

Data de Medição	Eletrobras CGTEE							
	Estação 3 - Três Lagoas							
	Qualidade do Ar						Meteorologia	
	Ar Ambiente						Clima e Meteorologia	
	Partículas Inaláveis (<10µm)		Dióxido de Nitrogênio		Dióxido de Enxofre		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	
dd/mm/aaaa hh:mm	Valor [µg/m3]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [ppm]	Flag	Valor [mm]	Flag
01/02/2016 00:30	11		0,0024		0,0012		0	
01/02/2016 01:30	15		0,0034		0,0012		0	
01/02/2016 02:30	19		0,0031		0,0012		0	
01/02/2016 03:30	15		0,002		0,0011		0	
01/02/2016 04:30	14		0,0026		0,0012		0	
01/02/2016 05:30	24		0,0022		0,0012		0	
01/02/2016 06:30	21		0,0018		0,0012		0	
01/02/2016 07:30	13		0,0019		0,0012		0	
01/02/2016 08:30	17		0,0015		0,0012		0	
01/02/2016 09:30	17		0,0015		0,0012		0	
01/02/2016 10:30	12		0,0016		0,0012		0	
01/02/2016 11:30	20		0,0015		0,0012		0	
01/02/2016 12:30	14		0,0015		0,0012		0	
01/02/2016 13:30	14		0,0014		0,0012		0	
01/02/2016 14:30	27		0,0014		0,0012		0	
01/02/2016 15:30	14		0,0013		0,0012		0	
01/02/2016 16:30	11		0,0014		0,0012		0	
01/02/2016 17:30	16		0,0015		0,0012		0	
01/02/2016 18:30	15		0,0018		0,0012		0	
01/02/2016 19:30	12		0,0023		0,0012		0	
01/02/2016 20:30	20		0,0024		0,0012		0	
01/02/2016 21:30	22		0,0024		0,0012		0	
01/02/2016 22:30	19		0,0023		0,0012		0	
01/02/2016 23:30	21		0,0021		0,0012		0	
02/02/2016 00:30	18		0,002		0,0012		0	
02/02/2016 01:30	18		0,0019		0,0012		0	
02/02/2016 02:30	23		0,0018		0,0013		0	
02/02/2016 03:30	32		0,0051		0,0012		0	
02/02/2016 04:30	24		0,0032		0,0012		0	
02/02/2016 05:30	18		0,0043		0,0012		0	
02/02/2016 06:30	17		0,0032		0,0012		0	
02/02/2016 07:30	12		0,0021		0,0012		0	
02/02/2016 08:30	12		0,0019		0,0012		0	
02/02/2016 09:30	10		0,0017		0,0012		0	
02/02/2016 10:30	15		0,0015		0,0012		0	
02/02/2016 11:30	15		0,0015		0,0012		0	
02/02/2016 12:30	17		0,0015		0,0012		0	
02/02/2016 13:30	20		0,0015		0,0012		0	
02/02/2016 14:30	14		0,0014		0,0012		0	
02/02/2016 15:30	28		0,0017		0,0013		0	
02/02/2016 16:30	20		0,0016		0,0013		0	
02/02/2016 17:30	17		0,0016		0,0013		0	
02/02/2016 18:30	985	IU	0,0018		0,0013		0	
02/02/2016 19:30	7		0,0018		0,0013		0	
02/02/2016 20:30	15		0,0018		0,0013		0	
02/02/2016 21:30	16		0,0041		0,0013		0	
02/02/2016 22:30	19		0,0066		0,0013		0	
02/02/2016 23:30	13		0,003		0,0013		0	
03/02/2016 00:30	13		0,0023		0,0013		0	
03/02/2016 01:30	13		0,0018		0,0013		0	
03/02/2016 02:30	19		0,0023		0,0013		0	
03/02/2016 03:30	11		0,0039		0,0013		0	
03/02/2016 04:30	21		0,0095		0,0013		0	

03/02/2016 05:30	21		0,0049		0,0013		0
03/02/2016 06:30	33		0,0082		0,0013		0
03/02/2016 07:30	19		0,0058		0,0014		0
03/02/2016 08:30	21		0,0026		0,0013		0
03/02/2016 09:30	15		0,0017		0,0013		0
03/02/2016 10:30	15		0,0019		0,0013		0
03/02/2016 11:30	17		0,0016		0,0013		0
03/02/2016 12:30	18		0,0016		0,0013		0
03/02/2016 13:30	15		0,0016		0,0013	IC	0
03/02/2016 14:30	985	IU	0,0014	IC	0,0017		1,2
03/02/2016 15:30	56		0,0025		0,0014		0
03/02/2016 16:30	92		0,0027		0,0019		0
03/02/2016 17:30	985	IU	0,0031		0,0013		0
03/02/2016 18:30	15		0,0077		0,0012		0
03/02/2016 19:30	19		0,004		0,0012		0
03/02/2016 20:30	24		0,0046		0,0013		0
03/02/2016 21:30	41		0,0061		0,0013		0
03/02/2016 22:30	19		0,0041		0,0015		0
03/02/2016 23:30	10		0,0025		0,0015		0
04/02/2016 00:30	11		0,004		0,0013		0
04/02/2016 01:30	16		0,0099		0,0013		0
04/02/2016 02:30	8		0,0055		0,0012		0
04/02/2016 03:30	8		0,0044		0,0012		0
04/02/2016 04:30	5		0,0037		0,0012		0
04/02/2016 05:30	3		0,0032		0,0012		0
