



Unidad de Transacciones, S.A.

Informe Estadístico Noviembre - 2014

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
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
♦ Sistema de Transmisión	26
♦ Demanda Máxima de Potencia	30
♦ Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima	31
♦ Precios de los Combustibles puestos en planta (US\$/bbl)	32
♦ Niveles (msnm)	33
♦ Interrupciones del Servicio	34
♦ Programa Anual de Mantenimientos Mayores (PAMM)	37



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	158.74	31.2%
	Geotérmica	113.47	22.3%
	Térmica	119.76	23.5%
	Importaciones	104.49	20.5%
	Desvíos	12.97	2.5%
Total inyecciones MME		509.44	100.0%
(-)	Exportaciones	0.24	
	Desvíos	12.23	
	Pérdidas de transmisión ^{1/}	9.10	1.8%
		487.88	
Demanda MME		GWh	%
	Mercado de Contratos	396.63	81.3%
	Mercado Regulador del Sistema	91.25	18.7%
Total Demanda en el MME		487.88	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.		0.0	0.00
		0.00	0.0

Precios MRS		\$/MWh
Promedio mensual ^{2/}		\$ 139.46

Demanda Máxima de Potencia		MW	Fecha/hora
	Máxima	958	19-nov-14 14:00
	Mínima	423	03-nov-14 2:30

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	Noviembre 2014		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	392.0	-19.1	-12.3	5,400.0	0.4	452.5	-0.5	486.0	-0.3
Intercambios Internacionales (+/-) ^{1/}	105.0	173.4	91.5	277.9	27.6	53.1	1.4	28.6	44.9
Pérdidas de transmisión	9.1	-9.0	-3.3	102.8	11.1	9.4	-5.3	9.3	13.0
Demanda Mercado Mayorista	487.9	-5.0	-0.9	5,579.5	1.2	496.7	-0.1	505.7	1.2

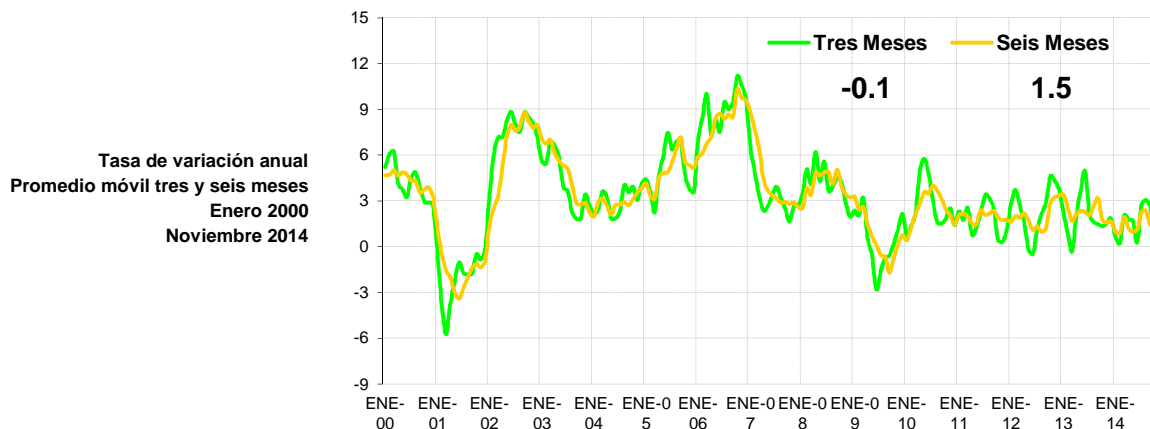
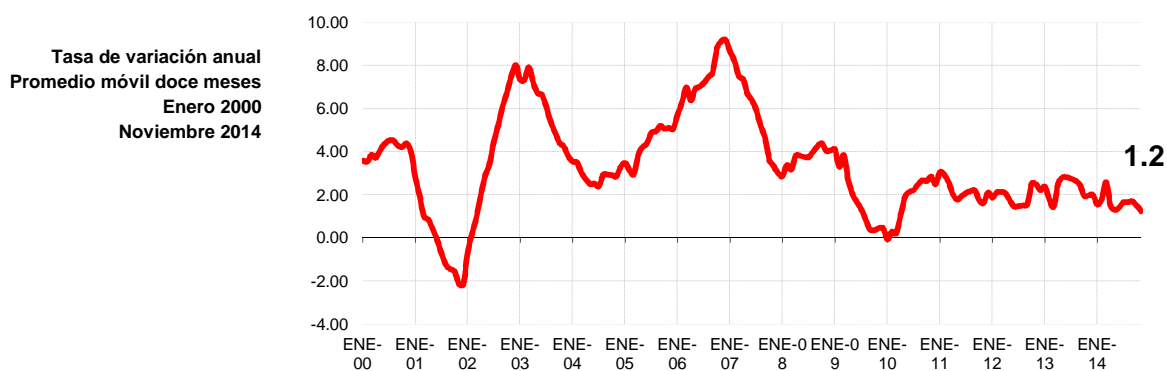
^{1/} Signo (+) : Saldo comercial neto a favor de importaciones

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

Incluye desvíos

^{2/} Para el detalle de los períodos 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	Noviembre 2014		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Hidroeléctrica	158.7	-41.0	-14.4	1,596.3	-3.7	217.9	-0.5	143.6	-2.1
Geotérmica	113.5	-4.0	-5.6	1,321.2	0.2	110.4	-5.7	120.5	-0.1
Térmica	119.8	22.6	-15.4	2,482.6	3.3	124.2	4.6	222.0	0.8
Iny. Nacional	392.0								
Importaciones	104.5	128.5	86.8	485.6	58.2	58.6	6.4	46.0	69.4
Total inyectado	496.5			5,885.7					

^{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	Noviembre 2014		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
CEL	158.7	-41.0%	-14.4%	1,596.3	-3.7%	217.9	-0.5%	143.6	-2.1%
LAGEO	113.5	-4.0%	-5.6%	1,321.2	0.2%	110.4	-5.7%	120.5	-0.1%
NEJAPA POWER	0.5	-44.2%	-90.5%	376.3	-16.1%	7.1	55.7%	32.1	-21.0%
DUKE ENERGY	34.4	-5.1%	-19.8%	774.8	2.7%	41.7	4.1%	69.2	-0.2%
INE	36.0	40.2%	-7.7%	520.1	-4.8%	31.2	2.9%	46.6	-7.9%
TERMOPUERTO ^{3/}	31.3	-1.8%	-23.1%	431.4	67.0%	34.1	-5.6%	39.6	37.8%
TEXTUFIL	3.8	31%	-32%	167.6	-7.1%	5.4	11.1%	14.5	-14.2%
BOREALIS	0.2		330%	4.7	19.4%	0.1	454.7%	0.4	19.4%
GECSA	0.0		-33%	6.8	37.8%	0.1	919.5%	0.6	38.9%
HILCASA	0.0	-100%		4.4	-8.1%	0.1	-10.0%	0.4	-9.5%
CASSA	8.2		80%	111.9	4.9%	2.7	119.0%	10.4	-1.6%
ING. EL ANGEL	3.6	23663%	80%	65.2	2.1%	1.2	80.2%	6.2	-2.9%
ING. LA CABANA	1.1	110421%	-24%	14.8	2.7%	0.4	-23.8%	1.5	2.0%
CHAPARRAST.	0.6			4.6	-71.6%	0.2	-40.1%	0.6	-65.3%
Total	392.0			5,400.0		452.5		486.0	

^{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	422.1	383.2	417.4	394.5	418.4	396.9	413.6	412.0	407.2	413.0	396.6		4,474.9
MRS	73.3	89.5	115.2	116.2	107.8	102.4	130.6	96.2	81.7	100.4	91.2		1,104.6
Total	495.3	472.7	532.6	510.6	526.2	499.3	544.2	508.2	488.9	513.4	487.9	0.0	5,579.5

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	5.4	5.8	5.5	5.8	5.4	5.4	5.6	5.4		61.2
CASSA					2.1	1.6							3.8
CEL	134.1	125.2	136.9	129.9	136.8	130.0	135.9	130.1	129.0	133.3	128.8		1,449.8
DELSUR	1.5	2.1	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.8	3.2		19.0
DUKE	67.6	63.8	69.6	65.1	69.0	65.3	68.7	79.2	79.0	81.7	78.9		787.9
GECSA	5.0	4.7	5.1	4.8	5.1	4.8	4.6	4.8	4.7	4.9	4.7		53.1
HILCASA	2.9												2.9
IEL ANGEL		1.0	6.3	0.1									7.4
INE	42.8	40.4	44.0	41.5	43.9	41.5	43.6	33.3	33.3	34.4	33.2		431.9
LAGEO	66.0	61.3	67.4	64.4	67.5	64.7	67.4	60.8	57.0	53.8	52.2		682.6
NEPO	52.8	49.8	54.2	51.1	57.6	51.2	53.7	50.8	50.6	52.3	50.5		574.7
TEXT	17.2	5.8	5.9	5.8	6.1	5.6	5.9	16.6	16.6	17.1	16.5		119.1
TPTO	25.5	24.0	26.1	24.6	26.1	24.7	25.9	24.5	24.4	25.2	24.3		275.3
POLIWATT	2.4	2.3	2.5	2.3	2.4	2.3	2.4	6.9	6.9	7.1	6.9		44.5
CX1/	-1.4	-2.6	-8.0	-2.1	-5.5	-1.7	-1.7	-1.8	-1.2	-4.2	-8.1		-38.3
Total	422.1	383.2	417.4	394.5	418.4	396.9	413.6	412.0	407.2	413.0	396.6	0.0	4,474.9

^{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	28.2	28.2	27.3	28.2	27.3		303.9
B&D	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7		6.1
CAESS	5.7	5.2	5.7	5.5	5.7	5.5	5.7	5.7	5.5	5.7	5.5		61.6
CEL													0.0
CEL-COM	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		4.3
CENERGICA					3.5								3.5
CLESA	0.9	0.8	0.9	0.9	3.1	2.5	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9		13.7
DELSUR	1.6	2.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	2.0	3.4		20.5
DEUSEM	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		2.7
EDECSA				0.3	0.2								0.5
EDESAL-DIS	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.0	2.1		16.5
EDESAL-COM	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		8.8
EEO	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9		10.5
EXCELERGY	18.6	18.1	24.9	18.1	18.6	18.0	18.6	18.6	16.6	11.2	10.8		192.0
HANES	6.4	6.1	6.8	6.7	7.1	6.9	7.2	1.3					48.5
IEL ANGEL													0.0
LAGEO													0.0
NEPO													0.0
CX1/	-1.4	-2.6	-8.0	-2.1	-5.5	-1.7	-1.7	-1.8	-1.2	-4.2	-8.1		-38.3
Total bilaterales	64.4	59.5	64.6	62.5	66.9	64.4	64.9	58.9	55.0	49.0	44.9	0.0	654.9

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	2.2	2.0	2.2	1.9	2.2	2.0	2.2	1.9	2.2	2.4	2.3		23.5
CAESS	142.7	129.9	139.9	135.0	142.5	135.5	141.8	139.0	139.3	143.4	136.6		1,525.6
CLESA	63.9	55.9	61.6	59.0	62.0	57.5	59.4	59.9	59.4	61.8	60.6		661.0
DELSUR	98.7	91.6	100.0	89.2	95.5	90.9	96.2	100.3	101.1	104.8	101.9		1,070.1
DEUSEM	8.1	7.4	7.9	7.8	8.3	7.7	8.1	8.4	7.9	8.2	8.0		87.9
EDESAL	3.7	3.6	3.6	2.9	2.9	3.0	3.6	4.7	4.8	5.0	4.7		42.4
EEO	38.4	33.4	37.7	36.2	38.1	35.8	37.5	39.0	37.4	38.4	37.6		409.6
Totales	357.7	323.7	352.9	332.0	351.5	332.5	348.7	353.1	352.2	364.0	351.7	0.0	3,820.1

Mercado Regulator 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	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
ANDA	-3.4	-2.3	-2.4	-2.5	-2.7	-3.6	-3.4	-3.1	-3.6	-4.2	-3.3		-34.5
B&D	0.1	-0.2	0.0	-0.4	-0.2	0.0	0.0	0.2	-0.1	-0.2	-0.1		-1.1
BOREALIS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3
CAESS	21.2	30.4	41.0	36.3	35.9	33.2	46.0	32.8	27.1	35.7	40.2		379.9
CASSA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3		2.2
CEL	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2		3.2
CEL-COM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
CENER													0.0
CENERGICA													0.0
COMERCIA													0.0
CHAP	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3		1.9
CLESA	8.9	13.9	17.3	17.6	13.3	13.9	21.2	16.2	12.7	13.5	11.6		160.0
DELSUR	30.8	29.3	35.2	40.7	39.5	37.7	40.8	27.1	21.1	26.2	18.9		347.1
DEUSEM	2.7	3.1	3.8	3.9	3.5	3.5	4.1	3.4	2.9	3.5	2.9		37.5
DUKE	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4		3.1
DUKE (COM)													0.0
EDECSA													0.0
EDESAL-DIS	0.3	0.7	1.1	1.5	1.8	1.5	1.3	0.1	0.2	0.0	0.0		8.2
EDESAL-COM	0.0	0.0				0.0	0.0						0.0
EEO	9.4	11.8	14.8	15.0	12.9	11.9	15.8	9.7	8.2	9.4	9.1		128.0
EXCELERGY	0.0	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	1.0	3.2	0.0		3.8
GECSA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3
HANES	-0.6	-0.4	-0.2	-0.4	-0.6	-0.6	-0.4	5.4	6.1	6.6	6.2		21.1
HILCASA	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1
HOLCIM	1.4	1.2	2.0	2.0	1.7	2.1	2.1	1.6	2.9	3.0	2.1		22.0
IEL ANGEL	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2		1.2
INE	0.0		0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1		0.5
LAGEO	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7	0.9	1.0	1.1	1.1		10.9
MERELEC	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
NEPO	0.2		0.0			0.3	0.2	0.1	0.5	0.7	0.7		2.8
ORIGEM													0.0
TEXT	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.8	0.4	0.3	0.2		6.0
TPTO	0.0		0.0			0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.1
Totales	73.3	89.5	115.2	116.2	107.8	102.4	130.6	96.2	81.7	100.4	91.2	0.0	1,104.6

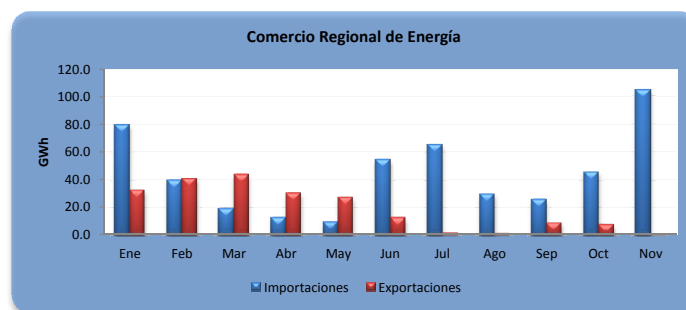
Comercio Internacional

Importaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
BOREALIS								0.1	0.5	0.6	1.1		2.3
CENER													0.0
COMERCIA	7.6	2.2	0.1	0.1	0.0	4.6	4.4	0.5	1.0	1.4	1.4		23.3
DEL ESTE											0.4		0.4
DELSUR		1.0		0.1						0.1	1.2		2.4
DUKE (COM)	11.2	12.9		0.2		8.1	5.1	5.9	4.1	4.3	7.3		59.1
EDECSA	9.6	4.0	0.6	0.5	0.0	2.6	6.4	0.7	1.1	3.4	7.6		36.6
CENERGICA	0.9	0.6	0.0	0.2		0.7	2.9	0.4	1.2	0.7	4.3		11.8
ELECTRONOVA	2.0	0.0	0.4	0.3		4.8	2.5	1.1	1.3	0.3	1.5		14.3
ENERSICA	7.0	3.2	3.5			7.4	6.3	1.1	0.5	8.1	14.0		51.2
EXCELERGY			0.1	0.1		0.4	3.0	0.7	0.3	0.4	9.5		14.4
GENERA									0.1	0.5	2.8		3.3
INE-COM	6.2	5.6	6.0	6.0	5.0	0.7	1.6	0.4	0.2				31.6
LAGEO													0.0
LYNX											0.2		0.2
MERELEC	14.1	3.0	0.5	0.4	0.0	2.3	5.2	2.1	0.1	3.6	9.9		41.3
ORIGEM	9.2	0.5				9.6	9.2	2.4	3.7	7.5	11.5		53.6
POLIWATT	4.4	1.0	1.7	1.4	3.2	8.8	8.7	7.6	6.0	5.7	5.5		54.1
SAN DIEGO	0.9	1.3		0.4		0.2	2.2			0.4	14.0		19.4
AESCLES													0.0
EEO										3.5	5.8		9.3
TEXTUFIL	6.0	3.9	6.1	2.8	1.4	3.1	6.0	6.2	5.6	4.6	5.3		51.3
LAGEO (COM)	0.4			0.0	0.0	0.8	1.1						2.3
INFOTEKNE							0.0						0.0
TERMOPUERTO				0.1	0.1	0.5	0.8	0.4		0.6	1.1		3.6
Total	79.5	39.3	19.1	12.7	9.7	54.6	65.2	29.6	25.7	45.7	104.5	0.0	485.6

Exportaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
BOREALIS								0.1	2.3	0.3	0.1		2.8
CEL Com									2.4	6.4	0.1		8.9
CENER													0.0
DUKE (COM)													0.0
EDECSA	7.6	0.3	2.2	0.7	0.8	0.3	0.3	0.3	0.5	0.1			13.1
CENERGICA	0.5	8.7	12.5	11.7	13.8	7.1	0.1	0.1	0.6	0.2			55.4
EXCELERGY	6.4	5.9	6.2	4.8	3.7	0.7	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0		28.2
LYNX											0.0		0.0
MERELEC	7.2	7.1	6.6	8.4	2.3	0.1		0.2	0.6	0.1	0.0		32.5
NEPO													0.0
COMERCIA	4.9	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.1	0.4	0.1	0.0		6.4
ORIGEM	0.0		0.2	0.2									0.4
ENERSICA	3.8	4.3	7.6						0.1				15.8
CLESA	2.0	13.9	7.8	4.7	0.5	0.5							29.4
POLIWATT		0.1											0.1
ELECTRONOVA		0.3	0.5	0.2	1.1	0.3		0.1	0.0	0.0	0.0		2.5
EEO					4.5	2.7							7.3
INE-COM						0.5	0.6	0.2	1.4				2.7
INFOTEKNE							0.0	0.0					0.0
TERMOPUERTO		0.0	0.1	0.1	0.7	0.6	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0		2.3
Total	32.5	40.9	43.8	30.6	27.5	12.9	1.5	1.3	8.9	7.6	0.2	0.0	207.8

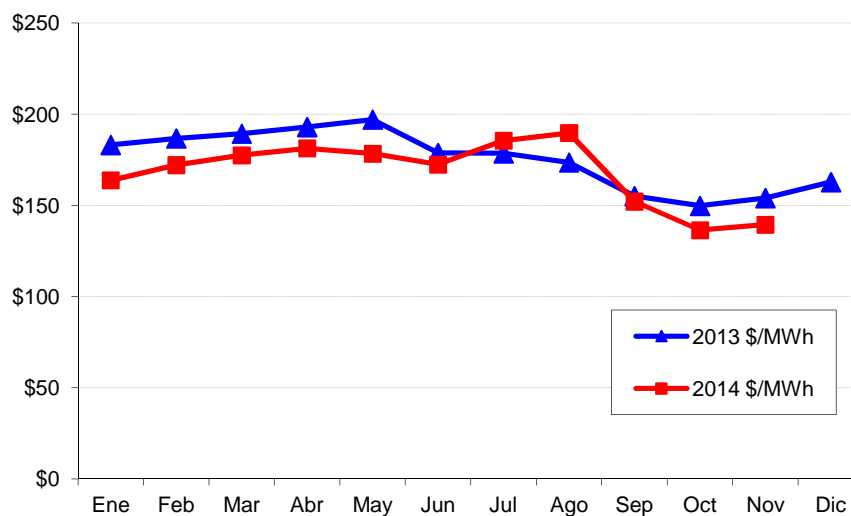


A partir del 01 de junio 2013 por la entrada en vigencia del RMER ya no puede obtener el comercio por frontera

Evolución de los precios

Mes	Promedio		Variaciones %			
	2013 \$/MWh	2014 \$/MWh	Mes	Anual	Acum.	Prom. anual
Ene	183.24	163.80	0.63	-10.61	0.63	173.56
Feb	186.78	172.16	5.10	-7.83	5.77	172.34
Mar	189.41	177.51	3.11	-6.28	9.06	171.35
Abr	193.04	181.30	2.13	-6.09	11.38	170.37
May	197.13	178.38	-1.61	-9.51	9.59	168.81
Jun	178.72	172.41	-3.35	-3.53	5.92	168.28
Jul	178.59	185.51	7.60	3.87	13.97	168.86
Ago	173.60	189.77	2.30	9.31	16.59	170.21
Sep	155.09	152.11	-19.84	-1.92	-6.55	169.96
Oct	149.77	136.46	-10.29	-8.89	-16.16	168.85
Nov	154.01	139.46	2.20	-9.45	-14.32	167.64
Dic	162.77		0.00	0.00	0.00	0.00

