

Eletrobras CGTEE																				
Estação 1 - Aeroporto																				
Data de Medição	Qualidade do Ar						Meteorologia													
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia													
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		Dióxido de Enxofre		Velocidade Escalar do Vento		Direção Escalar do Vento		Precipitação Pluviométrica		Temperatura		Radiação Solar Global		Umidade Relativa		Pressão Atmosférica	
	Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 3,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 6,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 1,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m		Frequência Horária com amostra de 1 Hora a 2,0 m	
	Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina		Rotina	
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [m/s]	Flag	Valor [°]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor [°C]	Flag	Valor [W/m2]	Flag	Valor [%]	Flag	Valor [mbar]	Flag
01/10/2013 00:30	14		0,0071		0,0005	IU	0,75		345,45		0		12,19		1,87		91,21		987,551	
01/10/2013 01:30	18		0,0041		0,0004	IU	1,38		235,96		0		12,48		2,43		91,24		987,336	
01/10/2013 02:30	21		0,0032		0,0004	IU	2,73		284,89		0		12,76		2,61		90,13		986,894	
01/10/2013 03:30	21		0,003		0,0004	IU	3,2		294,91		0		11,87		2,59		91,23		986,602	
01/10/2013 04:30	18		0,0032		0,0004	IU	3,78		296,87		0		11,58		2,54		92,5		986,74	
01/10/2013 05:30	16		0,0034		0,0004	IU	4,53		299,04		0,2		11,09		2,44		93,22		987,189	
01/10/2013 06:30	13		0,0036		0,0004	IU	4,52		296,28		0		11,21		47,36		93,06		987,875	
01/10/2013 07:30	17		0,0039		0,0004	IU	4,85		296,04		0		12,57		236,43		88		988,553	
01/10/2013 08:30	14		0,0032		0,0004	IU	5,11		283,66		0		14,65		447,25		78,79		988,847	
01/10/2013 09:30	11		0,0028		0,0004	IU	6,68		261,62		0		16,45		630,69		66,44		988,951	
01/10/2013 10:30	10		0,0033		0,0005	IU	6,88		255,37		0		17,48		720,14		60,82		988,839	
01/10/2013 11:30	11		0,0032		0,0005	IU	7,01		254,51		0		18,37		772,95		58,52		988,523	
01/10/2013 12:30	12		0,0031		0,0005	IU	6,72		265,03		0		19,06		744,15		56,72		988,231	
01/10/2013 13:30	8		0,0028		0,0005	IU	6,98		257,44		0		19,58		663,83		56,41		987,697	
01/10/2013 14:30	22		0,0035		0,0005	IU	5,94		249,02		0		20,14		614,51		55,56		987,094	
01/10/2013 15:30	12		0,0036		0,0005	IU	6,33		252,83		0		20,32		516,75		55,73		986,826	
01/10/2013 16:30	11		0,004		0,0005	IU	5,45		242,64		0		20,23		338,51		55,62		986,709	
01/10/2013 17:30	10		0,0053		0,0005	IU	3,9		232,14		0		19,78		147,89		58,62		986,843	
01/10/2013 18:30	12		0,0091		0,0006	IU	2,39		220,87		0		18,21		15,33		66,32		987,057	
01/10/2013 19:30	23		0,009		0,0007	IU	2,1		231,65		0		17,17		1,9		71,05		987,374	
01/10/2013 20:30	34		0,0113		0,0006	IU	1,51		313,6		0		16,3		1,94		75,31		988,063	
01/10/2013 21:30	26		0,0099		0,0006	IU	2,21		0,42		0		14,93		1,68		82,39		988,758	
01/10/2013 22:30	16		0,0087		0,0005	IU	1,58		356,43		0		13,97		1,85		85,58		989,072	
01/10/2013 23:30	19		0,009		0,0005	IU	1,28		5,73		0		13,25		1,84		87,82		989,034	
02/10/2013 00:30	15		0,0088		0,0005	IU	0,93		29,97		0		12,47		1,92		89,2		988,812	
02/10/2013 01:30	18		0,0102		0,0005	IU	0,98		209,91		0		12,04		1,88		91,37		988,466	
02/10/2013 02:30	9		0,0058		0,0004	IU	0,97		207,59		0		12,17		1,79		92,2		988,319	
02/10/2013 03:30	12		0,0057		0,0004	IU	0,91		319,02		0		12,21		1,8		91		988,217	
02/10/2013 04:30	13		0,0033		0,0004	IU	2,77		280,77		0		11,93		1,75		91,62		988,577	
02/10/2013 05:30	15		0,0047		0,0004	IU	2,54		302,75		0		11,84		1,8		92,54		989,333	
02/10/2013 06:30	14		0,0087		0,0005	IU	0,82		357,18		0		10,99		28,08		92,95		990,104	
02/10/2013 07:30	18		0,006		0,0005	IU	1,34		345,13		0		12,1		184,42		93,56		990,682	
02/10/2013 08:30	9		0,0034		0,0004	IU	2,4		288,85		0		13,49		379,62		92,93		991,272	
02/10/2013 09:30	11		0,0031		0,0004	IU	3,34		246,04		0		15,27		580,79		86,72		991,873	
02/10/2013 10:30	13		0,0025		0,0004	IU	3,07		213,93		0		16,12		739		81,22		991,708	
02/10/2013 11:30	13		0,0028		0,0004	IU	2,44		233,69		0		17,72		814,1		73,91		991,076	
02/10/2013 12:30	13		0,0025		0,0004	IU	2,72		213,07		0		19,13		841,89		64,44		990,308	
02/10/2013 13:30	15		0,0025		0,0004	IU	2,73		234,51		0		19,82		819,29		59,57		990,135	
02/10/2013 14:30	13		0,0027		0,0004	IU	2,37		226,56		0		20,56		748,14		53,22		989,63	
02/10/2013 15:30	19		0,0028		0,0004	IU	3,2		195		0		20,67		603,96		59,26		989,331	
02/10/2013 16:30	56		0,0043		0,0097	IU	3,51		166,75		0		20,2		414,33		60,56		989,195	
02/10/2013 17:30	93		0,0068		0,0158	IU	3,46		175,65		0		19,65		202,57		59,53		989,326	
02/10/2013 18:30	113		0,0136		0,0099	IU	2,9		180,21		0		17,98		23,89		68,53		989,197	
02/10/2013 19:30	97		0,008		0,0006	IU	2,99		154,19		0		16,31		2,04		79,99		989,391	
02/10/2013 20:30	17		0,0028		0,0004	IU	3,91		125,03		0		16,07		2,04		81,32		990,094	
02/10/2013 21:30	11		0,0023		0,0004	IU	4,36		102,57		0		15,71		2,07		81,34		990,759	
02/10/2013 22:30	12		0,0022		0,0004	IU	3,89		108,72		0		15,21		2,15		83,75		990,905	
02/10/2013 23:30	13		0,002		0,0004	IU	3,44		116,67		0		14,85		1,95		85,91		990,845	
03/10/2013 00:30	8		0,0034		0,0004	IU	3,19		102,34		0		14,28		2,14		89,31		990,465	
03/10/2013 01:30	7		0,0054		0,0004	IU	3,44		90,56		0		14,08		2,01		90,8		989,874	
03/10/2013 02:30	15		0,0024		0,0004	IU	3,37		78,24		0		13,83		2,03		90,78		989,432	
03/10/2013 03:30	12		0,002		0,0004	IU	3,16		85,31		0		13,36		2,05		90,44		989,471	
03/10/2013 04:30	9		0,002		0,0004	IU	4,43		71,99		0		13,4		1,87		90,98		989,766	
03/10/2013 05:30	8		0,002		0,0004	IU	4,55		57,72		0		13,71		1,9		90,63		990,732	
03/10/2013 06:30	9		0,002		0,0004	IU	5,49		74,89		0		14,38		24,28		88,86		991,246	
03/10/2013 07:30	10		0,002		0,0004	IU	6,45		69,87		0		15,25		125,93		85,54		991,615	
03/10/2013 08:30	13		0,0019		0,0004	IU	7,1		78,68		0		16,79		409,87		79,53		991,541	
03/10/2013 09:30	13		0,0467	IC	0,0004	IC	6,49		84,97		0		18,79		634,8		71,5		991,198	
03/10/2013 10:30	985	IU	0,0171	IC	0,0004	IC	6,29		78,77		0		20,33		681,77		66,01		991,193	
03/10/2013 11:30	9		0,0688	IC	0,0004	IC	6,17		84,03		0		21,47		811,27		62,44		991,104	
03/10/2013 12:30	9		0,002		0,0004	IC	5,79		90,18		0		21,91		659,23		61,36		990,431	
03/10/2013 13:30	12		0,0025		0,0007	IC	6,46		89,55		0		22,58		780,56		58,55		989,214	
03/10/2013 14:30	17		0,0028		0,0005		7,21		93,54		0		22,82		633,58		58,83		988,02	