04/02/2016 06:30	4		0,0026		0,0012		0
04/02/2016 07:30	4		0,0018		0,0011		0
04/02/2016 08:30	7		573903248,8	IR	0,0012		0
04/02/2016 09:30	11		0,0015	?S	0,0012		0
04/02/2016 10:30	12		0,0015	?S	0,0011		0
04/02/2016 11:30	12		0,0015	?S	0,0011		0
04/02/2016 12:30	6		0,0015	?S	0,0011		0
04/02/2016 13:30	6		0,0015		0,0011		0
04/02/2016 14:30	22		0,0016		0,0011		0
04/02/2016 15:30	13		0,0016		0,0011		0
04/02/2016 16:30	13		0,0014		0,0011		0
04/02/2016 17:30	11		0,0016		0,0011		0
04/02/2016 18:30	7		0,0016		0,0012		0
04/02/2016 19:30	6		0,0019		0,0011		0
04/02/2016 20:30	8		0,0019		0,0011		0
04/02/2016 21:30	10		0,0032		0,0012		0
04/02/2016 22:30	16		0,0024		0,0012		0
04/02/2016 23:30	13		0,0025		0,0012		0
05/02/2016 00:30	18		0,0021		0,0012		0
05/02/2016 01:30	19		0,0019		0,0012		0
05/02/2016 02:30	20		0,002		0,0012		0
05/02/2016 03:30	17		0,0018		0,0012		0
05/02/2016 04:30	13		0,0023		0,0012		0
05/02/2016 05:30	17		0,0021		0,0012		0
05/02/2016 06:30	21		0,0046		0,0012		0
05/02/2016 07:30	21		0,003		0,0012		0
05/02/2016 08:30	17		0,0019		0,0012		0
05/02/2016 09:30	13		0,002		0,0011		0
05/02/2016 10:30	16		0,0043		0,0011		0
05/02/2016 11:30	9		0,0033		0,0012		0
05/02/2016 12:30	15		0,0034		0,0012		0
05/02/2016 13:30	985	IU	0,0029		0,0015		0
05/02/2016 14:30	5		0,0026		0,0014		0
05/02/2016 15:30	7		0,0015		0,0012		0
05/02/2016 16:30	17		0,0022		0,0012		0
05/02/2016 17:30	17		0,0017		0,0012		0
05/02/2016 18:30	12		0,0016		0,0012		0

05/02/2016 19:30	11		0,0015		0,0012		0	
05/02/2016 20:30	9		0,0019		0,0012		0	
05/02/2016 21:30	7		0,0038		0,0012		0	
05/02/2016 22:30	9		0,005		0,0012		0	
05/02/2016 23:30	12		0,0025		0,0012		0	
06/02/2016 00:30	11		0,0019		0,0012		0	
06/02/2016 01:30	10		0,0018		0,0012		0	
06/02/2016 02:30	6		0,0016		0,0012		0	
06/02/2016 03:30	6		0,0042		0,0012		0	
06/02/2016 04:30	17		0,0041		0,0012		0	
06/02/2016 05:30	15		0,0051		0,0012		0	
06/02/2016 06:30	7		0,0074		0,0012		0	
06/02/2016 07:30	15		0,0026		0,0012		0	
06/02/2016 08:30	17		0,002		0,0012		0	
06/02/2016 09:30	12		0,0027		0,0012		0	
06/02/2016 10:30	9		0,0029		0,0011		0	
06/02/2016 11:30	10		0,0028		0,0012		0	
06/02/2016 12:30	13		0,0023		0,0011		0	
06/02/2016 13:30	11		0,0017		0,0012		0	
06/02/2016 14:30	9		0,0013		0,0012		0	
06/02/2016 15:30	11		0,0013		0,0012		0	
06/02/2016 16:30	12		0,0014		0,0012		0	
06/02/2016 17:30	25		0,0017		0,0012		0	
06/02/2016 18:30	16		0,0019		0,0013		0	
06/02/2016 19:30	9		0,0017		0,0012		0	
06/02/2016 20:30	15		0,0017		0,0012		0	
06/02/2016 21:30	9		0,0046		0,0012		0	
06/02/2016 22:30	15		0,0114		0,0012		0	
06/02/2016 23:30	8		0,0021		0,0012		0	
07/02/2016 00:30	7		0,0019		0,0012		0	
07/02/2016 01:30	6		0,0016		0,0012		0	
07/02/2016 02:30	4		0,0017		0,0012		0	
07/02/2016 03:30	3		0,0015		0,0012		0	
07/02/2016 04:30	4		0,0015		0,0012		0	
07/02/2016 05:30	3		0,0017		0,0012		0	
07/02/2016 06:30	6		0,0015		0,0012		0	
07/02/2016 07:30	19		0,0018		0,002		0	
07/02/2016 08:30	73		0,0045		0,0203		0	
07/02/2016 09:30	61		0,0045		0,0323		0	
07/02/2016 10:30	25		0,002		0,0112		0	
07/02/2016 11:30	48		0,004		0,0261		0	
07/02/2016 12:30	53		0,0049		0,0347		0	
07/02/2016 13:30	49		0,0043		0,0309		0	
07/02/2016 14:30	41		582344678,7	IR	0,02		0	
07/02/2016 15:30	39		0,004		0,017		0	
07/02/2016 16:30	42		0,0041		0,019		0	
07/02/2016 17:30	13		0,0017		0,0048		0	
07/02/2016 18:30	13		0,0014		0,0018		0	
07/02/2016 19:30	22		0,0076		0,0015		0	
07/02/2016 20:30	18		0,0071		0,0014		0	
07/02/2016 21:30	14		0,0019		0,0014		0	
07/02/2016 22:30	16		0,0017		0,0013		0	
