

Relatório de Monitoramento das Emissões Atmosféricas - Usina Termelétrica Presidente Médici - Eletrobras CGTEE

INFORMAÇÕES DO PROCESSO	
Descrição da Unidade Geradora	UPME - Fase B - Unidade IV - uma Caldeira de 160 MW
Potência Instalada Total	160 MW
Tipo de Combustível	Carvão Mineral e Óleo Combustível
Consumo Médio (Ton/MWh)	1,3 ton/MWh
Referência	Agosto de 2013

Data de Medição	Operação				CHAMINÉ 03															
	Entrada pelo Operador				Entradas Analógicas															
	Geração		Fator de Carga		Monóxido de Carbono		Material Particulado Total		Óxidos de Nitrogênio		Oxigênio		Dióxido de Enxofre		Pressão		Temperatura		Vazão	
	Inserido pelo Operador	Operador	Inserido pelo Operador		Canal 6 Primária		Canal 8 Primária		Canal 5 Primária		Canal 7 Primária		Canal 4 Primária		Canal 2 Primária		Canal 1 Primária		Canal 3 Primária	
	1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora		1 hora	
Data	Valor [MWh]	Situação	Valor [%]	Situação	Valor [ppm]	Situação	Valor [mg/m3]	Situação	Valor [ppm]	Situação	Valor [%]	Situação	Valor [ppm]	Situação	Valor [mbar]	Situação	Valor [°C]	Situação	Valor [m3/h]	Situação
01/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		16,20		37.524,27	
01/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		16,15		38.017,87	
01/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		16,11		38.700,10	
01/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		16,07		40.282,38	
01/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		16,10		39.084,71	
01/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		16,07		35.609,85	
01/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,99		35.333,79	
01/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,98		35.612,66	
01/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		16,01		34.032,48	
01/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		16,14		32.524,34	
01/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		16,48		22.785,08	
01/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		16,74		12.307,55	
01/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		17,58		12.558,04	
01/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		18,42		12.688,46	
01/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,11		19,10		14.482,89	
01/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,13		19,67		12.828,71	
01/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		19,82		12.752,71	
01/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,14		19,37		12.698,78	
01/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		19,21		12.547,80	
01/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		19,01		12.904,91	
01/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		18,09		39.501,03	
01/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,14		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		16,88		42.450,78	
01/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		16,29		35.949,50	
01/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		15,90		38.275,74	
02/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,59		38.907,31	
02/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		15,08		34.143,76	
02/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		15,00		32.358,15	
02/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		14,99		38.716,11	
02/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		14,68		35.574,52	
02/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		14,13		38.108,81	
02/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		13,63		50.725,31	
02/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		13,56		43.370,65	
02/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,82		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		13,85		20.947,38	
02/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		13,99		20.835,29	
02/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		13,84		15.783,01	
02/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		13,61		21.421,08	
02/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		13,12		39.671,50	
02/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		12,78		29.841,51	
02/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		12,77		15.757,45	
02/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		12,99		11.916,07	
02/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		12,97		15.224,29	
02/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		13,04		23.029,17	
02/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		12,78		37.836,54	
02/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		12,45		38.666,78	