03/10/2013 15:30	37		0,0026		0,0005		6,99		94,49		0		22,48		462,01		60,57		987,375	
03/10/2013 16:30	20		0,0025		0,0005		6,57		98,8		0		21,95		290,44		61,79		987,282	
03/10/2013 17:30	26		0,0038		0,0005		6,79		93,18		0		20,67		73,37		67,06		987,951	
03/10/2013 18:30	16		0,0052		0,0005		6,39		90,6		0		19,5		6,78		72,01		988,489	
03/10/2013 19:30	14		0,0051		0,0005		6,3		84,86		0		18,87		1,53		73,86		988,696	
03/10/2013 20:30	15		0,0049		0,0004		5,56		93,37		0		18,24		1,59		77,53		988,974	
03/10/2013 21:30	16		0,0041		0,0004		5,33		88,53		0		17,9		1,61		79,66		989,715	
03/10/2013 22																				

04/10/2013 20:30	3		0,0047		0,0005	4,27	147,87	0	15,6	1,9	87,27	991,155
04/10/2013 21:30	6		0,0022		0,0004	3,26	147,79	0	15,08	1,99	89	991,689
04/10/2013 22:30	8		0,0036		0,0005	2,08	162,07	0	14,88	1,93	90,07	991,969
04/10/2013 23:30	10		0,0049		0,0007	2,75	178,04	0	14,87	2	89,95	992,366
05/10/2013 00:30	9		0,0039		0,0005	2,86	162,2	0	14,06	1,97	90,66	992,166
05/10/2013 01:30	6		0,0027		0,0004	2,38	182,45	0	13,19	2,02	92,38	991,992
05/10/2013 02:30	7		0,0029		0,0004	1,71	204,3	0	12,98	2,52	93,31	992,022
05/10/2013 03:30	10		0,0024		0,0008	3,04	164,09	0	13,22	2,64	93,85	992,109
05/10/2013 04:30	9		0,0027		0,0004	3,51	181,51	0	13,61	2,61	92,61	992,531
05/10/2013 05:30	6		0,0023		0,0004	3,52	188,56	0	13,58	2,65	91,59	993,034
05/10/2013 06:30	6		0,0028		0,0012	4,01	172,9	0	13,66	28,84	91,91	993,572
05/10/2013 07:30	5		0,003		0,0007	4,03	178,2	0	14,08	153,84	90,67	994,304
05/10/2013 08:30	7		0,0024		0,0022	5,07	176,72	0	15	316,68	86,99	994,56
05/10/2013 09:30	17		0,0043		0,026	4,72	178,55	0	15,92	385,14	82,43	994,914
05/10/2013 10:30	23		0,0035		0,0121	3,87	180,25	0	16,03	277,9	83,22	995,113
05/10/2013 11:30	33		0,0041		0,027	4,45	179,21	0	16,98	411,84	78,96	995,05
05/10/2013 12:30	51		0,0065		0,067	3,87	168,47	0	17,88	550,99	73,13	994,883
05/10/2013 13:30	25		0,0046		0,0374	3,18	190,89	0	18,59	597,63	69,36	994,347
05/10/2013 14:30	31		0,0049		0,0288	3,38	186,56	0	19,32	407,53	64,08	993,607
05/10/2013 15:30	18		0,0038		0,0048	2,99	170,99	0	19,15	185,35	65,03	993,316
05/10/2013 16:30	7		0,0022		0,0018	2,57	136,59	0	19,3	151,56	62,73	993,394
05/10/2013 17:30	11		0,0017		0,0006	0,96	141,14	0	19,41	105,73	61,64	993,622
05/10/2013 18:30	23		0,0025		0,0006	3,24	148,73	0	18,43	25	67,23	994,004
05/10/2013 19:30	12		0,0022		0,0006	3,07	137,44	0	17,02	1,72	74,57	994,504
05/10/2013 20:30	12		0,0018		0,0005	2,57	108,83	0	15,48	1,99	79,89	995,235
05/10/2013 21:30	9		0,0025		0,0005	3,13	101,86	0	15,1	2,08	83,84	995,666
05/10/2013 22:30	8		0,0022		0,0005	2,4	90,72	0	14,59	1,89	86,73	995,639
05/10/2013 23:30	10		0,0051		0,0005	1,44	48,27	0	13,96	2,02	88,95	995,582
06/10/2013 00:30	5		0,0042		0,0005	1,25	111,47	0	13,58	2,11	90,34	995,857
06/10/2013 01:30	6		0,0029		0,0005	1,15	45,22	0	13,24	2,09	91,7	995,714
06/10/2013 02:30	9		0,0024		0,0004	2,11	38,59	0	12,96	2,17	92,09	995,333
06/10/2013 03:30	6		0,0031		0,0004	1,25	57,36	0	12,43	2,18	92,61	995,204
06/10/2013 04:30	8		0,0036		0,0004	2,46	54,76	0	12,48	1,9	93,18	995,519
06/10/2013 05:30	11		0,0018		0,0004	2,27	68,42	0	13,12	1,99	92,54	996,276
06/10/2013 06:30	11		0,0036		0,0004	1,57	113,56	0	13,03	24,27	92,01	997,134
06/10/2013 07:30	8		0,0075		0,0004	1,93	106,9	0	12,83	105,01	92,39	997,873
06/10/2013 08:30	7		0,0022		0,0026	2,43	152,55	0	13,09	198,87	92,52	998,488
06/10/2013 09:30	22		0,0055		0,0228	2,21	143,8	0	14,43	495,71	88,85	998,969
06/10/2013 10:30	21		0,0057		0,0495	2,17	161,31	0	16,84	769,87	76,86	998,984
06/10/2013 11:30	34		0,0104		0,1125	2,58	168,02	0	18,47	860,32	68,35	998,62
06/10/2013 12:30	11		0,0061		0,0519	3,14	162,46	0	19,5	913,81	56,83	998,242
06/10/2013 13:30	11		0,0064		0,0406	3,34	168,92	0	20,04	829,12	54,08	997,709
06/10/2013 14:30	10		0,0047		0,0225	3,03	138,45	0	20,62	766,24	53,04	996,919
06/10/2013 15:30	7		0,002		0,0027	4	138,73	0	20,94	618,89	50,54	996,312
06/10/2013 16:30	6		0,0017		0,0006	5,43	137,17	0	20,7	431,86	49,1	996,215
06/10/2013 17:30	8		0,0017		0,0005	5,32	121,77	0	20,08	221,26	48,45	996,514
06/10/2013 18:30	8		0,0016		0,0005	4,86	103,5	0	18,38	31,8	59,41	996,822
06/10/2013 19:30	7		0,002		0,0006	4,39	106,35	0	16,72	1,83	69,8	997,041
06/10/2013 20:30	10		0,002		0,0006	4,59	105,8	0	16,11	1,91	75,47	997,791
06/10/2013 21:30	10		0,0028		0,0005	3,66	80,26	0	15,48	1,96	80,16	998,474
06/10/2013 22:30	9		0,0025		0,0005	2,65	68,35	0	14,88	2,05	83,25	998,923
06/10/2013 23:30	11		0,0025		0,0005	2,83	68,8	0	14,35	1,69	85,49	999,201
07/10/2013 00:30	5		0,002		0,0004	3,32	64,23	0	13,65	1,86	88,64	999,217
07/10/2013 01:30	2		0,0021		0,0004	2,74	53,76	0	13,14	2,21	90,19	998,73
07/10/2013 02:30	4		0,0019		0,0004	2,95	40,46	0	12,88	2,04	90,7	998,222
07/10/2013 03:30	6		0,0021		0,0004	2,05	57,78	0	12,53	1,85	91,1	998,278
07/10/2013 04:30	9		0,0024		0,0004	2,03	55,06	0	12,6	1,8	92,11	998,328
07/10/2013 05:30	5		0,0024		0,0004	2,3	71,63	0	12,81	2,07	91,89	998,635
07/10/2013 06:30	2		0,003		0,0004	1,37	72,08	0	12,34	54,9	92,37	999,246
07/10/2013 07:30	19		0,0023		0,0004	2,52	61,64	0	14,46	272,02	91,2	1000,071
07/10/2013 08:30	10		0,0016		0,0004	4,69	36,56	0	16,97	470,62	80,29	1000,65
07/10/2013 09:30	9		0,0016		0,0004	5,86	55,89	0	18,92	667,24	66,52	1001,018
07/10/2013 10:30	11		0,0017		0,0004	5,53	54,72	0	20,47	795,91	56,72	1000,977
07/10/2013 11:30	16		0,0018		0,0004	5,57	53,44	0	21,85	849,6	47,61	1000,628
07/10/2013 12:30	9		0,0017		0,0004	5,44	55,6	0	22,68	860,06	45,17	1000,203
07/10/2013 13:30	11		0,0017		0,0004	5,92	44,56	0	23,25	786,68	41,73	999,588
07/10/2013 14:30	12		0,0019		0,0004	6,31	56,47	0	23,81	743,42	39,77	998,667
07/10/2013 15:30	10		0,0018		0,0004	6,78	69,26	0	23,78	614,36	40,62	997,92
07/10/2013 16:30	9		0,0017		0,0004	6,24	63,17	0	23,56	431,03	41,38	997,574
07/10/2013 17:30	13		0,0019		0,0005	6,15	59,03	0	22,82	220,44	43,09	997,576
07/10/2013 18:30	11		0,0019		0,0004	5,73	46,03	0	20,92	32,78	47,81	997,633
07/10/2013 19:30	17		0,0027		0,0004	4,41	65,1	0	18,25	1,81	62,54	997,842
07/10/2013 20:30	17		0,0023		0,0004	3,92	78,42	0	16,44	2,1	76,81	998,267
07/10/2013 21:30	6		0,0025		0,0004	4,23	71,22	0	16,05	2,63	82,69	998,63
07/10/2013 22:30	8		0,0022		0,0004	5,29	61,72	0	15,89	2,68	85,2	998,259
07/10/2013 23:30	11		0,0019		0,0004	5,52	57,43	0	15,7	3,14	83,4	997,918
08/10/2013 00:30	8		0,0018		0,0004	5,26	46,23	0	15,48	2,1	83,74	997,519
08/10/2013 01:30	5		0,002		0,0004	3,97	33,36	0	15,18	2,08	84,15	997,133
