

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
01/08/2016 00:30	39		0,0014		0,0011		0	
01/08/2016 01:30	41		0,0016		0,0011		0	
01/08/2016 02:30	38		0,0017		0,0011		0	
01/08/2016 03:30	36		0,0016		0,0011		0	
01/08/2016 04:30	35		0,0017		0,0011		0	
01/08/2016 05:30	36		0,0016		0,0011		0	
01/08/2016 06:30	31		0,0017		0,001		0	
01/08/2016 07:30	28		0,003		0,0011		0	
01/08/2016 08:30	22		0,0021		0,001		0	
01/08/2016 09:30	19		0,0019		0,0009		0	
01/08/2016 10:30	985	IU	0,0017		0,2394	IC	0	
01/08/2016 11:30	29		0,002	IC	0,0005		0	
01/08/2016 12:30	37		0,0015		0,0004		0	
01/08/2016 13:30	985	IU	0,0014		0,0004		0	
01/08/2016 14:30	53		0,0016		0,0004		0	
01/08/2016 15:30	42		0,002		0,0004		0	
01/08/2016 16:30	32		0,0022		0,0004		0	
01/08/2016 17:30	52		0,0044		0,0004		0	
01/08/2016 18:30	38		0,0036		0,0004		0	
01/08/2016 19:30	47		0,0046		0,0004		0	
01/08/2016 20:30	30		0,0016		0,0004		0	
01/08/2016 21:30	36		0,0036		0,0004		0	
01/08/2016 22:30	33		0,0042		0,0004		0	
01/08/2016 23:30	42		0,0029		0,0003		0	
02/08/2016 00:30	26		0,0018		0,0003		0	
02/08/2016 01:30	39		0,0034		0,0003		0	
02/08/2016 02:30	39		0,0029		0,0003		0	
02/08/2016 03:30	40		0,0022		0,0003		0	
02/08/2016 04:30	31		0,0011		0,0003		0	
02/08/2016 05:30	28		0,0019		0,0003		0	
02/08/2016 06:30	36		0,0026		0,0003		0	
02/08/2016 07:30	38		0,0025		0,0003		0	
02/08/2016 08:30	36		0,0029		0,0003		0	
02/08/2016 09:30	39		0,002		0,0003		0	
02/08/2016 10:30	38		0,0019		0,0003		0	
02/08/2016 11:30	46		0,0032		0,0065		0	
02/08/2016 12:30	40		0,0045		0,0161		0	
02/08/2016 13:30	38		0,005		0,0293		0	
02/08/2016 14:30	41		0,0046		0,0232		0	
02/08/2016 15:30	25		0,0039		0,012		0	
02/08/2016 16:30	37		0,0036		0,0115		0	
02/08/2016 17:30	32		0,0022		0,0016		0	
02/08/2016 18:30	28		0,0017		0,0018		0	
02/08/2016 19:30	28		0,0021		0,0033		0	
02/08/2016 20:30	85		0,0084		0,0498		0	
02/08/2016 21:30	36		0,0027		0,012		0	
02/08/2016 22:30	25		0,0014		0,0016		0	
02/08/2016 23:30	21		0,0015		0,0009		0	
03/08/2016 00:30	21		0,0014		0,0007		0	
03/08/2016 01:30	24		0,0013		0,0006		0	
03/08/2016 02:30	21		0,0013		0,0006		0	
03/08/2016 03:30	21		0,001		0,0005		0	

03/08/2016 04:30	24		0,0011		0,0005		0
03/08/2016 05:30	19		0,0008		0,0004		0
03/08/2016 06:30	19		0,0011		0,0004		0
03/08/2016 07:30	19		0,0013		0,0004		0
03/08/2016 08:30	16		0,0013		0,0004		0
03/08/2016 09:30	21		0,0016		0,0004		0
03/08/2016 10:30	20		0,0019		0,0004		0
03/08/2016 11:30	31		0,0015		0,0004		0
03/08/2016 12:30	26		0,0017		0,0005		0
03/08/2016 13:30	46		0,0025		0,0005		0
03/08/2016 14:30	27		0,0016		0,0005		0
03/08/2016 15:30	27		0,0013		0,0005		0
03/08/2016 16:30	25		0,0013		0,0005		0
03/08/2016 17:30	23		0,0016		0,0005		0
03/08/2016 18:30	32		0,0017		0,0005		0
03/08/2016 19:30	22		0,0013		0,0004		0
03/08/2016 20:30	17		0,0013		0,0004		0
03/08/2016 21:30	23		0,0011		0,0004		0
03/08/2016 22:30	21		0,0012		0,0004		0
03/08/2016 23:30	21		0,0011		0,0004		0
04/08/2016 00:30	17		0,0012		0,0004		0
04/08/2016 01:30	19		0,0011		0,0004		0
04/08/2016 02:30	11		0,0012		0,0004		0
04/08/2016 03:30	13		0,0012		0,0004		0
04/08/2016 04:30	22		0,0012		0,0004		0
04/08/2016 05:30	18		0,0017		0,0004		0
04/08/2016 06:30	23		0,0025		0,0004		0
04/08/2016 07:30	26		0,0037		0,0004		0
04/08/2016 08:30	25		0,0031		0,0004		0
04/08/2016 09:30	38		0,0031		0,0005		0
04/08/2016 10:30	54		0,0047		0,0005		0
04/08/2016 11:30	42		0,0033		0,0006		0,4
04/08/2016 12:30	34		0,0028		0,0007		0
04/08/2016 13:30	42		0,0033		0,0007		0
04/08/2016 14:30	48		0,0212		0,0155	IU	0
04/08/2016 15:30	52		0,003		0,1841	IU	0
04/08/2016 16:30	64		0,0049		0,0023		0
04/08/2016 17:30	59		0,0077		0,0032		0
04/08/2016 18:30	59		0,0057		0,0012		0
04/08/2016 19:30	56		0,0089		0,0009		0
04/08/2016 20:30	45		0,0058		0,0008		0
