

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
01/04/2016 00:30	24		0,0028		0,0027		0	
01/04/2016 01:30	19		0,0023		0,0027		0	
01/04/2016 02:30	17		0,002		0,0026		0	
01/04/2016 03:30	17		0,0019		0,0026		0	
01/04/2016 04:30	16		0,0018		0,0026		0	
01/04/2016 05:30	19		0,0024		0,0027		0	
01/04/2016 06:30	24		0,0045		0,0027		0	
01/04/2016 07:30	29		0,0058		0,0027		0	
01/04/2016 08:30	27		0,005		0,0027		0	
01/04/2016 09:30	32		0,0032		0,0027		0	
01/04/2016 10:30	25		0,0031		0,0027		0	
01/04/2016 11:30	26		0,0024		0,0027		0	
01/04/2016 12:30	45		0,0028		0,0027		0	
01/04/2016 13:30	26		0,0026		0,0027		0	
01/04/2016 14:30	30		0,0026		0,0027		0	
01/04/2016 15:30	39		0,0035		0,0027		0	
01/04/2016 16:30	40		0,0043		0,0027		0	
01/04/2016 17:30	41		0,0058		0,0027		0	
01/04/2016 18:30	61		0,0073		0,0027		0	
01/04/2016 19:30	48		0,0054		0,0027		0	
01/04/2016 20:30	28		0,0043		0,0027		0	
01/04/2016 21:30	21		0,0026		0,0027		0	
01/04/2016 22:30	19		0,0025		0,0027		0	
01/04/2016 23:30	17		0,002		0,0026		0	
02/04/2016 00:30	11		0,0022		0,0026		0	
02/04/2016 01:30	17		0,0021		0,0026		0	
02/04/2016 02:30	17		0,0019		0,0026		0	
02/04/2016 03:30	14		0,002		0,0026		0	
02/04/2016 04:30	17		0,002		0,0026		0	
02/04/2016 05:30	13		0,002		0,0026		0	
02/04/2016 06:30	19		0,0032		0,0026		0	
02/04/2016 07:30	37		0,0076		0,0043		0	
02/04/2016 08:30	29		0,0065		0,003		0	
02/04/2016 09:30	26		0,0033		0,0027		0	
02/04/2016 10:30	24		0,0026		0,0027		0	
02/04/2016 11:30	35		0,0036		0,0027		0	
02/04/2016 12:30	31		0,003		0,0027		0	
02/04/2016 13:30	31		0,0029		0,0027		0	
02/04/2016 14:30	32		0,0034		0,0027		6	
02/04/2016 15:30	11		0,004		0,0026		6,6	
02/04/2016 16:30	11		0,0026		0,0026		2,4	
02/04/2016 17:30	15		0,0023		0,0026		0	
02/04/2016 18:30	7		0,0028		0,0027		0,6	
02/04/2016 19:30	8		0,0033		0,0026		0	
02/04/2016 20:30	17		0,0038		0,0027		0	
02/04/2016 21:30	16		0,0047		0,0027		0	
02/04/2016 22:30	17		0,0027		0,0026		0	
02/04/2016 23:30	13		0,0028		0,0026		0	
03/04/2016 00:30	11		0,0022		0,0027		0	
03/04/2016 01:30	11		0,0025		0,0026		0	
03/04/2016 02:30	11		0,0021		0,0026		0	
03/04/2016 03:30	13		0,0022		0,0026		0	

03/04/2016 04:30	15		0,0021		0,0026		0
03/04/2016 05:30	11		0,0019		0,0026		0
03/04/2016 06:30	11		0,0021		0,0026		0
03/04/2016 07:30	12		0,0027		0,0026		0
03/04/2016 08:30	12		0,0025		0,0026		0
03/04/2016 09:30	12		0,0026		0,0026		0
03/04/2016 10:30	14		0,0026		0,0026		0
03/04/2016 11:30	20		0,0026		0,0026		0
03/04/2016 12:30	21		0,0022		0,0026		0
03/04/2016 13:30	19		0,002		0,0025		0
03/04/2016 14:30	16		0,002		0,0026		0
03/04/2016 15:30			0,0026		0,0026		0
03/04/2016 16:30	18		0,0027		0,0026		0
03/04/2016 17:30	26		0,0046		0,0026		0
03/04/2016 18:30	27		0,0039		0,0027		0
03/04/2016 19:30	36		0,0058		0,0027		0
03/04/2016 20:30	18		0,0043		0,0027		0
03/04/2016 21:30	17		0,0041		0,0026		0
03/04/2016 22:30	16		0,0041		0,0046		0
03/04/2016 23:30	61		0,0072		0,043		0
04/04/2016 00:30	41		0,006		0,0313		0
04/04/2016 01:30	18		0,0019		0,0051		0
04/04/2016 02:30	27		0,0078		0,019		0
04/04/2016 03:30	17		0,0019		0,0039		0
04/04/2016 04:30	12		0,0029		0,0031		0
04/04/2016 05:30	21		0,0038		0,0029		0
04/04/2016 06:30	19		0,0028		0,0028		0
04/04/2016 07:30	23		0,0098		0,0028		0
04/04/2016 08:30	17		0,0031		0,0027		0
04/04/2016 09:30	18		0,0021		0,0027		0
04/04/2016 10:30	25		0,0021		0,0027		0
04/04/2016 11:30	24		0,0043		0,0028		0,2
04/04/2016 12:30	985	IU	0,0034		0,0028		0
04/04/2016 13:30	18		0,0024		0,0027		0
04/04/2016 14:30	19		0,0023		0,0027		0
04/04/2016 15:30	21		0,0031		0,0027		0
