

Eletrobras CGTEE																				
Estação 4 - Pedras Altas																				
Data de Medição	Qualidade do Ar						Meteorologia													
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia													
	Dióxido de Nitrogênio		Dióxido de Enxofre		Partículas Inaláveis (<10µm)		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 3,0 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	
Data	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [m/s]	Flag	Valor [°]	Flag	Valor [mm]	Flag	Valor [°C]	Flag	Valor [W/m2]	Flag	Valor [%]	Flag	Valor [mbar]	Flag
01/08/2012 00:30	0,0012		0,0015		-2	IR	8,3		31,8		0		13,67		2,08		93,85		977,436	
01/08/2012 01:30	0,0012		0,0015		-1	IR	9,23		15,71		0		14,2		2,05		93,81		976,872	
01/08/2012 02:30	0,0012		0,0015		0		10,15		8,26		0		14,35		1,96		95,17		976,703	
01/08/2012 03:30	0,0012		0,0015		0		9,18		7,88		0		14,71		1,94		93,89		976,224	
01/08/2012 04:30	0,0014		0,0015		1		8,84		14,9		0		15,13		1,91		91,05		975,703	
01/08/2012 05:30	0,0013		0,0015		1		8,61		14,56		0		15,07		1,86		91,3		975,494	
01/08/2012 06:30	0,0014		0,0015		1		10,2		11,58		0		15,09		1,71		90,65		975,414	
01/08/2012 07:30	0,0014		0,0015		2		8,98		12,41		0		15,02		18,76		90,67		975,798	
01/08/2012 08:30	0,0013		0,0015		3		8,64		1,81		0		15,53		196,45		88,8		976,2	
01/08/2012 09:30	0,0014		0,0015		985	IC	7,22		3,05		0		0,89	IU	278,43		67,63	IU	961,514	IU
01/08/2012 10:30	0,0037	IC	0,0016		985	IC	5,63		23,39		0		-23,65	IU	279,67		30,03	IU	935,709	IU
01/08/2012 11:30	0,0022	IC	0,0016	IC	3		8,36		348,68		0		18,52		635,47		78,82		976,188	
01/08/2012 12:30	0,0017		0,1586	IC	0	IC	7,45		350,23		0		19,58		683,08		76,53		975,405	
01/08/2012 13:30	0,0019		0,0092	IC	-2	IR	7,99		345,34		0		20,97		619,89		71,22		974,153	
01/08/2012 14:30	0,0023		0,0071		1	IC	8,36		343,02		0		21,41		435,34		68,95		973,552	
01/08/2012 15:30	0,0023		0,0073		22	IC	7,57		344,46		1	IU	21,8		391,01		67,97		973,274	
01/08/2012 16:30	0,0014		0,0018		985	IC	7,11		348,95		0		21,67		241,9		66,43		973,058	
01/08/2012 17:30	0,0016		0,0022		65		5,48		345,74		0		20,88		66,07		69,18		973,269	
01/08/2012 18:30	0,0017		0,0015		74		3,74		1,71		0		19,71		1,27		73,5		973,422	
01/08/2012 19:30	0,0017		0,0014		35		3,82		19,1		0		18,97		0,79		77,6		973,522	
01/08/2012 20:30	0,0014		0,0014		26		4,09		20,3		0		18,96		1,47		78,79		973,711	
01/08/2012 21:30	0,0015		0,0014		25		5,4		9,07		0		18,52		1,38		81,35		973,731	
01/08/2012 22:30	0,0016		0,0014		16		6,13		7,81		0		18,58		1,08		80,76		973,632	
01/08/2012 23:30	0,0016		0,0014		17		6,07		7,69		0		18,59		0,97		80,22		973,623	
02/08/2012 00:30	0,0016		0,0014		23		5,44		5,4		0		18,44		0,93		79,72		973,71	
02/08/2012 01:30	0,0016		0,0014		33		5,22		4,06		0		18,59		0,67		77,29		973,649	
02/08/2012 02:30	0,0016		0,0014		38		5,73		7,9		0		18,42		0,56		76,8		973,431	
02/08/2012 03:30	0,0019		0,0014		34		5,91		8,39		0		18,13		0,55		76,66		973,247	
02/08/2012 04:30	0,002		0,0014		34		5,81		8,97		0		17,88		0,53		77,25		973,08	
02/08/2012 05:30	0,0016		0,0014		28		5,91		10,34		0		17,65		0,6		78,15		972,801	
02/08/2012 06:30	0,0015		0,0013		39		6,04		9,22		0		17,42		0,75		79,04		972,919	
02/08/2012 07:30	0,0015		0,0013		17		6,37		10,04		0		17,48		25,51		78,29		973,26	
02/08/2012 08:30	0,0016		0,0013		21		6,15		13,72		0		18,01		191,03		75,9		973,516	
02/08/2012 09:30	0,0015		0,0013		26		6,31		12,89		0		19,35		370,74		70,02		973,644	
02/08/2012 10:30	0,0014		0,0014		24		6,79		2,54		0		20,47		604,7		65,6		973,661	
02/08/2012 11:30	0,002		0,0017		23		6,43		355,96		0		21,48		738,33		63,33		973,271	
02/08/2012 12:30	0,0022		0,0049		27		6,12		357,8		0		22,63		697,04		58,59		972,606	
02/08/2012 13:30	0,0021		0,0041		28		5,55		357,06		0		23,37		640,73		56,74		971,454	
02/08/2012 14:30	0,0016		0,002		31		5,46		358,84		0		24,01		526,02		54,87		970,637	
02/08/2012 15:30	0,0015		0,0016		60		5,59		355,92		0		24,49		447,31		52,48		969,97	
02/08/2012 16:30	0,0014		0,0015		45		4,75		359,52		0		24,54		289,49		52,91		969,582	
02/08/2012 17:30	0,0018		0,0015		39		4,19		27,96		0		23,52		85,46		56,01		969,466	
02/08/2012 18:30	0,0017		0,0015		59		4,58		41,61		0		22,16		1,93		60,5		969,676	