08/10/2013 02:30	7		0,0018		0,0004	3,53	42,84	0	14,52	2,1	86,37	997
08/10/2013 03:30	9		0,0019		0,0004	3,86	42,89	0	14,39	1,97	88,28	996,757
08/10/2013 04:30	6		0,0019		0,0004	3,37	53,77	0	14,32	2,09	88,16	996,718
08/10/2013 05:30	7		0,0019		0,0004	3,67	31,79	0	14,57	2,41	86,8	997,114
08/10/2013 06:30	10		0,0019		0,0004	5,24	43,93	0	15,18	50,9	85,04	997,637
08/10/2013 07:30	9		0,0018		0,0004	6,98	48,58	0	16,55	266,11	81	998,212
08/10/2013 08:30	23		0,0019		0,0004	7,46	38,79	0	18,5	475,05	72,29	998,439
08/10/2013 09:30	11		0,0021		0,0004	7,8	32,18	0	20,06	657,02	63,97	998,414
08/10/2013 10:30	11		0,0021		0,0004	6,61	33,48	0	21,46	789,34	59,59	998,069
08/10/2013 11:30	12		0,0024		0,0005	6,58	23,16	0	22,65	846,04	55,05	997,472
08/10/2013 12:30	12		0,0019		0,0005	6,21	37,79	0	23,74	844,19	50,6	996,737
08/10/2013 13:30	16		0,002		0,0005	6,26	35,95	0	24,43	803,64	44,43	995,94
08/10/2013 14:30	17		0,0024		0,0005	5,5	32,72	0	25,01	723,64	39,7	994,923
08/10/2013 15:30	11		0,002		0,0005	5,59	40,57	0	25,24	605,77	36,85	993,864
08/10/2013 16:30	12		0,0017		0,0005	5,42	46,79	0	25,07	430,85	41,28	993,193
08/10/2013 17:30	38		0,002		0,0005	5,39	59,82	0	24,31	217,24	46,98	992,716
08/10/2013 18:30	37		0,0027		0,0005	4,29	58,87	0	22,24	33,36	54,65	992,537
08/10/2013 19:30	24		0,0028		0,0005	5,01	57,28	0				

09/10/2013 04:30	11		0,002		0,0004	4,64	47,8	0	14,53	1,9	91,32	991,347
09/10/2013 05:30	11		0,0023		0,0004	4,42	56,01	0	14,45	2,65	91,52	991,981
09/10/2013 06:30	11		0,0021		0,0004	4,3	48,92	0	15,12	48,96	90,5	992,585
09/10/2013 07:30	13		0,0021		0,0004	5,02	44,25	0	16,94	271,81	84,08	993,471
09/10/2013 08:30	19		0,0025		0,0005	5,89	31,8	0	19,51	480,7	70,42	993,685
09/10/2013 09:30	11		0,0021		0,0005	6,54	38,51	0	21,18	627,29	62,28	993,612
09/10/2013 10:30	16		0,0028		0,0005	6,17	28,67	0	22,53	755,19	58,67	993,39
09/10/2013 11:30	16		0,0024		0,0005	5,65	32,5	0	24,14	852,21	54,57	992,701
09/10/2013 12:30	22		0,0027		0,0005	5,65	28,01	0	25,33	844,05	49,96	992,036
09/10/2013 13:30	20		0,0024		0,0005	5,48	22,8	0	26,29	803,2	46,17	991,323
09/10/2013 14:30	19		0,003		0,0006	5,67	14,88	0	27,05	724,21	42,98	990,632
09/10/2013 15:30	23		0,0041		0,0006	4,99	351,71	0	27,43	604,27	40,18	990,023
09/10/2013 16:30	27		0,0039		0,0006	4,21	343,73	0	27,33	419,19	40,66	989,513
09/10/2013 17:30	38		0,0069		0,0006	4,25	354,26	0	26,41	165,4	46,05	989,384
09/10/2013 18:30	71		0,0141		0,0007	2,7	359,28	0	23,92	16,91	58,19	989,339
09/10/2013 19:30	38		0,0111		0,0007	3,18	2,27	0	22,2	1,58	63,46	989,673
09/10/2013 20:30	30		0,0078		0,0007	3,46	8,7	0	21,37	1,63	66,62	989,92
09/10/2013 21:30	27		0,0038		0,0005	4,07	39,4	0	21,25	1,61	68,85	990,253
09/10/2013 22:30	27		0,0032		0,0006	4,34	25,03	0	20,95	1,6	72,35	990,489
09/10/2013 23:30	30		0,0032		0,0006	3,19	55,62	0	20,15	1,57	77,81	990,883
10/10/2013 00:30	19		0,004		0,0006	2,36	66,45	0	19,18	1,56	82,47	990,797
10/10/2013 01:30	22		0,004		0,0005	1,37	78,33	0	18,68	1,54	84,72	990,742
10/10/2013 02:30	26		0,0024		0,0005	2,75	60,38	0	18,83	1,51	83,9	989,901
10/10/2013 03:30	22		0,0026		0,0005	1,37	111,55	0	18,37	1,49	86,58	990,183
10/10/2013 04:30	17		0,0026		0,0005	2,43	102,92	0	17,85	1,47	88,02	990,299
10/10/2013 05:30	20		0,0024		0,0005	2,33	72,08	0	17,58	1,69	89,57	990,093
10/10/2013 06:30	19		0,0042		0,0005	1,97	42,45	0	18,13	29,77	86,53	990,508
10/10/2013 07:30	26		0,0031		0,0005	2,24	59,91	0	19,36	92,44	82,1	991,016
10/10/2013 08:30	18		0,0028		0,0005	3,62	39,26	0	20,62	156,08	76,41	990,6
10/10/2013 09:30	22		0,0039		0,0005	4,3	11,41	0	21,55	261,73	70,98	990,75
10/10/2013 10:30	39		0,0039		0,0006	5,08	354,08	0	22,65	472,77	67,65	991,128
10/10/2013 11:30	29		0,0037		0,0006	4,51	1,65	0	24,02	638,7	61,83	991,059
10/10/2013 12:30	17		0,0038		0,0006	4,08	357,99	0	25,34	631,69	56,89	990,454
10/10/2013 13:30	24		0,0036		0,0006	4,76	355,64	0	25,99	763,93	55,27	989,952
10/10/2013 14:30	28		0,0034		0,0006	2,63	339,15	0	26,86	643,86	49,87	989,475
10/10/2013 15:30	27		0,0024		0,0006	1,95	99,14	0	27,35	443,17	49,79	989,112
10/10/2013 16:30	34		0,0025		0,0005	2,14	83,71	0	26,8	201,07	53,5	989,342
10/10/2013 17:30	46		0,0029		0,0005	3,13	44,62	0	25,72	84,51	61,38	989,799
10/10/2013 18:30	38		0,003		0,0005	2,8	38,33	0	24,31	17,33	67,01	989,951
10/10/2013 19:30	59		0,005		0,0006	2,31	38,39	0	23,51	1,83	68,87	990,102
10/10/2013 20:30	30		0,0034		0,0005	2,27	70,32	0	22,02	1,9	76,24	990,555
10/10/2013 21:30	29		0,0047		0,0005	2,44	43	0	21,37	1,89	77,84	991,127
10/10/2013 22:30	27		0,003		0,0005	2,12	70,14	0	21,02	1,87	79,43	991,346
10/10/2013 23:30	25		0,0032		0,0005	2,23	63,28	0	20,73	1,85	81,04	991,072
11/10/2013 00:30	21		0,0036		0,0005	2,2	38,2	0	20,33	1,82	82,08	990,604
11/10/2013 01:30	26		0,0039		0,0005	1,79	94,8	0	20,08	1,79	83,32	990,356
11/10/2013 02:30	27		0,0043		0,0005	1,75	77,51	0	20,22	1,75	83,48	990,134
11/10/2013 03:30	27		0,0032		0,0005	2,22	66,8	0	19,88	1,74	85,97	989,565
11/10/2013 04:30	27		0,0033		0,0005	2,36	220,85	0,4	19,58	1,75	87,48	990,315
11/10/2013 05:30	29		0,0034		0,0005	3,06	198,24	1,4	19,39	2,21	90,11	991,544
11/10/2013 06:30	34		0,0053		0,0005	3,67	172,71	1,4	19,07	8,82	91,79	992,006
11/10/2013 07:30	22		0,0057		0,0005	5,53	167,51	0,6	18,99	20,23	92,22	991,578
11/10/2013 08:30	24		0,007		0,0005	5,08	154,34	0,4	19,12	44,72	91,75	991,692
11/10/2013 09:30	20		0,0093		0,0005	2,45	190,11	0,4	19,4	49,76	91,78	992,722
11/10/2013 10:30	17		0,0052		0,0005	3,54	194,13	1,8	19,33	64,02	92,59	993,378
11/10/2013 11:30	16		0,0026		0,0004	7,6	170,93	0,6	19,13	114,82	92,39	993,21
11/10/2013 12:30	8		0,0047		0,0004	5,6	161,05	0,6	19,25	189,61	91,24	993,042
11/10/2013 13:30	10		0,0031		0,0005	3,47	144,88	0,2	19,7	192,06	89,13	992,266
11/10/2013 14:30	15		0,0022		0,0004	3,76	97,35	0,4	20	212,22	88,33	990,823
11/10/2013 15:30	12		0,0026		0,0004	6,72	97,1	0	20,86	348,87	83,89	990,09
11/10/2013 16:30	21		0,002		0,0004	6,95	108,5	0	21,04	304,89	81,92	990,315
11/10/2013 17:30	17		0,002		0,0004	6,96	105,63	0	20,26	101,72	83,03	990,605
11/10/2013 18:30	13		0,0022		0,0004	5,93	105,2	0	19,58	15,34	83,82	990,836
11/10/2013 19:30	13		0,0023		0,0004	4,49	103,82	0	18,93	1,67	87,02	990,949
11/10/2013 20:30	16		0,0024		0,0004	4,04	105,33	0	18,75	1,64	88,48	991,221
11/10/2013 21:30	23		0,0027		0,0004	2,8	85,14	0	18,37	1,62	88,7	991,496
11/10/2013 22:30	14		0,0024		0,0004	2,41	78,06	0	17,84	1,58	89,74	991,463
11/10/2013 23:30	14		0,0024		0,0004	2,68	64,32	0	17,71	1,55	90,72	991,047
