
Octubre

Unidad de Transacciones, S.A. de C.V.
Administradora del Mercado Mayorista de Electricidad

Boletín Estadístico



2016



	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	69.39	12.07%
Geotérmica	106.77	18.58%
Térmica	233.97	40.70%
Importaciones	146.22	25.44%
Desvíos	18.46	3.21%

Total inyecciones MME	GWh	%
(-) Exportaciones	2.05	
Desvíos	18.75	
Pérdidas de transmisión ^{1/}	11.86	2.1%
	542.15	

Demanda MME	GWh	%
Mercado de Contratos	313.85	57.9%
Mercado Regulador del Sistema	228.30	42.1%
Total Demanda en el MME	542.15	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/}	\$ 104.55

Demanda Máxima de Potencia	MW	Fecha/hora
Máxima	1019	12-oct-16 14:30
Mínima	955	13-oct-16 18:30

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	Octubre 2016		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	410.1	3.0	-12.9	4,725.2	2.0	409.7	-9.7	467.8	3.6
Intercambios Internacionales (+/-) ^{1/}	143.9	17.3	90.6	689.0	-6.1	131.5	49.8	71.2	-9.2
Pérdidas de transmisión	11.86	10.6	14.3	103.5	7.7	11.4	12.7	10.4	9.6
Demanda Mercado Mayorista	542.1	6.2	1.0	5,314.6	0.7	530.1	-0.4	529.0	1.5

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

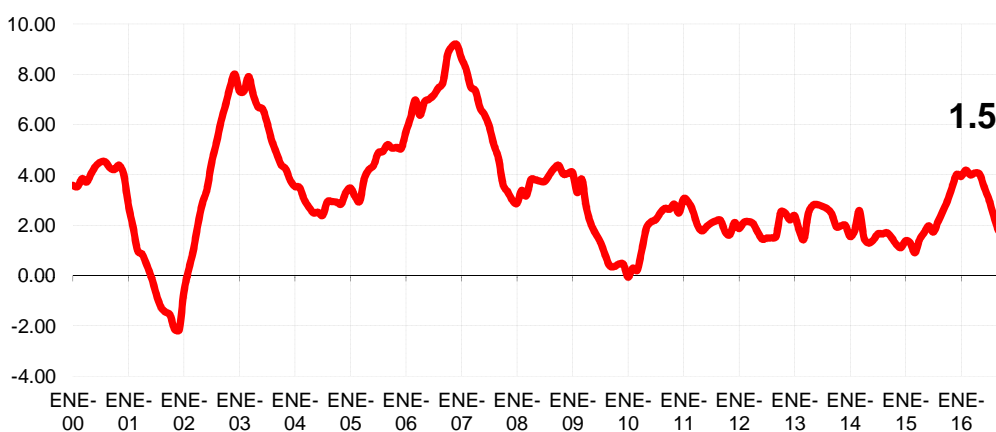
Signo (-) : Saldo comercial neto a favor de exportaciones

Incluye desvíos

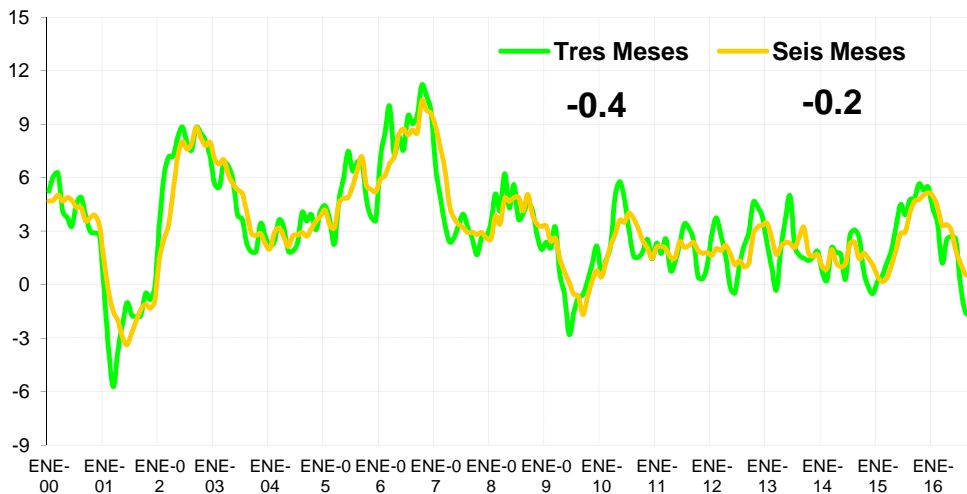
^{2/} Para el detalle de los períodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

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

Tasa de variación anual
Promedio móvil doce meses
Enero 2000
Octubre 2016



Tasa de variación anual
Promedio móvil tres y seis meses
Enero 2000
Octubre 2016



Inyecciones Por Recurso Inyectado

Participante de mercado	Octubre 2016		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Hidroeléctrica	69.4	-60.5	-62.8	1,204.1	18.3	129.7	22.4	127.9	18.6
Geotérmica	106.8	-13.3	-4.1	1,223.7	3.1	118.5	1.9	122.4	3.2
Térmica	234.0	135.9	35.5	2,297.3	-5.4	161.6	-30.2	217.5	-3.4
Iny. Nacional	410.1								
Importaciones	146.2	16.0	64.6	765.9	-2.7	133.6	43.4	78.5	-5.2
Total inyectado	556.3			5,491.1					

^{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	Octubre 2016		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
CEL	69.4	-60.5%	-62.8%	1,204.1	18.3%	129.7	22.4%	127.9	18.6%
LAGEO	106.8	-13.3%	-4.1%	1,223.7	3.1%	118.5	1.9%	122.4	3.2%
NEJAPA POWER	56.3	1580.9%	107.8%	323.5	-24.3%	23.9	-45.6%	28.0	-21.4%
DUKE ENERGY	96.0	61.1%	40.2%	842.7	17.1%	76.3	-9.8%	81.2	24.1%
INE	24.3	67.5%	-30.3%	390.2	-12.0%	22.0	-51.0%	36.5	-15.8%
TERMOPUERTO ^{3/}	40.2	98.1%	15.0%	402.8	-3.7%	32.2	-19.7%	39.8	-2.9%
TEXTUFIL	13.2	839%	89.8%	46.5	-51.6%	5.8	-59.3%	4.2	-51.7%
BOREALIS ^{1/}	1.9	*	*	2.8	-61.7%	0.7	-21.4%	0.2	-63.2%
GECSA ^{1/}	1.9	*	498.2%	4.4	-66.2%	0.6	-74.5%	0.4	-65.5%
HILCASA ^{1/}	0.13	*	1205%			0.0	-82.8%	0.0	-63.4%
CASSA				70.8	-30.6%			7.6	-29.6%
ING. EL ANGEL	0.0		153%	92.4	48.8%	0.0	152.6%	8.4	27.6%
ING. LA CABAÑA ^{1/}				28.4	181.7%			2.5	116.1%
CHAPARRAST.	0.0			92.7	-28.2%	0.0		8.7	-20.2%
HOLCIM									
Total	410.1			4,725.2		409.7		467.8	

^{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

*/ 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	339.5	305.3	321.2	316.1	326.3	312.2	327.0	320.1	303.4	313.9			3,185.0
MRS	169.6	181.8	220.1	239.9	241.0	210.5	213.9	217.4	207.3	228.3			2,129.7
Total	509.1	487.0	541.3	556.0	567.3	522.7	540.9	537.5	510.6	542.1	0.0	0.0	5,314.6

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	5.6	5.6	5.9	5.7	5.9	5.6	5.9	5.8	5.5	5.7			57.3
CASSA													0.0
CEL	28.7	26.8	28.7	27.8	28.7	27.8	28.7	28.7	27.8	28.7			282.4
CENERGICA	14.3	14.1	14.8	14.6	15.0	14.3	15.0	14.6	13.9	14.5			145.0
DELSUR	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	0.0			13.2
DUKE	66.2	57.8	60.8	59.8	61.7	58.6	61.6	60.0	56.9	59.3			602.6
EXCELERGY													0.0
GECSA	4.9	4.8	5.1	5.0	5.2	4.9	5.1	5.0	4.7	4.9			49.7
HILCASA													0.0
ILA CABAÑA	1.3												1.3
IEL ANGEL			3.5										3.5
INE	42.6	42.0	44.2	43.5	44.8	42.6	44.7	43.5	41.3	43.0			432.2
LAGEO	47.1	44.4	46.1	45.9	47.6	47.0	48.8	48.4	45.1	47.3			467.7
MERELEC	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0			6.6
NEPO	66.5	65.6	69.0	68.0	70.1	66.5	69.9	68.0	64.5	67.2			675.2
TEXT	17.1	5.6	5.9	5.8	6.0	5.7	6.0	5.8	5.5	5.8			69.2
TPTO	25.2	24.8	26.1	25.8	26.5	25.2	26.4	25.7	24.4	25.4			255.5
ORIGEM	1.3												1.3
POLIWATT	16.7	11.7	12.4	12.1	12.5	11.9	12.5	12.2	11.6	12.1			125.7
CX1/			-3.5										-3.5
Total	339.5	305.3	321.2	316.1	326.3	312.2	327.0	320.1	303.4	313.9	0.0	0.0	3,185.0

^{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
ABRUZZO	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4			8.3
ANDA	28.2	26.4	28.2	27.3	28.2	27.3	28.2	28.2	27.3	28.2			277.6
B&D	1.3	1.1	0.9	1.1	1.4	1.4	1.5	1.5					10.1
CAESS	26.9	22.7	24.3	23.5	24.3	23.5	24.3	24.3	23.5	22.8			240.4
CEL													0.0
CEL-COM	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			4.9
CENERGICA													0.0
CLESA	8.4	7.8	8.4	8.1	8.4	8.1	8.4	8.4	8.1	8.4			82.3
DELSUR	9.1	8.5	9.1	8.8	9.1	8.8	9.1	9.1	8.8	8.4			88.5
DEUSEM	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			2.4
EDECSA													0.0
EDESAL-DIS													0.0
EDESAL-COM													0.0
EEO	1.0	0.9		0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0			9.6
EXCELERGY			3.5										3.5
HANES	4.8	4.9	4.2	5.0	5.1	4.9	5.2	4.8	4.4	5.1			48.5
IEL ANGEL													0.0
LAGEO													0.0
NEPO													0.0
CX1/			-3.5										-3.5
Total bilaterales	80.6	73.3	77.0	75.8	78.5	77.0	79.8	79.4	75.1	76.0	0.0	0.0	772.5

^{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	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0			9.4
CAESS	103.9	94.0	97.4	99.0	99.8	94.9	99.6	96.8	91.8	95.8			973.0
CLESA	41.4	36.9	39.5	38.1	39.2	37.1	39.0	37.8	35.7	37.0			381.6
DELSUR	75.8	67.6	71.1	68.5	72.6	69.1	71.8	70.1	67.5	70.2			704.4
DEUSEM	5.9	5.2	5.6	5.5	5.8	5.5	5.8	5.8	5.3	5.6			56.0
EDESAL	3.4	3.2	3.1	2.5	2.7	2.8	3.3	3.2	3.1	3.3			30.7
EEO	27.4	24.1	26.7	25.8	26.7	24.9	26.8	26.1	23.8	24.9			257.3
Totales	258.9	232.0	244.2	240.4	247.8	235.2	247.2	240.7	228.2	237.8	0.0	0.0	2,412.5

Mercado Regulador del Sistema por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ABRUZZO-COM	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0
ABRUZZO-DIS	-0.1	0.2	0.7	0.7	0.8	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3			0.8
ALAS DORADAS	4.0	3.8	4.1	4.0	4.0	4.0	4.1	3.7	4.0	4.1			39.7
ANDA	-5.0	-5.1	-3.7	-3.6	-2.4	-3.5	-5.9	-3.5	-5.6	-3.2			-41.3
B&D	0.1	0.5	0.6	0.7	0.3	0.1	0.2	0.0	1.8	2.1			6.7
BOREALIS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.3
CAESS	54.3	60.2	75.3	86.3	89.2	78.5	84.3	82.4	80.9	87.9			779.4
CASSA	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4			2.4
CEL	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.6			3.3
CEL-COM	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	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4			1.8
CLESA	29.0	30.3	38.5	37.5	37.8	32.6	31.1	32.7	30.1	33.4			333.0
DELSUR	45.6	48.6	54.2	59.8	56.8	51.1	52.7	52.6	48.5	54.5			524.3
DEUSEM	6.0	6.4	7.4	7.5	7.9	6.7	6.8	6.8	6.5	6.6			68.5
DUKE	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2			2.3
DUKE (COM)													0.0
EDECSA													0.0
EDESAL-DIS	4.0	4.1	4.6	6.2	6.2	5.9	3.2	4.7	4.7	5.2			48.8
EDESAL-COM	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4			3.7
EEO	23.8	25.1	30.8	32.9	32.3	27.3	28.5	28.5	27.2	27.9			284.3
EXCELERGY	2.9	2.7	2.8	2.7	2.9	2.7	2.8	2.8	2.8	2.7			27.9
GECSA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.3
HANES	1.1	1.2	1.1	0.9	1.1	0.9	1.4	1.3	1.1	1.0			11.1
HILCASA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0
HOLCIM	1.0	1.0	1.0	1.2	0.6	1.0	1.5	1.9	1.7	2.2			13.4
IEL ANGEL	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4			2.2
INE	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0			0.7
LAGEO	1.0	0.9	1.0	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1			10.5
LYNX							0.0	0.0					0.0
MERELEC	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0
NEPO	0.5	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.5	0.6	0.7	0.2			3.7
ORIGEM													0.0
RIO SOTO													0.0
TEXT	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4			2.0
TPTO	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.1	0.0			0.2
Totales	169.6	181.8	220.1	239.9	241.0	210.5	213.9	217.4	207.3	228.3	0.0	0.0	2,129.7

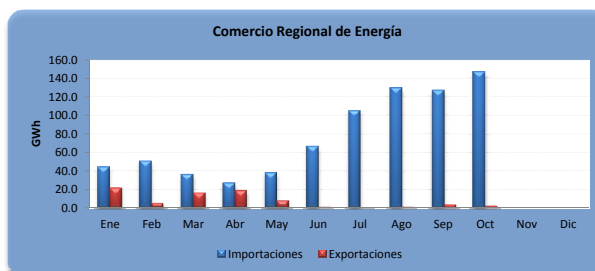
Comercio Internacional

Importaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ALAS DORADAS	1.1	2.9	3.4	3.3	3.3	2.8	2.3	1.0	1.7	0.3			22.0
BOREALIS	0.9	5.2	0.6	0.8	3.3	5.0	5.3	3.2	3.7	5.0			32.8
CEL COM													0.0
CENER				0.0	0.4	1.3	1.2						2.9
COMERCIA	1.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.2			3.1
DEL ESTE	0.3	0.5											0.8
DELSUR	0.8	0.6	0.1	0.1	0.3	0.6	1.9	0.7	1.0	1.4			7.5
DUKE (COM)				1.6	2.8	0.4		7.4		2.2			14.4
EDECSA	4.0	8.3	6.7	3.2	3.5	12.4	18.4	11.9	10.7	34.0			113.1
CENERGICA	2.9	0.4	0.2	0.0	1.7	4.4	17.5	27.1	21.7	16.3			92.3
ELECTRONOVA	0.2	0.7	1.9	0.7	3.3	6.0	7.6	11.9	7.4	10.7			50.4
ENERSICA	6.0	2.8	3.4	0.2						0.2			12.5
EXCELERGY	4.6	2.6	2.6	1.8	3.8	4.6	8.9	21.9	17.4	24.5			92.7
GENERA													0.0
INE-COM													0.0
LAGEO													0.0
LYNX													0.0
MAGDALENA	2.1	1.2	0.6	0.0	0.7	1.9	1.4	2.8	4.5	1.8			17.1
MERELEC	5.0	3.3	5.0	3.8	2.7	7.1	12.1	10.5	28.4	12.4			90.1
ORIGEM	4.5	2.7				2.2	1.3	2.4	3.2	14.6			30.9
POLIWATT	3.1	4.6	3.9	2.7	2.7	6.0	15.1	18.0	15.2	13.8			85.2
SAN DIEGO							0.9		0.3	0.0			1.3
AESCLESIA	0.7												0.7
EEO	0.1	5.5	0.7	1.3	1.8	3.8	4.0	3.4	3.8	3.8			28.1
TEXTUFIL	5.8	6.6	6.4	6.0	6.2	6.0	5.7	5.1	5.4	4.5			57.7
LAGEO (COM)													0.0
INFOTEKNE	0.8	1.8	0.2	0.5	0.9	1.1	0.7	0.7	0.6	0.2			7.6
TERMOPUERTO	0.1	0.1	0.1	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.5	0.2			2.7
ITEKA										0.2			0.2
AGTI									0.0				0.0
Total	44.1	50.1	36.0	26.5	37.9	65.8	104.6	128.6	126.0	146.2	0.0	0.0	765.9

Exportaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
BOREALIS	0.9	0.2	2.3	1.7	1.2	0.2		0.4	0.6	0.3			7.9
CEL Com									1.6	0.0			1.6
DEL ESTE													0.0
DELSUR				0.1	0.6				0.2	0.1			0.9
DUKE (COM)													0.0
EDECSA	2.2	0.6	3.1	2.5	0.4	0.3	0.2	0.1		0.2			9.6
CENER	0.0			0.4	0.0								0.5
CENERGICA	1.7	0.9	0.1	2.3	0.1								5.1
EXCELERGY	1.1	0.5	5.3	1.0	0.5					0.3			8.7
LYNX													0.0
MAGDALENA	0.1	0.1	0.4	0.7	0.8		0.1	0.5	0.2	0.8			3.8
MERELEC	4.9	0.2	0.4	0.1	1.4	0.5	0.3	0.0	0.3	0.1			8.2
NEPO													0.0
COMERCIA	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4								0.9
ORIGEM	4.4		0.2										4.6
ENERSICA													0.0
CLESA	0.9												0.9
POLIWATT	0.2	0.3		2.9	0.8								4.2
ELECTRONOVA	1.3	0.6	1.4	1.1	0.5			0.1					5.0
EEO	0.5	0.1	0.2	0.1					0.0	0.0			0.9
INE-COM													0.0
LAGEO-COM										0.3			0.3
INFOTEKNE	0.4		0.3	0.0	0.0								0.7
SAN DIEGO	0.0												0.0
TERMOPUERTO	0.2	0.1	0.6	0.4	0.2	0.1		0.0					1.4
TEXTUFIL	2.6	1.4	1.9	5.0	0.8				0.2	0.0			11.8
Total	21.4	5.0	16.4	18.6	7.6	1.1	0.5	1.2	3.1	2.0	0.0	0.0	76.9

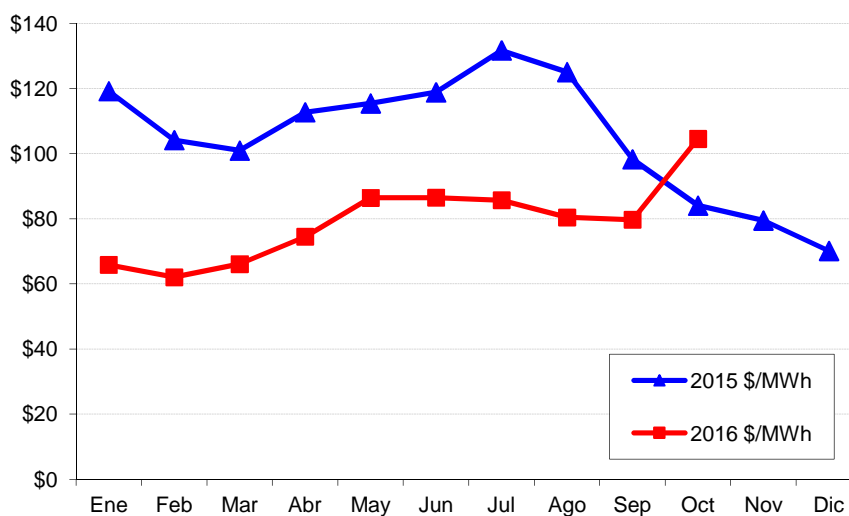


A partir del 01 de junio 2013 por la entrada en vigencia del RMER ya no puede obtener el comercio por frontera

Evolución de los precios

Mes	Promedio		Variaciones %			Prom. anual
	2015 \$/MWh	2016 \$/MWh	Mes	Anual	Acum.	
Ene	119.24	65.85	-6.12	-44.77	-6.12	100.58
Feb	104.20	62.07	-5.75	-40.44	-11.52	97.07
Mar	100.97	66.10	6.50	-34.53	-5.77	94.16
Abr	112.75	74.53	12.74	-33.90	6.24	90.98
May	115.46	86.45	16.01	-25.12	23.24	88.56
Jun	118.87	86.52	0.07	-27.22	23.33	85.86
Jul	131.73	85.72	-0.92	-34.93	22.20	82.03
Ago	125.11	80.45	-6.15	-35.70	14.68	78.31
Sep	98.30	79.72	-0.90	-18.90	13.65	76.76
Oct	84.08	104.55	31.13	24.34	49.03	78.47
Nov	79.50					
Dic	70.15					