02/08/2012 19:30	0,0016		0,0014		33		5,17		42,44		0		21,24		1,16		65,1		969,863	
02/08/2012 20:30	0,0016		0,0014		32		5,09		42,4		0		20,39		1,19		68,07		970,152	
02/08/2012 21:30	0,0015		0,0014		30		4,73		45,47		0		20,27		1,47		67,07		970,281	
02/08/2012 22:30	0,0015		0,0014		26		5,37		18,21		0		20,55		1,31		66		970,579	
02/08/2012 23:30	0,0015		0,0014		32		5,85		7,58		0		20,15		1,25		68,34		970,681	
03/08/2012 00:30	0,0014		0,0014		29		5,49		8,18		0		20,07		1,12		68,7		970,586	
03/08/2012 01:30	0,0016		0,0014		30		5,22		4,28		0		19,93		0,8		68,61		970,634	
03/08/2012 02:30	0,0017		0,0014		33		5,47		5,49		0		19,52		0,84		69,79		970,504	
03/08/2012 03:30	0,0015		0,0014		34		5,97		4,96		0		19,31		0,71		69,61		970,17	
03/08/2012 04:30	0,0015		0,0014		29		6,09		6,59		0		19,26		0,77		68,84		969,656	
03/08/2012 05:30	0,0015		0,0014		27		5,38		11,37		0		19,84		1,05		63,85		969,43	
03/08/2012 06:30	0,0015		0,0014		34		6,31		7,24		0		19,74		1,11		64,11		969,525	
03/08/2012 07:30	0,0016		0,0014		31		6,43		7,2		0		19,18		21,11		66,61		969,91	
03/08/2012 08:30	0,002		0,0014		30		6,72		9,58		0		19,32		94,34		66,82		970,172	
03/08/2012 09:30	0,0016		0,0014		29		7,88		6,87		0		20		190,09		64,35		970,285	
03/08/2012 10:30	0,0016		0,0015		31		7,88		3,97		0		20,69		293,42		62,02		970,481	
03/08/2012 11:30	0,0015		0,0015		3	IU	8,63		356,7		0		21,46		473,13		60,26		970,191	
03/08/2012 12:30	0,002		0,0015		0	IU	7,78		0,6		0		22,05		486,55		61,13		969,412	
03/08/2012 13:30	0,002		0,0015		-3	IR	7,03		3,9		0		22,46		302,07		60,38		968,634	
03/08/2012 14:30	0,0016		0,0015		-1	IR	6,42		5,01		0		23,01		339,9		59,49		968,125	
03/08/2012 15:30	0,0012		0,0014		985	IU	5,97		354,89		0		23,29		224,4		58,12		967,949	
03/08/2012 16:30	0,0022		0,0015		30		5,75		357,49		0		22,73		115,18		62,06		967,75	
03/08/2012 17:30	0,0042		0,0016		30		5,37		0,6		0		22,01		42,04		65,37		967,904	
03/08/2012 18:30	0,004		0,0016		31		5,21		2,04		0		21,51		1,37		66,56		968,4	
03/08/2012 19:30	0,0046		0,0017		21		5,27		4,74		0		21,36		1,52		66,03		969,002	
03/08/2012 20:30	0,0037		0,0017		26		5,13		9,81		0		21,37		1,59		66,11		969,669	
03/08/2012 21:30	0,0034		0,0019		26		5,42		4,8		0		21,01		1,48		67,87		970,234	
03/08/2012 22:30	0,0047		0,003		23		5,28		5,87		0		20,46		1,42		70,42		970,622	
03/08/2012 23:30																				

05/08/2012 01:30	0.0006	0.0012	7	7,47	150,29	0	8,91	2,12	99,14	979,146
05/08/2012 02:30	0.0006	0.0012	7	8,57	149,05	0	8,38	2,11	99,22	978,966
05/08/2012 03:30	0.0006	0.0011	7	7,95	143,5	0	8,08	2,06	99,29	978,957
05/08/2012 04:30	0.0005	0.0011	5	7,2	148,87	0	7,77	2,05	99,31	978,818
05/08/2012 05:30	0.0005	0.0012	5	4,9	143,44	0	7,73	2,06	99,32	979,087
05/08/2012 06:30	0.0004	0.0012	3	5,27	143,33	0	7,63	2,08	99,35	979,515
05/08/2012 07:30	0.0006	0.0012	3	5,33	149,49	0	7,46	14,12	99,36	979,87
05/08/2012 08:30	0.0007	0.0011	3	3,87	146,02	0	7,67	119,36	99,38	980,453
05/08/2012 09:30	0.0005	0.0012	1	2,99	138,87	0	7,88	341,48	99,41	980,947
05/08/2012 10:30	0.0005	0.0012	2	3,36	152,84	0	8,85	550,78	98,99	981,356
05/08/2012 11:30	0.0003	0.0012	4	4,29	150,38	0,2	10,44	742	90,89	981,159
05/08/2012 12:30	0.0005	0.0012	4	3,53	148,66	0	12,9	931,76	74,9	980,669
05/08/2012 13:30	0.0005	0.0012	6	3,4	153,45	0	14,42	908,27	64,56	980,005
05/08/2012 14:30	0.0005	0.0013	6	4,67	141,87	0	14,97	738,13	59,88	979,473
05/08/2012 15:30	0.0005	0.0012	5	5,62	139,52	0	14,3	453,78	60,64	979,242
05/08/2012 16:30	0.0006	0.0013	6	5,36	121,95	0	13,59	268,87	67,01	979,296
05/08/2012 17:30	0.001	0.0013	9	4,08	121,06	0	13,37	126,73	69,43	979,433
05/08/2012 18:30	0.0014	0.0013	11	5,11	124,51	0	11,35	2,82	75,18	979,516
05/08/2012 19:30	0.0013	0.0012	11	5,13	104,92	0	10,2	2,27	83,74	979,475
05/08/2012 20:30	0.0009	0.0012	10	5,09	96,45	0	9,86	2,23	81,84	979,578
05/08/2012 21:30	0.0008	0.0013	9	5,12	93,38	0	10,17	2,27	63,24	979,516
05/08/2012 22:30	0.0008	0.0013	9	5,64	107,24	0	10,22	2,22	56,13	979,428
05/08/2012 23:30	0.0007	0.0013	11	6,46	110,22	0	9,98	2,2	56,68	979,253
06/08/2012 00:30	0.0006	0.0013	8	6,29	105,22	0	9,73	2,2	59,24	979,118
06/08/2012 01:30	0.0005	0.0013	6	6,6	108,62	0	10,14	2,14	53,47	978,86