07/02/2016 23:30	10		0,0017		0,0013		0	
08/02/2016 00:30	12		0,0016		0,0013		0	
08/02/2016 01:30	38		0,0047		0,0072		0	
08/02/2016 02:30	49		0,0082		0,0155		0	
08/02/2016 03:30	13		0,0022		0,0039		0	
08/02/2016 04:30	10		0,0019		0,0019		0	
08/02/2016 05:30	37		0,0022		0,0016		0	
08/02/2016 06:30	99		0,0041		0,0016		0	
08/02/2016 07:30	110		0,0036		0,0021		0	
08/02/2016 08:30	81		0,0041		0,0023		0	

08/02/2016 09:30	189		0,0035		0,0017		0	
08/02/2016 10:30	40		0,002		0,0015		0	
08/02/2016 11:30	24		0,0017		0,0015		0	
08/02/2016 12:30	24		0,0015		0,0014		0	
08/02/2016 13:30	15		0,0016		0,0013		0	
08/02/2016 14:30	15		0,0017		0,0012		9,6	
08/02/2016 15:30	13		0,0027		0,0013		0	
08/02/2016 16:30	14		0,0033		0,002		0	
08/02/2016 17:30	17		0,0035		0,002		0	
08/02/2016 18:30	14		0,0031		0,0016		20,6	
08/02/2016 19:30	7		0,0017		0,0014		3,8	
08/02/2016 20:30	6		0,0021		0,0013		0,4	
08/02/2016 21:30	11		0,0032		0,0013		1,2	
08/02/2016 22:30	10		0,0034		0,0013		0	
08/02/2016 23:30	8		0,003		0,0013		9,6	
09/02/2016 00:30	9		0,0029		0,0016		0	
09/02/2016 01:30	19		0,0032		0,002		8	
09/02/2016 02:30	8		0,0029		0,0015		0	
09/02/2016 03:30	5		0,0026		0,0013		0	
09/02/2016 04:30	6		0,0026		0,0013		0	
09/02/2016 05:30	10		0,0029		0,0012		0	
09/02/2016 06:30	9		0,003		0,0012		0	
09/02/2016 07:30	9		0,0025		0,0012		0	
09/02/2016 08:30	9		0,0026		0,0012		0	
09/02/2016 09:30	4		0,0022		0,0012		0	
09/02/2016 10:30	5		0,0019		0,0012		0	
09/02/2016 11:30	6		0,0018		0,0012		0	
09/02/2016 12:30	5		0,0017		0,0012		0	
09/02/2016 13:30	7		0,0017		0,0012		0	
09/02/2016 14:30	7		0,0015		0,0012		0	
09/02/2016 15:30	10		0,0014		0,0012		0	
09/02/2016 16:30	9		0,0017		0,0012		0	
09/02/2016 17:30	5		0,002		0,0012		0	
09/02/2016 18:30	4		0,0017		0,0012		0	
09/02/2016 19:30	6		0,0018		0,0012		0	
09/02/2016 20:30	8		0,0031		0,0012		0	
09/02/2016 21:30	5		0,0082		0,0012		0	
09/02/2016 22:30	4		0,0022		0,0012		0	
09/02/2016 23:30	8		0,008		0,0012		0	
10/02/2016 00:30	21		0,0111		0,0014		0	
10/02/2016 01:30	29		0,0071		0,0018		0	
10/02/2016 02:30	24		0,0103		0,0018		0	
10/02/2016 03:30	19		0,0067		0,0016		0	
10/02/2016 04:30	22		0,0036		0,0016		0	
10/02/2016 05:30	9		0,0043		0,0014		0	
10/02/2016 06:30	9		0,0073		0,0014		0	
10/02/2016 07:30	10		0,0037		0,0014		0	
10/02/2016 08:30	13		0,0034		0,0014		0	
10/02/2016 09:30	9		0,0019		0,0014		0	
10/02/2016 10:30	8		0,0015		0,0013		0	
10/02/2016 11:30	12		0,0017		0,0014		0	
10/02/2016 12:30	11		0,0015		0,0014		0	
10/02/2016 13:30	43		0,0014		0,0013		0	
10/02/2016 14:30	7		0,0013		0,0013		0	
10/02/2016 15:30	10		0,0015		0,0013		0	
10/02/2016 16:30	11		0,0016		0,0013		0	
10/02/2016 17:30	6		0,0015		0,0013		0	
10/02/2016 18:30	6		0,0022		0,0013		0	
10/02/2016 19:30	9		0,0021		0,0013		0	
10/02/2016 20:30	9		0,0019		0,0013		0	
10/02/2016 21:30	9		0,0018		0,0012		0	
10/02/2016 22:30	10		0,0017		0,0012		0	

10/02/2016 23:30	11		0,0017		0,0013		0	
11/02/2016 00:30	13		0,002		0,0013		0	
11/02/2016 01:30	13		0,0021		0,0012		0	
11/02/2016 02:30	11		0,0021		0,0013		0	
11/02/2016 03:30	13		0,002		0,0012		0	
11/02/2016 04:30	17		0,0071		0,0012		0	
11/02/2016 05:30	16		0,0032		0,0013		0	
11/02/2016 06:30	23		0,0026		0,0012		0	
11/02/2016 07:30	21		0,0025		0,0012		0	
11/02/2016 08:30	18		0,002		0,0013		0	
11/02/2016 09:30	20		0,0014		0,0012		0	
11/02/2016 10:30	50		0,0036		0,016		0	
11/02/2016 11:30	84		0,0051		0,0312		0	
11/02/2016 12:30	165		593533886,7	IR	0,0314		0	
11/02/2016 13:30	125		0,0056		0,029		0	
11/02/2016 14:30	51		0,0037		0,0193		0	
