
05.10.2019	13:15	1.070	1.246	-176
05.10.2019	13:30	1.122	1.219	-97
05.10.2019	13:45	1.096	1.189	-92
05.10.2019	14:00	1.102	1.181	-79
05.10.2019	14:15	988	1.149	-160
05.10.2019	14:30	993	1.119	-126
05.10.2019	14:45	882	1.090	-208
05.10.2019	15:00	1.120	1.058	62
05.10.2019	15:15	887	1.035	-148
05.10.2019	15:30	1.097	1.013	84
05.10.2019	15:45	966	996	-30
05.10.2019	16:00	998	983	15
05.10.2019	16:15	1.007	975	32
05.10.2019	16:30	986	971	15
05.10.2019	16:45	941	969	-28
05.10.2019	17:00	1.008	980	28
05.10.2019	17:15	984	967	17
05.10.2019	17:30	1.038	990	48
05.10.2019	17:45	1.060	1.016	45

05.10.2019	18:00	1.116	1.049	67
05.10.2019	18:15	1.159	1.085	74
05.10.2019	18:30	1.152	1.122	30
05.10.2019	18:45	1.197	1.222	-25
05.10.2019	19:00	1.140	1.253	-113
05.10.2019	19:15	1.155	1.272	-117
05.10.2019	19:30	1.185	1.297	-111
05.10.2019	19:45	1.193	1.295	-102
05.10.2019	20:00	1.185	1.282	-97
05.10.2019	20:15	1.170	1.261	-91
05.10.2019	20:30	1.129	1.233	-104
05.10.2019	20:45	1.065	1.218	-153
05.10.2019	21:00	1.062	1.186	-124
05.10.2019	21:15	1.070	1.139	-69
05.10.2019	21:30	1.043	1.097	-54
05.10.2019	21:45	1.051	1.083	-33
05.10.2019	22:00	980	1.052	-72
05.10.2019	22:15	1.053	1.021	32
05.10.2019	22:30	987	1.018	-31
05.10.2019	22:45	975	1.016	-41
05.10.2019	23:00	903	1.038	-135
05.10.2019	23:15	919	988	-69
05.10.2019	23:30	881	925	-44
05.10.2019	23:45	857	862	-5
06.10.2019	0:00	800	805	-5
06.10.2019	0:15	781	773	7
06.10.2019	0:30	702	736	-34
06.10.2019	0:45	703	704	0
06.10.2019	1:00	693	666	27
06.10.2019	1:15	685	640	45
06.10.2019	1:30	651	604	48
06.10.2019	1:45	644	582	62
06.10.2019	2:00	605	581	24
06.10.2019	2:15	609	554	55
06.10.2019	2:30	622	543	79
06.10.2019	2:45	618	538	81
06.10.2019	3:00	552	536	16
06.10.2019	3:15	565	533	32
06.10.2019	3:30	548	538	10
06.10.2019	3:45	520	546	-26
06.10.2019	4:00	535	555	-19
06.10.2019	4:15	527	556	-29
06.10.2019	4:30	509	560	-52
06.10.2019	4:45	506	558	-52
06.10.2019	5:00	523	516	7
06.10.2019	5:15	560	528	32
06.10.2019	5:30	533	543	-10
06.10.2019	5:45	567	510	58
06.10.2019	6:00	580	469	112
06.10.2019	6:15	583	464	119
06.10.2019	6:30	574	446	129
06.10.2019	6:45	608	436	171
06.10.2019	7:00	621	434	187
06.10.2019	7:15	615	403	213
06.10.2019	7:30	655	418	237
06.10.2019	7:45	650	453	197
06.10.2019	8:00	721	509	212
06.10.2019	8:15	740	574	166
06.10.2019	8:30	768	649	119

06.10.2019	8:45	835	798	37
06.10.2019	9:00	865	877	-11
06.10.2019	9:15	911	954	-43
06.10.2019	9:30	912	1.012	-101
06.10.2019	9:45	963	1.062	-99
06.10.2019	10:00	1.022	1.100	-78
06.10.2019	10:15	1.020	1.129	-108
06.10.2019	10:30	1.040	1.153	-113
06.10.2019	10:45	1.091	1.174	-83
06.10.2019	11:00	1.112	1.199	-87
06.10.2019	11:15	1.242	1.226	15
06.10.2019	11:30	1.286	1.262	24
06.10.2019	11:45	1.345	1.294	51
06.10.2019	12:00	1.310	1.317	-7
06.10.2019	12:15	1.233	1.367	-134
06.10.2019	12:30	1.217	1.373	-156
06.10.2019	12:45	1.206	1.346	-140
06.10.2019	13:00	1.179	1.301	-122
06.10.2019	13:15	1.182	1.228	-46
06.10.2019	13:30	1.171	1.130	41
06.10.2019	13:45	1.117	1.054	62
06.10.2019	14:00	1.079	1.015	64
06.10.2019	14:15	1.075	970	105
06.10.2019	14:30	1.141	942	199
06.10.2019	14:45	1.120	919	201
06.10.2019	15:00	1.060	900	159
06.10.2019	15:15	1.051	878	173
06.10.2019	15:30	1.038	853	185
06.10.2019	15:45	996	827	169
06.10.2019	16:00	1.038	801	237
06.10.2019	16:15	1.009	775	234
06.10.2019	16:30	1.033	752	281
06.10.2019	16:45	1.019	731	288
06.10.2019	17:00	1.040	726	313
06.10.2019	17:15	1.075	699	377
06.10.2019	17:30	1.124	716	408
06.10.2019	17:45	1.103	739	364
06.10.2019	18:00	1.167	773	394
06.10.2019	18:15	1.227	812	415
06.10.2019	18:30	1.227	855	372
06.10.2019	18:45	1.262	972	290
06.10.2019	19:00	1.254	1.014	240
06.10.2019	19:15	1.232	1.048	184
06.10.2019	19:30	1.234	1.086	149
06.10.2019	19:45	1.160	1.099	61
06.10.2019	20:00	1.149	1.100	50
06.10.2019	20:15	1.138	1.094	44
06.10.2019	20:30	1.104	1.081	24
06.10.2019	20:45	1.110	1.087	23
06.10.2019	21:00	1.053	1.085	-32
06.10.2019	21:15	1.093	1.078	15
06.10.2019	21:30	1.094	1.076	18
06.10.2019	21:45	1.003	1.094	-92
06.10.2019	22:00	994	1.072	-78
06.10.2019	22:15	1.005	1.023	-18
06.10.2019	22:30	941	985	-45
06.10.2019	22:45	935	941	-6
06.10.2019	23:00	834	933	-100
06.10.2019	23:15	846	872	-26

06.10.2019	23:30	817	813	4
06.10.2019	23:45	763	762	1
07.10.2019	0:00	766	706	60
07.10.2019	0:15	718	690	28
07.10.2019	0:30	658	642	17
07.10.2019	0:45	651	599	52
07.10.2019	1:00	628	559	70
07.10.2019	1:15	632	542	89
07.10.2019	1:30	618	521	97
07.10.2019	1:45	578	520	58
07.10.2019	2:00	583	537	46
07.10.2019	2:15	556	523	33
07.10.2019	2:30	544	520	24
07.10.2019	2:45	537	520	18
07.10.2019	3:00	535	521	14
07.10.2019	3:15	485	524	-40
07.10.2019	3:30	521	536	-15
07.10.2019	3:45	495	550	-55
07.10.2019	4:00	494	563	-69
07.10.2019	4:15	538	569	-31
07.10.2019	4:30	544	577	-33
07.10.2019	4:45	551	580	-29
07.10.2019	5:00	564	543	21
07.10.2019	5:15	608	566	43
07.10.2019	5:30	623	597	26
07.10.2019	5:45	655	592	63
07.10.2019	6:00	693	594	99
07.10.2019	6:15	711	655	56
07.10.2019	6:30	734	710	24
07.10.2019	6:45	819	772	46
07.10.2019	7:00	853	825	28
07.10.2019	7:15	897	841	56
07.10.2019	7:30	840	884	-44
07.10.2019	7:45	879	926	-47
07.10.2019	8:00	902	972	-70
07.10.2019	8:15	926	1.009	-83
07.10.2019	8:30	963	1.039	-76
07.10.2019	8:45	1.010	1.133	-123
07.10.2019	9:00	968	1.148	-181
07.10.2019	9:15	980	1.158	-178
07.10.2019	9:30	971	1.150	-179
07.10.2019	9:45	1.016	1.138	-122
07.10.2019	10:00	991	1.123	-131
07.10.2019	10:15	1.031	1.112	-81
07.10.2019	10:30	1.046	1.106	-59
07.10.2019	10:45	1.073	1.099	-26
07.10.2019	11:00	1.022	1.096	-75
07.10.2019	11:15	1.016	1.091	-75
07.10.2019	11:30	1.124	1.097	27
07.10.2019	11:45	1.170	1.106	64
07.10.2019	12:00	1.174	1.124	50
07.10.2019	12:15	1.153	1.191	-37
07.10.2019	12:30	1.013	1.228	-216
07.10.2019	12:45	1.052	1.244	-192
07.10.2019	13:00	988	1.243	-255
07.10.2019	13:15	1.105	1.211	-106
07.10.2019	13:30	1.043	1.149	-107
07.10.2019	13:45	1.036	1.104	-68
07.10.2019	14:00	1.007	1.090	-82

07.10.2019	14:15	961	1.062	-101
07.10.2019	14:30	1.050	1.047	3
07.10.2019	14:45	1.070	1.035	35
07.10.2019	15:00	1.011	1.024	-12
07.10.2019	15:15	1.044	1.009	35
07.10.2019	15:30	992	991	1
07.10.2019	15:45	954	971	-17
07.10.2019	16:00	973	951	22
07.10.2019	16:15	904	931	-27
07.10.2019	16:30	1.004	913	91
07.10.2019	16:45	984	895	90
07.10.2019	17:00	1.018	889	129
07.10.2019	17:15	1.058	858	201
07.10.2019	17:30	1.028	869	160
07.10.2019	17:45	1.067	883	184
07.10.2019	18:00	1.106	906	200
07.10.2019	18:15	1.088	935	153
07.10.2019	18:30	1.133	968	165
07.10.2019	18:45	1.142	1.076	66
07.10.2019	19:00	1.154	1.111	44
07.10.2019	19:15	1.197	1.144	53
07.10.2019	19:30	1.206	1.177	29
07.10.2019	19:45	1.231	1.190	42
07.10.2019	20:00	1.190	1.191	-1
07.10.2019	20:15	1.152	1.185	-33
07.10.2019	20:30	1.142	1.173	-30
07.10.2019	20:45	1.088	1.179	-91
07.10.2019	21:00	1.073	1.174	-102
07.10.2019	21:15	1.103	1.166	-63
07.10.2019	21:30	1.040	1.160	-120
07.10.2019	21:45	1.019	1.175	-155
07.10.2019	22:00	991	1.146	-155
07.10.2019	22:15	952	1.092	-140
07.10.2019	22:30	944	1.048	-105
07.10.2019	22:45	918	999	-81
07.10.2019	23:00	813	988	-176
07.10.2019	23:15	794	925	-130
07.10.2019	23:30	772	866	-94
07.10.2019	23:45	722	812	-90
08.10.2019	0:00	736	752	-15
08.10.2019	0:15	669	652	16
08.10.2019	0:30	627	604	23
08.10.2019	0:45	618	558	60
08.10.2019	1:00	601	523	78
08.10.2019	1:15	614	506	108
08.10.2019	1:30	583	481	101
08.10.2019	1:45	560	480	80
08.10.2019	2:00	540	494	46
08.10.2019	2:15	547	485	62
08.10.2019	2:30	527	480	47
08.10.2019	2:45	519	476	43
08.10.2019	3:00	505	475	30
08.10.2019	3:15	515	475	40
08.10.2019	3:30	497	477	20
08.10.2019	3:45	507	491	16
08.10.2019	4:00	519	506	13
08.10.2019	4:15	489	514	-26
08.10.2019	4:30	519	524	-5
08.10.2019	4:45	530	529	1



08.10.2019	5:00	564	499	65
08.10.2019	5:15	601	519	81
08.10.2019	5:30	614	552	62
08.10.2019	5:45	621	549	72
08.10.2019	6:00	682	565	118
08.10.2019	6:15	707	627	81
08.10.2019	6:30	758	691	67
08.10.2019	6:45	814	752	62
08.10.2019	7:00	811	807	4
08.10.2019	7:15	816	841	-25
08.10.2019	7:30	842	881	-39
08.10.2019	7:45	852	931	-79
08.10.2019	8:00	899	972	-72
08.10.2019	8:15	890	1.010	-120
08.10.2019	8:30	887	1.040	-153
08.10.2019	8:45	897	1.120	-224
08.10.2019	9:00	942	1.135	-193
08.10.2019	9:15	943	1.144	-201
08.10.2019	9:30	972	1.137	-166
08.10.2019	9:45	991	1.126	-135
08.10.2019	10:00	995	1.113	-118
08.10.2019	10:15	1.042	1.102	-61
08.10.2019	10:30	1.046	1.097	-51
08.10.2019	10:45	1.059	1.092	-33
08.10.2019	11:00	1.048	1.089	-41
08.10.2019	11:15	1.077	1.086	-9
08.10.2019	11:30	1.143	1.092	51
08.10.2019	11:45	1.176	1.101	74
08.10.2019	12:00	1.135	1.119	16
08.10.2019	12:15	1.136	1.181	-44
08.10.2019	12:30	1.125	1.220	-96
08.10.2019	12:45	1.106	1.230	-124
08.10.2019	13:00	1.093	1.207	-114
08.10.2019	13:15	1.090	1.177	-87
08.10.2019	13:30	1.016	1.136	-120
08.10.2019	13:45	1.003	1.092	-88
08.10.2019	14:00	962	1.076	-114
08.10.2019	14:15	999	1.049	-50
08.10.2019	14:30	1.029	1.031	-2
08.10.2019	14:45	1.011	1.017	-6
08.10.2019	15:00	1.028	1.003	25
08.10.2019	15:15	1.043	990	53
08.10.2019	15:30	1.045	971	74
08.10.2019	15:45	1.040	952	88
08.10.2019	16:00	1.045	931	113
08.10.2019	16:15	1.003	912	91
08.10.2019	16:30	1.017	894	123
08.10.2019	16:45	1.008	877	132
08.10.2019	17:00	1.017	871	147
08.10.2019	17:15	1.059	848	211
08.10.2019	17:30	1.067	859	208
08.10.2019	17:45	1.085	875	209
08.10.2019	18:00	1.125	901	225
08.10.2019	18:15	1.168	931	237
08.10.2019	18:30	1.128	965	162
08.10.2019	18:45	1.173	1.059	114
08.10.2019	19:00	1.184	1.094	90
08.10.2019	19:15	1.227	1.131	95
08.10.2019	19:30	1.196	1.163	33

08.10.2019	19:45	1.210	1.177	32
08.10.2019	20:00	1.194	1.180	14
08.10.2019	20:15	1.153	1.173	-20
08.10.2019	20:30	1.050	1.161	-111
08.10.2019	20:45	1.071	1.164	-93
08.10.2019	21:00	1.057	1.159	-102
08.10.2019	21:15	1.133	1.150	-17
08.10.2019	21:30	1.123	1.144	-21
08.10.2019	21:45	1.039	1.155	-116
08.10.2019	22:00	947	1.126	-178
08.10.2019	22:15	989	1.071	-82
08.10.2019	22:30	972	1.024	-52
08.10.2019	22:45	931	957	-26
08.10.2019	23:00	859	935	-77
08.10.2019	23:15	823	884	-61
08.10.2019	23:30	777	822	-45
08.10.2019	23:45	785	764	20
09.10.2019	0:00	715	712	4
09.10.2019	0:15	691	654	36
09.10.2019	0:30	629	606	23
09.10.2019	0:45	611	560	51
09.10.2019	1:00	588	524	63
09.10.2019	1:15	589	507	82
09.10.2019	1:30	573	482	91
09.10.2019	1:45	548	481	67
09.10.2019	2:00	536	495	41
09.10.2019	2:15	539	486	52
09.10.2019	2:30	520	481	39
09.10.2019	2:45	513	477	36
09.10.2019	3:00	507	476	31
09.10.2019	3:15	506	476	30
09.10.2019	3:30	529	478	51
09.10.2019	3:45	517	492	25
09.10.2019	4:00	521	507	14
09.10.2019	4:15	520	515	4
09.10.2019	4:30	506	525	-19
09.10.2019	4:45	522	530	-8
09.10.2019	5:00	560	500	60
09.10.2019	5:15	592	521	71
09.10.2019	5:30	645	553	92
09.10.2019	5:45	628	550	78
09.10.2019	6:00	669	566	103
09.10.2019	6:15	699	628	71
09.10.2019	6:30	764	693	71
09.10.2019	6:45	803	754	49
09.10.2019	7:00	809	810	-1
09.10.2019	7:15	861	845	16
09.10.2019	7:30	835	884	-49
09.10.2019	7:45	864	934	-70
09.10.2019	8:00	840	975	-135
09.10.2019	8:15	882	1.013	-131
09.10.2019	8:30	924	1.043	-120
09.10.2019	8:45	914	1.123	-209
09.10.2019	9:00	884	1.138	-254
09.10.2019	9:15	918	1.147	-229
09.10.2019	9:30	913	1.140	-227
09.10.2019	9:45	886	1.129	-243
09.10.2019	10:00	931	1.116	-185
09.10.2019	10:15	986	1.105	-119

09.10.2019	10:30	927	1.100	-173
09.10.2019	10:45	1.091	1.094	-3
09.10.2019	11:00	1.195	1.092	103
09.10.2019	11:15	1.244	1.089	155
09.10.2019	11:30	1.191	1.095	97
09.10.2019	11:45	1.101	1.104	-3
09.10.2019	12:00	1.085	1.122	-37
09.10.2019	12:15	1.043	1.184	-141
09.10.2019	12:30	1.035	1.224	-188
09.10.2019	12:45	974	1.233	-259
09.10.2019	13:00	1.124	1.210	-86
09.10.2019	13:15	929	1.180	-251
09.10.2019	13:30	826	1.140	-314
09.10.2019	13:45	872	1.095	-223
09.10.2019	14:00	939	1.079	-140
09.10.2019	14:15	873	1.052	-178
09.10.2019	14:30	913	1.034	-121
09.10.2019	14:45	888	1.020	-131
09.10.2019	15:00	949	1.006	-57
09.10.2019	15:15	988	992	-5
09.10.2019	15:30	1.016	974	42
09.10.2019	15:45	999	954	45
09.10.2019	16:00	1.009	934	75
09.10.2019	16:15	984	914	69
09.10.2019	16:30	988	897	91
09.10.2019	16:45	880	879	1
09.10.2019	17:00	1.021	873	147
09.10.2019	17:15	1.017	850	167
09.10.2019	17:30	1.088	861	227
09.10.2019	17:45	1.153	878	275
09.10.2019	18:00	1.149	904	245
09.10.2019	18:15	1.195	934	261
09.10.2019	18:30	1.202	968	233
09.10.2019	18:45	1.153	1.063	91
09.10.2019	19:00	1.173	1.098	75
09.10.2019	19:15	1.237	1.137	99
09.10.2019	19:30	1.241	1.167	74
09.10.2019	19:45	1.260	1.181	78
09.10.2019	20:00	1.171	1.184	-12
09.10.2019	20:15	1.128	1.177	-49
09.10.2019	20:30	1.119	1.165	-46
09.10.2019	20:45	1.068	1.168	-100
09.10.2019	21:00	1.025	1.163	-138
09.10.2019	21:15	1.097	1.154	-57
09.10.2019	21:30	1.053	1.147	-95
09.10.2019	21:45	1.037	1.158	-121
09.10.2019	22:00	976	1.129	-153
09.10.2019	22:15	1.009	1.074	-65
09.10.2019	22:30	969	1.027	-58
09.10.2019	22:45	922	960	-38
09.10.2019	23:00	864	938	-74
09.10.2019	23:15	857	887	-29
09.10.2019	23:30	830	824	6
09.10.2019	23:45	758	767	-9
10.10.2019	0:00	760	714	46
10.10.2019	0:15	689	656	33
10.10.2019	0:30	639	607	32
10.10.2019	0:45	624	561	64
10.10.2019	1:00	631	526	105

10.10.2019	1:15	628	508	120
10.10.2019	1:30	595	483	111
10.10.2019	1:45	589	482	107
10.10.2019	2:00	555	496	59
10.10.2019	2:15	577	487	90
10.10.2019	2:30	565	482	84
10.10.2019	2:45	526	478	48
10.10.2019	3:00	504	477	27
10.10.2019	3:15	541	476	65
10.10.2019	3:30	517	479	38
10.10.2019	3:45	498	493	5
10.10.2019	4:00	532	508	24
10.10.2019	4:15	518	516	2
10.10.2019	4:30	534	526	8
10.10.2019	4:45	518	531	-13
10.10.2019	5:00	539	501	37
10.10.2019	5:15	610	522	88
10.10.2019	5:30	639	554	84
10.10.2019	5:45	628	552	77
10.10.2019	6:00	679	568	111
10.10.2019	6:15	685	630	55
10.10.2019	6:30	761	695	66
10.10.2019	6:45	782	756	26
10.10.2019	7:00	811	812	-1
10.10.2019	7:15	835	848	-14
10.10.2019	7:30	888	888	1
10.10.2019	7:45	893	937	-44
10.10.2019	8:00	923	978	-55
10.10.2019	8:15	891	1.016	-125
10.10.2019	8:30	943	1.046	-104
10.10.2019	8:45	950	1.126	-176
10.10.2019	9:00	975	1.141	-166
10.10.2019	9:15	957	1.150	-193
10.10.2019	9:30	993	1.143	-150
10.10.2019	9:45	1.010	1.132	-122
10.10.2019	10:00	971	1.119	-148
10.10.2019	10:15	1.079	1.108	-30
10.10.2019	10:30	928	1.103	-175
10.10.2019	10:45	942	1.097	-156
10.10.2019	11:00	988	1.095	-107
10.10.2019	11:15	1.104	1.092	12
10.10.2019	11:30	1.040	1.098	-58
10.10.2019	11:45	1.141	1.107	34
10.10.2019	12:00	1.158	1.125	32
10.10.2019	12:15	1.121	1.187	-65
10.10.2019	12:30	1.092	1.227	-135
10.10.2019	12:45	1.022	1.237	-215
10.10.2019	13:00	1.032	1.214	-182
10.10.2019	13:15	964	1.184	-220
10.10.2019	13:30	1.012	1.143	-131
10.10.2019	13:45	952	1.098	-146
10.10.2019	14:00	1.036	1.082	-46
10.10.2019	14:15	955	1.055	-100
10.10.2019	14:30	961	1.037	-75
10.10.2019	14:45	907	1.022	-116
10.10.2019	15:00	771	1.008	-237
10.10.2019	15:15	809	995	-186
10.10.2019	15:30	944	976	-32
10.10.2019	15:45	879	957	-77

10.10.2019	16:00	779	936	-157
10.10.2019	16:15	783	917	-134
10.10.2019	16:30	740	899	-159
10.10.2019	16:45	862	881	-20
10.10.2019	17:00	947	876	71
10.10.2019	17:15	917	852	64
10.10.2019	17:30	858	864	-6
10.10.2019	17:45	871	881	-10
10.10.2019	18:00	929	906	22
10.10.2019	18:15	949	937	11
10.10.2019	18:30	1.024	971	53
10.10.2019	18:45	1.083	1.066	17
10.10.2019	19:00	1.150	1.101	49
10.10.2019	19:15	1.198	1.143	55
10.10.2019	19:30	1.184	1.171	13
10.10.2019	19:45	1.200	1.185	15
10.10.2019	20:00	1.150	1.188	-37
10.10.2019	20:15	1.179	1.181	-2
10.10.2019	20:30	1.128	1.168	-41
10.10.2019	20:45	1.139	1.172	-33
10.10.2019	21:00	1.075	1.166	-92
10.10.2019	21:15	1.093	1.157	-64
10.10.2019	21:30	1.064	1.151	-87
10.10.2019	21:45	989	1.161	-172
10.10.2019	22:00	990	1.132	-142
10.10.2019	22:15	982	1.077	-96
10.10.2019	22:30	949	1.030	-81
10.10.2019	22:45	917	963	-46
10.10.2019	23:00	860	941	-80
10.10.2019	23:15	877	889	-12
10.10.2019	23:30	808	826	-18
10.10.2019	23:45	759	769	-9
11.10.2019	0:00	751	715	35
11.10.2019	0:15	688	658	30
11.10.2019	0:30	641	609	32
11.10.2019	0:45	630	562	68
11.10.2019	1:00	632	527	104
11.10.2019	1:15	643	509	134
11.10.2019	1:30	600	485	116
11.10.2019	1:45	588	483	105
11.10.2019	2:00	583	497	86
11.10.2019	2:15	554	488	66
11.10.2019	2:30	531	483	49
11.10.2019	2:45	526	479	47
11.10.2019	3:00	516	478	38
11.10.2019	3:15	506	477	28
11.10.2019	3:30	498	480	18
11.10.2019	3:45	480	494	-14
11.10.2019	4:00	508	509	-1
11.10.2019	4:15	526	517	9
11.10.2019	4:30	533	527	6
11.10.2019	4:45	519	532	-13
11.10.2019	5:00	563	502	61
11.10.2019	5:15	598	523	75
11.10.2019	5:30	621	555	66
11.10.2019	5:45	631	553	78
11.10.2019	6:00	693	569	124
11.10.2019	6:15	739	632	107
11.10.2019	6:30	751	697	54

11.10.2019	6:45	823	759	64
11.10.2019	7:00	868	815	54
11.10.2019	7:15	870	851	19
11.10.2019	7:30	833	892	-58
11.10.2019	7:45	830	940	-110
11.10.2019	8:00	881	981	-100
11.10.2019	8:15	952	1.019	-68
11.10.2019	8:30	918	1.050	-132
11.10.2019	8:45	931	1.129	-199
11.10.2019	9:00	928	1.144	-216
11.10.2019	9:15	940	1.153	-213
11.10.2019	9:30	1.015	1.147	-132
11.10.2019	9:45	955	1.135	-180
11.10.2019	10:00	966	1.122	-156
11.10.2019	10:15	1.003	1.111	-109
11.10.2019	10:30	1.029	1.106	-77
11.10.2019	10:45	1.053	1.100	-48
11.10.2019	11:00	1.074	1.098	-24
11.10.2019	11:15	1.098	1.095	3
11.10.2019	11:30	1.119	1.101	19
11.10.2019	11:45	1.169	1.110	59
11.10.2019	12:00	1.191	1.129	62
11.10.2019	12:15	1.119	1.190	-71
11.10.2019	12:30	1.077	1.230	-153
11.10.2019	12:45	1.058	1.240	-182
11.10.2019	13:00	1.040	1.217	-177
11.10.2019	13:15	1.034	1.187	-153
11.10.2019	13:30	1.054	1.146	-92
11.10.2019	13:45	998	1.101	-103
11.10.2019	14:00	972	1.085	-114
11.10.2019	14:15	1.014	1.058	-44
11.10.2019	14:30	953	1.040	-87
11.10.2019	14:45	1.005	1.025	-20
11.10.2019	15:00	978	1.011	-33
11.10.2019	15:15	857	998	-140
11.10.2019	15:30	811	979	-168
11.10.2019	15:45	825	959	-134
11.10.2019	16:00	802	939	-137
11.10.2019	16:15	866	919	-53
11.10.2019	16:30	783	901	-118
11.10.2019	16:45	809	884	-75
11.10.2019	17:00	875	878	-4
11.10.2019	17:15	891	855	36
11.10.2019	17:30	867	867	1
11.10.2019	17:45	911	883	28
11.10.2019	18:00	990	909	80
11.10.2019	18:15	1.032	940	91
11.10.2019	18:30	1.070	975	95
11.10.2019	18:45	1.104	1.069	35
11.10.2019	19:00	1.175	1.105	70
11.10.2019	19:15	1.243	1.149	94
11.10.2019	19:30	1.203	1.175	28
11.10.2019	19:45	1.213	1.189	24
11.10.2019	20:00	1.164	1.192	-28
11.10.2019	20:15	1.123	1.185	-62
11.10.2019	20:30	1.101	1.172	-71
11.10.2019	20:45	1.121	1.176	-54
11.10.2019	21:00	1.079	1.170	-92
11.10.2019	21:15	1.145	1.161	-16

11.10.2019	21:30	1.121	1.154	-33
11.10.2019	21:45	1.045	1.165	-120
11.10.2019	22:00	1.021	1.136	-115
11.10.2019	22:15	1.054	1.080	-27
11.10.2019	22:30	998	1.033	-35
11.10.2019	22:45	909	966	-57
11.10.2019	23:00	928	943	-15
11.10.2019	23:15	894	892	2
11.10.2019	23:30	849	829	21
11.10.2019	23:45	822	771	51
12.10.2019	0:00	786	717	68
12.10.2019	0:15	743	658	84
12.10.2019	0:30	693	633	60
12.10.2019	0:45	688	604	84
12.10.2019	1:00	659	581	78
12.10.2019	1:15	647	555	92
12.10.2019	1:30	626	530	96
12.10.2019	1:45	617	516	101
12.10.2019	2:00	617	517	100
12.10.2019	2:15	609	497	113
12.10.2019	2:30	585	486	100
12.10.2019	2:45	548	479	69
12.10.2019	3:00	570	475	95
12.10.2019	3:15	534	473	61
12.10.2019	3:30	530	472	59
12.10.2019	3:45	541	482	59
12.10.2019	4:00	550	494	56
12.10.2019	4:15	544	495	49
12.10.2019	4:30	532	500	32
12.10.2019	4:45	559	500	59
12.10.2019	5:00	568	461	106
12.10.2019	5:15	572	476	97
12.10.2019	5:30	602	498	104
12.10.2019	5:45	603	477	126
12.10.2019	6:00	636	461	175
12.10.2019	6:15	616	477	139
12.10.2019	6:30	648	495	153
12.10.2019	6:45	670	506	164
12.10.2019	7:00	674	549	125
12.10.2019	7:15	697	573	124
12.10.2019	7:30	693	626	67
12.10.2019	7:45	724	684	40
12.10.2019	8:00	794	757	37
12.10.2019	8:15	844	815	29
12.10.2019	8:30	891	874	17
12.10.2019	8:45	903	975	-73
12.10.2019	9:00	878	1.018	-140
12.10.2019	9:15	914	1.052	-138
12.10.2019	9:30	976	1.072	-96
12.10.2019	9:45	920	1.087	-167
12.10.2019	10:00	1.016	1.099	-83
12.10.2019	10:15	1.108	1.116	-9
12.10.2019	10:30	1.094	1.136	-41
12.10.2019	10:45	1.115	1.153	-37
12.10.2019	11:00	1.106	1.167	-61
12.10.2019	11:15	1.149	1.176	-27
12.10.2019	11:30	1.187	1.186	1
12.10.2019	11:45	1.206	1.195	11
12.10.2019	12:00	1.164	1.208	-44

12.10.2019	12:15	1.150	1.257	-107
12.10.2019	12:30	1.132	1.286	-155
12.10.2019	12:45	1.055	1.274	-219
12.10.2019	13:00	1.048	1.268	-220
12.10.2019	13:15	1.019	1.255	-237
12.10.2019	13:30	920	1.232	-312
12.10.2019	13:45	914	1.201	-287
12.10.2019	14:00	883	1.192	-309
12.10.2019	14:15	923	1.153	-230
12.10.2019	14:30	777	1.122	-345
12.10.2019	14:45	840	1.090	-250
12.10.2019	15:00	769	1.060	-291
12.10.2019	15:15	911	1.037	-126
12.10.2019	15:30	869	1.016	-146
12.10.2019	15:45	928	998	-70
12.10.2019	16:00	938	985	-47
12.10.2019	16:15	946	977	-31
12.10.2019	16:30	885	974	-88
12.10.2019	16:45	918	972	-55
12.10.2019	17:00	966	983	-17
12.10.2019	17:15	956	979	-23
12.10.2019	17:30	1.009	1.004	4
12.10.2019	17:45	996	1.033	-37
12.10.2019	18:00	1.063	1.069	-6
12.10.2019	18:15	1.112	1.106	6
12.10.2019	18:30	1.134	1.144	-10
12.10.2019	18:45	1.187	1.231	-44
12.10.2019	19:00	1.172	1.263	-91
12.10.2019	19:15	1.223	1.300	-77
12.10.2019	19:30	1.176	1.310	-134
12.10.2019	19:45	1.169	1.310	-141
12.10.2019	20:00	1.120	1.298	-178
12.10.2019	20:15	1.135	1.277	-142
12.10.2019	20:30	1.094	1.247	-152
12.10.2019	20:45	1.066	1.227	-161
12.10.2019	21:00	1.025	1.193	-168
12.10.2019	21:15	1.100	1.144	-44
12.10.2019	21:30	1.052	1.096	-44
12.10.2019	21:45	979	1.071	-91
12.10.2019	22:00	975	1.036	-61
12.10.2019	22:15	1.009	1.002	6
12.10.2019	22:30	964	995	-31
12.10.2019	22:45	905	987	-82
12.10.2019	23:00	864	1.007	-143
12.10.2019	23:15	874	971	-97
12.10.2019	23:30	829	908	-79
12.10.2019	23:45	809	845	-36
13.10.2019	0:00	778	786	-7
13.10.2019	0:15	744	709	35
13.10.2019	0:30	702	667	35
13.10.2019	0:45	661	631	30
13.10.2019	1:00	641	598	43
13.10.2019	1:15	605	563	42
13.10.2019	1:30	605	529	76
13.10.2019	1:45	580	506	73
13.10.2019	2:00	541	497	44
13.10.2019	2:15	544	474	69
13.10.2019	2:30	539	459	81
13.10.2019	2:45	552	447	105



13.10.2019	3:00	518	433	85
13.10.2019	3:15	524	423	101
13.10.2019	3:30	493	424	70
13.10.2019	3:45	523	418	106
13.10.2019	4:00	497	416	81
13.10.2019	4:15	511	416	95
13.10.2019	4:30	487	418	69
13.10.2019	4:45	523	414	110
13.10.2019	5:00	515	376	139
13.10.2019	5:15	524	391	133
13.10.2019	5:30	558	400	157
13.10.2019	5:45	525	395	130
13.10.2019	6:00	559	380	179
13.10.2019	6:15	580	381	200
13.10.2019	6:30	574	377	197
13.10.2019	6:45	584	389	195
13.10.2019	7:00	612	397	215
13.10.2019	7:15	612	407	205
13.10.2019	7:30	664	429	234
13.10.2019	7:45	699	460	239
13.10.2019	8:00	715	515	200
13.10.2019	8:15	772	583	188
13.10.2019	8:30	817	660	157
13.10.2019	8:45	829	774	55
13.10.2019	9:00	849	855	-5
13.10.2019	9:15	817	931	-115
13.10.2019	9:30	873	996	-123
13.10.2019	9:45	927	1.052	-125
13.10.2019	10:00	934	1.096	-161
13.10.2019	10:15	1.050	1.129	-78
13.10.2019	10:30	1.049	1.155	-106
13.10.2019	10:45	1.124	1.178	-55
13.10.2019	11:00	1.104	1.205	-101
13.10.2019	11:15	1.203	1.237	-34
13.10.2019	11:30	1.214	1.274	-60
13.10.2019	11:45	1.228	1.307	-79
13.10.2019	12:00	1.171	1.331	-159
13.10.2019	12:15	1.152	1.349	-196
13.10.2019	12:30	1.135	1.343	-208
13.10.2019	12:45	1.045	1.312	-268
13.10.2019	13:00	966	1.265	-299
13.10.2019	13:15	898	1.197	-299
13.10.2019	13:30	830	1.120	-290
13.10.2019	13:45	794	1.043	-249
13.10.2019	14:00	750	1.000	-251
13.10.2019	14:15	769	953	-184
13.10.2019	14:30	766	924	-157
13.10.2019	14:45	732	878	-146
13.10.2019	15:00	728	859	-131
13.10.2019	15:15	661	838	-178
13.10.2019	15:30	634	814	-180
13.10.2019	15:45	674	789	-115
13.10.2019	16:00	697	764	-67
13.10.2019	16:15	670	740	-70
13.10.2019	16:30	651	719	-68
13.10.2019	16:45	627	701	-73
13.10.2019	17:00	650	698	-47
13.10.2019	17:15	702	692	10
13.10.2019	17:30	713	711	2

13.10.2019	17:45	840	738	101
13.10.2019	18:00	856	775	80
13.10.2019	18:15	899	818	81
13.10.2019	18:30	985	863	122
13.10.2019	18:45	1.074	944	131
13.10.2019	19:00	1.081	989	92
13.10.2019	19:15	1.105	1.041	64
13.10.2019	19:30	1.103	1.068	35
13.10.2019	19:45	1.141	1.084	57
13.10.2019	20:00	1.096	1.089	7
13.10.2019	20:15	1.110	1.086	25
13.10.2019	20:30	1.090	1.063	27
13.10.2019	20:45	1.059	1.073	-14
13.10.2019	21:00	1.044	1.045	-1
13.10.2019	21:15	1.084	1.031	53
13.10.2019	21:30	1.053	1.025	28
13.10.2019	21:45	969	1.028	-59
13.10.2019	22:00	924	1.006	-82
13.10.2019	22:15	953	953	-1
13.10.2019	22:30	902	909	-8
13.10.2019	22:45	800	854	-54
13.10.2019	23:00	778	836	-58
13.10.2019	23:15	774	793	-19
13.10.2019	23:30	736	736	0
13.10.2019	23:45	695	680	15
14.10.2019	0:00	661	630	31
14.10.2019	0:15	630	608	22
14.10.2019	0:30	583	560	23
14.10.2019	0:45	559	514	44
14.10.2019	1:00	541	471	71
14.10.2019	1:15	530	444	86
14.10.2019	1:30	512	426	86
14.10.2019	1:45	494	421	73
14.10.2019	2:00	492	430	62
14.10.2019	2:15	482	419	62
14.10.2019	2:30	463	410	54
14.10.2019	2:45	467	402	64
14.10.2019	3:00	476	397	79
14.10.2019	3:15	455	390	65
14.10.2019	3:30	458	389	69
14.10.2019	3:45	431	396	34
14.10.2019	4:00	446	404	42
14.10.2019	4:15	448	407	41
14.10.2019	4:30	466	401	65
14.10.2019	4:45	487	400	88
14.10.2019	5:00	489	371	118
14.10.2019	5:15	546	393	153
14.10.2019	5:30	599	431	168
14.10.2019	5:45	595	457	139
14.10.2019	6:00	633	495	137
14.10.2019	6:15	678	570	109
14.10.2019	6:30	770	638	133
14.10.2019	6:45	724	719	6
14.10.2019	7:00	798	794	4
14.10.2019	7:15	808	841	-33
14.10.2019	7:30	816	896	-80
14.10.2019	7:45	843	938	-95
14.10.2019	8:00	863	984	-122
14.10.2019	8:15	921	1.024	-102

14.10.2019	8:30	909	1.054	-145
14.10.2019	8:45	920	1.104	-183
14.10.2019	9:00	901	1.118	-218
14.10.2019	9:15	843	1.125	-283
14.10.2019	9:30	806	1.123	-317
14.10.2019	9:45	829	1.116	-287
14.10.2019	10:00	845	1.107	-263
14.10.2019	10:15	995	1.100	-105
14.10.2019	10:30	951	1.094	-143
14.10.2019	10:45	996	1.090	-94
14.10.2019	11:00	994	1.088	-94
14.10.2019	11:15	993	1.088	-95
14.10.2019	11:30	1.009	1.094	-85
14.10.2019	11:45	1.090	1.104	-15
14.10.2019	12:00	1.034	1.123	-89
14.10.2019	12:15	995	1.156	-160
14.10.2019	12:30	971	1.183	-211
14.10.2019	12:45	880	1.196	-316
14.10.2019	13:00	809	1.195	-386
14.10.2019	13:15	764	1.170	-406
14.10.2019	13:30	793	1.130	-337
14.10.2019	13:45	752	1.084	-333
14.10.2019	14:00	763	1.064	-301
14.10.2019	14:15	743	1.023	-280
14.10.2019	14:30	699	1.000	-301
14.10.2019	14:45	714	986	-272
14.10.2019	15:00	685	975	-290
14.10.2019	15:15	675	961	-287
14.10.2019	15:30	690	944	-254
14.10.2019	15:45	647	926	-279
14.10.2019	16:00	651	907	-256
14.10.2019	16:15	665	888	-223
14.10.2019	16:30	687	873	-186
14.10.2019	16:45	691	859	-168
14.10.2019	17:00	692	855	-164
14.10.2019	17:15	688	850	-162
14.10.2019	17:30	719	864	-145
14.10.2019	17:45	744	882	-138
14.10.2019	18:00	872	909	-37
14.10.2019	18:15	942	941	1
14.10.2019	18:30	952	976	-24
14.10.2019	18:45	999	1.041	-41
14.10.2019	19:00	1.068	1.081	-13
14.10.2019	19:15	1.110	1.128	-18
14.10.2019	19:30	1.093	1.154	-61
14.10.2019	19:45	1.072	1.170	-99
14.10.2019	20:00	1.057	1.185	-127
14.10.2019	20:15	1.052	1.167	-115
14.10.2019	20:30	1.039	1.171	-132
14.10.2019	20:45	1.028	1.139	-111
14.10.2019	21:00	990	1.108	-118
14.10.2019	21:15	1.025	1.094	-69
14.10.2019	21:30	979	1.085	-105
14.10.2019	21:45	945	1.077	-131
14.10.2019	22:00	927	1.053	-127
14.10.2019	22:15	903	999	-96
14.10.2019	22:30	888	951	-64
14.10.2019	22:45	838	897	-59
14.10.2019	23:00	781	874	-93

14.10.2019	23:15	735	830	-95
14.10.2019	23:30	687	772	-85
14.10.2019	23:45	662	715	-53
15.10.2019	0:00	640	667	-27
15.10.2019	0:15	579	610	-31
15.10.2019	0:30	519	562	-43
15.10.2019	0:45	534	516	18
15.10.2019	1:00	535	472	63
15.10.2019	1:15	496	445	51
15.10.2019	1:30	514	428	86
15.10.2019	1:45	467	422	45
15.10.2019	2:00	475	431	45
15.10.2019	2:15	472	420	52
15.10.2019	2:30	445	411	35
15.10.2019	2:45	476	403	73
15.10.2019	3:00	478	398	80
15.10.2019	3:15	462	391	71
15.10.2019	3:30	457	390	67
15.10.2019	3:45	464	398	66
15.10.2019	4:00	440	405	35
15.10.2019	4:15	469	408	60
15.10.2019	4:30	448	402	45
15.10.2019	4:45	484	401	83
15.10.2019	5:00	493	372	121
15.10.2019	5:15	543	394	149
15.10.2019	5:30	559	432	127
15.10.2019	5:45	640	458	182
15.10.2019	6:00	624	497	127
15.10.2019	6:15	695	571	124
15.10.2019	6:30	741	640	101
15.10.2019	6:45	755	721	34
15.10.2019	7:00	815	796	18
15.10.2019	7:15	819	843	-24
15.10.2019	7:30	881	900	-19
15.10.2019	7:45	836	941	-105
15.10.2019	8:00	859	987	-128
15.10.2019	8:15	881	1.027	-146
15.10.2019	8:30	918	1.057	-139
15.10.2019	8:45	899	1.107	-208
15.10.2019	9:00	815	1.121	-307
15.10.2019	9:15	811	1.128	-317
15.10.2019	9:30	828	1.126	-298
15.10.2019	9:45	842	1.119	-277
15.10.2019	10:00	823	1.110	-287
15.10.2019	10:15	882	1.103	-221
15.10.2019	10:30	881	1.097	-216
15.10.2019	10:45	1.025	1.093	-68
15.10.2019	11:00	1.002	1.091	-89
15.10.2019	11:15	994	1.091	-98
15.10.2019	11:30	1.106	1.097	9
15.10.2019	11:45	1.066	1.108	-41
15.10.2019	12:00	1.028	1.126	-98
15.10.2019	12:15	1.003	1.159	-156
15.10.2019	12:30	918	1.186	-268
15.10.2019	12:45	926	1.200	-274
15.10.2019	13:00	807	1.198	-392
15.10.2019	13:15	785	1.173	-388
15.10.2019	13:30	833	1.133	-300
15.10.2019	13:45	886	1.088	-202

15.10.2019	14:00	849	1.067	-218
15.10.2019	14:15	837	1.026	-189
15.10.2019	14:30	773	1.003	-230
15.10.2019	14:45	752	989	-237
15.10.2019	15:00	825	977	-152
15.10.2019	15:15	853	964	-111
15.10.2019	15:30	869	947	-78
15.10.2019	15:45	921	928	-7
15.10.2019	16:00	919	909	9
15.10.2019	16:15	883	891	-8
15.10.2019	16:30	925	876	49
15.10.2019	16:45	921	861	59
15.10.2019	17:00	939	858	82
15.10.2019	17:15	918	852	66
15.10.2019	17:30	957	866	91
15.10.2019	17:45	989	885	104
15.10.2019	18:00	1.083	912	172
15.10.2019	18:15	1.079	944	135
15.10.2019	18:30	1.116	980	137
15.10.2019	18:45	1.109	1.044	65
15.10.2019	19:00	1.178	1.087	92
15.10.2019	19:15	1.215	1.132	84
15.10.2019	19:30	1.207	1.158	49
15.10.2019	19:45	1.154	1.174	-21
15.10.2019	20:00	1.159	1.189	-30
15.10.2019	20:15	1.098	1.172	-74
15.10.2019	20:30	1.101	1.175	-74
15.10.2019	20:45	1.035	1.143	-107
15.10.2019	21:00	974	1.112	-138
15.10.2019	21:15	1.046	1.098	-52
15.10.2019	21:30	981	1.089	-108
15.10.2019	21:45	964	1.080	-116
15.10.2019	22:00	925	1.057	-132
15.10.2019	22:15	908	1.002	-95
15.10.2019	22:30	889	955	-66
15.10.2019	22:45	820	900	-80
15.10.2019	23:00	746	877	-131
15.10.2019	23:15	727	832	-105
15.10.2019	23:30	713	774	-62
15.10.2019	23:45	700	717	-17
16.10.2019	0:00	654	669	-15
16.10.2019	0:15	619	626	-7
16.10.2019	0:30	590	573	17
16.10.2019	0:45	578	526	52
16.10.2019	1:00	544	491	54
16.10.2019	1:15	543	464	79
16.10.2019	1:30	515	447	68
16.10.2019	1:45	514	445	69
16.10.2019	2:00	507	455	53
16.10.2019	2:15	491	445	47
16.10.2019	2:30	488	436	51
16.10.2019	2:45	483	430	52
16.10.2019	3:00	460	420	40
16.10.2019	3:15	479	415	64
16.10.2019	3:30	465	423	42
16.10.2019	3:45	450	423	27
16.10.2019	4:00	472	426	46
16.10.2019	4:15	471	431	40
16.10.2019	4:30	466	436	30

16.10.2019	4:45	477	438	39
16.10.2019	5:00	488	406	81
16.10.2019	5:15	556	431	125
16.10.2019	5:30	586	457	128
16.10.2019	5:45	594	481	113
16.10.2019	6:00	634	512	122
16.10.2019	6:15	675	580	95
16.10.2019	6:30	694	652	43
16.10.2019	6:45	752	738	14
16.10.2019	7:00	771	804	-32
16.10.2019	7:15	845	861	-17
16.10.2019	7:30	865	916	-51
16.10.2019	7:45	850	950	-100
16.10.2019	8:00	908	994	-86
16.10.2019	8:15	929	1.032	-103
16.10.2019	8:30	914	1.062	-149
16.10.2019	8:45	948	1.119	-172
16.10.2019	9:00	914	1.134	-220
16.10.2019	9:15	924	1.141	-217
16.10.2019	9:30	888	1.138	-249
16.10.2019	9:45	882	1.129	-247
16.10.2019	10:00	946	1.120	-173
16.10.2019	10:15	924	1.111	-187
16.10.2019	10:30	1.021	1.106	-85
16.10.2019	10:45	931	1.101	-171
16.10.2019	11:00	1.002	1.099	-98
16.10.2019	11:15	963	1.098	-135
16.10.2019	11:30	1.068	1.104	-36
16.10.2019	11:45	1.161	1.114	46
16.10.2019	12:00	1.069	1.133	-64
16.10.2019	12:15	1.074	1.168	-94
16.10.2019	12:30	1.060	1.196	-137
16.10.2019	12:45	962	1.209	-248
16.10.2019	13:00	919	1.208	-289
16.10.2019	13:15	864	1.182	-318
16.10.2019	13:30	907	1.142	-235
16.10.2019	13:45	954	1.097	-143
16.10.2019	14:00	924	1.079	-154
16.10.2019	14:15	925	1.050	-125
16.10.2019	14:30	941	1.034	-93
16.10.2019	14:45	881	998	-117
16.10.2019	15:00	961	986	-26
16.10.2019	15:15	954	973	-19
16.10.2019	15:30	936	956	-20
16.10.2019	15:45	873	937	-64
16.10.2019	16:00	876	918	-43
16.10.2019	16:15	915	900	15
16.10.2019	16:30	927	885	42
16.10.2019	16:45	954	869	85
16.10.2019	17:00	970	866	104
16.10.2019	17:15	1.009	856	153
16.10.2019	17:30	1.014	870	144
16.10.2019	17:45	1.071	889	183
16.10.2019	18:00	1.090	915	175
16.10.2019	18:15	1.135	948	187
16.10.2019	18:30	1.119	983	136
16.10.2019	18:45	1.118	1.056	62
16.10.2019	19:00	1.190	1.101	88
16.10.2019	19:15	1.241	1.144	98