04/04/2016 16:30	19		0,0065		0,005		1,8
04/04/2016 17:30	25		0,0067		0,0117		5,6
04/04/2016 18:30	8		0,0036		0,0046		1,4
04/04/2016 19:30	8		0,0026		0,003		4,6
04/04/2016 20:30	7		0,0024		0,0028		2
04/04/2016 21:30	17		0,0038		0,0028		0,4
04/04/2016 22:30	15		0,0026		0,0027		0
04/04/2016 23:30	16		0,0022		0,0027		0
05/04/2016 00:30	11		0,0024		0,0027		0
05/04/2016 01:30	16		0,0028		0,0027		0
05/04/2016 02:30	12		0,0026		0,0027		0
05/04/2016 03:30	17		0,0019		0,0027		0
05/04/2016 04:30	17		0,0027		0,0027		0
05/04/2016 05:30	14		0,0019		0,0027		0
05/04/2016 06:30	20		0,0034		0,0027		0
05/04/2016 07:30	16		0,0054		0,0028		0
05/04/2016 08:30	17		0,0048		0,0027		0
05/04/2016 09:30	20		0,0035		0,0027		0
05/04/2016 10:30	23		0,0035		0,0027		0
05/04/2016 11:30	985	IU	0,004		0,0027		0
05/04/2016 12:30	24		0,0027		0,0027		0
05/04/2016 13:30	34		0,0036		0,0027		0
05/04/2016 14:30	40		0,0034		0,0027		0
05/04/2016 15:30	40		0,0031		0,0027		0
05/04/2016 16:30	38		0,0054		0,0027		0
05/04/2016 17:30	56		0,0077		0,0028		0

05/04/2016 18:30	40		0,0084		0,0028		0
05/04/2016 19:30	26		0,0049		0,0031		0
05/04/2016 20:30	35		0,0065		0,0047		0
05/04/2016 21:30	29		0,0075		0,0056		0
05/04/2016 22:30	24		0,007		0,0047		0
05/04/2016 23:30	17		0,0048		0,0033		0
06/04/2016 00:30	24		0,0106		0,0031		0
06/04/2016 01:30	38		0,0059		0,0043		3,8
06/04/2016 02:30	15		0,0058		0,0038		26,2
06/04/2016 03:30	42		0,0114		0,0113		0
06/04/2016 04:30	28		0,0053		0,0054		0
06/04/2016 05:30	20		0,0024		0,0033		0
06/04/2016 06:30	23		0,0034		0,0029		0
06/04/2016 07:30	28		0,0063		0,0029		0,2
06/04/2016 08:30	12		0,0034		0,003		0
06/04/2016 09:30	16		0,0053		0,003		0
06/04/2016 10:30	29		0,0049		0,0034		0
06/04/2016 11:30	38		0,0045		0,0038		0
06/04/2016 12:30	39		0,0031		0,0031		0
06/04/2016 13:30	31		0,0034		0,0029		3
06/04/2016 14:30	22		0,0024		0,0028		1,4
06/04/2016 15:30	10		0,0026		0,0028		2,2
06/04/2016 16:30	17		0,0058		0,0028		0
06/04/2016 17:30	10		0,0033		0,0028		0
06/04/2016 18:30	12		0,0036		0,0028		0
06/04/2016 19:30	985	IU	0,0031		0,0027		0
06/04/2016 20:30	12		0,0025		0,0027		0
06/04/2016 21:30	19		0,0023		0,0027		0,2
06/04/2016 22:30	11		0,0022		0,0027		0
06/04/2016 23:30	11		0,0029		0,0027		0
07/04/2016 00:30	9		0,0025		0,0027		0,2
07/04/2016 01:30	9		0,0022		0,0027		0,4
07/04/2016 02:30	9		0,0021		0,0027		0,2
07/04/2016 03:30	10		0,002		0,0027		0
07/04/2016 04:30	11		0,0019		0,0027		0
07/04/2016 05:30	7		0,0022		0,0027		0
07/04/2016 06:30	5		0,0024		0,0027		0,2
07/04/2016 07:30	9		0,0045		0,0027		0
07/04/2016 08:30	11		0,0034		0,0027		0
07/04/2016 09:30	9		0,0026		0,0027		0
07/04/2016 10:30			0,0031		0,0027		0
07/04/2016 11:30			0,0055		0,0027		0
07/04/2016 12:30			0,0051		0,0037		0
07/04/2016 13:30	985	IU	0,0077		0,0039		0
07/04/2016 14:30	33		0,0086		0,0156		0
07/04/2016 15:30	13		0,0034		0,0052		0
07/04/2016 16:30	18		0,0055		0,0035		0
07/04/2016 17:30	28		0,0055		0,003		0
07/04/2016 18:30	38		0,0066		0,0088		0
07/04/2016 19:30	25		0,0033		0,0097		0
07/04/2016 20:30	26		0,005		0,0032		0
07/04/2016 21:30	24		0,0059		0,0051		0
07/04/2016 22:30	985	IU	0,003		0,0036		0
07/04/2016 23:30	23		0,0023		0,003		0
08/04/2016 00:30	26		0,0076		0,0029		0
08/04/2016 01:30	26		0,0061		0,0028		0
08/04/2016 02:30	20		0,0024		0,0028		0
08/04/2016 03:30	22		0,0021		0,0028		0
08/04/2016 04:30	19		0,002		0,0028		0
08/04/2016 05:30	24		0,002		0,0028		0
08/04/2016 06:30	28		0,0092		0,0028		0
08/04/2016 07:30	26		0,0055		0,0028		0

08/04/2016 08:30	31		0,009		0,003		0
08/04/2016 09:30	35		0,0064		0,0117		0,4
08/04/2016 10:30	22		0,0091		0,0048		10,4