04/08/2016 21:30	36		0,004		0,0007		0
04/08/2016 22:30	39		0,0058		0,0007		0
04/08/2016 23:30	42		0,0044		0,0006		0
05/08/2016 00:30	38		0,004		0,0006		0
05/08/2016 01:30	39		0,0034		0,0006		0
05/08/2016 02:30	46		0,0034		0,0006		0
05/08/2016 03:30	39		0,0023		0,0006		0
05/08/2016 04:30	33		0,0028		0,0006		0
05/08/2016 05:30	44		0,0042		0,0006		0
05/08/2016 06:30	42		0,0068		0,0007		0
05/08/2016 07:30	46		0,0074		0,0008		0
05/08/2016 08:30	42		0,0079		0,0008		0
05/08/2016 09:30	55		0,0071		0,0009		0
05/08/2016 10:30	60		0,0049		0,0009		0
05/08/2016 11:30	63		0,0045		0,0008		0
05/08/2016 12:30	53		0,003		0,0008		0
05/08/2016 13:30	46		0,0026		0,0008		0
05/08/2016 14:30			0,003		0,0007		0
05/08/2016 15:30	985	IU	0,0035		0,0006		0
05/08/2016 16:30	55		0,0045		0,0003		0
05/08/2016 17:30	61		0,012		0,0004		0

05/08/2016 18:30	985	IU	0,021		0,0005		0	
05/08/2016 19:30	84		0,0154		0,0004		0	
05/08/2016 20:30	90		0,0114		0,0004		0	
05/08/2016 21:30	81		0,012		0,0004		0	
05/08/2016 22:30	47		0,0035		0,0003		0	
05/08/2016 23:30	46		0,003		0,0004		0	
06/08/2016 00:30	35		0,0025		0,0004		0	
06/08/2016 01:30	37		0,0016		0,0004		0	
06/08/2016 02:30	44		0,0031		0,0019		0	
06/08/2016 03:30	42		0,0028		0,0034		0	
06/08/2016 04:30	28		0,0019		0,0018		0	
06/08/2016 05:30	27		0,002		0,0013		1,4	
06/08/2016 06:30	29		0,0027		0,001		1,8	
06/08/2016 07:30	21		0,0033		0,001		2,2	
06/08/2016 08:30	18		0,0036		0,0012		0	
06/08/2016 09:30	18		0,0035		0,001		0	
06/08/2016 10:30	23		0,0036		0,0014		1,2	
06/08/2016 11:30	18		0,0039		0,0012		4,4	
06/08/2016 12:30	12		0,0015		0,001		2,4	
06/08/2016 13:30	16		0,0019		0,0009		2,4	
06/08/2016 14:30	15		0,0012		0,0009		2,2	
06/08/2016 15:30	19		0,0019		0,0007		0,6	
06/08/2016 16:30	14		0,0027		0,0007		0	
06/08/2016 17:30	14		0,0036		0,0007		0	
06/08/2016 18:30	19		0,0038		0,0006		0	
06/08/2016 19:30	31		0,0058		0,0006		0	
06/08/2016 20:30	31		0,0054		0,0006		0	
06/08/2016 21:30	25		0,0042		0,0005		0	
06/08/2016 22:30	19		0,0061		0,0005		0	
06/08/2016 23:30	21		0,0043		0,0005		0	
07/08/2016 00:30	30		0,0077		0,0005		0	
07/08/2016 01:30	34		0,0075		0,0005		0	
07/08/2016 02:30	38		0,0105		0,0005		0	
07/08/2016 03:30	18		0,0029		0,0003		0	
07/08/2016 04:30	16		0,0022		0,0003		0,2	
07/08/2016 05:30	14		0,0038		0,0003		0	
07/08/2016 06:30	16		0,003		0,0003		0,2	
07/08/2016 07:30	19		0,0048		0,0003		0	
07/08/2016 08:30								
07/08/2016 09:30								
07/08/2016 10:30								
07/08/2016 11:30								
07/08/2016 12:30								
07/08/2016 13:30	985	IU	-0,0008	IR	0,0005	IU	0	IU
07/08/2016 14:30	21		0,0021		0,0007		0	
07/08/2016 15:30	22		0,0018		0,0008		0	
07/08/2016 16:30	23		0,0017		0,0007		0	
07/08/2016 17:30	24		0,0025		0,0007		0	
07/08/2016 18:30	985	IU	0,0032		0,0007		0	
07/08/2016 19:30	33		0,0039		0,0008		0	
07/08/2016 20:30	37		0,0049		0,0014		0	
07/08/2016 21:30	21		0,0019		0,0006		0	
07/08/2016 22:30	22		0,0026		0,0005		0	
07/08/2016 23:30	20		0,0014		0,0004		0	
08/08/2016 00:30	19		0,0016		0,0004		0	
08/08/2016 01:30	16		0,0013		0,0004		0	
08/08/2016 02:30	16		0,0013		0,0004		0	
08/08/2016 03:30	15		0,0012		0,0004		0	
08/08/2016 04:30	23		0,0012		0,0004		0	
08/08/2016 05:30	16		0,0014		0,0004		0	
08/08/2016 06:30	22		0,0018		0,0004		0	
08/08/2016 07:30	17		0,0022		0,0004		0	

08/08/2016 08:30	34		0,0023		0,0004		0
08/08/2016 09:30	29		0,0019		0,0004		0
08/08/2016 10:30	25		0,0019		0,0005		0
08/08/2016 11:30	24		0,0016		0,0005		0
08/08/2016 12:30	28		0,0022		0,0012		0
08/08/2016 13:30	36		0,0031		0,0127		0
08/08/2016 14:30	34		0,0056		0,0211		0
08/08/2016 15:30	26		0,0024		0,0024		0
08/08/2016 16:30	28		0,0032		0,0012		0
08/08/2016 17:30	104		0,0067		0,001		0
08/08/2016 18:30	86		0,0118		0,0011		0
08/08/2016 19:30	54		0,0073		0,0009		0
08/08/2016 20:30	31		0,0036		0,0008		0
