

BOLETÍN ESTADÍSTICO

NOVIEMBRE 2024



Contenido

	Pág.
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
Contratos de Naturaleza Pública por Participante de mercado	7
Mercado Regulador del Sistema por participante de mercado	7A
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	22
♦ Composición del Precio Promedio Mensual	23
Otras Estadísticas	24
♦ Energía No Servida, Pérdidas e Interrupciones	24
♦ Sistema de Transmisión	25
♦ Demanda Máxima de Potencia	29
♦ Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima	30
♦ Precios de los Combustibles puestos en planta (US\$/bbl)	31
♦ Niveles (msnm)	32
♦ Interrupciones del Servicio	33
♦ Programa Anual de Mantenimientos Mayores (PAMM)	36



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.

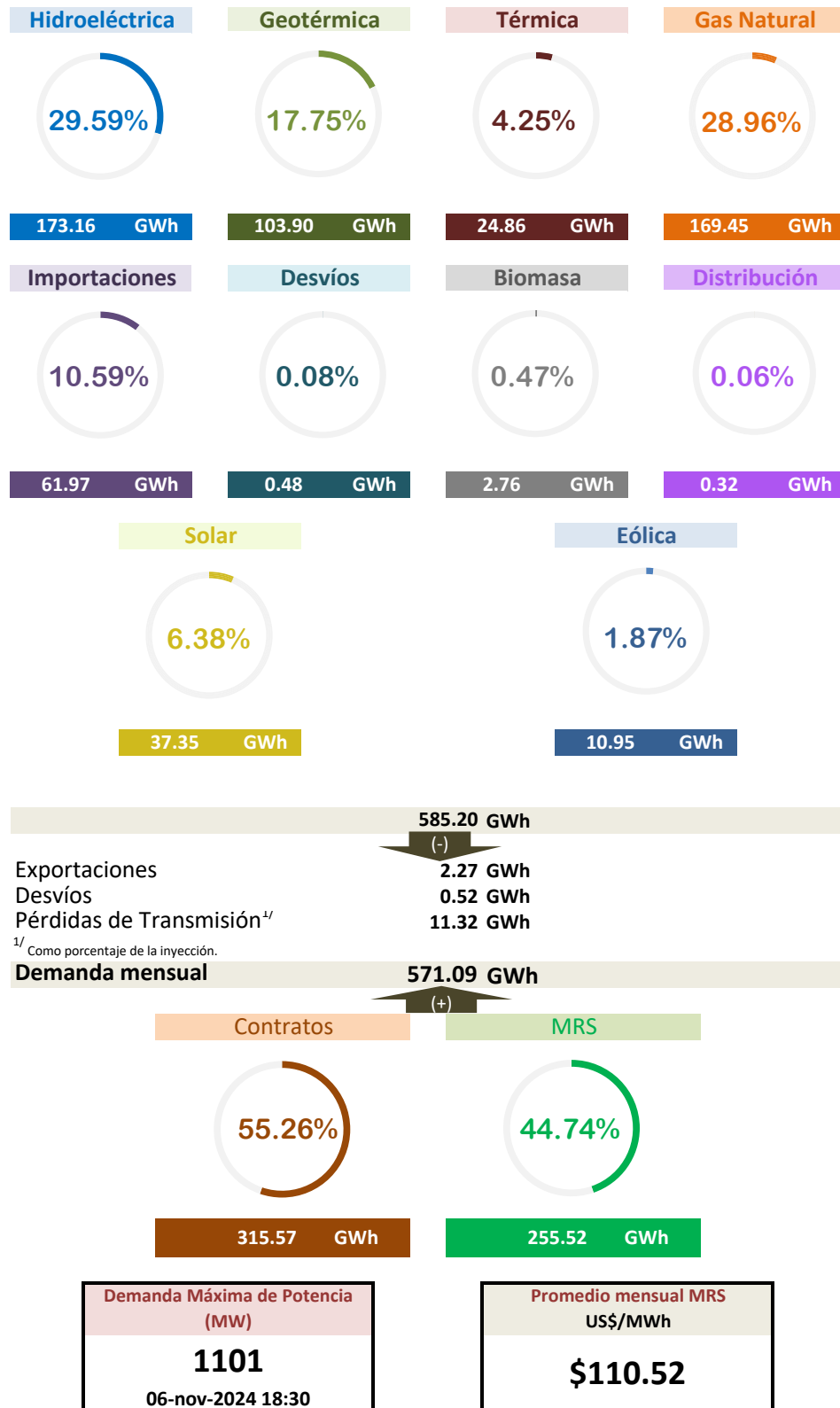
Acumulado Anual: Relación del promedio acumulado del año y el mismo período del año anterior.