08/04/2016 11:30	20		0,005		0,0041		8,2
08/04/2016 12:30	18		0,0037		0,0066		5,6
08/04/2016 13:30	23		0,0036		0,0045		0,6
08/04/2016 14:30	17		0,0059		0,0031		0
08/04/2016 15:30	12		0,0033		0,0029		0
08/04/2016 16:30	20		0,0046		0,0029		0
08/04/2016 17:30	18		0,0043		0,0029		0
08/04/2016 18:30	18		0,0034		0,0029		0
08/04/2016 19:30	9		0,0032		0,0028		0
08/04/2016 20:30	12		0,0028		0,0028		0
08/04/2016 21:30	14		0,0024		0,0028		0
08/04/2016 22:30	16		0,0025		0,0028		0
08/04/2016 23:30	16		0,0033		0,0028		0
09/04/2016 00:30	985	IU	0,0028		0,0028		0
09/04/2016 01:30	7		0,0026		0,0028		0
09/04/2016 02:30	10		0,0023		0,0028		0
09/04/2016 03:30	13		0,0026		0,0028		0
09/04/2016 04:30	13		0,0024		0,0027		0
09/04/2016 05:30	15		0,0024		0,0027		0
09/04/2016 06:30	11		0,004		0,0028		0
09/04/2016 07:30	16		0,0078		0,0028		0
09/04/2016 08:30	13		0,0054		0,0028		0
09/04/2016 09:30	28		0,0051		0,0033		0
09/04/2016 10:30	985	IU	0,0036		0,0033		0
09/04/2016 11:30	39		0,0054		0,0157		0
09/04/2016 12:30	32		0,0043		0,0129		0
09/04/2016 13:30	32		0,0035		0,0085		0
09/04/2016 14:30	30		0,0031		0,0074		0
09/04/2016 15:30	29		0,0082		0,0047		0
09/04/2016 16:30	36		0,0091		0,004		0
09/04/2016 17:30	40		0,0087		0,0038		0
09/04/2016 18:30	28		0,0056		0,0031		0
09/04/2016 19:30	20		0,0029		0,0029		0
09/04/2016 20:30	16		0,0024		0,0029		0
09/04/2016 21:30	22		0,0042		0,0028		1
09/04/2016 22:30	17		0,0063		0,0028		0
09/04/2016 23:30	16		0,0029		0,0075		0,6
10/04/2016 00:30	20		0,0048		0,012		0
10/04/2016 01:30	35		0,0053		0,0175		0
10/04/2016 02:30	12		0,0091		0,004		0
10/04/2016 03:30	17		0,0056		0,0032		0
10/04/2016 04:30	24		0,0028		0,0061		3
10/04/2016 05:30	15		0,0026		0,0035		0
10/04/2016 06:30	23		0,0094		0,0057		0
10/04/2016 07:30	15		0,0085		0,0033		0
10/04/2016 08:30	985	IU	0,0124		0,0031		0
10/04/2016 09:30	60		0,0274		0,0479		0
10/04/2016 10:30	39		0,0145		0,0382		0
10/04/2016 11:30	36		0,0103		0,035		0
10/04/2016 12:30	30		0,0093		0,0407		0
10/04/2016 13:30	20		0,0029		0,0085		0
10/04/2016 14:30	32		0,0051		0,0117		0
10/04/2016 15:30	36		0,0066		0,0346		0
10/04/2016 16:30	14		0,0028		0,0041		0
10/04/2016 17:30	16		0,0043		0,0034		0
10/04/2016 18:30	11		0,0051		0,0032		0,4
10/04/2016 19:30	9		0,0024		0,0031		0,2
10/04/2016 20:30	34		0,0043		0,0228		0
10/04/2016 21:30	64		0,0109		0,0764		0

10/04/2016 22:30	115		0,017		0,1319		0	
10/04/2016 23:30	84		0,0151		0,1041		0	
11/04/2016 00:30	44		0,0146		0,0447		0	
11/04/2016 01:30	27		0,0048		0,011		0	
11/04/2016 02:30	79		0,0188		0,0507		0	
11/04/2016 03:30	29		0,0063		0,014		0	
11/04/2016 04:30	42		0,0065		0,01		0	
11/04/2016 05:30	83		0,0165		0,0547		9,6	
11/04/2016 06:30	35		0,0084		0,0336		10,8	
11/04/2016 07:30	30		0,0085		0,0185		8	
11/04/2016 08:30	13		0,0061		0,0139		1,2	
11/04/2016 09:30	11		0,0055		0,004		0,6	
11/04/2016 10:30	6		0,0058		0,0036		3	
11/04/2016 11:30	6		0,0031		0,0034		0,2	
11/04/2016 12:30	10		0,0029		0,0033		0	
11/04/2016 13:30	12		0,0023		0,0038		0	
11/04/2016 14:30	18		0,004		0,0202		0	
11/04/2016 15:30	15		0,0036		0,0131		0	
11/04/2016 16:30	12		0,0045		0,0042		0	
11/04/2016 17:30	13		0,0044		0,0037		0	
11/04/2016 18:30	36		0,0065		0,0291		0	
11/04/2016 19:30	14		0,0034		0,0062		0	
11/04/2016 20:30	37		0,0053		0,0304		0	
11/04/2016 21:30	140		0,0192		0,1478		0	
11/04/2016 22:30	139		0,0189		0,1653		0	
11/04/2016 23:30	78		0,0112		0,0676		0	
12/04/2016 00:30	37		0,0088		0,0425		0	
12/04/2016 01:30	67		0,0099		0,0896		0	
12/04/2016 02:30	15		0,0024		0,0067		0	
12/04/2016 03:30	9		0,0051		0,0043		0	
12/04/2016 04:30	15		0,0063		0,0037		0	
