

Du 2017/04/26 00:00:00 au 2017/05/13 00:00:00 locale			C-5721
	Site.Carillon.Débit.total	Centrale.Carillon.Niveau.aval	
Date	Valeur	Valeur	
2017-04-26 00:00	5958,99	24,02	
2017-04-26 00:05	5924,96	24,02	
2017-04-26 00:10	5904,66	24,02	
2017-04-26 00:15	5951,67	24,02	
2017-04-26 00:20	5944,66	24,02	
2017-04-26 00:25	5950,37	24,02	
2017-04-26 00:30	5942,45	24,02	
2017-04-26 00:35	5900,19	24,03	
2017-04-26 00:40	5924,34	24,01	
2017-04-26 00:45	5949,95	24,03	
2017-04-26 00:50	5902,03	24,02	
2017-04-26 00:55	5934,36	24,03	
2017-04-26 01:00	5941,21	24,03	
2017-04-26 01:05	5909,82	24,04	
2017-04-26 01:10	5937,29	24,03	
2017-04-26 01:15	5985,41	24,01	
2017-04-26 01:20	5939,02	24,02	
2017-04-26 01:25	5929,22	24,02	
2017-04-26 01:30	5954,35	24,02	
2017-04-26 01:35	5964,91	24,01	
2017-04-26 01:40	5922,39	24,01	
2017-04-26 01:45	5951,7	24,02	
2017-04-26 01:50	5947,25	24,02	
2017-04-26 01:55	5954,66	24,03	
2017-04-26 02:00	5912,35	24,01	
2017-04-26 02:05	5973,45	24,02	
2017-04-26 02:10	5930,19	24,02	
2017-04-26 02:15	5919,12	24,01	
2017-04-26 02:20	5948,24	24,02	
2017-04-26 02:25	5951,31	24,01	
2017-04-26 02:30	5937,52	24,01	
2017-04-26 02:35	5935,56	24,01	
2017-04-26 02:40	5959	24,02	
2017-04-26 02:45	5917,28	24,01	
2017-04-26 02:50	5935,01	24,01	
2017-04-26 02:55	5925,58	24,01	
2017-04-26 03:00	5968,81	24,01	
2017-04-26 03:05	5904,31	24	
2017-04-26 03:10	5973,12	24,01	
2017-04-26 03:15	5946,27	24,01	
2017-04-26 03:20	5923	24,01	
2017-04-26 03:25	5883,98	24,01	
2017-04-26 03:30	5912,38	24,01	
2017-04-26 03:35	5891,65	24,01	
2017-04-26 03:40	5893,23	24	
2017-04-26 03:45	5880,46	24,01	
2017-04-26 03:50	5885,12	24	
2017-04-26 03:55	5875,55	24,01	
2017-04-26 04:00	5911,93	24,01	
2017-04-26 04:05	5886,91	24,01	
2017-04-26 04:10	5878,04	24	
2017-04-26 04:15	5902,31	24,01	
2017-04-26 04:20	5919,64	24,01	
2017-04-26 04:25	5964,71	24,01	
2017-04-26 04:30	5864,7	24,01	
2017-04-26 04:35	5895,13	24	
2017-04-26 04:40	5903,26	24	

2017-04-26 04:45	5886,02	24
2017-04-26 04:50	5869,76	23,99
2017-04-26 04:55	5882,65	23,99
2017-04-26 05:00	5924,12	24
2017-04-26 05:05	5881,97	24
2017-04-26 05:10	5883,63	24
2017-04-26 05:15	5906,38	23,99
2017-04-26 05:20	5903,17	23,99
2017-04-26 05:25	5915,47	24
2017-04-26 05:30	5906,7	24
2017-04-26 05:35	5906,86	23,99
2017-04-26 05:40	5878,3	23,99
2017-04-26 05:45	5855,65	24
2017-04-26 05:50	5904,08	23,99
2017-04-26 05:55	5870,1	23,99
2017-04-26 06:00	5898,94	23,99
2017-04-26 06:05	5883,17	23,99
2017-04-26 06:10	5880,76	23,99
2017-04-26 06:15	5878,67	24
2017-04-26 06:20	5863,32	23,99
2017-04-26 06:25	5889,5	23,99
2017-04-26 06:30	5906,62	23,99
2017-04-26 06:35	5899,48	23,99
2017-04-26 06:40	5916,86	24
2017-04-26 06:45	5899,82	24
2017-04-26 06:50	5915,95	24
2017-04-26 06:55	5885,44	24
2017-04-26 07:00	5901,89	23,99
2017-04-26 07:05	5913,7	24
2017-04-26 07:10	5918,47	24
2017-04-26 07:15	5877,82	23,99
2017-04-26 07:20	5918,37	24
2017-04-26 07:25	5827,21	24
2017-04-26 07:30	5829,14	23,98
2017-04-26 07:35	5833,32	23,99
2017-04-26 07:40	5823,4	23,98
2017-04-26 07:45	5853,5	23,98
2017-04-26 07:50	5853,21	23,99
2017-04-26 07:55	5854,05	23,99
2017-04-26 08:00	5850,99	23,99
2017-04-26 08:05	5865,31	23,99
2017-04-26 08:10	5851,44	23,98
2017-04-26 08:15	5825,5	23,98
2017-04-26 08:20	5870,1	23,98
2017-04-26 08:25	5856,72	23,98
2017-04-26 08:30	5820,29	23,98
2017-04-26 08:35	5876,47	23,98
2017-04-26 08:40	5840,93	23,98
2017-04-26 08:45	5867,22	23,98
2017-04-26 08:50	5826,46	23,98
2017-04-26 08:55	5850,92	23,98
2017-04-26 09:00	5849,42	23,97
2017-04-26 09:05	5799,51	23,98
2017-04-26 09:10	5876,43	23,97
2017-04-26 09:15	5853,32	23,97
2017-04-26 09:20	5845,13	23,97
2017-04-26 09:25	5856,25	23,97
2017-04-26 09:30	5793,73	23,96
2017-04-26 09:35	5834,11	23,98
2017-04-26 09:40	5838,77	23,98

2017-04-26 09:45	5854,86	23,98
2017-04-26 09:50	5825,84	23,97
2017-04-26 09:55	5834,77	23,96
2017-04-26 10:00	5823,68	23,96
2017-04-26 10:05	5836,21	23,97
2017-04-26 10:10	5816,53	23,97
2017-04-26 10:15	5861,78	23,97
2017-04-26 10:20	5838,85	23,97
2017-04-26 10:25	5849,07	23,96
2017-04-26 10:30	5799,78	23,97
2017-04-26 10:35	5834,37	23,97
2017-04-26 10:40	5850,79	23,97
2017-04-26 10:45	5845,91	23,97
2017-04-26 10:50	5889,19	23,98
2017-04-26 10:55	5838,56	23,98
2017-04-26 11:00	5881,39	23,98
2017-04-26 11:05	5892,57	23,98
2017-04-26 11:10	5874,66	23,97
2017-04-26 11:15	5909,83	23,98
2017-04-26 11:20	5931,85	23,98
2017-04-26 11:25	5870,77	23,98
2017-04-26 11:30	5876,15	23,96
2017-04-26 11:35	5893,7	23,97
2017-04-26 11:40	5914,68	23,97
2017-04-26 11:45	5894,18	23,97
2017-04-26 11:50	5884,82	23,97
2017-04-26 11:55	5856,44	23,97
2017-04-26 12:00	5863,88	23,97
2017-04-26 12:05	5904,72	23,98
2017-04-26 12:10	5897,07	23,97
2017-04-26 12:15	5878,34	23,96
2017-04-26 12:20	5908,11	23,98
2017-04-26 12:25	5889,35	23,98
2017-04-26 12:30	5857,5	23,96
2017-04-26 12:35	5872,88	23,96
2017-04-26 12:40	5877,33	23,97
2017-04-26 12:45	5861,98	23,96
2017-04-26 12:50	5890,98	23,97
2017-04-26 12:55	5879,4	23,96
2017-04-26 13:00	5864,73	23,96
2017-04-26 13:05	5867,83	23,96
2017-04-26 13:10	5867,28	23,97
2017-04-26 13:15	5855,26	23,96
2017-04-26 13:20	5891,11	23,96
2017-04-26 13:25	5906,31	23,97
2017-04-26 13:30	5840,14	23,96
2017-04-26 13:35	5848,33	23,96
2017-04-26 13:40	5808,92	23,95
2017-04-26 13:45	5876,92	23,96
2017-04-26 13:50	5848,07	23,96
2017-04-26 13:55	5860,62	23,96
2017-04-26 14:00	5840,33	23,95
2017-04-26 14:05	5824,24	23,97
2017-04-26 14:10	5818,03	23,96
2017-04-26 14:15	5833,41	23,96
2017-04-26 14:20	5788,03	23,96
2017-04-26 14:25	5812,91	23,96
2017-04-26 14:30	5857,9	23,95
2017-04-26 14:35	5866,84	23,96
2017-04-26 14:40	5832,57	23,96

2017-04-26 14:45	5830,84	23,96
2017-04-26 14:50	5820,39	23,96
2017-04-26 14:55	5828,76	23,96
2017-04-26 15:00	5801,11	23,95
2017-04-26 15:05	5847,89	23,95
2017-04-26 15:10	5859,72	23,96
2017-04-26 15:15	5815,11	23,95
2017-04-26 15:20	5814,83	23,95
2017-04-26 15:25	5850,57	23,96
2017-04-26 15:30	5825,09	23,96
2017-04-26 15:35	5843,77	23,96
2017-04-26 15:40	5836,13	23,96
2017-04-26 15:45	5760,38	23,95
2017-04-26 15:50	5761,75	23,95
2017-04-26 15:55	5775,94	23,95
2017-04-26 16:00	5764,03	23,94
2017-04-26 16:05	5773,69	23,95
2017-04-26 16:10	5777,41	23,95
2017-04-26 16:15	5775,45	23,95
2017-04-26 16:20	5797,47	23,95
2017-04-26 16:25	5762,69	23,94
2017-04-26 16:30	5761,2	23,94
2017-04-26 16:35	5763,13	23,95
2017-04-26 16:40	5750,58	23,94
2017-04-26 16:45	5783,49	23,95
2017-04-26 16:50	5753,64	23,94
2017-04-26 16:55	5732,08	23,94
2017-04-26 17:00	5744,23	23,94
2017-04-26 17:05	5730,92	23,95
2017-04-26 17:10	5716,69	23,94
2017-04-26 17:15	5690,41	23,94
2017-04-26 17:20	5737,43	23,92
2017-04-26 17:25	5710,69	23,93
2017-04-26 17:30	5667,86	23,94
2017-04-26 17:35	5670,85	23,93
2017-04-26 17:40	5689,79	23,93
2017-04-26 17:45	5718,07	23,94
2017-04-26 17:50	5681,28	23,93
2017-04-26 17:55	5727,3	23,93
2017-04-26 18:00	5657,16	23,93
2017-04-26 18:05	5651,08	23,92
2017-04-26 18:10	5675,45	23,92
2017-04-26 18:15	5652,65	23,93
2017-04-26 18:20	5704,71	23,93
2017-04-26 18:25	5669,97	23,93
2017-04-26 18:30	5641,98	23,92
2017-04-26 18:35	5674,05	23,93
2017-04-26 18:40	5669,92	23,93
2017-04-26 18:45	5665,23	23,93
2017-04-26 18:50	5629,82	23,93
2017-04-26 18:55	5648,91	23,92
2017-04-26 19:00	5688,91	23,92
2017-04-26 19:05	5685,71	23,92
2017-04-26 19:10	5672,61	23,92
2017-04-26 19:15	5695,05	23,92
2017-04-26 19:20	5712,64	23,92
2017-04-26 19:25	5695,5	23,92
2017-04-26 19:30	5718,35	23,92
2017-04-26 19:35	5722,1	23,93
2017-04-26 19:40	5712,65	23,92

2017-04-26 19:45	5710,21	23,93
2017-04-26 19:50	5694,28	23,92
2017-04-26 19:55	5715,75	23,92
2017-04-26 20:00	5727,7	23,92
2017-04-26 20:05	5753,2	23,92
2017-04-26 20:10	5729,37	23,92
2017-04-26 20:15	5703,78	23,92
2017-04-26 20:20	5724,13	23,92
2017-04-26 20:25	5720,41	23,92
2017-04-26 20:30	5746,54	23,92
2017-04-26 20:35	5722,5	23,92
2017-04-26 20:40	5759,24	23,92
2017-04-26 20:45	5759,55	23,92
2017-04-26 20:50	5754,13	23,93
2017-04-26 20:55	5759,66	23,92
2017-04-26 21:00	5799,91	23,93
2017-04-26 21:05	5780,63	23,93
2017-04-26 21:10	5800,4	23,93
2017-04-26 21:15	5814,08	23,93
2017-04-26 21:20	5793,91	23,93
2017-04-26 21:25	5784,11	23,94
2017-04-26 21:30	5820,7	23,94
2017-04-26 21:35	5785,41	23,93
2017-04-26 21:40	5808,52	23,93
2017-04-26 21:45	5821,11	23,93
2017-04-26 21:50	5813,21	23,93
2017-04-26 21:55	5795,41	23,93
2017-04-26 22:00	5786,59	23,93
2017-04-26 22:05	5789,64	23,94
2017-04-26 22:10	5803,08	23,93
2017-04-26 22:15	5805,89	23,93
2017-04-26 22:20	5777,47	23,93
2017-04-26 22:25	5789,72	23,93
2017-04-26 22:30	5804,19	23,93
2017-04-26 22:35	5806,25	23,93
2017-04-26 22:40	5790,58	23,93
2017-04-26 22:45	5783,84	23,94
2017-04-26 22:50	5792,64	23,93
2017-04-26 22:55	5799,32	23,94
2017-04-26 23:00	5813,98	23,93
2017-04-26 23:05	5832,73	23,93
2017-04-26 23:10	5802,94	23,93
2017-04-26 23:15	5829,11	23,93
2017-04-26 23:20	5779,68	23,93
2017-04-26 23:25	5790,11	23,92
2017-04-26 23:30	5779,27	23,92
2017-04-26 23:35	5792,47	23,92
2017-04-26 23:40	5804,11	23,92
2017-04-26 23:45	5758,43	23,92
2017-04-26 23:50	5791,53	23,93
2017-04-26 23:55	5774,87	23,93
2017-04-27 00:00	5801,56	23,92
2017-04-27 00:05	5770,03	23,92
2017-04-27 00:10	5741,91	23,91
2017-04-27 00:15	5748,73	23,91
2017-04-27 00:20	5764,19	23,92
2017-04-27 00:25	5748,37	23,91
2017-04-27 00:30	5764,49	23,92
2017-04-27 00:35	5741,24	23,92
2017-04-27 00:40	5756,02	23,92

2017-04-27 00:45	5738,95	23,92
2017-04-27 00:50	5713,66	23,91
2017-04-27 00:55	5753,09	23,92
2017-04-27 01:00	5691,32	23,92
2017-04-27 01:05	5689,14	23,91
2017-04-27 01:10	5679,73	23,92
2017-04-27 01:15	5685,12	23,91
2017-04-27 01:20	5703,22	23,91
2017-04-27 01:25	5638,45	23,9
2017-04-27 01:30	5689,83	23,91
2017-04-27 01:35	5685,53	23,91
2017-04-27 01:40	5693,69	23,92
2017-04-27 01:45	5707,06	23,91
2017-04-27 01:50	5712,96	23,91
2017-04-27 01:55	5724,29	23,91
2017-04-27 02:00	5724,08	23,91
2017-04-27 02:05	5657,5	23,91
2017-04-27 02:10	5706,82	23,91
2017-04-27 02:15	5675,14	23,92
2017-04-27 02:20	5679,79	23,91
2017-04-27 02:25	5693,08	23,92
2017-04-27 02:30	5685,6	23,91
2017-04-27 02:35	5678,22	23,91
2017-04-27 02:40	5657,93	23,9
2017-04-27 02:45	5631,14	23,9
2017-04-27 02:50	5647,45	23,89
2017-04-27 02:55	5610,34	23,89
2017-04-27 03:00	5647,3	23,9
2017-04-27 03:05	5627,6	23,9
2017-04-27 03:10	5633,2	23,9
2017-04-27 03:15	5590,37	23,89
2017-04-27 03:20	5646,93	23,89
2017-04-27 03:25	5587,66	23,89
2017-04-27 03:30	5614,09	23,9
2017-04-27 03:35	5606,93	23,89
2017-04-27 03:40	5588,02	23,89
2017-04-27 03:45	5636,9	23,89
2017-04-27 03:50	5615,23	23,88
2017-04-27 03:55	5626,12	23,89
2017-04-27 04:00	5616,52	23,9
2017-04-27 04:05	5623,72	23,88
2017-04-27 04:10	5600,78	23,88
2017-04-27 04:15	5655,8	23,89
2017-04-27 04:20	5621,61	23,89
2017-04-27 04:25	5611,33	23,88
2017-04-27 04:30	5604,43	23,88
2017-04-27 04:35	5617,45	23,89
2017-04-27 04:40	5613,16	23,9
2017-04-27 04:45	5637,48	23,9
2017-04-27 04:50	5622,22	23,89
2017-04-27 04:55	5625,86	23,89
2017-04-27 05:00	5629,16	23,89
2017-04-27 05:05	5625,5	23,89
2017-04-27 05:10	5634,25	23,9
2017-04-27 05:15	5596,33	23,89
2017-04-27 05:20	5617,77	23,9
2017-04-27 05:25	5617,05	23,89
2017-04-27 05:30	5635,53	23,9
2017-04-27 05:35	5611,07	23,89
2017-04-27 05:40	5650,76	23,89

2017-04-27 05:45	5635,96	23,89
2017-04-27 05:50	5640,63	23,89
2017-04-27 05:55	5681,03	23,9
2017-04-27 06:00	5697,01	23,89
2017-04-27 06:05	5726,31	23,91
2017-04-27 06:10	5726,74	23,9
2017-04-27 06:15	5723,14	23,9
2017-04-27 06:20	5741,33	23,91
2017-04-27 06:25	5738,23	23,91
2017-04-27 06:30	5741,58	23,9
2017-04-27 06:35	5725,61	23,9
2017-04-27 06:40	5723,97	23,91
2017-04-27 06:45	5763,97	23,91
2017-04-27 06:50	5730,71	23,91
2017-04-27 06:55	5736,1	23,9
2017-04-27 07:00	5701,35	23,89
2017-04-27 07:05	5729,11	23,9
2017-04-27 07:10	5751,41	23,89
2017-04-27 07:15	5739,67	23,89
2017-04-27 07:20	5695,91	23,9
2017-04-27 07:25	5677,08	23,9
2017-04-27 07:30	5674,9	23,89
2017-04-27 07:35	5670,57	23,88
2017-04-27 07:40	5702,24	23,88
2017-04-27 07:45	5658,56	23,9
2017-04-27 07:50	5644,78	23,89
2017-04-27 07:55	5649,51	23,88
2017-04-27 08:00	5617,09	23,88
2017-04-27 08:05	5623,63	23,89
2017-04-27 08:10	5588,17	23,88
2017-04-27 08:15	5605,58	23,88
2017-04-27 08:20	5599,76	23,87
2017-04-27 08:25	5627,03	23,88
2017-04-27 08:30	5602,81	23,88
2017-04-27 08:35	5638,28	23,89
2017-04-27 08:40	5610,29	23,88
2017-04-27 08:45	5602,23	23,89
2017-04-27 08:50	5608	23,88
2017-04-27 08:55	5614,43	23,88
2017-04-27 09:00	5626,55	23,88
2017-04-27 09:05	5613,48	23,88
2017-04-27 09:10	5592,03	23,88
2017-04-27 09:15	5606,13	23,87
2017-04-27 09:20	5649,27	23,88
2017-04-27 09:25	5649,27	23,88
2017-04-27 09:30	5615,7	23,87
2017-04-27 09:35	5589,38	23,87
2017-04-27 09:40	5652,59	23,87
2017-04-27 09:45	5656,93	23,88
2017-04-27 09:50	5631,67	23,88
2017-04-27 09:55	5611,31	23,88
2017-04-27 10:00	5594,11	23,89
2017-04-27 10:05	5617,39	23,89
2017-04-27 10:10	5590,69	23,89
2017-04-27 10:15	5601,25	23,89
2017-04-27 10:20	5634,55	23,88
2017-04-27 10:25	5598,98	23,88
2017-04-27 10:30	5623,86	23,88
2017-04-27 10:35	5636,27	23,88
2017-04-27 10:40	5603,53	23,88

2017-04-27 10:45	5578,28	23,88
2017-04-27 10:50	5607,5	23,88
2017-04-27 10:55	5625,58	23,87
2017-04-27 11:00	5654,86	23,88
2017-04-27 11:05	5616,65	23,88
2017-04-27 11:10	5558,86	23,88
2017-04-27 11:15	5591,04	23,87
2017-04-27 11:20	5574,16	23,87
2017-04-27 11:25	5552,8	23,87
2017-04-27 11:30	5537,19	23,86
2017-04-27 11:35	5564,78	23,86
2017-04-27 11:40	5565,66	23,86
2017-04-27 11:45	5570,18	23,86
2017-04-27 11:50	5596,95	23,87
2017-04-27 11:55	5569,14	23,86
2017-04-27 12:00	5550,36	23,85
2017-04-27 12:05	5572,12	23,86
2017-04-27 12:10	5583,84	23,86
2017-04-27 12:15	5577,39	23,86
2017-04-27 12:20	5607,85	23,86
2017-04-27 12:25	5547,64	23,86
2017-04-27 12:30	5589,51	23,86
2017-04-27 12:35	5571,97	23,85
2017-04-27 12:40	5546,55	23,86
2017-04-27 12:45	5563,05	23,86
2017-04-27 12:50	5572,18	23,85
2017-04-27 12:55	5573,02	23,87
2017-04-27 13:00	5579,47	23,85
2017-04-27 13:05	5531,58	23,86
2017-04-27 13:10	5545,1	23,86
2017-04-27 13:15	5558,82	23,87
2017-04-27 13:20	5579,38	23,86
2017-04-27 13:25	5561,62	23,86
2017-04-27 13:30	5600,48	23,86
2017-04-27 13:35	5573,68	23,86
2017-04-27 13:40	5596,46	23,86
2017-04-27 13:45	5603,26	23,86
2017-04-27 13:50	5587,3	23,86
2017-04-27 13:55	5594,75	23,86
2017-04-27 14:00	5554,1	23,86
2017-04-27 14:05	5591,28	23,86
2017-04-27 14:10	5594,12	23,86
2017-04-27 14:15	5567,71	23,87
2017-04-27 14:20	5567,51	23,86
2017-04-27 14:25	5608,33	23,86
2017-04-27 14:30	5540,55	23,86
2017-04-27 14:35	5596,34	23,86
2017-04-27 14:40	5563,43	23,85
2017-04-27 14:45	5566,52	23,86
2017-04-27 14:50	5570,46	23,86
2017-04-27 14:55	5666,87	23,87
2017-04-27 15:00	5836,78	23,88
2017-04-27 15:05	5837,45	23,91
2017-04-27 15:10	5820,59	23,91
2017-04-27 15:15	5725	23,91
2017-04-27 15:20	5731,38	23,89
2017-04-27 15:25	5709,62	23,89
2017-04-27 15:30	5668,07	23,89
2017-04-27 15:35	5652,48	23,9
2017-04-27 15:40	5662,74	23,9



2017-04-27 15:45	5617,76	23,9
2017-04-27 15:50	5662,1	23,89
2017-04-27 15:55	5626,02	23,88
2017-04-27 16:00	5590,76	23,89
2017-04-27 16:05	5591,03	23,88
2017-04-27 16:10	5515,98	23,88
2017-04-27 16:15	5508,83	23,88
2017-04-27 16:20	5490,61	23,87
2017-04-27 16:25	5413,24	23,86
2017-04-27 16:30	5455,05	23,86
2017-04-27 16:35	5493,58	23,86
2017-04-27 16:40	5419,71	23,87
2017-04-27 16:45	5428,66	23,87
2017-04-27 16:50	5462,65	23,87
2017-04-27 16:55	5416,08	23,86
2017-04-27 17:00	5456,16	23,87
2017-04-27 17:05	5431,11	23,86
2017-04-27 17:10	5474,07	23,87
2017-04-27 17:15	5465,92	23,87
2017-04-27 17:20	5427,61	23,87
2017-04-27 17:25	5459,97	23,87
2017-04-27 17:30	5466,02	23,86
2017-04-27 17:35	5427,98	23,86
2017-04-27 17:40	5457,47	23,86
2017-04-27 17:45	5439,73	23,86
2017-04-27 17:50	5447,12	23,86
2017-04-27 17:55	5480,88	23,86
2017-04-27 18:00	5428,24	23,85
2017-04-27 18:05	5417,48	23,85
2017-04-27 18:10	5437,48	23,86
2017-04-27 18:15	5445,09	23,86
2017-04-27 18:20	5467,66	23,86
2017-04-27 18:25	5442,37	23,86
2017-04-27 18:30	5419,45	23,85
2017-04-27 18:35	5469,11	23,85
2017-04-27 18:40	5463,14	23,85
2017-04-27 18:45	5457,21	23,86
2017-04-27 18:50	5453,81	23,86
2017-04-27 18:55	5448,19	23,85
2017-04-27 19:00	5435,72	23,86
2017-04-27 19:05	5426,26	23,86
2017-04-27 19:10	5465,1	23,85
2017-04-27 19:15	5451,65	23,86
2017-04-27 19:20	5456,73	23,85
2017-04-27 19:25	5413,71	23,85
2017-04-27 19:30	5477,59	23,85
2017-04-27 19:35	5414,39	23,85
2017-04-27 19:40	5424,76	23,85
2017-04-27 19:45	5437,72	23,86
2017-04-27 19:50	5457,76	23,85
2017-04-27 19:55	5461,29	23,85
2017-04-27 20:00	5467,64	23,85
2017-04-27 20:05	5488,74	23,85
2017-04-27 20:10	5465,63	23,85
2017-04-27 20:15	5467,27	23,86
2017-04-27 20:20	5430,98	23,85
2017-04-27 20:25	5460,1	23,85
2017-04-27 20:30	5440,61	23,85
2017-04-27 20:35	5440,84	23,85
2017-04-27 20:40	5419,08	23,85

2017-04-27 20:45	5440,97	23,86
2017-04-27 20:50	5437,54	23,84
2017-04-27 20:55	5403,23	23,85
2017-04-27 21:00	5467,35	23,86
2017-04-27 21:05	5419,44	23,85
2017-04-27 21:10	5439,26	23,85
2017-04-27 21:15	5449,1	23,86
2017-04-27 21:20	5428,76	23,85
2017-04-27 21:25	5441,69	23,85
2017-04-27 21:30	5456,84	23,85
2017-04-27 21:35	5431,26	23,85
2017-04-27 21:40	5468,97	23,85
2017-04-27 21:45	5448,46	23,85
2017-04-27 21:50	5419,44	23,84
2017-04-27 21:55	5444,65	23,84
2017-04-27 22:00	5463,33	23,85
2017-04-27 22:05	5481,7	23,85
2017-04-27 22:10	5435,54	23,85
2017-04-27 22:15	5488,89	23,84
2017-04-27 22:20	5462,92	23,83
2017-04-27 22:25	5457,57	23,84
2017-04-27 22:30	5446,39	23,84
2017-04-27 22:35	5485,33	23,85
2017-04-27 22:40	5454,28	23,84
2017-04-27 22:45	5466,33	23,84
2017-04-27 22:50	5466,15	23,84
2017-04-27 22:55	5455,52	23,84
2017-04-27 23:00	5457,93	23,83
2017-04-27 23:05	5455,22	23,83
2017-04-27 23:10	5490,65	23,84
2017-04-27 23:15	5458,47	23,83
2017-04-27 23:20	5465,95	23,83
2017-04-27 23:25	5436,91	23,82
2017-04-27 23:30	5455,63	23,83
2017-04-27 23:35	5458,03	23,84
2017-04-27 23:40	5536,62	23,84
2017-04-27 23:45	5559,39	23,83
2017-04-27 23:50	5507,54	23,84
2017-04-27 23:55	5532,74	23,84
2017-04-28 00:00	5558,61	23,84
2017-04-28 00:05	5554,92	23,84
2017-04-28 00:10	5532,07	23,83
2017-04-28 00:15	5523,79	23,83
2017-04-28 00:20	5528,09	23,83
2017-04-28 00:25	5486,02	23,83
2017-04-28 00:30	5517,64	23,83
2017-04-28 00:35	5536,66	23,83
2017-04-28 00:40	5596,32	23,84
2017-04-28 00:45	5555,6	23,83
2017-04-28 00:50	5537,92	23,83
2017-04-28 00:55	5564,9	23,84
2017-04-28 01:00	5535,16	23,84
2017-04-28 01:05	5540,09	23,84
2017-04-28 01:10	5518,56	23,83
2017-04-28 01:15	5525,94	23,83
2017-04-28 01:20	5555,65	23,83
2017-04-28 01:25	5542,9	23,83
2017-04-28 01:30	5561,01	23,83
2017-04-28 01:35	5525,06	23,84
2017-04-28 01:40	5545,04	23,83

