



Unidad de Transacciones, S.A.

Informe Estadístico Junio - 2013

Administrador del Mercado Mayorista
de Electricidad de El Salvador
Km. 12 1/2 Carretera al Puerto de La Libertad
Nuevo Cuscatlán, Departamento de La Libertad
Tel.: (503) 2521-7300 Fax: (503) 2521-7301
www.ut.com.sv



	Pág.
Indice	2
Referencias	3
Resumen	4
Inyecciones	5
Comportamiento de la demanda de energía	5
♦ Tasa de variación anual (promedio móvil 12 meses)	5
♦ Tasa de variación anual (promedio móvil 6 meses)	5
♦ Tasa de variación anual (promedio móvil 3 meses)	5
Inyecciones por recurso	6
Inyección nacional por participante de mercado	6
Contratos de inyección	6
Retiros	7
Contratos Bilaterales por Participante de Mercado	7
Contratos de Libre Concurrencia por Participante de mercado	7
Mercado Regulador del Sistema por participante de mercado	7
Comercio Internacional	8
♦ Importaciones por participante de mercado	8
♦ Exportaciones por participante de mercado	8
♦ Comercio Internacional por frontera	8
Evolución de los precios	9
♦ Precios Promedios Mensuales	9
♦ Precios Horarios	10
♦ Precios Promedios Diarios y Acumulados	23
♦ Composición del Precio Promedio Mensual	24
Otras Estadísticas	25
♦ Energía No Servida, Pérdidas e Interrupciones	25
♦ Demanda Máxima de Potencia	31
♦ Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima	32
♦ Precios de los Combustibles puestos en planta (US\$/bbl)	33
♦ Niveles (msnm)	34
♦ Interrupciones del Servicio	35
♦ Programa Anual de Mantenimientos Mayores (PAMM)	39



Referencias

- Variación Mensual: Relación entre el mes actual y el mes anterior.
- Variación Anual: Relación entre el mes actual y el mismo mes del año anterior.
- Acumulado Anual: Relación del promedio acumulado del año y el mismo período del año anterior.
- Variación de 3 meses: Relación entre el promedio móvil de 3 meses del período actual y el mismo período del año anterior.
- Variación de 12 meses: Relación entre el promedio móvil de 12 meses del período actual y el mismo período del año anterior.

Resumen

Energía Transada	GWh	%
Hidroeléctrica	124.3	24.4%
Geotérmica	113.7	22.4%
Térmica	255.0	50.2%
Importaciones	7.3	1.4%
Desvíos	8.0	1.6%
Total inyecciones MME	508.4	100.0%
(-) Exportaciones	4.3	
Desvíos	7.3	
Pérdidas de transmisión ^{1/}	8.3	1.6%
	488.4	
Demanda MME	GWh	%
Mercado de Contratos	359.4	74%
Mercado Regulador del Sistema	129.0	26%
Total Demanda en el MME	488.4	100.0%

Energía de Paso^{1/}	Retiro	Inyección
-------------------------------------	---------------	------------------

^{1/} A partir del 01 de junio 2013 con la entrada del RMER, ya no son declaradas las energía de paso.

Precios MRS	\$/MWh
Promedio mensual ^{2/}	\$ 178.72

Demanda Máxima de Potencia	MW	Fecha/hora
Máxima	975	27-Jun-13 15:00
Mínima	449	17-Jun-13 3:30

1/ Como porcentaje de la inyección.

2/ Nota: a partir del 1 de Agosto de 2011 el precio de la energía ha sido calculado con base a lo establecido en el Reglamento de Operación Basado en Costos de Producción (ROBCP)

Inyecciones

Rubros	Junio 2013		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Generación nacional transada	493.0	-7.0	2.0	3,034.3	5.1	517.3	5.9	496.4	3.1
Intercambios Internacionales (+/-) ^{1/}	3.7	-6,926.3	-32.1	9.5	-60.8	1.0	-16.4	4.3	94.9
Pérdidas de transmisión	8.3	-6.8	17.7	46.1	2.9	8.4	16.9	7.5	-13.4
Demanda Mercado Mayorista	488.4	-6.3	0.8	3,002.0	2.3	510.5	5.0	495.9	2.8

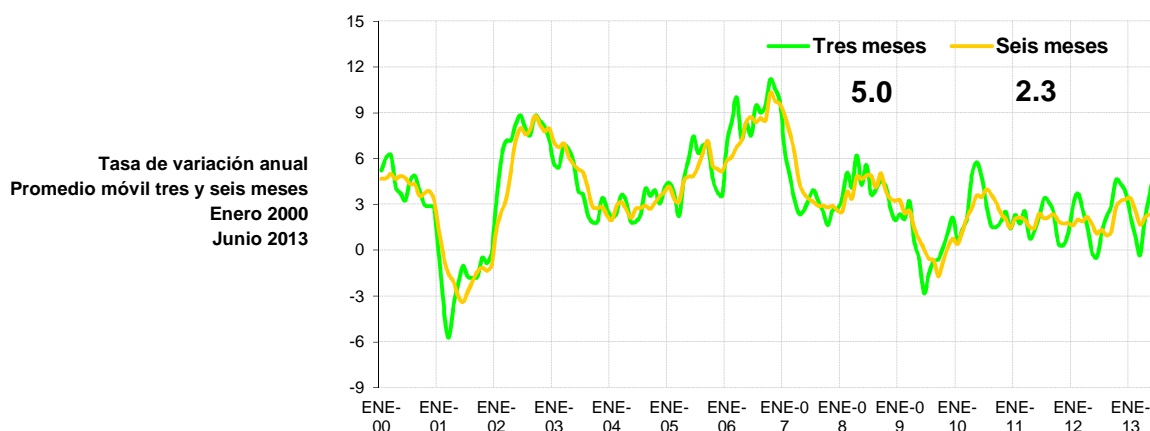
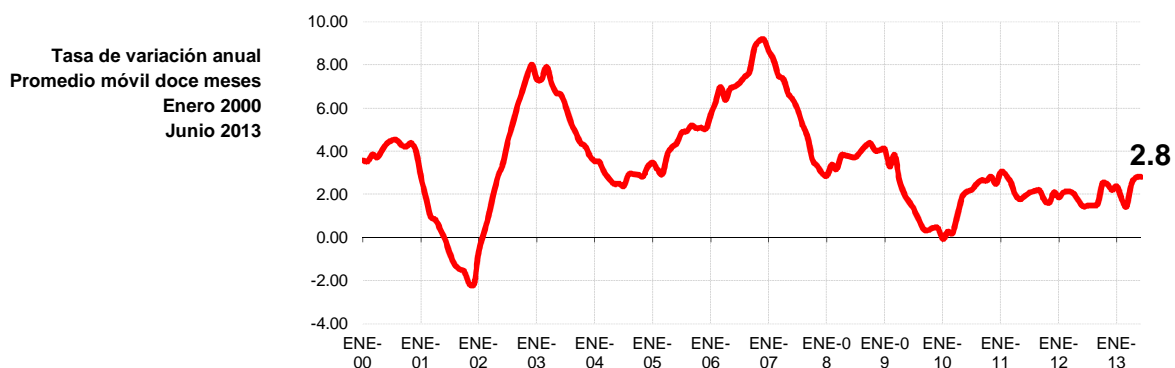
^{1/} Signo (+) : Saldo comercial neto a favor de importaciones

Signo (-) : Saldo comercial neto a favor de exportaciones

Incluye desvíos

^{2/} Para el detalle de los periodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

Comportamiento de la demanda de energía en el Mercado Mayorista de Electricidad



Inyecciones Por Recurso Inyectado

Participante de mercado	Junio 2013		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Hidroeléctrica	124.3	9.7	-27.1	684.6	-18.2	121.2	-20.7	140.8	-22.5
Geotérmica	113.7	-9.1	2.5	729.7	1.9	120.1	2.5	119.5	-0.8
Térmica	255.0	-12.5	26.5	1,620.0	17.5	276.0	26.4	236.1	28.8
Iny. Nacional	493.0								
Importaciones	7.3	-55.1	-10.1	89.3	21.1	12.0	32.8	13.4	8.7
Total inyectado	500.4								

^{1/} Incluye pérdidas por transmisión

^{2/} Para el detalle de los períodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

Inyección Nacional por Participante de Mercado

Participante de mercado	Junio 2013		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
CEL	124.3	9.7%	-27.1%	684.6	-18.2%	121.2	-20.7%	140.8	-22.5%
LAGEO	113.7	-9.1%	2.5%	729.7	1.9%	120.1	2.5%	119.5	-0.8%
NEJAPA POWER	44.1	-29.4%	-28.8%	347.9	20.2%	57.9	6.4%	51.6	59.2%
DUKE ENERGY	74.2	-10.5%	27.8%	488.4	9.2%	79.4	18.7%	76.4	16.9%
INE	57.2	-9.6%	-2.3%	351.4	1.0%	58.9	1.4%	55.4	11.5%
TERMUERTO ^{3/}	47.5			105.7		32.8		26.4	-100.0%
TEXTUFIL	18.8	-18%	8%	124.6	16.0%	22.1	25.9%	20.1	39.9%
BOREALIS	0.3		-77%	3.3	-14.6%	1.0	15.0%	0.6	-12.5%
GECSA	0.6	-60%	-31%	4.0	-10.3%	0.9	46.3%	0.7	-10.7%
HILCASA	0.5	-55%	-44%	3.5	-62.0%	0.8	-27.5%	0.7	-34.9%
CASSA	11.6	-13.1%		101.1	4.7%	14.3	20.5%	12.4	-1.1%
ING. EL ANGEL				61.8	74.0%	4.2	105.3%	7.4	80.9%
ING. LA CABAÑA	0.3	-93%		12.9	4.6%	2.3	66.9%	1.7	10.2%
CHAPARRAST.		-100%		15.4	13.7%	1.3		1.8	12.1%
Total	493.0			3,034.3		517.3		515.6	

^{1/} Inyecciones provenientes de la red de distribución

^{2/} Para el detalle de los períodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

^{3/} A partir del 01/06/2013 inicia operaciones comerciales

^{4/} Variaciones mayores de 2000% no se detallan

Tipo de Mercado (GWh)

Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
MC	377.3	358.1	382.0	384.0	385.7	359.4							2,246.4
MRS	125.3	109.7	118.0	137.8	135.8	129.0							755.6
Total	502.7	467.8	499.9	521.7	521.5	488.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,002.0

MC: Mercado de Contratos

MRS: Mercado Regulador del Sistema

Contratos Totales de Inyección (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
BOREALIS	5.7	5.4	5.8	5.8	5.9	5.5							34.2
CEL	132.8	125.4	135.0	135.0	136.6	128.5							793.4
DELSUR	1.5	1.3											2.8
DUKE	71.1	67.9	72.7	73.2	73.5	68.6							427.0
GECSA	4.9	4.7	5.0	5.0	5.1	4.7							29.3
HILCASA	2.9	2.7	2.9	3.0	3.0	2.8							17.3
IEL ANGEL	0.0	0.0	2.4	2.8									5.2
INE	37.9	36.2	38.7	39.0	39.3	36.7							227.7
LAGEO	76.7	71.2	77.5	76.4	75.7	67.0							444.5
NEPO	40.4	37.3	41.8	41.5	46.5	35.6							243.2
TEXT	17.3	16.5	17.7	17.8	18.0	16.8							104.1
CX ^{1/}	-13.7	-10.8	-17.5	-15.5	-18.0	-6.7							-82.3

Total	377.3	358.1	382.0	384.0	385.7	359.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,246.4
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	----------------

^{1/} CX: Contratos de Exportación

Retiros

Mercado de Contratos de Retiro (Bilaterales) por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ANDA	28.2	25.5	28.2	27.3	28.2	27.3							164.7
B&D	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4							2.2
CAESS	13.8	13.9	4.2	4.1	4.2	4.1							44.4
CEL													0.0
CEL-COM	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4							2.5
CLESA	7.5	6.8	7.5	7.3	5.2	3.2							37.3
DELSUR	1.3	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6							9.2
DEUSEM	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2							1.4
EDESAL-DIS	3.4	2.9	1.9	1.3	1.4	1.3							12.3
EDESAL-COM	0.9	0.8	0.3	0.8	0.9	0.8							4.4
EEO	2.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9							6.8
CENERGICA	3.8	2.4	4.4	3.7	8.7	0.3							23.2
EXCELERGY	12.8	10.7	25.8	25.4	23.4	18.9							116.9
HANES	5.8	6.0	6.4	6.4	6.6	6.6							37.9
CX ^{1/}	-13.7	-10.8	-17.5	-15.5	-18.0	-6.7							-82.3

Total bilaterales	66.9	61.4	64.9	64.4	64.1	59.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	381.0
--------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	--------------

^{1/} CX: Contratos de Exportación

Mercado de Contratos de Retiro (Libre Concurrencia) por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
B&D	2.3	2.2	2.1	1.8	2.4	2.2							13.0
CAESS	125.3	119.9	127.0	129.7	132.9	124.7							759.5
CLESA	58.6	55.5	60.3	60.3	60.5	55.7							350.9
DELSUR	79.9	76.8	81.2	81.0	79.0	74.2							472.2
DEUSEM	7.8	7.5	8.1	8.0	8.1	7.5							47.0
EDESAL	1.9	1.7	1.6	1.7	2.3	2.2							11.4
EEO	34.7	33.1	36.8	37.0	36.3	33.6							211.5

Totales	310.5	296.6	317.1	319.6	321.6	300.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1,865.4
----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	----------------

Mercado Regulador del Sistema por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ABRUZZO-COM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0
ANDA	-1.4	-2.1	-1.6	-1.8	-3.1	-3.5							-13.6
B&D	0.0	0.0	0.0	0.5	-0.2	-0.1							0.3
BOREALIS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.1
CAESS	53.8	45.7	44.9	55.5	51.6	48.0							299.6
CASSA	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0							0.2
CEL	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							1.8
CEL-COM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0
CENER													0.0
HOLCIM	1.4	1.8	1.9	1.7	1.1	0.8							8.8
CHAP	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1							0.4
CLESA	8.8	7.8	7.5	10.2	11.8	13.4							59.5
DELSUR	45.4	40.4	46.1	50.8	54.9	51.0							288.6
DEUSEM	3.4	2.8	2.8	3.6	3.6	3.4							19.7
DUKE	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							1.7
DUKE (COM)													0.0
EDECSA													0.0
EDESAL-DIS	-0.9	0.0	0.4	0.1	-0.4	0.4							-0.4
EDESAL-COM	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0							0.5
EEO	12.8	11.8	13.1	14.9	14.2	13.7							80.4
CENERGICA													0.0
EXCELERGY	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1							-0.2
GECSA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.2
HANES	-0.4	-0.4	-0.5	-0.4	-0.3	-0.6							-2.5
HILCASA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.2
IEL ANGEL	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2							0.5
INE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0
LAGEO	0.9	0.7	1.1	0.9	0.9	0.8							5.3
MERELEC	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0
NEPO	0.0		0.0										0.0
TEXT	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	0.7							4.1
TPTO		0.0	0.1	0.1	0.0	0.0							0.2
													0.0
Totales	125.3	109.7	118.0	137.8	135.8	129.0							755.6

Comercio Internacional

Importaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
CENER	0.5	1.4	0.1										2.1
DELSUR	0.1	0.0											0.1
DUKE (COM)	0.0	1.1	1.0	1.1	2.8								6.0
EDECSA			0.2	0.2	0.1	0.0							0.4
CENERGICA	2.4	0.0			0.9	0.1							3.3
ELECTRONOVA	0.1			0.0	0.1	0.0							0.2
ENERSICA	0.3	0.8	0.8	0.4	1.8	0.6							4.8
EXCELERGY	1.0	7.7	0.3	0.1	0.0	0.0							9.1
INE-COM	6.2	5.6	6.3	6.3	6.2	6.0							36.6
MERELEC	2.7	11.0	0.7	2.9	0.2	0.1							17.6
ORIGEM	0.1		1.0	1.0	2.4								4.5
POLIWATT			0.1	0.2	1.4	0.6							2.3
SAN DIEGO	0.1	0.9	0.7	0.2	0.4								2.3
Total	13.4	28.7	11.0	12.5	16.3	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	89.3

Exportaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
CENER	0.2			0.0	0.2	0.1							0.5
DUKE (COM)					0.1								0.1
EDECSA					0.8	0.2							1.0
CENERGICA	3.1	3.1	4.2	4.6	5.6	4.0							24.6
EXCELERGY	2.0	10.1	3.3	5.9	5.8	0.0							26.9
MERELEC	1.4	16.4	2.8	2.0	3.9	0.0							26.6
NEPO						0.0							0.0
Total	6.6	29.6	10.4	12.5	16.4	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	79.8

Comercio Internacional por frontera (GWh)^{1/}

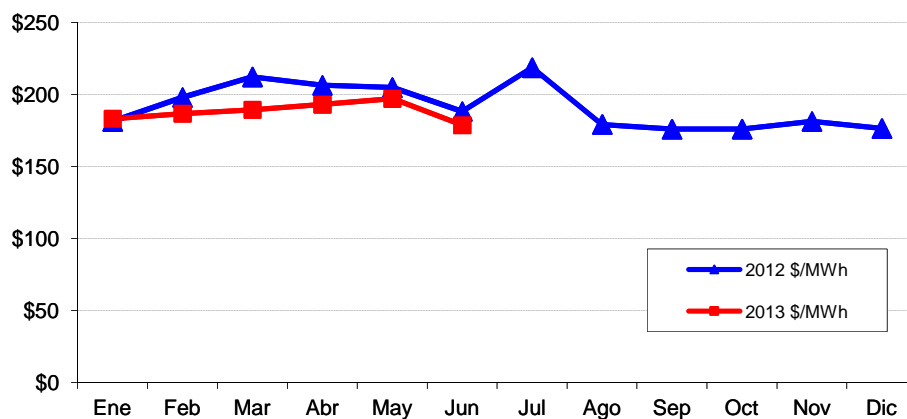
Meses	Guatemala		Honduras		Total	
	Exportac.	Importac.	Exportac.	Importac.	Exportac.	Importac.
ENERO	0.01	7.3	6.6	6.2	6.6	13.4
FEBRERO	0.00	8.6	29.6	20.1	29.6	28.7
MARZO	0.00	10.0	10.37	1.01	10.4	11.0
ABRIL	0.00	9.63	12.49	2.83	12.5	12.5
MAYO	0.00	15.81	16.39	0.53	16.4	16.3
JUNIO					0.0	0.0
JULIO						
AGOSTO						
SEPTIEMBRE						
OCTUBRE						
NOVIEMBRE						
DICIEMBRE						
Total	0.0	51.3	75.4	30.6	75.4	81.9

1/ A partir del 01 de junio 2013 por la entrada en vigencia del RMER este cuadro ya no puede ser construido por frontera.

Evolución de los precios

Mes	Promedio		Variaciones %			
	2012 \$/MWh	2013 \$/MWh	Mes	Anual	Acum.	Prom. anual
Ene	181.41	183.24	3.82	1.01	3.82	191.74
Feb	198.01	186.78	1.93	-5.67	2.54	190.80
Mar	212.32	189.41	1.41	-10.79	3.98	188.89
Abr	206.50	193.04	1.92	-6.52	5.97	187.77
May	204.86	197.13	2.12	-3.77	8.22	187.13
Jun	188.22	178.72	-9.34	-5.05	-1.89	186.33
Jul	218.70					
Ago	179.23					
Sep	175.94					
Oct	175.99					
Nov	181.34					
Dic	176.50					

Mensual: Relación mes inmediato anterior
 Anual: Relación igual mes año anterior
 Acumulada: Relación respecto a diciembre año anterior
 Promedio anual: Relación últimos doce meses



Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
01/Jun/2013	0	\$ 166.560	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.166	\$ -	\$ 2.234	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.187	\$ -	\$ 2.342	\$ 11.721	\$ 178.281
01/Jun/2013	1	\$ 166.560	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.557	\$ 0.160	\$ -	\$ 2.246	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.441	\$ 11.758	\$ 178.318
01/Jun/2013	2	\$ 166.560	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.554	\$ 0.095	\$ -	\$ 2.193	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.145	\$ -	\$ 2.502	\$ 11.711	\$ 178.271
01/Jun/2013	3	\$ 156.450	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.559	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.138	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.244	\$ -	\$ 2.528	\$ 11.849	\$ 168.299
01/Jun/2013	4	\$ 156.450	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.701	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.180	\$ -	\$ 2.493	\$ 12.192	\$ 168.642
01/Jun/2013	5	\$ 156.450	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.140)	\$ -	\$ 2.382	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.153	\$ -	\$ 2.440	\$ 11.674	\$ 168.124
01/Jun/2013	6	\$ 156.450	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ (0.000)	\$ -	\$ 2.192	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.274	\$ -	\$ 2.340	\$ 11.610	\$ 168.060
01/Jun/2013	7	\$ 156.450	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.844	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.957	\$ -	\$ 2.073	\$ 12.707	\$ 169.157
01/Jun/2013	8	\$ 166.560	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ (0.050)	\$ -	\$ 1.752	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 1.571	\$ -	\$ 1.872	\$ 11.953	\$ 178.513
01/Jun/2013	9	\$ 166.560	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ (0.170)	\$ -	\$ 1.923	\$ 0.021	\$ 0.009	\$ 1.490	\$ -	\$ 1.787	\$ 11.838	\$ 178.398
01/Jun/2013	10	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ (0.606)	\$ -	\$ 2.461	\$ 0.020	\$ 0.009	\$ 1.749	\$ -	\$ 1.753	\$ 12.192	\$ 178.752
01/Jun/2013	11	\$ 166.560	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.560	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.892	\$ 0.021	\$ 0.009	\$ 1.595	\$ -	\$ 1.745	\$ 12.134	\$ 178.694
01/Jun/2013	12	\$ 166.560	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.098	\$ -	\$ 3.287	\$ 0.001	\$ 0.009	\$ 1.571	\$ -	\$ 1.815	\$ 13.598	\$ 180.158
01/Jun/2013	13	\$ 166.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.475	\$ -	\$ 2.786	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.632	\$ -	\$ 1.855	\$ 13.552	\$ 180.112
01/Jun/2013	14	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.040	\$ -	\$ 3.022	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.637	\$ -	\$ 1.893	\$ 13.403	\$ 179.963
01/Jun/2013	15	\$ 156.000	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.227	\$ -	\$ 2.642	\$ -	\$ 0.009	\$ 3.257	\$ -	\$ 1.941	\$ 14.866	\$ 170.866
01/Jun/2013	16	\$ 150.140	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ (0.021)	\$ -	\$ 2.630	\$ -	\$ 0.010	\$ 3.513	\$ -	\$ 2.029	\$ 14.980	\$ 165.120
01/Jun/2013	17	\$ 166.560	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ (0.266)	\$ -	\$ 1.418	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.569	\$ -	\$ 2.089	\$ 11.604	\$ 178.164
01/Jun/2013	18	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.513	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.223	\$ -	\$ 1.869	\$ 12.402	\$ 178.962
01/Jun/2013	19	\$ 166.560	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.460	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.823	\$ -	\$ 1.695	\$ 12.782	\$ 179.342
01/Jun/2013	20	\$ 166.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.030)	\$ -	\$ 2.747	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.623	\$ -	\$ 1.787	\$ 12.932	\$ 179.492
01/Jun/2013	21	\$ 166.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.730	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.990	\$ -	\$ 1.977	\$ 13.501	\$ 180.061
01/Jun/2013	22	\$ 166.560	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.628	\$ (0.135)	\$ -	\$ 3.378	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.956	\$ -	\$ 2.237	\$ 14.291	\$ 180.851
01/Jun/2013	23	\$ 156.450	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.068	\$ -	\$ 3.252	\$ -	\$ 0.012	\$ 2.370	\$ -	\$ 2.471	\$ 14.990	\$ 171.440
02/Jun/2013	0	\$ 156.450	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ (0.073)	\$ -	\$ 2.828	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.655	\$ 12.471	\$ 168.921
02/Jun/2013	1	\$ 156.000	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.114)	\$ -	\$ 3.010	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.735	\$ 12.614	\$ 168.614
02/Jun/2013	2	\$ 150.140	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.181	\$ -	\$ 2.940	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.541	\$ -	\$ 2.831	\$ 13.303	\$ 163.443
02/Jun/2013	3	\$ 150.140	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.003	\$ -	\$ 3.006	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.586	\$ -	\$ 2.842	\$ 13.274	\$ 163.414
02/Jun/2013	4	\$ 150.140	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ 0.024	\$ -	\$ 2.950	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.569	\$ -	\$ 2.793	\$ 13.169	\$ 163.309
02/Jun/2013	5	\$ 150.140	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.653	\$ (0.394)	\$ -	\$ 2.624	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.475	\$ -	\$ 2.875	\$ 12.466	\$ 162.606
02/Jun/2013	6	\$ 148.200	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.014	\$ -	\$ 2.886	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.461	\$ -	\$ 2.804	\$ 12.995	\$ 161.195
02/Jun/2013	7	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.935	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.123	\$ -	\$ 2.547	\$ 12.443	\$ 179.003
02/Jun/2013	8	\$ 166.560	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.569	\$ (0.035)	\$ -	\$ 2.119	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.339	\$ 11.287	\$ 177.847
02/Jun/2013	9	\$ 166.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.158)	\$ -	\$ 2.696	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.234	\$ 11.589	\$ 178.149
02/Jun/2013	10	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.083	\$ -	\$ 2.758	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.164	\$ -	\$ 2.171	\$ 11.990	\$ 178.550
02/Jun/2013	11	\$ 166.560	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.544	\$ 0.141	\$ -	\$ 2.041	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.158	\$ 11.228	\$ 177.788
02/Jun/2013	12	\$ 166.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.943	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.109	\$ 11.984	\$ 178.544
02/Jun/2013	13	\$ 166.560	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.052	\$ -	\$ 2.594	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.008	\$ -	\$ 2.090	\$ 11.540	\$ 178.100
02/Jun/2013	14	\$ 166.560	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ (0.092)	\$ -	\$ 2.745	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.104	\$ 11.606	\$ 178.166
02/Jun/2013	15	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.033	\$ -	\$ 2.999	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.095	\$ -	\$ 2.184	\$ 12.126	\$ 178.686
02/Jun/2013	16	\$ 166.560	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ 0.008	\$ -	\$ 3.392	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.168	\$ -	\$ 2.313	\$ 12.713	\$ 179.273
02/Jun/2013	17	\$ 166.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ (0.080)	\$ -	\$ 2.219	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.680	\$ -	\$ 2.277	\$ 11.907	\$ 178.467
02/Jun/2013	18	\$ 181.200	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ (0.151)	\$ -	\$ 2.432	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.947	\$ 11.088	\$ 192.288
02/Jun/2013	19	\$ 181.200	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.588	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.729	\$ 11.112	\$ 192.312
02/Jun/2013	20	\$ 181.200	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.555	\$ (0.020)	\$ -	\$ 2.577	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.791	\$ 11.161	\$ 192.361
02/Jun/2013	21	\$ 173.350	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.560	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.359	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.184	\$ -	\$ 2.003	\$ 11.322	\$ 184.672
02/Jun/2013	22	\$ 166.560	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.654	\$ (0.072)	\$ -	\$ 4.772	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.197	\$ -	\$ 2.321	\$ 14.103	\$ 180.663
02/Jun/2013	23	\$ 166.560	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.001	\$ -	\$ 3.365	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.269	\$ -	\$ 2.609	\$ 13.081	\$ 179.641
03/Jun/2013	0	\$ 155.430	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ (0.008)	\$ -	\$ 3.186	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.349	\$ -	\$ 2.754	\$ 13.116	\$ 168.546
03/Jun/2013	1	\$ 155.430	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.974	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.265	\$ -	\$ 2.810	\$ 12.955	\$ 168.385
03/Jun/2013	2	\$ 150.110	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.105	\$ -	\$ 3.125	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.898	\$ -	\$ 2.863	\$ 13.818	\$ 163.928
03/Jun/2013	3	\$ 150.110	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.060	\$ -	\$ 2.929	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.481	\$ -	\$ 2.851	\$ 13.146	\$ 163.256
03/Jun/2013	4	\$ 148.170	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.345	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.682	\$ -	\$ 2.719	\$ 12.614	\$ 160.784
03/Jun/2013	5	\$ 150.110	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.083	\$ -	\$ 2.751	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.409	\$ -	\$ 2.501	\$ 12.556	\$ 162.666
03/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ (0.017)	\$ -	\$ 2.196	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.228	\$ -	\$ 2.261	\$ 11.467	\$ 177.787
03/Jun/2013	7	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ (0.067)	\$ -	\$ 2.098	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ 0.159	\$ -	\$ 1.941	\$ 10.938	\$ 181.948
03/Jun/2013	8	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.393	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ 0.690	\$ -	\$ 1.651	\$ 11.697	\$ 182.707

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
03/Jun/2013	9	\$ 178.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.800	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.526	\$ 11.255	\$ 189.725
03/Jun/2013	10	\$ 178.470	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.558	\$ 0.285	\$ -	\$ 2.278	\$ 0.102	\$ 0.007	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.473	\$ 10.914	\$ 189.384
03/Jun/2013	11	\$ 178.470	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.103	\$ -	\$ 2.873	\$ 0.115	\$ 0.007	\$ 0.024	\$ -	\$ 1.457	\$ 11.378	\$ 189.848
03/Jun/2013	12	\$ 178.470	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.602	\$ 0.126	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.508	\$ 11.153	\$ 189.623
03/Jun/2013	13	\$ 178.470	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.559	\$ 0.680	\$ -	\$ 2.679	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.486	\$ 11.744	\$ 190.214
03/Jun/2013	14	\$ 189.020	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.155	\$ -	\$ 2.723	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 0.109	\$ -	\$ 1.476	\$ 11.376	\$ 200.396
03/Jun/2013	15	\$ 178.470	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.198	\$ -	\$ 2.317	\$ 0.118	\$ 0.007	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.510	\$ 10.990	\$ 189.460
03/Jun/2013	16	\$ 178.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ (0.009)	\$ -	\$ 3.120	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.597	\$ 11.638	\$ 190.108
03/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ (0.025)	\$ -	\$ 2.378	\$ 0.013	\$ 0.008	\$ 1.397	\$ -	\$ 1.734	\$ 12.300	\$ 178.620
03/Jun/2013	18	\$ 171.010	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.369	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.078	\$ -	\$ 1.627	\$ 11.972	\$ 182.982
03/Jun/2013	19	\$ 171.010	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.179	\$ -	\$ 2.405	\$ -	\$ 0.007	\$ 1.122	\$ -	\$ 1.533	\$ 12.020	\$ 183.030
03/Jun/2013	20	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.270	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.800	\$ -	\$ 1.612	\$ 11.536	\$ 182.546
03/Jun/2013	21	\$ 171.010	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.539	\$ 0.313	\$ -	\$ 2.093	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.321	\$ -	\$ 1.809	\$ 11.291	\$ 182.301
03/Jun/2013	22	\$ 166.320	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.623	\$ (0.059)	\$ -	\$ 3.390	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.092	\$ -	\$ 2.092	\$ 12.364	\$ 178.684
03/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ 0.046	\$ -	\$ 4.053	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.204	\$ -	\$ 2.317	\$ 13.466	\$ 179.786
04/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.574	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.240	\$ -	\$ 2.456	\$ 13.139	\$ 179.459
04/Jun/2013	1	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.082	\$ -	\$ 3.480	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.081	\$ -	\$ 2.516	\$ 12.978	\$ 179.298
04/Jun/2013	2	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.072	\$ -	\$ 3.501	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.039	\$ -	\$ 2.529	\$ 12.956	\$ 179.276
04/Jun/2013	3	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.010	\$ -	\$ 3.165	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.522	\$ 12.591	\$ 178.911
04/Jun/2013	4	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ 0.041	\$ -	\$ 3.351	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.090	\$ -	\$ 2.417	\$ 12.732	\$ 179.052
04/Jun/2013	5	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ 0.003	\$ -	\$ 2.887	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.273	\$ 12.097	\$ 178.417
04/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.427	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.099	\$ 11.402	\$ 177.722
04/Jun/2013	7	\$ 171.010	\$ 0.543	\$ 0.66	\$ 5.529	\$ 0.260	\$ -	\$ 1.578	\$ 0.033	\$ 0.009	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.829	\$ 10.656	\$ 181.666
04/Jun/2013	8	\$ 179.780	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.073	\$ -	\$ 2.416	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.578	\$ 10.987	\$ 190.767
04/Jun/2013	9	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ (0.031)	\$ -	\$ 2.692	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.491	\$ 11.135	\$ 206.705
04/Jun/2013	10	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.971	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 1.442	\$ 11.354	\$ 206.924
04/Jun/2013	11	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.076	\$ -	\$ 3.242	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.431	\$ 11.733	\$ 207.303
04/Jun/2013	12	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.088	\$ 0.101	\$ 0.007	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.508	\$ 11.598	\$ 207.168
04/Jun/2013	13	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.235	\$ -	\$ 2.959	\$ 0.084	\$ 0.007	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.531	\$ 11.713	\$ 207.283
04/Jun/2013	14	\$ 179.780	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.574	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.564	\$ 0.082	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.514	\$ 11.182	\$ 190.962
04/Jun/2013	15	\$ 171.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ (0.346)	\$ -	\$ 2.609	\$ 0.079	\$ 0.007	\$ 1.087	\$ -	\$ 1.558	\$ 11.810	\$ 182.820
04/Jun/2013	16	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ (0.076)	\$ -	\$ 2.000	\$ 0.063	\$ 0.008	\$ 1.272	\$ -	\$ 1.627	\$ 11.686	\$ 178.006
04/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.008	\$ -	\$ 2.507	\$ 0.030	\$ 0.008	\$ 0.853	\$ -	\$ 1.763	\$ 11.952	\$ 178.272
04/Jun/2013	18	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.119	\$ -	\$ 2.973	\$ 0.008	\$ 0.008	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.645	\$ 11.630	\$ 207.200
04/Jun/2013	19	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.922	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.527	\$ 11.338	\$ 206.908
04/Jun/2013	20	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.063	\$ -	\$ 2.513	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.150	\$ -	\$ 1.602	\$ 11.122	\$ 206.692
04/Jun/2013	21	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ (0.018)	\$ -	\$ 2.532	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.808	\$ 11.195	\$ 206.765
04/Jun/2013	22	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ (0.030)	\$ -	\$ 2.538	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.103	\$ -	\$ 2.099	\$ 11.524	\$ 177.844
04/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.004	\$ -	\$ 3.128	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.207	\$ -	\$ 2.323	\$ 12.483	\$ 178.803
05/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ (0.001)	\$ -	\$ 3.082	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.468	\$ 12.430	\$ 178.750
05/Jun/2013	1	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ 0.021	\$ -	\$ 3.356	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.015	\$ -	\$ 2.525	\$ 12.751	\$ 179.071
05/Jun/2013	2	\$ 155.430	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ 0.035	\$ -	\$ 3.293	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.323	\$ -	\$ 2.547	\$ 13.040	\$ 168.470
05/Jun/2013	3	\$ 151.630	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.096	\$ -	\$ 3.284	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.387	\$ -	\$ 2.541	\$ 13.135	\$ 164.765
05/Jun/2013	4	\$ 150.340	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.620	\$ (0.048)	\$ -	\$ 3.311	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.568	\$ -	\$ 2.438	\$ 13.116	\$ 163.456
05/Jun/2013	5	\$ 155.430	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ (0.034)	\$ -	\$ 2.587	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.267	\$ 11.879	\$ 167.309
05/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.181	\$ -	\$ 2.832	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.103	\$ 12.026	\$ 178.346
05/Jun/2013	7	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.366	\$ -	\$ 2.834	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.859	\$ 11.859	\$ 178.179
05/Jun/2013	8	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.786	\$ 0.035	\$ 0.008	\$ 1.269	\$ -	\$ 1.620	\$ 12.511	\$ 178.831
05/Jun/2013	9	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.535	\$ 0.067	\$ 0.007	\$ 1.871	\$ -	\$ 1.524	\$ 12.850	\$ 179.170
05/Jun/2013	10	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.107	\$ -	\$ 2.737	\$ 0.073	\$ 0.007	\$ 4.478	\$ -	\$ 1.464	\$ 15.666	\$ 181.986
05/Jun/2013	11	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.186	\$ -	\$ 2.695	\$ 0.085	\$ 0.007	\$ 7.163	\$ -	\$ 1.440	\$ 18.373	\$ 184.693
05/Jun/2013	12	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.304	\$ -	\$ 2.400	\$ 0.098	\$ 0.007	\$ 3.794	\$ -	\$ 1.481	\$ 14.866	\$ 181.186
05/Jun/2013	13	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.536	\$ -	\$ 2.783	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 1.977	\$ -	\$ 1.464	\$ 13.651	\$ 179.971
05/Jun/2013	14	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.394	\$ -	\$ 2.477	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 1.370	\$ -	\$ 1.432	\$ 12.556	\$ 183.566
05/Jun/2013	15	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.146	\$ -	\$ 2.858	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 1.319	\$ -	\$ 1.459	\$ 12.682	\$ 183.692
05/Jun/2013	16	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.125	\$ 0.064	\$ 0.007	\$ 0.905	\$ -	\$ 1.564	\$ 11.374	\$ 182.384
05/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.068	\$ -	\$ 2.543	\$ 0.001	\$ 0.008	\$ 0.825	\$ -	\$ 1.737	\$ 11.971	\$ 178.291

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
05/Jun/2013	18	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.123	\$ -	\$ 2.424	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.273	\$ -	\$ 1.646	\$ 12.265	\$ 178.585
05/Jun/2013	19	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ (0.083)	\$ -	\$ 2.541	\$ -	\$ 0.007	\$ 1.213	\$ -	\$ 1.511	\$ 11.988	\$ 182.998
05/Jun/2013	20	\$ 171.010	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ 0.067	\$ -	\$ 2.189	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.920	\$ -	\$ 1.577	\$ 11.537	\$ 182.547
05/Jun/2013	21	\$ 171.010	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.557	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.973	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.436	\$ -	\$ 1.774	\$ 11.057	\$ 182.067
05/Jun/2013	22	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ (0.052)	\$ -	\$ 2.633	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.045	\$ 11.530	\$ 177.850
05/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.833	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.030	\$ -	\$ 2.263	\$ 11.951	\$ 178.271
06/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.014	\$ -	\$ 3.201	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.187	\$ -	\$ 2.393	\$ 12.614	\$ 178.934
06/Jun/2013	1	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.982	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.131	\$ -	\$ 2.460	\$ 12.397	\$ 178.717
06/Jun/2013	2	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ 0.000	\$ -	\$ 3.189	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.138	\$ -	\$ 2.511	\$ 12.670	\$ 178.990
06/Jun/2013	3	\$ 155.430	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ 0.001	\$ -	\$ 3.298	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.236	\$ -	\$ 2.517	\$ 12.891	\$ 168.321
06/Jun/2013	4	\$ 154.950	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.623	\$ (0.003)	\$ -	\$ 3.500	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.491	\$ -	\$ 2.427	\$ 13.264	\$ 168.214
06/Jun/2013	5	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.003	\$ -	\$ 3.017	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.269	\$ 12.267	\$ 178.587
06/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.057	\$ -	\$ 2.907	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.098	\$ 11.918	\$ 178.238
06/Jun/2013	7	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.093	\$ -	\$ 2.478	\$ 0.018	\$ 0.009	\$ 0.751	\$ -	\$ 1.878	\$ 12.010	\$ 178.330
06/Jun/2013	8	\$ 180.160	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.589	\$ 0.079	\$ 0.008	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.617	\$ 11.091	\$ 191.251
06/Jun/2013	9	\$ 180.160	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.746	\$ 0.102	\$ 0.007	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.526	\$ 11.196	\$ 191.356
06/Jun/2013	10	\$ 180.160	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.822	\$ 0.113	\$ 0.007	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.470	\$ 11.243	\$ 191.403
06/Jun/2013	11	\$ 180.160	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.003	\$ -	\$ 3.199	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.449	\$ 11.590	\$ 191.750
06/Jun/2013	12	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.047	\$ -	\$ 2.633	\$ 0.118	\$ 0.007	\$ 1.399	\$ -	\$ 1.497	\$ 12.495	\$ 183.505
06/Jun/2013	13	\$ 180.160	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.006)	\$ -	\$ 3.102	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.460	\$ 11.534	\$ 191.694
06/Jun/2013	14	\$ 180.160	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.684	\$ 0.112	\$ 0.007	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.446	\$ 11.089	\$ 191.249
06/Jun/2013	15	\$ 180.160	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.714	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.466	\$ 11.209	\$ 191.369
06/Jun/2013	16	\$ 180.160	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.063	\$ -	\$ 2.893	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.561	\$ 11.483	\$ 191.643
06/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ (0.087)	\$ -	\$ 2.498	\$ 0.019	\$ 0.008	\$ 1.516	\$ -	\$ 1.714	\$ 12.483	\$ 178.803
06/Jun/2013	18	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.261	\$ -	\$ 2.707	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.252	\$ -	\$ 1.627	\$ 12.638	\$ 183.648
06/Jun/2013	19	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.118	\$ -	\$ 2.583	\$ -	\$ 0.007	\$ 1.507	\$ -	\$ 1.500	\$ 12.500	\$ 183.510
06/Jun/2013	20	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ (0.064)	\$ -	\$ 2.396	\$ -	\$ 0.007	\$ 1.225	\$ -	\$ 1.561	\$ 11.917	\$ 182.927
06/Jun/2013	21	\$ 171.010	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.537	\$ 0.553	\$ -	\$ 2.279	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.438	\$ -	\$ 1.752	\$ 11.775	\$ 182.785
06/Jun/2013	22	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ (0.020)	\$ -	\$ 2.725	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.011	\$ 11.581	\$ 182.591
06/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.079)	\$ -	\$ 2.947	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.148	\$ -	\$ 2.224	\$ 12.081	\$ 178.401
07/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.139	\$ -	\$ 3.090	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.293	\$ -	\$ 2.362	\$ 12.681	\$ 179.001
07/Jun/2013	1	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ (0.011)	\$ -	\$ 2.945	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.430	\$ 12.192	\$ 178.512
07/Jun/2013	2	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.027	\$ -	\$ 3.250	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.211	\$ -	\$ 2.474	\$ 12.786	\$ 179.106
07/Jun/2013	3	\$ 166.320	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.619	\$ (0.059)	\$ -	\$ 3.366	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.204	\$ -	\$ 2.482	\$ 12.839	\$ 179.159
07/Jun/2013	4	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ 0.014	\$ -	\$ 3.557	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.200	\$ -	\$ 2.395	\$ 12.997	\$ 179.317
07/Jun/2013	5	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.852	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.119	\$ -	\$ 2.257	\$ 12.056	\$ 178.376
07/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.562	\$ 0.305	\$ -	\$ 2.926	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.077	\$ 12.132	\$ 178.452
07/Jun/2013	7	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.757	\$ 0.004	\$ 0.009	\$ 0.475	\$ -	\$ 1.826	\$ 11.797	\$ 182.807
07/Jun/2013	8	\$ 189.020	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.057	\$ -	\$ 3.258	\$ 0.077	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.579	\$ 11.798	\$ 200.818
07/Jun/2013	9	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.118	\$ -	\$ 3.102	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.482	\$ 11.614	\$ 207.184
07/Jun/2013	10	\$ 195.570	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ (0.009)	\$ -	\$ 2.947	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.434	\$ 11.352	\$ 206.922
07/Jun/2013	11	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.962	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.119	\$ -	\$ 1.422	\$ 11.436	\$ 207.006
07/Jun/2013	12	\$ 195.570	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ (0.231)	\$ -	\$ 2.705	\$ 0.103	\$ 0.007	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.486	\$ 10.959	\$ 206.529
07/Jun/2013	13	\$ 195.570	\$ 0.560	\$ 0.66	\$ 5.701	\$ (1.951)	\$ -	\$ 3.107	\$ 0.101	\$ 0.007	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.481	\$ 9.766	\$ 205.336
07/Jun/2013	14	\$ 195.570	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.619	\$ (0.677)	\$ -	\$ 3.045	\$ 0.102	\$ 0.007	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.484	\$ 10.880	\$ 206.450
07/Jun/2013	15	\$ 189.020	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.145	\$ -	\$ 2.616	\$ 0.103	\$ 0.007	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.517	\$ 11.204	\$ 200.224
07/Jun/2013	16	\$ 189.020	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.840	\$ 0.070	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.628	\$ 11.456	\$ 200.476
07/Jun/2013	17	\$ 189.020	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.146	\$ -	\$ 2.712	\$ 0.005	\$ 0.008	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.750	\$ 11.429	\$ 200.449
07/Jun/2013	18	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.045	\$ -	\$ 2.994	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.636	\$ 11.541	\$ 207.111
07/Jun/2013	19	\$ 180.860	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.008	\$ -	\$ 2.993	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.527	\$ 11.455	\$ 192.315
07/Jun/2013	20	\$ 180.860	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ (0.073)	\$ -	\$ 2.410	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.595	\$ 10.732	\$ 191.592
07/Jun/2013	21	\$ 180.860	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.557	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.792	\$ 11.253	\$ 192.113
07/Jun/2013	22	\$ 171.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.759	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.133	\$ -	\$ 2.046	\$ 11.682	\$ 182.692
07/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ (0.052)	\$ -	\$ 3.227	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.131	\$ -	\$ 2.255	\$ 12.394	\$ 178.714
08/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.092	\$ -	\$ 3.050	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.139	\$ -	\$ 2.383	\$ 12.462	\$ 178.782
08/Jun/2013	1	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.014	\$ -	\$ 2.758	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.216	\$ -	\$ 2.464	\$ 12.259	\$ 178.579
08/Jun/2013	2	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.038	\$ -	\$ 3.191	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.219	\$ -	\$ 2.532	\$ 12.797	\$ 179.117

