

Data de Medição	Eletrobras CGTEE							
	Estação 3 - Três Lagoas							
	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	0,0018		0,0027		22		0	
01/05/2012 01:30	0,0017		0,0024		14		0	
01/05/2012 02:30	0,0017		0,0022		11		0	
01/05/2012 03:30	0,0016		0,0023		8		0	
01/05/2012 04:30	0,0016		0,0024		12		0	
01/05/2012 05:30	0,002		0,0022		14		0	
01/05/2012 06:30	0,0019		0,0022		20		0	
01/05/2012 07:30	0,002		0,0023		17		0	
01/05/2012 08:30	0,0017		0,002		9		0	
01/05/2012 09:30	0,0016		0,0025		24		0	
01/05/2012 10:30	0,0015		0,0029		12		0	
01/05/2012 11:30	0,0013		0,0033		12		0	
01/05/2012 12:30	0,0018		0,0041		13		0	
01/05/2012 13:30	0,0028		0,0046		17		0	
01/05/2012 14:30	0,002		0,0048		15		0	
01/05/2012 15:30	0,0019		0,005		12		0	
01/05/2012 16:30	0,0024		0,0051		12		0	
01/05/2012 17:30	0,0023		0,0052		25		0	
01/05/2012 18:30	0,003		0,005		22		0	
01/05/2012 19:30	0,0027		0,0045		21		0	
01/05/2012 20:30	0,004		0,004		19		0	
01/05/2012 21:30	0,0161		0,0039		18		0	
01/05/2012 22:30	0,0074		0,0036		19		0	
01/05/2012 23:30	0,0053		0,0037		14		0	
02/05/2012 00:30	0,0062		0,0034		14		0	
02/05/2012 01:30	0,0047		0,0033		12		0	
02/05/2012 02:30	0,0033		0,0034		18		0	
02/05/2012 03:30	0,0029		0,003		12		0	
02/05/2012 04:30	0,0021		0,0033		9		0	
02/05/2012 05:30	0,0015		0,0029		10		0	
02/05/2012 06:30	0,002		0,0034		24		0	
02/05/2012 07:30	0,0048		0,0128		32		0	
02/05/2012 08:30	0,0043		0,0181		26		0	
02/05/2012 09:30	0,0024		0,0074		24		0	
02/05/2012 10:30	0,002		0,0051		43		0	
02/05/2012 11:30	0,0016		0,0041		45		0	
02/05/2012 12:30	0,0015		0,0055		19		0	
02/05/2012 13:30	0,0013		0,0052		23		0	
02/05/2012 14:30	0,0018		0,008		34		0	
02/05/2012 15:30	0,0031		0,0201		44		0	
02/05/2012 16:30	0,0029		0,0096		53		0	
02/05/2012 17:30	0,0038		0,0077		48		0	
02/05/2012 18:30	0,0154		0,0074		162		0	
02/05/2012 19:30	0,0083		0,0068		23		0	
02/05/2012 20:30	0,0116		0,0056		13		0	
02/05/2012 21:30	0,0049		0,0049		19		0	
02/05/2012 22:30	0,0024		0,0042		20		0	
02/05/2012 23:30	0,0045		0,0041		26		0	
03/05/2012 00:30	0,0057		0,0108		39		0	
03/05/2012 01:30	0,0138		0,0408		66		0	
03/05/2012 02:30	0,0053		0,008		20		0	
03/05/2012 03:30	0,0051		0,0034		17		0	
03/05/2012 04:30	0,0027		0,0033		17		0	
03/05/2012 05:30	0,0026		0,0032		17		0	
03/05/2012 06:30	0,0045		0,0029		23		0	
03/05/2012 07:30	0,0029		0,0029		18		0	
03/05/2012 08:30	0,0041		0,0032		28		0	
03/05/2012 09:30	0,0032		0,0032		21		0	
03/05/2012 10:30	0,002		0,0036		26		0	
03/05/2012 11:30	0,0016		0,0038		21		0	
03/05/2012 12:30	0,0016		0,0049		19		0	

03/05/2012 13:30	0,0015		0,006		25		0
03/05/2012 14:30	0,0018		0,0071		26		0
03/05/2012 15:30	0,0053		0,0456		47		0
03/05/2012 16:30	0,0038		0,0304		67		0
03/05/2012 17:30	0,0044		0,0102		98		0
03/05/2012 18:30	0,019		0,0096		158		0
03/05/2012 19:30	0,0168		0,0086		77		0
03/05/2012 20:30	0,0123		0,0075		44		0
03/05/2012 21:30	0,0071		0,006		21		0
03/05/2012 22:30	0,0046		0,0049		22		0
03/05/2012 23:30	0,0035		0,0047		17		0
04/05/2012 00:30	0,0104		0,0078		18		0
04/05/2012 01:30	0,005		0,0042		18		0
04/05/2012 02:30	0,0059		0,0181		24		0
04/05/2012 03:30	0,0032		0,005		16		0
04/05/2012 04:30	0,0064		0,006		20		0
04/05/2012 05:30	0,0065		0,0037		15		0
04/05/2012 06:30	0,0069		0,0033		13		0
04/05/2012 07:30	0,0034		0,0031		11		0
04/05/2012 08:30	0,004		0,0035		10		0
04/05/2012 09:30	0,0036		0,0036		27		0
04/05/2012 10:30	0,0028		0,0043		55		0
04/05/2012 11:30	0,0019		0,0054		21		0
04/05/2012 12:30	0,0014		0,0066		13		0
04/05/2012 13:30	0,0015		0,0078		18		0
04/05/2012 14:30	0,0016		0,0089		9		0
04/05/2012 15:30	0,0017		0,01		19		0
04/05/2012 16:30	0,0016		0,011		-1	IR	0