2017-04-28 01:45	5539,77	23,83
2017-04-28 01:50	5568,94	23,84
2017-04-28 01:55	5566,04	23,84
2017-04-28 02:00	5571,73	23,84
2017-04-28 02:05	5541,77	23,83
2017-04-28 02:10	5560,87	23,84
2017-04-28 02:15	5570,43	23,83
2017-04-28 02:20	5539,74	23,83
2017-04-28 02:25	5568,9	23,83
2017-04-28 02:30	5601,62	23,84
2017-04-28 02:35	5641,68	23,84
2017-04-28 02:40	5599,61	23,84
2017-04-28 02:45	5615,04	23,83
2017-04-28 02:50	5607,89	23,84
2017-04-28 02:55	5617,27	23,84
2017-04-28 03:00	5622,68	23,84
2017-04-28 03:05	5609,99	23,83
2017-04-28 03:10	5636,85	23,83
2017-04-28 03:15	5626,5	23,84
2017-04-28 03:20	5592,47	23,84
2017-04-28 03:25	5640,24	23,83
2017-04-28 03:30	5598,63	23,84
2017-04-28 03:35	5615,35	23,84
2017-04-28 03:40	5619,9	23,84
2017-04-28 03:45	5641,39	23,83
2017-04-28 03:50	5632,52	23,83
2017-04-28 03:55	5584,28	23,83
2017-04-28 04:00	5609,45	23,83
2017-04-28 04:05	5595,34	23,83
2017-04-28 04:10	5620,3	23,84
2017-04-28 04:15	5606,36	23,83
2017-04-28 04:20	5600,5	23,84
2017-04-28 04:25	5615,98	23,84
2017-04-28 04:30	5595,6	23,83
2017-04-28 04:35	5633,5	23,83
2017-04-28 04:40	5606,97	23,83
2017-04-28 04:45	5561,13	23,84
2017-04-28 04:50	5603,58	23,85
2017-04-28 04:55	5609,78	23,84
2017-04-28 05:00	5621,16	23,84
2017-04-28 05:05	5551,54	23,83
2017-04-28 05:10	5594,78	23,84
2017-04-28 05:15	5583,34	23,83
2017-04-28 05:20	5540,07	23,83
2017-04-28 05:25	5550,99	23,83
2017-04-28 05:30	5593,09	23,83
2017-04-28 05:35	5581,03	23,83
2017-04-28 05:40	5593,16	23,83
2017-04-28 05:45	5551,58	23,83
2017-04-28 05:50	5566,46	23,83
2017-04-28 05:55	5579,6	23,84
2017-04-28 06:00	5560,86	23,83
2017-04-28 06:05	5578,3	23,83
2017-04-28 06:10	5578,52	23,83
2017-04-28 06:15	5593,92	23,83
2017-04-28 06:20	5576,62	23,83
2017-04-28 06:25	5602,03	23,83
2017-04-28 06:30	5580,38	23,83
2017-04-28 06:35	5589,22	23,83
2017-04-28 06:40	5552,14	23,82

2017-04-28 06:45	5563,63	23,83
2017-04-28 06:50	5591,88	23,82
2017-04-28 06:55	5517,84	23,82
2017-04-28 07:00	5578,82	23,82
2017-04-28 07:05	5568,74	23,82
2017-04-28 07:10	5593,93	23,83
2017-04-28 07:15	5552,61	23,82
2017-04-28 07:20	5586,12	23,83
2017-04-28 07:25	5611,04	23,83
2017-04-28 07:30	5584,28	23,82
2017-04-28 07:35	5582,94	23,82
2017-04-28 07:40	5555	23,82
2017-04-28 07:45	5590,83	23,83
2017-04-28 07:50	5586,02	23,83
2017-04-28 07:55	5574,58	23,83
2017-04-28 08:00	5558,87	23,83
2017-04-28 08:05	5576,64	23,83
2017-04-28 08:10	5601,59	23,82
2017-04-28 08:15	5576,28	23,82
2017-04-28 08:20	5600,53	23,83
2017-04-28 08:25	5573,67	23,83
2017-04-28 08:30	5570,52	23,83
2017-04-28 08:35	5561,07	23,83
2017-04-28 08:40	5572,37	23,82
2017-04-28 08:45	5612,59	23,82
2017-04-28 08:50	5585,99	23,82
2017-04-28 08:55	5586,79	23,82
2017-04-28 09:00	5610,86	23,83
2017-04-28 09:05	5591,88	23,81
2017-04-28 09:10	5549,67	23,81
2017-04-28 09:15	5588,92	23,81
2017-04-28 09:20	5582,76	23,81
2017-04-28 09:25	5562,26	23,8
2017-04-28 09:30	5592,72	23,81
2017-04-28 09:35	5568,21	23,8
2017-04-28 09:40	5587,92	23,8
2017-04-28 09:45	5691,92	23,81
2017-04-28 09:50	5787,12	23,81
2017-04-28 09:55	5717,44	23,81
2017-04-28 10:00	5767,42	23,82
2017-04-28 10:05	5809,12	23,82
2017-04-28 10:10	5801	23,83
2017-04-28 10:15	5812,64	23,83
2017-04-28 10:20	5811,08	23,82
2017-04-28 10:25	5842,89	23,82
2017-04-28 10:30	5822	23,82
2017-04-28 10:35	5830,43	23,82
2017-04-28 10:40	5820,77	23,82
2017-04-28 10:45	5829,98	23,82
2017-04-28 10:50	5809,4	23,82
2017-04-28 10:55	5778,31	23,82
2017-04-28 11:00	5758,69	23,82
2017-04-28 11:05	5753,3	23,82
2017-04-28 11:10	5716,11	23,82
2017-04-28 11:15	5709,4	23,82
2017-04-28 11:20	5719	23,82
2017-04-28 11:25	5711,58	23,82
2017-04-28 11:30	5750,52	23,82
2017-04-28 11:35	5702,19	23,82
2017-04-28 11:40	5728,71	23,83

2017-04-28 11:45	5730,15	23,83
2017-04-28 11:50	5733,11	23,82
2017-04-28 11:55	5712,38	23,82
2017-04-28 12:00	5750,75	23,82
2017-04-28 12:05	5722,75	23,82
2017-04-28 12:10	5746,41	23,82
2017-04-28 12:15	5768,19	23,82
2017-04-28 12:20	5665,07	23,81
2017-04-28 12:25	5658,2	23,8
2017-04-28 12:30	5675,75	23,81
2017-04-28 12:35	5660,55	23,81
2017-04-28 12:40	5683,17	23,81
2017-04-28 12:45	5683,62	23,81
2017-04-28 12:50	5678,34	23,81
2017-04-28 12:55	5730,23	23,81
2017-04-28 13:00	5681,66	23,81
2017-04-28 13:05	5670,28	23,8
2017-04-28 13:10	5680,42	23,8
2017-04-28 13:15	5635,82	23,81
2017-04-28 13:20	5684,17	23,81
2017-04-28 13:25	5657,02	23,81
2017-04-28 13:30	5725,64	23,81
2017-04-28 13:35	5638,92	23,81
2017-04-28 13:40	5604,35	23,8
2017-04-28 13:45	5531,56	23,81
2017-04-28 13:50	5508,09	23,79
2017-04-28 13:55	5492,44	23,79
2017-04-28 14:00	5511,62	23,78
2017-04-28 14:05	5508,46	23,79
2017-04-28 14:10	5518,26	23,79
2017-04-28 14:15	5474,23	23,78
2017-04-28 14:20	5497,59	23,78
2017-04-28 14:25	5549,74	23,79
2017-04-28 14:30	5509,9	23,79
2017-04-28 14:35	5538,6	23,78
2017-04-28 14:40	5528,41	23,79
2017-04-28 14:45	5534,55	23,79
2017-04-28 14:50	5540,87	23,8
2017-04-28 14:55	5521,29	23,8
2017-04-28 15:00	5487,13	23,8
2017-04-28 15:05	5479,8	23,8
2017-04-28 15:10	5528,32	23,8
2017-04-28 15:15	5502,24	23,8
2017-04-28 15:20	5499,49	23,79
2017-04-28 15:25	5512,46	23,78
2017-04-28 15:30	5508,07	23,79
2017-04-28 15:35	5529,15	23,8
2017-04-28 15:40	5589,93	23,8
2017-04-28 15:45	5541,88	23,8
2017-04-28 15:50	5595,65	23,81
2017-04-28 15:55	5561,69	23,8
2017-04-28 16:00	5573,64	23,8
2017-04-28 16:05	5575,6	23,8
2017-04-28 16:10	5582,17	23,81
2017-04-28 16:15	5568,97	23,8
2017-04-28 16:20	5576,07	23,81
2017-04-28 16:25	5596,04	23,8
2017-04-28 16:30	5587,22	23,8
2017-04-28 16:35	5575,55	23,8
2017-04-28 16:40	5585,81	23,8

2017-04-28 16:45	5559,7	23,81
2017-04-28 16:50	5578,68	23,8
2017-04-28 16:55	5561,29	23,8
2017-04-28 17:00	5559,94	23,8
2017-04-28 17:05	5556,55	23,81
2017-04-28 17:10	5564,56	23,8
2017-04-28 17:15	5641,45	23,81
2017-04-28 17:20	5567,61	23,8
2017-04-28 17:25	5594,58	23,81
2017-04-28 17:30	5573,06	23,81
2017-04-28 17:35	5584,18	23,8
2017-04-28 17:40	5585,08	23,8
2017-04-28 17:45	5585,87	23,81
2017-04-28 17:50	5587,36	23,8
2017-04-28 17:55	5571,5	23,8
2017-04-28 18:00	5540,34	23,8
2017-04-28 18:05	5551,55	23,79
2017-04-28 18:10	5543,17	23,8
2017-04-28 18:15	5564,28	23,8
2017-04-28 18:20	5594,23	23,81
2017-04-28 18:25	5580,74	23,8
2017-04-28 18:30	5600,21	23,8
2017-04-28 18:35	5574,44	23,8
2017-04-28 18:40	5546,29	23,8
2017-04-28 18:45	5533,79	23,8
2017-04-28 18:50	5564,28	23,79
2017-04-28 18:55	5494,23	23,78
2017-04-28 19:00	5517,26	23,78
2017-04-28 19:05	5505,94	23,77
2017-04-28 19:10	5496,89	23,78
2017-04-28 19:15	5500,7	23,78
2017-04-28 19:20	5549,19	23,78
2017-04-28 19:25	5499,17	23,79
2017-04-28 19:30	5518,24	23,78
2017-04-28 19:35	5476,28	23,78
2017-04-28 19:40	5531,64	23,78
2017-04-28 19:45	5541,32	23,78
2017-04-28 19:50	5517,53	23,79
2017-04-28 19:55	5524,73	23,79
2017-04-28 20:00	5526,05	23,79
2017-04-28 20:05	5497,66	23,8
2017-04-28 20:10	5511,39	23,79
2017-04-28 20:15	5511,81	23,79
2017-04-28 20:20	5523,77	23,8
2017-04-28 20:25	5539,02	23,79
2017-04-28 20:30	5485,03	23,8
2017-04-28 20:35	5508,88	23,78
2017-04-28 20:40	5525,19	23,79
2017-04-28 20:45	5521,96	23,79
2017-04-28 20:50	5535,56	23,78
2017-04-28 20:55	5523,67	23,79
2017-04-28 21:00	5520	23,79
2017-04-28 21:05	5519,84	23,79
2017-04-28 21:10	5509,35	23,79
2017-04-28 21:15	5545,85	23,8
2017-04-28 21:20	5491,26	23,79
2017-04-28 21:25	5507,97	23,79
2017-04-28 21:30	5492,1	23,8
2017-04-28 21:35	5542,78	23,8
2017-04-28 21:40	5505,91	23,8

2017-04-28 21:45	5534,07	23,8
2017-04-28 21:50	5520,19	23,8
2017-04-28 21:55	5504,53	23,81
2017-04-28 22:00	5555,86	23,8
2017-04-28 22:05	5511,5	23,8
2017-04-28 22:10	5531,33	23,8
2017-04-28 22:15	5535,01	23,81
2017-04-28 22:20	5513,72	23,79
2017-04-28 22:25	5533,18	23,8
2017-04-28 22:30	5498,22	23,79
2017-04-28 22:35	5480,6	23,79
2017-04-28 22:40	5508,11	23,79
2017-04-28 22:45	5509,21	23,8
2017-04-28 22:50	5521,11	23,8
2017-04-28 22:55	5519,48	23,79
2017-04-28 23:00	5486,45	23,79
2017-04-28 23:05	5541,69	23,79
2017-04-28 23:10	5524,13	23,79
2017-04-28 23:15	5512,99	23,79
2017-04-28 23:20	5511,52	23,79
2017-04-28 23:25	5519,69	23,8
2017-04-28 23:30	5539,79	23,79
2017-04-28 23:35	5513,35	23,78
2017-04-28 23:40	5502,21	23,79
2017-04-28 23:45	5497,54	23,79
2017-04-28 23:50	5497,21	23,79
2017-04-28 23:55	5530,76	23,79
2017-04-29 00:00	5540,73	23,79
2017-04-29 00:05	5485,51	23,79
2017-04-29 00:10	5505,04	23,78
2017-04-29 00:15	5511,89	23,78
2017-04-29 00:20	5482,89	23,8
2017-04-29 00:25	5508,29	23,79
2017-04-29 00:30	5498,15	23,79
2017-04-29 00:35	5539,6	23,79
2017-04-29 00:40	5499,7	23,79
2017-04-29 00:45	5545,6	23,79
2017-04-29 00:50	5504,23	23,79
2017-04-29 00:55	5511,51	23,78
2017-04-29 01:00	5496,29	23,79
2017-04-29 01:05	5510,74	23,78
2017-04-29 01:10	5524,39	23,79
2017-04-29 01:15	5472,1	23,79
2017-04-29 01:20	5543,67	23,8
2017-04-29 01:25	5512,7	23,8
2017-04-29 01:30	5478,78	23,78
2017-04-29 01:35	5535,85	23,79
2017-04-29 01:40	5510,93	23,78
2017-04-29 01:45	5528,14	23,78
2017-04-29 01:50	5540,49	23,78
2017-04-29 01:55	5516,71	23,78
2017-04-29 02:00	5479,64	23,78
2017-04-29 02:05	5520,93	23,78
2017-04-29 02:10	5492,22	23,78
2017-04-29 02:15	5493,06	23,78
2017-04-29 02:20	5523,07	23,79
2017-04-29 02:25	5497,15	23,79
2017-04-29 02:30	5547,86	23,78
2017-04-29 02:35	5502,26	23,78
2017-04-29 02:40	5540,71	23,79

2017-04-29 02:45	5483,97	23,78
2017-04-29 02:50	5526,47	23,78
2017-04-29 02:55	5497,36	23,78
2017-04-29 03:00	5489,85	23,78
2017-04-29 03:05	5485,5	23,78
2017-04-29 03:10	5503,91	23,78
2017-04-29 03:15	5507,59	23,78
2017-04-29 03:20	5544,28	23,78
2017-04-29 03:25	5526,13	23,78
2017-04-29 03:30	5512,3	23,78
2017-04-29 03:35	5482,45	23,78
2017-04-29 03:40	5521,26	23,77
2017-04-29 03:45	5511,7	23,78
2017-04-29 03:50	5490,63	23,78
2017-04-29 03:55	5501,16	23,77
2017-04-29 04:00	5474,24	23,78
2017-04-29 04:05	5504,58	23,78
2017-04-29 04:10	5526,68	23,78
2017-04-29 04:15	5507,22	23,78
2017-04-29 04:20	5527,81	23,78
2017-04-29 04:25	5504,97	23,78
2017-04-29 04:30	5527,54	23,77
2017-04-29 04:35	5518,68	23,78
2017-04-29 04:40	5513,23	23,78
2017-04-29 04:45	5503,69	23,77
2017-04-29 04:50	5435,26	23,78
2017-04-29 04:55	5450,28	23,77
2017-04-29 05:00	5483,69	23,77
2017-04-29 05:05	5437,2	23,77
2017-04-29 05:10	5434,9	23,77
2017-04-29 05:15	5440,94	23,78
2017-04-29 05:20	5475,31	23,77
2017-04-29 05:25	5465,16	23,76
2017-04-29 05:30	5446,63	23,77
2017-04-29 05:35	5442,11	23,77
2017-04-29 05:40	5440,44	23,77
2017-04-29 05:45	5451,9	23,77
2017-04-29 05:50	5457,8	23,77
2017-04-29 05:55	5502,59	23,77
2017-04-29 06:00	5452,67	23,77
2017-04-29 06:05	5444,7	23,77
2017-04-29 06:10	5438,79	23,77
2017-04-29 06:15	5421,23	23,76
2017-04-29 06:20	5458,63	23,77
2017-04-29 06:25	5443,07	23,76
2017-04-29 06:30	5434,91	23,77
2017-04-29 06:35	5416,93	23,75
2017-04-29 06:40	5435,7	23,77
2017-04-29 06:45	5456,67	23,76
2017-04-29 06:50	5478,2	23,76
2017-04-29 06:55	5438,3	23,77
2017-04-29 07:00	5459,59	23,76
2017-04-29 07:05	5446,32	23,76
2017-04-29 07:10	5410,96	23,76
2017-04-29 07:15	5457,16	23,76
2017-04-29 07:20	5419,95	23,76
2017-04-29 07:25	5458,42	23,76
2017-04-29 07:30	5448,65	23,77
2017-04-29 07:35	5419,32	23,76
2017-04-29 07:40	5462,78	23,76



2017-04-29 07:45	5440,24	23,77
2017-04-29 07:50	5417,53	23,76
2017-04-29 07:55	5438,83	23,77
2017-04-29 08:00	5422,91	23,76
2017-04-29 08:05	5447,36	23,76
2017-04-29 08:10	5412,99	23,76
2017-04-29 08:15	5465,49	23,76
2017-04-29 08:20	5429,08	23,76
2017-04-29 08:25	5480,76	23,75
2017-04-29 08:30	5487,25	23,75
2017-04-29 08:35	5473,91	23,76
2017-04-29 08:40	5498,03	23,76
2017-04-29 08:45	5472,01	23,76
2017-04-29 08:50	5514,44	23,76
2017-04-29 08:55	5558,84	23,76
2017-04-29 09:00	5528,77	23,77
2017-04-29 09:05	5504,39	23,76
2017-04-29 09:10	5510,63	23,77
2017-04-29 09:15	5509,07	23,77
2017-04-29 09:20	5542,95	23,76
2017-04-29 09:25	5512,04	23,76
2017-04-29 09:30	5546	23,77
2017-04-29 09:35	5538,56	23,77
2017-04-29 09:40	5539,41	23,77
2017-04-29 09:45	5513,51	23,76
2017-04-29 09:50	5531,32	23,78
2017-04-29 09:55	5512,46	23,76
2017-04-29 10:00	5512,93	23,77
2017-04-29 10:05	5546,35	23,76
2017-04-29 10:10	5511,04	23,78
2017-04-29 10:15	5513,93	23,77
2017-04-29 10:20	5538,3	23,78
2017-04-29 10:25	5535,16	23,76
2017-04-29 10:30	5535,08	23,77
2017-04-29 10:35	5526,98	23,76
2017-04-29 10:40	5541,19	23,77
2017-04-29 10:45	5541,81	23,77
2017-04-29 10:50	5543,94	23,76
2017-04-29 10:55	5499,8	23,76
2017-04-29 11:00	5531,86	23,75
2017-04-29 11:05	5530,41	23,75
2017-04-29 11:10	5520,11	23,74
2017-04-29 11:15	5512,57	23,74
2017-04-29 11:20	5571,64	23,75
2017-04-29 11:25	5600,11	23,76
2017-04-29 11:30	5592,52	23,76
2017-04-29 11:35	5617,45	23,75
2017-04-29 11:40	5625,68	23,76
2017-04-29 11:45	5641,29	23,75
2017-04-29 11:50	5631,82	23,75
2017-04-29 11:55	5675,49	23,75
2017-04-29 12:00	5667,87	23,75
2017-04-29 12:05	5719,38	23,75
2017-04-29 12:10	5753,56	23,75
2017-04-29 12:15	5726,75	23,74
2017-04-29 12:20	5724,52	23,74
2017-04-29 12:25	5775,82	23,73
2017-04-29 12:30	5783,05	23,72
2017-04-29 12:35	5733,27	23,73
2017-04-29 12:40	5742,24	23,73

2017-04-29 12:45	5738,14	23,72
2017-04-29 12:50	5713,69	23,72
2017-04-29 12:55	5734,46	23,72
2017-04-29 13:00	5803,46	23,73
2017-04-29 13:05	5830,98	23,74
2017-04-29 13:10	5823,66	23,73
2017-04-29 13:15	5837,55	23,74
2017-04-29 13:20	5802,57	23,73
2017-04-29 13:25	5805,01	23,73
2017-04-29 13:30	5812,81	23,73
2017-04-29 13:35	5809,66	23,73
2017-04-29 13:40	5756,06	23,73
2017-04-29 13:45	5793,95	23,74
2017-04-29 13:50	5754,12	23,73
2017-04-29 13:55	5757,66	23,72
2017-04-29 14:00	5757,14	23,73
2017-04-29 14:05	5735,95	23,72
2017-04-29 14:10	5767,35	23,72
2017-04-29 14:15	5788,43	23,72
2017-04-29 14:20	5680,53	23,71
2017-04-29 14:25	5677,13	23,71
2017-04-29 14:30	5631,66	23,71
2017-04-29 14:35	5622,88	23,7
2017-04-29 14:40	5647,14	23,69
2017-04-29 14:45	5638,02	23,7
2017-04-29 14:50	5616,56	23,69
2017-04-29 14:55	5620,76	23,71
2017-04-29 15:00	5663,8	23,69
2017-04-29 15:05	5631,31	23,7
2017-04-29 15:10	5627,14	23,7
2017-04-29 15:15	5482,09	23,69
2017-04-29 15:20	5485,15	23,69
2017-04-29 15:25	5416,86	23,68
2017-04-29 15:30	5426,4	23,68
2017-04-29 15:35	5429,78	23,68
2017-04-29 15:40	5396,89	23,68
2017-04-29 15:45	5378,88	23,68
2017-04-29 15:50	5440,33	23,68
2017-04-29 15:55	5428,44	23,69
2017-04-29 16:00	5447,31	23,7
2017-04-29 16:05	5453	23,69
2017-04-29 16:10	5419,69	23,69
2017-04-29 16:15	5473,49	23,7
2017-04-29 16:20	5456,93	23,71
2017-04-29 16:25	5428,46	23,7
2017-04-29 16:30	5461,23	23,71
2017-04-29 16:35	5459	23,71
2017-04-29 16:40	5507,48	23,73
2017-04-29 16:45	5495,42	23,73
2017-04-29 16:50	5491,19	23,72
2017-04-29 16:55	5448,22	23,72
2017-04-29 17:00	5492,02	23,72
2017-04-29 17:05	5629,96	23,73
2017-04-29 17:10	5585,06	23,75
2017-04-29 17:15	5637,61	23,75
2017-04-29 17:20	5626,37	23,75
2017-04-29 17:25	5601,98	23,74
2017-04-29 17:30	5607,25	23,74
2017-04-29 17:35	5634,34	23,75
2017-04-29 17:40	5618,23	23,74

2017-04-29 17:45	5597,14	23,74
2017-04-29 17:50	5671,04	23,74
2017-04-29 17:55	5630,55	23,74
2017-04-29 18:00	5629,26	23,74
2017-04-29 18:05	5669,5	23,74
2017-04-29 18:10	5640,62	23,75
2017-04-29 18:15	5671,8	23,75
2017-04-29 18:20	5652,4	23,74
2017-04-29 18:25	5638,09	23,75
2017-04-29 18:30	5362,22	23,71
2017-04-29 18:35	5440,16	23,69
2017-04-29 18:40	5487,97	23,69
2017-04-29 18:45	5454,12	23,69
2017-04-29 18:50	5482,8	23,71
2017-04-29 18:55	5490,92	23,71
2017-04-29 19:00	5512,17	23,71
2017-04-29 19:05	5519,75	23,72
2017-04-29 19:10	5532,44	23,71
2017-04-29 19:15	5533,08	23,71
2017-04-29 19:20	5625,92	23,75
2017-04-29 19:25	5580,58	23,74
2017-04-29 19:30	5537,19	23,75
2017-04-29 19:35	5612,09	23,74
2017-04-29 19:40	5538,39	23,72
2017-04-29 19:45	5621,75	23,74
2017-04-29 19:50	5559,64	23,74
2017-04-29 19:55	5558,96	23,75
2017-04-29 20:00	5559,17	23,73
2017-04-29 20:05	5584,6	23,74
2017-04-29 20:10	5561,45	23,74
2017-04-29 20:15	5553,59	23,73
2017-04-29 20:20	5524,16	23,74
2017-04-29 20:25	5532,58	23,74
2017-04-29 20:30	5579,28	23,74
2017-04-29 20:35	5499,78	23,73
2017-04-29 20:40	5500,91	23,74
2017-04-29 20:45	5530,85	23,74
2017-04-29 20:50	5485,11	23,73
2017-04-29 20:55	5487,14	23,74
2017-04-29 21:00	5495,94	23,75
2017-04-29 21:05	5537,18	23,75
2017-04-29 21:10	5512,54	23,75
2017-04-29 21:15	5529,56	23,74
2017-04-29 21:20	5545,19	23,74
2017-04-29 21:25	5495,65	23,74
2017-04-29 21:30	5514,5	23,74
2017-04-29 21:35	5502,22	23,75
2017-04-29 21:40	5508,72	23,74
2017-04-29 21:45	5544,63	23,75
2017-04-29 21:50	5491,03	23,74
2017-04-29 21:55	5496,62	23,74
2017-04-29 22:00	5485,17	23,74
2017-04-29 22:05	5462,46	23,74
2017-04-29 22:10	5466,32	23,74
2017-04-29 22:15	5501,17	23,74
2017-04-29 22:20	5517,1	23,74
2017-04-29 22:25	5473,3	23,74
2017-04-29 22:30	5518,89	23,74
2017-04-29 22:35	5424,24	23,74
2017-04-29 22:40	5405,77	23,74

2017-04-29 22:45	5420,71	23,75
2017-04-29 22:50	5454,31	23,74
2017-04-29 22:55	5413,7	23,73
2017-04-29 23:00	5411,45	23,74
2017-04-29 23:05	5463,42	23,74
2017-04-29 23:10	5431,84	23,73
2017-04-29 23:15	5413,81	23,73
2017-04-29 23:20	5394,21	23,73
2017-04-29 23:25	5407,35	23,73
2017-04-29 23:30	5389,4	23,74
2017-04-29 23:35	5390,59	23,74
2017-04-29 23:40	5406,64	23,73
2017-04-29 23:45	5243,1	23,72
2017-04-29 23:50	5253,68	23,7
2017-04-29 23:55	5334,82	23,71
2017-04-30 00:00	5369,3	23,71
2017-04-30 00:05	5299,31	23,72
2017-04-30 00:10	5344,86	23,72
2017-04-30 00:15	5335,55	23,72
2017-04-30 00:20	5369,13	23,72
2017-04-30 00:25	5374,22	23,71
2017-04-30 00:30	5324,28	23,71
2017-04-30 00:35	5371,44	23,72
2017-04-30 00:40	5349,17	23,73
2017-04-30 00:45	5356,59	23,72
2017-04-30 00:50	5396,14	23,72
2017-04-30 00:55	5368,93	23,72
2017-04-30 01:00	5406,49	23,72
2017-04-30 01:05	5365,62	23,71
2017-04-30 01:10	5370,56	23,71
2017-04-30 01:15	5386,79	23,71
2017-04-30 01:20	5378,3	23,71
2017-04-30 01:25	5348,8	23,71
2017-04-30 01:30	5379,92	23,71
2017-04-30 01:35	5383,49	23,71
2017-04-30 01:40	5332,15	23,7
2017-04-30 01:45	5403	23,71
2017-04-30 01:50	5361,76	23,71
2017-04-30 01:55	5371,49	23,71
2017-04-30 02:00	5377,82	23,71
2017-04-30 02:05	5386,93	23,71
2017-04-30 02:10	5376,98	23,71
2017-04-30 02:15	5354,91	23,71
2017-04-30 02:20	5360,22	23,71
2017-04-30 02:25	5359,08	23,72
2017-04-30 02:30	5351,58	23,72
2017-04-30 02:35	5343,96	23,71
2017-04-30 02:40	5470,1	23,72
2017-04-30 02:45	5446,54	23,72
2017-04-30 02:50	5452,72	23,72
2017-04-30 02:55	5460,89	23,73
2017-04-30 03:00	5404,14	23,72
2017-04-30 03:05	5418,53	23,72
2017-04-30 03:10	5453,13	23,72
2017-04-30 03:15	5432,1	23,72
2017-04-30 03:20	5453,5	23,73
2017-04-30 03:25	5406,34	23,72
2017-04-30 03:30	5427,19	23,73
2017-04-30 03:35	5375,8	23,72
2017-04-30 03:40	5399,35	23,72