16.10.2019	19:30	1.216	1.169	47
16.10.2019	19:45	1.209	1.185	24
16.10.2019	20:00	1.158	1.190	-32
16.10.2019	20:15	1.125	1.187	-63
16.10.2019	20:30	1.050	1.165	-116
16.10.2019	20:45	1.022	1.175	-152
16.10.2019	21:00	998	1.145	-147
16.10.2019	21:15	1.103	1.128	-25
16.10.2019	21:30	1.057	1.118	-61
16.10.2019	21:45	1.035	1.118	-83
16.10.2019	22:00	965	1.090	-125
16.10.2019	22:15	976	1.031	-55
16.10.2019	22:30	939	981	-41
16.10.2019	22:45	892	919	-27
16.10.2019	23:00	793	898	-105
16.10.2019	23:15	790	853	-63
16.10.2019	23:30	785	794	-9
16.10.2019	23:45	729	736	-7
17.10.2019	0:00	706	681	26
17.10.2019	0:15	643	642	1
17.10.2019	0:30	587	589	-2
17.10.2019	0:45	601	542	59
17.10.2019	1:00	599	506	93
17.10.2019	1:15	571	480	91
17.10.2019	1:30	561	462	99
17.10.2019	1:45	520	461	58
17.10.2019	2:00	531	469	62
17.10.2019	2:15	540	459	81
17.10.2019	2:30	516	450	66
17.10.2019	2:45	524	444	80
17.10.2019	3:00	472	441	31
17.10.2019	3:15	486	438	48
17.10.2019	3:30	493	440	53
17.10.2019	3:45	476	457	19
17.10.2019	4:00	499	460	39
17.10.2019	4:15	467	466	0
17.10.2019	4:30	491	474	17
17.10.2019	4:45	512	477	35
17.10.2019	5:00	523	448	75
17.10.2019	5:15	582	466	116
17.10.2019	5:30	597	502	95
17.10.2019	5:45	633	521	112
17.10.2019	6:00	653	533	120
17.10.2019	6:15	692	599	92
17.10.2019	6:30	713	676	37
17.10.2019	6:45	747	743	4
17.10.2019	7:00	770	811	-41
17.10.2019	7:15	798	867	-69
17.10.2019	7:30	854	919	-65
17.10.2019	7:45	873	959	-85
17.10.2019	8:00	895	1.002	-107
17.10.2019	8:15	923	1.041	-118
17.10.2019	8:30	916	1.066	-151
17.10.2019	8:45	928	1.131	-204
17.10.2019	9:00	940	1.146	-205
17.10.2019	9:15	891	1.153	-262
17.10.2019	9:30	918	1.149	-231
17.10.2019	9:45	971	1.139	-168
17.10.2019	10:00	964	1.129	-165

17.10.2019	10:15	972	1.120	-147
17.10.2019	10:30	962	1.114	-152
17.10.2019	10:45	970	1.109	-139
17.10.2019	11:00	984	1.107	-123
17.10.2019	11:15	1.043	1.105	-62
17.10.2019	11:30	1.030	1.111	-81
17.10.2019	11:45	1.081	1.121	-40
17.10.2019	12:00	1.049	1.140	-91
17.10.2019	12:15	1.020	1.190	-170
17.10.2019	12:30	993	1.214	-221
17.10.2019	12:45	1.023	1.221	-198
17.10.2019	13:00	953	1.218	-266
17.10.2019	13:15	889	1.193	-304
17.10.2019	13:30	911	1.152	-242
17.10.2019	13:45	847	1.126	-279
17.10.2019	14:00	763	1.080	-318
17.10.2019	14:15	724	1.051	-327
17.10.2019	14:30	766	1.033	-268
17.10.2019	14:45	695	1.018	-323
17.10.2019	15:00	875	1.005	-130
17.10.2019	15:15	929	991	-62
17.10.2019	15:30	891	973	-81
17.10.2019	15:45	912	953	-40
17.10.2019	16:00	850	932	-82
17.10.2019	16:15	890	913	-23
17.10.2019	16:30	883	895	-13
17.10.2019	16:45	889	879	11
17.10.2019	17:00	931	875	56
17.10.2019	17:15	924	862	62
17.10.2019	17:30	962	876	86
17.10.2019	17:45	1.044	893	150
17.10.2019	18:00	1.077	920	156
17.10.2019	18:15	1.100	953	147
17.10.2019	18:30	1.136	989	147
17.10.2019	18:45	1.183	1.070	113
17.10.2019	19:00	1.209	1.117	92
17.10.2019	19:15	1.270	1.156	114
17.10.2019	19:30	1.195	1.181	14
17.10.2019	19:45	1.183	1.197	-14
17.10.2019	20:00	1.171	1.201	-30
17.10.2019	20:15	1.105	1.194	-89
17.10.2019	20:30	1.071	1.181	-109
17.10.2019	20:45	1.070	1.180	-110
17.10.2019	21:00	1.020	1.174	-154
17.10.2019	21:15	1.057	1.155	-98
17.10.2019	21:30	1.027	1.140	-113
17.10.2019	21:45	984	1.142	-158
17.10.2019	22:00	936	1.114	-178
17.10.2019	22:15	946	1.050	-104
17.10.2019	22:30	916	1.001	-85
17.10.2019	22:45	852	948	-97
17.10.2019	23:00	806	917	-111
17.10.2019	23:15	795	869	-74
17.10.2019	23:30	777	811	-35
17.10.2019	23:45	728	753	-25
18.10.2019	0:00	689	695	-6
18.10.2019	0:15	659	644	15
18.10.2019	0:30	612	591	21
18.10.2019	0:45	580	544	36



18.10.2019	1:00	589	507	81
18.10.2019	1:15	550	481	69
18.10.2019	1:30	533	463	70
18.10.2019	1:45	504	463	41
18.10.2019	2:00	504	470	34
18.10.2019	2:15	493	460	33
18.10.2019	2:30	479	451	28
18.10.2019	2:45	488	445	43
18.10.2019	3:00	470	442	28
18.10.2019	3:15	487	439	48
18.10.2019	3:30	439	441	-2
18.10.2019	3:45	449	458	-9
18.10.2019	4:00	477	461	16
18.10.2019	4:15	489	467	22
18.10.2019	4:30	475	475	0
18.10.2019	4:45	474	478	-5
18.10.2019	5:00	499	449	49
18.10.2019	5:15	542	467	75
18.10.2019	5:30	555	503	52
18.10.2019	5:45	604	522	82
18.10.2019	6:00	618	534	83
18.10.2019	6:15	684	601	83
18.10.2019	6:30	751	678	73
18.10.2019	6:45	794	746	48
18.10.2019	7:00	811	813	-2
18.10.2019	7:15	821	870	-49
18.10.2019	7:30	872	924	-52
18.10.2019	7:45	828	962	-134
18.10.2019	8:00	885	1.005	-120
18.10.2019	8:15	902	1.044	-142
18.10.2019	8:30	940	1.070	-130
18.10.2019	8:45	983	1.135	-152
18.10.2019	9:00	965	1.149	-184
18.10.2019	9:15	903	1.157	-253
18.10.2019	9:30	862	1.152	-290
18.10.2019	9:45	954	1.143	-189
18.10.2019	10:00	981	1.132	-151
18.10.2019	10:15	1.002	1.123	-121
18.10.2019	10:30	993	1.117	-124
18.10.2019	10:45	1.005	1.112	-107
18.10.2019	11:00	1.005	1.110	-105
18.10.2019	11:15	1.000	1.108	-108
18.10.2019	11:30	1.051	1.114	-63
18.10.2019	11:45	1.125	1.124	0
18.10.2019	12:00	1.126	1.143	-17
18.10.2019	12:15	1.137	1.194	-56
18.10.2019	12:30	1.120	1.217	-97
18.10.2019	12:45	1.097	1.225	-128
18.10.2019	13:00	982	1.222	-240
18.10.2019	13:15	961	1.196	-236
18.10.2019	13:30	1.031	1.156	-125
18.10.2019	13:45	1.024	1.129	-106
18.10.2019	14:00	1.034	1.084	-49
18.10.2019	14:15	1.060	1.054	6
18.10.2019	14:30	1.065	1.037	29
18.10.2019	14:45	1.025	1.021	3
18.10.2019	15:00	874	1.008	-134
18.10.2019	15:15	814	994	-180
18.10.2019	15:30	812	975	-163

18.10.2019	15:45	961	955	6
18.10.2019	16:00	977	935	42
18.10.2019	16:15	968	915	53
18.10.2019	16:30	981	898	83
18.10.2019	16:45	1.008	881	127
18.10.2019	17:00	1.045	877	168
18.10.2019	17:15	1.074	864	210
18.10.2019	17:30	945	878	66
18.10.2019	17:45	1.033	896	137
18.10.2019	18:00	1.117	923	194
18.10.2019	18:15	1.119	956	163
18.10.2019	18:30	1.196	992	204
18.10.2019	18:45	1.273	1.073	200
18.10.2019	19:00	1.269	1.123	146
18.10.2019	19:15	1.300	1.160	140
18.10.2019	19:30	1.261	1.185	76
18.10.2019	19:45	1.221	1.201	20
18.10.2019	20:00	1.168	1.205	-37
18.10.2019	20:15	1.124	1.198	-74
18.10.2019	20:30	1.112	1.185	-72
18.10.2019	20:45	1.075	1.184	-110
18.10.2019	21:00	1.087	1.177	-90
18.10.2019	21:15	1.096	1.159	-63
18.10.2019	21:30	1.138	1.144	-6
18.10.2019	21:45	1.076	1.145	-69
18.10.2019	22:00	1.038	1.117	-79
18.10.2019	22:15	1.022	1.053	-31
18.10.2019	22:30	1.026	1.004	21
18.10.2019	22:45	964	952	13
18.10.2019	23:00	907	920	-13
18.10.2019	23:15	851	872	-21
18.10.2019	23:30	843	814	29
18.10.2019	23:45	790	755	35
19.10.2019	0:00	732	697	35
19.10.2019	0:15	747	662	85
19.10.2019	0:30	685	631	55
19.10.2019	0:45	661	603	58
19.10.2019	1:00	641	579	62
19.10.2019	1:15	622	552	70
19.10.2019	1:30	569	526	43
19.10.2019	1:45	592	512	81
19.10.2019	2:00	549	506	42
19.10.2019	2:15	533	488	45
19.10.2019	2:30	518	475	44
19.10.2019	2:45	519	465	53
19.10.2019	3:00	500	460	40
19.10.2019	3:15	515	457	59
19.10.2019	3:30	493	455	38
19.10.2019	3:45	464	470	-6
19.10.2019	4:00	524	470	54
19.10.2019	4:15	501	472	29
19.10.2019	4:30	490	476	14
19.10.2019	4:45	489	474	16
19.10.2019	5:00	519	440	79
19.10.2019	5:15	517	450	67
19.10.2019	5:30	571	472	99
19.10.2019	5:45	556	470	86
19.10.2019	6:00	593	448	145
19.10.2019	6:15	585	464	122

19.10.2019	6:30	653	486	167
19.10.2019	6:45	641	505	137
19.10.2019	7:00	676	545	131
19.10.2019	7:15	682	589	93
19.10.2019	7:30	723	648	75
19.10.2019	7:45	763	703	59
19.10.2019	8:00	847	771	75
19.10.2019	8:15	855	838	17
19.10.2019	8:30	886	894	-8
19.10.2019	8:45	994	988	6
19.10.2019	9:00	997	1.031	-34
19.10.2019	9:15	988	1.066	-79
19.10.2019	9:30	1.058	1.088	-30
19.10.2019	9:45	1.091	1.105	-14
19.10.2019	10:00	1.085	1.119	-34
19.10.2019	10:15	1.138	1.137	0
19.10.2019	10:30	1.164	1.157	7
19.10.2019	10:45	1.173	1.175	-2
19.10.2019	11:00	1.186	1.190	-4
19.10.2019	11:15	1.194	1.200	-5
19.10.2019	11:30	1.311	1.210	101
19.10.2019	11:45	1.325	1.219	106
19.10.2019	12:00	1.276	1.233	44
19.10.2019	12:15	1.284	1.273	11
19.10.2019	12:30	1.248	1.289	-41
19.10.2019	12:45	1.259	1.291	-32
19.10.2019	13:00	1.221	1.290	-70
19.10.2019	13:15	1.177	1.277	-101
19.10.2019	13:30	1.166	1.253	-88
19.10.2019	13:45	1.148	1.242	-94
19.10.2019	14:00	1.143	1.204	-61
19.10.2019	14:15	1.117	1.168	-52
19.10.2019	14:30	1.066	1.136	-70
19.10.2019	14:45	1.005	1.104	-99
19.10.2019	15:00	994	1.074	-80
19.10.2019	15:15	997	1.050	-54
19.10.2019	15:30	999	1.028	-29
19.10.2019	15:45	1.039	1.011	28
19.10.2019	16:00	1.031	997	34
19.10.2019	16:15	1.070	989	81
19.10.2019	16:30	1.029	987	43
19.10.2019	16:45	1.046	986	60
19.10.2019	17:00	1.039	999	40
19.10.2019	17:15	1.059	1.001	58
19.10.2019	17:30	1.090	1.027	63
19.10.2019	17:45	1.103	1.056	46
19.10.2019	18:00	1.060	1.093	-33
19.10.2019	18:15	1.132	1.131	1
19.10.2019	18:30	1.168	1.171	-3
19.10.2019	18:45	1.171	1.251	-80
19.10.2019	19:00	1.247	1.299	-52
19.10.2019	19:15	1.196	1.323	-127
19.10.2019	19:30	1.186	1.334	-147
19.10.2019	19:45	1.150	1.334	-184
19.10.2019	20:00	1.112	1.323	-211
19.10.2019	20:15	1.108	1.300	-193
19.10.2019	20:30	1.069	1.269	-200
19.10.2019	20:45	1.050	1.247	-197
19.10.2019	21:00	1.035	1.211	-176

19.10.2019	21:15	1.075	1.153	-78
19.10.2019	21:30	1.044	1.099	-55
19.10.2019	21:45	1.026	1.073	-47
19.10.2019	22:00	1.010	1.040	-30
19.10.2019	22:15	1.002	1.001	1
19.10.2019	22:30	1.001	998	3
19.10.2019	22:45	978	994	-16
19.10.2019	23:00	924	1.001	-77
19.10.2019	23:15	902	970	-69
19.10.2019	23:30	871	912	-41
19.10.2019	23:45	855	847	8
20.10.2019	0:00	832	784	48
20.10.2019	0:15	777	723	53
20.10.2019	0:30	716	681	34
20.10.2019	0:45	666	644	21
20.10.2019	1:00	666	610	55
20.10.2019	1:15	619	575	45
20.10.2019	1:30	615	540	75
20.10.2019	1:45	571	516	55
20.10.2019	2:00	579	506	72
20.10.2019	2:15	533	483	50
20.10.2019	2:30	530	467	63
20.10.2019	2:45	526	455	72
20.10.2019	3:00	534	440	94
20.10.2019	3:15	497	430	67
20.10.2019	3:30	495	431	65
20.10.2019	3:45	482	425	58
20.10.2019	4:00	506	423	83
20.10.2019	4:15	509	423	86
20.10.2019	4:30	503	425	78
20.10.2019	4:45	490	421	69
20.10.2019	5:00	509	383	126
20.10.2019	5:15	518	399	120
20.10.2019	5:30	534	408	127
20.10.2019	5:45	536	402	134
20.10.2019	6:00	574	387	187
20.10.2019	6:15	545	388	157
20.10.2019	6:30	616	384	232
20.10.2019	6:45	593	396	196
20.10.2019	7:00	597	405	192
20.10.2019	7:15	623	416	207
20.10.2019	7:30	656	449	208
20.10.2019	7:45	667	473	194
20.10.2019	8:00	702	528	174
20.10.2019	8:15	762	598	164
20.10.2019	8:30	795	677	118
20.10.2019	8:45	859	794	65
20.10.2019	9:00	843	876	-33
20.10.2019	9:15	962	955	7
20.10.2019	9:30	960	1.022	-62
20.10.2019	9:45	982	1.079	-98
20.10.2019	10:00	999	1.124	-126
20.10.2019	10:15	984	1.158	-174
20.10.2019	10:30	1.114	1.185	-71
20.10.2019	10:45	1.114	1.209	-95
20.10.2019	11:00	1.150	1.237	-87
20.10.2019	11:15	1.195	1.269	-75
20.10.2019	11:30	1.327	1.307	20
20.10.2019	11:45	1.377	1.341	36

20.10.2019	12:00	1.279	1.365	-86
20.10.2019	12:15	1.269	1.384	-114
20.10.2019	12:30	1.236	1.378	-142
20.10.2019	12:45	1.140	1.346	-207
20.10.2019	13:00	1.088	1.298	-209
20.10.2019	13:15	1.130	1.228	-98
20.10.2019	13:30	1.055	1.149	-94
20.10.2019	13:45	963	1.070	-107
20.10.2019	14:00	1.045	1.025	20
20.10.2019	14:15	981	977	4
20.10.2019	14:30	953	946	7
20.10.2019	14:45	962	900	62
20.10.2019	15:00	905	880	25
20.10.2019	15:15	823	859	-37
20.10.2019	15:30	845	834	11
20.10.2019	15:45	833	809	24
20.10.2019	16:00	766	783	-17
20.10.2019	16:15	885	758	126
20.10.2019	16:30	774	737	37
20.10.2019	16:45	834	718	116
20.10.2019	17:00	850	715	135
20.10.2019	17:15	839	709	130
20.10.2019	17:30	898	729	169
20.10.2019	17:45	952	757	195
20.10.2019	18:00	1.035	795	240
20.10.2019	18:15	1.033	838	194
20.10.2019	18:30	1.069	885	184
20.10.2019	18:45	1.138	967	171
20.10.2019	19:00	1.168	1.029	139
20.10.2019	19:15	1.166	1.066	99
20.10.2019	19:30	1.194	1.094	100
20.10.2019	19:45	1.157	1.111	46
20.10.2019	20:00	1.135	1.115	20
20.10.2019	20:15	1.114	1.113	1
20.10.2019	20:30	1.072	1.089	-17
20.10.2019	20:45	1.029	1.098	-69
20.10.2019	21:00	988	1.069	-81
20.10.2019	21:15	1.046	1.055	-9
20.10.2019	21:30	1.028	1.048	-20
20.10.2019	21:45	953	1.052	-99
20.10.2019	22:00	958	1.029	-71
20.10.2019	22:15	964	976	-11
20.10.2019	22:30	929	931	-2
20.10.2019	22:45	853	874	-21
20.10.2019	23:00	769	855	-87
20.10.2019	23:15	792	811	-19
20.10.2019	23:30	736	752	-16
20.10.2019	23:45	716	694	22
21.10.2019	0:00	693	644	50
21.10.2019	0:15	619	635	-15
21.10.2019	0:30	610	581	28
21.10.2019	0:45	573	534	39
21.10.2019	1:00	568	497	71
21.10.2019	1:15	556	471	85
21.10.2019	1:30	547	453	94
21.10.2019	1:45	510	451	60
21.10.2019	2:00	507	460	46
21.10.2019	2:15	493	450	43
21.10.2019	2:30	464	442	23

21.10.2019	2:45	464	436	29
21.10.2019	3:00	466	425	40
21.10.2019	3:15	460	420	40
21.10.2019	3:30	469	428	41
21.10.2019	3:45	470	428	42
21.10.2019	4:00	500	432	68
21.10.2019	4:15	476	436	40
21.10.2019	4:30	486	442	44
21.10.2019	4:45	479	443	36
21.10.2019	5:00	507	411	95
21.10.2019	5:15	539	437	102
21.10.2019	5:30	573	463	110
21.10.2019	5:45	616	488	128
21.10.2019	6:00	652	519	133
21.10.2019	6:15	690	588	101
21.10.2019	6:30	718	662	56
21.10.2019	6:45	765	750	14
21.10.2019	7:00	789	817	-28
21.10.2019	7:15	821	876	-55
21.10.2019	7:30	854	936	-82
21.10.2019	7:45	917	968	-51
21.10.2019	8:00	869	1.010	-141
21.10.2019	8:15	916	1.048	-132
21.10.2019	8:30	939	1.079	-140
21.10.2019	8:45	932	1.136	-203
21.10.2019	9:00	916	1.150	-234
21.10.2019	9:15	947	1.157	-210
21.10.2019	9:30	918	1.154	-236
21.10.2019	9:45	945	1.146	-200
21.10.2019	10:00	926	1.136	-210
21.10.2019	10:15	961	1.127	-166
21.10.2019	10:30	945	1.121	-176
21.10.2019	10:45	990	1.117	-127
21.10.2019	11:00	991	1.115	-124
21.10.2019	11:15	996	1.113	-118
21.10.2019	11:30	1.045	1.119	-74
21.10.2019	11:45	1.087	1.130	-43
21.10.2019	12:00	1.141	1.149	-8
21.10.2019	12:15	1.125	1.185	-60
21.10.2019	12:30	1.067	1.214	-146
21.10.2019	12:45	1.014	1.227	-213
21.10.2019	13:00	993	1.226	-233
21.10.2019	13:15	960	1.201	-241
21.10.2019	13:30	923	1.160	-237
21.10.2019	13:45	918	1.114	-196
21.10.2019	14:00	900	1.095	-195
21.10.2019	14:15	943	1.066	-123
21.10.2019	14:30	883	1.049	-167
21.10.2019	14:45	891	1.013	-121
21.10.2019	15:00	907	1.001	-94
21.10.2019	15:15	921	987	-66
21.10.2019	15:30	927	970	-42
21.10.2019	15:45	931	951	-19
21.10.2019	16:00	893	931	-39
21.10.2019	16:15	964	913	51
21.10.2019	16:30	947	897	49
21.10.2019	16:45	976	882	94
21.10.2019	17:00	1.002	878	124
21.10.2019	17:15	989	869	119

21.10.2019	17:30	1.034	884	151
21.10.2019	17:45	1.082	903	179
21.10.2019	18:00	1.115	930	185
21.10.2019	18:15	1.091	964	127
21.10.2019	18:30	1.111	1.000	111
21.10.2019	18:45	1.167	1.076	91
21.10.2019	19:00	1.198	1.129	69
21.10.2019	19:15	1.180	1.163	17
21.10.2019	19:30	1.166	1.189	-23
21.10.2019	19:45	1.088	1.206	-118
21.10.2019	20:00	1.141	1.211	-70
21.10.2019	20:15	1.073	1.208	-135
21.10.2019	20:30	1.042	1.186	-144
21.10.2019	20:45	1.026	1.194	-168
21.10.2019	21:00	1.000	1.164	-164
21.10.2019	21:15	1.017	1.147	-130
21.10.2019	21:30	1.041	1.137	-96
21.10.2019	21:45	912	1.136	-224
21.10.2019	22:00	878	1.108	-230
21.10.2019	22:15	924	1.048	-125
21.10.2019	22:30	878	997	-119
21.10.2019	22:45	816	935	-119
21.10.2019	23:00	748	912	-164
21.10.2019	23:15	762	866	-105
21.10.2019	23:30	751	806	-56
21.10.2019	23:45	683	747	-64
22.10.2019	0:00	683	691	-8
22.10.2019	0:15	662	636	25
22.10.2019	0:30	597	583	14
22.10.2019	0:45	556	535	21
22.10.2019	1:00	567	498	69
22.10.2019	1:15	518	472	46
22.10.2019	1:30	523	454	69
22.10.2019	1:45	506	452	54
22.10.2019	2:00	471	461	10
22.10.2019	2:15	488	451	37
22.10.2019	2:30	458	443	15
22.10.2019	2:45	475	436	39
22.10.2019	3:00	464	426	38
22.10.2019	3:15	470	421	49
22.10.2019	3:30	450	429	21
22.10.2019	3:45	473	429	44
22.10.2019	4:00	471	433	39
22.10.2019	4:15	464	437	27
22.10.2019	4:30	467	443	25
22.10.2019	4:45	458	444	14
22.10.2019	5:00	505	412	93
22.10.2019	5:15	541	438	102
22.10.2019	5:30	563	464	99
22.10.2019	5:45	588	489	99
22.10.2019	6:00	664	520	143
22.10.2019	6:15	696	590	106
22.10.2019	6:30	737	664	73
22.10.2019	6:45	773	753	20
22.10.2019	7:00	758	820	-61
22.10.2019	7:15	802	879	-77
22.10.2019	7:30	814	939	-125
22.10.2019	7:45	862	973	-111
22.10.2019	8:00	921	1.013	-92

22.10.2019	8:15	926	1.051	-125
22.10.2019	8:30	903	1.082	-179
22.10.2019	8:45	952	1.139	-187
22.10.2019	9:00	977	1.153	-176
22.10.2019	9:15	920	1.160	-240
22.10.2019	9:30	895	1.157	-262
22.10.2019	9:45	914	1.149	-235
22.10.2019	10:00	942	1.139	-197
22.10.2019	10:15	786	1.130	-344
22.10.2019	10:30	1.032	1.125	-92
22.10.2019	10:45	963	1.120	-157
22.10.2019	11:00	953	1.118	-165
22.10.2019	11:15	1.038	1.117	-79
22.10.2019	11:30	1.125	1.123	3
22.10.2019	11:45	983	1.133	-150
22.10.2019	12:00	1.068	1.152	-84
22.10.2019	12:15	1.078	1.188	-110
22.10.2019	12:30	950	1.217	-267
22.10.2019	12:45	898	1.231	-333
22.10.2019	13:00	1.083	1.230	-147
22.10.2019	13:15	958	1.204	-246
22.10.2019	13:30	837	1.164	-327
22.10.2019	13:45	838	1.117	-279
22.10.2019	14:00	803	1.098	-295
22.10.2019	14:15	731	1.069	-338
22.10.2019	14:30	713	1.052	-340
22.10.2019	14:45	903	1.016	-112
22.10.2019	15:00	734	1.004	-269
22.10.2019	15:15	708	990	-282
22.10.2019	15:30	713	972	-259
22.10.2019	15:45	719	953	-234
22.10.2019	16:00	694	934	-240
22.10.2019	16:15	747	916	-169
22.10.2019	16:30	723	900	-177
22.10.2019	16:45	739	884	-146
22.10.2019	17:00	822	881	-59
22.10.2019	17:15	837	872	-35
22.10.2019	17:30	880	886	-6
22.10.2019	17:45	942	906	37
22.10.2019	18:00	968	933	35
22.10.2019	18:15	997	967	30
22.10.2019	18:30	1.109	1.004	106
22.10.2019	18:45	1.173	1.081	92
22.10.2019	19:00	1.260	1.133	126
22.10.2019	19:15	1.224	1.167	57
22.10.2019	19:30	1.220	1.193	27
22.10.2019	19:45	1.173	1.210	-37
22.10.2019	20:00	1.167	1.215	-48
22.10.2019	20:15	1.124	1.212	-88
22.10.2019	20:30	1.020	1.190	-169
22.10.2019	20:45	1.011	1.198	-187
22.10.2019	21:00	998	1.168	-170
22.10.2019	21:15	1.054	1.151	-97
22.10.2019	21:30	1.025	1.141	-116
22.10.2019	21:45	989	1.140	-151
22.10.2019	22:00	929	1.111	-182
22.10.2019	22:15	961	1.052	-91
22.10.2019	22:30	904	1.000	-96
22.10.2019	22:45	860	938	-78



22.10.2019	23:00	804	915	-112
22.10.2019	23:15	801	869	-68
22.10.2019	23:30	714	809	-95
22.10.2019	23:45	703	749	-46
23.10.2019	0:00	678	693	-15
23.10.2019	0:15	645	653	-9
23.10.2019	0:30	592	599	-7
23.10.2019	0:45	620	551	69
23.10.2019	1:00	583	514	69
23.10.2019	1:15	566	487	78
23.10.2019	1:30	529	469	60
23.10.2019	1:45	505	468	37
23.10.2019	2:00	462	476	-13
23.10.2019	2:15	501	465	35
23.10.2019	2:30	500	456	43
23.10.2019	2:45	518	450	68
23.10.2019	3:00	487	447	40
23.10.2019	3:15	487	444	43
23.10.2019	3:30	511	446	65
23.10.2019	3:45	518	463	55
23.10.2019	4:00	504	466	37
23.10.2019	4:15	492	472	19
23.10.2019	4:30	515	480	35
23.10.2019	4:45	508	484	24
23.10.2019	5:00	521	455	66
23.10.2019	5:15	547	473	74
23.10.2019	5:30	617	509	108
23.10.2019	5:45	584	529	55
23.10.2019	6:00	619	542	78
23.10.2019	6:15	696	610	86
23.10.2019	6:30	773	688	85
23.10.2019	6:45	779	758	21
23.10.2019	7:00	814	827	-13
23.10.2019	7:15	812	885	-72
23.10.2019	7:30	867	941	-74
23.10.2019	7:45	844	983	-139
23.10.2019	8:00	853	1.021	-168
23.10.2019	8:15	907	1.060	-154
23.10.2019	8:30	924	1.086	-162
23.10.2019	8:45	927	1.151	-224
23.10.2019	9:00	925	1.165	-240
23.10.2019	9:15	951	1.173	-222
23.10.2019	9:30	939	1.168	-229
23.10.2019	9:45	937	1.159	-222
23.10.2019	10:00	951	1.148	-197
23.10.2019	10:15	993	1.139	-146
23.10.2019	10:30	974	1.133	-159
23.10.2019	10:45	1.015	1.128	-113
23.10.2019	11:00	1.014	1.126	-112
23.10.2019	11:15	1.029	1.124	-94
23.10.2019	11:30	1.130	1.130	0
23.10.2019	11:45	1.142	1.140	2
23.10.2019	12:00	1.170	1.160	11
23.10.2019	12:15	1.118	1.211	-92
23.10.2019	12:30	1.062	1.235	-173
23.10.2019	12:45	1.022	1.243	-221
23.10.2019	13:00	1.024	1.240	-216
23.10.2019	13:15	971	1.215	-244
23.10.2019	13:30	957	1.174	-216

23.10.2019	13:45	1.002	1.146	-145
23.10.2019	14:00	966	1.100	-134
23.10.2019	14:15	961	1.070	-109
23.10.2019	14:30	996	1.052	-56
23.10.2019	14:45	939	1.036	-97
23.10.2019	15:00	947	1.022	-75
23.10.2019	15:15	930	1.008	-78
23.10.2019	15:30	932	989	-57
23.10.2019	15:45	937	969	-31
23.10.2019	16:00	930	948	-18
23.10.2019	16:15	929	928	1
23.10.2019	16:30	994	911	84
23.10.2019	16:45	982	894	89
23.10.2019	17:00	973	890	83
23.10.2019	17:15	947	877	70
23.10.2019	17:30	995	892	103
23.10.2019	17:45	1.057	910	147
23.10.2019	18:00	1.121	938	183
23.10.2019	18:15	1.110	972	138
23.10.2019	18:30	1.152	1.009	144
23.10.2019	18:45	1.214	1.097	117
23.10.2019	19:00	1.241	1.147	95
23.10.2019	19:15	1.240	1.180	60
23.10.2019	19:30	1.200	1.205	-5
23.10.2019	19:45	1.194	1.222	-28
23.10.2019	20:00	1.134	1.226	-92
23.10.2019	20:15	1.091	1.219	-128
23.10.2019	20:30	1.058	1.205	-147
23.10.2019	20:45	1.049	1.204	-155
23.10.2019	21:00	1.030	1.197	-166
23.10.2019	21:15	1.079	1.178	-99
23.10.2019	21:30	1.014	1.162	-148
23.10.2019	21:45	982	1.164	-182
23.10.2019	22:00	970	1.135	-165
23.10.2019	22:15	982	1.071	-89
23.10.2019	22:30	981	1.021	-40
23.10.2019	22:45	903	967	-65
23.10.2019	23:00	860	935	-75
23.10.2019	23:15	817	885	-69
23.10.2019	23:30	802	826	-24
23.10.2019	23:45	724	767	-43
24.10.2019	0:00	726	707	19
24.10.2019	0:15	671	654	17
24.10.2019	0:30	630	601	29
24.10.2019	0:45	619	552	67
24.10.2019	1:00	571	515	55
24.10.2019	1:15	577	490	87
24.10.2019	1:30	552	471	81
24.10.2019	1:45	556	469	87
24.10.2019	2:00	542	477	65
24.10.2019	2:15	507	466	40
24.10.2019	2:30	497	457	39
24.10.2019	2:45	481	451	29
24.10.2019	3:00	475	448	27
24.10.2019	3:15	443	447	-4
24.10.2019	3:30	466	450	16
24.10.2019	3:45	517	468	50
24.10.2019	4:00	529	471	59
24.10.2019	4:15	571	474	97

24.10.2019	4:30	576	481	95
24.10.2019	4:45	526	485	42
24.10.2019	5:00	535	456	79
24.10.2019	5:15	540	470	71
24.10.2019	5:30	594	504	90
24.10.2019	5:45	687	524	163
24.10.2019	6:00	732	537	195
24.10.2019	6:15	952	610	342
24.10.2019	6:30	1.069	690	378
24.10.2019	6:45	1.092	760	331
24.10.2019	7:00	1.145	829	316
24.10.2019	7:15	1.205	888	317
24.10.2019	7:30	1.163	944	219
24.10.2019	7:45	1.163	995	168
24.10.2019	8:00	1.144	1.039	105
24.10.2019	8:15	1.039	1.078	-39
24.10.2019	8:30	1.042	1.104	-61
24.10.2019	8:45	1.012	1.161	-149
24.10.2019	9:00	1.001	1.169	-168
24.10.2019	9:15	827	1.176	-349
24.10.2019	9:30	830	1.172	-342
24.10.2019	9:45	925	1.162	-238
24.10.2019	10:00	879	1.151	-272
24.10.2019	10:15	1.063	1.142	-79
24.10.2019	10:30	1.087	1.136	-49
24.10.2019	10:45	1.052	1.131	-79
24.10.2019	11:00	1.000	1.129	-129
24.10.2019	11:15	1.053	1.127	-73
24.10.2019	11:30	1.098	1.133	-34
24.10.2019	11:45	902	1.144	-242
24.10.2019	12:00	1.095	1.163	-68
24.10.2019	12:15	782	1.214	-432
24.10.2019	12:30	883	1.238	-356
24.10.2019	12:45	661	1.247	-586
24.10.2019	13:00	245	1.244	-999
24.10.2019	13:15	794	1.219	-425
24.10.2019	13:30	445	1.177	-732
24.10.2019	13:45	560	1.150	-590
24.10.2019	14:00	712	1.103	-392
24.10.2019	14:15	147	1.073	-926
24.10.2019	14:30	353	1.055	-702
24.10.2019	14:45	501	1.039	-538
24.10.2019	15:00	1.094	1.025	69
24.10.2019	15:15	966	1.011	-45
24.10.2019	15:30	1.649	992	657
24.10.2019	15:45	1.613	971	642
24.10.2019	16:00	960	950	10
24.10.2019	16:15	1.099	931	168
24.10.2019	16:30	346	913	-567
24.10.2019	16:45	632	896	-264
24.10.2019	17:00	1.029	893	136
24.10.2019	17:15	906	880	26
24.10.2019	17:30	1.009	895	114
24.10.2019	17:45	1.044	913	131
24.10.2019	18:00	1.055	941	114
24.10.2019	18:15	1.260	975	285
24.10.2019	18:30	1.296	1.012	283
24.10.2019	18:45	1.238	1.094	143
24.10.2019	19:00	1.254	1.133	121

24.10.2019	19:15	1.266	1.166	99
24.10.2019	19:30	1.162	1.192	-30
24.10.2019	19:45	1.139	1.217	-78
24.10.2019	20:00	1.086	1.231	-144
24.10.2019	20:15	1.063	1.223	-160
24.10.2019	20:30	1.043	1.209	-167
24.10.2019	20:45	1.029	1.208	-179
24.10.2019	21:00	994	1.201	-206
24.10.2019	21:15	984	1.182	-197
24.10.2019	21:30	958	1.166	-208
24.10.2019	21:45	888	1.168	-279
24.10.2019	22:00	863	1.139	-276
24.10.2019	22:15	885	1.074	-190
24.10.2019	22:30	829	1.024	-195
24.10.2019	22:45	748	971	-223
24.10.2019	23:00	724	937	-214
24.10.2019	23:15	762	888	-126
24.10.2019	23:30	699	829	-130
24.10.2019	23:45	695	769	-74
25.10.2019	0:00	678	710	-31
25.10.2019	0:15	672	669	3
25.10.2019	0:30	621	623	-2
25.10.2019	0:45	607	573	34
25.10.2019	1:00	577	536	40
25.10.2019	1:15	550	505	45
25.10.2019	1:30	560	486	74
25.10.2019	1:45	493	484	9
25.10.2019	2:00	494	496	-2
25.10.2019	2:15	422	484	-62
25.10.2019	2:30	422	477	-55
25.10.2019	2:45	446	473	-28
25.10.2019	3:00	432	471	-39
25.10.2019	3:15	444	472	-28
25.10.2019	3:30	458	475	-17
25.10.2019	3:45	452	488	-35
25.10.2019	4:00	476	503	-28
25.10.2019	4:15	505	505	0
25.10.2019	4:30	530	513	17
25.10.2019	4:45	541	519	22
25.10.2019	5:00	530	485	45
25.10.2019	5:15	580	505	75
25.10.2019	5:30	618	538	80
25.10.2019	5:45	722	540	182
25.10.2019	6:00	847	559	288
25.10.2019	6:15	1.078	634	444
25.10.2019	6:30	1.200	711	490
25.10.2019	6:45	1.228	774	453
25.10.2019	7:00	1.219	847	371
25.10.2019	7:15	1.156	888	268
25.10.2019	7:30	1.175	949	226
25.10.2019	7:45	1.175	996	180
25.10.2019	8:00	1.158	1.045	112
25.10.2019	8:15	1.105	1.078	28
25.10.2019	8:30	990	1.108	-118
25.10.2019	8:45	860	1.175	-315
25.10.2019	9:00	681	1.181	-500
25.10.2019	9:15	369	1.189	-820
25.10.2019	9:30	688	1.183	-495
25.10.2019	9:45	902	1.173	-270

25.10.2019	10:00	1.190	1.160	30
25.10.2019	10:15	1.376	1.150	226
25.10.2019	10:30	1.136	1.144	-9
25.10.2019	10:45	1.049	1.139	-90
25.10.2019	11:00	972	1.136	-165
25.10.2019	11:15	912	1.134	-222
25.10.2019	11:30	768	1.140	-372
25.10.2019	11:45	685	1.151	-466
25.10.2019	12:00	551	1.170	-620
25.10.2019	12:15	964	1.231	-266
25.10.2019	12:30	1.072	1.269	-197
25.10.2019	12:45	1.110	1.264	-154
25.10.2019	13:00	849	1.255	-406
25.10.2019	13:15	354	1.230	-876
25.10.2019	13:30	735	1.188	-453
25.10.2019	13:45	693	1.141	-449
25.10.2019	14:00	1.121	1.123	-2
25.10.2019	14:15	1.173	1.088	85
25.10.2019	14:30	546	1.070	-524
25.10.2019	14:45	391	1.055	-664
25.10.2019	15:00	321	1.040	-718
25.10.2019	15:15	860	1.026	-166
25.10.2019	15:30	1.264	1.006	258
25.10.2019	15:45	1.205	985	220
25.10.2019	16:00	1.186	964	222
25.10.2019	16:15	698	944	-246
25.10.2019	16:30	719	927	-207
25.10.2019	16:45	886	909	-23
25.10.2019	17:00	1.094	904	190
25.10.2019	17:15	1.094	886	207
25.10.2019	17:30	1.188	901	288
25.10.2019	17:45	1.234	919	315
25.10.2019	18:00	1.280	947	333
25.10.2019	18:15	1.354	981	373
25.10.2019	18:30	1.301	1.018	283
25.10.2019	18:45	1.336	1.108	227
25.10.2019	19:00	1.299	1.147	152
25.10.2019	19:15	1.213	1.180	33
25.10.2019	19:30	1.182	1.205	-22
25.10.2019	19:45	1.082	1.232	-150
25.10.2019	20:00	1.111	1.242	-132
25.10.2019	20:15	1.171	1.235	-64
25.10.2019	20:30	1.162	1.221	-59
25.10.2019	20:45	1.110	1.221	-111
25.10.2019	21:00	1.006	1.214	-208
25.10.2019	21:15	1.000	1.203	-203
25.10.2019	21:30	968	1.192	-223
25.10.2019	21:45	1.000	1.193	-193
25.10.2019	22:00	992	1.162	-169
25.10.2019	22:15	1.079	1.102	-23
25.10.2019	22:30	1.078	1.048	30
25.10.2019	22:45	968	990	-22
25.10.2019	23:00	1.029	969	60
25.10.2019	23:15	980	913	67
25.10.2019	23:30	905	848	58
25.10.2019	23:45	839	787	51
26.10.2019	0:00	751	730	21
26.10.2019	0:15	759	706	54
26.10.2019	0:30	674	678	-5

26.10.2019	0:45	630	650	-20
26.10.2019	1:00	630	625	5
26.10.2019	1:15	619	601	18
26.10.2019	1:30	601	565	36
26.10.2019	1:45	568	549	19
26.10.2019	2:00	556	550	7
26.10.2019	2:15	516	532	-16
26.10.2019	2:30	520	521	-2
26.10.2019	2:45	538	514	23
26.10.2019	3:00	533	511	22
26.10.2019	3:15	525	511	14
26.10.2019	3:30	514	512	2
26.10.2019	3:45	542	523	19
26.10.2019	4:00	545	535	10
26.10.2019	4:15	609	537	72
26.10.2019	4:30	587	543	45
26.10.2019	4:45	547	542	5
26.10.2019	5:00	606	507	99
26.10.2019	5:15	583	517	67
26.10.2019	5:30	562	534	28
26.10.2019	5:45	642	510	132
26.10.2019	6:00	643	494	149
26.10.2019	6:15	658	513	145
26.10.2019	6:30	722	528	194
26.10.2019	6:45	797	544	253
26.10.2019	7:00	820	576	244
26.10.2019	7:15	811	602	208
26.10.2019	7:30	811	663	147
26.10.2019	7:45	790	734	56
26.10.2019	8:00	824	802	22
26.10.2019	8:15	811	870	-59
26.10.2019	8:30	887	932	-44
26.10.2019	8:45	900	1.038	-137
26.10.2019	9:00	821	1.073	-252
26.10.2019	9:15	888	1.109	-221
26.10.2019	9:30	909	1.129	-221
26.10.2019	9:45	808	1.145	-337
26.10.2019	10:00	689	1.157	-468
26.10.2019	10:15	536	1.174	-638
26.10.2019	10:30	330	1.195	-864
26.10.2019	10:45	266	1.212	-946
26.10.2019	11:00	270	1.228	-958
26.10.2019	11:15	377	1.236	-859
26.10.2019	11:30	680	1.247	-567
26.10.2019	11:45	935	1.256	-321
26.10.2019	12:00	1.034	1.270	-236
26.10.2019	12:15	925	1.323	-398
26.10.2019	12:30	850	1.357	-506
26.10.2019	12:45	1.013	1.362	-350
26.10.2019	13:00	973	1.342	-369
26.10.2019	13:15	946	1.324	-377
26.10.2019	13:30	1.194	1.299	-104
26.10.2019	13:45	978	1.267	-289
26.10.2019	14:00	798	1.257	-459
26.10.2019	14:15	1.141	1.222	-81
26.10.2019	14:30	689	1.188	-499
26.10.2019	14:45	764	1.155	-391
26.10.2019	15:00	1.040	1.123	-84
26.10.2019	15:15	908	1.099	-191

26.10.2019	15:30	1.056	1.076	-20
26.10.2019	15:45	1.199	1.057	141
26.10.2019	16:00	1.587	1.044	543
26.10.2019	16:15	1.763	1.035	728
26.10.2019	16:30	1.808	1.032	776
26.10.2019	16:45	1.647	1.030	616
26.10.2019	17:00	1.124	1.042	82
26.10.2019	17:15	848	1.035	-187
26.10.2019	17:30	931	1.060	-128
26.10.2019	17:45	1.099	1.090	9
26.10.2019	18:00	1.254	1.127	126
26.10.2019	18:15	1.349	1.166	183
26.10.2019	18:30	1.397	1.207	190
26.10.2019	18:45	1.315	1.303	12
26.10.2019	19:00	1.342	1.337	5
26.10.2019	19:15	1.251	1.358	-107
26.10.2019	19:30	1.198	1.367	-169
26.10.2019	19:45	1.115	1.379	-264
26.10.2019	20:00	994	1.371	-376
26.10.2019	20:15	1.009	1.348	-339
26.10.2019	20:30	1.048	1.316	-268
26.10.2019	20:45	1.052	1.295	-243
26.10.2019	21:00	1.037	1.258	-221
26.10.2019	21:15	1.098	1.207	-109
26.10.2019	21:30	1.050	1.160	-110
26.10.2019	21:45	1.015	1.141	-126
26.10.2019	22:00	993	1.106	-114
26.10.2019	22:15	1.019	1.076	-57
26.10.2019	22:30	1.005	1.073	-68
26.10.2019	22:45	913	1.053	-139
26.10.2019	23:00	915	1.068	-152
26.10.2019	23:15	896	1.031	-135
26.10.2019	23:30	912	964	-52
26.10.2019	23:45	874	897	-23
27.10.2019	0:00	863	835	28
27.10.2019	0:15	771	784	-12
27.10.2019	0:30	729	746	-17
27.10.2019	0:45	700	708	-7
27.10.2019	1:00	670	673	-3
27.10.2019	1:15	672	639	33
27.10.2019	1:30	583	594	-11
27.10.2019	1:45	554	570	-16
27.10.2019	2:00	528	564	-35
27.10.2019	2:15	485	541	-56
27.10.2019	2:30	521	527	-5
27.10.2019	2:45	508	517	-8
27.10.2019	3:00	515	511	4
27.10.2019	3:15	533	541	-7
27.10.2019	3:30	505	527	-21
27.10.2019	3:45	561	516	45
27.10.2019	4:00	577	511	66
27.10.2019	4:15	504	503	0
27.10.2019	4:30	502	500	1
27.10.2019	4:45	508	508	0
27.10.2019	5:00	538	518	21
27.10.2019	5:15	541	526	15
27.10.2019	5:30	524	534	-10
27.10.2019	5:45	559	534	25
27.10.2019	6:00	534	498	35

27.10.2019	6:15	570	505	65
27.10.2019	6:30	555	519	37
27.10.2019	6:45	580	487	93
27.10.2019	7:00	592	459	133
27.10.2019	7:15	587	456	131
27.10.2019	7:30	575	447	129
27.10.2019	7:45	593	433	160
27.10.2019	8:00	647	423	224
27.10.2019	8:15	701	415	286
27.10.2019	8:30	771	442	329
27.10.2019	8:45	814	489	326
27.10.2019	9:00	796	544	252
27.10.2019	9:15	882	617	265
27.10.2019	9:30	914	698	217
27.10.2019	9:45	960	840	120
27.10.2019	10:00	979	925	54
27.10.2019	10:15	1.016	1.007	9
27.10.2019	10:30	989	1.073	-84
27.10.2019	10:45	1.099	1.128	-29
27.10.2019	11:00	1.077	1.171	-95
27.10.2019	11:15	1.116	1.204	-87
27.10.2019	11:30	1.100	1.231	-131
27.10.2019	11:45	1.095	1.255	-160
27.10.2019	12:00	1.108	1.283	-175
27.10.2019	12:15	1.238	1.315	-77
27.10.2019	12:30	1.267	1.354	-86
27.10.2019	12:45	1.290	1.388	-98
27.10.2019	13:00	1.284	1.413	-128
27.10.2019	13:15	1.209	1.459	-250
27.10.2019	13:30	1.169	1.465	-296
27.10.2019	13:45	1.151	1.430	-279
27.10.2019	14:00	1.105	1.359	-253
27.10.2019	14:15	1.054	1.282	-228
27.10.2019	14:30	1.034	1.200	-166
27.10.2019	14:45	1.037	1.118	-81
27.10.2019	15:00	979	1.073	-94
27.10.2019	15:15	975	1.024	-49
27.10.2019	15:30	948	990	-42
27.10.2019	15:45	1.015	964	51
27.10.2019	16:00	917	941	-24
27.10.2019	16:15	962	919	43
27.10.2019	16:30	959	891	67
27.10.2019	16:45	953	864	90
27.10.2019	17:00	995	836	160
27.10.2019	17:15	1.036	808	227
27.10.2019	17:30	1.019	784	235
27.10.2019	17:45	1.043	762	281
27.10.2019	18:00	1.050	757	293
27.10.2019	18:15	1.097	738	359
27.10.2019	18:30	1.157	757	401
27.10.2019	18:45	1.253	798	455
27.10.2019	19:00	1.263	841	422
27.10.2019	19:15	1.262	885	377
27.10.2019	19:30	1.264	932	332
27.10.2019	19:45	1.187	1.039	149
27.10.2019	20:00	1.231	1.085	147
27.10.2019	20:15	1.206	1.121	85
27.10.2019	20:30	1.191	1.147	44
27.10.2019	20:45	1.178	1.163	15



27.10.2019	21:00	1.120	1.165	-45
27.10.2019	21:15	1.119	1.158	-39
27.10.2019	21:30	1.072	1.142	-70
27.10.2019	21:45	1.035	1.144	-109
27.10.2019	22:00	1.035	1.138	-103
27.10.2019	22:15	1.123	1.130	-7
27.10.2019	22:30	1.115	1.127	-12
27.10.2019	22:45	1.034	1.141	-108
27.10.2019	23:00	997	1.117	-120
27.10.2019	23:15	1.014	1.066	-52
27.10.2019	23:30	1.006	1.022	-16
27.10.2019	23:45	955	957	-2
27.10.2019	0:00	900	935	-34
27.10.2019	0:15	813	877	-64
27.10.2019	0:30	757	809	-52
27.10.2019	0:45	729	750	-20
28.10.2019	1:00	700	698	3
28.10.2019	1:15	630	725	-95
28.10.2019	1:30	627	676	-49
28.10.2019	1:45	571	630	-59
28.10.2019	2:00	578	586	-8
28.10.2019	2:15	533	568	-35
28.10.2019	2:30	533	546	-13
28.10.2019	2:45	542	543	-1
28.10.2019	3:00	513	560	-47
28.10.2019	3:15	511	543	-32
28.10.2019	3:30	471	539	-67
28.10.2019	3:45	487	538	-51
28.10.2019	4:00	483	540	-57
28.10.2019	4:15	515	544	-29
28.10.2019	4:30	485	557	-71
28.10.2019	4:45	477	571	-94
28.10.2019	5:00	519	585	-65
28.10.2019	5:15	565	594	-30
28.10.2019	5:30	572	605	-33
28.10.2019	5:45	575	608	-33
28.10.2019	6:00	612	572	40
28.10.2019	6:15	612	592	20
28.10.2019	6:30	643	621	22
28.10.2019	6:45	689	619	71
28.10.2019	7:00	696	625	72
28.10.2019	7:15	660	691	-31
28.10.2019	7:30	727	752	-25
28.10.2019	7:45	735	820	-85
28.10.2019	8:00	781	866	-86
28.10.2019	8:15	851	890	-39
28.10.2019	8:30	861	947	-86
28.10.2019	8:45	886	992	-106
28.10.2019	9:00	937	1.039	-102
28.10.2019	9:15	882	1.077	-195
28.10.2019	9:30	985	1.107	-122
28.10.2019	9:45	987	1.201	-214
28.10.2019	10:00	1.028	1.216	-188
28.10.2019	10:15	1.002	1.226	-224
28.10.2019	10:30	929	1.218	-289
28.10.2019	10:45	959	1.204	-245
28.10.2019	11:00	1.077	1.189	-112
28.10.2019	11:15	1.007	1.178	-171
28.10.2019	11:30	1.143	1.171	-28