08/08/2016 21:30	29		0,0027		0,0006		0
08/08/2016 22:30	21		0,0035		0,0005		0
08/08/2016 23:30	24		0,0028		0,0005		0
09/08/2016 00:30	27		0,0029		0,0004		0
09/08/2016 01:30	18		0,0018		0,0004		0
09/08/2016 02:30	30		0,0035		0,0004		0
09/08/2016 03:30	26		0,0019		0,0004		0
09/08/2016 04:30	22		0,002		0,0004		0
09/08/2016 05:30	26		0,0029		0,0004		0
09/08/2016 06:30	17		0,0035		0,0004		0
09/08/2016 07:30	24		0,0034		0,0004		0
09/08/2016 08:30	22		0,0023		0,0005		0
09/08/2016 09:30	28		0,0025		0,0008		0
09/08/2016 10:30	31		0,0018		0,0019		0
09/08/2016 11:30	28		0,0022		0,0035		0
09/08/2016 12:30	30		0,0021		0,0025		0
09/08/2016 13:30	29		0,0017		0,001		0
09/08/2016 14:30	35		0,0022		0,001		0
09/08/2016 15:30	36		0,0023		0,0009		0
09/08/2016 16:30	36		0,0022		0,0009		0
09/08/2016 17:30	53		0,0043		0,0009		0
09/08/2016 18:30	78		0,0085		0,0013		0
09/08/2016 19:30	143		0,0228		0,0013		0
09/08/2016 20:30	76		0,0127		0,0022		0
09/08/2016 21:30	48		0,008		0,0017		0
09/08/2016 22:30	985	IU	0,0077		0,001		0
09/08/2016 23:30	29		0,0095		0,0008		0
10/08/2016 00:30	985	IU	0,0108		0,0007		0
10/08/2016 01:30	985	IU	0,0065		0,0006		0
10/08/2016 02:30	27		0,0144		0,0006		0
10/08/2016 03:30	26		0,0069		0,0005		0
10/08/2016 04:30	22		0,0023		0,0005		0
10/08/2016 05:30	18		0,0022		0,0005		0
10/08/2016 06:30	27		0,0028		0,0005		0
10/08/2016 07:30	25		0,0123		0,0005		0
10/08/2016 08:30	985	IU	0,01		0,0063		0
10/08/2016 09:30	27		0,0092		0,0018		0
10/08/2016 10:30	32		0,0036		0,0011		0
10/08/2016 11:30	79		0,0096		0,018		0
10/08/2016 12:30	59		0,0047		0,0235		0
10/08/2016 13:30	105		0,0098		0,0654		0
10/08/2016 14:30	80		0,0057		0,0333		0
10/08/2016 15:30	39		0,0036		0,0077		0
10/08/2016 16:30	35		0,0027		0,0013		0
10/08/2016 17:30	985	IU	0,0058		0,0011		0
10/08/2016 18:30	985	IU	0,0111		0,001		0
10/08/2016 19:30	985	IU	0,003		0,0025		0
10/08/2016 20:30	985	IU	0,0019		0,0009		0
10/08/2016 21:30	985	IU	0,0017		0,0007		0

10/08/2016 22:30	985	IU	0,0019		0,0006		0
10/08/2016 23:30	985	IU	0,0014		0,0006		0
11/08/2016 00:30	985	IU	0,0014		0,0005		0
11/08/2016 01:30	18		0,0017		0,0005		0
11/08/2016 02:30	19		0,0013		0,0005		0
11/08/2016 03:30	20		0,0012		0,0004		0
11/08/2016 04:30	14		0,0011		0,0005		0
11/08/2016 05:30	15		0,0015		0,0004		0
11/08/2016 06:30	19		0,0023		0,0004		0
11/08/2016 07:30	20		0,0037		0,0005		0
11/08/2016 08:30	19		0,0036		0,0005		0
11/08/2016 09:30	985	IU	0,0025		0,0005		0
11/08/2016 10:30	27		0,0029		0,0005		0
11/08/2016 11:30	23		0,0028		0,0005		0
11/08/2016 12:30	21		0,002		0,0005		0
11/08/2016 13:30	26		0,0018		0,0006		0
11/08/2016 14:30	28		0,0022		0,0006		0
11/08/2016 15:30	28		0,0016		0,0006		0
11/08/2016 16:30	28		0,0027		0,0006		0
11/08/2016 17:30	44		0,0066		0,0007		0
11/08/2016 18:30	68		0,0093		0,0007		0
11/08/2016 19:30	985	IU	0,0054		0,0006		0
11/08/2016 20:30	985	IU	0,0039		0,0006		0
11/08/2016 21:30	985	IU	0,0024		0,0005		0
11/08/2016 22:30	17		0,0015		0,0005		0
11/08/2016 23:30	20		0,0019		0,0005		0
12/08/2016 00:30	985	IU	0,0021		0,0004		0
12/08/2016 01:30	17		0,0014		0,0004		0
12/08/2016 02:30	985	IU	0,0014		0,0004		0
12/08/2016 03:30	21		0,0011		0,0004		0
12/08/2016 04:30	14		0,0016		0,0004		0
12/08/2016 05:30	13		0,0025		0,0004		0
12/08/2016 06:30	23		0,0048		0,0005		0,2
12/08/2016 07:30	25		0,0056		0,0005		0
12/08/2016 08:30	21		0,003		0,0004		0
12/08/2016 09:30	26		0,003		0,0005		0
12/08/2016 10:30	28		0,0033		0,0005		0
12/08/2016 11:30	37		0,0026		0,0006		0
12/08/2016 12:30	34		0,0019		0,0006		0
12/08/2016 13:30	48		0,002		0,0007		0
12/08/2016 14:30	38		0,002		0,0007		0
12/08/2016 15:30	985	IU	0,0026		0,0007		0
12/08/2016 16:30	985	IU	0,0022		0,0007		0
12/08/2016 17:30	985	IU	0,0076		0,0009		0
12/08/2016 18:30	985	IU	0,0255		0,001		0