04/05/2012 17:30	0,0043		0,0115		70		0
04/05/2012 18:30	0,0194		0,0117		371		0
04/05/2012 19:30	0,0149		0,0106		59		0
04/05/2012 20:30	0,0143		0,0101		42		0
04/05/2012 21:30	0,0166		0,009		26		0
04/05/2012 22:30	0,0129		0,0085		34		0
04/05/2012 23:30	0,0089		0,0082		24		0
05/05/2012 00:30	0,0038		0,007		14		0
05/05/2012 01:30	0,0072		0,006		17		0
05/05/2012 02:30	0,0078		0,0057		22		0
05/05/2012 03:30	0,0075		0,0059		29		0
05/05/2012 04:30	0,0062		0,0054		10		0
05/05/2012 05:30	0,0051		0,0052		12		0
05/05/2012 06:30	0,0038		0,0047		13		0
05/05/2012 07:30	0,0035		0,0044		27		0
05/05/2012 08:30	0,0027		0,0044		9		0
05/05/2012 09:30	0,0027		0,0051		8		0
05/05/2012 10:30	0,0018		0,0064		22		0
05/05/2012 11:30	0,0019		0,0082		24		0
05/05/2012 12:30	0,0041		0,0184		16		0
05/05/2012 13:30	0,0019		0,0121		23		0
05/05/2012 14:30	0,0017		0,0123		17		0
05/05/2012 15:30	0,0018		0,0132		18		0
05/05/2012 16:30	0,0018		0,0143		6		0
05/05/2012 17:30	0,0019		0,0141		8		0
05/05/2012 18:30	0,0022		0,0129		10		0
05/05/2012 19:30	0,002		0,0114		11		0
05/05/2012 20:30	0,0017		0,0098		13		0
05/05/2012 21:30	0,0014		0,0084		15		0
05/05/2012 22:30	0,0013		0,0073		11		0
05/05/2012 23:30	0,0013		0,0065		9		0
06/05/2012 00:30	0,0025		0,006		5		0
06/05/2012 01:30	0,0052		0,0056		19		0
06/05/2012 02:30	0,0027		0,0052		16		0
06/05/2012 03:30	0,0023		0,0051		10		0
06/05/2012 04:30	0,0056		0,005		21		0
06/05/2012 05:30	0,0049		0,0048		19		0
06/05/2012 06:30	0,002		0,0045		10		0
06/05/2012 07:30	0,0025		0,0046		19		0
06/05/2012 08:30	0,0025		0,0045		12		0
06/05/2012 09:30	0,0032		0,0047		16		0
06/05/2012 10:30	0,0053		0,005		24		0

06/05/2012 11:30	0,0046		0,0057		17		0
06/05/2012 12:30	0,0034		0,0066		22		0
06/05/2012 13:30	0,0022		0,0072		21		0
06/05/2012 14:30	0,0019		0,0078		19		0
06/05/2012 15:30	0,0013		0,0084		23		0
06/05/2012 16:30	0,0015		0,0087		27		0
06/05/2012 17:30	0,0014		0,0087		26		0
06/05/2012 18:30	0,0015		0,0081		19		0
06/05/2012 19:30	0,0039		0,0073		19		0
06/05/2012 20:30	0,0028		0,0065		22		0
06/05/2012 21:30	0,0079		0,006		22		0
06/05/2012 22:30	0,0014		0,0053		15		0
06/05/2012 23:30	0,0014		0,0047		15		0
07/05/2012 00:30	0,0018		0,0046		23		0
07/05/2012 01:30	0,0023		0,0042		12		0
07/05/2012 02:30	0,0026		0,0041		19		0
07/05/2012 03:30	0,0025		0,0041		-1	IR	0
07/05/2012 04:30	0,0013		0,0039		15		0
07/05/2012 05:30	0,0011		0,0035		10		0
07/05/2012 06:30	0,0014		0,0034		10		0
07/05/2012 07:30	0,0024		0,0037		18		0
07/05/2012 08:30	0,009		0,0371		47		0
07/05/2012 09:30	0,0033		0,0121		21		0
07/05/2012 10:30	0,002		0,0048		61		0
07/05/2012 11:30	0,002		0,0052		38		0
07/05/2012 12:30	0,0015		0,0063		5		0
07/05/2012 13:30	0,0016		0,0073		22		0
07/05/2012 14:30	0,0016		0,0082		26		0
07/05/2012 15:30	0,0017		0,0091		36		0
07/05/2012 16:30	0,0024		0,0105		10		0
07/05/2012 17:30	0,006		0,0106		84		0
07/05/2012 18:30	0,0098		0,0101		89		0
07/05/2012 19:30	0,0152		0,01		94		0
07/05/2012 20:30	0,0144		0,0089		67		0
07/05/2012 21:30	0,0108		0,008		31		0
07/05/2012 22:30	0,0065		0,0071		29		0
07/05/2012 23:30	0,007		0,0087		34		0
08/05/2012 00:30	0,0061		0,0096		28		0
08/05/2012 01:30	0,005		0,0069		20		0
08/05/2012 02:30	0,0054		0,0067		22		0
08/05/2012 03:30	0,0041		0,005		9		0
08/05/2012 04:30	0,0037		0,0047		8		0
08/05/2012 05:30	0,0026		0,0045		23		0
08/05/2012 06:30	0,0032		0,0053		26		0
08/05/2012 07:30	0,0069		0,0053		15		0
08/05/2012 08:30	0,0069		0,0047		21		0
08/05/2012 09:30	0,0047		0,0052		23		0
08/05/2012 10:30	0,0027		0,006		12		0
08/05/2012 11:30	0,0024		0,0076		32		0
08/05/2012 12:30	0,0052		0,0177		72		0
08/05/2012 13:30	0,0174		0,0575		68		0
08/05/2012 14:30	0,012		0,0378		44		0