28.10.2019	11:45	1.295	1.164	130
28.10.2019	12:00	1.318	1.161	157
28.10.2019	12:15	1.151	1.156	-4
28.10.2019	12:30	1.150	1.162	-11
28.10.2019	12:45	1.128	1.172	-44
28.10.2019	13:00	1.211	1.192	19
28.10.2019	13:15	1.044	1.261	-217
28.10.2019	13:30	851	1.302	-451
28.10.2019	13:45	865	1.320	-454
28.10.2019	14:00	944	1.319	-376
28.10.2019	14:15	863	1.286	-423
28.10.2019	14:30	723	1.223	-500
28.10.2019	14:45	759	1.175	-416
28.10.2019	15:00	897	1.157	-260
28.10.2019	15:15	989	1.127	-138
28.10.2019	15:30	797	1.110	-314
28.10.2019	15:45	816	1.096	-280
28.10.2019	16:00	880	1.083	-203
28.10.2019	16:15	852	1.067	-215
28.10.2019	16:30	918	1.047	-129
28.10.2019	16:45	871	1.026	-155
28.10.2019	17:00	847	1.004	-157
28.10.2019	17:15	919	984	-65
28.10.2019	17:30	925	965	-40
28.10.2019	17:45	1.009	947	63
28.10.2019	18:00	1.036	941	95
28.10.2019	18:15	1.124	911	212
28.10.2019	18:30	1.168	924	244
28.10.2019	18:45	1.266	957	309
28.10.2019	19:00	1.334	986	349
28.10.2019	19:15	1.320	1.018	302
28.10.2019	19:30	1.242	1.055	188
28.10.2019	19:45	1.257	1.167	90
28.10.2019	20:00	1.246	1.206	41
28.10.2019	20:15	1.213	1.238	-25
28.10.2019	20:30	1.180	1.261	-82
28.10.2019	20:45	1.161	1.276	-115
28.10.2019	21:00	1.149	1.278	-128
28.10.2019	21:15	1.101	1.271	-170
28.10.2019	21:30	1.059	1.257	-198
28.10.2019	21:45	1.007	1.261	-254
28.10.2019	22:00	1.009	1.254	-245
28.10.2019	22:15	1.128	1.245	-116
28.10.2019	22:30	1.103	1.238	-135
28.10.2019	22:45	1.067	1.251	-184
28.10.2019	23:00	1.035	1.221	-187
28.10.2019	23:15	1.072	1.164	-93
28.10.2019	23:30	1.046	1.117	-72
28.10.2019	23:45	995	1.064	-69
28.10.2019	0:00	918	1.049	-131
28.10.2019	0:15	843	976	-133
28.10.2019	0:30	820	911	-91
28.10.2019	0:45	812	853	-41
29.10.2019	1:00	722	788	-66
29.10.2019	1:15	691	782	-90
29.10.2019	1:30	669	725	-56
29.10.2019	1:45	652	679	-27
29.10.2019	2:00	610	629	-19
29.10.2019	2:15	574	609	-35

29.10.2019	2:30	552	590	-38
29.10.2019	2:45	558	585	-27
29.10.2019	3:00	542	614	-71
29.10.2019	2:15	541	615	-74
29.10.2019	2:30	532	608	-75
29.10.2019	2:45	562	604	-42
29.10.2019	3:00	561	601	-40
29.10.2019	3:15	546	603	-57
29.10.2019	3:30	555	606	-50
29.10.2019	3:45	525	621	-96
29.10.2019	4:00	543	633	-90
29.10.2019	4:15	560	642	-83
29.10.2019	4:30	582	647	-65
29.10.2019	4:45	593	646	-53
29.10.2019	5:00	609	607	2
29.10.2019	5:15	628	626	2
29.10.2019	5:30	664	652	12
29.10.2019	5:45	660	648	12
29.10.2019	6:00	669	653	16
29.10.2019	6:15	702	721	-19
29.10.2019	6:30	715	783	-68
29.10.2019	6:45	775	852	-77
29.10.2019	7:00	755	904	-149
29.10.2019	7:15	838	905	-67
29.10.2019	7:30	873	953	-80
29.10.2019	7:45	876	996	-120
29.10.2019	8:00	923	1.043	-120
29.10.2019	8:15	956	1.082	-126
29.10.2019	8:30	973	1.113	-140
29.10.2019	8:45	953	1.220	-267
29.10.2019	9:00	991	1.236	-245
29.10.2019	9:15	971	1.275	-304
29.10.2019	9:30	1.016	1.267	-251
29.10.2019	9:45	1.038	1.233	-195
29.10.2019	10:00	1.043	1.206	-163
29.10.2019	10:15	1.066	1.193	-127
29.10.2019	10:30	1.068	1.186	-117
29.10.2019	10:45	1.057	1.178	-121
29.10.2019	11:00	1.064	1.174	-110
29.10.2019	11:15	1.110	1.167	-57
29.10.2019	11:30	1.135	1.173	-38
29.10.2019	11:45	1.171	1.183	-12
29.10.2019	12:00	1.210	1.205	6
29.10.2019	12:15	1.170	1.292	-122
29.10.2019	12:30	1.127	1.329	-203
29.10.2019	12:45	1.067	1.339	-271
29.10.2019	13:00	1.046	1.333	-287
29.10.2019	13:15	1.080	1.307	-227
29.10.2019	13:30	999	1.265	-266
29.10.2019	13:45	993	1.210	-216
29.10.2019	14:00	1.011	1.178	-167
29.10.2019	14:15	1.024	1.148	-123
29.10.2019	14:30	1.038	1.130	-92
29.10.2019	14:45	977	1.116	-139
29.10.2019	15:00	998	1.103	-104
29.10.2019	15:15	1.039	1.089	-51
29.10.2019	15:30	979	1.070	-91
29.10.2019	15:45	1.007	1.050	-44
29.10.2019	16:00	1.026	1.031	-5

29.10.2019	16:15	965	1.007	-41
29.10.2019	16:30	979	988	-9
29.10.2019	16:45	1.043	970	74
29.10.2019	17:00	1.039	964	75
29.10.2019	17:15	1.103	926	177
29.10.2019	17:30	1.164	941	224
29.10.2019	17:45	1.320	974	346
29.10.2019	18:00	1.343	1.001	342
29.10.2019	18:15	1.346	1.033	313
29.10.2019	18:30	1.314	1.069	245
29.10.2019	18:45	1.291	1.193	99
29.10.2019	19:00	1.253	1.230	24
29.10.2019	19:15	1.224	1.260	-36
29.10.2019	19:30	1.199	1.282	-83
29.10.2019	19:45	1.190	1.296	-107
29.10.2019	20:00	1.150	1.297	-147
29.10.2019	20:15	1.096	1.290	-194
29.10.2019	20:30	1.094	1.277	-183
29.10.2019	20:45	1.111	1.283	-172
29.10.2019	21:00	1.084	1.276	-193
29.10.2019	21:15	1.157	1.268	-111
29.10.2019	21:30	1.168	1.261	-93
29.10.2019	21:45	1.081	1.277	-196
29.10.2019	22:00	1.071	1.246	-175
29.10.2019	22:15	1.074	1.188	-114
29.10.2019	22:30	1.055	1.142	-87
29.10.2019	22:45	1.037	1.091	-54
29.10.2019	23:00	976	1.078	-102
29.10.2019	23:15	878	1.006	-128
29.10.2019	23:30	842	941	-100
29.10.2019	23:45	838	884	-46
30.10.2019	0:00	752	831	-80
30.10.2019	0:15	735	798	-64
30.10.2019	0:30	709	747	-38
30.10.2019	0:45	634	721	-87
30.10.2019	1:00	652	667	-15
30.10.2019	1:15	606	639	-33
30.10.2019	1:30	583	618	-34
30.10.2019	1:45	597	614	-17
30.10.2019	2:00	562	645	-84
30.10.2019	2:15	571	641	-69
30.10.2019	2:30	558	634	-76
30.10.2019	2:45	560	631	-71
30.10.2019	3:00	535	629	-94
30.10.2019	3:15	569	629	-60
30.10.2019	3:30	584	632	-48
30.10.2019	3:45	556	644	-89
30.10.2019	4:00	582	657	-74
30.10.2019	4:15	602	661	-59
30.10.2019	4:30	637	666	-28
30.10.2019	4:45	618	664	-46
30.10.2019	5:00	636	625	11
30.10.2019	5:15	643	643	0
30.10.2019	5:30	729	669	60
30.10.2019	5:45	723	662	61
30.10.2019	6:00	722	665	57
30.10.2019	6:15	713	735	-22
30.10.2019	6:30	777	795	-18
30.10.2019	6:45	785	864	-79

30.10.2019	7:00	827	916	-89
30.10.2019	7:15	828	910	-82
30.10.2019	7:30	886	957	-71
30.10.2019	7:45	879	1.000	-121
30.10.2019	8:00	936	1.047	-111
30.10.2019	8:15	928	1.086	-158
30.10.2019	8:30	944	1.117	-173
30.10.2019	8:45	900	1.230	-330
30.10.2019	9:00	848	1.246	-398
30.10.2019	9:15	817	1.286	-469
30.10.2019	9:30	803	1.277	-474
30.10.2019	9:45	947	1.262	-315
30.10.2019	10:00	860	1.244	-384
30.10.2019	10:15	896	1.204	-307
30.10.2019	10:30	861	1.196	-335
30.10.2019	10:45	1.012	1.188	-176
30.10.2019	11:00	996	1.183	-188
30.10.2019	11:15	1.020	1.175	-156
30.10.2019	11:30	1.054	1.180	-127
30.10.2019	11:45	1.045	1.191	-145
30.10.2019	12:00	1.076	1.210	-135
30.10.2019	12:15	987	1.302	-315
30.10.2019	12:30	985	1.339	-353
30.10.2019	12:45	959	1.357	-398
30.10.2019	13:00	894	1.356	-462
30.10.2019	13:15	908	1.316	-409
30.10.2019	13:30	897	1.274	-376
30.10.2019	13:45	918	1.226	-308
30.10.2019	14:00	964	1.201	-237
30.10.2019	14:15	985	1.159	-175
30.10.2019	14:30	947	1.142	-195
30.10.2019	14:45	1.016	1.127	-111
30.10.2019	15:00	1.052	1.113	-61
30.10.2019	15:15	1.017	1.100	-83
30.10.2019	15:30	1.009	1.082	-73
30.10.2019	15:45	986	1.062	-75
30.10.2019	16:00	985	1.042	-57
30.10.2019	16:15	1.016	1.023	-6
30.10.2019	16:30	1.011	1.002	8
30.10.2019	16:45	1.077	983	93
30.10.2019	17:00	1.134	978	157
30.10.2019	17:15	1.188	936	252
30.10.2019	17:30	1.224	952	272
30.10.2019	17:45	1.311	983	328
30.10.2019	18:00	1.367	1.011	357
30.10.2019	18:15	1.357	1.043	314
30.10.2019	18:30	1.366	1.078	288
30.10.2019	18:45	1.371	1.208	163
30.10.2019	19:00	1.318	1.245	73
30.10.2019	19:15	1.284	1.275	10
30.10.2019	19:30	1.258	1.295	-38
30.10.2019	19:45	1.203	1.309	-106
30.10.2019	20:00	1.196	1.309	-113
30.10.2019	20:15	1.162	1.302	-140
30.10.2019	20:30	1.073	1.289	-216
30.10.2019	20:45	1.047	1.296	-249
30.10.2019	21:00	1.055	1.290	-235
30.10.2019	21:15	1.182	1.281	-99
30.10.2019	21:30	1.157	1.275	-117

30.10.2019	21:45	1.155	1.292	-137
30.10.2019	22:00	1.102	1.262	-160
30.10.2019	22:15	1.132	1.203	-71
30.10.2019	22:30	1.122	1.156	-34
30.10.2019	22:45	1.080	1.106	-26
30.10.2019	23:00	1.029	1.095	-66
30.10.2019	23:15	940	1.024	-84
30.10.2019	23:30	921	963	-42
30.10.2019	23:45	866	908	-42
31.10.2019	0:00	831	855	-23
31.10.2019	0:15	826	851	-24
31.10.2019	0:30	785	802	-17
31.10.2019	0:45	754	758	-4
31.10.2019	1:00	724	725	-1
31.10.2019	1:15	696	688	8
31.10.2019	1:30	677	671	6
31.10.2019	1:45	675	672	2
31.10.2019	2:00	646	709	-63
31.10.2019	2:15	654	690	-36
31.10.2019	2:30	635	684	-49
31.10.2019	2:45	626	681	-56
31.10.2019	3:00	658	678	-20
31.10.2019	3:15	631	678	-48
31.10.2019	3:30	674	678	-5
31.10.2019	3:45	601	689	-88
31.10.2019	4:00	622	699	-76
31.10.2019	4:15	646	703	-57
31.10.2019	4:30	687	706	-19
31.10.2019	4:45	641	704	-63
31.10.2019	5:00	669	663	6
31.10.2019	5:15	731	676	55
31.10.2019	5:30	761	699	62
31.10.2019	5:45	790	692	98
31.10.2019	6:00	782	690	92
31.10.2019	6:15	726	760	-34
31.10.2019	6:30	771	817	-46
31.10.2019	6:45	833	884	-51
31.10.2019	7:00	848	938	-89
31.10.2019	7:15	887	912	-25
31.10.2019	7:30	948	963	-15
31.10.2019	7:45	928	1.004	-77
31.10.2019	8:00	922	1.051	-130
31.10.2019	8:15	906	1.090	-184
31.10.2019	8:30	933	1.121	-188
31.10.2019	8:45	989	1.245	-256
31.10.2019	9:00	942	1.261	-319
31.10.2019	9:15	922	1.303	-381
31.10.2019	9:30	920	1.293	-373
31.10.2019	9:45	997	1.278	-281
31.10.2019	10:00	1.082	1.261	-179
31.10.2019	10:15	1.085	1.248	-163
31.10.2019	10:30	1.073	1.241	-169
31.10.2019	10:45	1.063	1.234	-171
31.10.2019	11:00	1.075	1.206	-130
31.10.2019	11:15	1.075	1.193	-118
31.10.2019	11:30	1.062	1.193	-130
31.10.2019	11:45	1.108	1.202	-94
31.10.2019	12:00	1.099	1.222	-123
31.10.2019	12:15	1.043	1.319	-277

31.10.2019	12:30	1.004	1.353	-349
31.10.2019	12:45	1.015	1.369	-354
31.10.2019	13:00	953	1.368	-416
31.10.2019	13:15	911	1.342	-431
31.10.2019	13:30	882	1.298	-417
31.10.2019	13:45	879	1.248	-369
31.10.2019	14:00	822	1.231	-408
31.10.2019	14:15	868	1.199	-331
31.10.2019	14:30	834	1.177	-343
31.10.2019	14:45	846	1.151	-306
31.10.2019	15:00	836	1.136	-300
31.10.2019	15:15	828	1.122	-293
31.10.2019	15:30	814	1.102	-289
31.10.2019	15:45	762	1.082	-319
31.10.2019	16:00	820	1.061	-242
31.10.2019	16:15	856	1.042	-186
31.10.2019	16:30	976	1.025	-48
31.10.2019	16:45	1.021	1.007	14
31.10.2019	17:00	1.086	1.003	83
31.10.2019	17:15	1.160	952	208
31.10.2019	17:30	1.220	971	249
31.10.2019	17:45	1.336	1.000	337
31.10.2019	18:00	1.358	1.027	331
31.10.2019	18:15	1.344	1.059	285
31.10.2019	18:30	1.324	1.094	230
31.10.2019	18:45	1.281	1.235	47
31.10.2019	19:00	1.233	1.272	-40
31.10.2019	19:15	1.218	1.302	-84
31.10.2019	19:30	1.182	1.322	-140
31.10.2019	19:45	1.191	1.333	-141
31.10.2019	20:00	1.177	1.331	-154
31.10.2019	20:15	1.181	1.323	-142
31.10.2019	20:30	1.098	1.310	-212
31.10.2019	20:45	1.082	1.320	-237
31.10.2019	21:00	1.088	1.313	-225
31.10.2019	21:15	1.212	1.305	-93
31.10.2019	21:30	1.207	1.300	-93
31.10.2019	21:45	1.158	1.318	-161
31.10.2019	22:00	1.139	1.291	-152
31.10.2019	22:15	1.187	1.233	-46
31.10.2019	22:30	1.217	1.189	28
31.10.2019	22:45	1.148	1.142	6
31.10.2019	23:00	1.090	1.133	-43
31.10.2019	23:15	1.079	1.064	14
31.10.2019	23:30	998	1.004	-6
31.10.2019	23:45	980	953	27
01.11.2019	0:00	936	905	31
01.11.2019	0:15	925	736	189
01.11.2019	0:30	876	692	183
01.11.2019	0:45	835	675	161
01.11.2019	1:00	804	625	178
01.11.2019	1:15	793	600	193
01.11.2019	1:30	726	579	147
01.11.2019	1:45	717	576	141
01.11.2019	2:00	695	609	86
01.11.2019	2:15	650	607	43
01.11.2019	2:30	674	604	70
01.11.2019	2:45	692	604	88
01.11.2019	3:00	684	603	82

01.11.2019	3:15	684	603	81
01.11.2019	3:30	688	605	83
01.11.2019	3:45	656	614	42
01.11.2019	4:00	663	625	38
01.11.2019	4:15	671	630	41
01.11.2019	4:30	631	635	-4
01.11.2019	4:45	635	633	2
01.11.2019	5:00	648	593	55
01.11.2019	5:15	655	606	49
01.11.2019	5:30	675	629	46
01.11.2019	5:45	662	621	40
01.11.2019	6:00	689	628	61
01.11.2019	6:15	693	706	-14
01.11.2019	6:30	682	778	-95
01.11.2019	6:45	683	858	-175
01.11.2019	7:00	702	925	-223
01.11.2019	7:15	757	926	-169
01.11.2019	7:30	785	982	-198
01.11.2019	7:45	799	1.032	-233
01.11.2019	8:00	887	1.082	-195
01.11.2019	8:15	900	1.121	-222
01.11.2019	8:30	902	1.149	-248
01.11.2019	8:45	938	1.255	-317
01.11.2019	9:00	1.016	1.260	-244
01.11.2019	9:15	1.010	1.285	-275
01.11.2019	9:30	1.095	1.258	-163
01.11.2019	9:45	1.094	1.228	-134
01.11.2019	10:00	1.137	1.198	-62
01.11.2019	10:15	1.143	1.154	-11
01.11.2019	10:30	1.161	1.147	14
01.11.2019	10:45	1.192	1.142	51
01.11.2019	11:00	1.165	1.141	24
01.11.2019	11:15	1.251	1.135	116
01.11.2019	11:30	1.389	1.139	250
01.11.2019	11:45	1.394	1.145	249
01.11.2019	12:00	1.398	1.157	240
01.11.2019	12:15	1.351	1.237	114
01.11.2019	12:30	1.358	1.262	96
01.11.2019	12:45	1.338	1.269	68
01.11.2019	13:00	1.304	1.264	40
01.11.2019	13:15	1.307	1.229	78
01.11.2019	13:30	1.282	1.195	87
01.11.2019	13:45	1.211	1.159	52
01.11.2019	14:00	1.205	1.144	61
01.11.2019	14:15	1.149	1.110	39
01.11.2019	14:30	1.120	1.096	24
01.11.2019	14:45	1.119	1.085	34
01.11.2019	15:00	1.062	1.073	-11
01.11.2019	15:15	1.075	1.066	9
01.11.2019	15:30	1.060	1.055	6
01.11.2019	15:45	1.078	1.043	35
01.11.2019	16:00	1.040	1.034	6
01.11.2019	16:15	1.084	1.027	57
01.11.2019	16:30	1.096	1.021	76
01.11.2019	16:45	1.114	1.017	96
01.11.2019	17:00	1.165	1.033	132
01.11.2019	17:15	1.163	1.014	149
01.11.2019	17:30	1.198	1.059	139
01.11.2019	17:45	1.210	1.111	99



01.11.2019	18:00	1.290	1.160	130
01.11.2019	18:15	1.318	1.208	110
01.11.2019	18:30	1.295	1.253	42
01.11.2019	18:45	1.283	1.384	-100
01.11.2019	19:00	1.237	1.416	-179
01.11.2019	19:15	1.203	1.431	-228
01.11.2019	19:30	1.183	1.431	-248
01.11.2019	19:45	1.197	1.420	-223
01.11.2019	20:00	1.170	1.393	-224
01.11.2019	20:15	1.181	1.361	-180
01.11.2019	20:30	1.096	1.320	-224
01.11.2019	20:45	1.093	1.300	-207
01.11.2019	21:00	1.045	1.267	-221
01.11.2019	21:15	1.185	1.231	-46
01.11.2019	21:30	1.190	1.199	-9
01.11.2019	21:45	1.140	1.194	-54
01.11.2019	22:00	1.084	1.150	-66
01.11.2019	22:15	1.125	1.084	40
01.11.2019	22:30	1.108	1.038	70
01.11.2019	22:45	1.069	993	76
01.11.2019	23:00	996	989	7
01.11.2019	23:15	924	928	-4
01.11.2019	23:30	888	874	14
01.11.2019	23:45	867	829	39
02.11.2019	0:00	785	783	2
02.11.2019	0:15	788	691	97
02.11.2019	0:30	734	680	54
02.11.2019	0:45	688	668	20
02.11.2019	1:00	666	647	19
02.11.2019	1:15	634	631	3
02.11.2019	1:30	651	597	54
02.11.2019	1:45	640	576	64
02.11.2019	2:00	590	575	15
02.11.2019	2:15	600	547	52
02.11.2019	2:30	598	538	60
02.11.2019	2:45	585	536	49
02.11.2019	3:00	587	537	50
02.11.2019	3:15	569	539	29
02.11.2019	3:30	559	550	9
02.11.2019	3:45	571	560	11
02.11.2019	4:00	565	569	-4
02.11.2019	4:15	570	575	-4
02.11.2019	4:30	571	580	-8
02.11.2019	4:45	571	577	-6
02.11.2019	5:00	556	535	21
02.11.2019	5:15	589	545	44
02.11.2019	5:30	630	561	69
02.11.2019	5:45	610	537	73
02.11.2019	6:00	652	510	143
02.11.2019	6:15	617	526	91
02.11.2019	6:30	651	532	119
02.11.2019	6:45	652	551	102
02.11.2019	7:00	698	566	132
02.11.2019	7:15	732	559	173
02.11.2019	7:30	763	607	156
02.11.2019	7:45	807	660	147
02.11.2019	8:00	839	728	112
02.11.2019	8:15	867	799	68
02.11.2019	8:30	894	871	23

02.11.2019	8:45	954	1.009	-55
02.11.2019	9:00	1.003	1.064	-61
02.11.2019	9:15	1.041	1.106	-64
02.11.2019	9:30	990	1.123	-133
02.11.2019	9:45	1.052	1.131	-80
02.11.2019	10:00	1.070	1.134	-65
02.11.2019	10:15	1.108	1.140	-32
02.11.2019	10:30	1.113	1.150	-37
02.11.2019	10:45	1.143	1.158	-15
02.11.2019	11:00	1.118	1.167	-49
02.11.2019	11:15	1.145	1.172	-27
02.11.2019	11:30	1.242	1.184	58
02.11.2019	11:45	1.232	1.197	35
02.11.2019	12:00	1.225	1.214	11
02.11.2019	12:15	1.207	1.276	-69
02.11.2019	12:30	1.161	1.310	-149
02.11.2019	12:45	1.077	1.323	-246
02.11.2019	13:00	1.113	1.329	-216
02.11.2019	13:15	1.025	1.314	-289
02.11.2019	13:30	1.093	1.274	-182
02.11.2019	13:45	1.032	1.250	-217
02.11.2019	14:00	1.014	1.247	-233
02.11.2019	14:15	995	1.217	-221
02.11.2019	14:30	1.020	1.190	-170
02.11.2019	14:45	1.051	1.162	-111
02.11.2019	15:00	1.002	1.137	-135
02.11.2019	15:15	969	1.116	-146
02.11.2019	15:30	1.023	1.097	-74
02.11.2019	15:45	1.022	1.082	-60
02.11.2019	16:00	1.043	1.071	-27
02.11.2019	16:15	1.017	1.063	-47
02.11.2019	16:30	1.012	1.063	-51
02.11.2019	16:45	1.075	1.074	1
02.11.2019	17:00	1.079	1.114	-35
02.11.2019	17:15	1.105	1.146	-41
02.11.2019	17:30	1.224	1.237	-13
02.11.2019	17:45	1.275	1.325	-49
02.11.2019	18:00	1.318	1.393	-74
02.11.2019	18:15	1.313	1.436	-123
02.11.2019	18:30	1.267	1.459	-192
02.11.2019	18:45	1.249	1.543	-294
02.11.2019	19:00	1.203	1.548	-345
02.11.2019	19:15	1.218	1.549	-331
02.11.2019	19:30	1.169	1.539	-370
02.11.2019	19:45	1.147	1.518	-370
02.11.2019	20:00	1.121	1.474	-353
02.11.2019	20:15	1.101	1.410	-309
02.11.2019	20:30	1.012	1.333	-321
02.11.2019	20:45	1.030	1.274	-244
02.11.2019	21:00	1.020	1.210	-190
02.11.2019	21:15	1.192	1.155	37
02.11.2019	21:30	1.161	1.117	44
02.11.2019	21:45	1.122	1.114	8
02.11.2019	22:00	1.095	1.085	10
02.11.2019	22:15	1.125	1.046	79
02.11.2019	22:30	1.133	1.028	105
02.11.2019	22:45	1.062	1.008	54
02.11.2019	23:00	1.071	1.026	46
02.11.2019	23:15	1.003	979	24

02.11.2019	23:30	930	934	-4
02.11.2019	23:45	886	892	-5
03.11.2019	0:00	886	841	45
03.11.2019	0:15	850	755	95
03.11.2019	0:30	773	716	57
03.11.2019	0:45	747	674	72
03.11.2019	1:00	727	636	92
03.11.2019	1:15	693	606	87
03.11.2019	1:30	677	565	111
03.11.2019	1:45	667	545	122
03.11.2019	2:00	662	543	119
03.11.2019	2:15	609	520	89
03.11.2019	2:30	609	508	101
03.11.2019	2:45	570	499	71
03.11.2019	3:00	550	495	56
03.11.2019	3:15	584	491	94
03.11.2019	3:30	547	488	59
03.11.2019	3:45	552	496	56
03.11.2019	4:00	574	504	70
03.11.2019	4:15	572	510	62
03.11.2019	4:30	558	515	44
03.11.2019	4:45	561	512	49
03.11.2019	5:00	570	475	94
03.11.2019	5:15	595	482	112
03.11.2019	5:30	611	496	114
03.11.2019	5:45	618	468	150
03.11.2019	6:00	592	443	149
03.11.2019	6:15	566	443	123
03.11.2019	6:30	593	435	158
03.11.2019	6:45	593	420	173
03.11.2019	7:00	624	403	221
03.11.2019	7:15	637	367	269
03.11.2019	7:30	677	371	306
03.11.2019	7:45	697	392	304
03.11.2019	8:00	747	429	318
03.11.2019	8:15	800	493	307
03.11.2019	8:30	826	572	254
03.11.2019	8:45	906	718	188
03.11.2019	9:00	900	807	93
03.11.2019	9:15	945	893	52
03.11.2019	9:30	994	963	30
03.11.2019	9:45	1.055	1.026	28
03.11.2019	10:00	1.048	1.082	-35
03.11.2019	10:15	1.113	1.135	-21
03.11.2019	10:30	1.100	1.187	-87
03.11.2019	10:45	1.123	1.234	-111
03.11.2019	11:00	1.139	1.283	-145
03.11.2019	11:15	1.176	1.330	-154
03.11.2019	11:30	1.236	1.377	-141
03.11.2019	11:45	1.275	1.416	-141
03.11.2019	12:00	1.356	1.442	-86
03.11.2019	12:15	1.301	1.487	-187
03.11.2019	12:30	1.213	1.494	-281
03.11.2019	12:45	1.224	1.461	-237
03.11.2019	13:00	1.063	1.396	-333
03.11.2019	13:15	1.101	1.331	-230
03.11.2019	13:30	992	1.261	-269
03.11.2019	13:45	1.010	1.188	-178
03.11.2019	14:00	992	1.144	-152

03.11.2019	14:15	1.008	1.083	-75
03.11.2019	14:30	1.012	1.030	-17
03.11.2019	14:45	1.001	984	17
03.11.2019	15:00	989	945	45
03.11.2019	15:15	894	916	-22
03.11.2019	15:30	955	888	67
03.11.2019	15:45	959	865	95
03.11.2019	16:00	950	841	109
03.11.2019	16:15	977	818	159
03.11.2019	16:30	1.020	799	221
03.11.2019	16:45	1.045	788	258
03.11.2019	17:00	1.085	802	283
03.11.2019	17:15	1.102	812	290
03.11.2019	17:30	1.217	876	341
03.11.2019	17:45	1.262	943	320
03.11.2019	18:00	1.292	1.003	288
03.11.2019	18:15	1.288	1.055	233
03.11.2019	18:30	1.297	1.098	199
03.11.2019	18:45	1.237	1.196	42
03.11.2019	19:00	1.244	1.233	11
03.11.2019	19:15	1.229	1.266	-37
03.11.2019	19:30	1.216	1.290	-74
03.11.2019	19:45	1.149	1.304	-155
03.11.2019	20:00	1.147	1.295	-148
03.11.2019	20:15	1.081	1.268	-187
03.11.2019	20:30	1.016	1.226	-210
03.11.2019	20:45	1.018	1.198	-180
03.11.2019	21:00	1.011	1.163	-152
03.11.2019	21:15	1.107	1.130	-23
03.11.2019	21:30	1.147	1.107	40
03.11.2019	21:45	1.063	1.105	-42
03.11.2019	22:00	1.026	1.069	-43
03.11.2019	22:15	1.068	1.011	57
03.11.2019	22:30	1.021	963	58
03.11.2019	22:45	963	898	65
03.11.2019	23:00	921	878	43
03.11.2019	23:15	869	826	43
03.11.2019	23:30	798	765	33
03.11.2019	23:45	764	712	53
04.11.2019	0:00	764	664	100
04.11.2019	0:15	712	633	79
04.11.2019	0:30	665	591	74
04.11.2019	0:45	655	549	106
04.11.2019	1:00	586	515	71
04.11.2019	1:15	571	497	74
04.11.2019	1:30	536	472	64
04.11.2019	1:45	530	471	59
04.11.2019	2:00	516	485	31
04.11.2019	2:15	512	476	36
04.11.2019	2:30	483	473	10
04.11.2019	2:45	512	472	41
04.11.2019	3:00	499	472	27
04.11.2019	3:15	514	473	41
04.11.2019	3:30	519	475	43
04.11.2019	3:45	518	487	31
04.11.2019	4:00	499	501	-2
04.11.2019	4:15	523	513	11
04.11.2019	4:30	542	525	17
04.11.2019	4:45	555	530	25

04.11.2019	5:00	592	500	91
04.11.2019	5:15	619	514	105
04.11.2019	5:30	627	541	86
04.11.2019	5:45	650	540	110
04.11.2019	6:00	703	564	139
04.11.2019	6:15	716	641	75
04.11.2019	6:30	730	725	5
04.11.2019	6:45	782	806	-23
04.11.2019	7:00	801	873	-73
04.11.2019	7:15	843	917	-74
04.11.2019	7:30	844	983	-138
04.11.2019	7:45	899	1.043	-144
04.11.2019	8:00	889	1.088	-199
04.11.2019	8:15	941	1.127	-187
04.11.2019	8:30	937	1.154	-218
04.11.2019	8:45	974	1.227	-253
04.11.2019	9:00	953	1.230	-277
04.11.2019	9:15	953	1.223	-270
04.11.2019	9:30	959	1.199	-240
04.11.2019	9:45	999	1.172	-172
04.11.2019	10:00	985	1.147	-161
04.11.2019	10:15	1.021	1.132	-110
04.11.2019	10:30	995	1.125	-130
04.11.2019	10:45	993	1.122	-129
04.11.2019	11:00	1.029	1.123	-94
04.11.2019	11:15	1.041	1.123	-82
04.11.2019	11:30	1.131	1.128	4
04.11.2019	11:45	1.160	1.134	26
04.11.2019	12:00	1.148	1.146	2
04.11.2019	12:15	1.130	1.199	-69
04.11.2019	12:30	1.109	1.230	-121
04.11.2019	12:45	1.109	1.232	-123
04.11.2019	13:00	1.096	1.206	-110
04.11.2019	13:15	1.019	1.179	-159
04.11.2019	13:30	1.050	1.145	-96
04.11.2019	13:45	996	1.109	-113
04.11.2019	14:00	986	1.100	-114
04.11.2019	14:15	1.007	1.077	-70
04.11.2019	14:30	868	1.060	-192
04.11.2019	14:45	956	1.048	-91
04.11.2019	15:00	986	1.035	-49
04.11.2019	15:15	901	1.025	-124
04.11.2019	15:30	785	1.012	-227
04.11.2019	15:45	817	999	-182
04.11.2019	16:00	923	988	-65
04.11.2019	16:15	994	980	14
04.11.2019	16:30	1.052	975	77
04.11.2019	16:45	1.029	973	55
04.11.2019	17:00	1.129	990	139
04.11.2019	17:15	1.186	991	194
04.11.2019	17:30	1.206	1.043	163
04.11.2019	17:45	1.317	1.092	225
04.11.2019	18:00	1.331	1.144	188
04.11.2019	18:15	1.295	1.195	100
04.11.2019	18:30	1.329	1.243	86
04.11.2019	18:45	1.301	1.343	-43
04.11.2019	19:00	1.256	1.378	-122
04.11.2019	19:15	1.260	1.398	-138
04.11.2019	19:30	1.187	1.402	-216

04.11.2019	19:45	1.172	1.394	-222
04.11.2019	20:00	1.169	1.370	-201
04.11.2019	20:15	1.139	1.337	-198
04.11.2019	20:30	1.075	1.294	-219
04.11.2019	20:45	1.054	1.267	-213
04.11.2019	21:00	1.024	1.232	-208
04.11.2019	21:15	1.155	1.193	-38
04.11.2019	21:30	1.138	1.160	-23
04.11.2019	21:45	1.071	1.149	-77
04.11.2019	22:00	1.035	1.103	-68
04.11.2019	22:15	1.069	1.038	31
04.11.2019	22:30	1.033	988	46
04.11.2019	22:45	1.011	921	91
04.11.2019	23:00	932	901	30
04.11.2019	23:15	865	849	15
04.11.2019	23:30	816	788	28
04.11.2019	23:45	767	735	32
05.11.2019	0:00	781	685	96
05.11.2019	0:15	734	654	80
05.11.2019	0:30	706	611	95
05.11.2019	0:45	667	570	97
05.11.2019	1:00	595	534	62
05.11.2019	1:15	598	517	82
05.11.2019	1:30	590	499	90
05.11.2019	1:45	551	489	62
05.11.2019	2:00	549	500	48
05.11.2019	2:15	536	490	46
05.11.2019	2:30	573	490	83
05.11.2019	2:45	557	492	64
05.11.2019	3:00	563	494	69
05.11.2019	3:15	569	498	71
05.11.2019	3:30	559	504	55
05.11.2019	3:45	561	518	43
05.11.2019	4:00	572	536	35
05.11.2019	4:15	593	546	47
05.11.2019	4:30	591	557	34
05.11.2019	4:45	603	561	43
05.11.2019	5:00	616	528	88
05.11.2019	5:15	682	542	140
05.11.2019	5:30	673	571	102
05.11.2019	5:45	697	566	131
05.11.2019	6:00	768	579	190
05.11.2019	6:15	772	657	115
05.11.2019	6:30	751	732	19
05.11.2019	6:45	789	818	-29
05.11.2019	7:00	837	888	-51
05.11.2019	7:15	856	921	-65
05.11.2019	7:30	853	989	-136
05.11.2019	7:45	874	1.042	-168
05.11.2019	8:00	932	1.092	-160
05.11.2019	8:15	896	1.132	-235
05.11.2019	8:30	949	1.159	-209
05.11.2019	8:45	939	1.239	-299
05.11.2019	9:00	969	1.242	-272
05.11.2019	9:15	965	1.235	-270
05.11.2019	9:30	969	1.210	-241
05.11.2019	9:45	965	1.182	-217
05.11.2019	10:00	1.015	1.156	-142
05.11.2019	10:15	1.027	1.141	-114

05.11.2019	10:30	912	1.134	-222
05.11.2019	10:45	1.071	1.130	-59
05.11.2019	11:00	1.009	1.131	-122
05.11.2019	11:15	1.062	1.130	-67
05.11.2019	11:30	1.088	1.135	-47
05.11.2019	11:45	1.066	1.141	-75
05.11.2019	12:00	1.095	1.153	-58
05.11.2019	12:15	1.079	1.209	-130
05.11.2019	12:30	1.003	1.239	-236
05.11.2019	12:45	1.011	1.247	-236
05.11.2019	13:00	1.018	1.235	-217
05.11.2019	13:15	1.050	1.193	-144
05.11.2019	13:30	940	1.156	-216
05.11.2019	13:45	967	1.120	-153
05.11.2019	14:00	989	1.112	-122
05.11.2019	14:15	984	1.088	-104
05.11.2019	14:30	1.010	1.074	-64
05.11.2019	14:45	1.019	1.063	-44
05.11.2019	15:00	988	1.048	-60
05.11.2019	15:15	995	1.038	-43
05.11.2019	15:30	970	1.025	-55
05.11.2019	15:45	963	1.012	-49
05.11.2019	16:00	961	1.001	-40
05.11.2019	16:15	979	993	-14
05.11.2019	16:30	972	988	-16
05.11.2019	16:45	1.040	986	54
05.11.2019	17:00	1.087	1.003	84
05.11.2019	17:15	1.178	1.001	177
05.11.2019	17:30	1.260	1.054	206
05.11.2019	17:45	1.302	1.100	202
05.11.2019	18:00	1.327	1.150	177
05.11.2019	18:15	1.343	1.202	142
05.11.2019	18:30	1.301	1.250	51
05.11.2019	18:45	1.313	1.357	-44
05.11.2019	19:00	1.266	1.392	-126
05.11.2019	19:15	1.239	1.412	-173
05.11.2019	19:30	1.220	1.416	-196
05.11.2019	19:45	1.187	1.407	-220
05.11.2019	20:00	1.188	1.382	-194
05.11.2019	20:15	1.166	1.348	-182
05.11.2019	20:30	1.122	1.306	-184
05.11.2019	20:45	1.095	1.280	-185
05.11.2019	21:00	1.073	1.245	-171
05.11.2019	21:15	1.174	1.206	-33
05.11.2019	21:30	1.156	1.174	-17
05.11.2019	21:45	1.107	1.164	-57
05.11.2019	22:00	1.076	1.120	-43
05.11.2019	22:15	1.069	1.054	15
05.11.2019	22:30	1.085	1.004	81
05.11.2019	22:45	1.011	955	56
05.11.2019	23:00	950	941	9
05.11.2019	23:15	899	873	26
05.11.2019	23:30	827	811	17
05.11.2019	23:45	787	756	31
06.11.2019	0:00	779	705	74
06.11.2019	0:15	750	674	76
06.11.2019	0:30	689	633	57
06.11.2019	0:45	665	594	71
06.11.2019	1:00	650	554	97

06.11.2019	1:15	600	537	63
06.11.2019	1:30	599	516	83
06.11.2019	1:45	564	513	50
06.11.2019	2:00	586	531	55
06.11.2019	2:15	560	517	44
06.11.2019	2:30	570	515	55
06.11.2019	2:45	540	518	21
06.11.2019	3:00	568	521	47
06.11.2019	3:15	586	525	61
06.11.2019	3:30	548	537	11
06.11.2019	3:45	568	548	20
06.11.2019	4:00	579	561	19
06.11.2019	4:15	596	570	26
06.11.2019	4:30	608	581	27
06.11.2019	4:45	603	584	19
06.11.2019	5:00	628	547	80
06.11.2019	5:15	679	563	115
06.11.2019	5:30	689	589	100
06.11.2019	5:45	702	586	116
06.11.2019	6:00	744	597	146
06.11.2019	6:15	739	674	65
06.11.2019	6:30	814	750	64
06.11.2019	6:45	817	833	-17
06.11.2019	7:00	854	903	-49
06.11.2019	7:15	881	928	-46
06.11.2019	7:30	909	994	-85
06.11.2019	7:45	887	1.047	-160
06.11.2019	8:00	897	1.098	-200
06.11.2019	8:15	897	1.136	-239
06.11.2019	8:30	888	1.163	-276
06.11.2019	8:45	945	1.250	-305
06.11.2019	9:00	900	1.253	-353
06.11.2019	9:15	950	1.247	-297
06.11.2019	9:30	934	1.221	-287
06.11.2019	9:45	1.010	1.192	-182
06.11.2019	10:00	983	1.166	-183
06.11.2019	10:15	996	1.150	-154
06.11.2019	10:30	980	1.143	-163
06.11.2019	10:45	984	1.139	-155
06.11.2019	11:00	1.026	1.139	-113
06.11.2019	11:15	1.057	1.136	-79
06.11.2019	11:30	1.131	1.142	-10
06.11.2019	11:45	1.143	1.148	-5
06.11.2019	12:00	1.157	1.160	-3
06.11.2019	12:15	1.076	1.219	-143
06.11.2019	12:30	1.055	1.248	-193
06.11.2019	12:45	1.059	1.256	-197
06.11.2019	13:00	1.087	1.252	-165
06.11.2019	13:15	1.087	1.223	-136
06.11.2019	13:30	1.089	1.168	-79
06.11.2019	13:45	1.065	1.131	-66
06.11.2019	14:00	1.062	1.123	-61
06.11.2019	14:15	970	1.099	-129
06.11.2019	14:30	977	1.085	-108
06.11.2019	14:45	1.040	1.074	-34
06.11.2019	15:00	1.043	1.063	-20
06.11.2019	15:15	993	1.052	-59
06.11.2019	15:30	982	1.039	-58
06.11.2019	15:45	978	1.026	-48



06.11.2019	16:00	985	1.015	-30
06.11.2019	16:15	1.036	1.006	30
06.11.2019	16:30	1.023	1.001	22
06.11.2019	16:45	1.055	999	55
06.11.2019	17:00	1.106	1.016	90
06.11.2019	17:15	1.178	1.010	168
06.11.2019	17:30	1.273	1.065	208
06.11.2019	17:45	1.345	1.109	236
06.11.2019	18:00	1.328	1.159	169
06.11.2019	18:15	1.325	1.209	116
06.11.2019	18:30	1.327	1.257	70
06.11.2019	18:45	1.329	1.372	-43
06.11.2019	19:00	1.281	1.407	-125
06.11.2019	19:15	1.248	1.426	-178
06.11.2019	19:30	1.228	1.429	-201
06.11.2019	19:45	1.241	1.420	-178
06.11.2019	20:00	1.197	1.394	-197
06.11.2019	20:15	1.154	1.361	-207
06.11.2019	20:30	1.119	1.318	-198
06.11.2019	20:45	1.067	1.294	-226
06.11.2019	21:00	1.035	1.258	-223
06.11.2019	21:15	1.177	1.220	-43
06.11.2019	21:30	1.146	1.187	-41
06.11.2019	21:45	1.100	1.179	-79
06.11.2019	22:00	1.078	1.134	-55
06.11.2019	22:15	1.070	1.069	1
06.11.2019	22:30	1.058	1.021	36
06.11.2019	22:45	992	971	20
06.11.2019	23:00	928	962	-34
06.11.2019	23:15	901	897	4
06.11.2019	23:30	852	839	13
06.11.2019	23:45	824	788	35
07.11.2019	0:00	746	730	16
07.11.2019	0:15	746	702	44
07.11.2019	0:30	703	660	42
07.11.2019	0:45	683	606	76
07.11.2019	1:00	654	573	81
07.11.2019	1:15	608	557	51
07.11.2019	1:30	616	537	80
07.11.2019	1:45	559	534	25
07.11.2019	2:00	567	551	16
07.11.2019	2:15	549	540	9
07.11.2019	2:30	580	560	20
07.11.2019	2:45	571	560	11
07.11.2019	3:00	546	559	-14
07.11.2019	3:15	542	561	-19
07.11.2019	3:30	550	563	-12
07.11.2019	3:45	555	574	-19
07.11.2019	4:00	576	586	-10
07.11.2019	4:15	558	594	-37
07.11.2019	4:30	602	603	-1
07.11.2019	4:45	584	606	-22
07.11.2019	5:00	607	567	40
07.11.2019	5:15	633	580	52
07.11.2019	5:30	685	606	79
07.11.2019	5:45	679	602	77
07.11.2019	6:00	707	614	93
07.11.2019	6:15	739	693	46
07.11.2019	6:30	783	770	13

07.11.2019	6:45	791	855	-65
07.11.2019	7:00	878	918	-40
07.11.2019	7:15	889	931	-42
07.11.2019	7:30	874	999	-125
07.11.2019	7:45	904	1.051	-147
07.11.2019	8:00	971	1.101	-131
07.11.2019	8:15	945	1.141	-196
07.11.2019	8:30	919	1.168	-249
07.11.2019	8:45	948	1.261	-313
07.11.2019	9:00	946	1.264	-319
07.11.2019	9:15	913	1.280	-367
07.11.2019	9:30	974	1.232	-258
07.11.2019	9:45	972	1.202	-230
07.11.2019	10:00	989	1.175	-186
07.11.2019	10:15	985	1.159	-174
07.11.2019	10:30	918	1.152	-233
07.11.2019	10:45	965	1.147	-182
07.11.2019	11:00	1.039	1.147	-109
07.11.2019	11:15	1.062	1.144	-82
07.11.2019	11:30	1.098	1.149	-51
07.11.2019	11:45	1.112	1.155	-44
07.11.2019	12:00	1.120	1.169	-48
07.11.2019	12:15	1.025	1.240	-214
07.11.2019	12:30	1.074	1.256	-182
07.11.2019	12:45	982	1.264	-282
07.11.2019	13:00	1.042	1.260	-218
07.11.2019	13:15	1.087	1.237	-150
07.11.2019	13:30	1.081	1.198	-116
07.11.2019	13:45	1.065	1.142	-78
07.11.2019	14:00	1.051	1.135	-84
07.11.2019	14:15	1.037	1.111	-73
07.11.2019	14:30	1.023	1.097	-74
07.11.2019	14:45	1.054	1.085	-31
07.11.2019	15:00	1.031	1.075	-44
07.11.2019	15:15	1.080	1.066	15
07.11.2019	15:30	1.059	1.054	5
07.11.2019	15:45	1.021	1.038	-18
07.11.2019	16:00	1.089	1.028	61
07.11.2019	16:15	1.110	1.019	91
07.11.2019	16:30	1.143	1.015	128
07.11.2019	16:45	1.152	1.012	140
07.11.2019	17:00	1.204	1.029	175
07.11.2019	17:15	1.225	1.019	206
07.11.2019	17:30	1.275	1.076	200
07.11.2019	17:45	1.336	1.119	217
07.11.2019	18:00	1.349	1.169	180
07.11.2019	18:15	1.341	1.219	121
07.11.2019	18:30	1.341	1.266	75
07.11.2019	18:45	1.340	1.386	-45
07.11.2019	19:00	1.287	1.420	-133
07.11.2019	19:15	1.274	1.440	-166
07.11.2019	19:30	1.224	1.443	-218
07.11.2019	19:45	1.242	1.433	-191
07.11.2019	20:00	1.221	1.407	-185
07.11.2019	20:15	1.210	1.373	-163
07.11.2019	20:30	1.181	1.330	-149
07.11.2019	20:45	1.159	1.307	-148
07.11.2019	21:00	1.119	1.271	-152
07.11.2019	21:15	1.227	1.234	-7

07.11.2019	21:30	1.214	1.201	13
07.11.2019	21:45	1.140	1.194	-54
07.11.2019	22:00	1.122	1.147	-25
07.11.2019	22:15	1.159	1.082	77
07.11.2019	22:30	1.113	1.034	79
07.11.2019	22:45	1.088	987	101
07.11.2019	23:00	1.047	980	67
07.11.2019	23:15	962	912	50
07.11.2019	23:30	883	854	29
07.11.2019	23:45	863	805	59
08.11.2019	0:00	843	758	85
08.11.2019	0:15	788	733	56
08.11.2019	0:30	764	683	81
08.11.2019	0:45	742	644	98
08.11.2019	1:00	697	597	100
08.11.2019	1:15	655	579	76
08.11.2019	1:30	662	561	101
08.11.2019	1:45	619	555	64
08.11.2019	2:00	580	585	-5
08.11.2019	2:15	598	589	9
08.11.2019	2:30	596	585	11
08.11.2019	2:45	608	585	23
08.11.2019	3:00	584	583	0
08.11.2019	3:15	572	584	-12
08.11.2019	3:30	604	586	18
08.11.2019	3:45	620	599	21
08.11.2019	4:00	592	610	-17
08.11.2019	4:15	646	618	28
08.11.2019	4:30	644	624	20
08.11.2019	4:45	628	623	6
08.11.2019	5:00	669	583	85
08.11.2019	5:15	667	598	69
08.11.2019	5:30	686	621	65
08.11.2019	5:45	718	616	102
08.11.2019	6:00	763	627	136
08.11.2019	6:15	760	706	54
08.11.2019	6:30	809	783	27
08.11.2019	6:45	808	866	-59
08.11.2019	7:00	877	946	-68
08.11.2019	7:15	926	946	-20
08.11.2019	7:30	951	1.003	-53
08.11.2019	7:45	911	1.055	-144
08.11.2019	8:00	973	1.105	-132
08.11.2019	8:15	989	1.145	-155
08.11.2019	8:30	1.000	1.172	-173
08.11.2019	8:45	1.028	1.272	-244
08.11.2019	9:00	1.034	1.276	-242
08.11.2019	9:15	1.030	1.300	-269
08.11.2019	9:30	1.050	1.273	-224
08.11.2019	9:45	1.054	1.223	-169
08.11.2019	10:00	1.085	1.185	-99
08.11.2019	10:15	1.075	1.168	-92
08.11.2019	10:30	1.145	1.160	-16
08.11.2019	10:45	1.161	1.155	6
08.11.2019	11:00	1.123	1.155	-32
08.11.2019	11:15	1.188	1.151	37
08.11.2019	11:30	1.176	1.156	21
08.11.2019	11:45	1.216	1.162	55
08.11.2019	12:00	1.221	1.176	45

