

Data de Medição	Eletrobras CGTEE							
	Estação 2 - Candiota							
	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
01/06/2016 00:30	16		0,0021		0,0015		0	
01/06/2016 01:30	13		0,0017		0,0015		0	
01/06/2016 02:30	15		0,0021		0,0015		0	
01/06/2016 03:30	11		0,0018		0,0015		0	
01/06/2016 04:30	17		0,0019		0,0014		0	
01/06/2016 05:30	13		0,002		0,0015		0	
01/06/2016 06:30	33		0,0027		0,0015		0	
01/06/2016 07:30	47		0,0047		0,0015		0	
01/06/2016 08:30	42		0,004		0,0015		0	
01/06/2016 09:30	29		0,0024		0,0015		0	
01/06/2016 10:30	44		0,0028		0,0015		0	
01/06/2016 11:30	32		0,0026		0,0015		0	
01/06/2016 12:30	36		0,0025		0,0016		0	
01/06/2016 13:30	34		0,0024		0,0016		0	
01/06/2016 14:30	56		0,0025		0,0016		0	
01/06/2016 15:30	38		0,0026		0,0016		0	
01/06/2016 16:30	40		0,0037		0,0016		0	
01/06/2016 17:30	67		0,0061		0,0017		0	
01/06/2016 18:30	69		0,0054		0,0017		0	
01/06/2016 19:30	47		0,0042		0,0017		0	
01/06/2016 20:30	44		0,0039		0,0016		0	
01/06/2016 21:30	33		0,003		0,0016		0	
01/06/2016 22:30	28		0,0021		0,0016		0	
01/06/2016 23:30	24		0,0027		0,0016		0	
02/06/2016 00:30	18		0,0023		0,0016		0	
02/06/2016 01:30	16		0,002		0,0015		0	
02/06/2016 02:30	16		0,0019		0,0015		0	
02/06/2016 03:30	16		0,002		0,0015		0	
02/06/2016 04:30	18		0,0021		0,0015		0	
02/06/2016 05:30	19		0,0023		0,0015		0	
02/06/2016 06:30	31		0,0028		0,0015		0	
02/06/2016 07:30	40		0,004		0,0015		0	
02/06/2016 08:30	31		0,0031		0,0015		0	
02/06/2016 09:30	21		0,0028		0,0015		0	
02/06/2016 10:30	33		0,0035		0,0015		0	
02/06/2016 11:30	40		0,0028		0,0016		0	
02/06/2016 12:30	42		0,0026		0,0016		0	
02/06/2016 13:30	33		0,0025		0,0016		0	
02/06/2016 14:30	43		0,0021		0,0016		0	
02/06/2016 15:30	34		0,0028		0,0017		0	
02/06/2016 16:30	41		0,0028		0,0016		0	
02/06/2016 17:30	74		0,0053		0,0017		0	
02/06/2016 18:30	42		0,0062		0,0018		0	
02/06/2016 19:30	38		0,0042		0,0017		0	
02/06/2016 20:30	24		0,0026		0,0016		0	
02/06/2016 21:30	20		0,0024		0,0016		0	
02/06/2016 22:30	21		0,0024		0,0016		0	
02/06/2016 23:30	26		0,003		0,0015		0	
03/06/2016 00:30	25		0,0024		0,0015		0	
03/06/2016 01:30	12		0,0019		0,0015		0	
03/06/2016 02:30	12		0,0018		0,0015		0	
03/06/2016 03:30	17		0,002		0,0015		0	
03/06/2016 04:30	985	IU	0,0021		0,0015		0	
03/06/2016 05:30	16		0,0026		0,0015		0	
03/06/2016 06:30	21		0,003		0,0015		0	
03/06/2016 07:30	19		0,0044		0,0015		0	
03/06/2016 08:30	15		0,0033		0,0015		0,2	
03/06/2016 09:30	15		0,0035		0,0015		0	
03/06/2016 10:30	19		0,0033		0,0015		0	

03/06/2016 11:30	25		0,0024		0,0015		0
03/06/2016 12:30	24		0,0023		0,0015		0
03/06/2016 13:30	38		0,003		0,0016		0
03/06/2016 14:30	42		0,0027		0,0016		0
03/06/2016 15:30	40		0,0034		0,0016		0
03/06/2016 16:30	45		0,0043		0,0016		0
03/06/2016 17:30	52		0,007		0,0016		0
03/06/2016 18:30	75		0,0122		0,0017		0
03/06/2016 19:30	97		0,0108		0,0017		0
03/06/2016 20:30	88		0,0074		0,0017		0
03/06/2016 21:30	57		0,0046		0,0016		0
03/06/2016 22:30	33		0,0053		0,0016		0
03/06/2016 23:30	57		0,0083		0,0016		0
04/06/2016 00:30	38		0,0056		0,0016		0
04/06/2016 01:30	25		0,005		0,0015		0
04/06/2016 02:30	26		0,0053		0,0015		0
04/06/2016 03:30	27		0,0069		0,0015		0
04/06/2016 04:30	30		0,0064		0,0015		0
04/06/2016 05:30	25		0,0065		0,0015		0
04/06/2016 06:30	25		0,0054		0,0015		0,2
04/06/2016 07:30	27		0,0076		0,0015		0
04/06/2016 08:30	36		0,0076		0,0015		0
04/06/2016 09:30	25		0,0055		0,0017		0
04/06/2016 10:30	51		0,0055		0,0072		0
04/06/2016 11:30	46		0,0057		0,0209		0
04/06/2016 12:30	66		0,0097		0,0399		0
04/06/2016 13:30	32		0,0057		0,0193		0
04/06/2016 14:30	25		0,0029		0,0028		0
