

Data de Medição	Eletrobras CGTEE							
	Estação 2 - Candiota							
	Qualidade do Ar						Meteorologia	
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia	
	Dióxido de Nitrogênio		Dióxido de Enxofre		Partículas Inaláveis (<10µm)		Precipitação Pluviométrica	
	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 1,0 m	
	Rotina		Rotina		Rotina		Rotina	
Data	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [mm]	Flag
01/05/2012 00:30	0,0025		0,0007		13		0	
01/05/2012 01:30	0,0035		0,0005		12		0	
01/05/2012 02:30	0,0021		0,0003		8		0	
01/05/2012 03:30	0,0029		0,0003		8		0	
01/05/2012 04:30	0,0041		0,0002		15		0	
01/05/2012 05:30	0,0026		0,0001		5		0	
01/05/2012 06:30	0,0048		0,0001		9		0	
01/05/2012 07:30	0,0043		0,0001		22		0	
01/05/2012 08:30	0,0059		0,0004		28		0	
01/05/2012 09:30	0,0038		0,0009		20		0	
01/05/2012 10:30	0,0035		0,001		12		0	
01/05/2012 11:30	0,0085		0,089		46		0	
01/05/2012 12:30	0,0026		0,0179		7		0	
01/05/2012 13:30	0,0017		0,0033		7		0	
01/05/2012 14:30	0,0018		0,0028		7		0	
01/05/2012 15:30	0,0029		0,0025		10		0	
01/05/2012 16:30	0,0027		0,0022		10		0	
01/05/2012 17:30	0,0056		0,0026		11		0	
01/05/2012 18:30	0,0082		0,0025		27		0	
01/05/2012 19:30	0,0102		0,003		34		0	
01/05/2012 20:30	0,0043		0,0026		20		0	
01/05/2012 21:30	0,0047		0,0023		23		0	
01/05/2012 22:30	0,003		0,0017		15		0	
01/05/2012 23:30	0,0028		0,0013		15		0	
02/05/2012 00:30	0,0027		0,0009		13		0	
02/05/2012 01:30	0,0023		0,0007		11		0	
02/05/2012 02:30	0,0026		0,0005		10		0	
02/05/2012 03:30	0,0023		0,0005		8		0	
02/05/2012 04:30	0,0019		0,0003		6		0	
02/05/2012 05:30	0,0018		0,0002		6		0	
02/05/2012 06:30	0,0026		0,0002		9		0	
02/05/2012 07:30	0,0043		0,0004		18		0	
02/05/2012 08:30	0,0029		0,0006		11		0	
02/05/2012 09:30	0,0026		0,001		16		0	
02/05/2012 10:30	0,0028		0,0014		18		0	
02/05/2012 11:30	0,0032		0,0019		20		0	
02/05/2012 12:30	0,0033		0,0024		16		0	
02/05/2012 13:30	0,0031		0,0022		11		0	
02/05/2012 14:30	0,0034		0,0021		20		0	
02/05/2012 15:30	0,0036		0,0021		24		0	
02/05/2012 16:30	0,0043		0,0022		29		0	
02/05/2012 17:30	0,0127		0,0027		67		0	
02/05/2012 18:30	0,0082		0,0033		27		0	
02/05/2012 19:30	0,0088		0,003		25		0	
02/05/2012 20:30	0,0041		0,0025		11		0	
02/05/2012 21:30	0,0026		0,0018		11		0	
02/05/2012 22:30	0,0028		0,0015		15		0	
02/05/2012 23:30	0,0026		0,0012		8		0	
03/05/2012 00:30	0,0022		0,0009		8		0	
03/05/2012 01:30	0,0019		0,0007		9		0	
03/05/2012 02:30	0,0019		0,0006		9		0	
03/05/2012 03:30	0,0019		0,0004		10		0	
03/05/2012 04:30	0,002		0,0004		9		0	
03/05/2012 05:30	0,0021		0,0003		9		0	
03/05/2012 06:30	0,0031		0,0003		13		0	
03/05/2012 07:30	0,0052		0,0005		17		0	

03/05/2012 08:30	0,0035		0,0007		12		0
03/05/2012 09:30	0,0039		0,0012		21		0
03/05/2012 10:30	0,0032		0,0017		19		0
03/05/2012 11:30	0,0032		0,0023		22		0
03/05/2012 12:30	0,0027		0,0021		17		0
03/05/2012 13:30	0,0029		0,002		23		0
03/05/2012 14:30	0,0041		0,002		24		0
03/05/2012 15:30	0,0039		0,0018		15		0
03/05/2012 16:30	0,0031		0,0017		16		0
03/05/2012 17:30	0,0136		0,0024		58		0
03/05/2012 18:30	0,014		0,0027		41		0
03/05/2012 19:30	0,0097		0,0026		22		0
03/05/2012 20:30	0,0082		0,0026		33		0
03/05/2012 21:30	0,0031		0,0023		14		0
03/05/2012 22:30	0,003		0,002		20		0
03/05/2012 23:30	0,0033		0,0018		15		0
04/05/2012 00:30	0,0028		0,0016		16		0
04/05/2012 01:30	0,0021		0,0013		12		0
04/05/2012 02:30	0,0018		0,0011		11		0
04/05/2012 03:30	0,0019		0,001		9		0
04/05/2012 04:30	0,0021		0,001		5		0
04/05/2012 05:30	0,0022		0,0009		3		0
04/05/2012 06:30	0,0028		0,0009		5		0
04/05/2012 07:30	0,004		0,001		5		0,2
04/05/2012 08:30	0,0026		0,001		6		0
04/05/2012 09:30	0,0036		0,0014		10		0
04/05/2012 10:30	0,0039		0,0022		16		0
04/05/2012 11:30	0,0027		0,0022		19		0