12/04/2016 05:30	12		0,0023		0,0034		0	
12/04/2016 06:30	11		0,0029		0,0033		0	
12/04/2016 07:30	9		0,0041		0,0033		0	
12/04/2016 08:30	11		0,0029		0,0032		0	
12/04/2016 09:30	38		0,0051		0,0353		0	
12/04/2016 10:30	40		0,0054		0,0381		0	
12/04/2016 11:30	42		0,006		0,0609		0	
12/04/2016 12:30	19		0,0032		0,011		0	
12/04/2016 13:30	70		0,0064		0,0837		0	
12/04/2016 14:30	48		0,006		0,0494		0	
12/04/2016 15:30	97		0,0115		0,1414		0	
12/04/2016 16:30	70		0,0089		0,0832		0	
12/04/2016 17:30	49		0,0061		0,0399		0	
12/04/2016 18:30	95		0,0107		0,0984		0	
12/04/2016 19:30	67		0,0094		0,0853		0	
12/04/2016 20:30	159		0,0123		0,0858		0	
12/04/2016 21:30	34		0,0076		0,0273		0	
12/04/2016 22:30	22		0,0026		0,0083		0	
12/04/2016 23:30	25		0,002		0,0041		0	
13/04/2016 00:30	13		0,0019		0,0037		0	
13/04/2016 01:30	13		0,0077		0,0036		0	
13/04/2016 02:30	17		0,005		0,0034		0	
13/04/2016 03:30	18		0,0021		0,0033		0	
13/04/2016 04:30	17		0,0018		0,0032		0	
13/04/2016 05:30	985	IU	0,0018		0,0032		0	
13/04/2016 06:30								
13/04/2016 07:30								
13/04/2016 08:30								
13/04/2016 09:30								
13/04/2016 10:30	985	IU	0,0022	IU	0,0036	IU	0,8	IU
13/04/2016 11:30	-11	IR	0,0034		0,0034		0,2	

13/04/2016 12:30	0	IU	0,0032		0,0032		0
13/04/2016 13:30	10		0,0023		0,0031		0
13/04/2016 14:30	11		0,0023		0,003		0
13/04/2016 15:30	23		0,0025		0,003		0
13/04/2016 16:30	14		0,0028		0,003		0
13/04/2016 17:30	12		0,0035		0,0029		0
13/04/2016 18:30	16		0,0031		0,003		0
13/04/2016 19:30	15		0,0029		0,0029		0
13/04/2016 20:30	19		0,0026		0,0029		0
13/04/2016 21:30	17		0,0026		0,0029		0
13/04/2016 22:30	18		0,0035		0,0029		0
13/04/2016 23:30	17		0,0025		0,0029		0
14/04/2016 00:30	19		0,0025		0,0029		0
14/04/2016 01:30	15		0,0024		0,0029		0
14/04/2016 02:30	15		0,0026		0,0028		0
14/04/2016 03:30	16		0,0022		0,0029		0
14/04/2016 04:30	11		0,0024		0,0029		0
14/04/2016 05:30	16		0,0022		0,0029		0
14/04/2016 06:30	19		0,0073		0,0029		0
14/04/2016 07:30	20		0,0062		0,0029		0
14/04/2016 08:30	26		0,0063		0,003		0
14/04/2016 09:30	30		0,0044		0,0029		0
14/04/2016 10:30	25		0,0029		0,0028		0
14/04/2016 11:30	19		0,0029		0,0029		0
14/04/2016 12:30	17		0,0028		0,0029		0
14/04/2016 13:30	18		0,0023		0,0028		0
14/04/2016 14:30	21		0,0024		0,0028		0
14/04/2016 15:30	23		0,0027		0,0029		0
14/04/2016 16:30	31		0,0033		0,0029		0
14/04/2016 17:30	57		0,0087		0,0029		0
14/04/2016 18:30	59		0,0079		0,0029		0
14/04/2016 19:30	34		0,004		0,0029		0
14/04/2016 20:30	35		0,0038		0,0029		0
14/04/2016 21:30	30		0,0038		0,0029		0
14/04/2016 22:30	27		0,0037		0,0029		0
14/04/2016 23:30	25		0,0029		0,0029		0
15/04/2016 00:30	22		0,0026		0,0029		0
15/04/2016 01:30	20		0,0024		0,0028		0
15/04/2016 02:30	23		0,0025		0,0028		0
15/04/2016 03:30	18		0,0023		0,0029		0
15/04/2016 04:30	17		0,0023		0,0028		0
15/04/2016 05:30	16		0,0027		0,0029		0
15/04/2016 06:30	22		0,0036		0,0029		0
15/04/2016 07:30	32		0,0044		0,0029		0
15/04/2016 08:30	35		0,004		0,003		0
15/04/2016 09:30	28		0,004		0,0029		0
15/04/2016 10:30	47		0,0045		0,0029		0
15/04/2016 11:30	66		0,0038		0,0029		0
15/04/2016 12:30	45		0,0029		0,0029		0
15/04/2016 13:30	42		0,0027		0,0029		0
15/04/2016 14:30	44		0,0031		0,0029		0
15/04/2016 15:30	47		0,0028		0,0029		0
15/04/2016 16:30	43		0,0027		0,0029		0
15/04/2016 17:30	47		0,0055		0,0029		0
15/04/2016 18:30	64		0,0061		0,0029		0
15/04/2016 19:30	48		0,005		0,0029		0
15/04/2016 20:30	48		0,0062		0,0029		0
15/04/2016 21:30	56		0,0071		0,0029		0
15/04/2016 22:30	36		0,0039		0,0029		0
15/04/2016 23:30	40		0,0034		0,0029		0
16/04/2016 00:30	34		0,0036		0,0029		0