2017-04-30 03:45	5420,13	23,71
2017-04-30 03:50	5450,76	23,72
2017-04-30 03:55	5442,32	23,72
2017-04-30 04:00	5423,54	23,72
2017-04-30 04:05	5431,43	23,73
2017-04-30 04:10	5438,91	23,73
2017-04-30 04:15	5436,29	23,72
2017-04-30 04:20	5437,89	23,72
2017-04-30 04:25	5447,61	23,72
2017-04-30 04:30	5510,43	23,73
2017-04-30 04:35	5483,42	23,73
2017-04-30 04:40	5484,41	23,73
2017-04-30 04:45	5475,21	23,74
2017-04-30 04:50	5510,07	23,74
2017-04-30 04:55	5496,92	23,74
2017-04-30 05:00	5497,63	23,74
2017-04-30 05:05	5463,8	23,74
2017-04-30 05:10	5483,73	23,73
2017-04-30 05:15	5509,83	23,73
2017-04-30 05:20	5505,68	23,74
2017-04-30 05:25	5550,85	23,73
2017-04-30 05:30	5464,98	23,73
2017-04-30 05:35	5550,08	23,74
2017-04-30 05:40	5486,97	23,73
2017-04-30 05:45	5496,69	23,74
2017-04-30 05:50	5490,3	23,73
2017-04-30 05:55	5510,08	23,74
2017-04-30 06:00	5522,05	23,74
2017-04-30 06:05	5468,03	23,75
2017-04-30 06:10	5500,39	23,74
2017-04-30 06:15	5518,61	23,74
2017-04-30 06:20	5479,42	23,75
2017-04-30 06:25	5521,44	23,74
2017-04-30 06:30	5500,69	23,74
2017-04-30 06:35	5514,35	23,74
2017-04-30 06:40	5501,89	23,75
2017-04-30 06:45	5507,51	23,74
2017-04-30 06:50	5526,95	23,74
2017-04-30 06:55	5501,28	23,74
2017-04-30 07:00	5492,78	23,74
2017-04-30 07:05	5490,8	23,75
2017-04-30 07:10	5513,3	23,74
2017-04-30 07:15	5488,69	23,74
2017-04-30 07:20	5495,02	23,75
2017-04-30 07:25	5494,27	23,75
2017-04-30 07:30	5507,62	23,75
2017-04-30 07:35	5508,43	23,75
2017-04-30 07:40	5524,28	23,75
2017-04-30 07:45	5505,01	23,75
2017-04-30 07:50	5490,61	23,75
2017-04-30 07:55	5511,29	23,75
2017-04-30 08:00	5492,92	23,75
2017-04-30 08:05	5560,67	23,76
2017-04-30 08:10	5525	23,75
2017-04-30 08:15	5553,89	23,76
2017-04-30 08:20	5521,92	23,74
2017-04-30 08:25	5539,06	23,75
2017-04-30 08:30	5525,37	23,76
2017-04-30 08:35	5525,91	23,76
2017-04-30 08:40	5524,64	23,75

2017-04-30 08:45	5520,67	23,75
2017-04-30 08:50	5594,53	23,77
2017-04-30 08:55	5765,1	23,79
2017-04-30 09:00	5706,37	23,8
2017-04-30 09:05	5742,67	23,82
2017-04-30 09:10	5563,56	23,79
2017-04-30 09:15	5462,39	23,77
2017-04-30 09:20	5422,15	23,76
2017-04-30 09:25	5320,09	23,75
2017-04-30 09:30	5345,74	23,74
2017-04-30 09:35	5351,09	23,75
2017-04-30 09:40	5357,93	23,73
2017-04-30 09:45	5330,93	23,74
2017-04-30 09:50	5342,58	23,74
2017-04-30 09:55	5319,91	23,75
2017-04-30 10:00	5361,7	23,74
2017-04-30 10:05	5329,53	23,75
2017-04-30 10:10	5354,88	23,74
2017-04-30 10:15	5361,34	23,75
2017-04-30 10:20	5340,53	23,74
2017-04-30 10:25	5347,36	23,75
2017-04-30 10:30	5336,67	23,73
2017-04-30 10:35	5358,92	23,74
2017-04-30 10:40	5324,98	23,74
2017-04-30 10:45	5361,34	23,74
2017-04-30 10:50	5364,25	23,74
2017-04-30 10:55	5313,19	23,74
2017-04-30 11:00	5360,49	23,74
2017-04-30 11:05	5318,45	23,73
2017-04-30 11:10	5344,6	23,73
2017-04-30 11:15	5353,59	23,74
2017-04-30 11:20	5326,14	23,73
2017-04-30 11:25	5373,12	23,73
2017-04-30 11:30	5351,71	23,73
2017-04-30 11:35	5374,31	23,73
2017-04-30 11:40	5343,07	23,73
2017-04-30 11:45	5361,77	23,73
2017-04-30 11:50	5361,43	23,73
2017-04-30 11:55	5357,38	23,73
2017-04-30 12:00	5349,94	23,73
2017-04-30 12:05	5482,51	23,75
2017-04-30 12:10	5467,68	23,75
2017-04-30 12:15	5477,89	23,76
2017-04-30 12:20	5469,07	23,75
2017-04-30 12:25	5493,25	23,76
2017-04-30 12:30	5507,21	23,75
2017-04-30 12:35	5499,32	23,76
2017-04-30 12:40	5513,91	23,76
2017-04-30 12:45	5490,51	23,77
2017-04-30 12:50	5498,14	23,75
2017-04-30 12:55	5484,83	23,76
2017-04-30 13:00	5459,9	23,76
2017-04-30 13:05	5476,65	23,76
2017-04-30 13:10	5467,24	23,75
2017-04-30 13:15	5539,1	23,76
2017-04-30 13:20	5527,63	23,77
2017-04-30 13:25	5543	23,77
2017-04-30 13:30	5540,08	23,77
2017-04-30 13:35	5561,89	23,77
2017-04-30 13:40	5559,98	23,77

2017-04-30 13:45	5558,73	23,77
2017-04-30 13:50	5555,65	23,76
2017-04-30 13:55	5530,38	23,76
2017-04-30 14:00	5558,15	23,77
2017-04-30 14:05	5531,96	23,77
2017-04-30 14:10	5536,14	23,76
2017-04-30 14:15	5526,27	23,76
2017-04-30 14:20	5556,2	23,76
2017-04-30 14:25	5548,36	23,76
2017-04-30 14:30	5515,32	23,76
2017-04-30 14:35	5533,73	23,76
2017-04-30 14:40	5541,88	23,75
2017-04-30 14:45	5580,37	23,76
2017-04-30 14:50	5531,37	23,76
2017-04-30 14:55	5494,71	23,74
2017-04-30 15:00	5504,94	23,75
2017-04-30 15:05	5472,13	23,76
2017-04-30 15:10	5456,46	23,75
2017-04-30 15:15	5458,2	23,76
2017-04-30 15:20	5495,7	23,76
2017-04-30 15:25	5513,62	23,76
2017-04-30 15:30	5522,48	23,77
2017-04-30 15:35	5505,84	23,76
2017-04-30 15:40	5524,21	23,76
2017-04-30 15:45	5469,67	23,77
2017-04-30 15:50	5472,87	23,75
2017-04-30 15:55	5446,77	23,76
2017-04-30 16:00	5492,78	23,76
2017-04-30 16:05	5473,72	23,76
2017-04-30 16:10	5517,13	23,76
2017-04-30 16:15	5474,14	23,75
2017-04-30 16:20	5460,42	23,75
2017-04-30 16:25	5511,8	23,76
2017-04-30 16:30	5463,66	23,76
2017-04-30 16:35	5488,98	23,76
2017-04-30 16:40	5506,7	23,76
2017-04-30 16:45	5491,61	23,75
2017-04-30 16:50	5499,26	23,76
2017-04-30 16:55	5471,99	23,75
2017-04-30 17:00	5478,73	23,76
2017-04-30 17:05	5457,21	23,76
2017-04-30 17:10	5483,12	23,77
2017-04-30 17:15	5483,92	23,76
2017-04-30 17:20	5494,55	23,75
2017-04-30 17:25	5473,05	23,76
2017-04-30 17:30	5500,96	23,76
2017-04-30 17:35	5477,34	23,76
2017-04-30 17:40	5464,07	23,76
2017-04-30 17:45	5480,99	23,76
2017-04-30 17:50	5461,44	23,77
2017-04-30 17:55	5482,29	23,76
2017-04-30 18:00	5476,63	23,76
2017-04-30 18:05	5509,04	23,76
2017-04-30 18:10	5493,23	23,77
2017-04-30 18:15	5473,16	23,76
2017-04-30 18:20	5471,01	23,76
2017-04-30 18:25	5515,76	23,77
2017-04-30 18:30	5509,19	23,76
2017-04-30 18:35	5469,7	23,76
2017-04-30 18:40	5488,69	23,76

2017-04-30 18:45	5477,4	23,76
2017-04-30 18:50	5476,92	23,76
2017-04-30 18:55	5476,26	23,76
2017-04-30 19:00	5435,81	23,75
2017-04-30 19:05	5496,15	23,76
2017-04-30 19:10	5481,56	23,76
2017-04-30 19:15	5458,99	23,76
2017-04-30 19:20	5463,71	23,76
2017-04-30 19:25	5516,15	23,76
2017-04-30 19:30	5492,62	23,77
2017-04-30 19:35	5472,1	23,76
2017-04-30 19:40	5488,62	23,76
2017-04-30 19:45	5483,78	23,76
2017-04-30 19:50	5504,48	23,76
2017-04-30 19:55	5479,7	23,76
2017-04-30 20:00	5473,97	23,75
2017-04-30 20:05	5516,89	23,77
2017-04-30 20:10	5497,18	23,76
2017-04-30 20:15	5462,26	23,77
2017-04-30 20:20	5459,69	23,77
2017-04-30 20:25	5484,32	23,76
2017-04-30 20:30	5451,2	23,77
2017-04-30 20:35	5438,89	23,77
2017-04-30 20:40	5497,88	23,78
2017-04-30 20:45	5456,72	23,77
2017-04-30 20:50	5494,57	23,76
2017-04-30 20:55	5454,53	23,76
2017-04-30 21:00	5468,18	23,77
2017-04-30 21:05	5479,53	23,77
2017-04-30 21:10	5465,57	23,79
2017-04-30 21:15	5453,67	23,77
2017-04-30 21:20	5506,16	23,78
2017-04-30 21:25	5456,68	23,78
2017-04-30 21:30	5497,41	23,77
2017-04-30 21:35	5449,36	23,77
2017-04-30 21:40	5477,96	23,77
2017-04-30 21:45	5492,12	23,77
2017-04-30 21:50	5469,62	23,77
2017-04-30 21:55	5471,22	23,77
2017-04-30 22:00	5461,57	23,78
2017-04-30 22:05	5451,95	23,78
2017-04-30 22:10	5443,64	23,78
2017-04-30 22:15	5465,16	23,79
2017-04-30 22:20	5499,38	23,79
2017-04-30 22:25	5463,01	23,78
2017-04-30 22:30	5476,75	23,78
2017-04-30 22:35	5509,42	23,77
2017-04-30 22:40	5486,91	23,76
2017-04-30 22:45	5485,81	23,76
2017-04-30 22:50	5481,83	23,77
2017-04-30 22:55	5495,33	23,76
2017-04-30 23:00	5490,88	23,76
2017-04-30 23:05	5488,89	23,76
2017-04-30 23:10	5467,05	23,77
2017-04-30 23:15	5482,7	23,77
2017-04-30 23:20	5485,9	23,77
2017-04-30 23:25	5486,74	23,78
2017-04-30 23:30	5506,13	23,77
2017-04-30 23:35	5489,46	23,76
2017-04-30 23:40	5488,53	23,77



2017-04-30 23:45	5469,7	23,76
2017-04-30 23:50	5477,76	23,76
2017-04-30 23:55	5460,03	23,76
2017-05-01 00:00	5489,52	23,77
2017-05-01 00:05	5471,27	23,78
2017-05-01 00:10	5443,15	23,76
2017-05-01 00:15	5474,87	23,77
2017-05-01 00:20	5484,91	23,76
2017-05-01 00:25	5480,41	23,77
2017-05-01 00:30	5502,98	23,77
2017-05-01 00:35	5477,6	23,77
2017-05-01 00:40	5492,64	23,77
2017-05-01 00:45	5427,19	23,77
2017-05-01 00:50	5443,95	23,77
2017-05-01 00:55	5498,34	23,77
2017-05-01 01:00	5449,38	23,78
2017-05-01 01:05	5482,56	23,77
2017-05-01 01:10	5443,46	23,77
2017-05-01 01:15	5489,38	23,78
2017-05-01 01:20	5466,01	23,78
2017-05-01 01:25	5479,72	23,77
2017-05-01 01:30	5484,44	23,78
2017-05-01 01:35	5467,72	23,79
2017-05-01 01:40	5484,73	23,79
2017-05-01 01:45	5479,66	23,79
2017-05-01 01:50	5481,67	23,78
2017-05-01 01:55	5475,42	23,78
2017-05-01 02:00	5488,85	23,79
2017-05-01 02:05	5481,79	23,79
2017-05-01 02:10	5478,17	23,79
2017-05-01 02:15	5504,41	23,8
2017-05-01 02:20	5560,3	23,79
2017-05-01 02:25	5478,55	23,8
2017-05-01 02:30	5549,75	23,81
2017-05-01 02:35	5531,34	23,82
2017-05-01 02:40	5499,22	23,81
2017-05-01 02:45	5526,85	23,8
2017-05-01 02:50	5488,31	23,8
2017-05-01 02:55	5515,95	23,81
2017-05-01 03:00	5472,81	23,81
2017-05-01 03:05	5545,13	23,81
2017-05-01 03:10	5526,64	23,82
2017-05-01 03:15	5570,74	23,82
2017-05-01 03:20	5572,29	23,82
2017-05-01 03:25	5552,81	23,81
2017-05-01 03:30	5572,65	23,81
2017-05-01 03:35	5582,87	23,8
2017-05-01 03:40	5591,24	23,8
2017-05-01 03:45	5581,62	23,81
2017-05-01 03:50	5567,27	23,81
2017-05-01 03:55	5597,56	23,81
2017-05-01 04:00	5592,78	23,81
2017-05-01 04:05	5560,9	23,81
2017-05-01 04:10	5608,11	23,81
2017-05-01 04:15	5580,47	23,8
2017-05-01 04:20	5598,26	23,8
2017-05-01 04:25	5586,69	23,8
2017-05-01 04:30	5563,01	23,8
2017-05-01 04:35	5535,67	23,8
2017-05-01 04:40	5572,33	23,8

2017-05-01 04:45	5591,98	23,8
2017-05-01 04:50	5640,85	23,82
2017-05-01 04:55	5641,85	23,81
2017-05-01 05:00	5730,06	23,82
2017-05-01 05:05	5739,29	23,82
2017-05-01 05:10	5693	23,83
2017-05-01 05:15	5687,59	23,82
2017-05-01 05:20	5690,97	23,83
2017-05-01 05:25	5725,31	23,82
2017-05-01 05:30	5735,23	23,81
2017-05-01 05:35	5732,82	23,83
2017-05-01 05:40	5700,05	23,82
2017-05-01 05:45	5736,77	23,82
2017-05-01 05:50	5765,06	23,83
2017-05-01 05:55	5728,77	23,82
2017-05-01 06:00	5682,76	23,83
2017-05-01 06:05	5740,51	23,83
2017-05-01 06:10	5756,79	23,82
2017-05-01 06:15	5726,01	23,82
2017-05-01 06:20	5721,42	23,83
2017-05-01 06:25	5739,54	23,83
2017-05-01 06:30	5735,43	23,83
2017-05-01 06:35	5743,39	23,83
2017-05-01 06:40	5741,41	23,83
2017-05-01 06:45	5706,19	23,83
2017-05-01 06:50	5717,48	23,84
2017-05-01 06:55	5749,11	23,84
2017-05-01 07:00	5697,98	23,83
2017-05-01 07:05	5724,63	23,84
2017-05-01 07:10	5740,13	23,83
2017-05-01 07:15	5728,4	23,83
2017-05-01 07:20	5731,8	23,83
2017-05-01 07:25	5730,74	23,83
2017-05-01 07:30	5708,32	23,83
2017-05-01 07:35	5708,41	23,83
2017-05-01 07:40	5762,99	23,83
2017-05-01 07:45	5729,16	23,84
2017-05-01 07:50	5737,09	23,84
2017-05-01 07:55	5712,71	23,83
2017-05-01 08:00	5731,23	23,84
2017-05-01 08:05	5715,18	23,83
2017-05-01 08:10	5742,16	23,84
2017-05-01 08:15	5757,8	23,84
2017-05-01 08:20	5717,08	23,84
2017-05-01 08:25	5731,99	23,83
2017-05-01 08:30	5726,63	23,84
2017-05-01 08:35	5734,16	23,84
2017-05-01 08:40	5729,5	23,83
2017-05-01 08:45	5726,54	23,84
2017-05-01 08:50	5714,48	23,83
2017-05-01 08:55	5709,38	23,84
2017-05-01 09:00	5743,58	23,83
2017-05-01 09:05	5702,76	23,84
2017-05-01 09:10	5738,68	23,84
2017-05-01 09:15	5731,12	23,84
2017-05-01 09:20	5725,36	23,84
2017-05-01 09:25	5702,2	23,84
2017-05-01 09:30	5720,59	23,84
2017-05-01 09:35	5738,48	23,85
2017-05-01 09:40	5740,97	23,84

2017-05-01 09:45	5728,07	23,84
2017-05-01 09:50	5729,4	23,85
2017-05-01 09:55	5726,5	23,84
2017-05-01 10:00	5744,69	23,84
2017-05-01 10:05	5710,32	23,85
2017-05-01 10:10	5697,67	23,84
2017-05-01 10:15	5713,31	23,85
2017-05-01 10:20	5688,91	23,85
2017-05-01 10:25	5706,94	23,85
2017-05-01 10:30	5731,09	23,85
2017-05-01 10:35	5732,41	23,85
2017-05-01 10:40	5714,59	23,85
2017-05-01 10:45	5737,44	23,85
2017-05-01 10:50	5687,29	23,86
2017-05-01 10:55	5707,02	23,85
2017-05-01 11:00	5707,46	23,86
2017-05-01 11:05	5731,11	23,86
2017-05-01 11:10	5720,13	23,85
2017-05-01 11:15	5699,71	23,86
2017-05-01 11:20	5725,38	23,85
2017-05-01 11:25	5800,85	23,86
2017-05-01 11:30	5795,72	23,87
2017-05-01 11:35	5863,56	23,87
2017-05-01 11:40	5948,5	23,88
2017-05-01 11:45	5956,59	23,89
2017-05-01 11:50	5964,93	23,88
2017-05-01 11:55	5938,13	23,89
2017-05-01 12:00	5973,41	23,89
2017-05-01 12:05	5962,34	23,88
2017-05-01 12:10	5886,76	23,89
2017-05-01 12:15	5956,52	23,89
2017-05-01 12:20	5958,33	23,89
2017-05-01 12:25	5940,25	23,89
2017-05-01 12:30	5947,19	23,89
2017-05-01 12:35	5941,56	23,88
2017-05-01 12:40	5963,05	23,88
2017-05-01 12:45	5948,86	23,89
2017-05-01 12:50	5957,78	23,89
2017-05-01 12:55	5944,22	23,89
2017-05-01 13:00	5852,37	23,89
2017-05-01 13:05	5911,2	23,88
2017-05-01 13:10	5879,62	23,89
2017-05-01 13:15	5887,45	23,88
2017-05-01 13:20	5883,66	23,88
2017-05-01 13:25	5904,69	23,89
2017-05-01 13:30	5895,91	23,88
2017-05-01 13:35	5887,12	23,89
2017-05-01 13:40	5914,31	23,89
2017-05-01 13:45	5768,71	23,89
2017-05-01 13:50	5789,32	23,87
2017-05-01 13:55	5850,92	23,88
2017-05-01 14:00	5805,45	23,87
2017-05-01 14:05	5792,52	23,88
2017-05-01 14:10	5843,79	23,88
2017-05-01 14:15	5800,49	23,88
2017-05-01 14:20	5781,33	23,88
2017-05-01 14:25	5802,35	23,88
2017-05-01 14:30	5763,31	23,88
2017-05-01 14:35	5818,48	23,89
2017-05-01 14:40	5791,36	23,88

2017-05-01 14:45	5810,55	23,89
2017-05-01 14:50	5809,63	23,89
2017-05-01 14:55	5776,94	23,89
2017-05-01 15:00	5803,85	23,89
2017-05-01 15:05	5828,06	23,88
2017-05-01 15:10	5806,26	23,9
2017-05-01 15:15	5801,01	23,89
2017-05-01 15:20	5812,6	23,89
2017-05-01 15:25	5856	23,88
2017-05-01 15:30	5833,73	23,89
2017-05-01 15:35	5779,94	23,89
2017-05-01 15:40	5825,37	23,89
2017-05-01 15:45	5839,56	23,9
2017-05-01 15:50	5815,82	23,89
2017-05-01 15:55	5827,4	23,9
2017-05-01 16:00	5815,07	23,9
2017-05-01 16:05	5797,24	23,89
2017-05-01 16:10	5864,47	23,89
2017-05-01 16:15	5821,02	23,9
2017-05-01 16:20	5801,81	23,9
2017-05-01 16:25	5801,95	23,9
2017-05-01 16:30	5796,81	23,9
2017-05-01 16:35	5804,37	23,9
2017-05-01 16:40	5823,81	23,91
2017-05-01 16:45	5833,04	23,91
2017-05-01 16:50	5833,12	23,9
2017-05-01 16:55	5842,2	23,9
2017-05-01 17:00	5820,23	23,9
2017-05-01 17:05	5882,48	23,91
2017-05-01 17:10	5893,63	23,91
2017-05-01 17:15	5825,7	23,91
2017-05-01 17:20	5978,36	23,91
2017-05-01 17:25	5952,95	23,92
2017-05-01 17:30	5973,5	23,92
2017-05-01 17:35	5933,29	23,92
2017-05-01 17:40	5986,81	23,92
2017-05-01 17:45	5929,66	23,92
2017-05-01 17:50	5930,38	23,91
2017-05-01 17:55	6042,56	23,93
2017-05-01 18:00	5982,87	23,93
2017-05-01 18:05	5972,27	23,93
2017-05-01 18:10	6005,77	23,93
2017-05-01 18:15	6020,61	23,93
2017-05-01 18:20	6024,58	23,93
2017-05-01 18:25	6030,67	23,94
2017-05-01 18:30	6005,5	23,94
2017-05-01 18:35	6037,76	23,94
2017-05-01 18:40	5999,56	23,93
2017-05-01 18:45	6061,65	23,94
2017-05-01 18:50	5982,71	23,94
2017-05-01 18:55	6004,86	23,94
2017-05-01 19:00	6011,81	23,94
2017-05-01 19:05	6017,61	23,94
2017-05-01 19:10	5999,25	23,94
2017-05-01 19:15	6014,72	23,94
2017-05-01 19:20	6011,71	23,95
2017-05-01 19:25	6027,29	23,94
2017-05-01 19:30	6000,33	23,95
2017-05-01 19:35	6020,43	23,95
2017-05-01 19:40	6013,4	23,95

2017-05-01 19:45	6040,02	23,95
2017-05-01 19:50	6028,68	23,95
2017-05-01 19:55	6046,28	23,95
2017-05-01 20:00	6031,16	23,96
2017-05-01 20:05	6022,14	23,97
2017-05-01 20:10	6007,9	23,97
2017-05-01 20:15	6020,67	23,96
2017-05-01 20:20	6075,06	23,96
2017-05-01 20:25	6182,4	23,98
2017-05-01 20:30	6205,24	23,98
2017-05-01 20:35	6164,97	23,98
2017-05-01 20:40	6243,52	23,98
2017-05-01 20:45	6244,53	23,99
2017-05-01 20:50	6263,35	23,99
2017-05-01 20:55	6234,76	23,98
2017-05-01 21:00	6229,77	23,99
2017-05-01 21:05	6223,91	23,99
2017-05-01 21:10	6264,98	23,99
2017-05-01 21:15	6273,15	23,99
2017-05-01 21:20	6248,78	23,99
2017-05-01 21:25	6279,29	24,01
2017-05-01 21:30	6248,88	24
2017-05-01 21:35	6287,94	24,01
2017-05-01 21:40	6269,68	24,01
2017-05-01 21:45	6296,65	24
2017-05-01 21:50	6279,84	24,01
2017-05-01 21:55	6324,07	24,01
2017-05-01 22:00	6269,78	24
2017-05-01 22:05	6267,61	24
2017-05-01 22:10	6265,2	24,01
2017-05-01 22:15	6273,96	24,01
2017-05-01 22:20	6249,68	24,02
2017-05-01 22:25	6265,14	24,03
2017-05-01 22:30	6275,05	24,03
2017-05-01 22:35	6287,42	24,03
2017-05-01 22:40	6287,32	24,05
2017-05-01 22:45	6296,64	24,04
2017-05-01 22:50	6255,38	24,04
2017-05-01 22:55	6289,76	24,05
2017-05-01 23:00	6288,15	24,06
2017-05-01 23:05	6226,95	24,05
2017-05-01 23:10	6274,03	24,06
2017-05-01 23:15	6291,2	24,06
2017-05-01 23:20	6269,84	24,06
2017-05-01 23:25	6189,47	24,05
2017-05-01 23:30	6249,17	24,05
2017-05-01 23:35	6299,68	24,06
2017-05-01 23:40	6292,45	24,07
2017-05-01 23:45	6324,36	24,08
2017-05-01 23:50	6263,67	24,08
2017-05-01 23:55	6270,25	24,07
2017-05-02 00:00	6240,91	24,07
2017-05-02 00:05	6272,73	24,07
2017-05-02 00:10	6269,11	24,06
2017-05-02 00:15	6270,08	24,06
2017-05-02 00:20	6257,39	24,06
2017-05-02 00:25	6278,01	24,05
2017-05-02 00:30	6279,65	24,05
2017-05-02 00:35	6278,45	24,05
2017-05-02 00:40	6266,46	24,06

2017-05-02 00:45	6265,86	24,06
2017-05-02 00:50	6292,32	24,06
2017-05-02 00:55	6264,87	24,07
2017-05-02 01:00	6284,06	24,08
2017-05-02 01:05	6266,08	24,07
2017-05-02 01:10	6289,68	24,07
2017-05-02 01:15	6348,96	24,07
2017-05-02 01:20	6299,72	24,07
2017-05-02 01:25	6405,7	24,08
2017-05-02 01:30	6373,37	24,07
2017-05-02 01:35	6410,98	24,06
2017-05-02 01:40	6442,04	24,07
2017-05-02 01:45	6441,95	24,07
2017-05-02 01:50	6485,53	24,08
2017-05-02 01:55	6503,5	24,08
2017-05-02 02:00	6547,07	24,08
2017-05-02 02:05	6534,86	24,08
2017-05-02 02:10	6517,75	24,09
2017-05-02 02:15	6508,33	24,09
2017-05-02 02:20	6490,15	24,09
2017-05-02 02:25	6666,28	24,11
2017-05-02 02:30	6694,77	24,13
2017-05-02 02:35	6667,64	24,13
2017-05-02 02:40	6647,65	24,13
2017-05-02 02:45	6688,01	24,12
2017-05-02 02:50	6673,2	24,13
2017-05-02 02:55	6663,71	24,13
2017-05-02 03:00	6687,06	24,13
2017-05-02 03:05	6698,13	24,13
2017-05-02 03:10	6686,03	24,13
2017-05-02 03:15	6696,24	24,13
2017-05-02 03:20	6662,72	24,12
2017-05-02 03:25	6671,91	24,13
2017-05-02 03:30	6639,18	24,12
2017-05-02 03:35	6665,42	24,13
2017-05-02 03:40	6673,39	24,14
2017-05-02 03:45	6674,08	24,14
2017-05-02 03:50	6670,65	24,14
2017-05-02 03:55	6713,99	24,14
2017-05-02 04:00	6691,75	24,13
2017-05-02 04:05	6700,15	24,15
2017-05-02 04:10	6661,04	24,14
2017-05-02 04:15	6750,99	24,15
2017-05-02 04:20	6673,78	24,15
2017-05-02 04:25	6632,59	24,15
2017-05-02 04:30	6659,47	24,14
2017-05-02 04:35	6648,3	24,14
2017-05-02 04:40	6719,44	24,16
2017-05-02 04:45	6654,79	24,14
2017-05-02 04:50	6651,48	24,15
2017-05-02 04:55	6654,43	24,16
2017-05-02 05:00	6662,32	24,16
2017-05-02 05:05	6695,1	24,14
2017-05-02 05:10	6664,88	24,16
2017-05-02 05:15	6688,01	24,15
2017-05-02 05:20	6705,08	24,15
2017-05-02 05:25	6736,86	24,16
2017-05-02 05:30	6720,22	24,16
2017-05-02 05:35	6714,64	24,16
2017-05-02 05:40	6742,38	24,18

2017-05-02 05:45	6693,04	24,17
2017-05-02 05:50	6713,15	24,17
2017-05-02 05:55	6764,78	24,17
2017-05-02 06:00	6730,49	24,18
2017-05-02 06:05	6750,57	24,18
2017-05-02 06:10	6788,1	24,19
2017-05-02 06:15	6790,05	24,2
2017-05-02 06:20	6820,71	24,19
2017-05-02 06:25	6815,99	24,2
2017-05-02 06:30	6846,85	24,2
2017-05-02 06:35	6918,56	24,21
2017-05-02 06:40	6927,06	24,22
2017-05-02 06:45	6935,89	24,21
2017-05-02 06:50	6903,05	24,2
2017-05-02 06:55	6911,18	24,22
2017-05-02 07:00	6938,61	24,21
2017-05-02 07:05	6920,27	24,21
2017-05-02 07:10	6908,1	24,22
2017-05-02 07:15	6921,82	24,22
2017-05-02 07:20	6890,56	24,2
2017-05-02 07:25	6956,13	24,22
2017-05-02 07:30	6903,31	24,23
2017-05-02 07:35	6900,49	24,22
2017-05-02 07:40	6795,1	24,22
2017-05-02 07:45	6895,96	24,23
2017-05-02 07:50	6926,36	24,22
2017-05-02 07:55	6946,41	24,22
2017-05-02 08:00	6947,16	24,23
2017-05-02 08:05	6945,24	24,23
2017-05-02 08:10	6932,3	24,23
2017-05-02 08:15	6934,15	24,23
2017-05-02 08:20	6946,63	24,23
2017-05-02 08:25	6918,87	24,23
2017-05-02 08:30	6883,54	24,23
2017-05-02 08:35	6920,9	24,23
2017-05-02 08:40	6918,61	24,23
2017-05-02 08:45	6932,22	24,22
2017-05-02 08:50	6888,27	24,23
2017-05-02 08:55	6885,53	24,23
2017-05-02 09:00	6930,31	24,24
2017-05-02 09:05	6964,01	24,24
2017-05-02 09:10	6944,48	24,23
2017-05-02 09:15	6922,25	24,23
2017-05-02 09:20	6919,05	24,24
2017-05-02 09:25	6924,84	24,25
2017-05-02 09:30	6908,85	24,25
2017-05-02 09:35	6920,84	24,24
2017-05-02 09:40	6886,25	24,23
2017-05-02 09:45	6963,04	24,24
2017-05-02 09:50	6920,07	24,24
2017-05-02 09:55	6934,3	24,24
2017-05-02 10:00	6925,78	24,24
2017-05-02 10:05	6956,59	24,24
2017-05-02 10:10	6941,91	24,25
2017-05-02 10:15	6933,08	24,26
2017-05-02 10:20	6921,3	24,25
2017-05-02 10:25	6967,91	24,25
2017-05-02 10:30	6985,41	24,25
2017-05-02 10:35	6949,94	24,26
2017-05-02 10:40	6908,72	24,25