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
08/Jun/2013	3	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.872	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.118	\$ -	\$ 2.542	\$ 12.359	\$ 178.679
08/Jun/2013	4	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.031	\$ -	\$ 3.155	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.474	\$ 12.588	\$ 178.908
08/Jun/2013	5	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.677	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.130	\$ -	\$ 2.436	\$ 12.056	\$ 178.376
08/Jun/2013	6	\$ 166.320	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.828	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.286	\$ 12.056	\$ 178.376
08/Jun/2013	7	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.895	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.037	\$ 11.890	\$ 178.210
08/Jun/2013	8	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.545	\$ 0.041	\$ 0.009	\$ 0.446	\$ -	\$ 1.792	\$ 11.635	\$ 182.645
08/Jun/2013	9	\$ 179.660	\$ 0.542	\$ 0.66	\$ 5.526	\$ 0.027	\$ -	\$ 2.000	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.690	\$ 10.601	\$ 190.261
08/Jun/2013	10	\$ 195.570	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.650	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.643	\$ 11.278	\$ 206.848
08/Jun/2013	11	\$ 195.570	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.054	\$ -	\$ 2.691	\$ 0.080	\$ 0.008	\$ 0.156	\$ -	\$ 1.664	\$ 11.448	\$ 207.018
08/Jun/2013	12	\$ 179.660	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ (0.021)	\$ -	\$ 2.731	\$ 0.046	\$ 0.009	\$ 0.179	\$ -	\$ 1.781	\$ 11.522	\$ 191.182
08/Jun/2013	13	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.112	\$ -	\$ 2.844	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.828	\$ 11.602	\$ 177.922
08/Jun/2013	14	\$ 166.320	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.558	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.241	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.232	\$ -	\$ 1.846	\$ 11.208	\$ 177.528
08/Jun/2013	15	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.685	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.891	\$ 11.474	\$ 177.794
08/Jun/2013	16	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ (0.018)	\$ -	\$ 2.317	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.944	\$ 11.158	\$ 177.478
08/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ (0.032)	\$ -	\$ 2.822	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.300	\$ -	\$ 1.941	\$ 11.849	\$ 178.169
08/Jun/2013	18	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.574	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.325	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.864	\$ -	\$ 1.769	\$ 11.758	\$ 182.768
08/Jun/2013	19	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.563	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.778	\$ -	\$ 1.707	\$ 11.833	\$ 182.843
08/Jun/2013	20	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ (0.038)	\$ -	\$ 2.806	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.830	\$ -	\$ 1.819	\$ 12.230	\$ 178.550
08/Jun/2013	21	\$ 166.320	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.038	\$ -	\$ 2.270	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.891	\$ -	\$ 2.003	\$ 11.989	\$ 178.309
08/Jun/2013	22	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.814	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.173	\$ -	\$ 2.253	\$ 12.048	\$ 178.368
08/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ (0.021)	\$ -	\$ 3.139	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.168	\$ -	\$ 2.463	\$ 12.566	\$ 178.886
09/Jun/2013	0	\$ 166.320	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.076	\$ -	\$ 3.507	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.240	\$ -	\$ 2.610	\$ 13.270	\$ 179.590
09/Jun/2013	1	\$ 154.950	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ (0.020)	\$ -	\$ 3.092	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.715	\$ 12.853	\$ 167.803
09/Jun/2013	2	\$ 154.950	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.171	\$ -	\$ 3.225	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.224	\$ -	\$ 2.768	\$ 13.191	\$ 168.141
09/Jun/2013	3	\$ 150.110	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ (0.039)	\$ -	\$ 3.240	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.272	\$ -	\$ 2.819	\$ 13.143	\$ 163.253
09/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.086	\$ -	\$ 3.302	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.294	\$ -	\$ 2.773	\$ 13.296	\$ 163.406
09/Jun/2013	5	\$ 151.630	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.053)	\$ -	\$ 3.092	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.260	\$ -	\$ 2.778	\$ 12.920	\$ 164.550
09/Jun/2013	6	\$ 151.630	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.090	\$ -	\$ 2.975	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.322	\$ -	\$ 2.709	\$ 12.909	\$ 164.539
09/Jun/2013	7	\$ 166.320	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.070	\$ -	\$ 3.041	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.135	\$ -	\$ 2.483	\$ 12.552	\$ 178.872
09/Jun/2013	8	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.818	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.014	\$ -	\$ 2.298	\$ 11.936	\$ 178.256
09/Jun/2013	9	\$ 166.320	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ (0.035)	\$ -	\$ 3.034	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.684	\$ -	\$ 2.189	\$ 12.656	\$ 178.976
09/Jun/2013	10	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.914	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.942	\$ -	\$ 2.102	\$ 12.703	\$ 179.023
09/Jun/2013	11	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.591	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.313	\$ -	\$ 2.057	\$ 12.788	\$ 179.108
09/Jun/2013	12	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.903	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.240	\$ -	\$ 2.047	\$ 13.047	\$ 179.367
09/Jun/2013	13	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.118	\$ -	\$ 2.960	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.168	\$ -	\$ 2.030	\$ 13.072	\$ 179.392
09/Jun/2013	14	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.023	\$ -	\$ 2.480	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.276	\$ -	\$ 2.042	\$ 12.618	\$ 178.938
09/Jun/2013	15	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.559	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.068	\$ 11.550	\$ 177.870
09/Jun/2013	16	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.029	\$ -	\$ 2.329	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.128	\$ 11.396	\$ 177.716
09/Jun/2013	17	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.055	\$ -	\$ 2.749	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.052	\$ -	\$ 2.157	\$ 11.808	\$ 178.128
09/Jun/2013	18	\$ 166.320	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.569	\$ 0.090	\$ -	\$ 2.264	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.158	\$ -	\$ 1.885	\$ 12.186	\$ 178.506
09/Jun/2013	19	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.246	\$ -	\$ 2.856	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.290	\$ -	\$ 1.659	\$ 12.856	\$ 179.176
09/Jun/2013	20	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ (0.111)	\$ -	\$ 2.352	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.275	\$ -	\$ 1.706	\$ 12.030	\$ 178.350
09/Jun/2013	21	\$ 166.320	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.037	\$ -	\$ 2.673	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.187	\$ -	\$ 1.895	\$ 12.591	\$ 178.911
09/Jun/2013	22	\$ 166.320	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.000)	\$ -	\$ 2.919	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.598	\$ -	\$ 2.196	\$ 12.532	\$ 178.852
09/Jun/2013	23	\$ 166.320	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.627	\$ (0.034)	\$ -	\$ 3.550	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.079	\$ -	\$ 2.448	\$ 12.899	\$ 179.219
10/Jun/2013	0	\$ 154.720	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.620	\$ (0.060)	\$ -	\$ 3.232	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.232	\$ -	\$ 2.583	\$ 12.836	\$ 167.556
10/Jun/2013	1	\$ 154.720	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ (0.044)	\$ -	\$ 3.495	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.397	\$ -	\$ 2.653	\$ 13.337	\$ 168.057
10/Jun/2013	2	\$ 150.930	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.020	\$ -	\$ 3.340	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.334	\$ -	\$ 2.711	\$ 13.245	\$ 164.175
10/Jun/2013	3	\$ 150.110	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.115)	\$ -	\$ 3.346	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.185	\$ -	\$ 2.734	\$ 12.994	\$ 163.104
10/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ 0.095	\$ -	\$ 3.206	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.587	\$ -	\$ 2.628	\$ 13.350	\$ 163.460
10/Jun/2013	5	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.242	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.248	\$ -	\$ 2.459	\$ 12.804	\$ 179.144
10/Jun/2013	6	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.192	\$ -	\$ 2.994	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.210	\$ 12.190	\$ 178.530
10/Jun/2013	7	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.134	\$ -	\$ 3.107	\$ 0.026	\$ 0.009	\$ 0.112	\$ -	\$ 1.870	\$ 12.040	\$ 183.050
10/Jun/2013	8	\$ 171.720	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.027	\$ -	\$ 2.604	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.587	\$ 11.175	\$ 182.895
10/Jun/2013	9	\$ 189.020	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.015	\$ -	\$ 2.991	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.494	\$ 11.466	\$ 200.486
10/Jun/2013	10	\$ 189.020	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.030	\$ -	\$ 2.733	\$ 0.112	\$ 0.007	\$ 0.077	\$ -	\$ 1.445	\$ 11.202	\$ 200.222
10/Jun/2013	11	\$ 171.720	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ (0.074)	\$ -	\$ 2.526	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.180	\$ -	\$ 1.435	\$ 10.986	\$ 182.706

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
10/Jun/2013	12	\$ 171.720	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.658	\$ 0.101	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.479	\$ 11.117	\$ 182.837
10/Jun/2013	13	\$ 189.020	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.948	\$ 0.097	\$ 0.007	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.437	\$ 11.306	\$ 200.326
10/Jun/2013	14	\$ 193.890	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.097	\$ -	\$ 2.929	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.077	\$ -	\$ 1.404	\$ 11.408	\$ 205.298
10/Jun/2013	15	\$ 189.020	\$ 0.537	\$ 0.66	\$ 5.467	\$ 1.267	\$ -	\$ 2.649	\$ 0.094	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.433	\$ 12.154	\$ 201.174
10/Jun/2013	16	\$ 171.720	\$ 0.539	\$ 0.66	\$ 5.490	\$ 0.421	\$ -	\$ 2.616	\$ 0.098	\$ 0.007	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.556	\$ 11.533	\$ 183.253
10/Jun/2013	17	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.655	\$ 0.039	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.718	\$ 11.259	\$ 177.599
10/Jun/2013	18	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.837	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.639	\$ 11.372	\$ 182.382
10/Jun/2013	19	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ (0.061)	\$ -	\$ 2.746	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.675	\$ 11.260	\$ 177.600
10/Jun/2013	20	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.255	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.771	\$ 10.869	\$ 177.209
10/Jun/2013	21	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.557	\$ 0.578	\$ -	\$ 2.805	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.984	\$ 12.142	\$ 178.482
10/Jun/2013	22	\$ 166.340	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.093)	\$ -	\$ 3.074	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.255	\$ 12.180	\$ 178.520
10/Jun/2013	23	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ 0.082	\$ -	\$ 3.406	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.130	\$ -	\$ 2.457	\$ 12.903	\$ 179.243
11/Jun/2013	0	\$ 154.720	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ 0.026	\$ -	\$ 3.167	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.284	\$ -	\$ 2.582	\$ 12.892	\$ 167.612
11/Jun/2013	1	\$ 150.930	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.004)	\$ -	\$ 3.149	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.519	\$ -	\$ 2.669	\$ 13.173	\$ 164.103
11/Jun/2013	2	\$ 150.930	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.002)	\$ -	\$ 3.176	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.262	\$ -	\$ 2.719	\$ 12.994	\$ 163.924
11/Jun/2013	3	\$ 150.930	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.623	\$ (0.025)	\$ -	\$ 3.344	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.287	\$ -	\$ 2.719	\$ 13.177	\$ 164.107
11/Jun/2013	4	\$ 154.720	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.610	\$ 0.012	\$ -	\$ 3.232	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.255	\$ -	\$ 2.608	\$ 12.944	\$ 167.664
11/Jun/2013	5	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.017	\$ -	\$ 3.111	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.175	\$ -	\$ 2.408	\$ 12.531	\$ 178.871
11/Jun/2013	6	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.104	\$ -	\$ 2.670	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.213	\$ 11.797	\$ 178.137
11/Jun/2013	7	\$ 166.340	\$ 0.541	\$ 0.66	\$ 5.516	\$ 0.270	\$ -	\$ 2.943	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.959	\$ 11.999	\$ 178.339
11/Jun/2013	8	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.838	\$ 0.044	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.706	\$ 11.446	\$ 177.786
11/Jun/2013	9	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.124	\$ -	\$ 2.617	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.584	\$ 11.239	\$ 177.579
11/Jun/2013	10	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.756	\$ 0.103	\$ 0.007	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.504	\$ 11.380	\$ 177.720
11/Jun/2013	11	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.101	\$ -	\$ 2.817	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.103	\$ -	\$ 1.470	\$ 11.402	\$ 177.742
11/Jun/2013	12	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.524	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.497	\$ 11.074	\$ 177.414
11/Jun/2013	13	\$ 193.830	\$ 0.543	\$ 0.66	\$ 5.527	\$ 0.058	\$ -	\$ 2.876	\$ 0.117	\$ 0.007	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.457	\$ 11.261	\$ 205.091
11/Jun/2013	14	\$ 193.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ (0.089)	\$ -	\$ 3.052	\$ 0.112	\$ 0.007	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.422	\$ 11.400	\$ 205.230
11/Jun/2013	15	\$ 193.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.568	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.884	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.441	\$ 11.359	\$ 205.189
11/Jun/2013	16	\$ 193.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.700	\$ 0.052	\$ 0.007	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.536	\$ 11.182	\$ 205.012
11/Jun/2013	17	\$ 193.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.174	\$ -	\$ 2.994	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.072	\$ -	\$ 1.711	\$ 11.765	\$ 205.595
11/Jun/2013	18	\$ 193.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.097	\$ -	\$ 3.165	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.640	\$ 11.817	\$ 205.647
11/Jun/2013	19	\$ 189.020	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.009)	\$ -	\$ 2.919	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.643	\$ 11.468	\$ 200.488
11/Jun/2013	20	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.207)	\$ -	\$ 2.129	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.794	\$ 10.613	\$ 176.953
11/Jun/2013	21	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.269	\$ -	\$ 2.867	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.970	\$ 11.970	\$ 178.310
11/Jun/2013	22	\$ 166.340	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.618	\$ (0.066)	\$ -	\$ 3.326	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.219	\$ 12.345	\$ 178.685
11/Jun/2013	23	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ 0.019	\$ -	\$ 3.476	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.427	\$ 12.860	\$ 179.200
12/Jun/2013	0	\$ 166.340	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ (0.012)	\$ -	\$ 3.390	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.586	\$ 12.874	\$ 179.214
12/Jun/2013	1	\$ 154.720	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.977	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.573	\$ -	\$ 2.658	\$ 13.106	\$ 167.826
12/Jun/2013	2	\$ 154.720	\$ 0.554	\$ 0.66	\$ 5.644	\$ (0.099)	\$ -	\$ 3.345	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.306	\$ -	\$ 2.700	\$ 13.127	\$ 167.847
12/Jun/2013	3	\$ 150.110	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.005)	\$ -	\$ 3.187	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.644	\$ -	\$ 2.693	\$ 13.361	\$ 163.471
12/Jun/2013	4	\$ 154.720	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.935	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.245	\$ -	\$ 2.597	\$ 12.674	\$ 167.394
12/Jun/2013	5	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.035	\$ -	\$ 3.150	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.000	\$ -	\$ 2.408	\$ 12.402	\$ 178.742
12/Jun/2013	6	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.985	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.251	\$ 12.263	\$ 178.603
12/Jun/2013	7	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.066	\$ -	\$ 3.036	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.938	\$ 11.932	\$ 178.272
12/Jun/2013	8	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.164	\$ -	\$ 2.655	\$ 0.076	\$ 0.008	\$ 0.068	\$ -	\$ 1.669	\$ 11.440	\$ 177.780
12/Jun/2013	9	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.022	\$ -	\$ 2.659	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.551	\$ 11.217	\$ 182.227
12/Jun/2013	10	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.843	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.477	\$ 11.533	\$ 182.543
12/Jun/2013	11	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ 0.204	\$ -	\$ 2.766	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.446	\$ 11.392	\$ 182.402
12/Jun/2013	12	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.279	\$ -	\$ 2.839	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.486	\$ 11.633	\$ 182.643
12/Jun/2013	13	\$ 189.020	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.565	\$ 0.382	\$ -	\$ 2.917	\$ 0.094	\$ 0.007	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.435	\$ 11.653	\$ 200.673
12/Jun/2013	14	\$ 189.020	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.278	\$ -	\$ 2.933	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.404	\$ 11.576	\$ 200.596
12/Jun/2013	15	\$ 189.020	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.769	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.430	\$ 11.222	\$ 200.242
12/Jun/2013	16	\$ 189.020	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.177	\$ -	\$ 2.429	\$ 0.071	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.529	\$ 10.988	\$ 200.008
12/Jun/2013	17	\$ 166.340	\$ 0.508	\$ 0.66	\$ 5.177	\$ 0.946	\$ -	\$ 0.992	\$ 0.004	\$ 0.008	\$ 0.147	\$ -	\$ 1.712	\$ 10.159	\$ 176.499
12/Jun/2013	18	\$ 193.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.264	\$ -	\$ 4.214	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.668	\$ 13.082	\$ 206.912
12/Jun/2013	19	\$ 193.830	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.542	\$ 0.219	\$ -	\$ 2.100	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.584	\$ 10.766	\$ 204.596
12/Jun/2013	20	\$ 171.010	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.555	\$ (0.021)	\$ -	\$ 1.698	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.731	\$ 10.272	\$ 181.282

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
12/Jun/2013	21	\$ 166.340	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.548	\$ 0.295	\$ -	\$ 2.309	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.980	\$ 11.371	\$ 177.711
12/Jun/2013	22	\$ 166.340	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.622	\$ (0.138)	\$ -	\$ 3.166	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.223	\$ 12.242	\$ 178.582
12/Jun/2013	23	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.044	\$ -	\$ 3.076	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.063	\$ -	\$ 2.410	\$ 12.418	\$ 178.758
13/Jun/2013	0	\$ 150.110	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.022	\$ -	\$ 3.128	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.327	\$ -	\$ 2.554	\$ 12.856	\$ 162.966
13/Jun/2013	1	\$ 148.170	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.612	\$ (0.025)	\$ -	\$ 2.973	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.712	\$ -	\$ 2.631	\$ 13.131	\$ 161.301
13/Jun/2013	2	\$ 148.170	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.099	\$ -	\$ 3.036	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.235	\$ -	\$ 2.678	\$ 12.868	\$ 161.038
13/Jun/2013	3	\$ 148.170	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.068	\$ -	\$ 2.925	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.599	\$ -	\$ 2.660	\$ 13.082	\$ 161.252
13/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.103	\$ -	\$ 3.403	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.579	\$ -	\$ 2.549	\$ 13.464	\$ 163.574
13/Jun/2013	5	\$ 154.720	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.619	\$ (0.007)	\$ -	\$ 3.290	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.078	\$ -	\$ 2.381	\$ 12.588	\$ 167.308
13/Jun/2013	6	\$ 164.150	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.049	\$ -	\$ 3.004	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.123	\$ -	\$ 2.211	\$ 12.200	\$ 176.350
13/Jun/2013	7	\$ 164.150	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.059	\$ -	\$ 3.040	\$ 0.072	\$ 0.009	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.929	\$ 11.919	\$ 176.069
13/Jun/2013	8	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ (0.309)	\$ -	\$ 2.910	\$ 0.115	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.654	\$ 11.193	\$ 177.533
13/Jun/2013	9	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.840	\$ 0.111	\$ 0.008	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.548	\$ 11.419	\$ 177.759
13/Jun/2013	10	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.850	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.487	\$ 11.435	\$ 182.445
13/Jun/2013	11	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.015	\$ -	\$ 2.776	\$ 0.113	\$ 0.007	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.457	\$ 11.227	\$ 182.237
13/Jun/2013	12	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.184	\$ -	\$ 2.881	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.487	\$ 11.579	\$ 177.919
13/Jun/2013	13	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.432	\$ -	\$ 2.894	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.445	\$ 11.794	\$ 182.804
13/Jun/2013	14	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.279	\$ -	\$ 2.941	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.403	\$ 11.662	\$ 182.672
13/Jun/2013	15	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.152	\$ -	\$ 2.622	\$ 0.107	\$ 0.007	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.422	\$ 11.152	\$ 182.162
13/Jun/2013	16	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.426	\$ 0.074	\$ 0.007	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.538	\$ 10.895	\$ 181.905
13/Jun/2013	17	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.031	\$ -	\$ 2.673	\$ 0.022	\$ 0.008	\$ 0.139	\$ -	\$ 1.697	\$ 11.370	\$ 177.710
13/Jun/2013	18	\$ 171.010	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.345	\$ -	\$ 2.779	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.652	\$ 11.723	\$ 182.733
13/Jun/2013	19	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.028	\$ -	\$ 2.531	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.595	\$ 11.035	\$ 177.375
13/Jun/2013	20	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.040	\$ -	\$ 2.131	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.702	\$ 10.683	\$ 177.023
13/Jun/2013	21	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.557	\$ 0.275	\$ -	\$ 2.503	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.903	\$ 11.545	\$ 177.885
13/Jun/2013	22	\$ 164.150	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ (0.035)	\$ -	\$ 2.969	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.213	\$ -	\$ 2.190	\$ 12.156	\$ 176.306
13/Jun/2013	23	\$ 150.930	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ (0.052)	\$ -	\$ 2.673	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.120	\$ -	\$ 2.395	\$ 11.966	\$ 162.896
14/Jun/2013	0	\$ 150.110	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ (0.024)	\$ -	\$ 3.068	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.310	\$ -	\$ 2.539	\$ 12.728	\$ 162.838
14/Jun/2013	1	\$ 149.650	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ (0.080)	\$ -	\$ 2.499	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.212	\$ -	\$ 2.625	\$ 12.093	\$ 161.743
14/Jun/2013	2	\$ 149.650	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.047	\$ -	\$ 2.896	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.193	\$ -	\$ 2.671	\$ 12.626	\$ 162.276
14/Jun/2013	3	\$ 148.170	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.906	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.469	\$ -	\$ 2.687	\$ 12.892	\$ 161.062
14/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.022	\$ -	\$ 3.095	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.332	\$ -	\$ 2.577	\$ 12.861	\$ 162.971
14/Jun/2013	5	\$ 154.240	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.610	\$ 0.023	\$ -	\$ 3.037	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.296	\$ -	\$ 2.405	\$ 12.597	\$ 166.837
14/Jun/2013	6	\$ 154.240	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.944	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.795	\$ -	\$ 2.210	\$ 12.777	\$ 167.017
14/Jun/2013	7	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.102	\$ -	\$ 2.983	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.943	\$ 11.967	\$ 178.307
14/Jun/2013	8	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.076	\$ -	\$ 3.043	\$ 0.076	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.687	\$ 11.782	\$ 178.122
14/Jun/2013	9	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ (0.055)	\$ -	\$ 2.671	\$ 0.074	\$ 0.008	\$ 0.165	\$ -	\$ 1.675	\$ 11.357	\$ 177.697
14/Jun/2013	10	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ 0.008	\$ -	\$ 2.894	\$ 0.079	\$ 0.008	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.591	\$ 11.490	\$ 177.830
14/Jun/2013	11	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.153	\$ -	\$ 2.982	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.493	\$ 11.547	\$ 177.887
14/Jun/2013	12	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.087	\$ -	\$ 2.786	\$ 0.101	\$ 0.007	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.532	\$ 11.322	\$ 177.662
14/Jun/2013	13	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.343	\$ -	\$ 2.697	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.496	\$ 11.534	\$ 177.874
14/Jun/2013	14	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.752	\$ 0.097	\$ 0.007	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.468	\$ 11.237	\$ 177.577
14/Jun/2013	15	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.612	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.508	\$ 11.185	\$ 177.525
14/Jun/2013	16	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.500	\$ 0.065	\$ 0.008	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.637	\$ 11.211	\$ 177.551
14/Jun/2013	17	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.568	\$ 0.123	\$ -	\$ 2.701	\$ 0.025	\$ 0.008	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.769	\$ 11.485	\$ 177.825
14/Jun/2013	18	\$ 166.340	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.552	\$ 0.454	\$ -	\$ 2.557	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.655	\$ 11.494	\$ 177.834
14/Jun/2013	19	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.130	\$ -	\$ 2.576	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.554	\$ 11.064	\$ 177.404
14/Jun/2013	20	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ (0.109)	\$ -	\$ 2.417	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.648	\$ 10.808	\$ 177.148
14/Jun/2013	21	\$ 166.340	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.554	\$ 0.176	\$ -	\$ 2.199	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.833	\$ 11.066	\$ 177.406
14/Jun/2013	22	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ (0.093)	\$ -	\$ 2.887	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.128	\$ -	\$ 2.111	\$ 11.863	\$ 178.203
14/Jun/2013	23	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ (0.048)	\$ -	\$ 2.821	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.119	\$ -	\$ 2.343	\$ 12.060	\$ 178.400
15/Jun/2013	0	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ (0.027)	\$ -	\$ 2.717	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.170	\$ -	\$ 2.488	\$ 12.169	\$ 178.509
15/Jun/2013	1	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ (0.030)	\$ -	\$ 3.054	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.571	\$ 12.446	\$ 178.786
15/Jun/2013	2	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.124	\$ -	\$ 3.016	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.608	\$ 12.591	\$ 178.931
15/Jun/2013	3	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.046	\$ -	\$ 3.132	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.626	\$ 12.686	\$ 179.026
15/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.117	\$ -	\$ 2.922	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.881	\$ -	\$ 2.570	\$ 14.313	\$ 164.423
15/Jun/2013	5	\$ 150.110	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.391	\$ -	\$ 0.012	\$ 2.000	\$ -	\$ 2.556	\$ 13.853	\$ 163.963