12/10/2013 00:30	12		0,0023		0,0004	2,92	98,06	0	17,19	1,49	91,8	990,58
12/10/2013 01:30	10		0,0025		0,0004	2,25	105,49	0	16,67	1,43	92,45	989,996
12/10/2013 02:30	10		0,0039		0,0004	2,34	98,55	0	16,33	1,43	92,97	989,855
12/10/2013 03:30	16		0,003		0,0004	2,51	78,47	0	16,31	1,46	92,89	989,786
12/10/2013 04:30	14		0,0066		0,0004	2,94	96,41	0	16,51	1,5	92,98	989,243
12/10/2013 05:30	15		0,0041		0,0004	2,11	92,15	0	16,48	2,02	92,82	989,417
12/10/2013 06:30	15		0,0023		0,0004	3,46	108,49	0	16,79	47,04	92,6	989,501
12/10/2013 07:30	8		0,0021		0,0004	2,81	103,58	0	17,74	142,06	91,11	989,729
12/10/2013 08:30	11		0,0026		0,0004	3,66	84,81	0	19,22	208,01	85,32	989,801
12/10/2013 09:30	17		0,0028		0,0004	3,83	334,12	0	19,64	95,43	82,77	990,619
12/10/2013 10:30	22		0,0031		0,0004	2,44	269,02	0	19,17	124,6	84,76	990,789
12/10/2013 11:30	21		0,0024		0,0004	0,93	131,41	1	19,21	95,36	85,21	990,382
12/10/2013 12:30	15		0,0022		0,0004	2,79	120,31	2	18,82	112,71	89,63	989,736
12/10/2013 13:30	12		0,003		0,0004	3,72	114,24	1,8	18,8	154,2	91,7	988,862
12/10/2013 14:30	7		0,0037		0,0004	3,42	79,17	0,8	19,45	147,8	91,85	988,015
12/10/2013 15:30	18		0,0021		0,0004	3,1	76,88	0,6	19,42	65,05	91,79	987,464
12/10/2013 16:30	6		0,0022		0,0004	4,01	94,69	0,6	19,38	70,25	92,24	986,981
12/10/2013 17:30	15		0,0039		0,0004	3,21	90,74	0,8	19,26	32,21	91,89	986,966
12/10/2013 18:30	14		0,0067		0,0004	2,94	106,69	0,8	18,92	5,33	92,61	986,771
12/10/2013 19:30	13		0,002		0,0004	3,53	108,94	3,4	18,64	1,55	93,01	986,684
12/10/2013 20:30	11		0,0021		0,0004	3,26	118,4	2,6	18,52	1,52	93,39	986,86
12/10/2013 21:30	9		0,0071		0,0004	2,51	110,31	1,6	18,49	1,52	93,67	986,908
12/10/2013 22:30	8		0,0042		0,0004	2,88	64,44	0,2	18,47	1,49	93,84	986,69
12/10/2013 23:30	10		0,0025		0,0004	2,45	75,42	0	18,46	1,54	93,64	986,508
13/10/2013 00:30	6		0,0024		0,0004	1,54	110,66	0	18,43	1,53	93,41	986,013
13/10/2013 01:30	15		0,003		0,0004	0,91	15,25	0	18,58	1,5	93,41	985,503
13/10/2013 02:30	9		0,0031		0,0004	1	328,06	0	18,63	1,52	93,58	984,83
13/10/2013 03:30												

13/10/2013 12:30	7		0,0019		0,0004	4,62	218,15	0	20,89	459,42	80,45	986,069
13/10/2013 13:30	10		0,0019		0,0004	4,07	215,48	0	21,63	520,22	76,47	985,787
13/10/2013 14:30	6		0,0023		0,0004	4,34	220,04	0	22,4	441,88	72,49	985,372
13/10/2013 15:30	49		0,0021		0,0004	3,8	210,07	0	23,11	481,71	67,63	985,055
13/10/2013 16:30	7		0,0026		0,0004	3,37	211,04	0	23,11	222,26	68,4	984,974
13/10/2013 17:30	166		0,0028		0,0005	3,47	232,88	0	22,97	177,08	70,92	985,455
13/10/2013 18:30	10		0,0037		0,0005	2,89	249,34	0	21,88	40,27	78,03	985,857
13/10/2013 19:30	16		0,004		0,0005	2,49	254,84	0	20,62	1,85	82,22	986,136
13/10/2013 20:30	8		0,0045		0,0005	2,22	259,79	0	19,35	1,81	87,07	986,697
13/10/2013 21:30	10		0,0033		0,0005	2,25	279,66	0	19,79	1,78	85,61	987,099
13/10/2013 22:30	37		0,0027		0,0004	2,81	290,48	0	19,11	1,75	88,58	987,282
13/10/2013 23:30	10		0,0029		0,0004	3,28	256,18	0	18,98	1,73	89,29	987,333
14/10/2013 00:30	7		0,0025		0,0004	3,51	211,22	0	18,57	1,7	89,04	986,847
14/10/2013 01:30	9		0,0022		0,0004	2,82	216,21	0	17,9	2,08	91,07	986,643
14/10/2013 02:30	15		0,0021		0,0004	2,37	259,14	0	17,87	3,15	92,08	986,503
14/10/2013 03:30	19		0,002		0,0004	2,32	265,6	0	17,79	2,53	92,74	986,46
14/10/2013 04:30	15		0,0025		0,0004	1,65	253,71	0	17,39	1,98	93,19	986,448
14/10/2013 05:30	26		0,0027		0,0004	2,24	282,37	0	17,34	3	93,57	986,833
14/10/2013 06:30	17		0,0028		0,0004	3,2	310,67	0	17,52	40,26	93,55	988,151
14/10/2013 07:30	21		0,0041		0,0004	3,08	251,64	0	17,85	180,61	92,94	989,164
14/10/2013 08:30	19		0,0024		0,0004	2,99	230,84	0	19,43	462,79	85,43	989,826
14/10/2013 09:30	10		0,0027		0,0004	4,03	225,08	0	20,95	670,19	75,01	990,111
14/10/2013 10:30	17		0,0032		0,0005	4,82	231,31	0	21,84	649,96	70,56	990,229
14/10/2013 11:30	45		0,0037		0,0005	4,96	227,87	0	22,07	568,85	71	990,304
14/10/2013 12:30	18		0,0027		0,0005	4,92	210,5	0	22,63	616,27	67,88	989,816
14/10/2013 13:30	15		0,0028		0,0005	5,07	220,64	0	23,3	768,46	62,04	989,51
14/10/2013 14:30	29		0,0024		0,0005	4,83	216,01	0	23,68	700,28	60,08	988,897
14/10/2013 15:30	10		0,0028		0,0005	5,09	220,23	0	23,36	495,45	60,78	988,729
14/10/2013 16:30	7		0,0033		0,0005	4,63	212,72	0	23,26	375,34	61,49	988,603
14/10/2013 17:30	4		0,0041		0,0005	3,23	217,54	0	22,97	207,47	63,64	988,79
14/10/2013 18:30	27		0,0104		0,0006	2,32	185,65	0	21,48	36,82	73,49	989,011
14/10/2013 19:30	43		0,0134		0,0008	1,71	222,42	0	20,56	1,94	78,27	989,461
14/10/2013 20:30	11		0,0073		0,0006	1,86	249,17	0	19,76	1,89	81,9	990,215
14/10/2013 21:30	27		0,011		0,0005	1,5	20,16	0	18,79	2,35	86,98	990,6
14/10/2013 22:30	22		0,0088		0,0005	1,79	0,73	0	17,71	1,94	90,78	990,601
14/10/2013 23:30	13		0,0078		0,0005	1,15	90,52	0	17,08	1,88	91,96	990,837
15/10/2013 00:30	15		0,0077		0,0005	1,09	28,04	0	16,56	2,21	92,82	990,746
15/10/2013 01:30	8		0,0076		0,0005	0,88	105,19	0	15,99	2,02	93,18	990,445
15/10/2013 02:30	6		0,0057		0,0004	1,35	352,98	0	15,68	1,93	93,71	989,973
15/10/2013 03:30	6		0,0041		0,0004	1,59	340,96	0	15,29	1,91	93,99	989,952
15/10/2013 04:30	7		0,0038		0,0004	1,36	359,47	0	15,04	1,9	94,03	990,27
15/10/2013 05:30	9		0,0045		0,0004	0,56	85,6	0	14,78	3,57	94,09	990,986
15/10/2013 06:30	5		0,0032		0,0004	0,55	82,21	0	15,18	42,79	94,18	992,254
15/10/2013 07:30	2		0,0028		0,0004	0,88	67,02	0	16,74	269,06	94,12	993,082
15/10/2013 08:30	8		0,0031		0,0006	2,06	5,17	0	18,09	434,78	91,15	993,746
15/10/2013 09:30	19		0,0027		0,002	1,82	338,51	0	20,17	664,27	81,29	994,371
15/10/2013 10:30	23		0,0033		0,0085	1,84	95,17	0	22,25	805,51	69,05	994,55
15/10/2013 11:30	79		0,0072		0,0368	2,24	132,15	0	23,44	820,97	62,02	994,368
15/10/2013 12:30	24		0,0034		0,0095	2,86	156,65	0	23,86	794,15	56,04	992,667
15/10/2013 13:30	54		0,0039		0,0098	2,57	153,2	0	24,51	772,33	54,72	989,5
15/10/2013 14:30	23		0,0035		0,0014	3,1	134,72	0	24,82	673,18	53,51	987,687
15/10/2013 15:30	23		0,0034		0,0022	3,8	141,61	0	25,31	632,98	52,2	985,689
15/10/2013 16:30	16		0,002		0,0007	4,18	133,58	0	25,41	430,42	50,34	985,675
15/10/2013 17:30	18		0,0027		0,0006	3,84	140,02	0	25,14	227,03	49,2	985,512
15/10/2013 18:30	16		0,0072		0,0007	2,98	122,33	0	23,43	34,6	61,49	987,488
15/10/2013 19:30	18		0,0028		0,0006	3	85,25	0	21,24	1,9	74,49	987,621
15/10/2013 20:30	10		0,0028		0,0006	2,17	71,11	0	20,23	1,9	77,14	988,351