04/06/2016 15:30	27		0,0028		0,0022		0
04/06/2016 16:30	38		0,0028		0,002		0
04/06/2016 17:30	31		0,0045		0,0019		0
04/06/2016 18:30	39		0,0086		0,0018		0
04/06/2016 19:30	32		0,0078		0,0018		0
04/06/2016 20:30	57		0,0045		0,0018		0
04/06/2016 21:30	30		0,0044		0,0017		0
04/06/2016 22:30	33		0,0051		0,002		0
04/06/2016 23:30	58		0,0097		0,0019		0
05/06/2016 00:30	16		0,0042		0,0017		0
05/06/2016 01:30	11		0,0022		0,0016		0
05/06/2016 02:30	17		0,0026		0,0016		0
05/06/2016 03:30	16		0,0035		0,0016		0
05/06/2016 04:30	18		0,0024		0,0016		0
05/06/2016 05:30	17		0,0024		0,0016		0
05/06/2016 06:30	67		0,0037		0,0016		0
05/06/2016 07:30	25		0,003		0,0016		0
05/06/2016 08:30	24		0,0026		0,0016		0
05/06/2016 09:30	985	IU	0,0025		0,0015		0
05/06/2016 10:30	985	IU	0,0025		0,0016		0
05/06/2016 11:30	22		0,0028		0,0016		0
05/06/2016 12:30	16		0,0042		0,0017		0
05/06/2016 13:30	18		0,0044		0,0018		0
05/06/2016 14:30	24		0,0022		0,0017		0
05/06/2016 15:30	17		0,0022		0,0017		0
05/06/2016 16:30	30		0,0024		0,0016		0
05/06/2016 17:30	43		0,0048		0,0016		0
05/06/2016 18:30	51		0,0055		0,0017		0
05/06/2016 19:30	64		0,007		0,0017		0
05/06/2016 20:30	59		0,0043		0,0017		0
05/06/2016 21:30	41		0,0037		0,0016		0
05/06/2016 22:30	26		0,003		0,0016		0
05/06/2016 23:30	27		0,0034		0,0016		0
06/06/2016 00:30	28		0,0029		0,0016		0
06/06/2016 01:30	21		0,0023		0,0016		0
06/06/2016 02:30	13		0,0047		0,0015		0
06/06/2016 03:30	15		0,0025		0,0016		0
06/06/2016 04:30	14		0,002		0,0016		0
06/06/2016 05:30	14		0,0021		0,0016		0
06/06/2016 06:30	23		0,0035		0,0015		0
06/06/2016 07:30	36		0,0047		0,0015		0

06/06/2016 08:30	31		0,0034		0,0015		0	
06/06/2016 09:30	26		0,003		0,0015		0	
06/06/2016 10:30	19		0,0029		0,0016		0	
06/06/2016 11:30	31		0,0026		0,0016		0	
06/06/2016 12:30	48		0,0027		0,0016		0	
06/06/2016 13:30	42		0,0026		0,0016		0	
06/06/2016 14:30	45		0,003		0,0016		0	
06/06/2016 15:30	37		0,0029		0,0016		0	
06/06/2016 16:30	61		0,0039		0,0017		0	
06/06/2016 17:30	111		0,0105		0,0017		0	
06/06/2016 18:30	105		0,0102		0,0018		0	
06/06/2016 19:30	90		0,0075		0,0017		0	
06/06/2016 20:30	91		0,0081		0,0017		0	
06/06/2016 21:30	121		0,008		0,0018		0	
06/06/2016 22:30	53		0,0043		0,0017		0	
06/06/2016 23:30	34		0,0039		0,0016		0	
07/06/2016 00:30	29		0,0027		0,0016		0	
07/06/2016 01:30	21		0,0023		0,0016		0	
07/06/2016 02:30	20		0,0024		0,0015		0	
07/06/2016 03:30	18		0,0019		0,0015		0	
07/06/2016 04:30	20		0,0021		0,0015		0	
07/06/2016 05:30	20		0,002		0,0015		0	
07/06/2016 06:30	22		0,0022		0,0015		0	
07/06/2016 07:30	29		0,0039		0,0016		0	
07/06/2016 08:30	29		0,0025		0,0016		0	
07/06/2016 09:30	54		0,002		0,0016		0	
07/06/2016 10:30	57		0,0022		0,0016		0	
07/06/2016 11:30	53		0,0022		0,0017		0	
07/06/2016 12:30	59		0,0023		0,0017		0	
07/06/2016 13:30	32		0,0021		0,0018		0	
07/06/2016 14:30	41		0,0024		0,0018		0	
07/06/2016 15:30	51		0,0021		0,0019		0	
07/06/2016 16:30	37		0,0029		0,0018		0	
07/06/2016 17:30	51		0,0034		0,0019		0	
07/06/2016 18:30	55		0,0045		0,0018		0	
07/06/2016 19:30	43		0,0047		0,0017		0	
07/06/2016 20:30	36		0,0047		0,0017		0	
07/06/2016 21:30	30		0,0034		0,0017		0	
07/06/2016 22:30	37		0,0035		0,0017		0	
07/06/2016 23:30	38		0,0043		0,0017		0	
08/06/2016 00:30	22		0,0023		0,0016		0	
08/06/2016 01:30	21		0,002		0,0016		0	
08/06/2016 02:30	15		0,002		0,0016		0	
08/06/2016 03:30	12		0,0019		0,0015		0	
08/06/2016 04:30	17		0,002		0,0016		0	
08/06/2016 05:30	16		0,0019		0,0015		0	
08/06/2016 06:30	25		0,0026		0,0016		0	
08/06/2016 07:30	33		0,0043		0,0016		0	
08/06/2016 08:30	38		0,0037		0,0016		0	