02/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		12,01		41.119,33	
02/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		11,76		39.178,47	
02/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		11,32		43.554,26	
02/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		11,20		36.956,17	
03/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		11,22		34.427,54	
03/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		11,01		36.453,54	
03/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		10,85		37.043,51	
03/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	68,28		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		10,62		38.310,23	
03/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		10,54		37.312,51	
03/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		10,46		34.068,28	
03/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		10,35		32.734,86	
03/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,38		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		10,23		31.800,98	
03/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		10,20		30.006,46	
03/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		10,20		21.564,60	
03/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,07		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		10,37		11.260,40	
03/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		10,50		11.254,60	
03/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		10,75		11.357,66	
03/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		11,00		11.673,31	
03/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		11,17		11.394,52	
03/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		11,40		11.453,54	
03/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		11,82		11.540,44	
03/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		11,83		11.498,49	
03/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		11,43		16.463,97	
03/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		11,34		20.547,63	
03/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		11,21		17.780,98	
03/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		11,13		17.033,58	
03/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		10,98		24.926,49	
03/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		10,76		22.311,60	
04/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,05		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		10,66		16.371,69	
04/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		10,65		11.309,14	
04/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		10,53		11.292,38	
04/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		10,44		14.150,69	
04/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		10,38		11.979,74	
04/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,45		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		10,29		12.526,49	
04/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		10,11		11.457,80	
04/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		9,86		26.840,28	
04/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		9,72		27.923,31	
04/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		9,71		35.219,65	
04/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		9,93		31.464,44	
04/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		10,18		38.388,58	
04/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		10,43		38.463,58	
04/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		10,74		37.436,95	
04/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		10,99		36.593,41	
04/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		11,16		31.115,42	
04/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		11,39		22.554,76	
04/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		11,45		13.805,18	
04/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		11,58		11.428,52	
04/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		11,57		11.427,11	
04/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		11,33		11.487,57	
04/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		10,88		11.326,68	
04/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		10,73		11.316,61	
04/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		10,46		11.482,54	
05/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		9,79		14.162,90	
05/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		9,51		18.276,43	
05/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		9,42		17.148,20	
05/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,06		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		9,42		16.708,26	
05/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		9,18		19.282,59	
05/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		9,02		30.848,75	
05/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		8,84		30.953,61	
05/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,72		27.880,26	
05/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		8,77		24.535,98	
05/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		9,02		15.288,69	
05/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,20		10,12		11.151,24	

05/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		10,69		11.618,88
05/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		11,12		11.894,50
05/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		11,88		11.861,77
05/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		11,71		12.729,04
05/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		11,90		12.405,90
05/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		12,57		12.508,47
05/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		13,40		12.185,12
05/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		12,75		11.879,95
05/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		12,27		11.735,02
05/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,51		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		12,23		11.743,47
05/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,45		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		12,18		11.518,92
05/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		12,16		11.453,19
05/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		12,18		11.446,13
06/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		12,07		11.558,04
06/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		11,43		20.402,08
06/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		11,09		28.488,53
06/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		11,07		19.329,42
06/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		10,75		13.541,78
06/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		10,51		23.050,92
06/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,25		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		10,28		23.494,34
06/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		9,78		25.180,32
06/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		9,64		24.543,01
06/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		10,02		15.334,31
06/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,19		10,85		12.388,09
06/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		11,80		13.782,26
06/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		12,09		12.834,84
06/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		13,16		12.088,39
06/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		13,57		11.908,45
06/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		13,42		12.623,33
06/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		13,36		12.669,03
06/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,06		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		13,30		12.200,35
06/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		13,10		12.625,98
06/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		12,86		11.979,06
06/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		12,75		12.388,92
06/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		12,59		12.090,94
06/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		12,30		13.034,40
06/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		12,12		11.828,34
07/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		11,75		11.816,94
07/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		11,32		12.219,96
07/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		11,17		12.469,56
07/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,28		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		10,82		12.411,39
07/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		10,87		11.823,51
07/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		10,84		16.077,47
07/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		11,14		11.744,32
07/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		11,21		12.266,33
07/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,05		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		10,67		33.518,13
07/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		11,19		38.047,55
07/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		12,16		34.618,54
07/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		12,49		19.192,03
07/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		13,03		45.756,63
07/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		13,11		41.319,52
07/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,51		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		13,38		40.509,66
07/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		13,75		33.563,53
07/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,57		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		14,34		43.498,78
07/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,10		14,54		14.016,56
07/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,14		14,67		14.383,10
07/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		14,75		13.519,61
07/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		14,91		17.370,71
07/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		15,22		37.005,06
07/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		15,30		33.636,44
07/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,40		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		15,36		35.365,47
08/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		15,47		40.599,63
08/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		15,55		31.860,16