16/04/2016 01:30	38		0,0035		0,0029		0

16/04/2016 02:30	38		0,0028		0,0029		0	
16/04/2016 03:30	36		0,003		0,0029		0	
16/04/2016 04:30	42		0,0036		0,0029		0	
16/04/2016 05:30	39		0,0036		0,0029		0	
16/04/2016 06:30	38		0,0033		0,0029		0	
16/04/2016 07:30	45		0,0054		0,0029		0	
16/04/2016 08:30	44		0,0035		0,0029		0	
16/04/2016 09:30	49		0,0026		0,0029		0	
16/04/2016 10:30	42		0,0024		0,0029		0	
16/04/2016 11:30	64		0,0023		0,0029		0	
16/04/2016 12:30	35		0,0021		0,0029		0	
16/04/2016 13:30	30		0,0025		0,0029		0	
16/04/2016 14:30	32		0,0021		0,0029		0	
16/04/2016 15:30	32		0,0021		0,0029		0	
16/04/2016 16:30	42		0,0027		0,0029		0	
16/04/2016 17:30	38		0,0031		0,0029		0	
16/04/2016 18:30	39		0,0038		0,0029		0	
16/04/2016 19:30	47		0,0068		0,0029		0	
16/04/2016 20:30	65		0,008		0,0029		0	
16/04/2016 21:30	69		0,0064		0,0029		0	
16/04/2016 22:30	80		0,0112		0,0029		0	
16/04/2016 23:30	128		0,0176		0,003		0	
17/04/2016 00:30	52		0,0099		0,003		0	
17/04/2016 01:30	51		0,0069		0,003		0	
17/04/2016 02:30	36		0,0035		0,0029		0	
17/04/2016 03:30	22		0,0027		0,0029		0	
17/04/2016 04:30	47		0,0044		0,0029		0	
17/04/2016 05:30	36		0,0033		0,0029		0	
17/04/2016 06:30	34		0,0036		0,0029		0	
17/04/2016 07:30	45		0,0053		0,0029		0	
17/04/2016 08:30	54		0,0067		0,003		0	
17/04/2016 09:30	35		0,0034		0,0029		0	
17/04/2016 10:30	40		0,0026		0,0029		0	
17/04/2016 11:30	45		0,0026		0,0029		0	
17/04/2016 12:30	43		0,0029		0,003		0	
17/04/2016 13:30	45		0,0025		0,0029		0	
17/04/2016 14:30	42		0,0025		0,0029		0	
17/04/2016 15:30	46		0,0026		0,0029		0	
17/04/2016 16:30	41		0,0033		0,0029		0	
17/04/2016 17:30	38		0,0039		0,003		0	
17/04/2016 18:30	36		0,004		0,003		0	
17/04/2016 19:30	40		0,0047		0,003		0	
17/04/2016 20:30	41		0,0092		0,003		0	
17/04/2016 21:30	55		0,0092		0,003		0	
17/04/2016 22:30	55		0,0081		0,003		0	
17/04/2016 23:30	33		0,0044		0,003		0	
18/04/2016 00:30	48		0,0059		0,003		0	
18/04/2016 01:30	40		0,0027		0,003		0	
18/04/2016 02:30	36		0,0056		0,003		0	
18/04/2016 03:30	37		0,0067		0,0031		0	
18/04/2016 04:30	46		0,0043		0,0066		0,8	
18/04/2016 05:30	21		0,0025		0,0042		0,8	
18/04/2016 06:30	42		0,0039		0,0054		3	
18/04/2016 07:30	26		0,0027		0,0047		2,8	
18/04/2016 08:30	25		0,0038		0,0033		3,6	
18/04/2016 09:30	13		0,0045		0,0031		4,6	
18/04/2016 10:30	27		0,0037		0,0033		2,6	
18/04/2016 11:30	26		0,0036		0,0032		2,2	
18/04/2016 12:30	25		0,0054		0,0031		0,6	
18/04/2016 13:30	25		0,0043		0,003		0	
18/04/2016 14:30	24		0,005		0,003		0	
18/04/2016 15:30	25		0,0027		0,003		0	

18/04/2016 16:30	28		0,0051		0,003		0
18/04/2016 17:30	34		0,0033		0,003		0
18/04/2016 18:30	25		0,0036		0,003		0
18/04/2016 19:30	30		0,0044		0,003		0
18/04/2016 20:30	27		0,0036		0,003		0,2
18/04/2016 21:30	25		0,0029		0,0029		0
18/04/2016 22:30	22		0,0037		0,0029		0
18/04/2016 23:30	28		0,0026		0,0029		0
19/04/2016 00:30	24		0,0024		0,0029		0,4
19/04/2016 01:30	32		0,0022		0,0029		0,2
19/04/2016 02:30	35		0,0023		0,0029		0,2
19/04/2016 03:30	27		0,0022		0,0029		0,4
19/04/2016 04:30	30		0,0021		0,0029		0
19/04/2016 05:30	36		0,0029		0,0029		0
19/04/2016 06:30	37		0,0035		0,003		0
19/04/2016 07:30	38		0,0066		0,0029		0
19/04/2016 08:30	39		0,0063		0,0031		0
19/04/2016 09:30	46		0,0068		0,0033		0
19/04/2016 10:30	41		0,005		0,0033		0
19/04/2016 11:30	57		0,0052		0,0031		0
19/04/2016 12:30	48		0,0036		0,003		0
19/04/2016 13:30	42		0,004		0,0031		0
19/04/2016 14:30	68		0,0061		0,0033		0
19/04/2016 15:30	25		0,004		0,0032		13,4
19/04/2016 16:30	20		0,003		0,003		13,6
19/04/2016 17:30	17		0,0031		0,003		15