15/10/2013 21:30	11		0,0025		0,0006	2,18	85,71	0	19,33	1,97	79,19	988,514
15/10/2013 22:30	13		0,0027		0,0005	2,22	85,15	0	17,87	2,02	84,95	988,151
15/10/2013 23:30	23		0,0094		0,0006	2,1	62,97	0	17,58	2,2	85,08	987,739
16/10/2013 00:30	12		0,0058		0,0006	2,37	14,79	0	17,48	2	84,85	987,423
16/10/2013 01:30	13		0,0041		0,0005	1,69	29,19	0	17,15	1,94	86,31	987,224
16/10/2013 02:30	14		0,0026		0,0005	2,19	23,2	0	17,01	1,95	89,29	987,219
16/10/2013 03:30	12		0,0027		0,0004	2,57	50,92	0	16,45	1,93	91,1	986,703
16/10/2013 04:30	9		0,0025		0,0004	2,04	55,03	0	16,06	1,9	91,9	986,703
16/10/2013 05:30	9		0,0028		0,0004	2,1	47,5	0	15,64	3,13	91,98	987,23
16/10/2013 06:30	10		0,0027		0,0004	2,5	33,42	0	15,63	47,26	91,89	987,442
16/10/2013 07:30	8		0,0023		0,0004	3,16	33,43	0	16,87	247,57	88,26	990,549
16/10/2013 08:30	6		0,0019		0,0004	2,59	77,93	0	18,81	337,36	80,33	991,338
16/10/2013 09:30	21		0,002		0,0004	3,1	83,96	0	20,6	690	70,38	991,5
16/10/2013 10:30	17		0,0023		0,0006	3,87	78,85	0	23,38	663,18	57,17	991,188
16/10/2013 11:30	15		0,0018		0,0008	5,11	83,8	0	24,43	679,42	47,8	990,785
16/10/2013 12:30	16		0,0018		0,0008	4,53	74,22	0	24,86	693,19	44,66	990,378
16/10/2013 13:30	16		0,0019		0,0007	4,86	84,76	0	24,28	475,54	50,49	989,552
16/10/2013 14:30	19		0,0024		0,0007	5,2	75,78	0	23,88	382,44	53,94	988,906
16/10/2013 15:30	11		0,0029		0,0006	5,39	83,09	0	23,87	416,2	56,6	988,335
16/10/2013 16:30	18		0,0027		0,0006	5,98	94,51	0	23,21	264,45	63,36	987,733
16/10/2013 17:30	26		0,0025		0,0005	5,38	107,23	0	21,96	96,45	70,28	987,647
16/10/2013 18:30	27		0,0031		0,0005	4,95	98,58	0	20,72	17,21	73,09	988,036
16/10/2013 19:30	12		0,0051		0,0005	4,54	94,16	0	19,87	1,82	80,88	988,412
16/10/2013 20:30	15		0,0022		0,0005	4,48	85,08	0	19,49	1,77	84,18	988,912
16/10/2013 21:30	17		0,002		0,0005	4,32	73,08	0	19	1,73	85,51	988,927
16/10/2013 22:30	13		0,0022		0,0005	4,41	60,1	0	18,84	1,69	86,58	988,496
16/10/2013 23:30	9		0,0022		0,0004	4,19	56,99	0	19,06	1,67	86,68	988,25
17/10/2013 00:30	4		0,0022		0,0004	3,89	61,38	0	18,99	1,63	87,5	987,681
17/10/2013 01:30	6		0,002		0,0004	4,12	63,76	0	19,08	1,6	87,9	987,119
17/10/2013 02:30	11		0,0019		0,0004	2,97	73,22	0	19,12	1,57	87,62	986,579
17/10/2013 03:30	14		0,0022		0,0004	1,6	100,79	0	18,74	1,56	89,31	986,449
17/10/2013 04:30	14		0,0021		0,0004	1,94	103,86	0	18,67	1,56	89,76	986,4
17/10/2013 05:30	14		0,0024		0,0004	2,39	104,55	0	18,45	2,41	90,43	986,458
17/10/2013 06:30	12		0,003		0,0004	3,15	94,39	0	18,55	63,88	90,44	987,021
17/10/2013 07:30	10		0,0021		0,0004	4,33	58,69	0	19,58	159,55	85,48	987,412
17/10/2013 08:30	16		0,0021		0,0004	4,86	61,1	0	20,51	213,58	80,79	987,638
17/10/2013 09:30	14		0,0017		0,0004	4,51	59,26	0	21,56	421,64	76,02	987,891
17/10/2013 10:30	13		0,0018		0,0005	2,46	40,85	0	23,17	764,42	68,9	987,847
17/10/2013 11:30	14		0,0025		0,0005							

17/10/2013 20:30	15		0.0028		0.0005	3.26	91.23	0	21.15	1.85	84.48	984.786
17/10/2013 21:30	14		0.0027		0.0005	3.01	61.62	0	20.64	1.87	85.12	985.162
17/10/2013 22:30	22		0.0032		0.0005	2.76	27.36	0	20.08	1.84	85.99	985.301
17/10/2013 23:30	20		0.0039		0.0005	2.83	24.4	0	19.7	1.83	86.89	985.242
18/10/2013 00:30	14		0.0026		0.0005	2.93	36.97	0	19.24	1.81	88.33	984.851
18/10/2013 01:30	21		0.0023		0.0005	2.52	45.07	0	18.49	1.94	90.11	983.974
18/10/2013 02:30	12		0.0025		0.0005	2.65	47.12	0	18.03	1.9	91.12	983.182
18/10/2013 03:30	13		0.0023		0.0004	2.97	35.65	0	17.81	1.71	91.25	982.56
18/10/2013 04:30	15		0.0023		0.0004	3.24	13.34	0	18.09	1.69	90.83	982.688
18/10/2013 05:30	19		0.0025		0.0004	3.24	0.43	0	18.14	2.91	90.85	983.187
18/10/2013 06:30	17		0.0059		0.0005	2.07	4.46	0	17.91	42.09	91.62	983.566
18/10/2013 07:30	24		0.0045		0.0005	1.25	14.98	0	19.06	172.26	88.63	984.012
18/10/2013 08:30	34		0.0031		0.0005	3.42	298.95	0	20.49	356.61	83.74	984.164
18/10/2013 09:30	18		0.0032		0.0005	4.34	270.58	0	21.16	394.24	81.61	984.512
18/10/2013 10:30	16		0.0032		0.0005	4.02	254.32	0	22.67	785.62	73.88	985.591
18/10/2013 11:30	25		0.0034		0.0005	3.53	244.01	0	23.51	678.26	67.95	984.958
18/10/2013 12:30	34		0.003		0.0006	3.69	237.49	0	23.89	642.09	64.63	984.386
18/10/2013 13:30	45		0.0027		0.0005	6.65	211.61	1	22.64	260.52	68.41	984.053
18/10/2013 14:30	27		0.0049		0.0005	3.29	221.24	0.4	20.15	241.78	84.29	983.897
18/10/2013 15:30	39		0.0024		0.0005	2.59	180.84	0	22.82	432.63	72	983.002
18/10/2013 16:30	21		0.0069		0.0008	2.22	131.89	0	22.99	235.39	67.25	982.607
18/10/2013 17:30	22		0.0089		0.0007	2.75	155.71	0	23.09	131.13	65.91	982.671
18/10/2013 18:30	13		0.0027		0.0005	1.86	154.61	0	22.45	43.48	71.16	982.728
18/10/2013 19:30	17		0.0115		0.0007	1.14	34.33	0	21.66	1.98	76.81	982.744
18/10/2013 20:30	18		0.017		0.0007	0.73	32.45	0	20.34	1.91	85.29	982.954
18/10/2013 21:30	22		0.0143		0.0007	0.99	327.91	0	19.61	2.01	86.98	983.479
18/10/2013 22:30	15		0.0114		0.0007	1.38	2.7	0	18.61	1.99	88.64	983.893
18/10/2013 23:30	17		0.0102		0.0006	0.77	57.44	0	17.92	1.9	90.42	983.794
19/10/2013 00:30	10		0.0111		0.0006	0.72	5.93	0	17.5	1.87	91.29	983.521
19/10/2013 01:30	16		0.0108		0.0005	1.17	44.36	0	16.93	1.88	91.78	983.042
19/10/2013 02:30	14		0.0066		0.0005	1.32	62.44	0	16.3	1.79	92.58	982.848
19/10/2013 03:30	13		0.0048		0.0005	1.36	48.96	0	15.98	1.82	93.23	983.1
19/10/2013 04:30	13		0.0047		0.0004	2.16	8.75	0	15.8	1.77	93.55	983.178
19/10/2013 05:30	12		0.0038		0.0004	1.66	14.68	0	15.81	3.34	93.37	983.517
19/10/2013 06:30	17		0.005		0.0005	0.35	205.44	0	15.89	30.47	93.2	984.126
19/10/2013 07:30	12		0.0042		0.0005	1.5	357.46	0	17.69	287.82	92	984.5
19/10/2013 08:30	13		0.0031		0.0005	2.35	281.45	0	18.87	457.25	88.62	984.915
19/10/2013 09:30	13		0.0028		0.0005	1.55	290.2	0	20.39	656.54	83.55	984.991
19/10/2013 10:30	11		0.0029		0.0005	2.12	266.38	0	22.57	640.1	73.02	985.23
19/10/2013 11:30	12		0.0025		0.0005	2.22	257.79	0	23.49	755	66.2	985.069
19/10/2013 12:30	17		0.0024		0.0005	1.7	278.4	0	24.48	938.65	59.17	984.576
19/10/2013 13:30	16		0.0022		0.0005	1.88	320.41	0	25.39	954.17	56.05	984.159
19/10/2013 14:30	16		0.0023		0.0005	1.45	240.37	0	25.08	331.99	57.59	982.958
19/10/2013 15:30	10		0.0029		0.0005	2.74	238.27	0	25.72	595.04	56.31	982.432
19/10/2013 16:30	22		0.0027		0.0005	2.3	244.18	0	26.07	498.41	55.41	982.244
19/10/2013 17:30	17		0.0025		0.0007	3.57	144.4	0	25	286.51	61.08	982.203
19/10/2013 18:30	20		0.0023		0.0007	2.42	113.7	0	22.96	24.83	71.56	982.489
19/10/2013 19:30	24		0.0026		0.0006	2.96	73.87	0	21.63	1.79	77.44	982.656