08/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		15,55		44.038,84
08/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,70		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		15,49		40.747,65
08/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		15,52		36.478,22
08/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,14		15,68		16.505,44
08/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		16,15		16.788,54
08/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,17		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		15,59		42.904,42
08/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		14,84		36.944,30
08/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		14,61		36.672,71
08/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,21	?S	33,21		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-85,19		5,83		17.971,75
08/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,00		13,92		35.577,64
08/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-52,60		8,63		32.724,13
08/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-137,90	IR	0,00		35.621,35
08/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-100,20		3,75		41.085,36
08/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		12,02		44.636,91
08/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		10,74		51.100,18
08/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		10,68		42.784,35
08/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		9,82		32.834,05
08/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		9,31		30.882,29
08/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		9,19		40.156,48
08/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		9,33		33.726,64
08/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		9,50		31.441,07
08/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		9,68		39.129,95
09/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		9,46		38.930,64
09/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		9,34		33.540,43
09/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		9,17		36.780,45
09/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		9,11		38.758,58
09/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		9,04		35.889,06
09/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		8,77		37.627,19
09/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,79		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,57		39.358,53
09/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,67		37.341,09
09/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,51		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		8,65		38.848,15
09/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,65		38.226,58
09/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,12		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		8,50		39.950,86
09/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		8,24		39.385,64
09/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,23		34.859,00
09/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		8,17		33.953,78
09/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		8,32		23.897,36
09/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		8,55		28.807,04
09/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,59		29.692,40
09/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,56		33.696,68
09/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		8,39		36.570,47
09/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,25		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		8,23		37.068,45
09/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,04		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		8,04		39.368,36
09/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		7,80		36.291,60
09/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,21		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		7,55		35.053,66
09/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		7,22		40.186,89
10/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,95		44.710,12
10/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		6,83		44.178,18
10/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		6,88		45.374,37
10/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		6,71		41.818,29
10/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		6,51		43.195,45
10/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		6,47		41.176,24
10/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	59,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		6,47		39.734,43
10/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,58		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		6,44		35.789,49
10/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		6,35		39.538,44
10/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	66,28		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		6,56		36.944,09
10/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	61,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		6,85		29.430,88
10/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,11		7,13		20.994,73
10/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		7,38		24.068,40
10/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		7,60		26.368,16
10/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		7,72		22.853,88
10/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,76		20.980,93
10/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		7,84		14.717,55

10/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		7,90		11.502,21
10/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		8,24		10.503,50
10/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		8,09		10.412,52
10/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		8,00		10.508,18
10/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		8,11		10.285,98
10/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,95		10.197,90
10/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,83		9.997,26
11/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		7,73		9.794,12
11/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,40		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		7,54		9.555,68
11/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		7,43		9.348,56
11/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		6,93		9.148,28
11/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		6,53		9.780,74
11/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		6,48		23.273,16
11/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		6,28		17.701,33
11/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,20		6,18		16.260,61
11/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		6,21		15.371,52
11/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		6,36		14.113,31
11/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		6,71		14.784,33
11/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		7,15		25.879,33
11/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,38		24.136,58
11/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		7,80		33.173,62
11/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		7,99		32.883,10
11/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,71		8,17		33.047,01
11/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,67		8,30		28.374,01
11/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,66		8,52		30.988,66
11/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,74		8,42		35.781,98
11/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,74		8,23		34.358,46
11/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,68		8,17		19.297,86
11/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		8,08		11.323,54
11/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		7,98		10.824,88
11/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		7,75		11.926,07
12/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		7,57		14.023,86
12/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		7,51		16.832,93
12/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		7,45		20.699,40
12/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		7,24		22.873,06
12/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		7,05		26.451,26
12/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,51		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		7,00		26.565,94
12/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	62,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		6,99		25.889,77
12/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,14		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		7,07		12.781,34
12/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		7,07		8.900,06
12/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,12		7,15		8.947,20
12/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,12		7,42		9.101,55
12/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		7,91		10.206,58
12/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		8,23		11.930,64
12/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,12		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,50		12.607,56
12/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		8,71		11.957,99
12/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		9,33		12.238,54
12/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		9,57		12.202,07
12/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		10,39		11.842,42
12/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		10,55		11.868,54
12/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		10,43		11.935,76
12/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,18		0,00	?S	0,00	?S	3,00	?S	-4,52		10,23		12.011,35
12/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		9,79		11.947,12
12/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		9,82		11.607,46
12/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,49		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		9,86		11.386,36
13/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		9,92		11.260,41
13/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		9,97		11.385,20
13/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		8,85		10.905,28
13/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		8,50		10.803,78
13/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		8,61		10.762,41
13/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		8,22		20.964,46
13/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		8,04		31.843,38
13/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		8,36		33.135,91