2017-05-02 10:45	6899,06	24,25
2017-05-02 10:50	6974,45	24,26
2017-05-02 10:55	6998,6	24,27
2017-05-02 11:00	7029,5	24,26
2017-05-02 11:05	6990,34	24,27
2017-05-02 11:10	7012,48	24,28
2017-05-02 11:15	6987,36	24,26
2017-05-02 11:20	7018,16	24,27
2017-05-02 11:25	7037,73	24,28
2017-05-02 11:30	7029,94	24,29
2017-05-02 11:35	7068,4	24,28
2017-05-02 11:40	7096	24,29
2017-05-02 11:45	7105,7	24,28
2017-05-02 11:50	7108,64	24,29
2017-05-02 11:55	7107,2	24,29
2017-05-02 12:00	7068,68	24,3
2017-05-02 12:05	7050,9	24,3
2017-05-02 12:10	7111,74	24,29
2017-05-02 12:15	7140,54	24,28
2017-05-02 12:20	7153,49	24,29
2017-05-02 12:25	7145,86	24,31
2017-05-02 12:30	7068,61	24,28
2017-05-02 12:35	7094,61	24,3
2017-05-02 12:40	7074,82	24,3
2017-05-02 12:45	7095,65	24,3
2017-05-02 12:50	7149,75	24,31
2017-05-02 12:55	7117,17	24,31
2017-05-02 13:00	7106,16	24,3
2017-05-02 13:05	7101,38	24,3
2017-05-02 13:10	7120,29	24,31
2017-05-02 13:15	7113,65	24,31
2017-05-02 13:20	7070,57	24,31
2017-05-02 13:25	7058,55	24,3
2017-05-02 13:30	7096,47	24,31
2017-05-02 13:35	7112,36	24,3
2017-05-02 13:40	7034,74	24,32
2017-05-02 13:45	7069,52	24,3
2017-05-02 13:50	7132,74	24,31
2017-05-02 13:55	7080,86	24,32
2017-05-02 14:00	7073,43	24,31
2017-05-02 14:05	7089,21	24,31
2017-05-02 14:10	7123,75	24,32
2017-05-02 14:15	7107,78	24,31
2017-05-02 14:20	7122,79	24,31
2017-05-02 14:25	7030,36	24,32
2017-05-02 14:30	7143,54	24,32
2017-05-02 14:35	7119,91	24,32
2017-05-02 14:40	7075,37	24,33
2017-05-02 14:45	7088,67	24,32
2017-05-02 14:50	7112,46	24,31
2017-05-02 14:55	7133,73	24,32
2017-05-02 15:00	7073,2	24,32
2017-05-02 15:05	7068,21	24,34
2017-05-02 15:10	7083,16	24,33
2017-05-02 15:15	7083,28	24,33
2017-05-02 15:20	7104,15	24,34
2017-05-02 15:25	7123,82	24,33
2017-05-02 15:30	7098,28	24,33
2017-05-02 15:35	7139,58	24,32
2017-05-02 15:40	7075	24,33



2017-05-02 15:45	7102,71	24,33
2017-05-02 15:50	7190,48	24,34
2017-05-02 15:55	7233,38	24,35
2017-05-02 16:00	7166,16	24,34
2017-05-02 16:05	7149,09	24,34
2017-05-02 16:10	7149,13	24,34
2017-05-02 16:15	7158,03	24,33
2017-05-02 16:20	7153,09	24,34
2017-05-02 16:25	7204,02	24,35
2017-05-02 16:30	7207,57	24,35
2017-05-02 16:35	7191,17	24,34
2017-05-02 16:40	7170,81	24,34
2017-05-02 16:45	7234,49	24,35
2017-05-02 16:50	7263,92	24,37
2017-05-02 16:55	7168,47	24,34
2017-05-02 17:00	7172,64	24,37
2017-05-02 17:05	7184,25	24,35
2017-05-02 17:10	7171,78	24,35
2017-05-02 17:15	7202,24	24,35
2017-05-02 17:20	7245	24,35
2017-05-02 17:25	7170,01	24,35
2017-05-02 17:30	7166,53	24,36
2017-05-02 17:35	7139,09	24,36
2017-05-02 17:40	7167,63	24,36
2017-05-02 17:45	7113,62	24,34
2017-05-02 17:50	7207,76	24,35
2017-05-02 17:55	7115,62	24,35
2017-05-02 18:00	7175,4	24,35
2017-05-02 18:05	7150,6	24,35
2017-05-02 18:10	7110,6	24,36
2017-05-02 18:15	7229,13	24,36
2017-05-02 18:20	7204,91	24,36
2017-05-02 18:25	7166,45	24,38
2017-05-02 18:30	7170,34	24,36
2017-05-02 18:35	7205,37	24,38
2017-05-02 18:40	7182,19	24,36
2017-05-02 18:45	7113,68	24,36
2017-05-02 18:50	7137,79	24,36
2017-05-02 18:55	7167,94	24,36
2017-05-02 19:00	7187,3	24,36
2017-05-02 19:05	7143,8	24,37
2017-05-02 19:10	7186	24,38
2017-05-02 19:15	7184,68	24,38
2017-05-02 19:20	7156,79	24,38
2017-05-02 19:25	7177,37	24,39
2017-05-02 19:30	7165,36	24,38
2017-05-02 19:35	7121,58	24,39
2017-05-02 19:40	7156,4	24,38
2017-05-02 19:45	7199,85	24,39
2017-05-02 19:50	7174,44	24,4
2017-05-02 19:55	7160,02	24,39
2017-05-02 20:00	7166,99	24,39
2017-05-02 20:05	7136,55	24,39
2017-05-02 20:10	7157,86	24,4
2017-05-02 20:15	7170,22	24,4
2017-05-02 20:20	7096	24,4
2017-05-02 20:25	7161,12	24,4
2017-05-02 20:30	7125,34	24,39
2017-05-02 20:35	7182,11	24,41
2017-05-02 20:40	7386,98	24,4

2017-05-02 20:45	7386,5	24,42
2017-05-02 20:50	7457,39	24,45
2017-05-02 20:55	7369,65	24,43
2017-05-02 21:00	7404,4	24,44
2017-05-02 21:05	7403,86	24,43
2017-05-02 21:10	7497	24,43
2017-05-02 21:15	7459,1	24,44
2017-05-02 21:20	7489,55	24,45
2017-05-02 21:25	7546,12	24,46
2017-05-02 21:30	7490,41	24,44
2017-05-02 21:35	7531,25	24,45
2017-05-02 21:40	7498,83	24,47
2017-05-02 21:45	7533,21	24,46
2017-05-02 21:50	7486,14	24,45
2017-05-02 21:55	7555,2	24,45
2017-05-02 22:00	7495,58	24,45
2017-05-02 22:05	7495,64	24,45
2017-05-02 22:10	7500,36	24,44
2017-05-02 22:15	7574,42	24,46
2017-05-02 22:20	7510,35	24,45
2017-05-02 22:25	7484,6	24,45
2017-05-02 22:30	7464,09	24,47
2017-05-02 22:35	7516,86	24,46
2017-05-02 22:40	7530,07	24,47
2017-05-02 22:45	7477,62	24,45
2017-05-02 22:50	7495,21	24,45
2017-05-02 22:55	7555,12	24,47
2017-05-02 23:00	7538,36	24,47
2017-05-02 23:05	7492,18	24,47
2017-05-02 23:10	7457,17	24,45
2017-05-02 23:15	7424,88	24,47
2017-05-02 23:20	7437,72	24,47
2017-05-02 23:25	7411,47	24,47
2017-05-02 23:30	7332,98	24,44
2017-05-02 23:35	7324,57	24,45
2017-05-02 23:40	7341,97	24,46
2017-05-02 23:45	7320,79	24,46
2017-05-02 23:50	7385,36	24,47
2017-05-02 23:55	7324,22	24,45
2017-05-03 00:00	7295,89	24,44
2017-05-03 00:05	7300,96	24,45
2017-05-03 00:10	7317,56	24,44
2017-05-03 00:15	7233,81	24,44
2017-05-03 00:20	7248,88	24,46
2017-05-03 00:25	7279,88	24,43
2017-05-03 00:30	7279,48	24,43
2017-05-03 00:35	7340,32	24,45
2017-05-03 00:40	7276,25	24,45
2017-05-03 00:45	7284,6	24,45
2017-05-03 00:50	7230,6	24,46
2017-05-03 00:55	7285,37	24,44
2017-05-03 01:00	7287,17	24,46
2017-05-03 01:05	7369,83	24,46
2017-05-03 01:10	7397,2	24,47
2017-05-03 01:15	7315,28	24,45
2017-05-03 01:20	7354,92	24,46
2017-05-03 01:25	7334,47	24,44
2017-05-03 01:30	7395,79	24,47
2017-05-03 01:35	7393,32	24,47
2017-05-03 01:40	7398,42	24,46

2017-05-03 01:45	7369,37	24,46
2017-05-03 01:50	7400,04	24,48
2017-05-03 01:55	7388,96	24,47
2017-05-03 02:00	7397,63	24,48
2017-05-03 02:05	7398,19	24,48
2017-05-03 02:10	7411,37	24,47
2017-05-03 02:15	7421,46	24,48
2017-05-03 02:20	7384,01	24,48
2017-05-03 02:25	7380,24	24,47
2017-05-03 02:30	7404,89	24,49
2017-05-03 02:35	7405,76	24,49
2017-05-03 02:40	7436,77	24,49
2017-05-03 02:45	7361,8	24,49
2017-05-03 02:50	7407	24,5
2017-05-03 02:55	7352,24	24,49
2017-05-03 03:00	7371,74	24,49
2017-05-03 03:05	7359,22	24,49
2017-05-03 03:10	7428,42	24,48
2017-05-03 03:15	7450,03	24,5
2017-05-03 03:20	7446,63	24,48
2017-05-03 03:25	7445,08	24,49
2017-05-03 03:30	7443,82	24,5
2017-05-03 03:35	7475,51	24,5
2017-05-03 03:40	7440,62	24,49
2017-05-03 03:45	7504,83	24,5
2017-05-03 03:50	7502,68	24,5
2017-05-03 03:55	7439,74	24,5
2017-05-03 04:00	7455,48	24,48
2017-05-03 04:05	7517,49	24,5
2017-05-03 04:10	7481,9	24,49
2017-05-03 04:15	7580,32	24,51
2017-05-03 04:20	7561,81	24,51
2017-05-03 04:25	7559,33	24,49
2017-05-03 04:30	7507,64	24,5
2017-05-03 04:35	7535,9	24,51
2017-05-03 04:40	7501,11	24,5
2017-05-03 04:45	7539,38	24,51
2017-05-03 04:50	7503,8	24,5
2017-05-03 04:55	7558,93	24,51
2017-05-03 05:00	7524,11	24,51
2017-05-03 05:05	7510,71	24,51
2017-05-03 05:10	7539,33	24,51
2017-05-03 05:15	7512,92	24,52
2017-05-03 05:20	7527,74	24,51
2017-05-03 05:25	7495,19	24,52
2017-05-03 05:30	7549,44	24,52
2017-05-03 05:35	7566,23	24,51
2017-05-03 05:40	7506,39	24,52
2017-05-03 05:45	7561,21	24,52
2017-05-03 05:50	7505,73	24,51
2017-05-03 05:55	7534,36	24,51
2017-05-03 06:00	7527,3	24,51
2017-05-03 06:05	7543,28	24,5
2017-05-03 06:10	7566,44	24,5
2017-05-03 06:15	7582,24	24,51
2017-05-03 06:20	7505,75	24,51
2017-05-03 06:25	7541,43	24,51
2017-05-03 06:30	7534,03	24,52
2017-05-03 06:35	7526,12	24,52
2017-05-03 06:40	7487,27	24,51

2017-05-03 06:45	7500,71	24,52
2017-05-03 06:50	7536,4	24,51
2017-05-03 06:55	7510,56	24,52
2017-05-03 07:00	7549,06	24,51
2017-05-03 07:05	7537,21	24,51
2017-05-03 07:10	7520,26	24,51
2017-05-03 07:15	7493,45	24,52
2017-05-03 07:20	7556,76	24,51
2017-05-03 07:25	7506,85	24,53
2017-05-03 07:30	7553,93	24,53
2017-05-03 07:35	7523,04	24,51
2017-05-03 07:40	7524,61	24,51
2017-05-03 07:45	7521,74	24,53
2017-05-03 07:50	7544,94	24,52
2017-05-03 07:55	7558,97	24,53
2017-05-03 08:00	7486,27	24,52
2017-05-03 08:05	7779,19	24,56
2017-05-03 08:10	7787,58	24,56
2017-05-03 08:15	7785,58	24,57
2017-05-03 08:20	7964,32	24,58
2017-05-03 08:25	7954,97	24,57
2017-05-03 08:30	7895,1	24,58
2017-05-03 08:35	7935,89	24,59
2017-05-03 08:40	7906,98	24,59
2017-05-03 08:45	7846,89	24,56
2017-05-03 08:50	7819,19	24,56
2017-05-03 08:55	7811,16	24,55
2017-05-03 09:00	7832,62	24,56
2017-05-03 09:05	7809,69	24,56
2017-05-03 09:10	7826,48	24,56
2017-05-03 09:15	7675,23	24,57
2017-05-03 09:20	7658,11	24,56
2017-05-03 09:25	7390,15	24,54
2017-05-03 09:30	7295,25	24,52
2017-05-03 09:35	7337,17	24,51
2017-05-03 09:40	7321,13	24,5
2017-05-03 09:45	7284,51	24,5
2017-05-03 09:50	7317,53	24,51
2017-05-03 09:55	7311,57	24,51
2017-05-03 10:00	7372,13	24,51
2017-05-03 10:05	7114,17	24,49
2017-05-03 10:10	7367,23	24,5
2017-05-03 10:15	7291,04	24,52
2017-05-03 10:20	7242,92	24,51
2017-05-03 10:25	7864,8	24,56
2017-05-03 10:30	7829,27	24,61
2017-05-03 10:35	7878,93	24,63
2017-05-03 10:40	7885,73	24,63
2017-05-03 10:45	7813,29	24,59
2017-05-03 10:50	7443,72	24,62
2017-05-03 10:55	7449,79	24,56
2017-05-03 11:00	7583,67	24,57
2017-05-03 11:05	7565,09	24,57
2017-05-03 11:10	7526,76	24,55
2017-05-03 11:15	7514,57	24,57
2017-05-03 11:20	7504,37	24,58
2017-05-03 11:25	7414,78	24,58
2017-05-03 11:30	7487,29	24,55
2017-05-03 11:35	7614,3	24,56
2017-05-03 11:40	7575,07	24,56

2017-05-03 11:45	7558,67	24,53
2017-05-03 11:50	7496,72	24,55
2017-05-03 11:55	7537,98	24,55
2017-05-03 12:00	7500,46	24,55
2017-05-03 12:05	7460,99	24,55
2017-05-03 12:10	7460,78	24,55
2017-05-03 12:15	7497,47	24,55
2017-05-03 12:20	7383,95	24,55
2017-05-03 12:25	7373,98	24,55
2017-05-03 12:30	7360,4	24,54
2017-05-03 12:35	7323,4	24,52
2017-05-03 12:40	7417,29	24,53
2017-05-03 12:45	7377,51	24,55
2017-05-03 12:50	7384,88	24,53
2017-05-03 12:55	7394,03	24,52
2017-05-03 13:00	7387,17	24,55
2017-05-03 13:05	7393,72	24,53
2017-05-03 13:10	7388,89	24,54
2017-05-03 13:15	7417,35	24,53
2017-05-03 13:20	7415,45	24,52
2017-05-03 13:25	7441,7	24,52
2017-05-03 13:30	7474,58	24,54
2017-05-03 13:35	7509,66	24,54
2017-05-03 13:40	7518,6	24,55
2017-05-03 13:45	7543,8	24,56
2017-05-03 13:50	7549,42	24,55
2017-05-03 13:55	7568,62	24,58
2017-05-03 14:00	7618,3	24,57
2017-05-03 14:05	7606,1	24,55
2017-05-03 14:10	7609,29	24,56
2017-05-03 14:15	7571,44	24,56
2017-05-03 14:20	7606,96	24,58
2017-05-03 14:25	7593,9	24,56
2017-05-03 14:30	7588,48	24,57
2017-05-03 14:35	7623,79	24,57
2017-05-03 14:40	7623,47	24,58
2017-05-03 14:45	7611,01	24,57
2017-05-03 14:50	7600,52	24,57
2017-05-03 14:55	7560,02	24,58
2017-05-03 15:00	7578,34	24,58
2017-05-03 15:05	7632,48	24,57
2017-05-03 15:10	7557,67	24,56
2017-05-03 15:15	7697,91	24,58
2017-05-03 15:20	7665,75	24,59
2017-05-03 15:25	7845,61	24,59
2017-05-03 15:30	7851,6	24,62
2017-05-03 15:35	7818,01	24,61
2017-05-03 15:40	7832,06	24,61
2017-05-03 15:45	7745,43	24,6
2017-05-03 15:50	7694,97	24,58
2017-05-03 15:55	7720,27	24,57
2017-05-03 16:00	7730,5	24,58
2017-05-03 16:05	7893,82	24,58
2017-05-03 16:10	7890,49	24,59
2017-05-03 16:15	7827,07	24,58
2017-05-03 16:20	7851,41	24,59
2017-05-03 16:25	7834,44	24,6
2017-05-03 16:30	7839,8	24,6
2017-05-03 16:35	7848,6	24,61
2017-05-03 16:40	7803,36	24,6

2017-05-03 16:45	7895,62	24,59
2017-05-03 16:50	7828,27	24,6
2017-05-03 16:55	7820,04	24,6
2017-05-03 17:00	7896,79	24,59
2017-05-03 17:05	7884,72	24,61
2017-05-03 17:10	7830,05	24,61
2017-05-03 17:15	7811,09	24,61
2017-05-03 17:20	7822,76	24,6
2017-05-03 17:25	7817,46	24,6
2017-05-03 17:30	7787,09	24,61
2017-05-03 17:35	7859,17	24,59
2017-05-03 17:40	7768,47	24,62
2017-05-03 17:45	7694,35	24,61
2017-05-03 17:50	7755,01	24,61
2017-05-03 17:55	7681,23	24,6
2017-05-03 18:00	7719,77	24,6
2017-05-03 18:05	7583,64	24,59
2017-05-03 18:10	7654,81	24,6
2017-05-03 18:15	7608,52	24,6
2017-05-03 18:20	7593,78	24,57
2017-05-03 18:25	7630,35	24,59
2017-05-03 18:30	7637,08	24,59
2017-05-03 18:35	7616,25	24,59
2017-05-03 18:40	7639,4	24,59
2017-05-03 18:45	7677,4	24,6
2017-05-03 18:50	7605,97	24,6
2017-05-03 18:55	7590,35	24,58
2017-05-03 19:00	7544,13	24,58
2017-05-03 19:05	7573,03	24,6
2017-05-03 19:10	7592,57	24,59
2017-05-03 19:15	7580,74	24,6
2017-05-03 19:20	7548,28	24,61
2017-05-03 19:25	7544,29	24,61
2017-05-03 19:30	7551,04	24,59
2017-05-03 19:35	7566,96	24,61
2017-05-03 19:40	7584,81	24,61
2017-05-03 19:45	7549,27	24,6
2017-05-03 19:50	7568,39	24,6
2017-05-03 19:55	7491,54	24,59
2017-05-03 20:00	7571,54	24,6
2017-05-03 20:05	7497,59	24,6
2017-05-03 20:10	7551,44	24,59
2017-05-03 20:15	7548,18	24,6
2017-05-03 20:20	7531,89	24,59
2017-05-03 20:25	7595,91	24,61
2017-05-03 20:30	7521,39	24,62
2017-05-03 20:35	7555,87	24,59
2017-05-03 20:40	7556,66	24,59
2017-05-03 20:45	7504,68	24,61
2017-05-03 20:50	7516,07	24,59
2017-05-03 20:55	7506,25	24,59
2017-05-03 21:00	7509,92	24,6
2017-05-03 21:05	7512,12	24,62
2017-05-03 21:10	7549,21	24,63
2017-05-03 21:15	7575,06	24,62
2017-05-03 21:20	7544,98	24,61
2017-05-03 21:25	7576,46	24,62
2017-05-03 21:30	7513,2	24,63
2017-05-03 21:35	7538,17	24,61
2017-05-03 21:40	7579,71	24,62

2017-05-03 21:45	7534,09	24,62
2017-05-03 21:50	7528,05	24,61
2017-05-03 21:55	7558,91	24,62
2017-05-03 22:00	7555,99	24,61
2017-05-03 22:05	7559,85	24,62
2017-05-03 22:10	7563,62	24,64
2017-05-03 22:15	7533,52	24,61
2017-05-03 22:20	7556,63	24,63
2017-05-03 22:25	7524,54	24,62
2017-05-03 22:30	7553,2	24,62
2017-05-03 22:35	7578,03	24,64
2017-05-03 22:40	7642,31	24,61
2017-05-03 22:45	7638,83	24,63
2017-05-03 22:50	7646,57	24,64
2017-05-03 22:55	7639,73	24,64
2017-05-03 23:00	7628,04	24,63
2017-05-03 23:05	7611,68	24,65
2017-05-03 23:10	7654,82	24,65
2017-05-03 23:15	7699,11	24,64
2017-05-03 23:20	7679,75	24,64
2017-05-03 23:25	7735,79	24,63
2017-05-03 23:30	7693,18	24,64
2017-05-03 23:35	7709,85	24,65
2017-05-03 23:40	7693,27	24,65
2017-05-03 23:45	7751,08	24,66
2017-05-03 23:50	7719,14	24,65
2017-05-03 23:55	7650,96	24,64
2017-05-04 00:00	7712,38	24,65
2017-05-04 00:05	7661,26	24,63
2017-05-04 00:10	7712,8	24,65
2017-05-04 00:15	7670,14	24,65
2017-05-04 00:20	7725,01	24,65
2017-05-04 00:25	7702,36	24,64
2017-05-04 00:30	7747,17	24,65
2017-05-04 00:35	7716,01	24,66
2017-05-04 00:40	7650,72	24,66
2017-05-04 00:45	7681,46	24,65
2017-05-04 00:50	7660,97	24,66
2017-05-04 00:55	7652,23	24,65
2017-05-04 01:00	7610,72	24,65
2017-05-04 01:05	7645,1	24,65
2017-05-04 01:10	7680,28	24,65
2017-05-04 01:15	7636,68	24,66
2017-05-04 01:20	7658,45	24,65
2017-05-04 01:25	7680	24,65
2017-05-04 01:30	7627,55	24,64
2017-05-04 01:35	7691,5	24,65
2017-05-04 01:40	7677,08	24,64
2017-05-04 01:45	7638,19	24,64
2017-05-04 01:50	7656,05	24,65
2017-05-04 01:55	7637,42	24,66
2017-05-04 02:00	7646,65	24,65
2017-05-04 02:05	7575,62	24,64
2017-05-04 02:10	7657,66	24,63
2017-05-04 02:15	7640,01	24,65
2017-05-04 02:20	7583,78	24,64
2017-05-04 02:25	7688,9	24,67
2017-05-04 02:30	7663,48	24,66
2017-05-04 02:35	7610,88	24,64
2017-05-04 02:40	7657,4	24,65

2017-05-04 02:45	7640,36	24,65
2017-05-04 02:50	7560,84	24,66
2017-05-04 02:55	7631,62	24,65
2017-05-04 03:00	7676,82	24,66
2017-05-04 03:05	7624,11	24,65
2017-05-04 03:10	7638,64	24,65
2017-05-04 03:15	7601,11	24,65
2017-05-04 03:20	7679,41	24,65
2017-05-04 03:25	7626,03	24,67
2017-05-04 03:30	7639,83	24,65
2017-05-04 03:35	7636,98	24,65
2017-05-04 03:40	7625,62	24,65
2017-05-04 03:45	7625,63	24,65
2017-05-04 03:50	7671,97	24,65
2017-05-04 03:55	7631,53	24,66
2017-05-04 04:00	7649,91	24,66
2017-05-04 04:05	7551,63	24,66
2017-05-04 04:10	7564,5	24,66
2017-05-04 04:15	7640,14	24,66
2017-05-04 04:20	7604,84	24,67
2017-05-04 04:25	7628,57	24,66
2017-05-04 04:30	7598,01	24,65
2017-05-04 04:35	7620,62	24,66
2017-05-04 04:40	7621,13	24,66
2017-05-04 04:45	7623,45	24,65
2017-05-04 04:50	7635	24,65
2017-05-04 04:55	7653,81	24,66
2017-05-04 05:00	7661,44	24,65
2017-05-04 05:05	7647,77	24,65
2017-05-04 05:10	7603,75	24,67
2017-05-04 05:15	7593,82	24,67
2017-05-04 05:20	7579,05	24,64
2017-05-04 05:25	7626,9	24,65
2017-05-04 05:30	7639,9	24,66
2017-05-04 05:35	7636,11	24,66
2017-05-04 05:40	7622,65	24,66
2017-05-04 05:45	7574,56	24,65
2017-05-04 05:50	7577,46	24,65
2017-05-04 05:55	7584,18	24,66
2017-05-04 06:00	7676,31	24,66
2017-05-04 06:05	7597,6	24,66
2017-05-04 06:10	7634,13	24,66
2017-05-04 06:15	7593,27	24,65
2017-05-04 06:20	7636,76	24,64
2017-05-04 06:25	7650,01	24,66
2017-05-04 06:30	7614,15	24,66
2017-05-04 06:35	7672,56	24,66
2017-05-04 06:40	7633,71	24,65
2017-05-04 06:45	7668,3	24,66
2017-05-04 06:50	7635,11	24,65
2017-05-04 06:55	7582,02	24,67
2017-05-04 07:00	7675,5	24,67
2017-05-04 07:05	7584,07	24,66
2017-05-04 07:10	7589,59	24,66
2017-05-04 07:15	7688,16	24,67
2017-05-04 07:20	7618,97	24,66
2017-05-04 07:25	7638,18	24,64
2017-05-04 07:30	7654,82	24,66
2017-05-04 07:35	7600,57	24,66
2017-05-04 07:40	7653,79	24,64



2017-05-04 07:45	7666,6	24,68
2017-05-04 07:50	7608,5	24,65
2017-05-04 07:55	7684,21	24,66
2017-05-04 08:00	7700,46	24,67
2017-05-04 08:05	7683,28	24,65
2017-05-04 08:10	7732,99	24,67
2017-05-04 08:15	7747,38	24,68
2017-05-04 08:20	7663,44	24,69
2017-05-04 08:25	7703,45	24,67
2017-05-04 08:30	7631,09	24,67
2017-05-04 08:35	7674,04	24,67
2017-05-04 08:40	7693,28	24,67
2017-05-04 08:45	7644,55	24,67
2017-05-04 08:50	7698,83	24,69
2017-05-04 08:55	7678,67	24,67
2017-05-04 09:00	7698,86	24,68
2017-05-04 09:05	7697,31	24,67
2017-05-04 09:10	7685,84	24,66
2017-05-04 09:15	7706,99	24,68
2017-05-04 09:20	7680,32	24,69
2017-05-04 09:25	7691,01	24,68
2017-05-04 09:30	7705,06	24,67
2017-05-04 09:35	7674,05	24,67
2017-05-04 09:40	7678,16	24,69
2017-05-04 09:45	7679,3	24,68
2017-05-04 09:50	7642,78	24,67
2017-05-04 09:55	7739,74	24,69
2017-05-04 10:00	7670,75	24,66
2017-05-04 10:05	7676,13	24,68
2017-05-04 10:10	7686,54	24,69
2017-05-04 10:15	7709,16	24,69
2017-05-04 10:20	7701,89	24,69
2017-05-04 10:25	7721,12	24,68
2017-05-04 10:30	7764,81	24,67
2017-05-04 10:35	7747,21	24,67
2017-05-04 10:40	7752,23	24,69
2017-05-04 10:45	7728,06	24,68
2017-05-04 10:50	7779,4	24,69
2017-05-04 10:55	7774,03	24,68
2017-05-04 11:00	7748,15	24,68
2017-05-04 11:05	7731,68	24,68
2017-05-04 11:10	7740,71	24,7
2017-05-04 11:15	7765,6	24,68
2017-05-04 11:20	7688,76	24,68
2017-05-04 11:25	7713,22	24,67
2017-05-04 11:30	7725,65	24,69
2017-05-04 11:35	7755,9	24,68
2017-05-04 11:40	7731,29	24,68
2017-05-04 11:45	7746,09	24,68
2017-05-04 11:50	7765,95	24,67
2017-05-04 11:55	7721,64	24,67
2017-05-04 12:00	7747,99	24,68
2017-05-04 12:05	7752,03	24,69
2017-05-04 12:10	7718,34	24,67
2017-05-04 12:15	7751,88	24,68
2017-05-04 12:20	7712,33	24,69
2017-05-04 12:25	7722,43	24,69
2017-05-04 12:30	7761,46	24,67
2017-05-04 12:35	7650,79	24,68
2017-05-04 12:40	7756,21	24,68