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





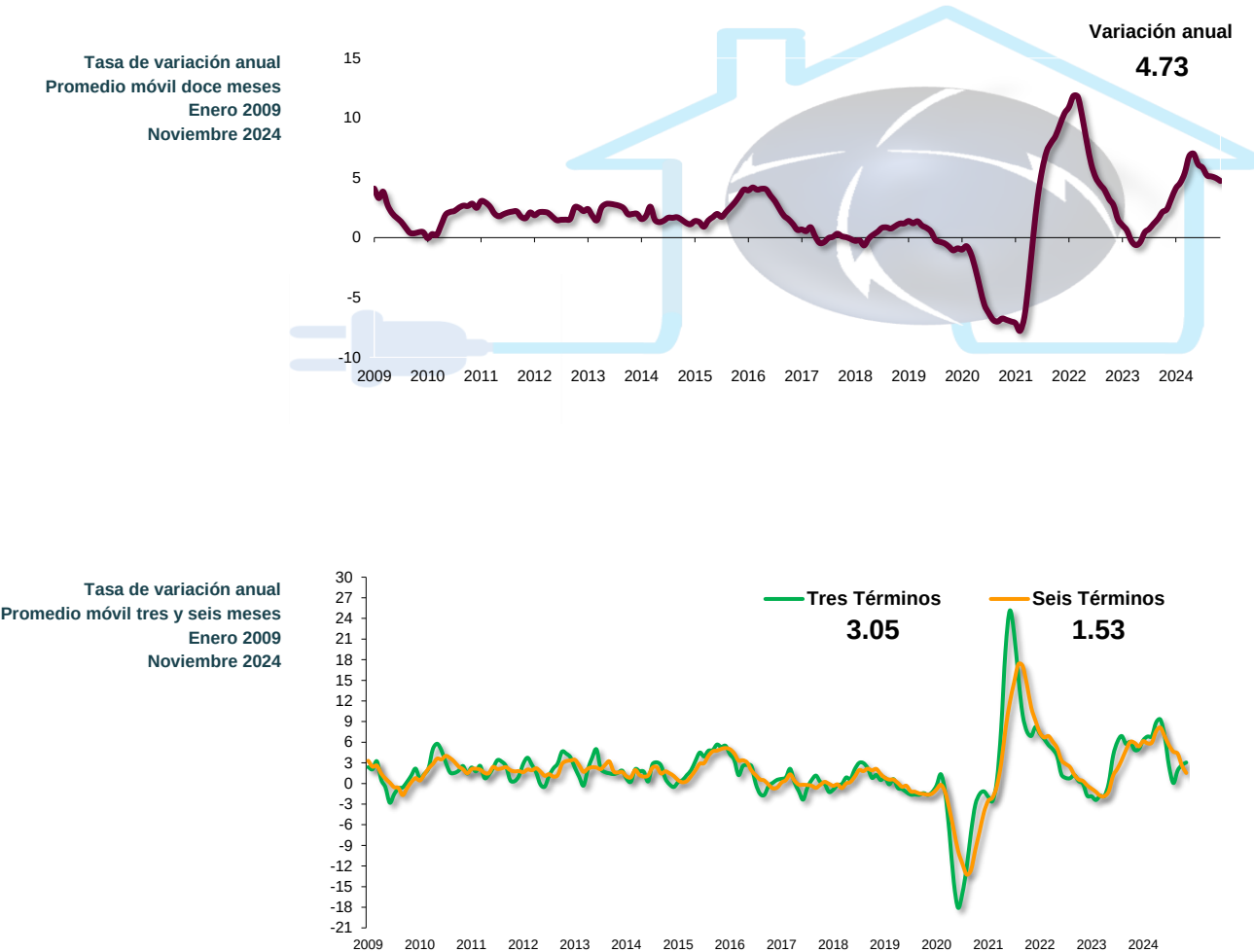
Inyecciones

Rubros	Noviembre 2024		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	522.8	-12.8	-7.7	6,810.7	-0.6	582.0	-5.1	612.5	0.5
Intercambios Internacionales (+/-) ^{1/}	59.7	126.0	427.4	-88.4	-78.6	22.7	-190.0	-5.5	-81.0
Pérdidas de transmisión	11.3	-12.5	-8.9	136.2	-3.1	12.3	-4.2	12.2	-2.3
Demanda Mercado Mayorista	571.1	-6.9	1.0	6,586.0	4.6	592.4	3.0	594.8	4.7

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

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

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





Inyecciones
Por Recurso Inyectado

Participante de mercado	Noviembre 2024		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Hidroeléctrica	173.2	-12.3	-4.0	2,021.2	45.8	243.0	9.8	176.5	42.2
Geotérmica	103.9	-15.8	-18.0	1,329.4	-3.1	116.2	-8.8	119.7	-4.0
Térmica	24.9	-2.9	-87.1	416.0	-86.2	22.3	-89.2	48.6	-81.1
Gas Natural	169.4	-10.9		1,986.8		147.6		165.6	
Biomasa	2.8	-99.6	6.5	1,072.3	146.6	214.4	24,205.9	97.5	117.2
Solar	37.4	-93.7	-9.1	1,047.1	112.2	224.4	425.6	91.1	102.6
Eólica	11.0	-34.1	-52.7	121.2	-14.8	9.8	-26.8	12.2	-10.7
Distribución	0.3	226.3		4.5		0.2		0.4	
Iny. Nacional	522.8	-12.8	-7.7	6,810.7	-0.6	582.0	-5.1	612.5	0.5
Importaciones	62.0	54.2	73.8	158.6	21.5	37.1	127.5	16.4	-4.6
Total inyectado	584.7			6,969.3		619.1		628.9	

^{1/} Incluye pérdidas por transmisión

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

Inyección Nacional por Participante de Mercado

Participante de mercado	Noviembre 2024		Var. %	Acumulado Anual ^{2/}		Últimos 3 meses ^{2/}		Últimos 12 meses ^{2/}	
	GWh	Var. % ^{2/}	Anual ^{2/}	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	0.2	1621.4%	-30.6%	2.4	-27.1%	0.1	-71.7%	0.2	-24.9%
Acajutla Energía Solar I, LTDA. de C.	3.2	-21.4%	-15.9%	43.9	-4.4%	3.6	-6.6%	4.0	-4.1%
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	0.0	412.7%	-	0.1	54.9%	0.0	34.5%	0.0	67.8%
CAESS S.A. de C.V.	0.0	901.4%	33.1%	0.0	193.8%	0.0	36.1%	0.0	339.9%
CASSA S.A. de C.V.	0.1	-	-83.2%	75.8	-9.2%	0.0	-83.2%	7.7	-8.2%
CENERGICA ENERGY EL SALVADOR	0.8	-25.2%	-33.1%	75.8	-59.7%	1.6	-42.7%	6.4	-59.5%
Capella Solar, S. A. de C. V.	18.4	-17.6%	-12.4%	247.3	-3.1%	20.4	-8.5%	22.5	-2.8%
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica de	173.2	-12.3%	-4.0%	2,021.2	45.8%	243.0	9.8%	176.5	42.2%
DELSUR S.A. de C.V.	0.1	74.9%	-41.0%	1.7	-58.7%	0.1	-69.7%	0.2	-52.9%
Deusem S.A. de C.V.		-100.0%		0.0		0.0		0.0	
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	1.6	-22.0%	-12.7%	20.8	-9.8%	1.8	-8.8%	1.9	-9.4%
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	0.0	-38.1%	-95.1%	0.3	-88.2%	0.0	-95.6%	0.0	-77.7%
EEO S.A. de C.V.	0.0			0.0	-68.8%	0.0		0.0	-68.8%
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.		-100.0%		0.7	-41.7%	0.0	-4.6%	0.1	-38.7%
ENERGIA DEL PACIFICO, LTDA. de C	169.4	-10.9%	-6.1%	1,986.8	-14.3%	147.6	-22.7%	179.1	-9.4%
GENERADORA ELECTRICA CENTRA			-100.0%	0.1	-28.4%	0.0	-13.5%	0.0	-21.1%
HILCASA ENERGY	0.0		34.9%	1.1	-64.7%	0.0	285.3%	0.1	-62.9%
Holcim El Salvador, S.A. de C.V.	0.1	-37.7%	1817.5%	1.4	-86.7%	0.2	-40.4%	0.1	-86.7%
INE S.A. DE C.V.	17.4	-4.8%	202.0%	226.4	-3.9%	15.3	156.9%	19.0	-3.2%
INGENIO LA CABAÑA. S.A. DE C.V.	0.7	-8.1%		53.1	45.3%	0.6	-	4.9	28.3%
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C.V	2.1	*	1317.2%	116.2	-10.2%	0.7	1317.9%	11.6	-9.6%
Ingenio El Angel, S. A. de C. V.		-100.0%	-100.0%	116.5	2.7%	0.0	-88.5%	12.3	1.3%
Ingenio Jiboa S.A de C.V.	1.5	23.8%	-13.5%	83.7	16.3%	1.3	117.2%	8.8	13.8%
LaGeo S.A. de C.V.	103.9	-15.8%	-18.0%	1,329.4	-3.1%	116.2	-8.8%	119.7	-4.0%
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	0.0	-98.5%	-98.2%	10.7	-78.1%	0.4	64.5%	1.0	-76.3%
POTENCIA Y ENERGIA CORP	8.4	3.3%	107.8%	120.0	-39.3%	6.8	18.9%	10.1	-42.3%
Providencia Solar S.A. de C.V.	8.5	-15.8%	-13.8%	105.0	-8.2%	9.1	-7.8%	9.7	-7.6%
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.V.	1.6	-43.3%	-40.7%	30.2	-8.7%	2.3	-17.0%	2.8	-8.1%
Sonsonate Solar, S. A. de C. V.	0.5	-33.6%	-76.5%	17.7	-18.7%	0.8	-56.2%	1.6	-17.4%
TEXTUFIL S.A. De C.V.	0.1		6.8%	1.0	-82.6%	0.0	-49.9%	0.1	-82.2%
VENTUS, S.A. de C.V.	11.0	-34.1%	-52.7%	121.2	-14.8%	9.8	-26.8%	12.2	-10.7%
Total	522.751			6,810.7		582.0		612.5	

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

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

^{*/} 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	342.4	334.0	348.8	336.3	337.8	303.6	347.6	336.5	309.9	342.5	315.6		3,655.1
MRS	238.0	202.8	266.6	299.0	321.0	271.1	262.4	260.9	283.1	270.7	255.5		2,931.0
Total	580.4	536.8	615.4	635.2	658.8	574.7	610.0	597.3	593.0	613.2	571.1	0.0	6,586.0