08/05/2012 15:30	0,0088		0,0167		36		0
08/05/2012 16:30	0,0071		0,0147		35		0
08/05/2012 17:30	0,0055		0,0148		79		0
08/05/2012 18:30	0,0034		0,0138		52		0
08/05/2012 19:30	0,0033		0,0124		24		0
08/05/2012 20:30	0,0079		0,0108		31		0
08/05/2012 21:30	0,0065		0,0095		39		0
08/05/2012 22:30	0,0106		0,0087		43		0
08/05/2012 23:30	0,0183		0,0083		62		0
09/05/2012 00:30	0,011		0,008		56		0
09/05/2012 01:30	0,0052		0,007		35		0
09/05/2012 02:30	0,0077		0,0057		43		0
09/05/2012 03:30	0,0084		0,0054		46		0
09/05/2012 04:30	0,0043		0,005		32		0
09/05/2012 05:30	0,003		0,0049		35		0
09/05/2012 06:30	0,0047		0,0048		29		0
09/05/2012 07:30	0,0056		0,0048		30		0
09/05/2012 08:30	0,0034		0,0048		23		0

09/05/2012 09:30	0,0033		0,0053		26		0
09/05/2012 10:30	0,0025		0,0064		39		0
09/05/2012 11:30	0,0022		0,0079		27		0
09/05/2012 12:30	0,0021		0,0095		34		0
09/05/2012 13:30	0,0019		0,0112		40		0
09/05/2012 14:30	0,0018		0,0124		20		0
09/05/2012 15:30	0,0019		0,0136		26		0
09/05/2012 16:30	0,0019		0,0143		30		0
09/05/2012 17:30	0,002		0,0146		21		0
09/05/2012 18:30	0,0023		0,0141		985	IU	0
09/05/2012 19:30	0,0026		0,0128		30		0
09/05/2012 20:30	0,0041		0,0113		31		0
09/05/2012 21:30	0,0039		0,0102		18		0
09/05/2012 22:30	0,0032		0,0091		22		0
09/05/2012 23:30	0,0028		0,0083		18		0
10/05/2012 00:30	0,0028		0,0078		21		0
10/05/2012 01:30	0,0023		0,0074		26		0
10/05/2012 02:30	0,0024		0,0069		41		0
10/05/2012 03:30	0,002		0,0066		25		0
10/05/2012 04:30	0,002		0,0062		13		0
10/05/2012 05:30	0,0022		0,0056		30		0
10/05/2012 06:30	0,0023		0,0054		24		0
10/05/2012 07:30	0,0028		0,0051		27		0
10/05/2012 08:30	0,0025		0,005		27		0
10/05/2012 09:30	0,002		0,0058		32		0
10/05/2012 10:30	0,002		0,0068		38		0
10/05/2012 11:30	0,0019		0,0078		49		0
10/05/2012 12:30	0,002		0,0091		45		0
10/05/2012 13:30	0,0018		0,0104		41		1,8
10/05/2012 14:30	0,002		0,0104		21		0,2
10/05/2012 15:30	0,0021		0,0093		14		0
10/05/2012 16:30	0,0024		0,0089		11		0
10/05/2012 17:30	0,0029		0,0083		8		0
10/05/2012 18:30	0,0025		0,0079		16		0
10/05/2012 19:30	0,0024		0,0076		16		0
10/05/2012 20:30	0,002		0,0068		14		0
10/05/2012 21:30	0,0018		0,0063		13		0
10/05/2012 22:30	0,002		0,0058		8		0
10/05/2012 23:30	0,0021		0,0053		1		0
11/05/2012 00:30	0,0021		0,0049		3		0
11/05/2012 01:30	0,002		0,0046		5		0
11/05/2012 02:30	0,0021		0,0041		3		0
11/05/2012 03:30	0,0021		0,0038		7		0
11/05/2012 04:30	0,0021		0,0034		8		0
11/05/2012 05:30	0,0019		0,0034		5		0
11/05/2012 06:30	0,0018		0,0032		6		0
11/05/2012 07:30	0,0028		0,0033		6		0,2
11/05/2012 08:30	0,0037		0,0035		1		0
11/05/2012 09:30	0,0019		0,0036		17		0
11/05/2012 10:30	0,0016		0,004		11		0
11/05/2012 11:30	0,0016		0,0047		20		0
11/05/2012 12:30	0,0017		0,0059		12		0
11/05/2012 13:30	0,0015		0,007		6		0
11/05/2012 14:30	0,0015		0,0078		15		0
11/05/2012 15:30	0,0018		0,0088		8		0
11/05/2012 16:30	0,0017		0,0095		11		0
11/05/2012 17:30	0,0019		0,0099		13		0
11/05/2012 18:30	0,0019		0,009		7		0
11/05/2012 19:30	0,0024		0,0078		8		0
11/05/2012 20:30	0,0025		0,0066		12		0
11/05/2012 21:30	0,0019		0,0057		13		0
11/05/2012 22:30	0,0018		0,005		13		0
11/05/2012 23:30	0,0018		0,0045		9		0,8
12/05/2012 00:30	0,0018		0,0041		24		0
12/05/2012 01:30	0,0018		0,0037		14		0
12/05/2012 02:30	0,0019		0,0033		11		0
12/05/2012 03:30	0,0018		0,0032		8		0
12/05/2012 04:30	0,0019		0,0032		18		0
12/05/2012 05:30	0,0023		0,0031		18		0
12/05/2012 06:30	0,0028		0,0025		15		0

12/05/2012 07:30	0,0026		0,0027		16		0
12/05/2012 08:30	0,0023		0,0023		20		0
12/05/2012 09:30	0,0017		0,0026		23		0
12/05/2012 10:30	0,0016		0,0024		27		0
12/05/2012 11:30	0,0016		0,0027		27		0
12/05/2012 12:30	0,0013		0,0029		24		0