2017-05-04 12:45	7680,9	24,68
2017-05-04 12:50	7746,74	24,67
2017-05-04 12:55	7657,68	24,66
2017-05-04 13:00	7716,86	24,67
2017-05-04 13:05	7671,61	24,66
2017-05-04 13:10	7742,12	24,67
2017-05-04 13:15	7712,92	24,68
2017-05-04 13:20	7689,69	24,69
2017-05-04 13:25	7717,82	24,68
2017-05-04 13:30	7705,78	24,68
2017-05-04 13:35	7650,46	24,66
2017-05-04 13:40	7628,22	24,67
2017-05-04 13:45	7627,69	24,68
2017-05-04 13:50	7589,57	24,67
2017-05-04 13:55	7559,52	24,65
2017-05-04 14:00	7588,92	24,66
2017-05-04 14:05	7645,35	24,68
2017-05-04 14:10	7561,62	24,67
2017-05-04 14:15	7577,07	24,68
2017-05-04 14:20	7710,99	24,68
2017-05-04 14:25	7623,01	24,68
2017-05-04 14:30	7630,35	24,67
2017-05-04 14:35	7660,25	24,7
2017-05-04 14:40	7628,51	24,67
2017-05-04 14:45	7622,32	24,68
2017-05-04 14:50	7642,85	24,69
2017-05-04 14:55	7640,96	24,67
2017-05-04 15:00	7643,01	24,69
2017-05-04 15:05	7653,82	24,67
2017-05-04 15:10	7804,82	24,68
2017-05-04 15:15	7818,88	24,68
2017-05-04 15:20	7828,04	24,7
2017-05-04 15:25	7821,19	24,71
2017-05-04 15:30	7813,43	24,68
2017-05-04 15:35	7792,02	24,7
2017-05-04 15:40	7833,99	24,69
2017-05-04 15:45	7781,44	24,7
2017-05-04 15:50	7798,79	24,7
2017-05-04 15:55	7794,17	24,68
2017-05-04 16:00	7800,22	24,69
2017-05-04 16:05	7797,91	24,69
2017-05-04 16:10	7783,98	24,7
2017-05-04 16:15	7825,96	24,7
2017-05-04 16:20	7859,08	24,7
2017-05-04 16:25	7838,92	24,7
2017-05-04 16:30	7746,77	24,69
2017-05-04 16:35	7826,6	24,68
2017-05-04 16:40	7806,44	24,68
2017-05-04 16:45	7828,31	24,68
2017-05-04 16:50	7776,1	24,7
2017-05-04 16:55	7790,14	24,69
2017-05-04 17:00	7845,94	24,68
2017-05-04 17:05	7760,06	24,68
2017-05-04 17:10	7778,04	24,71
2017-05-04 17:15	7826,72	24,69
2017-05-04 17:20	7786,5	24,69
2017-05-04 17:25	7695,98	24,69
2017-05-04 17:30	7704,96	24,69
2017-05-04 17:35	7687,82	24,7
2017-05-04 17:40	7660,29	24,69

2017-05-04 17:45	7739,12	24,69
2017-05-04 17:50	7665,23	24,67
2017-05-04 17:55	7668,28	24,67
2017-05-04 18:00	7690,48	24,67
2017-05-04 18:05	7620,83	24,67
2017-05-04 18:10	7609,56	24,66
2017-05-04 18:15	7650,58	24,66
2017-05-04 18:20	7663,33	24,68
2017-05-04 18:25	7664,9	24,67
2017-05-04 18:30	7679,28	24,68
2017-05-04 18:35	7679,58	24,68
2017-05-04 18:40	7652,62	24,66
2017-05-04 18:45	7656,46	24,67
2017-05-04 18:50	7656,42	24,67
2017-05-04 18:55	7627,7	24,67
2017-05-04 19:00	7661,16	24,68
2017-05-04 19:05	7679,83	24,68
2017-05-04 19:10	7644,84	24,67
2017-05-04 19:15	7651,48	24,67
2017-05-04 19:20	7696,12	24,67
2017-05-04 19:25	7636,22	24,68
2017-05-04 19:30	7651,29	24,68
2017-05-04 19:35	7648,45	24,66
2017-05-04 19:40	7649,94	24,67
2017-05-04 19:45	7682,37	24,69
2017-05-04 19:50	7645,36	24,67
2017-05-04 19:55	7694,27	24,66
2017-05-04 20:00	7689,47	24,67
2017-05-04 20:05	7652,75	24,65
2017-05-04 20:10	7645,35	24,66
2017-05-04 20:15	7703,78	24,69
2017-05-04 20:20	7649,85	24,68
2017-05-04 20:25	7639,93	24,69
2017-05-04 20:30	7627,27	24,68
2017-05-04 20:35	7652,78	24,67
2017-05-04 20:40	7666,38	24,68
2017-05-04 20:45	7682,75	24,69
2017-05-04 20:50	7596,17	24,68
2017-05-04 20:55	7668,8	24,69
2017-05-04 21:00	7711,83	24,67
2017-05-04 21:05	7721,64	24,69
2017-05-04 21:10	7727,15	24,7
2017-05-04 21:15	7694,68	24,7
2017-05-04 21:20	7713,7	24,7
2017-05-04 21:25	7676,03	24,68
2017-05-04 21:30	7677,52	24,7
2017-05-04 21:35	7713,97	24,7
2017-05-04 21:40	7700,2	24,69
2017-05-04 21:45	7747,24	24,69
2017-05-04 21:50	7730,18	24,7
2017-05-04 21:55	7729,28	24,69
2017-05-04 22:00	7751,1	24,71
2017-05-04 22:05	7717,92	24,69
2017-05-04 22:10	7687,91	24,7
2017-05-04 22:15	7702,96	24,7
2017-05-04 22:20	7755,86	24,71
2017-05-04 22:25	7736,96	24,69
2017-05-04 22:30	7666,77	24,7
2017-05-04 22:35	7713,55	24,7
2017-05-04 22:40	7695,85	24,7

2017-05-04 22:45	7704,5	24,68
2017-05-04 22:50	7675,42	24,68
2017-05-04 22:55	7718,62	24,69
2017-05-04 23:00	7686,95	24,68
2017-05-04 23:05	7726,1	24,69
2017-05-04 23:10	7700,17	24,7
2017-05-04 23:15	7687,73	24,7
2017-05-04 23:20	7649,69	24,69
2017-05-04 23:25	7710,76	24,69
2017-05-04 23:30	7689,61	24,69
2017-05-04 23:35	7703,81	24,69
2017-05-04 23:40	7689,39	24,68
2017-05-04 23:45	7682,39	24,67
2017-05-04 23:50	7707,9	24,68
2017-05-04 23:55	7686,17	24,69
2017-05-05 00:00	7703,89	24,66
2017-05-05 00:05	7655,91	24,67
2017-05-05 00:10	7656,79	24,68
2017-05-05 00:15	7675,37	24,68
2017-05-05 00:20	7733,2	24,69
2017-05-05 00:25	7687,58	24,7
2017-05-05 00:30	7691,43	24,7
2017-05-05 00:35	7730,77	24,68
2017-05-05 00:40	7653,5	24,7
2017-05-05 00:45	7663,35	24,68
2017-05-05 00:50	7699,58	24,69
2017-05-05 00:55	7660,98	24,68
2017-05-05 01:00	7683,19	24,67
2017-05-05 01:05	7693,28	24,69
2017-05-05 01:10	7674,91	24,69
2017-05-05 01:15	7652,54	24,68
2017-05-05 01:20	7650,62	24,69
2017-05-05 01:25	7697,58	24,68
2017-05-05 01:30	7680,81	24,69
2017-05-05 01:35	7706,78	24,67
2017-05-05 01:40	7690,76	24,68
2017-05-05 01:45	7660,42	24,69
2017-05-05 01:50	7703,75	24,68
2017-05-05 01:55	7737,05	24,69
2017-05-05 02:00	7692,07	24,68
2017-05-05 02:05	7734,13	24,7
2017-05-05 02:10	7660,88	24,67
2017-05-05 02:15	7718,5	24,7
2017-05-05 02:20	7697,85	24,69
2017-05-05 02:25	7689,12	24,7
2017-05-05 02:30	7679,79	24,67
2017-05-05 02:35	7672,1	24,71
2017-05-05 02:40	7675,21	24,69
2017-05-05 02:45	7678,18	24,7
2017-05-05 02:50	7618,38	24,68
2017-05-05 02:55	7678,66	24,67
2017-05-05 03:00	7680,85	24,7
2017-05-05 03:05	7636,09	24,71
2017-05-05 03:10	7646,44	24,7
2017-05-05 03:15	7676,94	24,69
2017-05-05 03:20	7644,86	24,67
2017-05-05 03:25	7683,68	24,71
2017-05-05 03:30	7661,83	24,68
2017-05-05 03:35	7590,94	24,68
2017-05-05 03:40	7638,77	24,69

2017-05-05 03:45	7634,11	24,69
2017-05-05 03:50	7621,16	24,7
2017-05-05 03:55	7667,81	24,69
2017-05-05 04:00	7636,89	24,69
2017-05-05 04:05	7623,45	24,69
2017-05-05 04:10	7660,94	24,69
2017-05-05 04:15	7649,13	24,69
2017-05-05 04:20	7664,29	24,68
2017-05-05 04:25	7642,54	24,71
2017-05-05 04:30	7665,4	24,71
2017-05-05 04:35	7689,05	24,7
2017-05-05 04:40	7597,71	24,7
2017-05-05 04:45	7636,25	24,68
2017-05-05 04:50	7673,09	24,69
2017-05-05 04:55	7669,29	24,7
2017-05-05 05:00	7627,42	24,68
2017-05-05 05:05	7678,65	24,71
2017-05-05 05:10	7627,62	24,7
2017-05-05 05:15	7675,16	24,68
2017-05-05 05:20	7671,1	24,7
2017-05-05 05:25	7632,99	24,7
2017-05-05 05:30	7601,62	24,7
2017-05-05 05:35	7606,56	24,7
2017-05-05 05:40	7645,08	24,69
2017-05-05 05:45	7623,06	24,69
2017-05-05 05:50	7624,14	24,69
2017-05-05 05:55	7704,99	24,72
2017-05-05 06:00	7639,2	24,7
2017-05-05 06:05	7659,7	24,71
2017-05-05 06:10	7638,45	24,71
2017-05-05 06:15	7666,87	24,68
2017-05-05 06:20	7585,45	24,7
2017-05-05 06:25	7640,49	24,7
2017-05-05 06:30	7648,49	24,72
2017-05-05 06:35	7620,52	24,73
2017-05-05 06:40	7608,48	24,72
2017-05-05 06:45	7637,3	24,72
2017-05-05 06:50	7654,96	24,7
2017-05-05 06:55	7635,73	24,71
2017-05-05 07:00	7626,12	24,72
2017-05-05 07:05	7597,75	24,7
2017-05-05 07:10	7622,91	24,72
2017-05-05 07:15	7631,11	24,71
2017-05-05 07:20	7611,11	24,71
2017-05-05 07:25	7654,2	24,72
2017-05-05 07:30	7659,92	24,71
2017-05-05 07:35	7622,83	24,71
2017-05-05 07:40	7662,63	24,72
2017-05-05 07:45	7593,44	24,71
2017-05-05 07:50	7653,12	24,7
2017-05-05 07:55	7583,87	24,71
2017-05-05 08:00	7564,31	24,7
2017-05-05 08:05	7637,55	24,69
2017-05-05 08:10	7601,82	24,72
2017-05-05 08:15	7629,47	24,73
2017-05-05 08:20	7611,43	24,69
2017-05-05 08:25	7522,72	24,7
2017-05-05 08:30	7607,65	24,72
2017-05-05 08:35	7645,19	24,69
2017-05-05 08:40	7593,32	24,71

2017-05-05 08:45	7570,19	24,7
2017-05-05 08:50	7552,54	24,71
2017-05-05 08:55	7565,78	24,71
2017-05-05 09:00	7655,34	24,69
2017-05-05 09:05	7587,81	24,72
2017-05-05 09:10	7579,19	24,68
2017-05-05 09:15	7575,38	24,71
2017-05-05 09:20	7590,89	24,71
2017-05-05 09:25	7601,23	24,71
2017-05-05 09:30	7543,34	24,69
2017-05-05 09:35	7573,32	24,69
2017-05-05 09:40	7566,93	24,7
2017-05-05 09:45	7622,88	24,73
2017-05-05 09:50	7548	24,72
2017-05-05 09:55	7508,21	24,7
2017-05-05 10:00	7564,58	24,71
2017-05-05 10:05	7610,95	24,7
2017-05-05 10:10	7597,74	24,7
2017-05-05 10:15	7583	24,71
2017-05-05 10:20	7597,88	24,71
2017-05-05 10:25	7589,4	24,69
2017-05-05 10:30	7561,69	24,71
2017-05-05 10:35	7600,65	24,72
2017-05-05 10:40	7592,16	24,71
2017-05-05 10:45	7564,63	24,72
2017-05-05 10:50	7550,09	24,7
2017-05-05 10:55	7603,17	24,71
2017-05-05 11:00	7597,3	24,72
2017-05-05 11:05	7623,33	24,7
2017-05-05 11:10	7561,93	24,71
2017-05-05 11:15	7564,53	24,71
2017-05-05 11:20	7559,09	24,71
2017-05-05 11:25	7565,26	24,71
2017-05-05 11:30	7597,59	24,73
2017-05-05 11:35	7586,81	24,7
2017-05-05 11:40	7516,6	24,69
2017-05-05 11:45	7534,66	24,72
2017-05-05 11:50	7550,96	24,7
2017-05-05 11:55	7582,67	24,71
2017-05-05 12:00	7596,18	24,71
2017-05-05 12:05	7587,89	24,7
2017-05-05 12:10	7609,75	24,73
2017-05-05 12:15	7572,51	24,7
2017-05-05 12:20	7588,05	24,72
2017-05-05 12:25	7545,18	24,7
2017-05-05 12:30	7533,15	24,7
2017-05-05 12:35	7566,76	24,7
2017-05-05 12:40	7577,95	24,73
2017-05-05 12:45	7530,19	24,71
2017-05-05 12:50	7603,07	24,71
2017-05-05 12:55	7557,75	24,71
2017-05-05 13:00	7604,31	24,72
2017-05-05 13:05	7553,32	24,72
2017-05-05 13:10	7574,69	24,71
2017-05-05 13:15	7567,22	24,71
2017-05-05 13:20	7517,86	24,71
2017-05-05 13:25	7538,08	24,71
2017-05-05 13:30	7528,03	24,72
2017-05-05 13:35	7557,83	24,7
2017-05-05 13:40	7543,09	24,7

2017-05-05 13:45	7505,21	24,72
2017-05-05 13:50	7542,6	24,7
2017-05-05 13:55	7516,7	24,71
2017-05-05 14:00	7465,32	24,7
2017-05-05 14:05	7472,85	24,68
2017-05-05 14:10	7469,59	24,69
2017-05-05 14:15	7418,78	24,7
2017-05-05 14:20	7441,67	24,69
2017-05-05 14:25	7465,2	24,72
2017-05-05 14:30	7429,16	24,7
2017-05-05 14:35	7400,58	24,7
2017-05-05 14:40	7379,13	24,69
2017-05-05 14:45	7396,54	24,69
2017-05-05 14:50	7397,66	24,71
2017-05-05 14:55	7433,29	24,72
2017-05-05 15:00	7415,15	24,7
2017-05-05 15:05	7394,91	24,69
2017-05-05 15:10	7390,33	24,69
2017-05-05 15:15	7222,51	24,71
2017-05-05 15:20	7188,87	24,71
2017-05-05 15:25	7130,76	24,69
2017-05-05 15:30	7225,84	24,7
2017-05-05 15:35	7232,36	24,69
2017-05-05 15:40	7392,39	24,71
2017-05-05 15:45	7343,17	24,69
2017-05-05 15:50	7313,27	24,71
2017-05-05 15:55	7488,05	24,7
2017-05-05 16:00	7518,68	24,71
2017-05-05 16:05	7664,88	24,7
2017-05-05 16:10	7670,75	24,71
2017-05-05 16:15	7642,39	24,72
2017-05-05 16:20	7675,14	24,71
2017-05-05 16:25	7648,67	24,73
2017-05-05 16:30	7656,95	24,7
2017-05-05 16:35	7598,84	24,69
2017-05-05 16:40	7625,83	24,7
2017-05-05 16:45	7616,5	24,71
2017-05-05 16:50	7619,64	24,71
2017-05-05 16:55	7600,13	24,69
2017-05-05 17:00	7575,4	24,71
2017-05-05 17:05	7539,76	24,72
2017-05-05 17:10	7512,04	24,71
2017-05-05 17:15	7534,73	24,7
2017-05-05 17:20	7541,55	24,7
2017-05-05 17:25	7422,18	24,71
2017-05-05 17:30	7403,65	24,69
2017-05-05 17:35	7435,33	24,72
2017-05-05 17:40	7343,76	24,71
2017-05-05 17:45	7299,61	24,69
2017-05-05 17:50	7281,51	24,68
2017-05-05 17:55	7298,96	24,67
2017-05-05 18:00	7317,92	24,67
2017-05-05 18:05	7287,41	24,68
2017-05-05 18:10	7277,25	24,69
2017-05-05 18:15	7309,26	24,69
2017-05-05 18:20	7280,96	24,69
2017-05-05 18:25	7295,25	24,68
2017-05-05 18:30	7285,81	24,69
2017-05-05 18:35	7266,61	24,68
2017-05-05 18:40	7327,18	24,67

2017-05-05 18:45	7312,4	24,66
2017-05-05 18:50	7328,87	24,68
2017-05-05 18:55	7311,17	24,67
2017-05-05 19:00	7303,16	24,69
2017-05-05 19:05	7330,97	24,68
2017-05-05 19:10	7297,17	24,69
2017-05-05 19:15	7284,24	24,68
2017-05-05 19:20	7306,7	24,66
2017-05-05 19:25	7366,92	24,69
2017-05-05 19:30	7301,67	24,67
2017-05-05 19:35	7296,68	24,68
2017-05-05 19:40	7299,14	24,67
2017-05-05 19:45	7247,15	24,68
2017-05-05 19:50	7355,72	24,67
2017-05-05 19:55	7365,85	24,67
2017-05-05 20:00	7340,86	24,7
2017-05-05 20:05	7358,66	24,71
2017-05-05 20:10	7369,78	24,68
2017-05-05 20:15	7378,64	24,69
2017-05-05 20:20	7382,77	24,69
2017-05-05 20:25	7423,03	24,71
2017-05-05 20:30	7417,91	24,69
2017-05-05 20:35	7469,82	24,72
2017-05-05 20:40	7464,4	24,7
2017-05-05 20:45	7445,04	24,7
2017-05-05 20:50	7522,37	24,73
2017-05-05 20:55	7474,38	24,71
2017-05-05 21:00	7531,49	24,73
2017-05-05 21:05	7545,91	24,72
2017-05-05 21:10	7560,13	24,73
2017-05-05 21:15	7514,86	24,72
2017-05-05 21:20	7531,22	24,72
2017-05-05 21:25	7520,55	24,71
2017-05-05 21:30	7564,23	24,72
2017-05-05 21:35	7513,6	24,7
2017-05-05 21:40	7506,83	24,71
2017-05-05 21:45	7524,42	24,73
2017-05-05 21:50	7565,8	24,73
2017-05-05 21:55	7545,21	24,71
2017-05-05 22:00	7537,16	24,72
2017-05-05 22:05	7541,7	24,72
2017-05-05 22:10	7535,21	24,69
2017-05-05 22:15	7523,72	24,71
2017-05-05 22:20	7540,68	24,7
2017-05-05 22:25	7527,48	24,71
2017-05-05 22:30	7528,59	24,72
2017-05-05 22:35	7527,62	24,71
2017-05-05 22:40	7550,55	24,72
2017-05-05 22:45	7583,02	24,71
2017-05-05 22:50	7532,36	24,72
2017-05-05 22:55	7540,49	24,72
2017-05-05 23:00	7570,45	24,71
2017-05-05 23:05	7550,46	24,71
2017-05-05 23:10	7623,19	24,7
2017-05-05 23:15	7562,84	24,72
2017-05-05 23:20	7598,59	24,72
2017-05-05 23:25	7562,78	24,71
2017-05-05 23:30	7545,85	24,71
2017-05-05 23:35	7604,31	24,72
2017-05-05 23:40	7579,38	24,72



2017-05-05 23:45	7608,68	24,72
2017-05-05 23:50	7608,36	24,73
2017-05-05 23:55	7592,84	24,74
2017-05-06 00:00	7623,86	24,73
2017-05-06 00:05	7676,74	24,72
2017-05-06 00:10	7636,87	24,72
2017-05-06 00:15	7671,11	24,74
2017-05-06 00:20	7622,32	24,74
2017-05-06 00:25	7680,94	24,72
2017-05-06 00:30	7701,08	24,75
2017-05-06 00:35	7728,34	24,74
2017-05-06 00:40	7784,1	24,74
2017-05-06 00:45	7810,04	24,74
2017-05-06 00:50	7759,75	24,76
2017-05-06 00:55	7791,58	24,76
2017-05-06 01:00	7789,23	24,78
2017-05-06 01:05	7772,18	24,74
2017-05-06 01:10	7788,37	24,75
2017-05-06 01:15	7801,89	24,76
2017-05-06 01:20	7818,97	24,75
2017-05-06 01:25	7829,31	24,76
2017-05-06 01:30	7826,31	24,75
2017-05-06 01:35	7817,01	24,77
2017-05-06 01:40	7819,23	24,73
2017-05-06 01:45	7794,87	24,75
2017-05-06 01:50	7787,03	24,76
2017-05-06 01:55	7808,17	24,77
2017-05-06 02:00	7761,15	24,75
2017-05-06 02:05	7775,12	24,76
2017-05-06 02:10	7793,24	24,75
2017-05-06 02:15	7775,58	24,75
2017-05-06 02:20	7809,81	24,76
2017-05-06 02:25	7807,73	24,75
2017-05-06 02:30	7835,57	24,75
2017-05-06 02:35	7811,27	24,78
2017-05-06 02:40	7806	24,77
2017-05-06 02:45	7815,3	24,75
2017-05-06 02:50	7797,91	24,76
2017-05-06 02:55	7779,73	24,76
2017-05-06 03:00	7764,75	24,76
2017-05-06 03:05	7812,19	24,76
2017-05-06 03:10	7750,29	24,76
2017-05-06 03:15	7765,53	24,75
2017-05-06 03:20	7765	24,76
2017-05-06 03:25	7772,13	24,75
2017-05-06 03:30	7776,67	24,77
2017-05-06 03:35	7772,41	24,76
2017-05-06 03:40	7788,49	24,76
2017-05-06 03:45	7794,7	24,76
2017-05-06 03:50	7820,61	24,76
2017-05-06 03:55	7797,91	24,77
2017-05-06 04:00	7799,39	24,76
2017-05-06 04:05	7810,85	24,77
2017-05-06 04:10	7783,41	24,77
2017-05-06 04:15	7779,11	24,77
2017-05-06 04:20	7802,49	24,77
2017-05-06 04:25	7778,37	24,75
2017-05-06 04:30	7809,77	24,76
2017-05-06 04:35	7792,01	24,77
2017-05-06 04:40	7784,24	24,8

2017-05-06 04:45	7795,96	24,78
2017-05-06 04:50	7824	24,77
2017-05-06 04:55	7773,07	24,77
2017-05-06 05:00	7740,51	24,76
2017-05-06 05:05	7821,35	24,78
2017-05-06 05:10	7780,46	24,77
2017-05-06 05:15	7788,52	24,78
2017-05-06 05:20	7822,73	24,78
2017-05-06 05:25	7791,23	24,77
2017-05-06 05:30	7793,7	24,77
2017-05-06 05:35	7788,43	24,79
2017-05-06 05:40	7809,97	24,78
2017-05-06 05:45	7823,5	24,77
2017-05-06 05:50	7816,37	24,79
2017-05-06 05:55	7848,65	24,77
2017-05-06 06:00	7808,41	24,77
2017-05-06 06:05	7891,15	24,77
2017-05-06 06:10	7858,49	24,77
2017-05-06 06:15	7852,47	24,78
2017-05-06 06:20	7893,69	24,79
2017-05-06 06:25	7921,92	24,79
2017-05-06 06:30	7939,25	24,77
2017-05-06 06:35	7937,43	24,79
2017-05-06 06:40	7964,58	24,8
2017-05-06 06:45	7915,94	24,79
2017-05-06 06:50	7966,4	24,81
2017-05-06 06:55	7944,97	24,79
2017-05-06 07:00	7919,6	24,79
2017-05-06 07:05	7938,44	24,78
2017-05-06 07:10	7918,2	24,79
2017-05-06 07:15	7973,99	24,81
2017-05-06 07:20	7986,01	24,79
2017-05-06 07:25	7944,72	24,8
2017-05-06 07:30	7920,47	24,78
2017-05-06 07:35	7963,58	24,79
2017-05-06 07:40	7953,46	24,8
2017-05-06 07:45	7956	24,79
2017-05-06 07:50	7964,6	24,8
2017-05-06 07:55	7962,41	24,8
2017-05-06 08:00	7944,63	24,8
2017-05-06 08:05	8161,27	24,81
2017-05-06 08:10	8152,7	24,83
2017-05-06 08:15	8181,33	24,82
2017-05-06 08:20	8166,47	24,83
2017-05-06 08:25	8192,53	24,82
2017-05-06 08:30	8155,35	24,83
2017-05-06 08:35	8135,86	24,83
2017-05-06 08:40	8117,41	24,83
2017-05-06 08:45	8115,57	24,81
2017-05-06 08:50	8123,42	24,81
2017-05-06 08:55	8100,35	24,83
2017-05-06 09:00	8137,74	24,83
2017-05-06 09:05	8011,11	24,81
2017-05-06 09:10	7993,27	24,81
2017-05-06 09:15	7963,37	24,81
2017-05-06 09:20	8016,16	24,82
2017-05-06 09:25	7967,59	24,8
2017-05-06 09:30	8006,36	24,81
2017-05-06 09:35	7886,56	24,8
2017-05-06 09:40	7830,26	24,81

2017-05-06 09:45	7808,81	24,81
2017-05-06 09:50	7819,41	24,81
2017-05-06 09:55	7794,32	24,79
2017-05-06 10:00	7763,68	24,79
2017-05-06 10:05	7797,84	24,79
2017-05-06 10:10	7770,89	24,79
2017-05-06 10:15	7757,75	24,82
2017-05-06 10:20	7812,8	24,79
2017-05-06 10:25	7765,51	24,8
2017-05-06 10:30	7787,04	24,81
2017-05-06 10:35	7798,79	24,8
2017-05-06 10:40	7811,5	24,8
2017-05-06 10:45	7847,02	24,81
2017-05-06 10:50	7840,66	24,79
2017-05-06 10:55	7910,83	24,81
2017-05-06 11:00	7871,97	24,83
2017-05-06 11:05	7937,73	24,82
2017-05-06 11:10	8061,33	24,85
2017-05-06 11:15	8019,33	24,84
2017-05-06 11:20	8023,19	24,83
2017-05-06 11:25	8035,35	24,83
2017-05-06 11:30	8114,54	24,82
2017-05-06 11:35	8120,27	24,85
2017-05-06 11:40	8166,06	24,82
2017-05-06 11:45	8187,7	24,83
2017-05-06 11:50	8101,85	24,82
2017-05-06 11:55	8058,02	24,86
2017-05-06 12:00	8006,32	24,85
2017-05-06 12:05	8027,82	24,86
2017-05-06 12:10	8009,87	24,87
2017-05-06 12:15	7989,37	24,84
2017-05-06 12:20	7994,85	24,86
2017-05-06 12:25	7875,32	24,84
2017-05-06 12:30	7959,34	24,84
2017-05-06 12:35	7945,38	24,83
2017-05-06 12:40	7956,41	24,84
2017-05-06 12:45	7898,46	24,84
2017-05-06 12:50	7842,73	24,83
2017-05-06 12:55	7894,88	24,83
2017-05-06 13:00	7871,64	24,83
2017-05-06 13:05	7826,07	24,83
2017-05-06 13:10	7837,79	24,83
2017-05-06 13:15	7848,62	24,83
2017-05-06 13:20	7760,04	24,83
2017-05-06 13:25	7814,46	24,85
2017-05-06 13:30	7750,22	24,83
2017-05-06 13:35	7628	24,84
2017-05-06 13:40	7560,67	24,83
2017-05-06 13:45	7920,3	24,82
2017-05-06 13:50	7861,45	24,82
2017-05-06 13:55	7945,5	24,82
2017-05-06 14:00	7967,47	24,84
2017-05-06 14:05	7989,51	24,85
2017-05-06 14:10	8021,93	24,85
2017-05-06 14:15	7996,79	24,85
2017-05-06 14:20	8049,65	24,85
2017-05-06 14:25	8044,87	24,86
2017-05-06 14:30	8116,13	24,85
2017-05-06 14:35	8223,5	24,86
2017-05-06 14:40	8165,78	24,88