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
15/Jun/2013	6	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ 0.043	\$ -	\$ 3.102	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.130	\$ -	\$ 2.394	\$ 12.502	\$ 178.842
15/Jun/2013	7	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.174	\$ -	\$ 2.905	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.097	\$ 12.005	\$ 178.345
15/Jun/2013	8	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.574	\$ 0.130	\$ -	\$ 2.495	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.847	\$ 11.335	\$ 177.675
15/Jun/2013	9	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.199	\$ -	\$ 2.393	\$ 0.043	\$ 0.008	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.737	\$ 11.252	\$ 177.592
15/Jun/2013	10	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.058	\$ -	\$ 2.279	\$ 0.045	\$ 0.008	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.687	\$ 10.936	\$ 177.276
15/Jun/2013	11	\$ 166.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ (0.244)	\$ -	\$ 2.174	\$ 0.043	\$ 0.008	\$ 0.120	\$ -	\$ 1.675	\$ 10.587	\$ 176.927
15/Jun/2013	12	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.068	\$ -	\$ 2.599	\$ 0.044	\$ 0.008	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.741	\$ 11.318	\$ 177.658
15/Jun/2013	13	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.574	\$ 0.138	\$ -	\$ 2.231	\$ 0.035	\$ 0.009	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.778	\$ 11.003	\$ 177.343
15/Jun/2013	14	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.121	\$ -	\$ 2.253	\$ 0.022	\$ 0.009	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.845	\$ 11.088	\$ 177.428
15/Jun/2013	15	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.231	\$ -	\$ 2.744	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.938	\$ 11.759	\$ 178.099
15/Jun/2013	16	\$ 154.240	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ (0.008)	\$ -	\$ 2.764	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.284	\$ -	\$ 2.008	\$ 12.870	\$ 167.110
15/Jun/2013	17	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.020	\$ -	\$ 2.722	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.117	\$ -	\$ 2.033	\$ 11.705	\$ 178.045
15/Jun/2013	18	\$ 166.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.034	\$ -	\$ 3.477	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.829	\$ 12.219	\$ 178.559
15/Jun/2013	19	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.434	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.708	\$ 11.050	\$ 177.390
15/Jun/2013	20	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.705	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.808	\$ 11.412	\$ 177.752
15/Jun/2013	21	\$ 163.470	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.129	\$ -	\$ 2.473	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.071	\$ -	\$ 2.011	\$ 11.465	\$ 174.935
15/Jun/2013	22	\$ 163.470	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.027	\$ -	\$ 2.679	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.154	\$ -	\$ 2.272	\$ 11.938	\$ 175.408
15/Jun/2013	23	\$ 163.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.019)	\$ -	\$ 2.955	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.208	\$ -	\$ 2.509	\$ 12.474	\$ 175.944
16/Jun/2013	0	\$ 154.720	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.853	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.360	\$ -	\$ 2.654	\$ 12.785	\$ 167.505
16/Jun/2013	1	\$ 154.720	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.987	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.431	\$ -	\$ 2.746	\$ 12.938	\$ 167.658
16/Jun/2013	2	\$ 150.110	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.021	\$ -	\$ 3.269	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.526	\$ -	\$ 2.839	\$ 13.487	\$ 163.597
16/Jun/2013	3	\$ 150.110	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.106	\$ -	\$ 3.125	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.407	\$ -	\$ 2.876	\$ 13.337	\$ 163.447
16/Jun/2013	4	\$ 150.110	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ (0.161)	\$ -	\$ 3.342	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.339	\$ -	\$ 2.847	\$ 13.217	\$ 163.327
16/Jun/2013	5	\$ 150.110	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.060	\$ -	\$ 2.609	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.716	\$ -	\$ 2.821	\$ 13.012	\$ 163.122
16/Jun/2013	6	\$ 154.720	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.177	\$ -	\$ 2.810	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.490	\$ -	\$ 2.737	\$ 13.004	\$ 167.724
16/Jun/2013	7	\$ 164.070	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ (0.024)	\$ -	\$ 2.693	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.169	\$ -	\$ 2.495	\$ 12.142	\$ 176.212
16/Jun/2013	8	\$ 164.070	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.022	\$ -	\$ 3.144	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.311	\$ 12.299	\$ 176.369
16/Jun/2013	9	\$ 164.070	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ (0.025)	\$ -	\$ 2.963	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.198	\$ 12.007	\$ 176.077
16/Jun/2013	10	\$ 166.340	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.179	\$ -	\$ 2.726	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.080	\$ -	\$ 2.107	\$ 11.877	\$ 178.217
16/Jun/2013	11	\$ 166.340	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.063	\$ -	\$ 2.797	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.161	\$ -	\$ 2.072	\$ 11.886	\$ 178.226
16/Jun/2013	12	\$ 164.070	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.019)	\$ -	\$ 2.696	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.061	\$ 11.547	\$ 175.617
16/Jun/2013	13	\$ 164.070	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.040	\$ -	\$ 2.378	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.083	\$ -	\$ 2.053	\$ 11.354	\$ 175.424
16/Jun/2013	14	\$ 164.070	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.056	\$ -	\$ 2.303	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.076	\$ -	\$ 2.074	\$ 11.296	\$ 175.366
16/Jun/2013	15	\$ 164.070	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.058	\$ -	\$ 2.567	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.180	\$ -	\$ 2.121	\$ 11.717	\$ 175.787
16/Jun/2013	16	\$ 150.110	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.211	\$ -	\$ 3.372	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.282	\$ -	\$ 2.181	\$ 13.867	\$ 163.977
16/Jun/2013	17	\$ 154.240	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.046	\$ -	\$ 3.171	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.066	\$ -	\$ 2.140	\$ 13.245	\$ 167.485
16/Jun/2013	18	\$ 166.340	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.309	\$ -	\$ 2.879	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.171	\$ -	\$ 1.917	\$ 12.081	\$ 178.421
16/Jun/2013	19	\$ 164.070	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.413	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.817	\$ 11.066	\$ 175.136
16/Jun/2013	20	\$ 150.930	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.392	\$ -	\$ 0.009	\$ 2.123	\$ -	\$ 1.918	\$ 13.226	\$ 164.156
16/Jun/2013	21	\$ 150.930	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.556	\$ 0.133	\$ -	\$ 2.101	\$ -	\$ 0.011	\$ 2.231	\$ -	\$ 2.156	\$ 13.397	\$ 164.327
16/Jun/2013	22	\$ 150.930	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.304	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.844	\$ -	\$ 2.457	\$ 13.380	\$ 164.310
16/Jun/2013	23	\$ 150.110	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.120	\$ -	\$ 2.846	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.731	\$ -	\$ 2.721	\$ 14.221	\$ 164.331
17/Jun/2013	0	\$ 147.080	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.847	\$ -	\$ 0.014	\$ 1.684	\$ -	\$ 2.877	\$ 14.299	\$ 161.379
17/Jun/2013	1	\$ 145.420	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.619	\$ 0.063	\$ -	\$ 3.366	\$ -	\$ 0.014	\$ 2.002	\$ -	\$ 2.929	\$ 15.209	\$ 160.629
17/Jun/2013	2	\$ 145.170	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.028	\$ -	\$ 2.712	\$ -	\$ 0.014	\$ 2.296	\$ -	\$ 2.965	\$ 14.829	\$ 159.999
17/Jun/2013	3	\$ 145.170	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ (0.147)	\$ -	\$ 2.561	\$ -	\$ 0.015	\$ 2.415	\$ -	\$ 2.983	\$ 14.626	\$ 159.796
17/Jun/2013	4	\$ 145.170	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.246	\$ -	\$ 2.773	\$ -	\$ 0.014	\$ 2.253	\$ -	\$ 2.893	\$ 14.972	\$ 160.142
17/Jun/2013	5	\$ 147.080	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.628	\$ (0.181)	\$ -	\$ 3.037	\$ -	\$ 0.014	\$ 2.052	\$ -	\$ 2.863	\$ 14.628	\$ 161.708
17/Jun/2013	6	\$ 147.080	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.540	\$ -	\$ 0.013	\$ 2.011	\$ -	\$ 2.744	\$ 14.144	\$ 161.224
17/Jun/2013	7	\$ 149.360	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.149	\$ -	\$ 3.309	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.761	\$ -	\$ 2.455	\$ 14.514	\$ 163.874
17/Jun/2013	8	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.131	\$ -	\$ 3.035	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.219	\$ -	\$ 2.218	\$ 12.413	\$ 178.243
17/Jun/2013	9	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.054	\$ -	\$ 2.969	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.086	\$ 12.070	\$ 177.900
17/Jun/2013	10	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.364	\$ -	\$ 2.811	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.996	\$ 12.026	\$ 177.856
17/Jun/2013	11	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.723	\$ -	\$ 2.932	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.165	\$ -	\$ 1.963	\$ 12.583	\$ 178.413
17/Jun/2013	12	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.451	\$ -	\$ 2.721	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.958	\$ 12.043	\$ 177.873
17/Jun/2013	13	\$ 165.830	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.550	\$ 2.181	\$ -	\$ 2.713	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.133	\$ -	\$ 1.962	\$ 13.757	\$ 179.587
17/Jun/2013	14	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.325	\$ -	\$ 2.456	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.982	\$ 11.667	\$ 177.497

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
17/Jun/2013	15	\$ 161.100	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.115	\$ -	\$ 2.646	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.104	\$ -	\$ 2.026	\$ 11.703	\$ 172.803
17/Jun/2013	16	\$ 161.100	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.213	\$ -	\$ 2.628	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.067	\$ 11.795	\$ 172.895
17/Jun/2013	17	\$ 161.100	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.559	\$ 0.189	\$ -	\$ 2.163	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.264	\$ -	\$ 2.096	\$ 11.490	\$ 172.590
17/Jun/2013	18	\$ 161.100	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.410	\$ -	\$ 2.940	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.856	\$ 12.110	\$ 173.210
17/Jun/2013	19	\$ 161.100	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ (0.055)	\$ -	\$ 2.526	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.673	\$ 10.970	\$ 172.070
17/Jun/2013	20	\$ 161.100	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ (0.012)	\$ -	\$ 2.339	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.744	\$ 10.935	\$ 172.035
17/Jun/2013	21	\$ 161.100	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.559	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.914	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.114	\$ -	\$ 1.951	\$ 10.795	\$ 171.895
17/Jun/2013	22	\$ 161.100	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.057	\$ -	\$ 2.666	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.267	\$ 12.021	\$ 173.121
17/Jun/2013	23	\$ 161.100	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.670	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.168	\$ -	\$ 2.522	\$ 12.177	\$ 173.277
18/Jun/2013	0	\$ 165.830	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.624	\$ (0.074)	\$ -	\$ 3.611	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.690	\$ 13.146	\$ 178.976
18/Jun/2013	1	\$ 165.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.005	\$ -	\$ 3.101	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.781	\$ 12.855	\$ 178.685
18/Jun/2013	2	\$ 153.950	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ 0.092	\$ -	\$ 3.263	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.390	\$ -	\$ 2.825	\$ 13.407	\$ 167.357
18/Jun/2013	3	\$ 147.080	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.624	\$ (0.105)	\$ -	\$ 3.215	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.408	\$ -	\$ 2.850	\$ 13.222	\$ 160.302
18/Jun/2013	4	\$ 150.640	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.093	\$ -	\$ 3.405	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.376	\$ -	\$ 2.724	\$ 13.440	\$ 164.080
18/Jun/2013	5	\$ 165.830	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.552	\$ 0.267	\$ -	\$ 3.553	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.163	\$ -	\$ 2.481	\$ 13.236	\$ 179.066
18/Jun/2013	6	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.418	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.196	\$ 11.496	\$ 177.326
18/Jun/2013	7	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.195	\$ -	\$ 2.629	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.874	\$ 11.571	\$ 177.401
18/Jun/2013	8	\$ 171.030	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.283	\$ -	\$ 2.536	\$ 0.069	\$ 0.008	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.600	\$ 11.366	\$ 182.396
18/Jun/2013	9	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ (0.097)	\$ -	\$ 2.715	\$ 0.079	\$ 0.007	\$ 0.094	\$ -	\$ 1.497	\$ 11.089	\$ 199.279
18/Jun/2013	10	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.814	\$ 0.102	\$ 0.007	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.453	\$ 11.318	\$ 199.508
18/Jun/2013	11	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.930	\$ 0.112	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.426	\$ 11.256	\$ 199.446
18/Jun/2013	12	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.859	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.472	\$ 11.480	\$ 199.670
18/Jun/2013	13	\$ 188.190	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.790	\$ -	\$ 3.014	\$ 0.117	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.451	\$ 12.200	\$ 200.390
18/Jun/2013	14	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.290	\$ -	\$ 2.755	\$ 0.113	\$ 0.007	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.435	\$ 11.459	\$ 199.649
18/Jun/2013	15	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.391	\$ -	\$ 2.631	\$ 0.094	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.500	\$ 11.425	\$ 177.255
18/Jun/2013	16	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.269	\$ -	\$ 2.503	\$ 0.032	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.609	\$ 11.219	\$ 177.049
18/Jun/2013	17	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.159	\$ -	\$ 2.708	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.743	\$ 11.438	\$ 177.268
18/Jun/2013	18	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.537	\$ -	\$ 2.804	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.081	\$ -	\$ 1.652	\$ 11.871	\$ 177.701
18/Jun/2013	19	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.100	\$ -	\$ 2.352	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.520	\$ 10.841	\$ 181.851
18/Jun/2013	20	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ (0.063)	\$ -	\$ 2.376	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.584	\$ 10.762	\$ 181.772
18/Jun/2013	21	\$ 171.010	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.545	\$ 0.147	\$ -	\$ 1.800	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.780	\$ 10.590	\$ 181.600
18/Jun/2013	22	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ (0.112)	\$ -	\$ 2.822	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.056	\$ 11.694	\$ 177.524
18/Jun/2013	23	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.085	\$ -	\$ 2.650	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.288	\$ 11.917	\$ 177.747
19/Jun/2013	0	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.746	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.286	\$ -	\$ 2.425	\$ 12.327	\$ 178.157
19/Jun/2013	1	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.103	\$ -	\$ 2.759	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.221	\$ -	\$ 2.489	\$ 12.366	\$ 178.196
19/Jun/2013	2	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.908	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.175	\$ -	\$ 2.531	\$ 12.489	\$ 178.319
19/Jun/2013	3	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.702	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.226	\$ -	\$ 2.525	\$ 12.268	\$ 178.098
19/Jun/2013	4	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.901	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.028	\$ -	\$ 2.452	\$ 12.202	\$ 178.032
19/Jun/2013	5	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.039	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.104	\$ -	\$ 2.292	\$ 11.191	\$ 177.021
19/Jun/2013	6	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.498	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.142	\$ 11.564	\$ 177.394
19/Jun/2013	7	\$ 171.030	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.865	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.860	\$ 11.516	\$ 182.546
19/Jun/2013	8	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.056	\$ -	\$ 2.963	\$ 0.076	\$ 0.008	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.596	\$ 11.527	\$ 199.717
19/Jun/2013	9	\$ 188.190	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.070)	\$ -	\$ 3.158	\$ 0.109	\$ 0.007	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.511	\$ 11.598	\$ 199.788
19/Jun/2013	10	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.926	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.439	\$ 11.301	\$ 199.491
19/Jun/2013	11	\$ 188.190	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.018	\$ -	\$ 2.819	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.426	\$ 11.200	\$ 199.390
19/Jun/2013	12	\$ 188.190	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ (0.120)	\$ -	\$ 2.909	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.473	\$ 11.220	\$ 199.410
19/Jun/2013	13	\$ 188.190	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.891	\$ 0.105	\$ 0.007	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.455	\$ 11.357	\$ 199.547
19/Jun/2013	14	\$ 188.190	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.147	\$ -	\$ 3.249	\$ 0.104	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.471	\$ 11.834	\$ 200.024
19/Jun/2013	15	\$ 171.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.178	\$ -	\$ 2.534	\$ 0.106	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.505	\$ 11.171	\$ 182.181
19/Jun/2013	16	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.172	\$ -	\$ 2.444	\$ 0.099	\$ 0.008	\$ 0.165	\$ -	\$ 1.603	\$ 11.273	\$ 182.283
19/Jun/2013	17	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.328	\$ -	\$ 3.061	\$ 0.005	\$ 0.008	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.728	\$ 12.029	\$ 183.039
19/Jun/2013	18	\$ 171.030	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.065	\$ -	\$ 3.067	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.626	\$ 11.714	\$ 182.744
19/Jun/2013	19	\$ 171.030	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.024	\$ -	\$ 2.584	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.570	\$ 11.013	\$ 182.043
19/Jun/2013	20	\$ 171.030	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.569	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.261	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.669	\$ 10.882	\$ 181.912
19/Jun/2013	21	\$ 171.030	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.545	\$ 0.208	\$ -	\$ 1.985	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.875	\$ 10.946	\$ 181.976
19/Jun/2013	22	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.610	\$ (0.063)	\$ -	\$ 3.140	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.124	\$ -	\$ 2.168	\$ 12.203	\$ 178.033
19/Jun/2013	23	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.017	\$ -	\$ 3.464	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.203	\$ -	\$ 2.376	\$ 12.897	\$ 178.727