19/10/2013 20:30	16		0.0024		0.0005	2.87	63.89	0	20.45	1.77	82.62	982.983
19/10/2013 21:30	17		0.0025		0.0005	3.4	44.28	0	20	1.95	83.77	983.223
19/10/2013 22:30	20		0.0024		0.0005	3.78	37.7	0	19.87	1.91	81.09	983.125
19/10/2013 23:30	16		0.0024		0.0005	3.47	34.84	0	19.41	1.92	80.8	982.703
20/10/2013 00:30	14		0.0024		0.0005	3.46	33.94	0	18.96	1.88	83.31	982.232
20/10/2013 01:30	17		0.0025		0.0005	4.01	33.52	0	18.61	1.82	85.46	981.42
20/10/2013 02:30	11		0.0023		0.0005	2.61	42.8	0	17.81	1.82	88.16	980.865
20/10/2013 03:30	15		0.0022		0.0005	2.22	67.64	0	17.08	1.81	90.03	980.373
20/10/2013 04:30	11		0.0028		0.0005	3.49	42.56	0	16.63	1.73	91.83	979.772
20/10/2013 05:30	16		0.0023		0.0005	2.73	33.81	0	17.08	5.01	90.85	979.917
20/10/2013 06:30	17		0.0024		0.0005	1.33	95.64	0	17.22	59.5	90.72	980.888
20/10/2013 07:30	23		0.0026		0.0005	2.53	33.99	0	19.12	169.63	85.97	981.47
20/10/2013 08:30	19		0.0026		0.0006	6.08	9.67	0	21.27	387.5	76.46	981.497
20/10/2013 09:30	37		0.003		0.0007	8.67	356.93	0	23.38	608.65	67.68	981.066
20/10/2013 10:30	25		0.0027		0.0006	8.48	358.27	0	25.12	653.97	60.9	980.422
20/10/2013 11:30	38		0.0033		0.0006	7.96	351.79	0	26.39	713.52	55.37	979.599
20/10/2013 12:30	43		0.0024		0.0006	8.4	339.49	0	27.93	807.39	49.59	978.573
20/10/2013 13:30	51		0.0021		0.0006	8.78	327.89	0	29.08	774.45	43.31	977.467
20/10/2013 14:30	65		0.0026		0.0006	7.81	331.72	0	29.37	630.91	40.33	976.441
20/10/2013 15:30	71		0.0032		0.0006	7.29	330.53	0	29.5	517.03	41.39	976.007
20/10/2013 16:30	37		0.0032		0.0006	5.51	337.38	0	28.78	235.5	47.18	975.811
20/10/2013 17:30	40		0.0068		0.0006	3.26	0.65	0	27.75	113.5	55.35	975.919
20/10/2013 18:30	38		0.0082		0.0006	3.44	4.32	0	26.11	27.91	63.51	976.154
20/10/2013 19:30	49		0.0072		0.0006	3.03	14.31	0	24.63	1.76	67.77	976.19
20/10/2013 20:30	28		0.0041		0.0006	2.25	80.64	0	23.53	1.83	71.93	976.476
20/10/2013 21:30	24		0.0032		0.0005	2.26	132.87	0	22.25	1.78	78.51	977.331
20/10/2013 22:30	23		0.0035		0.0005	2.33	78.68	0	22.4	1.86	78.2	977.121
20/10/2013 23:30	27		0.0048		0.0006	4.53	160.1	5.4	22.37	2.26	78.92	977.923
21/10/2013 00:30	18		0.003		0.0006	8.72	181.99	2.4	20.79	2.48	89.06	979.711
21/10/2013 01:30	23		0.0041		0.0061	6.61	125.34	2.8	19.96	2.43	91.98	978.821
21/10/2013 02:30	15		0.0032		0.0014	6.14	154.59	3.2	19.85	2.16	92.57	978.838
21/10/2013 03:30	23		0.0152		0.0077	5.68	161.6	7.8	19.43	2.03	93.27	979.449
21/10/2013 04:30	11		0.0036		0.003	6.29	150.52	9.2	18.79	1.98	93.16	979.904
21/10/2013 05:30	11		0.0019		0.0009	2.9	120.31	3.6	18.32	1.95	91.85	979.718
21/10/2013 06:30	11		0.0023		0.0006	4.78	83.31	0.8	18.44	5.25	92.58	979.176
21/10/2013 07:30	12		0.0043		0.0006	4.03	64.08	0.8	18.4	18.32	90.4	979.968
21/10/2013 08:30	13		0.0032		0.0005	4.03	27.91	0	18.88	60.47	85.46	979.954
21/10/2013 09:30	16		0.0036		0.0009	4.32	204.38	0	19.6	281.59	84.91	981.384
21/10/2013 10:30	6		0.0033		0.0006	3.47	214.88	0	20.98	519.69	78.76	982.515
21/10/2013 11:30	10		0.0031		0.0006	3.94	226.83	0	22.15	698.95	73.41	983.328
21/10/2013 12:30	53		0.0032		0.0006	3.68	239.08	0	23.16	688.58	69.13	983.538
21/10/2013 13:30	23		0.0035		0.0006	5.13	218.21	0.6	22.28	427.51	77.85	983.778
21/10/2013 14:30	12		0.0027		0.0005	4.95	206.8	0.2	22.17	658.25	80.58	984.077
21/10/2013 15:30	12		0.0026		0.0006	5.14	185.74	0	23.43	471.01	67.2	983.909
21/10/2013 16:30	52		0.0084		0.0348	6.74	157.75	0	22	192.13	72.97	984.275
21/10/2013 17:30	22		0.0038		0.0096	7.23	152.97	0	22.06	265.58	70.73	984.632
21/10/2013 18:30	21		0.0066		0.0023	6.53	153.72	0	20.55	42.87	76.04	985.013

22/10/2013 04:30	24		0.0022		0.0005		2.97		76.08		0		16.26		1.56		87.45		988.476
22/10/2013 05:30	22		0.002		0.0004		1.79		111.36		0		15.46		4.15		89.48		988.854
22/10/2013 06:30	20		0.002		0.0005		2.17		112.65		0		15.46		38.39		91.47		989.534
22/10/2013 07:30	19		0.002		0.0005		3.27		73.23		0		16.96		205.04		84.19		989.914
22/10/2013 08:30	17		0.0017		0.0005		3.29		52.7		0		17.43		348.2		81.03		990.496
22/10/2013 09:30	22		0.0019		0.0005		2.63		63.32		0		19.41		592.42		73.49		990.352
22/10/2013 10:30	21		0.0017		0.0005		3.36		59.8		0		20.59		769.41		65.71		990.028
22/10/2013 11:30	18		0.0019		0.0005		3.45		73.15		0		21.77		903.14		58.98		989.45
22/10/2013 12:30	17		0.0018		0.0005		3.37		63.45		0		22.73		754.02		56.86		988.973
22/10/2013 13:30	17		0.0019		0.0005		4.22		78.83		0		23.66		863.65		54.22		987.809
22/10/2013 14:30	14		0.0016		0.0005		5.34		81.46		0		24.21		782.31		53.81		986.459
22/10/2013 15:30	21		0.0019		0.0005		5.56		55.39		0		24.09		477.26		52.59		985.596
22/10/2013 16:30	18		0.0017		0.0005		6.49		33.94		0		24.08		440.56		51.44		985.386
22/10/2013 17:30	21		0.0018		0.0005		6.26		33.89		0		23.59		253.48		52.63		985.276
22/10/2013 18:30	18		0.0018		0.0005		4.71		36.15		0		22.14		48.96		57.08		985.56
22/10/2013 19:30	16		0.0026		0.0005		3.42		53.63		0		20.1		2.02		67.5		985.806
22/10/2013 20:30	10		0.0026		0.0005		4.02		72.08		0		18.72		2		76.32		985.977
22/10/2013 21:30	12		0.0023		0.0005		4.93		70.52		0		18.19		1.94		77.47		986.288
22/10/2013 22:30	13		0.0021		0.0005		5.53		61.69		0		17.75		1.86		77.03		986.221
22/10/2013 23:30	17		0.0021		0.0005		4.28		59.75		0		17.59		1.78		77.51		985.683
23/10/2013 00:30	10		0.0016		0.0005		5.33		50.69		0		17.89		1.85		77.66		985.118
23/10/2013 01:30	16		0.0018		0.0005		4.68		59.23		0		18		1.85		79.61		984.389
23/10/2013 02:30	12		0.0017		0.0005		5.46		46.73		0		18.08		1.8		83.33		983.628
23/10/2013 03:30	10		0.0018		0.0005		5.93		43.46		0		18.01		1.78		86.32		982.373
23/10/2013 04:30	11		0.0018		0.0005		4.95		41.59		0		18.24		1.76		87.31		982.13
23/10/2013 05:30	17		0.0021		0.0005		3.94		45.41		0		18.32		4.23		87.41		982.558
23/10/2013 06:30	12		0.002		0.0005		4.88		47.68		0		18.68		41.92		87.15		982.829
23/10/2013 07:30	12		0.0023		0.0005		4.69		43.69		0		20.67		253.87		80.15		983.111
23/10/2013 08:30	29		0.0023		0.0005		5.28		45.93		3.4		21.04		64.65		80.43		981.753
23/10/2013 09:30	13		0.0031		0.0005		4.47		58.64		18.4		19.29		6.08		90.93		981.63
23/10/2013 10:30	14		0.0028		0.0005		6.79		51.11		0.8		19.21		9.46		91.75		979.887
23/10/2013 11:30	11		0.0043		0.0005		3.18		161.85		11.2		19.11		10.82		92.68		981.265
23/10/2013 12:30	8		0.0055		0.0015		2.1		97.52		17.6		19.21		12.01		93.73		980.145
23/10/2013 13:30	5		0.0075		0.0007		2.05		12.62		10.4		19.41		34.09		94.06		980.459