2017-05-06 14:45	8282,83	24,89
2017-05-06 14:50	8318,82	24,91
2017-05-06 14:55	8263,12	24,88
2017-05-06 15:00	8226,99	24,88
2017-05-06 15:05	8317,69	24,89
2017-05-06 15:10	8330,57	24,89
2017-05-06 15:15	8270,26	24,9
2017-05-06 15:20	8305,32	24,89
2017-05-06 15:25	8193,68	24,89
2017-05-06 15:30	8179,51	24,9
2017-05-06 15:35	8184,3	24,9
2017-05-06 15:40	8083,76	24,91
2017-05-06 15:45	8098,04	24,88
2017-05-06 15:50	8039,68	24,87
2017-05-06 15:55	8044,83	24,87
2017-05-06 16:00	8034,44	24,86
2017-05-06 16:05	8071,31	24,87
2017-05-06 16:10	8028,13	24,85
2017-05-06 16:15	8039,32	24,86
2017-05-06 16:20	7987,54	24,87
2017-05-06 16:25	8034,79	24,87
2017-05-06 16:30	8039,53	24,87
2017-05-06 16:35	7989,28	24,88
2017-05-06 16:40	8039,75	24,89
2017-05-06 16:45	8037,01	24,88
2017-05-06 16:50	8013,05	24,89
2017-05-06 16:55	8132,74	24,93
2017-05-06 17:00	8188,45	24,92
2017-05-06 17:05	8159,77	24,91
2017-05-06 17:10	8280,54	24,92
2017-05-06 17:15	8389,83	24,91
2017-05-06 17:20	8362,31	24,92
2017-05-06 17:25	8476,38	24,9
2017-05-06 17:30	8444,3	24,92
2017-05-06 17:35	8549,04	24,92
2017-05-06 17:40	8522,97	24,92
2017-05-06 17:45	8499,76	24,89
2017-05-06 17:50	8520,91	24,9
2017-05-06 17:55	8551,3	24,93
2017-05-06 18:00	8582,62	24,93
2017-05-06 18:05	8643,02	24,91
2017-05-06 18:10	8696,12	24,95
2017-05-06 18:15	8635,01	24,94
2017-05-06 18:20	8663,43	24,93
2017-05-06 18:25	8692,69	24,93
2017-05-06 18:30	8686,91	24,93
2017-05-06 18:35	8649,17	24,94
2017-05-06 18:40	8613,07	24,92
2017-05-06 18:45	8672,61	24,93
2017-05-06 18:50	8674,31	24,94
2017-05-06 18:55	8646,4	24,93
2017-05-06 19:00	8674,18	24,94
2017-05-06 19:05	8665,7	24,95
2017-05-06 19:10	8615,55	24,95
2017-05-06 19:15	8621,3	24,94
2017-05-06 19:20	8556,28	24,92
2017-05-06 19:25	8542,18	24,92
2017-05-06 19:30	8493,26	24,91
2017-05-06 19:35	8449,48	24,9
2017-05-06 19:40	8467,12	24,9

2017-05-06 19:45	8471,15	24,9
2017-05-06 19:50	8449,2	24,9
2017-05-06 19:55	8439,6	24,9
2017-05-06 20:00	8387,79	24,92
2017-05-06 20:05	8334,63	24,9
2017-05-06 20:10	8339,26	24,88
2017-05-06 20:15	8277,08	24,88
2017-05-06 20:20	8301,72	24,88
2017-05-06 20:25	8317,84	24,89
2017-05-06 20:30	8349,09	24,9
2017-05-06 20:35	8307,05	24,89
2017-05-06 20:40	8334,27	24,9
2017-05-06 20:45	8315,1	24,9
2017-05-06 20:50	8311,98	24,87
2017-05-06 20:55	8278,53	24,9
2017-05-06 21:00	8333,21	24,9
2017-05-06 21:05	8295,86	24,9
2017-05-06 21:10	8337,82	24,92
2017-05-06 21:15	8299,71	24,92
2017-05-06 21:20	8337,81	24,92
2017-05-06 21:25	8336,69	24,91
2017-05-06 21:30	8369,63	24,92
2017-05-06 21:35	8448,86	24,94
2017-05-06 21:40	8470,32	24,95
2017-05-06 21:45	8465,66	24,94
2017-05-06 21:50	8427,83	24,93
2017-05-06 21:55	8410,14	24,92
2017-05-06 22:00	8481,09	24,94
2017-05-06 22:05	8456,85	24,93
2017-05-06 22:10	8472,25	24,93
2017-05-06 22:15	8508,29	24,93
2017-05-06 22:20	8475,44	24,94
2017-05-06 22:25	8495,31	24,95
2017-05-06 22:30	8542,55	24,95
2017-05-06 22:35	8518,98	24,94
2017-05-06 22:40	8505,65	24,94
2017-05-06 22:45	8496,4	24,96
2017-05-06 22:50	8506,02	24,96
2017-05-06 22:55	8520,91	24,96
2017-05-06 23:00	8518,08	24,94
2017-05-06 23:05	8570,08	24,95
2017-05-06 23:10	8594,4	24,99
2017-05-06 23:15	8561,48	24,95
2017-05-06 23:20	8509,72	24,95
2017-05-06 23:25	8555,23	24,96
2017-05-06 23:30	8571,37	24,97
2017-05-06 23:35	8539,32	24,96
2017-05-06 23:40	8554,09	24,98
2017-05-06 23:45	8594,1	24,97
2017-05-06 23:50	8585,78	24,97
2017-05-06 23:55	8577,7	24,97
2017-05-07 00:00	8567,91	24,97
2017-05-07 00:05	8615,47	24,97
2017-05-07 00:10	8580,29	24,97
2017-05-07 00:15	8588,39	24,97
2017-05-07 00:20	8606,92	24,97
2017-05-07 00:25	8606,85	24,96
2017-05-07 00:30	8583,27	24,98
2017-05-07 00:35	8658,68	24,97
2017-05-07 00:40	8664,01	24,98

2017-05-07 00:45	8658,1	24,98
2017-05-07 00:50	8612,23	24,98
2017-05-07 00:55	8622,04	24,95
2017-05-07 01:00	8618,82	24,98
2017-05-07 01:05	8617,91	24,96
2017-05-07 01:10	8644,09	24,98
2017-05-07 01:15	8633,22	24,97
2017-05-07 01:20	8650,84	24,98
2017-05-07 01:25	8618,54	24,96
2017-05-07 01:30	8636,82	24,96
2017-05-07 01:35	8632,55	24,96
2017-05-07 01:40	8614,02	24,97
2017-05-07 01:45	8660,88	24,99
2017-05-07 01:50	8626,65	24,98
2017-05-07 01:55	8621,94	24,97
2017-05-07 02:00	8655,34	24,99
2017-05-07 02:05	8594,59	24,98
2017-05-07 02:10	8660,97	25
2017-05-07 02:15	8609,98	25
2017-05-07 02:20	8614,63	24,98
2017-05-07 02:25	8649,94	25
2017-05-07 02:30	8568,31	24,99
2017-05-07 02:35	8627,02	24,99
2017-05-07 02:40	8611,7	24,99
2017-05-07 02:45	8585,24	24,98
2017-05-07 02:50	8622,04	25,01
2017-05-07 02:55	8600,16	24,99
2017-05-07 03:00	8627,97	25,03
2017-05-07 03:05	8605,72	25
2017-05-07 03:10	8594,31	25
2017-05-07 03:15	8625,68	25,01
2017-05-07 03:20	8615,03	25
2017-05-07 03:25	8615,04	25
2017-05-07 03:30	8625,54	25,01
2017-05-07 03:35	8642,21	25,02
2017-05-07 03:40	8624,16	25,01
2017-05-07 03:45	8615,77	25
2017-05-07 03:50	8587,46	25,02
2017-05-07 03:55	8615,71	25,01
2017-05-07 04:00	8604,37	24,99
2017-05-07 04:05	8633,62	25,02
2017-05-07 04:10	8601,21	25
2017-05-07 04:15	8598,17	25,01
2017-05-07 04:20	8619,54	25,01
2017-05-07 04:25	8609,82	25
2017-05-07 04:30	8602,34	25,01
2017-05-07 04:35	8679,97	25
2017-05-07 04:40	8607,1	25,01
2017-05-07 04:45	8613,13	25,01
2017-05-07 04:50	8588,98	25,02
2017-05-07 04:55	8630,28	25
2017-05-07 05:00	8585,36	25,01
2017-05-07 05:05	8702,98	25,02
2017-05-07 05:10	8632,33	25,01
2017-05-07 05:15	8648,84	25,01
2017-05-07 05:20	8645,27	25,02
2017-05-07 05:25	8623	25,01
2017-05-07 05:30	8608	25,04
2017-05-07 05:35	8619,34	25,02
2017-05-07 05:40	8638,22	25,01

2017-05-07 05:45	8602,36	25,02
2017-05-07 05:50	8596,04	25
2017-05-07 05:55	8633,44	25
2017-05-07 06:00	8655,29	25,04
2017-05-07 06:05	8641,6	25,01
2017-05-07 06:10	8682,69	25,01
2017-05-07 06:15	8688,39	25,04
2017-05-07 06:20	8660,19	25,03
2017-05-07 06:25	8642,4	25,02
2017-05-07 06:30	8646,1	25,03
2017-05-07 06:35	8740,22	25,04
2017-05-07 06:40	8706,87	25,05
2017-05-07 06:45	8712,85	25,03
2017-05-07 06:50	8741,64	25,03
2017-05-07 06:55	8780,16	25,05
2017-05-07 07:00	8792,06	25,04
2017-05-07 07:05	8751,58	25,04
2017-05-07 07:10	8741,73	25,05
2017-05-07 07:15	8801,35	25,06
2017-05-07 07:20	8863,02	25,07
2017-05-07 07:25	8785,18	25,05
2017-05-07 07:30	8795,19	25,07
2017-05-07 07:35	8822,99	25,06
2017-05-07 07:40	8790,9	25,05
2017-05-07 07:45	8846,66	25,05
2017-05-07 07:50	8796,84	25,03
2017-05-07 07:55	8765,87	25,04
2017-05-07 08:00	8814,13	25,06
2017-05-07 08:05	8787,8	25,03
2017-05-07 08:10	8773,73	25,03
2017-05-07 08:15	8818,63	25,05
2017-05-07 08:20	8773,54	25,05
2017-05-07 08:25	8775,15	25,06
2017-05-07 08:30	8785,29	25,06
2017-05-07 08:35	8791,42	25,05
2017-05-07 08:40	8814,07	25,04
2017-05-07 08:45	8812,99	25,07
2017-05-07 08:50	8788,36	25,06
2017-05-07 08:55	8755,97	25,06
2017-05-07 09:00	8811,68	25,08
2017-05-07 09:05	8765,76	25,05
2017-05-07 09:10	8766,11	25,07
2017-05-07 09:15	8761,66	25,06
2017-05-07 09:20	8798,59	25,06
2017-05-07 09:25	8801,27	25,06
2017-05-07 09:30	8786,05	25,06
2017-05-07 09:35	8788,31	25,07
2017-05-07 09:40	8799,75	25,06
2017-05-07 09:45	8760,44	25,04
2017-05-07 09:50	8827,04	25,06
2017-05-07 09:55	8802,3	25,06
2017-05-07 10:00	8828,38	25,08
2017-05-07 10:05	8795,43	25,09
2017-05-07 10:10	8764,97	25,06
2017-05-07 10:15	8783,91	25,06
2017-05-07 10:20	8761,92	25,06
2017-05-07 10:25	8763,86	25,07
2017-05-07 10:30	8733,14	25,06
2017-05-07 10:35	8761,72	25,07
2017-05-07 10:40	8761,97	25,06

2017-05-07 10:45	8788,56	25,08
2017-05-07 10:50	8758,78	25,05
2017-05-07 10:55	8751,24	25,08
2017-05-07 11:00	8722,32	25,05
2017-05-07 11:05	8743,75	25,08
2017-05-07 11:10	8768,94	25,06
2017-05-07 11:15	8688,07	25,05
2017-05-07 11:20	8763,67	25,07
2017-05-07 11:25	8758,95	25,04
2017-05-07 11:30	8743,35	25,06
2017-05-07 11:35	8750,15	25,05
2017-05-07 11:40	8781,12	25,04
2017-05-07 11:45	8742,29	25,06
2017-05-07 11:50	8769,7	25,07
2017-05-07 11:55	8723,12	25,06
2017-05-07 12:00	8765,63	25,07
2017-05-07 12:05	8754,89	25,08
2017-05-07 12:10	8762,26	25,06
2017-05-07 12:15	8771,56	25,07
2017-05-07 12:20	8729,44	25,05
2017-05-07 12:25	8783,18	25,05
2017-05-07 12:30	8770,21	25,07
2017-05-07 12:35	8825,67	25,08
2017-05-07 12:40	8831,03	25,07
2017-05-07 12:45	8806,4	25,08
2017-05-07 12:50	8766,41	25,07
2017-05-07 12:55	8849,26	25,07
2017-05-07 13:00	8884,7	25,08
2017-05-07 13:05	8909,5	25,09
2017-05-07 13:10	8868,76	25,08
2017-05-07 13:15	8856,07	25,09
2017-05-07 13:20	8895,98	25,07
2017-05-07 13:25	8898,4	25,09
2017-05-07 13:30	8847,93	25,06
2017-05-07 13:35	8852,76	25,08
2017-05-07 13:40	8866,68	25,1
2017-05-07 13:45	8880,8	25,08
2017-05-07 13:50	8886,38	25,09
2017-05-07 13:55	8863,39	25,07
2017-05-07 14:00	8904,2	25,08
2017-05-07 14:05	8879,7	25,09
2017-05-07 14:10	8846,47	25,07
2017-05-07 14:15	8857,47	25,08
2017-05-07 14:20	8879,29	25,08
2017-05-07 14:25	8907,55	25,09
2017-05-07 14:30	8926,45	25,09
2017-05-07 14:35	8837,67	25,07
2017-05-07 14:40	8875,04	25,09
2017-05-07 14:45	8859,06	25,09
2017-05-07 14:50	8843,75	25,09
2017-05-07 14:55	8812,69	25,08
2017-05-07 15:00	8849,26	25,07
2017-05-07 15:05	8929,66	25,11
2017-05-07 15:10	8874,53	25,09
2017-05-07 15:15	8869,59	25,08
2017-05-07 15:20	8869	25,08
2017-05-07 15:25	8842,64	25,07
2017-05-07 15:30	8860,09	25,08
2017-05-07 15:35	8802,12	25,08
2017-05-07 15:40	8804,05	25,08



2017-05-07 15:45	8850,38	25,09
2017-05-07 15:50	8883,45	25,1
2017-05-07 15:55	8857,21	25,09
2017-05-07 16:00	8898,98	25,09
2017-05-07 16:05	8857,85	25,08
2017-05-07 16:10	8863,44	25,09
2017-05-07 16:15	8864,24	25,09
2017-05-07 16:20	8861,2	25,09
2017-05-07 16:25	8879,93	25,09
2017-05-07 16:30	8891,71	25,08
2017-05-07 16:35	8849,26	25,09
2017-05-07 16:40	8868,73	25,07
2017-05-07 16:45	8868,31	25,09
2017-05-07 16:50	8854,99	25,09
2017-05-07 16:55	8857,59	25,09
2017-05-07 17:00	8881,37	25,09
2017-05-07 17:05	8844,72	25,07
2017-05-07 17:10	8880,16	25,07
2017-05-07 17:15	8846,74	25,09
2017-05-07 17:20	8880,98	25,07
2017-05-07 17:25	8885,54	25,09
2017-05-07 17:30	8896,23	25,1
2017-05-07 17:35	8919,42	25,08
2017-05-07 17:40	8914,24	25,08
2017-05-07 17:45	8856,42	25,08
2017-05-07 17:50	8858,98	25,08
2017-05-07 17:55	8902,2	25,11
2017-05-07 18:00	8847,92	25,11
2017-05-07 18:05	8872,09	25,09
2017-05-07 18:10	8860,18	25,09
2017-05-07 18:15	8841,17	25,09
2017-05-07 18:20	8864,97	25,08
2017-05-07 18:25	8824,39	25,09
2017-05-07 18:30	8869,23	25,09
2017-05-07 18:35	8868,03	25,12
2017-05-07 18:40	8886,97	25,08
2017-05-07 18:45	8833,84	25,11
2017-05-07 18:50	8838,13	25,09
2017-05-07 18:55	8848,11	25,1
2017-05-07 19:00	8820,29	25,11
2017-05-07 19:05	8841,76	25,09
2017-05-07 19:10	8877,22	25,11
2017-05-07 19:15	8841,35	25,08
2017-05-07 19:20	8848,58	25,08
2017-05-07 19:25	8822,82	25,08
2017-05-07 19:30	8866,66	25,08
2017-05-07 19:35	8917,69	25,08
2017-05-07 19:40	8879,86	25,1
2017-05-07 19:45	8848,54	25,09
2017-05-07 19:50	8808,89	25,12
2017-05-07 19:55	8895,13	25,11
2017-05-07 20:00	8846,45	25,11
2017-05-07 20:05	8865,02	25,08
2017-05-07 20:10	8855,54	25,08
2017-05-07 20:15	8904,26	25,09
2017-05-07 20:20	8855,94	25,1
2017-05-07 20:25	8842,48	25,08
2017-05-07 20:30	8864,29	25,1
2017-05-07 20:35	8872,82	25,09
2017-05-07 20:40	8807,47	25,09

2017-05-07 20:45	8865,65	25,09
2017-05-07 20:50	8831,44	25,11
2017-05-07 20:55	8842,95	25,11
2017-05-07 21:00	8859,63	25,11
2017-05-07 21:05	8854,58	25,08
2017-05-07 21:10	8867,87	25,11
2017-05-07 21:15	8828,3	25,09
2017-05-07 21:20	8821,85	25,13
2017-05-07 21:25	8810,99	25,11
2017-05-07 21:30	8822,52	25,09
2017-05-07 21:35	8840,03	25,09
2017-05-07 21:40	8857,9	25,1
2017-05-07 21:45	8822,52	25,1
2017-05-07 21:50	8802,75	25,1
2017-05-07 21:55	8837,76	25,1
2017-05-07 22:00	8847,01	25,11
2017-05-07 22:05	8830,34	25,1
2017-05-07 22:10	8865,14	25,11
2017-05-07 22:15	8854,02	25,1
2017-05-07 22:20	8862,47	25,11
2017-05-07 22:25	8824,91	25,1
2017-05-07 22:30	8825,7	25,12
2017-05-07 22:35	8831,68	25,11
2017-05-07 22:40	8860,12	25,1
2017-05-07 22:45	8871,22	25,12
2017-05-07 22:50	8803,57	25,08
2017-05-07 22:55	8812,1	25,08
2017-05-07 23:00	8844,74	25,08
2017-05-07 23:05	8870,53	25,1
2017-05-07 23:10	8882,06	25,1
2017-05-07 23:15	8839,42	25,09
2017-05-07 23:20	8864,93	25,1
2017-05-07 23:25	8856,52	25,11
2017-05-07 23:30	8804,72	25,1
2017-05-07 23:35	8817,12	25,11
2017-05-07 23:40	8835,02	25,1
2017-05-07 23:45	8885,73	25,12
2017-05-07 23:50	8869,67	25,11
2017-05-07 23:55	8870,94	25,13
2017-05-08 00:00	8902,47	25,12
2017-05-08 00:05	8814,04	25,08
2017-05-08 00:10	8818,68	25,1
2017-05-08 00:15	8867,51	25,12
2017-05-08 00:20	8846,12	25,11
2017-05-08 00:25	8856,74	25,1
2017-05-08 00:30	8814,8	25,1
2017-05-08 00:35	8808,73	25,11
2017-05-08 00:40	8862,76	25,1
2017-05-08 00:45	8841,36	25,11
2017-05-08 00:50	8851,42	25,13
2017-05-08 00:55	8806,67	25,11
2017-05-08 01:00	8811,84	25,11
2017-05-08 01:05	8846,94	25,12
2017-05-08 01:10	8828,92	25,12
2017-05-08 01:15	8837,37	25,1
2017-05-08 01:20	8827,5	25,13
2017-05-08 01:25	8853,27	25,11
2017-05-08 01:30	8821,54	25,1
2017-05-08 01:35	8795,71	25,13
2017-05-08 01:40	8844,12	25,11

2017-05-08 01:45	8826,94	25,14
2017-05-08 01:50	8843,56	25,13
2017-05-08 01:55	8811,36	25,12
2017-05-08 02:00	8824,41	25,12
2017-05-08 02:05	8858,66	25,12
2017-05-08 02:10	8845,2	25,11
2017-05-08 02:15	8822,11	25,11
2017-05-08 02:20	8817,34	25,11
2017-05-08 02:25	8890,92	25,13
2017-05-08 02:30	8840,99	25,12
2017-05-08 02:35	8860,62	25,11
2017-05-08 02:40	8842,67	25,12
2017-05-08 02:45	8823,96	25,1
2017-05-08 02:50	8853,46	25,12
2017-05-08 02:55	8865,25	25,11
2017-05-08 03:00	8886,84	25,14
2017-05-08 03:05	8873,06	25,1
2017-05-08 03:10	8829,72	25,1
2017-05-08 03:15	8861,17	25,14
2017-05-08 03:20	8834,4	25,09
2017-05-08 03:25	8842,69	25,11
2017-05-08 03:30	8810,74	25,13
2017-05-08 03:35	8840,92	25,11
2017-05-08 03:40	8811,61	25,11
2017-05-08 03:45	8828,44	25,12
2017-05-08 03:50	8870,47	25,1
2017-05-08 03:55	8831,35	25,11
2017-05-08 04:00	8835,49	25,12
2017-05-08 04:05	8837,48	25,1
2017-05-08 04:10	8810,97	25,13
2017-05-08 04:15	8810,32	25,1
2017-05-08 04:20	8800,85	25,1
2017-05-08 04:25	8813,52	25,1
2017-05-08 04:30	8825,19	25,12
2017-05-08 04:35	8804,15	25,11
2017-05-08 04:40	8832,92	25,08
2017-05-08 04:45	8843,86	25,13
2017-05-08 04:50	8797,7	25,12
2017-05-08 04:55	8837,02	25,11
2017-05-08 05:00	8816,82	25,13
2017-05-08 05:05	8823,83	25,11
2017-05-08 05:10	8815,36	25,11
2017-05-08 05:15	8831,99	25,12
2017-05-08 05:20	8754,45	25,08
2017-05-08 05:25	8820,91	25,13
2017-05-08 05:30	8829,34	25,12
2017-05-08 05:35	8829	25,12
2017-05-08 05:40	8786,62	25,12
2017-05-08 05:45	8815,56	25,1
2017-05-08 05:50	8803,8	25,13
2017-05-08 05:55	8793,02	25,12
2017-05-08 06:00	8878,58	25,1
2017-05-08 06:05	8884,09	25,12
2017-05-08 06:10	8818,87	25,13
2017-05-08 06:15	8872,7	25,13
2017-05-08 06:20	8863,47	25,13
2017-05-08 06:25	8879,23	25,12
2017-05-08 06:30	8846,12	25,13
2017-05-08 06:35	8891,3	25,11
2017-05-08 06:40	8825,13	25,12

2017-05-08 06:45	8881,44	25,1
2017-05-08 06:50	8877,84	25,13
2017-05-08 06:55	8873,08	25,12
2017-05-08 07:00	8867,3	25,13
2017-05-08 07:05	8899,59	25,12
2017-05-08 07:10	8877,24	25,12
2017-05-08 07:15	8838,22	25,11
2017-05-08 07:20	8860,21	25,12
2017-05-08 07:25	8861,68	25,14
2017-05-08 07:30	8911,35	25,14
2017-05-08 07:35	8893,92	25,11
2017-05-08 07:40	8885,58	25,12
2017-05-08 07:45	8854,84	25,11
2017-05-08 07:50	8873,07	25,11
2017-05-08 07:55	8883,79	25,12
2017-05-08 08:00	8879,38	25,14
2017-05-08 08:05	8876,52	25,12
2017-05-08 08:10	8902,22	25,15
2017-05-08 08:15	8852,16	25,13
2017-05-08 08:20	8836,68	25,11
2017-05-08 08:25	8836,46	25,1
2017-05-08 08:30	8826,5	25,13
2017-05-08 08:35	8875,74	25,13
2017-05-08 08:40	8861,62	25,13
2017-05-08 08:45	8882,57	25,12
2017-05-08 08:50	8824,96	25,11
2017-05-08 08:55	8829,82	25,13
2017-05-08 09:00	8848,23	25,12
2017-05-08 09:05	8881,95	25,11
2017-05-08 09:10	8822,36	25,1
2017-05-08 09:15	8830,03	25,11
2017-05-08 09:20	8813,67	25,12
2017-05-08 09:25	8872,55	25,12
2017-05-08 09:30	8846,24	25,12
2017-05-08 09:35	8854,02	25,09
2017-05-08 09:40	8841,69	25,11
2017-05-08 09:45	8866,27	25,12
2017-05-08 09:50	8918,24	25,14
2017-05-08 09:55	8917,17	25,12
2017-05-08 10:00	8962,7	25,14
2017-05-08 10:05	8950,42	25,11
2017-05-08 10:10	8975,71	25,11
2017-05-08 10:15	8943,65	25,1
2017-05-08 10:20	8994,1	25,12
2017-05-08 10:25	8937,33	25,14
2017-05-08 10:30	8870,27	25,11
2017-05-08 10:35	8937,28	25,12
2017-05-08 10:40	8956,94	25,14
2017-05-08 10:45	8887,22	25,12
2017-05-08 10:50	8926,95	25,1
2017-05-08 10:55	8950,84	25,11
2017-05-08 11:00	8917,03	25,13
2017-05-08 11:05	8946,83	25,11
2017-05-08 11:10	8928,56	25,12
2017-05-08 11:15	8920,33	25,13
2017-05-08 11:20	8969,32	25,11
2017-05-08 11:25	8990,24	25,12
2017-05-08 11:30	8967,03	25,11
2017-05-08 11:35	9015,25	25,1
2017-05-08 11:40	9004,67	25,11

2017-05-08 11:45	8949,13	25,11
2017-05-08 11:50	8990,92	25,12
2017-05-08 11:55	8959,94	25,11
2017-05-08 12:00	9017,58	25,11
2017-05-08 12:05	8902,06	25,1
2017-05-08 12:10	8977,33	25,11
2017-05-08 12:15	9004,46	25,13
2017-05-08 12:20	8940,14	25,11
2017-05-08 12:25	8919,26	25,12
2017-05-08 12:30	8930,79	25,12
2017-05-08 12:35	8971,99	25,13
2017-05-08 12:40	8837,41	25,11
2017-05-08 12:45	8850,04	25,11
2017-05-08 12:50	8843,14	25,11
2017-05-08 12:55	8834,96	25,11
2017-05-08 13:00	8827,59	25,11
2017-05-08 13:05	8844,8	25,09
2017-05-08 13:10	8849,81	25,1
2017-05-08 13:15	8895,02	25,11
2017-05-08 13:20	8835,54	25,1
2017-05-08 13:25	8849,68	25,11
2017-05-08 13:30	8790,5	25,1
2017-05-08 13:35	8933,42	25,09
2017-05-08 13:40	8870,82	25,12
2017-05-08 13:45	8872,47	25,11
2017-05-08 13:50	8909,57	25,12
2017-05-08 13:55	8898,49	25,11
2017-05-08 14:00	8952,04	25,11
2017-05-08 14:05	8953,41	25,09
2017-05-08 14:10	8990,02	25,12
2017-05-08 14:15	8957,9	25,14
2017-05-08 14:20	8959,37	25,12
2017-05-08 14:25	8998,21	25,12
2017-05-08 14:30	8969,05	25,13
2017-05-08 14:35	8920,51	25,11
2017-05-08 14:40	8938,47	25,12
2017-05-08 14:45	8936,78	25,13
2017-05-08 14:50	8946,74	25,12
2017-05-08 14:55	8939,29	25,12
2017-05-08 15:00	8975,62	25,1
2017-05-08 15:05	8939,13	25,13
2017-05-08 15:10	8927,55	25,12
2017-05-08 15:15	8912,49	25,12
2017-05-08 15:20	8984,38	25,11
2017-05-08 15:25	8912,62	25,12
2017-05-08 15:30	8957,55	25,12
2017-05-08 15:35	8974,74	25,13
2017-05-08 15:40	8977,69	25,13
2017-05-08 15:45	8952,29	25,12
2017-05-08 15:50	8949,59	25,14
2017-05-08 15:55	8979,89	25,12
2017-05-08 16:00	8960,15	25,14
2017-05-08 16:05	8947,63	25,1
2017-05-08 16:10	8951,98	25,11
2017-05-08 16:15	8922,05	25,11
2017-05-08 16:20	8936,97	25,12
2017-05-08 16:25	8933,98	25,13
2017-05-08 16:30	8840,52	25,12
2017-05-08 16:35	8828,2	25,13
2017-05-08 16:40	8801,93	25,09