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	PTRANSIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
01/11/2014	0	\$ 108.790	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.138)	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.910	\$ 11.316	\$ 120.106
01/11/2014	1	\$ 93.460	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.082)	\$ -	\$ 1.776	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 3.015	\$ 11.160	\$ 104.620
01/11/2014	2	\$ 28.000	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ 0.213	\$ -	\$ 0.582	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.061	\$ 10.299	\$ 38.299
01/11/2014	3	\$ 28.000	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.536	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.082	\$ 10.110	\$ 38.110
01/11/2014	4	\$ 28.000	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ 0.081	\$ -	\$ 0.610	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.014	\$ 10.169	\$ 38.169
01/11/2014	5	\$ 93.460	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.220)	\$ -	\$ 1.973	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.877	\$ 11.080	\$ 104.540
01/11/2014	6	\$ 93.460	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.270)	\$ -	\$ 2.016	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.734	\$ 10.910	\$ 104.370
01/11/2014	7	\$ 93.460	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 5.187	\$ 0.392	\$ -	\$ 1.820	\$ 0.044	\$ 0.010	\$ 0.207	\$ -	\$ 2.463	\$ 11.501	\$ 104.961
01/11/2014	8	\$ 93.460	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ (0.017)	\$ -	\$ 1.918	\$ 0.093	\$ 0.009	\$ 0.854	\$ -	\$ 2.245	\$ 11.566	\$ 105.026
01/11/2014	9	\$ 112.450	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.128)	\$ -	\$ 2.594	\$ 0.105	\$ 0.009	\$ 0.443	\$ -	\$ 2.142	\$ 11.626	\$ 124.076
01/11/2014	10	\$ 112.450	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ (0.094)	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.147	\$ 0.009	\$ 0.248	\$ -	\$ 2.079	\$ 11.305	\$ 123.755
01/11/2014	11	\$ 112.450	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.242	\$ 0.154	\$ 0.009	\$ 0.247	\$ -	\$ 2.063	\$ 11.180	\$ 123.630
01/11/2014	12	\$ 93.460	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ (0.007)	\$ -	\$ 1.886	\$ 0.165	\$ 0.009	\$ 1.074	\$ -	\$ 2.136	\$ 11.727	\$ 105.187
01/11/2014	13	\$ 93.460	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.015)	\$ -	\$ 1.950	\$ 0.138	\$ 0.009	\$ 0.971	\$ -	\$ 2.172	\$ 11.688	\$ 105.148
01/11/2014	14	\$ 93.460	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.098	\$ (0.004)	\$ -	\$ 1.909	\$ 0.118	\$ 0.009	\$ 1.034	\$ -	\$ 2.215	\$ 11.747	\$ 105.207
01/11/2014	15	\$ 93.460	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.853	\$ 0.098	\$ 0.010	\$ 1.019	\$ -	\$ 2.296	\$ 11.745	\$ 105.205
01/11/2014	16	\$ 93.460	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.844	\$ 0.049	\$ 0.010	\$ 0.648	\$ -	\$ 2.373	\$ 11.405	\$ 104.865
01/11/2014	17	\$ 121.180	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.109	\$ (0.038)	\$ -	\$ 2.430	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.184	\$ -	\$ 2.242	\$ 11.316	\$ 132.496
01/11/2014	18	\$ 126.420	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.117	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.118	\$ -	\$ 1.958	\$ 10.642	\$ 137.062
01/11/2014	19	\$ 126.420	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.171	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.204	\$ -	\$ 1.990	\$ 10.808	\$ 137.228
01/11/2014	20	\$ 124.940	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.292	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.124	\$ 10.996	\$ 135.936
01/11/2014	21	\$ 121.180	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.089)	\$ -	\$ 2.255	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.119	\$ -	\$ 2.374	\$ 11.079	\$ 132.259
01/11/2014	22	\$ 28.000	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.116	\$ (0.314)	\$ -	\$ 0.505	\$ -	\$ 0.011	\$ 2.047	\$ -	\$ 2.693	\$ 11.427	\$ 39.427
01/11/2014	23	\$ 93.460	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.160)	\$ -	\$ 1.590	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.964	\$ 10.824	\$ 104.284
02/11/2014	0	\$ 109.680	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.257)	\$ -	\$ 1.845	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.661	\$ -	\$ 3.175	\$ 12.848	\$ 122.528
02/11/2014	1	\$ 109.680	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.149)	\$ -	\$ 1.758	\$ -	\$ 0.014	\$ 1.522	\$ -	\$ 3.290	\$ 12.854	\$ 122.534
02/11/2014	2	\$ 109.680	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.224)	\$ -	\$ 1.985	\$ -	\$ 0.014	\$ 1.582	\$ -	\$ 3.368	\$ 13.149	\$ 122.829
02/11/2014	3	\$ 109.680	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.121)	\$ -	\$ 1.664	\$ -	\$ 0.014	\$ 1.611	\$ -	\$ 3.389	\$ 12.977	\$ 122.657
02/11/2014	4	\$ 112.470	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.256)	\$ -	\$ 1.822	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.978	\$ -	\$ 3.338	\$ 12.308	\$ 124.778
02/11/2014	5	\$ 112.470	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.069)	\$ -	\$ 1.606	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.958	\$ -	\$ 3.271	\$ 12.203	\$ 124.673
02/11/2014	6	\$ 115.030	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.028	\$ (0.244)	\$ -	\$ 1.913	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.624	\$ -	\$ 3.308	\$ 12.003	\$ 127.033
02/11/2014	7	\$ 117.860	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.040	\$ (0.220)	\$ -	\$ 1.836	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.088	\$ -	\$ 3.054	\$ 11.172	\$ 129.032
02/11/2014	8	\$ 117.860	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.045	\$ (0.098)	\$ -	\$ 1.717	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.187	\$ -	\$ 2.875	\$ 11.099	\$ 128.959
02/11/2014	9	\$ 121.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.037)	\$ -	\$ 1.800	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.788	\$ 11.079	\$ 132.259
02/11/2014	10	\$ 121.180	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.052	\$ (0.077)	\$ -	\$ 1.776	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.129	\$ -	\$ 2.690	\$ 10.945	\$ 132.125
02/11/2014	11	\$ 121.180	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.072)	\$ -	\$ 1.689	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.127	\$ -	\$ 2.650	\$ 10.817	\$ 131.997
02/11/2014	12	\$ 121.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.034)	\$ -	\$ 1.796	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.126	\$ -	\$ 2.634	\$ 10.957	\$ 132.137
02/11/2014	13	\$ 121.180	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.726	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.637	\$ 10.967	\$ 132.147
02/11/2014	14	\$ 121.180	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.053)	\$ -	\$ 1.966	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.101	\$ -	\$ 2.667	\$ 11.124	\$ 132.304
02/11/2014	15	\$ 121.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.828	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.095	\$ -	\$ 2.724	\$ 11.085	\$ 132.265
02/11/2014	16	\$ 121.180	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.035	\$ (0.145)	\$ -	\$ 1.661	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.768	\$ 10.767	\$ 131.947
02/11/2014	17	\$ 121.180	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.001)	\$ -	\$ 1.752	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.270	\$ -	\$ 2.557	\$ 11.035	\$ 132.215
02/11/2014	18	\$ 126.420	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.052	\$ (0.112)	\$ -	\$ 2.030	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.156	\$ -	\$ 2.127	\$ 10.625	\$ 137.045
02/11/2014	19	\$ 126.420	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.035)	\$ -	\$ 2.102	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.128	\$ 10.772	\$ 137.192
02/11/2014	20	\$ 126.340	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.722	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.194	\$ -	\$ 2.282	\$ 10.649	\$ 136.989
02/11/2014	21	\$ 124.940	\$ 0.543	\$ 0.82	\$ 5.020	\$ (0.042)	\$ -	\$ 1.736	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.201	\$ -	\$ 2.596	\$ 10.882	\$ 135.822
02/11/2014	22	\$ 121.180	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ 0.337	\$ -	\$ 1.766	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.037	\$ -	\$ 2.997	\$ 11.610	\$ 132.790
02/11/2014	23	\$ 115.040	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.031	\$ (0.487)	\$ -	\$ 1.869	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.332	\$ -	\$ 3.318	\$ 11.436	\$ 126.476
03/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ (0.176)	\$ -	\$ 1.942	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.227	\$ -	\$ 3.512	\$ 11.944	\$ 122.894
03/11/2014	1	\$ 110.950	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.245)	\$ -	\$ 1.988	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.407	\$ -	\$ 3.597	\$ 12.181	\$ 123.131
03/11/2014	2	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.246)	\$ -	\$ 2.434	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.190	\$ -	\$ 3.635	\$ 12.473	\$ 123.423
03/11/2014	3	\$ 99.420	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.130)	\$ -	\$ 1.900	\$ -	\$ 0.015	\$ -	\$ -	\$ 3.605	\$ 11.826	\$ 111.246
03/11/2014	4	\$ 99.420	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.220)	\$ -	\$ 2.163	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.160	\$ -	\$ 3.424	\$ 11.977	\$ 111.397
03/11/2014	5	\$ 115.040	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.146)	\$ -	\$ 2.168	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.234	\$ -	\$ 3.058	\$ 11.759	\$ 126.799
03/11/2014	6	\$ 131.420	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.179)	\$ -	\$ 1.953	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.713	\$ 10.974	\$ 142.394
03/11/2014	7	\$ 133.320	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.095)	\$ -	\$ 2.359	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.348	\$ 11.104	\$ 144.424
03/11/2014	8	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.203)	\$ -	\$ 2.775	\$ 0.053	\$ 0.009	\$ 0.040	\$ -	\$ 2.042	\$ 11.153	\$ 144.473

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
03/11/2014	9	\$ 123.700	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.340	\$ 0.104	\$ 0.008	\$ 1.706	\$ -	\$ 1.909	\$ 12.530	\$ 136.230
03/11/2014	10	\$ 133.320	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.161)	\$ -	\$ 2.459	\$ 0.141	\$ 0.008	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.815	\$ 10.791	\$ 144.111
03/11/2014	11	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.098)	\$ -	\$ 2.612	\$ 0.142	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.762	\$ 10.878	\$ 144.198
03/11/2014	12	\$ 133.320	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.361	\$ 0.142	\$ 0.008	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.801	\$ 10.849	\$ 144.169
03/11/2014	13	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.083)	\$ -	\$ 2.586	\$ 0.141	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.768	\$ 10.882	\$ 144.202
03/11/2014	14	\$ 133.320	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ (0.128)	\$ -	\$ 2.466	\$ 0.140	\$ 0.007	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.747	\$ 10.689	\$ 144.009
03/11/2014	15	\$ 133.320	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.452	\$ 0.135	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.781	\$ 10.846	\$ 144.166
03/11/2014	16	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.304	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.904	\$ 10.819	\$ 144.139
03/11/2014	17	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.000	\$ -	\$ 2.149	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.965	\$ 10.714	\$ 144.034
03/11/2014	18	\$ 154.820	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.001	\$ -	\$ 2.514	\$ 0.055	\$ 0.008	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.786	\$ 10.840	\$ 165.660
03/11/2014	19	\$ 154.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.632	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.023	\$ -	\$ 1.830	\$ 10.958	\$ 165.778
03/11/2014	20	\$ 133.320	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.013)	\$ -	\$ 2.116	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.987	\$ 10.605	\$ 143.925
03/11/2014	21	\$ 123.700	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.120)	\$ -	\$ 2.179	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.624	\$ -	\$ 2.267	\$ 12.385	\$ 136.085
03/11/2014	22	\$ 110.950	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.114	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.232	\$ 0.030	\$ 0.011	\$ 0.415	\$ -	\$ 2.621	\$ 11.857	\$ 122.807
03/11/2014	23	\$ 110.950	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.273	\$ 0.036	\$ 0.012	\$ 0.230	\$ -	\$ 2.898	\$ 11.883	\$ 122.833
04/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.222)	\$ -	\$ 1.998	\$ 0.007	\$ 0.013	\$ 0.288	\$ -	\$ 3.060	\$ 11.577	\$ 122.527
04/11/2014	1	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.299)	\$ -	\$ 2.039	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.129	\$ 11.310	\$ 122.260
04/11/2014	2	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.224)	\$ -	\$ 2.040	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.028	\$ -	\$ 3.175	\$ 11.467	\$ 122.417
04/11/2014	3	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.366)	\$ -	\$ 2.163	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.026	\$ -	\$ 3.164	\$ 11.429	\$ 122.379
04/11/2014	4	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.275)	\$ -	\$ 2.234	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.134	\$ -	\$ 3.021	\$ 11.567	\$ 122.517
04/11/2014	5	\$ 121.210	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ 0.224	\$ -	\$ 1.806	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.189	\$ -	\$ 2.755	\$ 11.435	\$ 132.645
04/11/2014	6	\$ 132.520	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.395)	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.520	\$ 10.646	\$ 143.166
04/11/2014	7	\$ 132.520	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ (0.374)	\$ -	\$ 2.599	\$ 0.025	\$ 0.009	\$ 0.045	\$ -	\$ 2.238	\$ 10.964	\$ 143.484
04/11/2014	8	\$ 132.520	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.130)	\$ -	\$ 2.761	\$ 0.084	\$ 0.008	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.975	\$ 11.185	\$ 143.705
04/11/2014	9	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.129)	\$ -	\$ 2.988	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.843	\$ 11.336	\$ 161.316
04/11/2014	10	\$ 149.980	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.245)	\$ -	\$ 2.849	\$ 0.084	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.779	\$ 10.925	\$ 160.905
04/11/2014	11	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.029)	\$ -	\$ 2.763	\$ 0.084	\$ 0.007	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.751	\$ 11.036	\$ 161.016
04/11/2014	12	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ 0.038	\$ -	\$ 2.794	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.789	\$ 11.189	\$ 161.169
04/11/2014	13	\$ 149.980	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.988	\$ 0.085	\$ 0.007	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.743	\$ 11.294	\$ 161.274
04/11/2014	14	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.072)	\$ -	\$ 2.914	\$ 0.083	\$ 0.007	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.719	\$ 11.119	\$ 161.099
04/11/2014	15	\$ 149.980	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.097)	\$ -	\$ 2.776	\$ 0.080	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.761	\$ 10.985	\$ 160.965
04/11/2014	16	\$ 149.980	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ (0.197)	\$ -	\$ 2.642	\$ 0.068	\$ 0.008	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.877	\$ 10.883	\$ 160.863
04/11/2014	17	\$ 154.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.709	\$ 0.031	\$ 0.008	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.893	\$ 11.188	\$ 166.008
04/11/2014	18	\$ 154.820	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.113)	\$ -	\$ 2.775	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.731	\$ 10.841	\$ 165.661
04/11/2014	19	\$ 153.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.005)	\$ -	\$ 2.659	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.784	\$ 10.908	\$ 164.098
04/11/2014	20	\$ 153.190	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.608	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.922	\$ 11.006	\$ 164.196
04/11/2014	21	\$ 153.190	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.039	\$ (0.635)	\$ -	\$ 2.546	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.178	\$ -	\$ 2.159	\$ 10.657	\$ 163.847
04/11/2014	22	\$ 123.700	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.098	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.324	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.204	\$ -	\$ 2.511	\$ 11.658	\$ 135.358
04/11/2014	23	\$ 121.210	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.301)	\$ -	\$ 2.449	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.071	\$ -	\$ 2.768	\$ 11.437	\$ 132.647
05/11/2014	0	\$ 112.730	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.288)	\$ -	\$ 2.169	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.236	\$ -	\$ 2.902	\$ 11.468	\$ 124.198
05/11/2014	1	\$ 112.730	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.440)	\$ -	\$ 2.190	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.107	\$ -	\$ 2.964	\$ 11.261	\$ 123.991
05/11/2014	2	\$ 112.730	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.283)	\$ -	\$ 2.140	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.136	\$ -	\$ 3.002	\$ 11.443	\$ 124.173
05/11/2014	3	\$ 112.730	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.314)	\$ -	\$ 2.199	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.135	\$ -	\$ 3.004	\$ 11.473	\$ 124.203
05/11/2014	4	\$ 115.040	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.079)	\$ -	\$ 2.213	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.562	\$ -	\$ 2.897	\$ 12.057	\$ 127.097
05/11/2014	5	\$ 123.700	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.042	\$ (0.256)	\$ -	\$ 1.551	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.085	\$ -	\$ 2.644	\$ 10.439	\$ 134.139
05/11/2014	6	\$ 125.170	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.037	\$ (0.542)	\$ -	\$ 1.941	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.273	\$ -	\$ 2.456	\$ 10.536	\$ 135.706
05/11/2014	7	\$ 133.280	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.406)	\$ -	\$ 2.534	\$ 0.039	\$ 0.009	\$ 0.058	\$ -	\$ 2.170	\$ 10.833	\$ 144.113
05/11/2014	8	\$ 133.280	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.510)	\$ -	\$ 2.614	\$ 0.116	\$ 0.008	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.895	\$ 10.581	\$ 143.861
05/11/2014	9	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ (0.032)	\$ -	\$ 2.812	\$ 0.144	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.776	\$ 11.242	\$ 161.222
05/11/2014	10	\$ 149.980	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.268)	\$ -	\$ 2.920	\$ 0.144	\$ 0.007	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.700	\$ 11.023	\$ 161.003
05/11/2014	11	\$ 154.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.058)	\$ -	\$ 2.970	\$ 0.160	\$ 0.007	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.656	\$ 11.249	\$ 166.069
05/11/2014	12	\$ 154.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.842	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.692	\$ 11.234	\$ 166.054
05/11/2014	13	\$ 160.850	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.038)	\$ -	\$ 3.111	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.639	\$ 11.425	\$ 172.275
05/11/2014	14	\$ 160.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.353)	\$ -	\$ 2.844	\$ 0.161	\$ 0.007	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.615	\$ 10.791	\$ 171.641
05/11/2014	15	\$ 160.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.132)	\$ -	\$ 2.829	\$ 0.151	\$ 0.007	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.663	\$ 11.048	\$ 171.898
05/11/2014	16	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.017)	\$ -	\$ 2.540	\$ 0.109	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.787	\$ 10.880	\$ 170.600
05/11/2014	17	\$ 160.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.091)	\$ -	\$ 2.664	\$ 0.002	\$ 0.008	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.836	\$ 10.897	\$ 171.747

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
05/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.135)	\$ -	\$ 2.779	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.170	\$ -	\$ 1.694	\$ 10.948	\$ 171.798
05/11/2014	19	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.129)	\$ -	\$ 2.658	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.739	\$ 10.806	\$ 170.526
05/11/2014	20	\$ 149.980	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ (0.128)	\$ -	\$ 2.435	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.112	\$ -	\$ 1.875	\$ 10.734	\$ 160.714
05/11/2014	21	\$ 149.980	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.051	\$ (0.402)	\$ -	\$ 2.335	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.018	\$ -	\$ 2.111	\$ 10.484	\$ 160.464
05/11/2014	22	\$ 149.980	\$ 0.570	\$ 0.82	\$ 5.274	\$ 4.100	\$ -	\$ 2.700	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.416	\$ 16.029	\$ 166.009
05/11/2014	23	\$ 115.040	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.307)	\$ -	\$ 2.062	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.183	\$ -	\$ 2.695	\$ 11.073	\$ 126.113
06/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.388)	\$ -	\$ 2.194	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.362	\$ -	\$ 2.860	\$ 11.474	\$ 122.424
06/11/2014	1	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.294)	\$ -	\$ 2.279	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.210	\$ -	\$ 2.926	\$ 11.580	\$ 122.530
06/11/2014	2	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.325)	\$ -	\$ 2.163	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.973	\$ 11.263	\$ 122.213
06/11/2014	3	\$ 109.530	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.303)	\$ -	\$ 2.269	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.985	\$ 11.408	\$ 120.938
06/11/2014	4	\$ 110.950	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.343)	\$ -	\$ 2.447	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.423	\$ -	\$ 2.869	\$ 11.859	\$ 122.809
06/11/2014	5	\$ 121.210	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.239)	\$ -	\$ 1.794	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.148	\$ -	\$ 2.650	\$ 10.783	\$ 131.993
06/11/2014	6	\$ 149.980	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.031	\$ (0.966)	\$ -	\$ 2.289	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.469	\$ 10.247	\$ 160.227
06/11/2014	7	\$ 149.980	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.386)	\$ -	\$ 2.624	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.194	\$ 10.879	\$ 160.859
06/11/2014	8	\$ 154.820	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.458)	\$ -	\$ 2.835	\$ 0.016	\$ 0.008	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.925	\$ 10.814	\$ 165.634
06/11/2014	9	\$ 154.820	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.094)	\$ -	\$ 2.754	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.811	\$ 11.046	\$ 165.866
06/11/2014	10	\$ 153.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.255)	\$ -	\$ 2.963	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.740	\$ 11.064	\$ 164.254
06/11/2014	11	\$ 148.110	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.287)	\$ -	\$ 2.857	\$ 0.097	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.710	\$ 10.886	\$ 158.996
06/11/2014	12	\$ 133.270	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.058)	\$ -	\$ 2.473	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.748	\$ 10.722	\$ 143.992
06/11/2014	13	\$ 133.270	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.153)	\$ -	\$ 2.764	\$ 0.098	\$ 0.007	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.703	\$ 10.890	\$ 144.160
06/11/2014	14	\$ 133.270	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.748	\$ 0.094	\$ 0.007	\$ 0.018	\$ -	\$ 1.673	\$ 11.000	\$ 144.270
06/11/2014	15	\$ 133.270	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.667	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.706	\$ 10.950	\$ 144.220
06/11/2014	16	\$ 133.270	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.011)	\$ -	\$ 2.400	\$ 0.099	\$ 0.008	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.818	\$ 10.775	\$ 144.045
06/11/2014	17	\$ 153.190	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ 0.102	\$ -	\$ 2.747	\$ 0.059	\$ 0.008	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.879	\$ 11.406	\$ 164.596
06/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.083)	\$ -	\$ 2.646	\$ 0.049	\$ 0.007	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.717	\$ 10.857	\$ 171.707
06/11/2014	19	\$ 160.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.149)	\$ -	\$ 2.806	\$ 0.028	\$ 0.007	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.769	\$ 11.000	\$ 171.850
06/11/2014	20	\$ 133.270	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.434	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.113	\$ -	\$ 1.910	\$ 10.908	\$ 144.178
06/11/2014	21	\$ 133.270	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.353)	\$ -	\$ 2.212	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.143	\$ 10.475	\$ 143.745
06/11/2014	22	\$ 123.700	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ 0.229	\$ -	\$ 2.228	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.234	\$ -	\$ 2.480	\$ 11.644	\$ 135.344
06/11/2014	23	\$ 115.040	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.043	\$ (0.151)	\$ -	\$ 2.085	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.176	\$ -	\$ 2.761	\$ 11.287	\$ 126.327
07/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.069)	\$ -	\$ 2.103	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.916	\$ 11.471	\$ 122.421
07/11/2014	1	\$ 109.150	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.106)	\$ -	\$ 2.310	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.005	\$ 11.670	\$ 120.820
07/11/2014	2	\$ 109.150	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.147)	\$ -	\$ 2.322	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.061	\$ 11.674	\$ 120.824
07/11/2014	3	\$ 109.150	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.120)	\$ -	\$ 2.443	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.063	\$ 11.857	\$ 121.007
07/11/2014	4	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.133)	\$ -	\$ 2.425	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.296	\$ -	\$ 2.929	\$ 11.967	\$ 122.917
07/11/2014	5	\$ 125.240	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 5.171	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.213	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.575	\$ -	\$ 2.712	\$ 12.063	\$ 137.303
07/11/2014	6	\$ 133.720	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.039	\$ (1.046)	\$ -	\$ 2.462	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.048	\$ -	\$ 2.533	\$ 10.408	\$ 144.128
07/11/2014	7	\$ 133.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.221)	\$ -	\$ 2.353	\$ 0.013	\$ 0.009	\$ 0.078	\$ -	\$ 2.217	\$ 10.886	\$ 144.606
07/11/2014	8	\$ 133.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.351)	\$ -	\$ 2.528	\$ 0.111	\$ 0.008	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.947	\$ 10.705	\$ 144.425
07/11/2014	9	\$ 133.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.304)	\$ -	\$ 2.702	\$ 0.164	\$ 0.008	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.828	\$ 10.876	\$ 144.596
07/11/2014	10	\$ 149.980	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.358)	\$ -	\$ 3.070	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.754	\$ 11.190	\$ 161.170
07/11/2014	11	\$ 149.980	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.283)	\$ -	\$ 2.864	\$ 0.183	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.717	\$ 10.968	\$ 160.948
07/11/2014	12	\$ 133.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.113)	\$ -	\$ 2.484	\$ 0.191	\$ 0.007	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.752	\$ 10.899	\$ 144.619
07/11/2014	13	\$ 153.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.328)	\$ -	\$ 3.030	\$ 0.180	\$ 0.007	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.698	\$ 11.080	\$ 164.270
07/11/2014	14	\$ 153.190	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.825	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.676	\$ 11.198	\$ 164.388
07/11/2014	15	\$ 133.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.177)	\$ -	\$ 2.546	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.736	\$ 10.739	\$ 144.459
07/11/2014	16	\$ 133.720	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.137	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.890	\$ 10.528	\$ 144.248
07/11/2014	17	\$ 149.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.066)	\$ -	\$ 2.671	\$ 0.083	\$ 0.008	\$ 0.094	\$ -	\$ 1.904	\$ 11.143	\$ 161.123
07/11/2014	18	\$ 149.980	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.091)	\$ -	\$ 2.801	\$ 0.032	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.748	\$ 10.956	\$ 160.936
07/11/2014	19	\$ 148.110	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.567	\$ 0.013	\$ 0.008	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.794	\$ 10.836	\$ 159.946
07/11/2014	20	\$ 133.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.050)	\$ -	\$ 2.293	\$ -	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.928	\$ 10.625	\$ 144.345
07/11/2014	21	\$ 133.720	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.035	\$ (0.752)	\$ -	\$ 2.272	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.033	\$ -	\$ 2.171	\$ 10.128	\$ 143.848
07/11/2014	22	\$ 123.700	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.104	\$ 0.271	\$ -	\$ 1.976	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.116	\$ -	\$ 2.481	\$ 11.326	\$ 135.026
07/11/2014	23	\$ 123.700	\$ 0.542	\$ 0.82	\$ 5.008	\$ (0.453)	\$ -	\$ 2.293	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.218	\$ -	\$ 2.753	\$ 11.187	\$ 134.887
08/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.197	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.419	\$ -	\$ 2.932	\$ 12.106	\$ 123.056
08/11/2014	1	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.216)	\$ -	\$ 2.140	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.013	\$ -	\$ 3.037	\$ 11.419	\$ 122.369
08/11/2014	2	\$ 105.960	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.250)	\$ -	\$ 2.222	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.097	\$ 11.516	\$ 117.476