12/08/2016 19:30	985	IU	0,0153		0,001		0
12/08/2016 20:30	985	IU	0,0052		0,0007		0
12/08/2016 21:30	985	IU	0,0065		0,0006		0
12/08/2016 22:30	985	IU	0,0055		0,0006		0
12/08/2016 23:30	985	IU	0,0084		0,0006		0
13/08/2016 00:30	985	IU	0,0028		0,0005		0
13/08/2016 01:30	985	IU	0,0023		0,0005		0
13/08/2016 02:30	985	IU	0,0041		0,0005		0
13/08/2016 03:30	985	IU	0,002		0,0005		0
13/08/2016 04:30	985	IU	0,0029		0,0005		0
13/08/2016 05:30	27		0,0027		0,0005		0
13/08/2016 06:30	985	IU	0,0055		0,0005		0,2
13/08/2016 07:30	985	IU	0,0079		0,0005		0
13/08/2016 08:30	985	IU	0,0067		0,0005		0
13/08/2016 09:30	985	IU	0,0036		0,0005		0
13/08/2016 10:30	32		0,0023		0,0006		0
13/08/2016 11:30	54		0,0025		0,0007		0

13/08/2016 12:30	34		0,0022		0,0007		0	
13/08/2016 13:30	985	IU	0,0019		0,0007		0	
13/08/2016 14:30	985	IU	0,0023		0,0008		0	
13/08/2016 15:30	985	IU	0,0023		0,0009		0	
13/08/2016 16:30	985	IU	0,0025		0,0009		0	
13/08/2016 17:30	985	IU	0,0042		0,001		0	
13/08/2016 18:30	985	IU	0,0114		0,001		0	
13/08/2016 19:30	985	IU	0,0094		0,0009		0	
13/08/2016 20:30	985	IU	0,0085		0,0009		0	
13/08/2016 21:30	985	IU	0,0072		0,0008		0	
13/08/2016 22:30	985	IU	0,0066		0,0008		0	
13/08/2016 23:30	985	IU	0,0048		0,0008		0	
14/08/2016 00:30	985	IU	0,0088		0,0008		0	
14/08/2016 01:30	985	IU	0,0033		0,0008		0	
14/08/2016 02:30	985	IU	0,0024		0,0008		0	
14/08/2016 03:30	985	IU	0,0022		0,0007		0	
14/08/2016 04:30	985	IU	0,0021		0,0007		0	
14/08/2016 05:30	985	IU	0,0019		0,0007		0	
14/08/2016 06:30	985	IU	0,0055		0,0006		0	
14/08/2016 07:30	985	IU	0,0046		0,0006		0	
14/08/2016 08:30	985	IU	0,0034		0,0007		0	
14/08/2016 09:30	985	IU	0,0027		0,0008		0	
14/08/2016 10:30	985	IU	0,007		0,0011		0	
14/08/2016 11:30	985	IU	0,006		0,0091		0	
14/08/2016 12:30	985	IU	0,0045		0,0076		0	
14/08/2016 13:30	985	IU	0,0042		0,0017		0	
14/08/2016 14:30	985	IU	0,0037		0,0013		0	
14/08/2016 15:30	985	IU	0,0027		0,0016		0	
14/08/2016 16:30	985	IU	0,0026		0,0017		0	
14/08/2016 17:30	985	IU	0,0035		0,0021		0	
14/08/2016 18:30	985	IU	0,0125		0,0046		0	
14/08/2016 19:30	985	IU	0,0084		0,0113		0	
14/08/2016 20:30	985	IU	0,0034		0,0044		0	
14/08/2016 21:30	985	IU	0,0022		0,0015		0	
14/08/2016 22:30	985	IU	0,0025		0,0011		0	
14/08/2016 23:30	985	IU	0,0034		0,0011		0	
15/08/2016 00:30	985	IU	0,0027		0,001		0	
15/08/2016 01:30	985	IU	0,0022		0,0009		0	
15/08/2016 02:30	985	IU	0,0018		0,0008		0	
15/08/2016 03:30	985	IU	0,0017		0,0008		0	
15/08/2016 04:30	985	IU	0,0022		0,0007		0	
15/08/2016 05:30	985	IU	0,0027		0,0007		0	
15/08/2016 06:30	985	IU	0,0039		0,0008		0	
15/08/2016 07:30	985	IU	0,0079		0,0009		0	
15/08/2016 08:30	985	IU	0,0089		0,0009		0	
15/08/2016 09:30	985	IU	0,0047		0,0009		0	
15/08/2016 10:30	985	IU	0,0038		0,0011		0	
15/08/2016 11:30	985	IU	0,0035		0,001		0	
15/08/2016 12:30	985	IU	0,0032		0,001		0	
15/08/2016 13:30	985	IU	0,0024		0,0011		0	
15/08/2016 14:30	985	IU	0,0033		0,0011		0	
15/08/2016 15:30	985	IU	0,0037		0,0011		0	
15/08/2016 16:30	985	IU	0,0038		0,0012		0	
15/08/2016 17:30	985	IU	0,0073		0,0012		0	
15/08/2016 18:30	985	IU	0,0081		0,0011		0	
15/08/2016 19:30	985	IU	0,0077		0,0011		0	
15/08/2016 20:30	985	IU	0,0038		0,001		0	
15/08/2016 21:30	985	IU	0,0027		0,0009		0	
15/08/2016 22:30	985	IU	0,0024		0,0009		0	
15/08/2016 23:30	985	IU	0,004		0,0009		0	
16/08/2016 00:30	985	IU	0,002		0,0008		0	
16/08/2016 01:30	985	IU	0,0031		0,0008		0	

16/08/2016 02:30	985	IU	0,0054		0,0008		0
16/08/2016 03:30	985	IU	0,0045		0,0008		0
16/08/2016 04:30	985	IU	0,0072		0,0007		0
16/08/2016 05:30	985	IU	0,0049		0,0006		0
16/08/2016 06:30	985	IU	0,0191		0,0008		0
16/08/2016 07:30	985	IU	0,0134		0,0008		0
16/08/2016 08:30	985	IU	0,0061		0,0007		0
16/08/2016 09:30	985	IU	0,0054		0,0009		0
16/08/2016 10:30	985	IU	0,0048		0,0018		0