2017-05-08 16:45	8884,32	25,12
2017-05-08 16:50	8841,03	25,11
2017-05-08 16:55	8836,02	25,11
2017-05-08 17:00	8871,24	25,1
2017-05-08 17:05	8856,34	25,12
2017-05-08 17:10	8846,86	25,1
2017-05-08 17:15	8837,06	25,11
2017-05-08 17:20	8872,71	25,1
2017-05-08 17:25	8828,53	25,12
2017-05-08 17:30	8823,43	25,09
2017-05-08 17:35	8815,82	25,11
2017-05-08 17:40	8862,14	25,09
2017-05-08 17:45	8826,31	25,11
2017-05-08 17:50	8909,39	25,12
2017-05-08 17:55	8838,97	25,1
2017-05-08 18:00	8856,61	25,12
2017-05-08 18:05	8837,67	25,11
2017-05-08 18:10	8800,11	25,1
2017-05-08 18:15	8837,97	25,11
2017-05-08 18:20	8877,18	25,11
2017-05-08 18:25	8841,66	25,13
2017-05-08 18:30	8830,26	25,11
2017-05-08 18:35	8833,28	25,09
2017-05-08 18:40	8863,31	25,12
2017-05-08 18:45	8849,85	25,09
2017-05-08 18:50	8868,22	25,12
2017-05-08 18:55	8893,28	25,11
2017-05-08 19:00	8825,41	25,11
2017-05-08 19:05	8806,16	25,11
2017-05-08 19:10	8836,27	25,1
2017-05-08 19:15	8875,17	25,11
2017-05-08 19:20	8864,82	25,1
2017-05-08 19:25	8848,14	25,11
2017-05-08 19:30	8816,73	25,1
2017-05-08 19:35	8810,99	25,11
2017-05-08 19:40	8857,96	25,13
2017-05-08 19:45	8890,64	25,11
2017-05-08 19:50	8858,19	25,12
2017-05-08 19:55	8869,85	25,12
2017-05-08 20:00	8788,25	25,11
2017-05-08 20:05	8830,21	25,11
2017-05-08 20:10	8854,69	25,12
2017-05-08 20:15	8889,71	25,13
2017-05-08 20:20	8841,04	25,12
2017-05-08 20:25	8846,76	25,11
2017-05-08 20:30	8854,11	25,1
2017-05-08 20:35	8833,89	25,11
2017-05-08 20:40	8783,67	25,1
2017-05-08 20:45	8851	25,11
2017-05-08 20:50	8827,61	25,1
2017-05-08 20:55	8835,38	25,09
2017-05-08 21:00	8797,01	25,1
2017-05-08 21:05	8809,73	25,1
2017-05-08 21:10	8772,74	25,11
2017-05-08 21:15	8754,03	25,1
2017-05-08 21:20	8766,71	25,08
2017-05-08 21:25	8830,05	25,11
2017-05-08 21:30	8789,34	25,09
2017-05-08 21:35	8773,75	25,09
2017-05-08 21:40	8772,92	25,1

2017-05-08 21:45	8780,41	25,11
2017-05-08 21:50	8828,14	25,11
2017-05-08 21:55	8798,88	25,1
2017-05-08 22:00	8803,53	25,11
2017-05-08 22:05	8795,49	25,12
2017-05-08 22:10	8813,18	25,12
2017-05-08 22:15	8821,11	25,11
2017-05-08 22:20	8809,47	25,12
2017-05-08 22:25	8790,72	25,09
2017-05-08 22:30	8760,89	25,12
2017-05-08 22:35	8805,13	25,12
2017-05-08 22:40	8823,82	25,11
2017-05-08 22:45	8810,31	25,13
2017-05-08 22:50	8794,2	25,12
2017-05-08 22:55	8803,05	25,1
2017-05-08 23:00	8805,87	25,1
2017-05-08 23:05	8810,97	25,11
2017-05-08 23:10	8807,67	25,12
2017-05-08 23:15	8790,32	25,11
2017-05-08 23:20	8845,02	25,12
2017-05-08 23:25	8826,94	25,13
2017-05-08 23:30	8803,36	25,11
2017-05-08 23:35	8821,89	25,09
2017-05-08 23:40	8803,3	25,1
2017-05-08 23:45	8844,26	25,12
2017-05-08 23:50	8790,26	25,12
2017-05-08 23:55	8811,11	25,1
2017-05-09 00:00	8842,92	25,12
2017-05-09 00:05	8813,25	25,13
2017-05-09 00:10	8790,39	25,12
2017-05-09 00:15	8787,32	25,11
2017-05-09 00:20	8792,84	25,09
2017-05-09 00:25	8773,68	25,11
2017-05-09 00:30	8780,05	25,09
2017-05-09 00:35	8819,56	25,11
2017-05-09 00:40	8839,96	25,1
2017-05-09 00:45	8786,87	25,12
2017-05-09 00:50	8796,93	25,11
2017-05-09 00:55	8808,01	25,11
2017-05-09 01:00	8804,54	25,1
2017-05-09 01:05	8729,67	25,09
2017-05-09 01:10	8852,77	25,12
2017-05-09 01:15	8777,16	25,11
2017-05-09 01:20	8821,11	25,11
2017-05-09 01:25	8796,57	25,11
2017-05-09 01:30	8781,2	25,1
2017-05-09 01:35	8786,26	25,11
2017-05-09 01:40	8795,59	25,12
2017-05-09 01:45	8784,76	25,11
2017-05-09 01:50	8795,67	25,09
2017-05-09 01:55	8776,01	25,1
2017-05-09 02:00	8793,32	25,09
2017-05-09 02:05	8823,12	25,11
2017-05-09 02:10	8784	25,11
2017-05-09 02:15	8803,06	25,11
2017-05-09 02:20	8760,82	25,11
2017-05-09 02:25	8823,06	25,11
2017-05-09 02:30	8812,3	25,11
2017-05-09 02:35	8765,94	25,1
2017-05-09 02:40	8761,66	25,1

2017-05-09 02:45	8775,09	25,11
2017-05-09 02:50	8820,13	25,12
2017-05-09 02:55	8736,27	25,11
2017-05-09 03:00	8829,99	25,1
2017-05-09 03:05	8751,28	25,11
2017-05-09 03:10	8801,01	25,12
2017-05-09 03:15	8799,32	25,1
2017-05-09 03:20	8782,17	25,1
2017-05-09 03:25	8786,31	25,09
2017-05-09 03:30	8751,82	25,11
2017-05-09 03:35	8762,91	25,11
2017-05-09 03:40	8768,02	25,1
2017-05-09 03:45	8778,2	25,13
2017-05-09 03:50	8808,37	25,12
2017-05-09 03:55	8796,41	25,11
2017-05-09 04:00	8783,04	25,11
2017-05-09 04:05	8807,43	25,11
2017-05-09 04:10	8833,39	25,1
2017-05-09 04:15	8742,75	25,11
2017-05-09 04:20	8818,5	25,12
2017-05-09 04:25	8780,03	25,08
2017-05-09 04:30	8836,55	25,09
2017-05-09 04:35	8818,94	25,12
2017-05-09 04:40	8800,46	25,1
2017-05-09 04:45	8804,88	25,11
2017-05-09 04:50	8775,18	25,1
2017-05-09 04:55	8764,99	25,09
2017-05-09 05:00	8813,46	25,11
2017-05-09 05:05	8780,59	25,1
2017-05-09 05:10	8745,16	25,1
2017-05-09 05:15	8758,47	25,12
2017-05-09 05:20	8747,08	25,12
2017-05-09 05:25	8738,03	25,12
2017-05-09 05:30	8810,26	25,09
2017-05-09 05:35	8755,8	25,12
2017-05-09 05:40	8780,99	25,11
2017-05-09 05:45	8831,46	25,11
2017-05-09 05:50	8810,93	25,11
2017-05-09 05:55	8781,41	25,11
2017-05-09 06:00	8793,25	25,1
2017-05-09 06:05	8802,47	25,12
2017-05-09 06:10	8749,07	25,09
2017-05-09 06:15	8694,35	25,09
2017-05-09 06:20	8760,86	25,12
2017-05-09 06:25	8768,49	25,1
2017-05-09 06:30	8744,72	25,11
2017-05-09 06:35	8755,94	25,13
2017-05-09 06:40	8704,03	25,1
2017-05-09 06:45	8745,54	25,09
2017-05-09 06:50	8753,71	25,12
2017-05-09 06:55	8761,38	25,1
2017-05-09 07:00	8731,62	25,09
2017-05-09 07:05	8725,74	25,1
2017-05-09 07:10	8100,31	25,08
2017-05-09 07:15	8143,64	25,05
2017-05-09 07:20	8131,83	25,01
2017-05-09 07:25	8132,19	24,97
2017-05-09 07:30	8221,32	25,01
2017-05-09 07:35	8155,74	25,03
2017-05-09 07:40	8163,77	25,03



2017-05-09 07:45	8344,85	25,04
2017-05-09 07:50	8327,62	25,05
2017-05-09 07:55	8357,38	25,07
2017-05-09 08:00	8372,31	25,08
2017-05-09 08:05	8385,21	25,07
2017-05-09 08:10	8467,48	25,08
2017-05-09 08:15	8559,31	25,08
2017-05-09 08:20	8696,29	25,09
2017-05-09 08:25	8755,7	25,09
2017-05-09 08:30	8933,92	25,11
2017-05-09 08:35	9175,8	25,14
2017-05-09 08:40	9167,5	25,14
2017-05-09 08:45	9209,46	25,15
2017-05-09 08:50	9232,76	25,16
2017-05-09 08:55	9135,69	25,14
2017-05-09 09:00	9020,39	25,1
2017-05-09 09:05	9021,86	25,1
2017-05-09 09:10	9036,43	25,1
2017-05-09 09:15	9026,24	25,1
2017-05-09 09:20	9013,03	25,11
2017-05-09 09:25	8981,38	25,11
2017-05-09 09:30	8938,62	25,13
2017-05-09 09:35	8938,44	25,1
2017-05-09 09:40	8950,69	25,11
2017-05-09 09:45	8770,73	25,09
2017-05-09 09:50	8788,74	25,08
2017-05-09 09:55	8790,5	25,1
2017-05-09 10:00	8779,44	25,09
2017-05-09 10:05	8779,28	25,09
2017-05-09 10:10	8795,76	25,11
2017-05-09 10:15	8823,18	25,11
2017-05-09 10:20	8729,78	25,1
2017-05-09 10:25	8739,06	25,08
2017-05-09 10:30	8684,83	25,09
2017-05-09 10:35	8713,48	25,09
2017-05-09 10:40	8755,87	25,1
2017-05-09 10:45	8773,69	25,1
2017-05-09 10:50	8701,19	25,1
2017-05-09 10:55	8734,55	25,08
2017-05-09 11:00	8762,07	25,09
2017-05-09 11:05	8741,99	25,07
2017-05-09 11:10	8753,51	25,09
2017-05-09 11:15	8716,58	25,07
2017-05-09 11:20	8704,95	25,08
2017-05-09 11:25	8719,84	25,07
2017-05-09 11:30	8718,02	25,07
2017-05-09 11:35	8726,09	25,07
2017-05-09 11:40	8716,87	25,06
2017-05-09 11:45	8761,1	25,09
2017-05-09 11:50	8695,94	25,08
2017-05-09 11:55	8707,12	25,06
2017-05-09 12:00	8673,81	25,08
2017-05-09 12:05	8648,56	25,08
2017-05-09 12:10	8726,4	25,08
2017-05-09 12:15	8746,47	25,08
2017-05-09 12:20	8712,71	25,09
2017-05-09 12:25	8733,3	25,07
2017-05-09 12:30	8680,52	25,07
2017-05-09 12:35	8680,4	25,06
2017-05-09 12:40	8686,14	25,08

2017-05-09 12:45	8690,52	25,08
2017-05-09 12:50	8669,96	25,08
2017-05-09 12:55	8643,13	25,08
2017-05-09 13:00	8659,57	25,09
2017-05-09 13:05	8653,74	25,08
2017-05-09 13:10	8696,11	25,08
2017-05-09 13:15	8636,03	25,06
2017-05-09 13:20	8665,68	25,08
2017-05-09 13:25	8585,42	25,07
2017-05-09 13:30	8574,51	25,09
2017-05-09 13:35	8607,41	25,07
2017-05-09 13:40	8593,26	25,06
2017-05-09 13:45	8573,93	25,05
2017-05-09 13:50	8564,45	25,07
2017-05-09 13:55	8609,28	25,07
2017-05-09 14:00	8609,09	25,08
2017-05-09 14:05	8626,39	25,07
2017-05-09 14:10	8592,73	25,06
2017-05-09 14:15	8575,01	25,07
2017-05-09 14:20	8639,35	25,06
2017-05-09 14:25	8591,86	25,06
2017-05-09 14:30	8607,13	25,08
2017-05-09 14:35	8592,44	25,09
2017-05-09 14:40	8620,27	25,07
2017-05-09 14:45	8587,7	25,08
2017-05-09 14:50	8596,65	25,07
2017-05-09 14:55	8644,16	25,08
2017-05-09 15:00	8591,43	25,08
2017-05-09 15:05	8571,57	25,07
2017-05-09 15:10	8498,09	25,04
2017-05-09 15:15	8485,66	25,07
2017-05-09 15:20	8519,3	25,07
2017-05-09 15:25	8528,65	25,06
2017-05-09 15:30	8543,76	25,05
2017-05-09 15:35	8512,62	25,07
2017-05-09 15:40	8555,35	25,04
2017-05-09 15:45	8536,62	25,05
2017-05-09 15:50	8497,98	25,06
2017-05-09 15:55	8551,14	25,07
2017-05-09 16:00	8554,55	25,07
2017-05-09 16:05	8548,12	25,06
2017-05-09 16:10	8598,08	25,06
2017-05-09 16:15	8532,33	25,06
2017-05-09 16:20	8542,18	25,06
2017-05-09 16:25	8559,3	25,06
2017-05-09 16:30	8540,2	25,05
2017-05-09 16:35	8596,45	25,07
2017-05-09 16:40	8546,15	25,07
2017-05-09 16:45	8535,56	25,05
2017-05-09 16:50	8581,65	25,06
2017-05-09 16:55	8550,91	25,04
2017-05-09 17:00	8537,81	25,07
2017-05-09 17:05	8590,49	25,06
2017-05-09 17:10	8537,46	25,08
2017-05-09 17:15	8546,46	25,04
2017-05-09 17:20	8538,22	25,06
2017-05-09 17:25	8541,52	25,06
2017-05-09 17:30	8559,83	25,06
2017-05-09 17:35	8530,43	25,03
2017-05-09 17:40	8572,16	25,05

2017-05-09 17:45	8497,06	25,04
2017-05-09 17:50	8564,69	25,06
2017-05-09 17:55	8519,7	25,05
2017-05-09 18:00	8505,77	25,06
2017-05-09 18:05	8520,55	25,06
2017-05-09 18:10	8541,46	25,05
2017-05-09 18:15	8581,8	25,04
2017-05-09 18:20	8573,17	25,07
2017-05-09 18:25	8554,28	25,03
2017-05-09 18:30	8537,41	25,05
2017-05-09 18:35	8525,97	25,04
2017-05-09 18:40	8537,01	25,03
2017-05-09 18:45	8534,3	25,05
2017-05-09 18:50	8588,06	25,04
2017-05-09 18:55	8570,69	25,05
2017-05-09 19:00	8569,43	25,03
2017-05-09 19:05	8593,15	25,05
2017-05-09 19:10	8535,5	25,05
2017-05-09 19:15	8590,45	25,06
2017-05-09 19:20	8568,14	25,04
2017-05-09 19:25	8562,15	25,06
2017-05-09 19:30	8544,45	25,04
2017-05-09 19:35	8562,28	25,04
2017-05-09 19:40	8576,53	25,06
2017-05-09 19:45	8580,75	25,06
2017-05-09 19:50	8536,38	25,05
2017-05-09 19:55	8537,52	25,04
2017-05-09 20:00	8540,73	25,05
2017-05-09 20:05	8580,01	25,06
2017-05-09 20:10	8574,96	25,04
2017-05-09 20:15	8553,05	25,06
2017-05-09 20:20	8529,69	25,04
2017-05-09 20:25	8576,85	25,05
2017-05-09 20:30	8544,45	25,04
2017-05-09 20:35	8583,4	25,03
2017-05-09 20:40	8536,33	25,03
2017-05-09 20:45	8556,9	25,04
2017-05-09 20:50	8545,88	25,05
2017-05-09 20:55	8533,84	25,03
2017-05-09 21:00	8587,2	25,04
2017-05-09 21:05	8557,08	25,05
2017-05-09 21:10	8556,29	25,05
2017-05-09 21:15	8499,29	25,04
2017-05-09 21:20	8520,79	25,04
2017-05-09 21:25	8549,15	25,05
2017-05-09 21:30	8533,41	25,05
2017-05-09 21:35	8551,78	25,06
2017-05-09 21:40	8515,4	25,04
2017-05-09 21:45	8517,93	25,03
2017-05-09 21:50	8538,23	25,02
2017-05-09 21:55	8551,82	25,07
2017-05-09 22:00	8580,72	25,03
2017-05-09 22:05	8555,34	25,02
2017-05-09 22:10	8525,94	25,02
2017-05-09 22:15	8517,85	25,04
2017-05-09 22:20	8515,6	25,03
2017-05-09 22:25	8538,01	25,03
2017-05-09 22:30	8512,55	25,02
2017-05-09 22:35	8513,43	25,03
2017-05-09 22:40	8459,2	25,04

2017-05-09 22:45	8523,77	25,04
2017-05-09 22:50	8447,61	25,03
2017-05-09 22:55	8427,71	25,04
2017-05-09 23:00	8482,59	25,04
2017-05-09 23:05	8512,91	25,05
2017-05-09 23:10	8455,81	25,04
2017-05-09 23:15	8510,1	25,02
2017-05-09 23:20	8474,35	25,03
2017-05-09 23:25	8491,17	25,03
2017-05-09 23:30	8514,01	25,03
2017-05-09 23:35	8511,68	25,04
2017-05-09 23:40	8487,45	25,02
2017-05-09 23:45	8499,71	25,02
2017-05-09 23:50	8488,28	25,03
2017-05-09 23:55	8458,13	25,01
2017-05-10 00:00	8477,73	25,03
2017-05-10 00:05	8511,98	25,03
2017-05-10 00:10	8494,11	25,04
2017-05-10 00:15	8502,58	25,03
2017-05-10 00:20	8504,65	25,04
2017-05-10 00:25	8460,21	25,04
2017-05-10 00:30	8482,34	25,03
2017-05-10 00:35	8478,92	25,03
2017-05-10 00:40	8526,17	25,02
2017-05-10 00:45	8473,26	25
2017-05-10 00:50	8512,88	25,04
2017-05-10 00:55	8522,2	25,04
2017-05-10 01:00	8514,12	25,03
2017-05-10 01:05	8476,34	25,03
2017-05-10 01:10	8511,39	25,02
2017-05-10 01:15	8512,15	25,01
2017-05-10 01:20	8449	25
2017-05-10 01:25	8493,94	25,02
2017-05-10 01:30	8465,86	25,03
2017-05-10 01:35	8478,03	25,02
2017-05-10 01:40	8500,97	25,02
2017-05-10 01:45	8461,24	25,02
2017-05-10 01:50	8526,43	25,02
2017-05-10 01:55	8461,82	25,02
2017-05-10 02:00	8494,48	25,01
2017-05-10 02:05	8463,04	25,02
2017-05-10 02:10	8483,92	25,02
2017-05-10 02:15	8504,28	25,01
2017-05-10 02:20	8503,04	25,03
2017-05-10 02:25	8493,71	25,01
2017-05-10 02:30	8493,22	25,02
2017-05-10 02:35	8466,28	25,02
2017-05-10 02:40	8471,24	25,01
2017-05-10 02:45	8465,33	25
2017-05-10 02:50	8472,93	24,99
2017-05-10 02:55	8511,92	25
2017-05-10 03:00	8531,86	25
2017-05-10 03:05	8492,18	25
2017-05-10 03:10	8481,3	25
2017-05-10 03:15	8459,2	25,01
2017-05-10 03:20	8467,85	25,02
2017-05-10 03:25	8506,86	25,03
2017-05-10 03:30	8483,3	25,01
2017-05-10 03:35	8465,47	25,02
2017-05-10 03:40	8470,63	25,01

2017-05-10 03:45	8427,22	25,01
2017-05-10 03:50	8472,9	25,01
2017-05-10 03:55	8436,86	25,02
2017-05-10 04:00	8434,97	25,01
2017-05-10 04:05	8474,54	25,02
2017-05-10 04:10	8437,82	25,01
2017-05-10 04:15	8454,67	25
2017-05-10 04:20	8423,37	25,02
2017-05-10 04:25	8452,19	25,02
2017-05-10 04:30	8471,31	25,02
2017-05-10 04:35	8431,2	25,02
2017-05-10 04:40	8366,82	25
2017-05-10 04:45	8336,94	24,99
2017-05-10 04:50	8316,14	24,99
2017-05-10 04:55	8345,81	25
2017-05-10 05:00	8321,06	24,99
2017-05-10 05:05	8316,48	24,99
2017-05-10 05:10	8297,04	24,98
2017-05-10 05:15	8293,47	25,01
2017-05-10 05:20	8292,55	25
2017-05-10 05:25	8330,82	24,99
2017-05-10 05:30	8257,07	24,99
2017-05-10 05:35	8183,2	24,97
2017-05-10 05:40	8218,42	24,97
2017-05-10 05:45	8232,57	24,98
2017-05-10 05:50	8205,02	24,96
2017-05-10 05:55	8239,55	24,98
2017-05-10 06:00	8226,33	24,98
2017-05-10 06:05	8235,67	24,98
2017-05-10 06:10	8208,17	24,98
2017-05-10 06:15	8250,12	24,98
2017-05-10 06:20	8257,18	24,99
2017-05-10 06:25	8235,72	24,97
2017-05-10 06:30	8245,02	24,97
2017-05-10 06:35	8248,01	24,98
2017-05-10 06:40	8208,21	24,96
2017-05-10 06:45	8240,02	24,97
2017-05-10 06:50	8273,74	24,99
2017-05-10 06:55	8267,4	24,98
2017-05-10 07:00	8279,98	24,99
2017-05-10 07:05	8277,75	25
2017-05-10 07:10	8324,32	24,99
2017-05-10 07:15	8310,36	24,99
2017-05-10 07:20	8266,13	24,97
2017-05-10 07:25	8269,26	24,98
2017-05-10 07:30	8280,58	24,96
2017-05-10 07:35	8291,67	24,97
2017-05-10 07:40	8313,83	24,99
2017-05-10 07:45	8279,78	24,99
2017-05-10 07:50	8317,81	24,97
2017-05-10 07:55	8298,67	24,98
2017-05-10 08:00	8344,99	24,96
2017-05-10 08:05	8315,61	24,97
2017-05-10 08:10	8273,44	24,96
2017-05-10 08:15	8281,47	24,96
2017-05-10 08:20	8335	24,98
2017-05-10 08:25	8300,93	24,98
2017-05-10 08:30	8267,33	24,98
2017-05-10 08:35	8244,64	24,97
2017-05-10 08:40	8279,18	24,96

2017-05-10 08:45	8321,6	24,99
2017-05-10 08:50	8284,56	24,96
2017-05-10 08:55	8280,73	24,97
2017-05-10 09:00	8297,94	24,97
2017-05-10 09:05	8318,64	24,97
2017-05-10 09:10	8328,2	24,98
2017-05-10 09:15	8340,22	24,98
2017-05-10 09:20	8329,53	24,96
2017-05-10 09:25	8318,8	24,97
2017-05-10 09:30	8281,53	24,96
2017-05-10 09:35	8320,87	24,95
2017-05-10 09:40	8306,04	24,96
2017-05-10 09:45	8323,35	24,97
2017-05-10 09:50	8293,93	24,96
2017-05-10 09:55	8305,35	24,96
2017-05-10 10:00	8314,35	24,94
2017-05-10 10:05	8326,38	24,96
2017-05-10 10:10	8326,76	24,96
2017-05-10 10:15	8276,1	24,95
2017-05-10 10:20	8313,66	24,95
2017-05-10 10:25	8320,49	24,95
2017-05-10 10:30	8303,72	24,97
2017-05-10 10:35	8334,92	24,96
2017-05-10 10:40	8285,72	24,96
2017-05-10 10:45	8331,12	24,95
2017-05-10 10:50	8473,9	24,96
2017-05-10 10:55	8269,44	24,96
2017-05-10 11:00	8343,72	24,96
2017-05-10 11:05	8323,85	24,96
2017-05-10 11:10	8317,32	24,96
2017-05-10 11:15	8278,66	24,95
2017-05-10 11:20	8370,15	24,96
2017-05-10 11:25	8226,46	24,96
2017-05-10 11:30	8266,63	24,96
2017-05-10 11:35	8264,67	24,95
2017-05-10 11:40	8259,77	24,97
2017-05-10 11:45	8294,08	24,97
2017-05-10 11:50	8286,43	24,98
2017-05-10 11:55	8299,72	24,98
2017-05-10 12:00	8306,82	24,99
2017-05-10 12:05	8276,33	24,98
2017-05-10 12:10	8318,83	24,97
2017-05-10 12:15	8306,73	24,97
2017-05-10 12:20	8285,35	24,96
2017-05-10 12:25	8288,96	24,95
2017-05-10 12:30	8331,81	24,97
2017-05-10 12:35	8266,79	24,95
2017-05-10 12:40	8311,74	24,96
2017-05-10 12:45	8270,36	24,94
2017-05-10 12:50	8249,12	24,94
2017-05-10 12:55	8282,39	24,93
2017-05-10 13:00	8260,45	24,94
2017-05-10 13:05	8244,13	24,95
2017-05-10 13:10	8278,95	24,97
2017-05-10 13:15	8280,67	24,96
2017-05-10 13:20	8261,98	24,96
2017-05-10 13:25	8255,94	24,96
2017-05-10 13:30	8284,2	24,97
2017-05-10 13:35	8251,41	24,98
2017-05-10 13:40	8288,43	24,97

2017-05-10 13:45	8297,06	24,97
2017-05-10 13:50	8271,44	24,96
2017-05-10 13:55	8260,16	24,95
2017-05-10 14:00	8287,56	24,97
2017-05-10 14:05	8263,24	24,95
2017-05-10 14:10	8257,24	24,96
2017-05-10 14:15	8282,42	24,95
2017-05-10 14:20	8274,89	24,94
2017-05-10 14:25	8253,19	24,95
2017-05-10 14:30	8254,8	24,93
2017-05-10 14:35	8290,42	24,95
2017-05-10 14:40	8267,66	24,96
2017-05-10 14:45	8312,44	24,97
2017-05-10 14:50	8252,05	24,95
2017-05-10 14:55	8276,09	24,95
2017-05-10 15:00	8240,56	24,96
2017-05-10 15:05	8248,27	24,95
2017-05-10 15:10	8275,83	24,95
2017-05-10 15:15	8268,87	24,96
2017-05-10 15:20	8268,74	24,94
2017-05-10 15:25	8274,36	24,97
2017-05-10 15:30	8285,45	24,96
2017-05-10 15:35	8269,91	24,97
2017-05-10 15:40	8261,37	24,96
2017-05-10 15:45	8316,92	24,94
2017-05-10 15:50	8260,77	24,94
2017-05-10 15:55	8234,78	24,95
2017-05-10 16:00	8289,2	24,94
2017-05-10 16:05	8273,54	24,95
2017-05-10 16:10	8279,49	24,95
2017-05-10 16:15	8277,21	24,95
2017-05-10 16:20	8276,8	24,96
2017-05-10 16:25	8271,01	24,94
2017-05-10 16:30	8290	24,95
2017-05-10 16:35	8259,77	24,93
2017-05-10 16:40	8252,77	24,95
2017-05-10 16:45	8286,09	24,95
2017-05-10 16:50	8278,99	24,95
2017-05-10 16:55	8229,51	24,95
2017-05-10 17:00	8265,76	24,95
2017-05-10 17:05	8280,4	24,95
2017-05-10 17:10	8226,26	24,95
2017-05-10 17:15	8220,26	24,94
2017-05-10 17:20	8244,2	24,93
2017-05-10 17:25	8271,88	24,95
2017-05-10 17:30	8283,73	24,93
2017-05-10 17:35	8251,78	24,93
2017-05-10 17:40	8245,82	24,94
2017-05-10 17:45	8260,27	24,95
2017-05-10 17:50	8247,46	24,95
2017-05-10 17:55	8261,72	24,97
2017-05-10 18:00	8246,11	24,95
2017-05-10 18:05	8243,77	24,93
2017-05-10 18:10	8237,06	24,94
2017-05-10 18:15	8261,9	24,94
2017-05-10 18:20	8219,31	24,95
2017-05-10 18:25	8229,27	24,94
2017-05-10 18:30	8193,98	24,95
2017-05-10 18:35	8215,32	24,94
2017-05-10 18:40	8211,28	24,93