11/02/2016 15:30	17		0,0037		0,0034		0	
11/02/2016 16:30	11		0,0016		0,0017		0	
11/02/2016 17:30	17		0,0017		0,0014		0	
11/02/2016 18:30	16		0,0018		0,0014		0	
11/02/2016 19:30	26		0,0047		0,0014		0	
11/02/2016 20:30	23		0,0195		0,0014		0	
11/02/2016 21:30	17		0,0035		0,0013		0	
11/02/2016 22:30	19		0,0018		0,0013		0	
11/02/2016 23:30	15		0,0035		0,0013		0	
12/02/2016 00:30	25		0,0053		0,0024		0	
12/02/2016 01:30	50		0,0097		0,012		0	
12/02/2016 02:30	59		0,013		0,0284		0	
12/02/2016 03:30	23		0,0055		0,0159		0	
12/02/2016 04:30	13		0,003		0,0026		0	
12/02/2016 05:30	26		0,0048		0,0058		0	
12/02/2016 06:30	55		0,0091		0,0203		0	
12/02/2016 07:30	81		0,0093		0,0488		0	
12/02/2016 08:30	123		0,0133		0,0969		0	
12/02/2016 09:30	99		0,0119		0,0936		0	
12/02/2016 10:30	67		0,0072		0,0442		0	
12/02/2016 11:30	38		0,0035		0,019		0	
12/02/2016 12:30	45		0,0047		0,0273		0	
12/02/2016 13:30	42		0,0045		0,0211		0	
12/02/2016 14:30	80		0,0075		0,0403		0	
12/02/2016 15:30	73		0,006		0,0304		0	
12/02/2016 16:30	40		0,005		0,015		0	
12/02/2016 17:30	29		0,0043		0,0088		0	
12/02/2016 18:30	57		0,0056		0,0121		0	
12/02/2016 19:30	25		0,0032		0,0037		0	
12/02/2016 20:30	28		0,0028		0,002		0	
12/02/2016 21:30	30		0,0042		0,0018		0	
12/02/2016 22:30	27		0,0023		0,0017		0	
12/02/2016 23:30	35		0,0035		0,0016		0	
13/02/2016 00:30	70		0,0095		0,012		0	
13/02/2016 01:30	48		0,0046		0,011		0	
13/02/2016 02:30	127		0,0152		0,0585		0	
13/02/2016 03:30	72		0,0079		0,031		0	
13/02/2016 04:30	32		0,0048		0,0048		0	
13/02/2016 05:30	62		0,0115		0,0168		0	
13/02/2016 06:30	38		0,0078		0,01		0	
13/02/2016 07:30	39		0,0055		0,0027		0	
13/02/2016 08:30	38		0,0064		0,0021		0	
13/02/2016 09:30	24		0,0051		0,0018		0	
13/02/2016 10:30	28		0,0058		0,0017		0,2	
13/02/2016 11:30	27		0,0032		0,0016		5,4	
13/02/2016 12:30	6		0,0019		0,0015		0,2	

13/02/2016 13:30	6		0,0021		0,0015		32,8	
13/02/2016 14:30	7		0,0019		0,0014		3,4	
13/02/2016 15:30	7		0,0016		0,0014		0	
13/02/2016 16:30	4		0,0017		0,0013		0,2	
13/02/2016 17:30	4		0,0018		0,0013		0,2	
13/02/2016 18:30	9		0,0017		0,0013		0	
13/02/2016 19:30	10		0,0027		0,0021		0	
13/02/2016 20:30	17		0,0035		0,0021		0	
13/02/2016 21:30	15		0,0039		0,0017		0	
13/02/2016 22:30	4		0,0029		0,0014		0	
13/02/2016 23:30	9		0,0025		0,0015		0	
14/02/2016 00:30	11		0,0021		0,0014		0	
14/02/2016 01:30	6		0,002		0,0013		0	
14/02/2016 02:30	985	IU	0,0023		0,0013		0	
14/02/2016 03:30	4		0,0023		0,0013		0,2	
14/02/2016 04:30	7		0,0024		0,0013		0	
14/02/2016 05:30	10		0,0019		0,0013		0	
14/02/2016 06:30	8		0,0017		0,0013		0	
14/02/2016 07:30	7		0,0018		0,0013		0	
14/02/2016 08:30	15		602024753,8	IR	0,0013		0	
14/02/2016 09:30	12		0,0015		0,0013		0	
14/02/2016 10:30	11		0,0014		0,0013		0	
14/02/2016 11:30	9		0,0013		0,0013		0	
14/02/2016 12:30	9		0,0014		0,0013		0	
14/02/2016 13:30	7		0,0014		0,0013		0	
14/02/2016 14:30	5		0,0023		0,0013		0	
14/02/2016 15:30	7		0,0012		0,0013		0	
14/02/2016 16:30	11		0,0013		0,0013		0	
14/02/2016 17:30	24		0,0013		0,0013		0	
14/02/2016 18:30	18		0,0016		0,0013		0	
14/02/2016 19:30	38		0,0016		0,0012		0	
14/02/2016 20:30	38		0,0118		0,0013		0	
14/02/2016 21:30	38		0,0053		0,0013		0	
14/02/2016 22:30	38		0,0022		0,0013		0	
14/02/2016 23:30	44		0,0021		0,0013		0	
15/02/2016 00:30	51		0,0066		0,0014		0	
15/02/2016 01:30	65		0,0117		0,0017		0	
15/02/2016 02:30	72		0,0123		0,0023		0	
15/02/2016 03:30	79		0,0042		0,0023		0	
15/02/2016 04:30	56		0,0033		0,0017		0	
15/02/2016 05:30	53		0,0065		0,0015		0	
15/02/2016 06:30	46		0,006		0,0014		0	