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	PTRANSMS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
01/10/2016	0	\$ 68.140	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.824	\$(0.071)	\$ -	\$ 1.157	\$ 0.046	\$ 0.011	\$ 0.207	\$ -	\$ 1.652	\$ 11.199	\$ 79.339
01/10/2016	1	\$ 68.140	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.854	\$(0.038)	\$ -	\$ 1.138	\$ 0.034	\$ 0.011	\$ 0.200	\$ -	\$ 1.705	\$ 11.281	\$ 79.421
01/10/2016	2	\$ 68.140	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.057	\$ 0.035	\$ 0.011	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.742	\$ 11.189	\$ 79.329
01/10/2016	3	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	\$ 0.004	\$ -	\$ 0.924	\$ 0.022	\$ 0.011	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.761	\$ 11.000	\$ 79.140
01/10/2016	4	\$ 68.140	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.856	\$(0.016)	\$ -	\$ 1.058	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.730	\$ 11.059	\$ 79.199
01/10/2016	5	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.856	\$(0.070)	\$ -	\$ 1.226	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.680	\$ 11.168	\$ 79.308
01/10/2016	6	\$ 68.140	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.828	\$(0.069)	\$ -	\$ 1.085	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.612	\$ 10.897	\$ 79.037
01/10/2016	7	\$ 68.270	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	\$(0.096)	\$ -	\$ 1.408	\$ 0.053	\$ 0.009	\$ 0.195	\$ -	\$ 1.438	\$ 11.252	\$ 79.522
01/10/2016	8	\$ 68.270	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$(0.048)	\$ -	\$ 1.518	\$ 0.143	\$ 0.008	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.286	\$ 11.285	\$ 79.555
01/10/2016	9	\$ 68.270	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	\$(0.077)	\$ -	\$ 1.489	\$ 0.173	\$ 0.008	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.206	\$ 11.177	\$ 79.447
01/10/2016	10	\$ 68.270	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	\$(0.064)	\$ -	\$ 1.537	\$ 0.221	\$ 0.008	\$ 0.164	\$ -	\$ 1.171	\$ 11.298	\$ 79.568
01/10/2016	11	\$ 68.270	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$(0.010)	\$ -	\$ 1.505	\$ 0.231	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.157	\$ 11.264	\$ 79.534
01/10/2016	12	\$ 68.270	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	\$(0.011)	\$ -	\$ 1.439	\$ 0.211	\$ 0.008	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.209	\$ 11.263	\$ 79.533
01/10/2016	13	\$ 68.270	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$(0.044)	\$ -	\$ 1.531	\$ 0.198	\$ 0.008	\$ 0.162	\$ -	\$ 1.232	\$ 11.372	\$ 79.642
01/10/2016	14	\$ 68.270	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.893	\$(0.024)	\$ -	\$ 1.335	\$ 0.182	\$ 0.008	\$ 0.167	\$ -	\$ 1.242	\$ 11.182	\$ 79.452
01/10/2016	15	\$ 68.270	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	\$(0.024)	\$ -	\$ 1.350	\$ 0.143	\$ 0.008	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.267	\$ 11.129	\$ 79.399
01/10/2016	16	\$ 68.140	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	\$(0.021)	\$ -	\$ 1.252	\$ 0.126	\$ 0.009	\$ 0.139	\$ -	\$ 1.314	\$ 11.090	\$ 79.230
01/10/2016	17	\$ 68.270	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	\$(0.015)	\$ -	\$ 1.290	\$ 0.132	\$ 0.009	\$ 0.179	\$ -	\$ 1.310	\$ 11.167	\$ 79.437
01/10/2016	18	\$ 70.420	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$(0.026)	\$ -	\$ 1.562	\$ 0.116	\$ 0.007	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.139	\$ 11.089	\$ 81.509
01/10/2016	19	\$ 70.420	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.329	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.142	\$ 10.885	\$ 81.305
01/10/2016	20	\$ 70.420	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	\$ 0.023	\$ -	\$ 1.396	\$ 0.032	\$ 0.008	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.214	\$ 10.964	\$ 81.384
01/10/2016	21	\$ 70.420	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.853	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.207	\$ 0.018	\$ 0.008	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.325	\$ 10.856	\$ 81.276
01/10/2016	22	\$ 70.420	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.955	\$ 0.109	\$ -	\$ 1.494	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.487	\$ 11.538	\$ 81.958
01/10/2016	23	\$ 68.270	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	\$(0.029)	\$ -	\$ 1.533	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.214	\$ -	\$ 1.626	\$ 11.609	\$ 79.879
02/10/2016	0	\$ 68.270	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$(0.021)	\$ -	\$ 1.294	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.218	\$ -	\$ 1.730	\$ 11.487	\$ 79.757
02/10/2016	1	\$ 68.140	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	\$(0.065)	\$ -	\$ 1.283	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.274	\$ -	\$ 1.783	\$ 11.536	\$ 79.676
02/10/2016	2	\$ 68.140	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.873	\$(0.050)	\$ -	\$ 1.294	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.242	\$ -	\$ 1.833	\$ 11.582	\$ 79.722
02/10/2016	3	\$ 68.140	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.855	\$(0.069)	\$ -	\$ 1.245	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.867	\$ 11.489	\$ 79.629
02/10/2016	4	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	\$(0.087)	\$ -	\$ 1.319	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.847	\$ 11.380	\$ 79.520
02/10/2016	5	\$ 68.140	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	\$(0.056)	\$ -	\$ 1.269	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.822	\$ 11.347	\$ 79.487
02/10/2016	6	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	\$(0.098)	\$ -	\$ 1.231	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.081	\$ -	\$ 1.813	\$ 11.278	\$ 79.418
02/10/2016	7	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.860	\$(0.046)	\$ -	\$ 1.242	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.685	\$ 11.261	\$ 79.401
02/10/2016	8	\$ 68.140	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.864	\$(0.091)	\$ -	\$ 1.450	\$ 0.033	\$ 0.010	\$ 0.171	\$ -	\$ 1.568	\$ 11.382	\$ 79.522
02/10/2016	9	\$ 68.140	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.868	\$(0.057)	\$ -	\$ 1.293	\$ 0.143	\$ 0.010	\$ 0.152	\$ -	\$ 1.482	\$ 11.269	\$ 79.409
02/10/2016	10	\$ 68.270	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	\$(0.069)	\$ -	\$ 1.477	\$ 0.144	\$ 0.009	\$ 0.128	\$ -	\$ 1.438	\$ 11.386	\$ 79.656
02/10/2016	11	\$ 68.140	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$(0.046)	\$ -	\$ 1.522	\$ 0.140	\$ 0.009	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.414	\$ 11.379	\$ 79.519
02/10/2016	12	\$ 68.140	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$(0.057)	\$ -	\$ 1.537	\$ 0.142	\$ 0.009	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.410	\$ 11.379	\$ 79.519
02/10/2016	13	\$ 68.140	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	\$(0.043)	\$ -	\$ 1.362	\$ 0.140	\$ 0.009	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.396	\$ 11.160	\$ 79.300
02/10/2016	14	\$ 68.140	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	\$(0.012)	\$ -	\$ 1.434	\$ 0.140	\$ 0.009	\$ 0.161	\$ -	\$ 1.395	\$ 11.417	\$ 79.557
02/10/2016	15	\$ 68.140	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$(0.058)	\$ -	\$ 1.602	\$ 0.143	\$ 0.009	\$ 0.122	\$ -	\$ 1.412	\$ 11.511	\$ 79.651
02/10/2016	16	\$ 68.140	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$(0.053)	\$ -	\$ 1.432	\$ 0.145	\$ 0.009	\$ 0.162	\$ -	\$ 1.433	\$ 11.389	\$ 79.529
02/10/2016	17	\$ 68.140	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$(0.023)	\$ -	\$ 1.370	\$ 0.096	\$ 0.009	\$ 0.195	\$ -	\$ 1.404	\$ 11.332	\$ 79.472
02/10/2016	18	\$ 70.420	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$(0.001)	\$ -	\$ 1.572	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.184	\$ 11.204	\$ 81.624
02/10/2016	19	\$ 70.420	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.465	\$ 0.087	\$ 0.008	\$ 0.023	\$ -	\$ 1.167	\$ 11.043	\$ 81.463
02/10/2016	20	\$ 70.420	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.333	\$ 0.051	\$ 0.008	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.252	\$ 10.998	\$ 81.418
02/10/2016	21	\$ 70.420	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.861	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.373	\$ 0.003	\$ 0.009	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.404	\$ 11.040	\$ 81.460
02/10/2016	22	\$ 68.270	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.436	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.590	\$ 11.619	\$ 79.889
02/10/2016	23	\$ 68.140	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	\$(0.061)	\$ -	\$ 1.403	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.287	\$ -	\$ 1.732	\$ 11.652	\$ 79.792
03/10/2016	0	\$ 69.040	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.945	\$(0.034)	\$ -	\$ 1.602	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.357	\$ -	\$ 1.819	\$ 12.085	\$ 81.125
03/10/2016	1	\$ 69.040	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	\$(0.057)	\$ -	\$ 1.748	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.415	\$ -	\$ 1.882	\$ 12.301	\$ 81.341
03/10/2016	2	\$ 69.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.872	\$(0.120)	\$ -	\$ 1.741	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.256	\$ -	\$ 1.906	\$ 12.046	\$ 81.086
03/10/2016	3	\$ 69.040	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.937	\$(0.040)	\$ -	\$ 1.620	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.241	\$ -	\$ 1.905	\$ 12.058	\$ 81.098
03/10/2016	4	\$ 69.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$(0.103)	\$ -	\$ 1.731	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.171	\$ -	\$ 1.832	\$ 11.897	\$ 80.937
03/10/2016	5	\$ 69.150	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.941	\$(0.089)	\$ -	\$ 2.103	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.279	\$ -	\$ 1.680	\$ 12.309	\$ 81.459
03/10/2016	6	\$ 71.260	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$(0.035)	\$ -	\$ 1.858	\$ 0.013	\$ 0.010	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.530	\$ 11.795	\$ 83.055
03/10/2016	7	\$ 78.790	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	\$(0.215)	\$ -	\$ 1.886	\$ 0.099	\$ 0.009	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.338	\$ 11.498	\$ 90.288
03/10/2016	8	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$(0.264)	\$ -	\$ 1.694	\$ 0.176	\$ 0.008	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.153	\$ 11.097	\$ 90.827
03/10/2016	9	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$(0.078)	\$ -	\$ 1.847	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.077	\$ 11.368	\$ 91.098
03/10/2016	10	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$(0.092)	\$ -	\$ 1.695	\$ 0.216	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.032	\$ 11.199	\$ 90.929

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
03/10/2016	11	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	(0.210)	\$ -	\$ 1.710	\$ 0.228	\$ 0.007	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.004	\$ 11.046	\$ 90.776
03/10/2016	12	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	(0.122)	\$ -	\$ 1.690	\$ 0.238	\$ 0.007	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.025	\$ 11.134	\$ 90.864
03/10/2016	13	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.200)	\$ -	\$ 1.755	\$ 0.232	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 0.992	\$ 11.097	\$ 90.827
03/10/2016	14	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.017)	\$ -	\$ 1.624	\$ 0.238	\$ 0.006	\$ 0.104	\$ -	\$ 0.971	\$ 11.207	\$ 90.937
03/10/2016	15	\$ 79.730	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.937	0.033	\$ -	\$ 1.635	\$ 0.232	\$ 0.006	\$ 0.052	\$ -	\$ 0.986	\$ 11.265	\$ 90.995
03/10/2016	16	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.894	(0.026)	\$ -	\$ 1.580	\$ 0.217	\$ 0.007	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.052	\$ 11.145	\$ 90.875
03/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	0.050	\$ -	\$ 1.449	\$ 0.181	\$ 0.008	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.142	\$ 11.156	\$ 90.886
03/10/2016	18	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.858	(0.046)	\$ -	\$ 1.380	\$ 0.130	\$ 0.007	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.038	\$ 10.827	\$ 90.557
03/10/2016	19	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	0.001	\$ -	\$ 1.368	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 1.052	\$ 10.872	\$ 90.602
03/10/2016	20	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	(0.028)	\$ -	\$ 1.512	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 0.072	\$ -	\$ 1.128	\$ 11.036	\$ 90.766
03/10/2016	21	\$ 79.730	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.836	(0.067)	\$ -	\$ 1.377	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ 0.109	\$ -	\$ 1.251	\$ 10.949	\$ 90.679
03/10/2016	22	\$ 79.350	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.938	(0.005)	\$ -	\$ 1.967	\$ 0.070	\$ 0.009	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.401	\$ 11.827	\$ 91.177
03/10/2016	23	\$ 71.260	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	(0.040)	\$ -	\$ 1.964	\$ 0.072	\$ 0.010	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.527	\$ 11.886	\$ 83.146
04/10/2016	0	\$ 71.260	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.933	(0.059)	\$ -	\$ 2.040	\$ 0.067	\$ 0.011	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.617	\$ 12.126	\$ 83.386
04/10/2016	1	\$ 71.260	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.934	(0.059)	\$ -	\$ 1.956	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.681	\$ 12.117	\$ 83.377
04/10/2016	2	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	(0.010)	\$ -	\$ 1.811	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.264	\$ -	\$ 1.693	\$ 12.079	\$ 81.229
04/10/2016	3	\$ 69.150	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.936	(0.059)	\$ -	\$ 2.014	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.293	\$ -	\$ 1.703	\$ 12.282	\$ 81.432
04/10/2016	4	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.927	(0.038)	\$ -	\$ 1.910	\$ 0.038	\$ 0.011	\$ 0.300	\$ -	\$ 1.640	\$ 12.170	\$ 81.320
04/10/2016	5	\$ 71.260	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.952	(0.029)	\$ -	\$ 1.904	\$ 0.151	\$ 0.010	\$ 0.163	\$ -	\$ 1.521	\$ 12.056	\$ 83.316
04/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	(0.084)	\$ -	\$ 1.787	\$ 0.136	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.418	\$ 11.600	\$ 91.330
04/10/2016	7	\$ 79.730	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	0.016	\$ -	\$ 1.732	\$ 0.141	\$ 0.008	\$ 0.068	\$ -	\$ 1.254	\$ 11.513	\$ 91.243
04/10/2016	8	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	(0.021)	\$ -	\$ 1.657	\$ 0.196	\$ 0.007	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.091	\$ 11.290	\$ 92.840
04/10/2016	9	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.873	(0.042)	\$ -	\$ 1.676	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.020	\$ 11.174	\$ 92.724
04/10/2016	10	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	0.008	\$ -	\$ 1.623	\$ 0.241	\$ 0.006	\$ 0.040	\$ -	\$ 0.982	\$ 11.171	\$ 92.721
04/10/2016	11	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	(0.015)	\$ -	\$ 1.668	\$ 0.239	\$ 0.006	\$ 0.030	\$ -	\$ 0.965	\$ 11.162	\$ 92.712
04/10/2016	12	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	(0.041)	\$ -	\$ 1.595	\$ 0.262	\$ 0.007	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.008	\$ 11.123	\$ 92.673
04/10/2016	13	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	(0.044)	\$ -	\$ 1.675	\$ 0.251	\$ 0.006	\$ 0.033	\$ -	\$ 0.979	\$ 11.144	\$ 92.694
04/10/2016	14	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	(0.023)	\$ -	\$ 1.636	\$ 0.242	\$ 0.006	\$ 0.043	\$ -	\$ 0.957	\$ 11.110	\$ 92.660
04/10/2016	15	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	(0.002)	\$ -	\$ 1.540	\$ 0.238	\$ 0.006	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.973	\$ 11.044	\$ 92.594
04/10/2016	16	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	(0.014)	\$ -	\$ 1.578	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.050	\$ 11.125	\$ 92.675
04/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.006)	\$ -	\$ 1.576	\$ 0.131	\$ 0.007	\$ 0.150	\$ -	\$ 1.136	\$ 11.278	\$ 91.008
04/10/2016	18	\$ 81.550	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.835	(0.049)	\$ -	\$ 1.395	\$ 0.053	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.036	\$ 10.672	\$ 92.222
04/10/2016	19	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	0.014	\$ -	\$ 1.390	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.047	\$ 10.727	\$ 92.277
04/10/2016	20	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	(0.006)	\$ -	\$ 1.371	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.112	\$ 10.786	\$ 92.336
04/10/2016	21	\$ 81.550	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.849	(0.054)	\$ -	\$ 1.400	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.236	\$ 10.862	\$ 92.412
04/10/2016	22	\$ 79.730	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.968	0.098	\$ -	\$ 1.950	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.392	\$ 11.828	\$ 91.558
04/10/2016	23	\$ 78.790	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.926	(0.098)	\$ -	\$ 2.283	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.505	\$ 12.123	\$ 90.913
05/10/2016	0	\$ 69.150	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.934	(0.251)	\$ -	\$ 1.993	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.222	\$ -	\$ 1.572	\$ 11.863	\$ 81.013
05/10/2016	1	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.929	(0.251)	\$ -	\$ 1.937	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.357	\$ -	\$ 1.618	\$ 11.983	\$ 81.133
05/10/2016	2	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	(0.075)	\$ -	\$ 1.682	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.302	\$ -	\$ 1.652	\$ 11.877	\$ 81.027
05/10/2016	3	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	(0.241)	\$ -	\$ 1.866	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.330	\$ -	\$ 1.653	\$ 11.924	\$ 81.074
05/10/2016	4	\$ 69.150	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.040)	\$ -	\$ 1.828	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.332	\$ -	\$ 1.610	\$ 12.036	\$ 81.186
05/10/2016	5	\$ 71.260	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.959	0.070	\$ -	\$ 1.941	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.081	\$ -	\$ 1.489	\$ 11.936	\$ 83.196
05/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	(0.457)	\$ -	\$ 1.866	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.384	\$ 11.157	\$ 90.887
05/10/2016	7	\$ 81.550	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	(0.102)	\$ -	\$ 1.994	\$ 0.048	\$ 0.008	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.236	\$ 11.508	\$ 93.058
05/10/2016	8	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	(0.258)	\$ -	\$ 1.699	\$ 0.146	\$ 0.007	\$ 0.094	\$ -	\$ 1.068	\$ 11.016	\$ 92.566
05/10/2016	9	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	(0.198)	\$ -	\$ 1.752	\$ 0.199	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.002	\$ 11.065	\$ 92.615
05/10/2016	10	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	(0.023)	\$ -	\$ 1.637	\$ 0.257	\$ 0.006	\$ 0.036	\$ -	\$ 0.967	\$ 11.134	\$ 92.684
05/10/2016	11	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	(0.115)	\$ -	\$ 1.751	\$ 0.265	\$ 0.006	\$ 0.028	\$ -	\$ 0.956	\$ 11.133	\$ 92.683
05/10/2016	12	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.865	(0.099)	\$ -	\$ 1.644	\$ 0.284	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ -	\$ 0.991	\$ 11.078	\$ 92.628
05/10/2016	13	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	(0.084)	\$ -	\$ 1.781	\$ 0.272	\$ 0.006	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.966	\$ 11.234	\$ 92.784
05/10/2016	14	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	(0.226)	\$ -	\$ 1.628	\$ 0.266	\$ 0.006	\$ 0.034	\$ -	\$ 0.950	\$ 10.914	\$ 92.464
05/10/2016	15	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	(0.012)	\$ -	\$ 1.576	\$ 0.267	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ -	\$ 0.965	\$ 11.077	\$ 92.627
05/10/2016	16	\$ 81.550	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	0.001	\$ -	\$ 1.690	\$ 0.211	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.040	\$ 11.270	\$ 92.820
05/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.918	0.022	\$ -	\$ 1.595	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.110	\$ 11.375	\$ 91.105
05/10/2016	18	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.868	(0.031)	\$ -	\$ 1.538	\$ 0.085	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.020	\$ 10.901	\$ 92.451
05/10/2016	19	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	0.026	\$ -	\$ 1.392	\$ 0.055	\$ 0.007	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.042	\$ 10.830	\$ 92.380
05/10/2016	20	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	(0.012)	\$ -	\$ 1.518	\$ 0.005	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.112	\$ 10.925	\$ 92.475
05/10/2016	21	\$ 81.550	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.838	(0.043)	\$ -	\$ 1.463	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.236	\$ 10.882	\$ 92.432

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
05/10/2016	22	\$ 79.580	\$ 0.568	\$ 0.82	\$ 6.979	\$ 0.133	\$ -	\$ 1.976	\$ 0.072	\$ 0.009	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.375	\$ 11.932	\$ 91.512
05/10/2016	23	\$ 71.260	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	\$ (0.010)	\$ -	\$ 2.052	\$ 0.076	\$ 0.010	\$ 0.161	\$ -	\$ 1.503	\$ 12.113	\$ 83.373
06/10/2016	0	\$ 69.150	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.955	\$ 0.001	\$ -	\$ 2.049	\$ 0.079	\$ 0.010	\$ 0.233	\$ -	\$ 1.578	\$ 12.291	\$ 81.441
06/10/2016	1	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.039)	\$ -	\$ 1.959	\$ 0.082	\$ 0.011	\$ 0.221	\$ -	\$ 1.633	\$ 12.172	\$ 81.322
06/10/2016	2	\$ 69.150	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.956	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.857	\$ 0.083	\$ 0.011	\$ 0.309	\$ -	\$ 1.665	\$ 12.276	\$ 81.426
06/10/2016	3	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$ (0.034)	\$ -	\$ 1.884	\$ 0.084	\$ 0.011	\$ 0.265	\$ -	\$ 1.667	\$ 12.187	\$ 81.337
06/10/2016	4	\$ 71.260	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.960	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.962	\$ 0.086	\$ 0.011	\$ 0.177	\$ -	\$ 1.620	\$ 12.201	\$ 83.461
06/10/2016	5	\$ 79.730	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.952	\$ (0.024)	\$ -	\$ 2.216	\$ 0.085	\$ 0.010	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.501	\$ 12.190	\$ 91.920
06/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	\$ (0.122)	\$ -	\$ 1.855	\$ 0.076	\$ 0.009	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.415	\$ 11.586	\$ 91.316
06/10/2016	7	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ (0.080)	\$ -	\$ 1.824	\$ 0.091	\$ 0.008	\$ 0.177	\$ -	\$ 1.255	\$ 11.545	\$ 91.275
06/10/2016	8	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.064)	\$ -	\$ 1.722	\$ 0.156	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.100	\$ 11.209	\$ 92.759
06/10/2016	9	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	\$ (0.019)	\$ -	\$ 1.603	\$ 0.182	\$ 0.007	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.027	\$ 11.078	\$ 92.628
06/10/2016	10	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.878	\$ (0.151)	\$ -	\$ 1.541	\$ 0.196	\$ 0.006	\$ 0.004	\$ -	\$ 0.981	\$ 10.834	\$ 92.384
06/10/2016	11	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.864	\$ (0.051)	\$ -	\$ 1.604	\$ 0.199	\$ 0.006	\$ 0.025	\$ -	\$ 0.966	\$ 10.990	\$ 92.540
06/10/2016	12	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	\$ (0.050)	\$ -	\$ 1.610	\$ 0.214	\$ 0.006	\$ 0.016	\$ -	\$ 0.997	\$ 11.038	\$ 92.588
06/10/2016	13	\$ 81.550	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.860	\$ (0.086)	\$ -	\$ 1.592	\$ 0.207	\$ 0.006	\$ 0.026	\$ -	\$ 0.980	\$ 10.961	\$ 92.511
06/10/2016	14	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	\$ (0.074)	\$ -	\$ 1.675	\$ 0.201	\$ 0.006	\$ 0.017	\$ -	\$ 0.962	\$ 11.039	\$ 92.589
06/10/2016	15	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$ (0.009)	\$ -	\$ 1.504	\$ 0.201	\$ 0.006	\$ 0.026	\$ -	\$ 0.977	\$ 10.967	\$ 92.517
06/10/2016	16	\$ 81.550	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$ (0.011)	\$ -	\$ 1.442	\$ 0.169	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.048	\$ 10.954	\$ 92.504
06/10/2016	17	\$ 81.550	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.544	\$ 0.107	\$ 0.007	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.117	\$ 11.208	\$ 92.758
06/10/2016	18	\$ 81.550	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.823	\$ (0.087)	\$ -	\$ 1.379	\$ 0.062	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.021	\$ 10.597	\$ 92.147
06/10/2016	19	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	\$ (0.009)	\$ -	\$ 1.499	\$ 0.000	\$ 0.007	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.043	\$ 10.845	\$ 92.395
06/10/2016	20	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.463	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.109	\$ 10.877	\$ 92.427
06/10/2016	21	\$ 79.730	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 6.818	\$ (0.055)	\$ -	\$ 1.383	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.171	\$ -	\$ 1.226	\$ 10.924	\$ 90.654
06/10/2016	22	\$ 79.350	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.954	\$ 0.029	\$ -	\$ 2.143	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.369	\$ 11.953	\$ 91.303
06/10/2016	23	\$ 71.260	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$ (0.015)	\$ -	\$ 2.078	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.498	\$ 11.941	\$ 83.201
07/10/2016	0	\$ 69.150	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.937	\$ (0.149)	\$ -	\$ 2.245	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.258	\$ -	\$ 1.585	\$ 12.269	\$ 81.419
07/10/2016	1	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	\$ (0.151)	\$ -	\$ 2.026	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.223	\$ -	\$ 1.624	\$ 12.040	\$ 81.190
07/10/2016	2	\$ 69.150	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.955	\$ (0.128)	\$ -	\$ 2.060	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.437	\$ -	\$ 1.654	\$ 12.374	\$ 81.524
07/10/2016	3	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	\$ (0.140)	\$ -	\$ 1.949	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.156	\$ -	\$ 1.665	\$ 11.943	\$ 81.093
07/10/2016	4	\$ 69.150	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.958	\$ (0.143)	\$ -	\$ 2.172	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.611	\$ 12.246	\$ 81.396
07/10/2016	5	\$ 76.680	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.965	\$ (0.141)	\$ -	\$ 2.291	\$ 0.026	\$ 0.010	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.493	\$ 12.115	\$ 88.795
07/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	\$ (0.228)	\$ -	\$ 2.065	\$ 0.036	\$ 0.009	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.389	\$ 11.573	\$ 91.303
07/10/2016	7	\$ 79.730	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ (0.053)	\$ -	\$ 1.878	\$ 0.052	\$ 0.008	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.233	\$ 11.488	\$ 91.218
07/10/2016	8	\$ 80.510	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	\$ (0.148)	\$ -	\$ 1.733	\$ 0.129	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.084	\$ 11.094	\$ 91.604
07/10/2016	9	\$ 80.510	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.065)	\$ -	\$ 1.655	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.017	\$ 11.077	\$ 91.587
07/10/2016	10	\$ 80.510	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ (0.101)	\$ -	\$ 1.750	\$ 0.219	\$ 0.006	\$ 0.003	\$ -	\$ 0.980	\$ 11.129	\$ 91.639
07/10/2016	11	\$ 80.510	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.573	\$ 0.218	\$ 0.006	\$ 0.003	\$ -	\$ 0.979	\$ 11.002	\$ 91.512
07/10/2016	12	\$ 80.510	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	\$ (0.073)	\$ -	\$ 1.552	\$ 0.232	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.014	\$ 11.047	\$ 91.557
07/10/2016	13	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	\$ (0.082)	\$ -	\$ 1.649	\$ 0.230	\$ 0.007	\$ 0.135	\$ -	\$ 0.992	\$ 11.189	\$ 90.919
07/10/2016	14	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.097)	\$ -	\$ 1.737	\$ 0.225	\$ 0.006	\$ 0.099	\$ -	\$ 0.975	\$ 11.216	\$ 90.946
07/10/2016	15	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$ (0.036)	\$ -	\$ 1.638	\$ 0.226	\$ 0.007	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.002	\$ 11.205	\$ 90.935
07/10/2016	16	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ (0.109)	\$ -	\$ 1.614	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 0.128	\$ -	\$ 1.094	\$ 11.182	\$ 90.912
07/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.894	\$ (0.089)	\$ -	\$ 1.613	\$ 0.134	\$ 0.008	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.144	\$ 11.189	\$ 90.919
07/10/2016	18	\$ 79.730	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.837	\$ (0.066)	\$ -	\$ 1.479	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.036	\$ 10.866	\$ 90.596
07/10/2016	19	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.329	\$ 0.074	\$ 0.007	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.058	\$ 10.853	\$ 90.583
07/10/2016	20	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.873	\$ (0.027)	\$ -	\$ 1.473	\$ 0.059	\$ 0.007	\$ 0.155	\$ -	\$ 1.129	\$ 11.046	\$ 90.776
07/10/2016	21	\$ 79.730	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.843	\$ (0.012)	\$ -	\$ 1.230	\$ 0.055	\$ 0.008	\$ 0.154	\$ -	\$ 1.240	\$ 10.894	\$ 90.624
07/10/2016	22	\$ 78.790	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.969	\$ 0.015	\$ -	\$ 2.122	\$ 0.039	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.395	\$ 12.021	\$ 90.811
07/10/2016	23	\$ 78.790	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	\$ (0.086)	\$ -	\$ 2.151	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.077	\$ -	\$ 1.514	\$ 11.990	\$ 90.780
08/10/2016	0	\$ 71.260	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.918	\$ (0.060)	\$ -	\$ 2.118	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.594	\$ 11.979	\$ 83.239
08/10/2016	1	\$ 71.260	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$ (0.065)	\$ -	\$ 2.067	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.636	\$ 11.968	\$ 83.228
08/10/2016	2	\$ 71.260	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	\$ (0.040)	\$ -	\$ 1.880	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.675	\$ 11.842	\$ 83.102
08/10/2016	3	\$ 71.260	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$ (0.111)	\$ -	\$ 1.946	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.683	\$ 11.828	\$ 83.088
08/10/2016	4	\$ 71.260	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	\$ (0.122)	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.663	\$ 11.994	\$ 83.254
08/10/2016	5	\$ 71.260	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	\$ (0.076)	\$ -	\$ 2.015	\$ 0.027	\$ 0.011	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.603	\$ 11.919	\$ 83.179
08/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$ (0.091)	\$ -	\$ 1.993	\$ 0.032	\$ 0.010	\$ 0.062	\$ -	\$ 1.532	\$ 11.805	\$ 91.535
08/10/2016	7	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	\$ (0.041)	\$ -	\$ 1.695	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.388	\$ 11.422	\$ 91.152
08/10/2016	8	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$ (0.059)	\$ -	\$ 1.778	\$ 0.066	\$ 0.008	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.247	\$ 11.386	\$ 91.116