08/06/2016 09:30	36		0,0032		0,0016		0	
08/06/2016 10:30	56		0,0029		0,0017		0	
08/06/2016 11:30	71		0,0029		0,0017		0	
08/06/2016 12:30	77		0,0025		0,0017		0	
08/06/2016 13:30	62		0,0026		0,0017		0	
08/06/2016 14:30	63		0,0027		0,0017		0	
08/06/2016 15:30	54		0,0027		0,0017		0	
08/06/2016 16:30	46		0,0032		0,0017		0	
08/06/2016 17:30	72		0,0071		0,0017		0	
08/06/2016 18:30	64		0,0089		0,0018		0	
08/06/2016 19:30	91		0,0074		0,0018		0	
08/06/2016 20:30	60		0,0062		0,0017		0	
08/06/2016 21:30	46		0,0054		0,0017		0	
08/06/2016 22:30	42		0,0034		0,0016		0	
08/06/2016 23:30	985	IU	0,0035		0,0016		0	
09/06/2016 00:30	20		0,0021		0,0016		0	
09/06/2016 01:30	12		0,002		0,0016		0	
09/06/2016 02:30	22		0,002		0,0015		0	
09/06/2016 03:30	14		0,0018		0,0015		0	
09/06/2016 04:30	13		0,0019		0,0015		0	

09/06/2016 05:30	11		0,002		0,0015		0
09/06/2016 06:30	31		0,0036		0,0016		0
09/06/2016 07:30	31		0,0044		0,0016		0
09/06/2016 08:30	57		0,0039		0,0016		0
09/06/2016 09:30	33		0,0032		0,0016		0
09/06/2016 10:30	30		0,003		0,0017		0
09/06/2016 11:30	62		0,0032		0,0017		0
09/06/2016 12:30	47		0,0024		0,0017		0
09/06/2016 13:30	39		0,0029		0,0017		0
09/06/2016 14:30	32		0,0031		0,0017		0
09/06/2016 15:30	61		0,0027	IC	0,0017		0
09/06/2016 16:30	76		0,0058	IC	0,0016	IC	0
09/06/2016 17:30	98		0,0129		0,0012		0
09/06/2016 18:30	102		0,0138		0,0013		0
09/06/2016 19:30	84		0,0147		0,0011		0
09/06/2016 20:30	50		0,0119		0,0008		0
09/06/2016 21:30	44		0,0084		0,0009		0
09/06/2016 22:30	30		0,0043		0,0009		0
09/06/2016 23:30	25		0,0027		0,0008		0
10/06/2016 00:30	16		0,0025		0,0008		0
10/06/2016 01:30	19		0,0023		0,0008		0
10/06/2016 02:30	19		0,0024		0,0008		0
10/06/2016 03:30	19		0,0025		0,0008		0
10/06/2016 04:30	18		0,003		0,0008		0,8
10/06/2016 05:30	15		0,0026		0,0008		2,6
10/06/2016 06:30	17		0,0035		0,0008		1
10/06/2016 07:30	11		0,0046		0,0008		0,2
10/06/2016 08:30	12		0,0036		0,0008		0
10/06/2016 09:30	14		0,0031		0,0008		0
10/06/2016 10:30	17		0,0026		0,0008		0
10/06/2016 11:30	18		0,0024		0,0008		0
10/06/2016 12:30	18		0,0022		0,0008		0
10/06/2016 13:30	22		0,0023		0,0008		0
10/06/2016 14:30	21		0,0028		0,0008		0
10/06/2016 15:30	23		0,0025		0,0008		0
10/06/2016 16:30	25		0,0031		0,0008		0
10/06/2016 17:30	42		0,0063		0,0008		0
10/06/2016 18:30	34		0,0077		0,0008		0
10/06/2016 19:30	31		0,0048		0,0008		0
10/06/2016 20:30	41		0,0046		0,0008		0
10/06/2016 21:30	37		0,004		0,0008		0
10/06/2016 22:30	41		0,0039		0,0008		0
10/06/2016 23:30	28		0,0034		0,0008		0
11/06/2016 00:30	31		0,003		0,0007		0
11/06/2016 01:30	22		0,0029		0,0007		0
11/06/2016 02:30	18		0,0038		0,0007		0
11/06/2016 03:30	23		0,0041		0,0007		0
11/06/2016 04:30	23		0,0034		0,0007		0
11/06/2016 05:30	21		0,003		0,0007		0
11/06/2016 06:30	21		0,0032		0,0008		0
11/06/2016 07:30	20		0,0032		0,0007		0
11/06/2016 08:30	28		0,0035		0,0007		0
11/06/2016 09:30	24		0,003		0,0007		0
11/06/2016 10:30	29		0,0032		0,0008		0
11/06/2016 11:30	27		0,0033		0,0008		0
11/06/2016 12:30	24		0,0029		0,0008		0
11/06/2016 13:30	20		0,003		0,0009		0
11/06/2016 14:30	34		0,0034		0,0009		0
11/06/2016 15:30	27		0,003		0,0009		0
11/06/2016 16:30	37		0,0046		0,0009		0
11/06/2016 17:30	54		0,0086		0,001		0
11/06/2016 18:30	59		0,0055		0,001		0
11/06/2016 19:30	43		0,005		0,001		0
11/06/2016 20:30	62		0,0057		0,001		0
11/06/2016 21:30	56		0,0047		0,0009		0
11/06/2016 22:30	36		0,0035		0,0008		0
11/06/2016 23:30	28		0,0033		0,0008		0
12/06/2016 00:30	25		0,0028		0,0008		0
12/06/2016 01:30	23		0,0027		0,0008		0

12/06/2016 02:30	13		0,0022		0,0007		0