15/02/2016 07:30	60		0,0045		0,0014		0	
15/02/2016 08:30	86		0,0053		0,0014		0	
15/02/2016 09:30	108		0,0067		0,011		0	
15/02/2016 10:30	111		0,0097		0,0292		0	
15/02/2016 11:30	29		0,0016		0,0039		0	
15/02/2016 12:30	29		0,0032		0,0022		0	
15/02/2016 13:30	18		0,0021		0,0021		0	
15/02/2016 14:30	27		0,0023		0,0019		0	
15/02/2016 15:30	26		0,0025		0,0018		0	
15/02/2016 16:30	14		0,003		0,0017		0	
15/02/2016 17:30	17		0,0034		0,0018		0	
15/02/2016 18:30	21		0,0059		0,0021		0	
15/02/2016 19:30	23		0,0042		0,0018		0	
15/02/2016 20:30	23		0,0021		0,0016		0	
15/02/2016 21:30	41		0,0064		0,0015		0	
15/02/2016 22:30	23		0,0033		0,0014		0	
15/02/2016 23:30	45		0,006		0,0063		0	
16/02/2016 00:30	79		0,0091		0,0196		0	
16/02/2016 01:30	58		0,0092		0,0296		0	
16/02/2016 02:30	32		0,0057		0,0126		0	

16/02/2016 03:30	18		0,0027		0,0085		0	
16/02/2016 04:30	15		0,0016		0,0024		0	
16/02/2016 05:30	15		0,0023		0,0019		0	
16/02/2016 06:30	9		0,0021		0,0017		0	
16/02/2016 07:30	59		0,0119		0,075		0	
16/02/2016 08:30	60		0,0085		0,0798		0	
16/02/2016 09:30	64		0,0023		0,0044		0	
16/02/2016 10:30	59		0,0021		0,0037		0	
16/02/2016 11:30	42		0,0018		0,0022		0	
16/02/2016 12:30	33		0,0016		0,0018		0	
16/02/2016 13:30	28		0,0018		0,0017		0	
16/02/2016 14:30	21		0,0018		0,0015		0	
16/02/2016 15:30	26		0,0019		0,0015		0	
16/02/2016 16:30	15		0,0016		0,0014		0	
16/02/2016 17:30	44		0,0033		0,0079		0	
16/02/2016 18:30	86		0,0043		0,0132		0	
16/02/2016 19:30	38		0,0038		0,0113		0	
16/02/2016 20:30	69		0,0084		0,0323		0	
16/02/2016 21:30	27		0,0061		0,0051		0	
16/02/2016 22:30	82		0,0104		0,0318		0	
16/02/2016 23:30	34		0,005		0,0113		0	
17/02/2016 00:30	26		0,0045		0,0071		0	
17/02/2016 01:30	30		0,0034		0,0023		0	
17/02/2016 02:30	22		0,0033		0,0018		0	
17/02/2016 03:30	28		0,0028		0,0016		0	
17/02/2016 04:30	18		0,0033		0,0016		0	
17/02/2016 05:30	26		0,0032		0,0015		0	
17/02/2016 06:30	43		0,0065		0,0015		0	
17/02/2016 07:30	25		0,0051		0,0015		0	
17/02/2016 08:30	61		0,004		0,0015		0	
17/02/2016 09:30	33		0,0029		0,0015		0	
17/02/2016 10:30	25		0,002		0,0014		0	
17/02/2016 11:30	28		0,0017		0,0014		0	
17/02/2016 12:30	21		0,0016		0,0014		0	
17/02/2016 13:30	13		0,0018		0,0014		6,6	
17/02/2016 14:30	6		0,0021		0,0013		0,6	
17/02/2016 15:30	5		0,0022		0,0014		0	
17/02/2016 16:30	7		0,0017		0,0014		0	
17/02/2016 17:30	1		0,0015		0,0013		0	
17/02/2016 18:30	2		0,0016		0,0013		0	
17/02/2016 19:30	5		0,0019		0,0013		0	
17/02/2016 20:30	8		0,0019		0,0013		0	
17/02/2016 21:30	8		0,0019		0,0013		0	
17/02/2016 22:30	7		0,002		0,0013		0	
17/02/2016 23:30	9		0,0021		0,0013		0	
18/02/2016 00:30	10		0,0023		0,0013		0	
18/02/2016 01:30	7		0,0023		0,0013		0	
18/02/2016 02:30	4		0,0022		0,0013		0	
18/02/2016 03:30	7		0,0022		0,0013		0	
18/02/2016 04:30	9		0,0025		0,0014		0	
18/02/2016 05:30	11		0,0022		0,0014		0	
18/02/2016 06:30	7		0,0019		0,0013		0	
18/02/2016 07:30	5		0,0019		0,0013		0	
18/02/2016 08:30	5		0,0017		0,0013		0	
18/02/2016 09:30	6		0,0016		0,0013		0	
18/02/2016 10:30	7		0,0015		0,0013		0	
18/02/2016 11:30	8		0,0015		0,0014		0	
18/02/2016 12:30	10		0,0015		0,0014		0	
18/02/2016 13:30	6		0,0013		0,0014		0	
18/02/2016 14:30	5		0,0016		0,0014		0	
18/02/2016 15:30	5		0,0014		0,0014		0	
18/02/2016 16:30	985	IU	0,0015		0,0014		0	

18/02/2016 17:30	15		0,0015		0,0014		0	
18/02/2016 18:30	4		0,0016		0,0014		0	
18/02/2016 19:30	4		0,0017		0,0014		0	
18/02/2016 20:30	7		0,0021		0,0013		0	
18/02/2016 21:30	9		0,0018		0,0013		0	
18/02/2016 22:30	7		0,0027		0,0013		0	