04/05/2012 12:30	0,0022		0,002		17		0
04/05/2012 13:30	0,0023		0,0019		13		0
04/05/2012 14:30	0,0026		0,0019		12		0
04/05/2012 15:30	0,0035		0,0019		17		0
04/05/2012 16:30	0,0059		0,0021		20		0
04/05/2012 17:30	0,0232		0,0033		80		0
04/05/2012 18:30	0,02		0,0036		32		0
04/05/2012 19:30	0,0217		0,0042		64		0
04/05/2012 20:30	0,0114		0,0043		30		0
04/05/2012 21:30	0,0106		0,0036		24		0
04/05/2012 22:30	0,0068		0,0034		12		0
04/05/2012 23:30	0,0039		0,0029		18		0
05/05/2012 00:30	0,0038		0,0026		15		0
05/05/2012 01:30	0,004		0,0025		16		0
05/05/2012 02:30	0,0038		0,0023		15		0
05/05/2012 03:30	0,0027		0,0021		9		0
05/05/2012 04:30	0,0026		0,002		15		0
05/05/2012 05:30	0,0038		0,002		19		0
05/05/2012 06:30	0,007		0,0021		21		0
05/05/2012 07:30	0,0097		0,0024		24		0
05/05/2012 08:30	0,0092		0,0027		34		0
05/05/2012 09:30	0,0173		0,0065		44		0
05/05/2012 10:30	0,0068		0,004		33		0
05/05/2012 11:30	0,003		0,0027		33		0
05/05/2012 12:30	0,0058		0,0179		28		0
05/05/2012 13:30	0,0044		0,0137		38		0
05/05/2012 14:30	0,0021		0,0028		32		0
05/05/2012 15:30	0,0027		0,0023		56		0
05/05/2012 16:30	0,0021		0,0024		34		0
05/05/2012 17:30	0,0057		0,0024		40		0
05/05/2012 18:30	0,0223		0,0028		37		0
05/05/2012 19:30	0,0186		0,0027		21		0
05/05/2012 20:30	0,0057		0,0027		20		0
05/05/2012 21:30	0,0037		0,003		40		0
05/05/2012 22:30	0,0052		0,0044		19		0
05/05/2012 23:30	0,0049		0,0097		19		0
06/05/2012 00:30	0,0028		0,0076		17		0
06/05/2012 01:30	0,0018		0,0028		8		0

06/05/2012 02:30	0,004		0,0044		10		0	
06/05/2012 03:30	0,0019		0,003		17		0	
06/05/2012 04:30	0,003		0,0025		11		0	
06/05/2012 05:30	0,0112		0,0021		16		0	
06/05/2012 06:30	0,0036		0,0028		17		0	
06/05/2012 07:30	0,003		0,0021		18		0	
06/05/2012 08:30	0,0041		0,0019		8		0	
06/05/2012 09:30	0,0056		0,0059		16		0	
06/05/2012 10:30	0,0019		0,0028		11		0	
06/05/2012 11:30	0,0021		0,002		11		0	
06/05/2012 12:30	0,0022		0,0018		11		0	
06/05/2012 13:30	0,0039		0,0084		21		0	
06/05/2012 14:30	0,0019		0,0025		18		0	
06/05/2012 15:30	0,0026		0,0093		24		0	
06/05/2012 16:30	0,0083		0,0289		29		0	
06/05/2012 17:30	0,0046		0,0159		29		0	
06/05/2012 18:30	0,0027		0,0038		17		0	
06/05/2012 19:30	0,0021		0,0025		12		0	
06/05/2012 20:30	0,0027		0,0022		13		0	
06/05/2012 21:30	0,0048		0,0021		16		0	
06/05/2012 22:30	0,0018		0,002		16		0	
06/05/2012 23:30	0,0018		0,0018		13		0	
07/05/2012 00:30	0,0015		0,0017		12		0	
07/05/2012 01:30	0,0016		0,0016		7		0	
07/05/2012 02:30	0,0015		0,0015		6		0	
07/05/2012 03:30	0,0017		0,0014		5		0	
07/05/2012 04:30	0,0018		0,0014		4		0	
07/05/2012 05:30	0,0016		0,0013		6		0	
07/05/2012 06:30	0,0021		0,0013		7		0	
07/05/2012 07:30	0,0039		0,0013		18		0	
07/05/2012 08:30	0,0031		0,0015		19		0	
07/05/2012 09:30	0,0032		0,002		21		0	
07/05/2012 10:30	0,0028		0,0022		37		0	
07/05/2012 11:30	0,0034		0,0023		45		0	
07/05/2012 12:30	0,0028		0,0024		20		0	
07/05/2012 13:30	0,0033		0,0026		30		0	
07/05/2012 14:30	0,0033		0,0027		24		0	
07/05/2012 15:30	0,0034		0,0026		12		0	
07/05/2012 16:30	0,0033		0,0022		11		0	
07/05/2012 17:30	0,012		0,0025		52		0	
07/05/2012 18:30	0,0135		0,003		39		0	
07/05/2012 19:30	0,01		0,0027		173		0	
07/05/2012 20:30	0,0078		0,0028		22		0	
07/05/2012 21:30	0,0055		0,0028		21		0	
07/05/2012 22:30	0,0034		0,0026		13		0	
07/05/2012 23:30	0,003		0,0024		17		0	
08/05/2012 00:30	0,0026		0,0023		16		0	
08/05/2012 01:30	0,0022		0,0023		10		0	
08/05/2012 02:30	0,002		0,0021		8		0	
08/05/2012 03:30	0,0019		0,0021		10		0	
08/05/2012 04:30	0,0025		0,0021		14		0	
08/05/2012 05:30	0,002		0,0021		11		0	
08/05/2012 06:30	0,0027		0,0021		9		0	
08/05/2012 07:30	0,0058		0,0022		16		0	
08/05/2012 08:30	0,0041		0,0023		7		0	
08/05/2012 09:30	0,0044		0,0026		11		0	