12/06/2016 03:30	15		0,0021		0,0007		0
12/06/2016 04:30	16		0,0022		0,0007		0
12/06/2016 05:30	19		0,0026		0,0008		0
12/06/2016 06:30	20		0,003		0,0008		0
12/06/2016 07:30	32		0,0034		0,0008		0
12/06/2016 08:30	29		0,0039		0,0008		0
12/06/2016 09:30	19		0,003		0,0008		0
12/06/2016 10:30	20		0,003		0,0009		0
12/06/2016 11:30	29		0,0033		0,001		0
12/06/2016 12:30	22		0,0031		0,001		0
12/06/2016 13:30	19		0,0027		0,001		0
12/06/2016 14:30	20		0,0026		0,0009		0
12/06/2016 15:30	26		0,0031		0,001		0
12/06/2016 16:30	32		0,0036		0,001		0
12/06/2016 17:30	98		0,0114		0,0011		0
12/06/2016 18:30	110		0,0151		0,0012		0
12/06/2016 19:30	99		0,0155		0,0012		0
12/06/2016 20:30	80		0,013		0,0012		0
12/06/2016 21:30	52		0,008		0,0009		0
12/06/2016 22:30	26		0,0077		0,0009		0
12/06/2016 23:30	36		0,0079		0,0009		0
13/06/2016 00:30	31		0,0064		0,0008		0
13/06/2016 01:30	21		0,0035		0,0008		0
13/06/2016 02:30	18		0,0033		0,0008		0
13/06/2016 03:30	16		0,0042		0,0008		0
13/06/2016 04:30	17		0,004		0,0008		0
13/06/2016 05:30	22		0,0045		0,0008		0
13/06/2016 06:30	19		0,0053		0,0008		0
13/06/2016 07:30	32		0,0102		0,0008		0
13/06/2016 08:30	27		0,0068		0,0008		0
13/06/2016 09:30	25		0,0045		0,0009		0
13/06/2016 10:30	42		0,005		0,001		0
13/06/2016 11:30	32		0,0036		0,0011		0
13/06/2016 12:30	28		0,0035		0,0011		0
13/06/2016 13:30	21		0,0029		0,0012		0
13/06/2016 14:30	31		0,0037		0,0016		0
13/06/2016 15:30	28		0,0039		0,0018		0
13/06/2016 16:30	39		0,0047		0,0014		0
13/06/2016 17:30	72		0,0167		0,0015		0
13/06/2016 18:30	136		0,0225		0,0015		0
13/06/2016 19:30	131		0,0201		0,0012		0
13/06/2016 20:30	39		0,0069		0,001		0
13/06/2016 21:30	27		0,0055		0,001		0
13/06/2016 22:30	23		0,0035		0,001		0
13/06/2016 23:30	25		0,0032		0,0009		0
14/06/2016 00:30	27		0,003		0,0009		0
14/06/2016 01:30	19		0,0026		0,0008		0
14/06/2016 02:30	23		0,0024		0,0008		0
14/06/2016 03:30	21		0,0022		0,0008		0
14/06/2016 04:30	12		0,0021		0,0008		0
14/06/2016 05:30	13		0,0023		0,0008		0
14/06/2016 06:30	17		0,0048		0,0008		0
14/06/2016 07:30	28		0,0069		0,0009		0
14/06/2016 08:30	27		0,0064		0,0009		0
14/06/2016 09:30	30		0,0047		0,0009		0
14/06/2016 10:30	36		0,0039		0,0009		0
14/06/2016 11:30	42		0,0047		0,001		0
14/06/2016 12:30	31		0,004		0,001		0
14/06/2016 13:30	38		0,0038		0,001		0
14/06/2016 14:30	30		0,0044		0,0011		0
14/06/2016 15:30	60		0,0053		0,0011		0
14/06/2016 16:30	111		0,0122		0,0012		0
14/06/2016 17:30	241		0,0231		0,0013		0
14/06/2016 18:30	95		0,0195		0,0012		0
14/06/2016 19:30	52		0,0067		0,0011		0
14/06/2016 20:30	52		0,0083		0,0011		0
14/06/2016 21:30	73		0,0121		0,001		0
14/06/2016 22:30	64		0,0128		0,0011		0

14/06/2016 23:30	50		0,0076		0,001		0
15/06/2016 00:30	46		0,0092		0,0009		0
15/06/2016 01:30	29		0,0047		0,0009		0
15/06/2016 02:30	28		0,0079		0,0009		0
15/06/2016 03:30	33		0,0076		0,0009		0
15/06/2016 04:30	29		0,0037		0,0008		0
15/06/2016 05:30	33		0,0064		0,0009		0
15/06/2016 06:30	44		0,0064		0,0009		0
15/06/2016 07:30	60		0,0115		0,0009		0
15/06/2016 08:30	50		0,0137		0,001		0
15/06/2016 09:30	40		0,0079		0,0009		0
15/06/2016 10:30	55		0,0088		0,001		0
15/06/2016 11:30	50		0,0061		0,001		0
15/06/2016 12:30	41		0,004		0,0011		0
15/06/2016 13:30	85		0,0044		0,0011		0
15/06/2016 14:30	80		0,0038		0,0011		0
15/06/2016 15:30	80		0,0048		0,0011		0
15/06/2016 16:30	93		0,0053		0,0011		0
15/06/2016 17:30	81		0,0068		0,0011		0
15/06/2016 18:30	62		0,008		0,0012		0
15/06/2016 19:30	90		0,0113		0,002		0
15/06/2016 20:30	55		0,0091		0,0017		0
15/06/2016 21:30	31		0,0036		0,0012		0
15/06/2016 22:30	39		0,0062		0,0012		0