18/02/2016 23:30	9		0,0022		0,0013		0	
19/02/2016 00:30	18		0,0028		0,0013		0	
19/02/2016 01:30	42		0,0081		0,0032		0	
19/02/2016 02:30	23		0,0055		0,0035		0	
19/02/2016 03:30	14		0,0021		0,0025		0	
19/02/2016 04:30	20		0,0029		0,0027		0	
19/02/2016 05:30	21		0,0042		0,0025		0	
19/02/2016 06:30	11		0,0035		0,0017		0	
19/02/2016 07:30	22		0,0029		0,0017		0	
19/02/2016 08:30	16		0,0022		0,0015		0	
19/02/2016 09:30	15		0,0039		0,0045		0	
19/02/2016 10:30	52		0,0107		0,0424		0	
19/02/2016 11:30	38		0,0049		0,0244		0	
19/02/2016 12:30	14		0,0016		0,0033		0	
19/02/2016 13:30	13		0,0016		0,0019		0	
19/02/2016 14:30	9		0,0014		0,0016		0	
19/02/2016 15:30	10		0,0017		0,0019		0	
19/02/2016 16:30	12		0,0021		0,0018		0	
19/02/2016 17:30	19		0,0023		0,0017		0	
19/02/2016 18:30	11		0,0059		0,0015		1,2	
19/02/2016 19:30	12		0,0098		0,0015		0	
19/02/2016 20:30	18		0,0025		0,0014		0	
19/02/2016 21:30	11		0,0087		0,0014		0	
19/02/2016 22:30	18		0,0025		0,0014		0	
19/02/2016 23:30	17		0,0024		0,0014		0	
20/02/2016 00:30	17		0,0025		0,0014		0	
20/02/2016 01:30	14		0,0026		0,0014		0	
20/02/2016 02:30	17		0,0023		0,0014		0	
20/02/2016 03:30	11		0,0021		0,0014		0	
20/02/2016 04:30	11		0,0019		0,0014		0	
20/02/2016 05:30	11		0,0015		0,0014		0	
20/02/2016 06:30	12		0,0022		0,0014		0	
20/02/2016 07:30	10		0,0016		0,0014		0	
20/02/2016 08:30	9		0,0012		0,0014		0	
20/02/2016 09:30	10		0,0012		0,0014		0	
20/02/2016 10:30	12		0,0013		0,0014		0	
20/02/2016 11:30	12		0,0014		0,0014		0	
20/02/2016 12:30	12		0,0014		0,0014		0	
20/02/2016 13:30	9		0,0012		0,0014		0	
20/02/2016 14:30	9		0,0012		0,0014		0	
20/02/2016 15:30	12		0,0012		0,0014		0	
20/02/2016 16:30	13		0,0011		0,0013		0	
20/02/2016 17:30	13		0,0014		0,0014		0	
20/02/2016 18:30	12		0,0013		0,0013		0	
20/02/2016 19:30	10		0,0015		0,0013		0	
20/02/2016 20:30	10		0,0017		0,0014		0	
20/02/2016 21:30	10		0,0017		0,0014		0	
20/02/2016 22:30	12		0,0135		0,0014		0	
20/02/2016 23:30	13		0,0138		0,0014		0	
21/02/2016 00:30	19		0,0131		0,0014		0	
21/02/2016 01:30	12		0,004		0,0014		0	
21/02/2016 02:30	9		0,0027		0,0014		0	
21/02/2016 03:30	6		0,0018		0,0014		0	
21/02/2016 04:30	4		0,0013		0,0014		0	
21/02/2016 05:30	6		0,0038		0,0014		0	
21/02/2016 06:30	17		0,0113		0,0014		0	

21/02/2016 07:30	7		0,0052		0,0015		0	
21/02/2016 08:30	21		0,0022		0,0014		0	
21/02/2016 09:30	16		0,0024		0,0014		0	
21/02/2016 10:30	9		0,0016		0,0014		0	
21/02/2016 11:30	12		0,0016		0,0014		0	
21/02/2016 12:30	16		0,0016		0,0014		0	
21/02/2016 13:30	13		0,002		0,0014		0	
21/02/2016 14:30	10		0,0016		0,0014		0	
21/02/2016 15:30	11		0,0013		0,0014		0	
21/02/2016 16:30	15		0,0013		0,0013		0	
21/02/2016 17:30	10		0,0013		0,0014		0	
21/02/2016 18:30	12		0,0013		0,0013		0	
21/02/2016 19:30	12		0,0014		0,0013		0	
21/02/2016 20:30	10		0,0014		0,0014		0	
21/02/2016 21:30	21		0,0117		0,0016		0	
21/02/2016 22:30	12		0,0038		0,0017		0	
21/02/2016 23:30	16		0,0015		0,0014		0	
22/02/2016 00:30	4		0,0014		0,0014		0	
22/02/2016 01:30	6		0,0021		0,0014		0	
22/02/2016 02:30	11		0,0016		0,0014		0	
22/02/2016 03:30	14		0,0058		0,0015		0	
22/02/2016 04:30	16		0,0016		0,0014		0	
22/02/2016 05:30	16		0,0033		0,0014		0	
22/02/2016 06:30	9		0,0046		0,0014		0	
22/02/2016 07:30	24		0,0058		0,0015		0	
22/02/2016 08:30	27		0,0015		0,0014		0	
22/02/2016 09:30	17		0,0012		0,0013		0	
22/02/2016 10:30	20		0,0013		0,0013		0	
22/02/2016 11:30	10		0,0015		0,0017		0	
22/02/2016 12:30	20		0,0024		0,0104		0	
22/02/2016 13:30	14		0,0014		0,002		0	
22/02/2016 14:30	14		0,0014		0,0015		0	