08.11.2019	12:15	1.204	1.253	-48
08.11.2019	12:30	1.190	1.279	-89
08.11.2019	12:45	1.220	1.278	-57
08.11.2019	13:00	1.193	1.268	-75
08.11.2019	13:15	1.179	1.246	-67
08.11.2019	13:30	1.170	1.212	-43
08.11.2019	13:45	1.141	1.169	-28
08.11.2019	14:00	1.125	1.146	-22
08.11.2019	14:15	1.154	1.122	32
08.11.2019	14:30	1.171	1.108	63
08.11.2019	14:45	1.227	1.096	131
08.11.2019	15:00	1.218	1.085	132
08.11.2019	15:15	1.222	1.076	145
08.11.2019	15:30	1.187	1.064	122
08.11.2019	15:45	1.145	1.053	92
08.11.2019	16:00	1.156	1.043	113
08.11.2019	16:15	1.216	1.032	184
08.11.2019	16:30	1.216	1.027	189
08.11.2019	16:45	1.261	1.024	237
08.11.2019	17:00	1.252	1.041	210
08.11.2019	17:15	1.303	1.030	273
08.11.2019	17:30	1.386	1.086	300
08.11.2019	17:45	1.392	1.129	262
08.11.2019	18:00	1.430	1.180	250
08.11.2019	18:15	1.371	1.230	141
08.11.2019	18:30	1.333	1.277	56
08.11.2019	18:45	1.312	1.403	-91
08.11.2019	19:00	1.283	1.437	-154
08.11.2019	19:15	1.300	1.454	-154
08.11.2019	19:30	1.286	1.457	-171
08.11.2019	19:45	1.240	1.446	-206
08.11.2019	20:00	1.238	1.420	-182
08.11.2019	20:15	1.226	1.386	-159
08.11.2019	20:30	1.171	1.343	-172
08.11.2019	20:45	1.161	1.321	-160
08.11.2019	21:00	1.116	1.286	-169
08.11.2019	21:15	1.203	1.248	-45
08.11.2019	21:30	1.226	1.215	11
08.11.2019	21:45	1.185	1.209	-23
08.11.2019	22:00	1.126	1.163	-37
08.11.2019	22:15	1.229	1.097	132
08.11.2019	22:30	1.199	1.049	149
08.11.2019	22:45	1.137	1.002	135
08.11.2019	23:00	1.105	995	110
08.11.2019	23:15	1.045	930	114
08.11.2019	23:30	971	872	100
08.11.2019	23:45	986	822	164
09.11.2019	0:00	951	776	175
09.11.2019	0:15	909	774	135
09.11.2019	0:30	878	761	117
09.11.2019	0:45	827	769	58
09.11.2019	1:00	809	737	72
09.11.2019	1:15	759	711	48
09.11.2019	1:30	726	677	49
09.11.2019	1:45	689	654	34
09.11.2019	2:00	674	667	7
09.11.2019	2:15	664	651	13
09.11.2019	2:30	677	640	37
09.11.2019	2:45	663	635	28

09.11.2019	3:00	644	632	12
09.11.2019	3:15	643	630	13
09.11.2019	3:30	667	631	37
09.11.2019	3:45	650	639	11
09.11.2019	4:00	657	647	11
09.11.2019	4:15	648	647	1
09.11.2019	4:30	697	646	51
09.11.2019	4:45	668	638	29
09.11.2019	5:00	646	593	53
09.11.2019	5:15	674	601	72
09.11.2019	5:30	682	615	67
09.11.2019	5:45	665	587	79
09.11.2019	6:00	694	555	138
09.11.2019	6:15	702	576	126
09.11.2019	6:30	704	580	124
09.11.2019	6:45	717	599	119
09.11.2019	7:00	760	630	130
09.11.2019	7:15	791	588	203
09.11.2019	7:30	795	624	170
09.11.2019	7:45	831	676	155
09.11.2019	8:00	900	746	154
09.11.2019	8:15	940	820	120
09.11.2019	8:30	950	894	55
09.11.2019	8:45	1.047	1.053	-5
09.11.2019	9:00	1.086	1.110	-24
09.11.2019	9:15	1.125	1.183	-58
09.11.2019	9:30	1.135	1.200	-65
09.11.2019	9:45	1.157	1.208	-51
09.11.2019	10:00	1.235	1.207	27
09.11.2019	10:15	1.108	1.185	-77
09.11.2019	10:30	1.211	1.194	16
09.11.2019	10:45	1.104	1.201	-97
09.11.2019	11:00	1.279	1.209	70
09.11.2019	11:15	1.350	1.212	138
09.11.2019	11:30	1.237	1.223	14
09.11.2019	11:45	1.212	1.237	-24
09.11.2019	12:00	1.101	1.254	-153
09.11.2019	12:15	1.160	1.339	-178
09.11.2019	12:30	1.256	1.368	-112
09.11.2019	12:45	1.157	1.383	-225
09.11.2019	13:00	1.156	1.388	-232
09.11.2019	13:15	1.034	1.366	-332
09.11.2019	13:30	973	1.347	-375
09.11.2019	13:45	1.149	1.322	-174
09.11.2019	14:00	1.002	1.312	-310
09.11.2019	14:15	1.095	1.270	-174
09.11.2019	14:30	1.041	1.242	-201
09.11.2019	14:45	1.008	1.213	-206
09.11.2019	15:00	1.001	1.187	-186
09.11.2019	15:15	883	1.168	-286
09.11.2019	15:30	956	1.151	-195
09.11.2019	15:45	972	1.137	-165
09.11.2019	16:00	1.011	1.127	-116
09.11.2019	16:15	1.071	1.121	-50
09.11.2019	16:30	1.089	1.120	-30
09.11.2019	16:45	1.141	1.131	10
09.11.2019	17:00	1.257	1.172	85
09.11.2019	17:15	1.263	1.197	66
09.11.2019	17:30	1.359	1.296	63

09.11.2019	17:45	1.362	1.377	-15
09.11.2019	18:00	1.310	1.447	-138
09.11.2019	18:15	1.326	1.491	-165
09.11.2019	18:30	1.326	1.513	-187
09.11.2019	18:45	1.299	1.614	-315
09.11.2019	19:00	1.306	1.618	-312
09.11.2019	19:15	1.242	1.616	-374
09.11.2019	19:30	1.241	1.603	-363
09.11.2019	19:45	1.217	1.580	-362
09.11.2019	20:00	1.195	1.533	-338
09.11.2019	20:15	1.166	1.468	-303
09.11.2019	20:30	1.137	1.389	-252
09.11.2019	20:45	1.098	1.331	-233
09.11.2019	21:00	1.081	1.265	-184
09.11.2019	21:15	1.229	1.210	19
09.11.2019	21:30	1.244	1.171	73
09.11.2019	21:45	1.215	1.171	44
09.11.2019	22:00	1.159	1.141	18
09.11.2019	22:15	1.216	1.100	115
09.11.2019	22:30	1.236	1.082	154
09.11.2019	22:45	1.218	1.066	152
09.11.2019	23:00	1.225	1.088	137
09.11.2019	23:15	1.138	1.044	95
09.11.2019	23:30	1.091	1.000	91
09.11.2019	23:45	1.044	961	83
10.11.2019	0:00	1.048	921	127
10.11.2019	0:15	1.015	957	59
10.11.2019	0:30	955	918	37
10.11.2019	0:45	924	881	43
10.11.2019	1:00	883	828	55
10.11.2019	1:15	869	791	78
10.11.2019	1:30	816	759	57
10.11.2019	1:45	752	744	8
10.11.2019	2:00	738	764	-26
10.11.2019	2:15	744	738	6
10.11.2019	2:30	688	723	-35
10.11.2019	2:45	706	715	-9
10.11.2019	3:00	702	710	-7
10.11.2019	3:15	679	702	-23
10.11.2019	3:30	685	696	-11
10.11.2019	3:45	671	701	-30
10.11.2019	4:00	689	704	-15
10.11.2019	4:15	707	701	7
10.11.2019	4:30	697	696	1
10.11.2019	4:45	694	702	-7
10.11.2019	5:00	744	642	103
10.11.2019	5:15	732	635	97
10.11.2019	5:30	750	640	109
10.11.2019	5:45	738	602	136
10.11.2019	6:00	748	554	194
10.11.2019	6:15	727	556	171
10.11.2019	6:30	702	533	169
10.11.2019	6:45	716	517	198
10.11.2019	7:00	750	510	240
10.11.2019	7:15	739	399	340
10.11.2019	7:30	791	392	399
10.11.2019	7:45	821	402	418
10.11.2019	8:00	829	445	383
10.11.2019	8:15	904	510	394

10.11.2019	8:30	932	592	340
10.11.2019	8:45	981	790	191
10.11.2019	9:00	1.013	883	131
10.11.2019	9:15	1.054	1.005	49
10.11.2019	9:30	1.072	1.074	-2
10.11.2019	9:45	1.108	1.135	-27
10.11.2019	10:00	1.172	1.189	-18
10.11.2019	10:15	1.209	1.241	-32
10.11.2019	10:30	1.238	1.294	-56
10.11.2019	10:45	1.292	1.341	-49
10.11.2019	11:00	1.298	1.390	-92
10.11.2019	11:15	1.332	1.404	-72
10.11.2019	11:30	1.419	1.453	-34
10.11.2019	11:45	1.405	1.484	-78
10.11.2019	12:00	1.413	1.511	-98
10.11.2019	12:15	1.375	1.590	-215
10.11.2019	12:30	1.308	1.588	-281
10.11.2019	12:45	1.313	1.561	-248
10.11.2019	13:00	1.324	1.516	-192
10.11.2019	13:15	1.297	1.454	-157
10.11.2019	13:30	1.329	1.381	-52
10.11.2019	13:45	1.228	1.305	-77
10.11.2019	14:00	1.173	1.259	-86
10.11.2019	14:15	1.191	1.195	-4
10.11.2019	14:30	1.204	1.141	62
10.11.2019	14:45	1.169	1.091	78
10.11.2019	15:00	1.171	1.044	127
10.11.2019	15:15	1.196	1.016	180
10.11.2019	15:30	1.165	988	177
10.11.2019	15:45	1.144	963	181
10.11.2019	16:00	1.116	939	176
10.11.2019	16:15	1.163	917	246
10.11.2019	16:30	1.142	899	244
10.11.2019	16:45	1.232	887	345
10.11.2019	17:00	1.309	903	406
10.11.2019	17:15	1.297	888	409
10.11.2019	17:30	1.326	958	368
10.11.2019	17:45	1.357	1.015	343
10.11.2019	18:00	1.352	1.075	277
10.11.2019	18:15	1.389	1.125	264
10.11.2019	18:30	1.367	1.167	201
10.11.2019	18:45	1.359	1.313	46
10.11.2019	19:00	1.329	1.349	-20
10.11.2019	19:15	1.318	1.379	-61
10.11.2019	19:30	1.273	1.399	-126
10.11.2019	19:45	1.239	1.407	-168
10.11.2019	20:00	1.267	1.394	-127
10.11.2019	20:15	1.192	1.366	-173
10.11.2019	20:30	1.194	1.321	-127
10.11.2019	20:45	1.135	1.300	-165
10.11.2019	21:00	1.104	1.265	-161
10.11.2019	21:15	1.233	1.236	-3
10.11.2019	21:30	1.204	1.215	-11
10.11.2019	21:45	1.183	1.224	-41
10.11.2019	22:00	1.178	1.192	-14
10.11.2019	22:15	1.192	1.133	59
10.11.2019	22:30	1.210	1.092	119
10.11.2019	22:45	1.147	1.050	97
10.11.2019	23:00	1.109	1.047	62

10.11.2019	23:15	1.065	986	79
10.11.2019	23:30	986	933	52
10.11.2019	23:45	950	890	60
11.11.2019	0:00	940	850	90
11.11.2019	0:15	871	860	12
11.11.2019	0:30	838	823	15
11.11.2019	0:45	814	773	41
11.11.2019	1:00	802	724	78
11.11.2019	1:15	781	697	84
11.11.2019	1:30	718	682	37
11.11.2019	1:45	736	686	50
11.11.2019	2:00	737	727	10
11.11.2019	2:15	677	713	-36
11.11.2019	2:30	707	709	-2
11.11.2019	2:45	671	708	-37
11.11.2019	3:00	664	706	-42
11.11.2019	3:15	644	705	-61
11.11.2019	3:30	677	705	-28
11.11.2019	3:45	675	711	-36
11.11.2019	4:00	649	720	-71
11.11.2019	4:15	647	724	-77
11.11.2019	4:30	673	730	-57
11.11.2019	4:45	674	736	-62
11.11.2019	5:00	707	693	14
11.11.2019	5:15	740	700	40
11.11.2019	5:30	768	701	67
11.11.2019	5:45	811	688	123
11.11.2019	6:00	827	689	138
11.11.2019	6:15	861	771	90
11.11.2019	6:30	896	842	54
11.11.2019	6:45	946	923	23
11.11.2019	7:00	927	1.001	-75
11.11.2019	7:15	970	968	2
11.11.2019	7:30	992	1.021	-29
11.11.2019	7:45	1.027	1.068	-41
11.11.2019	8:00	1.059	1.118	-59
11.11.2019	8:15	1.051	1.157	-107
11.11.2019	8:30	1.094	1.185	-91
11.11.2019	8:45	1.107	1.312	-205
11.11.2019	9:00	1.111	1.316	-205
11.11.2019	9:15	1.134	1.343	-210
11.11.2019	9:30	1.119	1.315	-196
11.11.2019	9:45	1.155	1.283	-129
11.11.2019	10:00	1.151	1.254	-103
11.11.2019	10:15	1.179	1.236	-57
11.11.2019	10:30	1.153	1.229	-76
11.11.2019	10:45	1.230	1.224	6
11.11.2019	11:00	1.195	1.223	-28
11.11.2019	11:15	1.173	1.188	-15
11.11.2019	11:30	1.261	1.193	68
11.11.2019	11:45	1.317	1.191	126
11.11.2019	12:00	1.328	1.204	124
11.11.2019	12:15	1.293	1.292	2
11.11.2019	12:30	1.281	1.316	-35
11.11.2019	12:45	1.278	1.325	-47
11.11.2019	13:00	1.181	1.322	-140
11.11.2019	13:15	1.270	1.300	-30
11.11.2019	13:30	1.193	1.263	-71
11.11.2019	13:45	1.217	1.226	-9



11.11.2019	14:00	1.170	1.217	-47
11.11.2019	14:15	1.090	1.191	-101
11.11.2019	14:30	1.130	1.175	-45
11.11.2019	14:45	1.173	1.162	10
11.11.2019	15:00	1.147	1.147	0
11.11.2019	15:15	1.139	1.132	7
11.11.2019	15:30	1.088	1.120	-32
11.11.2019	15:45	1.099	1.106	-7
11.11.2019	16:00	1.155	1.095	60
11.11.2019	16:15	1.164	1.088	77
11.11.2019	16:30	1.172	1.083	90
11.11.2019	16:45	1.207	1.081	126
11.11.2019	17:00	1.207	1.100	107
11.11.2019	17:15	1.301	1.075	226
11.11.2019	17:30	1.305	1.128	177
11.11.2019	17:45	1.346	1.173	173
11.11.2019	18:00	1.384	1.226	158
11.11.2019	18:15	1.370	1.272	98
11.11.2019	18:30	1.369	1.319	50
11.11.2019	18:45	1.410	1.473	-63
11.11.2019	19:00	1.387	1.507	-120
11.11.2019	19:15	1.376	1.524	-148
11.11.2019	19:30	1.341	1.524	-183
11.11.2019	19:45	1.376	1.510	-134
11.11.2019	20:00	1.322	1.480	-158
11.11.2019	20:15	1.303	1.447	-144
11.11.2019	20:30	1.219	1.403	-183
11.11.2019	20:45	1.225	1.386	-162
11.11.2019	21:00	1.137	1.354	-217
11.11.2019	21:15	1.291	1.319	-28
11.11.2019	21:30	1.262	1.291	-29
11.11.2019	21:45	1.199	1.290	-90
11.11.2019	22:00	1.206	1.249	-43
11.11.2019	22:15	1.224	1.181	44
11.11.2019	22:30	1.237	1.137	100
11.11.2019	22:45	1.167	1.094	73
11.11.2019	23:00	1.143	1.092	50
11.11.2019	23:15	1.079	1.032	47
11.11.2019	23:30	994	976	18
11.11.2019	23:45	1.012	932	80
12.11.2019	0:00	974	896	78
12.11.2019	0:15	914	832	82
12.11.2019	0:30	856	790	66
12.11.2019	0:45	814	753	61
12.11.2019	1:00	833	705	128
12.11.2019	1:15	799	680	118
12.11.2019	1:30	755	665	91
12.11.2019	1:45	740	668	72
12.11.2019	2:00	760	706	54
12.11.2019	2:15	711	693	18
12.11.2019	2:30	677	687	-10
12.11.2019	2:45	716	688	28
12.11.2019	3:00	707	687	20
12.11.2019	3:15	701	684	16
12.11.2019	3:30	725	684	41
12.11.2019	3:45	644	692	-48
12.11.2019	4:00	650	701	-51
12.11.2019	4:15	692	705	-14
12.11.2019	4:30	686	708	-21

12.11.2019	4:45	679	721	-41
12.11.2019	5:00	734	668	66
12.11.2019	5:15	718	668	50
12.11.2019	5:30	799	687	112
12.11.2019	5:45	773	676	96
12.11.2019	6:00	813	679	133
12.11.2019	6:15	827	761	67
12.11.2019	6:30	882	833	49
12.11.2019	6:45	900	915	-15
12.11.2019	7:00	938	994	-56
12.11.2019	7:15	993	968	24
12.11.2019	7:30	1.016	1.021	-5
12.11.2019	7:45	1.014	1.070	-56
12.11.2019	8:00	1.005	1.120	-115
12.11.2019	8:15	1.056	1.159	-104
12.11.2019	8:30	1.038	1.187	-149
12.11.2019	8:45	1.098	1.309	-211
12.11.2019	9:00	1.081	1.313	-232
12.11.2019	9:15	1.091	1.339	-248
12.11.2019	9:30	1.028	1.311	-283
12.11.2019	9:45	975	1.279	-305
12.11.2019	10:00	1.009	1.251	-241
12.11.2019	10:15	1.073	1.233	-160
12.11.2019	10:30	1.142	1.226	-84
12.11.2019	10:45	1.151	1.221	-71
12.11.2019	11:00	1.160	1.221	-61
12.11.2019	11:15	1.178	1.186	-8
12.11.2019	11:30	1.136	1.192	-55
12.11.2019	11:45	1.184	1.190	-6
12.11.2019	12:00	1.179	1.203	-24
12.11.2019	12:15	1.133	1.290	-157
12.11.2019	12:30	1.198	1.314	-116
12.11.2019	12:45	1.196	1.323	-126
12.11.2019	13:00	1.137	1.318	-181
12.11.2019	13:15	1.185	1.295	-110
12.11.2019	13:30	1.134	1.260	-126
12.11.2019	13:45	1.124	1.221	-97
12.11.2019	14:00	1.057	1.213	-155
12.11.2019	14:15	1.089	1.187	-97
12.11.2019	14:30	1.054	1.171	-117
12.11.2019	14:45	1.107	1.154	-47
12.11.2019	15:00	1.113	1.134	-21
12.11.2019	15:15	1.138	1.125	13
12.11.2019	15:30	1.140	1.112	28
12.11.2019	15:45	1.006	1.098	-92
12.11.2019	16:00	1.103	1.087	16
12.11.2019	16:15	1.148	1.081	67
12.11.2019	16:30	1.132	1.077	55
12.11.2019	16:45	1.175	1.075	100
12.11.2019	17:00	1.222	1.094	128
12.11.2019	17:15	1.309	1.075	234
12.11.2019	17:30	1.335	1.126	209
12.11.2019	17:45	1.401	1.168	233
12.11.2019	18:00	1.387	1.220	167
12.11.2019	18:15	1.336	1.270	66
12.11.2019	18:30	1.345	1.317	28
12.11.2019	18:45	1.319	1.467	-147
12.11.2019	19:00	1.336	1.501	-165
12.11.2019	19:15	1.325	1.518	-193

12.11.2019	19:30	1.302	1.518	-216
12.11.2019	19:45	1.313	1.504	-191
12.11.2019	20:00	1.369	1.475	-105
12.11.2019	20:15	1.335	1.440	-105
12.11.2019	20:30	1.232	1.394	-162
12.11.2019	20:45	1.190	1.375	-184
12.11.2019	21:00	1.126	1.340	-213
12.11.2019	21:15	1.339	1.304	35
12.11.2019	21:30	1.281	1.274	7
12.11.2019	21:45	1.251	1.272	-21
12.11.2019	22:00	1.188	1.230	-42
12.11.2019	22:15	1.199	1.164	35
12.11.2019	22:30	1.213	1.119	94
12.11.2019	22:45	1.163	1.076	86
12.11.2019	23:00	1.148	1.073	75
12.11.2019	23:15	1.077	1.012	64
12.11.2019	23:30	1.014	959	55
12.11.2019	23:45	984	915	69
13.11.2019	0:00	956	873	84
13.11.2019	0:15	935	807	128
13.11.2019	0:30	900	765	135
13.11.2019	0:45	826	727	98
13.11.2019	1:00	801	698	103
13.11.2019	1:15	770	662	109
13.11.2019	1:30	766	646	120
13.11.2019	1:45	724	647	77
13.11.2019	2:00	725	685	40
13.11.2019	2:15	710	669	42
13.11.2019	2:30	686	665	21
13.11.2019	2:45	725	666	60
13.11.2019	3:00	675	664	11
13.11.2019	3:15	724	664	60
13.11.2019	3:30	648	663	-14
13.11.2019	3:45	676	671	5
13.11.2019	4:00	669	679	-10
13.11.2019	4:15	666	682	-16
13.11.2019	4:30	709	687	22
13.11.2019	4:45	713	684	29
13.11.2019	5:00	753	643	111
13.11.2019	5:15	781	652	130
13.11.2019	5:30	823	672	151
13.11.2019	5:45	799	665	134
13.11.2019	6:00	889	669	219
13.11.2019	6:15	838	750	87
13.11.2019	6:30	910	823	87
13.11.2019	6:45	941	906	35
13.11.2019	7:00	974	986	-12
13.11.2019	7:15	1.016	970	45
13.11.2019	7:30	1.037	1.023	14
13.11.2019	7:45	1.051	1.073	-22
13.11.2019	8:00	1.058	1.123	-65
13.11.2019	8:15	1.052	1.162	-110
13.11.2019	8:30	1.064	1.190	-126
13.11.2019	8:45	1.112	1.307	-194
13.11.2019	9:00	1.108	1.311	-202
13.11.2019	9:15	1.066	1.336	-270
13.11.2019	9:30	1.002	1.308	-306
13.11.2019	9:45	1.100	1.277	-177
13.11.2019	10:00	959	1.248	-289

13.11.2019	10:15	1.115	1.231	-116
13.11.2019	10:30	1.076	1.224	-148
13.11.2019	10:45	1.164	1.219	-54
13.11.2019	11:00	1.024	1.195	-171
13.11.2019	11:15	1.024	1.185	-161
13.11.2019	11:30	1.190	1.183	7
13.11.2019	11:45	1.244	1.189	55
13.11.2019	12:00	1.056	1.201	-145
13.11.2019	12:15	1.030	1.288	-259
13.11.2019	12:30	1.111	1.311	-200
13.11.2019	12:45	1.106	1.317	-212
13.11.2019	13:00	1.121	1.313	-192
13.11.2019	13:15	1.152	1.290	-139
13.11.2019	13:30	1.144	1.255	-111
13.11.2019	13:45	1.056	1.216	-159
13.11.2019	14:00	1.042	1.208	-165
13.11.2019	14:15	1.076	1.182	-106
13.11.2019	14:30	1.079	1.162	-83
13.11.2019	14:45	1.173	1.140	33
13.11.2019	15:00	1.118	1.127	-8
13.11.2019	15:15	1.072	1.117	-45
13.11.2019	15:30	1.136	1.105	32
13.11.2019	15:45	1.129	1.091	38
13.11.2019	16:00	1.152	1.081	71
13.11.2019	16:15	1.170	1.075	95
13.11.2019	16:30	1.155	1.071	84
13.11.2019	16:45	1.201	1.070	131
13.11.2019	17:00	1.264	1.089	175
13.11.2019	17:15	1.349	1.075	274
13.11.2019	17:30	1.421	1.124	297
13.11.2019	17:45	1.469	1.168	301
13.11.2019	18:00	1.499	1.219	280
13.11.2019	18:15	1.456	1.270	186
13.11.2019	18:30	1.433	1.317	116
13.11.2019	18:45	1.409	1.462	-53
13.11.2019	19:00	1.363	1.496	-133
13.11.2019	19:15	1.350	1.513	-164
13.11.2019	19:30	1.306	1.513	-208
13.11.2019	19:45	1.313	1.500	-187
13.11.2019	20:00	1.300	1.470	-170
13.11.2019	20:15	1.287	1.435	-148
13.11.2019	20:30	1.254	1.392	-138
13.11.2019	20:45	1.211	1.372	-161
13.11.2019	21:00	1.197	1.336	-139
13.11.2019	21:15	1.280	1.299	-18
13.11.2019	21:30	1.285	1.267	18
13.11.2019	21:45	1.225	1.262	-38
13.11.2019	22:00	1.175	1.218	-43
13.11.2019	22:15	1.213	1.152	61
13.11.2019	22:30	1.208	1.107	101
13.11.2019	22:45	1.132	1.063	69
13.11.2019	23:00	1.089	1.059	30
13.11.2019	23:15	1.072	1.002	70
13.11.2019	23:30	987	949	38
13.11.2019	23:45	938	905	32
14.11.2019	0:00	960	863	97
14.11.2019	0:15	903	818	85
14.11.2019	0:30	847	775	72
14.11.2019	0:45	828	737	90

14.11.2019	1:00	799	708	91
14.11.2019	1:15	770	672	98
14.11.2019	1:30	722	656	67
14.11.2019	1:45	739	656	83
14.11.2019	2:00	722	695	27
14.11.2019	2:15	749	681	69
14.11.2019	2:30	719	678	41
14.11.2019	2:45	709	679	30
14.11.2019	3:00	716	677	39
14.11.2019	3:15	742	677	65
14.11.2019	3:30	740	676	64
14.11.2019	3:45	670	684	-14
14.11.2019	4:00	727	692	35
14.11.2019	4:15	706	691	16
14.11.2019	4:30	734	694	41
14.11.2019	4:45	743	690	53
14.11.2019	5:00	792	649	142
14.11.2019	5:15	794	658	136
14.11.2019	5:30	823	679	144
14.11.2019	5:45	847	671	176
14.11.2019	6:00	890	676	213
14.11.2019	6:15	872	757	115
14.11.2019	6:30	881	831	50
14.11.2019	6:45	925	914	11
14.11.2019	7:00	993	994	-1
14.11.2019	7:15	1.024	980	45
14.11.2019	7:30	1.048	1.026	22
14.11.2019	7:45	1.009	1.076	-67
14.11.2019	8:00	1.055	1.127	-71
14.11.2019	8:15	1.051	1.166	-115
14.11.2019	8:30	1.062	1.193	-132
14.11.2019	8:45	1.061	1.310	-249
14.11.2019	9:00	1.083	1.314	-231
14.11.2019	9:15	1.063	1.339	-276
14.11.2019	9:30	988	1.311	-323
14.11.2019	9:45	1.029	1.280	-250
14.11.2019	10:00	1.019	1.251	-231
14.11.2019	10:15	1.086	1.234	-148
14.11.2019	10:30	1.131	1.227	-96
14.11.2019	10:45	1.140	1.222	-82
14.11.2019	11:00	1.149	1.198	-49
14.11.2019	11:15	1.179	1.188	-9
14.11.2019	11:30	1.243	1.186	57
14.11.2019	11:45	1.246	1.192	55
14.11.2019	12:00	1.215	1.205	11
14.11.2019	12:15	1.153	1.291	-139
14.11.2019	12:30	1.080	1.315	-235
14.11.2019	12:45	1.079	1.321	-242
14.11.2019	13:00	1.029	1.316	-287
14.11.2019	13:15	1.012	1.294	-281
14.11.2019	13:30	1.037	1.259	-221
14.11.2019	13:45	1.076	1.219	-143
14.11.2019	14:00	1.086	1.211	-125
14.11.2019	14:15	1.068	1.185	-117
14.11.2019	14:30	950	1.165	-216
14.11.2019	14:45	997	1.142	-146
14.11.2019	15:00	899	1.129	-230
14.11.2019	15:15	971	1.119	-148
14.11.2019	15:30	991	1.107	-116

14.11.2019	15:45	1.024	1.094	-69
14.11.2019	16:00	1.055	1.084	-29
14.11.2019	16:15	1.070	1.077	-7
14.11.2019	16:30	1.127	1.074	54
14.11.2019	16:45	1.153	1.072	81
14.11.2019	17:00	1.293	1.091	202
14.11.2019	17:15	1.286	1.079	207
14.11.2019	17:30	1.381	1.127	254
14.11.2019	17:45	1.441	1.171	270
14.11.2019	18:00	1.435	1.223	212
14.11.2019	18:15	1.393	1.274	119
14.11.2019	18:30	1.414	1.321	92
14.11.2019	18:45	1.428	1.466	-38
14.11.2019	19:00	1.347	1.501	-154
14.11.2019	19:15	1.311	1.518	-207
14.11.2019	19:30	1.323	1.518	-195
14.11.2019	19:45	1.324	1.505	-181
14.11.2019	20:00	1.286	1.475	-189
14.11.2019	20:15	1.244	1.440	-196
14.11.2019	20:30	1.224	1.396	-172
14.11.2019	20:45	1.158	1.376	-219
14.11.2019	21:00	1.112	1.340	-228
14.11.2019	21:15	1.248	1.303	-54
14.11.2019	21:30	1.258	1.270	-13
14.11.2019	21:45	1.251	1.266	-15
14.11.2019	22:00	1.197	1.222	-25
14.11.2019	22:15	1.248	1.156	92
14.11.2019	22:30	1.190	1.110	80
14.11.2019	22:45	1.159	1.066	93
14.11.2019	23:00	1.150	1.061	89
14.11.2019	23:15	1.086	1.000	86
14.11.2019	23:30	1.033	945	88
14.11.2019	23:45	997	900	97
15.11.2019	0:00	969	858	111
15.11.2019	0:15	929	813	117
15.11.2019	0:30	908	770	138
15.11.2019	0:45	843	732	111
15.11.2019	1:00	829	702	127
15.11.2019	1:15	763	666	97
15.11.2019	1:30	741	650	91
15.11.2019	1:45	720	651	69
15.11.2019	2:00	745	689	56
15.11.2019	2:15	714	672	42
15.11.2019	2:30	728	669	59
15.11.2019	2:45	708	669	39
15.11.2019	3:00	723	667	56
15.11.2019	3:15	732	667	65
15.11.2019	3:30	695	666	29
15.11.2019	3:45	633	674	-41
15.11.2019	4:00	660	682	-22
15.11.2019	4:15	683	686	-2
15.11.2019	4:30	676	691	-15
15.11.2019	4:45	678	688	-9
15.11.2019	5:00	688	647	41
15.11.2019	5:15	736	656	81
15.11.2019	5:30	790	676	114
15.11.2019	5:45	799	669	130
15.11.2019	6:00	829	674	155
15.11.2019	6:15	791	756	35

15.11.2019	6:30	885	829	56
15.11.2019	6:45	927	913	14
15.11.2019	7:00	949	993	-44
15.11.2019	7:15	995	981	13
15.11.2019	7:30	1.051	1.029	22
15.11.2019	7:45	1.032	1.080	-48
15.11.2019	8:00	1.050	1.130	-80
15.11.2019	8:15	1.095	1.169	-74
15.11.2019	8:30	1.089	1.197	-108
15.11.2019	8:45	1.107	1.313	-206
15.11.2019	9:00	1.086	1.317	-231
15.11.2019	9:15	1.124	1.343	-218
15.11.2019	9:30	1.115	1.315	-200
15.11.2019	9:45	1.037	1.283	-246
15.11.2019	10:00	1.111	1.254	-143
15.11.2019	10:15	1.172	1.237	-65
15.11.2019	10:30	1.140	1.230	-90
15.11.2019	10:45	1.174	1.225	-50
15.11.2019	11:00	1.197	1.201	-4
15.11.2019	11:15	1.202	1.191	11
15.11.2019	11:30	1.239	1.189	50
15.11.2019	11:45	1.310	1.195	115
15.11.2019	12:00	1.307	1.208	100
15.11.2019	12:15	1.302	1.295	8
15.11.2019	12:30	1.304	1.318	-13
15.11.2019	12:45	1.285	1.324	-39
15.11.2019	13:00	1.269	1.320	-50
15.11.2019	13:15	1.282	1.297	-14
15.11.2019	13:30	1.258	1.262	-4
15.11.2019	13:45	1.238	1.222	15
15.11.2019	14:00	1.169	1.214	-45
15.11.2019	14:15	1.150	1.188	-38
15.11.2019	14:30	1.114	1.168	-54
15.11.2019	14:45	1.085	1.145	-60
15.11.2019	15:00	1.042	1.132	-90
15.11.2019	15:15	1.062	1.122	-60
15.11.2019	15:30	1.082	1.109	-27
15.11.2019	15:45	1.088	1.096	-9
15.11.2019	16:00	1.099	1.087	12
15.11.2019	16:15	1.134	1.080	55
15.11.2019	16:30	1.165	1.076	89
15.11.2019	16:45	1.226	1.075	151
15.11.2019	17:00	1.276	1.094	182
15.11.2019	17:15	1.374	1.085	289
15.11.2019	17:30	1.402	1.130	272
15.11.2019	17:45	1.439	1.174	265
15.11.2019	18:00	1.452	1.226	226
15.11.2019	18:15	1.414	1.278	136
15.11.2019	18:30	1.435	1.325	109
15.11.2019	18:45	1.374	1.470	-97
15.11.2019	19:00	1.331	1.505	-174
15.11.2019	19:15	1.314	1.523	-208
15.11.2019	19:30	1.304	1.523	-219
15.11.2019	19:45	1.296	1.509	-213
15.11.2019	20:00	1.301	1.480	-179
15.11.2019	20:15	1.242	1.444	-202
15.11.2019	20:30	1.173	1.400	-227
15.11.2019	20:45	1.159	1.380	-222
15.11.2019	21:00	1.151	1.344	-193

15.11.2019	21:15	1.277	1.306	-30
15.11.2019	21:30	1.329	1.274	55
15.11.2019	21:45	1.265	1.269	-4
15.11.2019	22:00	1.209	1.225	-16
15.11.2019	22:15	1.289	1.159	130
15.11.2019	22:30	1.247	1.113	134
15.11.2019	22:45	1.168	1.069	99
15.11.2019	23:00	1.149	1.064	86
15.11.2019	23:15	1.101	1.002	99
15.11.2019	23:30	1.027	947	79
15.11.2019	23:45	1.005	902	103
16.11.2019	0:00	990	860	131
16.11.2019	0:15	959	839	121
16.11.2019	0:30	890	828	62
16.11.2019	0:45	834	817	17
16.11.2019	1:00	821	806	14
16.11.2019	1:15	788	770	18
16.11.2019	1:30	766	741	25
16.11.2019	1:45	733	722	11
16.11.2019	2:00	741	740	1
16.11.2019	2:15	720	709	12
16.11.2019	2:30	677	697	-20
16.11.2019	2:45	703	692	11
16.11.2019	3:00	689	689	0
16.11.2019	3:15	660	686	-26
16.11.2019	3:30	633	684	-51
16.11.2019	3:45	652	691	-39
16.11.2019	4:00	655	696	-41
16.11.2019	4:15	701	696	5
16.11.2019	4:30	700	694	5
16.11.2019	4:45	665	685	-20
16.11.2019	5:00	669	638	30
16.11.2019	5:15	722	642	80
16.11.2019	5:30	713	653	60
16.11.2019	5:45	719	624	95
16.11.2019	6:00	711	589	122
16.11.2019	6:15	716	608	108
16.11.2019	6:30	732	611	121
16.11.2019	6:45	724	627	96
16.11.2019	7:00	749	659	89
16.11.2019	7:15	805	612	193
16.11.2019	7:30	813	640	173
16.11.2019	7:45	842	692	149
16.11.2019	8:00	907	763	144
16.11.2019	8:15	976	839	137
16.11.2019	8:30	1.038	915	123
16.11.2019	8:45	1.078	1.086	-8
16.11.2019	9:00	1.098	1.145	-47
16.11.2019	9:15	1.159	1.221	-61
16.11.2019	9:30	1.153	1.238	-84
16.11.2019	9:45	1.172	1.245	-73
16.11.2019	10:00	1.241	1.246	-5
16.11.2019	10:15	1.240	1.252	-12
16.11.2019	10:30	1.247	1.262	-15
16.11.2019	10:45	1.277	1.269	8
16.11.2019	11:00	1.276	1.255	22
16.11.2019	11:15	1.261	1.253	8
16.11.2019	11:30	1.396	1.259	137
16.11.2019	11:45	1.409	1.272	137



16.11.2019	12:00	1.433	1.290	143
16.11.2019	12:15	1.304	1.380	-77
16.11.2019	12:30	1.267	1.408	-141
16.11.2019	12:45	1.183	1.420	-237
16.11.2019	13:00	1.155	1.426	-271
16.11.2019	13:15	1.248	1.417	-169
16.11.2019	13:30	1.286	1.398	-111
16.11.2019	13:45	1.235	1.370	-135
16.11.2019	14:00	1.213	1.366	-153
16.11.2019	14:15	1.170	1.333	-164
16.11.2019	14:30	1.168	1.301	-133
16.11.2019	14:45	1.126	1.261	-135
16.11.2019	15:00	1.137	1.233	-96
16.11.2019	15:15	1.107	1.213	-105
16.11.2019	15:30	1.113	1.194	-81
16.11.2019	15:45	1.069	1.179	-110
16.11.2019	16:00	1.056	1.169	-113
16.11.2019	16:15	1.087	1.163	-76
16.11.2019	16:30	1.165	1.164	2
16.11.2019	16:45	1.216	1.177	40
16.11.2019	17:00	1.248	1.221	27
16.11.2019	17:15	1.292	1.253	38
16.11.2019	17:30	1.337	1.342	-5
16.11.2019	17:45	1.367	1.425	-58
16.11.2019	18:00	1.406	1.497	-91
16.11.2019	18:15	1.414	1.542	-128
16.11.2019	18:30	1.397	1.564	-168
16.11.2019	18:45	1.393	1.677	-284
16.11.2019	19:00	1.320	1.681	-360
16.11.2019	19:15	1.307	1.678	-371
16.11.2019	19:30	1.203	1.665	-462
16.11.2019	19:45	1.207	1.638	-431
16.11.2019	20:00	1.182	1.588	-407
16.11.2019	20:15	1.225	1.521	-296
16.11.2019	20:30	1.149	1.440	-290
16.11.2019	20:45	1.119	1.381	-262
16.11.2019	21:00	1.152	1.314	-161
16.11.2019	21:15	1.276	1.257	19
16.11.2019	21:30	1.293	1.218	75
16.11.2019	21:45	1.296	1.219	78
16.11.2019	22:00	1.239	1.191	48
16.11.2019	22:15	1.263	1.151	112
16.11.2019	22:30	1.293	1.136	157
16.11.2019	22:45	1.261	1.122	139
16.11.2019	23:00	1.230	1.145	85
16.11.2019	23:15	1.169	1.103	66
16.11.2019	23:30	1.095	1.060	35
16.11.2019	23:45	1.108	1.022	85
17.11.2019	0:00	1.080	987	94
17.11.2019	0:15	1.052	947	105
17.11.2019	0:30	991	908	84
17.11.2019	0:45	958	869	89
17.11.2019	1:00	922	834	88
17.11.2019	1:15	877	784	93
17.11.2019	1:30	832	751	81
17.11.2019	1:45	825	732	93
17.11.2019	2:00	823	753	71
17.11.2019	2:15	788	722	65
17.11.2019	2:30	773	709	64

17.11.2019	2:45	794	701	94
17.11.2019	3:00	778	695	83
17.11.2019	3:15	770	689	80
17.11.2019	3:30	754	683	71
17.11.2019	3:45	692	687	5
17.11.2019	4:00	684	689	-5
17.11.2019	4:15	727	685	41
17.11.2019	4:30	723	683	41
17.11.2019	4:45	709	673	37
17.11.2019	5:00	722	624	97
17.11.2019	5:15	716	626	89
17.11.2019	5:30	737	633	103
17.11.2019	5:45	716	598	118
17.11.2019	6:00	717	551	166
17.11.2019	6:15	714	553	161
17.11.2019	6:30	685	531	154
17.11.2019	6:45	686	515	171
17.11.2019	7:00	694	508	186
17.11.2019	7:15	737	417	319
17.11.2019	7:30	765	400	365
17.11.2019	7:45	759	411	349
17.11.2019	8:00	826	455	371
17.11.2019	8:15	873	522	352
17.11.2019	8:30	965	606	359
17.11.2019	8:45	977	801	176
17.11.2019	9:00	1.034	896	138
17.11.2019	9:15	1.036	1.020	16
17.11.2019	9:30	1.083	1.091	-9
17.11.2019	9:45	1.129	1.155	-25
17.11.2019	10:00	1.217	1.211	6
17.11.2019	10:15	1.286	1.264	22
17.11.2019	10:30	1.265	1.318	-53
17.11.2019	10:45	1.335	1.367	-32
17.11.2019	11:00	1.322	1.394	-71
17.11.2019	11:15	1.392	1.434	-42
17.11.2019	11:30	1.492	1.477	16
17.11.2019	11:45	1.481	1.516	-35
17.11.2019	12:00	1.509	1.543	-34
17.11.2019	12:15	1.430	1.622	-193
17.11.2019	12:30	1.431	1.619	-188
17.11.2019	12:45	1.408	1.588	-180
17.11.2019	13:00	1.366	1.542	-176
17.11.2019	13:15	1.329	1.479	-149
17.11.2019	13:30	1.286	1.404	-118
17.11.2019	13:45	1.304	1.325	-22
17.11.2019	14:00	1.284	1.278	6
17.11.2019	14:15	1.267	1.213	55
17.11.2019	14:30	1.227	1.154	73
17.11.2019	14:45	1.206	1.097	109
17.11.2019	15:00	1.237	1.056	181
17.11.2019	15:15	1.219	1.026	192
17.11.2019	15:30	1.223	998	225
17.11.2019	15:45	1.156	974	183
17.11.2019	16:00	1.163	950	213
17.11.2019	16:15	1.199	928	271
17.11.2019	16:30	1.210	909	301
17.11.2019	16:45	1.254	897	357
17.11.2019	17:00	1.313	913	400
17.11.2019	17:15	1.365	916	449

17.11.2019	17:30	1.375	973	402
17.11.2019	17:45	1.433	1.033	400
17.11.2019	18:00	1.433	1.095	337
17.11.2019	18:15	1.413	1.147	266
17.11.2019	18:30	1.428	1.189	239
17.11.2019	18:45	1.379	1.332	47
17.11.2019	19:00	1.371	1.368	3
17.11.2019	19:15	1.342	1.400	-58
17.11.2019	19:30	1.278	1.420	-142
17.11.2019	19:45	1.286	1.429	-143
17.11.2019	20:00	1.315	1.416	-100
17.11.2019	20:15	1.224	1.387	-162
17.11.2019	20:30	1.191	1.343	-152
17.11.2019	20:45	1.119	1.320	-201
17.11.2019	21:00	1.120	1.284	-164
17.11.2019	21:15	1.228	1.252	-24
17.11.2019	21:30	1.225	1.228	-3
17.11.2019	21:45	1.164	1.234	-70
17.11.2019	22:00	1.134	1.200	-66
17.11.2019	22:15	1.210	1.140	70
17.11.2019	22:30	1.170	1.097	73
17.11.2019	22:45	1.130	1.053	76
17.11.2019	23:00	1.101	1.048	53
17.11.2019	23:15	1.051	986	66
17.11.2019	23:30	994	930	64
17.11.2019	23:45	972	885	87
18.11.2019	0:00	947	844	103
18.11.2019	0:15	894	818	77
18.11.2019	0:30	846	775	71
18.11.2019	0:45	800	736	64
18.11.2019	1:00	764	706	58
18.11.2019	1:15	707	669	38
18.11.2019	1:30	740	653	87
18.11.2019	1:45	682	654	28
18.11.2019	2:00	692	692	0
18.11.2019	2:15	682	675	7
18.11.2019	2:30	691	672	19
18.11.2019	2:45	665	672	-7
18.11.2019	3:00	669	670	-1
18.11.2019	3:15	667	670	-3
18.11.2019	3:30	685	669	17
18.11.2019	3:45	642	677	-35
18.11.2019	4:00	662	685	-22
18.11.2019	4:15	689	688	1
18.11.2019	4:30	709	694	15
18.11.2019	4:45	688	690	-3
18.11.2019	5:00	695	650	45
18.11.2019	5:15	702	659	43
18.11.2019	5:30	763	680	83
18.11.2019	5:45	804	673	131
18.11.2019	6:00	836	678	158
18.11.2019	6:15	840	761	79
18.11.2019	6:30	911	836	76
18.11.2019	6:45	916	920	-4
18.11.2019	7:00	907	1.001	-95
18.11.2019	7:15	1.000	994	6
18.11.2019	7:30	996	1.042	-46
18.11.2019	7:45	988	1.090	-102
18.11.2019	8:00	1.024	1.140	-116

18.11.2019	8:15	1.078	1.179	-101
18.11.2019	8:30	1.100	1.207	-107
18.11.2019	8:45	1.114	1.323	-209
18.11.2019	9:00	1.101	1.327	-226
18.11.2019	9:15	1.120	1.352	-232
18.11.2019	9:30	1.129	1.324	-195
18.11.2019	9:45	1.113	1.292	-179
18.11.2019	10:00	1.100	1.263	-163
18.11.2019	10:15	1.135	1.245	-110
18.11.2019	10:30	1.147	1.238	-91
18.11.2019	10:45	1.157	1.233	-76
18.11.2019	11:00	1.111	1.209	-98
18.11.2019	11:15	1.149	1.199	-51
18.11.2019	11:30	1.238	1.198	40
18.11.2019	11:45	1.262	1.204	58
18.11.2019	12:00	1.248	1.217	31
18.11.2019	12:15	1.232	1.304	-71
18.11.2019	12:30	1.251	1.327	-76
18.11.2019	12:45	1.204	1.334	-130
18.11.2019	13:00	1.207	1.330	-123
18.11.2019	13:15	1.201	1.307	-106
18.11.2019	13:30	1.175	1.272	-96
18.11.2019	13:45	1.145	1.232	-87
18.11.2019	14:00	1.159	1.223	-64
18.11.2019	14:15	1.164	1.197	-33
18.11.2019	14:30	1.187	1.177	10
18.11.2019	14:45	1.172	1.154	18
18.11.2019	15:00	1.203	1.140	63
18.11.2019	15:15	1.243	1.130	113
18.11.2019	15:30	1.248	1.117	130
18.11.2019	15:45	1.205	1.104	101
18.11.2019	16:00	1.195	1.094	101
18.11.2019	16:15	1.206	1.087	119
18.11.2019	16:30	1.212	1.084	128
18.11.2019	16:45	1.264	1.083	181
18.11.2019	17:00	1.295	1.102	193
18.11.2019	17:15	1.380	1.098	282
18.11.2019	17:30	1.417	1.139	278
18.11.2019	17:45	1.422	1.184	238
18.11.2019	18:00	1.487	1.237	250
18.11.2019	18:15	1.487	1.289	198
18.11.2019	18:30	1.475	1.338	137
18.11.2019	18:45	1.404	1.483	-79
18.11.2019	19:00	1.373	1.518	-145
18.11.2019	19:15	1.382	1.536	-154
18.11.2019	19:30	1.376	1.537	-161
18.11.2019	19:45	1.302	1.524	-221
18.11.2019	20:00	1.314	1.493	-180
18.11.2019	20:15	1.242	1.458	-215
18.11.2019	20:30	1.218	1.413	-196
18.11.2019	20:45	1.148	1.393	-244
18.11.2019	21:00	1.129	1.355	-227
18.11.2019	21:15	1.295	1.317	-22
18.11.2019	21:30	1.330	1.285	45
18.11.2019	21:45	1.262	1.279	-17
18.11.2019	22:00	1.179	1.235	-56
18.11.2019	22:15	1.208	1.168	40
18.11.2019	22:30	1.207	1.122	85
18.11.2019	22:45	1.208	1.077	130