16/08/2016 11:30	985	IU	0,0047		0,023		0
16/08/2016 12:30	985	IU	0,0036		0,0086		0
16/08/2016 13:30	985	IU	0,0031		0,006		0
16/08/2016 14:30	985	IU	0,0035		0,0024		0
16/08/2016 15:30	985	IU	0,0039		0,0019		0
16/08/2016 16:30	985	IU	0,007		0,0018		0
16/08/2016 17:30	985	IU	0,0088		0,0017		0
16/08/2016 18:30	985	IU	0,0058		0,0013		0
16/08/2016 19:30	985	IU	0,0031		0,0012		0
16/08/2016 20:30	985	IU	0,0038		0,0011		0
16/08/2016 21:30	985	IU	0,0029		0,001		0
16/08/2016 22:30	985	IU	0,0027		0,0009		0
16/08/2016 23:30	985	IU	0,0024		0,0009		1
17/08/2016 00:30	985	IU	0,0018		0,0008		10,4
17/08/2016 01:30	985	IU	0,0062		0,0013		2
17/08/2016 02:30	985	IU	0,0025		0,0011		0,2
17/08/2016 03:30	985	IU	0,003		0,001		0
17/08/2016 04:30	985	IU	0,0035		0,0009		0
17/08/2016 05:30	985	IU	0,0033		0,0008		0
17/08/2016 06:30	985	IU	0,0023		0,0007		0
17/08/2016 07:30	985	IU	0,0027		0,0007		0
17/08/2016 08:30	985	IU	0,003		0,0007		0
17/08/2016 09:30	985	IU	0,0026		0,0008		0
17/08/2016 10:30	985	IU	0,0021		0,0008		0
17/08/2016 11:30	985	IU	0,0016		0,0008		0
17/08/2016 12:30	985	IU	0,0014		0,0008		0
17/08/2016 13:30	985	IU	0,0017		0,0008		0
17/08/2016 14:30	985	IU	0,002		0,0008		0
17/08/2016 15:30	985	IU	0,0017		0,0008		0
17/08/2016 16:30	985	IU	0,0023		0,0008		0
17/08/2016 17:30	985	IU	0,0055		0,0008		0
17/08/2016 18:30	985	IU	0,0064		0,0008		0
17/08/2016 19:30	985	IU	0,0055		0,0008		0
17/08/2016 20:30	985	IU	0,0042		0,0008		0
17/08/2016 21:30	985	IU	0,004		0,0007		0
17/08/2016 22:30	985	IU	0,0045		0,0007		0
17/08/2016 23:30	985	IU	0,0087		0,0007		0
18/08/2016 00:30	985	IU	0,0083		0,0006		0
18/08/2016 01:30	985	IU	0,0094		0,0006		0
18/08/2016 02:30	985	IU	0,0093		0,0006		0
18/08/2016 03:30	985	IU	0,0032		0,0005		0
18/08/2016 04:30	985	IU	0,0023		0,0005		0
18/08/2016 05:30	985	IU	0,0033		0,0005		0
18/08/2016 06:30	985	IU	0,0089		0,0006		0
18/08/2016 07:30	985	IU	0,0174		0,0007		0
18/08/2016 08:30	985	IU	0,0079		0,0007		0
18/08/2016 09:30	985	IU	0,0039		0,0007		0
18/08/2016 10:30	985	IU	0,0085		0,027		0
18/08/2016 11:30	985	IU	0,0066		0,025		0
18/08/2016 12:30	985	IU	0,0029		0,0011		0
18/08/2016 13:30	985	IU	0,0014		0,001		0
18/08/2016 14:30	985	IU	0,002		0,0009		0
18/08/2016 15:30	985	IU	0,0037		0,001		0

18/08/2016 16:30	985	IU	0,007		0,0012		0
18/08/2016 17:30	985	IU	0,0072		0,0015		0
18/08/2016 18:30	985	IU	0,0035		0,001		0
18/08/2016 19:30	985	IU	0,0059		0,001		0
18/08/2016 20:30	985	IU	0,003		0,0009		0
18/08/2016 21:30	985	IU	0,0024		0,0008		0
18/08/2016 22:30	985	IU	0,002		0,0008		0
18/08/2016 23:30	985	IU	0,0028		0,0008		0
19/08/2016 00:30	985	IU	0,0026		0,0007		0
19/08/2016 01:30	985	IU	0,0016		0,0007		0
19/08/2016 02:30	985	IU	0,002		0,0007		0
19/08/2016 03:30	985	IU	0,0015		0,0007		0
19/08/2016 04:30	985	IU	0,0014		0,0006		0
19/08/2016 05:30	985	IU	0,0017		0,0006		0
19/08/2016 06:30	985	IU	0,0041		0,0007		0
19/08/2016 07:30	985	IU	0,0054		0,0007		0
19/08/2016 08:30	985	IU	0,0043		0,0007		0
19/08/2016 09:30	985	IU	0,0018		0,0007		0
19/08/2016 10:30	985	IU	0,0019		0,0007		0
19/08/2016 11:30	985	IU	0,003		0,0515		0
19/08/2016 12:30	46		0,0067		0,1024		0
19/08/2016 13:30	29		0,0013		0,0017		0
19/08/2016 14:30	31		0,0014		0,001		0
19/08/2016 15:30	30		0,0016		0,0021		0
19/08/2016 16:30	31		0,0016		0,0013		0
19/08/2016 17:30	31		0,0019		0,001		0
19/08/2016 18:30	28		0,002		0,0011		0
19/08/2016 19:30	68		0,0052		0,0151		0
19/08/2016 20:30	73		0,0089		0,0403		0
19/08/2016 21:30	89		0,0106		0,0835		0
19/08/2016 22:30	46		0,0052		0,0414		0
19/08/2016 23:30	18		0,0052		0,0382		0
20/08/2016 00:30	9		0,0079		0,0025		0
20/08/2016 01:30	16		0,0077		0,0016		0
20/08/2016 02:30	16		0,0036		0,0013		0
20/08/2016 03:30	12		0,0108		0,0011		0
20/08/2016 04:30	21		0,0058		0,0009		0
20/08/2016 05:30	26		0,0057		0,0009		0