19/04/2016 18:30	18		0,0027		0,003		0
19/04/2016 19:30	22		0,0029		0,0029		0
19/04/2016 20:30	18		0,0026		0,003		0,2
19/04/2016 21:30	20		0,0025		0,0029		0,6
19/04/2016 22:30	16		0,0024		0,003		0,2
19/04/2016 23:30	11		0,0023		0,0029		0
20/04/2016 00:30	15		0,0021		0,003		1
20/04/2016 01:30	13		0,0023		0,0029		0
20/04/2016 02:30	16		0,0025		0,0029		0
20/04/2016 03:30	12		0,0029		0,0029		0
20/04/2016 04:30	17		0,0027		0,0029		0
20/04/2016 05:30	17		0,0036		0,0029		0
20/04/2016 06:30	17		0,004		0,0029		0
20/04/2016 07:30	19		0,0051		0,0029		0
20/04/2016 08:30	18		0,0049		0,003		0
20/04/2016 09:30	19		0,0075		0,0029		0
20/04/2016 10:30	21		0,0048		0,0037		0
20/04/2016 11:30	20		0,0037		0,0031		0
20/04/2016 12:30	25		0,0041		0,003		0
20/04/2016 13:30	27		0,0034		0,003		0
20/04/2016 14:30	17		0,0045		0,003		0
20/04/2016 15:30	21		0,0048		0,0046		0
20/04/2016 16:30	33		0,007		0,0082		0
20/04/2016 17:30	34		0,006		0,0036		0
20/04/2016 18:30	33		0,0045		0,0032		0
20/04/2016 19:30	26		0,0056		0,003		0
20/04/2016 20:30	23		0,0026		0,003		0
20/04/2016 21:30	21		0,0024		0,003		0
20/04/2016 22:30	22		0,0025		0,003		0
20/04/2016 23:30	26		0,0028		0,003		0
21/04/2016 00:30	18		0,0028		0,003		0
21/04/2016 01:30	19		0,0025		0,0029		0
21/04/2016 02:30	27		0,0024		0,003		0
21/04/2016 03:30	20		0,0023		0,003		0
21/04/2016 04:30	27		0,0025		0,0029		0
21/04/2016 05:30	22		0,0025		0,0029		0



21/04/2016 06:30	17		0,0018		0,003		12,8	
21/04/2016 07:30	7		0,0018		0,0029		4,2	
21/04/2016 08:30	17		0,0028		0,0029		1,2	
21/04/2016 09:30	16		0,0034		0,0029		3,8	
21/04/2016 10:30	32		0,0055		0,0137		1,2	
21/04/2016 11:30	18		0,0048		0,0044		0,4	
21/04/2016 12:30	14		0,0026		0,0038		0,6	
21/04/2016 13:30	43		0,0064		0,0311		0,6	
21/04/2016 14:30	14		0,002		0,0043		1	
21/04/2016 15:30	14		0,002		0,0033		0	
21/04/2016 16:30	13		0,0021		0,0031		0	
21/04/2016 17:30	20		0,0026		0,0031		0	
21/04/2016 18:30	14		0,0065		0,0031		0	
21/04/2016 19:30	15		0,0062		0,003		0	
21/04/2016 20:30	17		0,0045		0,003		0	
21/04/2016 21:30	17		0,0042		0,0029		0	
21/04/2016 22:30	15		0,0062		0,0029		0,2	
21/04/2016 23:30	15		0,0072		0,0029		0	
22/04/2016 00:30	14		0,0057		0,0029		0	
22/04/2016 01:30	13		0,0074		0,0029		0,2	
22/04/2016 02:30	21		0,0048		0,0029		0	
22/04/2016 03:30	12		0,0091		0,0029		0	
22/04/2016 04:30	17		0,0046		0,0029		0	
22/04/2016 05:30	19		0,0098		0,0029		0,2	
22/04/2016 06:30	21		0,0103		0,0029		0	
22/04/2016 07:30	28		0,0099		0,0029		0	
22/04/2016 08:30	35		0,004		0,0029		0	
22/04/2016 09:30	95		0,0072		0,0653		0	
22/04/2016 10:30	142		0,0084		0,1086		0	
22/04/2016 11:30	74		0,0037		0,0369		0	
22/04/2016 12:30	178		0,0086		0,1415		0	
22/04/2016 13:30	36		0,0024		0,0046		0	
22/04/2016 14:30	47		0,0027		0,0079		0	
22/04/2016 15:30	37		0,0023		0,004		0	
22/04/2016 16:30	47		0,0023		0,0034		0	
22/04/2016 17:30	44		0,0025		0,0033		0	
22/04/2016 18:30	41		0,0023		0,0043		0	
22/04/2016 19:30	32		0,0025		0,0033		0	
22/04/2016 20:30	32		0,0029		0,0032		0	
22/04/2016 21:30	35		0,0044		0,0032		0	
22/04/2016 22:30	35		0,0022		0,0032		0	
22/04/2016 23:30	35		0,0019		0,0031		0	
23/04/2016 00:30	31		0,002		0,0031		0	
23/04/2016 01:30	21		0,0019		0,0031		0	
23/04/2016 02:30	18		0,002		0,0031		0	
23/04/2016 03:30	15		0,0019		0,0031		0	
23/04/2016 04:30	15		0,0021		0,0032		6	
23/04/2016 05:30	10		0,0022		0,0031		0,2	
23/04/2016 06:30	11		0,003		0,0031		0	
23/04/2016 07:30	20		0,0033		0,0031		0	
23/04/2016 08:30	17		0,0024		0,003		0	
23/04/2016 09:30	21		0,0034		0,0031		0	
23/04/2016 10:30	21		0,0024		0,0031		0	
23/04/2016 11:30	17		0,0024		0,0031		0	