15/06/2016 23:30	29		0,0044		0,0012		0
16/06/2016 00:30	38		0,0048		0,0012		0
16/06/2016 01:30	30		0,0046		0,001		0
16/06/2016 02:30	30		0,0037		0,001		0
16/06/2016 03:30	26		0,0031		0,001		0
16/06/2016 04:30	29		0,004		0,001		0
16/06/2016 05:30	38		0,0062		0,001		0
16/06/2016 06:30	66		0,01		0,0011		0
16/06/2016 07:30	80		0,0154		0,0013		0
16/06/2016 08:30	88		0,0174		0,0013		0
16/06/2016 09:30	53		0,0074		0,0012		0
16/06/2016 10:30	66		0,0048		0,0012		0
16/06/2016 11:30	80		0,0056		0,0019		0
16/06/2016 12:30	84		0,0039		0,0028		0
16/06/2016 13:30	61		0,0038		0,0073		0
16/06/2016 14:30	60		0,0039		0,0063		0
16/06/2016 15:30	71		0,0033		0,0022		0
16/06/2016 16:30	68		0,0041		0,0015		0
16/06/2016 17:30	46		0,0046		0,0013		0
16/06/2016 18:30	53		0,0058		0,0012		0
16/06/2016 19:30	41		0,0074		0,0011		0
16/06/2016 20:30	36		0,0106		0,0011		0
16/06/2016 21:30	32		0,01		0,001		0
16/06/2016 22:30	25		0,0072		0,0009		0
16/06/2016 23:30	18		0,0056		0,0009		0
17/06/2016 00:30	17		0,0025		0,0009		0
17/06/2016 01:30	18		0,0037		0,0008		0
17/06/2016 02:30	19		0,0034		0,0008		0
17/06/2016 03:30	23		0,0036		0,0008		0
17/06/2016 04:30	20		0,0021		0,0008		0
17/06/2016 05:30	19		0,0028		0,0008		0
17/06/2016 06:30	21		0,0035		0,0008		0
17/06/2016 07:30	32		0,0047		0,0008		0
17/06/2016 08:30	35		0,0037		0,0008		0
17/06/2016 09:30	35		0,0044		0,0009		0
17/06/2016 10:30	45		0,0035		0,0009		0
17/06/2016 11:30	42		0,0031		0,0009		0
17/06/2016 12:30	54		0,0027		0,0009		0
17/06/2016 13:30	66		0,0029		0,0009		0
17/06/2016 14:30	70		0,003		0,0009		0
17/06/2016 15:30	75		0,0036		0,0009		0
17/06/2016 16:30	50		0,0031		0,0009		0
17/06/2016 17:30	130		0,0094		0,001		0
17/06/2016 18:30	272		0,0231		0,0012		0
17/06/2016 19:30	202		0,0245		0,0011		0

17/06/2016 20:30	78		0,015		0,001		0
17/06/2016 21:30	69		0,015		0,001		0
17/06/2016 22:30	59		0,0139		0,001		0
17/06/2016 23:30	43		0,0115		0,0009		0
18/06/2016 00:30	80		0,0165		0,001		0,2
18/06/2016 01:30	36		0,0114		0,0009		0
18/06/2016 02:30	45		0,0092		0,0008		0
18/06/2016 03:30	29		0,0085		0,0009		0,2
18/06/2016 04:30	30		0,0087		0,0008		0
18/06/2016 05:30	30		0,0098		0,0009		0
18/06/2016 06:30	31		0,0061		0,0009		0,2
18/06/2016 07:30	37		0,0099		0,0009		0
18/06/2016 08:30	56		0,0125		0,0009		0
18/06/2016 09:30	28		0,0035		0,0009		0
18/06/2016 10:30	50		0,0033		0,0009		0
18/06/2016 11:30	49		0,0032		0,001		0
18/06/2016 12:30	41		0,0027		0,001		0
18/06/2016 13:30	33		0,0026		0,001		0
18/06/2016 14:30	38		0,0025		0,001		0
18/06/2016 15:30	50		0,0025		0,001		0
18/06/2016 16:30	89		0,003		0,001		0
18/06/2016 17:30	62		0,0066		0,001		0
18/06/2016 18:30	79		0,0123		0,001		0
18/06/2016 19:30	55		0,0164		0,0011		0
18/06/2016 20:30	73		0,0098		0,001		0
18/06/2016 21:30	72		0,014		0,001		0
18/06/2016 22:30	62		0,012		0,001		0
18/06/2016 23:30	164		0,0167		0,0011		0
19/06/2016 00:30	161		0,016		0,0011		0
19/06/2016 01:30	108		0,0137		0,0012		0
19/06/2016 02:30	126		0,0134		0,0011		0
19/06/2016 03:30	76		0,0098		0,001		0
19/06/2016 04:30	81		0,0108		0,001		0
19/06/2016 05:30	77		0,0111		0,001		0,2
19/06/2016 06:30	82		0,009		0,001		0
19/06/2016 07:30	77		0,0099		0,0009		0
19/06/2016 08:30	54		0,0074		0,0009		0
19/06/2016 09:30	33		0,0049		0,001		0,2
19/06/2016 10:30	44		0,0033		0,001		0
19/06/2016 11:30	45		0,0027		0,0011		0
19/06/2016 12:30	40		0,0027		0,0011		0
19/06/2016 13:30	41		0,0029		0,0012		0
19/06/2016 14:30	46		0,003		0,0012		0
19/06/2016 15:30	67		0,0028		0,0011		0
19/06/2016 16:30	78		0,0031		0,0011		0
19/06/2016 17:30	79		0,0047		0,001		0
19/06/2016 18:30	53		0,0089		0,0011		0