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
08/10/2016	9	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	(0.003)	\$ -	\$ 1.569	\$ 0.099	\$ 0.008	\$ 0.113	\$ -	\$ 1.178	\$ 11.227	\$ 90.957
08/10/2016	10	\$ 79.730	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	0.022	\$ -	\$ 1.664	\$ 0.112	\$ 0.008	\$ 0.113	\$ -	\$ 1.148	\$ 11.355	\$ 91.085
08/10/2016	11	\$ 79.730	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	(0.009)	\$ -	\$ 1.742	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 0.103	\$ -	\$ 1.139	\$ 11.386	\$ 91.116
08/10/2016	12	\$ 79.730	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	0.029	\$ -	\$ 1.640	\$ 0.118	\$ 0.008	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.187	\$ 11.372	\$ 91.102
08/10/2016	13	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	(0.005)	\$ -	\$ 1.724	\$ 0.113	\$ 0.008	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.210	\$ 11.436	\$ 91.166
08/10/2016	14	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	(0.010)	\$ -	\$ 1.759	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.220	\$ 11.421	\$ 91.151
08/10/2016	15	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	0.018	\$ -	\$ 1.657	\$ 0.105	\$ 0.008	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.267	\$ 11.422	\$ 91.152
08/10/2016	16	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	(0.021)	\$ -	\$ 1.676	\$ 0.079	\$ 0.009	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.319	\$ 11.375	\$ 91.105
08/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	0.017	\$ -	\$ 1.867	\$ 0.057	\$ 0.008	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.281	\$ 11.592	\$ 91.322
08/10/2016	18	\$ 79.730	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.846	0.035	\$ -	\$ 1.528	\$ 0.050	\$ 0.007	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.122	\$ 11.073	\$ 90.803
08/10/2016	19	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	0.033	\$ -	\$ 1.412	\$ 0.018	\$ 0.008	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.141	\$ 10.924	\$ 90.654
08/10/2016	20	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	0.035	\$ -	\$ 1.425	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.221	\$ 10.992	\$ 90.722
08/10/2016	21	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.863	0.017	\$ -	\$ 1.565	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.342	\$ 11.228	\$ 90.958
08/10/2016	22	\$ 71.260	\$ 0.569	\$ 0.82	\$ 6.998	0.056	\$ -	\$ 2.010	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.514	\$ 11.988	\$ 83.248
08/10/2016	23	\$ 69.150	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.926	(0.004)	\$ -	\$ 1.865	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.337	\$ -	\$ 1.709	\$ 12.225	\$ 81.375
09/10/2016	0	\$ 69.150	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.916	0.056	\$ -	\$ 1.893	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.298	\$ -	\$ 1.794	\$ 12.351	\$ 81.501
09/10/2016	1	\$ 79.730	\$ 0.658	\$ 0.82	\$ 8.098	3.685	\$ -	\$ 1.621	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.174	\$ -	\$ 1.853	\$ 16.921	\$ 96.651
09/10/2016	2	\$ 79.730	\$ 0.792	\$ 0.82	\$ 9.744	14.717	\$ -	\$ 1.288	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.126	\$ -	\$ 1.898	\$ 29.398	\$ 109.128
09/10/2016	3	\$ 79.730	\$ 0.801	\$ 0.82	\$ 9.848	15.100	\$ -	\$ 1.103	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.919	\$ 29.631	\$ 109.361
09/10/2016	4	\$ 79.730	\$ 0.549	\$ 0.82	\$ 6.755	0.104	\$ -	\$ 0.836	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.908	\$ 10.996	\$ 90.726
09/10/2016	5	\$ 79.730	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.851	0.326	\$ -	\$ 1.012	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.858	\$ 11.506	\$ 91.236
09/10/2016	6	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.865	0.170	\$ -	\$ 1.306	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.822	\$ 11.561	\$ 91.291
09/10/2016	7	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	0.216	\$ -	\$ 1.414	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.678	\$ 11.653	\$ 91.383
09/10/2016	8	\$ 79.730	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.934	0.146	\$ -	\$ 1.355	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.581	\$ 11.543	\$ 91.273
09/10/2016	9	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	0.088	\$ -	\$ 1.376	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.165	\$ -	\$ 1.519	\$ 11.418	\$ 91.148
09/10/2016	10	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	0.132	\$ -	\$ 1.401	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.146	\$ -	\$ 1.463	\$ 11.422	\$ 91.152
09/10/2016	11	\$ 79.730	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	0.138	\$ -	\$ 1.416	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.435	\$ 11.473	\$ 91.203
09/10/2016	12	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	0.090	\$ -	\$ 1.366	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.417	\$ 11.278	\$ 91.008
09/10/2016	13	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	0.102	\$ -	\$ 1.351	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.412	\$ 11.279	\$ 91.009
09/10/2016	14	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	0.120	\$ -	\$ 1.270	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.122	\$ -	\$ 1.411	\$ 11.201	\$ 90.931
09/10/2016	15	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	0.151	\$ -	\$ 1.209	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.418	\$ 11.150	\$ 90.880
09/10/2016	16	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	0.147	\$ -	\$ 1.043	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.433	\$ 10.959	\$ 90.689
09/10/2016	17	\$ 79.730	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.851	0.883	\$ -	\$ 1.136	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.378	\$ 11.691	\$ 91.421
09/10/2016	18	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.856	0.352	\$ -	\$ 1.190	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.172	\$ 11.002	\$ 90.732
09/10/2016	19	\$ 79.730	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	0.143	\$ -	\$ 1.201	\$ -	\$ 0.007	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.184	\$ 10.843	\$ 90.573
09/10/2016	20	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.859	0.275	\$ -	\$ 1.138	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.264	\$ 10.998	\$ 90.728
09/10/2016	21	\$ 79.730	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	0.476	\$ -	\$ 1.252	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.415	\$ 11.447	\$ 91.177
09/10/2016	22	\$ 79.730	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	0.279	\$ -	\$ 1.354	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.613	\$ 11.668	\$ 91.398
09/10/2016	23	\$ 79.730	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	0.203	\$ -	\$ 1.465	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.761	\$ 11.788	\$ 91.518
10/10/2016	0	\$ 80.940	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.861	0.354	\$ -	\$ 1.382	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.846	\$ 11.844	\$ 92.784
10/10/2016	1	\$ 80.940	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	0.442	\$ -	\$ 1.292	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.875	\$ 11.875	\$ 92.815
10/10/2016	2	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	0.409	\$ -	\$ 1.445	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.146	\$ -	\$ 1.903	\$ 12.187	\$ 92.207
10/10/2016	3	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	0.546	\$ -	\$ 1.451	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.895	\$ 12.358	\$ 92.378
10/10/2016	4	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	0.414	\$ -	\$ 1.511	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.172	\$ -	\$ 1.818	\$ 12.212	\$ 92.232
10/10/2016	5	\$ 115.830	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	0.347	\$ -	\$ 2.223	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.664	\$ 12.508	\$ 128.338
10/10/2016	6	\$ 115.830	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	0.321	\$ -	\$ 2.520	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.050	\$ -	\$ 1.517	\$ 13.716	\$ 129.546
10/10/2016	7	\$ 115.830	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	0.342	\$ -	\$ 2.259	\$ 0.013	\$ 0.009	\$ 2.382	\$ -	\$ 1.306	\$ 14.613	\$ 130.443
10/10/2016	8	\$ 121.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.864	(0.204)	\$ -	\$ 2.646	\$ 0.092	\$ 0.007	\$ 2.463	\$ -	\$ 1.118	\$ 14.363	\$ 135.523
10/10/2016	9	\$ 121.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.849	(0.036)	\$ -	\$ 1.996	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 2.853	\$ -	\$ 1.054	\$ 14.266	\$ 135.426
10/10/2016	10	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	0.099	\$ -	\$ 2.142	\$ 0.161	\$ 0.007	\$ 2.516	\$ -	\$ 1.006	\$ 14.191	\$ 135.351
10/10/2016	11	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	0.188	\$ -	\$ 2.221	\$ 0.170	\$ 0.006	\$ 2.626	\$ -	\$ 0.983	\$ 14.471	\$ 135.631
10/10/2016	12	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	0.279	\$ -	\$ 2.161	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 2.730	\$ -	\$ 1.005	\$ 14.650	\$ 135.810
10/10/2016	13	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	0.113	\$ -	\$ 2.221	\$ 0.175	\$ 0.006	\$ 2.636	\$ -	\$ 0.984	\$ 14.398	\$ 135.558
10/10/2016	14	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	0.227	\$ -	\$ 2.174	\$ 0.172	\$ 0.006	\$ 2.571	\$ -	\$ 0.966	\$ 14.403	\$ 135.563
10/10/2016	15	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	0.278	\$ -	\$ 2.041	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 2.629	\$ -	\$ 0.989	\$ 14.376	\$ 135.536
10/10/2016	16	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	0.636	\$ -	\$ 1.793	\$ 0.103	\$ 0.007	\$ 1.052	\$ -	\$ 1.077	\$ 12.939	\$ 134.099
10/10/2016	17	\$ 121.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.854	1.953	\$ -	\$ 1.884	\$ 0.034	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 1.106	\$ 13.214	\$ 134.374
10/10/2016	18	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	0.571	\$ -	\$ 2.075	\$ 0.026	\$ 0.007	\$ 0.952	\$ -	\$ 1.045	\$ 12.934	\$ 134.094
10/10/2016	19	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	0.476	\$ -	\$ 2.064	\$ 0.028	\$ 0.007	\$ 1.097	\$ -	\$ 1.069	\$ 12.998	\$ 134.158

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
10/10/2016	20	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ 0.353	\$ -	\$ 1.998	\$ 0.025	\$ 0.007	\$ 1.164	\$ -	\$ 1.145	\$ 12.949	\$ 134.109
10/10/2016	21	\$ 121.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.996	\$ -	\$ 0.008	\$ 1.314	\$ -	\$ 1.278	\$ 12.984	\$ 134.144
10/10/2016	22	\$ 117.500	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$ 0.230	\$ -	\$ 1.881	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.420	\$ -	\$ 1.433	\$ 12.232	\$ 129.732
10/10/2016	23	\$ 117.500	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.848	\$ 0.159	\$ -	\$ 2.169	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.539	\$ 12.099	\$ 129.599
11/10/2016	0	\$ 80.020	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ 0.114	\$ -	\$ 1.742	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.194	\$ -	\$ 1.633	\$ 11.999	\$ 92.019
11/10/2016	1	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.526	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.180	\$ -	\$ 1.668	\$ 11.774	\$ 91.794
11/10/2016	2	\$ 80.020	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.647	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.159	\$ -	\$ 1.694	\$ 11.935	\$ 91.955
11/10/2016	3	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	\$ 0.135	\$ -	\$ 1.514	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.178	\$ -	\$ 1.710	\$ 11.824	\$ 91.844
11/10/2016	4	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$ 0.140	\$ -	\$ 1.526	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.167	\$ -	\$ 1.665	\$ 11.791	\$ 91.811
11/10/2016	5	\$ 82.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.855	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.120	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.515	\$ 11.025	\$ 93.185
11/10/2016	6	\$ 80.020	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.936	\$ (0.063)	\$ -	\$ 2.021	\$ 0.028	\$ 0.009	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.407	\$ 11.832	\$ 91.852
11/10/2016	7	\$ 81.550	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ (0.054)	\$ -	\$ 1.828	\$ 0.098	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.248	\$ 11.489	\$ 93.039
11/10/2016	8	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	\$ (0.002)	\$ -	\$ 1.603	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.079	\$ 11.153	\$ 93.313
11/10/2016	9	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$ (0.013)	\$ -	\$ 1.584	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.011	\$ 11.084	\$ 93.244
11/10/2016	10	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$ (0.003)	\$ -	\$ 1.616	\$ 0.208	\$ 0.006	\$ 0.026	\$ -	\$ 0.976	\$ 11.077	\$ 93.237
11/10/2016	11	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ (0.026)	\$ -	\$ 1.551	\$ 0.231	\$ 0.006	\$ 0.049	\$ -	\$ 0.957	\$ 11.032	\$ 93.192
11/10/2016	12	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ (0.023)	\$ -	\$ 1.617	\$ 0.255	\$ 0.006	\$ 0.021	\$ -	\$ 0.985	\$ 11.119	\$ 93.279
11/10/2016	13	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$ (0.021)	\$ -	\$ 1.693	\$ 0.243	\$ 0.006	\$ 0.015	\$ -	\$ 0.965	\$ 11.156	\$ 93.316
11/10/2016	14	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ (0.030)	\$ -	\$ 1.709	\$ 0.229	\$ 0.006	\$ 0.022	\$ -	\$ 0.943	\$ 11.151	\$ 93.311
11/10/2016	15	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.474	\$ 0.236	\$ 0.006	\$ 0.016	\$ -	\$ 0.956	\$ 10.949	\$ 93.109
11/10/2016	16	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$ (0.012)	\$ -	\$ 1.702	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.026	\$ 11.252	\$ 93.412
11/10/2016	17	\$ 81.550	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.055)	\$ -	\$ 1.852	\$ 0.139	\$ 0.007	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.092	\$ 11.444	\$ 92.994
11/10/2016	18	\$ 82.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.854	\$ (0.026)	\$ -	\$ 1.409	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.006	\$ 10.792	\$ 92.952
11/10/2016	19	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.872	\$ (0.008)	\$ -	\$ 1.391	\$ 0.088	\$ 0.007	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.030	\$ 10.775	\$ 92.935
11/10/2016	20	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	\$ (0.008)	\$ -	\$ 1.398	\$ 0.023	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.104	\$ 10.808	\$ 92.968
11/10/2016	21	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.313	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.224	\$ 10.864	\$ 93.024
11/10/2016	22	\$ 80.020	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.838	\$ (0.151)	\$ -	\$ 1.487	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.179	\$ -	\$ 1.363	\$ 11.100	\$ 91.120
11/10/2016	23	\$ 80.020	\$ 0.576	\$ 0.82	\$ 7.082	\$ 0.245	\$ -	\$ 2.215	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.494	\$ 12.517	\$ 92.537
12/10/2016	0	\$ 80.020	\$ 0.552	\$ 0.82	\$ 6.789	\$ (1.142)	\$ -	\$ 1.852	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.112	\$ -	\$ 1.563	\$ 10.555	\$ 90.575
12/10/2016	1	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.669	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.604	\$ 11.782	\$ 91.802
12/10/2016	2	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.571	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.117	\$ -	\$ 1.651	\$ 11.830	\$ 91.850
12/10/2016	3	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.863	\$ (0.001)	\$ -	\$ 1.673	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.654	\$ 11.684	\$ 91.704
12/10/2016	4	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.804	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.610	\$ 11.827	\$ 91.847
12/10/2016	5	\$ 80.020	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 6.818	\$ (0.684)	\$ -	\$ 1.697	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.099	\$ -	\$ 1.509	\$ 10.823	\$ 90.843
12/10/2016	6	\$ 80.020	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.961	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.926	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.411	\$ 11.890	\$ 91.910
12/10/2016	7	\$ 81.550	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	\$ (0.119)	\$ -	\$ 2.045	\$ 0.044	\$ 0.008	\$ 0.156	\$ -	\$ 1.241	\$ 11.638	\$ 93.188
12/10/2016	8	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$ (0.066)	\$ -	\$ 1.993	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.073	\$ 11.466	\$ 93.626
12/10/2016	9	\$ 82.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$ (0.019)	\$ -	\$ 1.889	\$ 0.229	\$ 0.007	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.007	\$ 11.434	\$ 93.594
12/10/2016	10	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.882	\$ 0.258	\$ 0.006	\$ 0.016	\$ -	\$ 0.965	\$ 11.425	\$ 93.585
12/10/2016	11	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.682	\$ 0.258	\$ 0.006	\$ 0.024	\$ -	\$ 0.951	\$ 11.223	\$ 93.383
12/10/2016	12	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$ (0.003)	\$ -	\$ 1.641	\$ 0.273	\$ 0.006	\$ 0.042	\$ -	\$ 0.977	\$ 11.213	\$ 93.373
12/10/2016	13	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$ (0.005)	\$ -	\$ 1.772	\$ 0.267	\$ 0.006	\$ 0.033	\$ -	\$ 0.956	\$ 11.312	\$ 93.472
12/10/2016	14	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	\$ (0.026)	\$ -	\$ 1.866	\$ 0.261	\$ 0.006	\$ 0.060	\$ -	\$ 0.943	\$ 11.395	\$ 93.555
12/10/2016	15	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	\$ (0.062)	\$ -	\$ 1.898	\$ 0.264	\$ 0.006	\$ 0.044	\$ -	\$ 0.961	\$ 11.397	\$ 93.557
12/10/2016	16	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.752	\$ 0.228	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 1.031	\$ 11.361	\$ 93.521
12/10/2016	17	\$ 82.160	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.007)	\$ -	\$ 1.880	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.086	\$ 11.477	\$ 93.637
12/10/2016	18	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.863	\$ (0.028)	\$ -	\$ 1.602	\$ 0.152	\$ 0.007	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.022	\$ 11.033	\$ 93.193
12/10/2016	19	\$ 82.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.582	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.050	\$ 11.096	\$ 93.256
12/10/2016	20	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.561	\$ 0.083	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.127	\$ 11.082	\$ 93.242
12/10/2016	21	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	\$ (0.016)	\$ -	\$ 1.674	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.252	\$ 11.319	\$ 93.479
12/10/2016	22	\$ 82.160	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.830	\$ (0.462)	\$ -	\$ 1.594	\$ 0.052	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.380	\$ 10.778	\$ 92.938
12/10/2016	23	\$ 77.090	\$ 0.573	\$ 0.82	\$ 7.041	\$ 0.101	\$ -	\$ 2.490	\$ 0.036	\$ 0.010	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.512	\$ 12.636	\$ 89.726
13/10/2016	0	\$ 74.190	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.120)	\$ -	\$ 2.079	\$ 0.037	\$ 0.010	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.590	\$ 12.025	\$ 86.215
13/10/2016	1	\$ 72.170	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.935	\$ (0.064)	\$ -	\$ 1.943	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.641	\$ 12.003	\$ 84.173
13/10/2016	2	\$ 72.170	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.944	\$ (0.102)	\$ -	\$ 2.009	\$ 0.040	\$ 0.011	\$ 0.246	\$ -	\$ 1.679	\$ 12.209	\$ 84.379
13/10/2016	3	\$ 72.170	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.935	\$ (0.135)	\$ -	\$ 2.023	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.241	\$ -	\$ 1.674	\$ 12.171	\$ 84.341
13/10/2016	4	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$ (0.200)	\$ -	\$ 2.139	\$ 0.040	\$ 0.011	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.632	\$ 11.954	\$ 91.974
13/10/2016	5	\$ 80.020	\$ 0.570	\$ 0.82	\$ 7.005	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.957	\$ 0.041	\$ 0.010	\$ 0.150	\$ -	\$ 1.525	\$ 12.196	\$ 92.216
13/10/2016	6	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.864	\$ (0.153)	\$ -	\$ 1.972	\$ 0.037	\$ 0.009	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.420	\$ 11.610	\$ 91.630

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
13/10/2016	7	\$ 82.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	(0.101)	\$ -	\$ 2.168	\$ 0.051	\$ 0.008	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.260	\$ 11.768	\$ 93.928
13/10/2016	8	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	(0.319)	\$ -	\$ 2.921	\$ 0.155	\$ 0.007	\$ 1.810	\$ -	\$ 1.111	\$ 13.972	\$ 135.132
13/10/2016	9	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	(0.058)	\$ -	\$ 2.791	\$ 0.217	\$ 0.007	\$ 2.840	\$ -	\$ 1.046	\$ 15.134	\$ 136.294
13/10/2016	10	\$ 121.160	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.974	0.368	\$ -	\$ 2.792	\$ 0.224	\$ 0.007	\$ 2.799	\$ -	\$ 1.005	\$ 15.554	\$ 136.714
13/10/2016	11	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	(0.064)	\$ -	\$ 2.694	\$ 0.233	\$ 0.007	\$ 2.718	\$ -	\$ 0.993	\$ 14.860	\$ 136.020
13/10/2016	12	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	(0.049)	\$ -	\$ 2.631	\$ 0.256	\$ 0.007	\$ 2.769	\$ -	\$ 1.033	\$ 14.924	\$ 136.084
13/10/2016	13	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	(0.084)	\$ -	\$ 2.860	\$ 0.243	\$ 0.007	\$ 2.695	\$ -	\$ 0.994	\$ 14.999	\$ 136.159
13/10/2016	14	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	(0.038)	\$ -	\$ 2.785	\$ 0.229	\$ 0.006	\$ 2.593	\$ -	\$ 0.958	\$ 14.824	\$ 135.984
13/10/2016	15	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	(0.153)	\$ -	\$ 2.683	\$ 0.233	\$ 0.006	\$ 2.628	\$ -	\$ 0.973	\$ 14.629	\$ 135.789
13/10/2016	16	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	(0.026)	\$ -	\$ 2.554	\$ 0.197	\$ 0.007	\$ 2.819	\$ -	\$ 1.040	\$ 14.866	\$ 136.026
13/10/2016	17	\$ 121.160	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.960	0.329	\$ -	\$ 2.693	\$ 0.129	\$ 0.007	\$ 2.911	\$ -	\$ 1.074	\$ 15.487	\$ 136.647
13/10/2016	18	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	(0.015)	\$ -	\$ 2.363	\$ 0.081	\$ 0.007	\$ 2.733	\$ -	\$ 1.012	\$ 14.437	\$ 135.597
13/10/2016	19	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	(0.013)	\$ -	\$ 2.350	\$ 0.038	\$ 0.007	\$ 2.842	\$ -	\$ 1.046	\$ 14.540	\$ 135.700
13/10/2016	20	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	0.001	\$ -	\$ 2.481	\$ 0.011	\$ 0.007	\$ 3.017	\$ -	\$ 1.119	\$ 14.918	\$ 136.078
13/10/2016	21	\$ 121.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.847	(0.031)	\$ -	\$ 2.263	\$ -	\$ 0.008	\$ 2.295	\$ -	\$ 1.235	\$ 13.993	\$ 135.153
13/10/2016	22	\$ 80.020	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.970	(0.056)	\$ -	\$ 2.505	\$ 0.005	\$ 0.009	\$ 0.217	\$ -	\$ 1.372	\$ 12.407	\$ 92.427
13/10/2016	23	\$ 80.000	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.927	(0.197)	\$ -	\$ 2.482	\$ 0.037	\$ 0.010	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.488	\$ 12.176	\$ 92.176
14/10/2016	0	\$ 74.190	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.945	(0.039)	\$ -	\$ 2.047	\$ 0.025	\$ 0.010	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.567	\$ 11.961	\$ 86.151
14/10/2016	1	\$ 74.190	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	(0.082)	\$ -	\$ 1.975	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.114	\$ -	\$ 1.619	\$ 11.927	\$ 86.117
14/10/2016	2	\$ 74.190	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.166)	\$ -	\$ 2.035	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.646	\$ 11.853	\$ 86.043
14/10/2016	3	\$ 74.190	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.931	(0.063)	\$ -	\$ 2.026	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.638	\$ 11.940	\$ 86.130
14/10/2016	4	\$ 74.190	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.929	(0.075)	\$ -	\$ 2.025	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.599	\$ 11.920	\$ 86.110
14/10/2016	5	\$ 80.020	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	(0.034)	\$ -	\$ 2.026	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.479	\$ 11.850	\$ 91.870
14/10/2016	6	\$ 80.020	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	(0.100)	\$ -	\$ 1.880	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.181	\$ -	\$ 1.385	\$ 11.611	\$ 91.631
14/10/2016	7	\$ 117.500	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	(0.156)	\$ -	\$ 2.920	\$ 0.051	\$ 0.008	\$ 0.999	\$ -	\$ 1.239	\$ 13.355	\$ 130.855
14/10/2016	8	\$ 121.160	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	0.018	\$ -	\$ 2.811	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 1.901	\$ -	\$ 1.086	\$ 14.296	\$ 135.456
14/10/2016	9	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	(0.144)	\$ -	\$ 2.913	\$ 0.227	\$ 0.007	\$ 2.670	\$ -	\$ 1.021	\$ 14.985	\$ 136.145
14/10/2016	10	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.906	(0.122)	\$ -	\$ 2.969	\$ 0.220	\$ 0.006	\$ 2.668	\$ -	\$ 0.985	\$ 15.013	\$ 136.173
14/10/2016	11	\$ 121.160	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	(0.096)	\$ -	\$ 2.970	\$ 0.229	\$ 0.006	\$ 2.608	\$ -	\$ 0.975	\$ 14.994	\$ 136.154
14/10/2016	12	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	(0.154)	\$ -	\$ 2.929	\$ 0.254	\$ 0.007	\$ 2.708	\$ -	\$ 1.013	\$ 15.045	\$ 136.205
14/10/2016	13	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	(0.170)	\$ -	\$ 2.911	\$ 0.241	\$ 0.006	\$ 2.611	\$ -	\$ 0.983	\$ 14.867	\$ 136.027
14/10/2016	14	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.055)	\$ -	\$ 2.664	\$ 0.235	\$ 0.006	\$ 2.528	\$ -	\$ 0.965	\$ 14.627	\$ 135.787
14/10/2016	15	\$ 121.160	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.906	(0.039)	\$ -	\$ 2.657	\$ 0.233	\$ 0.007	\$ 2.648	\$ -	\$ 1.001	\$ 14.794	\$ 135.954
14/10/2016	16	\$ 121.160	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.185)	\$ -	\$ 2.856	\$ 0.198	\$ 0.007	\$ 2.921	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.157	\$ 136.317
14/10/2016	17	\$ 121.160	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.950	0.258	\$ -	\$ 2.724	\$ 0.158	\$ 0.007	\$ 3.034	\$ -	\$ 1.114	\$ 15.629	\$ 136.789
14/10/2016	18	\$ 121.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.849	(0.232)	\$ -	\$ 2.109	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 2.811	\$ -	\$ 1.037	\$ 14.047	\$ 135.207
14/10/2016	19	\$ 121.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	(0.015)	\$ -	\$ 2.159	\$ 0.035	\$ 0.007	\$ 2.864	\$ -	\$ 1.060	\$ 14.370	\$ 135.530
14/10/2016	20	\$ 121.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.873	(0.103)	\$ -	\$ 2.203	\$ 0.029	\$ 0.007	\$ 3.042	\$ -	\$ 1.132	\$ 14.561	\$ 135.721
14/10/2016	21	\$ 121.160	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.832	(0.361)	\$ -	\$ 2.077	\$ 0.011	\$ 0.008	\$ 2.561	\$ -	\$ 1.246	\$ 13.748	\$ 134.908
14/10/2016	22	\$ 80.020	\$ 0.568	\$ 0.82	\$ 6.980	0.027	\$ -	\$ 2.353	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.376	\$ 12.189	\$ 92.209
14/10/2016	23	\$ 77.090	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.950	(0.059)	\$ -	\$ 2.353	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.146	\$ -	\$ 1.508	\$ 12.292	\$ 89.382
15/10/2016	0	\$ 74.190	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	(0.069)	\$ -	\$ 1.957	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.589	\$ 11.811	\$ 86.001
15/10/2016	1	\$ 74.190	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	(0.080)	\$ -	\$ 1.791	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.232	\$ -	\$ 1.665	\$ 11.894	\$ 86.084
15/10/2016	2	\$ 74.190	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	0.044	\$ -	\$ 1.816	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.177	\$ -	\$ 1.688	\$ 12.059	\$ 86.249
15/10/2016	3	\$ 72.170	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	(0.071)	\$ -	\$ 1.815	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.303	\$ -	\$ 1.691	\$ 12.032	\$ 84.202
15/10/2016	4	\$ 72.170	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	(0.072)	\$ -	\$ 1.811	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.654	\$ 11.889	\$ 84.059
15/10/2016	5	\$ 80.000	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.973	0.243	\$ -	\$ 1.871	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.607	\$ 12.223	\$ 92.223
15/10/2016	6	\$ 80.020	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.836	(0.172)	\$ -	\$ 1.499	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.530	\$ 11.121	\$ 91.141
15/10/2016	7	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	(0.029)	\$ -	\$ 1.489	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.129	\$ -	\$ 1.377	\$ 11.219	\$ 91.239
15/10/2016	8	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	(0.014)	\$ -	\$ 1.548	\$ 0.056	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.253	\$ 11.183	\$ 93.343
15/10/2016	9	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	(0.007)	\$ -	\$ 1.542	\$ 0.062	\$ 0.008	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.200	\$ 11.099	\$ 93.259
15/10/2016	10	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	(0.007)	\$ -	\$ 1.557	\$ 0.073	\$ 0.008	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.168	\$ 11.095	\$ 93.255
15/10/2016	11	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	(0.002)	\$ -	\$ 1.604	\$ 0.071	\$ 0.008	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.161	\$ 11.134	\$ 93.294
15/10/2016	12	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	0.024	\$ -	\$ 1.459	\$ 0.074	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.207	\$ 11.058	\$ 93.218
15/10/2016	13	\$ 82.160	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	0.041	\$ -	\$ 1.449	\$ 0.075	\$ 0.008	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.226	\$ 11.095	\$ 93.255
15/10/2016	14	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	0.027	\$ -	\$ 1.471	\$ 0.077	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.241	\$ 11.089	\$ 93.249
15/10/2016	15	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	0.020	\$ -	\$ 1.595	\$ 0.081	\$ 0.008	\$ 0.018	\$ -	\$ 1.268	\$ 11.232	\$ 93.392
15/10/2016	16	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.859	0.012	\$ -	\$ 1.461	\$ 0.085	\$ 0.009	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.303	\$ 11.154	\$ 93.314
15/10/2016	17	\$ 80.940	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	0.058	\$ -	\$ 1.415	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.270	\$ 11.255	\$ 92.195