13/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,51		31.249,91
13/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,21		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		8,52		32.355,24
13/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		8,54		28.171,24
13/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		8,63		27.956,65
13/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		8,55		32.731,27
13/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		8,53		30.289,12
13/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		8,52		23.792,22
13/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,54		29.725,23
13/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		8,54		24.733,71
13/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,51		26.344,58
13/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,97		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		8,33		30.974,82
13/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		8,12		35.309,21
13/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		7,92		35.154,32
13/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		7,67		41.174,26
13/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		7,17		43.050,15
13/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,80		42.565,69
14/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		6,64		38.438,13
14/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	63,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		6,23		39.554,83
14/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	66,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		5,79		39.173,72
14/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	69,05		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		5,49		38.338,95
14/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	72,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		5,20		37.367,23
14/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	75,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,21		4,98		34.369,72
14/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	78,17		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		4,71		35.748,15
14/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	72,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,05		4,44		29.078,71
14/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	69,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,98		4,36		24.162,21
14/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	66,58		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,91		4,68		20.817,24
14/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	66,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,88		5,23		20.658,76
14/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,96		5,84		23.946,78
14/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,05		6,12		23.673,14
14/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,10		6,41		19.748,08
14/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		6,60		15.557,58
14/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,06		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		6,82		14.070,16
14/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		7,14		12.591,92
14/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		7,20		12.212,40
14/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		6,93		20.996,99
14/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		6,78		23.719,27
14/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		6,66		25.948,74
14/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		6,68		25.707,93
14/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		6,51		26.843,90
14/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		6,39		24.944,27
15/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		6,23		14.736,34
15/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		6,15		10.930,48
15/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		5,95		10.808,46
15/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,19		5,87		9.407,62
15/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,14		5,68		9.466,51
15/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,12		5,62		11.223,74
15/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,08		5,62		11.466,60
15/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,09		5,40		15.351,23
15/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,04		5,41		14.755,84
15/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,93		5,88		7.908,37
15/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-3,90		6,62		7.530,70
15/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,01		6,72		9.951,58
15/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,38		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,11		6,87		11.913,76
15/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		7,19		16.573,53
15/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,12		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		7,36		18.100,92
15/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		7,69		18.731,53
15/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,49		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,68		7,96		15.276,51
15/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		8,15		16.391,71
15/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,74		8,25		26.916,44
15/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,84		8,24		38.799,11
15/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,78		8,06		37.854,38
15/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,82		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,67		7,96		36.400,04
15/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		7,83		31.152,71