19/06/2016 19:30	42		0,0049		0,001		0
19/06/2016 20:30	30		0,0067		0,001		0
19/06/2016 21:30	42		0,0076		0,001		0
19/06/2016 22:30	39		0,0052		0,0014		0
19/06/2016 23:30	32		0,0049		0,0011		0
20/06/2016 00:30	19		0,0073		0,001		0
20/06/2016 01:30	15		0,0029		0,0009		0
20/06/2016 02:30	27		0,0025		0,0009		0
20/06/2016 03:30	25		0,0035		0,0009		0
20/06/2016 04:30	15		0,0021		0,0009		0
20/06/2016 05:30	28		0,0023		0,0009		0
20/06/2016 06:30	24		0,0026		0,0008		0
20/06/2016 07:30	33		0,0031		0,0008		0
20/06/2016 08:30	26		0,0048		0,0008		0
20/06/2016 09:30	38		0,0088		0,0009		0
20/06/2016 10:30	47		0,0068		0,0009		0
20/06/2016 11:30	41		0,0065		0,0009		0
20/06/2016 12:30	50		0,0038		0,0009		0
20/06/2016 13:30	50		0,0057		0,0011		0
20/06/2016 14:30	39		0,0061		0,0012		0
20/06/2016 15:30	31		0,0052		0,0011		0
20/06/2016 16:30	43		0,0046		0,001		0

20/06/2016 17:30	48		0,0073		0,001		0,2	
20/06/2016 18:30	48		0,0058		0,001		0	
20/06/2016 19:30	47		0,0047		0,0009		0	
20/06/2016 20:30	48		0,0052		0,0009		0	
20/06/2016 21:30	40		0,0038		0,0009		0	
20/06/2016 22:30	46		0,0045		0,0009		0	
20/06/2016 23:30	43		0,0065		0,0019		0	
21/06/2016 00:30	21		0,0029		0,0014		0	
21/06/2016 01:30	30		0,0032		0,0012		0	
21/06/2016 02:30	48		0,0044		0,0012		0	
21/06/2016 03:30	13		0,0042		0,001		0	
21/06/2016 04:30	13		0,0051		0,0009		0	
21/06/2016 05:30	16		0,0047		0,0009		0	
21/06/2016 06:30	20		0,0105		0,001		0	
21/06/2016 07:30	62		0,0186		0,0013		0	
21/06/2016 08:30	58		0,0146		0,009		0	
21/06/2016 09:30	47		0,0085		0,015		0	
21/06/2016 10:30	33		0,0053		0,0103		0	
21/06/2016 11:30	27		0,0026		0,0029		0,2	
21/06/2016 12:30	34		0,003		0,002		0	
21/06/2016 13:30	34		0,0027		0,0016		0	
21/06/2016 14:30	24		0,0023		0,0014		0	
21/06/2016 15:30	74		0,0096		0,0562		0	
21/06/2016 16:30	46		0,0053		0,0168		0	
21/06/2016 17:30	32		0,0035		0,0023		0	
21/06/2016 18:30	29		0,0034		0,0024		0	
21/06/2016 19:30	114		0,0156		0,0544		0	
21/06/2016 20:30	68		0,0126		0,0556		0	
21/06/2016 21:30	28		0,0027		0,0039		0	
21/06/2016 22:30	18		0,0026		0,0022		0	
21/06/2016 23:30	18		0,0025		0,0017		0	
22/06/2016 00:30	14		0,0027		0,0015		0	
22/06/2016 01:30	19		0,0025		0,0014		0	
22/06/2016 02:30	20		0,0096		0,0014		0	
22/06/2016 03:30	19		0,0077		0,0013		0	
22/06/2016 04:30	20		0,0031		0,0012		0	
22/06/2016 05:30	23		0,0021		0,0012		0	
22/06/2016 06:30	19		0,0024		0,0012		0	
22/06/2016 07:30	27		0,0029		0,0011		0	
22/06/2016 08:30	28		0,0069		0,0011		0	
22/06/2016 09:30	26		0,0031		0,0011		0	
22/06/2016 10:30	28		0,003		0,0012		0	
22/06/2016 11:30	31		0,0036		0,0012		0	
22/06/2016 12:30	25		0,0033		0,0013		0	
22/06/2016 13:30	20		0,0032		0,0012		0	
22/06/2016 14:30	24		0,0038		0,0012		0	
22/06/2016 15:30	30		0,0049		0,0012		0	
22/06/2016 16:30	38		0,007		0,0012		0	
22/06/2016 17:30	59		0,0125		0,0013		0	
22/06/2016 18:30	61		0,0152		0,0012		0	
22/06/2016 19:30	52		0,0118		0,0012		0	
22/06/2016 20:30	48		0,013		0,0012		0	
22/06/2016 21:30	52		0,0126		0,0012		0	
22/06/2016 22:30	40		0,0091		0,0012		0	
22/06/2016 23:30	51		0,0109		0,0012		0	
23/06/2016 00:30	80		0,0136		0,0013		0	
23/06/2016 01:30	59		0,0149		0,0012		0	
23/06/2016 02:30	54		0,0124		0,0011		0	
23/06/2016 03:30	28		0,0071		0,0011		0	
23/06/2016 04:30	35		0,0072		0,0011		0	
23/06/2016 05:30	24		0,0083		0,0011		0	
23/06/2016 06:30	34		0,0078		0,0011		0	
23/06/2016 07:30	52		0,0101		0,0011		0	
23/06/2016 08:30	93		0,0133		0,0013		0	
23/06/2016 09:30	59		0,0112		0,0012		0	
23/06/2016 10:30	63		0,0106		0,0013		0	
23/06/2016 11:30	50		0,0035		0,0012		0	
23/06/2016 12:30	64		0,0034		0,0011		0	