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
15/10/2016	18	\$ 82.160	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.819	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.346	\$ 0.072	\$ 0.007	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.117	\$ 10.814	\$ 92.974
15/10/2016	19	\$ 82.160	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.865	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.255	\$ 0.024	\$ 0.007	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.137	\$ 10.734	\$ 92.894
15/10/2016	20	\$ 82.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.853	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.171	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.211	\$ 10.676	\$ 92.836
15/10/2016	21	\$ 81.550	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.825	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.160	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.320	\$ 10.701	\$ 92.251
15/10/2016	22	\$ 80.020	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.934	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.719	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.473	\$ 11.714	\$ 91.734
15/10/2016	23	\$ 80.020	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.887	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.603	\$ 11.813	\$ 91.833
16/10/2016	0	\$ 77.090	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.836	\$ (0.233)	\$ -	\$ 1.658	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.704	\$ 11.381	\$ 88.471
16/10/2016	1	\$ 77.090	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.020)	\$ -	\$ 1.597	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.762	\$ 11.652	\$ 88.742
16/10/2016	2	\$ 74.190	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	\$ (0.052)	\$ -	\$ 1.568	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.796	\$ 11.745	\$ 85.935
16/10/2016	3	\$ 74.190	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	\$ (0.002)	\$ -	\$ 1.631	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.129	\$ -	\$ 1.812	\$ 11.871	\$ 86.061
16/10/2016	4	\$ 74.190	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$ (0.122)	\$ -	\$ 1.601	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.802	\$ 11.600	\$ 85.790
16/10/2016	5	\$ 74.190	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$ (0.069)	\$ -	\$ 1.597	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.782	\$ 11.600	\$ 85.790
16/10/2016	6	\$ 80.000	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	\$ (0.079)	\$ -	\$ 1.594	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.759	\$ 11.606	\$ 91.606
16/10/2016	7	\$ 80.020	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	\$ 0.024	\$ -	\$ 1.350	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.641	\$ 11.334	\$ 91.354
16/10/2016	8	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.863	\$ (0.043)	\$ -	\$ 1.362	\$ 0.013	\$ 0.010	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.539	\$ 11.220	\$ 91.240
16/10/2016	9	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.860	\$ (0.014)	\$ -	\$ 1.300	\$ 0.032	\$ 0.010	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.468	\$ 11.143	\$ 91.163
16/10/2016	10	\$ 80.020	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.873	\$ (0.018)	\$ -	\$ 1.412	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.119	\$ -	\$ 1.420	\$ 11.223	\$ 91.243
16/10/2016	11	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.857	\$ (0.102)	\$ -	\$ 1.420	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.149	\$ -	\$ 1.393	\$ 11.132	\$ 91.152
16/10/2016	12	\$ 80.020	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.869	\$ (0.027)	\$ -	\$ 1.342	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.386	\$ 11.133	\$ 91.153
16/10/2016	13	\$ 80.020	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	\$ (0.062)	\$ -	\$ 1.404	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.383	\$ 11.108	\$ 91.128
16/10/2016	14	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.370	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.386	\$ 11.239	\$ 91.259
16/10/2016	15	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$ 0.004	\$ -	\$ 1.465	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.144	\$ -	\$ 1.407	\$ 11.325	\$ 91.345
16/10/2016	16	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.386	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 0.145	\$ -	\$ 1.417	\$ 11.256	\$ 91.276
16/10/2016	17	\$ 80.020	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.932	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.585	\$ 0.032	\$ 0.009	\$ 0.206	\$ -	\$ 1.367	\$ 11.615	\$ 91.635
16/10/2016	18	\$ 82.160	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.825	\$ (0.059)	\$ -	\$ 1.170	\$ 0.031	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.217	\$ 10.582	\$ 92.742
16/10/2016	19	\$ 82.160	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.241	\$ 0.005	\$ 0.008	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.254	\$ 10.866	\$ 93.026
16/10/2016	20	\$ 82.160	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.855	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.227	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.316	\$ 10.883	\$ 93.043
16/10/2016	21	\$ 82.160	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.833	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.229	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.068	\$ -	\$ 1.451	\$ 10.920	\$ 93.080
16/10/2016	22	\$ 80.020	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.751	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.639	\$ 11.710	\$ 91.730
16/10/2016	23	\$ 72.170	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.849	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.333	\$ -	\$ 1.779	\$ 12.271	\$ 84.441
17/10/2016	0	\$ 74.530	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	\$ (0.085)	\$ -	\$ 1.934	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.257	\$ -	\$ 1.861	\$ 12.285	\$ 86.815
17/10/2016	1	\$ 74.530	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	\$ (0.088)	\$ -	\$ 1.907	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.311	\$ -	\$ 1.926	\$ 12.872	\$ 86.902
17/10/2016	2	\$ 74.530	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	\$ (0.037)	\$ -	\$ 1.926	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.231	\$ -	\$ 1.944	\$ 12.354	\$ 86.884
17/10/2016	3	\$ 74.530	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$ (0.041)	\$ -	\$ 1.766	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.925	\$ 12.169	\$ 86.699
17/10/2016	4	\$ 74.670	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$ (0.085)	\$ -	\$ 2.086	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.343	\$ -	\$ 1.859	\$ 12.511	\$ 87.181
17/10/2016	5	\$ 74.670	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	\$ (0.098)	\$ -	\$ 2.462	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.253	\$ -	\$ 1.697	\$ 12.649	\$ 87.319
17/10/2016	6	\$ 79.960	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	\$ (0.119)	\$ -	\$ 1.978	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.534	\$ 11.747	\$ 91.707
17/10/2016	7	\$ 119.770	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ (0.113)	\$ -	\$ 2.635	\$ 0.051	\$ 0.009	\$ 1.083	\$ -	\$ 1.335	\$ 13.280	\$ 133.050
17/10/2016	8	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.580	\$ 0.106	\$ 0.008	\$ 2.907	\$ -	\$ 1.146	\$ 15.057	\$ 140.297
17/10/2016	9	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.076)	\$ -	\$ 2.560	\$ 0.151	\$ 0.007	\$ 2.897	\$ -	\$ 1.084	\$ 14.894	\$ 140.134
17/10/2016	10	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$ (0.160)	\$ -	\$ 2.666	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 2.825	\$ -	\$ 1.041	\$ 14.819	\$ 140.059
17/10/2016	11	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$ (0.186)	\$ -	\$ 2.738	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 2.756	\$ -	\$ 1.016	\$ 14.774	\$ 140.014
17/10/2016	12	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$ (0.086)	\$ -	\$ 2.638	\$ 0.182	\$ 0.007	\$ 2.807	\$ -	\$ 1.028	\$ 14.852	\$ 140.092
17/10/2016	13	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$ (0.113)	\$ -	\$ 2.596	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 2.734	\$ -	\$ 0.999	\$ 14.666	\$ 139.906
17/10/2016	14	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ (0.051)	\$ -	\$ 2.547	\$ 0.173	\$ 0.006	\$ 2.697	\$ -	\$ 0.983	\$ 14.626	\$ 139.866
17/10/2016	15	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$ (0.028)	\$ -	\$ 2.582	\$ 0.176	\$ 0.007	\$ 2.740	\$ -	\$ 1.006	\$ 14.762	\$ 140.002
17/10/2016	16	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	\$ 0.003	\$ -	\$ 2.483	\$ 0.137	\$ 0.007	\$ 2.966	\$ -	\$ 1.082	\$ 14.952	\$ 140.192
17/10/2016	17	\$ 125.240	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ 0.182	\$ -	\$ 2.640	\$ 0.081	\$ 0.007	\$ 3.048	\$ -	\$ 1.111	\$ 15.375	\$ 140.615
17/10/2016	18	\$ 125.240	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.863	\$ (0.191)	\$ -	\$ 2.305	\$ 0.082	\$ 0.007	\$ 2.862	\$ -	\$ 1.050	\$ 14.357	\$ 139.597
17/10/2016	19	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ 0.073	\$ -	\$ 2.401	\$ 0.087	\$ 0.007	\$ 2.936	\$ -	\$ 1.084	\$ 14.864	\$ 140.104
17/10/2016	20	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	\$ 0.040	\$ -	\$ 2.470	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 3.181	\$ -	\$ 1.164	\$ 15.197	\$ 140.437
17/10/2016	21	\$ 125.240	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.865	\$ (0.205)	\$ -	\$ 2.349	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ 3.059	\$ -	\$ 1.302	\$ 14.780	\$ 140.020
17/10/2016	22	\$ 79.960	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.960	\$ 0.070	\$ -	\$ 2.248	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.180	\$ -	\$ 1.456	\$ 12.307	\$ 92.267
17/10/2016	23	\$ 79.960	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	\$ (0.023)	\$ -	\$ 2.320	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.162	\$ -	\$ 1.575	\$ 12.367	\$ 92.327
18/10/2016	0	\$ 79.960	\$ 0.594	\$ 0.82	\$ 7.304	\$ 2.863	\$ -	\$ 1.826	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.246	\$ -	\$ 1.644	\$ 15.308	\$ 95.268
18/10/2016	1	\$ 85.040	\$ 0.773	\$ 0.82	\$ 9.508	\$ 32.591	\$ -	\$ 1.510	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.695	\$ 47.032	\$ 132.072
18/10/2016	2	\$ 85.040	\$ 0.729	\$ 0.82	\$ 8.968	\$ 15.479	\$ -	\$ 1.310	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.704	\$ 29.032	\$ 114.072
18/10/2016	3	\$ 85.040	\$ 0.727	\$ 0.82	\$ 8.937	\$ 15.177	\$ -	\$ 1.313	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.703	\$ 28.699	\$ 113.739
18/10/2016	4	\$ 85.040	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.852	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.408	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.644	\$ 11.418	\$ 96.458

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
18/10/2016	5	\$ 85.040	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.835	(0.057)	\$ -	\$ 1.583	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.501	\$ 11.247	\$ 96.287
18/10/2016	6	\$ 84.010	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.938	0.061	\$ -	\$ 1.906	\$ 0.025	\$ 0.009	\$ 0.761	\$ -	\$ 1.397	\$ 12.479	\$ 96.489
18/10/2016	7	\$ 119.770	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	0.008	\$ -	\$ 2.669	\$ 0.066	\$ 0.008	\$ 1.554	\$ -	\$ 1.249	\$ 13.858	\$ 133.628
18/10/2016	8	\$ 125.240	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	0.100	\$ -	\$ 2.685	\$ 0.096	\$ 0.007	\$ 2.866	\$ -	\$ 1.090	\$ 15.151	\$ 140.391
18/10/2016	9	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.083)	\$ -	\$ 2.637	\$ 0.158	\$ 0.007	\$ 2.827	\$ -	\$ 1.024	\$ 14.841	\$ 140.081
18/10/2016	10	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	(0.160)	\$ -	\$ 2.730	\$ 0.192	\$ 0.007	\$ 2.746	\$ -	\$ 0.996	\$ 14.773	\$ 140.013
18/10/2016	11	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	(0.116)	\$ -	\$ 2.731	\$ 0.209	\$ 0.006	\$ 2.707	\$ -	\$ 0.985	\$ 14.794	\$ 140.034
18/10/2016	12	\$ 125.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.033)	\$ -	\$ 2.583	\$ 0.230	\$ 0.007	\$ 2.847	\$ -	\$ 1.031	\$ 14.945	\$ 140.185
18/10/2016	13	\$ 125.240	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	(0.048)	\$ -	\$ 2.837	\$ 0.223	\$ 0.007	\$ 2.763	\$ -	\$ 1.003	\$ 15.076	\$ 140.316
18/10/2016	14	\$ 125.240	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	(0.013)	\$ -	\$ 2.882	\$ 0.221	\$ 0.007	\$ 2.678	\$ -	\$ 0.989	\$ 15.059	\$ 140.299
18/10/2016	15	\$ 125.240	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	0.064	\$ -	\$ 2.742	\$ 0.233	\$ 0.007	\$ 2.724	\$ -	\$ 1.005	\$ 15.070	\$ 140.310
18/10/2016	16	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	0.014	\$ -	\$ 2.552	\$ 0.236	\$ 0.007	\$ 2.930	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.088	\$ 140.328
18/10/2016	17	\$ 125.240	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	0.085	\$ -	\$ 2.694	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 3.039	\$ -	\$ 1.116	\$ 15.441	\$ 140.681
18/10/2016	18	\$ 125.240	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	(0.058)	\$ -	\$ 2.332	\$ 0.186	\$ 0.007	\$ 2.825	\$ -	\$ 1.038	\$ 14.569	\$ 139.809
18/10/2016	19	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	0.019	\$ -	\$ 2.422	\$ 0.123	\$ 0.007	\$ 2.955	\$ -	\$ 1.093	\$ 14.888	\$ 140.128
18/10/2016	20	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.049)	\$ -	\$ 2.587	\$ 0.063	\$ 0.008	\$ 3.331	\$ -	\$ 1.222	\$ 15.434	\$ 140.674
18/10/2016	21	\$ 125.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	(0.049)	\$ -	\$ 2.372	\$ 0.066	\$ 0.009	\$ 3.135	\$ -	\$ 1.311	\$ 15.105	\$ 140.345
18/10/2016	22	\$ 119.770	\$ 0.753	\$ 0.82	\$ 9.257	13.503	\$ -	\$ 2.287	\$ 0.072	\$ 0.010	\$ 1.138	\$ -	\$ 1.450	\$ 29.288	\$ 149.058
18/10/2016	23	\$ 79.960	\$ 0.613	\$ 0.82	\$ 7.543	0.182	\$ -	\$ 2.239	\$ 0.077	\$ 0.010	\$ 0.296	\$ -	\$ 1.589	\$ 13.368	\$ 93.328
19/10/2016	0	\$ 74.670	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.967	0.043	\$ -	\$ 2.229	\$ 0.082	\$ 0.011	\$ 0.372	\$ -	\$ 1.664	\$ 12.753	\$ 87.423
19/10/2016	1	\$ 74.670	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.941	(0.007)	\$ -	\$ 2.067	\$ 0.083	\$ 0.011	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.696	\$ 12.441	\$ 87.111
19/10/2016	2	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	(0.074)	\$ -	\$ 2.081	\$ 0.083	\$ 0.011	\$ 0.353	\$ -	\$ 1.719	\$ 12.483	\$ 87.153
19/10/2016	3	\$ 74.670	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	(0.115)	\$ -	\$ 1.991	\$ 0.083	\$ 0.011	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.720	\$ 12.261	\$ 86.931
19/10/2016	4	\$ 76.610	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	(0.142)	\$ -	\$ 2.219	\$ 0.085	\$ 0.011	\$ 0.147	\$ -	\$ 1.653	\$ 12.276	\$ 88.886
19/10/2016	5	\$ 79.960	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.951	(0.010)	\$ -	\$ 2.249	\$ 0.092	\$ 0.010	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.515	\$ 12.222	\$ 92.182
19/10/2016	6	\$ 79.960	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.860	(0.218)	\$ -	\$ 1.819	\$ 0.107	\$ 0.009	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.392	\$ 11.471	\$ 91.431
19/10/2016	7	\$ 85.040	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.918	(0.041)	\$ -	\$ 2.042	\$ 0.115	\$ 0.008	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.246	\$ 11.757	\$ 96.797
19/10/2016	8	\$ 85.040	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	(0.012)	\$ -	\$ 1.984	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.103	\$ 11.586	\$ 96.626
19/10/2016	9	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	(0.041)	\$ -	\$ 2.012	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 1.108	\$ -	\$ 1.053	\$ 12.616	\$ 97.656
19/10/2016	10	\$ 85.040	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	(0.022)	\$ -	\$ 2.018	\$ 0.215	\$ 0.007	\$ 1.156	\$ -	\$ 1.051	\$ 12.725	\$ 97.765
19/10/2016	11	\$ 84.880	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.916	(0.030)	\$ -	\$ 2.062	\$ 0.220	\$ 0.007	\$ 1.179	\$ -	\$ 1.044	\$ 12.779	\$ 97.659
19/10/2016	12	\$ 84.010	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	(0.010)	\$ -	\$ 2.022	\$ 0.228	\$ 0.007	\$ 1.176	\$ -	\$ 1.062	\$ 12.792	\$ 96.802
19/10/2016	13	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.045)	\$ -	\$ 2.076	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 1.156	\$ -	\$ 1.027	\$ 12.733	\$ 97.773
19/10/2016	14	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	(0.044)	\$ -	\$ 2.045	\$ 0.223	\$ 0.007	\$ 1.129	\$ -	\$ 1.011	\$ 12.656	\$ 97.696
19/10/2016	15	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	(0.018)	\$ -	\$ 2.041	\$ 0.225	\$ 0.007	\$ 1.186	\$ -	\$ 1.031	\$ 12.761	\$ 97.801
19/10/2016	16	\$ 79.960	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	(0.000)	\$ -	\$ 1.858	\$ 0.206	\$ 0.007	\$ 1.689	\$ -	\$ 1.096	\$ 13.154	\$ 93.114
19/10/2016	17	\$ 81.320	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.957	0.002	\$ -	\$ 2.115	\$ 0.169	\$ 0.007	\$ 1.474	\$ -	\$ 1.112	\$ 13.221	\$ 94.541
19/10/2016	18	\$ 119.770	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	(0.216)	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.065	\$ 0.007	\$ 1.186	\$ -	\$ 1.048	\$ 12.800	\$ 132.570
19/10/2016	19	\$ 119.770	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	0.079	\$ -	\$ 2.477	\$ 0.057	\$ 0.007	\$ 1.304	\$ -	\$ 1.080	\$ 13.297	\$ 133.067
19/10/2016	20	\$ 119.770	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	0.050	\$ -	\$ 2.467	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 0.992	\$ -	\$ 1.152	\$ 13.015	\$ 132.785
19/10/2016	21	\$ 81.320	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	(0.041)	\$ -	\$ 1.667	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 1.492	\$ -	\$ 1.280	\$ 12.697	\$ 94.017
19/10/2016	22	\$ 79.960	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.973	0.047	\$ -	\$ 2.284	\$ 0.012	\$ 0.009	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.427	\$ 12.193	\$ 92.153
19/10/2016	23	\$ 76.610	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.958	(0.044)	\$ -	\$ 2.328	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.570	\$ 12.288	\$ 88.898
20/10/2016	0	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	(0.075)	\$ -	\$ 2.184	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.411	\$ -	\$ 1.665	\$ 12.497	\$ 87.167
20/10/2016	1	\$ 74.670	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	(0.074)	\$ -	\$ 2.101	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.267	\$ -	\$ 1.703	\$ 12.299	\$ 86.969
20/10/2016	2	\$ 74.670	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	(0.103)	\$ -	\$ 2.032	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.468	\$ -	\$ 1.729	\$ 12.419	\$ 87.089
20/10/2016	3	\$ 74.670	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.083)	\$ -	\$ 2.044	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.279	\$ -	\$ 1.684	\$ 12.230	\$ 86.900
20/10/2016	4	\$ 74.670	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.951	(0.039)	\$ -	\$ 2.047	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.668	\$ -	\$ 1.621	\$ 12.643	\$ 87.313
20/10/2016	5	\$ 74.670	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.935	(0.048)	\$ -	\$ 2.065	\$ 0.020	\$ 0.010	\$ 0.894	\$ -	\$ 1.488	\$ 12.747	\$ 87.417
20/10/2016	6	\$ 76.610	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	(0.030)	\$ -	\$ 2.091	\$ 0.082	\$ 0.009	\$ 1.146	\$ -	\$ 1.377	\$ 12.997	\$ 89.607
20/10/2016	7	\$ 80.410	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.926	(0.018)	\$ -	\$ 2.003	\$ 0.169	\$ 0.008	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.244	\$ 11.760	\$ 92.170
20/10/2016	8	\$ 80.410	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	(0.002)	\$ -	\$ 1.875	\$ 0.222	\$ 0.007	\$ 1.301	\$ -	\$ 1.113	\$ 12.816	\$ 93.226
20/10/2016	9	\$ 84.010	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.058)	\$ -	\$ 1.955	\$ 0.219	\$ 0.007	\$ 1.215	\$ -	\$ 1.061	\$ 12.679	\$ 96.689
20/10/2016	10	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	(0.028)	\$ -	\$ 1.877	\$ 0.215	\$ 0.007	\$ 1.120	\$ -	\$ 1.026	\$ 12.499	\$ 97.539
20/10/2016	11	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	(0.053)	\$ -	\$ 1.971	\$ 0.221	\$ 0.007	\$ 1.064	\$ -	\$ 1.004	\$ 12.495	\$ 97.535
20/10/2016	12	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	0.000	\$ -	\$ 1.819	\$ 0.237	\$ 0.007	\$ 1.096	\$ -	\$ 1.033	\$ 12.480	\$ 97.520
20/10/2016	13	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.069)	\$ -	\$ 1.974	\$ 0.234	\$ 0.007	\$ 1.104	\$ -	\$ 1.037	\$ 12.559	\$ 97.599
20/10/2016	14	\$ 83.760	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.041)	\$ -	\$ 1.965	\$ 0.234	\$ 0.007	\$ 1.166	\$ -	\$ 1.039	\$ 12.654	\$ 96.414
20/10/2016	15	\$ 80.410	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	(0.047)	\$ -	\$ 1.863	\$ 0.236	\$ 0.007	\$ 1.212	\$ -	\$ 1.049	\$ 12.581	\$ 92.991