18.11.2019	23:00	1.134	1.072	63
18.11.2019	23:15	1.057	1.010	47
18.11.2019	23:30	1.001	954	47
18.11.2019	23:45	951	909	43
19.11.2019	0:00	972	866	107
19.11.2019	0:15	943	819	123
19.11.2019	0:30	853	776	77
19.11.2019	0:45	817	737	79
19.11.2019	1:00	808	707	101
19.11.2019	1:15	793	671	122
19.11.2019	1:30	740	654	86
19.11.2019	1:45	723	655	68
19.11.2019	2:00	726	693	33
19.11.2019	2:15	676	676	0
19.11.2019	2:30	644	673	-28
19.11.2019	2:45	667	673	-5
19.11.2019	3:00	671	671	0
19.11.2019	3:15	701	671	30
19.11.2019	3:30	684	670	14
19.11.2019	3:45	647	678	-31
19.11.2019	4:00	617	686	-68
19.11.2019	4:15	651	689	-38
19.11.2019	4:30	668	695	-26
19.11.2019	4:45	698	691	6
19.11.2019	5:00	690	651	39
19.11.2019	5:15	748	660	89
19.11.2019	5:30	783	681	103
19.11.2019	5:45	780	674	106
19.11.2019	6:00	817	680	137
19.11.2019	6:15	831	762	68
19.11.2019	6:30	847	838	9
19.11.2019	6:45	933	923	11
19.11.2019	7:00	952	1.004	-52
19.11.2019	7:15	974	997	-22
19.11.2019	7:30	1.006	1.046	-39
19.11.2019	7:45	1.034	1.093	-59
19.11.2019	8:00	1.008	1.143	-136
19.11.2019	8:15	1.045	1.182	-137
19.11.2019	8:30	997	1.210	-213
19.11.2019	8:45	1.091	1.326	-236
19.11.2019	9:00	1.084	1.330	-246
19.11.2019	9:15	1.056	1.355	-299
19.11.2019	9:30	1.117	1.327	-210
19.11.2019	9:45	1.125	1.295	-170
19.11.2019	10:00	1.157	1.266	-109
19.11.2019	10:15	1.189	1.248	-60
19.11.2019	10:30	1.168	1.241	-73
19.11.2019	10:45	1.183	1.236	-53
19.11.2019	11:00	1.148	1.212	-64
19.11.2019	11:15	1.188	1.202	-14
19.11.2019	11:30	1.254	1.201	53
19.11.2019	11:45	1.356	1.206	150
19.11.2019	12:00	1.290	1.220	70
19.11.2019	12:15	1.303	1.307	-4
19.11.2019	12:30	1.250	1.331	-81
19.11.2019	12:45	1.190	1.337	-147
19.11.2019	13:00	1.226	1.333	-107
19.11.2019	13:15	1.204	1.310	-106
19.11.2019	13:30	1.196	1.275	-79

19.11.2019	13:45	1.128	1.235	-107
19.11.2019	14:00	1.188	1.226	-38
19.11.2019	14:15	1.187	1.200	-13
19.11.2019	14:30	1.172	1.180	-8
19.11.2019	14:45	1.099	1.157	-58
19.11.2019	15:00	1.170	1.143	27
19.11.2019	15:15	1.169	1.133	37
19.11.2019	15:30	1.165	1.120	46
19.11.2019	15:45	1.166	1.106	59
19.11.2019	16:00	1.177	1.097	80
19.11.2019	16:15	1.218	1.090	128
19.11.2019	16:30	1.216	1.086	129
19.11.2019	16:45	1.280	1.086	194
19.11.2019	17:00	1.272	1.106	166
19.11.2019	17:15	1.426	1.101	324
19.11.2019	17:30	1.417	1.142	274
19.11.2019	17:45	1.433	1.188	246
19.11.2019	18:00	1.475	1.241	234
19.11.2019	18:15	1.434	1.293	141
19.11.2019	18:30	1.442	1.342	100
19.11.2019	18:45	1.382	1.487	-105
19.11.2019	19:00	1.397	1.523	-126
19.11.2019	19:15	1.365	1.541	-176
19.11.2019	19:30	1.302	1.542	-239
19.11.2019	19:45	1.295	1.528	-233
19.11.2019	20:00	1.283	1.498	-215
19.11.2019	20:15	1.242	1.462	-220
19.11.2019	20:30	1.181	1.417	-237
19.11.2019	20:45	1.137	1.397	-260
19.11.2019	21:00	1.133	1.359	-226
19.11.2019	21:15	1.280	1.321	-41
19.11.2019	21:30	1.276	1.288	-12
19.11.2019	21:45	1.236	1.283	-47
19.11.2019	22:00	1.217	1.238	-21
19.11.2019	22:15	1.289	1.171	118
19.11.2019	22:30	1.239	1.125	114
19.11.2019	22:45	1.216	1.080	136
19.11.2019	23:00	1.212	1.074	138
19.11.2019	23:15	1.121	1.012	109
19.11.2019	23:30	1.042	956	85
19.11.2019	23:45	1.028	911	118
20.11.2019	0:00	1.016	867	148
20.11.2019	0:15	951	848	103
20.11.2019	0:30	901	804	97
20.11.2019	0:45	876	766	110
20.11.2019	1:00	845	717	129
20.11.2019	1:15	815	691	124
20.11.2019	1:30	814	675	139
20.11.2019	1:45	779	678	100
20.11.2019	2:00	764	716	49
20.11.2019	2:15	748	703	46
20.11.2019	2:30	707	696	11
20.11.2019	2:45	752	697	55
20.11.2019	3:00	715	696	19
20.11.2019	3:15	738	693	45
20.11.2019	3:30	724	693	32
20.11.2019	3:45	669	701	-32
20.11.2019	4:00	695	710	-15
20.11.2019	4:15	710	714	-4

20.11.2019	4:30	700	717	-18
20.11.2019	4:45	680	730	-51
20.11.2019	5:00	766	678	88
20.11.2019	5:15	759	678	81
20.11.2019	5:30	814	697	117
20.11.2019	5:45	792	688	104
20.11.2019	6:00	890	693	197
20.11.2019	6:15	834	776	58
20.11.2019	6:30	888	852	37
20.11.2019	6:45	972	937	35
20.11.2019	7:00	963	1.018	-55
20.11.2019	7:15	1.028	1.002	25
20.11.2019	7:30	1.062	1.053	9
20.11.2019	7:45	1.030	1.096	-67
20.11.2019	8:00	1.049	1.147	-98
20.11.2019	8:15	1.028	1.186	-158
20.11.2019	8:30	1.069	1.214	-145
20.11.2019	8:45	1.097	1.335	-238
20.11.2019	9:00	1.120	1.339	-219
20.11.2019	9:15	1.114	1.365	-251
20.11.2019	9:30	1.100	1.336	-236
20.11.2019	9:45	1.108	1.304	-196
20.11.2019	10:00	1.135	1.274	-139
20.11.2019	10:15	1.154	1.256	-103
20.11.2019	10:30	1.179	1.249	-71
20.11.2019	10:45	1.149	1.244	-95
20.11.2019	11:00	1.155	1.244	-89
20.11.2019	11:15	1.177	1.209	-32
20.11.2019	11:30	1.234	1.215	19
20.11.2019	11:45	1.266	1.213	52
20.11.2019	12:00	1.239	1.227	12
20.11.2019	12:15	1.199	1.315	-116
20.11.2019	12:30	1.217	1.339	-122
20.11.2019	12:45	1.208	1.349	-141
20.11.2019	13:00	1.129	1.345	-216
20.11.2019	13:15	1.178	1.322	-144
20.11.2019	13:30	1.200	1.286	-86
20.11.2019	13:45	1.146	1.247	-101
20.11.2019	14:00	1.142	1.237	-95
20.11.2019	14:15	1.199	1.210	-11
20.11.2019	14:30	1.160	1.194	-34
20.11.2019	14:45	1.171	1.177	-5
20.11.2019	15:00	1.176	1.156	20
20.11.2019	15:15	1.204	1.146	58
20.11.2019	15:30	1.153	1.133	20
20.11.2019	15:45	1.167	1.118	49
20.11.2019	16:00	1.177	1.107	70
20.11.2019	16:15	1.210	1.101	109
20.11.2019	16:30	1.257	1.097	160
20.11.2019	16:45	1.305	1.096	209
20.11.2019	17:00	1.330	1.118	212
20.11.2019	17:15	1.431	1.111	320
20.11.2019	17:30	1.410	1.153	257
20.11.2019	17:45	1.453	1.197	257
20.11.2019	18:00	1.414	1.251	163
20.11.2019	18:15	1.441	1.303	138
20.11.2019	18:30	1.437	1.352	85
20.11.2019	18:45	1.422	1.503	-81
20.11.2019	19:00	1.388	1.539	-150

20.11.2019	19:15	1.388	1.557	-169
20.11.2019	19:30	1.339	1.558	-218
20.11.2019	19:45	1.318	1.544	-226
20.11.2019	20:00	1.351	1.514	-163
20.11.2019	20:15	1.276	1.478	-202
20.11.2019	20:30	1.305	1.431	-126
20.11.2019	20:45	1.225	1.410	-185
20.11.2019	21:00	1.183	1.373	-190
20.11.2019	21:15	1.373	1.336	37
20.11.2019	21:30	1.375	1.305	70
20.11.2019	21:45	1.293	1.302	-9
20.11.2019	22:00	1.267	1.259	8
20.11.2019	22:15	1.301	1.192	109
20.11.2019	22:30	1.279	1.146	133
20.11.2019	22:45	1.211	1.101	110
20.11.2019	23:00	1.197	1.096	101
20.11.2019	23:15	1.087	1.035	52
20.11.2019	23:30	1.062	979	83
20.11.2019	23:45	1.006	933	73
21.11.2019	0:00	992	889	102
21.11.2019	0:15	993	849	144
21.11.2019	0:30	938	805	133
21.11.2019	0:45	878	767	111
21.11.2019	1:00	876	718	158
21.11.2019	1:15	804	692	112
21.11.2019	1:30	780	676	104
21.11.2019	1:45	792	679	112
21.11.2019	2:00	777	717	60
21.11.2019	2:15	751	704	47
21.11.2019	2:30	754	697	57
21.11.2019	2:45	757	698	59
21.11.2019	3:00	735	697	38
21.11.2019	3:15	722	694	28
21.11.2019	3:30	729	693	36
21.11.2019	3:45	683	702	-19
21.11.2019	4:00	681	711	-31
21.11.2019	4:15	700	715	-15
21.11.2019	4:30	709	718	-9
21.11.2019	4:45	749	732	18
21.11.2019	5:00	745	679	66
21.11.2019	5:15	742	679	62
21.11.2019	5:30	796	698	98
21.11.2019	5:45	812	689	124
21.11.2019	6:00	855	694	161
21.11.2019	6:15	805	778	27
21.11.2019	6:30	836	854	-18
21.11.2019	6:45	891	939	-48
21.11.2019	7:00	964	1.021	-57
21.11.2019	7:15	1.000	1.005	-5
21.11.2019	7:30	984	1.057	-73
21.11.2019	7:45	1.006	1.100	-93
21.11.2019	8:00	1.046	1.150	-104
21.11.2019	8:15	1.091	1.189	-99
21.11.2019	8:30	1.048	1.217	-169
21.11.2019	8:45	1.075	1.338	-264
21.11.2019	9:00	1.087	1.342	-255
21.11.2019	9:15	1.102	1.368	-266
21.11.2019	9:30	1.083	1.339	-256
21.11.2019	9:45	1.096	1.307	-210



21.11.2019	10:00	1.156	1.277	-122
21.11.2019	10:15	1.199	1.259	-60
21.11.2019	10:30	1.192	1.252	-60
21.11.2019	10:45	1.197	1.247	-49
21.11.2019	11:00	1.212	1.247	-35
21.11.2019	11:15	1.204	1.212	-8
21.11.2019	11:30	1.236	1.218	19
21.11.2019	11:45	1.245	1.216	28
21.11.2019	12:00	1.285	1.230	56
21.11.2019	12:15	1.267	1.318	-51
21.11.2019	12:30	1.273	1.342	-69
21.11.2019	12:45	1.196	1.352	-156
21.11.2019	13:00	1.101	1.348	-247
21.11.2019	13:15	1.148	1.325	-176
21.11.2019	13:30	1.191	1.289	-99
21.11.2019	13:45	1.129	1.250	-121
21.11.2019	14:00	1.136	1.240	-105
21.11.2019	14:15	1.129	1.213	-85
21.11.2019	14:30	1.096	1.197	-100
21.11.2019	14:45	1.081	1.180	-99
21.11.2019	15:00	1.090	1.159	-69
21.11.2019	15:15	1.121	1.149	-27
21.11.2019	15:30	1.093	1.136	-42
21.11.2019	15:45	1.080	1.121	-41
21.11.2019	16:00	1.082	1.110	-28
21.11.2019	16:15	1.128	1.103	25
21.11.2019	16:30	1.155	1.100	55
21.11.2019	16:45	1.206	1.099	107
21.11.2019	17:00	1.257	1.122	134
21.11.2019	17:15	1.350	1.113	236
21.11.2019	17:30	1.369	1.156	213
21.11.2019	17:45	1.425	1.200	225
21.11.2019	18:00	1.488	1.254	234
21.11.2019	18:15	1.432	1.306	125
21.11.2019	18:30	1.424	1.356	68
21.11.2019	18:45	1.366	1.507	-142
21.11.2019	19:00	1.402	1.543	-141
21.11.2019	19:15	1.387	1.561	-175
21.11.2019	19:30	1.316	1.562	-246
21.11.2019	19:45	1.309	1.549	-240
21.11.2019	20:00	1.271	1.518	-247
21.11.2019	20:15	1.261	1.482	-222
21.11.2019	20:30	1.238	1.435	-198
21.11.2019	20:45	1.164	1.414	-250
21.11.2019	21:00	1.139	1.376	-237
21.11.2019	21:15	1.282	1.339	-58
21.11.2019	21:30	1.297	1.308	-11
21.11.2019	21:45	1.264	1.305	-42
21.11.2019	22:00	1.201	1.263	-62
21.11.2019	22:15	1.261	1.195	66
21.11.2019	22:30	1.249	1.149	101
21.11.2019	22:45	1.161	1.104	57
21.11.2019	23:00	1.148	1.099	49
21.11.2019	23:15	1.103	1.037	66
21.11.2019	23:30	1.067	981	86
21.11.2019	23:45	1.057	935	122
22.11.2019	0:00	1.035	891	144
22.11.2019	0:15	953	851	103
22.11.2019	0:30	923	807	116

22.11.2019	0:45	897	768	129
22.11.2019	1:00	800	719	81
22.11.2019	1:15	810	694	117
22.11.2019	1:30	798	677	120
22.11.2019	1:45	728	680	48
22.11.2019	2:00	720	718	2
22.11.2019	2:15	700	705	-5
22.11.2019	2:30	703	698	4
22.11.2019	2:45	718	699	18
22.11.2019	3:00	723	698	26
22.11.2019	3:15	725	695	30
22.11.2019	3:30	697	694	2
22.11.2019	3:45	654	703	-49
22.11.2019	4:00	673	712	-39
22.11.2019	4:15	711	716	-5
22.11.2019	4:30	697	719	-22
22.11.2019	4:45	714	733	-19
22.11.2019	5:00	728	680	48
22.11.2019	5:15	749	680	69
22.11.2019	5:30	750	700	50
22.11.2019	5:45	774	690	84
22.11.2019	6:00	862	695	167
22.11.2019	6:15	801	780	21
22.11.2019	6:30	880	856	24
22.11.2019	6:45	922	942	-19
22.11.2019	7:00	948	1.024	-75
22.11.2019	7:15	981	1.008	-28
22.11.2019	7:30	1.069	1.062	7
22.11.2019	7:45	1.047	1.103	-56
22.11.2019	8:00	1.066	1.154	-88
22.11.2019	8:15	1.074	1.193	-118
22.11.2019	8:30	1.079	1.220	-141
22.11.2019	8:45	1.116	1.342	-226
22.11.2019	9:00	1.104	1.345	-241
22.11.2019	9:15	1.129	1.371	-242
22.11.2019	9:30	1.134	1.342	-208
22.11.2019	9:45	1.174	1.310	-136
22.11.2019	10:00	1.189	1.280	-91
22.11.2019	10:15	1.266	1.262	4
22.11.2019	10:30	1.209	1.255	-46
22.11.2019	10:45	1.232	1.250	-18
22.11.2019	11:00	1.223	1.250	-26
22.11.2019	11:15	1.249	1.215	34
22.11.2019	11:30	1.288	1.221	67
22.11.2019	11:45	1.313	1.219	94
22.11.2019	12:00	1.281	1.233	48
22.11.2019	12:15	1.275	1.321	-46
22.11.2019	12:30	1.246	1.346	-99
22.11.2019	12:45	1.282	1.356	-74
22.11.2019	13:00	1.298	1.351	-53
22.11.2019	13:15	1.290	1.328	-39
22.11.2019	13:30	1.327	1.293	34
22.11.2019	13:45	1.274	1.253	21
22.11.2019	14:00	1.283	1.243	39
22.11.2019	14:15	1.300	1.216	84
22.11.2019	14:30	1.317	1.200	117
22.11.2019	14:45	1.251	1.182	68
22.11.2019	15:00	1.234	1.162	72
22.11.2019	15:15	1.225	1.151	74

22.11.2019	15:30	1.229	1.138	90
22.11.2019	15:45	1.217	1.123	93
22.11.2019	16:00	1.206	1.112	93
22.11.2019	16:15	1.274	1.106	168
22.11.2019	16:30	1.287	1.103	184
22.11.2019	16:45	1.355	1.102	253
22.11.2019	17:00	1.383	1.127	257
22.11.2019	17:15	1.463	1.116	347
22.11.2019	17:30	1.485	1.159	325
22.11.2019	17:45	1.496	1.203	293
22.11.2019	18:00	1.495	1.257	238
22.11.2019	18:15	1.447	1.310	137
22.11.2019	18:30	1.419	1.360	59
22.11.2019	18:45	1.432	1.512	-79
22.11.2019	19:00	1.392	1.547	-155
22.11.2019	19:15	1.347	1.566	-219
22.11.2019	19:30	1.334	1.567	-233
22.11.2019	19:45	1.323	1.553	-230
22.11.2019	20:00	1.320	1.523	-203
22.11.2019	20:15	1.240	1.487	-246
22.11.2019	20:30	1.188	1.440	-252
22.11.2019	20:45	1.158	1.418	-259
22.11.2019	21:00	1.195	1.380	-186
22.11.2019	21:15	1.312	1.343	-32
22.11.2019	21:30	1.312	1.312	0
22.11.2019	21:45	1.248	1.309	-61
22.11.2019	22:00	1.237	1.266	-28
22.11.2019	22:15	1.299	1.198	101
22.11.2019	22:30	1.285	1.151	134
22.11.2019	22:45	1.261	1.107	154
22.11.2019	23:00	1.227	1.102	125
22.11.2019	23:15	1.173	1.040	134
22.11.2019	23:30	1.098	983	115
22.11.2019	23:45	1.053	937	116
23.11.2019	0:00	1.023	893	130
23.11.2019	0:15	986	824	162
23.11.2019	0:30	957	810	147
23.11.2019	0:45	932	800	132
23.11.2019	1:00	829	789	40
23.11.2019	1:15	849	774	75
23.11.2019	1:30	807	746	62
23.11.2019	1:45	794	696	99
23.11.2019	2:00	761	706	55
23.11.2019	2:15	756	692	64
23.11.2019	2:30	735	679	56
23.11.2019	2:45	723	673	50
23.11.2019	3:00	753	672	81
23.11.2019	3:15	743	670	73
23.11.2019	3:30	728	669	58
23.11.2019	3:45	686	677	9
23.11.2019	4:00	668	682	-14
23.11.2019	4:15	709	681	28
23.11.2019	4:30	718	681	37
23.11.2019	4:45	719	672	47
23.11.2019	5:00	669	626	43
23.11.2019	5:15	706	634	73
23.11.2019	5:30	728	645	83
23.11.2019	5:45	735	616	119
23.11.2019	6:00	736	585	151

23.11.2019	6:15	725	604	121
23.11.2019	6:30	734	609	124
23.11.2019	6:45	722	628	93
23.11.2019	7:00	729	662	67
23.11.2019	7:15	797	626	171
23.11.2019	7:30	819	663	155
23.11.2019	7:45	844	707	137
23.11.2019	8:00	929	779	149
23.11.2019	8:15	963	857	106
23.11.2019	8:30	974	935	39
23.11.2019	8:45	1.056	1.102	-46
23.11.2019	9:00	1.099	1.162	-63
23.11.2019	9:15	1.094	1.238	-144
23.11.2019	9:30	1.105	1.256	-151
23.11.2019	9:45	1.111	1.263	-153
23.11.2019	10:00	1.143	1.266	-123
23.11.2019	10:15	1.165	1.271	-106
23.11.2019	10:30	1.158	1.269	-111
23.11.2019	10:45	1.180	1.262	-82
23.11.2019	11:00	1.198	1.268	-69
23.11.2019	11:15	1.206	1.268	-61
23.11.2019	11:30	1.285	1.280	4
23.11.2019	11:45	1.336	1.295	42
23.11.2019	12:00	1.353	1.313	40
23.11.2019	12:15	1.353	1.400	-47
23.11.2019	12:30	1.237	1.428	-190
23.11.2019	12:45	1.244	1.442	-198
23.11.2019	13:00	1.273	1.448	-175
23.11.2019	13:15	1.236	1.439	-203
23.11.2019	13:30	1.191	1.418	-228
23.11.2019	13:45	1.164	1.391	-227
23.11.2019	14:00	1.153	1.387	-234
23.11.2019	14:15	1.132	1.347	-214
23.11.2019	14:30	1.134	1.307	-173
23.11.2019	14:45	1.135	1.277	-142
23.11.2019	15:00	1.112	1.248	-136
23.11.2019	15:15	1.112	1.227	-115
23.11.2019	15:30	1.134	1.209	-75
23.11.2019	15:45	1.173	1.195	-22
23.11.2019	16:00	1.196	1.185	11
23.11.2019	16:15	1.204	1.179	25
23.11.2019	16:30	1.237	1.180	57
23.11.2019	16:45	1.282	1.194	88
23.11.2019	17:00	1.311	1.240	71
23.11.2019	17:15	1.395	1.277	119
23.11.2019	17:30	1.406	1.365	42
23.11.2019	17:45	1.396	1.450	-55
23.11.2019	18:00	1.406	1.524	-118
23.11.2019	18:15	1.430	1.570	-140
23.11.2019	18:30	1.430	1.594	-164
23.11.2019	18:45	1.336	1.702	-366
23.11.2019	19:00	1.302	1.706	-403
23.11.2019	19:15	1.263	1.704	-441
23.11.2019	19:30	1.288	1.691	-404
23.11.2019	19:45	1.263	1.665	-402
23.11.2019	20:00	1.225	1.614	-389
23.11.2019	20:15	1.210	1.546	-336
23.11.2019	20:30	1.162	1.462	-300
23.11.2019	20:45	1.135	1.400	-265

23.11.2019	21:00	1.091	1.330	-239
23.11.2019	21:15	1.242	1.271	-29
23.11.2019	21:30	1.244	1.231	13
23.11.2019	21:45	1.270	1.230	41
23.11.2019	22:00	1.213	1.199	13
23.11.2019	22:15	1.309	1.158	151
23.11.2019	22:30	1.289	1.141	147
23.11.2019	22:45	1.249	1.126	123
23.11.2019	23:00	1.249	1.147	101
23.11.2019	23:15	1.169	1.104	66
23.11.2019	23:30	1.088	1.058	30
23.11.2019	23:45	1.131	1.017	114
24.11.2019	0:00	1.082	979	103
24.11.2019	0:15	1.002	935	67
24.11.2019	0:30	968	892	76
24.11.2019	0:45	932	853	79
24.11.2019	1:00	884	818	67
24.11.2019	1:15	872	789	83
24.11.2019	1:30	800	756	44
24.11.2019	1:45	774	706	67
24.11.2019	2:00	737	719	17
24.11.2019	2:15	712	707	6
24.11.2019	2:30	718	692	26
24.11.2019	2:45	739	682	57
24.11.2019	3:00	719	679	40
24.11.2019	3:15	717	673	44
24.11.2019	3:30	682	669	14
24.11.2019	3:45	676	673	3
24.11.2019	4:00	716	675	40
24.11.2019	4:15	690	671	19
24.11.2019	4:30	730	670	61
24.11.2019	4:45	723	660	63
24.11.2019	5:00	702	612	90
24.11.2019	5:15	717	618	99
24.11.2019	5:30	752	625	127
24.11.2019	5:45	745	590	155
24.11.2019	6:00	768	547	221
24.11.2019	6:15	732	548	183
24.11.2019	6:30	687	527	160
24.11.2019	6:45	682	514	168
24.11.2019	7:00	684	507	176
24.11.2019	7:15	715	426	289
24.11.2019	7:30	750	419	331
24.11.2019	7:45	777	419	358
24.11.2019	8:00	785	465	320
24.11.2019	8:15	830	533	297
24.11.2019	8:30	912	620	293
24.11.2019	8:45	944	812	132
24.11.2019	9:00	1.011	909	102
24.11.2019	9:15	1.061	1.034	27
24.11.2019	9:30	1.148	1.108	40
24.11.2019	9:45	1.146	1.173	-27
24.11.2019	10:00	1.197	1.231	-34
24.11.2019	10:15	1.217	1.287	-70
24.11.2019	10:30	1.195	1.330	-135
24.11.2019	10:45	1.249	1.364	-115
24.11.2019	11:00	1.292	1.413	-120
24.11.2019	11:15	1.304	1.455	-151
24.11.2019	11:30	1.369	1.506	-137

24.11.2019	11:45	1.356	1.547	-191
24.11.2019	12:00	1.423	1.575	-152
24.11.2019	12:15	1.373	1.650	-277
24.11.2019	12:30	1.347	1.647	-299
24.11.2019	12:45	1.318	1.617	-299
24.11.2019	13:00	1.240	1.569	-329
24.11.2019	13:15	1.199	1.504	-305
24.11.2019	13:30	1.152	1.427	-274
24.11.2019	13:45	1.124	1.347	-223
24.11.2019	14:00	1.081	1.298	-217
24.11.2019	14:15	986	1.224	-237
24.11.2019	14:30	1.021	1.158	-137
24.11.2019	14:45	1.020	1.109	-89
24.11.2019	15:00	1.041	1.067	-26
24.11.2019	15:15	937	1.037	-99
24.11.2019	15:30	979	1.008	-29
24.11.2019	15:45	1.008	985	24
24.11.2019	16:00	991	961	30
24.11.2019	16:15	1.035	938	98
24.11.2019	16:30	1.126	918	207
24.11.2019	16:45	1.183	907	276
24.11.2019	17:00	1.231	926	306
24.11.2019	17:15	1.316	929	387
24.11.2019	17:30	1.347	986	361
24.11.2019	17:45	1.369	1.049	320
24.11.2019	18:00	1.391	1.112	279
24.11.2019	18:15	1.381	1.165	216
24.11.2019	18:30	1.378	1.209	169
24.11.2019	18:45	1.376	1.348	29
24.11.2019	19:00	1.368	1.386	-17
24.11.2019	19:15	1.353	1.418	-65
24.11.2019	19:30	1.323	1.440	-117
24.11.2019	19:45	1.259	1.450	-191
24.11.2019	20:00	1.222	1.437	-214
24.11.2019	20:15	1.227	1.408	-181
24.11.2019	20:30	1.197	1.363	-166
24.11.2019	20:45	1.140	1.337	-197
24.11.2019	21:00	1.153	1.299	-146
24.11.2019	21:15	1.265	1.266	-1
24.11.2019	21:30	1.259	1.242	18
24.11.2019	21:45	1.206	1.246	-40
24.11.2019	22:00	1.231	1.208	23
24.11.2019	22:15	1.286	1.147	139
24.11.2019	22:30	1.258	1.102	157
24.11.2019	22:45	1.171	1.056	115
24.11.2019	23:00	1.161	1.048	113
24.11.2019	23:15	1.094	983	111
24.11.2019	23:30	1.069	925	144
24.11.2019	23:45	1.037	877	160
25.11.2019	0:00	992	833	159
25.11.2019	0:15	955	802	152
25.11.2019	0:30	899	755	144
25.11.2019	0:45	864	717	147
25.11.2019	1:00	823	687	137
25.11.2019	1:15	799	671	128
25.11.2019	1:30	770	656	114
25.11.2019	1:45	745	626	119
25.11.2019	2:00	725	657	68
25.11.2019	2:15	693	658	35

25.11.2019	2:30	691	653	38
25.11.2019	2:45	702	652	50
25.11.2019	3:00	705	653	51
25.11.2019	3:15	700	653	47
25.11.2019	3:30	694	654	40
25.11.2019	3:45	660	663	-2
25.11.2019	4:00	658	671	-13
25.11.2019	4:15	690	674	16
25.11.2019	4:30	671	680	-10
25.11.2019	4:45	647	678	-31
25.11.2019	5:00	712	638	75
25.11.2019	5:15	723	651	72
25.11.2019	5:30	726	672	54
25.11.2019	5:45	786	667	119
25.11.2019	6:00	798	677	121
25.11.2019	6:15	819	760	58
25.11.2019	6:30	851	840	11
25.11.2019	6:45	904	928	-24
25.11.2019	7:00	938	1.013	-74
25.11.2019	7:15	1.013	1.016	-2
25.11.2019	7:30	1.021	1.074	-54
25.11.2019	7:45	1.011	1.112	-101
25.11.2019	8:00	1.048	1.163	-114
25.11.2019	8:15	1.060	1.202	-142
25.11.2019	8:30	1.105	1.230	-125
25.11.2019	8:45	1.149	1.340	-191
25.11.2019	9:00	1.117	1.344	-227
25.11.2019	9:15	1.109	1.367	-258
25.11.2019	9:30	1.176	1.339	-163
25.11.2019	9:45	1.173	1.307	-134
25.11.2019	10:00	1.188	1.277	-90
25.11.2019	10:15	1.131	1.260	-129
25.11.2019	10:30	1.203	1.240	-38
25.11.2019	10:45	1.194	1.220	-26
25.11.2019	11:00	1.213	1.216	-3
25.11.2019	11:15	1.261	1.208	53
25.11.2019	11:30	1.269	1.213	56
25.11.2019	11:45	1.300	1.220	80
25.11.2019	12:00	1.252	1.233	18
25.11.2019	12:15	1.236	1.317	-80
25.11.2019	12:30	1.272	1.341	-69
25.11.2019	12:45	1.221	1.350	-129
25.11.2019	13:00	1.214	1.346	-131
25.11.2019	13:15	1.229	1.322	-93
25.11.2019	13:30	1.162	1.286	-124
25.11.2019	13:45	1.154	1.247	-92
25.11.2019	14:00	1.176	1.237	-61
25.11.2019	14:15	1.184	1.204	-19
25.11.2019	14:30	1.170	1.177	-7
25.11.2019	14:45	1.172	1.163	9
25.11.2019	15:00	1.170	1.149	21
25.11.2019	15:15	1.178	1.138	40
25.11.2019	15:30	1.169	1.126	43
25.11.2019	15:45	1.176	1.113	63
25.11.2019	16:00	1.164	1.103	60
25.11.2019	16:15	1.229	1.096	132
25.11.2019	16:30	1.222	1.093	129
25.11.2019	16:45	1.239	1.093	146
25.11.2019	17:00	1.320	1.116	204

25.11.2019	17:15	1.381	1.110	271
25.11.2019	17:30	1.404	1.153	251
25.11.2019	17:45	1.412	1.200	212
25.11.2019	18:00	1.402	1.254	148
25.11.2019	18:15	1.389	1.308	81
25.11.2019	18:30	1.414	1.359	55
25.11.2019	18:45	1.375	1.501	-125
25.11.2019	19:00	1.369	1.538	-169
25.11.2019	19:15	1.327	1.557	-230
25.11.2019	19:30	1.288	1.558	-271
25.11.2019	19:45	1.278	1.546	-268
25.11.2019	20:00	1.251	1.516	-265
25.11.2019	20:15	1.227	1.480	-254
25.11.2019	20:30	1.207	1.434	-228
25.11.2019	20:45	1.120	1.411	-291
25.11.2019	21:00	1.083	1.372	-290
25.11.2019	21:15	1.231	1.332	-101
25.11.2019	21:30	1.221	1.299	-77
25.11.2019	21:45	1.203	1.291	-88
25.11.2019	22:00	1.163	1.244	-81
25.11.2019	22:15	1.197	1.176	21
25.11.2019	22:30	1.156	1.127	30
25.11.2019	22:45	1.105	1.080	25
25.11.2019	23:00	1.093	1.072	21
25.11.2019	23:15	1.033	1.008	26
25.11.2019	23:30	990	949	41
25.11.2019	23:45	979	900	78
26.11.2019	0:00	950	854	96
26.11.2019	0:15	902	780	122
26.11.2019	0:30	867	733	134
26.11.2019	0:45	805	712	93
26.11.2019	1:00	772	659	113
26.11.2019	1:15	734	631	103
26.11.2019	1:30	689	609	80
26.11.2019	1:45	701	605	96
26.11.2019	2:00	680	637	43
26.11.2019	2:15	639	635	4
26.11.2019	2:30	645	631	14
26.11.2019	2:45	668	630	37
26.11.2019	3:00	625	629	-4
26.11.2019	3:15	631	629	2
26.11.2019	3:30	613	631	-19
26.11.2019	3:45	612	640	-28
26.11.2019	4:00	637	651	-15
26.11.2019	4:15	642	655	-13
26.11.2019	4:30	664	661	3
26.11.2019	4:45	648	660	-12
26.11.2019	5:00	699	621	78
26.11.2019	5:15	674	635	39
26.11.2019	5:30	744	659	85
26.11.2019	5:45	735	654	81
26.11.2019	6:00	781	666	115
26.11.2019	6:15	801	751	49
26.11.2019	6:30	858	832	26
26.11.2019	6:45	877	922	-46
26.11.2019	7:00	909	1.007	-97
26.11.2019	7:15	978	1.019	-41
26.11.2019	7:30	964	1.077	-114
26.11.2019	7:45	993	1.114	-121



26.11.2019	8:00	1.002	1.165	-163
26.11.2019	8:15	1.093	1.205	-112
26.11.2019	8:30	1.077	1.233	-156
26.11.2019	8:45	1.069	1.338	-269
26.11.2019	9:00	1.060	1.341	-280
26.11.2019	9:15	1.077	1.364	-287
26.11.2019	9:30	1.068	1.335	-268
26.11.2019	9:45	1.083	1.303	-220
26.11.2019	10:00	1.133	1.272	-139
26.11.2019	10:15	1.104	1.227	-123
26.11.2019	10:30	1.064	1.219	-155
26.11.2019	10:45	1.009	1.213	-204
26.11.2019	11:00	1.046	1.213	-167
26.11.2019	11:15	1.157	1.207	-50
26.11.2019	11:30	1.232	1.212	20
26.11.2019	11:45	1.236	1.219	18
26.11.2019	12:00	1.251	1.232	18
26.11.2019	12:15	1.173	1.315	-142
26.11.2019	12:30	1.185	1.342	-157
26.11.2019	12:45	1.136	1.352	-216
26.11.2019	13:00	1.080	1.348	-267
26.11.2019	13:15	1.102	1.312	-209
26.11.2019	13:30	1.058	1.277	-218
26.11.2019	13:45	921	1.238	-317
26.11.2019	14:00	1.043	1.221	-178
26.11.2019	14:15	1.031	1.184	-153
26.11.2019	14:30	909	1.168	-259
26.11.2019	14:45	929	1.155	-226
26.11.2019	15:00	971	1.142	-171
26.11.2019	15:15	1.014	1.132	-119
26.11.2019	15:30	1.051	1.120	-69
26.11.2019	15:45	1.050	1.107	-57
26.11.2019	16:00	1.042	1.097	-55
26.11.2019	16:15	1.084	1.090	-6
26.11.2019	16:30	1.151	1.084	67
26.11.2019	16:45	1.136	1.083	53
26.11.2019	17:00	1.221	1.111	110
26.11.2019	17:15	1.364	1.107	257
26.11.2019	17:30	1.336	1.150	187
26.11.2019	17:45	1.349	1.197	153
26.11.2019	18:00	1.410	1.252	158
26.11.2019	18:15	1.418	1.306	112
26.11.2019	18:30	1.401	1.357	45
26.11.2019	18:45	1.364	1.493	-129
26.11.2019	19:00	1.344	1.530	-186
26.11.2019	19:15	1.310	1.549	-240
26.11.2019	19:30	1.354	1.551	-198
26.11.2019	19:45	1.259	1.541	-282
26.11.2019	20:00	1.261	1.512	-252
26.11.2019	20:15	1.208	1.476	-268
26.11.2019	20:30	1.221	1.430	-209
26.11.2019	20:45	1.156	1.405	-249
26.11.2019	21:00	1.114	1.366	-252
26.11.2019	21:15	1.322	1.326	-4
26.11.2019	21:30	1.300	1.291	9
26.11.2019	21:45	1.223	1.284	-61
26.11.2019	22:00	1.195	1.236	-41
26.11.2019	22:15	1.239	1.167	72
26.11.2019	22:30	1.199	1.116	83

26.11.2019	22:45	1.121	1.067	54
26.11.2019	23:00	1.105	1.058	47
26.11.2019	23:15	1.019	993	26
26.11.2019	23:30	961	932	29
26.11.2019	23:45	920	882	37
27.11.2019	0:00	948	832	116
27.11.2019	0:15	887	738	149
27.11.2019	0:30	865	693	172
27.11.2019	0:45	832	636	196
27.11.2019	1:00	764	600	164
27.11.2019	1:15	774	583	191
27.11.2019	1:30	687	561	126
27.11.2019	1:45	674	557	116
27.11.2019	2:00	675	574	101
27.11.2019	2:15	661	563	98
27.11.2019	2:30	660	582	78
27.11.2019	2:45	631	582	49
27.11.2019	3:00	637	581	56
27.11.2019	3:15	639	582	57
27.11.2019	3:30	606	584	22
27.11.2019	3:45	620	596	24
27.11.2019	4:00	631	607	24
27.11.2019	4:15	645	615	31
27.11.2019	4:30	640	625	15
27.11.2019	4:45	636	628	7
27.11.2019	5:00	682	590	92
27.11.2019	5:15	702	603	98
27.11.2019	5:30	756	630	126
27.11.2019	5:45	758	629	129
27.11.2019	6:00	805	645	160
27.11.2019	6:15	783	730	53
27.11.2019	6:30	840	814	27
27.11.2019	6:45	939	907	32
27.11.2019	7:00	902	977	-76
27.11.2019	7:15	939	1.009	-69
27.11.2019	7:30	975	1.080	-105
27.11.2019	7:45	976	1.117	-141
27.11.2019	8:00	1.025	1.168	-143
27.11.2019	8:15	1.016	1.208	-192
27.11.2019	8:30	1.045	1.235	-190
27.11.2019	8:45	1.105	1.327	-221
27.11.2019	9:00	1.097	1.329	-232
27.11.2019	9:15	1.086	1.343	-257
27.11.2019	9:30	1.069	1.294	-225
27.11.2019	9:45	1.078	1.262	-184
27.11.2019	10:00	1.109	1.234	-124
27.11.2019	10:15	1.093	1.217	-124
27.11.2019	10:30	1.099	1.209	-110
27.11.2019	10:45	1.142	1.204	-62
27.11.2019	11:00	1.165	1.204	-39
27.11.2019	11:15	1.159	1.201	-43
27.11.2019	11:30	1.181	1.206	-26
27.11.2019	11:45	1.251	1.214	38
27.11.2019	12:00	1.285	1.229	57
27.11.2019	12:15	1.254	1.302	-48
27.11.2019	12:30	1.197	1.320	-123
27.11.2019	12:45	1.124	1.329	-205
27.11.2019	13:00	1.159	1.326	-167
27.11.2019	13:15	1.125	1.304	-179

27.11.2019	13:30	1.060	1.263	-203
27.11.2019	13:45	1.052	1.206	-153
27.11.2019	14:00	1.076	1.196	-120
27.11.2019	14:15	1.076	1.170	-94
27.11.2019	14:30	1.038	1.154	-117
27.11.2019	14:45	1.032	1.141	-109
27.11.2019	15:00	1.003	1.129	-126
27.11.2019	15:15	1.063	1.119	-56
27.11.2019	15:30	1.049	1.106	-57
27.11.2019	15:45	1.025	1.090	-64
27.11.2019	16:00	1.052	1.078	-26
27.11.2019	16:15	1.115	1.070	45
27.11.2019	16:30	1.177	1.066	111
27.11.2019	16:45	1.253	1.064	188
27.11.2019	17:00	1.255	1.094	161
27.11.2019	17:15	1.361	1.098	263
27.11.2019	17:30	1.381	1.140	240
27.11.2019	17:45	1.401	1.188	213
27.11.2019	18:00	1.410	1.243	167
27.11.2019	18:15	1.450	1.298	153
27.11.2019	18:30	1.428	1.349	79
27.11.2019	18:45	1.468	1.474	-5
27.11.2019	19:00	1.428	1.512	-85
27.11.2019	19:15	1.368	1.535	-166
27.11.2019	19:30	1.350	1.539	-189
27.11.2019	19:45	1.329	1.529	-200
27.11.2019	20:00	1.243	1.502	-259
27.11.2019	20:15	1.239	1.466	-226
27.11.2019	20:30	1.212	1.419	-207
27.11.2019	20:45	1.158	1.391	-233
27.11.2019	21:00	1.158	1.352	-194
27.11.2019	21:15	1.230	1.311	-81
27.11.2019	21:30	1.231	1.275	-44
27.11.2019	21:45	1.162	1.266	-103
27.11.2019	22:00	1.160	1.217	-56
27.11.2019	22:15	1.208	1.148	60
27.11.2019	22:30	1.154	1.097	57
27.11.2019	22:45	1.085	1.046	39
27.11.2019	23:00	1.086	1.035	50
27.11.2019	23:15	997	966	31
27.11.2019	23:30	921	902	19
27.11.2019	23:45	897	848	49
28.11.2019	0:00	852	798	54
28.11.2019	0:15	858	714	144
28.11.2019	0:30	807	668	138
28.11.2019	0:45	762	626	136
28.11.2019	1:00	721	584	137
28.11.2019	1:15	677	565	112
28.11.2019	1:30	669	542	127
28.11.2019	1:45	609	539	70
28.11.2019	2:00	628	556	72
28.11.2019	2:15	611	542	69
28.11.2019	2:30	600	540	61
28.11.2019	2:45	611	542	70
28.11.2019	3:00	622	544	78
28.11.2019	3:15	587	549	38
28.11.2019	3:30	602	560	41
28.11.2019	3:45	579	571	8
28.11.2019	4:00	606	584	22

28.11.2019	4:15	635	592	43
28.11.2019	4:30	632	605	27
28.11.2019	4:45	661	609	53
28.11.2019	5:00	637	572	65
28.11.2019	5:15	678	589	90
28.11.2019	5:30	701	615	85
28.11.2019	5:45	720	615	105
28.11.2019	6:00	743	631	112
28.11.2019	6:15	795	714	80
28.11.2019	6:30	811	798	13
28.11.2019	6:45	871	890	-19
28.11.2019	7:00	913	968	-56
28.11.2019	7:15	969	1.011	-42
28.11.2019	7:30	1.006	1.082	-76
28.11.2019	7:45	983	1.121	-137
28.11.2019	8:00	1.004	1.171	-167
28.11.2019	8:15	1.014	1.209	-195
28.11.2019	8:30	995	1.236	-242
28.11.2019	8:45	1.021	1.322	-301
28.11.2019	9:00	1.061	1.324	-262
28.11.2019	9:15	1.041	1.316	-275
28.11.2019	9:30	1.075	1.289	-214
28.11.2019	9:45	1.076	1.258	-182
28.11.2019	10:00	1.118	1.230	-112
28.11.2019	10:15	1.105	1.213	-109
28.11.2019	10:30	1.132	1.206	-74
28.11.2019	10:45	1.124	1.202	-78
28.11.2019	11:00	1.142	1.202	-60
28.11.2019	11:15	1.194	1.199	-5
28.11.2019	11:30	1.197	1.205	-8
28.11.2019	11:45	1.224	1.212	12
28.11.2019	12:00	1.224	1.226	-2
28.11.2019	12:15	1.213	1.287	-74
28.11.2019	12:30	1.233	1.318	-85
28.11.2019	12:45	1.224	1.328	-104
28.11.2019	13:00	1.147	1.325	-177
28.11.2019	13:15	1.169	1.296	-127
28.11.2019	13:30	1.161	1.239	-78
28.11.2019	13:45	1.168	1.200	-32
28.11.2019	14:00	1.129	1.190	-61
28.11.2019	14:15	1.113	1.164	-52
28.11.2019	14:30	1.109	1.148	-40
28.11.2019	14:45	1.136	1.136	1
28.11.2019	15:00	1.114	1.123	-10
28.11.2019	15:15	1.066	1.110	-45
28.11.2019	15:30	1.040	1.096	-57
28.11.2019	15:45	1.056	1.082	-26
28.11.2019	16:00	1.035	1.070	-36
28.11.2019	16:15	1.083	1.062	21
28.11.2019	16:30	1.135	1.057	77
28.11.2019	16:45	1.178	1.056	121
28.11.2019	17:00	1.309	1.086	223
28.11.2019	17:15	1.351	1.094	257
28.11.2019	17:30	1.381	1.137	244
28.11.2019	17:45	1.402	1.184	218
28.11.2019	18:00	1.454	1.240	215
28.11.2019	18:15	1.426	1.295	132
28.11.2019	18:30	1.404	1.348	56
28.11.2019	18:45	1.364	1.468	-104

28.11.2019	19:00	1.371	1.507	-136
28.11.2019	19:15	1.317	1.530	-212
28.11.2019	19:30	1.328	1.535	-207
28.11.2019	19:45	1.323	1.526	-203
28.11.2019	20:00	1.260	1.499	-239
28.11.2019	20:15	1.225	1.462	-238
28.11.2019	20:30	1.219	1.415	-196
28.11.2019	20:45	1.154	1.386	-232
28.11.2019	21:00	1.180	1.346	-166
28.11.2019	21:15	1.307	1.304	3
28.11.2019	21:30	1.278	1.269	9
28.11.2019	21:45	1.223	1.258	-35
28.11.2019	22:00	1.153	1.209	-57
28.11.2019	22:15	1.236	1.142	94
28.11.2019	22:30	1.168	1.090	78
28.11.2019	22:45	1.128	1.036	91
28.11.2019	23:00	1.102	1.023	79
28.11.2019	23:15	1.041	956	85
28.11.2019	23:30	996	891	105
28.11.2019	23:45	951	836	116
29.11.2019	0:00	939	774	165
29.11.2019	0:15	907	770	136
29.11.2019	0:30	834	717	117
29.11.2019	0:45	778	675	103
29.11.2019	1:00	746	626	120
29.11.2019	1:15	723	606	117
29.11.2019	1:30	747	586	161
29.11.2019	1:45	671	580	91
29.11.2019	2:00	687	609	78
29.11.2019	2:15	655	614	41
29.11.2019	2:30	625	608	16
29.11.2019	2:45	649	607	42
29.11.2019	3:00	624	606	18
29.11.2019	3:15	609	607	2
29.11.2019	3:30	622	609	14
29.11.2019	3:45	623	621	2
29.11.2019	4:00	610	632	-22
29.11.2019	4:15	629	639	-9
29.11.2019	4:30	639	647	-8
29.11.2019	4:45	650	646	4
29.11.2019	5:00	675	607	67
29.11.2019	5:15	698	622	76
29.11.2019	5:30	719	646	72
29.11.2019	5:45	736	644	91
29.11.2019	6:00	765	659	106
29.11.2019	6:15	810	745	66
29.11.2019	6:30	829	829	1
29.11.2019	6:45	885	920	-36
29.11.2019	7:00	890	1.010	-120
29.11.2019	7:15	944	1.032	-88
29.11.2019	7:30	951	1.094	-142
29.11.2019	7:45	956	1.129	-173
29.11.2019	8:00	1.019	1.175	-156
29.11.2019	8:15	1.051	1.214	-163
29.11.2019	8:30	1.079	1.242	-163
29.11.2019	8:45	1.109	1.341	-231
29.11.2019	9:00	1.109	1.343	-235
29.11.2019	9:15	1.068	1.365	-297
29.11.2019	9:30	1.090	1.337	-247

29.11.2019	9:45	1.105	1.286	-181
29.11.2019	10:00	1.105	1.246	-141
29.11.2019	10:15	1.112	1.228	-116
29.11.2019	10:30	1.084	1.220	-136
29.11.2019	10:45	1.165	1.215	-50
29.11.2019	11:00	1.117	1.215	-97
29.11.2019	11:15	1.119	1.210	-92
29.11.2019	11:30	1.219	1.216	3
29.11.2019	11:45	1.255	1.223	32
29.11.2019	12:00	1.238	1.239	-1
29.11.2019	12:15	1.206	1.317	-112
29.11.2019	12:30	1.267	1.346	-79
29.11.2019	12:45	1.211	1.347	-135
29.11.2019	13:00	1.191	1.338	-147
29.11.2019	13:15	1.175	1.315	-141
29.11.2019	13:30	1.167	1.280	-114
29.11.2019	13:45	1.129	1.235	-105
29.11.2019	14:00	1.149	1.210	-61
29.11.2019	14:15	1.071	1.184	-113
29.11.2019	14:30	1.109	1.168	-59
29.11.2019	14:45	1.161	1.155	6
29.11.2019	15:00	1.108	1.142	-35
29.11.2019	15:15	1.095	1.132	-38
29.11.2019	15:30	1.066	1.119	-53
29.11.2019	15:45	1.104	1.106	-2
29.11.2019	16:00	1.103	1.096	6
29.11.2019	16:15	1.185	1.084	100
29.11.2019	16:30	1.215	1.080	135
29.11.2019	16:45	1.270	1.079	191
29.11.2019	17:00	1.301	1.114	187
29.11.2019	17:15	1.365	1.115	250
29.11.2019	17:30	1.386	1.158	228
29.11.2019	17:45	1.429	1.206	223
29.11.2019	18:00	1.436	1.262	174
29.11.2019	18:15	1.389	1.317	72
29.11.2019	18:30	1.357	1.369	-12
29.11.2019	18:45	1.361	1.500	-139
29.11.2019	19:00	1.312	1.538	-225
29.11.2019	19:15	1.325	1.558	-233
29.11.2019	19:30	1.305	1.562	-257
29.11.2019	19:45	1.301	1.552	-251
29.11.2019	20:00	1.302	1.524	-223
29.11.2019	20:15	1.255	1.488	-233
29.11.2019	20:30	1.240	1.441	-201
29.11.2019	20:45	1.191	1.414	-223
29.11.2019	21:00	1.210	1.374	-164
29.11.2019	21:15	1.328	1.333	-6
29.11.2019	21:30	1.301	1.298	4
29.11.2019	21:45	1.230	1.288	-59
29.11.2019	22:00	1.250	1.240	10
29.11.2019	22:15	1.300	1.171	129
29.11.2019	22:30	1.285	1.120	165
29.11.2019	22:45	1.264	1.069	195
29.11.2019	23:00	1.275	1.058	217
29.11.2019	23:15	1.184	991	193
29.11.2019	23:30	1.111	926	185
29.11.2019	23:45	1.086	873	213
30.11.2019	0:00	1.071	822	248
30.11.2019	0:15	1.021	842	178