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
20/Jun/2013	0	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ (0.012)	\$ -	\$ 3.380	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.261	\$ -	\$ 2.484	\$ 12.957	\$ 178.787
20/Jun/2013	1	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.036	\$ -	\$ 3.023	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.536	\$ 12.418	\$ 178.248
20/Jun/2013	2	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.073	\$ -	\$ 3.083	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.206	\$ -	\$ 2.609	\$ 12.780	\$ 178.610
20/Jun/2013	3	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.076	\$ -	\$ 2.855	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.589	\$ 12.439	\$ 178.269
20/Jun/2013	4	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ (0.000)	\$ -	\$ 2.835	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.095	\$ -	\$ 2.505	\$ 12.252	\$ 178.082
20/Jun/2013	5	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.369	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.026	\$ -	\$ 2.332	\$ 11.521	\$ 177.351
20/Jun/2013	6	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.562	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.322	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.217	\$ -	\$ 2.138	\$ 11.603	\$ 177.433
20/Jun/2013	7	\$ 165.830	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.554	\$ 0.098	\$ -	\$ 3.053	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.191	\$ -	\$ 1.885	\$ 12.000	\$ 177.830
20/Jun/2013	8	\$ 194.540	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.073	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.648	\$ 11.667	\$ 206.207
20/Jun/2013	9	\$ 194.540	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ (0.044)	\$ -	\$ 3.091	\$ 0.045	\$ 0.007	\$ 0.129	\$ -	\$ 1.537	\$ 11.550	\$ 206.090
20/Jun/2013	10	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.079	\$ -	\$ 2.648	\$ 0.076	\$ 0.007	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.479	\$ 11.165	\$ 199.355
20/Jun/2013	11	\$ 171.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.071	\$ -	\$ 2.877	\$ 0.094	\$ 0.007	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.447	\$ 11.356	\$ 182.366
20/Jun/2013	12	\$ 171.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.134	\$ -	\$ 2.746	\$ 0.097	\$ 0.007	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.469	\$ 11.358	\$ 182.368
20/Jun/2013	13	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.093	\$ -	\$ 3.286	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.433	\$ 11.734	\$ 199.924
20/Jun/2013	14	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.094	\$ -	\$ 3.208	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.411	\$ 11.661	\$ 199.851
20/Jun/2013	15	\$ 188.190	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.140	\$ -	\$ 2.843	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.434	\$ 11.349	\$ 199.539
20/Jun/2013	16	\$ 188.190	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.087	\$ -	\$ 2.667	\$ 0.070	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.536	\$ 11.204	\$ 199.394
20/Jun/2013	17	\$ 188.190	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ (0.026)	\$ -	\$ 2.617	\$ 0.008	\$ 0.008	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.695	\$ 11.136	\$ 199.326
20/Jun/2013	18	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.166	\$ -	\$ 3.332	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.631	\$ 11.987	\$ 200.177
20/Jun/2013	19	\$ 188.190	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.785	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.525	\$ 11.127	\$ 199.317
20/Jun/2013	20	\$ 188.190	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.245	\$ -	\$ 2.627	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.611	\$ 11.294	\$ 199.484
20/Jun/2013	21	\$ 188.190	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.547	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.919	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.819	\$ 10.587	\$ 198.777
20/Jun/2013	22	\$ 188.190	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ (0.103)	\$ -	\$ 3.040	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.039	\$ -	\$ 2.089	\$ 11.886	\$ 200.076
20/Jun/2013	23	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.010	\$ -	\$ 3.352	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.273	\$ -	\$ 2.321	\$ 12.777	\$ 178.607
21/Jun/2013	0	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ 0.112	\$ -	\$ 3.955	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.444	\$ 13.379	\$ 179.209
21/Jun/2013	1	\$ 149.360	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.134	\$ -	\$ 2.877	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.211	\$ -	\$ 2.525	\$ 12.556	\$ 161.916
21/Jun/2013	2	\$ 149.360	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.185	\$ -	\$ 3.063	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.234	\$ -	\$ 2.529	\$ 12.809	\$ 162.169
21/Jun/2013	3	\$ 149.360	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.105	\$ -	\$ 2.758	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.133	\$ -	\$ 2.538	\$ 12.319	\$ 161.679
21/Jun/2013	4	\$ 154.420	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.003	\$ -	\$ 3.327	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.257	\$ -	\$ 2.476	\$ 12.905	\$ 167.325
21/Jun/2013	5	\$ 163.340	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.146	\$ -	\$ 3.368	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.326	\$ 12.727	\$ 176.067
21/Jun/2013	6	\$ 163.340	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.610	\$ (0.124)	\$ -	\$ 3.021	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.155	\$ 11.899	\$ 175.239
21/Jun/2013	7	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.189	\$ -	\$ 2.450	\$ 0.026	\$ 0.009	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.878	\$ 11.432	\$ 177.262
21/Jun/2013	8	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.079	\$ -	\$ 2.781	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.624	\$ 11.394	\$ 177.224
21/Jun/2013	9	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.811	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.516	\$ 11.276	\$ 177.106
21/Jun/2013	10	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.110	\$ -	\$ 2.932	\$ 0.113	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.469	\$ 11.491	\$ 177.321
21/Jun/2013	11	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.960	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.448	\$ 11.514	\$ 177.344
21/Jun/2013	12	\$ 165.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.881	\$ 0.119	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.487	\$ 11.280	\$ 177.110
21/Jun/2013	13	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.574	\$ 0.457	\$ -	\$ 2.780	\$ 0.115	\$ 0.007	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.464	\$ 11.706	\$ 177.536
21/Jun/2013	14	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.234	\$ -	\$ 2.834	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.457	\$ 11.450	\$ 177.280
21/Jun/2013	15	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.271	\$ -	\$ 2.707	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.501	\$ 11.463	\$ 177.293
21/Jun/2013	16	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.218	\$ -	\$ 3.010	\$ 0.043	\$ 0.008	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.625	\$ 11.795	\$ 177.625
21/Jun/2013	17	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.583	\$ 0.003	\$ 0.008	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.720	\$ 11.212	\$ 177.042
21/Jun/2013	18	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.274	\$ -	\$ 2.490	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.642	\$ 11.273	\$ 177.103
21/Jun/2013	19	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.569	\$ 0.353	\$ -	\$ 2.548	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.566	\$ 11.333	\$ 177.163
21/Jun/2013	20	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.052	\$ -	\$ 2.395	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.661	\$ 10.971	\$ 176.801
21/Jun/2013	21	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.565	\$ 0.488	\$ -	\$ 2.876	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.868	\$ 12.140	\$ 177.970
21/Jun/2013	22	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.206)	\$ -	\$ 3.412	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.035	\$ -	\$ 2.118	\$ 12.198	\$ 178.028
21/Jun/2013	23	\$ 163.340	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ (0.081)	\$ -	\$ 3.205	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.318	\$ 12.354	\$ 175.694
22/Jun/2013	0	\$ 162.780	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ (0.068)	\$ -	\$ 2.856	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.147	\$ -	\$ 2.448	\$ 12.207	\$ 174.987
22/Jun/2013	1	\$ 153.950	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.568	\$ 0.144	\$ -	\$ 2.836	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.481	\$ -	\$ 2.535	\$ 13.787	\$ 167.737
22/Jun/2013	2	\$ 153.950	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.998	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.070	\$ -	\$ 2.569	\$ 13.520	\$ 167.470
22/Jun/2013	3	\$ 149.360	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.020)	\$ -	\$ 3.261	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.786	\$ -	\$ 2.574	\$ 14.443	\$ 163.803
22/Jun/2013	4	\$ 150.640	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.058	\$ -	\$ 3.158	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.521	\$ -	\$ 2.538	\$ 14.095	\$ 164.735
22/Jun/2013	5	\$ 150.640	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.554	\$ 0.260	\$ -	\$ 2.535	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.651	\$ -	\$ 2.497	\$ 13.718	\$ 164.358
22/Jun/2013	6	\$ 150.640	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.617	\$ (0.069)	\$ -	\$ 3.012	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.881	\$ -	\$ 2.364	\$ 14.030	\$ 164.670
22/Jun/2013	7	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.097)	\$ -	\$ 2.809	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.163	\$ -	\$ 2.107	\$ 11.822	\$ 177.652
22/Jun/2013	8	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.504	\$ 0.038	\$ 0.009	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.875	\$ 11.321	\$ 177.151

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
22/Jun/2013	9	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.799	\$ 0.051	\$ 0.009	\$ 0.147	\$ -	\$ 1.770	\$ 11.695	\$ 177.525
22/Jun/2013	10	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.165	\$ -	\$ 2.350	\$ 0.047	\$ 0.008	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.710	\$ 11.145	\$ 176.975
22/Jun/2013	11	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.541	\$ 0.046	\$ 0.008	\$ 0.128	\$ -	\$ 1.703	\$ 11.356	\$ 177.186
22/Jun/2013	12	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.557	\$ 0.260	\$ -	\$ 2.504	\$ 0.046	\$ 0.009	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.764	\$ 11.442	\$ 177.272
22/Jun/2013	13	\$ 165.830	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.556	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.795	\$ 11.285	\$ 177.115
22/Jun/2013	14	\$ 165.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ (0.108)	\$ -	\$ 2.782	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.823	\$ 11.374	\$ 177.204
22/Jun/2013	15	\$ 165.830	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.556	\$ 0.187	\$ -	\$ 2.223	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.875	\$ 11.104	\$ 176.934
22/Jun/2013	16	\$ 165.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ (0.186)	\$ -	\$ 2.824	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.949	\$ 11.477	\$ 177.307
22/Jun/2013	17	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ (0.098)	\$ -	\$ 2.686	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.173	\$ -	\$ 2.020	\$ 11.600	\$ 177.430
22/Jun/2013	18	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.065	\$ -	\$ 3.088	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.846	\$ 11.899	\$ 177.729
22/Jun/2013	19	\$ 165.830	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.112	\$ -	\$ 2.957	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.650	\$ 11.632	\$ 177.462
22/Jun/2013	20	\$ 165.830	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.029	\$ -	\$ 2.879	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.743	\$ 11.571	\$ 177.401
22/Jun/2013	21	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.132	\$ -	\$ 3.011	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.946	\$ 11.929	\$ 177.759
22/Jun/2013	22	\$ 162.780	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.775	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 2.207	\$ 11.891	\$ 174.671
22/Jun/2013	23	\$ 162.780	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ 0.060	\$ -	\$ 3.373	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.246	\$ -	\$ 2.384	\$ 12.892	\$ 175.672
23/Jun/2013	0	\$ 149.360	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.998	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.463	\$ -	\$ 2.550	\$ 12.917	\$ 162.277
23/Jun/2013	1	\$ 147.080	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.089	\$ -	\$ 3.023	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.599	\$ -	\$ 2.669	\$ 13.207	\$ 160.287
23/Jun/2013	2	\$ 147.080	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ 0.048	\$ -	\$ 3.214	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.172	\$ -	\$ 2.729	\$ 13.005	\$ 160.085
23/Jun/2013	3	\$ 145.420	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.102	\$ -	\$ 2.850	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.395	\$ -	\$ 2.735	\$ 12.904	\$ 158.324
23/Jun/2013	4	\$ 147.080	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.618	\$ 0.004	\$ -	\$ 3.242	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.184	\$ -	\$ 2.717	\$ 12.994	\$ 160.074
23/Jun/2013	5	\$ 147.080	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.133	\$ -	\$ 2.563	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.365	\$ -	\$ 2.749	\$ 12.612	\$ 159.692
23/Jun/2013	6	\$ 154.420	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.565	\$ (0.086)	\$ -	\$ 2.600	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.205	\$ -	\$ 2.711	\$ 12.219	\$ 166.639
23/Jun/2013	7	\$ 159.530	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ (0.041)	\$ -	\$ 3.255	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.190	\$ -	\$ 2.494	\$ 12.725	\$ 172.255
23/Jun/2013	8	\$ 159.530	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.210	\$ -	\$ 3.139	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.001	\$ -	\$ 2.297	\$ 12.452	\$ 171.982
23/Jun/2013	9	\$ 163.470	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ (0.042)	\$ -	\$ 3.238	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.183	\$ 12.202	\$ 175.672
23/Jun/2013	10	\$ 163.470	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ (0.046)	\$ -	\$ 3.051	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.013	\$ -	\$ 2.110	\$ 11.920	\$ 175.390
23/Jun/2013	11	\$ 163.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.885	\$ 0.056	\$ 0.010	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.084	\$ 11.826	\$ 175.296
23/Jun/2013	12	\$ 163.470	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.046	\$ -	\$ 3.014	\$ 0.058	\$ 0.010	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.068	\$ 12.017	\$ 175.487
23/Jun/2013	13	\$ 163.470	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ (0.012)	\$ -	\$ 2.815	\$ 0.019	\$ 0.010	\$ 0.116	\$ -	\$ 2.059	\$ 11.807	\$ 175.277
23/Jun/2013	14	\$ 163.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.028	\$ -	\$ 3.042	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.054	\$ 11.960	\$ 175.430
23/Jun/2013	15	\$ 153.950	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ (0.067)	\$ -	\$ 1.652	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.838	\$ -	\$ 2.079	\$ 11.303	\$ 165.253
23/Jun/2013	16	\$ 153.950	\$ 0.543	\$ 0.66	\$ 5.530	\$ 0.063	\$ -	\$ 0.806	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.280	\$ -	\$ 2.135	\$ 10.031	\$ 163.981
23/Jun/2013	17	\$ 149.360	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.635	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.510	\$ -	\$ 2.190	\$ 12.235	\$ 161.595
23/Jun/2013	18	\$ 165.830	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.551	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.839	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.920	\$ 10.635	\$ 176.465
23/Jun/2013	19	\$ 165.830	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.731	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.681	\$ 11.327	\$ 177.157
23/Jun/2013	20	\$ 165.830	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.606	\$ (0.026)	\$ -	\$ 3.014	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.730	\$ 11.553	\$ 177.383
23/Jun/2013	21	\$ 165.830	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.015)	\$ -	\$ 3.492	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.950	\$ 12.361	\$ 178.191
23/Jun/2013	22	\$ 165.830	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.625	\$ (0.034)	\$ -	\$ 4.104	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.121	\$ -	\$ 2.275	\$ 13.318	\$ 179.148
23/Jun/2013	23	\$ 154.420	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.628	\$ (0.014)	\$ -	\$ 3.755	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.301	\$ -	\$ 2.532	\$ 13.431	\$ 167.851
24/Jun/2013	0	\$ 153.230	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.074)	\$ -	\$ 2.948	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.206	\$ -	\$ 2.678	\$ 12.601	\$ 165.831
24/Jun/2013	1	\$ 149.480	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.568	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.074	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.461	\$ -	\$ 2.746	\$ 12.148	\$ 161.628
24/Jun/2013	2	\$ 148.010	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.017	\$ -	\$ 3.346	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.558	\$ -	\$ 2.829	\$ 13.593	\$ 161.603
24/Jun/2013	3	\$ 148.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ 0.186	\$ -	\$ 3.494	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.568	\$ -	\$ 2.842	\$ 13.923	\$ 161.933
24/Jun/2013	4	\$ 149.480	\$ 0.554	\$ 0.66	\$ 5.642	\$ 0.080	\$ -	\$ 4.634	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.613	\$ -	\$ 2.764	\$ 14.964	\$ 164.444
24/Jun/2013	5	\$ 149.480	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.126	\$ -	\$ 2.820	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.388	\$ -	\$ 2.535	\$ 12.681	\$ 162.161
24/Jun/2013	6	\$ 165.130	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.542	\$ 0.243	\$ -	\$ 1.827	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.115	\$ -	\$ 2.257	\$ 11.204	\$ 176.334
24/Jun/2013	7	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.172	\$ -	\$ 2.781	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.945	\$ 11.792	\$ 176.922
24/Jun/2013	8	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.564	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.426	\$ 0.101	\$ 0.008	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.641	\$ 10.972	\$ 176.102
24/Jun/2013	9	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.000	\$ -	\$ 2.420	\$ 0.118	\$ 0.007	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.527	\$ 10.924	\$ 176.054
24/Jun/2013	10	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.271	\$ 0.109	\$ 0.007	\$ 0.188	\$ -	\$ 1.456	\$ 10.808	\$ 175.938
24/Jun/2013	11	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.923	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.436	\$ 11.657	\$ 176.787
24/Jun/2013	12	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ (0.075)	\$ -	\$ 2.885	\$ 0.115	\$ 0.007	\$ 0.199	\$ -	\$ 1.472	\$ 11.412	\$ 176.542
24/Jun/2013	13	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.565	\$ 1.316	\$ -	\$ 2.605	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.257	\$ -	\$ 1.433	\$ 12.503	\$ 177.633
24/Jun/2013	14	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ 0.050	\$ -	\$ 3.036	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.421	\$ 11.664	\$ 176.794
24/Jun/2013	15	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.280	\$ -	\$ 2.666	\$ 0.109	\$ 0.007	\$ 0.193	\$ -	\$ 1.446	\$ 11.499	\$ 176.629
24/Jun/2013	16	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.190	\$ -	\$ 2.803	\$ 0.064	\$ 0.007	\$ 0.187	\$ -	\$ 1.544	\$ 11.599	\$ 176.729
24/Jun/2013	17	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.587	\$ 0.047	\$ -	\$ 3.133	\$ 0.005	\$ 0.008	\$ 0.204	\$ -	\$ 1.670	\$ 11.866	\$ 176.996

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
24/Jun/2013	18	\$ 169.690	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.946	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.242	\$ -	\$ 1.606	\$ 10.579	\$ 180.269
24/Jun/2013	19	\$ 169.690	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ (0.145)	\$ -	\$ 3.025	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.164	\$ -	\$ 1.519	\$ 11.387	\$ 181.077
24/Jun/2013	20	\$ 169.690	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ (0.052)	\$ -	\$ 2.594	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.173	\$ -	\$ 1.598	\$ 11.117	\$ 180.807
24/Jun/2013	21	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.411	\$ -	\$ 3.511	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.266	\$ -	\$ 1.793	\$ 12.788	\$ 177.918
24/Jun/2013	22	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.582	\$ 0.141	\$ -	\$ 4.147	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.215	\$ -	\$ 2.080	\$ 13.388	\$ 178.518
24/Jun/2013	23	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.045)	\$ -	\$ 3.987	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.121	\$ -	\$ 2.304	\$ 13.208	\$ 178.338
25/Jun/2013	0	\$ 153.230	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ 0.140	\$ -	\$ 3.537	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.495	\$ -	\$ 2.410	\$ 13.403	\$ 166.633
25/Jun/2013	1	\$ 152.770	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.595	\$ 0.054	\$ -	\$ 3.124	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.473	\$ 12.519	\$ 165.289
25/Jun/2013	2	\$ 152.770	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.569	\$ 0.080	\$ -	\$ 2.464	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.449	\$ -	\$ 2.488	\$ 12.273	\$ 165.043
25/Jun/2013	3	\$ 149.480	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.048	\$ -	\$ 3.370	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.509	\$ -	\$ 2.513	\$ 13.282	\$ 162.762
25/Jun/2013	4	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.579	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.115	\$ -	\$ 2.405	\$ 11.927	\$ 177.057
25/Jun/2013	5	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.031	\$ -	\$ 2.970	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.037	\$ -	\$ 2.231	\$ 12.080	\$ 177.210
25/Jun/2013	6	\$ 158.530	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.115	\$ -	\$ 2.050	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.087	\$ -	\$ 2.085	\$ 11.118	\$ 169.648
25/Jun/2013	7	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.910	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.850	\$ 10.664	\$ 175.794
25/Jun/2013	8	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.570	\$ 0.110	\$ -	\$ 2.124	\$ 0.062	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.595	\$ 10.773	\$ 175.903
25/Jun/2013	9	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.566	\$ 0.197	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.068	\$ 0.007	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.505	\$ 11.118	\$ 176.248
25/Jun/2013	10	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.083)	\$ -	\$ 3.202	\$ 0.091	\$ 0.007	\$ 0.234	\$ -	\$ 1.444	\$ 11.726	\$ 176.856
25/Jun/2013	11	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ (0.041)	\$ -	\$ 3.031	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.245	\$ -	\$ 1.414	\$ 11.583	\$ 176.713
25/Jun/2013	12	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.571	\$ 0.156	\$ -	\$ 2.488	\$ 0.098	\$ 0.007	\$ 0.266	\$ -	\$ 1.462	\$ 11.259	\$ 176.389
25/Jun/2013	13	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.586	\$ 0.244	\$ -	\$ 2.907	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.275	\$ -	\$ 1.435	\$ 11.760	\$ 176.890
25/Jun/2013	14	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.930	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 0.259	\$ -	\$ 1.411	\$ 11.611	\$ 176.741
25/Jun/2013	15	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.139	\$ -	\$ 3.007	\$ 0.088	\$ 0.007	\$ 0.280	\$ -	\$ 1.434	\$ 11.757	\$ 176.887
25/Jun/2013	16	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.014	\$ -	\$ 2.952	\$ 0.077	\$ 0.007	\$ 0.291	\$ -	\$ 1.538	\$ 11.707	\$ 176.837
25/Jun/2013	17	\$ 165.130	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ (0.149)	\$ -	\$ 3.540	\$ 0.035	\$ 0.008	\$ 0.272	\$ -	\$ 1.697	\$ 12.240	\$ 177.370
25/Jun/2013	18	\$ 165.130	\$ 0.542	\$ 0.66	\$ 5.518	\$ 0.237	\$ -	\$ 1.509	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.617	\$ 10.345	\$ 175.475
25/Jun/2013	19	\$ 169.690	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ (0.075)	\$ -	\$ 2.674	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.235	\$ -	\$ 1.552	\$ 11.196	\$ 180.886
25/Jun/2013	20	\$ 165.130	\$ 0.556	\$ 0.66	\$ 5.659	\$ (0.097)	\$ -	\$ 4.530	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.264	\$ -	\$ 1.674	\$ 13.258	\$ 178.388
25/Jun/2013	21	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.190	\$ -	\$ 4.525	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.888	\$ 13.502	\$ 178.632
25/Jun/2013	22	\$ 158.530	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.036	\$ -	\$ 3.520	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.073	\$ -	\$ 2.144	\$ 12.613	\$ 171.143
25/Jun/2013	23	\$ 152.770	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.610	\$ 0.106	\$ -	\$ 3.378	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.594	\$ -	\$ 2.358	\$ 13.272	\$ 166.042
26/Jun/2013	0	\$ 148.220	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.994	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.567	\$ -	\$ 2.471	\$ 11.891	\$ 160.111
26/Jun/2013	1	\$ 148.010	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.149	\$ -	\$ 3.315	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.453	\$ -	\$ 2.583	\$ 13.337	\$ 161.347
26/Jun/2013	2	\$ 147.470	\$ 0.553	\$ 0.66	\$ 5.631	\$ (0.109)	\$ -	\$ 3.391	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.241	\$ -	\$ 2.621	\$ 13.005	\$ 160.475
26/Jun/2013	3	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.219	\$ -	\$ 3.361	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.705	\$ -	\$ 2.599	\$ 13.722	\$ 161.192
26/Jun/2013	4	\$ 148.010	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.625	\$ (0.179)	\$ -	\$ 3.006	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.966	\$ -	\$ 2.493	\$ 13.140	\$ 161.150
26/Jun/2013	5	\$ 148.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.140	\$ -	\$ 3.173	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.031	\$ -	\$ 2.308	\$ 13.480	\$ 161.490
26/Jun/2013	6	\$ 159.100	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.657	\$ (0.058)	\$ -	\$ 4.615	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.640	\$ -	\$ 2.186	\$ 14.270	\$ 173.370
26/Jun/2013	7	\$ 165.130	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.555	\$ 0.346	\$ -	\$ 2.156	\$ 0.072	\$ 0.009	\$ 0.237	\$ -	\$ 1.886	\$ 11.471	\$ 176.601
26/Jun/2013	8	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.558	\$ 0.169	\$ -	\$ 1.720	\$ 0.115	\$ 0.008	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.639	\$ 10.620	\$ 175.750
26/Jun/2013	9	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ (0.031)	\$ -	\$ 2.290	\$ 0.105	\$ 0.008	\$ 0.240	\$ -	\$ 1.545	\$ 10.935	\$ 176.065
26/Jun/2013	10	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.580	\$ 0.082	\$ -	\$ 2.503	\$ 0.118	\$ 0.007	\$ 0.244	\$ -	\$ 1.470	\$ 11.216	\$ 176.346
26/Jun/2013	11	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ 0.027	\$ -	\$ 3.154	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 0.238	\$ -	\$ 1.453	\$ 11.817	\$ 176.947
26/Jun/2013	12	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.529	\$ 0.129	\$ 0.007	\$ 0.274	\$ -	\$ 1.484	\$ 11.275	\$ 176.405
26/Jun/2013	13	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.575	\$ 0.565	\$ -	\$ 2.954	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 0.212	\$ -	\$ 1.441	\$ 12.087	\$ 177.217
26/Jun/2013	14	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.181	\$ -	\$ 2.943	\$ 0.122	\$ 0.007	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.421	\$ 11.618	\$ 176.748
26/Jun/2013	15	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.171	\$ -	\$ 3.222	\$ 0.122	\$ 0.007	\$ 0.207	\$ -	\$ 1.448	\$ 11.991	\$ 177.121
26/Jun/2013	16	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.227	\$ -	\$ 3.043	\$ 0.078	\$ 0.008	\$ 0.175	\$ -	\$ 1.541	\$ 11.884	\$ 177.014
26/Jun/2013	17	\$ 165.130	\$ 0.553	\$ 0.66	\$ 5.628	\$ (0.106)	\$ -	\$ 3.724	\$ 0.002	\$ 0.008	\$ 0.207	\$ -	\$ 1.715	\$ 12.395	\$ 177.525
26/Jun/2013	18	\$ 165.130	\$ 0.543	\$ 0.66	\$ 5.530	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.540	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.272	\$ -	\$ 1.646	\$ 10.219	\$ 175.349
26/Jun/2013	19	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.704	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.493	\$ 11.213	\$ 176.343
26/Jun/2013	20	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ (0.115)	\$ -	\$ 3.092	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.548	\$ 11.515	\$ 176.645
26/Jun/2013	21	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.226	\$ -	\$ 2.964	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.186	\$ -	\$ 1.722	\$ 11.879	\$ 177.009
26/Jun/2013	22	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.130	\$ -	\$ 3.875	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.244	\$ -	\$ 2.026	\$ 13.113	\$ 178.243
26/Jun/2013	23	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.279	\$ -	\$ 4.357	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.149	\$ -	\$ 2.247	\$ 13.872	\$ 179.002
27/Jun/2013	0	\$ 153.230	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.649	\$ (0.214)	\$ -	\$ 3.308	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.501	\$ -	\$ 2.368	\$ 12.843	\$ 166.073
27/Jun/2013	1	\$ 148.220	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.581	\$ 0.432	\$ -	\$ 2.969	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.187	\$ -	\$ 2.438	\$ 12.830	\$ 161.050
27/Jun/2013	2	\$ 148.220	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.341	\$ -	\$ 3.061	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.166	\$ -	\$ 2.478	\$ 12.856	\$ 161.076