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
08/11/2014	3	\$ 105.960	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.249)	\$ -	\$ 2.242	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.106	\$ 11.550	\$ 117.510
08/11/2014	4	\$ 105.960	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ (0.321)	\$ -	\$ 2.141	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.028	\$ 11.283	\$ 117.243
08/11/2014	5	\$ 105.960	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.213	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.900	\$ 11.603	\$ 117.563
08/11/2014	6	\$ 115.040	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.312)	\$ -	\$ 2.129	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.568	\$ -	\$ 2.740	\$ 12.555	\$ 127.595
08/11/2014	7	\$ 123.700	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.040)	\$ -	\$ 1.930	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.952	\$ -	\$ 2.426	\$ 11.711	\$ 135.411
08/11/2014	8	\$ 123.700	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ (0.100)	\$ -	\$ 1.816	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.869	\$ -	\$ 2.186	\$ 11.202	\$ 134.902
08/11/2014	9	\$ 130.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.140)	\$ -	\$ 2.271	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 0.047	\$ -	\$ 2.064	\$ 10.703	\$ 140.923
08/11/2014	10	\$ 130.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.328	\$ 0.026	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.988	\$ 10.822	\$ 141.042
08/11/2014	11	\$ 130.220	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.469	\$ 0.050	\$ 0.008	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.974	\$ 11.054	\$ 141.274
08/11/2014	12	\$ 130.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.011)	\$ -	\$ 2.006	\$ 0.053	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 2.056	\$ 10.544	\$ 140.764
08/11/2014	13	\$ 125.170	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ 0.038	\$ -	\$ 2.058	\$ 0.055	\$ 0.009	\$ 0.669	\$ -	\$ 2.081	\$ 11.356	\$ 136.526
08/11/2014	14	\$ 125.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.115)	\$ -	\$ 2.032	\$ 0.056	\$ 0.009	\$ 0.689	\$ -	\$ 2.106	\$ 11.210	\$ 136.380
08/11/2014	15	\$ 130.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ 0.058	\$ -	\$ 2.134	\$ 0.057	\$ 0.009	\$ 0.050	\$ -	\$ 2.160	\$ 10.917	\$ 141.137
08/11/2014	16	\$ 125.170	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.041	\$ (0.136)	\$ -	\$ 1.656	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.828	\$ -	\$ 2.243	\$ 11.063	\$ 136.233
08/11/2014	17	\$ 125.170	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.101)	\$ -	\$ 2.189	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.890	\$ -	\$ 2.141	\$ 11.585	\$ 136.755
08/11/2014	18	\$ 130.220	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.026)	\$ -	\$ 2.322	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.881	\$ 10.651	\$ 140.871
08/11/2014	19	\$ 130.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.005)	\$ -	\$ 2.246	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.909	\$ 10.695	\$ 140.915
08/11/2014	20	\$ 123.700	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.017)	\$ -	\$ 2.040	\$ -	\$ 0.009	\$ 1.465	\$ -	\$ 2.045	\$ 11.984	\$ 135.684
08/11/2014	21	\$ 123.700	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.044	\$ (0.005)	\$ -	\$ 1.877	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.997	\$ -	\$ 2.269	\$ 11.554	\$ 135.254
08/11/2014	22	\$ 121.210	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.099	\$ 0.189	\$ -	\$ 2.151	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.110	\$ -	\$ 2.596	\$ 11.523	\$ 132.733
08/11/2014	23	\$ 110.950	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.029	\$ (0.324)	\$ -	\$ 1.577	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.314	\$ -	\$ 2.844	\$ 10.812	\$ 121.762
09/11/2014	0	\$ 110.950	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.229)	\$ -	\$ 2.077	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.189	\$ -	\$ 3.034	\$ 11.525	\$ 122.475
09/11/2014	1	\$ 110.950	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ (0.419)	\$ -	\$ 2.017	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.271	\$ -	\$ 3.161	\$ 11.468	\$ 122.418
09/11/2014	2	\$ 110.950	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ (0.038)	\$ -	\$ 2.258	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.287	\$ -	\$ 3.221	\$ 12.202	\$ 123.152
09/11/2014	3	\$ 110.950	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.358)	\$ -	\$ 2.153	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.265	\$ 11.509	\$ 122.459
09/11/2014	4	\$ 110.950	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ (0.244)	\$ -	\$ 2.712	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.209	\$ -	\$ 3.249	\$ 12.411	\$ 123.361
09/11/2014	5	\$ 115.040	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 5.128	\$ 0.154	\$ -	\$ 2.365	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.407	\$ -	\$ 3.108	\$ 12.546	\$ 127.586
09/11/2014	6	\$ 125.040	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.044	\$ (0.198)	\$ -	\$ 1.762	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.092	\$ 11.074	\$ 136.114
09/11/2014	7	\$ 128.290	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.050	\$ (0.061)	\$ -	\$ 1.885	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.825	\$ 11.073	\$ 139.363
09/11/2014	8	\$ 128.290	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.898	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.628	\$ 11.072	\$ 139.362
09/11/2014	9	\$ 148.110	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ (0.145)	\$ -	\$ 2.721	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.026	\$ -	\$ 2.514	\$ 11.548	\$ 159.658
09/11/2014	10	\$ 128.290	\$ 0.591	\$ 0.82	\$ 5.468	\$ 1.748	\$ -	\$ 1.955	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.439	\$ 13.091	\$ 141.381
09/11/2014	11	\$ 128.290	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.001)	\$ -	\$ 2.020	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.051	\$ -	\$ 2.393	\$ 10.900	\$ 139.190
09/11/2014	12	\$ 128.290	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.218	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.374	\$ 11.079	\$ 139.369
09/11/2014	13	\$ 128.290	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ 0.001	\$ -	\$ 2.116	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.370	\$ 10.996	\$ 139.286
09/11/2014	14	\$ 128.290	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ 0.026	\$ -	\$ 2.219	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.381	\$ 11.227	\$ 139.517
09/11/2014	15	\$ 128.290	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.816	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.423	\$ 10.758	\$ 139.048
09/11/2014	16	\$ 128.290	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.848	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.054	\$ -	\$ 2.471	\$ 10.829	\$ 139.119
09/11/2014	17	\$ 160.850	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.099	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.895	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.280	\$ 11.840	\$ 172.690
09/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.275)	\$ -	\$ 3.171	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.224	\$ -	\$ 1.949	\$ 11.496	\$ 172.346
09/11/2014	19	\$ 128.290	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.000)	\$ -	\$ 2.052	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.299	\$ -	\$ 1.959	\$ 10.749	\$ 139.039
09/11/2014	20	\$ 128.290	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.021)	\$ -	\$ 2.152	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.099	\$ 10.792	\$ 139.082
09/11/2014	21	\$ 128.290	\$ 0.540	\$ 0.82	\$ 4.997	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.039	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.380	\$ 9.924	\$ 138.214
09/11/2014	22	\$ 121.210	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.146	\$ -	\$ 1.853	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.107	\$ -	\$ 2.743	\$ 11.315	\$ 132.525
09/11/2014	23	\$ 115.040	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.053	\$ (0.132)	\$ -	\$ 1.872	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.055	\$ -	\$ 3.029	\$ 11.253	\$ 126.293
10/11/2014	0	\$ 108.140	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.102	\$ 0.183	\$ -	\$ 1.955	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.349	\$ -	\$ 3.193	\$ 12.163	\$ 120.303
10/11/2014	1	\$ 108.140	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.381)	\$ -	\$ 1.997	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.068	\$ -	\$ 3.294	\$ 11.418	\$ 119.558
10/11/2014	2	\$ 93.220	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.822	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.349	\$ 11.689	\$ 104.909
10/11/2014	3	\$ 108.140	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.694)	\$ -	\$ 2.215	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.093	\$ -	\$ 3.327	\$ 11.374	\$ 119.514
10/11/2014	4	\$ 108.140	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.526)	\$ -	\$ 2.103	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.296	\$ -	\$ 3.179	\$ 11.488	\$ 119.628
10/11/2014	5	\$ 118.180	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 5.159	\$ 1.023	\$ -	\$ 2.659	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.475	\$ -	\$ 2.911	\$ 13.613	\$ 131.793
10/11/2014	6	\$ 124.850	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.046	\$ (1.089)	\$ -	\$ 2.594	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.284	\$ -	\$ 2.643	\$ 10.851	\$ 135.701
10/11/2014	7	\$ 128.170	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.159)	\$ -	\$ 2.711	\$ 0.001	\$ 0.010	\$ 0.040	\$ -	\$ 2.305	\$ 11.361	\$ 139.531
10/11/2014	8	\$ 154.400	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ (0.220)	\$ -	\$ 2.703	\$ 0.096	\$ 0.008	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.997	\$ 11.080	\$ 165.480
10/11/2014	9	\$ 154.400	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.118)	\$ -	\$ 2.728	\$ 0.130	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.856	\$ 11.041	\$ 165.441
10/11/2014	10	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.160)	\$ -	\$ 2.878	\$ 0.130	\$ 0.008	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.778	\$ 11.120	\$ 170.840
10/11/2014	11	\$ 159.720	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ 0.027	\$ -	\$ 2.946	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.018	\$ -	\$ 1.729	\$ 11.309	\$ 171.029

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
10/11/2014	12	\$ 154.400	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.712	\$ 0.133	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.773	\$ 11.088	\$ 165.488
10/11/2014	13	\$ 154.400	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.071)	\$ -	\$ 3.106	\$ 0.128	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.731	\$ 11.355	\$ 165.755
10/11/2014	14	\$ 154.400	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.083)	\$ -	\$ 2.987	\$ 0.124	\$ 0.007	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.703	\$ 11.215	\$ 165.615
10/11/2014	15	\$ 152.780	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.043)	\$ -	\$ 2.746	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.736	\$ 11.066	\$ 163.846
10/11/2014	16	\$ 152.780	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.103)	\$ -	\$ 2.386	\$ 0.125	\$ 0.008	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.861	\$ 10.771	\$ 163.551
10/11/2014	17	\$ 152.780	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.102	\$ 0.072	\$ -	\$ 2.897	\$ 0.047	\$ 0.008	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.891	\$ 11.489	\$ 164.269
10/11/2014	18	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.125)	\$ -	\$ 2.812	\$ 0.018	\$ 0.007	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.735	\$ 10.889	\$ 170.609
10/11/2014	19	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.020)	\$ -	\$ 2.565	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.784	\$ 10.820	\$ 170.540
10/11/2014	20	\$ 152.780	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.314	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.933	\$ 10.769	\$ 163.549
10/11/2014	21	\$ 152.780	\$ 0.541	\$ 0.82	\$ 5.006	\$ (0.467)	\$ -	\$ 1.686	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.194	\$ -	\$ 2.202	\$ 9.989	\$ 162.769
10/11/2014	22	\$ 118.180	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.109	\$ 0.931	\$ -	\$ 1.605	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.309	\$ -	\$ 2.561	\$ 11.893	\$ 130.073
10/11/2014	23	\$ 112.260	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.466)	\$ -	\$ 2.015	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.828	\$ 10.895	\$ 123.155
11/11/2014	0	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.070)	\$ -	\$ 1.969	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.987	\$ 11.345	\$ 119.485
11/11/2014	1	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.340)	\$ -	\$ 2.227	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.005	\$ -	\$ 3.059	\$ 11.405	\$ 119.545
11/11/2014	2	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.199)	\$ -	\$ 2.136	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.097	\$ 11.487	\$ 119.627
11/11/2014	3	\$ 108.140	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.431)	\$ -	\$ 2.188	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.058	\$ -	\$ 3.089	\$ 11.339	\$ 119.479
11/11/2014	4	\$ 93.290	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.182)	\$ -	\$ 2.157	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.977	\$ 11.422	\$ 104.712
11/11/2014	5	\$ 108.140	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 5.140	\$ 0.227	\$ -	\$ 2.857	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.507	\$ -	\$ 2.746	\$ 13.860	\$ 122.000
11/11/2014	6	\$ 124.770	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.543)	\$ -	\$ 2.435	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.712	\$ -	\$ 2.533	\$ 11.576	\$ 136.346
11/11/2014	7	\$ 128.310	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.204)	\$ -	\$ 2.386	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 2.244	\$ 10.875	\$ 139.185
11/11/2014	8	\$ 128.310	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.075)	\$ -	\$ 2.563	\$ 0.079	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.984	\$ 11.008	\$ 139.318
11/11/2014	9	\$ 128.310	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.133)	\$ -	\$ 2.435	\$ 0.102	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.859	\$ 10.716	\$ 139.026
11/11/2014	10	\$ 128.310	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.065)	\$ -	\$ 2.613	\$ 0.124	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.778	\$ 10.901	\$ 139.211
11/11/2014	11	\$ 128.310	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.051)	\$ -	\$ 2.574	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.739	\$ 10.844	\$ 139.154
11/11/2014	12	\$ 124.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.084)	\$ -	\$ 2.284	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 0.573	\$ -	\$ 1.786	\$ 11.141	\$ 135.911
11/11/2014	13	\$ 128.310	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.460	\$ 0.128	\$ 0.007	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.739	\$ 10.890	\$ 139.200
11/11/2014	14	\$ 128.310	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ (0.088)	\$ -	\$ 2.710	\$ 0.124	\$ 0.007	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.710	\$ 10.982	\$ 139.292
11/11/2014	15	\$ 128.310	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.494	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.739	\$ 10.891	\$ 139.201
11/11/2014	16	\$ 128.310	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.061)	\$ -	\$ 1.972	\$ 0.124	\$ 0.008	\$ 0.178	\$ -	\$ 1.844	\$ 10.482	\$ 138.792
11/11/2014	17	\$ 128.310	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.491	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.301	\$ -	\$ 1.856	\$ 11.220	\$ 139.530
11/11/2014	18	\$ 154.400	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.141)	\$ -	\$ 2.986	\$ 0.085	\$ 0.007	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.706	\$ 11.096	\$ 165.496
11/11/2014	19	\$ 128.310	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.363	\$ 0.077	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.766	\$ 10.658	\$ 138.968
11/11/2014	20	\$ 128.310	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.335	\$ 0.055	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.911	\$ 10.768	\$ 139.078
11/11/2014	21	\$ 128.310	\$ 0.540	\$ 0.82	\$ 4.996	\$ 0.071	\$ -	\$ 1.227	\$ 0.021	\$ 0.009	\$ 0.225	\$ -	\$ 2.150	\$ 10.055	\$ 138.365
11/11/2014	22	\$ 112.260	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.108	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.075	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.499	\$ 11.254	\$ 123.514
11/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.920	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.299	\$ -	\$ 2.762	\$ 11.442	\$ 119.582
12/11/2014	0	\$ 93.420	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.049	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.907	\$ 11.424	\$ 104.844
12/11/2014	1	\$ 93.420	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.301)	\$ -	\$ 2.132	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.974	\$ 11.270	\$ 104.690
12/11/2014	2	\$ 93.420	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.229)	\$ -	\$ 2.010	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.008	\$ 11.252	\$ 104.672
12/11/2014	3	\$ 93.420	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.224)	\$ -	\$ 1.995	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.985	\$ 11.219	\$ 104.639
12/11/2014	4	\$ 93.420	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.483)	\$ -	\$ 2.130	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.877	\$ 10.975	\$ 104.395
12/11/2014	5	\$ 108.140	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 5.173	\$ 0.931	\$ -	\$ 2.740	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.471	\$ -	\$ 2.660	\$ 14.361	\$ 122.501
12/11/2014	6	\$ 123.310	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.666)	\$ -	\$ 2.620	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.651	\$ -	\$ 2.467	\$ 11.515	\$ 134.825
12/11/2014	7	\$ 127.500	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.038)	\$ -	\$ 2.622	\$ 0.087	\$ 0.009	\$ 0.223	\$ -	\$ 2.186	\$ 11.545	\$ 139.045
12/11/2014	8	\$ 127.500	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.073)	\$ -	\$ 2.706	\$ 0.143	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.927	\$ 11.260	\$ 138.760
12/11/2014	9	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.125)	\$ -	\$ 2.975	\$ 0.125	\$ 0.008	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.789	\$ 11.260	\$ 160.840
12/11/2014	10	\$ 154.400	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.741	\$ 0.134	\$ 0.007	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.701	\$ 11.096	\$ 165.496
12/11/2014	11	\$ 154.400	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.041)	\$ -	\$ 2.957	\$ 0.133	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.660	\$ 11.172	\$ 165.572
12/11/2014	12	\$ 154.400	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ 0.080	\$ -	\$ 2.701	\$ 0.139	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.705	\$ 11.089	\$ 165.489
12/11/2014	13	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.124)	\$ -	\$ 3.047	\$ 0.140	\$ 0.007	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.667	\$ 11.222	\$ 170.942
12/11/2014	14	\$ 154.400	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.062)	\$ -	\$ 2.933	\$ 0.138	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.656	\$ 11.123	\$ 165.523
12/11/2014	15	\$ 154.400	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.070)	\$ -	\$ 2.752	\$ 0.137	\$ 0.007	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.688	\$ 10.963	\$ 165.363
12/11/2014	16	\$ 154.400	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.098)	\$ -	\$ 2.458	\$ 0.094	\$ 0.008	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.807	\$ 10.700	\$ 165.100
12/11/2014	17	\$ 149.580	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.106	\$ 0.097	\$ -	\$ 3.000	\$ 0.054	\$ 0.008	\$ 0.191	\$ -	\$ 1.839	\$ 11.662	\$ 161.242
12/11/2014	18	\$ 149.580	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.162)	\$ -	\$ 2.794	\$ 0.051	\$ 0.007	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.709	\$ 10.847	\$ 160.427
12/11/2014	19	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.650	\$ 0.015	\$ 0.007	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.768	\$ 10.901	\$ 160.481
12/11/2014	20	\$ 127.500	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.013)	\$ -	\$ 2.014	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.912	\$ 10.393	\$ 137.893

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
12/11/2014	21	\$ 123.310	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.029	\$ (0.034)	\$ -	\$ 1.455	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.617	\$ -	\$ 2.151	\$ 10.589	\$ 133.899
12/11/2014	22	\$ 118.180	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ 0.076	\$ -	\$ 2.053	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.484	\$ 11.215	\$ 129.395
12/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ -	\$ -	\$ 2.053	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.094	\$ -	\$ 2.756	\$ 11.355	\$ 119.495
13/11/2014	0	\$ 93.500	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.107	\$ (0.038)	\$ -	\$ 1.986	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.894	\$ 11.329	\$ 104.829
13/11/2014	1	\$ 93.500	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.156	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.992	\$ 11.601	\$ 105.101
13/11/2014	2	\$ 93.500	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.027)	\$ -	\$ 2.111	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.015	\$ 11.562	\$ 105.062
13/11/2014	3	\$ 93.500	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.020)	\$ -	\$ 2.248	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.021	\$ 11.716	\$ 105.216
13/11/2014	4	\$ 93.500	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.165	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.927	\$ 11.539	\$ 105.039
13/11/2014	5	\$ 108.140	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.118	\$ (0.066)	\$ -	\$ 2.434	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.496	\$ -	\$ 2.708	\$ 12.072	\$ 120.212
13/11/2014	6	\$ 123.310	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (1.013)	\$ -	\$ 2.916	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.556	\$ -	\$ 2.513	\$ 11.408	\$ 134.718
13/11/2014	7	\$ 129.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.135)	\$ -	\$ 2.714	\$ 0.020	\$ 0.009	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.205	\$ 11.361	\$ 141.131
13/11/2014	8	\$ 149.580	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.828	\$ 0.128	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.939	\$ 11.353	\$ 160.933
13/11/2014	9	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.132)	\$ -	\$ 2.905	\$ 0.200	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.813	\$ 11.255	\$ 160.835
13/11/2014	10	\$ 149.580	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.796	\$ 0.197	\$ 0.007	\$ 0.126	\$ -	\$ 1.740	\$ 11.316	\$ 160.896
13/11/2014	11	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.115)	\$ -	\$ 2.842	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.703	\$ 11.124	\$ 160.704
13/11/2014	12	\$ 129.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.106)	\$ -	\$ 2.461	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.753	\$ 10.830	\$ 140.600
13/11/2014	13	\$ 129.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.096)	\$ -	\$ 2.522	\$ 0.197	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.703	\$ 10.774	\$ 140.544
13/11/2014	14	\$ 149.580	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.083)	\$ -	\$ 2.973	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.679	\$ 11.311	\$ 160.891
13/11/2014	15	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.697	\$ 0.199	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.717	\$ 10.989	\$ 160.569
13/11/2014	16	\$ 149.580	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.092)	\$ -	\$ 2.607	\$ 0.183	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.833	\$ 10.974	\$ 160.554
13/11/2014	17	\$ 152.780	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.116	\$ 0.232	\$ -	\$ 2.899	\$ 0.144	\$ 0.008	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.847	\$ 11.756	\$ 164.536
13/11/2014	18	\$ 154.400	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.101)	\$ -	\$ 2.747	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.724	\$ 10.931	\$ 165.331
13/11/2014	19	\$ 147.710	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.623	\$ 0.053	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.778	\$ 10.932	\$ 158.642
13/11/2014	20	\$ 129.770	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.024)	\$ -	\$ 2.295	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.923	\$ 10.691	\$ 140.461
13/11/2014	21	\$ 129.770	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.028	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.976	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.166	\$ 10.663	\$ 140.433
13/11/2014	22	\$ 118.180	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.127	\$ (0.086)	\$ -	\$ 2.088	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.210	\$ -	\$ 2.491	\$ 11.210	\$ 129.390
13/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.008)	\$ -	\$ 2.098	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.154	\$ -	\$ 2.755	\$ 11.446	\$ 119.586
14/11/2014	0	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.086)	\$ -	\$ 2.277	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.908	\$ 11.563	\$ 119.703
14/11/2014	1	\$ 93.610	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.025)	\$ -	\$ 1.924	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.071	\$ -	\$ 2.996	\$ 11.435	\$ 105.045
14/11/2014	2	\$ 93.610	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.013	\$ -	\$ 2.128	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.039	\$ 11.647	\$ 105.257
14/11/2014	3	\$ 93.610	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.981	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.020	\$ 11.465	\$ 105.075
14/11/2014	4	\$ 108.140	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.165)	\$ -	\$ 2.596	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.238	\$ -	\$ 2.909	\$ 12.037	\$ 120.177
14/11/2014	5	\$ 112.260	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 5.176	\$ (0.130)	\$ -	\$ 2.707	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.070	\$ -	\$ 2.701	\$ 12.912	\$ 125.172
14/11/2014	6	\$ 118.180	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.037	\$ (0.155)	\$ -	\$ 2.060	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.521	\$ -	\$ 2.530	\$ 12.365	\$ 130.545
14/11/2014	7	\$ 128.060	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.061)	\$ -	\$ 2.474	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.308	\$ -	\$ 2.224	\$ 11.406	\$ 139.466
14/11/2014	8	\$ 128.060	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ (0.095)	\$ -	\$ 2.704	\$ 0.029	\$ 0.008	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.958	\$ 11.089	\$ 139.149
14/11/2014	9	\$ 128.060	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.589	\$ 0.081	\$ 0.008	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.827	\$ 10.968	\$ 139.028
14/11/2014	10	\$ 128.060	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ 0.059	\$ -	\$ 2.515	\$ 0.077	\$ 0.007	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.746	\$ 10.906	\$ 138.966
14/11/2014	11	\$ 128.060	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.002)	\$ -	\$ 2.568	\$ 0.059	\$ 0.007	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.712	\$ 10.828	\$ 138.888
14/11/2014	12	\$ 128.060	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.447	\$ 0.064	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.768	\$ 10.806	\$ 138.866
14/11/2014	13	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.024)	\$ -	\$ 3.039	\$ 0.083	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.728	\$ 11.343	\$ 160.923
14/11/2014	14	\$ 149.580	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.550	\$ 0.124	\$ 0.007	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.704	\$ 10.815	\$ 160.395
14/11/2014	15	\$ 149.580	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.655	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.751	\$ 10.969	\$ 160.549
14/11/2014	16	\$ 154.400	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.103	\$ 0.141	\$ 0.008	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.905	\$ 10.586	\$ 164.986
14/11/2014	17	\$ 160.850	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ 0.064	\$ -	\$ 2.871	\$ 0.161	\$ 0.008	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.921	\$ 11.578	\$ 172.428
14/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.543	\$ 0.82	\$ 5.018	\$ (0.291)	\$ -	\$ 2.582	\$ 0.086	\$ 0.007	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.753	\$ 10.615	\$ 171.465
14/11/2014	19	\$ 160.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.514	\$ 0.059	\$ 0.008	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.801	\$ 10.893	\$ 171.743
14/11/2014	20	\$ 154.400	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.198	\$ 0.049	\$ 0.008	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.914	\$ 10.580	\$ 164.980
14/11/2014	21	\$ 154.400	\$ 0.542	\$ 0.82	\$ 5.016	\$ (0.445)	\$ -	\$ 2.586	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.151	\$ 10.717	\$ 165.117
14/11/2014	22	\$ 108.140	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.107	\$ (0.016)	\$ -	\$ 1.901	\$ 0.033	\$ 0.010	\$ 2.404	\$ -	\$ 2.459	\$ 13.267	\$ 121.407
14/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.188	\$ 0.013	\$ 0.011	\$ 1.210	\$ -	\$ 2.709	\$ 12.554	\$ 120.694
15/11/2014	0	\$ 108.140	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.100)	\$ -	\$ 2.128	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.073	\$ -	\$ 2.895	\$ 11.456	\$ 119.596
15/11/2014	1	\$ 108.140	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.187)	\$ -	\$ 2.238	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.335	\$ -	\$ 2.991	\$ 11.811	\$ 119.951
15/11/2014	2	\$ 108.140	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.128)	\$ -	\$ 2.243	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.017	\$ -	\$ 3.042	\$ 11.622	\$ 119.762
15/11/2014	3	\$ 93.720	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.130)	\$ -	\$ 2.230	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.071	\$ 11.641	\$ 105.361
15/11/2014	4	\$ 93.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.126	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.985	\$ 11.507	\$ 105.227
15/11/2014	5	\$ 112.260	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 5.222	\$ 0.202	\$ -	\$ 3.035	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.240	\$ -	\$ 2.846	\$ 13.938	\$ 126.198