22/02/2016 15:30	21		0,0014		0,0014		0	
22/02/2016 16:30	14		0,0014		0,0014		0	
22/02/2016 17:30	17		0,0013		0,0014		0	
22/02/2016 18:30	18		0,0014		0,0014		0	
22/02/2016 19:30	14		0,0015		0,0014		0	
22/02/2016 20:30	24		0,0052		0,0014		0	
22/02/2016 21:30	17		0,0025		0,0014		0	
22/02/2016 22:30	14		0,0022		0,0014		0	
22/02/2016 23:30	19		0,0021		0,0014		0	
23/02/2016 00:30	13		0,0016		0,0014		0	
23/02/2016 01:30	10		0,0016		0,0014		0	
23/02/2016 02:30	17		0,0046		0,0014		0	
23/02/2016 03:30	7		0,0029		0,0014		0	
23/02/2016 04:30	10		0,002		0,0014		0	
23/02/2016 05:30	12		0,0028		0,0014		0	
23/02/2016 06:30	11		0,0019		0,0014		0	
23/02/2016 07:30	22		0,0024		0,0014		0	
23/02/2016 08:30	6		0,0019		0,0014		0	
23/02/2016 09:30	21		0,0025		0,0073		0	
23/02/2016 10:30	27		0,0038		0,0157		0	
23/02/2016 11:30	47		0,0045		0,0312		0	
23/02/2016 12:30	26		0,002		0,0085		0	
23/02/2016 13:30	12		0,0014		0,0021		0	
23/02/2016 14:30	13		0,0013		0,0016		0	
23/02/2016 15:30	13		0,0012		0,0015		0	
23/02/2016 16:30	11		0,0012		0,0015		0	
23/02/2016 17:30	16		0,0013		0,0014		0	
23/02/2016 18:30	24		0,0015		0,0014		0	
23/02/2016 19:30	15		0,0015		0,0015		0	
23/02/2016 20:30	14		0,0016		0,0015		0	

23/02/2016 21:30	12		0,0033		0,0015		0	
23/02/2016 22:30	16		0,0028		0,0015		0	
23/02/2016 23:30	26		0,0053		0,0019		0	
24/02/2016 00:30	35		0,0047		0,0021		0	
24/02/2016 01:30	27		0,0027		0,0024		0	
24/02/2016 02:30	30		0,0044		0,003		0	
24/02/2016 03:30	16		0,0036		0,002		0	
24/02/2016 04:30	26		0,0029		0,0018		0	
24/02/2016 05:30	25		0,0039		0,0017		0	
24/02/2016 06:30	12		0,0028		0,0018		0	
24/02/2016 07:30	41		0,0055		0,0016		0	
24/02/2016 08:30	16		0,0028		0,0016		0	
24/02/2016 09:30	21		0,0017		0,0015		0	
24/02/2016 10:30	23		0,0015		0,0015		0	
24/02/2016 11:30	14		0,0014		0,0015		0	
24/02/2016 12:30	12		0,0014		0,0015		0	
24/02/2016 13:30	10		0,0014		0,0015		0	
24/02/2016 14:30	9		0,0014		0,0015		0	
24/02/2016 15:30	11		0,0012		0,0015		0	
24/02/2016 16:30	12		0,0013		0,0015		0	
24/02/2016 17:30	7		0,0013		0,0014		0	
24/02/2016 18:30	7		0,0015		0,0014		0	
24/02/2016 19:30	15		0,0021		0,0014		0	
24/02/2016 20:30	13		0,002		0,0014		0	
24/02/2016 21:30	24		0,0018		0,0014		0	
24/02/2016 22:30	24		0,0023		0,0014		0	
24/02/2016 23:30	21		0,003		0,0014		0	
25/02/2016 00:30	17		0,0035		0,0014		0	
25/02/2016 01:30	28		0,0042		0,0014		0	
25/02/2016 02:30	22		0,0065		0,0014		0	
25/02/2016 03:30	15		0,0038		0,0014		0	
25/02/2016 04:30	17		0,0029		0,0014		0	
25/02/2016 05:30	24		0,0033		0,0014		0	
25/02/2016 06:30	18		0,0041		0,0015		0	
25/02/2016 07:30	19		0,0028		0,0014		0	
25/02/2016 08:30	22		0,0023		0,0014		0	
25/02/2016 09:30	23		0,0019		0,0014		0	
25/02/2016 10:30	11		0,0018		0,0014		0	
25/02/2016 11:30	12		0,0015		0,0014		0	
25/02/2016 12:30	17		0,0014		0,0014		0	
25/02/2016 13:30	6		0,0014		0,0014		0	
25/02/2016 14:30	16		0,0014		0,0014		0	
25/02/2016 15:30	9		0,0014		0,0014		0	
25/02/2016 16:30	9		0,0015		0,0014		0	
25/02/2016 17:30	11		0,0015		0,0014		0	
25/02/2016 18:30	52		0,0041		0,0016		0	
25/02/2016 19:30	16		0,0018		0,0015		0	
25/02/2016 20:30	13		0,0018		0,0014		0	
25/02/2016 21:30	24		0,0022		0,0014		0	
25/02/2016 22:30	20		0,0055		0,0014		0	
25/02/2016 23:30	33		0,0042		0,0014		0	
26/02/2016 00:30	38		0,0024		0,0014		0	
26/02/2016 01:30	41		0,0125		0,0015		0	
26/02/2016 02:30	53		0,0075		0,0099		0	
26/02/2016 03:30	54		0,0069		0,0024		0	
26/02/2016 04:30	54		0,0029		0,0018		0	
26/02/2016 05:30	22		0,0028		0,0016		0	
26/02/2016 06:30	45		0,0033		0,0016		0	