12/05/2012 13:30	0,0013		0,0031		20		0
12/05/2012 14:30	0,0012		0,0032		27		0
12/05/2012 15:30	0,0014		0,0034		25		0
12/05/2012 16:30	0,0013		0,0034		9		0
12/05/2012 17:30	0,0014		0,0034		22		0
12/05/2012 18:30	0,0015		0,0031		14		0
12/05/2012 19:30	0,0017		0,0026		19		0
12/05/2012 20:30	0,0018		0,0025		19		0
12/05/2012 21:30	0,0018		0,0027		9		0
12/05/2012 22:30	0,0016		0,0023		18		0
12/05/2012 23:30	0,0016		0,0022		14		0
13/05/2012 00:30	0,0017		0,0019		18		0
13/05/2012 01:30	0,0016		0,0022		18		0
13/05/2012 02:30	0,0016		0,0019		15		0
13/05/2012 03:30	0,0015		0,0018		9		0
13/05/2012 04:30	0,0017		0,002		9		0
13/05/2012 05:30	0,0014		0,0017		11		0
13/05/2012 06:30	0,0015		0,0018		18		0
13/05/2012 07:30	0,0027		0,0019		10		0
13/05/2012 08:30	0,0016		0,0021		19		0
13/05/2012 09:30	0,0015		0,0018		8		0
13/05/2012 10:30	0,0017		0,0024		16		0
13/05/2012 11:30	0,0014		0,0024		19		0
13/05/2012 12:30	0,0014		0,0028		10		0
13/05/2012 13:30	0,0013		0,0033		7		0
13/05/2012 14:30	0,0013		0,0038		20		0
13/05/2012 15:30	0,0013		0,0044		21		0
13/05/2012 16:30	0,0013		0,0048		17		0
13/05/2012 17:30	0,0017		0,0047		11		0
13/05/2012 18:30	0,0016		0,0042		12		0
13/05/2012 19:30	0,0017		0,0035		17		0
13/05/2012 20:30	0,0023		0,0031		14		0
13/05/2012 21:30	0,0028		0,0029		25		0
13/05/2012 22:30	0,0093		0,0028		192		0
13/05/2012 23:30	0,0069		0,0027		51		0
14/05/2012 00:30	0,0075		0,0026		48		0
14/05/2012 01:30	0,0154		0,0024		51		0
14/05/2012 02:30	0,007		0,0026		43		0
14/05/2012 03:30	0,0059		0,0027		33		0
14/05/2012 04:30	0,0056		0,0024		17		0
14/05/2012 05:30	0,0067		0,0029		23		0
14/05/2012 06:30	0,0057		0,0026		17		0
14/05/2012 07:30	0,0044		0,0024		31		0
14/05/2012 08:30	0,0044		0,0031		33		0
14/05/2012 09:30	0,0036		0,0078		43		0
14/05/2012 10:30	0,0076		0,0751		80		0
14/05/2012 11:30	0,0066		0,0644		62		0
14/05/2012 12:30	0,0021		0,0135		25		0
14/05/2012 13:30	0,0022		0,0065		23		0
14/05/2012 14:30	0,0019		0,0065		20		0
14/05/2012 15:30	0,0014		0,0069		22		0
14/05/2012 16:30	0,0027		0,0078		29		0
14/05/2012 17:30	0,0035		0,0082		53		0
14/05/2012 18:30	0,008		0,0082		61		0
14/05/2012 19:30	0,0092		0,0062		35		0
14/05/2012 20:30	0,0147		0,0052		30		0
14/05/2012 21:30	0,0185		0,005		33		0
14/05/2012 22:30	0,0165		0,0038		38		0
14/05/2012 23:30	0,015		0,0035		59		0
15/05/2012 00:30	0,0049		0,0033		22		0
15/05/2012 01:30	0,0037		0,0035		22		0
15/05/2012 02:30	0,0031		0,003		11		0
15/05/2012 03:30	0,0044		0,0035		25		0
15/05/2012 04:30	0,0039		0,0034		26		0

15/05/2012 05:30	0,0021		0,0036		16		0
15/05/2012 06:30	0,0021		0,0023		17		0
15/05/2012 07:30	0,0061		0,0025		27		0
15/05/2012 08:30	0,0049		0,0041		20		0
15/05/2012 09:30	0,0087		0,0781		75		0
15/05/2012 10:30	0,0075		0,0918		120		0
15/05/2012 11:30	0,0066		0,0935		78		0
15/05/2012 12:30	0,0016		0,0107		25		0
15/05/2012 13:30	0,0014		0,0062		25		0
15/05/2012 14:30	0,0013		0,0053		22		0
15/05/2012 15:30	0,0019		0,0051		20		0
15/05/2012 16:30	0,0021		0,0056		23		0
15/05/2012 17:30	0,0038		0,0063		58		0
15/05/2012 18:30	0,0079		0,0067		63		0
15/05/2012 19:30	0,0093		0,0054		33		0
15/05/2012 20:30	0,0111		0,0041		20		0
15/05/2012 21:30	0,005		0,0033		28		0
15/05/2012 22:30	0,0049		0,0028		19		0
15/05/2012 23:30	0,0049		0,0026		15		0
16/05/2012 00:30	0,002		0,0024		11		0
16/05/2012 01:30	0,0012		0,0024		9		0
16/05/2012 02:30	0,0021		0,0026		8		0
16/05/2012 03:30	0,0014		0,0027		8		0
16/05/2012 04:30	0,0054		0,0023		20		0
16/05/2012 05:30	0,0034		0,0023		16		0
16/05/2012 06:30	0,0098		0,0024		13		0
16/05/2012 07:30	0,0074		0,0027		17		0
16/05/2012 08:30	0,0021		0,0026		4		0
16/05/2012 09:30	0,0016		0,0025		35		0
16/05/2012 10:30	0,0017		0,0054		23		0