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
20/10/2016	16	\$ 80.410	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ (0.018)	\$ -	\$ 1.842	\$ 0.247	\$ 0.007	\$ 1.270	\$ -	\$ 1.096	\$ 12.728	\$ 93.138
20/10/2016	17	\$ 80.410	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.927	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.796	\$ 0.241	\$ 0.007	\$ 1.256	\$ -	\$ 1.102	\$ 12.713	\$ 93.123
20/10/2016	18	\$ 85.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.868	\$ (0.049)	\$ -	\$ 1.740	\$ 0.141	\$ 0.007	\$ 1.103	\$ -	\$ 1.052	\$ 12.239	\$ 97.279
20/10/2016	19	\$ 85.040	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ (0.016)	\$ -	\$ 1.715	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ 1.129	\$ -	\$ 1.087	\$ 12.297	\$ 97.337
20/10/2016	20	\$ 81.030	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	\$ (0.005)	\$ -	\$ 1.767	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 1.320	\$ -	\$ 1.179	\$ 12.641	\$ 93.671
20/10/2016	21	\$ 80.410	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.878	\$ (0.082)	\$ -	\$ 2.011	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.307	\$ 11.643	\$ 92.053
20/10/2016	22	\$ 74.670	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.146	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.926	\$ -	\$ 1.450	\$ 13.849	\$ 88.519
20/10/2016	23	\$ 74.530	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.931	\$ (0.071)	\$ -	\$ 2.170	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.601	\$ -	\$ 1.559	\$ 13.583	\$ 88.113
21/10/2016	0	\$ 74.530	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	\$ (0.128)	\$ -	\$ 1.750	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.046	\$ -	\$ 1.638	\$ 12.585	\$ 87.115
21/10/2016	1	\$ 74.530	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ (0.161)	\$ -	\$ 1.772	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.961	\$ -	\$ 1.679	\$ 12.520	\$ 87.050
21/10/2016	2	\$ 74.530	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.868	\$ (0.171)	\$ -	\$ 1.681	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.939	\$ -	\$ 1.697	\$ 12.403	\$ 86.933
21/10/2016	3	\$ 74.530	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.742	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.871	\$ -	\$ 1.705	\$ 12.637	\$ 87.167
21/10/2016	4	\$ 74.530	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	\$ (0.143)	\$ -	\$ 1.759	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.932	\$ -	\$ 1.652	\$ 12.476	\$ 87.006
21/10/2016	5	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.770	\$ 0.030	\$ 0.010	\$ 1.352	\$ -	\$ 1.530	\$ 13.003	\$ 87.673
21/10/2016	6	\$ 74.670	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.949	\$ 0.068	\$ 0.009	\$ 1.390	\$ -	\$ 1.423	\$ 13.116	\$ 87.786
21/10/2016	7	\$ 79.960	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	\$ (0.046)	\$ -	\$ 1.849	\$ 0.120	\$ 0.008	\$ 0.079	\$ -	\$ 1.272	\$ 11.571	\$ 91.531
21/10/2016	8	\$ 81.030	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ (0.057)	\$ -	\$ 1.828	\$ 0.169	\$ 0.007	\$ 0.431	\$ -	\$ 1.122	\$ 11.785	\$ 92.815
21/10/2016	9	\$ 84.880	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$ (0.060)	\$ -	\$ 1.695	\$ 0.167	\$ 0.007	\$ 1.144	\$ -	\$ 1.059	\$ 12.276	\$ 97.156
21/10/2016	10	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.894	\$ (0.078)	\$ -	\$ 1.870	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 1.179	\$ -	\$ 1.028	\$ 12.445	\$ 97.485
21/10/2016	11	\$ 119.770	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.936	\$ 0.332	\$ -	\$ 2.505	\$ 0.176	\$ 0.007	\$ 0.723	\$ -	\$ 1.023	\$ 13.085	\$ 132.855
21/10/2016	12	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$ 0.025	\$ -	\$ 1.783	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 1.251	\$ -	\$ 1.041	\$ 12.580	\$ 97.620
21/10/2016	13	\$ 84.880	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	\$ (0.13)	\$ -	\$ 1.843	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 1.157	\$ -	\$ 1.010	\$ 12.464	\$ 97.344
21/10/2016	14	\$ 84.880	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$ (0.003)	\$ -	\$ 2.021	\$ 0.171	\$ 0.007	\$ 1.145	\$ -	\$ 0.992	\$ 12.642	\$ 97.522
21/10/2016	15	\$ 81.030	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$ (0.045)	\$ -	\$ 1.842	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 1.204	\$ -	\$ 1.016	\$ 12.481	\$ 93.511
21/10/2016	16	\$ 79.960	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.930	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.873	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ 1.358	\$ -	\$ 1.100	\$ 12.872	\$ 92.832
21/10/2016	17	\$ 84.880	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.936	\$ 0.130	\$ -	\$ 1.840	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 1.581	\$ -	\$ 1.124	\$ 13.220	\$ 98.100
21/10/2016	18	\$ 119.770	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ (0.173)	\$ -	\$ 2.390	\$ 0.158	\$ 0.007	\$ 1.240	\$ -	\$ 1.046	\$ 12.924	\$ 132.694
21/10/2016	19	\$ 119.770	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ 0.044	\$ -	\$ 2.328	\$ 0.133	\$ 0.007	\$ 1.059	\$ -	\$ 1.066	\$ 12.917	\$ 132.687
21/10/2016	20	\$ 119.770	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	\$ 0.011	\$ -	\$ 2.417	\$ 0.125	\$ 0.008	\$ 0.780	\$ -	\$ 1.141	\$ 12.761	\$ 132.531
21/10/2016	21	\$ 79.960	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	\$ (0.061)	\$ -	\$ 1.792	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.382	\$ -	\$ 1.256	\$ 11.735	\$ 91.695
21/10/2016	22	\$ 78.790	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.966	\$ 0.087	\$ -	\$ 2.117	\$ 0.099	\$ 0.009	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.391	\$ 12.176	\$ 90.966
21/10/2016	23	\$ 74.530	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ (0.064)	\$ -	\$ 1.908	\$ 0.104	\$ 0.010	\$ 1.420	\$ -	\$ 1.522	\$ 13.206	\$ 87.736
22/10/2016	0	\$ 76.610	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$ (0.158)	\$ -	\$ 2.139	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.358	\$ -	\$ 1.637	\$ 12.321	\$ 88.931
22/10/2016	1	\$ 76.610	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.945	\$ (0.034)	\$ -	\$ 2.107	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.150	\$ -	\$ 1.692	\$ 12.294	\$ 88.904
22/10/2016	2	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.918	\$ (0.134)	\$ -	\$ 2.021	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.433	\$ -	\$ 1.712	\$ 12.381	\$ 87.051
22/10/2016	3	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.089)	\$ -	\$ 1.966	\$ 0.039	\$ 0.011	\$ 0.405	\$ -	\$ 1.719	\$ 12.355	\$ 87.025
22/10/2016	4	\$ 74.670	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ (0.278)	\$ -	\$ 2.086	\$ 0.040	\$ 0.011	\$ 0.366	\$ -	\$ 1.682	\$ 12.178	\$ 86.848
22/10/2016	5	\$ 74.670	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.976	\$ 0.175	\$ -	\$ 1.841	\$ 0.040	\$ 0.011	\$ 0.678	\$ -	\$ 1.615	\$ 12.723	\$ 87.393
22/10/2016	6	\$ 79.550	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.834	\$ (0.394)	\$ -	\$ 1.918	\$ 0.038	\$ 0.010	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.548	\$ 11.455	\$ 91.005
22/10/2016	7	\$ 79.960	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.932	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.703	\$ 0.125	\$ 0.009	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.417	\$ 11.736	\$ 91.696
22/10/2016	8	\$ 84.880	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$ (0.101)	\$ -	\$ 1.747	\$ 0.136	\$ 0.008	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.284	\$ 11.446	\$ 96.326
22/10/2016	9	\$ 85.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$ (0.157)	\$ -	\$ 1.726	\$ 0.121	\$ 0.008	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.212	\$ 11.496	\$ 96.236
22/10/2016	10	\$ 85.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.869	\$ (0.112)	\$ -	\$ 1.644	\$ 0.114	\$ 0.008	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.173	\$ 11.105	\$ 96.145
22/10/2016	11	\$ 85.040	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	\$ (0.076)	\$ -	\$ 1.762	\$ 0.113	\$ 0.008	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.162	\$ 11.245	\$ 96.285
22/10/2016	12	\$ 85.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	\$ (0.007)	\$ -	\$ 1.649	\$ 0.119	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.203	\$ 11.259	\$ 96.299
22/10/2016	13	\$ 85.040	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$ (0.089)	\$ -	\$ 1.690	\$ 0.120	\$ 0.008	\$ 0.013	\$ -	\$ 1.219	\$ 11.221	\$ 96.261
22/10/2016	14	\$ 85.040	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.747	\$ 0.124	\$ 0.008	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.235	\$ 11.427	\$ 96.467
22/10/2016	15	\$ 85.040	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$ 0.094	\$ -	\$ 1.662	\$ 0.115	\$ 0.008	\$ 0.019	\$ -	\$ 1.253	\$ 11.448	\$ 96.488
22/10/2016	16	\$ 85.040	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.879	\$ (0.071)	\$ -	\$ 1.630	\$ 0.074	\$ 0.009	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.294	\$ 11.246	\$ 96.286
22/10/2016	17	\$ 85.040	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	\$ (0.031)	\$ -	\$ 1.648	\$ 0.061	\$ 0.008	\$ 0.152	\$ -	\$ 1.235	\$ 11.341	\$ 96.381
22/10/2016	18	\$ 88.520	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 6.799	\$ (0.391)	\$ -	\$ 1.646	\$ 0.042	\$ 0.007	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.101	\$ 10.591	\$ 99.111
22/10/2016	19	\$ 88.520	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	\$ (0.053)	\$ -	\$ 1.611	\$ 0.029	\$ 0.007	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.119	\$ 10.998	\$ 99.518
22/10/2016	20	\$ 88.520	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	\$ (0.040)	\$ -	\$ 1.565	\$ 0.011	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.181	\$ 10.991	\$ 99.511
22/10/2016	21	\$ 88.520	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.827	\$ (0.242)	\$ -	\$ 1.571	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.312	\$ 10.870	\$ 99.390
22/10/2016	22	\$ 79.960	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.944	\$ 0.006	\$ -	\$ 2.121	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.478	\$ 11.969	\$ 91.929
22/10/2016	23	\$ 76.610	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	\$ (0.207)	\$ -	\$ 2.107	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.618	\$ 11.806	\$ 88.416
23/10/2016	0	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.033	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.215	\$ -	\$ 1.715	\$ 12.233	\$ 86.903
23/10/2016	1	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	\$ (0.004)	\$ -	\$ 1.862	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.228	\$ -	\$ 1.777	\$ 12.175	\$ 86.845
23/10/2016	2	\$ 74.670	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	\$ (0.039)	\$ -	\$ 1.877	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.218	\$ -	\$ 1.832	\$ 12.204	\$ 86.874

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMI	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
23/10/2016	3	\$ 74.530	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	\$(0.108)	\$ -	\$ 1.938	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.208	\$ -	\$ 1.868	\$ 12.180	\$ 86.710
23/10/2016	4	\$ 74.670	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$(0.068)	\$ -	\$ 1.827	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.309	\$ -	\$ 1.847	\$ 12.186	\$ 86.856
23/10/2016	5	\$ 74.670	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.960	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.793	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.813	\$ 12.133	\$ 86.803
23/10/2016	6	\$ 76.610	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$(0.012)	\$ -	\$ 1.736	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.789	\$ 11.928	\$ 88.538
23/10/2016	7	\$ 79.960	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.869	\$(0.038)	\$ -	\$ 1.769	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.666	\$ 11.685	\$ 91.645
23/10/2016	8	\$ 79.960	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	\$ 0.042	\$ -	\$ 1.758	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.572	\$ 11.743	\$ 91.703
23/10/2016	9	\$ 79.960	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.680	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.516	\$ 11.624	\$ 91.584
23/10/2016	10	\$ 79.960	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.664	\$ 0.022	\$ 0.010	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.466	\$ 11.596	\$ 91.556
23/10/2016	11	\$ 79.960	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.646	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.103	\$ -	\$ 1.436	\$ 11.544	\$ 91.504
23/10/2016	12	\$ 79.960	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	\$(0.002)	\$ -	\$ 1.604	\$ 0.028	\$ 0.009	\$ 0.137	\$ -	\$ 1.426	\$ 11.461	\$ 91.421
23/10/2016	13	\$ 79.960	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.885	\$(0.020)	\$ -	\$ 1.683	\$ 0.028	\$ 0.009	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.414	\$ 11.505	\$ 91.465
23/10/2016	14	\$ 79.960	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$ 0.006	\$ -	\$ 1.675	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.415	\$ 11.548	\$ 91.508
23/10/2016	15	\$ 79.960	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.566	\$ 0.028	\$ 0.009	\$ 0.103	\$ -	\$ 1.430	\$ 11.421	\$ 91.381
23/10/2016	16	\$ 79.960	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	\$(0.015)	\$ -	\$ 1.564	\$ 0.030	\$ 0.010	\$ 0.109	\$ -	\$ 1.450	\$ 11.395	\$ 91.355
23/10/2016	17	\$ 80.370	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.720	\$ 0.032	\$ 0.009	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.365	\$ 11.583	\$ 91.953
23/10/2016	18	\$ 85.040	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 6.803	\$(0.029)	\$ -	\$ 1.456	\$ 0.029	\$ 0.008	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.173	\$ 10.848	\$ 95.888
23/10/2016	19	\$ 88.520	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	\$(0.033)	\$ -	\$ 1.718	\$ 0.030	\$ 0.008	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.181	\$ 11.195	\$ 99.715
23/10/2016	20	\$ 88.520	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$(0.078)	\$ -	\$ 1.675	\$ 0.021	\$ 0.008	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.253	\$ 11.164	\$ 99.684
23/10/2016	21	\$ 88.520	\$ 0.555	\$ 0.82	\$ 6.828	\$(0.228)	\$ -	\$ 1.607	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.391	\$ 11.051	\$ 99.571
23/10/2016	22	\$ 79.960	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$(0.006)	\$ -	\$ 2.128	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.599	\$ 12.118	\$ 92.078
23/10/2016	23	\$ 74.670	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	\$(0.053)	\$ -	\$ 1.953	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.170	\$ -	\$ 1.742	\$ 12.084	\$ 86.754
24/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$(0.122)	\$ -	\$ 1.927	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.368	\$ -	\$ 1.830	\$ 12.306	\$ 86.516
24/10/2016	1	\$ 74.070	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	\$(0.109)	\$ -	\$ 1.983	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.415	\$ -	\$ 1.882	\$ 12.489	\$ 86.559
24/10/2016	2	\$ 74.070	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.943	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.724	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.208	\$ -	\$ 1.916	\$ 12.237	\$ 86.307
24/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	\$(0.060)	\$ -	\$ 1.813	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.239	\$ -	\$ 1.921	\$ 12.227	\$ 86.297
24/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	\$(0.053)	\$ -	\$ 1.812	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.165	\$ -	\$ 1.847	\$ 12.085	\$ 86.295
24/10/2016	5	\$ 74.210	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.957	\$(0.034)	\$ -	\$ 2.116	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.312	\$ -	\$ 1.684	\$ 12.431	\$ 86.641
24/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	\$(0.099)	\$ -	\$ 2.093	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.516	\$ 11.942	\$ 91.912
24/10/2016	7	\$ 86.310	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.927	\$ 0.025	\$ -	\$ 2.035	\$ 0.049	\$ 0.009	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.324	\$ 11.919	\$ 98.229
24/10/2016	8	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$(0.197)	\$ -	\$ 2.835	\$ 0.122	\$ 0.008	\$ 1.667	\$ -	\$ 1.145	\$ 13.855	\$ 138.335
24/10/2016	9	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	\$(0.139)	\$ -	\$ 2.938	\$ 0.155	\$ 0.007	\$ 2.682	\$ -	\$ 1.066	\$ 14.998	\$ 139.478
24/10/2016	10	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$(0.237)	\$ -	\$ 2.818	\$ 0.207	\$ 0.007	\$ 2.664	\$ -	\$ 1.023	\$ 14.748	\$ 139.228
24/10/2016	11	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$(0.165)	\$ -	\$ 2.935	\$ 0.222	\$ 0.007	\$ 1.967	\$ -	\$ 0.998	\$ 14.239	\$ 138.719
24/10/2016	12	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$(0.140)	\$ -	\$ 2.845	\$ 0.238	\$ 0.007	\$ 1.962	\$ -	\$ 1.018	\$ 14.211	\$ 138.691
24/10/2016	13	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	\$(0.102)	\$ -	\$ 2.849	\$ 0.229	\$ 0.007	\$ 2.332	\$ -	\$ 0.988	\$ 14.587	\$ 139.067
24/10/2016	14	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	\$(0.014)	\$ -	\$ 2.772	\$ 0.225	\$ 0.006	\$ 2.322	\$ -	\$ 0.971	\$ 14.575	\$ 139.055
24/10/2016	15	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	\$ 0.094	\$ -	\$ 2.684	\$ 0.224	\$ 0.006	\$ 2.354	\$ -	\$ 0.986	\$ 14.649	\$ 139.129
24/10/2016	16	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	\$ 0.050	\$ -	\$ 2.606	\$ 0.215	\$ 0.007	\$ 2.494	\$ -	\$ 1.063	\$ 14.727	\$ 139.207
24/10/2016	17	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	\$ 0.214	\$ -	\$ 2.394	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 1.692	\$ -	\$ 1.106	\$ 13.914	\$ 138.394
24/10/2016	18	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	\$(0.225)	\$ -	\$ 2.662	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 2.222	\$ -	\$ 1.028	\$ 14.150	\$ 138.630
24/10/2016	19	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$(0.052)	\$ -	\$ 2.445	\$ 0.186	\$ 0.007	\$ 2.331	\$ -	\$ 1.060	\$ 14.246	\$ 138.726
24/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	\$ 0.089	\$ -	\$ 2.364	\$ 0.126	\$ 0.008	\$ 1.546	\$ -	\$ 1.142	\$ 13.554	\$ 138.034
24/10/2016	21	\$ 119.030	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$(0.227)	\$ -	\$ 2.494	\$ 0.101	\$ 0.008	\$ 1.020	\$ -	\$ 1.276	\$ 12.927	\$ 131.957
24/10/2016	22	\$ 79.970	\$ 0.573	\$ 0.82	\$ 7.043	\$ 0.308	\$ -	\$ 2.361	\$ 0.107	\$ 0.010	\$ 0.109	\$ -	\$ 1.456	\$ 12.785	\$ 92.755
24/10/2016	23	\$ 74.210	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.938	\$(0.135)	\$ -	\$ 2.271	\$ 0.111	\$ 0.010	\$ 0.306	\$ -	\$ 1.587	\$ 12.471	\$ 86.681
25/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.918	\$(0.045)	\$ -	\$ 1.784	\$ 0.062	\$ 0.011	\$ 0.350	\$ -	\$ 1.679	\$ 12.141	\$ 86.351
25/10/2016	1	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	\$(0.056)	\$ -	\$ 1.740	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.420	\$ -	\$ 1.738	\$ 12.148	\$ 86.358
25/10/2016	2	\$ 74.070	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	\$(0.089)	\$ -	\$ 1.675	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.341	\$ -	\$ 1.760	\$ 11.974	\$ 86.044
25/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	\$(0.101)	\$ -	\$ 1.732	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.358	\$ -	\$ 1.766	\$ 12.047	\$ 86.117
25/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	\$(0.142)	\$ -	\$ 1.741	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.312	\$ -	\$ 1.703	\$ 11.895	\$ 86.105
25/10/2016	5	\$ 79.970	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.970	\$ 0.090	\$ -	\$ 2.143	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.079	\$ -	\$ 1.567	\$ 12.245	\$ 92.215
25/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	\$(0.271)	\$ -	\$ 1.888	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.447	\$ 11.420	\$ 91.390
25/10/2016	7	\$ 84.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	\$(0.115)	\$ -	\$ 1.951	\$ 0.045	\$ 0.008	\$ 0.313	\$ -	\$ 1.274	\$ 11.755	\$ 95.995
25/10/2016	8	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	\$(0.127)	\$ -	\$ 2.932	\$ 0.099	\$ 0.007	\$ 2.082	\$ -	\$ 1.116	\$ 14.398	\$ 138.878
25/10/2016	9	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	\$(0.172)	\$ -	\$ 2.736	\$ 0.180	\$ 0.007	\$ 2.808	\$ -	\$ 1.056	\$ 14.886	\$ 139.366
25/10/2016	10	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$(0.092)	\$ -	\$ 2.916	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 2.596	\$ -	\$ 1.016	\$ 14.938	\$ 139.418
25/10/2016	11	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	\$(0.015)	\$ -	\$ 2.995	\$ 0.224	\$ 0.007	\$ 2.546	\$ -	\$ 0.999	\$ 15.061	\$ 139.541
25/10/2016	12	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	\$(0.010)	\$ -	\$ 2.772	\$ 0.241	\$ 0.007	\$ 2.761	\$ -	\$ 1.029	\$ 15.091	\$ 139.571
25/10/2016	13	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	\$(0.048)	\$ -	\$ 2.964	\$ 0.230	\$ 0.007	\$ 2.699	\$ -	\$ 0.998	\$ 15.149	\$ 139.629

Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
25/10/2016	14	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.913	(0.057)	\$ -	\$ 2.979	\$ 0.222	\$ 0.006	\$ 2.648	\$ -	\$ 0.978	\$ 15.072	\$ 139.552
25/10/2016	15	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	0.109	\$ -	\$ 2.827	\$ 0.222	\$ 0.007	\$ 2.673	\$ -	\$ 0.991	\$ 15.137	\$ 139.617
25/10/2016	16	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	(0.105)	\$ -	\$ 2.658	\$ 0.204	\$ 0.007	\$ 2.839	\$ -	\$ 1.058	\$ 14.938	\$ 139.418
25/10/2016	17	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.916	0.061	\$ -	\$ 2.673	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 2.954	\$ -	\$ 1.098	\$ 15.264	\$ 139.744
25/10/2016	18	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.889	(0.144)	\$ -	\$ 2.591	\$ 0.158	\$ 0.007	\$ 2.723	\$ -	\$ 1.017	\$ 14.621	\$ 139.101
25/10/2016	19	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	(0.194)	\$ -	\$ 2.567	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ 2.793	\$ -	\$ 1.050	\$ 14.560	\$ 139.040
25/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.121)	\$ -	\$ 2.747	\$ 0.054	\$ 0.007	\$ 3.042	\$ -	\$ 1.126	\$ 15.136	\$ 139.616
25/10/2016	21	\$ 124.480	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.849	(0.328)	\$ -	\$ 2.211	\$ 0.029	\$ 0.008	\$ 2.900	\$ -	\$ 1.253	\$ 14.298	\$ 138.778
25/10/2016	22	\$ 79.970	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.977	0.120	\$ -	\$ 2.207	\$ 0.034	\$ 0.009	\$ 0.068	\$ -	\$ 1.430	\$ 12.233	\$ 92.203
25/10/2016	23	\$ 76.170	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.956	(0.029)	\$ -	\$ 2.233	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ 0.122	\$ -	\$ 1.561	\$ 12.245	\$ 88.415
26/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.935	(0.011)	\$ -	\$ 1.845	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.639	\$ 12.070	\$ 86.280
26/10/2016	1	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.091)	\$ -	\$ 1.779	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.290	\$ -	\$ 1.691	\$ 11.976	\$ 86.186
26/10/2016	2	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	(0.039)	\$ -	\$ 1.733	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.157	\$ -	\$ 1.717	\$ 11.881	\$ 86.091
26/10/2016	3	\$ 74.210	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.128)	\$ -	\$ 1.650	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.357	\$ -	\$ 1.718	\$ 11.880	\$ 86.090
26/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	(0.091)	\$ -	\$ 1.774	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.166	\$ -	\$ 1.667	\$ 11.819	\$ 86.029
26/10/2016	5	\$ 79.970	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.935	(0.047)	\$ -	\$ 2.030	\$ 0.093	\$ 0.010	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.533	\$ 12.011	\$ 91.981
26/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.857	(0.389)	\$ -	\$ 1.976	\$ 0.105	\$ 0.009	\$ 0.144	\$ -	\$ 1.426	\$ 11.506	\$ 91.476
26/10/2016	7	\$ 92.450	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	(0.018)	\$ -	\$ 1.984	\$ 0.095	\$ 0.008	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.289	\$ 11.701	\$ 90.151
26/10/2016	8	\$ 124.280	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.905	(0.032)	\$ -	\$ 2.661	\$ 0.159	\$ 0.007	\$ 2.924	\$ -	\$ 1.136	\$ 15.140	\$ 139.420
26/10/2016	9	\$ 129.800	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.897	(0.195)	\$ -	\$ 2.923	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 2.605	\$ -	\$ 1.074	\$ 14.859	\$ 144.659
26/10/2016	10	\$ 129.800	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.275)	\$ -	\$ 2.986	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ 2.507	\$ -	\$ 1.035	\$ 14.721	\$ 144.521
26/10/2016	11	\$ 124.280	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	(0.175)	\$ -	\$ 2.806	\$ 0.210	\$ 0.007	\$ 2.773	\$ -	\$ 1.018	\$ 14.916	\$ 139.196
26/10/2016	12	\$ 124.280	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	(0.048)	\$ -	\$ 2.781	\$ 0.221	\$ 0.007	\$ 2.845	\$ -	\$ 1.042	\$ 15.140	\$ 139.420
26/10/2016	13	\$ 124.280	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	(0.183)	\$ -	\$ 2.786	\$ 0.214	\$ 0.007	\$ 2.746	\$ -	\$ 1.011	\$ 14.856	\$ 139.136
26/10/2016	14	\$ 124.280	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	(0.152)	\$ -	\$ 2.812	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ 2.683	\$ -	\$ 0.991	\$ 14.829	\$ 139.109
26/10/2016	15	\$ 124.280	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.906	(0.084)	\$ -	\$ 2.766	\$ 0.209	\$ 0.007	\$ 2.744	\$ -	\$ 1.015	\$ 14.943	\$ 139.223
26/10/2016	16	\$ 124.280	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	(0.037)	\$ -	\$ 2.698	\$ 0.183	\$ 0.007	\$ 2.928	\$ -	\$ 1.082	\$ 15.147	\$ 139.427
26/10/2016	17	\$ 124.280	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	0.112	\$ -	\$ 2.615	\$ 0.130	\$ 0.007	\$ 3.044	\$ -	\$ 1.122	\$ 15.336	\$ 139.616
26/10/2016	18	\$ 124.280	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.859	(0.424)	\$ -	\$ 2.657	\$ 0.104	\$ 0.007	\$ 2.819	\$ -	\$ 1.039	\$ 14.438	\$ 138.718
26/10/2016	19	\$ 124.280	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	(0.098)	\$ -	\$ 2.554	\$ 0.106	\$ 0.007	\$ 2.854	\$ -	\$ 1.068	\$ 14.762	\$ 139.042
26/10/2016	20	\$ 124.280	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.893	(0.100)	\$ -	\$ 2.573	\$ 0.048	\$ 0.008	\$ 3.087	\$ -	\$ 1.148	\$ 15.036	\$ 139.316
26/10/2016	21	\$ 124.280	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.850	(0.312)	\$ -	\$ 2.196	\$ -	\$ 0.008	\$ 2.616	\$ -	\$ 1.284	\$ 14.018	\$ 138.298
26/10/2016	22	\$ 79.970	\$ 0.568	\$ 0.82	\$ 6.980	0.098	\$ -	\$ 2.239	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.465	\$ 12.188	\$ 92.158
26/10/2016	23	\$ 76.170	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.943	(0.165)	\$ -	\$ 2.402	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.193	\$ -	\$ 1.597	\$ 12.363	\$ 88.533
27/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.910	(0.104)	\$ -	\$ 1.818	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.362	\$ -	\$ 1.682	\$ 12.060	\$ 86.270
27/10/2016	1	\$ 74.210	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.861	(0.276)	\$ -	\$ 1.725	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.231	\$ -	\$ 1.727	\$ 11.656	\$ 85.866
27/10/2016	2	\$ 74.070	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.882	(0.137)	\$ -	\$ 1.593	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.756	\$ 11.660	\$ 85.730
27/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.119)	\$ -	\$ 1.780	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.287	\$ -	\$ 1.760	\$ 12.005	\$ 86.075
27/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.112)	\$ -	\$ 1.733	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.300	\$ -	\$ 1.708	\$ 11.921	\$ 86.131
27/10/2016	5	\$ 76.170	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.956	0.000	\$ -	\$ 2.098	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.201	\$ -	\$ 1.587	\$ 12.237	\$ 88.407
27/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	(0.134)	\$ -	\$ 2.000	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.479	\$ 11.739	\$ 91.709
27/10/2016	7	\$ 88.700	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.061)	\$ -	\$ 2.089	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.195	\$ -	\$ 1.331	\$ 11.857	\$ 90.557
27/10/2016	8	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	(0.316)	\$ -	\$ 2.826	\$ 0.049	\$ 0.008	\$ 2.611	\$ -	\$ 1.165	\$ 14.604	\$ 139.084
27/10/2016	9	\$ 129.800	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.884	(0.359)	\$ -	\$ 2.986	\$ 0.098	\$ 0.007	\$ 2.582	\$ -	\$ 1.094	\$ 14.671	\$ 144.471
27/10/2016	10	\$ 129.800	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	(0.291)	\$ -	\$ 2.959	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 2.477	\$ -	\$ 1.050	\$ 14.618	\$ 144.418
27/10/2016	11	\$ 129.800	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.243)	\$ -	\$ 3.058	\$ 0.171	\$ 0.007	\$ 2.364	\$ -	\$ 1.026	\$ 14.662	\$ 144.462
27/10/2016	12	\$ 129.800	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	(0.077)	\$ -	\$ 2.913	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ 2.524	\$ -	\$ 1.054	\$ 14.898	\$ 144.698
27/10/2016	13	\$ 129.800	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	(0.168)	\$ -	\$ 3.213	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 2.422	\$ -	\$ 1.015	\$ 14.965	\$ 144.765
27/10/2016	14	\$ 129.800	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.920	(0.097)	\$ -	\$ 3.196	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 2.327	\$ -	\$ 0.991	\$ 14.899	\$ 144.699
27/10/2016	15	\$ 129.800	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	(0.007)	\$ -	\$ 2.915	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 2.399	\$ -	\$ 1.010	\$ 14.795	\$ 144.595
27/10/2016	16	\$ 129.800	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	0.022	\$ -	\$ 2.586	\$ 0.170	\$ 0.007	\$ 2.416	\$ -	\$ 1.078	\$ 14.560	\$ 144.360
27/10/2016	17	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.924	0.100	\$ -	\$ 2.730	\$ 0.194	\$ 0.007	\$ 2.013	\$ -	\$ 1.125	\$ 14.475	\$ 138.955
27/10/2016	18	\$ 129.800	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.874	(0.236)	\$ -	\$ 2.581	\$ 0.185	\$ 0.007	\$ 2.248	\$ -	\$ 1.041	\$ 14.078	\$ 143.878
27/10/2016	19	\$ 129.800	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.907	0.057	\$ -	\$ 2.660	\$ 0.135	\$ 0.007	\$ 2.354	\$ -	\$ 1.072	\$ 14.574	\$ 144.374
27/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.866	(0.189)	\$ -	\$ 2.272	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ 2.854	\$ -	\$ 1.150	\$ 14.428	\$ 138.908
27/10/2016	21	\$ 124.480	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.839	(0.404)	\$ -	\$ 2.203	\$ 0.069	\$ 0.008	\$ 2.988	\$ -	\$ 1.285	\$ 14.363	\$ 138.843
27/10/2016	22	\$ 79.970	\$ 0.570	\$ 0.82	\$ 7.005	0.065	\$ -	\$ 2.300	\$ 0.073	\$ 0.010	\$ 0.334	\$ -	\$ 1.467	\$ 12.642	\$ 92.612
27/10/2016	23	\$ 76.170	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.945	(0.054)	\$ -	\$ 2.145	\$ 0.076	\$ 0.011	\$ 0.367	\$ -	\$ 1.605	\$ 12.478	\$ 88.648
28/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.919	(0.030)	\$ -	\$ 2.102	\$ 0.048	\$ 0.011	\$ 0.275	\$ -	\$ 1.684	\$ 12.390	\$ 86.600

Precios de la energía (\$/MWh)

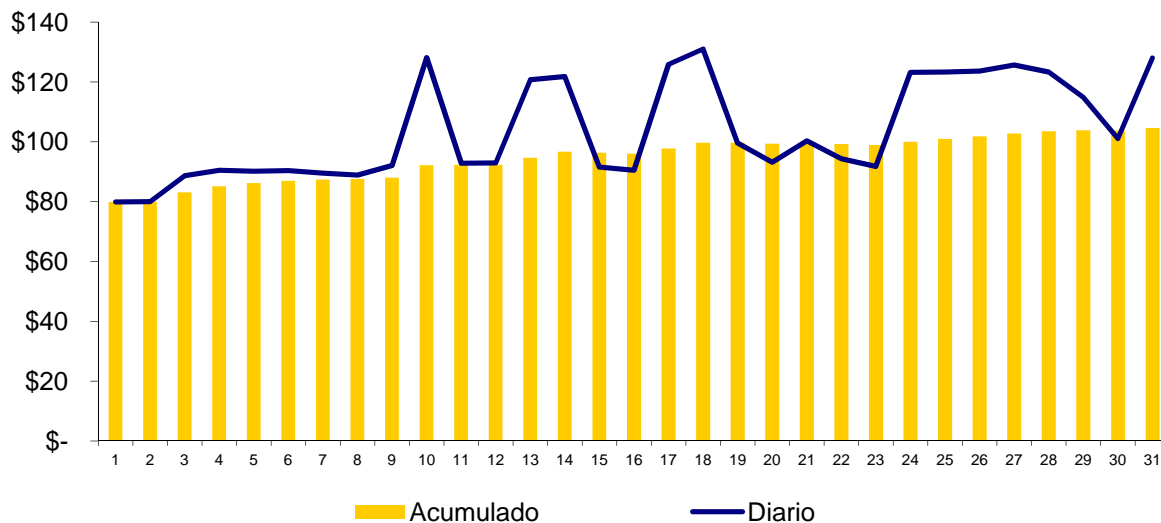
FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	Monto Remanente	FLEMG	PTRANSMS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
28/10/2016	1	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	(0.126)	\$ -	\$ 1.895	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.295	\$ -	\$ 1.744	\$ 12.112	\$ 86.322
28/10/2016	2	\$ 74.070	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	(0.147)	\$ -	\$ 1.965	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.208	\$ -	\$ 1.775	\$ 12.108	\$ 86.178
28/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.926	(0.076)	\$ -	\$ 1.949	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.340	\$ -	\$ 1.776	\$ 12.309	\$ 86.379
28/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.190)	\$ -	\$ 1.992	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.362	\$ -	\$ 1.725	\$ 12.184	\$ 86.394
28/10/2016	5	\$ 79.970	\$ 0.571	\$ 0.82	\$ 7.028	0.288	\$ -	\$ 2.367	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.601	\$ 12.827	\$ 92.797
28/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	(0.303)	\$ -	\$ 2.220	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.489	\$ 11.732	\$ 91.702
28/10/2016	7	\$ 84.240	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.904	(0.146)	\$ -	\$ 2.103	\$ 0.093	\$ 0.009	\$ 0.137	\$ -	\$ 1.326	\$ 11.806	\$ 96.046
28/10/2016	8	\$ 124.480	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	(0.039)	\$ -	\$ 3.225	\$ 0.133	\$ 0.008	\$ 1.980	\$ -	\$ 1.167	\$ 14.795	\$ 139.275
28/10/2016	9	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.922	(0.183)	\$ -	\$ 3.254	\$ 0.164	\$ 0.007	\$ 2.914	\$ -	\$ 1.087	\$ 15.547	\$ 140.027
28/10/2016	10	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	(0.366)	\$ -	\$ 3.178	\$ 0.170	\$ 0.007	\$ 2.853	\$ -	\$ 1.045	\$ 15.168	\$ 139.648
28/10/2016	11	\$ 124.480	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.930	(0.028)	\$ -	\$ 3.077	\$ 0.207	\$ 0.007	\$ 2.810	\$ -	\$ 1.022	\$ 15.407	\$ 139.887
28/10/2016	12	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	0.003	\$ -	\$ 2.760	\$ 0.220	\$ 0.007	\$ 2.873	\$ -	\$ 1.044	\$ 15.206	\$ 139.686
28/10/2016	13	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.917	(0.130)	\$ -	\$ 3.063	\$ 0.214	\$ 0.007	\$ 2.766	\$ -	\$ 1.015	\$ 15.234	\$ 139.714
28/10/2016	14	\$ 124.480	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.939	0.061	\$ -	\$ 3.094	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ 2.709	\$ -	\$ 0.996	\$ 15.397	\$ 139.877
28/10/2016	15	\$ 124.480	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	0.048	\$ -	\$ 2.850	\$ 0.210	\$ 0.007	\$ 2.759	\$ -	\$ 1.023	\$ 15.203	\$ 139.683
28/10/2016	16	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	(0.179)	\$ -	\$ 2.749	\$ 0.169	\$ 0.007	\$ 2.999	\$ -	\$ 1.107	\$ 15.127	\$ 139.607
28/10/2016	17	\$ 124.480	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.941	0.164	\$ -	\$ 2.890	\$ 0.130	\$ 0.007	\$ 3.066	\$ -	\$ 1.132	\$ 15.714	\$ 140.194
28/10/2016	18	\$ 124.480	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	(0.347)	\$ -	\$ 2.631	\$ 0.116	\$ 0.007	\$ 2.826	\$ -	\$ 1.044	\$ 14.525	\$ 139.005
28/10/2016	19	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.912	0.020	\$ -	\$ 2.719	\$ 0.067	\$ 0.007	\$ 2.903	\$ -	\$ 1.074	\$ 15.083	\$ 139.563
28/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.903	(0.106)	\$ -	\$ 2.792	\$ 0.045	\$ 0.008	\$ 3.106	\$ -	\$ 1.151	\$ 15.279	\$ 139.759
28/10/2016	21	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.883	(0.259)	\$ -	\$ 2.700	\$ 0.032	\$ 0.008	\$ 2.018	\$ -	\$ 1.281	\$ 14.043	\$ 138.523
28/10/2016	22	\$ 79.970	\$ 0.567	\$ 0.82	\$ 6.968	(0.014)	\$ -	\$ 2.376	\$ 0.035	\$ 0.010	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.447	\$ 12.014	\$ 92.184
28/10/2016	23	\$ 74.210	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.948	(0.133)	\$ -	\$ 2.280	\$ 0.037	\$ 0.010	\$ 0.279	\$ -	\$ 1.581	\$ 12.386	\$ 86.596
29/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.906	(0.036)	\$ -	\$ 1.672	\$ 0.037	\$ 0.011	\$ 0.237	\$ -	\$ 1.669	\$ 11.876	\$ 86.086
29/10/2016	1	\$ 74.210	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	(0.050)	\$ -	\$ 1.779	\$ 0.037	\$ 0.011	\$ 0.195	\$ -	\$ 1.718	\$ 11.981	\$ 86.191
29/10/2016	2	\$ 74.210	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	(0.153)	\$ -	\$ 1.738	\$ 0.038	\$ 0.012	\$ 0.277	\$ -	\$ 1.752	\$ 11.917	\$ 86.127
29/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	(0.132)	\$ -	\$ 1.741	\$ 0.027	\$ 0.012	\$ 0.257	\$ -	\$ 1.770	\$ 11.933	\$ 86.003
29/10/2016	4	\$ 74.210	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	(0.063)	\$ -	\$ 1.711	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.269	\$ -	\$ 1.741	\$ 11.945	\$ 86.155
29/10/2016	5	\$ 76.170	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	(0.064)	\$ -	\$ 1.985	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.690	\$ 12.093	\$ 88.263
29/10/2016	6	\$ 79.970	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.839	(0.264)	\$ -	\$ 1.902	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.610	\$ 11.480	\$ 91.450
29/10/2016	7	\$ 79.970	\$ 0.557	\$ 0.82	\$ 6.854	(0.276)	\$ -	\$ 1.998	\$ 0.004	\$ 0.010	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.443	\$ 11.514	\$ 91.484
29/10/2016	8	\$ 88.700	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	(0.022)	\$ -	\$ 1.739	\$ 0.074	\$ 0.009	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.307	\$ 11.461	\$ 100.161
29/10/2016	9	\$ 119.030	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.895	(0.196)	\$ -	\$ 2.727	\$ 0.078	\$ 0.008	\$ 1.209	\$ -	\$ 1.232	\$ 13.333	\$ 132.363
29/10/2016	10	\$ 124.480	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	(0.076)	\$ -	\$ 2.811	\$ 0.087	\$ 0.008	\$ 2.706	\$ -	\$ 1.191	\$ 15.015	\$ 139.495
29/10/2016	11	\$ 124.480	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.900	(0.020)	\$ -	\$ 2.530	\$ 0.098	\$ 0.008	\$ 3.093	\$ -	\$ 1.178	\$ 15.166	\$ 139.646
29/10/2016	12	\$ 124.480	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.859	(0.172)	\$ -	\$ 2.301	\$ 0.101	\$ 0.008	\$ 2.027	\$ -	\$ 1.223	\$ 13.724	\$ 138.204
29/10/2016	13	\$ 119.030	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	(0.099)	\$ -	\$ 2.293	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 2.035	\$ -	\$ 1.230	\$ 13.822	\$ 132.852
29/10/2016	14	\$ 119.030	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.872	(0.072)	\$ -	\$ 2.138	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 1.946	\$ -	\$ 1.242	\$ 13.612	\$ 132.642
29/10/2016	15	\$ 119.030	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.875	(0.032)	\$ -	\$ 2.100	\$ 0.077	\$ 0.008	\$ 1.999	\$ -	\$ 1.270	\$ 13.675	\$ 132.705
29/10/2016	16	\$ 84.240	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.890	(0.031)	\$ -	\$ 1.704	\$ 0.069	\$ 0.009	\$ 3.222	\$ -	\$ 1.316	\$ 14.558	\$ 98.798
29/10/2016	17	\$ 84.240	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.944	0.131	\$ -	\$ 1.817	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 3.744	\$ -	\$ 1.264	\$ 15.349	\$ 99.589
29/10/2016	18	\$ 124.480	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.857	(0.209)	\$ -	\$ 2.201	\$ 0.029	\$ 0.007	\$ 2.935	\$ -	\$ 1.119	\$ 14.316	\$ 138.796
29/10/2016	19	\$ 124.480	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.870	(0.060)	\$ -	\$ 2.098	\$ 0.029	\$ 0.007	\$ 3.049	\$ -	\$ 1.136	\$ 14.507	\$ 138.987
29/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.880	(0.044)	\$ -	\$ 2.261	\$ 0.031	\$ 0.008	\$ 3.260	\$ -	\$ 1.212	\$ 14.986	\$ 139.466
29/10/2016	21	\$ 124.480	\$ 0.554	\$ 0.82	\$ 6.817	(0.517)	\$ -	\$ 2.197	\$ 0.015	\$ 0.009	\$ 2.815	\$ -	\$ 1.326	\$ 14.034	\$ 138.514
29/10/2016	22	\$ 76.170	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.937	(0.016)	\$ -	\$ 2.057	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.468	\$ 11.979	\$ 88.149
29/10/2016	23	\$ 76.170	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.916	(0.102)	\$ -	\$ 2.073	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.302	\$ -	\$ 1.603	\$ 12.183	\$ 88.353
30/10/2016	0	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.923	0.003	\$ -	\$ 1.805	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.335	\$ -	\$ 1.703	\$ 12.162	\$ 86.372
30/10/2016	1	\$ 74.070	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.891	(0.033)	\$ -	\$ 1.727	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.218	\$ -	\$ 1.770	\$ 11.963	\$ 86.033
30/10/2016	2	\$ 74.070	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.876	(0.067)	\$ -	\$ 1.772	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.194	\$ -	\$ 1.813	\$ 11.977	\$ 86.047
30/10/2016	3	\$ 74.070	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.898	(0.034)	\$ -	\$ 1.741	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.244	\$ -	\$ 1.840	\$ 12.081	\$ 86.151
30/10/2016	4	\$ 74.070	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	0.004	\$ -	\$ 1.665	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.299	\$ -	\$ 1.827	\$ 12.098	\$ 86.168
30/10/2016	5	\$ 74.070	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.909	0.009	\$ -	\$ 1.669	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.312	\$ -	\$ 1.806	\$ 12.097	\$ 86.167
30/10/2016	6	\$ 76.170	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.832	(0.239)	\$ -	\$ 1.881	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.254	\$ -	\$ 1.790	\$ 11.905	\$ 88.075
30/10/2016	7	\$ 79.970	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.892	(0.048)	\$ -	\$ 1.883	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.670	\$ 11.877	\$ 91.847
30/10/2016	8	\$ 79.970	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	(0.050)	\$ -	\$ 1.958	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.574	\$ 11.827	\$ 91.797
30/10/2016	9	\$ 79.970	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	(0.055)	\$ -	\$ 2.179	\$ 0.035	\$ 0.010	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.501	\$ 12.007	\$ 91.977
30/10/2016	10	\$ 79.970	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.867	(0.069)	\$ -	\$ 1.926	\$ 0.090	\$ 0.010	\$ 3.858	\$ -	\$ 1.452	\$ 15.511	\$ 95.481
30/10/2016	11	\$ 79.970	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.929	0.010	\$ -	\$ 1.902	\$ 0.116	\$ 0.009	\$ 3.605	\$ -	\$ 1.430	\$ 15.385	\$ 95.355

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
30/10/2016	12	\$ 79.970	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$(0.033)	\$ -	\$ 1.881	\$ 0.121	\$ 0.009	\$ 3.474	\$ -	\$ 1.415	\$ 15.163	\$ 95.133
30/10/2016	13	\$ 79.970	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	\$(0.004)	\$ -	\$ 1.800	\$ 0.102	\$ 0.009	\$ 3.505	\$ -	\$ 1.405	\$ 15.113	\$ 95.083
30/10/2016	14	\$ 79.970	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.908	\$(0.004)	\$ -	\$ 1.823	\$ 0.088	\$ 0.009	\$ 3.587	\$ -	\$ 1.405	\$ 15.198	\$ 95.168
30/10/2016	15	\$ 79.970	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.928	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.728	\$ 0.065	\$ 0.009	\$ 3.607	\$ -	\$ 1.416	\$ 15.225	\$ 95.195
30/10/2016	16	\$ 79.970	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.930	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.767	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ 3.685	\$ -	\$ 1.430	\$ 15.329	\$ 95.299
30/10/2016	17	\$ 79.970	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.940	\$(0.009)	\$ -	\$ 1.958	\$ 0.066	\$ 0.009	\$ 4.326	\$ -	\$ 1.352	\$ 16.026	\$ 95.996
30/10/2016	18	\$ 124.480	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.839	\$(0.359)	\$ -	\$ 2.327	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ 3.043	\$ -	\$ 1.158	\$ 14.451	\$ 138.931
30/10/2016	19	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$(0.076)	\$ -	\$ 2.496	\$ 0.064	\$ 0.008	\$ 3.181	\$ -	\$ 1.162	\$ 15.094	\$ 139.574
30/10/2016	20	\$ 124.480	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.888	\$(0.037)	\$ -	\$ 2.463	\$ 0.068	\$ 0.008	\$ 3.381	\$ -	\$ 1.234	\$ 15.384	\$ 139.864
30/10/2016	21	\$ 124.480	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 6.797	\$(0.578)	\$ -	\$ 2.165	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 2.433	\$ -	\$ 1.370	\$ 13.596	\$ 138.076
30/10/2016	22	\$ 76.170	\$ 0.568	\$ 0.82	\$ 6.989	\$ 0.075	\$ -	\$ 2.146	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.219	\$ -	\$ 1.551	\$ 12.376	\$ 88.546
30/10/2016	23	\$ 74.210	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.921	\$(0.011)	\$ -	\$ 1.878	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.686	\$ 12.128	\$ 86.338
31/10/2016	0	\$ 73.980	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.896	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.658	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.478	\$ -	\$ 1.782	\$ 12.214	\$ 86.194
31/10/2016	1	\$ 73.820	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.902	\$(0.017)	\$ -	\$ 1.708	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.391	\$ -	\$ 1.839	\$ 12.215	\$ 86.035
31/10/2016	2	\$ 73.820	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.886	\$(0.037)	\$ -	\$ 1.687	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.343	\$ -	\$ 1.875	\$ 12.145	\$ 85.965
31/10/2016	3	\$ 73.820	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.894	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.562	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.341	\$ -	\$ 1.881	\$ 12.079	\$ 85.899
31/10/2016	4	\$ 73.980	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.877	\$(0.044)	\$ -	\$ 1.721	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.382	\$ -	\$ 1.807	\$ 12.132	\$ 86.112
31/10/2016	5	\$ 75.930	\$ 0.565	\$ 0.82	\$ 6.945	\$(0.020)	\$ -	\$ 1.921	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.376	\$ -	\$ 1.655	\$ 12.272	\$ 88.202
31/10/2016	6	\$ 86.030	\$ 0.556	\$ 0.82	\$ 6.842	\$(0.258)	\$ -	\$ 2.161	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.500	\$ 11.681	\$ 97.711
31/10/2016	7	\$ 119.810	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.881	\$(0.388)	\$ -	\$ 2.896	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.309	\$ 12.144	\$ 131.954
31/10/2016	8	\$ 124.080	\$ 0.559	\$ 0.82	\$ 6.871	\$(0.332)	\$ -	\$ 3.090	\$ 0.120	\$ 0.007	\$ 1.477	\$ -	\$ 1.141	\$ 13.753	\$ 137.833
31/10/2016	9	\$ 124.080	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.915	\$(0.136)	\$ -	\$ 3.058	\$ 0.148	\$ 0.007	\$ 2.864	\$ -	\$ 1.075	\$ 15.312	\$ 139.392
31/10/2016	10	\$ 129.800	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.899	\$(0.177)	\$ -	\$ 2.974	\$ 0.178	\$ 0.007	\$ 2.090	\$ -	\$ 1.024	\$ 14.374	\$ 144.174
31/10/2016	11	\$ 129.800	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.925	\$ 0.009	\$ -	\$ 2.954	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ 2.008	\$ -	\$ 1.000	\$ 14.472	\$ 144.272
31/10/2016	12	\$ 129.800	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.929	\$ 0.004	\$ -	\$ 3.067	\$ 0.201	\$ 0.007	\$ 2.411	\$ -	\$ 1.025	\$ 15.026	\$ 144.826
31/10/2016	13	\$ 129.800	\$ 0.564	\$ 0.82	\$ 6.938	\$ 0.027	\$ -	\$ 3.215	\$ 0.198	\$ 0.007	\$ 2.375	\$ -	\$ 1.008	\$ 15.152	\$ 144.952
31/10/2016	14	\$ 129.800	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.926	\$(0.071)	\$ -	\$ 3.232	\$ 0.207	\$ 0.006	\$ 2.321	\$ -	\$ 0.983	\$ 14.986	\$ 144.786
31/10/2016	15	\$ 129.800	\$ 0.563	\$ 0.82	\$ 6.929	\$ 0.026	\$ -	\$ 3.154	\$ 0.212	\$ 0.007	\$ 2.275	\$ -	\$ 1.002	\$ 14.987	\$ 144.787
31/10/2016	16	\$ 129.800	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.911	\$(0.005)	\$ -	\$ 2.781	\$ 0.223	\$ 0.007	\$ 2.491	\$ -	\$ 1.068	\$ 14.858	\$ 144.658
31/10/2016	17	\$ 124.080	\$ 0.562	\$ 0.82	\$ 6.914	\$(0.004)	\$ -	\$ 2.744	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 2.941	\$ -	\$ 1.098	\$ 15.272	\$ 139.352
31/10/2016	18	\$ 129.800	\$ 0.558	\$ 0.82	\$ 6.862	\$(0.097)	\$ -	\$ 2.511	\$ 0.128	\$ 0.007	\$ 2.400	\$ -	\$ 1.029	\$ 14.217	\$ 144.017
31/10/2016	19	\$ 129.800	\$ 0.560	\$ 0.82	\$ 6.887	\$(0.003)	\$ -	\$ 2.443	\$ 0.082	\$ 0.007	\$ 2.492	\$ -	\$ 1.060	\$ 14.347	\$ 144.147
31/10/2016	20	\$ 129.800	\$ 0.561	\$ 0.82	\$ 6.901	\$ 0.068	\$ -	\$ 2.447	\$ 0.061	\$ 0.007	\$ 2.653	\$ -	\$ 1.133	\$ 14.651	\$ 144.451
31/10/2016	21	\$ 129.800	\$ 0.553	\$ 0.82	\$ 6.801	\$(0.426)	\$ -	\$ 1.884	\$ 0.063	\$ 0.008	\$ 1.994	\$ -	\$ 1.252	\$ 12.947	\$ 142.747
31/10/2016	22	\$ 86.030	\$ 0.575	\$ 0.82	\$ 7.066	\$ 0.269	\$ -	\$ 2.461	\$ 0.071	\$ 0.009	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.431	\$ 12.784	\$ 98.814
31/10/2016	23	\$ 75.930	\$ 0.566	\$ 0.82	\$ 6.960	\$(0.010)	\$ -	\$ 2.190	\$ 0.042	\$ 0.010	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.571	\$ 12.244	\$ 88.174