15/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		7,80		25.679,91
16/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		7,73		24.911,42
16/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,17		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		7,58		24.062,52
16/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		7,53		25.524,22
16/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		7,49		24.125,98
16/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		7,28		27.164,28
16/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		7,06		32.076,61
16/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		7,00		30.651,70
16/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		7,04		20.704,56
16/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,25		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		6,97		10.353,94
16/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,17		7,12		9.554,67
16/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,10		7,98		8.877,70
16/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		9,30		10.285,21
16/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		9,68		12.437,70
16/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		9,28		15.860,70
16/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		8,90		19.270,13
16/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		9,44		14.342,60
16/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,24		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		9,52		15.714,32
16/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,34		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		10,03		12.682,79
16/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,60		9,75		11.831,20
16/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		9,78		14.010,75
16/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		9,40		17.749,96
16/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		9,37		11.922,63
16/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,67		9,13		22.952,63
16/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		8,70		34.455,31
17/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,66		8,50		36.165,05
17/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		8,28		35.301,61
17/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,49		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		8,00		32.565,72
17/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		7,91		29.955,95
17/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		7,80		28.797,08
17/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		7,62		22.992,82
17/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		7,44		28.978,42
17/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		7,22		24.117,32
17/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		7,16		12.439,20
17/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		7,57		9.081,17
17/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,16		8,07		10.184,03
17/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		8,72		12.555,55
17/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		9,22		12.431,56
17/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		9,72		12.968,33
17/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		10,04		13.066,98
17/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,80		0,00	?S	0,00	?S	1,00	?S	-4,51		10,68		13.106,55
17/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		10,47		12.878,03
17/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,40		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		9,92		11.977,04
17/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		9,77		25.938,15
17/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,82		9,64		43.342,59
17/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,80		9,30		37.635,33
17/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,49		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		9,15		24.256,37
17/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		9,06		15.553,49
17/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		8,93		24.845,47
18/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		8,94		17.200,53
18/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		8,94		16.160,29
18/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		9,03		12.258,14
18/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,97		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		9,00		13.893,26
18/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		8,96		13.498,49
18/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		8,88		12.408,66
18/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		8,82		14.855,64
18/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		8,73		11.241,53
18/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		8,97		10.121,01
18/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		9,39		10.708,00
18/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		9,78		12.000,86
18/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		10,23		13.666,17
18/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		10,67		13.923,83
18/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		10,77		13.977,63

18/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		11,66		13.304,86
18/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		12,12		13.184,07
18/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		12,01		12.676,41
18/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		12,01		12.548,68
18/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		11,56		13.299,18
18/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,90		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		11,53		14.340,28
18/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		11,81		17.336,69
18/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		11,82		25.313,32
18/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		11,59		26.801,78
18/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		11,44		18.687,65
19/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		11,21		19.028,90
19/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		11,04		14.970,08
19/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		11,06		14.574,02
19/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		10,84		21.558,60
19/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		10,72		24.268,08
19/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		10,51		37.609,40
19/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,71		10,33		36.634,86
19/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		10,32		29.422,92
19/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		10,55		23.680,60
19/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		11,00		13.128,21
19/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		11,52		26.505,45
19/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		11,93		15.071,30
19/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		12,17		12.651,18
19/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		12,81		12.902,81
19/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		14,04		11.999,87
19/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		14,74		12.035,22
19/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		15,05		12.106,34
19/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		14,89		11.963,49
19/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,57		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		14,17		11.951,28
19/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		13,43		12.702,39
19/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		13,40		12.422,96
19/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	16,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		13,52		12.750,88
19/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		13,52		12.014,90
19/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,06		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		13,48		19.737,15
20/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		13,43		12.594,16
20/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		13,34		14.361,45
20/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		13,19		14.999,95
20/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		13,04		13.999,96
20/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		13,01		12.525,64
20/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		12,82		13.391,63
20/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		12,51		25.990,96
20/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		12,54		21.982,41
20/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		12,64		17.600,04
20/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,45		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		13,13		11.627,85
20/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		13,79		12.084,03
20/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		14,68		12.022,03
20/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		15,58		12.894,12
20/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		16,42		12.054,56
20/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		16,80		11.853,08
20/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,05		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		16,95		12.090,76
20/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		17,28		11.895,66
20/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		16,95		12.185,78
20/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,50		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		15,73		13.946,18
20/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,17		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		15,87		22.291,51
20/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		16,09		27.350,73
20/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,77		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		16,02		30.593,95
20/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		15,86		39.000,14
20/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,58		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,62		15,73		47.341,43
21/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,75		15,82		57.404,83
21/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,66		15,81		48.590,55
21/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		15,83		45.564,63
21/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		15,76		42.403,62
21/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		15,73		38.222,49