20/08/2016 06:30	21		0,0075		0,0008		0
20/08/2016 07:30	30		0,0156		0,0008		0
20/08/2016 08:30	24		0,0104		0,0008		0
20/08/2016 09:30	55		0,0038		0,0008		0
20/08/2016 10:30	98		0,0029		0,0009		0
20/08/2016 11:30	90		0,0012		0,0008		0
20/08/2016 12:30	47		0,0011		0,0008		0
20/08/2016 13:30	36		0,0014		0,0008		0
20/08/2016 14:30	57		0,0014		0,0008		0
20/08/2016 15:30	52		0,0015		0,0008		0
20/08/2016 16:30	37		0,0013		0,0008		0
20/08/2016 17:30	27		0,0013		0,0008		0
20/08/2016 18:30	985	IU	0,0023		0,0007		0
20/08/2016 19:30	25		0,0013		0,0007		0
20/08/2016 20:30	25		0,0012		0,0007		0
20/08/2016 21:30	42		0,0019		0,0007		0
20/08/2016 22:30	28		0,0012		0,0006		0,2
20/08/2016 23:30	30		0,0012		0,0006		0
21/08/2016 00:30	28		0,0011		0,0006		0
21/08/2016 01:30	26		0,0008		0,0006		0
21/08/2016 02:30	20		0,0009		0,0006		0
21/08/2016 03:30	28		0,0008		0,0006		0
21/08/2016 04:30	23		0,0009		0,0005		0
21/08/2016 05:30	20		0,0008		0,0006		0



21/08/2016 06:30	18		0,0008		0,0006		0	
21/08/2016 07:30	27		0,0011		0,0005		0	
21/08/2016 08:30	38		0,0018		0,0006		0	
21/08/2016 09:30	43		0,0012		0,0006		0	
21/08/2016 10:30	47		0,0012		0,0006		0	
21/08/2016 11:30	36		0,0011		0,0006		0	
21/08/2016 12:30	22		0,001		0,0006		0	
21/08/2016 13:30	985	IU	0,0012		0,0007		0	
21/08/2016 14:30	19		0,0013		0,0007		0	
21/08/2016 15:30	22		0,0014		0,0007		0	
21/08/2016 16:30	28		0,002		0,0008		0	
21/08/2016 17:30	47		0,0035		0,0009		0	
21/08/2016 18:30	58		0,0058		0,0009		0	
21/08/2016 19:30	55		0,0068		0,0008		0	
21/08/2016 20:30	72		0,0059		0,0009		0	
21/08/2016 21:30	43		0,0059		0,0007		0	
21/08/2016 22:30	37		0,0034		0,0007		0	
21/08/2016 23:30	30		0,0039		0,0007		0	
22/08/2016 00:30	29		0,0056		0,0006		0	
22/08/2016 01:30	19		0,0028		0,0006		0	
22/08/2016 02:30	19		0,0018		0,0005		0	
22/08/2016 03:30	14		0,0015		0,0005		0	
22/08/2016 04:30	16		0,0013		0,0005		0	
22/08/2016 05:30	15		0,0017		0,0005		0	
22/08/2016 06:30	23		0,0041		0,0005		0	
22/08/2016 07:30	35		0,0056		0,0006		0	
22/08/2016 08:30	29		0,0049		0,0006		0	
22/08/2016 09:30	21		0,0019		0,0006		0	
22/08/2016 10:30	31		0,0019		0,0007		0	
22/08/2016 11:30	28		0,0015		0,0007		0	
22/08/2016 12:30	18		0,0015		0,0007		0	
22/08/2016 13:30	22		0,0015		0,0008		0	
22/08/2016 14:30	23		0,0017		0,0008		0	
22/08/2016 15:30	31		0,0017		0,0008		0	
22/08/2016 16:30	29		0,0018		0,0009		0	
22/08/2016 17:30	36		0,003		0,0009		0	
22/08/2016 18:30	60		0,0087		0,001		0	
22/08/2016 19:30	42		0,0046		0,0009		0	
22/08/2016 20:30	33		0,0038		0,0009		0	
22/08/2016 21:30	34		0,0029		0,0008		0	
22/08/2016 22:30	21		0,002		0,0008		0	
22/08/2016 23:30	24		0,0016		0,0008		0	
23/08/2016 00:30	21		0,0013		0,0007		0	
23/08/2016 01:30	23		0,0013		0,0007		0	
23/08/2016 02:30	25		0,0014		0,0007		0	
23/08/2016 03:30	22		0,0016		0,0007		0	
23/08/2016 04:30	27		0,0018		0,0007		0	
23/08/2016 05:30	28		0,0066		0,0006		0	
23/08/2016 06:30	31		0,0068		0,0006		0	
23/08/2016 07:30	58		0,0124		0,0008		0	
23/08/2016 08:30	34		0,0042		0,0008		0	
23/08/2016 09:30	37		0,0022		0,0008		0	
23/08/2016 10:30	29		0,0021		0,0007		0	
23/08/2016 11:30	46		0,0023		0,0008		0	
23/08/2016 12:30	30		0,0019		0,0009		0	
23/08/2016 13:30	36		0,0021		0,0009		0	
23/08/2016 14:30	32		0,0023		0,0009		0	
23/08/2016 15:30	34		0,003		0,0009		0	
23/08/2016 16:30	44		0,0041		0,001		0	
23/08/2016 17:30	62		0,0116		0,0011		0	
23/08/2016 18:30	73		0,0138		0,0011		0	
23/08/2016 19:30	58		0,0089		0,001		0	

23/08/2016 20:30	60		0,0076		0,0011		0	
23/08/2016 21:30	89		0,012		0,0011		0	
23/08/2016 22:30	34		0,0083		0,0009		0	
23/08/2016 23:30	39		0,0047		0,0008		0	
24/08/2016 00:30	31		0,0024		0,0007		0	
24/08/2016 01:30	32		0,0019		0,0007		0	
24/08/2016 02:30	26		0,0019		0,0007		0	
24/08/2016 03:30	29		0,0017		0,0007		0	