08/05/2012 10:30	0,003		0,0023		14		0	
08/05/2012 11:30	0,0043		0,0022		27		0	
08/05/2012 12:30	0,0039		0,0023		27		0	
08/05/2012 13:30	0,0028		0,002		25		0	
08/05/2012 14:30	0,0034		0,0019		24		0	
08/05/2012 15:30	0,0057		0,002		23		0	
08/05/2012 16:30	0,0112		0,0021		41		0	
08/05/2012 17:30	0,0205		0,0029		70		0	
08/05/2012 18:30	0,027		0,0039		82		0	
08/05/2012 19:30	0,024		0,0045		69		0	

08/05/2012 20:30	0,018		0,0038		55		0	
08/05/2012 21:30	0,0122		0,0029		34		0	
08/05/2012 22:30	0,0073		0,0028		23		0	
08/05/2012 23:30	0,0078		0,0026		29		0	
09/05/2012 00:30	0,0039		0,0025		24		0	
09/05/2012 01:30	0,0029		0,0023		18		0	
09/05/2012 02:30	0,0031		0,0021		20		0	
09/05/2012 03:30	0,0033		0,0019		20		0	
09/05/2012 04:30	0,0029		0,0018		15		0	
09/05/2012 05:30	0,0031		0,0017		14		0	
09/05/2012 06:30	0,0047		0,0017		21		0	
09/05/2012 07:30	0,0121		0,0021		53		0	
09/05/2012 08:30	0,0088		0,0026		34		0	
09/05/2012 09:30	0,0055		0,0029		33		0	
09/05/2012 10:30	0,0038		0,0029		33		0	
09/05/2012 11:30	0,0039		0,0025		33		0	
09/05/2012 12:30	0,0034		0,0023		42		0	
09/05/2012 13:30	0,003		0,0023		28		0	
09/05/2012 14:30	0,0035		0,0023		39		0	
09/05/2012 15:30	0,0033		0,0023		27		0	
09/05/2012 16:30	0,004		0,0024		37		0	
09/05/2012 17:30	0,0123		0,0027		57		0	
09/05/2012 18:30	0,0202		0,0035		101		0	
09/05/2012 19:30	0,0235		0,0038		84		0	
09/05/2012 20:30	0,0107		0,0035		33		0	
09/05/2012 21:30	0,0119		0,0029		42		0	
09/05/2012 22:30	0,0116		0,0034		71		0	
09/05/2012 23:30	0,0089		0,0035		31		0	
10/05/2012 00:30	0,009		0,0034		23		0	
10/05/2012 01:30	0,0044		0,0031		22		0	
10/05/2012 02:30	0,0029		0,0028		19		0	
10/05/2012 03:30	0,0029		0,0026		18		0	
10/05/2012 04:30	0,0025		0,0025		22		0	
10/05/2012 05:30	0,0028		0,0024		20		0	
10/05/2012 06:30	0,0041		0,0023		21		0	
10/05/2012 07:30	0,0115		0,0026		49		0	
10/05/2012 08:30	0,0044		0,0029		28		0	
10/05/2012 09:30	0,0028		0,0028		23		0	
10/05/2012 10:30	0,0025		0,0023		50		0	
10/05/2012 11:30	0,0028		0,0023		50		0	
10/05/2012 12:30	0,0025		0,0021		46		0	
10/05/2012 13:30	0,003		0,0021		40		0	
10/05/2012 14:30	0,0031		0,0024		21		0,4	
10/05/2012 15:30	0,0033		0,0027		17		0	
10/05/2012 16:30	0,0035		0,0025		21		0	
10/05/2012 17:30	0,0048		0,0027		21		0	
10/05/2012 18:30	0,0036		0,0028		15		0	
10/05/2012 19:30	0,0037		0,0024		26		0	
10/05/2012 20:30	0,0027		0,0027		12		0	
10/05/2012 21:30	0,0025		0,0025		11		0	
10/05/2012 22:30	0,0026		0,0024		10		0	
10/05/2012 23:30	0,0032		0,0022		11		0	
11/05/2012 00:30	0,0029		0,0021		12		0	
11/05/2012 01:30	0,0029		0,002		8		0	
11/05/2012 02:30	0,0026		0,0017		3		0	
11/05/2012 03:30	0,0022		0,0015		6		0	
11/05/2012 04:30	0,0025		0,0012		8		0	
11/05/2012 05:30	0,003		0,001		6		0,2	
11/05/2012 06:30	0,0056		0,0009		8		0	
11/05/2012 07:30	0,0099		0,0012		24		0	
11/05/2012 08:30	0,0059		0,0014		22		0	
11/05/2012 09:30	0,0033		0,0016		20		0	
11/05/2012 10:30	0,0026		0,002		16		0	
11/05/2012 11:30	0,0026		0,0024		11		0	
11/05/2012 12:30	0,0029		0,002		13		0	
11/05/2012 13:30	0,0025		0,002		14		0	

11/05/2012 14:30	0,0029		0,0021		12		0	
11/05/2012 15:30	0,0028		0,002		13		0	
11/05/2012 16:30	0,0038		0,0022		28		0	
11/05/2012 17:30	0,0094		0,0027		50		0	
11/05/2012 18:30	0,0074		0,0033		64		0	
11/05/2012 19:30	0,0036		0,0031		26		0	
11/05/2012 20:30	0,0092		0,0029		26		0	
11/05/2012 21:30	0,0109		0,0028		29		0	
11/05/2012 22:30	0,0047		0,0024		16		0,2	
11/05/2012 23:30	0,0025		0,0019		11		0,4	
12/05/2012 00:30	0,0051		0,0019		9		0,2	
12/05/2012 01:30	0,0028		0,0019		8		0	
12/05/2012 02:30	0,0023		0,0014		9		0	
12/05/2012 03:30	0,0026		0,0011		10		0	
12/05/2012 04:30	0,0023		0,0009		11		0	
12/05/2012 05:30	0,0026		0,0005		9		0	
12/05/2012 06:30	0,003		0,0003		10		0	