21/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		15,61		41.430,09	
21/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		15,66		46.837,83	
21/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		15,76		48.080,99	
21/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,21		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		15,93		44.057,21	
21/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		15,95		34.712,75	
21/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		16,12		29.280,34	
21/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,82		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		15,50		13.138,86	
21/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		15,01		17.348,63	
21/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,55		14.039,31	
21/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		15,91		11.868,69	
21/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,17		14.744,39	
21/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		15,14		18.927,03	
21/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		15,91		38.938,08	
21/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,66		16,04		42.177,06	
21/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		15,98		40.504,67	
21/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		15,90		44.392,00	
21/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		16,00		45.662,31	
21/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,63		16,16		42.314,63	
21/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,70		16,28		46.926,29	
22/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-5,04		16,34		65.658,94	
22/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,41		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-5,03		16,43		68.135,52	
22/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,68		16,48		46.651,19	
22/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,79		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		16,34		36.020,88	
22/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		16,35		42.363,59	
22/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		16,50		52.629,44	
22/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,61		16,48		41.410,37	
22/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		16,18		39.363,72	
22/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		16,17		39.663,40	
22/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		15,57		21.334,57	
22/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,57		0,00	?S	0,00	?S	22,57	?S	-4,62		15,82		40.625,09	
22/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		15,85		24.840,38	
22/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		15,64		32.297,16	
22/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,85		14,03		51.306,96	
22/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,95		12,83		56.544,09	
22/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,95		12,36		56.007,69	
22/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,85		11,77		51.770,68	
22/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,77		11,43		48.895,76	
22/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,14		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		10,77		46.807,50	
22/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,63		10,55		42.222,71	
22/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		10,31		42.668,83	
22/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,88		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		10,07		45.435,26	
22/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,71		9,54		48.337,69	
22/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		9,13		42.200,54	
23/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		8,79		42.290,24	
23/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	62,43		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,64		8,39		46.972,72	
23/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	64,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		8,00		47.590,39	
23/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	67,79		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		7,66		43.594,67	
23/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	67,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		7,25		44.533,29	
23/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	64,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		6,79		44.662,85	
23/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	70,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		6,48		47.642,94	
23/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	75,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		6,24		51.429,16	
23/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	75,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		6,23		41.732,02	
23/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	72,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		6,49		36.251,17	
23/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	63,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,07		6,77		30.975,45	
23/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,11		7,04		29.390,70	
23/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	62,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,20		7,23		26.884,94	
23/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,98		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		7,21		27.760,52	
23/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		7,41		25.625,35	
23/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,03		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		7,52		29.899,25	
23/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,53		24.212,26	
23/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		7,46		26.751,74	
23/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		7,28		31.796,00	
23/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		7,01		31.637,12	