06/08/2012 02:30	0.0006	0.0012	4	5,23	91,55	0	10,03	2,13	51,34	978,668
06/08/2012 03:30	0.0005	0.0012	6	3,46	86,39	0	9,7	2,11	53,73	978,356
06/08/2012 04:30	0.0005	0.0012	8	6,05	119,51	0	10,05	2,15	53,71	977,809
06/08/2012 05:30	0.0005	0.0012	7	7,88	119,66	0	9,38	2,18	59,48	977,305
06/08/2012 06:30	0.0006	0.0012	8	8,87	115,9	0	8,95	2,2	64,8	977,395
06/08/2012 07:30	0.0007	0.0012	7	9,73	112,5	0	8,48	29,89	67,83	977,709
06/08/2012 08:30	0.0008	0.0012	10	9,7	115,37	0	8,55	185,03	70,8	978,097
06/08/2012 09:30	0.0006	0.0012	10	8,8	117,49	0	9,8	490,02	71,65	978,343
06/08/2012 10:30	0.0007	0.0012	9	9,15	111,52	0	11,74	674,18	64,36	978,413
06/08/2012 11:30	0.0006	0.0012	7	9,97	108,47	0	13,18	788,51	58,17	977,73
06/08/2012 12:30	0.0005	0.0012	4	8,12	104,2	0	14,35	822,66	53,32	977,202
06/08/2012 13:30	0.0006	0.0012	4	6,5	86,54	0	15,3	797,28	55,04	976,204
06/08/2012 14:30	0.0006	0.0012	6	7,27	75,12	0	15,98	758,57	57,14	975,468
06/08/2012 15:30	0.0006	0.0013	7	6,62	79,67	0	16,19	543,99	63,02	974,655
06/08/2012 16:30	0.0008	0.0013	10	5,8	82,18	0	16,15	315,68	66,16	975,024
06/08/2012 17:30	0.0014	0.0013	16	5,49	94,32	0	14,93	85,28	71,58	974,848
06/08/2012 18:30	0.0015	0.0013	17	5,97	105,48	0	12,79	2,54	80,8	974,857
06/08/2012 19:30	0.0011	0.0013	17	6,88	96,8	0	11,64	2,17	85,24	975,027
06/08/2012 20:30	0.001	0.0012	15	5,98	96,02	0	11,05	2,15	86,43	974,845
06/08/2012 21:30	0.0011	0.0012	13	5,31	93,09	0	10,49	2,21	88,48	974,563
06/08/2012 22:30	0.0009	0.0012	10	7,34	73,01	0	10,32	2,25	85,25	974,133
06/08/2012 23:30	0.0008	0.0012	10	8,16	66,36	0	10,41	2,17	87,47	973,914
07/08/2012 00:30	0.0007	0.0012	9	8,84	64,1	0	10,55	2,17	90,82	973,138
07/08/2012 01:30	0.0007	0.0012	6	6,04	54,02	0	10,29	2,14	92,37	974,07
07/08/2012 02:30	0.0005	0.0012	7	6,73	61,7	0	10,39	2,15	91,91	974,039
07/08/2012 03:30	0.0007	0.0012	7	6,11	47,07	0	10,47	2,13	93,56	974,035
07/08/2012 04:30	0.0007	0.0012	6	9,36	68,31	0	10,86	2,11	91,99	973,13
07/08/2012 05:30	0.0006	0.0012	5	11,55	83,06	0	11,28	2,16	88,61	972,484
07/08/2012 06:30	0.0006	0.0012	6	9,06	81,15	0	11,33	2,22	89,85	973,117
07/08/2012 07:30	0.0007	0.0012	7	7,28	68,63	0	11,59	20,76	87,86	973,326
07/08/2012 08:30	0.0008	0.0012	8	7,3	56,14	0	12,05	135,85	85,25	973,195
07/08/2012 09:30	0.0008	0.0012	16	7,14	58,87	0	13,27	368,79	81,46	973,233
07/08/2012 10:30	0.001	0.0013	11	7,45	50,12	0	15,37	593,31	74,37	973,118
07/08/2012 11:30	0.001	0.0013	21	6,32	45,53	0	18,16	717,35	66,91	972,998
07/08/2012 12:30	0.0009	0.0013	17	5,86	37,81	0	20,3	814,98	61,74	972,55
07/08/2012 13:30	0.0009	0.0013	18	6,43	22,61	0	21,35	755,06	60,91	971,74
07/08/2012 14:30	0.001	0.0013	19	5,86	24,68	0	22,07	643,05	61,04	971,15
07/08/2012 15:30	0.0011	0.0014	25	5,13	32,54	0	22,41	448,34	61,51	971,05
07/08/2012 16:30	0.0009	0.0014	21	5,17	46,57	0	21,86	257,44	63,9	970,877
07/08/2012 17:30	0.0013	0.0014	26	5,54	52,8	0	20,78	100,88	67,41	970,88
07/08/2012 18:30	0.0018	0.0015	29	6,63	54,68	0	19,45	2,79	70,1	971,192
07/08/2012 19:30	0.0014	0.0014	23	8,16	54,9	0	18,93	1,47	70,6	971,497
07/08/2012 20:30	0.0015	0.0015	26	7,15	51,27	0	18,12	1,02	72,15	972,131
07/08/2012 21:30	0.0013	0.0015	21	9,3	62,02	0	18,02	1,08	70,68	972,306
07/08/2012 22:30	0.0014	0.0015	19	10,05	60,33	0	17,46	0,74	71,48	972,551
07/08/2012 23:30	0.0014	0.0015	23	8,02	41,5	0	17,4	0,57	66,7	973,298
08/08/2012 00:30	0.0014	0.0014	20	8,43	47,27	0	17,71	0,96	59,93	973,138
08/08/2012 01:30	0.0015	0.0014	22	7,1	45,95	0	17,92	1,85	54,76	973,333
08/08/2012 02:30	0.0015	0.0014	17	6,35	47,91	0	17,98	1,91	53,25	972,959
08/08/2012 03:30	0.0014	0.0014	20	5,42	54,59	0	17,87	1,94	54,45	972,582
08/08/2012 04:30	0.0014	0.0014	21	5,42	25,15	0	18,28	1,98	55,02	972,308
08/08/2012 05:30	0.0016	0.0014	20	7,38	12,94	0	18,84	2,05	54,9	971,727
08/08/2012 06:30	0.0016	0.0014	24	7,86	10,48	0	18,99	2,15	55,78	971,626
08/08/2012 07:30	0.0017	0.0014	26	9,12	9,53	0	18,3	24,12	57,11	971,481
08/08/2012 08:30	0.0019	0.0014	23	10,38	13,63	0	18,72	201,88	56,62	971,609
08/08/2012 09:30	0.0016	0.0014	23	10,74	12,34	0	19,17	428,26	56,08	972,12
08/08/2012 10:30	0.0015	0.0014	22	11,26	11,02	0	19,81	585,92	54,87	972,317
08/08/2012 11:30	0.0014	0.0014	27	9,61	359,5	0	20,56	568,92	54,23	972,394