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
15/11/2014	6	\$ 112.260	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ (0.202)	\$ -	\$ 2.149	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.224	\$ -	\$ 2.722	\$ 12.322	\$ 124.582
15/11/2014	7	\$ 118.180	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.026)	\$ -	\$ 2.049	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.902	\$ -	\$ 2.428	\$ 11.803	\$ 129.983
15/11/2014	8	\$ 118.180	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.089)	\$ -	\$ 2.038	\$ 0.052	\$ 0.009	\$ 0.897	\$ -	\$ 2.182	\$ 11.516	\$ 129.696
15/11/2014	9	\$ 118.180	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.029)	\$ -	\$ 2.058	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.884	\$ -	\$ 2.069	\$ 11.488	\$ 129.668
15/11/2014	10	\$ 118.180	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.078)	\$ -	\$ 2.328	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.773	\$ -	\$ 1.992	\$ 11.549	\$ 129.729
15/11/2014	11	\$ 118.180	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.969	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.859	\$ -	\$ 1.964	\$ 11.347	\$ 129.527
15/11/2014	12	\$ 124.560	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.100	\$ 0.055	\$ 0.009	\$ 0.123	\$ -	\$ 2.052	\$ 10.828	\$ 135.388
15/11/2014	13	\$ 124.560	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.062)	\$ -	\$ 2.238	\$ 0.050	\$ 0.009	\$ 0.138	\$ -	\$ 2.064	\$ 10.872	\$ 135.432
15/11/2014	14	\$ 124.560	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.914	\$ 0.049	\$ 0.009	\$ 0.133	\$ -	\$ 2.089	\$ 10.656	\$ 135.216
15/11/2014	15	\$ 124.560	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ (0.198)	\$ -	\$ 2.171	\$ 0.026	\$ 0.009	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.156	\$ 10.637	\$ 135.197
15/11/2014	16	\$ 118.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.086)	\$ -	\$ 1.894	\$ 0.012	\$ 0.009	\$ 0.903	\$ -	\$ 2.215	\$ 11.373	\$ 129.553
15/11/2014	17	\$ 124.850	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.104	\$ (0.106)	\$ -	\$ 2.230	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.381	\$ -	\$ 2.077	\$ 11.062	\$ 135.912
15/11/2014	18	\$ 149.580	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.224)	\$ -	\$ 2.591	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.849	\$ 10.657	\$ 160.237
15/11/2014	19	\$ 124.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.110)	\$ -	\$ 1.941	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.208	\$ -	\$ 1.905	\$ 10.395	\$ 135.245
15/11/2014	20	\$ 124.770	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.027	\$ (0.271)	\$ -	\$ 2.061	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.215	\$ -	\$ 2.041	\$ 10.441	\$ 135.211
15/11/2014	21	\$ 118.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.064	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.939	\$ -	\$ 2.267	\$ 11.744	\$ 129.924
15/11/2014	22	\$ 112.260	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.765	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.382	\$ -	\$ 2.558	\$ 11.188	\$ 123.448
15/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.053	\$ (0.133)	\$ -	\$ 1.643	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.783	\$ 10.720	\$ 118.860
16/11/2014	0	\$ 93.840	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.108	\$ (0.059)	\$ -	\$ 2.110	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 2.972	\$ 11.513	\$ 105.353
16/11/2014	1	\$ 93.840	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.069)	\$ -	\$ 2.120	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.088	\$ 11.609	\$ 105.449
16/11/2014	2	\$ 93.840	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ (0.140)	\$ -	\$ 2.227	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.169	\$ 11.719	\$ 105.559
16/11/2014	3	\$ 93.840	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.136)	\$ -	\$ 2.102	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.187	\$ 11.612	\$ 105.452
16/11/2014	4	\$ 93.840	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.098	\$ (0.145)	\$ -	\$ 2.536	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.158	\$ 12.027	\$ 105.867
16/11/2014	5	\$ 93.840	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.029)	\$ -	\$ 2.172	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.265	\$ -	\$ 3.053	\$ 11.925	\$ 105.765
16/11/2014	6	\$ 108.140	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.039	\$ (0.180)	\$ -	\$ 1.711	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.079	\$ -	\$ 3.039	\$ 11.062	\$ 119.202
16/11/2014	7	\$ 112.260	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.105	\$ 0.020	\$ -	\$ 2.016	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.274	\$ -	\$ 2.799	\$ 11.594	\$ 123.854
16/11/2014	8	\$ 118.180	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.107	\$ 0.060	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.613	\$ 11.381	\$ 129.561
16/11/2014	9	\$ 118.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.059)	\$ -	\$ 1.891	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.485	\$ 10.765	\$ 128.945
16/11/2014	10	\$ 123.310	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.092	\$ 0.026	\$ -	\$ 2.174	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.175	\$ -	\$ 2.396	\$ 11.240	\$ 134.550
16/11/2014	11	\$ 123.310	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.072)	\$ -	\$ 2.277	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.161	\$ -	\$ 2.355	\$ 11.169	\$ 134.479
16/11/2014	12	\$ 123.310	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.048)	\$ -	\$ 2.156	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.161	\$ -	\$ 2.346	\$ 11.064	\$ 134.374
16/11/2014	13	\$ 123.310	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ (0.018)	\$ -	\$ 1.903	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.157	\$ -	\$ 2.337	\$ 10.811	\$ 134.121
16/11/2014	14	\$ 118.180	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.903	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.635	\$ -	\$ 2.357	\$ 11.370	\$ 129.550
16/11/2014	15	\$ 118.180	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.028)	\$ -	\$ 2.036	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.659	\$ -	\$ 2.385	\$ 11.500	\$ 129.680
16/11/2014	16	\$ 112.260	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.018)	\$ -	\$ 1.671	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.230	\$ -	\$ 2.436	\$ 11.750	\$ 124.010
16/11/2014	17	\$ 118.180	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.117	\$ 0.101	\$ -	\$ 2.349	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.829	\$ -	\$ 2.248	\$ 12.023	\$ 130.203
16/11/2014	18	\$ 124.770	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.054	\$ (0.103)	\$ -	\$ 2.342	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.502	\$ -	\$ 1.922	\$ 11.089	\$ 135.859
16/11/2014	19	\$ 124.770	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ 0.088	\$ -	\$ 2.124	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.493	\$ -	\$ 1.935	\$ 11.082	\$ 135.852
16/11/2014	20	\$ 123.310	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.039)	\$ -	\$ 2.079	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.625	\$ -	\$ 2.058	\$ 11.158	\$ 134.468
16/11/2014	21	\$ 118.180	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ 0.035	\$ -	\$ 2.024	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.156	\$ -	\$ 2.300	\$ 10.935	\$ 129.115
16/11/2014	22	\$ 108.140	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.842	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.364	\$ -	\$ 2.631	\$ 11.346	\$ 119.486
16/11/2014	23	\$ 108.140	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.021)	\$ -	\$ 2.477	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.291	\$ -	\$ 2.936	\$ 12.146	\$ 120.286
17/11/2014	0	\$ 101.110	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.140)	\$ -	\$ 2.339	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.594	\$ -	\$ 3.120	\$ 12.376	\$ 113.486
17/11/2014	1	\$ 101.110	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.106	\$ (0.111)	\$ -	\$ 2.645	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.295	\$ -	\$ 3.216	\$ 12.533	\$ 113.643
17/11/2014	2	\$ 101.110	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.121	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.502	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.279	\$ -	\$ 3.249	\$ 12.554	\$ 113.664
17/11/2014	3	\$ 101.110	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.104	\$ (0.108)	\$ -	\$ 2.544	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.294	\$ -	\$ 3.226	\$ 12.442	\$ 113.552
17/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.105	\$ (0.159)	\$ -	\$ 2.812	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.689	\$ -	\$ 3.092	\$ 12.920	\$ 118.140
17/11/2014	5	\$ 105.220	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 5.148	\$ 0.196	\$ -	\$ 2.626	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.039	\$ -	\$ 2.857	\$ 13.251	\$ 118.471
17/11/2014	6	\$ 123.310	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.053	\$ (0.241)	\$ -	\$ 2.462	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.988	\$ -	\$ 2.621	\$ 12.257	\$ 135.567
17/11/2014	7	\$ 134.180	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.098	\$ (0.102)	\$ -	\$ 3.042	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.227	\$ 11.690	\$ 145.870
17/11/2014	8	\$ 134.180	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.129)	\$ -	\$ 2.959	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.903	\$ 11.308	\$ 145.488
17/11/2014	9	\$ 148.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.092)	\$ -	\$ 3.121	\$ 0.118	\$ 0.007	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.753	\$ 11.415	\$ 160.235
17/11/2014	10	\$ 148.820	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.190)	\$ -	\$ 3.105	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.682	\$ 11.185	\$ 160.005
17/11/2014	11	\$ 153.630	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.970	\$ 0.152	\$ 0.007	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.653	\$ 11.351	\$ 164.981
17/11/2014	12	\$ 153.630	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 5.168	\$ 0.486	\$ -	\$ 2.976	\$ 0.164	\$ 0.007	\$ 0.117	\$ -	\$ 1.718	\$ 12.011	\$ 165.641
17/11/2014	13	\$ 153.630	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.177)	\$ -	\$ 2.901	\$ 0.161	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.683	\$ 11.016	\$ 164.646
17/11/2014	14	\$ 153.630	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.161)	\$ -	\$ 3.120	\$ 0.155	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.659	\$ 11.229	\$ 164.859

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
17/11/2014	15	\$ 153.630	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.035)	\$ -	\$ 2.813	\$ 0.145	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.691	\$ 11.071	\$ 164.701
17/11/2014	16	\$ 153.630	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.112)	\$ -	\$ 2.540	\$ 0.147	\$ 0.008	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.824	\$ 10.898	\$ 164.528
17/11/2014	17	\$ 160.850	\$ 0.610	\$ 0.82	\$ 5.641	\$ 6.015	\$ -	\$ 3.081	\$ 0.156	\$ 0.008	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.867	\$ 18.283	\$ 179.133
17/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.809	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.716	\$ 11.154	\$ 172.004
17/11/2014	19	\$ 153.630	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ (0.046)	\$ -	\$ 3.072	\$ 0.157	\$ 0.007	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.755	\$ 11.487	\$ 165.117
17/11/2014	20	\$ 134.180	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.442	\$ 0.137	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.886	\$ 10.930	\$ 145.110
17/11/2014	21	\$ 134.180	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.186)	\$ -	\$ 2.606	\$ 0.114	\$ 0.009	\$ 0.048	\$ -	\$ 2.122	\$ 11.139	\$ 145.319
17/11/2014	22	\$ 114.240	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.848	\$ 0.103	\$ 0.010	\$ 0.319	\$ -	\$ 2.454	\$ 11.225	\$ 125.465
17/11/2014	23	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ (0.191)	\$ -	\$ 2.097	\$ 0.107	\$ 0.011	\$ 1.287	\$ -	\$ 2.704	\$ 12.443	\$ 117.663
18/11/2014	0	\$ 100.830	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.284	\$ 0.097	\$ 0.012	\$ 1.267	\$ -	\$ 2.866	\$ 12.987	\$ 113.817
18/11/2014	1	\$ 100.830	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.113)	\$ -	\$ 2.425	\$ 0.076	\$ 0.013	\$ 0.812	\$ -	\$ 2.973	\$ 12.648	\$ 113.478
18/11/2014	2	\$ 100.830	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ (0.035)	\$ -	\$ 2.342	\$ 0.076	\$ 0.013	\$ 0.739	\$ -	\$ 3.006	\$ 12.609	\$ 113.439
18/11/2014	3	\$ 100.830	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ (0.078)	\$ -	\$ 2.447	\$ 0.076	\$ 0.013	\$ 0.648	\$ -	\$ 3.002	\$ 12.569	\$ 113.399
18/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.092	\$ (0.138)	\$ -	\$ 2.517	\$ 0.078	\$ 0.012	\$ 0.947	\$ -	\$ 2.894	\$ 12.770	\$ 117.990
18/11/2014	5	\$ 113.770	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 5.136	\$ (0.009)	\$ -	\$ 3.176	\$ 0.078	\$ 0.011	\$ 0.238	\$ -	\$ 2.684	\$ 12.686	\$ 126.456
18/11/2014	6	\$ 114.990	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.031	\$ (0.073)	\$ -	\$ 2.091	\$ 0.072	\$ 0.011	\$ 1.608	\$ -	\$ 2.522	\$ 12.622	\$ 127.612
18/11/2014	7	\$ 134.520	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.649)	\$ -	\$ 2.620	\$ 0.149	\$ 0.009	\$ 0.024	\$ -	\$ 2.172	\$ 10.754	\$ 145.274
18/11/2014	8	\$ 153.630	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ (0.077)	\$ -	\$ 3.291	\$ 0.178	\$ 0.008	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.866	\$ 11.859	\$ 165.489
18/11/2014	9	\$ 159.720	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.082)	\$ -	\$ 3.296	\$ 0.159	\$ 0.007	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.741	\$ 11.626	\$ 171.346
18/11/2014	10	\$ 159.720	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.028)	\$ -	\$ 3.002	\$ 0.147	\$ 0.007	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.667	\$ 11.286	\$ 171.006
18/11/2014	11	\$ 152.020	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ (0.049)	\$ -	\$ 3.170	\$ 0.146	\$ 0.007	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.648	\$ 11.488	\$ 163.508
18/11/2014	12	\$ 134.520	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.012)	\$ -	\$ 2.872	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.695	\$ 11.183	\$ 145.703
18/11/2014	13	\$ 148.820	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ (0.098)	\$ -	\$ 3.286	\$ 0.148	\$ 0.007	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.649	\$ 11.567	\$ 160.387
18/11/2014	14	\$ 148.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.082)	\$ -	\$ 3.078	\$ 0.146	\$ 0.007	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.624	\$ 11.287	\$ 160.107
18/11/2014	15	\$ 146.980	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.001	\$ -	\$ 2.968	\$ 0.137	\$ 0.007	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.654	\$ 11.230	\$ 158.210
18/11/2014	16	\$ 146.980	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.746	\$ 0.114	\$ 0.007	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.776	\$ 11.107	\$ 158.087
18/11/2014	17	\$ 160.850	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.119	\$ 0.179	\$ -	\$ 3.276	\$ 0.061	\$ 0.008	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.811	\$ 11.897	\$ 172.747
18/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.064)	\$ -	\$ 2.863	\$ 0.038	\$ 0.007	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.672	\$ 11.049	\$ 171.899
18/11/2014	19	\$ 160.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.793	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.734	\$ 11.017	\$ 171.867
18/11/2014	20	\$ 148.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.447	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.880	\$ 10.883	\$ 159.703
18/11/2014	21	\$ 134.520	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.051	\$ 0.000	\$ -	\$ 2.364	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.016	\$ -	\$ 2.124	\$ 10.926	\$ 145.446
18/11/2014	22	\$ 105.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.003)	\$ -	\$ 1.839	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.455	\$ -	\$ 2.419	\$ 12.170	\$ 117.390
18/11/2014	23	\$ 105.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ (0.100)	\$ -	\$ 2.282	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.036	\$ -	\$ 2.644	\$ 12.324	\$ 117.544
19/11/2014	0	\$ 105.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.175)	\$ -	\$ 2.145	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.116	\$ -	\$ 2.793	\$ 12.331	\$ 117.551
19/11/2014	1	\$ 105.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.207)	\$ -	\$ 2.330	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.255	\$ -	\$ 2.878	\$ 12.717	\$ 117.937
19/11/2014	2	\$ 105.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.225)	\$ -	\$ 2.406	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.236	\$ -	\$ 2.928	\$ 12.808	\$ 118.028
19/11/2014	3	\$ 105.220	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.185)	\$ -	\$ 2.444	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.233	\$ -	\$ 2.917	\$ 12.878	\$ 118.098
19/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.112	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.443	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.140	\$ -	\$ 2.819	\$ 12.913	\$ 118.133
19/11/2014	5	\$ 114.060	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.104	\$ (0.053)	\$ -	\$ 2.597	\$ 0.021	\$ 0.011	\$ 0.167	\$ -	\$ 2.628	\$ 11.844	\$ 125.904
19/11/2014	6	\$ 114.990	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ (0.190)	\$ -	\$ 2.368	\$ 0.035	\$ 0.010	\$ 1.412	\$ -	\$ 2.446	\$ 12.514	\$ 127.504
19/11/2014	7	\$ 135.740	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.087)	\$ -	\$ 2.899	\$ 0.028	\$ 0.009	\$ 0.109	\$ -	\$ 2.132	\$ 11.545	\$ 147.285
19/11/2014	8	\$ 135.740	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.109)	\$ -	\$ 2.864	\$ 0.123	\$ 0.008	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.870	\$ 11.248	\$ 146.988
19/11/2014	9	\$ 135.740	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.105)	\$ -	\$ 2.831	\$ 0.187	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.755	\$ 11.119	\$ 146.859
19/11/2014	10	\$ 135.740	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.183)	\$ -	\$ 2.834	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.682	\$ 10.981	\$ 146.721
19/11/2014	11	\$ 135.740	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.492	\$ 0.199	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.632	\$ 10.784	\$ 146.524
19/11/2014	12	\$ 135.740	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.034)	\$ -	\$ 2.473	\$ 0.216	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.680	\$ 10.788	\$ 146.528
19/11/2014	13	\$ 135.740	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.115)	\$ -	\$ 2.618	\$ 0.211	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.636	\$ 10.794	\$ 146.534
19/11/2014	14	\$ 135.740	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.100)	\$ -	\$ 2.812	\$ 0.205	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.621	\$ 10.992	\$ 146.732
19/11/2014	15	\$ 135.740	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.017)	\$ -	\$ 2.602	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.664	\$ 10.916	\$ 146.656
19/11/2014	16	\$ 135.740	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.087)	\$ -	\$ 2.174	\$ 0.159	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.774	\$ 10.484	\$ 146.224
19/11/2014	17	\$ 135.740	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ 0.081	\$ -	\$ 2.489	\$ 0.099	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.808	\$ 10.965	\$ 146.705
19/11/2014	18	\$ 148.820	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.098)	\$ -	\$ 2.866	\$ 0.049	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.687	\$ 11.047	\$ 159.867
19/11/2014	19	\$ 148.820	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.771	\$ 0.015	\$ 0.007	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.740	\$ 11.043	\$ 159.863
19/11/2014	20	\$ 135.740	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.337	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.869	\$ 10.696	\$ 146.436
19/11/2014	21	\$ 135.740	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.030	\$ (0.177)	\$ -	\$ 2.022	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.055	\$ -	\$ 2.078	\$ 10.378	\$ 146.118
19/11/2014	22	\$ 114.990	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.860	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.378	\$ 10.982	\$ 125.972
19/11/2014	23	\$ 114.990	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.092	\$ (0.011)	\$ -	\$ 2.269	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.613	\$ 11.472	\$ 126.462