23/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,45		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		6,81		28.837,18
23/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	48,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		6,72		27.342,16
23/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		6,59		27.212,98
23/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		6,46		29.111,00
24/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		6,33		30.465,14
24/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		6,17		30.803,09
24/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	56,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		5,88		31.559,60
24/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		5,69		31.037,29
24/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	60,82		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		5,68		36.400,37
24/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	62,64		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		5,67		35.122,73
24/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	61,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		5,71		34.942,91
24/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	63,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		5,75		36.201,24
24/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,35		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		6,02		33.299,32
24/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,06		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		6,44		28.959,39
24/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,13		6,66		26.395,49
24/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,14		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,13		6,81		24.740,21
24/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	44,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		6,95		33.556,24
24/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		6,70		29.932,24
24/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		6,65		32.488,38
24/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		6,62		30.479,37
24/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		6,90		34.657,89
24/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,70		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		6,97		36.557,38
24/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,94		40.264,68
24/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	47,89		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		7,04		43.586,47
24/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	49,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		7,06		40.573,34
24/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		7,04		40.378,35
24/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,24		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		7,03		41.326,97
24/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		7,03		36.732,76
25/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,18		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		7,02		36.502,77
25/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		7,02		36.535,39
25/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		7,00		42.350,86
25/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	35,79		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,58		6,98		44.652,44
25/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,56		6,88		42.303,59
25/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,77		42.524,14
25/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,69		43.844,30
25/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		6,69		40.354,91
25/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,65		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		6,66		40.920,68
25/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		6,57		41.305,94
25/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	50,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,68		43.384,65
25/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,70		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		6,72		44.310,76
25/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,68		42.229,49
25/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,38		40.846,55
25/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,63		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		6,41		37.612,67
25/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,74		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		6,69		40.708,58
25/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,81		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,70		39.703,86
25/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		6,63		37.814,03
25/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,02		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		6,51		36.097,67
25/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		6,40		34.507,11
25/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		6,27		37.109,10
25/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		6,19		33.687,58
25/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		6,07		40.538,16
25/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		5,95		37.374,34
26/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		5,80		38.553,63
26/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,21		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		5,73		36.821,50
26/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,15		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		5,58		34.368,95
26/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	34,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		5,38		37.548,92
26/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	37,11		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		5,06		38.197,16
26/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	39,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		4,80		39.134,81
26/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	40,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		4,59		36.869,01
26/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		4,38		38.784,66
26/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,20		4,16		36.514,04
26/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	45,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,10		4,47		29.570,33
26/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,00		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,12		4,87		29.209,59

26/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	36,31		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,15		5,20		26.917,57
26/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,87		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		5,34		27.360,09
26/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,79		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		5,55		27.383,32
26/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		5,66		28.724,93
26/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		5,72		25.153,93
26/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,38		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		5,70		27.717,81
26/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		5,71		22.565,68
26/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,01		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		5,69		11.455,54
26/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,69		12.062,12
26/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,32		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		5,69		14.681,82
26/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		5,68		12.644,11
26/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,95		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		5,67		20.638,47
26/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,36		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,54		26.477,15
27/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,04		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		5,58		28.722,13
27/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,62		27.192,01
27/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,64		27.262,85
27/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,42		27.462,23
27/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,39		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		5,37		26.089,45
27/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		5,44		26.287,34
27/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		5,60		27.691,63
27/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,73		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		5,52		27.125,78
27/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,93		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,35		5,46		26.431,63
27/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		5,55		24.434,02
27/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	26,46		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,25		5,66		21.787,58
27/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		5,71		10.714,94
27/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		5,69		10.052,62
27/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		5,65		10.167,12
27/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,34		6,51		10.211,96
27/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,27		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		7,04		10.554,29
27/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,61		0,00	?S	0,00	?S	2,61	?S	-4,53		7,03		10.888,43
27/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,56		7,03		11.050,46
27/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,57		6,79		10.977,30
27/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		6,61		10.887,34
27/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,17		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		6,46		10.851,21
27/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	28,55		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,47		11.395,74
27/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		6,52		15.975,46
27/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	41,12		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,51		6,56		26.230,30
28/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,38		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		6,55		28.937,69
28/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,75		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,45		31.847,87
28/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	46,68		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		6,36		29.691,39
28/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	52,16		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		6,29		33.687,05
28/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		6,12		40.496,53
28/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	55,70		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,54		6,11		38.217,71
28/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	58,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,45		6,01		30.300,00
28/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		5,86		29.015,09
28/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	57,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		5,90		19.320,58
28/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	59,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		6,29		15.363,18
28/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	54,53		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		6,48		18.837,68
28/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,10		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		6,54		16.666,58
28/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	53,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,53		6,45		13.419,02
28/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	51,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		6,40		16.081,72
28/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	64,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,65		6,54		13.227,12
28/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	108,24		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,67		6,98		12.542,81
28/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	149,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,68		6,93		11.939,34
28/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	170,97		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		6,92		11.705,45
28/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	159,04		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,71		6,73		11.554,70
28/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	127,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,69		6,81		14.518,13
28/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,77		7,44		32.293,31
28/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,60		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,83		7,61		39.494,37
28/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,61		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,80		7,61		41.285,46
28/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,97		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,78		7,61		36.174,99
29/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,25		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		7,59		36.403,32
29/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,66		7,57		34.111,90