30.11.2019	0:30	990	827	163
30.11.2019	0:45	948	817	131
30.11.2019	1:00	940	806	134
30.11.2019	1:15	875	790	84
30.11.2019	1:30	902	761	141
30.11.2019	1:45	816	710	106
30.11.2019	2:00	803	720	82
30.11.2019	2:15	770	706	63
30.11.2019	2:30	726	693	34
30.11.2019	2:45	738	686	52
30.11.2019	3:00	734	685	49
30.11.2019	3:15	719	683	37
30.11.2019	3:30	727	682	45
30.11.2019	3:45	699	690	9
30.11.2019	4:00	705	695	10
30.11.2019	4:15	700	693	7
30.11.2019	4:30	703	693	10
30.11.2019	4:45	710	685	25
30.11.2019	5:00	719	639	81
30.11.2019	5:15	726	646	80
30.11.2019	5:30	762	657	105
30.11.2019	5:45	724	629	95
30.11.2019	6:00	767	598	169
30.11.2019	6:15	728	618	109
30.11.2019	6:30	730	624	106
30.11.2019	6:45	757	644	114
30.11.2019	7:00	744	678	65
30.11.2019	7:15	759	644	115
30.11.2019	7:30	839	689	149
30.11.2019	7:45	862	728	134
30.11.2019	8:00	919	795	124
30.11.2019	8:15	948	874	74
30.11.2019	8:30	1.020	954	66
30.11.2019	8:45	1.066	1.123	-57
30.11.2019	9:00	1.127	1.184	-56
30.11.2019	9:15	1.161	1.261	-99
30.11.2019	9:30	1.188	1.279	-91
30.11.2019	9:45	1.200	1.287	-88
30.11.2019	10:00	1.191	1.290	-99
30.11.2019	10:15	1.263	1.296	-32
30.11.2019	10:30	1.253	1.294	-41
30.11.2019	10:45	1.280	1.286	-6
30.11.2019	11:00	1.280	1.293	-13
30.11.2019	11:15	1.271	1.293	-21
30.11.2019	11:30	1.337	1.306	31
30.11.2019	11:45	1.362	1.321	41
30.11.2019	12:00	1.406	1.340	67
30.11.2019	12:15	1.362	1.427	-65
30.11.2019	12:30	1.293	1.456	-163
30.11.2019	12:45	1.257	1.470	-213
30.11.2019	13:00	1.276	1.476	-201
30.11.2019	13:15	1.207	1.468	-260
30.11.2019	13:30	1.219	1.447	-227
30.11.2019	13:45	1.348	1.419	-71
30.11.2019	14:00	1.219	1.414	-194
30.11.2019	14:15	1.262	1.373	-112
30.11.2019	14:30	1.192	1.333	-141
30.11.2019	14:45	1.190	1.302	-112
30.11.2019	15:00	1.226	1.273	-47

30.11.2019	15:15	1.204	1.252	-48
30.11.2019	15:30	1.145	1.233	-89
30.11.2019	15:45	1.113	1.219	-105
30.11.2019	16:00	1.143	1.208	-65
30.11.2019	16:15	1.132	1.202	-71
30.11.2019	16:30	1.207	1.204	3
30.11.2019	16:45	1.206	1.218	-12
30.11.2019	17:00	1.332	1.278	54
30.11.2019	17:15	1.351	1.310	41
30.11.2019	17:30	1.370	1.400	-30
30.11.2019	17:45	1.429	1.488	-59
30.11.2019	18:00	1.447	1.564	-117
30.11.2019	18:15	1.429	1.611	-182
30.11.2019	18:30	1.401	1.635	-234
30.11.2019	18:45	1.404	1.743	-339
30.11.2019	19:00	1.349	1.748	-399
30.11.2019	19:15	1.292	1.746	-454
30.11.2019	19:30	1.305	1.733	-428
30.11.2019	19:45	1.286	1.706	-420
30.11.2019	20:00	1.337	1.655	-318
30.11.2019	20:15	1.258	1.584	-327
30.11.2019	20:30	1.247	1.499	-251
30.11.2019	20:45	1.268	1.433	-166
30.11.2019	21:00	1.245	1.362	-116
30.11.2019	21:15	1.377	1.301	76
30.11.2019	21:30	1.375	1.260	115
30.11.2019	21:45	1.348	1.258	90
30.11.2019	22:00	1.309	1.227	82
30.11.2019	22:15	1.342	1.186	156
30.11.2019	22:30	1.392	1.168	223
30.11.2019	22:45	1.339	1.153	186
30.11.2019	23:00	1.315	1.173	142
30.11.2019	23:15	1.258	1.129	129
30.11.2019	23:30	1.197	1.082	115
30.11.2019	23:45	1.191	1.041	150
01.12.2019	0:00	1.136	1.001	135
01.12.2019	0:15	1.067	1.009	58
01.12.2019	0:30	1.099	967	132
01.12.2019	0:45	1.050	927	123
01.12.2019	1:00	968	871	97
01.12.2019	1:15	945	831	114
01.12.2019	1:30	928	797	132
01.12.2019	1:45	921	779	142
01.12.2019	2:00	860	798	62
01.12.2019	2:15	856	771	85
01.12.2019	2:30	810	754	57
01.12.2019	2:45	794	745	48
01.12.2019	3:00	792	739	53
01.12.2019	3:15	783	731	52
01.12.2019	3:30	765	725	40
01.12.2019	3:45	745	729	16
01.12.2019	4:00	726	732	-6
01.12.2019	4:15	748	727	20
01.12.2019	4:30	721	724	-3
01.12.2019	4:45	766	730	36
01.12.2019	5:00	733	670	63
01.12.2019	5:15	730	663	67
01.12.2019	5:30	785	668	117
01.12.2019	5:45	765	630	135



01.12.2019	6:00	780	582	197
01.12.2019	6:15	747	585	162
01.12.2019	6:30	754	562	192
01.12.2019	6:45	726	547	179
01.12.2019	7:00	768	540	228
01.12.2019	7:15	784	441	343
01.12.2019	7:30	795	439	356
01.12.2019	7:45	830	439	392
01.12.2019	8:00	878	475	403
01.12.2019	8:15	951	545	407
01.12.2019	8:30	963	633	329
01.12.2019	8:45	1.060	838	222
01.12.2019	9:00	1.090	938	152
01.12.2019	9:15	1.122	1.067	55
01.12.2019	9:30	1.172	1.142	30
01.12.2019	9:45	1.218	1.209	10
01.12.2019	10:00	1.231	1.268	-37
01.12.2019	10:15	1.270	1.324	-54
01.12.2019	10:30	1.321	1.381	-60
01.12.2019	10:45	1.358	1.431	-73
01.12.2019	11:00	1.389	1.485	-96
01.12.2019	11:15	1.470	1.502	-33
01.12.2019	11:30	1.512	1.555	-42
01.12.2019	11:45	1.522	1.589	-67
01.12.2019	12:00	1.590	1.618	-27
01.12.2019	12:15	1.530	1.698	-168
01.12.2019	12:30	1.458	1.695	-237
01.12.2019	12:45	1.442	1.666	-224
01.12.2019	13:00	1.412	1.617	-205
01.12.2019	13:15	1.341	1.550	-209
01.12.2019	13:30	1.340	1.471	-132
01.12.2019	13:45	1.320	1.390	-70
01.12.2019	14:00	1.283	1.338	-55
01.12.2019	14:15	1.242	1.269	-28
01.12.2019	14:30	1.216	1.212	4
01.12.2019	14:45	1.220	1.158	62
01.12.2019	15:00	1.261	1.108	152
01.12.2019	15:15	1.219	1.078	142
01.12.2019	15:30	1.221	1.048	174
01.12.2019	15:45	1.187	1.021	166
01.12.2019	16:00	1.203	996	207
01.12.2019	16:15	1.215	972	242
01.12.2019	16:30	1.235	953	282
01.12.2019	16:45	1.249	940	308
01.12.2019	17:00	1.330	977	353
01.12.2019	17:15	1.318	968	350
01.12.2019	17:30	1.322	1.028	294
01.12.2019	17:45	1.343	1.089	254
01.12.2019	18:00	1.402	1.155	247
01.12.2019	18:15	1.388	1.208	180
01.12.2019	18:30	1.363	1.253	110
01.12.2019	18:45	1.379	1.403	-24
01.12.2019	19:00	1.328	1.441	-114
01.12.2019	19:15	1.338	1.474	-137
01.12.2019	19:30	1.297	1.497	-200
01.12.2019	19:45	1.266	1.507	-240
01.12.2019	20:00	1.296	1.493	-197
01.12.2019	20:15	1.239	1.462	-223
01.12.2019	20:30	1.271	1.413	-143

01.12.2019	20:45	1.176	1.388	-212
01.12.2019	21:00	1.176	1.349	-173
01.12.2019	21:15	1.302	1.316	-14
01.12.2019	21:30	1.332	1.294	39
01.12.2019	21:45	1.236	1.301	-65
01.12.2019	22:00	1.253	1.267	-14
01.12.2019	22:15	1.279	1.205	74
01.12.2019	22:30	1.246	1.161	86
01.12.2019	22:45	1.166	1.115	51
01.12.2019	23:00	1.204	1.108	96
01.12.2019	23:15	1.129	1.045	84
01.12.2019	23:30	1.092	986	106
01.12.2019	23:45	1.030	939	91
02.12.2019	0:00	1.014	895	119
02.12.2019	0:15	1.006	902	104
02.12.2019	0:30	939	862	78
02.12.2019	0:45	900	809	91
02.12.2019	1:00	872	757	115
02.12.2019	1:15	837	728	109
02.12.2019	1:30	787	711	75
02.12.2019	1:45	771	715	56
02.12.2019	2:00	748	756	-8
02.12.2019	2:15	744	742	1
02.12.2019	2:30	715	737	-22
02.12.2019	2:45	726	735	-9
02.12.2019	3:00	716	733	-17
02.12.2019	3:15	725	732	-7
02.12.2019	3:30	709	732	-22
02.12.2019	3:45	687	738	-52
02.12.2019	4:00	691	747	-56
02.12.2019	4:15	721	749	-28
02.12.2019	4:30	742	757	-15
02.12.2019	4:45	740	765	-25
02.12.2019	5:00	767	722	45
02.12.2019	5:15	825	729	96
02.12.2019	5:30	809	731	78
02.12.2019	5:45	827	720	106
02.12.2019	6:00	848	726	122
02.12.2019	6:15	865	814	51
02.12.2019	6:30	906	892	14
02.12.2019	6:45	932	981	-49
02.12.2019	7:00	975	1.066	-91
02.12.2019	7:15	1.016	1.047	-31
02.12.2019	7:30	1.062	1.110	-47
02.12.2019	7:45	1.059	1.147	-88
02.12.2019	8:00	1.057	1.187	-130
02.12.2019	8:15	1.100	1.226	-126
02.12.2019	8:30	1.086	1.254	-167
02.12.2019	8:45	1.168	1.379	-211
02.12.2019	9:00	1.155	1.383	-228
02.12.2019	9:15	1.149	1.408	-260
02.12.2019	9:30	1.079	1.379	-300
02.12.2019	9:45	1.054	1.345	-291
02.12.2019	10:00	1.094	1.315	-221
02.12.2019	10:15	1.058	1.296	-237
02.12.2019	10:30	1.077	1.288	-212
02.12.2019	10:45	1.045	1.283	-238
02.12.2019	11:00	1.099	1.282	-184
02.12.2019	11:15	1.228	1.247	-19

02.12.2019	11:30	1.269	1.253	16
02.12.2019	11:45	1.258	1.252	6
02.12.2019	12:00	1.317	1.266	51
02.12.2019	12:15	1.352	1.356	-3
02.12.2019	12:30	1.171	1.382	-211
02.12.2019	12:45	1.171	1.393	-222
02.12.2019	13:00	1.233	1.390	-157
02.12.2019	13:15	1.221	1.368	-147
02.12.2019	13:30	1.133	1.330	-197
02.12.2019	13:45	1.066	1.291	-224
02.12.2019	14:00	1.022	1.280	-258
02.12.2019	14:15	971	1.252	-281
02.12.2019	14:30	902	1.235	-333
02.12.2019	14:45	981	1.220	-239
02.12.2019	15:00	1.027	1.203	-176
02.12.2019	15:15	1.065	1.187	-122
02.12.2019	15:30	1.066	1.174	-108
02.12.2019	15:45	1.106	1.159	-53
02.12.2019	16:00	1.155	1.147	8
02.12.2019	16:15	1.192	1.140	52
02.12.2019	16:30	1.201	1.135	66
02.12.2019	16:45	1.264	1.135	129
02.12.2019	17:00	1.335	1.177	158
02.12.2019	17:15	1.384	1.154	231
02.12.2019	17:30	1.415	1.199	216
02.12.2019	17:45	1.483	1.248	234
02.12.2019	18:00	1.499	1.306	193
02.12.2019	18:15	1.491	1.358	134
02.12.2019	18:30	1.441	1.409	31
02.12.2019	18:45	1.438	1.568	-131
02.12.2019	19:00	1.429	1.606	-177
02.12.2019	19:15	1.375	1.626	-251
02.12.2019	19:30	1.400	1.628	-228
02.12.2019	19:45	1.332	1.614	-283
02.12.2019	20:00	1.329	1.584	-254
02.12.2019	20:15	1.309	1.547	-237
02.12.2019	20:30	1.267	1.499	-232
02.12.2019	20:45	1.260	1.478	-218
02.12.2019	21:00	1.235	1.441	-207
02.12.2019	21:15	1.361	1.403	-42
02.12.2019	21:30	1.350	1.372	-22
02.12.2019	21:45	1.290	1.368	-78
02.12.2019	22:00	1.223	1.325	-102
02.12.2019	22:15	1.304	1.254	50
02.12.2019	22:30	1.275	1.207	68
02.12.2019	22:45	1.241	1.160	81
02.12.2019	23:00	1.255	1.155	100
02.12.2019	23:15	1.169	1.092	77
02.12.2019	23:30	1.061	1.030	31
02.12.2019	23:45	1.066	981	84
03.12.2019	0:00	1.020	941	79
03.12.2019	0:15	972	926	46
03.12.2019	0:30	938	885	53
03.12.2019	0:45	900	827	73
03.12.2019	1:00	882	776	106
03.12.2019	1:15	854	750	104
03.12.2019	1:30	837	734	103
03.12.2019	1:45	765	735	30
03.12.2019	2:00	747	778	-31

03.12.2019	2:15	769	763	6
03.12.2019	2:30	749	759	-11
03.12.2019	2:45	718	757	-39
03.12.2019	3:00	733	755	-22
03.12.2019	3:15	759	753	6
03.12.2019	3:30	707	752	-45
03.12.2019	3:45	691	762	-71
03.12.2019	4:00	700	769	-69
03.12.2019	4:15	696	771	-75
03.12.2019	4:30	718	790	-72
03.12.2019	4:45	717	782	-65
03.12.2019	5:00	763	736	27
03.12.2019	5:15	805	739	66
03.12.2019	5:30	823	755	67
03.12.2019	5:45	857	742	115
03.12.2019	6:00	893	745	148
03.12.2019	6:15	876	834	41
03.12.2019	6:30	892	911	-19
03.12.2019	6:45	930	998	-68
03.12.2019	7:00	996	1.082	-86
03.12.2019	7:15	1.019	1.054	-35
03.12.2019	7:30	1.071	1.115	-44
03.12.2019	7:45	1.060	1.155	-95
03.12.2019	8:00	1.014	1.190	-176
03.12.2019	8:15	1.091	1.229	-138
03.12.2019	8:30	1.112	1.257	-145
03.12.2019	8:45	1.170	1.387	-217
03.12.2019	9:00	1.162	1.390	-229
03.12.2019	9:15	1.163	1.417	-254
03.12.2019	9:30	1.191	1.387	-197
03.12.2019	9:45	1.206	1.354	-148
03.12.2019	10:00	1.180	1.323	-143
03.12.2019	10:15	1.207	1.305	-98
03.12.2019	10:30	1.232	1.297	-65
03.12.2019	10:45	1.222	1.291	-69
03.12.2019	11:00	1.212	1.291	-79
03.12.2019	11:15	1.250	1.255	-5
03.12.2019	11:30	1.292	1.261	32
03.12.2019	11:45	1.343	1.258	84
03.12.2019	12:00	1.324	1.272	52
03.12.2019	12:15	1.313	1.364	-51
03.12.2019	12:30	1.285	1.390	-105
03.12.2019	12:45	1.266	1.401	-135
03.12.2019	13:00	1.252	1.399	-146
03.12.2019	13:15	1.262	1.377	-115
03.12.2019	13:30	1.147	1.342	-195
03.12.2019	13:45	1.178	1.302	-123
03.12.2019	14:00	1.215	1.292	-77
03.12.2019	14:15	1.207	1.263	-56
03.12.2019	14:30	1.206	1.245	-39
03.12.2019	14:45	1.134	1.231	-97
03.12.2019	15:00	1.149	1.216	-67
03.12.2019	15:15	1.202	1.205	-3
03.12.2019	15:30	1.185	1.187	-2
03.12.2019	15:45	1.207	1.172	35
03.12.2019	16:00	1.161	1.160	1
03.12.2019	16:15	1.219	1.152	67
03.12.2019	16:30	1.242	1.148	94
03.12.2019	16:45	1.266	1.146	120

03.12.2019	17:00	1.348	1.188	160
03.12.2019	17:15	1.383	1.161	222
03.12.2019	17:30	1.432	1.206	226
03.12.2019	17:45	1.434	1.256	178
03.12.2019	18:00	1.470	1.314	155
03.12.2019	18:15	1.472	1.370	102
03.12.2019	18:30	1.500	1.421	79
03.12.2019	18:45	1.478	1.584	-106
03.12.2019	19:00	1.404	1.622	-218
03.12.2019	19:15	1.417	1.642	-225
03.12.2019	19:30	1.359	1.643	-284
03.12.2019	19:45	1.279	1.630	-351
03.12.2019	20:00	1.295	1.598	-303
03.12.2019	20:15	1.322	1.561	-240
03.12.2019	20:30	1.292	1.512	-221
03.12.2019	20:45	1.234	1.497	-262
03.12.2019	21:00	1.196	1.467	-270
03.12.2019	21:15	1.364	1.429	-64
03.12.2019	21:30	1.368	1.395	-27
03.12.2019	21:45	1.285	1.389	-104
03.12.2019	22:00	1.294	1.346	-52
03.12.2019	22:15	1.305	1.275	31
03.12.2019	22:30	1.269	1.228	41
03.12.2019	22:45	1.216	1.180	36
03.12.2019	23:00	1.209	1.174	35
03.12.2019	23:15	1.157	1.116	41
03.12.2019	23:30	1.087	1.058	29
03.12.2019	23:45	1.092	1.015	77
04.12.2019	0:00	1.020	967	54
04.12.2019	0:15	987	954	33
04.12.2019	0:30	966	907	59
04.12.2019	0:45	935	852	83
04.12.2019	1:00	911	798	113
04.12.2019	1:15	859	768	91
04.12.2019	1:30	868	753	116
04.12.2019	1:45	823	756	67
04.12.2019	2:00	795	797	-2
04.12.2019	2:15	785	786	-1
04.12.2019	2:30	713	782	-69
04.12.2019	2:45	761	778	-17
04.12.2019	3:00	744	774	-30
04.12.2019	3:15	747	774	-26
04.12.2019	3:30	724	775	-51
04.12.2019	3:45	724	783	-60
04.12.2019	4:00	702	789	-87
04.12.2019	4:15	697	789	-92
04.12.2019	4:30	745	793	-47
04.12.2019	4:45	748	805	-57
04.12.2019	5:00	769	757	12
04.12.2019	5:15	828	763	65
04.12.2019	5:30	845	780	65
04.12.2019	5:45	880	764	116
04.12.2019	6:00	887	764	123
04.12.2019	6:15	892	850	42
04.12.2019	6:30	935	926	10
04.12.2019	6:45	980	1.012	-32
04.12.2019	7:00	1.004	1.095	-91
04.12.2019	7:15	1.069	1.060	9
04.12.2019	7:30	1.106	1.119	-14

04.12.2019	7:45	1.063	1.159	-96
04.12.2019	8:00	1.098	1.195	-97
04.12.2019	8:15	1.098	1.234	-135
04.12.2019	8:30	1.161	1.261	-100
04.12.2019	8:45	1.134	1.396	-262
04.12.2019	9:00	1.160	1.399	-239
04.12.2019	9:15	1.190	1.435	-246
04.12.2019	9:30	1.173	1.397	-224
04.12.2019	9:45	1.159	1.363	-204
04.12.2019	10:00	1.081	1.332	-251
04.12.2019	10:15	1.115	1.313	-198
04.12.2019	10:30	1.048	1.306	-258
04.12.2019	10:45	1.086	1.299	-213
04.12.2019	11:00	1.117	1.299	-182
04.12.2019	11:15	1.171	1.262	-91
04.12.2019	11:30	1.184	1.268	-83
04.12.2019	11:45	1.246	1.265	-19
04.12.2019	12:00	1.268	1.279	-11
04.12.2019	12:15	1.149	1.373	-224
04.12.2019	12:30	1.122	1.404	-281
04.12.2019	12:45	1.065	1.411	-346
04.12.2019	13:00	1.036	1.408	-371
04.12.2019	13:15	963	1.386	-422
04.12.2019	13:30	968	1.350	-382
04.12.2019	13:45	916	1.312	-396
04.12.2019	14:00	928	1.304	-375
04.12.2019	14:15	944	1.273	-329
04.12.2019	14:30	885	1.255	-370
04.12.2019	14:45	935	1.240	-306
04.12.2019	15:00	925	1.226	-300
04.12.2019	15:15	1.007	1.215	-208
04.12.2019	15:30	996	1.201	-205
04.12.2019	15:45	1.063	1.185	-122
04.12.2019	16:00	1.063	1.173	-110
04.12.2019	16:15	1.167	1.165	1
04.12.2019	16:30	1.213	1.161	53
04.12.2019	16:45	1.282	1.159	124
04.12.2019	17:00	1.314	1.200	115
04.12.2019	17:15	1.442	1.168	274
04.12.2019	17:30	1.421	1.213	208
04.12.2019	17:45	1.482	1.263	219
04.12.2019	18:00	1.515	1.321	194
04.12.2019	18:15	1.479	1.378	101
04.12.2019	18:30	1.471	1.432	39
04.12.2019	18:45	1.445	1.601	-156
04.12.2019	19:00	1.460	1.636	-176
04.12.2019	19:15	1.410	1.657	-247
04.12.2019	19:30	1.412	1.658	-246
04.12.2019	19:45	1.418	1.645	-226
04.12.2019	20:00	1.329	1.613	-284
04.12.2019	20:15	1.283	1.577	-294
04.12.2019	20:30	1.272	1.528	-255
04.12.2019	20:45	1.241	1.515	-275
04.12.2019	21:00	1.238	1.487	-249
04.12.2019	21:15	1.367	1.450	-83
04.12.2019	21:30	1.367	1.419	-51
04.12.2019	21:45	1.402	1.411	-9
04.12.2019	22:00	1.334	1.368	-35
04.12.2019	22:15	1.376	1.296	80

04.12.2019	22:30	1.354	1.259	94
04.12.2019	22:45	1.302	1.214	88
04.12.2019	23:00	1.300	1.210	89
04.12.2019	23:15	1.212	1.148	65
04.12.2019	23:30	1.077	1.089	-12
04.12.2019	23:45	1.122	1.041	80
05.12.2019	0:00	1.071	994	77
05.12.2019	0:15	998	974	23
05.12.2019	0:30	975	927	48
05.12.2019	0:45	946	866	80
05.12.2019	1:00	945	812	133
05.12.2019	1:15	925	784	141
05.12.2019	1:30	938	769	169
05.12.2019	1:45	899	772	127
05.12.2019	2:00	868	815	52
05.12.2019	2:15	805	803	2
05.12.2019	2:30	790	800	-10
05.12.2019	2:45	765	802	-37
05.12.2019	3:00	757	800	-42
05.12.2019	3:15	814	797	17
05.12.2019	3:30	782	795	-13
05.12.2019	3:45	753	804	-51
05.12.2019	4:00	771	812	-40
05.12.2019	4:15	797	811	-13
05.12.2019	4:30	803	815	-13
05.12.2019	4:45	815	823	-8
05.12.2019	5:00	805	775	29
05.12.2019	5:15	832	779	53
05.12.2019	5:30	886	796	90
05.12.2019	5:45	865	786	79
05.12.2019	6:00	914	780	134
05.12.2019	6:15	897	869	28
05.12.2019	6:30	928	944	-16
05.12.2019	6:45	987	1.029	-42
05.12.2019	7:00	1.041	1.111	-71
05.12.2019	7:15	1.083	1.078	6
05.12.2019	7:30	1.087	1.127	-40
05.12.2019	7:45	1.107	1.165	-58
05.12.2019	8:00	1.129	1.198	-69
05.12.2019	8:15	1.166	1.237	-72
05.12.2019	8:30	1.194	1.265	-71
05.12.2019	8:45	1.153	1.403	-250
05.12.2019	9:00	1.216	1.407	-191
05.12.2019	9:15	1.220	1.452	-232
05.12.2019	9:30	1.155	1.422	-267
05.12.2019	9:45	1.212	1.373	-161
05.12.2019	10:00	1.181	1.341	-160
05.12.2019	10:15	1.148	1.322	-175
05.12.2019	10:30	1.177	1.315	-138
05.12.2019	10:45	1.218	1.308	-90
05.12.2019	11:00	1.208	1.308	-100
05.12.2019	11:15	1.165	1.270	-105
05.12.2019	11:30	1.281	1.276	5
05.12.2019	11:45	1.250	1.272	-22
05.12.2019	12:00	1.261	1.290	-29
05.12.2019	12:15	1.259	1.382	-123
05.12.2019	12:30	1.198	1.409	-211
05.12.2019	12:45	1.185	1.434	-249
05.12.2019	13:00	1.128	1.419	-291

05.12.2019	13:15	1.077	1.399	-322
05.12.2019	13:30	1.046	1.366	-320
05.12.2019	13:45	1.043	1.327	-284
05.12.2019	14:00	1.042	1.314	-271
05.12.2019	14:15	961	1.286	-325
05.12.2019	14:30	1.032	1.268	-236
05.12.2019	14:45	972	1.253	-281
05.12.2019	15:00	1.026	1.236	-209
05.12.2019	15:15	1.027	1.224	-197
05.12.2019	15:30	1.070	1.211	-141
05.12.2019	15:45	1.068	1.196	-128
05.12.2019	16:00	1.146	1.185	-39
05.12.2019	16:15	1.199	1.177	22
05.12.2019	16:30	1.270	1.172	98
05.12.2019	16:45	1.304	1.170	134
05.12.2019	17:00	1.412	1.211	201
05.12.2019	17:15	1.432	1.175	257
05.12.2019	17:30	1.467	1.219	248
05.12.2019	17:45	1.531	1.268	263
05.12.2019	18:00	1.532	1.327	205
05.12.2019	18:15	1.503	1.384	119
05.12.2019	18:30	1.555	1.438	117
05.12.2019	18:45	1.528	1.612	-84
05.12.2019	19:00	1.478	1.651	-173
05.12.2019	19:15	1.430	1.671	-241
05.12.2019	19:30	1.389	1.673	-284
05.12.2019	19:45	1.385	1.659	-274
05.12.2019	20:00	1.403	1.628	-225
05.12.2019	20:15	1.376	1.591	-215
05.12.2019	20:30	1.341	1.543	-202
05.12.2019	20:45	1.268	1.531	-264
05.12.2019	21:00	1.284	1.501	-217
05.12.2019	21:15	1.411	1.474	-63
05.12.2019	21:30	1.371	1.440	-69
05.12.2019	21:45	1.354	1.439	-85
05.12.2019	22:00	1.308	1.402	-94
05.12.2019	22:15	1.385	1.331	54
05.12.2019	22:30	1.399	1.285	114
05.12.2019	22:45	1.321	1.240	82
05.12.2019	23:00	1.290	1.232	58
05.12.2019	23:15	1.230	1.173	57
05.12.2019	23:30	1.151	1.118	33
05.12.2019	23:45	1.097	1.068	28
06.12.2019	0:00	1.084	1.017	67
06.12.2019	0:15	1.048	931	118
06.12.2019	0:30	1.012	890	123
06.12.2019	0:45	953	831	122
06.12.2019	1:00	909	779	130
06.12.2019	1:15	958	753	205
06.12.2019	1:30	898	737	161
06.12.2019	1:45	893	738	155
06.12.2019	2:00	898	781	117
06.12.2019	2:15	842	766	76
06.12.2019	2:30	830	762	68
06.12.2019	2:45	800	759	40
06.12.2019	3:00	826	758	68
06.12.2019	3:15	846	756	90
06.12.2019	3:30	782	755	27
06.12.2019	3:45	761	765	-4



06.12.2019	4:00	805	771	33
06.12.2019	4:15	792	774	19
06.12.2019	4:30	802	793	9
06.12.2019	4:45	801	785	16
06.12.2019	5:00	818	739	79
06.12.2019	5:15	815	742	74
06.12.2019	5:30	884	758	126
06.12.2019	5:45	871	746	125
06.12.2019	6:00	880	749	131
06.12.2019	6:15	926	839	87
06.12.2019	6:30	945	917	28
06.12.2019	6:45	980	1.005	-26
06.12.2019	7:00	1.002	1.090	-87
06.12.2019	7:15	1.127	1.062	65
06.12.2019	7:30	1.126	1.124	3
06.12.2019	7:45	1.136	1.167	-31
06.12.2019	8:00	1.194	1.199	-5
06.12.2019	8:15	1.185	1.239	-54
06.12.2019	8:30	1.192	1.266	-74
06.12.2019	8:45	1.158	1.396	-239
06.12.2019	9:00	1.198	1.399	-201
06.12.2019	9:15	1.157	1.426	-269
06.12.2019	9:30	1.195	1.396	-201
06.12.2019	9:45	1.278	1.362	-84
06.12.2019	10:00	1.245	1.331	-87
06.12.2019	10:15	1.340	1.313	27
06.12.2019	10:30	1.268	1.305	-37
06.12.2019	10:45	1.265	1.299	-34
06.12.2019	11:00	1.288	1.299	-11
06.12.2019	11:15	1.346	1.263	83
06.12.2019	11:30	1.397	1.269	129
06.12.2019	11:45	1.465	1.267	198
06.12.2019	12:00	1.507	1.281	226
06.12.2019	12:15	1.445	1.372	73
06.12.2019	12:30	1.336	1.399	-63
06.12.2019	12:45	1.315	1.410	-95
06.12.2019	13:00	1.269	1.408	-139
06.12.2019	13:15	1.320	1.386	-66
06.12.2019	13:30	1.275	1.351	-76
06.12.2019	13:45	1.193	1.310	-117
06.12.2019	14:00	1.188	1.300	-112
06.12.2019	14:15	1.193	1.271	-79
06.12.2019	14:30	1.208	1.253	-45
06.12.2019	14:45	1.208	1.238	-31
06.12.2019	15:00	1.193	1.224	-30
06.12.2019	15:15	1.223	1.212	11
06.12.2019	15:30	1.241	1.194	47
06.12.2019	15:45	1.227	1.179	48
06.12.2019	16:00	1.227	1.167	60
06.12.2019	16:15	1.257	1.159	98
06.12.2019	16:30	1.265	1.155	110
06.12.2019	16:45	1.365	1.153	212
06.12.2019	17:00	1.439	1.196	244
06.12.2019	17:15	1.462	1.169	293
06.12.2019	17:30	1.477	1.214	262
06.12.2019	17:45	1.513	1.265	248
06.12.2019	18:00	1.485	1.324	161
06.12.2019	18:15	1.495	1.381	114
06.12.2019	18:30	1.461	1.432	29

06.12.2019	18:45	1.463	1.596	-133
06.12.2019	19:00	1.416	1.634	-219
06.12.2019	19:15	1.385	1.655	-269
06.12.2019	19:30	1.339	1.656	-317
06.12.2019	19:45	1.334	1.643	-309
06.12.2019	20:00	1.337	1.611	-274
06.12.2019	20:15	1.310	1.574	-264
06.12.2019	20:30	1.285	1.524	-239
06.12.2019	20:45	1.216	1.508	-292
06.12.2019	21:00	1.247	1.477	-230
06.12.2019	21:15	1.355	1.439	-84
06.12.2019	21:30	1.355	1.405	-50
06.12.2019	21:45	1.330	1.399	-68
06.12.2019	22:00	1.269	1.355	-86
06.12.2019	22:15	1.362	1.284	78
06.12.2019	22:30	1.298	1.236	62
06.12.2019	22:45	1.252	1.188	64
06.12.2019	23:00	1.260	1.181	79
06.12.2019	23:15	1.180	1.123	57
06.12.2019	23:30	1.134	1.064	69
06.12.2019	23:45	1.122	1.020	102
07.12.2019	0:00	1.118	972	147
07.12.2019	0:15	1.021	880	141
07.12.2019	0:30	989	868	121
07.12.2019	0:45	950	856	94
07.12.2019	1:00	871	844	27
07.12.2019	1:15	861	806	55
07.12.2019	1:30	811	775	36
07.12.2019	1:45	802	753	49
07.12.2019	2:00	776	769	7
07.12.2019	2:15	733	738	-6
07.12.2019	2:30	712	725	-13
07.12.2019	2:45	723	719	4
07.12.2019	3:00	724	715	9
07.12.2019	3:15	689	713	-24
07.12.2019	3:30	675	710	-35
07.12.2019	3:45	673	717	-44
07.12.2019	4:00	678	721	-43
07.12.2019	4:15	713	718	-5
07.12.2019	4:30	671	719	-49
07.12.2019	4:45	710	710	0
07.12.2019	5:00	706	664	42
07.12.2019	5:15	706	668	38
07.12.2019	5:30	746	679	67
07.12.2019	5:45	730	650	80
07.12.2019	6:00	751	616	135
07.12.2019	6:15	716	637	78
07.12.2019	6:30	772	642	130
07.12.2019	6:45	752	661	91
07.12.2019	7:00	787	696	91
07.12.2019	7:15	841	654	187
07.12.2019	7:30	871	703	169
07.12.2019	7:45	901	755	146
07.12.2019	8:00	932	811	121
07.12.2019	8:15	949	891	57
07.12.2019	8:30	1.035	972	62
07.12.2019	8:45	1.052	1.148	-96
07.12.2019	9:00	1.131	1.210	-79
07.12.2019	9:15	1.093	1.289	-197

07.12.2019	9:30	1.135	1.308	-173
07.12.2019	9:45	1.150	1.316	-165
07.12.2019	10:00	1.160	1.318	-158
07.12.2019	10:15	1.225	1.324	-99
07.12.2019	10:30	1.270	1.335	-65
07.12.2019	10:45	1.190	1.343	-154
07.12.2019	11:00	1.246	1.329	-83
07.12.2019	11:15	1.266	1.328	-63
07.12.2019	11:30	1.354	1.335	20
07.12.2019	11:45	1.394	1.349	44
07.12.2019	12:00	1.405	1.369	36
07.12.2019	12:15	1.414	1.461	-47
07.12.2019	12:30	1.449	1.490	-41
07.12.2019	12:45	1.267	1.504	-237
07.12.2019	13:00	1.201	1.510	-310
07.12.2019	13:15	1.273	1.502	-228
07.12.2019	13:30	1.282	1.481	-198
07.12.2019	13:45	1.271	1.452	-180
07.12.2019	14:00	1.277	1.446	-169
07.12.2019	14:15	1.279	1.412	-133
07.12.2019	14:30	1.256	1.377	-121
07.12.2019	14:45	1.202	1.336	-134
07.12.2019	15:00	1.180	1.307	-127
07.12.2019	15:15	1.136	1.285	-150
07.12.2019	15:30	1.156	1.266	-109
07.12.2019	15:45	1.175	1.250	-75
07.12.2019	16:00	1.191	1.239	-48
07.12.2019	16:15	1.182	1.233	-51
07.12.2019	16:30	1.281	1.234	47
07.12.2019	16:45	1.335	1.249	86
07.12.2019	17:00	1.375	1.317	58
07.12.2019	17:15	1.355	1.343	13
07.12.2019	17:30	1.348	1.435	-87
07.12.2019	17:45	1.418	1.524	-106
07.12.2019	18:00	1.405	1.602	-196
07.12.2019	18:15	1.409	1.650	-241
07.12.2019	18:30	1.408	1.674	-266
07.12.2019	18:45	1.430	1.787	-358
07.12.2019	19:00	1.339	1.792	-453
07.12.2019	19:15	1.343	1.790	-447
07.12.2019	19:30	1.329	1.777	-447
07.12.2019	19:45	1.253	1.749	-496
07.12.2019	20:00	1.256	1.696	-440
07.12.2019	20:15	1.242	1.623	-381
07.12.2019	20:30	1.173	1.535	-362
07.12.2019	20:45	1.166	1.469	-303
07.12.2019	21:00	1.161	1.395	-234
07.12.2019	21:15	1.352	1.334	18
07.12.2019	21:30	1.312	1.292	20
07.12.2019	21:45	1.315	1.290	25
07.12.2019	22:00	1.254	1.261	-6
07.12.2019	22:15	1.328	1.220	109
07.12.2019	22:30	1.315	1.204	111
07.12.2019	22:45	1.239	1.189	50
07.12.2019	23:00	1.217	1.210	7
07.12.2019	23:15	1.152	1.168	-16
07.12.2019	23:30	1.081	1.119	-38
07.12.2019	23:45	1.106	1.078	27
08.12.2019	0:00	1.077	1.039	38

08.12.2019	0:15	1.027	931	96
08.12.2019	0:30	1.004	880	124
08.12.2019	0:45	955	836	119
08.12.2019	1:00	942	780	162
08.12.2019	1:15	909	746	163
08.12.2019	1:30	863	708	155
08.12.2019	1:45	827	680	147
08.12.2019	2:00	800	690	110
08.12.2019	2:15	831	680	150
08.12.2019	2:30	738	664	74
08.12.2019	2:45	714	654	60
08.12.2019	3:00	745	648	97
08.12.2019	3:15	724	643	81
08.12.2019	3:30	684	639	45
08.12.2019	3:45	686	648	38
08.12.2019	4:00	681	652	29
08.12.2019	4:15	714	650	64
08.12.2019	4:30	699	651	48
08.12.2019	4:45	707	643	64
08.12.2019	5:00	707	596	111
08.12.2019	5:15	728	604	124
08.12.2019	5:30	740	614	126
08.12.2019	5:45	686	582	104
08.12.2019	6:00	732	543	189
08.12.2019	6:15	708	545	163
08.12.2019	6:30	695	528	167
08.12.2019	6:45	707	516	191
08.12.2019	7:00	725	511	214
08.12.2019	7:15	754	445	310
08.12.2019	7:30	782	442	340
08.12.2019	7:45	816	456	360
08.12.2019	8:00	811	483	328
08.12.2019	8:15	869	555	314
08.12.2019	8:30	925	645	280
08.12.2019	8:45	996	830	166
08.12.2019	9:00	1.055	932	123
08.12.2019	9:15	1.036	1.059	-24
08.12.2019	9:30	1.055	1.138	-83
08.12.2019	9:45	1.127	1.187	-61
08.12.2019	10:00	1.169	1.238	-69
08.12.2019	10:15	1.240	1.296	-56
08.12.2019	10:30	1.299	1.353	-55
08.12.2019	10:45	1.316	1.405	-89
08.12.2019	11:00	1.309	1.460	-151
08.12.2019	11:15	1.363	1.509	-146
08.12.2019	11:30	1.455	1.563	-107
08.12.2019	11:45	1.495	1.605	-110
08.12.2019	12:00	1.471	1.637	-166
08.12.2019	12:15	1.425	1.706	-281
08.12.2019	12:30	1.340	1.706	-366
08.12.2019	12:45	1.335	1.667	-332
08.12.2019	13:00	1.327	1.612	-285
08.12.2019	13:15	1.313	1.545	-232
08.12.2019	13:30	1.295	1.465	-171
08.12.2019	13:45	1.267	1.376	-109
08.12.2019	14:00	1.250	1.309	-59
08.12.2019	14:15	1.236	1.240	-4
08.12.2019	14:30	1.214	1.182	32
08.12.2019	14:45	1.210	1.133	77

08.12.2019	15:00	1.184	1.090	93
08.12.2019	15:15	1.162	1.059	103
08.12.2019	15:30	1.143	1.029	113
08.12.2019	15:45	1.159	1.005	155
08.12.2019	16:00	1.113	980	133
08.12.2019	16:15	1.152	951	201
08.12.2019	16:30	1.166	930	237
08.12.2019	16:45	1.219	917	302
08.12.2019	17:00	1.340	954	386
08.12.2019	17:15	1.313	959	354
08.12.2019	17:30	1.317	1.019	298
08.12.2019	17:45	1.389	1.084	305
08.12.2019	18:00	1.426	1.151	275
08.12.2019	18:15	1.373	1.207	166
08.12.2019	18:30	1.381	1.253	127
08.12.2019	18:45	1.367	1.382	-15
08.12.2019	19:00	1.372	1.422	-50
08.12.2019	19:15	1.375	1.457	-82
08.12.2019	19:30	1.303	1.483	-180
08.12.2019	19:45	1.254	1.496	-242
08.12.2019	20:00	1.277	1.485	-208
08.12.2019	20:15	1.243	1.454	-212
08.12.2019	20:30	1.153	1.406	-252
08.12.2019	20:45	1.153	1.375	-222
08.12.2019	21:00	1.090	1.334	-244
08.12.2019	21:15	1.262	1.298	-36
08.12.2019	21:30	1.231	1.271	-40
08.12.2019	21:45	1.164	1.272	-108
08.12.2019	22:00	1.159	1.233	-73
08.12.2019	22:15	1.234	1.171	63
08.12.2019	22:30	1.241	1.122	119
08.12.2019	22:45	1.146	1.070	75
08.12.2019	23:00	1.134	1.057	76
08.12.2019	23:15	1.037	989	47
08.12.2019	23:30	967	922	45
08.12.2019	23:45	961	867	94
09.12.2019	0:00	897	817	80
09.12.2019	0:15	887	792	95
09.12.2019	0:30	847	737	110
09.12.2019	0:45	815	694	121
09.12.2019	1:00	792	643	149
09.12.2019	1:15	752	623	129
09.12.2019	1:30	724	602	122
09.12.2019	1:45	688	596	92
09.12.2019	2:00	658	625	34
09.12.2019	2:15	700	630	70
09.12.2019	2:30	683	624	59
09.12.2019	2:45	705	623	82
09.12.2019	3:00	680	621	59
09.12.2019	3:15	680	622	58
09.12.2019	3:30	664	623	40
09.12.2019	3:45	619	636	-17
09.12.2019	4:00	661	647	14
09.12.2019	4:15	675	652	22
09.12.2019	4:30	677	662	15
09.12.2019	4:45	686	661	25
09.12.2019	5:00	721	623	98
09.12.2019	5:15	759	638	121
09.12.2019	5:30	774	662	111

09.12.2019	5:45	778	661	116
09.12.2019	6:00	798	677	121
09.12.2019	6:15	797	766	31
09.12.2019	6:30	836	853	-17
09.12.2019	6:45	873	948	-76
09.12.2019	7:00	886	1.038	-152
09.12.2019	7:15	953	1.059	-106
09.12.2019	7:30	984	1.123	-138
09.12.2019	7:45	1.013	1.176	-163
09.12.2019	8:00	1.069	1.205	-136
09.12.2019	8:15	1.057	1.245	-188
09.12.2019	8:30	1.108	1.272	-164
09.12.2019	8:45	1.076	1.371	-295
09.12.2019	9:00	1.095	1.373	-278
09.12.2019	9:15	1.117	1.394	-277
09.12.2019	9:30	1.143	1.366	-223
09.12.2019	9:45	1.159	1.313	-154
09.12.2019	10:00	1.156	1.273	-117
09.12.2019	10:15	1.186	1.255	-68
09.12.2019	10:30	1.172	1.246	-74
09.12.2019	10:45	1.194	1.241	-47
09.12.2019	11:00	1.209	1.241	-32
09.12.2019	11:15	1.234	1.237	-3
09.12.2019	11:30	1.304	1.243	62
09.12.2019	11:45	1.320	1.250	70
09.12.2019	12:00	1.299	1.266	32
09.12.2019	12:15	1.268	1.346	-77
09.12.2019	12:30	1.249	1.375	-126
09.12.2019	12:45	1.246	1.377	-130
09.12.2019	13:00	1.281	1.368	-87
09.12.2019	13:15	1.212	1.346	-134
09.12.2019	13:30	1.223	1.310	-88
09.12.2019	13:45	1.119	1.263	-145
09.12.2019	14:00	1.154	1.238	-84
09.12.2019	14:15	1.141	1.211	-71
09.12.2019	14:30	1.167	1.194	-27
09.12.2019	14:45	1.238	1.181	57
09.12.2019	15:00	1.206	1.167	38
09.12.2019	15:15	1.140	1.156	-16
09.12.2019	15:30	1.197	1.143	55
09.12.2019	15:45	1.158	1.129	29
09.12.2019	16:00	1.179	1.119	59
09.12.2019	16:15	1.248	1.108	141
09.12.2019	16:30	1.253	1.103	150
09.12.2019	16:45	1.277	1.103	174
09.12.2019	17:00	1.311	1.144	167
09.12.2019	17:15	1.365	1.141	224
09.12.2019	17:30	1.383	1.186	197
09.12.2019	17:45	1.432	1.236	196
09.12.2019	18:00	1.434	1.294	140
09.12.2019	18:15	1.462	1.351	110
09.12.2019	18:30	1.475	1.405	69
09.12.2019	18:45	1.440	1.539	-99
09.12.2019	19:00	1.411	1.578	-166
09.12.2019	19:15	1.377	1.600	-223
09.12.2019	19:30	1.350	1.605	-255
09.12.2019	19:45	1.303	1.594	-291
09.12.2019	20:00	1.301	1.566	-265
09.12.2019	20:15	1.268	1.528	-260

09.12.2019	20:30	1.236	1.479	-244
09.12.2019	20:45	1.218	1.450	-232
09.12.2019	21:00	1.232	1.409	-178
09.12.2019	21:15	1.296	1.367	-71
09.12.2019	21:30	1.295	1.330	-35
09.12.2019	21:45	1.254	1.319	-65
09.12.2019	22:00	1.173	1.270	-96
09.12.2019	22:15	1.237	1.200	38
09.12.2019	22:30	1.200	1.147	53
09.12.2019	22:45	1.138	1.094	43
09.12.2019	23:00	1.159	1.081	78
09.12.2019	23:15	1.105	1.015	90
09.12.2019	23:30	1.051	947	104
09.12.2019	23:45	1.039	891	148
10.12.2019	0:00	997	840	158
10.12.2019	0:15	951	832	119
10.12.2019	0:30	884	782	102
10.12.2019	0:45	871	742	129
10.12.2019	1:00	830	710	120
10.12.2019	1:15	804	693	110
10.12.2019	1:30	809	677	132
10.12.2019	1:45	771	647	124
10.12.2019	2:00	749	677	71
10.12.2019	2:15	717	679	38
10.12.2019	2:30	709	673	36
10.12.2019	2:45	727	672	55
10.12.2019	3:00	714	673	41
10.12.2019	3:15	698	672	25
10.12.2019	3:30	713	674	39
10.12.2019	3:45	692	682	10
10.12.2019	4:00	690	690	0
10.12.2019	4:15	679	691	-12
10.12.2019	4:30	715	699	16
10.12.2019	4:45	707	698	9
10.12.2019	5:00	756	657	99
10.12.2019	5:15	759	671	89
10.12.2019	5:30	793	693	99
10.12.2019	5:45	822	689	133
10.12.2019	6:00	865	702	163
10.12.2019	6:15	844	790	54
10.12.2019	6:30	912	874	37
10.12.2019	6:45	948	968	-21
10.12.2019	7:00	964	1.057	-93
10.12.2019	7:15	1.031	1.063	-33
10.12.2019	7:30	1.085	1.128	-43
10.12.2019	7:45	1.074	1.181	-107
10.12.2019	8:00	1.121	1.209	-88
10.12.2019	8:15	1.136	1.248	-112
10.12.2019	8:30	1.139	1.276	-137
10.12.2019	8:45	1.129	1.386	-257
10.12.2019	9:00	1.129	1.388	-259
10.12.2019	9:15	1.126	1.411	-285
10.12.2019	9:30	1.118	1.382	-264
10.12.2019	9:45	1.108	1.348	-240
10.12.2019	10:00	1.086	1.318	-232
10.12.2019	10:15	1.081	1.300	-219
10.12.2019	10:30	1.108	1.280	-172
10.12.2019	10:45	1.126	1.260	-134
10.12.2019	11:00	1.144	1.256	-112