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
20/11/2014	0	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$(0.234)	\$ -	\$ 1.927	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.155	\$ -	\$ 2.759	\$ 12.044	\$ 117.264
20/11/2014	1	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$(0.190)	\$ -	\$ 1.829	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.971	\$ -	\$ 2.835	\$ 11.884	\$ 117.104
20/11/2014	2	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$(0.157)	\$ -	\$ 1.882	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.306	\$ -	\$ 2.891	\$ 12.366	\$ 117.586
20/11/2014	3	\$ 105.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$(0.173)	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.223	\$ -	\$ 2.887	\$ 12.488	\$ 117.708
20/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$(0.173)	\$ -	\$ 1.873	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.356	\$ -	\$ 2.799	\$ 12.296	\$ 117.516
20/11/2014	5	\$ 105.220	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.350	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.495	\$ -	\$ 2.634	\$ 12.969	\$ 118.189
20/11/2014	6	\$ 124.770	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.045	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.075	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.228	\$ -	\$ 2.470	\$ 11.195	\$ 135.965
20/11/2014	7	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$(0.035)	\$ -	\$ 2.986	\$ 0.002	\$ 0.009	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.163	\$ 11.596	\$ 147.266
20/11/2014	8	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$(0.042)	\$ -	\$ 2.969	\$ 0.038	\$ 0.008	\$ 0.018	\$ -	\$ 1.881	\$ 11.323	\$ 146.993
20/11/2014	9	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$(0.045)	\$ -	\$ 2.817	\$ 0.084	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.754	\$ 11.080	\$ 146.750
20/11/2014	10	\$ 135.670	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$(0.035)	\$ -	\$ 2.774	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.684	\$ 11.064	\$ 146.734
20/11/2014	11	\$ 135.670	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$(0.036)	\$ -	\$ 2.723	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.661	\$ 10.976	\$ 146.646
20/11/2014	12	\$ 135.670	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$(0.034)	\$ -	\$ 2.579	\$ 0.188	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.719	\$ 10.902	\$ 146.572
20/11/2014	13	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$(0.018)	\$ -	\$ 2.710	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.677	\$ 11.026	\$ 146.696
20/11/2014	14	\$ 135.670	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$(0.025)	\$ -	\$ 2.913	\$ 0.164	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.663	\$ 11.193	\$ 146.863
20/11/2014	15	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$(0.017)	\$ -	\$ 2.699	\$ 0.135	\$ 0.007	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.708	\$ 11.001	\$ 146.671
20/11/2014	16	\$ 135.670	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$(0.030)	\$ -	\$ 2.042	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.818	\$ 10.379	\$ 146.049
20/11/2014	17	\$ 135.670	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.117	\$(0.008)	\$ -	\$ 2.897	\$ 0.142	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.835	\$ 11.376	\$ 147.046
20/11/2014	18	\$ 135.670	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.575	\$ 0.144	\$ 0.007	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.700	\$ 10.936	\$ 146.606
20/11/2014	19	\$ 135.670	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$(0.026)	\$ -	\$ 2.406	\$ 0.124	\$ 0.007	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.763	\$ 10.736	\$ 146.406
20/11/2014	20	\$ 135.670	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$(0.016)	\$ -	\$ 2.187	\$ 0.108	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.890	\$ 10.613	\$ 146.283
20/11/2014	21	\$ 135.670	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.034	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.755	\$ 0.110	\$ 0.009	\$ 0.035	\$ -	\$ 2.113	\$ 10.496	\$ 146.166
20/11/2014	22	\$ 114.990	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.077	\$ 0.104	\$ 0.010	\$ 0.077	\$ -	\$ 2.455	\$ 11.249	\$ 126.239
20/11/2014	23	\$ 105.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.988	\$ 0.105	\$ 0.011	\$ 1.266	\$ -	\$ 2.685	\$ 12.501	\$ 117.721
21/11/2014	0	\$ 114.270	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.043	\$(0.031)	\$ -	\$ 2.408	\$ 0.103	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.834	\$ 11.730	\$ 126.000
21/11/2014	1	\$ 114.270	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$(0.052)	\$ -	\$ 2.025	\$ 0.049	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.907	\$ 11.369	\$ 129.639
21/11/2014	2	\$ 114.270	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$(0.091)	\$ -	\$ 2.102	\$ 0.042	\$ 0.012	\$ 0.103	\$ -	\$ 2.956	\$ 11.553	\$ 125.823
21/11/2014	3	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$(0.054)	\$ -	\$ 2.003	\$ 0.042	\$ 0.012	\$ 1.239	\$ -	\$ 2.947	\$ 12.619	\$ 117.839
21/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$(0.067)	\$ -	\$ 2.277	\$ 0.042	\$ 0.012	\$ 1.352	\$ -	\$ 2.857	\$ 12.907	\$ 118.127
21/11/2014	5	\$ 123.310	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.118	\$ 0.152	\$ -	\$ 2.427	\$ 0.043	\$ 0.011	\$ 0.138	\$ -	\$ 2.676	\$ 11.934	\$ 135.244
21/11/2014	6	\$ 124.850	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.046	\$(0.041)	\$ -	\$ 2.177	\$ 0.039	\$ 0.010	\$ 0.143	\$ -	\$ 2.496	\$ 11.231	\$ 136.081
21/11/2014	7	\$ 136.130	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$(0.273)	\$ -	\$ 2.867	\$ 0.139	\$ 0.009	\$ 0.020	\$ -	\$ 2.191	\$ 11.387	\$ 147.517
21/11/2014	8	\$ 136.130	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$(0.034)	\$ -	\$ 2.756	\$ 0.204	\$ 0.008	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.930	\$ 11.325	\$ 147.455
21/11/2014	9	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$(0.026)	\$ -	\$ 2.671	\$ 0.183	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.809	\$ 11.115	\$ 147.245
21/11/2014	10	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$(0.016)	\$ -	\$ 2.791	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.752	\$ 11.169	\$ 147.299
21/11/2014	11	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$(0.033)	\$ -	\$ 2.850	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.719	\$ 11.173	\$ 147.303
21/11/2014	12	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$(0.040)	\$ -	\$ 2.855	\$ 0.192	\$ 0.008	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.777	\$ 11.255	\$ 147.385
21/11/2014	13	\$ 136.130	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.102	\$(0.022)	\$ -	\$ 3.203	\$ 0.178	\$ 0.007	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.736	\$ 11.587	\$ 147.717
21/11/2014	14	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$(0.034)	\$ -	\$ 2.861	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.706	\$ 11.203	\$ 147.333
21/11/2014	15	\$ 124.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$(0.033)	\$ -	\$ 2.520	\$ 0.174	\$ 0.007	\$ 1.360	\$ -	\$ 1.746	\$ 12.213	\$ 136.983
21/11/2014	16	\$ 124.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$(0.032)	\$ -	\$ 2.268	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ 1.359	\$ -	\$ 1.880	\$ 12.054	\$ 136.824
21/11/2014	17	\$ 124.770	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.121	\$(0.058)	\$ -	\$ 2.856	\$ 0.041	\$ 0.008	\$ 1.375	\$ -	\$ 1.870	\$ 12.583	\$ 137.353
21/11/2014	18	\$ 136.130	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.665	\$ 0.026	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.724	\$ 10.862	\$ 146.992
21/11/2014	19	\$ 136.130	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.647	\$ 0.018	\$ 0.007	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.773	\$ 10.919	\$ 147.049
21/11/2014	20	\$ 136.130	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.051	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.972	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.914	\$ 10.352	\$ 146.482
21/11/2014	21	\$ 136.130	\$ 0.543	\$ 0.82	\$ 5.022	\$(0.072)	\$ -	\$ 2.059	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.130	\$ 10.550	\$ 146.680
21/11/2014	22	\$ 114.990	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.124	\$ 0.272	\$ -	\$ 1.807	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.293	\$ -	\$ 2.416	\$ 11.293	\$ 126.283
21/11/2014	23	\$ 114.270	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.041	\$(0.125)	\$ -	\$ 1.769	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 2.624	\$ 10.681	\$ 124.951
22/11/2014	0	\$ 113.760	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.100	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.119	\$ -	\$ 2.797	\$ 11.476	\$ 125.236
22/11/2014	1	\$ 105.220	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.986	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.884	\$ -	\$ 2.887	\$ 12.203	\$ 117.423
22/11/2014	2	\$ 105.220	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.040	\$ 0.330	\$ -	\$ 2.198	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.813	\$ -	\$ 2.913	\$ 12.668	\$ 117.888
22/11/2014	3	\$ 105.220	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$(0.019)	\$ -	\$ 2.084	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.054	\$ -	\$ 2.918	\$ 12.500	\$ 117.720
22/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.080	\$(0.004)	\$ -	\$ 2.189	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.907	\$ -	\$ 2.890	\$ 12.440	\$ 117.660
22/11/2014	5	\$ 113.760	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.104	\$ 0.078	\$ -	\$ 2.074	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.186	\$ -	\$ 2.804	\$ 11.627	\$ 125.387
22/11/2014	6	\$ 117.760	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.034	\$(0.092)	\$ -	\$ 2.034	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.079	\$ -	\$ 2.716	\$ 11.144	\$ 128.904
22/11/2014	7	\$ 123.310	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$(0.016)	\$ -	\$ 2.070	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.440	\$ 10.946	\$ 134.256
22/11/2014	8	\$ 135.780	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$(0.149)	\$ -	\$ 2.170	\$ 0.093	\$ 0.009	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.184	\$ 10.805	\$ 146.585

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
22/11/2014	9	\$ 135.780	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ (0.090)	\$ -	\$ 2.439	\$ 0.147	\$ 0.009	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.055	\$ 11.033	\$ 146.813
22/11/2014	10	\$ 135.780	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.206)	\$ -	\$ 2.474	\$ 0.139	\$ 0.008	\$ 0.018	\$ -	\$ 2.001	\$ 10.867	\$ 146.647
22/11/2014	11	\$ 135.780	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.052	\$ 0.133	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.979	\$ 10.610	\$ 146.390
22/11/2014	12	\$ 135.780	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.160)	\$ -	\$ 2.200	\$ 0.123	\$ 0.009	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.057	\$ 10.676	\$ 146.456
22/11/2014	13	\$ 135.780	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.044)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.103	\$ 0.009	\$ 0.051	\$ -	\$ 2.079	\$ 10.913	\$ 146.693
22/11/2014	14	\$ 135.780	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ (0.103)	\$ -	\$ 2.316	\$ 0.098	\$ 0.009	\$ 0.020	\$ -	\$ 2.114	\$ 10.878	\$ 146.658
22/11/2014	15	\$ 124.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.037)	\$ -	\$ 2.148	\$ 0.100	\$ 0.009	\$ 0.094	\$ -	\$ 2.162	\$ 10.909	\$ 135.759
22/11/2014	16	\$ 124.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.977	\$ 0.075	\$ 0.009	\$ 0.279	\$ -	\$ 2.239	\$ 10.954	\$ 135.804
22/11/2014	17	\$ 124.850	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 5.132	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.768	\$ 0.057	\$ 0.009	\$ 0.479	\$ -	\$ 2.115	\$ 12.020	\$ 136.870
22/11/2014	18	\$ 135.780	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.016)	\$ -	\$ 2.402	\$ 0.053	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.859	\$ 10.743	\$ 146.523
22/11/2014	19	\$ 135.780	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ 0.005	\$ -	\$ 2.205	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.890	\$ 10.603	\$ 146.383
22/11/2014	20	\$ 135.780	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.001)	\$ -	\$ 2.341	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.019	\$ -	\$ 2.017	\$ 10.838	\$ 146.618
22/11/2014	21	\$ 124.770	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.045	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.881	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.919	\$ -	\$ 2.216	\$ 11.533	\$ 136.303
22/11/2014	22	\$ 113.760	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.111	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.012	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.166	\$ -	\$ 2.483	\$ 11.276	\$ 125.036
22/11/2014	23	\$ 113.760	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.006	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.127	\$ -	\$ 2.685	\$ 11.285	\$ 125.045
23/11/2014	0	\$ 114.990	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.036	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.789	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.114	\$ -	\$ 2.873	\$ 11.250	\$ 126.240
23/11/2014	1	\$ 114.990	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.077	\$ -	\$ 2.076	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.091	\$ -	\$ 3.042	\$ 11.743	\$ 126.733
23/11/2014	2	\$ 113.800	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ 0.122	\$ -	\$ 2.352	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.343	\$ -	\$ 3.127	\$ 12.399	\$ 126.199
23/11/2014	3	\$ 113.800	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.105	\$ -	\$ 2.153	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.164	\$ -	\$ 3.150	\$ 12.045	\$ 125.845
23/11/2014	4	\$ 105.220	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.169	\$ -	\$ 2.291	\$ -	\$ 0.013	\$ 1.305	\$ -	\$ 3.129	\$ 13.368	\$ 118.588
23/11/2014	5	\$ 113.800	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 5.149	\$ 0.420	\$ -	\$ 2.272	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.384	\$ -	\$ 3.041	\$ 12.652	\$ 126.452
23/11/2014	6	\$ 124.770	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.032	\$ (0.106)	\$ -	\$ 1.692	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.182	\$ -	\$ 3.016	\$ 11.188	\$ 135.958
23/11/2014	7	\$ 124.770	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.048)	\$ -	\$ 2.176	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.053	\$ -	\$ 2.777	\$ 11.406	\$ 136.176
23/11/2014	8	\$ 124.770	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.019)	\$ -	\$ 1.768	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.086	\$ -	\$ 2.582	\$ 11.855	\$ 136.625
23/11/2014	9	\$ 124.850	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.051	\$ (0.093)	\$ -	\$ 2.066	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.136	\$ -	\$ 2.464	\$ 10.997	\$ 135.847
23/11/2014	10	\$ 124.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.081	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.202	\$ -	\$ 2.368	\$ 11.082	\$ 135.932
23/11/2014	11	\$ 118.660	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.943	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.057	\$ -	\$ 2.340	\$ 11.802	\$ 129.462
23/11/2014	12	\$ 124.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.359	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.108	\$ -	\$ 2.348	\$ 11.241	\$ 136.091
23/11/2014	13	\$ 124.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.056	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.088	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.087	\$ -	\$ 2.337	\$ 10.899	\$ 135.749
23/11/2014	14	\$ 124.850	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.026	\$ (0.028)	\$ -	\$ 1.997	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.132	\$ -	\$ 2.355	\$ 10.852	\$ 135.702
23/11/2014	15	\$ 124.850	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ 0.070	\$ -	\$ 2.331	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.077	\$ -	\$ 2.365	\$ 11.292	\$ 136.142
23/11/2014	16	\$ 124.850	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.046)	\$ -	\$ 2.002	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.031	\$ -	\$ 2.420	\$ 10.827	\$ 135.677
23/11/2014	17	\$ 148.820	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.661	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.232	\$ -	\$ 2.241	\$ 11.674	\$ 160.494
23/11/2014	18	\$ 160.850	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.038	\$ (0.230)	\$ -	\$ 2.584	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.903	\$ 10.773	\$ 171.623
23/11/2014	19	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ 0.015	\$ -	\$ 2.296	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.905	\$ 10.666	\$ 170.386
23/11/2014	20	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.525	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.030	\$ 11.055	\$ 170.775
23/11/2014	21	\$ 153.630	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.052	\$ (0.044)	\$ -	\$ 2.453	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.094	\$ -	\$ 2.283	\$ 11.209	\$ 164.839
23/11/2014	22	\$ 114.990	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.111	\$ 0.092	\$ -	\$ 2.069	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.104	\$ -	\$ 2.650	\$ 11.407	\$ 126.397
23/11/2014	23	\$ 113.800	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.023)	\$ -	\$ 1.983	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 2.905	\$ 11.310	\$ 125.110
24/11/2014	0	\$ 109.430	\$ 0.542	\$ 0.82	\$ 5.013	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.479	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.136	\$ -	\$ 3.058	\$ 11.122	\$ 120.552
24/11/2014	1	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.906	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.090	\$ -	\$ 3.155	\$ 11.607	\$ 121.037
24/11/2014	2	\$ 104.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.894	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.055	\$ -	\$ 3.202	\$ 11.620	\$ 115.810
24/11/2014	3	\$ 104.190	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.155	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.115	\$ -	\$ 3.196	\$ 11.982	\$ 116.172
24/11/2014	4	\$ 104.190	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.019)	\$ -	\$ 1.977	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.160	\$ -	\$ 3.078	\$ 11.620	\$ 115.810
24/11/2014	5	\$ 124.640	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.300	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.164	\$ -	\$ 2.818	\$ 11.748	\$ 136.388
24/11/2014	6	\$ 124.710	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ 0.122	\$ -	\$ 2.340	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.188	\$ -	\$ 2.581	\$ 11.668	\$ 136.378
24/11/2014	7	\$ 150.260	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ (0.127)	\$ -	\$ 3.075	\$ 0.087	\$ 0.009	\$ 0.217	\$ -	\$ 2.193	\$ 11.885	\$ 162.145
24/11/2014	8	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.076)	\$ -	\$ 2.957	\$ 0.158	\$ 0.008	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.883	\$ 11.379	\$ 171.099
24/11/2014	9	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.044)	\$ -	\$ 2.894	\$ 0.162	\$ 0.007	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.753	\$ 11.235	\$ 170.955
24/11/2014	10	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.060)	\$ -	\$ 3.036	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.691	\$ 11.285	\$ 171.005
24/11/2014	11	\$ 159.720	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.131)	\$ -	\$ 3.161	\$ 0.150	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.661	\$ 11.302	\$ 171.022
24/11/2014	12	\$ 157.270	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.084	\$ (0.062)	\$ -	\$ 3.207	\$ 0.162	\$ 0.007	\$ 0.025	\$ -	\$ 1.710	\$ 11.499	\$ 168.769
24/11/2014	13	\$ 150.260	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.099)	\$ -	\$ 3.171	\$ 0.154	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.661	\$ 11.387	\$ 161.647
24/11/2014	14	\$ 150.260	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.079)	\$ -	\$ 2.966	\$ 0.145	\$ 0.007	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.633	\$ 11.115	\$ 161.375
24/11/2014	15	\$ 150.260	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.815	\$ 0.146	\$ 0.007	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.667	\$ 11.103	\$ 161.363
24/11/2014	16	\$ 150.260	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.179)	\$ -	\$ 2.620	\$ 0.123	\$ 0.008	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.784	\$ 10.785	\$ 161.045
24/11/2014	17	\$ 150.260	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.105	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.890	\$ 0.025	\$ 0.008	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.801	\$ 11.325	\$ 161.585

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
24/11/2014	18	\$ 150.260	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ 0.029	\$ -	\$ 2.922	\$ 0.025	\$ 0.007	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.673	\$ 11.090	\$ 161.350
24/11/2014	19	\$ 150.260	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ 0.020	\$ -	\$ 2.654	\$ 0.015	\$ 0.007	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.716	\$ 10.915	\$ 161.175
24/11/2014	20	\$ 150.260	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ 0.018	\$ -	\$ 2.302	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.842	\$ 10.608	\$ 160.868
24/11/2014	21	\$ 150.260	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.065)	\$ -	\$ 2.382	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.062	\$ -	\$ 2.062	\$ 10.860	\$ 161.120
24/11/2014	22	\$ 124.710	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ 0.129	\$ -	\$ 2.278	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.259	\$ -	\$ 2.384	\$ 11.527	\$ 136.237
24/11/2014	23	\$ 123.170	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ 0.046	\$ -	\$ 2.001	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.126	\$ -	\$ 2.622	\$ 11.228	\$ 134.398
25/11/2014	0	\$ 109.430	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.028	\$ -	\$ 2.210	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.026	\$ -	\$ 2.796	\$ 11.515	\$ 120.945
25/11/2014	1	\$ 104.190	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.924	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.032	\$ -	\$ 2.893	\$ 11.341	\$ 115.531
25/11/2014	2	\$ 104.190	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.071	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.137	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.923	\$ 11.612	\$ 115.802
25/11/2014	3	\$ 104.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.041	\$ -	\$ 2.038	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.039	\$ -	\$ 2.897	\$ 11.469	\$ 115.659
25/11/2014	4	\$ 109.430	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.048	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.250	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.091	\$ -	\$ 2.786	\$ 11.508	\$ 120.938
25/11/2014	5	\$ 123.170	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ (0.019)	\$ -	\$ 2.017	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.156	\$ -	\$ 2.591	\$ 11.179	\$ 134.349
25/11/2014	6	\$ 148.680	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.118)	\$ -	\$ 3.364	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.220	\$ -	\$ 2.429	\$ 12.359	\$ 161.039
25/11/2014	7	\$ 150.260	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.226)	\$ -	\$ 3.146	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.118	\$ 11.561	\$ 161.821
25/11/2014	8	\$ 160.850	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.031)	\$ -	\$ 2.975	\$ 0.072	\$ 0.008	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.834	\$ 11.346	\$ 172.196
25/11/2014	9	\$ 160.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.054	\$ (0.143)	\$ -	\$ 2.641	\$ 0.170	\$ 0.007	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.703	\$ 10.902	\$ 171.752
25/11/2014	10	\$ 160.850	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ (0.105)	\$ -	\$ 2.788	\$ 0.165	\$ 0.007	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.641	\$ 11.019	\$ 171.869
25/11/2014	11	\$ 160.850	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.146)	\$ -	\$ 2.842	\$ 0.164	\$ 0.007	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.627	\$ 10.999	\$ 171.849
25/11/2014	12	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ (0.148)	\$ -	\$ 2.932	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.681	\$ 11.084	\$ 170.804
25/11/2014	13	\$ 159.720	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.123)	\$ -	\$ 2.972	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.646	\$ 11.136	\$ 170.856
25/11/2014	14	\$ 160.850	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 5.183	\$ 0.509	\$ -	\$ 3.758	\$ 0.162	\$ 0.007	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.621	\$ 12.714	\$ 173.564
25/11/2014	15	\$ 160.850	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ 0.178	\$ -	\$ 2.836	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.660	\$ 11.370	\$ 172.220
25/11/2014	16	\$ 145.520	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.014	\$ -	\$ 2.645	\$ 0.161	\$ 0.007	\$ 0.206	\$ -	\$ 1.774	\$ 11.262	\$ 156.782
25/11/2014	17	\$ 145.520	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.111	\$ 0.053	\$ -	\$ 3.245	\$ 0.110	\$ 0.008	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.843	\$ 11.772	\$ 157.292
25/11/2014	18	\$ 157.270	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ 0.165	\$ -	\$ 3.207	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.740	\$ 11.621	\$ 168.891
25/11/2014	19	\$ 148.680	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.903	\$ 0.072	\$ 0.008	\$ 0.171	\$ -	\$ 1.800	\$ 11.424	\$ 160.104
25/11/2014	20	\$ 125.570	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.098	\$ (0.018)	\$ -	\$ 2.492	\$ 0.003	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.960	\$ 10.993	\$ 136.563
25/11/2014	21	\$ 125.570	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.275	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.102	\$ -	\$ 2.192	\$ 11.104	\$ 136.674
25/11/2014	22	\$ 124.710	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.118	\$ 0.098	\$ -	\$ 2.538	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.330	\$ -	\$ 2.482	\$ 11.946	\$ 136.656
25/11/2014	23	\$ 109.430	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.832	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.047	\$ -	\$ 2.686	\$ 12.047	\$ 121.477
26/11/2014	0	\$ 104.190	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ (0.092)	\$ -	\$ 2.581	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.337	\$ -	\$ 2.844	\$ 12.151	\$ 116.341
26/11/2014	1	\$ 100.030	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.092	\$ 0.023	\$ -	\$ 2.212	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.899	\$ 11.648	\$ 111.678
26/11/2014	2	\$ 100.030	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ 0.048	\$ -	\$ 2.539	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.298	\$ -	\$ 2.937	\$ 12.304	\$ 112.334
26/11/2014	3	\$ 100.030	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ 0.007	\$ -	\$ 2.795	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.938	\$ 12.309	\$ 112.339
26/11/2014	4	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.567	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.083	\$ -	\$ 2.850	\$ 11.990	\$ 112.020
26/11/2014	5	\$ 109.430	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.105	\$ (0.041)	\$ -	\$ 2.560	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.215	\$ -	\$ 2.634	\$ 11.851	\$ 121.281
26/11/2014	6	\$ 124.640	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ (0.037)	\$ -	\$ 2.630	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.168	\$ -	\$ 2.457	\$ 11.655	\$ 136.295
26/11/2014	7	\$ 124.640	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.377	\$ 0.075	\$ 0.009	\$ 0.201	\$ -	\$ 2.185	\$ 11.283	\$ 135.923
26/11/2014	8	\$ 124.640	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.024)	\$ -	\$ 2.559	\$ 0.114	\$ 0.008	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.927	\$ 11.182	\$ 135.822
26/11/2014	9	\$ 125.530	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ 0.003	\$ -	\$ 2.559	\$ 0.116	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.793	\$ 11.033	\$ 136.563
26/11/2014	10	\$ 125.530	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.086	\$ (0.037)	\$ -	\$ 2.955	\$ 0.115	\$ 0.007	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.712	\$ 11.206	\$ 136.736
26/11/2014	11	\$ 125.530	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.102	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.543	\$ 0.148	\$ 0.007	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.678	\$ 10.865	\$ 136.395
26/11/2014	12	\$ 125.530	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.094	\$ (0.033)	\$ -	\$ 2.798	\$ 0.155	\$ 0.007	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.724	\$ 11.177	\$ 136.707
26/11/2014	13	\$ 125.530	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.099	\$ (0.014)	\$ -	\$ 3.017	\$ 0.150	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.678	\$ 11.343	\$ 136.873
26/11/2014	14	\$ 125.530	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.103	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.970	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.665	\$ 11.255	\$ 136.785
26/11/2014	15	\$ 125.530	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 5.159	\$ 0.513	\$ -	\$ 2.565	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.715	\$ 11.503	\$ 137.033
26/11/2014	16	\$ 125.530	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.124	\$ (0.203)	\$ -	\$ 2.016	\$ 0.143	\$ 0.008	\$ 0.126	\$ -	\$ 1.853	\$ 10.438	\$ 135.968
26/11/2014	17	\$ 125.530	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.574	\$ 0.168	\$ 0.008	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.880	\$ 11.150	\$ 136.680
26/11/2014	18	\$ 125.530	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ 0.079	\$ -	\$ 2.709	\$ 0.146	\$ 0.007	\$ 0.023	\$ -	\$ 1.736	\$ 11.143	\$ 136.673
26/11/2014	19	\$ 125.530	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ (0.025)	\$ -	\$ 2.544	\$ 0.096	\$ 0.008	\$ 0.023	\$ -	\$ 1.806	\$ 10.919	\$ 136.449
26/11/2014	20	\$ 125.530	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.045)	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.984	\$ 10.991	\$ 136.521
26/11/2014	21	\$ 125.530	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.060	\$ 0.049	\$ -	\$ 2.545	\$ 0.027	\$ 0.009	\$ 0.290	\$ -	\$ 2.243	\$ 11.587	\$ 137.117
26/11/2014	22	\$ 104.190	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.119	\$ 0.038	\$ -	\$ 2.320	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.234	\$ -	\$ 2.590	\$ 11.682	\$ 115.872
26/11/2014	23	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.085	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.314	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.297	\$ -	\$ 2.823	\$ 11.903	\$ 111.933
27/11/2014	0	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ (0.022)	\$ -	\$ 2.194	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.291	\$ -	\$ 2.996	\$ 11.920	\$ 111.950
27/11/2014	1	\$ 100.030	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.113	\$ (0.033)	\$ -	\$ 2.687	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.270	\$ -	\$ 3.085	\$ 12.504	\$ 112.534
27/11/2014	2	\$ 99.830	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 5.123	\$ 0.010	\$ -	\$ 2.635	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.135	\$ 12.286	\$ 112.116