12/05/2012 07:30	0,0045		0,0001		26		0	
12/05/2012 08:30	0,0037		0,0003		15		0	
12/05/2012 09:30	0,0034		0,0003		15		0	
12/05/2012 10:30	0,0026		0,0006		23		0	
12/05/2012 11:30	0,0022		0,0008		23		0	
12/05/2012 12:30	0,0022		0,001		23		0	
12/05/2012 13:30	0,0022		0,0012		20		0	
12/05/2012 14:30	0,0021		0,0014		21		0	
12/05/2012 15:30	0,0022		0,0016		17		0	
12/05/2012 16:30	0,0028		0,0018		27		0	
12/05/2012 17:30	0,0037		0,0018		27		0	
12/05/2012 18:30	0,0048		0,0018		26		0	
12/05/2012 19:30	0,0048		0,0016		31		0	
12/05/2012 20:30	0,0052		0,0015		34		0	
12/05/2012 21:30	0,0029		0,0011		19		0	
12/05/2012 22:30	0,0028		0,0006		16		0	
12/05/2012 23:30	0,0027		0,0003		15		0	
13/05/2012 00:30	0,003		0,0001		26		0	
13/05/2012 01:30	0,0025		0,0001		10		0	
13/05/2012 02:30	0,003		-0,0001	IR	11		0	
13/05/2012 03:30	0,0021		-0,0002	IR	11		0	
13/05/2012 04:30	0,0022		-0,0004	IR	7		0	
13/05/2012 05:30	0,0027		-0,0004	IR	7		0	
13/05/2012 06:30	0,0034		-0,0004	IR	16		0	
13/05/2012 07:30	0,0037		-0,0003	IR	12		0	
13/05/2012 08:30	0,0029		-0,0003	IR	13		0	
13/05/2012 09:30	0,0025		-0,0001	IR	25		0	
13/05/2012 10:30	0,0025		0,0003		18		0	
13/05/2012 11:30	0,002		0,0006		15		0	
13/05/2012 12:30	0,0017		0,0009		15		0	
13/05/2012 13:30	0,0016		0,0013		9		0	
13/05/2012 14:30	0,0016		0,0018		10		0	
13/05/2012 15:30	0,0018		0,0018		16		0	
13/05/2012 16:30	0,0018		0,0017		16		0	
13/05/2012 17:30	0,0031		0,002		28		0	
13/05/2012 18:30	0,0061		0,0027		68		0	
13/05/2012 19:30	0,0028		0,0019		15		0	
13/05/2012 20:30	0,0095		0,0014		30		0	
13/05/2012 21:30	0,0077		0,0016		19		0	
13/05/2012 22:30	0,0071		0,001		11		0	
13/05/2012 23:30	0,0067		0,0005		16		0	
14/05/2012 00:30	0,0074		0,0003		14		0	
14/05/2012 01:30	0,0033		0,0001		13		0	
14/05/2012 02:30	0,0037		-0,0002	IR	13		0	
14/05/2012 03:30	0,0023		-0,0003	IR	12		0	
14/05/2012 04:30	0,0024		-0,0004	IR	11		0	
14/05/2012 05:30	0,0029		-0,0004	IR	9		0	
14/05/2012 06:30	0,0029		-0,0005	IR	6		0	
14/05/2012 07:30	0,0047		-0,0005	IR	9		0	

14/05/2012 08:30	0,0049		-0,0004	IR	18		0
14/05/2012 09:30	0,0038		-0,0001	IR	11		0
14/05/2012 10:30	0,0032		0,0008		16		0
14/05/2012 11:30	0,0033		0,0076		19		0
14/05/2012 12:30	0,0029		0,0132		54		0
14/05/2012 13:30	0,0056		0,0396		90		0
14/05/2012 14:30	0,0046		0,0117		39		0
14/05/2012 15:30	0,0038		0,004		21		0
14/05/2012 16:30	0,0057		0,002		21		0
14/05/2012 17:30	0,0129		0,0023		49		0
14/05/2012 18:30	0,0104		0,0023		42		0
14/05/2012 19:30	0,0098		0,0023		26		0
14/05/2012 20:30	0,0075		0,0017		17		0
14/05/2012 21:30	0,0041		0,0011		16		0
14/05/2012 22:30	0,0026		0,0008		14		0
14/05/2012 23:30	0,0036		0,0005		12		0
15/05/2012 00:30	0,0025		0,0003		15		0
15/05/2012 01:30	0,0021		0,0001		11		0
15/05/2012 02:30	0,002		-0,0001	IR	10		0
15/05/2012 03:30	0,0021		-0,0002	IR	11		0
15/05/2012 04:30	0,0023		-0,0002	IR	18		0
15/05/2012 05:30	0,0032		-0,0002	IR	11		0
15/05/2012 06:30	0,0042		-0,0002	IR	17		0
15/05/2012 07:30	0,0083		0,0001		34		0
15/05/2012 08:30	0,0044		0,0002		17		0
15/05/2012 09:30	0,0043		0,0005		18		0
15/05/2012 10:30	0,0027		0,0009		18		0
15/05/2012 11:30	0,0025		0,0013		21		0
15/05/2012 12:30	0,0028		0,0017		16		0
15/05/2012 13:30	0,0026		0,002		11		0
15/05/2012 14:30	0,0034		0,0019		21		0
15/05/2012 15:30	0,0027		0,0017		16		0
15/05/2012 16:30	0,0037		0,0018		28		0
15/05/2012 17:30	0,0095		0,0021		41		0
15/05/2012 18:30	0,0107		0,0024		27		0
15/05/2012 19:30	0,0068		0,0022		22		0
15/05/2012 20:30	0,0054		0,002		25		0
15/05/2012 21:30	0,0026		0,0013		12		0
15/05/2012 22:30	0,0018		0,0008		13		0
15/05/2012 23:30	0,0018		0,0006		11		0
16/05/2012 00:30	0,0016		0,0003		16		0
16/05/2012 01:30	0,0016		0,0003		9		0
16/05/2012 02:30	0,0015		0,0002		8		0
16/05/2012 03:30	0,0015		0,0001		9		0