24/08/2016 04:30	26		0,0028		0,0008		0	
24/08/2016 05:30	38		0,0049		0,0008		0	
24/08/2016 06:30	46		0,0061		0,0008		0	
24/08/2016 07:30	50		0,008		0,0009		0	
24/08/2016 08:30	43		0,0062		0,0009		0	
24/08/2016 09:30	36		0,0037		0,0009		0	
24/08/2016 10:30	60		0,0042		0,0009		0	
24/08/2016 11:30	55		0,0047		0,0012		0	
24/08/2016 12:30	48		0,0028		0,001		0	
24/08/2016 13:30	29		0,0024		0,0009		0	
24/08/2016 14:30	27		0,0025		0,0009		0	
24/08/2016 15:30	33		0,0039		0,0009		0	
24/08/2016 16:30	39		0,0054		0,001		0	
24/08/2016 17:30	56		0,0104		0,0011		0	
24/08/2016 18:30	47		0,0082		0,001		0	
24/08/2016 19:30	59		0,0095		0,001		0	
24/08/2016 20:30	35		0,0039		0,0009		0	
24/08/2016 21:30	38		0,0034		0,0012		0	
24/08/2016 22:30	43		0,0034		0,0012		0	
24/08/2016 23:30	44		0,004		0,0011		0	
25/08/2016 00:30	47		0,0046		0,0009		0	
25/08/2016 01:30	39		0,0033		0,001		0	
25/08/2016 02:30	40		0,0031		0,001		0	
25/08/2016 03:30	37		0,0028		0,001		0	
25/08/2016 04:30	43		0,0044		0,0009		0	
25/08/2016 05:30	37		0,005		0,0009		0	
25/08/2016 06:30	47		0,008		0,001		0	
25/08/2016 07:30	58		0,0109		0,001		0	
25/08/2016 08:30	52		0,0093		0,0012		0	
25/08/2016 09:30	52		0,0053		0,0013		0	
25/08/2016 10:30	64		0,0052		0,0013		0	
25/08/2016 11:30	41		0,003		0,0012		0	
25/08/2016 12:30	57		0,003		0,0011		0	
25/08/2016 13:30	49		0,0025		0,001		0	
25/08/2016 14:30	60		0,0023		0,001		0	
25/08/2016 15:30	45		0,0031		0,001		0	
25/08/2016 16:30	43		0,005		0,001		0	
25/08/2016 17:30	101		0,0105		0,0011		0	
25/08/2016 18:30	155		0,0271		0,0012		0	
25/08/2016 19:30	88		0,0094		0,0011		0	
25/08/2016 20:30	63		0,0067		0,001		0	
25/08/2016 21:30	53		0,0041		0,001		0	
25/08/2016 22:30	41		0,0039		0,001		0	
25/08/2016 23:30	48		0,0042		0,001		0	
26/08/2016 00:30	52		0,0042		0,001		0	
26/08/2016 01:30	58		0,0039		0,001		0	
26/08/2016 02:30	48		0,0022		0,001		0	
26/08/2016 03:30	45		0,0025		0,0009		0	
26/08/2016 04:30	42		0,003		0,0009		0	
26/08/2016 05:30	40		0,0029		0,0009		0	
26/08/2016 06:30	50		0,0046		0,001		0	
26/08/2016 07:30	56		0,0066		0,0011		0	
26/08/2016 08:30	62		0,0056		0,0011		0	
26/08/2016 09:30	51		0,0046		0,0011		0	

26/08/2016 10:30	60		0,0043		0,0011		0	
26/08/2016 11:30	63		0,0042		0,0011		0	
26/08/2016 12:30	47		0,0037		0,0011		0	
26/08/2016 13:30	46		0,0028		0,0011		0	
26/08/2016 14:30	42		0,0027		0,0011		0	
26/08/2016 15:30	42		0,0024		0,0011		0	
26/08/2016 16:30	106		0,0092		0,0011		0	
26/08/2016 17:30	153		0,02		0,0011		0	
26/08/2016 18:30	103		0,0141		0,0011		0	
26/08/2016 19:30	100		0,0088		0,0011		0	
26/08/2016 20:30	91		0,0094		0,0012		0	
26/08/2016 21:30	81		0,0088		0,0013		0	
26/08/2016 22:30	73		0,0083		0,0015		0	
26/08/2016 23:30	76		0,0057		0,0016		0	
27/08/2016 00:30	61		0,0045		0,0014		0	
27/08/2016 01:30	55		0,0036		0,0014		0	
27/08/2016 02:30	55		0,0028		0,0012		0	
27/08/2016 03:30	49		0,003		0,0012		0	
27/08/2016 04:30	49		0,0025		0,0013		0	
27/08/2016 05:30	48		0,0023		0,0013		0	
27/08/2016 06:30	58		0,0044		0,0014		0	
27/08/2016 07:30	54		0,0042		0,0013		0	
27/08/2016 08:30	58		0,0026		0,0013		0	
27/08/2016 09:30	59		0,0023		0,0012		0	
27/08/2016 10:30	61		0,0028		0,0011		0	
27/08/2016 11:30	49		0,0021		0,0012		0	
27/08/2016 12:30	43		0,002		0,0012		0	
27/08/2016 13:30	48		0,0018		0,0011		0	
27/08/2016 14:30	112		0,0026		0,0011		0	
27/08/2016 15:30	92		0,0033		0,001		0	
27/08/2016 16:30	111		0,0027		0,001		0	
27/08/2016 17:30	71		0,0075		0,001		0	
27/08/2016 18:30	85		0,0044		0,0011		0	
27/08/2016 19:30	53		0,0099		0,0013		1,4	
27/08/2016 20:30	56		0,0117		0,0012		4,8	
27/08/2016 21:30	43		0,0068		0,0013		1	
27/08/2016 22:30	34		0,0033		0,0016		0,2	
27/08/2016 23:30	35		0,003		0,0017		0	
28/08/2016 00:30	29		0,004		0,0017		0	
28/08/2016 01:30	43		0,0035		0,0017		0	
28/08/2016 02:30	30		0,0024		0,0016		0	