Precios de la energía (\$/MWh)

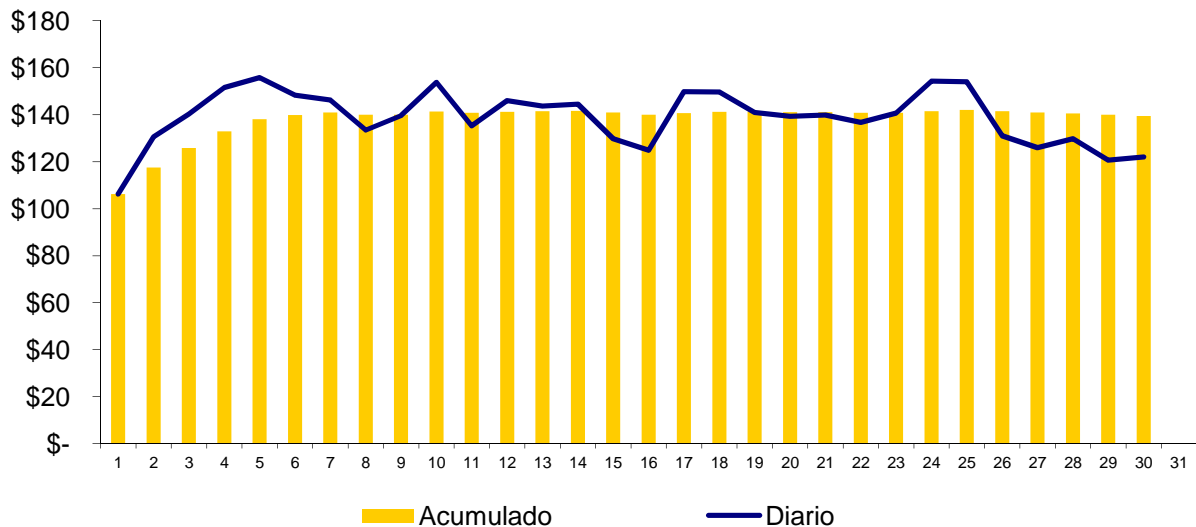
FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
27/11/2014	3	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ (0.039)	\$ -	\$ 2.440	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.283	\$ -	\$ 3.116	\$ 12.270	\$ 112.300
27/11/2014	4	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.091	\$ (0.043)	\$ -	\$ 2.542	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.229	\$ -	\$ 3.014	\$ 12.213	\$ 112.243
27/11/2014	5	\$ 104.190	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 5.132	\$ (0.000)	\$ -	\$ 2.846	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.228	\$ -	\$ 2.815	\$ 12.403	\$ 116.593
27/11/2014	6	\$ 109.430	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.033	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.893	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.111	\$ -	\$ 2.636	\$ 11.135	\$ 120.565
27/11/2014	7	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ 0.095	\$ -	\$ 2.036	\$ 0.125	\$ 0.010	\$ 0.498	\$ -	\$ 2.315	\$ 11.500	\$ 120.930
27/11/2014	8	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.765	\$ 0.158	\$ 0.009	\$ 1.305	\$ -	\$ 2.053	\$ 11.774	\$ 121.204
27/11/2014	9	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ 0.027	\$ -	\$ 2.003	\$ 0.143	\$ 0.008	\$ 0.382	\$ -	\$ 1.934	\$ 10.927	\$ 134.097
27/11/2014	10	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ 0.091	\$ -	\$ 2.166	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ 0.341	\$ -	\$ 1.859	\$ 11.023	\$ 134.193
27/11/2014	11	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.107	\$ 0.129	\$ 0.008	\$ 0.333	\$ -	\$ 1.831	\$ 10.906	\$ 134.076
27/11/2014	12	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ 0.069	\$ -	\$ 2.120	\$ 0.134	\$ 0.008	\$ 0.368	\$ -	\$ 1.891	\$ 11.022	\$ 134.192
27/11/2014	13	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ 0.031	\$ -	\$ 2.084	\$ 0.130	\$ 0.008	\$ 0.334	\$ -	\$ 1.848	\$ 10.865	\$ 134.035
27/11/2014	14	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.058	\$ 0.129	\$ 0.008	\$ 0.248	\$ -	\$ 1.832	\$ 10.733	\$ 133.903
27/11/2014	15	\$ 109.430	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.066	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.858	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 1.694	\$ -	\$ 1.876	\$ 12.067	\$ 121.497
27/11/2014	16	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.668	\$ 0.122	\$ 0.008	\$ 1.681	\$ -	\$ 2.004	\$ 11.950	\$ 121.380
27/11/2014	17	\$ 125.420	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.118	\$ (0.114)	\$ -	\$ 2.291	\$ 0.037	\$ 0.008	\$ 0.318	\$ -	\$ 2.003	\$ 11.030	\$ 136.450
27/11/2014	18	\$ 125.420	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.059	\$ 0.084	\$ -	\$ 2.183	\$ 0.014	\$ 0.008	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.801	\$ 10.578	\$ 135.998
27/11/2014	19	\$ 124.640	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ 0.023	\$ -	\$ 2.033	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.161	\$ -	\$ 1.859	\$ 10.518	\$ 135.158
27/11/2014	20	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.070	\$ (0.010)	\$ -	\$ 1.809	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.353	\$ -	\$ 2.033	\$ 10.628	\$ 133.798
27/11/2014	21	\$ 109.430	\$ 0.541	\$ 0.82	\$ 4.999	\$ 0.373	\$ -	\$ 1.338	\$ -	\$ 0.010	\$ 2.017	\$ -	\$ 2.327	\$ 12.420	\$ 121.850
27/11/2014	22	\$ 109.430	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.962	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.173	\$ -	\$ 2.687	\$ 11.320	\$ 120.750
27/11/2014	23	\$ 100.030	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.085)	\$ -	\$ 1.823	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.284	\$ -	\$ 2.965	\$ 11.431	\$ 111.461
28/11/2014	0	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ (0.028)	\$ -	\$ 2.067	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.040	\$ -	\$ 3.153	\$ 11.701	\$ 111.731
28/11/2014	1	\$ 100.030	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.062	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.974	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.014	\$ -	\$ 3.257	\$ 11.694	\$ 111.724
28/11/2014	2	\$ 100.030	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.076	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.968	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.237	\$ 11.660	\$ 111.690
28/11/2014	3	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.087	\$ (0.014)	\$ -	\$ 2.070	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.031	\$ -	\$ 3.235	\$ 11.788	\$ 111.818
28/11/2014	4	\$ 100.030	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.081	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.085	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.182	\$ -	\$ 3.091	\$ 11.811	\$ 111.841
28/11/2014	5	\$ 109.430	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.096	\$ 0.000	\$ -	\$ 2.188	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.354	\$ -	\$ 2.851	\$ 11.868	\$ 121.298
28/11/2014	6	\$ 123.170	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.044	\$ (0.032)	\$ -	\$ 2.060	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.051	\$ -	\$ 2.646	\$ 11.141	\$ 134.311
28/11/2014	7	\$ 124.640	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.020)	\$ -	\$ 2.413	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.299	\$ -	\$ 2.345	\$ 11.484	\$ 136.124
28/11/2014	8	\$ 124.640	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.013)	\$ -	\$ 2.330	\$ 0.027	\$ 0.009	\$ 0.183	\$ -	\$ 2.093	\$ 11.070	\$ 135.710
28/11/2014	9	\$ 125.670	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ (0.016)	\$ -	\$ 2.209	\$ 0.074	\$ 0.008	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.964	\$ 10.772	\$ 136.442
28/11/2014	10	\$ 125.670	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.093	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.599	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.895	\$ 11.139	\$ 136.809
28/11/2014	11	\$ 123.170	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.007)	\$ -	\$ 2.318	\$ 0.121	\$ 0.008	\$ 0.589	\$ -	\$ 1.894	\$ 11.370	\$ 134.540
28/11/2014	12	\$ 123.170	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.139	\$ 0.008	\$ 0.287	\$ -	\$ 1.953	\$ 11.097	\$ 134.267
28/11/2014	13	\$ 123.170	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.223	\$ 0.136	\$ 0.008	\$ 0.200	\$ -	\$ 1.920	\$ 10.921	\$ 134.091
28/11/2014	14	\$ 123.170	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.078	\$ (0.028)	\$ -	\$ 2.288	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ 0.264	\$ -	\$ 1.880	\$ 10.986	\$ 134.156
28/11/2014	15	\$ 123.170	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.100	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ 0.228	\$ -	\$ 1.904	\$ 10.810	\$ 133.980
28/11/2014	16	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.009)	\$ -	\$ 1.845	\$ 0.143	\$ 0.009	\$ 0.252	\$ -	\$ 2.032	\$ 10.699	\$ 133.869
28/11/2014	17	\$ 123.170	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 5.156	\$ (0.310)	\$ -	\$ 2.157	\$ 0.137	\$ 0.009	\$ 0.364	\$ -	\$ 2.029	\$ 10.916	\$ 134.086
28/11/2014	18	\$ 125.670	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.050	\$ 0.061	\$ -	\$ 2.273	\$ 0.133	\$ 0.008	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.820	\$ 10.796	\$ 136.466
28/11/2014	19	\$ 125.670	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ 0.004	\$ -	\$ 2.111	\$ 0.137	\$ 0.008	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.861	\$ 10.599	\$ 136.269
28/11/2014	20	\$ 125.670	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.916	\$ 0.074	\$ 0.008	\$ 0.021	\$ -	\$ 2.001	\$ 10.457	\$ 136.127
28/11/2014	21	\$ 125.670	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.031	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.910	\$ 0.034	\$ 0.009	\$ 0.148	\$ -	\$ 2.240	\$ 10.822	\$ 136.492
28/11/2014	22	\$ 104.190	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.895	\$ 0.040	\$ 0.011	\$ 0.345	\$ -	\$ 2.556	\$ 11.328	\$ 115.518
28/11/2014	23	\$ 100.030	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.010)	\$ -	\$ 1.925	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.175	\$ -	\$ 2.822	\$ 11.368	\$ 111.398
29/11/2014	0	\$ 100.030	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.120)	\$ -	\$ 2.026	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.041	\$ -	\$ 3.039	\$ 11.460	\$ 111.490
29/11/2014	1	\$ 100.030	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.069	\$ 0.066	\$ -	\$ 2.000	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 3.153	\$ 11.666	\$ 111.696
29/11/2014	2	\$ 100.030	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.077	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.109	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.085	\$ -	\$ 3.211	\$ 11.905	\$ 111.935
29/11/2014	3	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.089	\$ 0.008	\$ -	\$ 2.187	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.096	\$ -	\$ 3.213	\$ 11.973	\$ 112.003
29/11/2014	4	\$ 100.030	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.090	\$ 0.023	\$ -	\$ 2.312	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.001	\$ -	\$ 3.122	\$ 11.928	\$ 111.958
29/11/2014	5	\$ 109.430	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 5.142	\$ (0.048)	\$ -	\$ 2.088	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.223	\$ -	\$ 2.973	\$ 11.764	\$ 121.194
29/11/2014	6	\$ 109.430	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.049	\$ (0.028)	\$ -	\$ 1.836	\$ 0.002	\$ 0.012	\$ 0.142	\$ -	\$ 2.877	\$ 11.252	\$ 120.682
29/11/2014	7	\$ 109.430	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.004)	\$ -	\$ 1.918	\$ 0.038	\$ 0.011	\$ 1.387	\$ -	\$ 2.557	\$ 12.338	\$ 121.768
29/11/2014	8	\$ 109.430	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.048)	\$ -	\$ 1.854	\$ 0.034	\$ 0.010	\$ 1.435	\$ -	\$ 2.313	\$ 12.030	\$ 121.460
29/11/2014	9	\$ 109.430	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.075	\$ (0.018)	\$ -	\$ 1.946	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 1.149	\$ -	\$ 2.189	\$ 11.745	\$ 121.175
29/11/2014	10	\$ 104.190	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.088	\$ (0.004)	\$ -	\$ 2.032	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 1.675	\$ -	\$ 2.107	\$ 12.302	\$ 116.492
29/11/2014	11	\$ 104.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.795	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 2.121	\$ -	\$ 2.085	\$ 12.481	\$ 116.671

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
29/11/2014	12	\$ 109.430	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.073	\$ (0.016)	\$ -	\$ 2.073	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 1.935	\$ -	\$ 2.157	\$ 12.626	\$ 122.056
29/11/2014	13	\$ 104.190	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.002	\$ -	\$ 2.003	\$ 0.031	\$ 0.009	\$ 2.481	\$ -	\$ 2.175	\$ 13.150	\$ 117.340
29/11/2014	14	\$ 104.190	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.079	\$ (0.019)	\$ -	\$ 1.852	\$ 0.031	\$ 0.009	\$ 2.144	\$ -	\$ 2.213	\$ 12.675	\$ 116.865
29/11/2014	15	\$ 104.190	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.055	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.768	\$ 0.032	\$ 0.010	\$ 1.694	\$ -	\$ 2.292	\$ 12.225	\$ 116.415
29/11/2014	16	\$ 109.430	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.082	\$ (0.022)	\$ -	\$ 1.678	\$ 0.033	\$ 0.010	\$ 0.013	\$ -	\$ 2.373	\$ 10.532	\$ 119.962
29/11/2014	17	\$ 124.640	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.102	\$ (0.055)	\$ -	\$ 2.081	\$ 0.034	\$ 0.009	\$ 0.217	\$ -	\$ 2.241	\$ 10.997	\$ 135.637
29/11/2014	18	\$ 124.640	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ 0.036	\$ -	\$ 2.129	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 0.246	\$ -	\$ 1.944	\$ 10.821	\$ 135.461
29/11/2014	19	\$ 124.640	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.991	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 0.306	\$ -	\$ 1.978	\$ 10.774	\$ 135.414
29/11/2014	20	\$ 123.170	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.061	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.825	\$ 0.012	\$ 0.009	\$ 0.403	\$ -	\$ 2.127	\$ 10.831	\$ 134.001
29/11/2014	21	\$ 109.430	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.027	\$ 0.258	\$ -	\$ 1.617	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.883	\$ -	\$ 2.380	\$ 12.535	\$ 121.965
29/11/2014	22	\$ 100.030	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.101	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.648	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.258	\$ -	\$ 2.722	\$ 11.125	\$ 111.155
29/11/2014	23	\$ 100.030	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.890	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.342	\$ -	\$ 2.986	\$ 11.665	\$ 111.695
30/11/2014	0	\$ 100.030	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.927	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.801	\$ -	\$ 3.185	\$ 12.477	\$ 112.507
30/11/2014	1	\$ 99.240	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.097	\$ (0.025)	\$ -	\$ 2.124	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.308	\$ 11.886	\$ 111.126
30/11/2014	2	\$ 99.240	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 5.136	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.939	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.402	\$ 11.817	\$ 111.057
30/11/2014	3	\$ 99.240	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.095	\$ (0.004)	\$ -	\$ 1.849	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.418	\$ 11.739	\$ 110.979
30/11/2014	4	\$ 99.240	\$ 0.551	\$ 0.82	\$ 5.100	\$ (0.029)	\$ -	\$ 2.170	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.356	\$ 11.978	\$ 111.218
30/11/2014	5	\$ 99.240	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 5.106	\$ (0.042)	\$ -	\$ 2.132	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.092	\$ -	\$ 3.249	\$ 11.919	\$ 111.159
30/11/2014	6	\$ 104.120	\$ 0.546	\$ 0.82	\$ 5.051	\$ (0.171)	\$ -	\$ 1.619	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 3.235	\$ 11.110	\$ 115.230
30/11/2014	7	\$ 104.120	\$ 0.550	\$ 0.82	\$ 5.083	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.918	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.017	\$ -	\$ 2.976	\$ 11.385	\$ 115.505
30/11/2014	8	\$ 104.190	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.008)	\$ -	\$ 1.762	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.103	\$ -	\$ 2.737	\$ 11.033	\$ 115.223
30/11/2014	9	\$ 104.190	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.063	\$ (0.016)	\$ -	\$ 1.596	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.106	\$ -	\$ 2.594	\$ 10.718	\$ 114.908
30/11/2014	10	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.058	\$ (0.026)	\$ -	\$ 1.565	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.495	\$ 10.479	\$ 119.909
30/11/2014	11	\$ 123.170	\$ 0.544	\$ 0.82	\$ 5.034	\$ (0.104)	\$ -	\$ 1.363	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.117	\$ -	\$ 2.431	\$ 10.212	\$ 133.382
30/11/2014	12	\$ 123.170	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.072	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.193	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.065	\$ -	\$ 2.415	\$ 11.038	\$ 134.208
30/11/2014	13	\$ 109.430	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.056)	\$ -	\$ 1.936	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.074	\$ -	\$ 2.405	\$ 10.808	\$ 120.238
30/11/2014	14	\$ 109.430	\$ 0.547	\$ 0.82	\$ 5.057	\$ (0.054)	\$ -	\$ 1.655	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.043	\$ -	\$ 2.405	\$ 10.478	\$ 119.908
30/11/2014	15	\$ 109.430	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.065	\$ (0.051)	\$ -	\$ 1.744	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.012	\$ -	\$ 2.440	\$ 10.583	\$ 120.013
30/11/2014	16	\$ 104.190	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.067	\$ (0.044)	\$ -	\$ 1.804	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.034	\$ -	\$ 2.509	\$ 10.744	\$ 114.934
30/11/2014	17	\$ 124.640	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 5.145	\$ (0.258)	\$ -	\$ 2.678	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.217	\$ -	\$ 2.313	\$ 11.477	\$ 136.117
30/11/2014	18	\$ 124.640	\$ 0.545	\$ 0.82	\$ 5.036	\$ 0.239	\$ -	\$ 2.145	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.166	\$ -	\$ 1.955	\$ 10.908	\$ 135.548
30/11/2014	19	\$ 124.640	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.064	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.946	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.167	\$ -	\$ 1.953	\$ 10.554	\$ 135.194
30/11/2014	20	\$ 124.640	\$ 0.548	\$ 0.82	\$ 5.068	\$ (0.037)	\$ -	\$ 1.974	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.125	\$ -	\$ 2.081	\$ 10.584	\$ 135.224
30/11/2014	21	\$ 124.640	\$ 0.541	\$ 0.82	\$ 5.007	\$ (0.121)	\$ -	\$ 1.786	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.113	\$ -	\$ 2.350	\$ 10.503	\$ 135.143
30/11/2014	22	\$ 104.190	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 5.118	\$ (0.018)	\$ -	\$ 2.148	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.166	\$ -	\$ 2.709	\$ 11.504	\$ 115.694
30/11/2014	23	\$ 100.030	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 5.074	\$ (0.046)	\$ -	\$ 1.920	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.181	\$ -	\$ 2.996	\$ 11.503	\$ 111.533

Precios Promedios (\$/MWh)

FECHA	Diario	Acumulado
01-nov	\$ 106.18	\$ 106.18
02-nov	\$ 130.63	\$ 117.46
03-nov	\$ 140.25	\$ 125.81
04-nov	\$ 151.55	\$ 132.95
05-nov	\$ 155.82	\$ 138.08
06-nov	\$ 148.30	\$ 139.92
07-nov	\$ 146.26	\$ 140.88
08-nov	\$ 133.50	\$ 139.99
09-nov	\$ 139.54	\$ 139.95
10-nov	\$ 153.77	\$ 141.40
11-nov	\$ 135.21	\$ 140.80
12-nov	\$ 146.01	\$ 141.27
13-nov	\$ 143.69	\$ 141.47
14-nov	\$ 144.46	\$ 141.69
15-nov	\$ 129.73	\$ 140.93
16-nov	\$ 124.91	\$ 140.04
17-nov	\$ 149.82	\$ 140.65
18-nov	\$ 149.68	\$ 141.20
19-nov	\$ 141.00	\$ 141.19
20-nov	\$ 139.32	\$ 141.09
21-nov	\$ 139.80	\$ 141.02
22-nov	\$ 136.77	\$ 140.84
23-nov	\$ 140.74	\$ 140.83
24-nov	\$ 154.28	\$ 141.43
25-nov	\$ 154.04	\$ 141.98
26-nov	\$ 131.03	\$ 141.54
27-nov	\$ 126.01	\$ 140.97
28-nov	\$ 129.79	\$ 140.58
29-nov	\$ 120.72	\$ 139.96
30-nov	\$ 122.08	\$ 139.46