10.12.2019	11:15	1.145	1.248	-103
10.12.2019	11:30	1.245	1.253	-8
10.12.2019	11:45	1.205	1.261	-56
10.12.2019	12:00	1.104	1.275	-171
10.12.2019	12:15	1.139	1.360	-221
10.12.2019	12:30	1.107	1.385	-278
10.12.2019	12:45	1.046	1.395	-350
10.12.2019	13:00	981	1.392	-411
10.12.2019	13:15	1.079	1.368	-289
10.12.2019	13:30	1.039	1.331	-293
10.12.2019	13:45	1.094	1.291	-196
10.12.2019	14:00	1.127	1.280	-153
10.12.2019	14:15	1.052	1.245	-193
10.12.2019	14:30	1.122	1.217	-95
10.12.2019	14:45	1.091	1.202	-110
10.12.2019	15:00	935	1.187	-252
10.12.2019	15:15	968	1.175	-207
10.12.2019	15:30	987	1.162	-175
10.12.2019	15:45	1.045	1.148	-103
10.12.2019	16:00	1.123	1.138	-15
10.12.2019	16:15	1.164	1.131	32
10.12.2019	16:30	1.195	1.129	67
10.12.2019	16:45	1.251	1.129	122
10.12.2019	17:00	1.329	1.167	161
10.12.2019	17:15	1.378	1.156	222
10.12.2019	17:30	1.421	1.201	219
10.12.2019	17:45	1.508	1.251	256
10.12.2019	18:00	1.519	1.309	210
10.12.2019	18:15	1.498	1.367	131
10.12.2019	18:30	1.496	1.421	75
10.12.2019	18:45	1.481	1.566	-84
10.12.2019	19:00	1.433	1.605	-172
10.12.2019	19:15	1.470	1.626	-156
10.12.2019	19:30	1.434	1.629	-195
10.12.2019	19:45	1.404	1.616	-212
10.12.2019	20:00	1.351	1.585	-235
10.12.2019	20:15	1.326	1.548	-222
10.12.2019	20:30	1.243	1.499	-257
10.12.2019	20:45	1.236	1.473	-236
10.12.2019	21:00	1.196	1.431	-235
10.12.2019	21:15	1.374	1.389	-15
10.12.2019	21:30	1.359	1.354	5
10.12.2019	21:45	1.323	1.345	-21
10.12.2019	22:00	1.335	1.295	39
10.12.2019	22:15	1.371	1.225	145
10.12.2019	22:30	1.345	1.174	171
10.12.2019	22:45	1.290	1.124	166
10.12.2019	23:00	1.250	1.114	136
10.12.2019	23:15	1.174	1.050	124
10.12.2019	23:30	1.096	986	110
10.12.2019	23:45	1.057	935	122
11.12.2019	0:00	1.041	886	155
11.12.2019	0:15	1.013	916	97
11.12.2019	0:30	986	874	113
11.12.2019	0:45	908	820	88
11.12.2019	1:00	910	767	143
11.12.2019	1:15	844	737	107
11.12.2019	1:30	833	720	113
11.12.2019	1:45	811	724	87



11.12.2019	2:00	807	764	43
11.12.2019	2:15	744	751	-7
11.12.2019	2:30	769	745	25
11.12.2019	2:45	753	743	10
11.12.2019	3:00	751	741	10
11.12.2019	3:15	747	740	7
11.12.2019	3:30	717	739	-22
11.12.2019	3:45	711	746	-35
11.12.2019	4:00	736	755	-19
11.12.2019	4:15	725	755	-30
11.12.2019	4:30	713	765	-52
11.12.2019	4:45	746	773	-26
11.12.2019	5:00	794	730	64
11.12.2019	5:15	818	737	81
11.12.2019	5:30	883	740	143
11.12.2019	5:45	879	730	148
11.12.2019	6:00	894	737	157
11.12.2019	6:15	879	827	52
11.12.2019	6:30	942	909	33
11.12.2019	6:45	932	1.001	-69
11.12.2019	7:00	970	1.088	-118
11.12.2019	7:15	1.008	1.072	-64
11.12.2019	7:30	1.073	1.136	-62
11.12.2019	7:45	1.065	1.186	-122
11.12.2019	8:00	1.084	1.216	-132
11.12.2019	8:15	1.086	1.253	-167
11.12.2019	8:30	1.129	1.281	-152
11.12.2019	8:45	1.124	1.406	-282
11.12.2019	9:00	1.131	1.409	-278
11.12.2019	9:15	1.143	1.434	-291
11.12.2019	9:30	1.148	1.404	-256
11.12.2019	9:45	1.201	1.370	-168
11.12.2019	10:00	1.197	1.339	-141
11.12.2019	10:15	1.232	1.319	-88
11.12.2019	10:30	1.204	1.312	-108
11.12.2019	10:45	1.237	1.306	-69
11.12.2019	11:00	1.282	1.306	-24
11.12.2019	11:15	1.261	1.270	-9
11.12.2019	11:30	1.318	1.276	41
11.12.2019	11:45	1.349	1.275	73
11.12.2019	12:00	1.357	1.290	67
11.12.2019	12:15	1.327	1.381	-54
11.12.2019	12:30	1.327	1.408	-81
11.12.2019	12:45	1.292	1.419	-127
11.12.2019	13:00	1.279	1.417	-138
11.12.2019	13:15	1.311	1.395	-84
11.12.2019	13:30	1.242	1.357	-115
11.12.2019	13:45	1.236	1.317	-80
11.12.2019	14:00	1.254	1.305	-51
11.12.2019	14:15	1.272	1.276	-4
11.12.2019	14:30	1.250	1.258	-8
11.12.2019	14:45	1.262	1.243	19
11.12.2019	15:00	1.237	1.225	12
11.12.2019	15:15	1.271	1.209	62
11.12.2019	15:30	1.254	1.195	59
11.12.2019	15:45	1.255	1.180	75
11.12.2019	16:00	1.256	1.168	88
11.12.2019	16:15	1.312	1.160	151
11.12.2019	16:30	1.357	1.156	200

11.12.2019	16:45	1.363	1.156	207
11.12.2019	17:00	1.408	1.199	209
11.12.2019	17:15	1.476	1.177	298
11.12.2019	17:30	1.487	1.224	263
11.12.2019	17:45	1.596	1.275	321
11.12.2019	18:00	1.616	1.335	281
11.12.2019	18:15	1.539	1.388	151
11.12.2019	18:30	1.477	1.442	35
11.12.2019	18:45	1.491	1.603	-112
11.12.2019	19:00	1.480	1.642	-163
11.12.2019	19:15	1.423	1.663	-240
11.12.2019	19:30	1.360	1.666	-305
11.12.2019	19:45	1.388	1.653	-265
11.12.2019	20:00	1.353	1.621	-268
11.12.2019	20:15	1.311	1.583	-272
11.12.2019	20:30	1.337	1.533	-196
11.12.2019	20:45	1.247	1.511	-264
11.12.2019	21:00	1.242	1.473	-231
11.12.2019	21:15	1.381	1.433	-52
11.12.2019	21:30	1.365	1.401	-36
11.12.2019	21:45	1.364	1.396	-32
11.12.2019	22:00	1.304	1.352	-47
11.12.2019	22:15	1.353	1.279	74
11.12.2019	22:30	1.326	1.231	95
11.12.2019	22:45	1.319	1.183	136
11.12.2019	23:00	1.252	1.176	76
11.12.2019	23:15	1.207	1.114	93
11.12.2019	23:30	1.104	1.048	56
11.12.2019	23:45	1.085	998	87
12.12.2019	0:00	1.077	957	120
12.12.2019	0:15	1.016	917	99
12.12.2019	0:30	970	875	95
12.12.2019	0:45	903	821	82
12.12.2019	1:00	904	768	135
12.12.2019	1:15	847	738	109
12.12.2019	1:30	806	721	84
12.12.2019	1:45	797	724	73
12.12.2019	2:00	743	765	-22
12.12.2019	2:15	731	752	-21
12.12.2019	2:30	756	746	10
12.12.2019	2:45	741	744	-3
12.12.2019	3:00	726	742	-16
12.12.2019	3:15	737	740	-4
12.12.2019	3:30	769	740	29
12.12.2019	3:45	722	747	-25
12.12.2019	4:00	685	756	-71
12.12.2019	4:15	722	756	-34
12.12.2019	4:30	716	766	-50
12.12.2019	4:45	739	773	-34
12.12.2019	5:00	776	730	45
12.12.2019	5:15	819	738	81
12.12.2019	5:30	847	741	106
12.12.2019	5:45	834	731	103
12.12.2019	6:00	875	738	137
12.12.2019	6:15	890	829	61
12.12.2019	6:30	927	911	17
12.12.2019	6:45	957	1.003	-46
12.12.2019	7:00	994	1.091	-97
12.12.2019	7:15	1.036	1.074	-38

12.12.2019	7:30	1.081	1.138	-57
12.12.2019	7:45	1.076	1.189	-113
12.12.2019	8:00	1.068	1.221	-153
12.12.2019	8:15	1.115	1.256	-141
12.12.2019	8:30	1.104	1.284	-180
12.12.2019	8:45	1.185	1.409	-224
12.12.2019	9:00	1.131	1.412	-280
12.12.2019	9:15	1.141	1.437	-296
12.12.2019	9:30	1.188	1.407	-218
12.12.2019	9:45	1.166	1.372	-206
12.12.2019	10:00	1.126	1.341	-215
12.12.2019	10:15	1.178	1.322	-144
12.12.2019	10:30	1.256	1.314	-59
12.12.2019	10:45	1.211	1.308	-97
12.12.2019	11:00	1.209	1.308	-99
12.12.2019	11:15	1.228	1.273	-45
12.12.2019	11:30	1.291	1.279	12
12.12.2019	11:45	1.288	1.278	10
12.12.2019	12:00	1.271	1.293	-21
12.12.2019	12:15	1.262	1.383	-121
12.12.2019	12:30	1.262	1.410	-149
12.12.2019	12:45	1.272	1.422	-151
12.12.2019	13:00	1.245	1.420	-175
12.12.2019	13:15	1.232	1.398	-166
12.12.2019	13:30	1.193	1.360	-167
12.12.2019	13:45	1.154	1.319	-165
12.12.2019	14:00	1.184	1.307	-123
12.12.2019	14:15	1.173	1.279	-106
12.12.2019	14:30	1.226	1.260	-34
12.12.2019	14:45	1.190	1.245	-56
12.12.2019	15:00	1.235	1.228	7
12.12.2019	15:15	1.180	1.211	-31
12.12.2019	15:30	1.193	1.197	-4
12.12.2019	15:45	1.189	1.182	7
12.12.2019	16:00	1.226	1.170	56
12.12.2019	16:15	1.205	1.162	42
12.12.2019	16:30	1.236	1.158	78
12.12.2019	16:45	1.274	1.158	115
12.12.2019	17:00	1.338	1.201	136
12.12.2019	17:15	1.429	1.179	249
12.12.2019	17:30	1.439	1.226	213
12.12.2019	17:45	1.487	1.278	209
12.12.2019	18:00	1.536	1.338	198
12.12.2019	18:15	1.518	1.392	126
12.12.2019	18:30	1.496	1.446	50
12.12.2019	18:45	1.460	1.607	-147
12.12.2019	19:00	1.474	1.646	-172
12.12.2019	19:15	1.436	1.667	-232
12.12.2019	19:30	1.455	1.670	-215
12.12.2019	19:45	1.382	1.657	-275
12.12.2019	20:00	1.383	1.625	-242
12.12.2019	20:15	1.341	1.587	-247
12.12.2019	20:30	1.293	1.537	-244
12.12.2019	20:45	1.298	1.514	-217
12.12.2019	21:00	1.297	1.476	-179
12.12.2019	21:15	1.420	1.436	-15
12.12.2019	21:30	1.396	1.404	-8
12.12.2019	21:45	1.359	1.399	-40
12.12.2019	22:00	1.321	1.355	-33

12.12.2019	22:15	1.394	1.282	112
12.12.2019	22:30	1.371	1.233	138
12.12.2019	22:45	1.283	1.185	98
12.12.2019	23:00	1.254	1.178	75
12.12.2019	23:15	1.214	1.116	98
12.12.2019	23:30	1.139	1.050	89
12.12.2019	23:45	1.097	1.000	97
13.12.2019	0:00	1.040	958	82
13.12.2019	0:15	1.028	919	109
13.12.2019	0:30	1.022	877	145
13.12.2019	0:45	940	823	117
13.12.2019	1:00	947	769	178
13.12.2019	1:15	915	739	175
13.12.2019	1:30	861	722	138
13.12.2019	1:45	848	725	123
13.12.2019	2:00	805	766	39
13.12.2019	2:15	802	753	49
13.12.2019	2:30	794	747	47
13.12.2019	2:45	767	745	22
13.12.2019	3:00	769	743	27
13.12.2019	3:15	753	741	12
13.12.2019	3:30	743	741	2
13.12.2019	3:45	724	748	-23
13.12.2019	4:00	723	757	-33
13.12.2019	4:15	744	757	-12
13.12.2019	4:30	785	766	18
13.12.2019	4:45	853	774	78
13.12.2019	5:00	852	731	120
13.12.2019	5:15	831	739	92
13.12.2019	5:30	891	742	149
13.12.2019	5:45	845	732	112
13.12.2019	6:00	916	740	177
13.12.2019	6:15	858	830	28
13.12.2019	6:30	918	913	5
13.12.2019	6:45	978	1.005	-27
13.12.2019	7:00	1.025	1.093	-68
13.12.2019	7:15	1.053	1.077	-24
13.12.2019	7:30	1.082	1.141	-60
13.12.2019	7:45	1.101	1.192	-90
13.12.2019	8:00	1.114	1.225	-111
13.12.2019	8:15	1.128	1.259	-131
13.12.2019	8:30	1.131	1.286	-155
13.12.2019	8:45	1.181	1.412	-231
13.12.2019	9:00	1.197	1.414	-217
13.12.2019	9:15	1.245	1.440	-194
13.12.2019	9:30	1.206	1.409	-203
13.12.2019	9:45	1.205	1.375	-170
13.12.2019	10:00	1.222	1.344	-122
13.12.2019	10:15	1.299	1.324	-25
13.12.2019	10:30	1.290	1.317	-27
13.12.2019	10:45	1.281	1.311	-30
13.12.2019	11:00	1.279	1.311	-31
13.12.2019	11:15	1.310	1.275	35
13.12.2019	11:30	1.369	1.281	88
13.12.2019	11:45	1.375	1.280	95
13.12.2019	12:00	1.409	1.295	114
13.12.2019	12:15	1.353	1.386	-33
13.12.2019	12:30	1.421	1.413	8
13.12.2019	12:45	1.414	1.425	-11

13.12.2019	13:00	1.354	1.423	-69
13.12.2019	13:15	1.357	1.401	-43
13.12.2019	13:30	1.293	1.362	-70
13.12.2019	13:45	1.288	1.322	-34
13.12.2019	14:00	1.283	1.310	-27
13.12.2019	14:15	1.329	1.281	47
13.12.2019	14:30	1.296	1.263	33
13.12.2019	14:45	1.294	1.248	46
13.12.2019	15:00	1.273	1.230	43
13.12.2019	15:15	1.225	1.213	12
13.12.2019	15:30	1.228	1.199	28
13.12.2019	15:45	1.291	1.184	107
13.12.2019	16:00	1.326	1.172	154
13.12.2019	16:15	1.307	1.165	143
13.12.2019	16:30	1.352	1.161	191
13.12.2019	16:45	1.451	1.161	290
13.12.2019	17:00	1.507	1.204	303
13.12.2019	17:15	1.574	1.182	392
13.12.2019	17:30	1.559	1.229	330
13.12.2019	17:45	1.513	1.281	232
13.12.2019	18:00	1.551	1.341	210
13.12.2019	18:15	1.509	1.395	114
13.12.2019	18:30	1.480	1.449	31
13.12.2019	18:45	1.454	1.610	-156
13.12.2019	19:00	1.456	1.650	-194
13.12.2019	19:15	1.401	1.672	-271
13.12.2019	19:30	1.408	1.674	-266
13.12.2019	19:45	1.411	1.661	-250
13.12.2019	20:00	1.421	1.629	-209
13.12.2019	20:15	1.321	1.591	-270
13.12.2019	20:30	1.272	1.541	-269
13.12.2019	20:45	1.253	1.518	-265
13.12.2019	21:00	1.232	1.479	-247
13.12.2019	21:15	1.381	1.439	-59
13.12.2019	21:30	1.380	1.407	-27
13.12.2019	21:45	1.357	1.402	-46
13.12.2019	22:00	1.328	1.357	-30
13.12.2019	22:15	1.359	1.285	74
13.12.2019	22:30	1.348	1.236	112
13.12.2019	22:45	1.284	1.188	96
13.12.2019	23:00	1.316	1.181	135
13.12.2019	23:15	1.227	1.119	108
13.12.2019	23:30	1.184	1.052	132
13.12.2019	23:45	1.186	1.001	185
14.12.2019	0:00	1.132	960	172
14.12.2019	0:15	1.039	891	148
14.12.2019	0:30	986	878	107
14.12.2019	0:45	963	866	97
14.12.2019	1:00	916	854	62
14.12.2019	1:15	914	815	99
14.12.2019	1:30	847	783	64
14.12.2019	1:45	847	761	86
14.12.2019	2:00	837	776	61
14.12.2019	2:15	812	746	66
14.12.2019	2:30	749	731	18
14.12.2019	2:45	753	725	27
14.12.2019	3:00	796	721	75
14.12.2019	3:15	715	719	-4
14.12.2019	3:30	726	716	9

14.12.2019	3:45	752	723	29
14.12.2019	4:00	700	727	-28
14.12.2019	4:15	707	723	-16
14.12.2019	4:30	732	725	7
14.12.2019	4:45	742	716	26
14.12.2019	5:00	730	670	60
14.12.2019	5:15	764	674	91
14.12.2019	5:30	765	685	80
14.12.2019	5:45	738	656	81
14.12.2019	6:00	775	623	153
14.12.2019	6:15	771	644	127
14.12.2019	6:30	761	649	112
14.12.2019	6:45	815	670	145
14.12.2019	7:00	783	705	78
14.12.2019	7:15	823	664	159
14.12.2019	7:30	881	714	167
14.12.2019	7:45	870	772	97
14.12.2019	8:00	939	832	107
14.12.2019	8:15	972	907	65
14.12.2019	8:30	1.052	990	62
14.12.2019	8:45	1.095	1.167	-72
14.12.2019	9:00	1.111	1.230	-119
14.12.2019	9:15	1.109	1.310	-201
14.12.2019	9:30	1.151	1.329	-178
14.12.2019	9:45	1.195	1.337	-143
14.12.2019	10:00	1.171	1.340	-169
14.12.2019	10:15	1.182	1.346	-165
14.12.2019	10:30	1.167	1.357	-190
14.12.2019	10:45	1.214	1.365	-152
14.12.2019	11:00	1.255	1.352	-97
14.12.2019	11:15	1.309	1.351	-42
14.12.2019	11:30	1.351	1.358	-8
14.12.2019	11:45	1.405	1.373	32
14.12.2019	12:00	1.426	1.393	34
14.12.2019	12:15	1.414	1.486	-72
14.12.2019	12:30	1.399	1.515	-116
14.12.2019	12:45	1.400	1.529	-129
14.12.2019	13:00	1.340	1.536	-196
14.12.2019	13:15	1.209	1.527	-319
14.12.2019	13:30	1.265	1.506	-241
14.12.2019	13:45	1.281	1.477	-195
14.12.2019	14:00	1.273	1.471	-197
14.12.2019	14:15	1.239	1.436	-197
14.12.2019	14:30	1.150	1.401	-251
14.12.2019	14:45	1.201	1.359	-158
14.12.2019	15:00	1.232	1.329	-98
14.12.2019	15:15	1.232	1.307	-75
14.12.2019	15:30	1.240	1.287	-47
14.12.2019	15:45	1.250	1.271	-21
14.12.2019	16:00	1.245	1.260	-16
14.12.2019	16:15	1.295	1.254	41
14.12.2019	16:30	1.256	1.256	0
14.12.2019	16:45	1.264	1.270	-6
14.12.2019	17:00	1.373	1.340	33
14.12.2019	17:15	1.415	1.367	47
14.12.2019	17:30	1.407	1.461	-55
14.12.2019	17:45	1.467	1.553	-86
14.12.2019	18:00	1.499	1.632	-132
14.12.2019	18:15	1.467	1.681	-214

14.12.2019	18:30	1.413	1.706	-292
14.12.2019	18:45	1.413	1.819	-406
14.12.2019	19:00	1.408	1.824	-416
14.12.2019	19:15	1.415	1.823	-408
14.12.2019	19:30	1.421	1.809	-388
14.12.2019	19:45	1.305	1.781	-476
14.12.2019	20:00	1.263	1.726	-464
14.12.2019	20:15	1.255	1.652	-397
14.12.2019	20:30	1.264	1.561	-298
14.12.2019	20:45	1.184	1.494	-310
14.12.2019	21:00	1.224	1.418	-194
14.12.2019	21:15	1.302	1.355	-53
14.12.2019	21:30	1.319	1.312	7
14.12.2019	21:45	1.285	1.310	-25
14.12.2019	22:00	1.312	1.280	32
14.12.2019	22:15	1.334	1.239	96
14.12.2019	22:30	1.316	1.222	94
14.12.2019	22:45	1.260	1.207	53
14.12.2019	23:00	1.253	1.228	26
14.12.2019	23:15	1.204	1.186	18
14.12.2019	23:30	1.155	1.136	19
14.12.2019	23:45	1.154	1.094	60
15.12.2019	0:00	1.105	1.054	51
15.12.2019	0:15	1.072	959	113
15.12.2019	0:30	1.047	912	134
15.12.2019	0:45	992	888	104
15.12.2019	1:00	927	828	99
15.12.2019	1:15	913	784	129
15.12.2019	1:30	876	742	134
15.12.2019	1:45	816	716	100
15.12.2019	2:00	807	728	79
15.12.2019	2:15	799	713	86
15.12.2019	2:30	772	697	75
15.12.2019	2:45	752	687	65
15.12.2019	3:00	761	681	81
15.12.2019	3:15	750	675	75
15.12.2019	3:30	679	671	8
15.12.2019	3:45	697	676	22
15.12.2019	4:00	697	680	17
15.12.2019	4:15	708	673	35
15.12.2019	4:30	692	674	18
15.12.2019	4:45	690	666	24
15.12.2019	5:00	716	619	98
15.12.2019	5:15	701	626	75
15.12.2019	5:30	737	635	101
15.12.2019	5:45	717	601	115
15.12.2019	6:00	694	559	135
15.12.2019	6:15	702	562	140
15.12.2019	6:30	662	543	119
15.12.2019	6:45	693	531	162
15.12.2019	7:00	694	525	169
15.12.2019	7:15	745	454	291
15.12.2019	7:30	764	450	314
15.12.2019	7:45	814	467	348
15.12.2019	8:00	845	501	345
15.12.2019	8:15	876	565	310
15.12.2019	8:30	936	658	278
15.12.2019	8:45	995	851	144
15.12.2019	9:00	1.074	954	120

15.12.2019	9:15	1.064	1.085	-20
15.12.2019	9:30	1.082	1.164	-82
15.12.2019	9:45	1.135	1.235	-100
15.12.2019	10:00	1.194	1.296	-102
15.12.2019	10:15	1.245	1.327	-82
15.12.2019	10:30	1.245	1.386	-141
15.12.2019	10:45	1.282	1.439	-156
15.12.2019	11:00	1.338	1.494	-156
15.12.2019	11:15	1.426	1.543	-117
15.12.2019	11:30	1.477	1.596	-120
15.12.2019	11:45	1.565	1.640	-76
15.12.2019	12:00	1.549	1.670	-121
15.12.2019	12:15	1.451	1.745	-293
15.12.2019	12:30	1.388	1.743	-356
15.12.2019	12:45	1.419	1.713	-294
15.12.2019	13:00	1.340	1.661	-321
15.12.2019	13:15	1.337	1.579	-242
15.12.2019	13:30	1.316	1.498	-182
15.12.2019	13:45	1.291	1.414	-123
15.12.2019	14:00	1.279	1.352	-73
15.12.2019	14:15	1.275	1.271	4
15.12.2019	14:30	1.233	1.212	21
15.12.2019	14:45	1.213	1.161	52
15.12.2019	15:00	1.148	1.117	31
15.12.2019	15:15	1.193	1.086	107
15.12.2019	15:30	1.180	1.055	124
15.12.2019	15:45	1.167	1.030	136
15.12.2019	16:00	1.164	1.005	159
15.12.2019	16:15	1.192	980	212
15.12.2019	16:30	1.223	957	266
15.12.2019	16:45	1.295	944	352
15.12.2019	17:00	1.314	981	333
15.12.2019	17:15	1.417	983	434
15.12.2019	17:30	1.395	1.044	352
15.12.2019	17:45	1.387	1.110	277
15.12.2019	18:00	1.362	1.178	184
15.12.2019	18:15	1.392	1.235	157
15.12.2019	18:30	1.330	1.282	48
15.12.2019	18:45	1.317	1.417	-100
15.12.2019	19:00	1.366	1.458	-92
15.12.2019	19:15	1.339	1.493	-154
15.12.2019	19:30	1.316	1.518	-202
15.12.2019	19:45	1.241	1.531	-290
15.12.2019	20:00	1.229	1.519	-290
15.12.2019	20:15	1.255	1.488	-232
15.12.2019	20:30	1.240	1.438	-198
15.12.2019	20:45	1.187	1.407	-220
15.12.2019	21:00	1.155	1.365	-210
15.12.2019	21:15	1.297	1.329	-31
15.12.2019	21:30	1.306	1.302	4
15.12.2019	21:45	1.222	1.304	-81
15.12.2019	22:00	1.229	1.264	-36
15.12.2019	22:15	1.255	1.200	55
15.12.2019	22:30	1.189	1.150	39
15.12.2019	22:45	1.103	1.099	4
15.12.2019	23:00	1.115	1.087	29
15.12.2019	23:15	1.055	1.021	34
15.12.2019	23:30	977	954	22
15.12.2019	23:45	961	901	60



16.12.2019	0:00	937	849	88
16.12.2019	0:15	866	802	65
16.12.2019	0:30	872	746	126
16.12.2019	0:45	799	702	97
16.12.2019	1:00	808	651	157
16.12.2019	1:15	728	630	98
16.12.2019	1:30	718	609	109
16.12.2019	1:45	662	602	60
16.12.2019	2:00	726	631	95
16.12.2019	2:15	682	636	45
16.12.2019	2:30	683	630	54
16.12.2019	2:45	698	629	70
16.12.2019	3:00	682	627	55
16.12.2019	3:15	704	628	76
16.12.2019	3:30	675	629	46
16.12.2019	3:45	668	642	26
16.12.2019	4:00	658	652	5
16.12.2019	4:15	667	657	10
16.12.2019	4:30	699	667	32
16.12.2019	4:45	681	667	14
16.12.2019	5:00	676	628	48
16.12.2019	5:15	741	644	97
16.12.2019	5:30	755	669	86
16.12.2019	5:45	762	668	93
16.12.2019	6:00	834	686	149
16.12.2019	6:15	796	776	20
16.12.2019	6:30	874	866	9
16.12.2019	6:45	898	963	-65
16.12.2019	7:00	985	1.054	-69
16.12.2019	7:15	1.017	1.077	-60
16.12.2019	7:30	1.052	1.141	-89
16.12.2019	7:45	1.078	1.197	-118
16.12.2019	8:00	1.093	1.235	-142
16.12.2019	8:15	1.067	1.265	-198
16.12.2019	8:30	1.117	1.292	-175
16.12.2019	8:45	1.159	1.390	-231
16.12.2019	9:00	1.141	1.392	-251
16.12.2019	9:15	1.093	1.413	-320
16.12.2019	9:30	1.046	1.384	-338
16.12.2019	9:45	1.086	1.331	-245
16.12.2019	10:00	1.078	1.291	-212
16.12.2019	10:15	1.098	1.272	-174
16.12.2019	10:30	1.057	1.264	-206
16.12.2019	10:45	1.108	1.258	-150
16.12.2019	11:00	1.129	1.258	-129
16.12.2019	11:15	1.097	1.254	-157
16.12.2019	11:30	1.188	1.260	-72
16.12.2019	11:45	1.219	1.268	-48
16.12.2019	12:00	1.245	1.284	-39
16.12.2019	12:15	1.180	1.364	-184
16.12.2019	12:30	1.126	1.394	-268
16.12.2019	12:45	1.114	1.396	-282
16.12.2019	13:00	1.014	1.388	-374
16.12.2019	13:15	1.064	1.365	-301
16.12.2019	13:30	990	1.329	-339
16.12.2019	13:45	1.049	1.282	-234
16.12.2019	14:00	950	1.256	-306
16.12.2019	14:15	954	1.229	-275
16.12.2019	14:30	1.010	1.211	-201

16.12.2019	14:45	1.062	1.197	-136
16.12.2019	15:00	1.054	1.183	-129
16.12.2019	15:15	1.031	1.172	-142
16.12.2019	15:30	1.040	1.158	-119
16.12.2019	15:45	1.072	1.145	-73
16.12.2019	16:00	1.106	1.134	-28
16.12.2019	16:15	1.108	1.123	-15
16.12.2019	16:30	1.156	1.119	37
16.12.2019	16:45	1.195	1.118	76
16.12.2019	17:00	1.236	1.160	75
16.12.2019	17:15	1.342	1.158	184
16.12.2019	17:30	1.420	1.204	215
16.12.2019	17:45	1.457	1.256	201
16.12.2019	18:00	1.502	1.315	187
16.12.2019	18:15	1.461	1.374	87
16.12.2019	18:30	1.441	1.429	12
16.12.2019	18:45	1.392	1.564	-172
16.12.2019	19:00	1.387	1.604	-218
16.12.2019	19:15	1.334	1.627	-292
16.12.2019	19:30	1.307	1.632	-325
16.12.2019	19:45	1.283	1.622	-340
16.12.2019	20:00	1.311	1.594	-283
16.12.2019	20:15	1.234	1.555	-321
16.12.2019	20:30	1.226	1.505	-280
16.12.2019	20:45	1.198	1.475	-276
16.12.2019	21:00	1.169	1.432	-263
16.12.2019	21:15	1.292	1.389	-97
16.12.2019	21:30	1.327	1.351	-24
16.12.2019	21:45	1.259	1.340	-81
16.12.2019	22:00	1.223	1.289	-66
16.12.2019	22:15	1.294	1.219	75
16.12.2019	22:30	1.234	1.165	69
16.12.2019	22:45	1.188	1.111	77
16.12.2019	23:00	1.174	1.097	76
16.12.2019	23:15	1.136	1.031	105
16.12.2019	23:30	1.049	960	89
16.12.2019	23:45	1.050	903	147
17.12.2019	0:00	985	850	135
17.12.2019	0:15	959	803	156
17.12.2019	0:30	898	747	151
17.12.2019	0:45	882	703	179
17.12.2019	1:00	842	652	190
17.12.2019	1:15	761	630	130
17.12.2019	1:30	739	610	129
17.12.2019	1:45	714	603	112
17.12.2019	2:00	663	632	32
17.12.2019	2:15	651	637	14
17.12.2019	2:30	692	630	62
17.12.2019	2:45	664	629	35
17.12.2019	3:00	677	628	49
17.12.2019	3:15	701	629	72
17.12.2019	3:30	692	630	62
17.12.2019	3:45	649	643	6
17.12.2019	4:00	639	653	-14
17.12.2019	4:15	646	657	-12
17.12.2019	4:30	651	668	-17
17.12.2019	4:45	707	668	39
17.12.2019	5:00	690	629	61
17.12.2019	5:15	731	645	86

17.12.2019	5:30	765	670	95
17.12.2019	5:45	770	669	101
17.12.2019	6:00	823	687	136
17.12.2019	6:15	835	778	57
17.12.2019	6:30	911	867	43
17.12.2019	6:45	914	965	-50
17.12.2019	7:00	997	1.056	-59
17.12.2019	7:15	990	1.080	-89
17.12.2019	7:30	1.025	1.144	-119
17.12.2019	7:45	1.017	1.199	-182
17.12.2019	8:00	1.080	1.239	-160
17.12.2019	8:15	1.127	1.268	-140
17.12.2019	8:30	1.101	1.295	-194
17.12.2019	8:45	1.078	1.393	-315
17.12.2019	9:00	1.077	1.395	-318
17.12.2019	9:15	1.107	1.416	-309
17.12.2019	9:30	1.102	1.387	-285
17.12.2019	9:45	1.112	1.334	-221
17.12.2019	10:00	1.046	1.293	-247
17.12.2019	10:15	1.044	1.274	-230
17.12.2019	10:30	1.039	1.266	-227
17.12.2019	10:45	1.009	1.261	-252
17.12.2019	11:00	1.055	1.260	-206
17.12.2019	11:15	1.071	1.256	-185
17.12.2019	11:30	1.138	1.262	-124
17.12.2019	11:45	1.214	1.270	-56
17.12.2019	12:00	1.168	1.286	-118
17.12.2019	12:15	1.142	1.367	-224
17.12.2019	12:30	1.077	1.397	-320
17.12.2019	12:45	1.021	1.399	-378
17.12.2019	13:00	971	1.391	-420
17.12.2019	13:15	1.003	1.368	-366
17.12.2019	13:30	1.053	1.332	-279
17.12.2019	13:45	1.052	1.285	-233
17.12.2019	14:00	1.044	1.259	-215
17.12.2019	14:15	1.073	1.231	-158
17.12.2019	14:30	1.094	1.214	-120
17.12.2019	14:45	1.068	1.200	-131
17.12.2019	15:00	1.035	1.186	-150
17.12.2019	15:15	1.079	1.175	-96
17.12.2019	15:30	1.053	1.160	-107
17.12.2019	15:45	1.054	1.147	-93
17.12.2019	16:00	1.109	1.136	-27
17.12.2019	16:15	1.150	1.125	25
17.12.2019	16:30	1.203	1.121	82
17.12.2019	16:45	1.207	1.121	87
17.12.2019	17:00	1.308	1.162	146
17.12.2019	17:15	1.338	1.161	178
17.12.2019	17:30	1.405	1.207	198
17.12.2019	17:45	1.373	1.258	115
17.12.2019	18:00	1.399	1.318	81
17.12.2019	18:15	1.383	1.377	6
17.12.2019	18:30	1.403	1.432	-29
17.12.2019	18:45	1.368	1.567	-199
17.12.2019	19:00	1.366	1.608	-242
17.12.2019	19:15	1.344	1.630	-286
17.12.2019	19:30	1.314	1.636	-322
17.12.2019	19:45	1.287	1.626	-339
17.12.2019	20:00	1.282	1.597	-315

17.12.2019	20:15	1.234	1.558	-324
17.12.2019	20:30	1.191	1.508	-317
17.12.2019	20:45	1.162	1.478	-316
17.12.2019	21:00	1.143	1.435	-292
17.12.2019	21:15	1.278	1.392	-113
17.12.2019	21:30	1.255	1.354	-99
17.12.2019	21:45	1.244	1.343	-99
17.12.2019	22:00	1.195	1.292	-97
17.12.2019	22:15	1.238	1.221	17
17.12.2019	22:30	1.216	1.167	48
17.12.2019	22:45	1.164	1.113	51
17.12.2019	23:00	1.167	1.099	68
17.12.2019	23:15	1.102	1.033	69
17.12.2019	23:30	1.026	962	64
17.12.2019	23:45	1.015	905	110
18.12.2019	0:00	972	852	120
18.12.2019	0:15	872	775	97
18.12.2019	0:30	852	727	125
18.12.2019	0:45	835	668	167
18.12.2019	1:00	840	629	210
18.12.2019	1:15	777	610	166
18.12.2019	1:30	738	587	151
18.12.2019	1:45	708	583	125
18.12.2019	2:00	703	599	104
18.12.2019	2:15	699	589	110
18.12.2019	2:30	657	607	50
18.12.2019	2:45	662	607	56
18.12.2019	3:00	657	606	51
18.12.2019	3:15	665	607	58
18.12.2019	3:30	631	608	23
18.12.2019	3:45	643	620	23
18.12.2019	4:00	620	631	-11
18.12.2019	4:15	645	635	10
18.12.2019	4:30	653	648	4
18.12.2019	4:45	650	653	-2
18.12.2019	5:00	667	615	53
18.12.2019	5:15	681	629	52
18.12.2019	5:30	724	656	68
18.12.2019	5:45	729	657	72
18.12.2019	6:00	797	677	120
18.12.2019	6:15	830	767	63
18.12.2019	6:30	868	858	10
18.12.2019	6:45	924	958	-34
18.12.2019	7:00	970	1.035	-65
18.12.2019	7:15	977	1.071	-94
18.12.2019	7:30	1.028	1.145	-118
18.12.2019	7:45	1.034	1.201	-167
18.12.2019	8:00	1.037	1.243	-207
18.12.2019	8:15	1.036	1.270	-234
18.12.2019	8:30	1.071	1.297	-226
18.12.2019	8:45	1.062	1.388	-326
18.12.2019	9:00	1.096	1.389	-293
18.12.2019	9:15	1.084	1.402	-318
18.12.2019	9:30	1.090	1.351	-262
18.12.2019	9:45	1.084	1.318	-234
18.12.2019	10:00	1.114	1.289	-175
18.12.2019	10:15	1.150	1.271	-121
18.12.2019	10:30	1.176	1.263	-87
18.12.2019	10:45	1.199	1.258	-59

18.12.2019	11:00	1.213	1.258	-45
18.12.2019	11:15	1.213	1.255	-42
18.12.2019	11:30	1.243	1.260	-17
18.12.2019	11:45	1.251	1.268	-17
18.12.2019	12:00	1.249	1.285	-36
18.12.2019	12:15	1.203	1.359	-157
18.12.2019	12:30	1.191	1.380	-189
18.12.2019	12:45	1.168	1.391	-223
18.12.2019	13:00	1.142	1.388	-246
18.12.2019	13:15	1.148	1.365	-218
18.12.2019	13:30	1.141	1.323	-183
18.12.2019	13:45	1.121	1.264	-143
18.12.2019	14:00	1.071	1.253	-182
18.12.2019	14:15	1.087	1.226	-139
18.12.2019	14:30	1.066	1.208	-142
18.12.2019	14:45	1.024	1.194	-170
18.12.2019	15:00	1.024	1.180	-156
18.12.2019	15:15	1.088	1.168	-81
18.12.2019	15:30	1.073	1.155	-81
18.12.2019	15:45	1.054	1.137	-83
18.12.2019	16:00	1.052	1.125	-73
18.12.2019	16:15	1.120	1.117	3
18.12.2019	16:30	1.153	1.113	40
18.12.2019	16:45	1.205	1.113	92
18.12.2019	17:00	1.291	1.155	137
18.12.2019	17:15	1.354	1.157	197
18.12.2019	17:30	1.408	1.203	205
18.12.2019	17:45	1.470	1.255	215
18.12.2019	18:00	1.445	1.315	130
18.12.2019	18:15	1.415	1.374	41
18.12.2019	18:30	1.412	1.430	-18
18.12.2019	18:45	1.407	1.558	-151
18.12.2019	19:00	1.391	1.601	-209
18.12.2019	19:15	1.398	1.625	-228
18.12.2019	19:30	1.358	1.631	-274
18.12.2019	19:45	1.318	1.622	-304
18.12.2019	20:00	1.274	1.594	-320
18.12.2019	20:15	1.286	1.555	-269
18.12.2019	20:30	1.237	1.504	-268
18.12.2019	20:45	1.178	1.472	-294
18.12.2019	21:00	1.192	1.429	-237
18.12.2019	21:15	1.314	1.385	-71
18.12.2019	21:30	1.308	1.347	-39
18.12.2019	21:45	1.267	1.335	-68
18.12.2019	22:00	1.231	1.284	-53
18.12.2019	22:15	1.295	1.213	82
18.12.2019	22:30	1.240	1.159	81
18.12.2019	22:45	1.185	1.105	80
18.12.2019	23:00	1.155	1.090	64
18.12.2019	23:15	1.075	1.020	55
18.12.2019	23:30	1.018	950	67
18.12.2019	23:45	1.026	892	134
19.12.2019	0:00	980	838	142
19.12.2019	0:15	958	845	114
19.12.2019	0:30	918	793	125
19.12.2019	0:45	866	752	114
19.12.2019	1:00	825	719	105
19.12.2019	1:15	797	702	95
19.12.2019	1:30	764	685	79

19.12.2019	1:45	731	654	77
19.12.2019	2:00	717	685	32
19.12.2019	2:15	714	688	27
19.12.2019	2:30	684	681	3
19.12.2019	2:45	678	679	-2
19.12.2019	3:00	705	680	25
19.12.2019	3:15	644	680	-35
19.12.2019	3:30	660	681	-20
19.12.2019	3:45	695	689	6
19.12.2019	4:00	650	697	-48
19.12.2019	4:15	651	697	-45
19.12.2019	4:30	684	706	-22
19.12.2019	4:45	678	705	-27
19.12.2019	5:00	709	665	44
19.12.2019	5:15	738	678	60
19.12.2019	5:30	787	701	86
19.12.2019	5:45	792	698	94
19.12.2019	6:00	825	713	112
19.12.2019	6:15	833	803	31
19.12.2019	6:30	868	890	-22
19.12.2019	6:45	951	986	-35
19.12.2019	7:00	953	1.077	-125
19.12.2019	7:15	955	1.086	-131
19.12.2019	7:30	990	1.151	-161
19.12.2019	7:45	1.035	1.205	-170
19.12.2019	8:00	1.047	1.249	-201
19.12.2019	8:15	1.056	1.273	-218
19.12.2019	8:30	1.104	1.301	-197
19.12.2019	8:45	1.108	1.411	-302
19.12.2019	9:00	1.099	1.413	-313
19.12.2019	9:15	1.121	1.435	-314
19.12.2019	9:30	1.133	1.405	-272
19.12.2019	9:45	1.158	1.371	-213
19.12.2019	10:00	1.128	1.340	-213
19.12.2019	10:15	1.113	1.322	-209
19.12.2019	10:30	1.164	1.302	-138
19.12.2019	10:45	1.189	1.281	-92
19.12.2019	11:00	1.256	1.277	-22
19.12.2019	11:15	1.228	1.269	-41
19.12.2019	11:30	1.265	1.275	-10
19.12.2019	11:45	1.299	1.283	17
19.12.2019	12:00	1.269	1.298	-29
19.12.2019	12:15	1.240	1.383	-143
19.12.2019	12:30	1.222	1.409	-187
19.12.2019	12:45	1.117	1.420	-303
19.12.2019	13:00	1.019	1.417	-398
19.12.2019	13:15	1.103	1.393	-290
19.12.2019	13:30	1.046	1.356	-310
19.12.2019	13:45	987	1.314	-328
19.12.2019	14:00	968	1.303	-335
19.12.2019	14:15	943	1.267	-323
19.12.2019	14:30	934	1.238	-305
19.12.2019	14:45	884	1.223	-339
19.12.2019	15:00	902	1.207	-305
19.12.2019	15:15	907	1.195	-288
19.12.2019	15:30	945	1.182	-236
19.12.2019	15:45	1.022	1.168	-145
19.12.2019	16:00	1.136	1.157	-22
19.12.2019	16:15	1.116	1.150	-34

19.12.2019	16:30	1.151	1.148	3
19.12.2019	16:45	1.206	1.149	57
19.12.2019	17:00	1.279	1.188	91
19.12.2019	17:15	1.341	1.178	163
19.12.2019	17:30	1.373	1.224	149
19.12.2019	17:45	1.429	1.276	153
19.12.2019	18:00	1.487	1.336	151
19.12.2019	18:15	1.416	1.395	21
19.12.2019	18:30	1.423	1.451	-28
19.12.2019	18:45	1.388	1.597	-209
19.12.2019	19:00	1.380	1.638	-258
19.12.2019	19:15	1.342	1.661	-318
19.12.2019	19:30	1.345	1.664	-319
19.12.2019	19:45	1.381	1.651	-270
19.12.2019	20:00	1.343	1.620	-277
19.12.2019	20:15	1.328	1.581	-253
19.12.2019	20:30	1.292	1.531	-240
19.12.2019	20:45	1.272	1.503	-231
19.12.2019	21:00	1.243	1.460	-217
19.12.2019	21:15	1.379	1.417	-38
19.12.2019	21:30	1.386	1.380	6
19.12.2019	21:45	1.353	1.371	-18
19.12.2019	22:00	1.330	1.320	10
19.12.2019	22:15	1.367	1.249	118
19.12.2019	22:30	1.336	1.197	139
19.12.2019	22:45	1.300	1.146	154
19.12.2019	23:00	1.266	1.134	132
19.12.2019	23:15	1.208	1.069	139
19.12.2019	23:30	1.106	1.004	102
19.12.2019	23:45	1.064	950	114
20.12.2019	0:00	1.038	900	138
20.12.2019	0:15	980	872	108
20.12.2019	0:30	940	825	116
20.12.2019	0:45	924	782	143
20.12.2019	1:00	930	748	181
20.12.2019	1:15	849	709	140
20.12.2019	1:30	829	691	139
20.12.2019	1:45	802	690	112
20.12.2019	2:00	773	727	46
20.12.2019	2:15	751	713	38
20.12.2019	2:30	755	707	48
20.12.2019	2:45	731	707	24
20.12.2019	3:00	730	704	26
20.12.2019	3:15	750	704	46
20.12.2019	3:30	718	703	15
20.12.2019	3:45	685	711	-25
20.12.2019	4:00	691	719	-28
20.12.2019	4:15	682	718	-36
20.12.2019	4:30	703	726	-24
20.12.2019	4:45	712	725	-13
20.12.2019	5:00	745	685	60
20.12.2019	5:15	780	694	85
20.12.2019	5:30	797	717	80
20.12.2019	5:45	830	713	116
20.12.2019	6:00	834	725	110
20.12.2019	6:15	837	816	21
20.12.2019	6:30	832	901	-69
20.12.2019	6:45	900	997	-96
20.12.2019	7:00	931	1.088	-156

20.12.2019	7:15	1.006	1.087	-81
20.12.2019	7:30	1.048	1.155	-107
20.12.2019	7:45	1.097	1.209	-112
20.12.2019	8:00	1.086	1.252	-166
20.12.2019	8:15	1.101	1.276	-175
20.12.2019	8:30	1.143	1.304	-161
20.12.2019	8:45	1.131	1.419	-288
20.12.2019	9:00	1.136	1.421	-285
20.12.2019	9:15	1.168	1.444	-276
20.12.2019	9:30	1.163	1.413	-250
20.12.2019	9:45	1.181	1.379	-198
20.12.2019	10:00	1.184	1.348	-164
20.12.2019	10:15	1.229	1.330	-101
20.12.2019	10:30	1.243	1.322	-79
20.12.2019	10:45	1.276	1.316	-41
20.12.2019	11:00	1.309	1.292	17
20.12.2019	11:15	1.252	1.283	-31
20.12.2019	11:30	1.320	1.282	38
20.12.2019	11:45	1.366	1.289	77
20.12.2019	12:00	1.338	1.304	35
20.12.2019	12:15	1.353	1.394	-41
20.12.2019	12:30	1.297	1.421	-124
20.12.2019	12:45	1.263	1.429	-166
20.12.2019	13:00	1.317	1.426	-110
20.12.2019	13:15	1.312	1.403	-91
20.12.2019	13:30	1.309	1.366	-57
20.12.2019	13:45	1.265	1.324	-59
20.12.2019	14:00	1.282	1.312	-30
20.12.2019	14:15	1.285	1.283	2
20.12.2019	14:30	1.235	1.261	-26
20.12.2019	14:45	1.248	1.235	12
20.12.2019	15:00	1.257	1.220	37
20.12.2019	15:15	1.256	1.208	48
20.12.2019	15:30	1.187	1.193	-6
20.12.2019	15:45	1.209	1.178	31
20.12.2019	16:00	1.205	1.168	37
20.12.2019	16:15	1.229	1.161	68
20.12.2019	16:30	1.284	1.158	126
20.12.2019	16:45	1.344	1.159	185
20.12.2019	17:00	1.396	1.202	194
20.12.2019	17:15	1.431	1.188	243
20.12.2019	17:30	1.446	1.234	212
20.12.2019	17:45	1.511	1.285	226
20.12.2019	18:00	1.520	1.345	175
20.12.2019	18:15	1.490	1.404	86
20.12.2019	18:30	1.462	1.460	2
20.12.2019	18:45	1.418	1.612	-194
20.12.2019	19:00	1.441	1.653	-212
20.12.2019	19:15	1.376	1.675	-298
20.12.2019	19:30	1.357	1.678	-321
20.12.2019	19:45	1.382	1.665	-283
20.12.2019	20:00	1.343	1.633	-290
20.12.2019	20:15	1.305	1.593	-289
20.12.2019	20:30	1.289	1.543	-254
20.12.2019	20:45	1.230	1.516	-286
20.12.2019	21:00	1.199	1.473	-274
20.12.2019	21:15	1.299	1.430	-132
20.12.2019	21:30	1.286	1.393	-108
20.12.2019	21:45	1.273	1.385	-112



20.12.2019	22:00	1.244	1.337	-93
20.12.2019	22:15	1.305	1.266	39
20.12.2019	22:30	1.286	1.214	72
20.12.2019	22:45	1.216	1.165	51
20.12.2019	23:00	1.177	1.154	23
20.12.2019	23:15	1.167	1.091	76
20.12.2019	23:30	1.101	1.026	75
20.12.2019	23:45	1.073	974	99
21.12.2019	0:00	1.062	925	136
21.12.2019	0:15	987	900	87
21.12.2019	0:30	924	888	37
21.12.2019	0:45	879	875	3
21.12.2019	1:00	850	862	-12
21.12.2019	1:15	824	823	0
21.12.2019	1:30	788	791	-3
21.12.2019	1:45	770	768	2
21.12.2019	2:00	783	783	0
21.12.2019	2:15	726	752	-26
21.12.2019	2:30	742	738	4
21.12.2019	2:45	716	731	-16
21.12.2019	3:00	725	727	-3
21.12.2019	3:15	698	725	-26
21.12.2019	3:30	664	722	-57
21.12.2019	3:45	678	729	-51
21.12.2019	4:00	702	733	-31
21.12.2019	4:15	703	727	-24
21.12.2019	4:30	694	730	-36
21.12.2019	4:45	707	721	-15
21.12.2019	5:00	712	675	38
21.12.2019	5:15	746	679	67
21.12.2019	5:30	735	690	45
21.12.2019	5:45	753	662	92
21.12.2019	6:00	709	628	81
21.12.2019	6:15	696	650	45
21.12.2019	6:30	742	656	85
21.12.2019	6:45	720	677	43
21.12.2019	7:00	759	714	45
21.12.2019	7:15	838	673	165
21.12.2019	7:30	849	725	124
21.12.2019	7:45	929	784	145
21.12.2019	8:00	891	853	38
21.12.2019	8:15	996	922	74
21.12.2019	8:30	994	1.006	-11
21.12.2019	8:45	1.082	1.184	-102
21.12.2019	9:00	1.084	1.249	-165
21.12.2019	9:15	1.126	1.329	-203
21.12.2019	9:30	1.180	1.349	-168
21.12.2019	9:45	1.218	1.357	-140
21.12.2019	10:00	1.144	1.360	-216
21.12.2019	10:15	1.254	1.366	-112
21.12.2019	10:30	1.231	1.378	-147
21.12.2019	10:45	1.279	1.386	-107
21.12.2019	11:00	1.305	1.372	-68
21.12.2019	11:15	1.339	1.372	-33
21.12.2019	11:30	1.339	1.379	-40
21.12.2019	11:45	1.354	1.394	-41
21.12.2019	12:00	1.411	1.415	-4
21.12.2019	12:15	1.342	1.508	-166
21.12.2019	12:30	1.352	1.538	-186