23/04/2016 12:30	20		0,0024		0,003		0	
23/04/2016 13:30	985	IU	0,0023		0,003		0	
23/04/2016 14:30	48		0,0028		0,003		0	
23/04/2016 15:30	35		0,0022		0,003		0	
23/04/2016 16:30	30		0,0025		0,003		0	
23/04/2016 17:30	69		0,0035		0,0031		0	
23/04/2016 18:30	19		0,003		0,003		0	
23/04/2016 19:30	40		0,0071		0,0031		0	

23/04/2016 20:30	19		0,0109		0,0031		0
23/04/2016 21:30	26		0,0083		0,003		0
23/04/2016 22:30	26		0,0074		0,003		0
23/04/2016 23:30	24		0,0074		0,003		0
24/04/2016 00:30	21		0,0064		0,003		0
24/04/2016 01:30	25		0,0061		0,003		0
24/04/2016 02:30	25		0,0037		0,003		0
24/04/2016 03:30	22		0,0026		0,003		0
24/04/2016 04:30	17		0,0026		0,003		0
24/04/2016 05:30	18		0,0033		0,0036		8,8
24/04/2016 06:30	17		0,0031		0,0033		34,4
24/04/2016 07:30	13		0,004		0,0031		3,8
24/04/2016 08:30	11		0,0055		0,0045		5,8
24/04/2016 09:30	11		0,0038		0,0071		7,6
24/04/2016 10:30	21		0,0059		0,0069		6,4
24/04/2016 11:30	14		0,0057		0,0045		0,4
24/04/2016 12:30	10		0,0039		0,0033		1,6
24/04/2016 13:30	10		0,0026		0,0031		1,8
24/04/2016 14:30	13		0,0027		0,003		0
24/04/2016 15:30	21		0,0027		0,003		0
24/04/2016 16:30	17		0,0028		0,0031		0
24/04/2016 17:30	14		0,0027		0,003		0
24/04/2016 18:30	13		0,0026		0,003		0
24/04/2016 19:30	26		0,0058		0,0041		0,8
24/04/2016 20:30	11		0,0072		0,0032		0
24/04/2016 21:30	23		0,0061		0,006		8,2
24/04/2016 22:30	18		0,0074		0,0039		0
24/04/2016 23:30	20		0,0056		0,0059		0,2
25/04/2016 00:30	18		0,0027		0,004		0
25/04/2016 01:30	20		0,0036		0,004		0
25/04/2016 02:30	21		0,0043		0,0035		0,2
25/04/2016 03:30	15		0,0049		0,0032		0,2
25/04/2016 04:30	21		0,0038		0,0121		0
25/04/2016 05:30	19		0,0028		0,0035		0
25/04/2016 06:30	20		0,0055		0,0068		0
25/04/2016 07:30	21		0,0094		0,0035		0,2
25/04/2016 08:30	13		0,0035		0,0032		0
25/04/2016 09:30	12		0,0035		0,0031		0
25/04/2016 10:30	11		0,0039		0,0031		0,2
25/04/2016 11:30	19		0,0024		0,003		1,6
25/04/2016 12:30	14		0,002		0,003		2,4
25/04/2016 13:30	17		0,002		0,003		2
25/04/2016 14:30	14		0,0022		0,003		0,2
25/04/2016 15:30	14		0,0021		0,0029		0,2
25/04/2016 16:30	985	IU	0,0021		0,0029		0,4
25/04/2016 17:30	13		0,0021		0,0029		0,8
25/04/2016 18:30	18		0,0022		0,0029		0,2
25/04/2016 19:30	15		0,0019		0,0029		0,2
25/04/2016 20:30	14		0,0021		0,0029		0,4
25/04/2016 21:30	13		0,0019		0,0029		0,2
25/04/2016 22:30	13		0,0017		0,0029		1
25/04/2016 23:30	11		0,0018		0,0029		0,6
26/04/2016 00:30	10		0,0017		0,0029		0,4
26/04/2016 01:30	12		0,0016		0,0029		0
26/04/2016 02:30	19		0,0017		0,0028		0,2
26/04/2016 03:30	17		0,0018		0,0029		0,2
26/04/2016 04:30	13		0,0017		0,0028		0,2
26/04/2016 05:30	18		0,0019		0,0028		0,2
26/04/2016 06:30	18		0,0023		0,0028		0,2
26/04/2016 07:30	16		0,0028		0,0029		0
26/04/2016 08:30	19		0,0027		0,0028		0
26/04/2016 09:30	16		0,0027		0,0029		0

26/04/2016 10:30	15		0,0028		0,0028		0
26/04/2016 11:30	19		0,0025		0,0028		0
26/04/2016 12:30	20		0,0021		0,0029		0
26/04/2016 13:30	20		0,0023		0,0028		0
26/04/2016 14:30	17		0,0024		0,0029		0
26/04/2016 15:30	16		0,0024		0,0029		0
26/04/2016 16:30	27		0,0035		0,0029		0
26/04/2016 17:30	29		0,0049		0,0029		0
26/04/2016 18:30	18		0,0039		0,0029		0
26/04/2016 19:30	21		0,0039		0,0029		0
26/04/2016 20:30	24		0,0035		0,0029		0
26/04/2016 21:30	17		0,0032		0,0028		0
26/04/2016 22:30	26		0,003		0,0029		0
26/04/2016 23:30	22		0,0029		0,0029		0
27/04/2016 00:30	17		0,002		0,0028		0
27/04/2016 01:30	10		0,002		0,0028		0
27/04/2016 02:30	16		0,0019		0,0028		0
27/04/2016 03:30	16		0,0019		0,0028		0
27/04/2016 04:30	15		0,0018		0,0028		0
27/04/2016 05:30	21		0,002		0,0028		0