MC: Mercado de Contratos

MRS: Mercado Regulador del Sistema

Contratos Totales de Inyección (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Acajutla Energía Solar I, LTDA. de C.V.	4.0	4.2	4.6	4.2	3.7	2.9	4.4	4.4	3.5	4.0	3.2		43.1
CASSA S.A. de C.V.	3.0	2.7	2.9	2.9	1.4								13.0
Capella Solar, S. A. de C. V.	23.4	24.4	25.8	22.0	20.7	17.3	24.2	24.6	20.1	21.9	18.1		242.6
Comercia Internacional El Salvador,S.A. de C.V.	14.0	13.5	14.6	14.3	15.0	13.7	14.7	14.2	13.7	14.4	13.7		155.6
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lemp	29.0	27.1	29.0	28.1	29.0	28.0	28.9	28.9	28.0	28.9	28.0		312.9
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	2.1	2.2	2.4	1.9	1.8	1.2	1.6	2.0	1.7	2.0	1.6		20.4
ENERGIA DEL PACIFICO, LTDA. de C.V.	170.6	165.3	176.9	171.7	180.9	166.2	178.6	172.1	165.9	175.1	166.7		1,890.0
INE S.A. DE C.V.	37.9	36.7	41.3	40.2	42.2	38.4	41.6	40.5	38.6	41.0	38.9		437.3
LaGeo S.A. de C.V.	31.4	30.1	31.4	31.2	32.6	30.5	32.3	31.3	30.4	27.8	30.7		339.7
Mayorista de Electricidad, S.A. de C.V.	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.8	1.1	1.1	1.0	0.9		7.9
Providencia Solar S.A. de C.V.	10.8	11.1	11.2	9.3	9.4	3.9	10.2	10.5	8.6	9.8	8.3		103.0
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.V.	2.9	3.0	3.3	2.7	3.3	2.0	2.9	2.7	2.4	2.8	1.6		29.6
Sonsonate Solar, S. A. de C. V.	1.9	2.0	2.2	1.8	1.8	1.3	2.0	1.9	1.3	0.7	0.4		17.4
VENTUS, S.A. de C.V.	18.4	18.2	10.0	12.9	3.3	4.8	12.7	9.7	1.9	16.3	10.7		119.0
CX1/	-7.4	-7.0	-7.4	-7.2	-7.4	-7.2	-7.4	-7.4	-7.2	-3.4	-7.2		-76.3

Total	342.4	334.0	348.8	336.3	337.8	303.6	347.6	336.5	309.9	342.5	315.6	0.0	3,655.1
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	----------------

^{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
AES CLESA Y CIA. COM	3.0	2.7	2.9	2.9	1.4								13.0
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA)	28.2	26.4	28.2	27.3	28.2	27.3	28.2	28.2	27.3	28.2	27.3		304.9
CEL - Comercializadora	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7		8.1
CLEA, S.A.	7.4	7.0	7.4	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	3.4	7.2		76.3
DEC-ABRUZZO	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4		16.1
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	7.2	7.0	6.7	7.2	7.4	7.0	7.4	7.0	6.9	7.2	7.2		78.2
Mayorista de Electricidad, S.A. de C.V.	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.8	1.1	1.1	1.0	0.9		7.9
CX1/	-7.4	-7.0	-7.4	-7.2	-7.4	-7.2	-7.4	-7.4	-7.2	-3.4	-7.2		-76.3

Total bilaterales	41.1	38.7	40.5	40.0	39.8	37.1	38.7	38.5	37.4	38.7	37.6	0.0	428.1
--------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------	--------------

^{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
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	46.3	45.1	47.2	45.5	45.2	40.4	45.8	45.5	33.9	38.1	35.0		468.2
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	2.1	2.1	2.0	1.7	2.0	1.9	2.1	1.9	1.6	1.8	1.6		20.7
CAESS S.A. de C.V.	121.0	118.2	122.2	118.3	119.2	106.8	124.6	119.1	98.2	109.9	99.3		1,256.9
DEC-ABRUZZO	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					1.0
DELSUR S.A. de C.V.	74.6	73.2	74.4	70.7	71.1	63.7	74.4	71.7	53.7	61.4	55.7		744.7
Deusem S.A. de C.V.	6.8	6.8	7.2	6.9	7.1	6.4	7.4	7.1	5.5	6.2	5.6		72.8
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	4.2	4.4	4.5	3.9	4.1	3.7	4.5	4.3	3.7	4.2	3.9		45.5
EEO S.A. de C.V.	30.9	30.5	33.0	31.5	31.0	27.0	31.8	30.4	22.6	25.4	23.1		317.3
Totales	286.1	280.6	290.4	278.8	279.7	250.0	290.8	280.1	219.2	247.1	224.2	0.0	2,926.9

Mercado de Contratos de Retiro (Naturaleza Pública) por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	2.3	2.2	2.7	2.7	2.8	2.5	2.7	2.7	8.7	9.2	8.9		47.5
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4		2.0
CAESS S.A. de C.V.	6.9	6.6	7.8	7.7	8.1	7.4	8.1	7.9	19.2	20.3	19.1		119.2
DEC-ABRUZZO	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1		0.6
DELSUR S.A. de C.V.	3.8	3.7	4.4	4.3	4.5	4.1	4.5	4.4	15.4	16.5	15.7		81.0
Deusem S.A. de C.V.	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	1.4	1.5	1.4		7.2
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	1.7	1.8	1.7		7.0
EEO S.A. de C.V.	1.7	1.7	2.1	2.1	2.1	1.9	2.1	2.0	6.5	6.8	6.5		35.5
Totales	15.3	14.8	17.9	17.5	18.3	16.5	18.2	17.8	53.4	56.7	53.8	0.0	300.0





Retiros

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
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	37.1	30.9	43.6	49.0	54.4	45.8	43.1	42.1	47.2	44.6	42.4		480.2
AES CLESA Y CIA, COM	0.4	0.4	0.3	0.3	1.9	3.2	3.3	3.3	3.2	3.3	3.2		22.6
AES NEJAPA GAS, Limitada de Capital Variable	5.7	5.4	5.5	5.5	5.8	5.5	6.5	6.6	6.4	6.6	6.3		65.9
AES UNIÓN DE NEGOCIOS, S.A. DE C.V.	2.4	1.9	1.7	1.3	1.5	2.3	3.7	5.3	5.6	5.2	5.2		36.2
ALAS DORADAS S.A. DE C.V.	5.2	5.9	6.1	6.0	5.4	5.2	5.6	6.1	6.1	6.3	6.1		63.9
Acajutla Energía Solar I, LTDA. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.4
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA)	-2.0	-1.6	-2.5	-1.5	-2.5	-5.1	-4.8	-4.4	-4.9	-2.7	-1.6		-33.6
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	0.6	1.0	0.6	1.4	1.5	1.1	1.1	0.8	1.4	1.2	1.3		11.9
CAESS S.A. de C.V.	55.0	44.2	64.7	76.7	84.2	66.2	62.6	59.8	71.0	61.4	57.8		703.5
CASSA S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6		3.3
CASW El Salvador, S.A. de C.V.	7.0	6.1	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.9	7.6	8.0	7.5		82.0
CEL - Comercializadora	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
CENERGICA ENERGY EL SALVADOR S. EN C. DE C.V.	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		5.0
Capella Solar, S. A. de C. V.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.9
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lempa (CEL)	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.2	0.1	0.0	0.4	0.4		4.1
DEC-ABRUZZO	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4		4.4
DELSUR S.A. de C.V.	64.1	52.4	68.5	75.9	80.5	67.7	63.0	61.8	69.5	66.0	63.0		732.4
Deusem S.A. de C.V.	6.7	5.4	7.3	8.4	8.5	7.0	7.2	7.8	7.8	7.1	6.0		79.3
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	7.9	8.2	8.8	10.0	10.4	11.3	9.9	10.8	9.3	9.4	8.7		104.6
EDESAL S.A. de C.V. (COM)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5		5.0
EEO S.A. de C.V.	31.9	27.0	38.6	41.6	44.4	34.5	33.6	34.2	34.4	34.5	30.3		384.8
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6		4.8
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3
ENERGIA DEL PACIFICO, LTDA. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.3	0.0	0.1		1.0
ENERGY Q, S.A. de C.V.	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5		16.6
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.4	2.7	2.9	2.6	3.0	3.2		27.3
Excenergy S.A.	4.5	4.4	4.8	5.0	4.0	5.3	5.7	5.7	5.3	5.7	5.3		55.7
GENERADORA ELECTRICA CENTRAL S.A. DE C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3
HILCASA ENERGY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	-0.4	-0.3	0.0	0.0	0.4	0.1	0.3	-0.1	0.0	0.5	0.3		0.8
Holcim El Salvador, S.A. de C.V.										0.0			0.0
INE S.A. DE C.V.	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		1.7
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C.V.	0.0	0.1		0.0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4		2.3
Ingenio El Angel, S. A. de C. V.	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5		3.1
Ingenio Jiboa S.A de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2		1.1
LaGeo S.A. de C.V.	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	0.7	0.0	0.1		8.5
Mayorista de Electricidad, S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
Mercados Electricos S.A. de C.V.	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		3.6
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5	0.7	0.7	0.8	0.9		6.6
POTENCIA Y ENERGIA CORP	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.6
Pacific Energy S.A. de C.V.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2		3.3
Providencia Solar S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.5
TERMOENCOGIBLES S.A. DE C.V.	3.2	3.1	2.6	3.2	3.3	3.2	3.3	2.5	3.2	3.2	3.2		33.9
TEXTUFIL S.A. De C.V.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		1.4
VENTUS, S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		0.7