16/05/2012 04:30	0,0014		0		7		0
16/05/2012 05:30	0,0015		0		6		0
16/05/2012 06:30	0,002		0		9		0
16/05/2012 07:30	0,0039		0,0002		10		0
16/05/2012 08:30	0,0036		0,0005		17		0
16/05/2012 09:30	0,0022		0,0006		8		0
16/05/2012 10:30	0,0025		0,0009		21		0
16/05/2012 11:30	0,0026		0,0014		22		0
16/05/2012 12:30	0,0026		0,0017		20		0
16/05/2012 13:30	0,0024		0,0015		19		0
16/05/2012 14:30	0,0028		0,0014		21		0
16/05/2012 15:30	0,0037		-0,0016		24		0
16/05/2012 16:30	0,0027		0,0014		15		0
16/05/2012 17:30	0,0036		0,0015		25		0
16/05/2012 18:30	0,0023		0,0017		16		0
16/05/2012 19:30	0,0026		0,0015		21		0
16/05/2012 20:30	0,0049		0,0013		15		0
16/05/2012 21:30	0,0023		0,001		21		0
16/05/2012 22:30	0,0022		0,0009		11		0
16/05/2012 23:30	0,0019		0,0006		10		0
17/05/2012 00:30	0,0017		0,0004		8		0
17/05/2012 01:30	0,0015		0,0003		7		0

17/05/2012 02:30	0,0016		0,0002		7		0
17/05/2012 03:30	0,0015		0,0001		4		0
17/05/2012 04:30	0,0015		0,0001		4		0
17/05/2012 05:30	0,0022		0,0001		4		0
17/05/2012 06:30	0,0025		0,0002		8		0
17/05/2012 07:30	0,004		0,0003		13		0
17/05/2012 08:30	0,0027		0,0004		12		0
17/05/2012 09:30	0,0023		0,0007		16		0
17/05/2012 10:30	0,0025		0,0012		22		0
17/05/2012 11:30	0,0027		0,0017		24		0
17/05/2012 12:30	0,0028		0,0015		20		0
17/05/2012 13:30	0,0027		0,0015		22		0
17/05/2012 14:30	0,0032		0,0015		17		0
17/05/2012 15:30	0,0029		0,0016		18		0
17/05/2012 16:30	0,0032		0,0016		21		0
17/05/2012 17:30	0,003		0,0017		19		0
17/05/2012 18:30	0,0032		0,0018		14		0
17/05/2012 19:30	0,0026		0,0016		15		0
17/05/2012 20:30	0,0023		0,0014		15		0
17/05/2012 21:30	0,0022		0,0012		7		0
17/05/2012 22:30	0,0021		0,0009		10		0
17/05/2012 23:30	0,0028		0,0009		14		0
18/05/2012 00:30	0,0025		0,0007		12		0
18/05/2012 01:30	0,0017		0,0005		9		0
18/05/2012 02:30	0,0019		0,0003		10		0
18/05/2012 03:30	0,0018		0,0001		11		0
18/05/2012 04:30	0,0018		0,0001		10		0
18/05/2012 05:30	0,0018		0,0001		8		0
18/05/2012 06:30	0,0025		0		9		0
18/05/2012 07:30	0,0039		0,0001		20		0
18/05/2012 08:30	0,0036		0,0003		15		0
18/05/2012 09:30	0,0031		0,0006		17		0
18/05/2012 10:30	0,0029		0,0011		22		0
18/05/2012 11:30	0,0031		0,0016		21		0
18/05/2012 12:30	0,0028		0,0017		19		0
18/05/2012 13:30	0,0031		0,0015		22		0
18/05/2012 14:30	0,0034		0,0015		20		0
18/05/2012 15:30	0,004		0,0016		24		0
18/05/2012 16:30	0,0041		0,0016		18		0
18/05/2012 17:30	0,0118		0,0019		36		0
18/05/2012 18:30	0,0101		0,0025		24		0
18/05/2012 19:30	0,0089		0,0021		20		0
18/05/2012 20:30	0,0052		0,0018		22		0
18/05/2012 21:30	0,0045		0,0019		17		0
18/05/2012 22:30	0,0037		0,0017		25		0
18/05/2012 23:30	0,0031		0,0013		15		0
19/05/2012 00:30	0,0024		0,001		13		0
19/05/2012 01:30	0,0024		0,0007		12		0
19/05/2012 02:30	0,0025		0,0006		12		0
19/05/2012 03:30	0,0025		0,0005		10		0
19/05/2012 04:30	0,0024		0,0005		10		0
19/05/2012 05:30	0,0023		0,0004		11		0
19/05/2012 06:30	0,0038		0,0005		11		0
19/05/2012 07:30	0,0062		0,0007		24		0
19/05/2012 08:30	0,0053		0,0009		19		0
19/05/2012 09:30	0,0047		0,0013		21		0
19/05/2012 10:30	0,0044		0,0017		22		0
19/05/2012 11:30	0,0039		0,002		20		0
19/05/2012 12:30	0,0055		0,0023		33		0
19/05/2012 13:30	0,0039		0,0023		27		0
19/05/2012 14:30	0,0039		0,0021		31		0
19/05/2012 15:30	0,0036		0,0021		23		0
19/05/2012 16:30	0,0081		0,0023		39		0
19/05/2012 17:30	0,0073		0,0032		29		0
19/05/2012 18:30	0,0074		0,0029		25		0
19/05/2012 19:30	0,005		0,0027		14		0

19/05/2012 20:30	0,0067		0,0025		17		0
19/05/2012 21:30	0,006		0,0024		22		0
19/05/2012 22:30	0,0044		0,0026		17		0
19/05/2012 23:30	0,004		0,0019		19		0
20/05/2012 00:30	0,0044		0,0016		16		0
20/05/2012 01:30	0,0037		0,0013		21		0
20/05/2012 02:30	0,0027		0,0011		11		0
20/05/2012 03:30	0,0026		0,0009		11		0