23/06/2016 13:30	40		0,0031		0,0012		0	

23/06/2016 14:30	44		0,0048		0,0017		0
23/06/2016 15:30	36		0,0072		0,0049		0
23/06/2016 16:30	52		0,0062		0,0038		0
23/06/2016 17:30	133		0,0094		0,0038		0
23/06/2016 18:30	108		0,0172		0,0017		0
23/06/2016 19:30	57		0,0132		0,0012		0
23/06/2016 20:30	985	IU	0,0132		0,0012		0
23/06/2016 21:30	37		0,0093		0,0012		0
23/06/2016 22:30	20		0,0056		0,0011		0
23/06/2016 23:30	19		0,0049		0,001		0
24/06/2016 00:30	22		0,0069		0,001		0
24/06/2016 01:30	11		0,0053		0,001		0
24/06/2016 02:30	13		0,0148		0,001		0
24/06/2016 03:30	14		0,011		0,001		0
24/06/2016 04:30	15		0,0026		0,001		0,2
24/06/2016 05:30	21		0,0063		0,0009		0
24/06/2016 06:30	21		0,0045		0,001		0
24/06/2016 07:30	21		0,0035		0,001		0
24/06/2016 08:30	23		0,0038		0,001		0
24/06/2016 09:30	22		0,0028		0,001		0
24/06/2016 10:30	25		0,0036		0,001		0
24/06/2016 11:30	22		0,0028		0,001		0
24/06/2016 12:30	28		0,0029		0,001		0
24/06/2016 13:30	19		0,0032		0,001		0
24/06/2016 14:30	30		0,0033		0,0011		0
24/06/2016 15:30	27		0,004		0,0011		0
24/06/2016 16:30	29		0,0062		0,0011		0
24/06/2016 17:30	53		0,0086		0,0011		0
24/06/2016 18:30	37		0,0069		0,0011		0
24/06/2016 19:30	26		0,0048		0,001		0
24/06/2016 20:30	22		0,003		0,001		0
24/06/2016 21:30	22		0,0028		0,001		0
24/06/2016 22:30	22		0,0024		0,001		0
24/06/2016 23:30	18		0,0024		0,001		0
25/06/2016 00:30	19		0,0023		0,001		0
25/06/2016 01:30	18		0,0027		0,001		0
25/06/2016 02:30	16		0,0026		0,001		0
25/06/2016 03:30	15		0,002		0,001		0
25/06/2016 04:30	21		0,0025		0,001		0
25/06/2016 05:30	18		0,0023		0,001		0
25/06/2016 06:30	16		0,0024		0,001		0
25/06/2016 07:30	18		0,0031		0,001		0
25/06/2016 08:30	20		0,0035		0,001		0
25/06/2016 09:30	21		0,0023		0,001		0
25/06/2016 10:30	22		0,0026		0,001		0
25/06/2016 11:30	26		0,0032		0,001		0
25/06/2016 12:30	20		0,0024		0,001		0
25/06/2016 13:30	20		0,0024		0,0011		0
25/06/2016 14:30	51		0,0044		0,0024		0
25/06/2016 15:30	50		0,007		0,0015		0
25/06/2016 16:30	61		0,0074		0,0013		0
25/06/2016 17:30	54		0,0072		0,0012		0,6
25/06/2016 18:30	27		0,0045		0,0012		0
25/06/2016 19:30	29		0,005		0,0013		0,8
25/06/2016 20:30	23		0,0042		0,0012		0,8
25/06/2016 21:30	27		0,003		0,0012		2,6
25/06/2016 22:30	34		0,0053		0,0032		1,8
25/06/2016 23:30	17		0,0049		0,0015		1,6
26/06/2016 00:30	44		0,0065		0,0085		0,2
26/06/2016 01:30	18		0,0055		0,0024		1,8
26/06/2016 02:30	15		0,0027		0,002		3,8
26/06/2016 03:30	10		0,0053		0,0015		0,8
26/06/2016 04:30	11		0,0061		0,0014		0,2
26/06/2016 05:30	14		0,0026		0,0015		0,6
26/06/2016 06:30	14		0,003		0,0013		6,6
26/06/2016 07:30	21		0,0066		0,0036		1,6
26/06/2016 08:30	18		0,0033		0,0028		0
26/06/2016 09:30	14		0,0032		0,0016		0,2
26/06/2016 10:30	13		0,0022		0,0014		0

26/06/2016 11:30	11		0,0023		0,0013		1	
26/06/2016 12:30	985	IU	0,0031		0,0012		2	
26/06/2016 13:30	15		0,003		0,0012		1,4	
26/06/2016 14:30	10		0,0028		0,0012		0,6	
26/06/2016 15:30	9		0,0031		0,0012		0,8	
26/06/2016 16:30	10		0,003		0,0011		0,6	
26/06/2016 17:30	20		0,0062		0,0014		0,6	
26/06/2016 18:30	19		0,0076		0,0014		0,6	
26/06/2016 19:30	19		0,0053		0,0017		0	
26/06/2016 20:30	9		0,0025		0,0019		0	
26/06/2016 21:30	12		0,0027		0,0014		0	
26/06/2016 22:30	17		0,0037		0,0012		0	
26/06/2016 23:30	14		0,0045		0,0012		0	
27/06/2016 00:30	14		0,0055		0,0011		0	
27/06/2016 01:30	14		0,0027		0,0011		0	
27/06/2016 02:30	16		0,0025		0,0011		0	
27/06/2016 03:30	20		0,0049		0,0011		0	
27/06/2016 04:30	13		0,0054		0,0011		0	
27/06/2016 05:30	13		0,0078		0,0011		0	
27/06/2016 06:30	20		0,0059		0,0011		0	