27/04/2016 06:30	26		0,0025		0,0028		0
27/04/2016 07:30	27		0,0031		0,0028		0
27/04/2016 08:30	27		0,0032		0,0029		0
27/04/2016 09:30	19		0,0025		0,0029		0
27/04/2016 10:30	27		0,0025		0,0029		0
27/04/2016 11:30	33		0,0024		0,0029		0
27/04/2016 12:30	29		0,0033		0,0029		0
27/04/2016 13:30	28		0,0039		0,0029		0
27/04/2016 14:30	35		0,0028		0,0029		0
27/04/2016 15:30	36		0,0028		0,0029		0,2
27/04/2016 16:30	18		0,0035		0,0029		0
27/04/2016 17:30	23		0,0049		0,0029		0
27/04/2016 18:30	985	IU	0,006		0,003		0
27/04/2016 19:30	44		0,005		0,0029		0
27/04/2016 20:30	27		0,0041		0,0029		0
27/04/2016 21:30	19		0,0039		0,0029		0
27/04/2016 22:30	21		0,0043		0,0029		0
27/04/2016 23:30	24		0,0046		0,0029		0
28/04/2016 00:30	19		0,0034		0,0029		0
28/04/2016 01:30	18		0,0023		0,0028		0
28/04/2016 02:30	16		0,0022		0,0028		0
28/04/2016 03:30	20		0,0019		0,0028		0
28/04/2016 04:30	13		0,002		0,0028		0
28/04/2016 05:30	17		0,0022		0,0028		0
28/04/2016 06:30	21		0,0025		0,0028		0
28/04/2016 07:30	21		0,004		0,0029		0
28/04/2016 08:30	18		0,0041		0,0029		0
28/04/2016 09:30	28		0,0042		0,0029		0,2
28/04/2016 10:30	19		0,0043		0,0029		0
28/04/2016 11:30	30		0,0039		0,0029		0
28/04/2016 12:30	32		0,0036		0,0029		0
28/04/2016 13:30	33		0,0033		0,0029		0
28/04/2016 14:30	38		0,0042		0,003		0
28/04/2016 15:30	41		0,0049		0,003		0
28/04/2016 16:30	55		0,0041		0,003		0
28/04/2016 17:30	50		0,0076		0,003		0
28/04/2016 18:30	54		0,0103		0,0031		0
28/04/2016 19:30	90		0,0152		0,0032		0
28/04/2016 20:30	90		0,0127		0,0032		0
28/04/2016 21:30	89		0,0144		0,0031		0
28/04/2016 22:30	82		0,0146		0,0031		0
28/04/2016 23:30	36		0,0056		0,003		0

29/04/2016 00:30	31		0,0041		0,0029		0	
29/04/2016 01:30	20		0,0031		0,0029		0	
29/04/2016 02:30	20		0,0031		0,0029		0	
29/04/2016 03:30	17		0,0036		0,0029		0	
29/04/2016 04:30	21		0,0043		0,0029		0	
29/04/2016 05:30	18		0,0044		0,0029		0	
29/04/2016 06:30	33		0,007		0,0029		0	
29/04/2016 07:30	67		0,0108		0,003		0	
29/04/2016 08:30	40		0,0109		0,003		0	
29/04/2016 09:30	23		0,0032		0,0029		0	
29/04/2016 10:30	31		0,0033		0,0029		0	
29/04/2016 11:30	38		0,0034		0,003		0	
29/04/2016 12:30	39		0,0039		0,003		0	
29/04/2016 13:30	47		0,0041		0,003		0	
29/04/2016 14:30	37		0,0037		0,003		0	
29/04/2016 15:30	40		0,0039		0,0029		0	
29/04/2016 16:30	52		0,0047		0,003		0	
29/04/2016 17:30	110		0,0097		0,003		0	
29/04/2016 18:30	140		0,0125		0,0031		0	
29/04/2016 19:30	94		0,0084		0,0031		0	
29/04/2016 20:30	62		0,0066		0,003		0	
29/04/2016 21:30	73		0,0089		0,003		0	
29/04/2016 22:30	26		0,0033		0,003		0	
29/04/2016 23:30	19		0,0048		0,0029		0	
30/04/2016 00:30	24		0,0024		0,0029		0	
30/04/2016 01:30	25		0,0037		0,0029		0	
30/04/2016 02:30	10		0,0034		0,0029		0	
30/04/2016 03:30	17		0,0029		0,0029		0	
30/04/2016 04:30	21		0,0025		0,0029		0,2	
30/04/2016 05:30	19		0,0023		0,0029		0	
30/04/2016 06:30	22		0,0055		0,0029		0	
30/04/2016 07:30	22		0,0057		0,0029		0	
30/04/2016 08:30	21		0,0039		0,0028		0	
30/04/2016 09:30	18		0,0026		0,0029		0	
30/04/2016 10:30	17		0,0025		0,0029		0	
30/04/2016 11:30	20		0,0026		0,0029		0	
30/04/2016 12:30	22		0,0021		0,0029		0	
30/04/2016 13:30	19		0,0022		0,0029		0	
30/04/2016 14:30	25		0,0024		0,0029		0	
30/04/2016 15:30	30		0,0026		0,0029		0	
30/04/2016 16:30	24		0,0034		0,003		0	
30/04/2016 17:30	40		0,0043		0,0029		0	
30/04/2016 18:30	70		0,0082		0,003		0	
30/04/2016 19:30	68		0,0128		0,0031		0	
30/04/2016 20:30	52		0,0109		0,003		0	
30/04/2016 21:30	51		0,0106		0,003		0	
30/04/2016 22:30	39		0,0078		0,0029		0	
30/04/2016 23:30	33		0,0056		0,0029		0	