20/05/2012 04:30	0,0026		0,0006		10		0
20/05/2012 05:30	0,0028		0,0005		12		0
20/05/2012 06:30	0,0053		0,0005		17		0
20/05/2012 07:30	0,0044		0,0007		17		0
20/05/2012 08:30	0,0039		0,0009		16		0
20/05/2012 09:30	0,0039		0,0014		25		0
20/05/2012 10:30	0,003		0,0019		16		0
20/05/2012 11:30	0,0032		0,0023		24		0
20/05/2012 12:30	0,0028		0,0018		22		0
20/05/2012 13:30	0,0025		0,0016		12		0
20/05/2012 14:30	0,0024		0,0015		12		0
20/05/2012 15:30	0,0024		0,0014		19		0
20/05/2012 16:30	0,0031		0,0015		18		0
20/05/2012 17:30	0,0074		0,0018		23		0
20/05/2012 18:30	0,0099		0,0022		27		0
20/05/2012 19:30	0,0085		0,0023		25		0
20/05/2012 20:30	0,007		0,0023		26		0
20/05/2012 21:30	0,0063		0,0021		34		0
20/05/2012 22:30	0,0041		0,0019		21		0
20/05/2012 23:30	0,0065		0,0018		29		0
21/05/2012 00:30	0,0053		0,0017		12		0
21/05/2012 01:30	0,0043		0,0016		16		0
21/05/2012 02:30	0,0036		0,0014		15		0
21/05/2012 03:30	0,0035		0,0011		15		0
21/05/2012 04:30	0,0035		0,0009		13		0
21/05/2012 05:30	0,0043		0,0008		12		0
21/05/2012 06:30	0,0054		0,0009		17		0
21/05/2012 07:30	0,0094		0,0013		35		0
21/05/2012 08:30	0,005		0,0014		26		0
21/05/2012 09:30	0,0046		0,0018		20		0
21/05/2012 10:30	0,0052		0,0024		39		0
21/05/2012 11:30	0,0053		0,0022		33		0
21/05/2012 12:30	0,0038		0,0019		29		0
21/05/2012 13:30	0,0032		0,0018		26		0
21/05/2012 14:30	0,0047		0,0018		18		0
21/05/2012 15:30	0,0045		0,0018		25		0
21/05/2012 16:30	0,0054		0,0019		30		0
21/05/2012 17:30	0,0183		0,003		69		0
21/05/2012 18:30	0,0187		0,0039		56		0
21/05/2012 19:30	0,0093		0,0029		36		0
21/05/2012 20:30	0,0123		0,0031		40		0
21/05/2012 21:30	0,006		0,003		24		0
21/05/2012 22:30	0,0067		0,0026		25		0
21/05/2012 23:30	0,005		0,0022		21		0
22/05/2012 00:30	0,0041		0,0019		19		0
22/05/2012 01:30	0,0033		0,0015		19		0
22/05/2012 02:30	0,0043		0,0014		13		0
22/05/2012 03:30	0,0027		0,0012		16		0
22/05/2012 04:30	0,0034		0,0011		11		0
22/05/2012 05:30	0,0036		0,0009		25		0
22/05/2012 06:30	0,0078		0,001		32		0
22/05/2012 07:30	0,0126		0,0014		41		0
22/05/2012 08:30	0,0073		0,0018		32		0
22/05/2012 09:30	0,0063		0,0019		37		0
22/05/2012 10:30	0,0046		0,0024		40		0
22/05/2012 11:30	0,0044		0,0022		27		0
22/05/2012 12:30	0,0042		0,0021		47		0
22/05/2012 13:30	0,0037		0,0021		29		0

22/05/2012 14:30	0,0039		0,0019		43		0
22/05/2012 15:30	0,0054		0,0019		58		0
22/05/2012 16:30	0,0045		0,002		107		0
22/05/2012 17:30	0,0095		0,0025		169		0
22/05/2012 18:30	0,0308		0,0045		202		0
22/05/2012 19:30	0,011		0,0034		58		0
22/05/2012 20:30	0,0082		0,003		40		0
22/05/2012 21:30	0,01		0,0029		40		0
22/05/2012 22:30	0,0095		0,0029		33		0
22/05/2012 23:30	0,0084		0,0027		34		0
23/05/2012 00:30	0,0071		0,0023		30		0
23/05/2012 01:30	0,0056		0,0021		22		0
23/05/2012 02:30	0,0036		0,0019		23		0
23/05/2012 03:30	0,0039		0,0017		21		0
23/05/2012 04:30	0,0058		0,0016		36		0
23/05/2012 05:30	0,0069		0,0016		26		0
23/05/2012 06:30	0,0045		0,0014		24		0
23/05/2012 07:30	0,0081		0,0017		41		0
23/05/2012 08:30	0,005		0,0017		29		0
23/05/2012 09:30	0,0046		0,0018		29		0
23/05/2012 10:30	0,0062		0,0023		36		0
23/05/2012 11:30	0,0041		0,0027		84		0
23/05/2012 12:30	0,0038		0,0027		86		0
23/05/2012 13:30	0,0033		0,0021		38		0
23/05/2012 14:30	0,0038		0,002		47		0
23/05/2012 15:30	0,009		0,0403		86		0
23/05/2012 16:30	0,0097		0,0414		70		0
23/05/2012 17:30	0,0083		0,0046		55		0
23/05/2012 18:30	0,0059		0,0031		56		0
23/05/2012 19:30	0,0034		0,0022		31		0
23/05/2012 20:30	0,0028		0,0021		29		0
23/05/2012 21:30	0,0035		0,0038		22		0
23/05/2012 22:30	0,0027		0,0026		17		0
23/05/2012 23:30	0,0022		0,0017		19		0
24/05/2012 00:30	0,0054		0,0016		19		0
24/05/2012 01:30	0,0083		0,0016		23		0
24/05/2012 02:30	0,0051		0,0015		18		0
24/05/2012 03:30	0,0029		0,0015		22		0