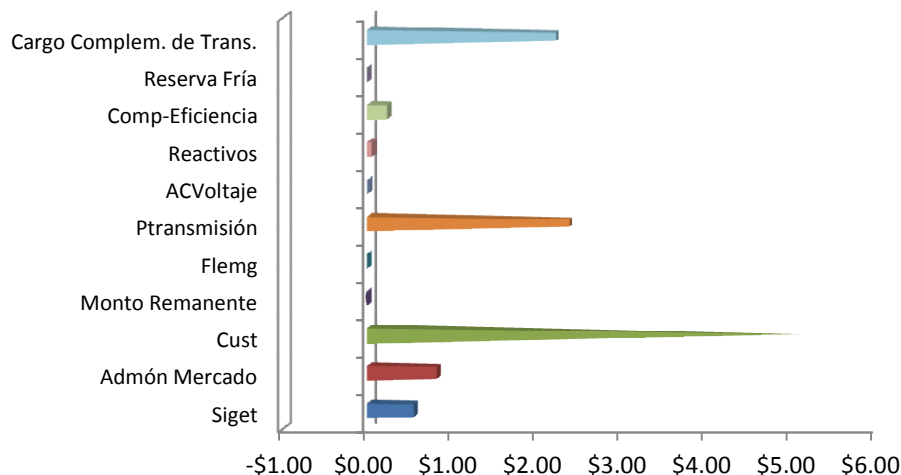


Composición del Precio Promedio (\$/MWh)

Detalle	\$/MWh	%
Costo Marginal (CMO)	\$128.16	91.9%
Costos del Sistema (CSIS)	\$11.30	8.1%
Precio del MRS	\$139.46	100.0%



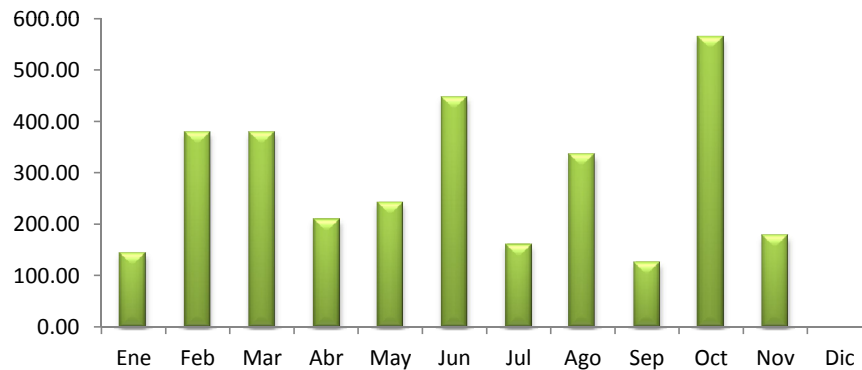
Cargos del Sistema (CSIS)	\$/MWh	%
Siget	\$0.55	0.4%
Admón Mercado	\$0.82	0.6%
Cust	\$5.08	3.6%
Monto Remanente	(\$0.04)	0.0%
Flemg	\$0.00	0.0%
Ptransmisión	\$2.38	1.7%
ACVoltaje	\$0.01	0.0%
Reactivos	\$0.06	0.0%
Comp-Eficiencia	\$0.24	0.2%
Reserva Fría	\$0.00	0.0%
Cargo Complem. de Trans.	\$2.22	1.6%
Total Cargos del Sistema	\$11.30	8.1%



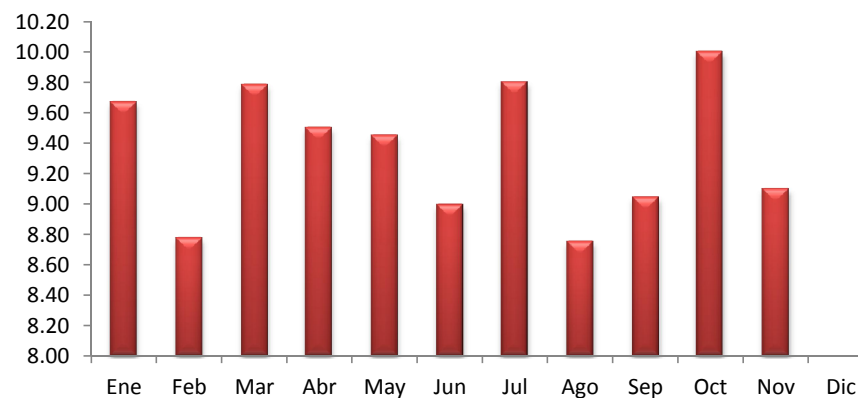
Sistema de Transmisión ENS, Pérdidas e interrupciones

Mes	Energía no servida (MWh)	Pérdidas de transmisión (GWh)
Ene	143.69	9.67
Feb	377.77	8.77
Mar	378.06	9.78
Abr	209.08	9.50
May	242.18	9.45
Jun	445.60	8.99
Jul	160.47	9.80
Ago	334.92	8.75
Sep	124.85	9.04
Oct	561.74	10.00
Nov	177.54	9.10
Dic		

Energía no servida (MWh)



Pérdidas de transmisión (GWh)



Sistema de Transmisión

Eventos (interrupciones) asociados a líneas de transmisión por responsable

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
DELSUR			4										4
ETESAL	11	10	23	14	16	21	13	16	30	14	11		179
NEJAPA POWER								2					2
INGENIO EL ANGEL								1		1	1		3
UT	2							2					4
LAGEO					1						2		3
INE													0
TERMOPUERTO	1						1			3			5
GUATEMALA		2	1		4	1		2	3	10	28		51
HONDURAS		1		3			1	5	2				12
PANAMA													0
EPR	4	4	2	6	5	6	3	2	2				34
TOTALES	18	17	30	23	26	28	18	30	37	28	42	0	297

(*) Incluye Interconexión con Guatemala y Honduras, SIEPAC y Refuerzos Internos

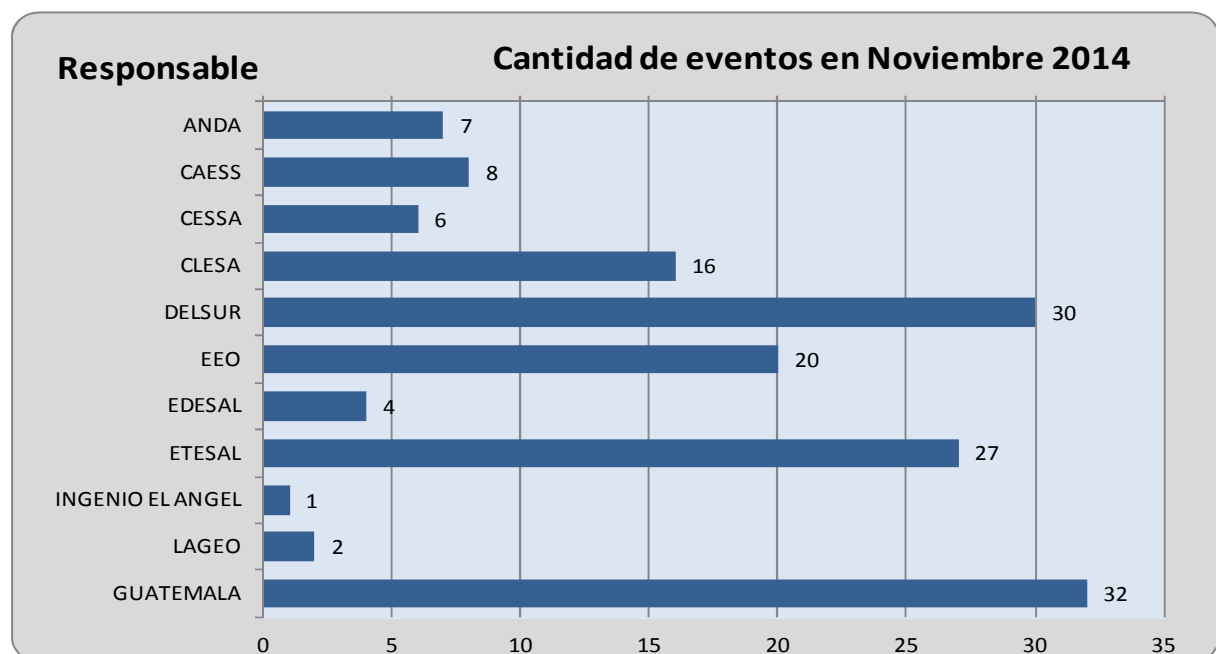
Eventos (interrupciones) asociados a circuitos de distribución por responsable

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ANDA	2	3	3	4	5	4	4	4	6	5	7		47
B&D	0	0	1	1	1	3	1	2	1	0	0		10
CAESS	9	4	8	8	13	13	16	24	18	6	8		127
CASSA	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0		4
HOLCIM	2	3	2	3	10	1	5	2	5	2	6		41
CLESA	6	8	17	25	22	19	25	26	23	30	16		217
DELSUR	20	19	20	22	48	32	30	51	57	35	30		364
EEO	19	6	29	34	26	55	39	51	57	22	20		358
DEUSEM	5	1	0	0	0	2	5	11	12	5	0		41
EDESAL	3	0	4	3	3	5	4	2	2	1	4		31
ETESAL	8	12	9	23	4	18	16	4	17	23	16		150
HANES	1	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0		6
DUKE ENERGY	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0		3
UT	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		2
GUATEMALA	0	0	0	2	0	0	0	2	6	6	4		20
NICARAGUA	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		2
COSTA RICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
TOTALES	75	56	97	127	133	152	149	181	206	136	111	0	1423

Sistema de Transmisión

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

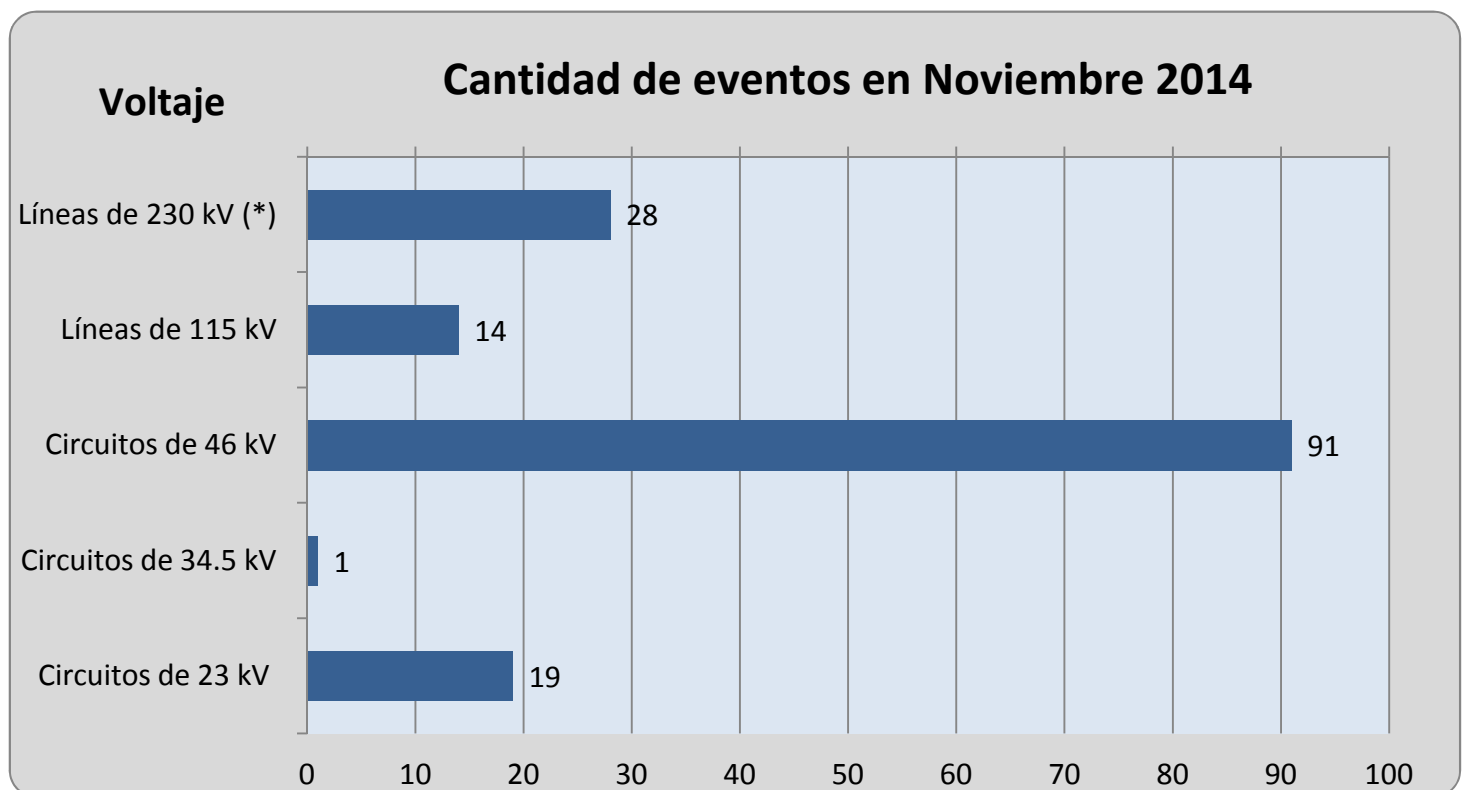
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ANDA	2	3	3	4	5	4	4	4	6	5	7		47
B&D	0	0	1	1	1	3	1	2	1	0	0		10
CAESS	9	4	8	8	13	13	16	24	18	6	8		127
CASSA	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0		4
HOLCIM	2	3	2	3	10	1	5	2	5	2	6		41
CLESA	6	8	17	25	22	19	25	26	23	30	16		217
DELSUR	20	19	24	22	48	32	30	51	57	35	30		368
EEO	19	6	29	34	26	55	39	51	57	22	20		358
DEUSEM	5	1	0	0	0	2	5	11	12	5	0		41
EDESAL	3	0	4	3	3	5	4	2	2	1	4		31
ETESAL	19	22	32	37	20	39	29	20	47	37	27		329
NEJAPA POWER	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		2
HANES	1	0	1	0	1	0	0	2	0	1	0		6
INGENIO EL ANGEL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1		3
UT	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0		6
LAGEO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2		3
DUKE ENERGY	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0		3
INE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
TERMOPUERTO	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0		5
GUATEMALA	0	2	1	2	4	1	0	4	9	16	32		71
HONDURAS	0	1	0	3	0	0	1	5	2	0	0		12
NICARAGUA	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0		2
COSTA RICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
PANAMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
EPR	4	4	2	6	5	6	3	2	2	0	0		34
TOTALES	93	73	127	150	159	180	167	211	243	164	153	0	1720



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	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Líneas de 230 kV(*)	8	8	4	14	9	19	6	12	7	11	28		126
Líneas de 115 kV	10	9	26	9	17	9	12	18	30	17	14		171
Circuitos de 46 kV	59	51	75	114	118	134	134	154	186	118	91		1,234
Circuitos de 34.5 kV	4	0	7	7	2	3	4	3	2	6	1		39
Circuitos de 23 kV	12	5	15	6	13	15	11	24	18	12	19		150
TOTALES	93	73	127	150	159	180	167	211	243	164	153	0	1720



Sistema de Transmisión

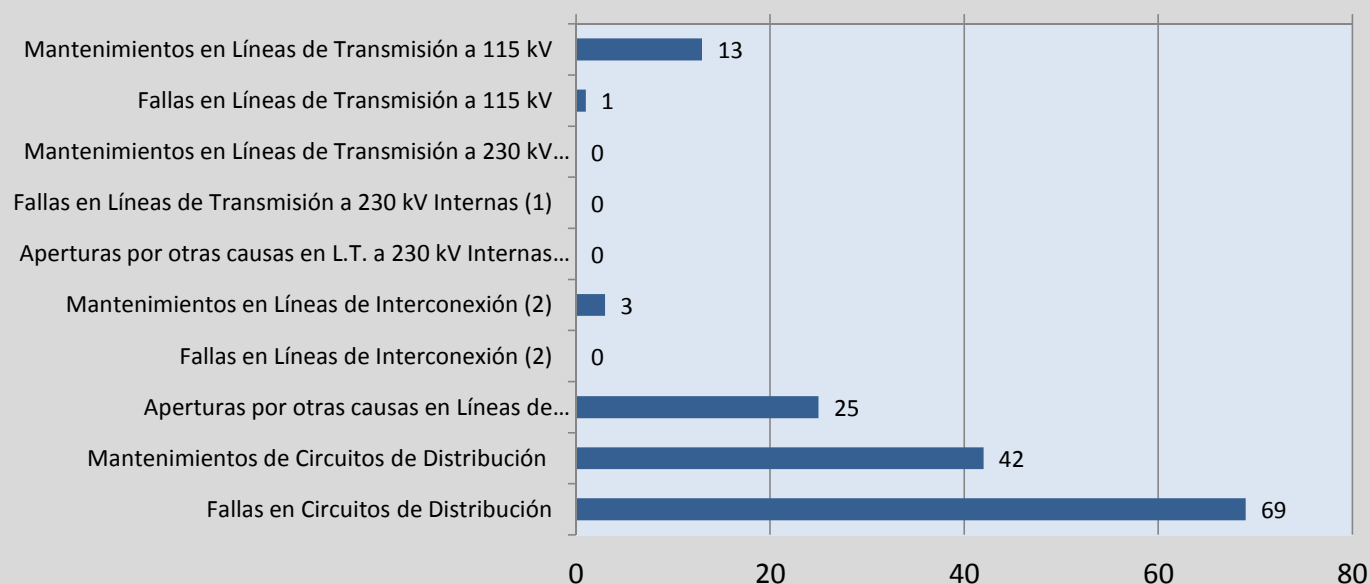
Número de eventos de fallas, mantenimientos y otras causas en circuitos de distribución y líneas de transmisión

TIPO DE INTERRUPCIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Mantenimientos en Líneas de transmisión a 115 kV	9	7	13	11	9	12	5	7	10	13	13		109
Fallas en Líneas de Transmisión a 115 kV	1	2	13	3	8	7	7	11	20	4	1		77
Mantenimientos en Líneas de Transmisión a 230 kV Internas (1)	0	3	2	4	3	2	0	0	0	0	0		14
Fallas en Líneas de Transmisión a 230 kV Internas (1)	3	2	0	1	0	3	5	2	1	1	0		18
Aperturas por otras causas en LT a 230 kV Internas (3)	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		4
Mantenimientos en Líneas de Interconexión (2)	3	2	2	1	4	2	1	4	0	0	3		22
Fallas en Líneas de Interconexión (2)	0	1	0	3	0	2	0	4	4	0	0		14
Operación del EDLI (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Aperturas por otras causas en Línea de Interconexión (3)	0	0	0	0	2	0	0	0	2	10	25		39
Mantenimiento de Circuitos de Distribución	28	22	35	31	37	39	35	39	35	42	42		385
Fallas en Circuitos de Distribución	47	34	62	96	96	113	114	142	171	94	69		1038
Totales	93	73	127	150	159	180	167	211	243	164	153	0	1720

(1) Incluye SIEPAC y Refuerzos Internos a 230 kV; (2) Interconexiones con Guatemala y Honduras; (3) Típicamente por Control de Voltaje

Tipo de Evento

Cantidad de eventos en Noviembre 2014



Demanda Máxima de Potencia

Demanda	Máxima	Nocturna	Mínima
Ene	933	914	368
	29-ene-14 14:00	6-ene-14 19:30	1-ene-14 6:30
Feb	973	935	464
	24-feb-14 14:30	17-feb-14 19:00	2-feb-14 6:30
Mar	1,007	947	485
	26-mar-14 14:30	20-mar-14 19:30	17-mar-14 3:00
Abr	1,031	951	448
	8-abr-14 14:30	8-abr-14 19:00	19-abr-14 6:00
May	999	943	466
	20-may-14 11:30	19-may-14 19:30	2-may-14 3:00
Jun	1,007	929	465
	12-jun-14 13:30	11-jun-14 19:30	16-jun-14 3:00
Jul	1,035	952	490
	21-jul-14 14:30	17-jul-14 19:30	7-jul-14 3:00
Ago	999	932	463
	18-ago-14 14:30	11-ago-14 19:30	6-ago-14 3:30
Sep	965	905	426
	3-sep-14 14:30	2-sep-14 19:00	16-sep-14 2:30
Oct	990	932	440
	3-oct-14 11:30	3-oct-14 18:30	27-oct-14 3:00
Nov	958	929	423
	19-nov-14 14:00	18-nov-14 18:30	3-nov-14 2:30
Dic			

Condición de Reserva

Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima (MW)
nov-2014

Día	Cap. Disponible	Gen. Despachada	Demanda + Perdidas	Intercambio Neto (1)	Reserva Rodante	Reserva Fria
1	1271	691	790	99	45	535
2	1188	710	734	24	62	417
3	1240	783	886	102	48	408
4	1265	811	901	91	67	387
5	1264	835	957	122	97	332
6	1288	798	933	135	80	410
7	1258	801	925	124	81	375
8	1292	721	830	109	47	524
9	1253	719	803	84	91	444
10	1281	800	918	118	104	378
11	1267	771	912	141	135	361
12	1291	829	939	110	102	361
13	1316	798	921	124	116	402
14	1239	779	911	132	57	402
15	1243	814	832	18	48	380
16	1234	733	814	81	36	465
17	1229	814	941	126	59	356
18	1266	829	953	124	62	375
19	1359	822	958	136	145	393
20	1369	808	936	128	107	454
21	1346	815	911	96	134	397
22	1352	836	836	0	120	397
23	1231	792	818	26	99	340
24	1310	808	945	137	211	290
25	1315	850	955	104	148	316
26	1367	833	947	114	153	381
27	1362	863	865	2	130	368
28	1345	848	853	5	101	397
29	1353	796	798	2	113	444
30	1353	796	802	5	97	460

(1) Valor positivo significa Importación

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

Fecha	Equipo										
	ACAJ-BUNKER	ACAJ-DIESEL	BORE-BUNKER	CESSA-BUNKER	GCSA-BUNKER	HILC-BUNKER	NEPO-BUNKER	SOYA-BUNKER	TALN-BUNKER	TEXT-BUNKER	TPTO-BUNKER
01/11/2014	\$85.29	\$144.02	\$82.83	\$79.59	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.00	\$96.98	\$77.28
02/11/2014	\$85.29	\$144.02	\$82.83	\$79.59	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.00	\$96.98	\$77.28
03/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
04/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
05/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
06/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
07/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
08/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
09/11/2014	\$84.45	\$144.02	\$82.86	\$79.63	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$78.03	\$96.98	\$78.29
10/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
11/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
12/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
13/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
14/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
15/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
16/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$80.73	\$77.49	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$75.90	\$96.68	\$76.15
17/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
18/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
19/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
20/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
21/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
22/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
23/11/2014	\$84.16	\$144.02	\$78.48	\$75.26	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$73.65	\$96.14	\$73.92
24/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
25/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
26/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
27/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
28/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
29/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
30/11/2014	\$84.06	\$144.02	\$74.56	\$71.32	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$69.73	\$93.74	\$69.97
Promedio mes	\$84.27	\$144.02	\$79.40	\$76.17	\$98.95	\$100.00	\$97.01	\$95.19	\$74.57	\$95.96	\$74.76

Niveles (msnm)

Niveles Promedio Diario (msnm)