08/08/2012 12:30	0.0017	0.0015	27	7,55	359,8	0	20,59	618,61	58,36	972,278
08/08/2012 13:30	0.0016	0.0015	26	7,73	357,53	0	21,71	368,51	54,62	971,307
08/08/2012 14:30	0.0016	0.0015	34	5,86	355,09	0	22,43	340,21	53,94	970,775
08/08/2012 15:30	0.0029	0.0016	28	6,32	358,9	0	22,67	320,68	54,2	970,279
08/08/2012 16:30	0.0032	0.0017	32	5,2	347,67	0	23,09	332,02	54,61	970,316
08/08/2012 17:30	0.0017	0.0015	34	3,02	278,29	0	21,42	60,58	65,45	970,563
08/08/2012 18:30	0.0017	0.0015	34	3,76	255,76	0	19,74	0,93	73,71	970,92
08/08/2012 19:30	0.0018	0.0015	31	3,23	307,3	0	18,94	0,26	78,56	971,35
08/08/2012 20:30	0.0018	0.0014	31	3,64	322,93	0	18,69	1,27	80,42	971,59
08/08/2012 21:30	0.0015	0.0014	10	4,86	218,25	0	14,79	0,94	86,94	971,717
08/08/2012 22:30	0.0013	0.0013	10	5,08	223,49	0	13,24	0,45	81,42	972,293
08/08/2012 23:30	0.0012	0.0013	9	3,06	248,02	0	12,62	0,38	83,05	972,685
09/08/2012 00:30	0.0013	0.0013	9	2,09	304,02	0	12,49	1,63	85,78	972,479
09/08/2012 01:30	0.0014	0.0013	10	2,42	320,63	0	12,1	2,06	88,14	972,438
09/08/2012 02:30	0.0014	0.0013	12	3,21	287,05	0	11,74	2,09	89,56	972,221
09/08/2012 03:30	0.0014	0.0012	11	2,96	322,72	0	11,54	2,09	90,43	971,755
09/08/2012 04:30	0.0016	0.0013	10	3,45	318,06	0	11,12	2,1	91,35	971,895
09/08/2012 05:30	0.0022	0.0014	12	3,34	335,88	0	10,88	2,14	89,83	971,851
09/08/2012 06:30	0.0036	0.0014	11	3,59	342,16	0	10,52	2,17	90,49	972,046





18/08/2012 13:30	0,0022		0,0047		14		9,22		346,11		0		22,63		669,34		58,59		974,084	
18/08/2012 14:30	0,0017		0,0035		12		8,44		322,4		0		22,55		312,07		58,72		974,29	
18/08/2012 15:30	0,0011		0,0015		9		6,73		315		0		21,63		109,23		63		974,447	
18/08/2012 16:30	0,0013		0,0016		10		5,29		293,07		0		20,32		36,03		71,72		975,191	
18/08/2012 17:30	0,0013		0,0015		10		4,23		287		0		19,29		11,89		78,92		976,098	
18/08/2012 18:30	0,0013		0,0015		10		3,8		306,05		0		18,93		1,61		80,84		977,022	
18/08/2012 19:30	0,0037		0,0069		18		4,42		337,79		0		19,46		0,69		74,99		977,265	
18/08/2012 20:30	0,0023		0,0036		20		3,84		358,72		0		19,39		0,85		74,03		977,497	
18/08/2012 21:30	0,0024		0,0063		17		4,15		317,81		0		18,78		1,69		78,9		978,201	
18/08/2012 22:30	0,0021		0,003		18		3,4		343,78		0		18,59		1,7		80,13		978,061	
18/08/2012 23:30	0,0022		0,0026		14		3,24		314,06		0,4		17,75		1,36		85,58		978,054	
19/08/2012 00:30	0,0019		0,002		12		2,44		338,99		0		17,25		1,17		89,88		978,137	
19/08/2012 01:30	0,0033		0,0029		8		3		280,63		0		17,03		0,89		92,86		978,325	
19/08/2012 02:30	0,001		0,0015		8		2,56		282,56		0		16,66		0,87		97,32		978,172	
19/08/2012 03:30	0,001		0,0015		5		2,54		276,36		1		16,54		1,06		97,83		977,904	
19/08/2012 04:30	0,0008		0,0014		3		0,97		274,57		3,6		16,33		1,04		98,07		977,864	
19/08/2012 05:30	0,0007		0,0014		3		1,77		299,43		3,8		16,16		0,98		98,2		977,95	
19/08/2012 06:30	0,0007		0,0015	IE	985	IE	1,65		240,1		3,8		15,9		1,38		98,28		978,54	
19/08/2012 07:30	0,0007		0,0014		985	IE	2,89		234,29		0,4		15,35		18,84		98,48		979,47	
19/08/2012 08:30	0,0006		0,0014		985	IE	2,17		214,74		3,6		15,46		18,33		98,51		980,052	
19/08/2012 09:30	0,0007		0,0014		985	IE	0,99		190,26		0		15,61		47,37		98,5		980,478	
19/08/2012 10:30	0,0008		0,0014		985	IE	1,41		95,75		0,2		16,01		192,03		98,39		980,301	
19/08/2012 11:30																				
19/08/2012 12:30																				
19/08/2012 13:30																				
19/08/2012 14:30																				
19/08/2012 15:30																				
19/08/2012 16:30																				
19/08/2012 17:30																				
19/08/2012 18:30																				
19/08/2012 19:30																				
19/08/2012 20:30																				
19/08/2012 21:30																				
19/08/2012 22:30																				
19/08/2012 23:30																				
20/08/2012 00:30																				
20/08/2012 01:30																				
20/08/2012 02:30																				
20/08/2012 03:30																				
20/08/2012 04:30																				
20/08/2012 05:30																				
20/08/2012 06:30																				
20/08/2012 07:30																				
20/08/2012 08:30																				
20/08/2012 09:30																				
20/08/2012 10:30																				