16/05/2012 11:30	0,0018		0,0089		25		0
16/05/2012 12:30	0,0022		0,0157		22		0
16/05/2012 13:30	0,0016		0,0047		16		0
16/05/2012 14:30	0,0017		0,0048		22		0
16/05/2012 15:30	0,0018		0,0052		35		0
16/05/2012 16:30	0,0016		0,0057		25		0
16/05/2012 17:30	0,0019		0,0055		28		0
16/05/2012 18:30	0,0016		0,0051		8		0
16/05/2012 19:30	0,0018		0,0045		17		0
16/05/2012 20:30	0,0018		0,0036		22		0
16/05/2012 21:30	0,0044		0,0037		17		0
16/05/2012 22:30	0,006		0,0035		13		0
16/05/2012 23:30	0,0032		0,0029		11		0
17/05/2012 00:30	0,0045		0,0026		10		0
17/05/2012 01:30	0,0056		0,0022		21		0
17/05/2012 02:30	0,0052		0,0021		15		0
17/05/2012 03:30	0,0042		0,0021		15		0
17/05/2012 04:30	0,0075		0,0023		14		0
17/05/2012 05:30	0,0051		0,0023		17		0
17/05/2012 06:30	0,0039		0,002		17		0
17/05/2012 07:30	0,0054		0,0024		16		0
17/05/2012 08:30	0,0017		0,0023		17		0
17/05/2012 09:30	0,0019		0,0026		21		0
17/05/2012 10:30	0,0032		0,0188		45		0
17/05/2012 11:30	0,0032		0,0242		43		0
17/05/2012 12:30	0,0022		0,0149		30		0
17/05/2012 13:30	0,0031		0,0229		37		0
17/05/2012 14:30	0,0025		0,0163		29		0
17/05/2012 15:30	0,0029		0,0167		43		0
17/05/2012 16:30	0,0027		0,0077		30		0
17/05/2012 17:30	0,0021		0,0066		30		0
17/05/2012 18:30	0,0086		0,0066		38		0
17/05/2012 19:30	0,0034		0,0049		32		0
17/05/2012 20:30	0,0031		0,0042		29		0
17/05/2012 21:30	0,0059		0,0038		11		0
17/05/2012 22:30	0,011		0,0035		12		0
17/05/2012 23:30	0,0075		0,0031		16		0
18/05/2012 00:30	0,0035		0,0025		11		0
18/05/2012 01:30	0,0029		0,0022		8		0
18/05/2012 02:30	0,005		0,0135		28		0

18/05/2012 03:30	0,0115		0,0762		52		0
18/05/2012 04:30	0,0087		0,0529		44		0
18/05/2012 05:30	0,0018		0,0044		14		0
18/05/2012 06:30	0,002		0,0028		13		0
18/05/2012 07:30	0,0023		0,0025		12		0
18/05/2012 08:30	0,003		0,0025		19		0
18/05/2012 09:30	0,0024		0,0025		48		0
18/05/2012 10:30	0,0023		0,0029		48		0
18/05/2012 11:30	0,002		0,0032		64		0
18/05/2012 12:30	0,0016		0,0037		49		0
18/05/2012 13:30	0,0021		0,0045		72		0
18/05/2012 14:30	0,002		0,0049		26		0
18/05/2012 15:30	0,0019		0,0057		30		0
18/05/2012 16:30	0,0018		0,0063		21		0
18/05/2012 17:30	0,0029		0,008		58		0
18/05/2012 18:30	0,0059		0,0089		22		0
18/05/2012 19:30	0,0098		0,0081		39		0
18/05/2012 20:30	0,0037		0,0056		30		0
18/05/2012 21:30	0,0038		0,0048		20		0
18/05/2012 22:30	0,0035		0,0066		31		0
18/05/2012 23:30	0,0064		0,0245		39		0
19/05/2012 00:30	0,0122		0,0689		71		0
19/05/2012 01:30	0,0092		0,0563		47		0
19/05/2012 02:30	0,0049		0,0162		7		0
19/05/2012 03:30	0,0024		0,0037		19		0
19/05/2012 04:30	0,0029		0,0031		19		0
19/05/2012 05:30	0,0033		0,0026		18		0
19/05/2012 06:30	0,0049		0,0026		18		0
19/05/2012 07:30	0,0054		0,0026		16		0
19/05/2012 08:30	0,0046		0,0027		32		0
19/05/2012 09:30	0,0058		0,0031		46		0
19/05/2012 10:30	0,0049		0,0033		38		0
19/05/2012 11:30	0,0037		0,0034		36		0
19/05/2012 12:30	0,003		0,0037		32		0
19/05/2012 13:30	0,0034		0,0038		65		0
19/05/2012 14:30	0,0031		0,0044		73		0
19/05/2012 15:30	0,0033		0,005		63		0
19/05/2012 16:30	0,0033		0,0052		35		0
19/05/2012 17:30	0,0053		0,0053		48		0
19/05/2012 18:30	0,0039		0,0058		23		0
19/05/2012 19:30	0,0031		0,0045		17		0
19/05/2012 20:30	0,0024		0,0039		19		0
19/05/2012 21:30	0,0025		0,0036		22		0
19/05/2012 22:30	0,0021		0,0033		23		0
19/05/2012 23:30	0,002		0,0031		14		0
20/05/2012 00:30	0,0021		0,0029		29		0
20/05/2012 01:30	0,0019		0,0027		17		0
20/05/2012 02:30	0,0027		0,0026		12		0
20/05/2012 03:30	0,0025		0,0024		24		0
20/05/2012 04:30	0,0025		0,0024		16		0
20/05/2012 05:30	0,0022		0,0022		17		0
20/05/2012 06:30	0,0029		0,0024		23		0
20/05/2012 07:30	0,0033		0,0025		27		0
20/05/2012 08:30	0,0044		0,0027		40		0