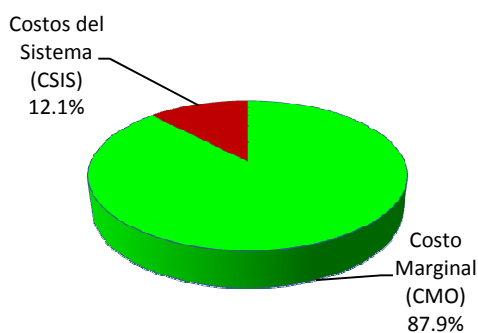
Precios Promedios (\$/MWh)

FECHA	Diario	Acumulado
01/oct/2016	\$ 79.90	\$ 79.90
02/oct/2016	\$ 79.96	\$ 79.93
03/oct/2016	\$ 88.66	\$ 83.11
04/oct/2016	\$ 90.46	\$ 85.14
05/oct/2016	\$ 90.09	\$ 86.22
06/oct/2016	\$ 90.38	\$ 86.96
07/oct/2016	\$ 89.51	\$ 87.35
08/oct/2016	\$ 88.84	\$ 87.52
09/oct/2016	\$ 92.07	\$ 87.97
10/oct/2016	\$ 128.05	\$ 92.21
11/oct/2016	\$ 92.83	\$ 92.27
12/oct/2016	\$ 92.87	\$ 92.32
13/oct/2016	\$ 120.71	\$ 94.61
14/oct/2016	\$ 121.83	\$ 96.64
15/oct/2016	\$ 91.48	\$ 96.32
16/oct/2016	\$ 90.44	\$ 96.01
17/oct/2016	\$ 125.83	\$ 97.77
18/oct/2016	\$ 131.02	\$ 99.69
19/oct/2016	\$ 99.57	\$ 99.69
20/oct/2016	\$ 93.11	\$ 99.35
21/oct/2016	\$ 100.30	\$ 99.40
22/oct/2016	\$ 94.35	\$ 99.18
23/oct/2016	\$ 91.75	\$ 98.91
24/oct/2016	\$ 123.13	\$ 99.94
25/oct/2016	\$ 123.27	\$ 100.91
26/oct/2016	\$ 123.65	\$ 101.81
27/oct/2016	\$ 125.66	\$ 102.71
28/oct/2016	\$ 123.30	\$ 103.46
29/oct/2016	\$ 114.80	\$ 103.82
30/oct/2016	\$ 101.09	\$ 103.74
31/oct/2016	\$ 128.01	\$ 104.55

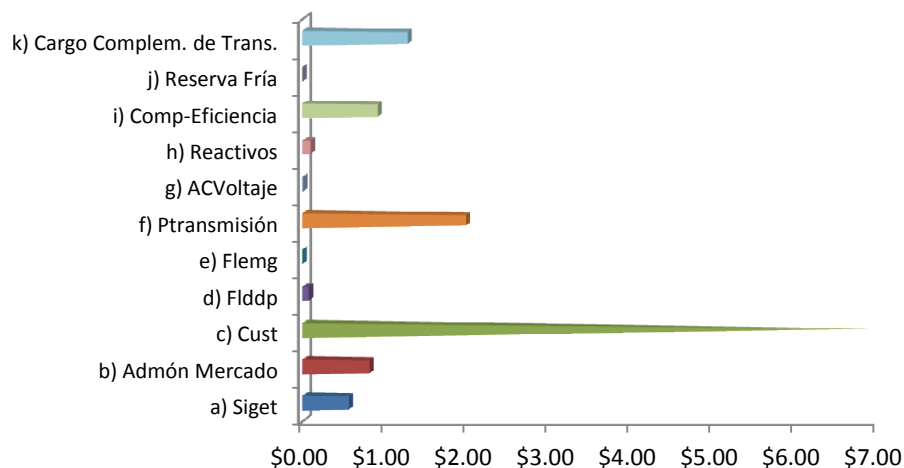


Composición del Precio Promedio (\$/MWh)

Detalle	\$/MWh	%
Costo Marginal (CMO)	\$91.88	87.9%
Costos del Sistema (CSIS)	\$12.67	12.1%
Precio del MRS	\$104.55	100.0%



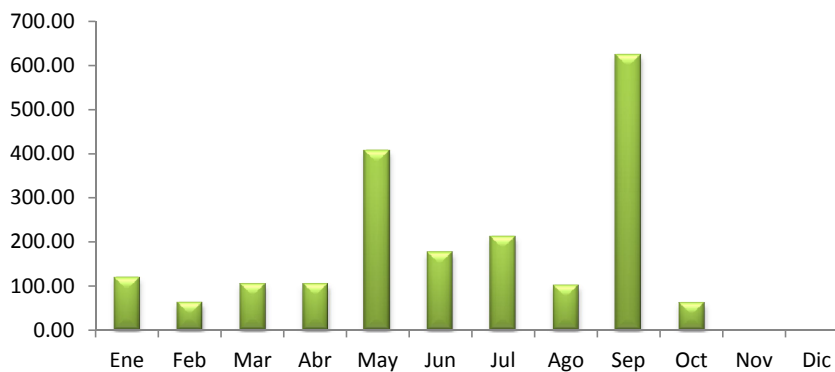
Cargos del Sistema (CSIS)	\$/MWh	%
a) Siget	\$0.56	0.5%
b) Admón Mercado	\$0.82	0.8%
c) Cust	\$6.91	6.6%
d) Flddp	\$0.0792	0.1%
e) Flemg	\$0.00	0.0%
f) Ptransmisión	\$1.99	1.9%
g) ACVoltaje	\$0.01	0.0%
h) Reactivos	\$0.10	0.1%
i) Comp-Eficiencia	\$0.92	0.9%
j) Reserva Fría	\$0.00	0.0%
k) Cargo Complem. de Trans.	\$1.28	1.2%
Total Cargos del Sistema	\$12.67	12.1%



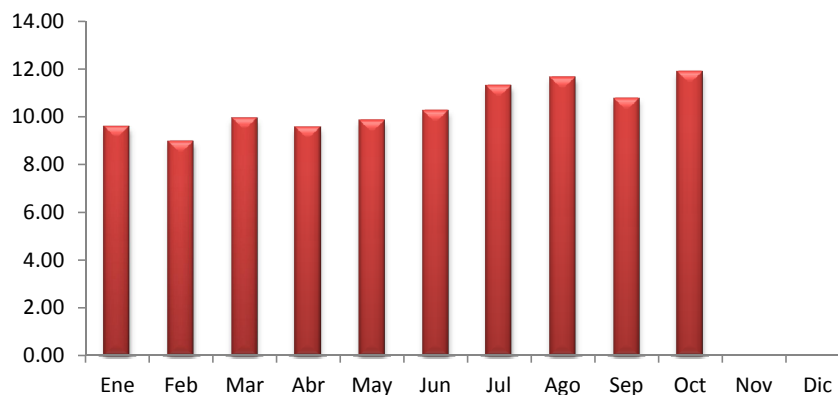
Sistema de Transmisión ENS, Pérdidas e interrupciones

Mes	Energía no servida (MWh)	Pérdidas de transmisión (GWh)
Ene	118.14	9.56
Feb	61.94	8.94
Mar	103.98	9.91
Abr	104.20	9.52
May	405.84	9.83
Jun	176.57	10.23
Jul	212.08	11.27
Ago	101.58	11.63
Sep	624.02	10.73
Oct	62.52	11.86
Nov		
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													0
ETESAL	15	10	13	18	24	27	34	26	37	26			230
NEJAPA POWER													0
INGENIO CHAPARRASTIQUE						1				1			2
CEL				1						2			3
INGENIO EL ANGEL						1							1
UT													0
LAGEO													0
INE													0
TERMOPUERTO						1			1				2
GUATEMALA	2	1								3			6
HONDURAS	1				1				2				4
PANAMA													0
EPR	4	5	6		3		2			1			21
EOR										6			6
NICARAGUA									1				1
TOTALES	22	16	19	19	28	30	36	26	41	39	0	0	276

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

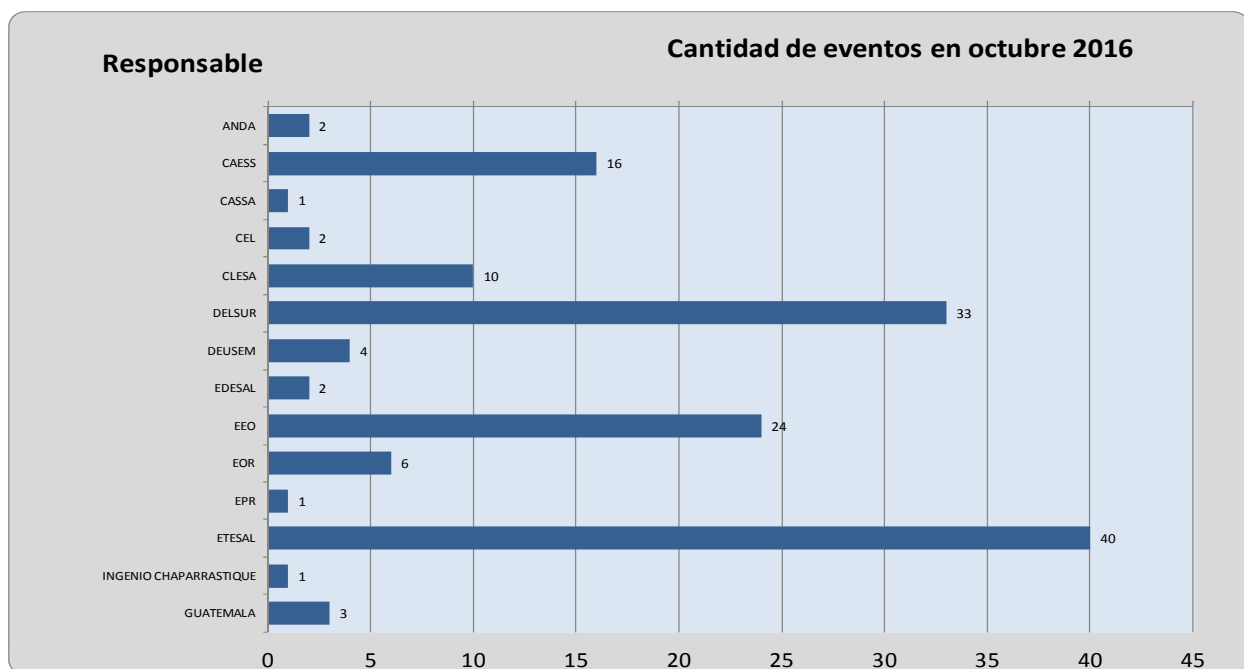
Eventos (interrupciones) asociados a circuitos de distribución por responsable

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ABRUZZO	1	1	2	1		1		2					8
ANDA	3	1	8	2	6	5	3	1	1	2			32
B&D		1	7	1		2	2	2	4				19
CAESS	5	11	11	14	11	14	18	15	18	16			133
CASSA			3		2					1			6
HOLCIM			1	2	3	1	3		4				14
CLESA	10	23	31	16	24	43	28	23	26	10			234
DELSUR	15	17	24	16	42	51	39	39	37	33			313
EEO	13	16	8	28	23	34	74	39	34	24			293
DEUSEM		2		2	2	6	8	9		4			33
EDESAL	1	2			6	3	9	5		2			28
ETESAL	11	7	13	17	42	11	11	1	23	14			150
HANES	3	1	3	1		2		1	1				12
INGENIO CHAPARRASTIQUE													0
DUKE ENERGY													0
UT													0
GUATEMALA													0
HONDURAS										7			7
NICARAGUA										12			12
COSTA RICA													0
PANAMA								3					3
EPR													0
TOTALES	62	82	111	100	161	173	195	140	167	106	0	0	1297

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
ABRUZZO	1	1	2	1		1		2					8
ANDA	3	1	8	2	6	5	3	1	1	2			32
B&D		1	7	1		2	2	2	4				19
CAESS	5	11	11	14	11	14	18	15	18	16			133
CASSA			3		2					1			6
CEL				1						2			3
HOLCIM			1	2	3	1	3		4				14
CLESA	10	23	31	16	24	43	28	23	26	10			234
DELSUR	15	17	24	16	42	51	39	39	37	33			313
EEO	13	16	8	28	23	34	74	39	34	24			293
DEUSEM		2		2	2	6	8	9		4			33
EDESAL	1	2			6	3	9	5		2			28
ETESAL	26	17	26	35	66	38	45	27	60	40			380
NEJAPA POWER													0
HANES	3	1	3	1		2		1	1				12
INGENIO CHAPARRASTIQUE						1				1			2
INGENIO EL ANGEL						1							1
UT													0
LAGEO													0
DUKE ENERGY													0
INE													0
TERMOPUERTO						1			1				2
GUATEMALA	2	1								3			6
HONDURAS	1				1				9				11
NICARAGUA									13				13
COSTA RICA													0
PANAMA								3					3
EPR	4	5	6		3		2			1			21
CHAPARRASTIQUE													0
EOR										6			6
TOTALES	84	98	130	119	189	203	231	166	208	145	0	0	1573

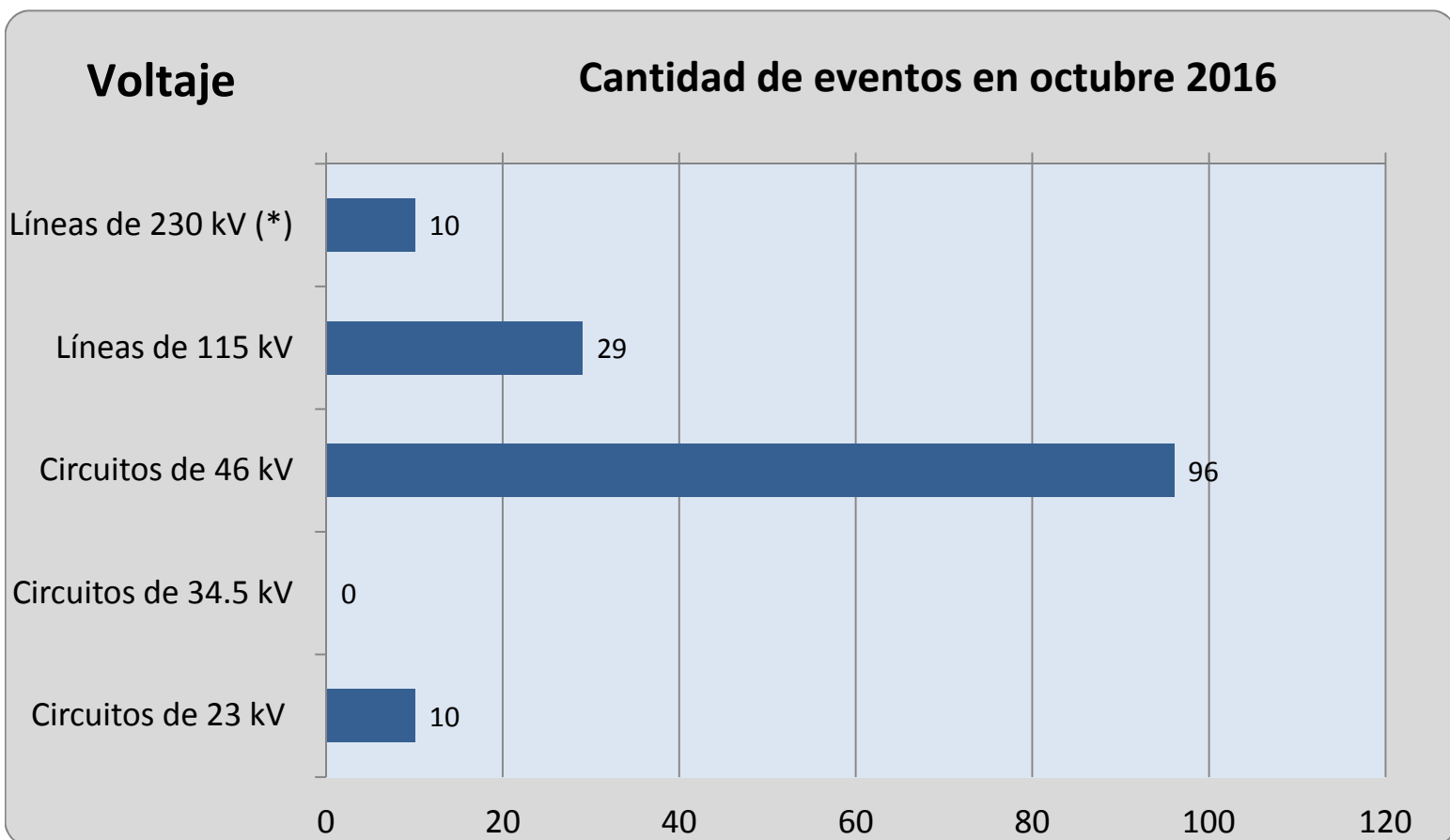


Sistema de Transmisión

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(*)	9	7	7	0	7	0	2	2	3	10			47
Líneas de 115 kV	13	9	12	19	21	30	34	24	38	29			229
Circuitos de 46 kV	45	67	72	76	151	150	163	125	141	96			1,086
Circuitos de 34.5 kV	8	4	2	7	5	5	6	4	10	0			51
Circuitos de 23 kV	9	11	37	17	5	18	26	11	16	10			160
TOTALES	84	98	130	119	189	203	231	166	208	145	0	0	1573

(*) Incluye interconexiones con Guatemala y Honduras, SIEPAC y Refuerzos internos

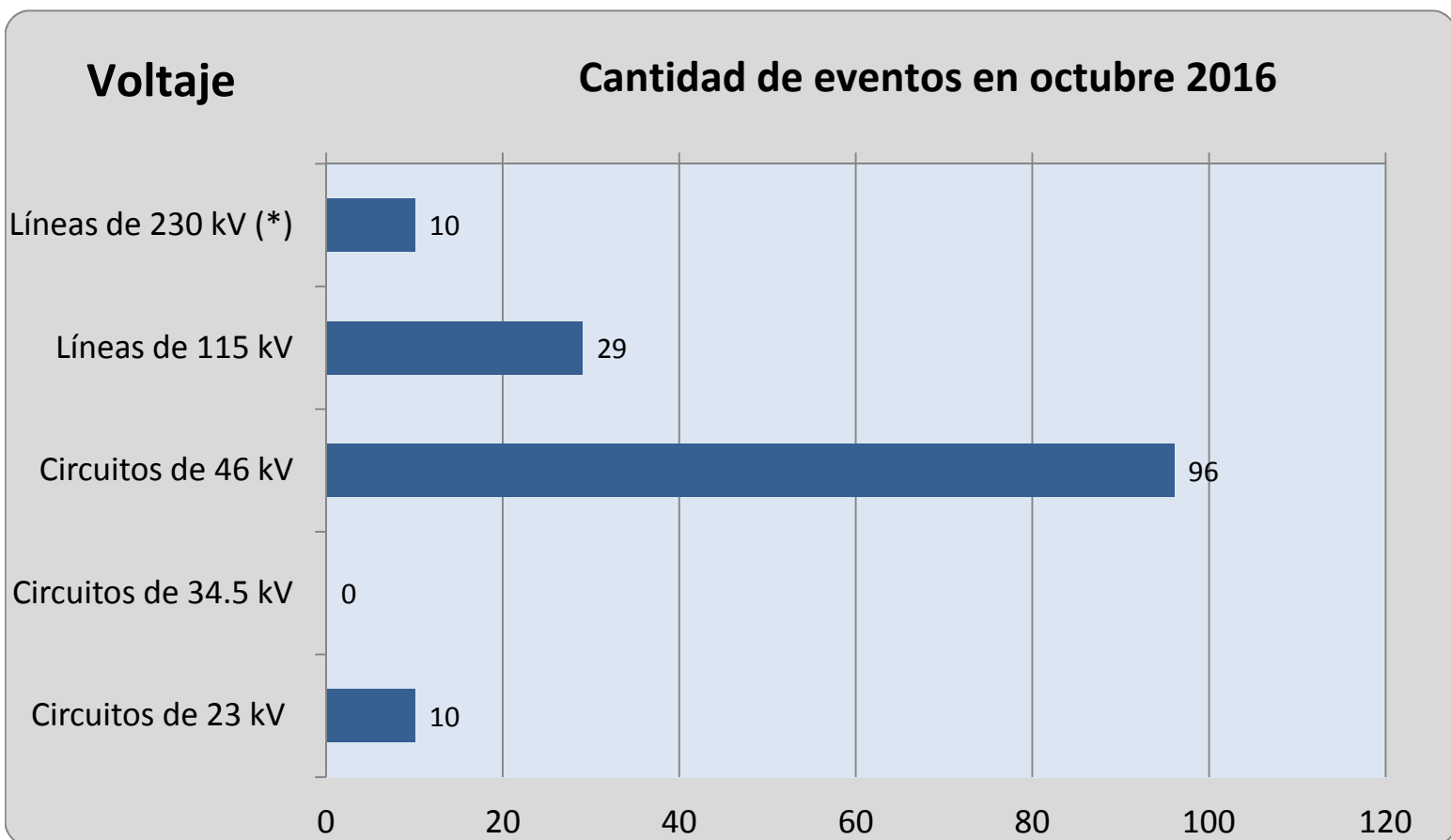


Sistema de Transmisión

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(*)	9	7	7	0	7	0	2	2	3	10			47
Líneas de 115 kV	13	9	12	19	21	30	34	24	38	29			229
Circuitos de 46 kV	45	67	72	76	151	150	163	125	141	96			1,086
Circuitos de 34.5 kV	8	4	2	7	5	5	6	4	10	0			51
Circuitos de 23 kV	9	11	37	17	5	18	26	11	16	10			160
TOTALES	84	98	130	119	189	203	231	166	208	145	0	0	1573

(*) Incluye interconexiones con Guatemala y Honduras, SIEPAC y Refuerzos internos



Demanda Máxima de Potencia

Demanda	Máxima	Nocturna	Mínima
Ene	967	929	417
	27-ene-16 14:30	6-ene-16 19:00	1-ene-16 6:30
Feb	1,008	924	463
	24-feb-16 14:30	24-feb-16 19:00	8-feb-16 3:30
Mar	1028	954	461
	29-mar-16 15:00	3-mar-16 19:00	25-mar-16 6:00
Abr	1073	981	516
	22-abr-16 14:30	25-abr-16 19:00	10-abr-16 6:00
May	1,093	975	514
	25-may-16 15:00	25-may-16 19:30	1-may-16 6:00
Jun	1,040	941	489
	30-jun-16 14:30	1-jun-16 19:00	13-jun-16 3:30
Jul	1,058	942	487
	7-jul-16 14:30	5-jul-16 19:30	24-jul-16 3:00
Ago	1,045	964	452
	25-ago-16 14:30	10-ago-16 19:00	6-ago-16 3:30
Sep	1,025	942	466
	29-sep-16 14:30	19-sep-16 19:00	5-sep-16 3:00
Oct	1,019	955	494
	12-oct-16 14:30	13-oct-16 18:30	17-oct-16 2:30
Nov			
Dic			

Condición de Reserva

Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima (MW)
oct-2016

Día	Cap. Disponible	Gen. Despachada	Demanda + Perdidas	Intercambio Neto (1)	Reserva Rodante	Reserva Fria
1	1312	769	860	90	104	439
2	1324	722	829	107	122	480
3	1298	777	997	220	103	418
4	1286	790	1008	219	70	427
5	1277	798	1014	217	139	340
6	1279	785	995	210	82	412
7	1274	761	982	221	75	438
8	1322	668	882	213	60	593
9	1292	877	827	-51	72	342
10	1280	968	994	27	63	250
11	1285	811	1017	206	115	360
12	1283	810	1019	209	77	396
13	1273	796	1009	213	72	405
14	1245	788	1000	212	93	364
15	1245	822	860	38	89	334
16	1254	715	787	72	74	465
17	1254	771	981	210	100	382
18	1258	778	982	204	64	416
19	1204	746	953	207	62	396
20	1231	759	957	217	46	426
21	1236	767	974	208	36	433
22	1235	747	868	143	42	447
23	1245	686	819	160	91	468
24	1259	812	995	211	71	376
25	1188	778	990	212	34	376
26	1259	763	971	208	28	468
27	1242	789	973	214	78	376
28	1279	760	971	211	44	475
29	1308	771	861	90	42	495
30	1294	666	837	171	142	486
31	1285	770	983	213	46	468