20/08/2012 11:30	0,0009	IU	0,0015	IU	985	IU	5,17	IU	87,8	IU	0,2	IU	15,94	IU	49,21	IU	98,18	IU	977,508	IU
20/08/2012 12:30	0,0011		0,0015		-15	IR	7,38		96,3		0		16,41		302,95		97		976,466	
20/08/2012 13:30	0,0008		0,0015		4		7,53		93,45		0		17,26		327,23		92,07		975,32	
20/08/2012 14:30	0,0008		0,0015		6		6,16		96,26		0		17,13		188,14		93,16		974,621	
20/08/2012 15:30	0,0009		0,0015		7		5,93		77,28		0		17,8		267,34		90,43		973,934	
20/08/2012 16:30	0,0009		0,0015		9		4,94		74,31		0		18,15		146,61		88,41		973,675	
20/08/2012 17:30	0,0011		0,0015		17		3,76		61,7		0		18,32		31,99		88,48		973,798	
20/08/2012 18:30	0,0011		0,0015		15		3,55		38,21		0		18,56		2,58		87,9		973,926	
20/08/2012 19:30	0,0012		0,0015		15		3,51		14,04		0		18,61		1,99		88,06		973,82	
20/08/2012 20:30	0,0062		0,0024		21		3,45		325,16		0		18,19		1,96		92,39		973,844	
20/08/2012 21:30	0,006		0,0028		20		3,04		345,46		0,2		17,89		1,75		94,65		973,769	
20/08/2012 22:30	0,0014		0,0016		9		5,9		1,58		0,6		17,67		2,37		94,95		972,936	
20/08/2012 23:30	0,001		0,0015		12		7,03		356,99		0		17		2,08		90,57		972,131	
21/08/2012 00:30	0,001		0,0015		12		5,38		349,3		1,2		16,33		1,84		94,14		972,169	
21/08/2012 01:30	0,0015		0,0023		9		5,71		352,73		0,2		16,15		1,76		96,1		971,594	
21/08/2012 02:30	0,001		0,0016		8		8,48		352,34		0		16,24		1,58		94,81		970,961	
21/08/2012 03:30	0,001		0,0015		9		8,55		349,83		0		16,03		1,38		95,31		970,291	
21/08/2012 04:30	0,001		0,0018		11		9,3		348,16		0		16,04		1,48		92,86		970,104	
21/08/2012 05:30	0,0044		0,0178		11		9,59		342,18		0,6		15,81		1,47		94,3		970,02	
21/08/2012 06:30	0,0035		0,0064		13		10,06		327,11		0,2		15,68		1,51		97,75		970,377	
21/08/2012 07:30	0,0008		0,0018		11		10,67		309,3		0		15,3		15,85		96,03		971,063	
21/08/2012 08:30	0,0007		0,0015		7		9,68		310,26		0		14,78		67,86		94,97		972,056	
21/08/2012 09:30	0,0007		0,0015		7		8,84		302,63		0		14,55		117,71		94,11		973,214	
21/08/2012 10:30	0,0006		0,0015		7		8,73		297,31		0		15,06		401,15		90,31		973,647	
21/08/2012 11:30	0,0012	IU	0,0014	IU	23	IU	9,99	IU	283,56	IU	0	IU	16,19	IU	800,62	IU	81,17	IU	973,715	IU
21/08/2012 12:30	0,0007		0,0014		14		9,51		289,49		0		16,57		963,76		77,68		973,444	
21/08/2012 13:30	0,0006		0,0014		11		8,47		282,9		0		16,99		760,16		72,91		973,305	
21/08/2012 14:30	0,0006		0,0014		9		8,72		279,17		0		17,46		777,98		67,44		972,965	
21/08/2012 15:30	0,0006		0,0015		41		7,54		277,01		0		17,95		612,32		63,54		972,936	
21/08/2012 16:30	0,0006		0,0015		13		6,3		280,59		0		18,11		375,96		63,44		973,491	
21/08/2012 17:30	0,0007		0,0015		11		4		287,79		0		17,69		129,53		65,79		974,402	
21/08/2012 18:30	0,0008		0,0015		8		1,76		280,89		0		16,46		4,14		69,47		974,934	
21/08/2012 19:30	0,0008		0,0015		8		0,35		292,96		0		16,36		1,07		69,43		975,315	
21/08/2012 20:30	0,0008		0,0015		10		0,38		316,8		0		16,32		1,71		69,98		975,85	
21/08/2012 21:30	0,0008		0,0015		11		0,38		41,57		0		15,85		1,77		71,59		976,525	
21/08/2012 22:30	0,0008		0,0015		9		0,36		68,62		0		16,03		1,49		69,45		976,606	
21/08/2012 23:30	0,0011		0,0016		8		2,44		69,4		0		15,78		1,46		70,51		976,777	
22/08/2012 00:30	0,0069		0,0029		9		2,31		49,77		0		15,04		1,44		75,75		976,853	
22/08/2012 01:30	0,0013		0,0021																	

23/08/2012 01:30	0.0011		0.0016	29		9,28	47,93	0		21,75	1,71	59,03	974,946
23/08/2012 02:30	0.0013		0.0017	31		8,41	35,03	0		22,03	1,63	58,32	974,405
23/08/2012 03:30	0.0015		0.0018	35		8,65	22,86	0		21,86	1,51	57,78	974,163
23/08/2012 04:30	0.0016		0.0018	35		7,8	17,93	0		21,07	1,45	60,17	974,124
23/08/2012 05:30	0.0016		0.0018	34		7,27	20,42	0		20,49	1,47	61,45	974,366
23/08/2012 06:30	0.0017		0.0017	32		6,54	13,46	0		19,86	2,1	62,63	974,709
23/08/2012 07:30	0.0016		0.0017	29		6,21	6,9	0		19,42	82,47	63,84	975,079
23/08/2012 08:30	0.0016		0.0017	36		7,68	9,68	0		20,37	320,83	60,42	975,297
23/08/2012 09:30	0.0015		0.0017	32		9,04	6,71	0		21,7	561,18	55,83	975,485
23/08/2012 10:30	0.0017		0.0018	985	IU	9,06	4,55	0		22,81	755,28	53,66	975,497
23/08/2012 11:30	0.002		0.0018	36		10,49	1,3	0		24,42	889,91	49,1	974,974
23/08/2012 12:30	0.0013		0.0017	27		9,76	3,22	0		25,67	939,2	45,1	974,407