20/05/2012 09:30	0,0046		0,003		39		0
20/05/2012 10:30	0,0027		0,0034		20		0
20/05/2012 11:30	0,0023		0,0043		39		0
20/05/2012 12:30	0,0021		0,0054		21		0
20/05/2012 13:30	0,0021		0,0067		27		0
20/05/2012 14:30	0,002		0,0076		21		0
20/05/2012 15:30	0,0032		0,0138		86		0
20/05/2012 16:30	0,0047		0,0199		102		0
20/05/2012 17:30	0,0029		0,0111		33		0
20/05/2012 18:30	0,0028		0,0098		30		0
20/05/2012 19:30	0,0027		0,0082		24		0
20/05/2012 20:30	0,0025		0,0072		23		0
20/05/2012 21:30	0,0022		0,0061		24		0
20/05/2012 22:30	0,0042		0,0054		65		0
20/05/2012 23:30	0,0049		0,0048		56		0
21/05/2012 00:30	0,0058		0,0044		47		0

21/05/2012 01:30	0,0034		0,0039		27		0
21/05/2012 02:30	0,0039		0,0036		18		0
21/05/2012 03:30	0,0038		0,0033		17		0
21/05/2012 04:30	0,0033		0,0032		23		0
21/05/2012 05:30	0,0023		0,0029		16		0
21/05/2012 06:30	0,0022		0,0028		20		0
21/05/2012 07:30	0,0032		0,0029		22		0
21/05/2012 08:30	0,0024		0,0027		33		0
21/05/2012 09:30	0,0041		0,0032		38		0
21/05/2012 10:30	0,0031		0,0042		32		0
21/05/2012 11:30	0,0026		0,0054		50		0
21/05/2012 12:30	0,0059		0,0298		33		0
21/05/2012 13:30	0,0062		0,0292		44		0
21/05/2012 14:30	0,006		0,0262		52		0
21/05/2012 15:30	0,0029		0,0137		39		0
21/05/2012 16:30	0,005		0,0201		37		0
21/05/2012 17:30	0,0065		0,0151		108		0
21/05/2012 18:30	0,0085		0,0101		102		0
21/05/2012 19:30	0,0085		0,0088		92		0
21/05/2012 20:30	0,0078		0,0076		47		0
21/05/2012 21:30	0,0053		0,0066		51		0
21/05/2012 22:30	0,0071		0,0059		40		0
21/05/2012 23:30	0,0054		0,0052		56		0
22/05/2012 00:30	0,0039		0,0044		35		0
22/05/2012 01:30	0,0036		0,0041		41		0
22/05/2012 02:30	0,0053		0,0039		35		0
22/05/2012 03:30	0,0055		0,0036		24		0
22/05/2012 04:30	0,0036		0,0034		36		0
22/05/2012 05:30	0,0047		0,0033		39		0
22/05/2012 06:30	0,0052		0,0033		47		0
22/05/2012 07:30	0,0058		0,0032		41		0
22/05/2012 08:30	0,0048		0,0032		42		0
22/05/2012 09:30	0,0058		0,0036		63		0
22/05/2012 10:30	0,0048		0,0042		62		0
22/05/2012 11:30	0,0033		0,0047		44		0
22/05/2012 12:30	0,0025		0,0058		38		0
22/05/2012 13:30	0,0025		0,0068		28		0
22/05/2012 14:30	0,0024		0,0078		29		0
22/05/2012 15:30	0,0023		0,0087		31		0
22/05/2012 16:30	0,0022		0,0094		29		0
22/05/2012 17:30	0,0022		0,0096		31		0
22/05/2012 18:30	0,0027		0,0101		36		0
22/05/2012 19:30	0,0108		0,009		93		0
22/05/2012 20:30	0,0087		0,0077		75		0
22/05/2012 21:30	0,0108		0,007		49		0
22/05/2012 22:30	0,0102		0,0064		40		0
22/05/2012 23:30	0,0063		0,0057		51		0
23/05/2012 00:30	0,0059		0,0052		29		0
23/05/2012 01:30	0,0057		0,0047		29		0
23/05/2012 02:30	0,0045		0,0043		34		0
23/05/2012 03:30	0,0035		0,0039		21		0
23/05/2012 04:30	0,0037		0,0036		25		0
23/05/2012 05:30	0,0058		0,0039		37		0
23/05/2012 06:30	0,0055		0,0037		32		0
23/05/2012 07:30	0,0047		0,0035		30		0
23/05/2012 08:30	0,004		0,0032		48		0
23/05/2012 09:30	0,0034		0,0033		30		0
23/05/2012 10:30	0,0033		0,0037		38		0
23/05/2012 11:30	0,0024		0,0043		33		0
23/05/2012 12:30	0,0022		0,0051		33		0
23/05/2012 13:30	0,0023		0,0058		27		0
23/05/2012 14:30	0,0022		0,0069		24		0
23/05/2012 15:30	0,0028		0,0118		45		0
23/05/2012 16:30	0,0026		0,0096		42		0
23/05/2012 17:30	0,0024		0,0073		41		0
23/05/2012 18:30	0,0024		0,0066		24		0
23/05/2012 19:30	0,0021		0,0062		21		0
23/05/2012 20:30	0,0018		0,0058		14		0
23/05/2012 21:30	0,0018		0,0052		21		0
23/05/2012 22:30	0,0018		0,0045		25		0

23/05/2012 23:30	0,0022		0,0044		21		0
24/05/2012 00:30	0,0027		0,0045		37		0
24/05/2012 01:30	0,0023		0,004		9		0
24/05/2012 02:30	0,002		0,0038		21		0
24/05/2012 03:30	0,0017		0,0035		21		0
24/05/2012 04:30	0,0019		0,0035		22		0
24/05/2012 05:30	0,0018		0,0034		17		0