(1) Valor positivo significa Importación

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

Fecha	Equipo										
	ACAJ-BUNKER	ACAJ-DIESEL	BORE-BUNKER	CESSA-BUNKER	GCSA-BUNKER	HILC-BUNKER	NEPO-BUNKER	SOYA-BUNKER	TALN-BUNKER	TEXT-BUNKER	TPTO-BUNKER
01/10/2016	\$41.89	\$78.79	\$48.67	\$46.33	\$44.18	\$77.53	\$43.20	\$43.81	\$44.41	\$44.48	\$44.10
02/10/2016	\$41.89	\$78.79	\$48.67	\$46.33	\$44.18	\$77.53	\$43.20	\$43.81	\$44.41	\$44.48	\$44.10
03/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
04/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
05/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
06/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
07/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
08/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
09/10/2016	\$42.56	\$78.79	\$49.33	\$47.00	\$44.18	\$77.53	\$45.06	\$44.47	\$45.07	\$44.48	\$44.77
10/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
11/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
12/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
13/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
14/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
15/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
16/10/2016	\$44.80	\$78.79	\$51.57	\$49.22	\$44.18	\$77.53	\$45.24	\$46.71	\$47.32	\$44.77	\$47.00
17/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
18/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
19/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
20/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
21/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
22/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
23/10/2016	\$46.63	\$78.79	\$53.42	\$51.07	\$48.43	\$77.53	\$45.21	\$48.53	\$49.17	\$47.59	\$48.85
24/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
25/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
26/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
27/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
28/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
29/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
30/10/2016	\$46.29	\$78.79	\$53.08	\$50.74	\$50.82	\$77.53	\$45.21	\$48.10	\$48.83	\$50.11	\$48.51
31/10/2016	\$46.10	\$78.79	\$52.90	\$50.57	\$51.37	\$77.53	\$49.19	\$47.90	\$48.65	\$50.06	\$48.34
Promedio mes	\$44.89	\$78.79	\$51.68	\$49.34	\$46.87	\$77.53	\$45.18	\$46.78	\$47.43	\$46.70	\$47.11

Niveles (msnm)**Niveles Promedio Diario (msnm)****Referenciados Hora 0**

Fecha	Guajoyo	Cerrón Grande	5 de Noviembre	15 de Septiembre
01/10/2016	423.69	238.79	178.07	47.10
02/10/2016	423.71	238.84	177.32	47.13
03/10/2016	423.72	238.84	176.92	47.28
04/10/2016	423.73	238.87	177.07	47.06
05/10/2016	423.73	238.87	177.16	46.74
06/10/2016	423.73	238.89	176.96	46.77
07/10/2016	423.74	238.94	176.89	47.03
08/10/2016	423.76	238.94	176.63	47.08
09/10/2016	423.76	238.98	176.84	47.53
10/10/2016	423.76	239.04	176.78	47.58
11/10/2016	423.77	239.08	176.46	47.33
12/10/2016	423.77	239.12	176.44	46.91
13/10/2016	423.77	239.12	176.27	46.71
14/10/2016	423.77	239.12	176.19	46.65
15/10/2016	423.77	239.12	176.18	46.44
16/10/2016	423.77	239.11	176.47	46.41
17/10/2016	423.77	239.10	176.87	46.80
18/10/2016	423.77	239.19	176.83	46.78
19/10/2016	423.76	239.34	176.99	47.48
20/10/2016	423.76	239.45	177.12	47.88
21/10/2016	423.76	239.51	177.21	48.48
22/10/2016	423.76	239.56	177.28	47.89
23/10/2016	423.76	239.60	177.26	47.79
24/10/2016	423.76	239.64	177.30	47.83
25/10/2016	423.75	239.66	177.22	47.55
26/10/2016	423.75	239.68	177.19	47.05
27/10/2016	423.75	239.69	177.00	46.85
28/10/2016	423.75	239.71	176.86	46.47
29/10/2016	423.74	239.73	176.71	46.41
30/10/2016	423.74	239.75	176.66	46.47
31/10/2016	423.73	239.77	176.61	46.58
Promedio	423.75	239.26	176.90	47.10

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
50-4-83	29-sep-2016	02-oct-2016	81.2500	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
47-4-82	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	4.92	82.00	DELSUR
49-4-82	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	13.71	228.50	EEO
34-4-84	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	5.99	99.83	EEO
34-4-83	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	10.10	168.33	EEO
34-4-83	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0333	51NS, 59N	Falla en Línea	9.42	314.00	EEO
34-4-84	01-oct-2016	01-oct-2016	0.0333	51, 59N	Falla en Línea	6.09	203.00	EEO
36-2-82	02-oct-2016	02-oct-2016	7.6167	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CAESS
36-2-81	02-oct-2016	02-oct-2016	7.6167	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CAESS
30-4-85	02-oct-2016	02-oct-2016	0.0167	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.40	40.00	DELSUR
44-4-80	03-oct-2016	03-oct-2016	0.0500	51NS, 59N	Falla en Línea	15.28	764.00	CLESA
34-4-84	03-oct-2016	03-oct-2016	0.0333	51NS, 59N	Falla en Línea	7.05	235.00	EEO
38-4-81	04-oct-2016	04-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	4.45	74.17	CAESS
38-4-81	04-oct-2016	04-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	4.64	77.33	CAESS
16-4-81	05-oct-2016	05-oct-2016	0.0333	59N	Falla en Línea	0.53	17.67	CLESA
16-4-82	05-oct-2016	05-oct-2016	0.0167	59N	Falla en Línea	4.50	75.00	CLESA
49-4-82	05-oct-2016	05-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	13.22	220.33	EEO
13-4-81	05-oct-2016	05-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	7.26	121.00	CLESA
38-4-81	08-oct-2016	08-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	4.66	77.67	CAESS
47-4-82	08-oct-2016	08-oct-2016	0.3667	59N	Falla por Terceros	4.22	1547.33	ETESAL
47-4-84	08-oct-2016	08-oct-2016	0.3500	59N	Falla por Terceros	4.34	1519.00	ETESAL
47-4-83	08-oct-2016	08-oct-2016	0.3667	59N	Falla por Terceros	5.31	1504.50	ETESAL
47-4-81	08-oct-2016	08-oct-2016	0.3667	59N	Falla por Terceros	6.17	1028.33	ETESAL
39-4-82	08-oct-2016	08-oct-2016	0.0167	59N	Falla por Terceros	5.26	87.67	DELSUR
47-4-81	08-oct-2016	08-oct-2016	1.2667	51NS, 59N	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR
32-4-81	08-oct-2016	08-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	3.41	56.83	DELSUR
32-4-82	08-oct-2016	08-oct-2016	0.0333	51	Falla en Línea	5.49	183.00	CAESS
38-4-81	08-oct-2016	08-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	5.02	83.67	CAESS
32-4-82	09-oct-2016	09-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	7.28	121.33	CAESS
32-4-82	09-oct-2016	09-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	7.48	124.67	CAESS
18-4-84	09-oct-2016	09-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	7.26	121.00	EEO
39-4-81	09-oct-2016	09-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	7.52	125.33	DELSUR
39-4-82	09-oct-2016	09-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	7.47	124.50	DELSUR
44-4-86	10-oct-2016	10-oct-2016	0.0167	NO INDICO	Falla en Línea	9.78	163.00	DELSUR
47-4-82	11-oct-2016	11-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	3.60	60.00	DELSUR
50-4-83	11-oct-2016	16-oct-2016	117.2833	51	Falla en Línea	4.66	1048.50	EDESAL
34-4-83	12-oct-2016	12-oct-2016	0.0333	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	7.50	250.00	EEO
34-4-84	12-oct-2016	12-oct-2016	11.3833	MANUAL	Mantenimiento Programado	4.14	138.00	EEO
32-4-81	12-oct-2016	12-oct-2016	8.2833	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
13-4-82	12-oct-2016	12-oct-2016	0.0500	51NS, 59N	Falla en Línea	1.87	93.50	DELSUR
13-4-82	12-oct-2016	12-oct-2016	0.0500	51NS, 59N	Falla en Línea	1.87	93.50	DELSUR
39-4-82	12-oct-2016	12-oct-2016	0.0167	59N	Falla en Línea	9.25	154.17	DELSUR
34-4-83	12-oct-2016	12-oct-2016	0.0333	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	17.54	584.67	EEO

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
47-4-81	13-oct-2016	13-oct-2016	9.9000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
47-4-82	13-oct-2016	13-oct-2016	9.4833	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
34-4-83	13-oct-2016	13-oct-2016	0.0167	MANUAL	Mantenimiento Programado	10.10	168.33	EEO
34-4-83	13-oct-2016	13-oct-2016	0.0167	MANUAL	Mantenimiento Programado	10.27	171.17	EEO
36-2-81	14-oct-2016	14-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	57.41	956.83	CAESS
42-2-83	15-oct-2016	15-oct-2016	0.5333	51, 59N	Falla en Línea	0.10	53.33	DELSUR
40-4-82	15-oct-2016	15-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	4.34	72.33	DEUSEM
38-4-81	15-oct-2016	15-oct-2016	0.0333	51, 59N	Falla en Línea	4.91	163.67	CAESS
41-4-83	16-oct-2016	16-oct-2016	8.0333	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CASSA
34-4-83	16-oct-2016	16-oct-2016	0.0167	MANUAL	Mantenimiento Programado	6.77	112.83	EEO
46-4-82	16-oct-2016	16-oct-2016	9.1667	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
40-4-81	16-oct-2016	16-oct-2016	0.0500	MANUAL	Mantenimiento Programado	9.19	459.50	DEUSEM
46-4-81	16-oct-2016	16-oct-2016	6.3667	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
40-4-81	16-oct-2016	16-oct-2016	0.0167	MANUAL	Mantto. de Emergencia	5.89	98.17	DEUSEM
44-4-81	16-oct-2016	16-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	9.82	163.67	DELSUR
37-2-85	16-oct-2016	16-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	1.00	16.67	DELSUR
41-4-82	17-oct-2016	17-oct-2016	0.3167	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	4.34	1374.33	CLESA
18-4-84	17-oct-2016	17-oct-2016	0.0167	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	6.39	106.50	EEO
17-4-81	17-oct-2016	17-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	15.91	265.17	CAESS
32-4-82	17-oct-2016	17-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	9.08	151.33	CAESS
30-4-85	17-oct-2016	17-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	3.28	54.67	DELSUR
42-2-83	18-oct-2016	18-oct-2016	2.8833	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0.21	605.50	DELSUR
37-2-83	18-oct-2016	18-oct-2016	0.0167	50, 51	Falla en Línea	0.99	16.50	EDESAL
37-2-85	18-oct-2016	18-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	2.27	37.83	DELSUR
39-4-82	18-oct-2016	18-oct-2016	0.0333	51	Falla en Línea	7.24	241.33	DELSUR
30-4-84	19-oct-2016	19-oct-2016	9.1000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
16-4-82	19-oct-2016	19-oct-2016	2.9667	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	CLESA
34-4-82	19-oct-2016	19-oct-2016	0.0333	51, 59N	Falla en Línea	7.44	248.00	EEO
49-4-82	19-oct-2016	19-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	12.56	209.33	EEO
49-4-81	19-oct-2016	19-oct-2016	0.0167	50	Falla en Línea	6.87	114.50	EEO
30-4-84	19-oct-2016	19-oct-2016	0.1333	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	DELSUR
47-4-81	20-oct-2016	20-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	7.23	120.50	DELSUR
47-4-81	20-oct-2016	20-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	6.76	112.67	DELSUR
13-4-81	20-oct-2016	20-oct-2016	0.0167	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	5.87	97.83	CLESA
32-4-82	21-oct-2016	21-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	9.08	151.33	CAESS
35-4-85	21-oct-2016	21-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	8.28	138.00	ANDA
30-4-84	21-oct-2016	22-oct-2016	9.2833	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	DELSUR
35-4-85	22-oct-2016	22-oct-2016	0.0333	51, 59N	Falla en Línea	7.58	252.67	ANDA
38-4-84	22-oct-2016	23-oct-2016	20.3333	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
42-2-85	22-oct-2016	22-oct-2016	1.5667	MANUAL	Mantto. de Emergencia	1.40	0.00	ETESAL
42-2-84	22-oct-2016	22-oct-2016	1.4833	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0.60	890.00	ETESAL
38-4-80	23-oct-2016	23-oct-2016	8.4167	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
38-4-83	23-oct-2016	23-oct-2016	8.2000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL

Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
38-4-81	23-oct-2016	23-oct-2016	8.0500	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
38-4-82	23-oct-2016	23-oct-2016	8.4167	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	ETESAL
38-4-84	26-oct-2016	26-oct-2016	0.0167	59N	Falla en Línea	0.00	0.00	DELSUR
47-4-81	26-oct-2016	26-oct-2016	8.7000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
47-4-82	26-oct-2016	26-oct-2016	8.7167	MANUAL	Mantenimiento Programado	3.71	41049.67	DELSUR
40-4-81	26-oct-2016	26-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	14.04	234.00	DEUSEM
30-4-85	26-oct-2016	26-oct-2016	0.0167	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.64	44.00	DELSUR
13-4-81	27-oct-2016	27-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	7.46	124.33	CLESA
49-4-82	27-oct-2016	27-oct-2016	0.0833	51	Falla en Línea	17.20	573.33	EEO
16-4-81	27-oct-2016	27-oct-2016	0.0167	50, 51, 59N	Falla en Línea	5.63	93.83	CLESA
16-4-81	28-oct-2016	28-oct-2016	0.0167	51, 59N	Falla en Línea	3.17	52.83	CLESA
47-4-82	28-oct-2016	28-oct-2016	0.0167	51NS, 59N	Falla en Línea	4.49	74.83	DELSUR
49-4-81	28-oct-2016	28-oct-2016	0.0333	51	Falla en Línea	7.58	252.67	EEO
18-4-83	29-oct-2016	29-oct-2016	0.0167	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	3.12	52.00	EEO
46-4-82	29-oct-2016	29-oct-2016	0.8833	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.00	0.00	CAESS
18-4-84	29-oct-2016	29-oct-2016	0.0167	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	2.39	39.83	EEO
30-4-84	30-oct-2016	30-oct-2016	8.9667	MANUAL	Mantenimiento Programado	0.00	0.00	DELSUR
18-4-84	30-oct-2016	30-oct-2016	1.2833	MANUAL	Mantto. de Emergencia	2.91	97.00	EEO
38-4-81	30-oct-2016	30-oct-2016	0.0167	51	Falla en Línea	6.15	102.50	CAESS
18-4-84	31-oct-2016	31-oct-2016	8.3833	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	2.97	99.00	EEO

PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTOS MAYORES (PAMM)

SEMANA 20 DE 2016 - SEMANA 19 DE 2017

	PLANTA/UNIDAD	PROGRAMADO	DURACIÓN	REPROGRAMADO	DURACIÓN	EJECUTADO	DURACIÓN	MOTIVO			
CEL	GUAJOYO										
	UNIDAD 1	17-abr-17	06-may-17	20 días				Mantenimiento mayor de equipo generador			
	CERRON GRANDE										
	UNIDAD 1	04-jun-16	25-jun-16	22 días			04-jun-16	27-jun-16	24 días	Mantenimiento mayor de unidad generadora	
	UNIDAD 2	01-jul-16	05-jul-16	5 días			01-jul-16	05-jul-16	5 días	Inspección del rodete de la turbina	
	5 DE NOVIEMBRE										
	UNIDAD 1	16-ene-17	31-ene-17	16 días					Mantenimiento mayor de unidad generadora		
	UNIDAD 3	13-mar-17	28-mar-17	16 días					Mantenimiento mayor de unidad generadora		
	UNIDADES 1 A 5	02-abr-17 08:00	02-abr-17 14:59	7 horas					Cero voltaje en SNOV por trabajo de ETESAL		
	UNIDAD 4	03-abr-17	12-abr-17	10 días					Inspección del generador		
15 DE SEPTIEMBRE											
UNIDAD 2	06-feb-17	26-feb-17	21 días					Mantenimiento mayor de unidad generadora			
UNIDAD 1	01-mar-17	05-mar-17	5 días					Inspección del rodete de la turbina			
LAGEO	AHUACHAPAN										
	UNIDAD 1	17-jul-16 11:00	17-jul-16 18:59	8 horas			17-jul-16 11:00	17-jul-16 18:59	8 horas	Cero voltaje en AHUA por trabajo de ETESAL	
	UNIDAD 2 y 3	17-jul-16 08:00	17-jul-16 13:59	8 horas			17-jul-16 08:00	17-jul-16 13:59	8 horas	Cero voltaje en AHUA por trabajo de ETESAL	
	UNIDAD 3	18-sep-16 08:00	16-oct-16 15:59	28 días	03/11/2016 08:00	27/11/2016 15:59	24.3 DIAS	03-nov-16 08:04		Mantenimiento mayor	
	BERLIN										
	UNIDAD 3	22-ago-16	15-sep-16	25 días	03-oct-16	27-oct-16	25 días	03-oct-16	24-oct-16	25 días	Mantenimiento mayor
	UNIDAD 4	17-oct-16	06-nov-16	21 días	02-ene-17	22-ene-17	21 DIAS			Mantenimiento mayor	
	UNIDAD 1	17-oct-16	06-nov-16	21 días	02-ene-17	22-ene-17	21 DIAS			Mantenimiento mayor	
	UNIDAD 2	29-oct-16 08:00	30-oct-16 20:59	40 horas	07-ene-17 19:00	08-ene-17 20:59	40 horas			Mantenimiento en subestación	
	UNIDAD 2	30-oct-16 00:00	30-oct-16 17:59	18 horas	08-ene-17 00:00	08-ene-17 17:59	18 horas			Mantenimiento en subestación	
DUKE ENERGY	ACAJUJTLA										
	MOTOR 2	09-may-16	02-jun-16	25 días	19-oct-16	12-nov-16	25 días	19-oct-16		Mantenimiento de 84,000 horas	
	MOTOR 1	13-jul-16	16-ago-16	35 días	29-ago-16	02-oct-16	35 días	29-ago-16	01-oct-16	33 días	Mantenimiento de 96,000 horas
	MOTOR 3	31-ago-16	04-oct-16	35 días	09-may-16	02-jun-16	25 días	09-may-16	01-jun-16	24 días	Mantenimiento de 96,000 horas
	UNIDAD 1	25-sep-16	31-oct-16	36 días						Mantenimiento mayor	
	MOTOR 8	19-oct-16	12-nov-16	25 días	13-jul-16	06-ago-16	25 días	13-jul-16	03-ago-16	22 días	Mantenimiento de 84,000 horas
	MOTORES 1 a 9, U1, U2, U4 y U5	04-dic-16 06:00	04-dic-16 15:59	10 horas						Cero voltaje en ACAJ por trabajos de ETESAL	
	MOTORES 1 a 9, U1, U2, U4 y U5	11-dic-16 06:00	11-dic-16 15:59	10 horas						Cero voltaje en ACAJ por trabajos de ETESAL	
	UNIDAD 5	09-nov-16	08-dic-16	30 días						Mantenimiento mayor	
	UNIDADES 1 Y 2	15-ene-17 08:00	15-ene-17 14:59	7 horas						Cero voltaje en ACAJ por trabajos de ETESAL	
UNIDAD 2	30-ene-17	30-abr-17	91 días						Mantenimiento mayor		
SOYAPANGO											
MOTORES 1 A 3	05-jun-16 08:00	05-jun-16 15:59	8 horas	Será reprogramado por ETESAL					Cero voltaje en barra de 23kV de SOYA por trabajos de ETESAL		
MOTOR 3	15-oct-16 00:00	12-nov-16 23:59	29 días				15-oct-16		Mantenimiento de 32,000 horas		
MOTORES 1 A 3	04-dic-16 08:00	04-dic-16 13:59	6 horas						Cero voltaje en barra de 23kV de SOYA por trabajos de ETESAL		
CENERGICA	NEJAPA POWER										
	MOTOR 25	16-may-16	05-jun-16	21 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 9	16-may-16	05-jun-16	21 días				16-may-16	03-jun-16	19 días	Mantenimiento mayor de motor y generador
	MOTORES 9 A 17	23-jul-16 07:00	24-jul-16 23:59	41 horas				23-jul-16 07:00	24-jul-16 15:57	1 día	Reemplazo de transformador de tierra de fase 1 (47.7 MW indisponibles)
	MOTOR 11	18-jul-16	07-ago-16	21 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 24	18-jul-16	07-ago-16	21 días				18-jul-16	28-jul-16	10 días	Mantenimiento mayor de motor y generador
	MOTOR 2	08-ago-16	28-ago-16	21 días	05-dic-16	25-dic-16	21 días			Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 21	08-ago-16	28-ago-16	21 días	19-sep-16	9-oct-2016	21 días	19-sep-16	04-oct-16	16 días	Mantenimiento mayor de motor y generador
	MOTOR 20	29-ago-16	11-sep-16	14 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador	
	MOTOR 14	12-sep-16	02-oct-16	21 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador	
MOTOR 7	03-oct-16	23-oct-16	21 días	29-ago-16	18-sep-16	21 días	29-ago-16	10-sep-16	19 días	Mantenimiento mayor de motor y generador	
MOTOR 12	03-oct-16	23-oct-16	21 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador		
MOTOR 13	24-oct-16	13-nov-16	21 días	10-oct-16	30-oct-16	21 días	10-oct-16	28-oct-16	19 días	Mantenimiento mayor de motor y generador	
MOTOR 6	24-oct-16	13-nov-16	21 días	Será reprogramado por NEPO					Mantenimiento mayor de motor y generador		
MOTOR 18	14-nov-16	04-dic-16	21 días	08-ago-16	28-ago-16	21 días	08-ago-16	20-ago-16	13 días	Mantenimiento mayor de motor y generador	
MOTOR 5	14-nov-16	04-dic-16	21 días						Mantenimiento mayor de motor y generador		
MOTORES 1 A 17	30-nov-16	31-ene-17	63 días						Reemplazo de láminas de tanque diario Fase 1 (90.1 MW indisponibles)		
MOTOR 1	05-dic-16	25-dic-16	21 días						Mantenimiento mayor de motor y generador		
MOTOR 26	05-dic-16	25-dic-16	21 días	14-nov-16	04-dic-16	21 días			Mantenimiento mayor de motor y generador		
MOTORES 18 A 27	14-ene-17 05:00	15-ene-17 16:59	36 horas						Cambio de cables de 13.8 kV de transformador 115/13.8 kV T04 y mantenimiento a subestación fase 2 (53 MW indisponibles)		
NEPO PLANTA	15-ene-17 05:00	15-ene-17 16:59	12 horas						Mantenimiento en subestación		
INE	TALNIQUE										
	MOTOR 5	14-may-16	03-jun-16	21 días	22-oct-16	11-nov-16	21 días	INE realizó el manito durante restricción de operación del lado de JAJ2		Mantenimiento mayor de 48,000 horas	
	MOTOR 8	02-jul-16	21-jul-16	21 días	07-ene-17	27-ene-17	21 días			Mantenimiento mayor de 48,000 horas	
	MOTOR 6	13-ago-16	02-sep-16	21 días	25-feb-17	17-mar-17	21 días			Mantenimiento mayor de 48,000 horas	
	MOTOR 7	24-sep-16	14-oct-16	21 días	08-abr-17	28-abr-17	21 días			Mantenimiento mayor de 48,000 horas	
	MOTOR 1	07-ene-17	27-ene-17	21 días	INE informa que programará este mantenimiento en el siguiente periodo PAMM					Mantenimiento mayor de 72,000 horas	
	MOTORES 1 a 3	22-ene-17 07:00	22-ene-17 15:59	9 horas						Mantenimiento mayor a transformador de fase 1	
	MOTORES 4 a 9	29-ene-17 07:00	29-ene-17 15:59	9 horas						Mantenimiento mayor a transformador de fase 2	
	MOTOR 3	25-feb-17	17-mar-17	21 días	INE informa que programará este mantenimiento en el siguiente periodo PAMM					Mantenimiento mayor de 72,000 horas	
	TALNIQUE PLANTA	30-abr-17 07:00	30-abr-17 15:59	9 horas						Cero voltaje en subestación por indisponibilidad de líneas ATEO-TALN (por cercanía y cambio de conductor en línea NCUS-ATEO) y SAINT-TALN (conexión de nueva subestación El Volcán)	
TPTO	TERMUERTO										
	MOTORES 1 A 4	04-dic-16 05:00	04-dic-16 15:59	11 horas						Mantenimiento en subestación	
	MOTORES 1 A 4	04-dic-16 08:00	04-dic-16 15:59	10 horas						Cero voltaje en ACAJ por trabajos de ETESAL	
TEXTULF	TEXTULF										
	MOTOR 1	24-sep-16	03-oct-16	10 días			24-sep-16	28-sep-16	5 días	Mantenimiento de 7,500 horas	
	MOTOR 5	08-oct-16	19-oct-16	12 días			08-oct-16	11-oct-16	4 días	Mantenimiento de 45,000 horas	
	MOTOR 6	22-oct-16	31-oct-16	10 días			22-oct-16	28-oct-16	6 días	Mantenimiento de 7,500 horas	
	MOTOR 7	28-nov-16	08-dic-16	10 días						Mantenimiento de 7,500 horas	
BOREALIS	GECSA										
	MOTORES 1 A 3	29-may-16 08:00	29-may-16 19:59	12 horas	22-may-16	22-may-16	12 horas	22-may-16	22-may-16	12 horas	Mantenimiento en subestación
BOREALIS											
MOTOR 6	18-may-16	01-jun-16	15 días	Suspendido a solicitud de BORE					Mantenimiento de 6,000 horas		
MOTORES 1 a 8	42,672 DIAS	42,682 DIAS	10 días	Suspendido a solicitud de BORE					Mantenimiento en subestación		
MOTOR 7	31-ago-16	14-sep-16	15 días	Suspendido a solicitud de BORE					Mantenimiento de 6,000 horas		

Proceso
Suspendido/Reprogramado
Realizado