27/06/2016 07:30	12		0,004		0,0011		0	
27/06/2016 08:30	12		0,0036		0,0011		0	
27/06/2016 09:30	12		0,0029		0,0011		0	
27/06/2016 10:30	19		0,0033		0,0011		0	
27/06/2016 11:30	19		0,0035		0,0013		0	
27/06/2016 12:30	27		0,0053		0,0039		0	
27/06/2016 13:30	39		0,004		0,0038		0	
27/06/2016 14:30	34		0,0033		0,0015		0	
27/06/2016 15:30	44		0,0041		0,0014		0	
27/06/2016 16:30	110		0,011		0,0013		0	
27/06/2016 17:30	134		0,0147		0,0014		0	
27/06/2016 18:30	82		0,0136		0,0017		0	
27/06/2016 19:30	36		0,0065		0,0013		0	
27/06/2016 20:30	26		0,0032		0,0012		0	
27/06/2016 21:30	23		0,0027		0,0012		0	
27/06/2016 22:30	33		0,0031		0,0011		0	
27/06/2016 23:30	21		0,0029		0,0011		0	
28/06/2016 00:30	16		0,0025		0,0011		0	
28/06/2016 01:30	11		0,0025		0,0011		0	
28/06/2016 02:30	20		0,0028		0,0011		0	
28/06/2016 03:30	22		0,003		0,0011		0	
28/06/2016 04:30	25		0,0066		0,0011		0	
28/06/2016 05:30	32		0,0086		0,0012		0	
28/06/2016 06:30	27		0,0058		0,0012		0	
28/06/2016 07:30	30		0,0074		0,0012		0	
28/06/2016 08:30	25		0,0048		0,0011		0	
28/06/2016 09:30	30		0,0046		0,0011		0	
28/06/2016 10:30	22		0,0039		0,0011		0	
28/06/2016 11:30	25		0,0047		0,0011		0	
28/06/2016 12:30	32		0,0036		0,0011		0	
28/06/2016 13:30	27		0,0036		0,002		0	
28/06/2016 14:30	40		0,0041		0,0035		0	
28/06/2016 15:30	25		0,0031		0,0016		0	
28/06/2016 16:30	50		0,0048		0,0017		0	
28/06/2016 17:30	28		0,004		0,0014		0	
28/06/2016 18:30	94		0,013		0,036		0	
28/06/2016 19:30	68		0,0101		0,0243		0	
28/06/2016 20:30	62		0,0099		0,0102		0	
28/06/2016 21:30	22		0,0061		0,0104		0	
28/06/2016 22:30	25		0,0054		0,0042		0	
28/06/2016 23:30	27		0,0033		0,0023		0	
29/06/2016 00:30	25		0,0034		0,0018		0	
29/06/2016 01:30	25		0,0027		0,0016		0	
29/06/2016 02:30	17		0,0028		0,0015		0	
29/06/2016 03:30	21		0,0028		0,0014		0	
29/06/2016 04:30	15		0,0029		0,0013		0,4	
29/06/2016 05:30	16		0,0029		0,0012		0,4	
29/06/2016 06:30	16		0,0035		0,0012		0,2	
29/06/2016 07:30	17		0,0036		0,0012		0	

29/06/2016 08:30	22		0,0076		0,0013		0	
29/06/2016 09:30	22		0,0033		0,0013		0	
29/06/2016 10:30	18		0,0031		0,0014		0	
29/06/2016 11:30	40		0,0031		0,0016		0	
29/06/2016 12:30	45		0,0033		0,0016		0	
29/06/2016 13:30	55		0,0041		0,0015		0	
29/06/2016 14:30	46		0,0037		0,0014		0	
29/06/2016 15:30	60		0,0048		0,0014		0	
29/06/2016 16:30	54		0,0057		0,0014		0	
29/06/2016 17:30	76		0,0091		0,0014		0	
29/06/2016 18:30	58		0,0057		0,0013		0	
29/06/2016 19:30	40		0,0048		0,0013		0	
29/06/2016 20:30	37		0,0041		0,0013		0	
29/06/2016 21:30	24		0,003		0,0012		0	
29/06/2016 22:30	32		0,0034		0,0012		0	
29/06/2016 23:30	28		0,0034		0,0012		0	
30/06/2016 00:30	30		0,0034		0,0012		0	
30/06/2016 01:30	23		0,0026		0,0012		0	
30/06/2016 02:30	24		0,0024		0,0012		0	
30/06/2016 03:30	24		0,0024		0,0011		0	
30/06/2016 04:30	23		0,0027		0,0012		0	
30/06/2016 05:30	25		0,0033		0,0011		0	
30/06/2016 06:30	33		0,0037		0,0011		0	
30/06/2016 07:30	49		0,0056		0,0011		0	
30/06/2016 08:30	58		0,0058		0,0012		0	
30/06/2016 09:30	39		0,0037		0,0012		0	
30/06/2016 10:30	38		0,0042		0,0012		0	
30/06/2016 11:30	42		0,0045		0,0013		0	
30/06/2016 12:30	40		0,0031		0,0012		0	
30/06/2016 13:30	41		0,0034		0,0012		0	
30/06/2016 14:30	40		0,0041		0,0012		0	
30/06/2016 15:30	40		0,0046		0,0012		0	
30/06/2016 16:30	46		0,0053		0,0012		0	
30/06/2016 17:30	84		0,0096		0,0012		0	
30/06/2016 18:30	47		0,0079		0,0012		0	
30/06/2016 19:30	72		0,0145		0,0013		0	
30/06/2016 20:30	37		0,0058		0,0012		0	
30/06/2016 21:30	27		0,0035		0,0012		0	
30/06/2016 22:30	26		0,0033		0,0012		0	
30/06/2016 23:30	27		0,0038		0,0011		0	