Totales	238.0	202.8	266.6	299.0	321.0	271.1	262.4	260.9	283.1	270.7	255.5	0.0	2,931.0
---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	---------

Unidad de Transacciones \$A de C.V.

7A



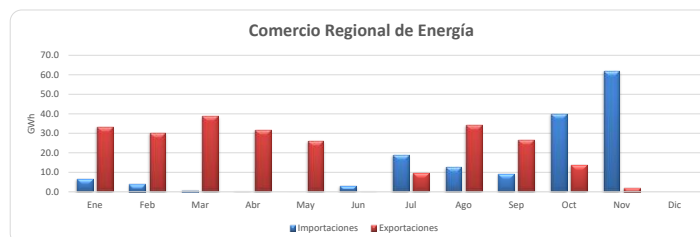
Comercio Internacional

Importaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.							0.1	0.1	0.3				0.5
ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S.A. DE C.V.	0.2	0.0	0.0	0.1		0.0		0.0		0.3	1.5		2.1
APH, S.A. DE C.V.										0.4	0.5		1.0
BORAX ENERGY EL SALVADOR S.A. DE C.V.						0.0	0.1	0.0			0.5		0.5
CEL - Comercializadora	0.1			0.0		0.2	0.5	0.4	0.1	0.8	0.5		2.6
Comercia Internacional El Salvador,S.A. de C.V.				0.0					1.2	0.7			2.0
Comercializadora Electronova, S.A. DE C.V.	0.1	0.1	0.0	0.0		0.3	1.1	0.7	0.1	1.9	1.9		6.3
Comercializadora Eléctrica Salvadoreña, S.A. de C.V.		0.0	0.1	0.0			0.3	0.5	0.1	0.6	0.5		2.1
Comercializadora de Energía para América S.A. de C.V.								0.1	0.2	2.3	3.1		5.7
Comercializadora de Luz y Fuerza, S.A. de C.V.							0.1						0.1
Compañía de Energía de Centroamérica S.A. de C.V.	0.0					0.6	1.7	1.5	0.4	3.7	4.2		12.2
EEO S.A. de C.V.	1.9	1.7				0.1	1.3	0.8		0.9	0.6		7.2
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.1	0.0	0.0	0.0		0.2	1.1	0.7	0.0	0.5	0.3		3.1
ELECTRIC POWER MARKETS, S.A. de C.V.	0.8	0.1	0.1	0.0			0.3	1.7	0.5		0.9		4.3
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.5	3.3	1.3	0.1	3.0	10.4		19.4
ENERGIÓN DE CENTROAMÉRICA, S.A. DE C.V.							0.2	0.0		0.2	0.1		0.5
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V.	1.6	0.4				0.1	1.5	0.6	1.3	1.9	4.5		11.9
ENERLAT S.A. DE C.V.								0.0		0.3	0.1		0.4
EON Energy, S.A. de C.V.	0.2	0.3	0.1	0.2		0.3	0.1	0.1	0.0	0.6	0.3		2.1
Energía del Istmo, S.A. de C.V.									0.5	0.0	0.2		0.6
Excelergy S.A.	0.1						1.7	0.3	0.1	0.4	1.8		4.4
GRS Comercializadora, S.A. de C.V.		0.0						0.1	0.2	0.3	0.4		1.0
INGENIO LA CABAÑA, S.A. DE C.V.	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	3.3	1.7	0.3	3.8	6.7		17.1
Intelergy, Sociedad Anónima de Capital Variable	0.1	0.4	0.0				0.1	0.0	0.1				0.8
Inversiones en Transmisión y Energía Centroamericana, S.A. de C.V.	0.1	0.1	0.1	0.0		0.2	0.8	0.6	0.3	1.2	1.6		4.9
LaGeo - Comercializadora											0.0		0.0
Mayorista de Electricidad, S.A. de C.V.													
Mercados Eléctricos S.A. de C.V.	0.1	0.1	0.0	0.1		0.3	1.3	1.3	3.2	14.1	17.9		38.5
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	0.3	0.2	0.3	0.0		0.0	0.2				0.8		1.7
POTENCIA Y ENERGIA CORP			0.0	0.0					0.0				0.0
TEXTUFIL S.A. De C.V.								0.0		1.5	1.5		3.0
TRADENERGY, S.A. DE C.V.	0.2	0.1	0.0			0.1	0.0		0.0	0.7	1.4		2.6
Total	6.6	4.1	0.9	0.6	0.0	3.2	19.1	12.7	9.07	40.2	62.0	0.0	158.6

Exportaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S.A. de C.V.								0.0	0.0				0.0
APH, S.A. DE C.V.									0.5	0.1			0.6
BORAX ENERGY EL SALVADOR S.A. DE C.V.			0.2	0.1	0.0	0.0		0.8	0.0				1.2
CEL - Comercializadora	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1		0.0	1.2	0.1	0.0			1.9
CENERGICA ENERGY EL SALVADOR S. EN C. DE C.V.	3.7	6.2	4.9	3.9	0.4	0.0	2.3	5.7	4.2	2.1	0.5		34.0
CLEA, S.A.			0.0	0.0	0.0				0.0				0.1
Comercia Internacional El Salvador,S.A. de C.V.									2.5	2.1			4.7
Comercializadora Electronova, S.A. DE C.V.	1.3	1.1	2.7	2.5	1.9	0.0	0.9	2.2	1.2	0.6	0.3		14.6
Comercializadora Eléctrica Salvadoreña, S.A. de C.V.	0.3	0.4	0.6	0.8	0.3	0.1	0.3	1.7	0.8	0.3	0.1		5.6
Comercializadora de Energía para América S.A. de C.V.	0.3	0.3	1.0	1.7	2.0		0.2	0.3	0.2	0.4			6.4
Compañía de Energía de Centroamérica S.A. de C.V.	0.4	0.3	0.0		0.0		0.0	0.0	0.0		0.0		0.8
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)					0.3								0.3
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.4	0.0	0.4	0.1	0.1			0.1	0.1	0.0			1.3
ELECTRIC POWER MARKETS, S.A. de C.V.	1.2	0.0	0.3	0.1	0.1		0.0	0.8	0.9	0.0			3.3
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	2.6	4.6	3.9	8.7	3.3		0.7	5.5	1.8	2.8	0.5		34.4
ENERGIÓN DE CENTROAMÉRICA, S.A. DE C.V.									0.0				0.0
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORIA, S.A. DE C.V.	1.5	0.7	2.6	0.3	3.0		0.1	1.1	1.1	0.7	0.3		11.3
ENERLAT S.A. DE C.V.			0.2					0.4	0.3	0.1	0.0		1.0
EON Energy, S.A. de C.V.							0.1	0.1	0.1				0.3
Excelergy S.A.	0.0	3.0	2.2	0.0			0.0	0.2	0.1				5.6
GRS Comercializadora, S.A. de C.V.			0.0					0.2	0.0				0.2
INE S.A. DE C.V. (COM)	1.2	0.5	1.6	0.2	0.2		0.2	0.3	0.1	0.1			4.2
INGENIO LA CABAÑA, S.A. DE C.V.	12.9	7.6	6.4	6.7	5.1	0.1	3.7	6.6	5.6	2.5	0.2		57.5
Intelergy, Sociedad Anónima de Capital Variable		0.0	0.1	0.1	0.1		0.0	0.1	0.1				0.5
Inversiones en Transmisión y Energía Centroamericana, S.A. de C.V.	0.0	0.0	0.0				0.0	0.1	0.2	0.1			0.5
LaGeo - Comercializadora								0.3	0.1				0.4
Mercados Eléctricos S.A. de C.V.	3.9	1.5	1.9	2.7	4.8	0.2	1.0	3.4	3.7	0.8	0.1		24.0
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	1.7	0.1	0.7	1.2	3.7	0.0	0.0	0.7	0.5	0.0	0.0		8.6
TEXTUFIL S.A. De C.V.	1.8	3.8	9.0	2.2	0.5		0.1	2.4	2.7	1.0	0.1		23.7
TRADENERGY, S.A. DE C.V.		0.0					0.1	0.1	0.0		0.1		0.3
Total	33.3	30.2	38.7	31.7	26.0	0.4	9.8	34.3	26.9	13.7	2.3	0.0	247.1



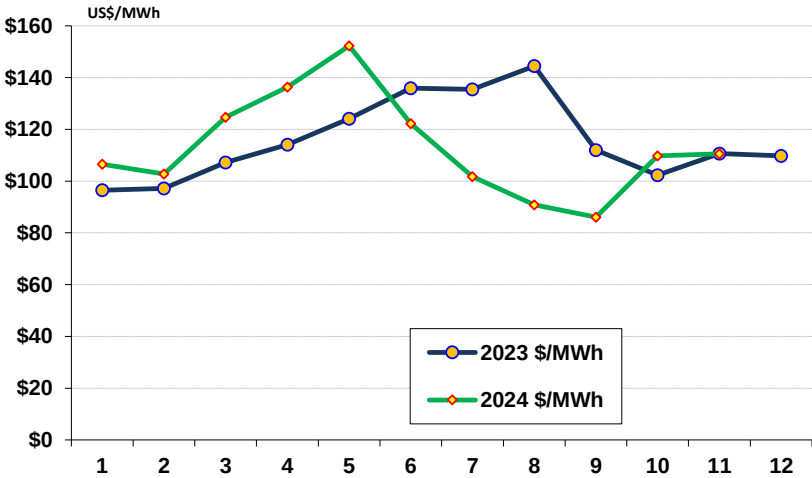
A partir del 01 de junio 2013 por la entrada en vigencia del RMER ya no puede obtener el comercio por frontera



Evolución de los precios

Mes	Promedio		Variaciones %			
	2023 \$/MWh	2024 \$/MWh	Mes	Anual	Acum.	Prom. anual
Ene	96.47	106.55	-2.94	10.45	-2.94	116.62
Feb	97.23	102.71	-3.60	5.64	-6.43	117.07
Mar	107.14	124.62	21.33	16.31	13.53	118.53
Abr	114.04	136.36	9.42	19.57	24.22	120.39
May	124.06	152.26	11.66	22.73	38.71	122.74
Jun	135.87	122.24	-19.72	-10.03	11.36	121.60
Jul	135.48	101.71	-16.79	-24.93	-7.34	118.79
Ago	144.42	90.83	-10.70	-37.11	-17.25	114.32
Sep	111.95	86.08	-5.23	-23.11	-21.59	112.17
Oct	102.27	109.80	27.56	7.36	0.03	112.79
Nov	110.61	110.52	0.65	-0.09	0.68	112.79
Dic	109.77					