Referenciados Hora 0

Fecha	Guajoyo	Cerrón Grande	5 de Noviembre	15 de Septiembre
01/11/2014	430.02	243.09	179.78	48.77
02/11/2014	430.01	243.08	179.79	48.69
03/11/2014	429.97	243.04	179.72	48.95
04/11/2014	429.93	243.00	179.64	48.69
05/11/2014	429.87	242.99	179.57	48.47
06/11/2014	429.82	242.95	179.75	48.48
07/11/2014	429.77	242.91	179.83	48.38
08/11/2014	429.72	242.89	179.83	48.19
09/11/2014	429.67	242.88	179.70	48.25
10/11/2014	429.61	242.86	179.61	48.34
11/11/2014	429.56	242.83	179.58	48.30
12/11/2014	429.50	242.80	179.55	48.18
13/11/2014	429.45	242.77	179.49	48.05
14/11/2014	429.39	242.74	179.48	48.02
15/11/2014	429.33	242.71	179.42	48.06
16/11/2014	429.27	242.69	179.42	48.07
17/11/2014	429.21	242.67	179.44	48.37
18/11/2014	429.15	242.63	179.51	48.31
19/11/2014	429.09	242.60	179.48	48.29
20/11/2014	429.03	242.57	179.39	48.22
21/11/2014	428.97	242.54	179.30	48.19
22/11/2014	428.91	242.51	179.17	48.12
23/11/2014	428.85	242.48	179.18	48.29
24/11/2014	428.78	242.46	179.36	48.59
25/11/2014	428.71	242.43	179.32	48.44
26/11/2014	428.65	242.41	179.28	48.34
27/11/2014	428.59	242.41	179.18	48.29
28/11/2014	428.53	242.39	179.23	48.25
29/11/2014	428.47	242.36	179.20	48.26
30/11/2014	428.40	242.32	179.31	48.40
Promedio	429.27	242.70	179.48	48.34

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
18-4-84	01-nov-2014	01-nov-2014	00:48:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	8.81	293.67	EEO
34-4-84	01-nov-2014	01-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	2.67	44.50	EEO
38-4-84	01-nov-2014	01-nov-2014	00:24:00	59N	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR
18-4-83	01-nov-2014	01-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.50	75.00	EEO
44-4-86	02-nov-2014	02-nov-2014	03:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	1.65	54,680.00	DELSUR
34-4-84	02-nov-2014	02-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	1.99	33.17	EEO
41-4-82	02-nov-2014	02-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	5.98	99.67	CLESA
13-4-81	02-nov-2014	02-nov-2014	00:24:00	59N	Falla en Línea	5.51	91.83	CLESA
30-4-84	02-nov-2014	02-nov-2014	00:24:00	NO INDICO	Falla en Línea	4.43	73.83	DELSUR
30-4-84	02-nov-2014	02-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	4.25	70.83	DELSUR
34-4-85	02-nov-2014	02-nov-2014	00:48:00	81	Falla en Subestaciones	4.44	148.00	AMM
11-4-81	02-nov-2014	02-nov-2014	01:12:00	81	Falla en Subestaciones	4.11	205.50	AMM
49-4-81	03-nov-2014	03-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	4.50	75.00	EEO
38-4-81	03-nov-2014	03-nov-2014	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	0.51	8.50	CLESA
11-4-84	04-nov-2014	04-nov-2014	07:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CESSA
35-4-84	04-nov-2014	04-nov-2014	01:12:00	59N	Falla por Terceros	2.73	136.50	ANDA
35-4-85	04-nov-2014	04-nov-2014	23:12:00	59N	Falla en Línea	7.86	23,318.00	ANDA
35-4-85	04-nov-2014	04-nov-2014	13:36:00	MANUAL	Solicitud de PM	7.86	20,174.00	ANDA
49-4-82	04-nov-2014	04-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	16.92	282.00	EEO
16-4-81	04-nov-2014	04-nov-2014	00:48:00	50, 51, 59N	Falla en Línea	6.69	223.00	CLESA
37-2-83	04-nov-2014	04-nov-2014	00:48:00	50, 51	Falla en Línea	4.10	136.67	EDESAL
34-4-86	04-nov-2014	04-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	7.83	130.50	EEO
49-4-81	05-nov-2014	05-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	5.63	93.83	EEO
34-4-83	06-nov-2014	06-nov-2014	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	11.53	384.33	EEO
34-4-84	06-nov-2014	06-nov-2014	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	2.93	97.67	EEO
17-4-81	07-nov-2014	07-nov-2014	01:36:00	59N	Falla en Línea	13.72	9,963.23	CAESS
32-4-81	08-nov-2014	08-nov-2014	00:48:00	51	Falla en Línea	4.80	160.00	DELSUR
34-4-84	08-nov-2014	08-nov-2014	01:12:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.91	45.50	EEO
34-4-83	08-nov-2014	08-nov-2014	01:12:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	8.23	411.50	EEO
32-4-81	08-nov-2014	08-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	5.63	93.83	DELSUR
32-4-82	08-nov-2014	08-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	5.70	95.00	CAESS
47-4-81	08-nov-2014	08-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	7.58	126.33	DELSUR
16-4-82	08-nov-2014	08-nov-2014	00:24:00	59N	Falla en Línea	8.06	134.33	CLESA
16-4-81	08-nov-2014	08-nov-2014	00:48:00	59N	Falla por Terceros	4.63	154.33	CLESA
42-2-85	08-nov-2014	09-nov-2014	05:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CAESS
44-4-80	08-nov-2014	08-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	9.10	151.67	CLESA
42-2-81	08-nov-2014	09-nov-2014	22:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
42-2-82	08-nov-2014	09-nov-2014	22:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
42-2-83	08-nov-2014	09-nov-2014	01:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.04	202.67	DELSUR
13-4-81	09-nov-2014	09-nov-2014	14:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
36-2-82	09-nov-2014	09-nov-2014	18:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CAESS
13-4-82	09-nov-2014	09-nov-2014	17:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
11-4-81	09-nov-2014	09-nov-2014	00:24:00	81	Falla en unidades generadoras	3.55	59.17	AMM

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
34-4-85	09-nov-2014	09-nov-2014	00:24:00	81	Falla en unidades generadoras	3.75	62.50	AMM
44-4-80	09-nov-2014	09-nov-2014	01:12:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA
44-4-80	09-nov-2014	09-nov-2014	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA
49-4-81	11-nov-2014	11-nov-2014	00:48:00	51	Falla en Línea	5.44	181.33	EEO
37-2-83	11-nov-2014	11-nov-2014	00:48:00	50, 51	Falla en Línea	4.56	152.00	EDESAL
37-2-83	11-nov-2014	11-nov-2014	03:12:00	50, 51	Falla en Línea	3.59	478.67	EDESAL
37-2-83	11-nov-2014	11-nov-2014	22:00:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.49	449.17	EDESAL
35-4-85	12-nov-2014	12-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	8.38	139.67	ANDA
30-4-84	12-nov-2014	12-nov-2014	01:12:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	5.22	848.00	DELSUR
30-4-84	12-nov-2014	12-nov-2014	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR
30-2-83	12-nov-2014	12-nov-2014	00:24:00	51, 87L	Falla en Línea	12.37	206.17	CAESS
44-4-81	13-nov-2014	13-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	7.45	124.17	DELSUR
30-4-85	14-nov-2014	14-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.73	45.50	DELSUR
42-2-85	15-nov-2014	16-nov-2014	15:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CAESS
42-2-83	15-nov-2014	16-nov-2014	17:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.10	473.00	DELSUR
42-2-81	15-nov-2014	16-nov-2014	14:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
42-2-82	15-nov-2014	16-nov-2014	14:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
41-4-82	16-nov-2014	16-nov-2014	01:36:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	3.55	236.66	CLESA, ETESAL
41-4-81	16-nov-2014	16-nov-2014	00:24:00	MANUAL	Solicitud de PM	2.73	45.50	ETESAL
34-4-84	16-nov-2014	16-nov-2014	12:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	EEO
36-2-81	16-nov-2014	16-nov-2014	15:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
34-4-86	16-nov-2014	16-nov-2014	00:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	1.39	16,158.16	EEO
36-2-82	16-nov-2014	16-nov-2014	14:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
32-4-82	18-nov-2014	18-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	6.21	103.50	CAESS
35-4-85	19-nov-2014	19-nov-2014	15:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	7.23	4,579.00	ANDA
47-4-81	19-nov-2014	19-nov-2014	00:24:00	51NS, 59N	Falla en Línea	11.10	185.00	DELSUR
32-4-81	21-nov-2014	21-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	5.63	93.83	DELSUR
30-4-85	22-nov-2014	22-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	1.64	27.33	DELSUR
49-4-82	23-nov-2014	23-nov-2014	02:00:00	MANUAL	Cero Voltaje	10.58	881.67	ETESAL
49-4-81	23-nov-2014	23-nov-2014	02:00:00	MANUAL	Cero Voltaje	3.76	313.33	ETESAL
30-4-84	23-nov-2014	23-nov-2014	11:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
30-4-85	23-nov-2014	23-nov-2014	15:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
34-4-84	23-nov-2014	23-nov-2014	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	1.86	62.00	EEO
30-2-83	23-nov-2014	23-nov-2014	20:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
30-2-82	23-nov-2014	23-nov-2014	20:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
30-2-81	23-nov-2014	23-nov-2014	20:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
35-4-84	23-nov-2014	23-nov-2014	18:00:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
38-4-84	23-nov-2014	23-nov-2014	00:24:00	59N	Falla en Línea	4.50	75.00	DELSUR
11-4-84	24-nov-2014	24-nov-2014	00:48:00	27	Falla en Línea	0.00	0.00	CESSA
34-4-82	25-nov-2014	25-nov-2014	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	6.78	113.00	EEO
38-4-81	25-nov-2014	25-nov-2014	00:24:00	51, 59N	Falla en Línea	0.47	7.83	CLESA
44-3-85	26-nov-2014	26-nov-2014	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.99	33.00	CLESA
47-4-81	26-nov-2014	26-nov-2014	09:12:00	51	Falla en Línea	13.56	4,048.00	DELSUR

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Inicio	Fecha Final	Duración	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
46-4-82	26-nov-2014	26-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	11.18	186.33	CAESS
16-4-81	27-nov-2014	27-nov-2014	00:48:00	50, 51, 59N	Falla en Línea	4.75	158.33	CLESA
46-4-81	27-nov-2014	27-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	19.69	328.17	DELSUR
46-4-81	27-nov-2014	27-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	18.19	303.17	DELSUR
46-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	17.10	285.00	DELSUR
46-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	15:36:00	51	Falla en Línea	16.39	3,190.83	DELSUR
11-4-84	28-nov-2014	28-nov-2014	00:48:00	59N	Falla en Línea	0.00	0.00	CESSA
39-4-82	28-nov-2014	28-nov-2014	06:24:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
16-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	00:24:00	50, 51, 59N	Falla en Línea	4.63	77.17	CLESA
35-4-85	28-nov-2014	28-nov-2014	08:24:00	59N	Falla en Línea	8.67	29,044.50	ANDA
35-4-84	28-nov-2014	28-nov-2014	01:12:00	59N	Falla por Terceros	0.92	46.00	ANDA
47-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	00:24:00	51	Falla en Línea	23.75	395.83	DELSUR
11-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	01:36:00	59N	Falla por Terceros	4.11	205.50	CESSA
11-4-83	28-nov-2014	28-nov-2014	01:36:00	59N	Falla por Terceros	1.55	103.33	CESSA
11-4-84	28-nov-2014	28-nov-2014	04:48:00	59N	Falla en Línea	0.00	0.00	CESSA
18-4-84	28-nov-2014	28-nov-2014	00:24:00	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	9.01	150.17	EEO
44-4-81	28-nov-2014	28-nov-2014	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	9.89	329.67	DELSUR
34-4-84	28-nov-2014	28-nov-2014	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	2.41	80.33	EEO
47-4-83	30-nov-2014	30-nov-2014	07:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
47-4-81	30-nov-2014	30-nov-2014	11:12:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
47-4-82	30-nov-2014	30-nov-2014	14:48:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	2.89	0.00	ETESAL
47-4-84	30-nov-2014	30-nov-2014	23:36:00	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
34-4-84	30-nov-2014	30-nov-2014	00:48:00	51NS, 59N	Falla en Línea	1.78	59.33	EEO
44-4-82	30-nov-2014	30-nov-2014	00:24:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA
44-4-82	30-nov-2014	30-nov-2014	00:48:00	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CLESA

CUADRO DE MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS
SEMANA 20 DE 2014 - SEMANA 19 DE 2015

	PLANTA/UNIDAD	PROGRAMADO	DURACIÓN	REPROGRAMADO	DURACIÓN	EJECUTADO	DURACIÓN	MOTIVO			
CEL	GUAJUJO										
	UNIDAD 1	19-abr-15	08-may-15	20 DIAS				Mantenimiento mayor			
	CERRON GRANDE										
	UNIDAD 1	21-jun-14	12-jul-14	22 DIAS	21-jul-14	11-ago-14	22 DIAS	21-jul-14	11-ago-14	22 DIAS	Mantenimiento mayor y reparación de fisura del álabe No. 12 del rodete de la turbina
	UNIDAD 2	26-jul-14	30-jul-14	5 DIAS	27-ago-14	31-ago-14	5 DIAS	27-ago-14	31-ago-14	5 DIAS	Inspección del rodete de la turbina
	5 DE NOVIEMBRE										
	UNIDAD 1	19-ene-15	04-feb-15	17 DIAS	12-ene-15	28-ene-15	17 DIAS				Mantenimiento mayor
	UNIDAD 3	09-mar-15	24-mar-15	16 DIAS							Mantenimiento mayor
	UNIDAD 4	06-abr-15	15-abr-15	10 DIAS							Inspección del generador
	15 DE SEPTIEMBRE										
	UNIDAD 2	08-feb-15	28-feb-15	21 DIAS	02-feb-15	22-feb-15	21 DIAS				Mantenimiento mayor
	UNIDAD 1	02-mar-15	07-mar-15	6 DIAS	25-feb-15	02-mar-15	6 DIAS				Inspección de turbina por garantía de trabajos realizados en 2014. Se autorizó retraso de 6 días para finalizar el 8 de marzo de 2015 de acuerdo al 16.4.7 del Capítulo 16 del ROBCP.
LAGO	AHUACHAPAN										
	UNIDAD 1	28-jun-14	26-jul-14	29 DIAS				29-jun-14	25-jul-14	27 DIAS	Mantenimiento mayor
	UNIDAD 1 y 2	13/07/2014 08:00	13/07/2014 12:59	7 HORAS	27/07/2014 13:00	27/07/2014 16:59	4 HORAS	27/07/2014 12:48	27/07/2014 18:27	6 HORAS	Mantenimiento a la subestación
	UNIDAD 3	13/07/2014 10:00	13/07/2014 17:59	8 HORAS	27/07/2014 07:00	27/07/2014 13:59	7 HORAS	27/07/2014 06:48	27/07/2014 13:42	7 HORAS	Mantenimiento a la subestación
	BERLIN										
	UNIDAD 3	03-ago-14	27-ago-14	25 DIAS	31-ago-14	24-sep-14	25 DIAS	31-ago-14	24-sep-14	25 DIAS	Mantenimiento mayor
	UNIDAD 1	06-oct-14	01-nov-14	26 DIAS	19-oct-14	12-nov-14	25 DIAS	19-oct-14	11-nov-14	24 DIAS	Mantenimiento mayor
	UNIDAD 2	04-oct-14	24-oct-14	21 DIAS	19-oct-14	08-nov-14	21 DIAS	19-oct-14	10-nov-14	23 DIAS	Mantenimiento mayor
	BERL PLANTA	19/10/2014 07:00	19/10/2014 15:59	9 HORAS	02/11/2014 07:00	02/11/2014 15:59	9 HORAS	02/11/2014 07:00	02/11/2014 15:59	9 HORAS	Mantenimiento a subestación
DUKE ENERGY	ACAJUTLA										
	MOTOR 2	31-may-14	26-jun-14	27 DIAS	12-jul-14	07-ago-14	27 DIAS	12-jul-14	07-ago-14	27 DIAS	Mantenimiento de 72,000 horas
	MOTOR 8	12-jul-14	07-ago-14	27 DIAS	15-nov-14	11-dic-14	27 DIAS	15-nov-14			Mantenimiento de 72,000 horas
	UNIDAD 5	11-ago-14	07-sep-14	27 DIAS							Mantenimiento de 12,000 horas
	MOTOR 7	25-sep-14	20-oct-14	26 DIAS							Mantenimiento de 84,000 horas
	UNIDAD 7	04-oct-14	18-sep-14	15 DIAS	01-dic-14	15-dic-14	15 DIAS	01-dic-14	20-sep-14	29 DIAS	Mantenimiento a subestación
	MOTOR 3	04-oct-14	30-oct-14	27 DIAS	31-may-14	26-jun-14	27 DIAS	31-may-14	28-jun-14	29 DIAS	Mantenimiento de 84,000 horas
	UNIDAD 1	27-oct-14	16-nov-14	21 DIAS							Mantenimiento de 8,000 horas (biannual)
MOTORES 1 a 9, U4 y U5	08/11/2014 22:00	09/11/2014 16:00	18 HORAS					08/11/2014 22:00	09/11/2014 16:00	18 HORAS	Mantenimiento a subestación
CENERGICA	NEJAPA POWER										
	MOTOR 11	02-jun-14	15-jun-14	14 DIAS				02-jun-14	13-jun-14	12 DIAS	Mantenimiento intermedio motor y generador
	MOTOR 20	16-jun-14	06-jul-14	21 DIAS	16-sep-14	06-oct-14	21 DIAS	16-sep-14	04-oct-14	19 DIAS	Mantenimiento mayor motor y generador
	MOTOR 25	07-jul-14	20-jul-14	14 DIAS	16-jun-14	29-jun-14	14 DIAS	16-jun-14	27-jun-14	12 DIAS	Mantenimiento intermedio motor y generador
	MOTOR 14	21-jul-14	10-ago-14	21 DIAS	17-nov-14	07-dic-14	21 DIAS	17-nov-14			Mantenimiento mayor motor y generador
	MOTOR 10	11-ago-14	24-ago-14	14 DIAS	13-oct-14	26-oct-14	14 DIAS	13-oct-14	24-oct-14	12 DIAS	Mantenimiento intermedio motor y generador
	MOTOR 23	25-ago-14	07-sep-14	14 DIAS							Mantenimiento intermedio motor y generador
	MOTOR 22	08-sep-14	28-sep-14	21 DIAS							Mantenimiento mayor motor y generador
	MOTOR 13	29-sep-14	12-oct-14	14 DIAS							Mantenimiento intermedio motor y generador
	MOTOR 18	13-oct-14	02-nov-14	21 DIAS							Mantenimiento mayor motor y generador
	MOTOR 01	03-nov-14	23-nov-14	21 DIAS							Mantenimiento mayor motor y generador
	NEPO FASE 1	08/08/2014 16:00	11/08/2014 04:00	2.5 DIAS	22/08/2014 21:00	25/08/2014 09:00	2.5 DIAS	22/08/2014 21:00	25/08/2014 09:00	2.5 DIAS	Inspección y medición de espesores de tanque diario HFO de Fase I (indisponibles motores fase I)
	NEPO PLANTA	10/08/2014 05:00	10/08/2014 17:00	12 HORAS	17/08/2014 05:00	17/08/2014 17:00	12 HORAS	17/08/2014 05:00	17/08/2014 17:00	12 HORAS	Mantenimiento mayor subestación NEPO (indisponibles todos los motores)
	HILCASA	HILCASA									
MOTOR 4		06-oct-14	11-oct-14	6 DIAS				06-oct-14	11-oct-14	6 DIAS	Mantenimiento de 9,000 horas
MOTOR 3		13-oct-14	19-oct-14	6 DIAS				13-oct-14	19-oct-14	6 DIAS	Mantenimiento de 9,000 horas
MOTOR 2		20-oct-14	25-oct-14	6 DIAS				20-oct-14	25-oct-14	6 DIAS	Mantenimiento de 9,000 horas
	MOTOR 1	27-oct-14	01-nov-14	6 DIAS				27-oct-14	01-nov-14	6 DIAS	Mantenimiento de 9,000 horas
INE	TALNIQUE										
	MOTOR 5	17-may-14	31-may-14	15 DIAS				17-may-14	01-jun-14	15 DIAS	Mantenimiento de 36,000 horas
	MOTOR 4	12-jul-14	26-jul-14	15 DIAS				12-jul-14	28-jul-14	17 DIAS	Mantenimiento de 36,000 horas
	MOTOR 8	16-ago-14	30-ago-14	15 DIAS				16-ago-14	01-sep-14	17 DIAS	Mantenimiento de 36,000 horas
	MOTOR 6	20-sep-14	04-oct-14	15 DIAS				20-sep-14	08-oct-14	19 DIAS	Mantenimiento de 36,000 horas
	MOTOR 7	25-oct-14	08-nov-14	15 DIAS				25-oct-14	15-nov-14	20 DIAS	Mantenimiento de 36,000 horas
	MOTORES 1 a 3	18/01/2015 07:00	18/01/2015 07:00	0 HORAS							Mantenimiento al Transformador
	MOTORES 4 a 9	25/01/2015 07:00	25/01/2015 16:00	9 HORAS							Mantenimiento al Transformador
TPTO	TERMOPUERTO										
	MOTOR 1	01-sep-14	15-sep-14	15 DIAS	22-nov-14	06-dic-14	15 DIAS	22-nov-14	29-nov-14	8 DIAS	Mantenimiento de 12,000 horas
	MOTOR 2	20-sep-14	04-oct-14	15 DIAS	01-nov-14	15-nov-14	15 DIAS	01-nov-14	14-nov-14	14 DIAS	Mantenimiento de 12,000 horas
	MOTOR 3	11-oct-14	25-oct-14	15 DIAS	23-ene-14	06-feb-14	15 DIAS				Mantenimiento de 12,000 horas
	MOTOR 4	01-nov-14	15-nov-14	15 DIAS	03-ene-15	17-ene-15	15 DIAS				Mantenimiento de 12,000 horas
TEXTUFIL	TEXTUFIL										
	MOTOR 1	31-may-14	09-jun-14	10 DIAS	14-jun-14	23-jun-14	10 DIAS	14-jun-14	21-jun-14	8 DIAS	Mantenimiento de 45,000 horas
	MOTOR 3	13-jul-14	21-jul-14	9 DIAS							Mantenimiento de 45,000 horas
	MOTOR 2	14-jun-14	23-jun-14	10 DIAS	31-may-14	09-jun-14	10 DIAS	31-may-14	08-jun-14	9 DIAS	Mantenimiento de 45,000 horas
	MOTOR 6	23-ago-14	01-sep-14	10 DIAS							Mantenimiento de 15,000 horas
	MOTOR 7	06-sep-14	15-sep-14	10 DIAS							Mantenimiento de 15,000 horas
MOTOR 3	20-sep-14	29-sep-14	10 DIAS							Mantenimiento de 7,500 horas	
MOTOR 4	04-oct-14	13-oct-14	10 DIAS	18-oct-14	27-oct-14	10 DIAS	18-oct-14	30-oct-14	13 DIAS	Mantenimiento de 7,500 horas	
	MOTOR 5	18-oct-14	27-oct-14	10 DIAS	04-oct-14	13-oct-14	10 DIAS	04-oct-14	15-oct-14	12 DIAS	Mantenimiento de 7,500 horas
BOREALIS	BOREALIS										
	MOTOR 1	16-jul-14	30-jul-14	15 DIAS	22-oct-14	05-nov-14	15 DIAS	22-oct-14	05-nov-14	15 DIAS	Mantenimiento de 6,000 horas
	MOTOR 8	27-ago-14	10-sep-14	15 DIAS	16-jul-14	30-jul-14	15 DIAS	16-jul-14	31-jul-14	16 DIAS	Mantenimiento de 6,000 horas

Proceso
Suspendido
Realizado



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