Precios de la energía (\$/MWh)

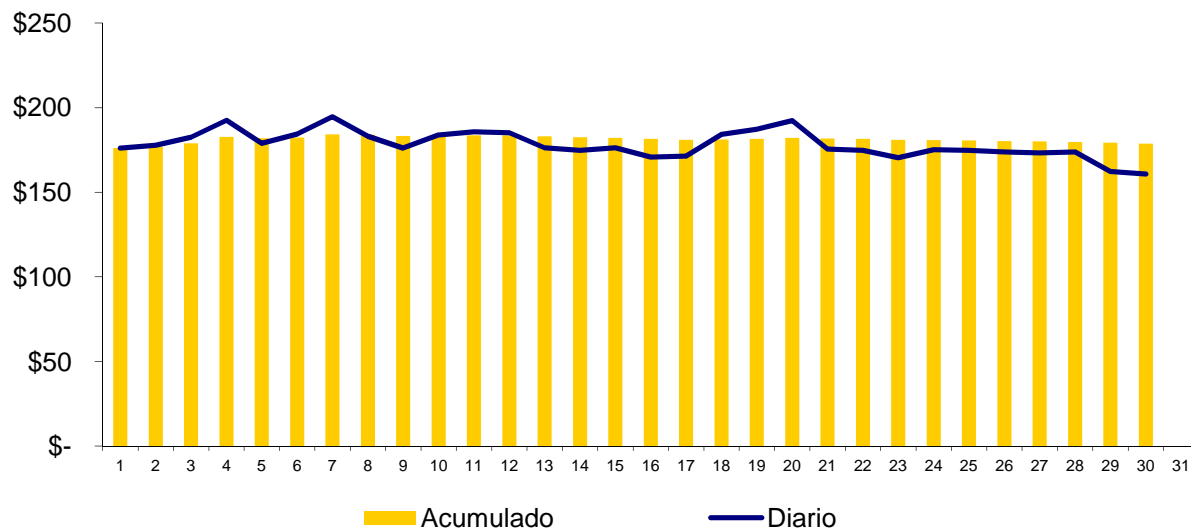
FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
27/Jun/2013	3	\$ 148.220	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.589	\$ 0.252	\$ -	\$ 2.690	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.203	\$ -	\$ 2.480	\$ 12.439	\$ 160.659
27/Jun/2013	4	\$ 148.220	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.784	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.850	\$ -	\$ 2.417	\$ 13.007	\$ 161.227
27/Jun/2013	5	\$ 148.220	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.329	\$ -	\$ 2.977	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.942	\$ -	\$ 2.270	\$ 13.330	\$ 161.550
27/Jun/2013	6	\$ 148.220	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.627	\$ (0.110)	\$ -	\$ 3.386	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.148	\$ -	\$ 2.130	\$ 13.408	\$ 161.628
27/Jun/2013	7	\$ 148.220	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ 0.085	\$ -	\$ 2.484	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 1.570	\$ -	\$ 1.886	\$ 12.877	\$ 161.097
27/Jun/2013	8	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.567	\$ (0.118)	\$ -	\$ 2.016	\$ 0.083	\$ 0.008	\$ 0.345	\$ -	\$ 1.599	\$ 10.711	\$ 175.841
27/Jun/2013	9	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.175	\$ -	\$ 3.156	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 0.284	\$ -	\$ 1.509	\$ 12.029	\$ 177.159
27/Jun/2013	10	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.572	\$ 0.138	\$ -	\$ 2.254	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.191	\$ -	\$ 1.442	\$ 10.922	\$ 176.052
27/Jun/2013	11	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ (0.028)	\$ -	\$ 3.322	\$ 0.107	\$ 0.007	\$ 0.302	\$ -	\$ 1.412	\$ 11.949	\$ 177.079
27/Jun/2013	12	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.162	\$ -	\$ 2.518	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.271	\$ -	\$ 1.449	\$ 11.312	\$ 176.442
27/Jun/2013	13	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.386	\$ -	\$ 2.718	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.195	\$ -	\$ 1.410	\$ 11.616	\$ 176.746
27/Jun/2013	14	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.573	\$ 0.622	\$ -	\$ 2.911	\$ 0.107	\$ 0.007	\$ 0.262	\$ -	\$ 1.383	\$ 12.076	\$ 177.206
27/Jun/2013	15	\$ 169.690	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.172	\$ -	\$ 3.086	\$ 0.104	\$ 0.007	\$ 0.222	\$ -	\$ 1.407	\$ 11.804	\$ 181.494
27/Jun/2013	16	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ 0.148	\$ -	\$ 3.703	\$ 0.058	\$ 0.007	\$ 0.331	\$ -	\$ 1.529	\$ 12.602	\$ 177.732
27/Jun/2013	17	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.563	\$ 0.300	\$ -	\$ 2.529	\$ 0.002	\$ 0.008	\$ 0.335	\$ -	\$ 1.691	\$ 11.638	\$ 176.768
27/Jun/2013	18	\$ 165.130	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.552	\$ 0.219	\$ -	\$ 2.357	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.159	\$ -	\$ 1.620	\$ 11.124	\$ 176.254
27/Jun/2013	19	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ (0.032)	\$ -	\$ 2.825	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.189	\$ -	\$ 1.511	\$ 11.311	\$ 176.441
27/Jun/2013	20	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.613	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.710	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.229	\$ -	\$ 1.571	\$ 12.375	\$ 177.505
27/Jun/2013	21	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.560	\$ 0.422	\$ -	\$ 3.031	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.753	\$ 12.246	\$ 177.376
27/Jun/2013	22	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.605	\$ 0.143	\$ -	\$ 3.474	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.158	\$ -	\$ 2.011	\$ 12.615	\$ 177.745
27/Jun/2013	23	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ 0.086	\$ -	\$ 4.131	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.241	\$ 13.411	\$ 178.541
28/Jun/2013	0	\$ 152.770	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ 0.077	\$ -	\$ 3.129	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.411	\$ -	\$ 2.355	\$ 12.820	\$ 165.590
28/Jun/2013	1	\$ 148.220	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.649	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.767	\$ -	\$ 2.424	\$ 11.693	\$ 159.913
28/Jun/2013	2	\$ 148.010	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.624	\$ 0.063	\$ -	\$ 3.622	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.200	\$ -	\$ 2.477	\$ 13.214	\$ 161.224
28/Jun/2013	3	\$ 148.010	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.584	\$ 0.561	\$ -	\$ 3.609	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.353	\$ -	\$ 2.484	\$ 13.816	\$ 161.826
28/Jun/2013	4	\$ 152.770	\$ 0.556	\$ 0.66	\$ 5.665	\$ 0.024	\$ -	\$ 4.630	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.362	\$ -	\$ 2.419	\$ 14.332	\$ 167.102
28/Jun/2013	5	\$ 153.230	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.275	\$ -	\$ 3.204	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.260	\$ 12.633	\$ 165.863
28/Jun/2013	6	\$ 165.130	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.558	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.377	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.137	\$ 11.340	\$ 176.470
28/Jun/2013	7	\$ 165.130	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.550	\$ 0.269	\$ -	\$ 2.127	\$ 0.003	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.855	\$ 11.030	\$ 176.160
28/Jun/2013	8	\$ 165.130	\$ 0.545	\$ 0.66	\$ 5.554	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.571	\$ 0.080	\$ 0.008	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.602	\$ 10.108	\$ 175.238
28/Jun/2013	9	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.013	\$ -	\$ 2.731	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ 0.245	\$ -	\$ 1.490	\$ 11.376	\$ 176.506
28/Jun/2013	10	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.594	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.721	\$ 0.103	\$ 0.007	\$ 0.184	\$ -	\$ 1.436	\$ 11.319	\$ 176.449
28/Jun/2013	11	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.763	\$ 0.109	\$ 0.007	\$ 0.217	\$ -	\$ 1.409	\$ 11.379	\$ 176.509
28/Jun/2013	12	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ 0.121	\$ -	\$ 2.427	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.200	\$ -	\$ 1.442	\$ 11.100	\$ 176.230
28/Jun/2013	13	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.578	\$ 0.094	\$ -	\$ 2.636	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.191	\$ -	\$ 1.438	\$ 11.271	\$ 176.401
28/Jun/2013	14	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.585	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.705	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.265	\$ -	\$ 1.444	\$ 11.367	\$ 176.497
28/Jun/2013	15	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.600	\$ (0.030)	\$ -	\$ 2.910	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.272	\$ -	\$ 1.503	\$ 11.567	\$ 176.697
28/Jun/2013	16	\$ 165.130	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.623	\$ 0.087	\$ -	\$ 3.529	\$ 0.065	\$ 0.008	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.632	\$ 12.411	\$ 177.541
28/Jun/2013	17	\$ 165.130	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.577	\$ (0.035)	\$ -	\$ 3.032	\$ 0.008	\$ 0.008	\$ 0.380	\$ -	\$ 1.740	\$ 11.922	\$ 177.052
28/Jun/2013	18	\$ 165.130	\$ 0.544	\$ 0.66	\$ 5.541	\$ 0.136	\$ -	\$ 1.535	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.274	\$ -	\$ 1.639	\$ 10.341	\$ 175.471
28/Jun/2013	19	\$ 165.130	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ 0.029	\$ -	\$ 3.422	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.274	\$ -	\$ 1.551	\$ 12.113	\$ 177.243
28/Jun/2013	20	\$ 165.130	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.945	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.203	\$ -	\$ 1.628	\$ 11.593	\$ 176.723
28/Jun/2013	21	\$ 165.130	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.621	\$ 0.097	\$ -	\$ 3.746	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.288	\$ -	\$ 1.821	\$ 12.798	\$ 177.928
28/Jun/2013	22	\$ 165.130	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.626	\$ 0.357	\$ -	\$ 3.520	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.078	\$ 12.881	\$ 178.011
28/Jun/2013	23	\$ 153.230	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.649	\$ 0.134	\$ -	\$ 4.134	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.361	\$ -	\$ 2.317	\$ 13.825	\$ 167.055
29/Jun/2013	0	\$ 152.770	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.627	\$ 0.024	\$ -	\$ 3.201	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.489	\$ -	\$ 2.498	\$ 13.067	\$ 165.837
29/Jun/2013	1	\$ 148.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.869	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.414	\$ -	\$ 2.594	\$ 12.773	\$ 160.783
29/Jun/2013	2	\$ 148.010	\$ 0.553	\$ 0.66	\$ 5.637	\$ (0.009)	\$ -	\$ 3.411	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.248	\$ -	\$ 2.670	\$ 13.188	\$ 161.198
29/Jun/2013	3	\$ 148.010	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ 0.144	\$ -	\$ 3.498	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.266	\$ -	\$ 2.687	\$ 13.440	\$ 161.450
29/Jun/2013	4	\$ 148.010	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.039	\$ -	\$ 2.908	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.303	\$ -	\$ 2.620	\$ 13.707	\$ 161.717
29/Jun/2013	5	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.611	\$ (0.027)	\$ -	\$ 3.289	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.024	\$ -	\$ 2.516	\$ 13.640	\$ 161.110
29/Jun/2013	6	\$ 147.470	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.602	\$ (0.138)	\$ -	\$ 2.771	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.489	\$ -	\$ 2.397	\$ 13.347	\$ 160.817
29/Jun/2013	7	\$ 147.470	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.086	\$ -	\$ 2.712	\$ 0.013	\$ 0.010	\$ 2.026	\$ -	\$ 2.134	\$ 13.796	\$ 161.266
29/Jun/2013	8	\$ 147.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.562	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 2.559	\$ -	\$ 1.938	\$ 13.873	\$ 161.343
29/Jun/2013	9	\$ 148.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.603	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.469	\$ 0.037	\$ 0.009	\$ 2.787	\$ -	\$ 1.831	\$ 14.012	\$ 162.022
29/Jun/2013	10	\$ 148.010	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.098	\$ -	\$ 2.818	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ 2.715	\$ -	\$ 1.769	\$ 14.284	\$ 162.294
29/Jun/2013	11	\$ 148.010	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.608	\$ (0.106)	\$ -	\$ 2.863	\$ 0.069	\$ 0.009	\$ 2.635	\$ -	\$ 1.773	\$ 14.066	\$ 162.076

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
29/Jun/2013	12	\$ 148.010	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.593	\$ 0.135	\$ -	\$ 2.669	\$ 0.074	\$ 0.009	\$ 2.958	\$ -	\$ 1.840	\$ 14.491	\$ 162.501
29/Jun/2013	13	\$ 147.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.067	\$ -	\$ 2.847	\$ 0.071	\$ 0.009	\$ 3.011	\$ -	\$ 1.869	\$ 14.685	\$ 162.155
29/Jun/2013	14	\$ 147.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.597	\$ 0.139	\$ -	\$ 2.803	\$ 0.048	\$ 0.009	\$ 2.887	\$ -	\$ 1.894	\$ 14.592	\$ 162.062
29/Jun/2013	15	\$ 147.470	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ (0.079)	\$ -	\$ 2.581	\$ 0.046	\$ 0.009	\$ 2.516	\$ -	\$ 1.938	\$ 13.833	\$ 161.303
29/Jun/2013	16	\$ 145.550	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ (0.140)	\$ -	\$ 2.571	\$ 0.024	\$ 0.010	\$ 3.234	\$ -	\$ 2.012	\$ 14.525	\$ 160.075
29/Jun/2013	17	\$ 145.550	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.741	\$ 0.026	\$ 0.010	\$ 3.140	\$ -	\$ 2.073	\$ 14.905	\$ 160.455
29/Jun/2013	18	\$ 149.480	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.599	\$ 0.103	\$ -	\$ 3.085	\$ 0.002	\$ 0.009	\$ 2.040	\$ -	\$ 1.895	\$ 13.946	\$ 163.426
29/Jun/2013	19	\$ 156.090	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.234	\$ -	\$ 2.824	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.356	\$ -	\$ 1.673	\$ 11.885	\$ 167.975
29/Jun/2013	20	\$ 156.090	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.561	\$ (0.085)	\$ -	\$ 1.472	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.451	\$ -	\$ 1.713	\$ 10.331	\$ 166.421
29/Jun/2013	21	\$ 148.010	\$ 0.547	\$ 0.66	\$ 5.576	\$ 0.282	\$ -	\$ 2.824	\$ -	\$ 0.009	\$ 3.060	\$ -	\$ 1.922	\$ 14.885	\$ 162.895
29/Jun/2013	22	\$ 145.550	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.619	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.751	\$ -	\$ 0.011	\$ 4.031	\$ -	\$ 2.177	\$ 15.810	\$ 161.360
29/Jun/2013	23	\$ 140.840	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.614	\$ (0.057)	\$ -	\$ 2.853	\$ -	\$ 0.012	\$ 5.388	\$ -	\$ 2.400	\$ 17.426	\$ 158.266
30/Jun/2013	0	\$ 140.840	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.626	\$ (0.072)	\$ -	\$ 2.888	\$ -	\$ 0.013	\$ 2.283	\$ -	\$ 2.580	\$ 14.535	\$ 155.375
30/Jun/2013	1	\$ 137.310	\$ 0.552	\$ 0.66	\$ 5.618	\$ 0.033	\$ -	\$ 2.798	\$ -	\$ 0.013	\$ 3.455	\$ -	\$ 2.697	\$ 15.830	\$ 153.140
30/Jun/2013	2	\$ 137.310	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.415	\$ -	\$ 3.010	\$ -	\$ 0.014	\$ 3.572	\$ -	\$ 2.787	\$ 16.615	\$ 153.925
30/Jun/2013	3	\$ 137.310	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.604	\$ 0.165	\$ -	\$ 2.655	\$ -	\$ 0.014	\$ 3.603	\$ -	\$ 2.813	\$ 16.068	\$ 153.378
30/Jun/2013	4	\$ 137.310	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.590	\$ 0.302	\$ -	\$ 2.595	\$ -	\$ 0.014	\$ 3.581	\$ -	\$ 2.795	\$ 16.090	\$ 153.400
30/Jun/2013	5	\$ 137.310	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ 0.336	\$ -	\$ 3.492	\$ -	\$ 0.013	\$ 3.521	\$ -	\$ 2.746	\$ 16.940	\$ 154.250
30/Jun/2013	6	\$ 140.840	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.163	\$ -	\$ 2.513	\$ -	\$ 0.013	\$ 2.389	\$ -	\$ 2.709	\$ 14.589	\$ 155.429
30/Jun/2013	7	\$ 146.560	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.592	\$ (0.019)	\$ -	\$ 2.482	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.264	\$ -	\$ 2.512	\$ 12.056	\$ 158.616
30/Jun/2013	8	\$ 146.560	\$ 0.546	\$ 0.66	\$ 5.558	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.051	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.034	\$ -	\$ 2.332	\$ 11.227	\$ 157.787
30/Jun/2013	9	\$ 146.560	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.598	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.567	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.264	\$ 11.671	\$ 158.231
30/Jun/2013	10	\$ 146.560	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.648	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 2.220	\$ 11.691	\$ 158.251
30/Jun/2013	11	\$ 147.470	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.588	\$ 0.057	\$ -	\$ 2.890	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.188	\$ -	\$ 2.160	\$ 12.105	\$ 159.575
30/Jun/2013	12	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ (0.038)	\$ -	\$ 2.911	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.360	\$ -	\$ 2.147	\$ 12.221	\$ 159.691
30/Jun/2013	13	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.615	\$ (0.074)	\$ -	\$ 3.223	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.135	\$ 12.195	\$ 159.665
30/Jun/2013	14	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.837	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.278	\$ -	\$ 2.153	\$ 12.108	\$ 159.578
30/Jun/2013	15	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.609	\$ 0.069	\$ -	\$ 3.130	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.080	\$ -	\$ 2.178	\$ 12.292	\$ 159.762
30/Jun/2013	16	\$ 147.470	\$ 0.555	\$ 0.66	\$ 5.650	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.836	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.182	\$ -	\$ 2.215	\$ 12.104	\$ 159.574
30/Jun/2013	17	\$ 147.470	\$ 0.551	\$ 0.66	\$ 5.616	\$ 0.098	\$ -	\$ 3.272	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.224	\$ -	\$ 2.243	\$ 12.679	\$ 160.149
30/Jun/2013	18	\$ 165.130	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.579	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.846	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.130	\$ -	\$ 1.983	\$ 11.791	\$ 176.921
30/Jun/2013	19	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.596	\$ (0.040)	\$ -	\$ 2.537	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.718	\$ 11.294	\$ 176.424
30/Jun/2013	20	\$ 165.130	\$ 0.549	\$ 0.66	\$ 5.591	\$ 0.024	\$ -	\$ 2.899	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.794	\$ 11.811	\$ 176.941
30/Jun/2013	21	\$ 153.230	\$ 0.548	\$ 0.66	\$ 5.583	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.332	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.284	\$ -	\$ 2.020	\$ 11.488	\$ 164.718
30/Jun/2013	22	\$ 147.470	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.601	\$ 0.423	\$ -	\$ 2.950	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.243	\$ -	\$ 2.401	\$ 12.843	\$ 160.313
30/Jun/2013	23	\$ 137.310	\$ 0.550	\$ 0.66	\$ 5.607	\$ 0.274	\$ -	\$ 3.117	\$ -	\$ 0.013	\$ 3.436	\$ -	\$ 2.683	\$ 16.345	\$ 153.655

Precios Promedios (\$/MWh)

FECHA	Diario	Acumulado
01-Jun	\$ 176.02	\$ 176.02
02-Jun	\$ 177.71	\$ 176.82
03-Jun	\$ 182.54	\$ 178.95
04-Jun	\$ 192.58	\$ 182.72
05-Jun	\$ 179.02	\$ 181.91
06-Jun	\$ 184.34	\$ 182.35
07-Jun	\$ 194.69	\$ 184.23
08-Jun	\$ 183.03	\$ 184.09
09-Jun	\$ 176.07	\$ 183.32
10-Jun	\$ 183.92	\$ 183.38
11-Jun	\$ 185.67	\$ 183.60
12-Jun	\$ 185.25	\$ 183.74
13-Jun	\$ 176.19	\$ 183.13
14-Jun	\$ 174.77	\$ 182.52
15-Jun	\$ 176.26	\$ 182.13
16-Jun	\$ 170.75	\$ 181.54
17-Jun	\$ 171.46	\$ 181.02
18-Jun	\$ 184.22	\$ 181.21
19-Jun	\$ 187.21	\$ 181.55
20-Jun	\$ 192.36	\$ 182.13
21-Jun	\$ 175.49	\$ 181.79
22-Jun	\$ 174.70	\$ 181.49
23-Jun	\$ 170.41	\$ 181.08
24-Jun	\$ 175.16	\$ 180.82
25-Jun	\$ 174.79	\$ 180.56
26-Jun	\$ 173.86	\$ 180.28
27-Jun	\$ 173.31	\$ 180.01
28-Jun	\$ 173.91	\$ 179.78
29-Jun	\$ 162.26	\$ 179.22
30-Jun	\$ 160.83	\$ 178.72