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
01/11/2024	0	\$ 114.890	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 2.510	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.136	\$ 15.043	\$ 129.933
01/11/2024	1	\$ 114.890	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	(0.006) \$	-	\$ 2.532	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.227	\$ -	\$ 1.160	\$ 15.242	\$ 130.132
01/11/2024	2	\$ 114.890	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.569	\$ 0.057	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.199	\$ 15.073	\$ 129.963
01/11/2024	3	\$ 80.934	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.637	(0.006) \$	-	\$ 1.996	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.209	\$ 14.482	\$ 95.416
01/11/2024	4	\$ 114.890	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.643	(0.006) \$	-	\$ 2.924	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.187	\$ -	\$ 1.192	\$ 15.587	\$ 130.477
01/11/2024	5	\$ 123.820	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.647	(0.006) \$	-	\$ 3.092	\$ 0.087	\$ 0.008	\$ 0.243	\$ -	\$ 1.148	\$ 15.858	\$ 139.678
01/11/2024	6	\$ 123.820	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 2.841	\$ 0.137	\$ 0.008	\$ 0.192	\$ -	\$ 1.134	\$ 15.564	\$ 139.384
01/11/2024	7	\$ 114.890	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.634	(0.006) \$	-	\$ 2.369	\$ 0.196	\$ 0.008	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.156	\$ 15.126	\$ 130.016
01/11/2024	8	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.572	\$ 0.207	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.156	\$ 14.156	\$ 95.090
01/11/2024	9	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.571	(0.006) \$	-	\$ 1.537	\$ 0.243	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.104	\$ 14.090	\$ 95.024
01/11/2024	10	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.818	\$ 0.260	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.041	\$ 14.344	\$ 95.278
01/11/2024	11	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 1.806	\$ 0.302	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.002	\$ 14.324	\$ 95.258
01/11/2024	12	\$ 80.934	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.623	(0.006) \$	-	\$ 1.852	\$ 0.316	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.002	\$ 14.431	\$ 95.365
01/11/2024	13	\$ 80.934	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 1.898	\$ 0.316	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.918	\$ 14.390	\$ 95.324
01/11/2024	14	\$ 114.890	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.516	(0.006) \$	-	\$ 2.272	\$ 0.312	\$ 0.007	\$ 0.033	\$ -	\$ 0.889	\$ 14.652	\$ 129.542
01/11/2024	15	\$ 80.934	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 1.637	\$ 0.329	\$ 0.007	\$ 1.369	\$ -	\$ 0.907	\$ 15.498	\$ 96.432
01/11/2024	16	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	(0.006) \$	-	\$ 1.694	\$ 0.317	\$ 0.007	\$ 2.575	\$ -	\$ 0.932	\$ 16.737	\$ 97.671
01/11/2024	17	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 1.733	\$ 0.275	\$ 0.007	\$ 2.551	\$ -	\$ 0.924	\$ 16.710	\$ 97.644
01/11/2024	18	\$ 80.934	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006) \$	-	\$ 1.718	\$ 0.261	\$ 0.007	\$ 2.476	\$ -	\$ 0.896	\$ 16.588	\$ 97.522
01/11/2024	19	\$ 80.934	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 1.687	\$ 0.265	\$ 0.007	\$ 2.534	\$ -	\$ 0.918	\$ 16.662	\$ 97.596
01/11/2024	20	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.658	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 2.650	\$ -	\$ 0.960	\$ 16.684	\$ 97.618
01/11/2024	21	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 1.525	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.008	\$ 13.915	\$ 94.849
01/11/2024	22	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.529	\$ 0.141	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.091	\$ 13.975	\$ 94.909
01/11/2024	23	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.643	\$ 0.105	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.165	\$ 14.137	\$ 95.071
02/11/2024	0	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.571	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.222	\$ 14.144	\$ 95.078
02/11/2024	1	\$ 88.069	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.560	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.149	\$ -	\$ 1.252	\$ 14.160	\$ 102.229
02/11/2024	2	\$ 76.388	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.563	(0.006) \$	-	\$ 1.305	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.264	\$ -	\$ 1.282	\$ 14.050	\$ 90.438
02/11/2024	3	\$ 76.388	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.377	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.304	\$ 13.888	\$ 90.276
02/11/2024	4	\$ 76.388	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.559	(0.006) \$	-	\$ 1.286	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.304	\$ 13.784	\$ 90.172
02/11/2024	5	\$ 76.388	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.555	(0.006) \$	-	\$ 1.118	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.320	\$ 13.629	\$ 90.017
02/11/2024	6	\$ 76.388	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.559	(0.006) \$	-	\$ 1.167	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.419	\$ 13.781	\$ 90.169
02/11/2024	7	\$ 76.388	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.539	(0.006) \$	-	\$ 0.906	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.552	\$ 13.633	\$ 90.021
02/11/2024	8	\$ 69.771	\$ 0.668	\$ 0.971	\$ 9.663	(0.006) \$	-	\$ 1.189	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 1.805	\$ 14.303	\$ 84.074
02/11/2024	9	\$ -	\$ 0.673	\$ 0.971	\$ 9.741	(0.006) \$	-	\$ -	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 1.960	\$ 13.354	\$ 13.354
02/11/2024	10	\$ -	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.566	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.039	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 1.945	\$ 13.191	\$ 13.191
02/11/2024	11	\$ -	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.097	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 1.840	\$ 13.147	\$ 13.147
02/11/2024	12	\$ 69.287	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.165	\$ 0.097	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 1.769	\$ 14.236	\$ 83.524
02/11/2024	13	\$ 76.388	\$ 0.655	\$ 0.971	\$ 9.477	(0.006) \$	-	\$ 1.398	\$ 0.098	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.543	\$ 14.147	\$ 90.535
02/11/2024	14	\$ 76.388	\$ 0.651	\$ 0.971	\$ 9.424	(0.006) \$	-	\$ 1.206	\$ 0.093	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.353	\$ 13.703	\$ 90.092
02/11/2024	15	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.583	\$ 0.053	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.218	\$ 14.088	\$ 102.157
02/11/2024	16	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 1.557	\$ 0.057	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.113	\$ 13.956	\$ 102.025
02/11/2024	17	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.641	\$ 0.061	\$ 0.008	\$ 0.065	\$ -	\$ 1.098	\$ 14.087	\$ 102.156
02/11/2024	18	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.702	\$ 0.057	\$ 0.007	\$ 0.242	\$ -	\$ 1.014	\$ 14.238	\$ 102.307
02/11/2024	19	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.487	\$ 0.057	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.013	\$ 13.790	\$ 94.724
02/11/2024	20	\$ 80.934	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	(0.006) \$	-	\$ 1.428	\$ 0.036	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.050	\$ 13.725	\$ 94.659
02/11/2024	21	\$ 80.934	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.561	(0.006) \$	-	\$ 1.330	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.110	\$ 13.685	\$ 94.619
02/11/2024	22	\$ 80.934	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.563	(0.006) \$	-	\$ 1.249	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.193	\$ 13.703	\$ 94.637
02/11/2024	23	\$ 80.934	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.521	(0.006) \$	-	\$ 1.200	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.139	\$ -	\$ 1.275	\$ 13.767	\$ 94.701
03/11/2024	0	\$ 76.699	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.205	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.500	\$ -	\$ 1.328	\$ 14.242	\$ 90.940
03/11/2024	1	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.554	(0.006) \$	-	\$ 1.258	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.380	\$ 13.829	\$ 90.527
03/11/2024	2	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	(0.006) \$	-	\$ 1.204	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.414	\$ 13.801	\$ 90.499
03/11/2024	3	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.544	(0.006) \$	-	\$ 1.212	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.446	\$ 13.837	\$ 90.536
03/11/2024	4	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.209	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.439	\$ 13.833	\$ 90.531
03/11/2024	5	\$ 76.699	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.558	(0.006) \$	-	\$ 1.200	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.412	\$ 13.806	\$ 90.505
03/11/2024	6	\$ 76.699	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.528	(0.006) \$	-	\$ 1.114	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.455	\$ 13.731	\$ 90.430
03/11/2024	7	\$ 76.699	\$ 0.674	\$ 0.971	\$ 9.747	(0.006) \$	-	\$ 0.903	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.604	\$ 13.904	\$ 90.603
03/11/2024	8	\$ 68.945	\$ 0.683	\$ 0.971	\$ 9.888	(0.006) \$	-	\$ 0.893	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 1.894	\$ 14.338	\$ 83.283
03/11/2024	9	\$ -	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.537	(0.006) \$	-	\$ -	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 1.955	\$ 13.130	\$ 13.130
03/11/2024	10	\$ -	\$ 0.650	\$ 0.971	\$ 9.405	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.077	\$ 0.013	\$ 0.451	\$ -	\$ 1.804	\$ 13.366	\$ 13.366
03/11/2024	11	\$ 76.699	\$ 0.680	\$ 0.971	\$ 9.838	(0.006) \$	-	\$ 1.253	\$ 0.140	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.709	\$ 14.598	\$ 91.297
03/11/2024	12	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.556	(0.006) \$	-	\$ 1.181	\$ 0.143	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.577	\$ 14.094	\$ 90.792
03/11/2024	13	\$ 76.699	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	(0.006) \$	-	\$ 1.159	\$ 0.135	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.515	\$ 13.993	\$ 90.692
03/11/2024	14	\$ 88.069	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.529	(0.006) \$	-	\$ 1.192	\$ 0.133	\$ 0.010	\$ 0.135	\$ -	\$ 1.399	\$ 14.022	\$ 102.091
03/11/2024	15	\$ 88.069	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	(0.006) \$	-	\$ 1.275	\$ 0.143	\$ 0.009	\$ 0.117	\$ -	\$ 1.252	\$ 13.969	\$ 102.038
03/11/2024	16	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.629	\$ 0.150	\$ 0.008	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.147	\$ 14.209	\$ 102.278
03/11/2024	17	\$ 88.069	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.793	\$ 0.170	\$ 0.008	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.025	\$ 14.482	\$ 102.551
03/11/2024	18	\$ 80.934	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	(0.006) \$	-	\$ 1.591	\$ 0.167	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.952	\$ 13.950	\$ 94.884