24/05/2012 06:30	0,002		0,0034		21		0
24/05/2012 07:30	0,0019		0,0035		17		0
24/05/2012 08:30	0,0018		0,0035		14		0
24/05/2012 09:30	0,0016		0,0036		12		0
24/05/2012 10:30	0,0015		0,0038		16		0
24/05/2012 11:30	0,0015		0,0042		15		0
24/05/2012 12:30	0,0015		0,0048		29		0
24/05/2012 13:30	0,0015		0,0052		19		0
24/05/2012 14:30	0,0016		0,0056		24		0
24/05/2012 15:30	0,0016		0,0061		34		0
24/05/2012 16:30	0,0017		0,0066		39		0
24/05/2012 17:30	0,002		0,0067		32		0
24/05/2012 18:30	0,002		0,0063		23		0
24/05/2012 19:30	0,0024		0,0058		33		0
24/05/2012 20:30	0,0025		0,0052		24		0
24/05/2012 21:30	0,0019		0,0046		28		0
24/05/2012 22:30	0,0015		0,0043		26		0
24/05/2012 23:30	0,0014		0,0041		12		0
25/05/2012 00:30	0,0014		0,004		16		0
25/05/2012 01:30	0,0013		0,0039		20		0
25/05/2012 02:30	0,0013		0,0038		21		0
25/05/2012 03:30	0,0013		0,0037		18		0
25/05/2012 04:30	0,0015		0,0036		20		0
25/05/2012 05:30	0,0014		0,0036		5		0
25/05/2012 06:30	0,0013		0,0036		18		0
25/05/2012 07:30	0,0015		0,0035		18		0
25/05/2012 08:30	0,0013		0,0035		22		0
25/05/2012 09:30	0,0012		0,0036		20		0
25/05/2012 10:30	0,0012		0,0038		5		0
25/05/2012 11:30	0,0012		0,0041		22		0
25/05/2012 12:30	0,0013		0,0047		22		0
25/05/2012 13:30	0,0012		0,0054		24		0
25/05/2012 14:30	0,0012		0,0062		25		0
25/05/2012 15:30	0,0013		0,0069		27		0
25/05/2012 16:30	0,0017		0,0076		33		0
25/05/2012 17:30	0,0019		0,0077		32		0
25/05/2012 18:30	0,0019		0,0072		35		0
25/05/2012 19:30	0,0019		0,0063		26		0
25/05/2012 20:30	0,0018		0,0055		19		0
25/05/2012 21:30	0,0015		0,0047		11		0
25/05/2012 22:30	0,0013		0,0042		12		0
25/05/2012 23:30	0,0014		0,0037		18		0
26/05/2012 00:30	0,0015		0,0037		11		0
26/05/2012 01:30	0,0027		0,0035		13		0
26/05/2012 02:30	0,0026		0,0033		25		0
26/05/2012 03:30	0,0023		0,0031		10		0
26/05/2012 04:30	0,0027		0,0028		8		0
26/05/2012 05:30	0,0024		0,0026		8		0
26/05/2012 06:30	0,0061		0,0027		19		0
26/05/2012 07:30	0,008		0,0029		18		0
26/05/2012 08:30	0,0058		0,003		30		0
26/05/2012 09:30	0,0025		0,003		985	IU	0
26/05/2012 10:30	0,0014		0,0036		14		0
26/05/2012 11:30	0,0013		0,0043		33		0
26/05/2012 12:30	0,0014		0,005		10		0
26/05/2012 13:30	0,0013		0,0057		12		0
26/05/2012 14:30	0,0012		0,0061		7		0
26/05/2012 15:30	0,0021		0,0085		31		0
26/05/2012 16:30	0,002		0,0079		12		0
26/05/2012 17:30	0,0019		0,0076		20		0
26/05/2012 18:30	0,0035		0,0071		46		0
26/05/2012 19:30	0,0023		0,0068		23		0
26/05/2012 20:30	0,0034		0,006		17		0

26/05/2012 21:30	0,0035		0,0054		14		0
26/05/2012 22:30	0,0057		0,0049		10		0,4
26/05/2012 23:30	0,003		0,0046		10		0
27/05/2012 00:30	0,0031		0,0064		22		0
27/05/2012 01:30	0,0028		0,0043		3		0
27/05/2012 02:30	0,0038		0,0037		8		0
27/05/2012 03:30	0,0017		0,0036		14		0
27/05/2012 04:30	0,0022		0,005		12		0
27/05/2012 05:30	0,0014		0,0031		7		0
27/05/2012 06:30	0,0012		0,003		8		0
27/05/2012 07:30	0,0013		0,0031		16		0
27/05/2012 08:30	0,003		0,0072		16		0
27/05/2012 09:30	0,0035		0,0129		26		0
27/05/2012 10:30	0,0019		0,0068		11		0
27/05/2012 11:30	0,0038		0,0208		40		0
27/05/2012 12:30	0,0012		0,0046		13		0
27/05/2012 13:30	0,0015		0,0059		13		0
27/05/2012 14:30	0,0031		0,0158		16		0
27/05/2012 15:30	0,0026		0,0129		7		0
27/05/2012 16:30	0,0036		0,016		21		0
27/05/2012 17:30	0,0033		0,0131		20		0
27/05/2012 18:30	0,0029		0,0072		19		0
27/05/2012 19:30	0,0038		0,0071		15		0
27/05/2012 20:30	0,0017		0,0064		16		0
27/05/2012 21:30	0,0022		0,0072		14		0
27/05/2012 22:30	0,0038		0,0121		31		0
27/05/2012 23:30	0,0024		0,0054		18		0
28/05/2012 00:30	0,0022		0,0051		17		0
28/05/2012 01:30	0,0028		0,005		18		0
28/05/2012 02:30	0,0036		0,005		-4	IR	0
28/05/2012 03:30	0,0049		0,0051		19		0