23/08/2012 13:30	0.0013		0.0017	22		8,13	10,01	0		26,41	901,37	45,26	973,491
23/08/2012 14:30	0.0013		0.0017	23		8,25	4,8	0		27,61	787,29	42,02	972,684
23/08/2012 15:30	0.0015		0.0017	29		8,74	6,06	0		28,03	606,25	38,48	972,042
23/08/2012 16:30	0.0017		0.0018	27		8,28	11,26	0		27,49	374,56	40,81	971,887
23/08/2012 17:30	0.0014		0.0018	24		7,24	13,7	0		26,5	130,91	43,55	972,006
23/08/2012 18:30	0.0021		0.0018	29		6,38	23,83	0		24,82	5,45	46,75	972,448
23/08/2012 19:30	0.0014		0.0017	24		7,27	25,62	0		24,43	1,66	45,86	972,843
23/08/2012 20:30	0.0014		0.0017	23		6,85	27,78	0		23,68	1,69	47,82	973,312
23/08/2012 21:30	0.0014		0.0017	35		8,19	30,11	0		23,53	1,98	46,32	973,351
23/08/2012 22:30	0.0016		0.0017	29		7,73	31,59	0		23,11	1,82	47,15	973,512
23/08/2012 23:30	0.0016		0.0017	30		8,1	25,11	0		22,9	2,05	47,26	973,389
24/08/2012 00:30	0.0018		0.0018	36		10,5	16,19	0		23,18	1,98	44,49	973,137
24/08/2012 01:30	0.0016		0.0018	21		10,41	15,59	0		23,62	1,86	39,83	972,777
24/08/2012 02:30	0.0016		0.0018	29		9,03	13,54	0		22,44	1,77	44,21	972,425
24/08/2012 03:30	0.0017		0.0018	30		8,1	16,31	0		21,69	1,62	47,05	972,051
24/08/2012 04:30	0.0017		0.0018	30		8,46	11,56	0		21,21	1,61	49,34	971,564
24/08/2012 05:30	0.0019		0.0017	29		9,41	8,13	0		20,8	1,56	52,02	971,4
24/08/2012 06:30	0.002		0.0017	27		9,88	9,15	0		20,17	2,25	55,54	971,695
24/08/2012 07:30	0.0021		0.0017	33		9,35	6,15	0		20,27	67,37	56,43	972,23
24/08/2012 08:30	0.0018		0.0017	30		9,44	7,62	0		20,48	295,59	57,55	972,494
24/08/2012 09:30	0.0017		0.0016	28		10,01	6,33	0		21,24	515,31	56,47	972,633
24/08/2012 10:30	0.0022		0.0017	32		10,57	2,96	0		22,41	701,99	49,28	972,894
24/08/2012 11:30	0.002		0.0017	32		9,57	35,11	0		23,69	833,01	53,57	973,136
24/08/2012 12:30	0.0016		0.0019	28		9,06	345,6	0		25,01	895,22	45,36	972,925
24/08/2012 13:30	0.003		0.0057	36		8,01	339,1	0		26,04	865,33	42,44	972,291
24/08/2012 14:30	0.0014		0.0018	29		9,13	311,09	0		26,24	729,89	39,52	971,702
24/08/2012 15:30	0.0014		0.0017	27		7,98	314,18	0		25,52	528,13	42,64	971,614
24/08/2012 16:30	0.0015		0.0018	32		4,25	297,36	0		24,38	173,88	49,99	972,003
24/08/2012 17:30	0.0016		0.0017	32		3,19	261,93	0		22,87	49,04	59,07	972,347
24/08/2012 18:30	0.0015		0.0017	27		4,1	284,01	0		22,31	3,87	60,23	972,666
24/08/2012 19:30	0.0015		0.0016	16		7,48	230,35	0		16,68	1,26	91,86	973,493
24/08/2012 20:30	0.0012		0.0015	11		7,63	230,6	0		13,9	1,02	98,13	974,648
24/08/2012 21:30	0.0009		0.0015	11		5,85	228,17	0		12,06	1,76	98,72	975,398
24/08/2012 22:30	0.0009		0.0014	9		6,49	227,01	0		11,32	1,26	98,71	975,716
24/08/2012 23:30	0.0009		0.0014	5		8,3	216,57	0		10,96	0,93	94,92	976,397
25/08/2012 00:30	0.001		0.0014	5		7,38	207,58	3		10,18	0,92	96,75	976,744
25/08/2012 01:30	0.0009		0.0014	7		7,16	215,82	5,6		9,83	0,83	98,12	977,648
25/08/2012 02:30	0.0009		0.0014	8		6,5	208,5	4,4		9,61	0,76	98,39	977,717
25/08/2012 03:30	0.0006		0.0014	6		8,67	204,22	1		8,99	0,42	97,76	977,991
25/08/2012 04:30	0.0005		0.0014	6		9,55	202,4	0		8,14	0,25	94,56	978,465
25/08/2012 05:30	0.0006		0.0014	5		9,22	207,17	0		7,71	0,27	93,02	979,353
25/08/2012 06:30	0.0005		0.0014	985	IU	9,05	204,65	0		7,06	0,95	89,15	980,644
25/08/2012 07:30	0.0005		0.0014	4		7,28	198,88	0		6,37	69,62	88,59	981,788
25/08/2012 08:30	0.0005		0.0014	6		7,94	199,03	0		6,51	344,89	85,85	982,691
25/08/2012 09:30	0.0006		0.0014	6		8,19	193,76	0		7,07	526,23	80,7	983,709
25/08/2012 10:30	0.0009		0.0014	6		8,49	196,53	0		7,84	671,93	74,29	984,331
25/08/2012 11:30	0.0008		0.0014	6		8,18	199,94	0		8,43	689,17	68,84	984,451
25/08/2012 12:30	0.0005		0.0014	3		7,44	189,48	0		9,07	708,62	65,46	984,297
25/08/2012 13:30	0.0005		0.0014	3		7,24	188,42	0		9,58	673,8	61,22	984,11
25/08/2012 14:30	0.0005		0.0014	5		7,25	184,73	0		9,71	506,32	58,84	983,794
25/08/2012 15:30	0.0009		0.0014	5		6,19	178,53	0		9,83	463,85	59,53	983,799
25/08/2012 16:30	0.0005		0.0014	9		6,28	176,46	0		9,85	327,5	57,59	983,943
25/08/2012 17:30	0.0008		0.0014	8		5,66	164,79	0		9,63	192,02	60,56	984,227
25/08/2012 18:30	0.0006		0.0014	4		3,45	168,06	0		8,14	4,98	65,28	984,614
25/08/2012 19:30	0.0009		0.0014	6		3,97	162,22	0		6,78	0,2	73,08	984,604