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
03/11/2024	19	\$ 80.934	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006)	\$ -	\$ 1.628	\$ 0.171	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.956	\$ 13.997	\$ 94.931
03/11/2024	20	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006)	\$ -	\$ 1.599	\$ 0.178	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.989	\$ 13.992	\$ 94.927
03/11/2024	21	\$ 80.934	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006)	\$ -	\$ 1.557	\$ 0.175	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.049	\$ 14.013	\$ 94.947
03/11/2024	22	\$ 80.934	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006)	\$ -	\$ 1.554	\$ 0.076	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.138	\$ 14.017	\$ 94.951
03/11/2024	23	\$ 80.934	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.555	(0.006)	\$ -	\$ 1.618	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.213	\$ 14.084	\$ 95.018
04/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.656	(0.006)	\$ -	\$ 1.842	\$ 0.068	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.272	\$ 14.479	\$ 95.353
04/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.626	(0.006)	\$ -	\$ 1.829	\$ 0.067	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.308	\$ 14.469	\$ 95.343
04/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006)	\$ -	\$ 1.880	\$ 0.024	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.337	\$ 14.506	\$ 95.380
04/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006)	\$ -	\$ 1.896	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.339	\$ 14.486	\$ 95.360
04/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006)	\$ -	\$ 1.951	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.306	\$ 14.510	\$ 95.384
04/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.628	(0.006)	\$ -	\$ 1.956	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.194	\$ -	\$ 1.238	\$ 14.656	\$ 95.530
04/11/2024	6	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006)	\$ -	\$ 2.371	\$ 0.055	\$ 0.008	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.158	\$ 14.924	\$ 126.074
04/11/2024	7	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006)	\$ -	\$ 2.077	\$ 0.135	\$ 0.008	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.149	\$ 14.659	\$ 125.809
04/11/2024	8	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006)	\$ -	\$ 2.250	\$ 0.249	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.118	\$ 14.929	\$ 126.079
04/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	(0.006)	\$ -	\$ 1.637	\$ 0.324	\$ 0.008	\$ 0.389	\$ -	\$ 1.074	\$ 14.642	\$ 95.516
04/11/2024	10	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006)	\$ -	\$ 2.109	\$ 0.342	\$ 0.008	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.043	\$ 14.905	\$ 126.055
04/11/2024	11	\$ 119.920	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	(0.006)	\$ -	\$ 2.325	\$ 0.382	\$ 0.007	\$ 0.221	\$ -	\$ 1.024	\$ 15.170	\$ 135.090
04/11/2024	12	\$ 111.150	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.546	(0.006)	\$ -	\$ 1.961	\$ 0.378	\$ 0.008	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.041	\$ 14.694	\$ 125.844
04/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006)	\$ -	\$ 1.538	\$ 0.368	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.001	\$ 14.123	\$ 94.997
04/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.577	(0.006)	\$ -	\$ 1.518	\$ 0.369	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.952	\$ 14.050	\$ 94.924
04/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.561	(0.006)	\$ -	\$ 1.501	\$ 0.380	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.914	\$ 13.988	\$ 94.862
04/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006)	\$ -	\$ 1.662	\$ 0.379	\$ 0.006	\$ 0.120	\$ -	\$ 0.876	\$ 14.265	\$ 95.139
04/11/2024	17	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.627	(0.006)	\$ -	\$ 2.514	\$ 0.365	\$ 0.006	\$ 0.189	\$ -	\$ 0.860	\$ 15.191	\$ 135.111
04/11/2024	18	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006)	\$ -	\$ 2.562	\$ 0.273	\$ 0.006	\$ 0.149	\$ -	\$ 0.836	\$ 15.063	\$ 138.123
04/11/2024	19	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.616	(0.006)	\$ -	\$ 2.604	\$ 0.261	\$ 0.006	\$ 0.037	\$ -	\$ 0.846	\$ 15.001	\$ 134.921
04/11/2024	20	\$ 119.920	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006)	\$ -	\$ 2.467	\$ 0.227	\$ 0.006	\$ 0.046	\$ -	\$ 0.876	\$ 14.861	\$ 134.781
04/11/2024	21	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006)	\$ -	\$ 2.145	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 0.068	\$ -	\$ 0.934	\$ 14.517	\$ 125.667
04/11/2024	22	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006)	\$ -	\$ 2.133	\$ 0.128	\$ 0.007	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.012	\$ 14.576	\$ 125.726
04/11/2024	23	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006)	\$ -	\$ 2.237	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.073	\$ 14.733	\$ 125.883
05/11/2024	0	\$ 111.150	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.632	(0.006)	\$ -	\$ 2.591	\$ 0.095	\$ 0.008	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.133	\$ 15.168	\$ 126.318
05/11/2024	1	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006)	\$ -	\$ 2.696	\$ 0.059	\$ 0.009	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.168	\$ 15.260	\$ 126.410
05/11/2024	2	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.616	(0.006)	\$ -	\$ 2.458	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.190	\$ 15.039	\$ 126.189
05/11/2024	3	\$ 111.150	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.637	(0.006)	\$ -	\$ 2.668	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.198	\$ 15.280	\$ 126.430
05/11/2024	4	\$ 111.150	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	(0.006)	\$ -	\$ 2.750	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.183	\$ 15.344	\$ 126.494
05/11/2024	5	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006)	\$ -	\$ 2.849	\$ 0.069	\$ 0.008	\$ 0.297	\$ -	\$ 1.127	\$ 15.598	\$ 135.518
05/11/2024	6	\$ 119.920	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.563	(0.006)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.134	\$ 0.008	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.078	\$ 14.751	\$ 134.671
05/11/2024	7	\$ 119.920	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006)	\$ -	\$ 2.618	\$ 0.224	\$ 0.008	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.038	\$ 15.183	\$ 135.103
05/11/2024	8	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.615	(0.006)	\$ -	\$ 2.664	\$ 0.291	\$ 0.007	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.018	\$ 15.271	\$ 135.191
05/11/2024	9	\$ 119.920	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006)	\$ -	\$ 2.428	\$ 0.304	\$ 0.008	\$ 0.263	\$ -	\$ 1.041	\$ 15.259	\$ 135.179
05/11/2024	10	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006)	\$ -	\$ 2.228	\$ 0.347	\$ 0.008	\$ 0.072	\$ -	\$ 1.032	\$ 14.887	\$ 126.037
05/11/2024	11	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006)	\$ -	\$ 2.273	\$ 0.366	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 0.991	\$ 14.905	\$ 126.055
05/11/2024	12	\$ 111.150	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006)	\$ -	\$ 1.869	\$ 0.378	\$ 0.007	\$ 0.068	\$ -	\$ 0.994	\$ 14.503	\$ 125.653
05/11/2024	13	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006)	\$ -	\$ 2.404	\$ 0.386	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 0.959	\$ 15.062	\$ 126.212
05/11/2024	14	\$ 111.150	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.552	(0.006)	\$ -	\$ 1.951	\$ 0.375	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 0.898	\$ 14.462	\$ 125.612
05/11/2024	15	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006)	\$ -	\$ 2.074	\$ 0.360	\$ 0.006	\$ 0.068	\$ -	\$ 0.870	\$ 14.598	\$ 125.748
05/11/2024	16	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006)	\$ -	\$ 2.058	\$ 0.338	\$ 0.007	\$ 0.057	\$ -	\$ 0.888	\$ 14.546	\$ 125.696
05/11/2024	17	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006)	\$ -	\$ 2.169	\$ 0.326	\$ 0.006	\$ 0.252	\$ -	\$ 0.874	\$ 14.852	\$ 126.002
05/11/2024	18	\$ 119.920	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006)	\$ -	\$ 2.481	\$ 0.333	\$ 0.006	\$ 0.074	\$ -	\$ 0.843	\$ 14.973	\$ 134.893
05/11/2024	19	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006)	\$ -	\$ 2.517	\$ 0.250	\$ 0.006	\$ 0.045	\$ -	\$ 0.861	\$ 14.930	\$ 134.850
05/11/2024	20	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006)	\$ -	\$ 2.364	\$ 0.202	\$ 0.007	\$ 0.137	\$ -	\$ 0.896	\$ 14.853	\$ 134.773
05/11/2024	21	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006)	\$ -	\$ 2.061	\$ 0.164	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 0.954	\$ 14.489	\$ 125.639
05/11/2024	22	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006)	\$ -	\$ 2.030	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.026	\$ 14.484	\$ 125.634
05/11/2024	23	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006)	\$ -	\$ 2.129	\$ 0.056	\$ 0.008	\$ 0.201	\$ -	\$ 1.097	\$ 14.692	\$ 125.842
06/11/2024	0	\$ 123.060	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.644	(0.006)	\$ -	\$ 2.942	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.158	\$ 15.435	\$ 138.495
06/11/2024	1	\$ 123.060	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.640	(0.006)	\$ -	\$ 3.022	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.189	\$ 15.649	\$ 138.709
06/11/2024	2	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006)	\$ -	\$ 2.361	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.201	\$ 14.846	\$ 125.996
06/11/2024	3	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006)	\$ -	\$ 2.415	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.205	\$ 14.911	\$ 126.061
06/11/2024	4	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006)	\$ -	\$ 2.462	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.256	\$ -	\$ 1.187	\$ 15.156	\$ 126.306
06/11/2024	5	\$ 119.920	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.634	(0.006)	\$ -	\$ 2.872	\$ 0.098	\$ 0.008	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.125	\$ 15.460	\$ 135.380
06/11/2024	6	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006)	\$ -	\$ 2.614	\$ 0.197	\$ 0.008	\$ 0.185	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.313	\$ 138.373
06/11/2024	7	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.615	(0.006)	\$ -	\$ 2.592	\$ 0.232	\$ 0.008	\$ 0.248	\$ -	\$ 1.072	\$ 15.396	\$ 135.316
06/11/2024	8	\$ 123.060	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.540	(0.006)	\$ -	\$ 2.327	\$ 0.269	\$ 0.008	\$ 0.235	\$ -	\$ 1.025	\$ 15.029	\$ 138.089
06/11/2024	9	\$ 123.060	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006)	\$ -	\$ 2.119	\$ 0.261	\$ 0.008	\$ 0.188	\$ -	\$ 1.058	\$ 14.836	\$ 137.896
06/11/2024	10	\$ 119.920	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	(0.006)	\$ -	\$ 2.032	\$ 0.282	\$ 0.008	\$ 0.304	\$ -	\$ 1.066	\$ 14.883	\$ 134.803
06/11/2024	11	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006)	\$ -	\$ 2.014	\$ 0.307	\$ 0.008	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.035	\$ 14.650	\$ 125.800
06/11/2024	12	\$ 111.150	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.554	(0.006)	\$ -	\$ 1.839	\$ 0.328	\$ 0.008	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.043	\$ 14.493	\$ 125.643
06/11/2024	13	\$ 111.150	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.553	(0.006)	\$ -	\$ 1.888	\$ 0.325	\$ 0.007	\$ 0.090	\$ -	\$ 1.008	\$ 14.497	\$ 125.647