23/10/2013 14:30	6		0.0059		0.0005		2.5		10.64		0		19.95		130.89		94.18		980.157
23/10/2013 15:30	9		0.0048		0.0005		2.63		324.78		0		19.97		159.59		94.09		980.4
23/10/2013 16:30	7		0.0047		0.0006		2.62		284.62		0		20.25		130.4		91.24		980.598
23/10/2013 17:30	9		0.0061		0.0006		2		255.97		0		20.35		47.08		89.35		981.19
23/10/2013 18:30	15		0.0052		0.0006		1.96		283.36		0		20.14		14.08		90.7		982.222
23/10/2013 19:30	14		0.0037		0.0005		2.33		246.35		0		19.93		1.74		91.74		983.702
23/10/2013 20:30	15		0.0043		0.0005		1.35		226.21		0		19.79		1.7		92.52		984.194
23/10/2013 21:30	14		0.0038		0.0006		3.58		215.82		0		19.32		1.7		93.28		983.946
23/10/2013 22:30	14		0.003		0.0007		4.56		193.67		0		19.11		1.64		93.99		984.515
23/10/2013 23:30	11		0.0032		0.0008		2.8		205.87		0		18.83		1.67		94.2		984.881
24/10/2013 00:30	12		0.0041		0.0007		1.1		210.52		0		18.54		1.68		94.24		985.168
24/10/2013 01:30	13		0.0033		0.0006		1.2		230.43		0		18.23		1.69		94.28		985.289
24/10/2013 02:30	12		0.0037		0.0008		2.08		317.24		0		18.1		1.68		94.35		985.797
24/10/2013 03:30	32		0.0056		0.0083		3.09		168.24		0		17.85		1.64		94.41		985.577
24/10/2013 04:30	14		0.0022		0.0013		4.62		165.15		0		17.83		1.64		94.45		986.093
24/10/2013 05:30	31		0.0044		0.0146		6.29		166.19		0		17.4		1.86		94.51		987.689
24/10/2013 06:30	20		0.0029		0.0045		6.23		168.36		0		16.65		13.55		94.27		989.489
24/10/2013 07:30	30		0.0035		0.0093		6.41		169.03		0		16.41		26.38		91		991.091
24/10/2013 08:30	20		0.0022		0.0011		6.1		172.15		0		16.45		82.95		88.27		991.902
24/10/2013 09:30	24		0.0071		0.0048		7.42		154.75		0.2		16.71		236.07		84.02		992.365
24/10/2013 10:30	17		0.0053		0.0054		6.61		160.02		0		17.12		230.11		80.88		993.004
24/10/2013 11:30	30		0.0042		0.008		6.25		163.16		0		18.05		426.54		77.01		993.353
24/10/2013 12:30	17		0.0026		0.0042		6.8		168.39		0		19.39		634.42		71.76		993.623
24/10/2013 13:30	31		0.0046		0.0101		6.28		143.66		0		20.26		652.77		65.74		993.584
24/10/2013 14:30	24		0.0037		0.0069		6.8		152.43		0		21		726.62		60.78		993.625
24/10/2013 15:30	41		0.0034		0.0048		6.61		145.43		0		21.36		628.52		56.98		993.681
24/10/2013 16:30	18		0.0027		0.0028		6.25		132.22		0		20.97		410.35		58.72		993.823
24/10/2013 17:30	17		0.0019		0.0007		6.51		129.62		0		20.02		226.9		61.45		994.284
24/10/2013 18:30	21		0.0017		0.0006		5.97		123.16		0		18.7		54.29		67.54		994.951
24/10/2013 19:30	25		0.0017		0.0006		6.49		119.06		0		16.61		2.12		75.73		995.626
24/10/2013 20:30	22		0.0019		0.0006		6.39		122.23		0		15.57		1.77		76.56		996.521
24/10/2013 21:30	22		0.0017		0.0005		6.49		124.36		0		14.47		2.09		77.72		997.464
24/10/2013 22:30	16		0.0014		0.0005		5.39		124.78		0		13.59		2.07		81.01		998.227
24/10/2013 23:30	21		0.0018		0.0005		3.48		113.03		0		12.64		2.09		85.52		998.563
25/10/2013 00:30	7		0.0017		0.0005		3.12		108.41		0		12		2		88.14		998.352
25/10/2013 01:30	15		0.0017		0.0005		3.13		124.39		0		11.73		2.08		89.32		997.685
25/10/2013 02:30	17		0.0017		0.0005		2.58		107.58		0		11.43		1.76		90.19		997.247
25/10/2013 03:30	11		0.0017		0.0005		2.71		115.03		0		11.13		1.65		91.38		997.338
25/10/2013 04:30	11		0.0019		0.0005		2.77		107.26		0		11.5		1.65		91.24		997.312
25/10/2013 05:30	16		0.0017		0.0005		3.88		109.42		0		12.24		6.68		90.6		996.961
25/10/2013 06:30	16		0.0018		0.0005		4.92		108.06		0		13.28		43.63		88.71		997.036
25/10/2013 07:30	19		0.0023		0.0006		4.38		102.54		0		15.47		273.49		83.65		997.539
25/10/2013 08:30	18		0.0022		0.0006		8.35		78.71		0		17.93		564.17		71.36		997.836
25/10/2013 09:30	14		0.0018		0.0006		8.63		69.97		0		19.09		726.93		66.1		998.011
25/10/2013 10:30	19		0																

26/10/2013 12:30	4		0,0019		0,0005	5,41	69,5	0	19,98	639,51	85,35	981,874
26/10/2013 13:30	3		0,0024		0,0005	2,27	155,45	0,4	20,41	210,07	81,96	982,58
26/10/2013 14:30	6		0,0033		0,0007	4,4	186,39	0,2	19,44	133,57	88,54	982,203
26/10/2013 15:30	11		0,0035		0,0065	5,27	162,48	0	19,16	207,72	91,54	981,537
26/10/2013 16:30	7		0,0019		0,0012	5,29	144,83	0	20,08	222,8	86,26	981,163
26/10/2013 17:30	2		0,0018		0,0007	4,77	125,71	0	20,19	195,11	83,41	981,476
26/10/2013 18:30	2		0,0035		0,0006	5,42	173,8	0	19,05	12,18	87,64	983,349
26/10/2013 19:30	4		0,0019		0,0006	5,5	173,12	0,2	18,01	2,5	92,42	984,444
26/10/2013 20:30	5		0,0018		0,0005	5,66	176,35	0	17,82	2,62	92,15	985,303
26/10/2013 21:30	8		0,0028		0,0025	4,8	167,2	0	17,63	2,6	92,16	986,037
26/10/2013 22:30	7		0,0026		0,0032	4,83	173,76	0	17,43	2,33	92,24	986,641
26/10/2013 23:30	17		0,0038		0,004	2,81	173,89	0	17,1	2,41	92,03	986,661
27/10/2013 00:30	1		0,0023		0,001	2,15	211,05	0	16,72	2,18	92,66	986,696
27/10/2013 01:30	1		0,0018		0,0007	2,71	212,11	0	16,86	2,28	93,44	986,662
27/10/2013 02:30	4		0,0015		0,0006	4,33	205,94	0	16,85	2,37	93,49	986,819
27/10/2013 03:30	10		0,0018		0,0006	3,97	200,69	0	16,35	2,27	93,04	987,248
27/10/2013 04:30	11		0,0019		0,0005	3,95	209,61	0	15,79	2,54	93,53	987,954
27/10/2013 05:30	7		0,0021		0,0005	3,33	227,12	0	15,58	6,95	94,19	988,694
27/10/2013 06:30	4		0,0028		0,0006	2,35	233,8	0	15,35	75,76	94,46	989,339
27/10/2013 07:30	7		0,0023		0,0005	2,89	235,13	0	16,51	305,33	93,22	990,213
27/10/2013 08:30	10		0,002		0,0006	4,03	227,94	0	18,5	453,33	79,45	990,837
27/10/2013 09:30	11		0,0022		0,0006	4,93	212,91	0	19,32	623,72	75,72	991,295
27/10/2013 10:30	19		0,0028		0,0006	4,64	226,55	0	20,78	809,95	72,23	991,135
27/10/2013 11:30	19		0,0024		0,0007	5,68	216,3	0	21,69	733,64	68,87	991,218
27/10/2013 12:30	14		0,0021		0,0006	6,54	197,32	0	22,39	728,83	64,57	991,167
27/10/2013 13:30	17		0,0019		0,0006	8,02	182,39	0	22,62	775,2	53,07	991,311
27/10/2013 14:30	25		0,0031		0,0119	8,66	167,42	0	22,8	793,28	47,19	991,407
27/10/2013 15:30	34		0,0046		0,0234	7,62	161,06	0	22,51	691,38	49,42	991,378
27/10/2013 16:30	41		0,004		0,0219	7,64	162,42	0	21,84	483,64	49,74	991,541
27/10/2013 17:30	36		0,004		0,0173	7,77	148,78	0	20,77	271,21	55,94	991,8
27/10/2013 18:30	12		0,0017		0,0008	6,08	137,17	0	19,13	65,85	62,59	992,067
27/10/2013 19:30	13		0,0017		0,0006	5,12	134,38	0	17,41	2,46	67,97	992,444
27/10/2013 20:30	23		0,0017		0,0006	4,47	135,36	0	16,14	2,3	69,67	993,146
27/10/2013 21:30	14		0,0016		0,0005	4,51	137,06	0	15,03	2,22	67,34	993,941
27/10/2013 22:30	23		0,0018		0,0005	5	133,48	0	14,1	2,65	65,55	994,097
27/10/2013 23:30	14		0,0018		0,0005	3,44	131	0	12,99	2,19	70,12	994,225
28/10/2013 00:30	14		0,002		0,0005	1,87	132,54	0	12,35	1,85	71,39	993,99