26/02/2016 07:30	55		0,0047		0,0016		0	
26/02/2016 08:30	37		0,0038		0,0015		0	
26/02/2016 09:30	27		0,002		0,0016		0	
26/02/2016 10:30	25		0,0016		0,0015		0	

26/02/2016 11:30	12		0,0015		0,0015		0	
26/02/2016 12:30	21		0,0014		0,0015		0	
26/02/2016 13:30	13		0,0014		0,0015		0	
26/02/2016 14:30	23		0,0015		0,0015		0	
26/02/2016 15:30	7		0,0014		0,0014		0	
26/02/2016 16:30	985	IU	0,0016		0,0014		0	
26/02/2016 17:30	11		0,0018		0,0014		0	
26/02/2016 18:30	985	?S	0,002		0,0014		13,8	
26/02/2016 19:30								
26/02/2016 20:30								
26/02/2016 21:30								
26/02/2016 22:30								
26/02/2016 23:30								
27/02/2016 00:30	985	IU	-0,0124	IR	0,0013	IU	0	IU
27/02/2016 01:30	985	IU	0,0021		0,0013		0	
27/02/2016 02:30	11		0,0019		0,0014		0	
27/02/2016 03:30	94		0,0019		0,0014		0	
27/02/2016 04:30	-15	IR	0,002		0,0014		0	
27/02/2016 05:30	17		0,0023		0,0014		0	
27/02/2016 06:30	17		0,0022		0,0014		0	
27/02/2016 07:30	23		0,0023		0,0014		0	
27/02/2016 08:30	21		0,0021		0,0014		0	
27/02/2016 09:30	14		0,0022		0,0015		0	
27/02/2016 10:30	22		0,002		0,0015		0	
27/02/2016 11:30	23		0,0017		0,0015		0	
27/02/2016 12:30	16		0,0015		0,0015		0	
27/02/2016 13:30	13		0,0015		0,0014		0	
27/02/2016 14:30	11		0,0014		0,0014		0	
27/02/2016 15:30	10		0,0015		0,0014		0	
27/02/2016 16:30	12		0,0015		0,0014		0	
27/02/2016 17:30	18		0,0014		0,0015		0	
27/02/2016 18:30	13		0,0016		0,0014		0	
27/02/2016 19:30	16		0,002		0,0014		0	
27/02/2016 20:30	12		0,0021		0,0015		0	
27/02/2016 21:30	19		0,0028		0,0015		0	
27/02/2016 22:30	19		0,0036		0,0015		0	
27/02/2016 23:30	54		0,0119		0,0015		0	
28/02/2016 00:30	38		0,0057		0,0015		0	
28/02/2016 01:30	19		0,0025		0,0014		0	
28/02/2016 02:30	13		0,0045		0,0015		0	
28/02/2016 03:30	15		0,0024		0,0014		0	
28/02/2016 04:30	14		0,0035		0,0014		0	
28/02/2016 05:30	15		0,0034		0,0014		0	
28/02/2016 06:30	10		0,0035		0,0014		0	
28/02/2016 07:30	12		0,0035		0,0014		0	
28/02/2016 08:30	19		0,0029		0,0015		0	
28/02/2016 09:30	30		0,0051		0,0016		0	
28/02/2016 10:30	21		0,0043		0,0016		0	
28/02/2016 11:30	16		0,0027		0,0016		0	
28/02/2016 12:30	12		0,0016		0,0016		0	
28/02/2016 13:30	16		0,0015		0,002		0	
28/02/2016 14:30	19		0,0016		0,0045		0	
28/02/2016 15:30	15		0,0015		0,0031		0	
28/02/2016 16:30	15		0,0015		0,0019		0	
28/02/2016 17:30	18		0,0015		0,0018		0	
28/02/2016 18:30	10		0,0018		0,0017		0	
28/02/2016 19:30	19		0,002		0,0017		0	
28/02/2016 20:30	18		0,0022		0,0017		0	
28/02/2016 21:30	23		0,0021		0,0018		0	
28/02/2016 22:30	21		0,004		0,0019		0	
28/02/2016 23:30	44		0,0107		0,0026		0	
29/02/2016 00:30	985	IU	0,0081		0,0025		0	

29/02/2016 01:30	95		0,0085		0,0041		0	
29/02/2016 02:30	87		0,007		0,0034		0	
29/02/2016 03:30	37		0,0055		0,002		0	
29/02/2016 04:30	67		0,0105		0,0023		0	
29/02/2016 05:30	63		0,0143		0,0022		0	
29/02/2016 06:30	17		0,0052		0,002		0	
29/02/2016 07:30	35		0,0066		0,002		0	
29/02/2016 08:30	27		0,0032		0,002		0	
29/02/2016 09:30	27		0,0022		0,0018		0	
29/02/2016 10:30	20		0,0018		0,0019		0	
29/02/2016 11:30	16		0,0017		0,0024		0	
29/02/2016 12:30	19		0,0016		0,0025		0	
29/02/2016 13:30	17		0,0016		0,0024		0	
29/02/2016 14:30	14		0,0014		0,0024		0	
29/02/2016 15:30	19		0,0016		0,0023		0	
29/02/2016 16:30	27		0,002		0,0051		0	
29/02/2016 17:30	34		0,0036		0,0112		0	
29/02/2016 18:30	39		0,0034		0,0051		0	
29/02/2016 19:30	15		0,0025		0,0036		0	
29/02/2016 20:30	27		0,003		0,0039		0	
29/02/2016 21:30	59		0,0046		0,0029		0	
29/02/2016 22:30	74		0,0079		0,0281		0	
29/02/2016 23:30	71		0,0113		0,0478		0	