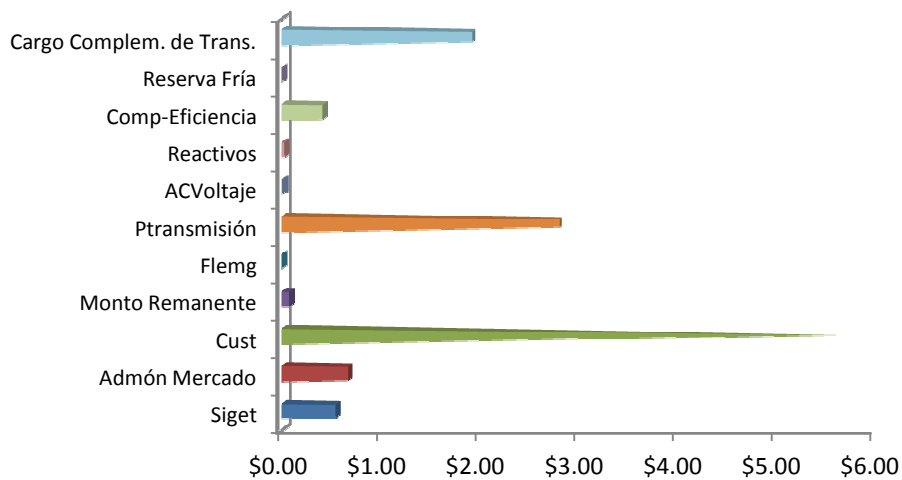


Composición del Precio Promedio (\$/MWh)

Detalle	\$/MWh	%
Costo Marginal (CMO)	\$166.66	93.3%
Costos del Sistema (CSIS)	\$12.05	6.7%
Precio del MRS	\$178.72	100.0%



Cargos del Sistema (CSIS)	\$/MWh	%
Siget	\$0.55	0.3%
Admón Mercado	\$0.66	0.4%
Cust	\$5.59	3.1%
Monto Remanente	\$0.08	0.0%
Flemg	\$0.00	0.0%
Ptransmisión	\$2.80	1.6%
ACVoltaje	\$0.01	0.0%
Reactivos	\$0.03	0.0%
Comp-Eficiencia	\$0.41	0.2%
Reserva Fría	\$0.00	0.0%
Cargo Complem. de Trans.	\$1.92	1.1%
Total Cargos del Sistema	\$12.05	6.7%

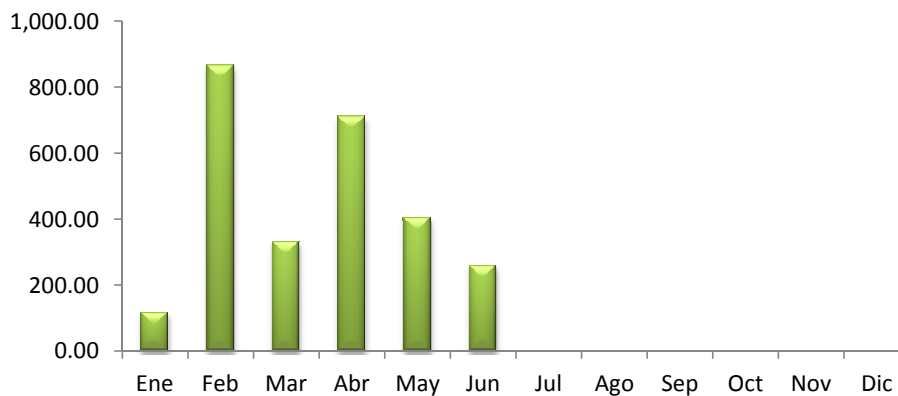


Sistema de Transmisión

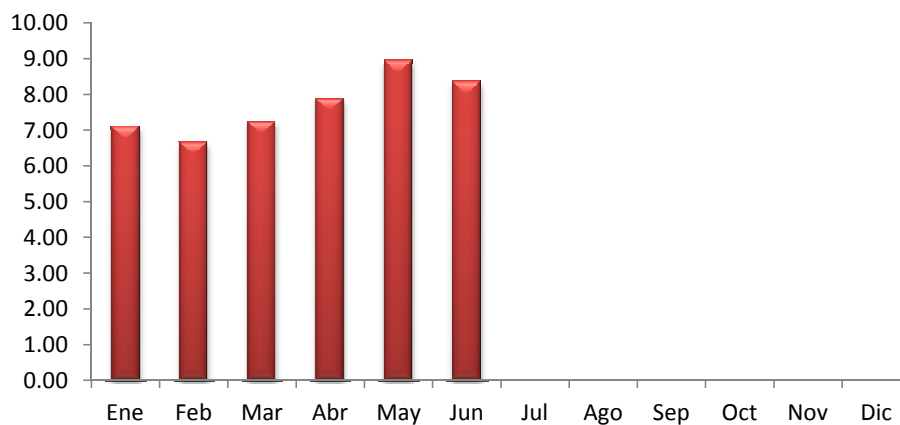
ENS, Pérdidas e interrupciones

Mes	Energía no servida (MWh)	Pérdidas de transmisión (GWh)
Ene	116.81	7.06
Feb	865.36	6.65
Mar	330.79	7.23
Abr	709.24	7.87
May	402.38	8.93
Jun	257.84	8.33
Jul		
Ago		
Sep		
Oct		
Nov		
Dic		

Energía no servida (MWh)



Pérdidas de transmisión (GWh)



Sistema de Transmisión

Eventos (interrupciones) asociados a líneas de transmisión por responsable

RESPONSABLES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Total
ETESAL	17	22	23	33	23	44							162
UT	10	2	9										21
INE					1								1
TERMOPUERTO		2	1	4	2								9
GUATEMALA	4	1	3	3	3	4							18
HONDURAS	4	3	1		3								11
PANAMA		1											1
EPR	4	5	7	4	5								25
TOTALES	39	36	44	44	37	48	0	0	0	0	0	0	248

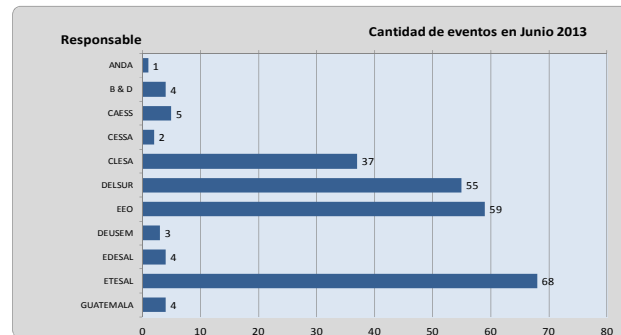
Eventos (interrupciones) asociados a circuitos de distribución por responsable

RESPONSABLES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Total
ANDA	1	4	4	6	5	1							21
B & D		2				4							6
CAESS	8	2	8	3	12	5							38
CASSA				1									1
CESSA	6	1	2	3	7	2							21
CLESA	19	9	22	23	41	37							151
DELSUR	25	14	28	20	35	55							177
EEO	14	9	21	28	38	59							169
DEUSEM	2	2	7	6	1	3							21
EDESAL	3			2	2	4							11
ETESAL	17	18	4	13	8	24							84
HANES		1	4										5
DUKE ENERGY		1											1
TOTALES	95	63	100	105	149	194	0	0	0	0	0	0	706

Sistema de Transmisión

Consolidado de eventos por responsable correspondiente a interrupciones de líneas de transmisión y circuitos de distribución

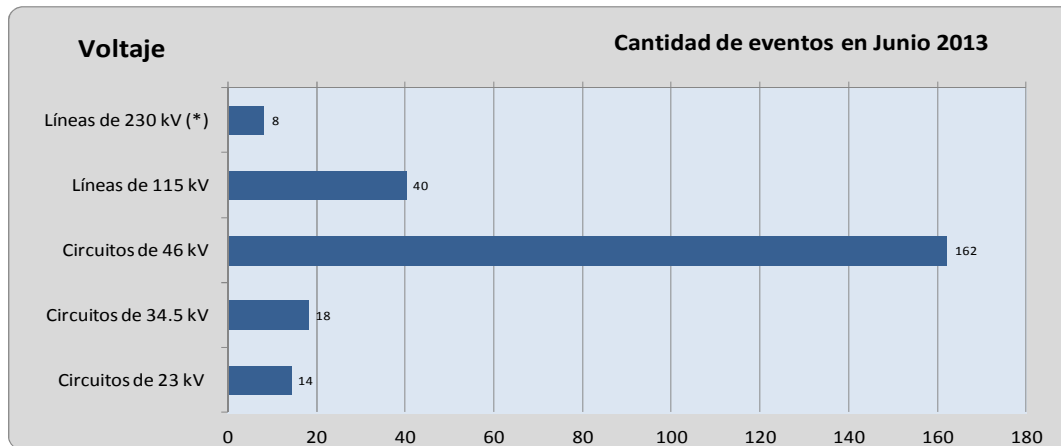
RESPONSABLES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Total
ANDA	1	4	4	6	5	1							21
B & D		2				4							6
CAESS	8	2	8	3	12	5							38
CASSA				1									1
CESSA	6	1	2	3	7	2							21
CLESA	19	9	22	23	41	37							151
CONSORCIO INT.													0
DELSUR	25	14	28	20	35	55							177
EEO	14	9	21	28	38	59							169
DEUSEM	2	2	7	6	1	3							21
EDESAL	3			2	2	4							11
ETESAL	34	40	27	46	31	68							246
HANES		1	4										5
UT	10	2	9										21
DUKE ENERGY		1											1
INE					1								1
TERMOPUERTO		2	1	4	2								9
GUATEMALA	4	1	3	3	3	4							18
HONDURAS	4	3	1		3								11
PANAMA		1											1
EPR	4	5	7	4	5								25
TOTALES	134	99	144	149	186	242	0	0	0	0	0	0	954



Sistema de Transmisión

Número de circuitos de distribución y líneas de transmisión interrumpidos por nivel de voltaje

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Total
Líneas de 230 kV (*)	22	12	20	7	12	8							81
Líneas de 115 kV	17	24	24	37	25	40							167
Circuitos de 46 kV	73	55	85	92	134	162							601
Circuitos de 34.5 kV	17	2	5	9	9	18							60
Circuitos de 23 kV	5	6	10	4	6	14							45
Totales	134	99	144	149	186	242	0	0	0	0	0	0	954



Sistema de Transmisión

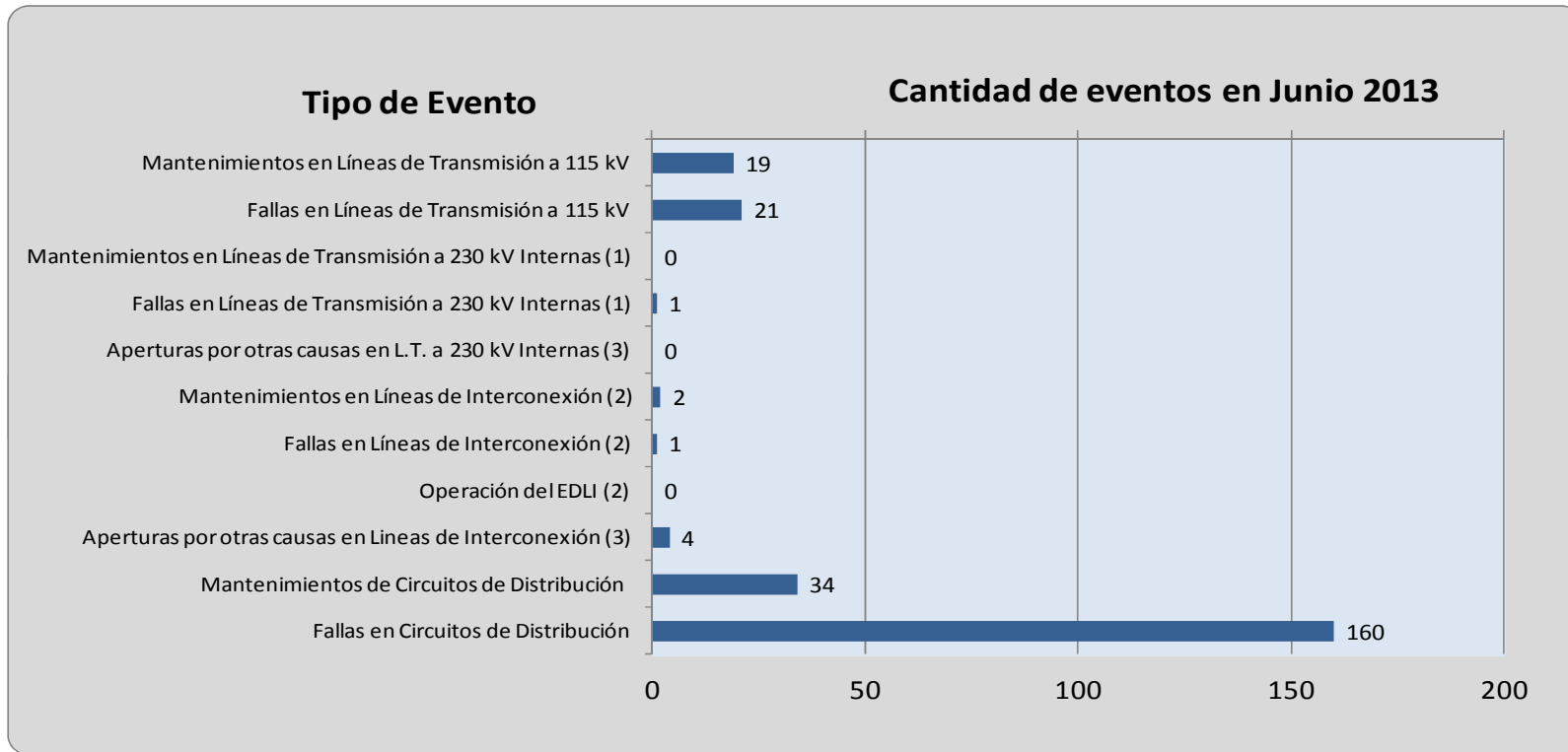
Número de eventos de fallas, mantenimientos y otras causas en circuitos de distribución y líneas de transmisión

TIPO DE INTERRUPCIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Tot
Mantenimientos en Líneas de Transmisión a 115 kV	15	20	16	26	18	19							114
Fallas en Líneas de Transmisión a 115 kV	2	4	8	11	7	21							53
Mantenimientos en Líneas de Transmisión a 230 kV Internas (1)	0	0	2	1	1	0							4
Fallas en Líneas de Transmisión a 230 kV Internas (1)	0	2	0	0	2	1							5
Aperturas por otras causas en L.T. a 230 kV Internas (3)	9	2	9	0	0	0							20
Mantenimientos en Líneas de Interconexión (2)	0	2	4	4	5	2							17
Fallas en Líneas de Interconexión (2)	4	4	4	2	2	1							17
Operación del EDLI (2)	1	0	0	0	0	0							1
Aperturas por otras causas en Líneas de Interconexión (3)	8	2	1	0	2	4							17
Mantenimientos de Circuitos de Distribución	35	32	28	45	47	34							221
Fallas en Circuitos de Distribución	60	31	72	60	102	160							485
Totales	134	99	144	149	186	242	0	0	0	0	0	0	954

(1) Incluye SIEPAC y Refuerzos Internos a 230 kV; (2) Interconexiones con Guatemala y Honduras; (3) Típicamente por Control de Voltaje, sin embargo también se han observado y se incluyen aquí eventos de aperturas por protección de "sobre voltaje" en Honduras o bien aperturas en Guatemala por Oscilaciones en el sistema interconectado de Centroamérica. □

Sistema de Transmisión

Número de eventos de fallas, mantenimientos y otras causas en circuitos de distribución y líneas de transmisión



(1) Incluye SIEPAC y Refuerzos Internos a 230 kV; (2) Interconexiones con Guatemala y Honduras; (3) Típicamente por Control de Voltaje, sin embargo también se han observado y se incluyen aquí eventos de aperturas por protección de "sobre voltaje" en Honduras o bien aperturas en Guatemala por Oscilaciones en el sistema interconectado de Centroamérica. □

Demanda Máxima de Potencia

Demanda	Máxima	Nocturna	Mínima
Ene	943	916	362
	10-Ene-13 15:00	11-Ene-13 19:00	1-Ene-13 6:30
Feb	968	917	453
	27-Feb-13 14:30	19-Feb-13 19:00	18-Feb-13 2:30
Mar	978	916	407
	12-Mar-13 14:30	12-Mar-13 19:00	30-Mar-13 6:00
Abr	1,004	951	465
	16-Abr-13 14:30	16-Abr-13 19:30	1-Abr-13 3:00
May	994	930	460
	15-May-13 14:30	15-May-13 19:00	27-May-13 2:30
Jun	975	905	449
	27-Jun-13 15:00	26-Jun-13 19:30	17-Jun-13 3:30
Jul			
Ago			
Sep			
Oct			
Nov			
Dic			

Condición de Reserva

Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima (MW)
Jun-2013

Día	Cap. Disponible	Gen. Despachada	Demanda + Perdidas	Intercambio Neto (1)	Reserva Rodante	Reserva Fria
1	1201	795	798	4	46	360
2	1124	773	775	1	39	312
3	1179	908	921	13	75	196
4	1149	919	943	24	76	154
5	1188	942	934	-8	61	184
6	1189	929	928	0	82	178
7	1167	955	958	2	39	172
8	1131	812	824	12	45	274
9	1221	812	810	-2	52	357
10	1272	964	948	-16	57	252
11	1254	961	941	-21	121	172
12	1256	964	961	-3	60	232
13	1238	985	964	-21	64	189
14	1250	930	913	-17	90	231
15	1212	786	803	17	48	379
16	1226	737	746	9	50	439
17	1230	837	807	-29	42	351
18	1237	943	943	1	112	183
19	1268	924	942	17	161	183
20	1254	954	947	-7	133	167
21	1276	942	932	-10	58	276
22	1222	813	818	5	64	345
23	1276	797	800	3	57	422
24	1274	947	946	-1	36	292
25	1280	942	954	12	73	265
26	1268	932	951	19	137	199
27	1251	946	975	28	37	267
28	1271	933	947	14	71	267
29	1186	811	812	1	39	337
30	1167	786	784	-2	76	305

* Valor positivo significa Importación

Precios de los Combustibles puestos en planta (US\$/bbl)

Fecha	Equipo										
	ACAJ-BUNKER	ACAJ-DIESEL	BORE-BUNKER	CESSA-BUNKER	GCSA-BUNKER	HILC-BUNKER	NEPO-BUNKER	SOYA-BUNKER	TALN-BUNKER	TEXT-BUNKER	TPTO-BUNKER
01/06/2013	\$100.73	\$144.14	\$102.42	\$99.92	\$102.77	\$104.62	\$98.98	\$103.84	\$99.15	\$99.88	\$97.99
02/06/2013	\$100.73	\$144.14	\$102.42	\$99.92	\$102.77	\$104.62	\$98.98	\$103.84	\$99.15	\$99.88	\$97.99
03/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
04/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
05/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
06/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
07/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
08/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
09/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$101.78	\$99.25	\$101.93	\$103.74	\$98.86	\$102.96	\$98.60	\$99.20	\$97.31
10/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
11/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
12/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
13/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
14/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
15/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
16/06/2013	\$100.73	\$142.25	\$100.73	\$98.99	\$101.93	\$103.57	\$98.87	\$102.96	\$97.86	\$98.70	\$96.26
17/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
18/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
19/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
20/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
21/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
22/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
23/06/2013	\$98.54	\$142.25	\$101.16	\$99.41	\$101.43	\$103.11	\$98.54	\$102.96	\$98.29	\$98.49	\$96.73
24/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
25/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
26/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
27/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
28/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
29/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
30/06/2013	\$98.83	\$142.25	\$103.04	\$101.30	\$101.14	\$103.11	\$98.09	\$102.10	\$100.17	\$97.65	\$98.57
Promedio mes	\$99.78	\$142.38	\$101.73	\$99.75	\$101.69	\$103.47	\$98.61	\$102.82	\$98.76	\$98.60	\$97.27

Niveles (msnm)

Niveles Promedio Diario (msnm)

Referenciados Hora 0

Fecha	Guajoyo	Cerrón Grande	5 de Noviembre	15 de Septiembre
01/06/2013	420.41	230.91	178.22	47.58
02/05/2013	420.36	230.83	178.29	47.60
03/05/2013	420.30	230.89	177.84	48.04
04/05/2013	420.29	230.78	177.86	47.74
05/05/2013	420.30	230.74	177.75	47.97
06/05/2013	420.25	230.67	177.69	47.84
07/05/2013	420.19	230.59	177.61	47.58
08/05/2013	420.14	230.56	177.35	47.51
09/05/2013	420.09	230.50	177.38	47.73
10/05/2013	420.09	230.48	177.37	47.81
11/05/2013	420.04	230.43	177.42	47.89
12/05/2013	420.03	230.63	177.55	47.97
13/05/2013	420.13	230.79	177.86	47.92
14/05/2013	420.20	230.89	177.73	47.84
15/05/2013	420.14	230.98	177.54	47.77
16/05/2013	420.08	231.00	177.36	47.67
17/05/2013	420.04	231.09	177.41	47.89
18/05/2013	419.99	231.08	177.56	47.55
19/05/2013	419.95	231.02	177.46	47.40
20/05/2013	420.01	231.06	177.60	47.48
21/05/2013	420.19	231.24	177.92	47.65
22/05/2013	420.32	231.40	177.72	47.81
23/05/2013	420.47	231.64	177.75	47.26
24/05/2013	420.57	231.80	177.53	47.73
25/05/2013	420.61	231.87	177.88	47.73
26/05/2013	420.66	231.99	178.19	47.61
27/05/2013	420.67	232.21	178.34	47.83
28/05/2013	420.68	232.32	178.05	47.36
29/05/2013	420.73	232.41	178.070	47.65
30/05/2013	420.87	233.21	178.550	48.33
Promedio	420.29	231.20	177.76	47.72