24/05/2012 04:30	0,0052		0,0015		26		0
24/05/2012 05:30	0,007		0,0016		29		0
24/05/2012 06:30	0,0043		0,0015		33		0
24/05/2012 07:30	0,0038		0,0015		31		0
24/05/2012 08:30	0,0049		0,0015		31		0
24/05/2012 09:30	0,0045		0,0017		31		0
24/05/2012 10:30	0,0059		0,0117		28		0
24/05/2012 11:30	0,0059		0,0186		29		0
24/05/2012 12:30	0,0031		0,0039		55		0
24/05/2012 13:30	0,0035		0,0021		46		0
24/05/2012 14:30	0,0034		0,0016		48		0
24/05/2012 15:30	0,0028		0,002		29		0
24/05/2012 16:30	0,0042		0,0016		66		0
24/05/2012 17:30	0,0083		0,0017		77		0
24/05/2012 18:30	0,0116		0,0023		71		0
24/05/2012 19:30	0,005		0,0024		34		0
24/05/2012 20:30	0,0053		0,002		25		0
24/05/2012 21:30	0,0028		0,0018		23		0
24/05/2012 22:30	0,0031		0,0034		23		0
24/05/2012 23:30	0,0029		0,0032		21		0
25/05/2012 00:30	0,0028		0,0018		14		0
25/05/2012 01:30	0,004		0,0027		17		0
25/05/2012 02:30	0,0025		0,002		18		0
25/05/2012 03:30	0,0045		0,0017		22		0
25/05/2012 04:30	0,0034		0,0016		22		0
25/05/2012 05:30	0,002		0,0016		19		0
25/05/2012 06:30	0,0035		0,0015		20		0
25/05/2012 07:30	0,0058		0,004		27		0

25/05/2012 08:30	0,0062		0,0058		28		0
25/05/2012 09:30	0,0059		0,0063		30		0
25/05/2012 10:30	0,0058		0,0097		26		0
25/05/2012 11:30	0,0074		0,0192		20		0
25/05/2012 12:30	0,0083		0,0258		27		0
25/05/2012 13:30	0,0048		0,0171		21		0
25/05/2012 14:30	0,0041		0,0088		19		0
25/05/2012 15:30	0,0035		0,0022		22		0
25/05/2012 16:30	0,0042		0,0019		26		0
25/05/2012 17:30	0,0149		0,0021		85		0
25/05/2012 18:30	0,0065		0,0025		75		0
25/05/2012 19:30	0,0046		0,0024		26		0
25/05/2012 20:30	0,0046		0,0022		24		0
25/05/2012 21:30	0,0053		0,0104		24		0
25/05/2012 22:30	0,0057		0,0081		24		0
25/05/2012 23:30	0,0042		0,0052		24		0
26/05/2012 00:30	0,0044		0,0051		28		0
26/05/2012 01:30	0,0028		0,0019		12		0
26/05/2012 02:30	0,0031		0,0015		16		0
26/05/2012 03:30	0,0059		0,0014		19		0
26/05/2012 04:30	0,0055		0,0023		21		0
26/05/2012 05:30	0,0067		0,0201		28		0
26/05/2012 06:30	0,0022		0,0023		14		0
26/05/2012 07:30	0,0056		0,0017		13		0
26/05/2012 08:30	0,0034		0,0018		12		0
26/05/2012 09:30	0,0021		0,0017		12		0
26/05/2012 10:30	0,002		0,0022		11		0
26/05/2012 11:30	0,0037		0,0021		12		0
26/05/2012 12:30	0,0029		0,0026		17		0
26/05/2012 13:30	0,0028		0,0017		9		0
26/05/2012 14:30	0,0037		0,0064		26		0
26/05/2012 15:30	0,0035		0,0021		21		0
26/05/2012 16:30	0,0057		0,0022		19		0
26/05/2012 17:30	0,0091		0,0029		30		0
26/05/2012 18:30	0,0147		0,0035		36		0
26/05/2012 19:30	0,0094		0,0031		17		0
26/05/2012 20:30	0,0051		0,0028		8		0
26/05/2012 21:30	0,0036		0,0024		8		0
26/05/2012 22:30	0,0022		0,0022		9		0
26/05/2012 23:30	0,0019		0,0019		7		0
27/05/2012 00:30	0,0023		0,0018		4		0
27/05/2012 01:30	0,0017		0,0017		5		0
27/05/2012 02:30	0,002		0,0015		7		0
27/05/2012 03:30	0,0017		0,0013		9		0
27/05/2012 04:30	0,0018		0,0012		9		0
27/05/2012 05:30	0,0017		0,0011		8		0
27/05/2012 06:30	0,0017		0,001		8		0
27/05/2012 07:30	0,0023		0,001		7		0
27/05/2012 08:30	0,002		0,0011		5		0
27/05/2012 09:30	0,0018		0,0012		7		0
27/05/2012 10:30	0,0019		0,0015		11		0
27/05/2012 11:30	0,0023		0,0019		34		0
27/05/2012 12:30	0,002		0,0015		13		0
27/05/2012 13:30	0,0019		0,0016		13		0
27/05/2012 14:30	0,002		0,0016		11		0
27/05/2012 15:30	0,0025		0,0016		16		0
27/05/2012 16:30	0,0031		0,0018		12		0
27/05/2012 17:30	0,0049		0,002		20		0
27/05/2012 18:30	0,0059		0,0025		19		0
27/05/2012 19:30	0,0041		0,0028		12		0
27/05/2012 20:30	0,0033		0,0029		12		0
27/05/2012 21:30	0,0025		0,0021		11		0
27/05/2012 22:30	0,0023		0,0021		16		0
27/05/2012 23:30	0,0027		0,0022		9		0
28/05/2012 00:30	0,0028		0,0023		9		0
28/05/2012 01:30	0,0034		0,0017		8		0

28/05/2012 02:30	0,0028		0,002		16		0	
28/05/2012 03:30	0,0027		0,0021		7		0	