28/05/2012 04:30	0,0032		0,0049		23		0
28/05/2012 05:30	0,0023		0,0048		19		0
28/05/2012 06:30	0,0024		0,0049		17		0
28/05/2012 07:30	0,0024		0,005		11		0
28/05/2012 08:30	0,0027		0,0048		10		0
28/05/2012 09:30	0,0023		0,0048		10		0
28/05/2012 10:30	0,0022		0,0052		13		0
28/05/2012 11:30	0,0021		0,0055		14		0
28/05/2012 12:30	0,002		0,0062		13		0
28/05/2012 13:30	0,0017		0,0067		10		0
28/05/2012 14:30	0,0016		0,0072		4		0
28/05/2012 15:30	0,0019		0,0081		4		0
28/05/2012 16:30	0,002		0,009		18		0
28/05/2012 17:30	0,0023		0,0094		23		0
28/05/2012 18:30	0,0022		0,0091		24		0
28/05/2012 19:30	0,0019		0,0084		9		0
28/05/2012 20:30	0,0023		0,0079		10		0
28/05/2012 21:30	0,0027		0,0078		7		0
28/05/2012 22:30	0,0027		0,0075		17		0
28/05/2012 23:30	0,0022		0,0074		11		0
29/05/2012 00:30	0,0018		0,0073		11		0
29/05/2012 01:30	0,002		0,0073		12		0
29/05/2012 02:30	0,0021		0,0071		9		0
29/05/2012 03:30	0,0022		0,0071		3		0
29/05/2012 04:30	0,0023		0,0071		3		0
29/05/2012 05:30	0,002		0,0071		0		0
29/05/2012 06:30	0,0019		0,0073		17		0
29/05/2012 07:30	0,0027		0,0076		13		1,8
29/05/2012 08:30	0,0022		0,0076		16		0
29/05/2012 09:30	0,0021		0,0076		22		0
29/05/2012 10:30	0,002		0,0078		7		0
29/05/2012 11:30	0,0019		0,0082		11		0
29/05/2012 12:30	0,0018		0,0088		27		0
29/05/2012 13:30	0,0017		0,0095		16		0
29/05/2012 14:30	0,0018		0,0102		29		0
29/05/2012 15:30	0,0017		0,0107		21		0
29/05/2012 16:30	0,0023		0,011		21		0
29/05/2012 17:30	0,0021		0,0109		14		0
29/05/2012 18:30	0,0028		0,0107		17		0

29/05/2012 19:30	0,0028		0,0106		12		0	
29/05/2012 20:30	0,0031		0,0101		11		0	
29/05/2012 21:30	0,0029		0,0096		9		0	
29/05/2012 22:30	0,0029		0,0092		8		3	
29/05/2012 23:30	0,0022		0,0084		6		2,6	
30/05/2012 00:30	0,002		0,0072		5		1	
30/05/2012 01:30	0,0022		0,0062		8		0	
30/05/2012 02:30	0,0024		0,005		8		0	
30/05/2012 03:30	0,0025		0,0043		18		0	
30/05/2012 04:30	0,0026		0,0037		18		0	
30/05/2012 05:30	0,0026		0,0032		27		0	
30/05/2012 06:30	0,0039		0,0028		22		0	
30/05/2012 07:30	0,0024		0,0025		31		0	
30/05/2012 08:30	0,0022		0,0025		25		0	
30/05/2012 09:30	0,0019		0,0025		15		0	
30/05/2012 10:30	0,0015		0,0029		985	IU	0	
30/05/2012 11:30	0,0014		0,0031		985	IU	0	
30/05/2012 12:30	0,0014		0,0034		985	IU	0	
30/05/2012 13:30	0,0013		0,0037		985	IU	0	
30/05/2012 14:30	0,0013		0,0039		985	IU	0	
30/05/2012 15:30	0,0013		0,0041		985	IU	0	
30/05/2012 16:30	0,0012	IU	0,0034	IU	985	IU	0	IU
30/05/2012 17:30	0,0018		0,0034		13		0	
30/05/2012 18:30	0,0026		0,0043		17		0	
30/05/2012 19:30	0,0025		0,0033		18		0	
30/05/2012 20:30	0,0025		0,0029		3		0	
30/05/2012 21:30	0,0022		0,0024		24		0	
30/05/2012 22:30	0,0022		0,0021		10		0	
30/05/2012 23:30	0,0019		0,0017		9		0	
31/05/2012 00:30	0,0019		0,0013		10		0	
31/05/2012 01:30	0,0019		0,0012		9		0	
31/05/2012 02:30	0,0018		0,0009		9		0	
31/05/2012 03:30	0,0027		0,0007		12		0	
31/05/2012 04:30	0,0059		0,0008		20		0	
31/05/2012 05:30	0,0098		0,001		29		0,2	
31/05/2012 06:30	0,0074		0,0009		12		0	
31/05/2012 07:30	0,0041		0,0007		21		0	
31/05/2012 08:30	0,0081		0,0014		13		0	
31/05/2012 09:30	0,0048		0,0019		26		0	
31/05/2012 10:30	0,0017		0,0018		12		0	
31/05/2012 11:30	0,0015		0,0022		18		0	
31/05/2012 12:30	0,0016		0,003		18		0	
31/05/2012 13:30	0,0015		0,0036		16		0	
31/05/2012 14:30	0,0013		0,0036		15		0	
31/05/2012 15:30	0,0014		0,0034		20		0	
31/05/2012 16:30	0,0014		0,0037		6		0	
31/05/2012 17:30	0,0015		0,0034		27		0	
31/05/2012 18:30	0,0018		0,0032		21		0	
31/05/2012 19:30	0,0019		0,003		20		0	
31/05/2012 20:30	0,0018		0,0026		16		0	
31/05/2012 21:30	0,0019		0,0022		8		0	
31/05/2012 22:30	0,002		0,002		16		0	
31/05/2012 23:30	0,0022		0,0017		21		0	