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
32-4-81	01-Jun-2013	01-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	5.64	94.00	DELSUR
35-4-84	01-Jun-2013	01-Jun-2013	14:24:00	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0.00	0.00	DELSUR
42-2-83	02-Jun-2013	02-Jun-2013	17:12:00	59N	Falla en Línea	0.14	100.33	DELSUR
30-2-81	02-Jun-2013	02-Jun-2013	12:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
38-4-82	02-Jun-2013	02-Jun-2013	01:12:00	51, 59N	Falla en Línea	16.24	812.00	DELSUR
35-4-84	02-Jun-2013	02-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	0.58	9.67	DELSUR
35-4-85	02-Jun-2013	02-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	7.34	244.67	ANDA
34-4-81	02-Jun-2013	02-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	6.49	108.17	EEO
11-4-81	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	2.92	97.33	CLESA
18-4-83	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	3.11	51.83	EEO
40-4-81	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	12.39	206.50	DEUSEM
18-4-83	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	3.51	58.50	EEO
18-4-83	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	1.84	30.67	EEO
49-4-82	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	12.21	203.50	EEO
49-4-82	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	14.08	234.67	EEO
49-4-82	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	13.38	223.00	EEO
18-4-83	03-Jun-2013	03-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	3.06	51.00	EEO
42-2-83	04-Jun-2013	04-Jun-2013	01:12:00	59N	Falla en Línea	0.22	11.00	DELSUR
34-4-85	04-Jun-2013	04-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	4.81	80.17	EEO
49-4-82	04-Jun-2013	04-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	4.93	82.17	EEO
44-4-81	05-Jun-2013	05-Jun-2013	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	8.56	285.33	DELSUR
49-4-82	05-Jun-2013	05-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	12.11	403.67	EEO
30-4-85	07-Jun-2013	07-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	1.92	32.00	DELSUR
11-4-84	07-Jun-2013	07-Jun-2013	14:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CESSA
48-4-81	07-Jun-2013	07-Jun-2013	02:00:00	MANUAL	Cero Voltaje	6.45	537.50	EDESAL
16-4-81	08-Jun-2013	08-Jun-2013	01:12:00	51	Falla en Línea	6.39	213.00	CLESA
44-4-81	08-Jun-2013	08-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	9.33	155.50	DELSUR
44-4-81	08-Jun-2013	08-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	9.30	155.00	DELSUR
44-4-81	08-Jun-2013	08-Jun-2013	10:00:00	51NS, 59N	Falla en Línea	9.30	1,860.00	DELSUR
30-4-84	08-Jun-2013	08-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	5.03	83.83	DELSUR
16-4-81	08-Jun-2013	08-Jun-2013	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	1.35	45.00	CLESA
42-2-81	08-Jun-2013	09-Jun-2013	21:36:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	DELSUR
11-4-84	09-Jun-2013	09-Jun-2013	02:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CESSA
13-3-84	09-Jun-2013	09-Jun-2013	00:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.69	5,060.00	CLESA
30-4-84	09-Jun-2013	09-Jun-2013	13:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
13-4-81	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	6.01	100.17	CLESA
34-4-82	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	5.53	92.17	EEO
34-4-83	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	13.45	224.17	EEO
34-4-85	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	2.94	49.00	EEO
49-4-81	10-Jun-2013	10-Jun-2013	01:12:00	MANUAL	Cero Voltaje	16.35	817.50	ETESAL
49-4-82	10-Jun-2013	10-Jun-2013	01:12:00	MANUAL	Cero Voltaje	9.96	498.00	ETESAL
34-4-86	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	5.86	97.67	EEO
18-4-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.53	75.50	EEO

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
18-4-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:48:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	3.05	101.67	EEO
34-4-86	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	7.95	132.50	EEO
18-4-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	59N	Falla por Terceros	1.97	32.83	EEO
18-4-83	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	59N	Falla en Línea	3.54	59.00	EEO
40-4-82	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	4.53	75.50	DEUSEM
35-4-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	0.97	16.17	DELSUR
44-3-85	10-Jun-2013	10-Jun-2013	03:36:00	51	Falla en Línea	2.84	25,560.00	CLESA
44-4-80	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	18.64	310.67	CLESA
30-4-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	8.93	148.83	DELSUR
44-4-80	10-Jun-2013	10-Jun-2013	02:00:00	51	Falla en Línea	18.64	1,553.33	CLESA
44-3-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	1.57	26.17	CLESA
13-3-84	10-Jun-2013	10-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	2.27	37.83	CLESA
44-3-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	2.27	75.67	CLESA
18-4-83	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	59N	Falla en Línea	3.43	114.33	EEO
18-4-84	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	59N	Falla en Línea	4.98	166.00	EEO
34-4-86	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	6.82	227.33	EEO
17-4-81	11-Jun-2013	11-Jun-2013	01:12:00	51, 59N	Falla en Línea	16.58	829.00	CAESS
44-3-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	2.60	43.33	CLESA
44-4-80	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	18.97	632.33	CLESA
30-4-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	2.89	96.33	DELSUR
48-4-81	11-Jun-2013	11-Jun-2013	01:12:00	50, 51	Falla en Línea	6.02	301.00	EDESAL
44-3-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	2.60	86.67	CLESA
44-4-80	11-Jun-2013	11-Jun-2013	03:36:00	51, 59N	Falla en Línea	18.80	2,820.00	CLESA
44-3-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	2.60	86.67	CLESA
40-4-82	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	6.20	103.33	DEUSEM
30-4-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	01:12:00	59N	Falla por Terceros	2.83	141.50	DELSUR
30-4-84	11-Jun-2013	11-Jun-2013	01:12:00	59N	Falla en Línea	7.34	367.00	DELSUR
13-4-81	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	8.95	149.17	CLESA
30-4-85	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	59N	Falla por Terceros	2.80	93.33	DELSUR
30-4-84	11-Jun-2013	11-Jun-2013	00:48:00	59N	Falla en Línea	7.37	245.67	DELSUR
44-4-80	11-Jun-2013	11-Jun-2013	01:12:00	51NS, 59N	Falla en Línea	12.40	620.00	CLESA
49-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	02:00:00	MANUAL	Cero Voltaje	16.54	790.14	ETESAL
49-4-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	02:48:00	MANUAL	Cero Voltaje	5.97	696.50	ETESAL
34-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	6.69	111.50	EEO
13-3-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	10:00:00	MANUAL	Cero Voltaje	0.00	0.00	ETESAL
13-3-84	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	2.17	36.17	ETESAL
13-3-92	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Falla en Subestaciones	0.00	0.00	ETESAL
13-4-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	5.95	99.17	ETESAL
41-4-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	10:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	8.63	3,739.67	ETESAL
41-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	10:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	6.99	3,029.00	ETESAL
13-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	2.02	33.67	ETESAL
41-4-83	12-Jun-2013	12-Jun-2013	10:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	0.00	0.00	ETESAL
13-3-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Cero Voltaje	3.00	50.00	ETESAL

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
17-4-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	04:24:00	MANUAL	Solicitud de OS	12.93	2,370.50	ETESAL
32-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	03:36:00	MANUAL	Solicitud de OS	8.57	1,285.50	ETESAL
13-4-81	12-Jun-2013	12-Jun-2013	03:36:00	MANUAL	Solicitud de OS	6.18	927.00	ETESAL
34-4-86	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	8.79	146.50	EEO
34-4-86	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	8.79	146.50	EEO
18-4-84	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	6.67	111.17	EEO
34-4-83	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	12.89	214.83	EEO
34-4-84	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	2.51	41.83	EEO
34-4-84	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	2.51	41.83	EEO
30-4-85	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	3.25	54.17	DELSUR
38-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	16.16	538.67	DELSUR
38-4-82	12-Jun-2013	12-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	16.16	538.67	DELSUR
18-4-83	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.95	49.17	EEO
32-4-82	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	6.39	213.00	CAESS
34-4-86	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	6.75	112.50	EEO
18-4-84	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.72	78.67	EEO
18-4-84	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:48:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.72	157.33	EEO
18-4-84	13-Jun-2013	13-Jun-2013	01:12:00	59N	Falla por Terceros	4.40	220.00	EEO
18-4-83	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:24:00	59N	Falla en Línea	3.02	50.33	EEO
13-4-81	13-Jun-2013	13-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	8.36	278.67	CLESA
42-2-83	14-Jun-2013	14-Jun-2013	14:48:00	59N	Falla en Línea	0.21	339.50	DELSUR
42-2-81	14-Jun-2013	14-Jun-2013	10:48:00	51, 59N	Falla en Línea	69.25	105,050.00	DELSUR
49-4-81	14-Jun-2013	14-Jun-2013	00:24:00	50	Falla en Línea	6.68	111.33	EEO
44-4-81	15-Jun-2013	15-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	10.17	169.50	DELSUR
44-4-81	15-Jun-2013	15-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	8.32	138.67	DELSUR
34-4-81	16-Jun-2013	16-Jun-2013	01:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	5.90	393.33	EEO
32-4-83	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	5.09	84.83	CAESS
47-4-83	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	4.69	78.17	DELSUR
32-4-82	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	6.87	114.50	CAESS
32-4-82	16-Jun-2013	16-Jun-2013	01:12:00	51	Falla en Línea	4.12	206.00	CAESS
34-4-81	16-Jun-2013	16-Jun-2013	01:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	6.41	320.50	EEO
39-4-82	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	6.11	203.67	DELSUR
39-4-82	16-Jun-2013	16-Jun-2013	02:00:00	51, 59N	Falla en Línea	6.11	4,277.00	DELSUR
47-4-82	16-Jun-2013	16-Jun-2013	02:00:00	51, 59N	Falla en Línea	5.47	455.83	DELSUR
44-4-81	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	8.09	269.67	DELSUR
44-3-84	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	1.32	22.00	CLESA
47-4-83	16-Jun-2013	16-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	5.20	173.33	DELSUR
34-4-86	17-Jun-2013	17-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	6.96	116.00	EEO
32-4-81	18-Jun-2013	18-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	6.41	213.67	DELSUR
48-4-81	18-Jun-2013	18-Jun-2013	00:48:00	51, 51NS	Falla en Línea	5.88	196.00	EDESAL
30-4-84	18-Jun-2013	18-Jun-2013	01:12:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	12.63	631.50	DELSUR
30-4-84	18-Jun-2013	18-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	12.63	210.50	DELSUR
32-4-81	19-Jun-2013	19-Jun-2013	19:36:00	51	Falla en Línea	5.94	9,390.00	DELSUR

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
44-4-81	19-Jun-2013	19-Jun-2013	01:12:00	51, 59N	Falla en Línea	12.82	641.00	DELSUR
34-4-86	19-Jun-2013	19-Jun-2013	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	7.36	245.33	EEO
34-4-86	19-Jun-2013	19-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	6.68	111.33	EEO
13-3-81	19-Jun-2013	19-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	0.00	0.00	CLESA
44-3-85	20-Jun-2013	20-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	2.16	36.00	CLESA
18-4-84	20-Jun-2013	20-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	5.06	168.67	EEO
34-4-86	20-Jun-2013	20-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	10.78	179.67	EEO
44-4-81	20-Jun-2013	20-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	11.27	187.83	DELSUR
13-4-82	21-Jun-2013	21-Jun-2013	01:12:00	51NS, 59N	Falla en Línea	1.58	79.00	DELSUR
41-4-82	22-Jun-2013	22-Jun-2013	06:24:00	51	Falla en Línea	7.84	522.67	CLESA
44-3-84	22-Jun-2013	22-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	1.29	21.50	CLESA
42-2-81	23-Jun-2013	23-Jun-2013	07:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
16-4-82	23-Jun-2013	23-Jun-2013	14:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
30-4-84	23-Jun-2013	23-Jun-2013	16:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
30-4-85	23-Jun-2013	23-Jun-2013	04:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
16-4-81	23-Jun-2013	23-Jun-2013	03:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
37-2-83	23-Jun-2013	23-Jun-2013	15:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.79	3,660.33	EDESAL
44-3-85	23-Jun-2013	23-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	0.77	12.83	CLESA
45-2-82	23-Jun-2013	23-Jun-2013	08:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.24	20,755.83	CAESS, ETESAL
45-2-83c	23-Jun-2013	23-Jun-2013	03:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
45-2-82	24-Jun-2013	24-Jun-2013	01:36:00	51	Falla en Línea	4.40	293.33	B&D
45-2-82	24-Jun-2013	24-Jun-2013	00:00:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	3.69	3,690.00	B&D
18-4-84	24-Jun-2013	24-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	6.33	105.50	EEO
16-4-81	25-Jun-2013	25-Jun-2013	13:36:00	51, 59N	Falla en Línea	4.34	795.67	CLESA
16-4-82	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	6.56	218.67	CLESA
35-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	03:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.54	4,941.00	DELSUR
16-4-81	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA
35-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	04:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.40	473.33	DELSUR
34-4-86	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	7.29	121.50	EEO
49-4-81	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	7.46	124.33	EEO
35-4-83	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	12.43	207.17	CLESA
35-4-82	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	10.25	170.83	CLESA
18-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	6.94	115.67	EEO
35-4-82	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	8.53	142.17	CLESA
18-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:48:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.91	163.67	EEO
34-4-86	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	8.34	139.00	EEO
18-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.22	37.00	EEO
18-4-83	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	4.49	74.83	EEO
44-4-81	25-Jun-2013	25-Jun-2013	02:00:00	51, 59N	Falla en Línea	7.69	640.83	DELSUR
35-4-84	25-Jun-2013	25-Jun-2013	00:48:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	0.54	18.00	DELSUR
45-2-82	27-Jun-2013	27-Jun-2013	17:12:00	51	Falla en Línea	3.66	2,623.00	B&D
44-4-81	27-Jun-2013	27-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	10.62	177.00	DELSUR
38-4-84	27-Jun-2013	27-Jun-2013	00:48:00	59N	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
38-4-84	27-Jun-2013	27-Jun-2013	17:12:00	50	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR
49-4-82	28-Jun-2013	28-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	10.72	178.67	EEO
34-4-84	28-Jun-2013	28-Jun-2013	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	2.25	37.50	EEO
34-4-83	28-Jun-2013	28-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	12.14	202.33	EEO
34-4-82	28-Jun-2013	28-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	4.10	68.33	EEO
45-2-82	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:48:00	51	Falla en Línea	3.10	103.33	B&D
30-4-85	29-Jun-2013	29-Jun-2013	01:12:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	1.70	85.00	DELSUR
47-4-83	29-Jun-2013	29-Jun-2013	21:12:00	51	Falla en Línea	2.97	7,425.00	DELSUR
13-4-81	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	5.10	170.00	CLESA
13-4-81	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:48:00	51, 59N	Falla en Línea	4.75	158.33	CLESA
41-4-82	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.58	43.00	CLESA
44-4-83	29-Jun-2013	29-Jun-2013	02:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.07	2,970.00	CLESA
32-4-81	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	6.05	100.83	DELSUR
44-4-83	29-Jun-2013	29-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA
49-4-82	30-Jun-2013	30-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	10.08	168.00	EEO
18-4-83	30-Jun-2013	30-Jun-2013	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	0.91	15.17	EEO
41-4-82	30-Jun-2013	30-Jun-2013	01:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
47-4-82	30-Jun-2013	30-Jun-2013	01:12:00	51NS, 59N	Falla en Línea	3.71	185.50	DELSUR
49-4-82	30-Jun-2013	30-Jun-2013	00:24:00	51	Falla en Línea	10.09	168.17	EEO
41-4-83	30-Jun-2013	30-Jun-2013	09:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
41-4-81	30-Jun-2013	30-Jun-2013	21:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	2.00	15,800.00	CLESA, ETESAL
13-3-82	30-Jun-2013	30-Jun-2013	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA

CUADRO DE PROGRAMACIONES PROGRAMADAS
SEMANA 20 DE 2013 - SEMANA 19 DE 2014

	PLANTA/UNIDAD	PROGRAMADO	DURACIÓN	REPROGRAMADO	DURACIÓN	EJECUTADO	DURACIÓN	MOTIVO	
CEL	CERRON GRANDE								
	UNIDAD 1	29-Jun-13	01-Jul-13	3 DIAS				Inspeccion rodete de turbina	
	UNIDAD 2	13-May-13	03-Jun-13	22 DIAS		13-May-13	08-Jun-13	27 DIAS	Mantenimiento mayor y reparación del alabe #9 (entre alabe y corona del rodete de turbina)
	5 DE NOVIEMBRE								
	UNIDAD 2	11-Ene-14	26-Ene-14	16 DIAS					Mantenimiento mayor
LAGEO	UNIDAD 4	22-Feb-14	09-Mar-14	16 DIAS				Inspección del generador	
	UNIDAD 5	01-Feb-14	16-Feb-14	16 DIAS				Mantenimiento mayor	
	15 DE SEPTIEMBRE								
	UNIDAD 1	04-Nov-13	31-May-14	209 DIAS					Mantenimiento mayor- reemplazo de cojinete de empuje del generador- Correccion de fuga de aceite del sistema de control y cambio de bujes de los alabes del rodete
	AHUACHAPAN								
DUJRE ENERGY	UNIDAD 2	09-Jun-13	07-Jul-13	29 DIAS				Mantenimiento mayor	
	UNIDAD 3	04-Ago-13	31-Ago-13	28 DIAS				Mantenimiento mayor	
	BERLIN								
	UNIDAD 2	14-Oct-13	03-Nov-13	21 DIAS				Mantenimiento mayor	
	UNIDAD 4	14-Oct-13	03-Nov-13	21 DIAS				Mantenimiento mayor	
CENERGICA	BERL	27-Oct-13	27-Oct-13	9 HORAS				Mantenimiento subestación	
	ACAJUTLA								
	MOTOR 4	13-Jul-13	08-Ago-13	27 DIAS				Mantenimiento de 72,000 horas	
	MOTOR 5	12-Oct-13	07-Nov-13	27 DIAS				Mantenimiento de 72,000 horas	
	MOTOR 6	31-Ago-13	26-Sep-13	27 DIAS				Mantenimiento de 72,000 horas	
	MOTOR 9	18-May-13	21-Jun-13	35 DIAS		18-May-13	20-Jun-13	34 DIAS	Mantenimiento de 60,000 horas
	UNIDAD 2	05-Oct-13	10-Nov-13	37 DIAS				Mantenimiento mayor de 8,000 horas	
	UNIDAD 5	13-Ago-13	04-Oct-13	53 DIAS				Mantenimiento mayor (paso de gases calientes)	
	SOYAPANGO								
	MOTOR 2	01-Jul-13	28-Jul-13	28 DIAS					Mantenimiento de 32,000 horas
HILCASA	NEJAPA POWER								
	MOTOR 1	03-Nov-13	10-Nov-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 2	29-Sep-13	06-Oct-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 5	08-Dic-13	23-Dic-13	16 DIAS				Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 6	17-Nov-13	02-Dic-13	16 DIAS				Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 7	16-Jun-13	23-Jun-13	7.5 DIAS		15-Jun-13	26-Jun-13	12 DIAS	Mantenimiento intermedio de motor y generador
	MOTOR 8	14-Jul-13	29-Jul-13	16 DIAS				Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 9	12-May-13	19-May-13	7.5 DIAS		12-May-13	19-May-13	8.0 DIAS	Mantenimiento intermedio de motor y generador
	MOTOR 13	26-May-13	10-Jun-13	16 DIAS		26-May-13	07-Jun-13	13 DIAS	Mantenimiento mayor de motor y generador
	MOTOR 18	18-Ago-13	25-Ago-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 19	15-Sep-13	22-Sep-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 21	30-Jun-13	07-Jul-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 23	13-Oct-13	28-Oct-13	16 DIAS				Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 24	01-Sep-13	08-Sep-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	MOTOR 26	04-Ago-13	11-Ago-13	7.5 DIAS				Mantenimiento intermedio de motor y generador	
	NEPO	18-Ago-13	18-Ago-13	12 HORAS				Mantenimiento cuchillas de subestación y repriete de barras (indisponible 144 MW)	
	NEPO	16-Ago-13	18-Ago-13	2.5 DIAS				Mantenimiento de transformador y reparación de interruptor de potencia (indisponibles 54 MW)	
	INE	HILCASA							
		MOTOR 1	28-Oct-13	02-Nov-13	6 DIAS				Mantenimiento de 3,000 horas
		MOTOR 2	21-Oct-13	26-Oct-13	6 DIAS				Mantenimiento de 3,000 horas
MOTOR 3		14-Oct-13	19-Oct-13	6 DIAS				Mantenimiento de 3,000 horas	
MOTOR 4		07-Oct-13	12-Oct-13	6 DIAS				Mantenimiento de 3,000 horas	
TEXTUFIL	TALNIQUE								
	MOTOR 1	22-Jun-13	12-Jul-13	21 DIAS	13-Jul-13	02-Ago-13	21 DIAS	Mantenimiento de 48,000 horas	
	MOTOR 2	27-Jul-13	16-Ago-13	21 DIAS	17-Ago-13	06-Sep-13	21 DIAS	Mantenimiento de 48,000 horas	
	MOTOR 3	31-Ago-13	20-Sep-13	21 DIAS	21-Sep-13	11-Oct-13	21 DIAS	Mantenimiento de 48,000 horas	
	MOTOR 4	12-Abr-14	26-Abr-14	15 DIAS				Mantenimiento de 36,000 horas	
	MOTOR 5	08-Mar-14	22-Mar-14	15 DIAS				Mantenimiento de 36,000 horas	
	MOTOR 9	02-Feb-14	16-Feb-14	15 DIAS				Mantenimiento de 36,000 horas	
	MOTORES 1 a 3	19-Ene-14	19-Ene-14	9 HORAS				Mantenimiento anual Transformador No. 1 115/13.8 kV	
	MOTORES 4 a 9	26-Ene-14	26-Ene-14	9 HORAS				Mantenimiento anual Transformador No. 2 115/13.8 kV	
BOREALIS	TEXTUFIL								
	MOTOR 3	31-Ago-13	09-Sep-13	10 DIAS				Mantenimiento de 30,000 horas	
	MOTOR 4	28-Sep-13	07-Oct-13	10 DIAS				Mantenimiento de 45,000 horas	
	MOTOR 5	14-Sep-13	23-Sep-13	10 DIAS				Mantenimiento de 15,000 horas	
	MOTOR 6	18-May-13	27-May-13	10 DIAS		18-May-13	25-May-13	8 DIAS	Mantenimiento de 7,500 horas
BOREALIS	MOTOR 7	01-Jun-13	12-Jun-13	12 DIAS				Mantenimiento de 7,500 horas	
	BOREALIS								
	MOTOR 1	18-Sep-13	02-Oct-13	15 DIAS				Mantenimiento 6,000 horas	
MOTOR 4	23-Oct-13	06-Nov-13	15 DIAS				Mantenimiento 6,000 horas		
MOTOR 8	14-Ago-13	28-Ago-13	15 DIAS				Mantenimiento 6,000 horas		



Km. 12 1/2 Carretera al Puerto de la Libertad, Nuevo Cuscatlán,
Departamento de La Libertad.
Tel.: (503) 2521-7300 Fax: (503) 2521-7301
Correo: uconciliacion@ut.com.sv
www.ut.com.sv