25/08/2012 20:30	0.001		0.0013	6		4,35	160,59	0		6,23	1,06	77,87	985,062
25/08/2012 21:30	0.0008		0.0014	8		5,34	158,19	0		5,78	0,72	79,05	985,118
25/08/2012 22:30	0.0006		0.0013	9		5,04	143,14	0		5,12	0,54	84,4	985,588
25/08/2012 23:30	0.0005		0.0013	8		4,76	130,76	0		5,25	0,4	88,3	985,69
26/08/2012 00:30	0.0006		0.0013	10		5,01	139,31	0		5,39	0,26	86,56	985,559
26/08/2012 01:30	0.0005		0.0013	11		4	143,91	0		5,19	0,2	86,22	985,769
26/08/2012 02:30	0.0005		0.0013	10		3,89	175,61	0		4,59	0,15	89,51	985,259
26/08/2012 03:30	0.0005		0.0013	9		4,41	174,07	0		4,08	0,12	90,45	984,896
26/08/2012 04:30	0.0005		0.0013	7		4,83	162,95	0		4,15	0,08	90,71	984,301
26/08/2012 05:30	0.0006		0.0013	6		4,16	173,58	0		4,2	0,08	92,37	984,504
26/08/2012 06:30	0.0005		0.0013	7		3,34	169,23	0		4,23	0,19	93,13	985,476
26/08/2012 07:30	0.0005		0.0013	9		5,73	151,98	0		4,4	21,26	92,19	985,33
26/08/2012 08:30	0.0006		0.0013	9		6,53	149,24	0		4,75	79,95	88,93	985,424
26/08/2012 09:30	0.0005		0.0014	9		5,49	164,06	0		5,16	169,62	86,52	985,937
26/08/2012 10:30	0.0005		0.0013	11		5,65	153,65	0		5,85	324,38	83,11	986,16
26/08/2012 11:30	0.0005		0.0014	11		5,14	164,13	0		6,35	252,83	81,55	986,231
26/08/2012 12:30	0.0004		0.0014	11		4,73	185	0		7	318,72	79,43	986,034
26/08/2012 13:30	0.0005		0.0014	13		4,47	183,57	0		7,08	196,34	81,78	985,542
26/08/2012 14:30	0.0004		0.0014	10		4,98	190,29	0		7	236,88	84,1	985,243
26/08/2012 15:30	0.0005		0.0014	6		5,47	187,82	0		7,06	165,46	85,92	985,179
26/08/2012 16:30	0.0005		0.0013	4		5,45	191,71	0		6,58	104,1	93,64	985,275
26/08/2012 17:30	0.0005		0.0013	7		5,79	186,74	0		6,7	48,96	91,91	985,33
26/08/2012 18:30	0.0005		0.0014	6		5,38	192,37	0		6,71	2,61	92,58	985,714
26/08/2012 19:30	0.0006		0.0014	6		4,87	197,36	0		6,62	0,03	93,07	985,945
26/08/2012 20:30	0.0006		0.0014	7		4,42	203,44	0		6,62	0,01	97,51	986,147
26/08/2012 21:30	0.0005		0.0014	4		4,44	182,43	0,2		7,05	0,25	98,26</	

27/08/2012 13:30	0.0004		0.0014		6		6,14		165,88		0		11,85		661,48		63,55		985,829
27/08/2012 14:30	0.0005		0.0014		5		6,24		168,85		0		12,21		632,21		62,36		985,334
27/08/2012 15:30	0.0005		0.0014		2		7,17		168,65		0		12,41		657,05		60,75		985,026
27/08/2012 16:30	0.0005		0.0014		3		6,22		170,49		0		12,39		521,92		63,4		985,074
27/08/2012 17:30	0.0006		0.0014		7		6,98		147		0		11,42		158,22		70,17		985,813
27/08/2012 18:30	0.0009		0.0014		7		6,22		139,3		0		9,96		5,96		81,13		986,27
27/08/2012 19:30	0.0006		0.0014		5		5,62		133,56		0		9,02		0,22		85,27		986,397
27/08/2012 20:30	0.0007		0.0014		7		6,11		137,28		0		8,32		0,22		89,05		986,683
27/08/2012 21:30	0.0007		0.0014		8		6,85		137,35		0		7,99		0,8		93,53		986,398
27/08/2012 22:30	0.0007		0.0014		8		6,76		139,87		0		7,89		0,49		96,81		986,349
27/08/2012 23:30	0.0005		0.0013		7		7,85		134,88		0		8,1		0,63		97,14		986,168
28/08/2012 00:30	0.0006		0.0013		7		6,08		132,33		0		7,86		0,29		96,63		985,796
28/08/2012 01:30	0.0005		0.0014		9		5,45		136,4		0		7,23		0,15		96,61		985,477
28/08/2012 02:30	0.0006		0.0013		9		4,4		137,91		0		7,56		0,11		97,95		985,294
28/08/2012 03:30	0.0005		0.0014		7		4,71		135,14		0		8,12		0,1		98,51		984,863
28/08/2012 04:30	0.0004		0.0014		9		5,61		134,54		0		8,19		0,11		98,38		984,309
28/08/2012 05:30	0.0006		0.0014		7		6,87		142,89		0		8		0,07		98,55		984,541
28/08/2012 06:30	0.0006		0.0013		3		6,94		146,19		0		8,15		0,83		98,77		985,02
28/08/2012 07:30	0.0005		0.0014		5		6,43		143,25		0		8,15		40,02		98,75		985,455
28/08/2012 08:30	0.0005		0.0014		6		6,46		141,86		0		8,6		243,34		98,38		985,7
28/08/2012 09:30	0.0004		0.0014		19		6,43		136		0		9,93		437,74		88,73		985,817
28/08/2012 10:30	0.0005		0.0014		5		6,35		139,03		0		11,06		599,49		81,22		985,67
28/08/2012 11:30	0.0006		0.0014		3		6		133,72		0		12,4		917,33		71,81		985,322
28/08/2012 12:30	0.0005		0.0014		4		6,12		130,57		0		13,38		937,03		65,79		984,854
28/08/2012 13:30	0.0005		0.0014		20		6,36		141,98		0		13,68		836,98		64,33		983,9
28/08/2012 14:30	0.0006		0.0014		3		6,53		122,84		0		13,07		416,21		68,92		983,385
28/08/2012 15:30	0.0006		0.0014		3		7,18		133,63		0		13,2		455,64		66,52		982,948
28/08/2012 16:30	0.0006		0.0015		6		7,16		120,37		0		12,08		287,96		77,94		982,736