28/05/2012 04:30	0,0026		0,0023		8		0	
28/05/2012 05:30	0,0036		0,0024		16		0	
28/05/2012 06:30	0,0029		0,002		13		0	
28/05/2012 07:30	0,0042		0,0023		21		0	
28/05/2012 08:30	0,0051		0,0027		15		0	
28/05/2012 09:30	0,0045		0,0023		14		0	
28/05/2012 10:30	0,0035		0,0026		12		0	
28/05/2012 11:30	0,0032		0,0023		12		0	
28/05/2012 12:30	0,0027		0,0022		16		0	
28/05/2012 13:30	0,0031		0,0022		22		0	
28/05/2012 14:30	0,003		0,0022		13		0	
28/05/2012 15:30	0,0033		0,0021		22		0	
28/05/2012 16:30	0,0032		0,0022		24		0	
28/05/2012 17:30	0,0067		0,0026		33		0	
28/05/2012 18:30	0,0101		0,0041		38		0	
28/05/2012 19:30	0,0076		0,0039		24		0	
28/05/2012 20:30	0,0112		0,0048		43		0	
28/05/2012 21:30	0,0089		0,0053		18		0	
28/05/2012 22:30	0,005		0,0033		10		0	
28/05/2012 23:30	0,0037		0,0031		11		0	
29/05/2012 00:30	0,0044		0,0026		11		0	
29/05/2012 01:30	0,0031		0,0025		9		0	
29/05/2012 02:30	0,0029		0,0027		11		0	
29/05/2012 03:30	0,003		0,0023		10		0	
29/05/2012 04:30	0,0029		0,0022		8		0	
29/05/2012 05:30	0,003		0,0025		9		0	
29/05/2012 06:30	0,0033		0,0023		9		0	
29/05/2012 07:30	0,003		0,0022		6		0,6	
29/05/2012 08:30	0,0029		0,0025		7		0	
29/05/2012 09:30	0,003		0,0023		9		0	
29/05/2012 10:30	0,003		0,0023		11		0	
29/05/2012 11:30	0,0031		0,0023		14		0	
29/05/2012 12:30	0,0024		0,0022		24		0	
29/05/2012 13:30	0,0022		0,0023		23		0	
29/05/2012 14:30	0,0022		0,0021		24		0	
29/05/2012 15:30	0,0025		0,0022		17		0	
29/05/2012 16:30	0,0029		0,0021		28		0	
29/05/2012 17:30	0,0034		0,0023		40		0	
29/05/2012 18:30	0,0063		0,0026		40		0	
29/05/2012 19:30	0,0081		0,0035		49		0	
29/05/2012 20:30	0,0052		0,0036		25		0	
29/05/2012 21:30	0,004		0,003		16		0	
29/05/2012 22:30	0,0029		0,0026		12		0,2	
29/05/2012 23:30	0,0032		0,0025		9		1,6	
30/05/2012 00:30	0,0022		0,002		17		2,4	
30/05/2012 01:30	0,0025		0,002		12		0	
30/05/2012 02:30	0,0028		0,0019		13		0	
30/05/2012 03:30	0,0036		0,0017		17		0	
30/05/2012 04:30	0,0042		0,0015		17		0	
30/05/2012 05:30	0,0027		0,0013		21		0	
30/05/2012 06:30	0,0039		0,0011		22		0	
30/05/2012 07:30	0,0093		0,0012		24		0	
30/05/2012 08:30	0,0049		0,0013		23		0	
30/05/2012 09:30	0,0028		0,0013		985	IU	0	
30/05/2012 10:30	0,0023		0,0016		985	IU	0	
30/05/2012 11:30	0,0023		0,0018		985	IU	0	
30/05/2012 12:30	0,0022		0,0021		985	IU	0	
30/05/2012 13:30	0,0023		0,0024		985	IU	0	
30/05/2012 14:30	0,0021		0,0025		985	IU	0	
30/05/2012 15:30	0,0022		0,0026		985	IU	0	
30/05/2012 16:30	0,0032		0,0019		985	IU	0	
30/05/2012 17:30	0,0051		0,0021		19		0	
30/05/2012 18:30	0,007		0,0024		38		0	
30/05/2012 19:30	0,0065		0,0025		38		0	

30/05/2012 20:30	0,0072		0,0026		29		0	
30/05/2012 21:30	0,0085		0,0021		27		0	
30/05/2012 22:30	0,0056		0,0017		21		0	
30/05/2012 23:30	0,0042		0,0011		11		0	
31/05/2012 00:30	0,0032		0,0007		9		0	
31/05/2012 01:30	0,0063		0,0005		8		0	
31/05/2012 02:30	0,0045		0,0003		7		0	
31/05/2012 03:30	0,0063		0,0002		30		0	
31/05/2012 04:30	0,0051		0	IU	4		0,2	
31/05/2012 05:30	0,0075		-0,0001	IR	6		0	
31/05/2012 06:30	0,0065		-0,0003	IR	8		0	
31/05/2012 07:30	0,0101		-0,0002	IR	18		0	
31/05/2012 08:30	0,0078		0		12		0	
31/05/2012 09:30	0,006		0,0007		24		0	
31/05/2012 10:30	0,0036		0,001		11		0	
31/05/2012 11:30	0,0034		0,0013		18		0	
31/05/2012 12:30	0,0032		0,0019		28		0	
31/05/2012 13:30	0,003		0,0022		27		0	
31/05/2012 14:30	0,003	IC	0,0016		26		0	
31/05/2012 15:30	0,0046	IC	0,0007	IC	47		0	
31/05/2012 16:30	0,0056		0,001	IC	985	IU	0,8	IU
31/05/2012 17:30	0,0071		0,0012		985	IU	0	
31/05/2012 18:30	0,0055		0,0016		39		0	
31/05/2012 19:30	0,0043		0,0014		31		0	
31/05/2012 20:30	0,0038		0,001		18		0	
31/05/2012 21:30	0,0125		0,0014		34		0	
31/05/2012 22:30	0,0145		0,0022		46		0	
31/05/2012 23:30	0,0136		0,0015		21		0	