21.12.2019	12:45	1.401	1.552	-152
21.12.2019	13:00	1.289	1.559	-270
21.12.2019	13:15	1.355	1.551	-196
21.12.2019	13:30	1.283	1.529	-246
21.12.2019	13:45	1.154	1.499	-346
21.12.2019	14:00	1.103	1.493	-390
21.12.2019	14:15	1.008	1.458	-449
21.12.2019	14:30	914	1.422	-509
21.12.2019	14:45	960	1.380	-420
21.12.2019	15:00	919	1.350	-431
21.12.2019	15:15	974	1.328	-353
21.12.2019	15:30	954	1.307	-354
21.12.2019	15:45	1.053	1.291	-238
21.12.2019	16:00	1.100	1.280	-180
21.12.2019	16:15	1.112	1.273	-161
21.12.2019	16:30	1.183	1.275	-92
21.12.2019	16:45	1.259	1.290	-31
21.12.2019	17:00	1.339	1.359	-20
21.12.2019	17:15	1.417	1.390	28
21.12.2019	17:30	1.470	1.485	-15
21.12.2019	17:45	1.479	1.579	-100
21.12.2019	18:00	1.460	1.659	-199
21.12.2019	18:15	1.494	1.709	-215
21.12.2019	18:30	1.498	1.735	-237
21.12.2019	18:45	1.441	1.849	-407
21.12.2019	19:00	1.411	1.853	-442
21.12.2019	19:15	1.421	1.852	-431
21.12.2019	19:30	1.407	1.838	-432
21.12.2019	19:45	1.395	1.810	-415
21.12.2019	20:00	1.356	1.755	-398
21.12.2019	20:15	1.319	1.678	-360
21.12.2019	20:30	1.334	1.586	-252
21.12.2019	20:45	1.218	1.516	-299
21.12.2019	21:00	1.220	1.439	-219
21.12.2019	21:15	1.355	1.375	-19
21.12.2019	21:30	1.392	1.331	61
21.12.2019	21:45	1.325	1.328	-2
21.12.2019	22:00	1.313	1.298	15
21.12.2019	22:15	1.385	1.256	129
21.12.2019	22:30	1.396	1.239	157
21.12.2019	22:45	1.336	1.224	112
21.12.2019	23:00	1.318	1.244	74
21.12.2019	23:15	1.262	1.202	59
21.12.2019	23:30	1.168	1.152	16
21.12.2019	23:45	1.154	1.108	46
22.12.2019	0:00	1.113	1.067	46
22.12.2019	0:15	1.087	1.021	66
22.12.2019	0:30	1.054	977	77
22.12.2019	0:45	966	933	32
22.12.2019	1:00	971	894	77
22.12.2019	1:15	945	839	106
22.12.2019	1:30	883	803	80
22.12.2019	1:45	853	780	72
22.12.2019	2:00	815	798	18
22.12.2019	2:15	805	768	37
22.12.2019	2:30	759	752	7
22.12.2019	2:45	766	742	24
22.12.2019	3:00	747	735	12
22.12.2019	3:15	727	728	-2

22.12.2019	3:30	747	721	25
22.12.2019	3:45	686	725	-39
22.12.2019	4:00	683	727	-43
22.12.2019	4:15	695	718	-23
22.12.2019	4:30	674	718	-44
22.12.2019	4:45	666	709	-42
22.12.2019	5:00	683	660	23
22.12.2019	5:15	705	662	42
22.12.2019	5:30	725	670	56
22.12.2019	5:45	724	634	90
22.12.2019	6:00	728	588	141
22.12.2019	6:15	706	590	116
22.12.2019	6:30	726	568	158
22.12.2019	6:45	702	553	149
22.12.2019	7:00	703	547	156
22.12.2019	7:15	760	458	302
22.12.2019	7:30	792	459	334
22.12.2019	7:45	793	475	318
22.12.2019	8:00	857	516	341
22.12.2019	8:15	871	575	296
22.12.2019	8:30	947	669	277
22.12.2019	8:45	1.013	875	138
22.12.2019	9:00	1.042	981	61
22.12.2019	9:15	1.083	1.115	-32
22.12.2019	9:30	1.135	1.195	-61
22.12.2019	9:45	1.177	1.267	-90
22.12.2019	10:00	1.159	1.330	-171
22.12.2019	10:15	1.183	1.391	-208
22.12.2019	10:30	1.225	1.451	-226
22.12.2019	10:45	1.277	1.505	-228
22.12.2019	11:00	1.331	1.538	-207
22.12.2019	11:15	1.404	1.584	-180
22.12.2019	11:30	1.464	1.633	-169
22.12.2019	11:45	1.437	1.676	-240
22.12.2019	12:00	1.477	1.707	-230
22.12.2019	12:15	1.440	1.787	-347
22.12.2019	12:30	1.403	1.783	-380
22.12.2019	12:45	1.384	1.749	-365
22.12.2019	13:00	1.275	1.697	-422
22.12.2019	13:15	1.323	1.626	-303
22.12.2019	13:30	1.264	1.543	-279
22.12.2019	13:45	1.239	1.455	-216
22.12.2019	14:00	1.244	1.400	-156
22.12.2019	14:15	1.196	1.327	-131
22.12.2019	14:30	1.184	1.262	-78
22.12.2019	14:45	1.196	1.200	-3
22.12.2019	15:00	1.159	1.154	5
22.12.2019	15:15	1.156	1.121	35
22.12.2019	15:30	1.169	1.090	80
22.12.2019	15:45	1.137	1.063	74
22.12.2019	16:00	1.173	1.037	136
22.12.2019	16:15	1.130	1.012	118
22.12.2019	16:30	1.173	991	182
22.12.2019	16:45	1.211	979	232
22.12.2019	17:00	1.275	1.014	261
22.12.2019	17:15	1.306	1.012	294
22.12.2019	17:30	1.349	1.074	276
22.12.2019	17:45	1.363	1.141	222
22.12.2019	18:00	1.401	1.210	191

22.12.2019	18:15	1.418	1.267	150
22.12.2019	18:30	1.384	1.315	69
22.12.2019	18:45	1.368	1.462	-95
22.12.2019	19:00	1.373	1.504	-130
22.12.2019	19:15	1.349	1.539	-190
22.12.2019	19:30	1.332	1.564	-232
22.12.2019	19:45	1.324	1.575	-251
22.12.2019	20:00	1.290	1.561	-270
22.12.2019	20:15	1.317	1.528	-210
22.12.2019	20:30	1.284	1.477	-193
22.12.2019	20:45	1.256	1.448	-192
22.12.2019	21:00	1.205	1.405	-200
22.12.2019	21:15	1.366	1.368	-2
22.12.2019	21:30	1.312	1.342	-30
22.12.2019	21:45	1.261	1.345	-83
22.12.2019	22:00	1.248	1.307	-59
22.12.2019	22:15	1.322	1.243	78
22.12.2019	22:30	1.260	1.196	65
22.12.2019	22:45	1.221	1.147	74
22.12.2019	23:00	1.225	1.135	90
22.12.2019	23:15	1.152	1.071	81
22.12.2019	23:30	1.077	1.007	70
22.12.2019	23:45	1.041	954	87
23.12.2019	0:00	1.013	907	106
23.12.2019	0:15	951	826	125
23.12.2019	0:30	917	774	143
23.12.2019	0:45	887	749	137
23.12.2019	1:00	811	694	117
23.12.2019	1:15	807	664	142
23.12.2019	1:30	796	641	155
23.12.2019	1:45	741	635	106
23.12.2019	2:00	751	667	84
23.12.2019	2:15	725	667	58
23.12.2019	2:30	697	661	36
23.12.2019	2:45	724	660	64
23.12.2019	3:00	679	658	21
23.12.2019	3:15	687	658	29
23.12.2019	3:30	671	660	11
23.12.2019	3:45	659	669	-10
23.12.2019	4:00	665	680	-15
23.12.2019	4:15	678	679	-1
23.12.2019	4:30	675	689	-13
23.12.2019	4:45	668	689	-21
23.12.2019	5:00	674	650	24
23.12.2019	5:15	714	665	49
23.12.2019	5:30	729	690	39
23.12.2019	5:45	749	688	61
23.12.2019	6:00	764	704	60
23.12.2019	6:15	725	797	-72
23.12.2019	6:30	796	886	-90
23.12.2019	6:45	774	985	-211
23.12.2019	7:00	805	1.077	-272
23.12.2019	7:15	846	1.096	-250
23.12.2019	7:30	898	1.160	-262
23.12.2019	7:45	952	1.215	-263
23.12.2019	8:00	1.002	1.260	-258
23.12.2019	8:15	1.021	1.283	-263
23.12.2019	8:30	1.113	1.311	-198
23.12.2019	8:45	1.115	1.415	-299

23.12.2019	9:00	1.149	1.416	-267
23.12.2019	9:15	1.168	1.437	-270
23.12.2019	9:30	1.200	1.408	-207
23.12.2019	9:45	1.194	1.374	-180
23.12.2019	10:00	1.217	1.341	-124
23.12.2019	10:15	1.271	1.295	-24
23.12.2019	10:30	1.270	1.286	-17
23.12.2019	10:45	1.231	1.280	-49
23.12.2019	11:00	1.252	1.280	-27
23.12.2019	11:15	1.274	1.274	-1
23.12.2019	11:30	1.201	1.280	-79
23.12.2019	11:45	1.189	1.287	-98
23.12.2019	12:00	1.324	1.303	21
23.12.2019	12:15	1.341	1.388	-47
23.12.2019	12:30	1.237	1.417	-180
23.12.2019	12:45	1.281	1.429	-147
23.12.2019	13:00	1.194	1.426	-231
23.12.2019	13:15	1.319	1.389	-70
23.12.2019	13:30	1.299	1.353	-54
23.12.2019	13:45	1.291	1.312	-21
23.12.2019	14:00	1.298	1.293	6
23.12.2019	14:15	1.122	1.254	-132
23.12.2019	14:30	1.066	1.236	-170
23.12.2019	14:45	1.014	1.221	-207
23.12.2019	15:00	1.143	1.206	-63
23.12.2019	15:15	1.231	1.195	36
23.12.2019	15:30	1.115	1.181	-66
23.12.2019	15:45	1.118	1.167	-49
23.12.2019	16:00	1.256	1.157	100
23.12.2019	16:15	1.265	1.150	116
23.12.2019	16:30	1.314	1.144	169
23.12.2019	16:45	1.386	1.144	242
23.12.2019	17:00	1.399	1.180	219
23.12.2019	17:15	1.446	1.181	265
23.12.2019	17:30	1.481	1.228	253
23.12.2019	17:45	1.521	1.280	241
23.12.2019	18:00	1.562	1.340	221
23.12.2019	18:15	1.541	1.400	141
23.12.2019	18:30	1.529	1.457	72
23.12.2019	18:45	1.481	1.598	-117
23.12.2019	19:00	1.455	1.639	-184
23.12.2019	19:15	1.449	1.662	-213
23.12.2019	19:30	1.421	1.666	-245
23.12.2019	19:45	1.400	1.656	-256
23.12.2019	20:00	1.354	1.626	-273
23.12.2019	20:15	1.343	1.587	-244
23.12.2019	20:30	1.322	1.536	-214
23.12.2019	20:45	1.277	1.506	-229
23.12.2019	21:00	1.261	1.462	-201
23.12.2019	21:15	1.420	1.418	2
23.12.2019	21:30	1.355	1.380	-26
23.12.2019	21:45	1.324	1.370	-45
23.12.2019	22:00	1.325	1.319	6
23.12.2019	22:15	1.371	1.246	124
23.12.2019	22:30	1.340	1.192	148
23.12.2019	22:45	1.313	1.138	175
23.12.2019	23:00	1.289	1.125	164
23.12.2019	23:15	1.218	1.059	158
23.12.2019	23:30	1.152	993	159

23.12.2019	23:45	1.144	937	207
24.12.2019	0:00	1.097	882	215
24.12.2019	0:15	1.056	854	202
24.12.2019	0:30	1.025	838	187
24.12.2019	0:45	916	844	72
24.12.2019	1:00	875	809	66
24.12.2019	1:15	837	779	58
24.12.2019	1:30	808	741	67
24.12.2019	1:45	796	713	82
24.12.2019	2:00	772	723	49
24.12.2019	2:15	756	706	50
24.12.2019	2:30	709	692	17
24.12.2019	2:45	694	684	9
24.12.2019	3:00	682	681	1
24.12.2019	3:15	689	679	10
24.12.2019	3:30	659	678	-19
24.12.2019	3:45	627	687	-60
24.12.2019	4:00	660	694	-34
24.12.2019	4:15	690	689	1
24.12.2019	4:30	674	691	-17
24.12.2019	4:45	667	685	-18
24.12.2019	5:00	696	640	56
24.12.2019	5:15	699	649	50
24.12.2019	5:30	730	662	67
24.12.2019	5:45	718	636	82
24.12.2019	6:00	747	607	141
24.12.2019	6:15	732	630	102
24.12.2019	6:30	712	639	73
24.12.2019	6:45	733	663	70
24.12.2019	7:00	759	701	58
24.12.2019	7:15	826	679	147
24.12.2019	7:30	822	727	96
24.12.2019	7:45	883	788	95
24.12.2019	8:00	937	860	77
24.12.2019	8:15	1.011	927	84
24.12.2019	8:30	1.086	1.012	75
24.12.2019	8:45	1.124	1.180	-55
24.12.2019	9:00	1.176	1.244	-69
24.12.2019	9:15	1.194	1.323	-129
24.12.2019	9:30	1.182	1.344	-162
24.12.2019	9:45	1.248	1.353	-106
24.12.2019	10:00	1.281	1.354	-73
24.12.2019	10:15	1.307	1.333	-26
24.12.2019	10:30	1.312	1.344	-31
24.12.2019	10:45	1.339	1.351	-12
24.12.2019	11:00	1.383	1.361	21
24.12.2019	11:15	1.449	1.366	83
24.12.2019	11:30	1.447	1.379	68
24.12.2019	11:45	1.525	1.395	130
24.12.2019	12:00	1.526	1.415	110
24.12.2019	12:15	1.500	1.504	-3
24.12.2019	12:30	1.482	1.536	-55
24.12.2019	12:45	1.471	1.554	-82
24.12.2019	13:00	1.418	1.560	-142
24.12.2019	13:15	1.463	1.538	-75
24.12.2019	13:30	1.413	1.517	-104
24.12.2019	13:45	1.383	1.490	-107
24.12.2019	14:00	1.361	1.475	-114
24.12.2019	14:15	1.346	1.430	-84

24.12.2019	14:30	1.278	1.399	-121
24.12.2019	14:45	1.281	1.367	-87
24.12.2019	15:00	1.248	1.338	-90
24.12.2019	15:15	1.292	1.317	-25
24.12.2019	15:30	1.271	1.297	-26
24.12.2019	15:45	1.271	1.282	-11
24.12.2019	16:00	1.310	1.271	39
24.12.2019	16:15	1.279	1.264	15
24.12.2019	16:30	1.312	1.263	49
24.12.2019	16:45	1.327	1.277	50
24.12.2019	17:00	1.382	1.341	40
24.12.2019	17:15	1.432	1.385	47
24.12.2019	17:30	1.447	1.481	-34
24.12.2019	17:45	1.429	1.576	-147
24.12.2019	18:00	1.378	1.657	-279
24.12.2019	18:15	1.433	1.708	-274
24.12.2019	18:30	1.357	1.734	-377
24.12.2019	18:45	1.357	1.837	-479
24.12.2019	19:00	1.348	1.841	-494
24.12.2019	19:15	1.335	1.840	-505
24.12.2019	19:30	1.217	1.828	-610
24.12.2019	19:45	1.155	1.801	-647
24.12.2019	20:00	1.159	1.748	-589
24.12.2019	20:15	1.125	1.673	-547
24.12.2019	20:30	1.130	1.579	-449
24.12.2019	20:45	1.097	1.506	-409
24.12.2019	21:00	1.061	1.428	-367
24.12.2019	21:15	1.257	1.357	-100
24.12.2019	21:30	1.207	1.311	-103
24.12.2019	21:45	1.260	1.306	-47
24.12.2019	22:00	1.235	1.274	-40
24.12.2019	22:15	1.275	1.231	44
24.12.2019	22:30	1.261	1.211	50
24.12.2019	22:45	1.218	1.192	26
24.12.2019	23:00	1.254	1.210	44
24.12.2019	23:15	1.218	1.166	53
24.12.2019	23:30	1.152	1.114	38
24.12.2019	23:45	1.108	1.066	42
25.12.2019	0:00	1.112	1.019	93
25.12.2019	0:15	1.052	956	96
25.12.2019	0:30	958	903	55
25.12.2019	0:45	907	857	50
25.12.2019	1:00	897	799	98
25.12.2019	1:15	873	763	110
25.12.2019	1:30	823	723	100
25.12.2019	1:45	816	693	122
25.12.2019	2:00	764	702	62
25.12.2019	2:15	753	692	60
25.12.2019	2:30	745	676	69
25.12.2019	2:45	744	665	79
25.12.2019	3:00	717	658	59
25.12.2019	3:15	694	653	41
25.12.2019	3:30	705	649	56
25.12.2019	3:45	689	657	31
25.12.2019	4:00	661	661	0
25.12.2019	4:15	671	658	14
25.12.2019	4:30	692	658	34
25.12.2019	4:45	684	650	33
25.12.2019	5:00	680	604	76

25.12.2019	5:15	678	612	66
25.12.2019	5:30	685	622	64
25.12.2019	5:45	716	590	126
25.12.2019	6:00	703	550	153
25.12.2019	6:15	687	553	135
25.12.2019	6:30	690	536	154
25.12.2019	6:45	697	524	173
25.12.2019	7:00	710	520	190
25.12.2019	7:15	759	454	304
25.12.2019	7:30	754	452	301
25.12.2019	7:45	749	471	278
25.12.2019	8:00	797	515	282
25.12.2019	8:15	848	578	271
25.12.2019	8:30	880	673	207
25.12.2019	8:45	941	862	79
25.12.2019	9:00	1.019	969	51
25.12.2019	9:15	1.050	1.101	-51
25.12.2019	9:30	1.091	1.183	-92
25.12.2019	9:45	1.097	1.236	-139
25.12.2019	10:00	1.221	1.290	-69
25.12.2019	10:15	1.244	1.351	-107
25.12.2019	10:30	1.262	1.411	-149
25.12.2019	10:45	1.297	1.466	-169
25.12.2019	11:00	1.324	1.523	-199
25.12.2019	11:15	1.344	1.574	-230
25.12.2019	11:30	1.395	1.631	-236
25.12.2019	11:45	1.437	1.676	-238
25.12.2019	12:00	1.548	1.708	-160
25.12.2019	12:15	1.453	1.778	-325
25.12.2019	12:30	1.409	1.778	-369
25.12.2019	12:45	1.369	1.737	-368
25.12.2019	13:00	1.399	1.679	-281
25.12.2019	13:15	1.236	1.609	-373
25.12.2019	13:30	1.188	1.526	-338
25.12.2019	13:45	1.222	1.433	-211
25.12.2019	14:00	1.220	1.362	-142
25.12.2019	14:15	1.163	1.290	-127
25.12.2019	14:30	1.144	1.230	-86
25.12.2019	14:45	1.127	1.177	-51
25.12.2019	15:00	1.117	1.133	-16
25.12.2019	15:15	1.087	1.101	-14
25.12.2019	15:30	1.107	1.069	38
25.12.2019	15:45	1.047	1.044	3
25.12.2019	16:00	1.034	1.018	16
25.12.2019	16:15	1.046	988	59
25.12.2019	16:30	1.085	966	119
25.12.2019	16:45	1.138	952	186
25.12.2019	17:00	1.205	980	226
25.12.2019	17:15	1.274	991	283
25.12.2019	17:30	1.235	1.054	180
25.12.2019	17:45	1.277	1.122	155
25.12.2019	18:00	1.297	1.192	105
25.12.2019	18:15	1.298	1.251	47
25.12.2019	18:30	1.302	1.299	2
25.12.2019	18:45	1.262	1.430	-168
25.12.2019	19:00	1.272	1.472	-200
25.12.2019	19:15	1.260	1.509	-249
25.12.2019	19:30	1.238	1.537	-299
25.12.2019	19:45	1.229	1.551	-322



25.12.2019	20:00	1.222	1.539	-318
25.12.2019	20:15	1.210	1.507	-297
25.12.2019	20:30	1.190	1.455	-265
25.12.2019	20:45	1.173	1.422	-248
25.12.2019	21:00	1.135	1.378	-243
25.12.2019	21:15	1.348	1.340	8
25.12.2019	21:30	1.335	1.312	23
25.12.2019	21:45	1.274	1.312	-38
25.12.2019	22:00	1.238	1.271	-33
25.12.2019	22:15	1.282	1.207	76
25.12.2019	22:30	1.284	1.156	128
25.12.2019	22:45	1.253	1.102	151
25.12.2019	23:00	1.295	1.087	208
25.12.2019	23:15	1.212	1.018	194
25.12.2019	23:30	1.145	949	196
25.12.2019	23:45	1.120	889	230
26.12.2019	0:00	1.073	837	236
26.12.2019	0:15	1.007	996	11
26.12.2019	0:30	979	948	31
26.12.2019	0:45	938	905	33
26.12.2019	1:00	882	866	17
26.12.2019	1:15	890	833	57
26.12.2019	1:30	837	797	40
26.12.2019	1:45	793	744	49
26.12.2019	2:00	791	755	36
26.12.2019	2:15	757	742	15
26.12.2019	2:30	762	726	37
26.12.2019	2:45	711	714	-3
26.12.2019	3:00	754	710	44
26.12.2019	3:15	733	703	30
26.12.2019	3:30	690	699	-9
26.12.2019	3:45	708	703	6
26.12.2019	4:00	701	704	-4
26.12.2019	4:15	698	696	2
26.12.2019	4:30	684	695	-10
26.12.2019	4:45	723	687	36
26.12.2019	5:00	681	638	43
26.12.2019	5:15	722	644	78
26.12.2019	5:30	716	652	64
26.12.2019	5:45	713	617	96
26.12.2019	6:00	728	574	153
26.12.2019	6:15	715	576	139
26.12.2019	6:30	714	556	158
26.12.2019	6:45	702	542	159
26.12.2019	7:00	698	537	161
26.12.2019	7:15	730	457	273
26.12.2019	7:30	739	455	283
26.12.2019	7:45	741	472	269
26.12.2019	8:00	839	517	322
26.12.2019	8:15	793	580	214
26.12.2019	8:30	845	675	170
26.12.2019	8:45	919	876	43
26.12.2019	9:00	983	983	0
26.12.2019	9:15	1.024	1.117	-93
26.12.2019	9:30	1.076	1.199	-123
26.12.2019	9:45	1.123	1.271	-148
26.12.2019	10:00	1.148	1.336	-188
26.12.2019	10:15	1.146	1.397	-251
26.12.2019	10:30	1.186	1.445	-259

26.12.2019	10:45	1.214	1.485	-270
26.12.2019	11:00	1.320	1.538	-219
26.12.2019	11:15	1.189	1.586	-397
26.12.2019	11:30	1.281	1.642	-361
26.12.2019	11:45	1.369	1.687	-318
26.12.2019	12:00	1.436	1.718	-282
26.12.2019	12:15	1.146	1.793	-647
26.12.2019	12:30	1.375	1.789	-414
26.12.2019	12:45	1.190	1.757	-567
26.12.2019	13:00	1.218	1.704	-486
26.12.2019	13:15	1.229	1.632	-403
26.12.2019	13:30	1.157	1.548	-391
26.12.2019	13:45	1.136	1.460	-325
26.12.2019	14:00	1.066	1.404	-338
26.12.2019	14:15	1.070	1.324	-253
26.12.2019	14:30	1.114	1.252	-138
26.12.2019	14:45	1.089	1.199	-110
26.12.2019	15:00	1.092	1.153	-61
26.12.2019	15:15	1.029	1.119	-90
26.12.2019	15:30	1.031	1.088	-58
26.12.2019	15:45	1.065	1.062	2
26.12.2019	16:00	1.058	1.037	21
26.12.2019	16:15	1.106	1.011	94
26.12.2019	16:30	1.096	990	106
26.12.2019	16:45	1.149	978	171
26.12.2019	17:00	1.192	1.001	191
26.12.2019	17:15	1.202	1.006	196
26.12.2019	17:30	1.197	1.068	128
26.12.2019	17:45	1.252	1.137	115
26.12.2019	18:00	1.264	1.207	57
26.12.2019	18:15	1.230	1.265	-34
26.12.2019	18:30	1.259	1.314	-54
26.12.2019	18:45	1.259	1.456	-197
26.12.2019	19:00	1.247	1.498	-251
26.12.2019	19:15	1.254	1.535	-280
26.12.2019	19:30	1.246	1.560	-314
26.12.2019	19:45	1.220	1.572	-352
26.12.2019	20:00	1.211	1.558	-347
26.12.2019	20:15	1.223	1.525	-303
26.12.2019	20:30	1.175	1.475	-299
26.12.2019	20:45	1.178	1.443	-265
26.12.2019	21:00	1.133	1.399	-267
26.12.2019	21:15	1.315	1.362	-46
26.12.2019	21:30	1.276	1.335	-59
26.12.2019	21:45	1.256	1.337	-80
26.12.2019	22:00	1.217	1.296	-80
26.12.2019	22:15	1.281	1.232	49
26.12.2019	22:30	1.292	1.182	110
26.12.2019	22:45	1.295	1.132	164
26.12.2019	23:00	1.230	1.119	111
26.12.2019	23:15	1.179	1.052	127
26.12.2019	23:30	1.130	987	142
26.12.2019	23:45	1.123	933	190
27.12.2019	0:00	1.083	883	200
27.12.2019	0:15	975	876	99
27.12.2019	0:30	992	827	165
27.12.2019	0:45	919	783	136
27.12.2019	1:00	861	749	111
27.12.2019	1:15	787	709	77

27.12.2019	1:30	787	691	96
27.12.2019	1:45	803	690	113
27.12.2019	2:00	778	727	50
27.12.2019	2:15	770	713	58
27.12.2019	2:30	750	708	42
27.12.2019	2:45	757	707	50
27.12.2019	3:00	758	705	53
27.12.2019	3:15	738	704	34
27.12.2019	3:30	726	703	23
27.12.2019	3:45	694	711	-17
27.12.2019	4:00	695	719	-24
27.12.2019	4:15	721	718	3
27.12.2019	4:30	707	725	-18
27.12.2019	4:45	715	724	-9
27.12.2019	5:00	677	684	-8
27.12.2019	5:15	712	694	18
27.12.2019	5:30	727	717	10
27.12.2019	5:45	742	714	29
27.12.2019	6:00	735	726	8
27.12.2019	6:15	700	819	-119
27.12.2019	6:30	709	906	-197
27.12.2019	6:45	736	1.004	-268
27.12.2019	7:00	768	1.096	-328
27.12.2019	7:15	784	1.097	-313
27.12.2019	7:30	808	1.166	-357
27.12.2019	7:45	860	1.220	-360
27.12.2019	8:00	930	1.268	-338
27.12.2019	8:15	925	1.293	-368
27.12.2019	8:30	1.009	1.321	-312
27.12.2019	8:45	1.022	1.435	-413
27.12.2019	9:00	1.079	1.437	-358
27.12.2019	9:15	1.089	1.460	-371
27.12.2019	9:30	1.148	1.429	-281
27.12.2019	9:45	1.163	1.394	-231
27.12.2019	10:00	1.186	1.363	-177
27.12.2019	10:15	1.187	1.344	-158
27.12.2019	10:30	1.213	1.336	-124
27.12.2019	10:45	1.268	1.331	-63
27.12.2019	11:00	1.257	1.307	-50
27.12.2019	11:15	1.287	1.297	-11
27.12.2019	11:30	1.345	1.297	48
27.12.2019	11:45	1.386	1.304	83
27.12.2019	12:00	1.391	1.319	72
27.12.2019	12:15	1.345	1.410	-64
27.12.2019	12:30	1.381	1.437	-55
27.12.2019	12:45	1.354	1.446	-92
27.12.2019	13:00	1.290	1.443	-154
27.12.2019	13:15	1.316	1.420	-104
27.12.2019	13:30	1.312	1.383	-71
27.12.2019	13:45	1.258	1.340	-81
27.12.2019	14:00	1.313	1.328	-14
27.12.2019	14:15	1.247	1.298	-51
27.12.2019	14:30	1.264	1.275	-11
27.12.2019	14:45	1.241	1.250	-9
27.12.2019	15:00	1.190	1.234	-43
27.12.2019	15:15	1.158	1.221	-63
27.12.2019	15:30	1.083	1.211	-128
27.12.2019	15:45	1.069	1.191	-122
27.12.2019	16:00	1.140	1.181	-41

27.12.2019	16:15	1.177	1.174	3
27.12.2019	16:30	1.249	1.171	78
27.12.2019	16:45	1.300	1.172	128
27.12.2019	17:00	1.343	1.205	138
27.12.2019	17:15	1.393	1.202	191
27.12.2019	17:30	1.414	1.250	165
27.12.2019	17:45	1.455	1.302	153
27.12.2019	18:00	1.478	1.363	115
27.12.2019	18:15	1.455	1.424	31
27.12.2019	18:30	1.412	1.480	-68
27.12.2019	18:45	1.400	1.633	-234
27.12.2019	19:00	1.376	1.675	-299
27.12.2019	19:15	1.349	1.698	-349
27.12.2019	19:30	1.356	1.702	-346
27.12.2019	19:45	1.325	1.689	-363
27.12.2019	20:00	1.343	1.656	-314
27.12.2019	20:15	1.300	1.616	-316
27.12.2019	20:30	1.269	1.565	-296
27.12.2019	20:45	1.256	1.537	-281
27.12.2019	21:00	1.193	1.493	-299
27.12.2019	21:15	1.384	1.449	-65
27.12.2019	21:30	1.349	1.411	-63
27.12.2019	21:45	1.344	1.402	-58
27.12.2019	22:00	1.297	1.353	-56
27.12.2019	22:15	1.375	1.281	94
27.12.2019	22:30	1.345	1.230	115
27.12.2019	22:45	1.315	1.179	136
27.12.2019	23:00	1.313	1.167	146
27.12.2019	23:15	1.238	1.103	134
27.12.2019	23:30	1.223	1.043	180
27.12.2019	23:45	1.203	991	212
28.12.2019	0:00	1.119	942	177
28.12.2019	0:15	1.054	972	82
28.12.2019	0:30	1.051	963	88
28.12.2019	0:45	1.021	939	83
28.12.2019	1:00	979	905	74
28.12.2019	1:15	932	874	58
28.12.2019	1:30	904	842	62
28.12.2019	1:45	894	822	72
28.12.2019	2:00	850	840	10
28.12.2019	2:15	855	811	44
28.12.2019	2:30	852	798	54
28.12.2019	2:45	813	790	23
28.12.2019	3:00	793	786	6
28.12.2019	3:15	800	783	18
28.12.2019	3:30	759	780	-22
28.12.2019	3:45	719	786	-67
28.12.2019	4:00	731	791	-60
28.12.2019	4:15	770	786	-16
28.12.2019	4:30	763	784	-21
28.12.2019	4:45	752	784	-32
28.12.2019	5:00	756	735	21
28.12.2019	5:15	764	737	27
28.12.2019	5:30	804	729	75
28.12.2019	5:45	817	696	121
28.12.2019	6:00	787	659	128
28.12.2019	6:15	760	683	77
28.12.2019	6:30	731	689	42
28.12.2019	6:45	744	709	35

28.12.2019	7:00	761	746	15
28.12.2019	7:15	821	692	129
28.12.2019	7:30	814	742	72
28.12.2019	7:45	820	800	20
28.12.2019	8:00	893	873	20
28.12.2019	8:15	920	936	-17
28.12.2019	8:30	970	1.022	-52
28.12.2019	8:45	989	1.211	-222
28.12.2019	9:00	1.057	1.277	-220
28.12.2019	9:15	1.072	1.359	-288
28.12.2019	9:30	1.091	1.379	-289
28.12.2019	9:45	1.144	1.388	-243
28.12.2019	10:00	1.127	1.390	-263
28.12.2019	10:15	1.089	1.395	-306
28.12.2019	10:30	1.153	1.407	-254
28.12.2019	10:45	1.124	1.415	-291
28.12.2019	11:00	1.153	1.425	-272
28.12.2019	11:15	1.183	1.399	-217
28.12.2019	11:30	1.163	1.414	-251
28.12.2019	11:45	1.256	1.422	-166
28.12.2019	12:00	1.273	1.442	-170
28.12.2019	12:15	1.241	1.538	-297
28.12.2019	12:30	1.271	1.569	-299
28.12.2019	12:45	1.162	1.587	-425
28.12.2019	13:00	1.138	1.596	-458
28.12.2019	13:15	1.083	1.588	-504
28.12.2019	13:30	1.170	1.564	-395
28.12.2019	13:45	1.241	1.536	-295
28.12.2019	14:00	1.229	1.528	-299
28.12.2019	14:15	1.161	1.492	-331
28.12.2019	14:30	1.072	1.460	-387
28.12.2019	14:45	1.040	1.427	-387
28.12.2019	15:00	985	1.394	-409
28.12.2019	15:15	994	1.367	-373
28.12.2019	15:30	1.077	1.346	-269
28.12.2019	15:45	1.093	1.329	-235
28.12.2019	16:00	1.089	1.316	-227
28.12.2019	16:15	1.128	1.309	-181
28.12.2019	16:30	1.138	1.310	-171
28.12.2019	16:45	1.199	1.325	-126
28.12.2019	17:00	1.263	1.385	-122
28.12.2019	17:15	1.330	1.420	-91
28.12.2019	17:30	1.380	1.519	-139
28.12.2019	17:45	1.416	1.616	-200
28.12.2019	18:00	1.417	1.699	-282
28.12.2019	18:15	1.427	1.746	-320
28.12.2019	18:30	1.424	1.772	-349
28.12.2019	18:45	1.382	1.897	-514
28.12.2019	19:00	1.408	1.901	-494
28.12.2019	19:15	1.418	1.900	-482
28.12.2019	19:30	1.392	1.887	-495
28.12.2019	19:45	1.362	1.858	-495
28.12.2019	20:00	1.321	1.802	-481
28.12.2019	20:15	1.297	1.725	-429
28.12.2019	20:30	1.261	1.630	-369
28.12.2019	20:45	1.210	1.561	-351
28.12.2019	21:00	1.220	1.486	-265
28.12.2019	21:15	1.390	1.422	-32
28.12.2019	21:30	1.458	1.381	77

28.12.2019	21:45	1.413	1.381	32
28.12.2019	22:00	1.368	1.353	14
28.12.2019	22:15	1.446	1.309	138
28.12.2019	22:30	1.446	1.293	152
28.12.2019	22:45	1.421	1.278	143
28.12.2019	23:00	1.412	1.300	112
28.12.2019	23:15	1.318	1.258	60
28.12.2019	23:30	1.258	1.206	52
28.12.2019	23:45	1.223	1.160	63
29.12.2019	0:00	1.213	1.123	89
29.12.2019	0:15	1.186	1.155	30
29.12.2019	0:30	1.139	1.109	30
29.12.2019	0:45	1.072	1.044	28
29.12.2019	1:00	1.058	982	76
29.12.2019	1:15	1.033	937	96
29.12.2019	1:30	1.010	902	108
29.12.2019	1:45	974	882	93
29.12.2019	2:00	963	905	58
29.12.2019	2:15	904	878	26
29.12.2019	2:30	914	864	50
29.12.2019	2:45	879	855	24
29.12.2019	3:00	886	848	38
29.12.2019	3:15	830	839	-8
29.12.2019	3:30	839	831	8
29.12.2019	3:45	826	836	-9
29.12.2019	4:00	825	837	-12
29.12.2019	4:15	796	825	-29
29.12.2019	4:30	788	821	-34
29.12.2019	4:45	829	823	6
29.12.2019	5:00	846	768	78
29.12.2019	5:15	819	765	54
29.12.2019	5:30	890	767	122
29.12.2019	5:45	870	726	144
29.12.2019	6:00	855	666	189
29.12.2019	6:15	795	669	126
29.12.2019	6:30	757	642	115
29.12.2019	6:45	796	622	174
29.12.2019	7:00	812	611	200
29.12.2019	7:15	789	492	297
29.12.2019	7:30	823	477	346
29.12.2019	7:45	856	487	369
29.12.2019	8:00	857	530	327
29.12.2019	8:15	885	587	298
29.12.2019	8:30	909	683	226
29.12.2019	8:45	1.012	913	99
29.12.2019	9:00	1.041	1.021	20
29.12.2019	9:15	1.052	1.178	-126
29.12.2019	9:30	1.114	1.259	-145
29.12.2019	9:45	1.097	1.317	-220
29.12.2019	10:00	1.101	1.379	-278
29.12.2019	10:15	1.153	1.440	-287
29.12.2019	10:30	1.162	1.502	-340
29.12.2019	10:45	1.198	1.555	-357
29.12.2019	11:00	1.190	1.612	-423
29.12.2019	11:15	1.194	1.631	-437
29.12.2019	11:30	1.315	1.688	-372
29.12.2019	11:45	1.340	1.722	-382
29.12.2019	12:00	1.404	1.757	-353
29.12.2019	12:15	1.341	1.840	-498

29.12.2019	12:30	1.226	1.838	-612
29.12.2019	12:45	1.174	1.820	-646
29.12.2019	13:00	1.164	1.755	-591
29.12.2019	13:15	1.169	1.687	-518
29.12.2019	13:30	1.092	1.606	-514
29.12.2019	13:45	1.073	1.519	-447
29.12.2019	14:00	1.006	1.459	-454
29.12.2019	14:15	1.003	1.385	-382
29.12.2019	14:30	874	1.323	-449
29.12.2019	14:45	924	1.268	-345
29.12.2019	15:00	919	1.220	-301
29.12.2019	15:15	885	1.187	-302
29.12.2019	15:30	844	1.155	-311
29.12.2019	15:45	929	1.127	-198
29.12.2019	16:00	1.042	1.100	-58
29.12.2019	16:15	1.060	1.073	-13
29.12.2019	16:30	1.198	1.050	148
29.12.2019	16:45	1.207	1.036	171
29.12.2019	17:00	1.266	1.061	205
29.12.2019	17:15	1.324	1.049	275
29.12.2019	17:30	1.397	1.112	285
29.12.2019	17:45	1.387	1.181	206
29.12.2019	18:00	1.406	1.253	153
29.12.2019	18:15	1.451	1.313	138
29.12.2019	18:30	1.414	1.362	52
29.12.2019	18:45	1.442	1.535	-93
29.12.2019	19:00	1.394	1.579	-185
29.12.2019	19:15	1.427	1.614	-187
29.12.2019	19:30	1.365	1.639	-275
29.12.2019	19:45	1.381	1.650	-269
29.12.2019	20:00	1.356	1.635	-279
29.12.2019	20:15	1.274	1.603	-330
29.12.2019	20:30	1.278	1.552	-274
29.12.2019	20:45	1.253	1.533	-280
29.12.2019	21:00	1.293	1.499	-206
29.12.2019	21:15	1.430	1.476	-46
29.12.2019	21:30	1.474	1.450	24
29.12.2019	21:45	1.409	1.459	-51
29.12.2019	22:00	1.355	1.430	-75
29.12.2019	22:15	1.452	1.364	88
29.12.2019	22:30	1.476	1.319	157
29.12.2019	22:45	1.392	1.271	121
29.12.2019	23:00	1.397	1.260	137
29.12.2019	23:15	1.344	1.198	146
29.12.2019	23:30	1.288	1.140	148
29.12.2019	23:45	1.276	1.085	191
30.12.2019	0:00	1.201	1.032	169
30.12.2019	0:15	1.173	1.007	166
30.12.2019	0:30	1.116	957	159
30.12.2019	0:45	1.029	893	137
30.12.2019	1:00	1.056	837	219
30.12.2019	1:15	1.052	807	245
30.12.2019	1:30	998	790	208
30.12.2019	1:45	955	792	162
30.12.2019	2:00	992	835	157
30.12.2019	2:15	940	824	116
30.12.2019	2:30	908	821	87
30.12.2019	2:45	911	821	90
30.12.2019	3:00	873	819	54

30.12.2019	3:15	876	816	60
30.12.2019	3:30	868	814	53
30.12.2019	3:45	842	823	19
30.12.2019	4:00	833	830	3
30.12.2019	4:15	854	827	27
30.12.2019	4:30	891	831	59
30.12.2019	4:45	873	842	32
30.12.2019	5:00	889	795	94
30.12.2019	5:15	889	799	90
30.12.2019	5:30	903	817	85
30.12.2019	5:45	881	809	72
30.12.2019	6:00	871	807	63
30.12.2019	6:15	833	902	-69
30.12.2019	6:30	845	984	-139
30.12.2019	6:45	868	1.077	-209
30.12.2019	7:00	901	1.166	-265
30.12.2019	7:15	907	1.137	-230
30.12.2019	7:30	945	1.190	-244
30.12.2019	7:45	951	1.237	-287
30.12.2019	8:00	993	1.283	-289
30.12.2019	8:15	1.032	1.303	-271
30.12.2019	8:30	1.047	1.331	-284
30.12.2019	8:45	1.091	1.468	-377
30.12.2019	9:00	1.138	1.470	-333
30.12.2019	9:15	1.207	1.514	-307
30.12.2019	9:30	1.173	1.483	-310
30.12.2019	9:45	1.140	1.432	-293
30.12.2019	10:00	1.137	1.399	-262
30.12.2019	10:15	1.167	1.380	-213
30.12.2019	10:30	1.158	1.372	-214
30.12.2019	10:45	1.126	1.365	-239
30.12.2019	11:00	1.136	1.364	-229
30.12.2019	11:15	1.154	1.327	-173
30.12.2019	11:30	1.213	1.333	-120
30.12.2019	11:45	1.303	1.330	-27
30.12.2019	12:00	1.306	1.350	-43
30.12.2019	12:15	1.269	1.443	-174
30.12.2019	12:30	1.208	1.472	-265
30.12.2019	12:45	1.201	1.499	-298
30.12.2019	13:00	1.132	1.484	-353
30.12.2019	13:15	1.065	1.465	-400
30.12.2019	13:30	1.024	1.430	-406
30.12.2019	13:45	1.064	1.390	-326
30.12.2019	14:00	1.017	1.374	-358
30.12.2019	14:15	1.001	1.345	-343
30.12.2019	14:30	955	1.325	-370
30.12.2019	14:45	1.028	1.308	-280
30.12.2019	15:00	953	1.290	-337
30.12.2019	15:15	978	1.277	-299
30.12.2019	15:30	1.010	1.262	-253
30.12.2019	15:45	1.016	1.247	-231
30.12.2019	16:00	1.052	1.235	-183
30.12.2019	16:15	1.132	1.227	-94
30.12.2019	16:30	1.219	1.223	-4
30.12.2019	16:45	1.234	1.222	12
30.12.2019	17:00	1.317	1.250	67
30.12.2019	17:15	1.382	1.231	150
30.12.2019	17:30	1.447	1.280	167
30.12.2019	17:45	1.441	1.333	108



30.12.2019	18:00	1.507	1.396	111
30.12.2019	18:15	1.490	1.458	31
30.12.2019	18:30	1.508	1.517	-9
30.12.2019	18:45	1.503	1.695	-192
30.12.2019	19:00	1.483	1.739	-255
30.12.2019	19:15	1.450	1.761	-311
30.12.2019	19:30	1.383	1.764	-382
30.12.2019	19:45	1.405	1.751	-346
30.12.2019	20:00	1.410	1.718	-309
30.12.2019	20:15	1.345	1.679	-334
30.12.2019	20:30	1.325	1.627	-303
30.12.2019	20:45	1.286	1.611	-325
30.12.2019	21:00	1.319	1.576	-257
30.12.2019	21:15	1.429	1.546	-117
30.12.2019	21:30	1.412	1.510	-98
30.12.2019	21:45	1.400	1.507	-107
30.12.2019	22:00	1.375	1.467	-92
30.12.2019	22:15	1.417	1.393	24
30.12.2019	22:30	1.405	1.344	61
30.12.2019	22:45	1.360	1.295	65
30.12.2019	23:00	1.366	1.284	82
30.12.2019	23:15	1.345	1.223	123
30.12.2019	23:30	1.291	1.165	126
30.12.2019	23:45	1.238	1.109	128
31.12.2019	0:00	1.218	1.054	163
31.12.2019	0:15	1.149	1.017	131
31.12.2019	0:30	1.136	1.003	133
31.12.2019	0:45	1.084	975	109
31.12.2019	1:00	1.019	939	80
31.12.2019	1:15	980	908	71
31.12.2019	1:30	944	877	68
31.12.2019	1:45	911	856	54
31.12.2019	2:00	863	875	-11
31.12.2019	2:15	875	847	28
31.12.2019	2:30	864	834	29
31.12.2019	2:45	864	823	41
31.12.2019	3:00	865	817	48
31.12.2019	3:15	850	814	36
31.12.2019	3:30	837	813	24
31.12.2019	3:45	825	821	4
31.12.2019	4:00	809	822	-13
31.12.2019	4:15	785	816	-31
31.12.2019	4:30	835	812	23
31.12.2019	4:45	837	821	17
31.12.2019	5:00	871	767	103
31.12.2019	5:15	842	768	74
31.12.2019	5:30	855	775	80
31.12.2019	5:45	862	735	127
31.12.2019	6:00	838	694	144
31.12.2019	6:15	774	715	59
31.12.2019	6:30	798	717	80
31.12.2019	6:45	823	735	88
31.12.2019	7:00	834	769	64
31.12.2019	7:15	841	699	141
31.12.2019	7:30	882	746	136
31.12.2019	7:45	904	803	102
31.12.2019	8:00	947	879	68
31.12.2019	8:15	1.010	943	67
31.12.2019	8:30	1.007	1.029	-22

31.12.2019	8:45	1.088	1.227	-139
31.12.2019	9:00	1.154	1.294	-139
31.12.2019	9:15	1.150	1.387	-237
31.12.2019	9:30	1.129	1.398	-269
31.12.2019	9:45	1.156	1.407	-251
31.12.2019	10:00	1.207	1.409	-202
31.12.2019	10:15	1.267	1.414	-147
31.12.2019	10:30	1.295	1.426	-131
31.12.2019	10:45	1.352	1.433	-82
31.12.2019	11:00	1.298	1.444	-145
31.12.2019	11:15	1.319	1.416	-97
31.12.2019	11:30	1.370	1.431	-60
31.12.2019	11:45	1.392	1.437	-46
31.12.2019	12:00	1.445	1.458	-14
31.12.2019	12:15	1.417	1.557	-140
31.12.2019	12:30	1.434	1.593	-160
31.12.2019	12:45	1.461	1.608	-147
31.12.2019	13:00	1.430	1.615	-185
31.12.2019	13:15	1.459	1.607	-148
31.12.2019	13:30	1.378	1.586	-208
31.12.2019	13:45	1.365	1.559	-194
31.12.2019	14:00	1.312	1.554	-242
31.12.2019	14:15	1.291	1.515	-225
31.12.2019	14:30	1.345	1.482	-138
31.12.2019	14:45	1.352	1.449	-97
31.12.2019	15:00	1.329	1.419	-90
31.12.2019	15:15	1.353	1.396	-43
31.12.2019	15:30	1.318	1.375	-57
31.12.2019	15:45	1.316	1.357	-41
31.12.2019	16:00	1.328	1.344	-16
31.12.2019	16:15	1.333	1.336	-4
31.12.2019	16:30	1.381	1.337	44
31.12.2019	16:45	1.395	1.351	44
31.12.2019	17:00	1.472	1.404	67
31.12.2019	17:15	1.512	1.436	76
31.12.2019	17:30	1.502	1.535	-33
31.12.2019	17:45	1.499	1.633	-134
31.12.2019	18:00	1.539	1.717	-178
31.12.2019	18:15	1.498	1.769	-271
31.12.2019	18:30	1.531	1.796	-265
31.12.2019	18:45	1.547	1.932	-384
31.12.2019	19:00	1.502	1.933	-431
31.12.2019	19:15	1.450	1.932	-482
31.12.2019	19:30	1.381	1.918	-537
31.12.2019	19:45	1.399	1.889	-490
31.12.2019	20:00	1.380	1.832	-452
31.12.2019	20:15	1.331	1.756	-425
31.12.2019	20:30	1.289	1.660	-370
31.12.2019	20:45	1.275	1.599	-323
31.12.2019	21:00	1.211	1.530	-319
31.12.2019	21:15	1.356	1.469	-113
31.12.2019	21:30	1.320	1.427	-107
31.12.2019	21:45	1.313	1.423	-110
31.12.2019	22:00	1.305	1.396	-91
31.12.2019	22:15	1.336	1.351	-15
31.12.2019	22:30	1.346	1.346	0
31.12.2019	22:45	1.312	1.332	-21
31.12.2019	23:00	1.314	1.356	-42
31.12.2019	23:15	1.299	1.314	-15

31.12.2019	23:30	1.264	1.267	-4
31.12.2019	23:45	1.234	1.220	13
01.01.2020	0:00	1.228	1.176	52