28/08/2012 17:30	0.0007		0.0014		8		6,93		122,49		0		11,85		144,26		79,48		982,82
28/08/2012 18:30	0.0008		0.0014		6		6,55		117,13		0		11,12		8,09		85,13		983,105
28/08/2012 19:30	0.0009		0.0014		8		7,17		114,66		0		10,17		0,25		90,72		983,133
28/08/2012 20:30	0.0008		0.0014		10		7,45		102,97		0		9,9		1,13		90,86		982,994
28/08/2012 21:30	0.0008		0.0014		9		6,77		105,36		0		9,29		0,7		92,55		982,818
28/08/2012 22:30	0.0008		0.0014		8		7,07		105,4		0		9,5		0,51		87,43		982,511
28/08/2012 23:30	0.0007		0.0014		7		7,9		103,94		0		8,97		0,34		94,34		982,012
29/08/2012 00:30	0.0006		0.0014		7		8,31		105,08		0		8,86		0,3		98,27		981,619
29/08/2012 01:30	0.0007		0.0014		8		8,36		99,96		0		9,23		0,17		98,22		981,282
29/08/2012 02:30	0.0007		0.0014		8		8,34		107,73		0		9,2		0,16		97,91		980,583
29/08/2012 03:30	0.0008		0.0014		5		8,57		109,79		0		9,37		0,12		97,14		980,098
29/08/2012 04:30	0.0006		0.0014		6		7,53		111,88		0		9,65		0,13		97,29		980,333
29/08/2012 05:30	0.0007		0.0014		7		7,23		113,41		0		9,8		0,25		96,81		980,732
29/08/2012 06:30	0.0006		0.0014		5		7,07		109,02		0		9,69		1,59		97,11		981,017
29/08/2012 07:30	0.0007		0.0014		5		4,09		117,08		0		9,88		72		97,5		981,648
29/08/2012 08:30	0.0006		0.0013		6		4,64		86,7		0		10,38		243,92		97,28		982,209
29/08/2012 09:30	0.0006		0.0014		985	IU	4,89		93,3		0		11,41		491,75		91,02		982,402
29/08/2012 10:30	0.0006		0.0014		985	IU	7,25		93,14		IU	0	11,94		719,53		86,93		981,88
29/08/2012 11:30	0.0005		0.0014		985	IU	7,28		83,34		0		12,29		547,64		86,44		981,861
29/08/2012 12:30	0.0006	IC	0.0014		7		7,72		77,6		0		12,7		725,38		84,36		981,485
29/08/2012 13:30	0.0011	IC	0.0014	IC	6		6,34		91,83		0		13,95		795,3		78,17		980,651
29/08/2012 14:30	0.0009	IC	0.0015		985	IU	6,91		96,47		1	IU	14,4		630,16		75,11		979,881
29/08/2012 15:30	0.0007		0.0014		26		7,48		103,42		0		14,4		658,29		77,93		979,55
29/08/2012 16:30	0.0006		0.0015		7		8,23		99,48		0		14,35		433,83		76,83		979,434
29/08/2012 17:30	0.0007		0.0015		9		8,68		90,14		0		13,55		145,15		80,62		979,11
29/08/2012 18:30	0.0007		0.0015		9		8,17		91,68		0		12,54		9,36		85,53		979,305
29/08/2012 19:30	0.0006		0.0014		6		8,52		82,47		0		11,91		2,04		88,72		979,542
29/08/2012 20:30	0.0006		0.0014		4		10,08		76,79		0		11,7		1,98		88,78		979,245
29/08/2012 21:30	0.0006		0.0014		4		10,16		74,48		0		11,42		1,99		89,9		979,376
29/08/2012 22:30	0.0007		0.0014		6		9,36		70,64		0		11,26		2,04		90,38		979,368
29/08/2012 23:30	0.0007		0.0014		6		8,58		73,05		0		10,68		2,09		93,6		978,986
30/08/2012 00:30	0.0006		0.0014		6		8,75		72,92		0		10,44		2,08		93,44		978,626
30/08/2012 01:30	0.0006		0.0014		7		8,99		70,29		0		10,53		2,1		89,95		978,536
30/08/2012 02:30	0.0006		0.0014		5		8,83		62,09		0		10,58		2,07		91,28		978,212
30/08/2012 03:30	0.0005		0.0014		2		8,33		63,42		0		10,62		2,05		92,28		977,713
30/08/2012 04:30	0.0005		0.0014		3		9,71		67,17		0		10,55		2,05		92,43		977,116
30/08/2012 05:30	0.0005		0.0014		4		7,69		58,95		0		10,55		2,08		92,51		977,32
30/08/2012 06:30	0.0005		0.0014		5		5,62		44,9		0		10,63		4,37		91,75		978,008
30/08/2012 07:30	0.0006		0.0014		4		7,11		56,73		0		11,06		117,3		89,31		978,288
30/08/2012 08:30	0.0006		0.0014		5		10,36		56		0		12,34		348,56		82,01		978,19
30/08/2012 09:30	0.0004		0.0014		8		7,83		38,16		0		14,36		593,25		73,08		979,024
30/08/2012 10:30	0.0006		0.0014		7		7,44		31,13		0		16,27		782,69		67,31		978,782
30/08/2012 11:30	0.0006		0.0015		6		5,64		23,25		0		17,27		945,39		65,97		978,574
30/08/2012 12:30	0.0006		0.0016		7		4,64		2,13		0		18,27		1005,7		63,35		978,124
30/08/2012 13:30	0.0008		0.0016		15		4,77		0,91		0		18,88		970,86		59,46		976,826
30/08/2012 14:30	0.0009		0.0016		28		4,91		0,14		0		19,49		854,08		58,29		976,023
30/08/2012 15:30	0.001		0.0016		9		3,7		5,73		0		20,12		666,35		58,21		975,34
30/08/2012 16:30	0.0011		0.0016		11		3,31		4,15		0		20,66		422,01		55,49		975,059
30/08/2012 17:30	0.0012		0.0017		13		2,53		0,69		0		20,46		157,22		56,47		974,982
30/08/2012 18:30	0.0014		0.0017		20		2,36		32,64		0		18,93		5,39		60,26		975,156
30/08/2012 19:30	0.001		0.0016		14		3,48		35,08		0		17,83		0,94</				