28/08/2016 03:30	29		0,0017		0,0014		0	
28/08/2016 04:30	22		0,0013		0,0014		0	
28/08/2016 05:30	2		0,001		0,0012		0,2	
28/08/2016 06:30	15		0,001		0,001		0	
28/08/2016 07:30	10		0,0011		0,0009		0,2	
28/08/2016 08:30	11		0,0033		0,0009		2,6	
28/08/2016 09:30	10		0,0014		0,001		0,8	
28/08/2016 10:30	15		0,0029		0,001		1,4	
28/08/2016 11:30	19		0,0068		0,0036		2,8	
28/08/2016 12:30	11		0,0017		0,0032		2,4	
28/08/2016 13:30	25		0,0057		0,0052		0	
28/08/2016 14:30	6		0,0048		0,0029		0	
28/08/2016 15:30	16		0,0019		0,0048		0	
28/08/2016 16:30	10		0,0012		0,0016		0	
28/08/2016 17:30	11		0,0017		0,0013		0,4	
28/08/2016 18:30	16		0,0074		0,0011		0	
28/08/2016 19:30	13		0,0037		0,001		0	
28/08/2016 20:30	15		0,0024		0,001		0	
28/08/2016 21:30	13		0,0041		0,001		0	
28/08/2016 22:30	13		0,0016		0,0009		0	
28/08/2016 23:30	11		0,0019		0,0009		0,2	

29/08/2016 00:30	17		0,0041		0,0009		0
29/08/2016 01:30	10		0,0013		0,0009		0
29/08/2016 02:30	12		0,0057		0,0009		0,2
29/08/2016 03:30	13		0,0041		0,0008		0,6
29/08/2016 04:30	10		0,001		0,0008		0
29/08/2016 05:30	11		0,0098		0,0008		0
29/08/2016 06:30	11		0,0089		0,0008		0
29/08/2016 07:30	16		0,0086		0,0008		0
29/08/2016 08:30	9		0,0072		0,0008		0,4
29/08/2016 09:30	10		0,0088		0,0008		0,4
29/08/2016 10:30	10		0,0087		0,0008		2,6
29/08/2016 11:30	6		0,014		0,0008		4,4
29/08/2016 12:30	8		0,0091		0,0008		1,2
29/08/2016 13:30	12		0,011		0,0008		0,2
29/08/2016 14:30	11		0,0059		0,0008		0
29/08/2016 15:30	15		0,0024		0,0008		0,2
29/08/2016 16:30	16		0,0021		0,0008		0,2
29/08/2016 17:30	19		0,0019		0,0008		0,2
29/08/2016 18:30	16		0,0022		0,0008		2,6
29/08/2016 19:30	6		0,0021		0,0008		3,6
29/08/2016 20:30	18		0,0013		0,0008		2,8
29/08/2016 21:30	7		0,0014		0,0008		2,6
29/08/2016 22:30	11		0,0015		0,0008		1,4
29/08/2016 23:30	12		0,0044		0,0008		1,6
30/08/2016 00:30	7		0,0098		0,0008		3
30/08/2016 01:30	8		0,0077		0,0008		2,8
30/08/2016 02:30	10		0,0028		0,0008		2,4
30/08/2016 03:30	13		0,0137		0,0008		0,2
30/08/2016 04:30	12		0,0134		0,0008		1
30/08/2016 05:30	7		0,0038		0,0008		1,2
30/08/2016 06:30	9		0,0011		0,0008		0,2
30/08/2016 07:30	13		0,0015		0,0008		0,4
30/08/2016 08:30	13		0,0014		0,0008		0,2
30/08/2016 09:30	13		0,0016		0,0008		0,4
30/08/2016 10:30	12		0,0018		0,0008		0,2
30/08/2016 11:30	14		0,0019		0,0008		0,2
30/08/2016 12:30	13		0,0018		0,0008		0,4
30/08/2016 13:30	13		0,002		0,0008	IC	0,2
30/08/2016 14:30	12		0,0027	IC	0,001	IC	0,4
30/08/2016 15:30	985	IU	0,0028		0,001		1,6
30/08/2016 16:30	11		0,0035		0,001		1
30/08/2016 17:30	16		0,0032		0,001		1
30/08/2016 18:30	11		0,0024		0,001		0,6
30/08/2016 19:30	9		0,0024		0,001		0,2
30/08/2016 20:30	9		0,0021		0,001		0,8
30/08/2016 21:30	985	IU	0,0018		0,001		3,4
30/08/2016 22:30	9		0,0016		0,001		3,2
30/08/2016 23:30	9		0,0015		0,0009		1,6
31/08/2016 00:30	11		0,0013		0,001		1,2
31/08/2016 01:30	11		0,0012		0,001		1,4
31/08/2016 02:30	11		0,0011		0,0009		1,4
31/08/2016 03:30	12		0,0012		0,0009		1,2
31/08/2016 04:30	12		0,0013		0,001		0,6
31/08/2016 05:30	11		0,0014		0,0009		0
31/08/2016 06:30	12		0,0017		0,001		0,2
31/08/2016 07:30	13		0,0021		0,001		0
31/08/2016 08:30	14		0,0017		0,001		0,4
31/08/2016 09:30	17		0,0017		0,001		0,2
31/08/2016 10:30	15		0,0021		0,001		0
31/08/2016 11:30	14		0,0019		0,001		0
31/08/2016 12:30	18		0,0021		0,001		0
31/08/2016 13:30	33		0,002		0,001		0

31/08/2016 14:30	64		0,0019		0,001		0	
31/08/2016 15:30	45		0,0019		0,001		0	
31/08/2016 16:30	48		0,0024		0,001		0	
31/08/2016 17:30	62		0,0045		0,001		0	
31/08/2016 18:30	39		0,0072		0,001		0	
31/08/2016 19:30	37		0,0058		0,001		0	
31/08/2016 20:30	53		0,0066		0,001		0	
31/08/2016 21:30	23		0,0079		0,001		0	
31/08/2016 22:30	985	IU	0,0099		0,001		0	
31/08/2016 23:30	57		0,0106		0,001		0	