28/10/2013 01:30	19		0,0021		0,0005	1,99	109,5	0	11,85	1,94	73,84	993,485
28/10/2013 02:30	28		0,0024		0,0005	1,49	36,38	0	11,51	2,17	76,35	993,295
28/10/2013 03:30	20		0,0045		0,0006	1,3	13,37	0	11,14	2,46	79,63	993,123
28/10/2013 04:30	19		0,0095		0,0006	0,59	76,85	0	10,48	2,29	83,23	993,179
28/10/2013 05:30	29		0,0071		0,0007	1,02	45,29	0	10,1	7,56	85,62	993,611
28/10/2013 06:30	25		0,01		0,0008	0,79	347,71	0	10,58	33,19	89,09	994,34
28/10/2013 07:30	26		0,0052		0,0006	1,77	351,66	0	13,07	303,99	81,07	995,139
28/10/2013 08:30	27		0,0025		0,0006	2,2	52,92	0	16	578,54	69,8	995,559
28/10/2013 09:30	27		0,002		0,0006	3,02	27,98	0	17,49	757,91	64,31	995,557
28/10/2013 10:30	26		0,0022		0,0006	2,35	340,02	0	18,65	887,59	60,44	995,308
28/10/2013 11:30	24		0,0022		0,0006	1,85	301,34	0	19,85	949,6	55,88	994,699
28/10/2013 12:30	26		0,0017		0,0006	2,03	126,82	0	20,94	978,62	51,78	993,99
28/10/2013 13:30	18		0,002		0,0007	2,23	119,76	0	21,84	951,9	41,93	993,45
28/10/2013 14:30	19		0,0028		0,0006	1,94	118,58	0	22,52	849,79	42,1	992,638
28/10/2013 15:30	29		0,002		0,0006	2,77	121,21	0	23,1	688,14	44,87	991,74
28/10/2013 16:30	24		0,0018		0,0006	3,13	122,52	0	23,27	493,02	43,87	991,216
28/10/2013 17:30	20		0,0019		0,0006	4,11	106,22	0	22,96	271,23	45,33	990,771
28/10/2013 18:30	17		0,002		0,0006	4,58	83,73	0	21,1	59,62	54,24	990,706
28/10/2013 19:30	14		0,0093		0,0006	4,32	86,85	0	18,65	2,75	62,77	990,865
28/10/2013 20:30	13		0,0052		0,0006	4,68	69,53	0	17,47	2,14	67,59	991,213
28/10/2013 21:30	19		0,0022		0,0005	4,51	56	0	16,89	2,86	69,98	991,176
28/10/2013 22:30	18		0,0021		0,0005	4,71	47,11	0	16,94	3,31	73,04	990,88
28/10/2013 23:30	23		0,0021		0,0005	3,87	32,63	0	16,37	2,99	77,86	990,773
29/10/2013 00:30	17		0,0021		0,0006	3,71	41,82	0	15,63	2,39	81,84	990,392
29/10/2013 01:30	14		0,0022		0,0006	3,16	36,52	0	15,1	2,74	79,41	990,126
29/10/2013 02:30	14		0,0022		0,0006	2,04	15,76	0	14,6	77,84	77,84	989,735
29/10/2013 03:30	15		0,0019		0,0006	2,31	37,08	0	14	1,75	81,2	990,218
29/10/2013 04:30	9		0,0027		0,0005	3,16	25,54	0	13,7	1,93	84,64	990,208
29/10/2013 05:30	8		0,0021		0,0005	3,08	44,9	0	13,16	7,69	88,2	990,205
29/10/2013 06:30	11		0,0021		0,0006	4,81	68,02	0	13,71	33,17	89,07	990,416
29/10/2013 07:30	18		0,0019		0,0006	5,58	64,21	0	16,49	296,42	79,26	991,337
29/10/2013 08:30	21		0,0018		0,0006	6,27	49,21	0	18,44	565,67	67,57	991,711
29/10/2013 09:30	17		0,0018		0,0006	5,39	59,35	0	20,38	745,79	58,58	991,86
29/10/2013 10:30	15		0,0017		0,0006	5,29	56,83	0	22,15	870,95	50,14	991,468
29/10/2013 11:30	18		0,0016		0,0006	5,01	66	0	23,5	917,85	45,69	990,931
29/10/2013 12:30	12		0,0016		0,0006	6,09	73,13	0	24,61	940	42,28	990,075
29/10/2013 13:30	10		0,0016		0,0006	6,71	67,35	0	25,37	909,34	40,1	988,99
29/10/2013 14:30	16		0,0017		0,0006	6,38	62,52	0	25,81	822,66	37,68	988,6
29/10/2013 15:30	13		0,0017		0,0006	5,51	56,97	0	25,82	665,3	38,74	988,278
29/10/2013 16:30	16		0,0018		0,0006	5,68	45,19	0	25,42	430,34	40,81	987,782
29/10/2013 17:30	17		0,0018		0,0006	5,79	56,8	0	24,83	270,37	43,77	987,589
29/10/2013 18:30	18		0,0021		0,0006	4,04	44,57	0	22,98	52,88	52,39	987,704
29/10/2013 19:30	24		0,0025		0,0006	3,46	82,23	0	20,18	2,19	65,99	988,325
29/10/2013 20:30	20		0,0025		0,0006	4,83	85,35	0	19,61	1,85	74,14	989,053
29/10/2013 21:30	19		0,0021		0,0006	4,73	77,32	0	18,54	1,92	81,68	989,401
29/10/2013 22:30	15		0,0022		0,0006	5,45	72,93	0	17,99	1,98	84,39	989,317
29/10/2013 23:30	16		0,0048		0,0006	5,21	77,59	0	17,41	1,83	85,5	989,215
30/10/2013 00:30	14		0,002		0,0006	4,79	60,97	0	17,02	1,65	84,89	988,608
30/10/2013 01:30	13		0,0018		0,0005	4,81	70,05	0	16,84	1,61	84,91	987,984
30/10/2013 02:30	17		0,0018		0,0005	4,29	56,04	0	16,52	1,71	86,3	987,569
30/10/2013 03:30	17		0,002		0,0005	4,33	75,26	0	16	1,89	88,48	987,283
30/10/2013 04:30	9		0,0022		0,0005	4,58	59,32	0	16,1	2,03	88,84	987,567
30/10/2013 05:30	16		0,0022		0,0005	4,04	57,98	0	16,06	6,52	89,2	988,047
30/10/2013 06:30	13		0,0021		0,0005	5,13	70,88	0	16,94	62,25	88,29	988,677
30/10/2013 07:30	13		0,0019		0,0006	7,19	77,08	0	18,37	210,17	84,18	989,485
30/10/2013 08:30	17		0,0018		0,0007	9,02	74,14	0	20,11	484,41	76,13	990,012
30/10/2013 09:30	31		0,0019		0,0008	9,15	73,24	0	21,62	728,68	69,08	989,919
30/10/2013 10:30	31		0,0019		0,0009	8,86	75,84	0	23,31	872,5	60,6	989,896
30/10/2013 11:30	24		0,0019		0,0008							

30/10/2013 20:30	22	0,0023	0,0006	7,45	73,87	0	20,16	1,8	77,91	988,04
30/10/2013 21:30	17	0,0019	0,0006	6,8	64,55	0	19,56	1,9	80,55	988,416
30/10/2013 22:30	17	0,0016	0,0005	8,56	58,71	0	19,4	1,82	78,39	988,613
30/10/2013 23:30	22	0,0017	0,0005	7,75	56,44	0	19,28	1,81	78,29	988,44
31/10/2013 00:30	14	0,0018	0,0005	8,32	53,68	0	19,32	1,76	78,27	988,16
31/10/2013 01:30	13	0,0016	0,0005	9,4	57,08	0	19,35	1,71	78,33	987,56
31/10/2013 02:30	17	0,0016	0,0005	7,22	57,09	0	19,13	1,7	79,68	987,291
31/10/2013 03:30	22	0,0016	0,0005	7,38	58,67	0	18,93	1,69	80,97	987,307
31/10/2013 04:30	9	0,0019	0,0005	6,2	55,45	0	18,67	1,57	82,4	987,151
31/10/2013 05:30	11	0,0018	0,0005	7,02	61,95	0	18,59	1,629	83,57	987,236
31/10/2013 06:30	19	0,0016	0,0005	7,81	56,52	0	19,2	1,106	82,06	988,195
31/10/2013 07:30	17	0,0018	0,0005	8,86	54,99	0	20,25	270,96	78,26	988,852
31/10/2013 08:30	20	0,0018	0,0006	9,31	56,28	0	21,86	495,78	72,14	988,791
31/10/2013 09:30	23	0,0019	0,0007	9,2	54,91	0	23,26	645,83	67,26	988,654
31/10/2013 10:30	20	0,0018	0,0008	8,67	61,08	0	24,67	786,79	63,9	988,997
31/10/2013 11:30	29	0,0019	0,0008	7,88	56,72	0	25,66	790,09	62,61	988,515
31/10/2013 12:30	31	0,002	0,0008	8,1	41,52	0	26,28	808,54	60,45	987,898
31/10/2013 13:30	27	0,0021	0,0008	6,85	40,01	0	26,54	657,27	59,87	987,638
31/10/2013 14:30	33	0,0021	0,0007	6,65	39,54	0	26,55	526,22	60,65	987,328
31/10/2013 15:30	33	0,0019	0,0007	7,19	58,3	0	25,88	331,91	63,8	986,734
31/10/2013 16:30	25	0,002	0,0007	8,09	61,58	0	25	218,67	66,16	986,446
31/10/2013 17:30	24	0,0021	0,0007	8,38	65,39	0	24,02	95,3	68,07	986,183
31/10/2013 18:30	37	0,0023	0,0007	7,14	61,11	0	22,86	20,11	71,76	986,298
31/10/2013 19:30	27	0,002	0,0006	7,97	60,31	0	21,83	2	75,39	986,588
31/10/2013 20:30	25	0,002	0,0006	7,15	57,98	0	21,16	1,75	78	987,195
31/10/2013 21:30	27	0,0021	0,0006	7,22	57,16	0	20,76	1,7	78,87	987,492
31/10/2013 22:30	22	0,0019	0,0006	6,75	64,67	0	20,5	1,68	80,21	987,431
31/10/2013 23:30	20	0,0019	0,0005	7,49	46,44	0	20,54	1,65	80,54	987,135