2017-05-10 18:45	8196,09	24,94
2017-05-10 18:50	8229,15	24,93
2017-05-10 18:55	8189,61	24,92
2017-05-10 19:00	8225,15	24,94
2017-05-10 19:05	8186,38	24,93
2017-05-10 19:10	8219,09	24,91
2017-05-10 19:15	8247,9	24,92
2017-05-10 19:20	8216,46	24,95
2017-05-10 19:25	8226,2	24,94
2017-05-10 19:30	8217,67	24,93
2017-05-10 19:35	8191,9	24,94
2017-05-10 19:40	8203,58	24,95
2017-05-10 19:45	8224,61	24,92
2017-05-10 19:50	8214,44	24,94
2017-05-10 19:55	8201,47	24,92
2017-05-10 20:00	8216,56	24,92
2017-05-10 20:05	8203,75	24,94
2017-05-10 20:10	8229,65	24,9
2017-05-10 20:15	8209,27	24,92
2017-05-10 20:20	8207,55	24,92
2017-05-10 20:25	8160,01	24,93
2017-05-10 20:30	8209,53	24,93
2017-05-10 20:35	8189,08	24,91
2017-05-10 20:40	8179,86	24,9
2017-05-10 20:45	8191,96	24,91
2017-05-10 20:50	8145,22	24,89
2017-05-10 20:55	8151,5	24,91
2017-05-10 21:00	8165,43	24,92
2017-05-10 21:05	8132,05	24,91
2017-05-10 21:10	8140,97	24,9
2017-05-10 21:15	8133,13	24,91
2017-05-10 21:20	8138,03	24,92
2017-05-10 21:25	8190,68	24,92
2017-05-10 21:30	8129,21	24,9
2017-05-10 21:35	8179,67	24,91
2017-05-10 21:40	8172,87	24,91
2017-05-10 21:45	8141,97	24,93
2017-05-10 21:50	8147,33	24,9
2017-05-10 21:55	8157,96	24,9
2017-05-10 22:00	8140,45	24,92
2017-05-10 22:05	8211,31	24,92
2017-05-10 22:10	8132,24	24,93
2017-05-10 22:15	8194,27	24,92
2017-05-10 22:20	8147,21	24,91
2017-05-10 22:25	8146,33	24,91
2017-05-10 22:30	8160,93	24,9
2017-05-10 22:35	8135,69	24,88
2017-05-10 22:40	8150,99	24,89
2017-05-10 22:45	8131,04	24,9
2017-05-10 22:50	8148,37	24,9
2017-05-10 22:55	8137,51	24,92
2017-05-10 23:00	8089,3	24,9
2017-05-10 23:05	8098,74	24,9
2017-05-10 23:10	8124,11	24,91
2017-05-10 23:15	8119,05	24,89
2017-05-10 23:20	8144,57	24,9
2017-05-10 23:25	8095,36	24,9
2017-05-10 23:30	8090,21	24,89
2017-05-10 23:35	8116	24,89
2017-05-10 23:40	8115,08	24,9



2017-05-10 23:45	8095,44	24,9
2017-05-10 23:50	8117,69	24,89
2017-05-10 23:55	8132,91	24,89
2017-05-11 00:00	8097,06	24,91
2017-05-11 00:05	8119,83	24,89
2017-05-11 00:10	8078,39	24,88
2017-05-11 00:15	8140,51	24,9
2017-05-11 00:20	8138,38	24,9
2017-05-11 00:25	8119,43	24,91
2017-05-11 00:30	8083,56	24,88
2017-05-11 00:35	8110,16	24,9
2017-05-11 00:40	8092,43	24,91
2017-05-11 00:45	8107,92	24,88
2017-05-11 00:50	8087,54	24,91
2017-05-11 00:55	8104,09	24,87
2017-05-11 01:00	8101,91	24,89
2017-05-11 01:05	8113,3	24,9
2017-05-11 01:10	8118,1	24,9
2017-05-11 01:15	8096,75	24,9
2017-05-11 01:20	8119,67	24,88
2017-05-11 01:25	8068,91	24,89
2017-05-11 01:30	8089,97	24,88
2017-05-11 01:35	8095,84	24,89
2017-05-11 01:40	8095,74	24,88
2017-05-11 01:45	8109,86	24,88
2017-05-11 01:50	8025,27	24,89
2017-05-11 01:55	8069,55	24,89
2017-05-11 02:00	8098,49	24,89
2017-05-11 02:05	8093,31	24,9
2017-05-11 02:10	8117,05	24,88
2017-05-11 02:15	8096,46	24,89
2017-05-11 02:20	8086,44	24,9
2017-05-11 02:25	8048,31	24,89
2017-05-11 02:30	8118,57	24,89
2017-05-11 02:35	8044,12	24,89
2017-05-11 02:40	8115,59	24,89
2017-05-11 02:45	8104,83	24,89
2017-05-11 02:50	8086,37	24,89
2017-05-11 02:55	8087,14	24,87
2017-05-11 03:00	8112,08	24,9
2017-05-11 03:05	8088,75	24,88
2017-05-11 03:10	8123,28	24,9
2017-05-11 03:15	8100,56	24,89
2017-05-11 03:20	7987,66	24,86
2017-05-11 03:25	7993,61	24,86
2017-05-11 03:30	7962,65	24,87
2017-05-11 03:35	7969,07	24,87
2017-05-11 03:40	7974,67	24,87
2017-05-11 03:45	7970,19	24,85
2017-05-11 03:50	7932,04	24,86
2017-05-11 03:55	7956,89	24,87
2017-05-11 04:00	7973,09	24,88
2017-05-11 04:05	7974,35	24,88
2017-05-11 04:10	7937,39	24,86
2017-05-11 04:15	8001,52	24,86
2017-05-11 04:20	7973,82	24,85
2017-05-11 04:25	7965,81	24,86
2017-05-11 04:30	8037,48	24,86
2017-05-11 04:35	7981,7	24,87
2017-05-11 04:40	7950,22	24,86

2017-05-11 04:45	7948,27	24,84
2017-05-11 04:50	7990,16	24,85
2017-05-11 04:55	8000,61	24,87
2017-05-11 05:00	8009,25	24,85
2017-05-11 05:05	7963,65	24,86
2017-05-11 05:10	7991,12	24,86
2017-05-11 05:15	7980,6	24,85
2017-05-11 05:20	7971,61	24,87
2017-05-11 05:25	7989,03	24,86
2017-05-11 05:30	7961,93	24,84
2017-05-11 05:35	7967,86	24,85
2017-05-11 05:40	7946,84	24,85
2017-05-11 05:45	7953,04	24,84
2017-05-11 05:50	7996,44	24,84
2017-05-11 05:55	7998,25	24,85
2017-05-11 06:00	7989,24	24,85
2017-05-11 06:05	7957,53	24,85
2017-05-11 06:10	7986,76	24,86
2017-05-11 06:15	7972,22	24,85
2017-05-11 06:20	7985	24,87
2017-05-11 06:25	7997,34	24,85
2017-05-11 06:30	8023,44	24,84
2017-05-11 06:35	7964,84	24,85
2017-05-11 06:40	7984,98	24,86
2017-05-11 06:45	8026,9	24,87
2017-05-11 06:50	7970,44	24,86
2017-05-11 06:55	8014,45	24,84
2017-05-11 07:00	8026,97	24,86
2017-05-11 07:05	8000,53	24,85
2017-05-11 07:10	8022,25	24,85
2017-05-11 07:15	8025,3	24,87
2017-05-11 07:20	8004,24	24,87
2017-05-11 07:25	8002,51	24,84
2017-05-11 07:30	7951,05	24,84
2017-05-11 07:35	7998,92	24,85
2017-05-11 07:40	7988,1	24,85
2017-05-11 07:45	7949,67	24,86
2017-05-11 07:50	7993,42	24,86
2017-05-11 07:55	7985,49	24,86
2017-05-11 08:00	7953,52	24,85
2017-05-11 08:05	7988,99	24,86
2017-05-11 08:10	7994,48	24,85
2017-05-11 08:15	8011,7	24,86
2017-05-11 08:20	8037,51	24,85
2017-05-11 08:25	8022,71	24,86
2017-05-11 08:30	8016,36	24,84
2017-05-11 08:35	8014,26	24,85
2017-05-11 08:40	8018,89	24,84
2017-05-11 08:45	7999,99	24,87
2017-05-11 08:50	8006,1	24,85
2017-05-11 08:55	8000,05	24,85
2017-05-11 09:00	7967,59	24,84
2017-05-11 09:05	7971,11	24,84
2017-05-11 09:10	8026,64	24,86
2017-05-11 09:15	8014,89	24,84
2017-05-11 09:20	7982,13	24,84
2017-05-11 09:25	7955,5	24,86
2017-05-11 09:30	7966,73	24,83
2017-05-11 09:35	7994,5	24,84
2017-05-11 09:40	8001,48	24,86

2017-05-11 09:45	7959,47	24,85
2017-05-11 09:50	7961,56	24,83
2017-05-11 09:55	7953,59	24,83
2017-05-11 10:00	7964,73	24,83
2017-05-11 10:05	7973,12	24,85
2017-05-11 10:10	7948,43	24,83
2017-05-11 10:15	7989,47	24,84
2017-05-11 10:20	7954,91	24,84
2017-05-11 10:25	7973,07	24,84
2017-05-11 10:30	7958,33	24,84
2017-05-11 10:35	8014,19	24,86
2017-05-11 10:40	7958,02	24,83
2017-05-11 10:45	7967,48	24,84
2017-05-11 10:50	7965,33	24,85
2017-05-11 10:55	7999,16	24,86
2017-05-11 11:00	7961,74	24,83
2017-05-11 11:05	7975,45	24,82
2017-05-11 11:10	7956,81	24,84
2017-05-11 11:15	7957,72	24,83
2017-05-11 11:20	7936,26	24,82
2017-05-11 11:25	8007,58	24,83
2017-05-11 11:30	7959,4	24,84
2017-05-11 11:35	7982,15	24,83
2017-05-11 11:40	7957,44	24,85
2017-05-11 11:45	7937,15	24,83
2017-05-11 11:50	7984,79	24,85
2017-05-11 11:55	7935,77	24,83
2017-05-11 12:00	7953,11	24,83
2017-05-11 12:05	7991,53	24,85
2017-05-11 12:10	7952,63	24,85
2017-05-11 12:15	7938,25	24,83
2017-05-11 12:20	7894,32	24,83
2017-05-11 12:25	7959,41	24,85
2017-05-11 12:30	7965,55	24,83
2017-05-11 12:35	7918,35	24,84
2017-05-11 12:40	7933,38	24,84
2017-05-11 12:45	7937,36	24,84
2017-05-11 12:50	7926,33	24,83
2017-05-11 12:55	7945,96	24,82
2017-05-11 13:00	7939,47	24,84
2017-05-11 13:05	7943,74	24,84
2017-05-11 13:10	7957,97	24,83
2017-05-11 13:15	7900,59	24,84
2017-05-11 13:20	7925,13	24,85
2017-05-11 13:25	7940,63	24,83
2017-05-11 13:30	7973,76	24,85
2017-05-11 13:35	7776,08	24,83
2017-05-11 13:40	7747,38	24,82
2017-05-11 13:45	7778,73	24,83
2017-05-11 13:50	7791,9	24,83
2017-05-11 13:55	7763,34	24,84
2017-05-11 14:00	7807,54	24,84
2017-05-11 14:05	7740,31	24,84
2017-05-11 14:10	7771,89	24,82
2017-05-11 14:15	7754,3	24,83
2017-05-11 14:20	7765,64	24,83
2017-05-11 14:25	7767,55	24,82
2017-05-11 14:30	7794,25	24,82
2017-05-11 14:35	7801,63	24,82
2017-05-11 14:40	7754,64	24,81

2017-05-11 14:45	7778,09	24,83
2017-05-11 14:50	7810,33	24,82
2017-05-11 14:55	7801,29	24,82
2017-05-11 15:00	7739,79	24,81
2017-05-11 15:05	7766,39	24,83
2017-05-11 15:10	7586,48	24,78
2017-05-11 15:15	7589,98	24,79
2017-05-11 15:20	7614,66	24,76
2017-05-11 15:25	7588,07	24,78
2017-05-11 15:30	7621,64	24,78
2017-05-11 15:35	7593,64	24,78
2017-05-11 15:40	7574,16	24,77
2017-05-11 15:45	7588,05	24,77
2017-05-11 15:50	7571,5	24,78
2017-05-11 15:55	7600,99	24,78
2017-05-11 16:00	7583,32	24,8
2017-05-11 16:05	7561,93	24,78
2017-05-11 16:10	7594,37	24,77
2017-05-11 16:15	7539,22	24,77
2017-05-11 16:20	7579,45	24,79
2017-05-11 16:25	7563,89	24,78
2017-05-11 16:30	7591,42	24,77
2017-05-11 16:35	7612,02	24,79
2017-05-11 16:40	7648,76	24,79
2017-05-11 16:45	7623,18	24,79
2017-05-11 16:50	7673,19	24,79
2017-05-11 16:55	7647,34	24,78
2017-05-11 17:00	7605,23	24,76
2017-05-11 17:05	7640,45	24,78
2017-05-11 17:10	7669,58	24,78
2017-05-11 17:15	7644,11	24,8
2017-05-11 17:20	7618,67	24,78
2017-05-11 17:25	7712,91	24,77
2017-05-11 17:30	7732,18	24,79
2017-05-11 17:35	7710,52	24,8
2017-05-11 17:40	7673,53	24,79
2017-05-11 17:45	7734,92	24,79
2017-05-11 17:50	7722,17	24,79
2017-05-11 17:55	7656,21	24,77
2017-05-11 18:00	7714,06	24,81
2017-05-11 18:05	7724,37	24,77
2017-05-11 18:10	7717,48	24,77
2017-05-11 18:15	7753,81	24,78
2017-05-11 18:20	7699,27	24,79
2017-05-11 18:25	7719,78	24,79
2017-05-11 18:30	7736,62	24,79
2017-05-11 18:35	7718,78	24,8
2017-05-11 18:40	7752,77	24,8
2017-05-11 18:45	7727,88	24,77
2017-05-11 18:50	7702,04	24,78
2017-05-11 18:55	7707,08	24,78
2017-05-11 19:00	7717,7	24,77
2017-05-11 19:05	7745,07	24,78
2017-05-11 19:10	7733,85	24,78
2017-05-11 19:15	7674,6	24,78
2017-05-11 19:20	7742,54	24,78
2017-05-11 19:25	7725,26	24,77
2017-05-11 19:30	7737,82	24,78
2017-05-11 19:35	7716,22	24,78
2017-05-11 19:40	7712	24,78

2017-05-11 19:45	7733,43	24,78
2017-05-11 19:50	7737,61	24,75
2017-05-11 19:55	7688,66	24,76
2017-05-11 20:00	7741,08	24,77
2017-05-11 20:05	7747,08	24,76
2017-05-11 20:10	7742,93	24,76
2017-05-11 20:15	7736,53	24,77
2017-05-11 20:20	7701,12	24,76
2017-05-11 20:25	7719,2	24,76
2017-05-11 20:30	7693,63	24,77
2017-05-11 20:35	7679,74	24,77
2017-05-11 20:40	7713,87	24,74
2017-05-11 20:45	7720,94	24,77
2017-05-11 20:50	7758,91	24,76
2017-05-11 20:55	7714,89	24,76
2017-05-11 21:00	7716,09	24,75
2017-05-11 21:05	7732,68	24,74
2017-05-11 21:10	7686,79	24,77
2017-05-11 21:15	7743,1	24,75
2017-05-11 21:20	7704,09	24,75
2017-05-11 21:25	7731,68	24,77
2017-05-11 21:30	7694,75	24,76
2017-05-11 21:35	7703,33	24,77
2017-05-11 21:40	7718,46	24,77
2017-05-11 21:45	7689,99	24,76
2017-05-11 21:50	7701	24,77
2017-05-11 21:55	7698,25	24,75
2017-05-11 22:00	7736,7	24,75
2017-05-11 22:05	7697,91	24,76
2017-05-11 22:10	7689,67	24,76
2017-05-11 22:15	7723,74	24,76
2017-05-11 22:20	7718,81	24,75
2017-05-11 22:25	7636,03	24,78
2017-05-11 22:30	7594,18	24,75
2017-05-11 22:35	7587,53	24,73
2017-05-11 22:40	7623,98	24,75
2017-05-11 22:45	7603,79	24,76
2017-05-11 22:50	7616,34	24,75
2017-05-11 22:55	7590,66	24,74
2017-05-11 23:00	7576,14	24,74
2017-05-11 23:05	7610,67	24,74
2017-05-11 23:10	7633,54	24,75
2017-05-11 23:15	7627,14	24,75
2017-05-11 23:20	7622,39	24,76
2017-05-11 23:25	7628,78	24,74
2017-05-11 23:30	7573,47	24,74
2017-05-11 23:35	7611,32	24,74
2017-05-11 23:40	7592,31	24,73
2017-05-11 23:45	7614,16	24,74
2017-05-11 23:50	7601,78	24,74
2017-05-11 23:55	7619,72	24,74
2017-05-12 00:00	7617,65	24,74
2017-05-12 00:05	7584,3	24,75
2017-05-12 00:10	7606,38	24,73
2017-05-12 00:15	7599,42	24,72
2017-05-12 00:20	7621,48	24,73
2017-05-12 00:25	7622,58	24,74
2017-05-12 00:30	7609,57	24,73
2017-05-12 00:35	7589,5	24,74
2017-05-12 00:40	7580,02	24,73

2017-05-12 00:45	7614,3	24,74
2017-05-12 00:50	7648,37	24,72
2017-05-12 00:55	7586,77	24,73
2017-05-12 01:00	7614,76	24,72
2017-05-12 01:05	7613,32	24,73
2017-05-12 01:10	7634,68	24,73
2017-05-12 01:15	7597,34	24,73
2017-05-12 01:20	7594,51	24,73
2017-05-12 01:25	7590,87	24,72
2017-05-12 01:30	7597,75	24,73
2017-05-12 01:35	7612,93	24,72
2017-05-12 01:40	7604,99	24,75
2017-05-12 01:45	7564,06	24,73
2017-05-12 01:50	7630,23	24,73
2017-05-12 01:55	7604,76	24,74
2017-05-12 02:00	7629,66	24,73
2017-05-12 02:05	7627,65	24,73
2017-05-12 02:10	7583,67	24,74
2017-05-12 02:15	7604,33	24,73
2017-05-12 02:20	7575,52	24,74
2017-05-12 02:25	7623,35	24,73
2017-05-12 02:30	7603,57	24,73
2017-05-12 02:35	7621,51	24,74
2017-05-12 02:40	7573,02	24,72
2017-05-12 02:45	7645,35	24,73
2017-05-12 02:50	7609,51	24,73
2017-05-12 02:55	7607,91	24,72
2017-05-12 03:00	7596,63	24,73
2017-05-12 03:05	7582,03	24,72
2017-05-12 03:10	7585,54	24,73
2017-05-12 03:15	7639,42	24,72
2017-05-12 03:20	7586,12	24,74
2017-05-12 03:25	7635,14	24,74
2017-05-12 03:30	7601,58	24,73
2017-05-12 03:35	7610,49	24,73
2017-05-12 03:40	7592,41	24,72
2017-05-12 03:45	7589,21	24,73
2017-05-12 03:50	7565,44	24,73
2017-05-12 03:55	7581,28	24,73
2017-05-12 04:00	7600,81	24,72
2017-05-12 04:05	7598,46	24,73
2017-05-12 04:10	7569,39	24,72
2017-05-12 04:15	7612,48	24,73
2017-05-12 04:20	7608,52	24,74
2017-05-12 04:25	7671,68	24,72
2017-05-12 04:30	7646,61	24,72
2017-05-12 04:35	7601,3	24,73
2017-05-12 04:40	7605,15	24,73
2017-05-12 04:45	7620	24,73
2017-05-12 04:50	7558,98	24,72
2017-05-12 04:55	7600,44	24,73
2017-05-12 05:00	7580,92	24,73
2017-05-12 05:05	7523,14	24,73
2017-05-12 05:10	7563,54	24,71
2017-05-12 05:15	7522,15	24,73
2017-05-12 05:20	7436,39	24,7
2017-05-12 05:25	7388,88	24,7
2017-05-12 05:30	7454,99	24,69
2017-05-12 05:35	7432,38	24,7
2017-05-12 05:40	7431,07	24,71

2017-05-12 05:45	7406,39	24,69
2017-05-12 05:50	7407,61	24,7
2017-05-12 05:55	7448,56	24,71
2017-05-12 06:00	7441,18	24,72
2017-05-12 06:05	7447,45	24,7
2017-05-12 06:10	7437,47	24,7
2017-05-12 06:15	7456,53	24,68
2017-05-12 06:20	7467,19	24,69
2017-05-12 06:25	7440,43	24,68
2017-05-12 06:30	7404,82	24,68
2017-05-12 06:35	7407,08	24,69
2017-05-12 06:40	7429,64	24,69
2017-05-12 06:45	7428,14	24,69
2017-05-12 06:50	7434,3	24,69
2017-05-12 06:55	7445,75	24,69
2017-05-12 07:00	7454,34	24,69
2017-05-12 07:05	7412,82	24,68
2017-05-12 07:10	7422,2	24,71
2017-05-12 07:15	7445	24,7
2017-05-12 07:20	7440,69	24,7
2017-05-12 07:25	7484,02	24,69
2017-05-12 07:30	7458,99	24,7
2017-05-12 07:35	7467,04	24,68
2017-05-12 07:40	7464	24,68
2017-05-12 07:45	7454,57	24,69
2017-05-12 07:50	7449,81	24,7
2017-05-12 07:55	7412,61	24,69
2017-05-12 08:00	7412,96	24,69
2017-05-12 08:05	7466,69	24,68
2017-05-12 08:10	7442,02	24,68
2017-05-12 08:15	7434,51	24,69
2017-05-12 08:20	7460,12	24,68
2017-05-12 08:25	7452,81	24,69
2017-05-12 08:30	7430,96	24,68
2017-05-12 08:35	7423,95	24,67
2017-05-12 08:40	7448,99	24,69
2017-05-12 08:45	7448,05	24,68
2017-05-12 08:50	7498,34	24,7
2017-05-12 08:55	7474,11	24,69
2017-05-12 09:00	7423,05	24,68
2017-05-12 09:05	7466,6	24,69
2017-05-12 09:10	7406,45	24,68
2017-05-12 09:15	7434,31	24,68
2017-05-12 09:20	7444,91	24,67
2017-05-12 09:25	7438,17	24,67
2017-05-12 09:30	7449,64	24,68
2017-05-12 09:35	7450,83	24,68
2017-05-12 09:40	7476,57	24,66
2017-05-12 09:45	7408,65	24,66
2017-05-12 09:50	7471,73	24,67
2017-05-12 09:55	7421,33	24,67
2017-05-12 10:00	7432,8	24,66
2017-05-12 10:05	7409,58	24,66
2017-05-12 10:10	7446,02	24,66
2017-05-12 10:15	7447,21	24,67
2017-05-12 10:20	7423,34	24,66
2017-05-12 10:25	7455,91	24,68
2017-05-12 10:30	7449,37	24,69
2017-05-12 10:35	7451,96	24,67
2017-05-12 10:40	7415,99	24,67

2017-05-12 10:45	7430,43	24,68
2017-05-12 10:50	7443,51	24,68
2017-05-12 10:55	7441,64	24,66
2017-05-12 11:00	7434,7	24,67
2017-05-12 11:05	7468,75	24,67
2017-05-12 11:10	7453,57	24,66
2017-05-12 11:15	7429,11	24,65
2017-05-12 11:20	7438,37	24,66
2017-05-12 11:25	7445,21	24,65
2017-05-12 11:30	7405,44	24,68
2017-05-12 11:35	7429,81	24,66
2017-05-12 11:40	7434,61	24,67
2017-05-12 11:45	7283,28	24,63
2017-05-12 11:50	7239,51	24,65
2017-05-12 11:55	7248,96	24,65
2017-05-12 12:00	7342,03	24,65
2017-05-12 12:05	7276,68	24,64
2017-05-12 12:10	7259,84	24,65
2017-05-12 12:15	7282,59	24,64
2017-05-12 12:20	7284,06	24,65
2017-05-12 12:25	7250,31	24,65
2017-05-12 12:30	7305,47	24,65
2017-05-12 12:35	7316,99	24,66
2017-05-12 12:40	7281,15	24,64
2017-05-12 12:45	7316,39	24,66
2017-05-12 12:50	7289,49	24,64
2017-05-12 12:55	7321,47	24,64
2017-05-12 13:00	7329,59	24,64
2017-05-12 13:05	7295,59	24,64
2017-05-12 13:10	7279,71	24,63
2017-05-12 13:15	7312,2	24,64
2017-05-12 13:20	7357,55	24,65
2017-05-12 13:25	7284,67	24,66
2017-05-12 13:30	7279,43	24,64
2017-05-12 13:35	7308,56	24,64
2017-05-12 13:40	7295,57	24,63
2017-05-12 13:45	7296,56	24,65
2017-05-12 13:50	7295,54	24,64
2017-05-12 13:55	7314,35	24,66
2017-05-12 14:00	7291,34	24,65
2017-05-12 14:05	7288,23	24,64
2017-05-12 14:10	7274,42	24,64
2017-05-12 14:15	7298,66	24,63
2017-05-12 14:20	7290,6	24,62
2017-05-12 14:25	7336,42	24,62
2017-05-12 14:30	7303,86	24,64
2017-05-12 14:35	7330,26	24,63
2017-05-12 14:40	7294,11	24,63
2017-05-12 14:45	7285,18	24,64
2017-05-12 14:50	7297,84	24,63
2017-05-12 14:55	7309,03	24,64
2017-05-12 15:00	7257,2	24,62
2017-05-12 15:05	7299,37	24,62
2017-05-12 15:10	7311,87	24,63
2017-05-12 15:15	7293,99	24,62
2017-05-12 15:20	7298,1	24,62
2017-05-12 15:25	7313,01	24,63
2017-05-12 15:30	7325,14	24,63
2017-05-12 15:35	7356,53	24,65
2017-05-12 15:40	7336,01	24,64



2017-05-12 15:45	7288,33	24,62
2017-05-12 15:50	7338,5	24,62
2017-05-12 15:55	7310,63	24,64
2017-05-12 16:00	7330,67	24,65
2017-05-12 16:05	7318,83	24,63
2017-05-12 16:10	7344,86	24,63
2017-05-12 16:15	7326,77	24,62
2017-05-12 16:20	7345,08	24,63
2017-05-12 16:25	7322,77	24,61
2017-05-12 16:30	7319,2	24,63
2017-05-12 16:35	7355,47	24,62
2017-05-12 16:40	7335,78	24,62
2017-05-12 16:45	7355,88	24,62
2017-05-12 16:50	7284,89	24,63
2017-05-12 16:55	7309,62	24,6
2017-05-12 17:00	7306,2	24,62
2017-05-12 17:05	7332,27	24,64
2017-05-12 17:10	7299,06	24,62
2017-05-12 17:15	7280,12	24,62
2017-05-12 17:20	7299,76	24,63
2017-05-12 17:25	7305,35	24,6
2017-05-12 17:30	7288,25	24,63
2017-05-12 17:35	7326,48	24,61
2017-05-12 17:40	7328,2	24,6
2017-05-12 17:45	7328,47	24,61
2017-05-12 17:50	7327,46	24,6
2017-05-12 17:55	7361,87	24,61
2017-05-12 18:00	7301,48	24,61
2017-05-12 18:05	7318,87	24,63
2017-05-12 18:10	7313,44	24,62
2017-05-12 18:15	7324,32	24,61
2017-05-12 18:20	7308,63	24,63
2017-05-12 18:25	7271,13	24,62
2017-05-12 18:30	7306,5	24,61
2017-05-12 18:35	7286,64	24,62
2017-05-12 18:40	7304,18	24,62
2017-05-12 18:45	7300,42	24,61
2017-05-12 18:50	7333,28	24,61
2017-05-12 18:55	7255,04	24,61
2017-05-12 19:00	7328,04	24,61
2017-05-12 19:05	7320,67	24,62
2017-05-12 19:10	7319,15	24,62
2017-05-12 19:15	7318,31	24,61
2017-05-12 19:20	7331,81	24,62
2017-05-12 19:25	7313,1	24,6
2017-05-12 19:30	7269,16	24,62
2017-05-12 19:35	7334,57	24,62
2017-05-12 19:40	7332,66	24,61
2017-05-12 19:45	7254,6	24,62
2017-05-12 19:50	7272,73	24,61
2017-05-12 19:55	7320,46	24,62
2017-05-12 20:00	7318,28	24,61
2017-05-12 20:05	7288,46	24,6
2017-05-12 20:10	7320,16	24,61
2017-05-12 20:15	7315,03	24,62
2017-05-12 20:20	7301,22	24,6
2017-05-12 20:25	7284,09	24,59
2017-05-12 20:30	7323,87	24,6
2017-05-12 20:35	7300,05	24,61
2017-05-12 20:40	7305,56	24,6

2017-05-12 20:45	7291,59	24,61
2017-05-12 20:50	7288,72	24,6
2017-05-12 20:55	7091,53	24,6
2017-05-12 21:00	7048,1	24,57
2017-05-12 21:05	7087,66	24,58
2017-05-12 21:10	7050,98	24,57
2017-05-12 21:15	7086,87	24,58
2017-05-12 21:20	7130,11	24,58
2017-05-12 21:25	7078,89	24,58
2017-05-12 21:30	7099,5	24,58
2017-05-12 21:35	7129,14	24,57
2017-05-12 21:40	7128,52	24,58
2017-05-12 21:45	7112,71	24,57
2017-05-12 21:50	7078,47	24,58
2017-05-12 21:55	7127,95	24,56
2017-05-12 22:00	7112,01	24,57
2017-05-12 22:05	7108,48	24,58
2017-05-12 22:10	7101,01	24,58
2017-05-12 22:15	7047,85	24,57
2017-05-12 22:20	7097,96	24,58
2017-05-12 22:25	7100,25	24,57
2017-05-12 22:30	7127,23	24,58
2017-05-12 22:35	7243,79	24,6
2017-05-12 22:40	7204,47	24,6
2017-05-12 22:45	7187,76	24,59
2017-05-12 22:50	7201,51	24,59
2017-05-12 22:55	7226,09	24,57
2017-05-12 23:00	7172,71	24,58
2017-05-12 23:05	7165,93	24,58
2017-05-12 23:10	7234,13	24,59
2017-05-12 23:15	7183,48	24,58
2017-05-12 23:20	7165,85	24,58
2017-05-12 23:25	7242,11	24,59
2017-05-12 23:30	7190,52	24,57
2017-05-12 23:35	7146,21	24,58
2017-05-12 23:40	7217,89	24,58
2017-05-12 23:45	7204,39	24,57
2017-05-12 23:50	7163,55	24,58
2017-05-12 23:55	7163,68	24,57
2017-05-13 00:00	7172,67	24,57