29/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,33		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,60		7,48		39.724,47
29/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,50		7,55		34.694,14
29/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		7,48		36.517,81
29/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,44		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,52		7,38		35.175,23
29/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,26		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		7,32		18.137,85
29/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	24,96		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		7,30		15.294,21
29/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	25,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		7,35		13.265,77
29/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,37		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		7,62		11.319,15
29/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	42,45		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,37		8,40		10.058,36
29/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	69,72		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		8,67		11.011,88
29/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,40		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,48		9,69		12.079,17
29/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	38,19		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		10,61		12.251,06
29/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,71		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		11,03		12.317,49
29/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		11,43		11.992,90
29/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,42		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		11,66		12.038,61
29/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		11,95		11.966,96
29/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,47		11,67		11.789,90
29/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	22,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,55		10,35		11.957,59
29/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	23,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,59		10,32		23.848,12
29/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,86		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		10,70		43.553,80
29/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,24		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,70		10,70		39.767,78
29/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,24		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,72		10,68		35.402,63
30/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,79		10,73		40.570,00
30/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,84		10,75		45.236,12
30/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,82		10,77		43.435,38
30/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,67		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,85		10,78		49.734,18
30/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,84		10,79		46.834,43
30/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,66		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,83		10,77		42.861,08
30/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	16,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,83		10,73		41.121,68
30/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,81		10,71		42.804,83
30/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,13		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,74		10,84		35.106,97
30/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,49		11,15		16.937,08
30/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,23		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		11,91		12.531,41
30/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		13,47		11.700,68
30/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,30		14,22		11.844,09
30/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	43,51		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		14,04		11.919,70
30/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	31,91		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,33		14,83		12.746,74
30/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,78		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		15,71		13.225,81
30/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		16,06		15.803,69
30/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,82		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,27		16,36		12.347,11
30/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	27,08		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		16,47		11.889,48
30/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,48		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		16,46		11.791,25
30/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	30,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		15,85		11.828,29
30/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	29,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,39		14,38		13.512,51
30/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,30		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,36		13,98		12.929,65
30/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,83		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		13,85		11.830,94
31/08/2013 00:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,09		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,46		13,86		19.837,58
31/08/2013 01:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,56		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,43		13,81		16.701,80
31/08/2013 02:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,54		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		13,78		14.543,99
31/08/2013 03:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,49		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		13,75		11.855,67
31/08/2013 04:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,85		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		13,69		13.858,38
31/08/2013 05:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,07		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		13,59		12.904,33
31/08/2013 06:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,22		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,42		13,51		22.005,09
31/08/2013 07:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,57		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		13,55		15.499,28
31/08/2013 08:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,20		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,44		13,56		18.230,00
31/08/2013 09:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,29		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,38		13,71		15.500,05
31/08/2013 10:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,76		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,32		14,38		11.682,71
31/08/2013 11:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,94		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,26		16,06		12.927,53
31/08/2013 12:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,99		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,24		16,70		12.179,64
31/08/2013 13:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,80		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,19		17,70		12.205,61
31/08/2013 14:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,52		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,19		18,39		12.334,76
31/08/2013 15:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,59		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,18		18,55		13.970,51
31/08/2013 16:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	20,70		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,22		18,36		12.932,64

31/08/2013 17:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	21,58		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,23		18,34		12.119,30	
31/08/2013 18:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	32,84		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,29		17,68		11.858,21	
31/08/2013 19:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	33,92		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		16,63		14.286,10	
31/08/2013 20:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	19,58		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,28		16,53		12.387,33	
31/08/2013 21:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,69		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,31		16,44		15.684,21	
31/08/2013 22:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	18,62		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,41		16,37		33.044,64	
31/08/2013 23:30	0,00		0,00%	Calculado	0,00	?S	17,47		0,00	?S	0,00	?S	0,00	?S	-4,40		16,40		36.676,25	