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
06/11/2024	14	\$ 119.920	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.518	(0.006) \$	-	\$ 2.589	\$ 0.324	\$ 0.007	\$ 0.127	\$ -	\$ 0.935	\$ 15.122	\$ 135.042
06/11/2024	15	\$ 119.920	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.629	(0.006) \$	-	\$ 2.579	\$ 0.336	\$ 0.006	\$ 0.040	\$ -	\$ 0.874	\$ 15.094	\$ 135.014
06/11/2024	16	\$ 119.920	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 2.517	\$ 0.352	\$ 0.006	\$ 0.132	\$ -	\$ 0.855	\$ 15.081	\$ 135.001
06/11/2024	17	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 2.631	\$ 0.315	\$ 0.006	\$ 0.168	\$ -	\$ 0.840	\$ 15.190	\$ 138.250
06/11/2024	18	\$ 123.060	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.616	(0.006) \$	-	\$ 2.620	\$ 0.328	\$ 0.006	\$ 0.190	\$ -	\$ 0.814	\$ 15.203	\$ 138.263
06/11/2024	19	\$ 123.060	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 2.613	\$ 0.301	\$ 0.006	\$ 0.193	\$ -	\$ 0.826	\$ 15.188	\$ 138.248
06/11/2024	20	\$ 123.060	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006) \$	-	\$ 2.544	\$ 0.237	\$ 0.006	\$ 0.199	\$ -	\$ 0.853	\$ 15.084	\$ 138.144
06/11/2024	21	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 2.546	\$ 0.177	\$ 0.007	\$ 0.214	\$ -	\$ 0.907	\$ 15.089	\$ 138.149
06/11/2024	22	\$ 123.060	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	(0.006) \$	-	\$ 2.368	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ 0.206	\$ -	\$ 0.978	\$ 14.922	\$ 137.982
06/11/2024	23	\$ 123.060	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 2.465	\$ 0.134	\$ 0.008	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.035	\$ 15.075	\$ 138.135
07/11/2024	0	\$ 123.060	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.632	(0.006) \$	-	\$ 2.932	\$ 0.070	\$ 0.008	\$ 0.186	\$ -	\$ 1.107	\$ 15.566	\$ 138.626
07/11/2024	1	\$ 119.920	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	(0.006) \$	-	\$ 2.918	\$ 0.062	\$ 0.008	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.140	\$ 15.451	\$ 135.371
07/11/2024	2	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 2.800	\$ 0.056	\$ 0.009	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.164	\$ 15.485	\$ 135.405
07/11/2024	3	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.618	(0.006) \$	-	\$ 2.768	\$ 0.031	\$ 0.009	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.179	\$ 15.244	\$ 135.164
07/11/2024	4	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.626	(0.006) \$	-	\$ 2.880	\$ 0.044	\$ 0.009	\$ 0.169	\$ -	\$ 1.161	\$ 15.520	\$ 135.440
07/11/2024	5	\$ 119.920	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.638	(0.006) \$	-	\$ 3.118	\$ 0.091	\$ 0.008	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.115	\$ 15.652	\$ 135.572
07/11/2024	6	\$ 119.920	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	(0.006) \$	-	\$ 2.958	\$ 0.161	\$ 0.008	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.530	\$ 135.450
07/11/2024	7	\$ 119.920	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 2.321	\$ 0.265	\$ 0.008	\$ 0.400	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.283	\$ 135.203
07/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 1.538	\$ 0.324	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.082	\$ 14.188	\$ 95.062
07/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.665	\$ 0.305	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.105	\$ 14.312	\$ 95.186
07/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.605	\$ 0.334	\$ 0.008	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.089	\$ 14.306	\$ 95.180
07/11/2024	11	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 2.189	\$ 0.337	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.081	\$ 14.924	\$ 126.074
07/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.568	(0.006) \$	-	\$ 1.598	\$ 0.338	\$ 0.008	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.092	\$ 14.457	\$ 95.331
07/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	(0.006) \$	-	\$ 1.592	\$ 0.348	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.023	\$ 14.197	\$ 95.071
07/11/2024	14	\$ 111.150	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.535	(0.006) \$	-	\$ 2.221	\$ 0.348	\$ 0.007	\$ 0.032	\$ -	\$ 0.937	\$ 14.704	\$ 125.854
07/11/2024	15	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006) \$	-	\$ 2.378	\$ 0.362	\$ 0.006	\$ 0.057	\$ -	\$ 0.863	\$ 14.911	\$ 126.061
07/11/2024	16	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.604	(0.006) \$	-	\$ 2.321	\$ 0.338	\$ 0.006	\$ 0.054	\$ -	\$ 0.843	\$ 14.794	\$ 125.944
07/11/2024	17	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 2.330	\$ 0.281	\$ 0.006	\$ 0.054	\$ -	\$ 0.845	\$ 14.734	\$ 125.884
07/11/2024	18	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 2.429	\$ 0.282	\$ 0.006	\$ 0.052	\$ -	\$ 0.821	\$ 14.832	\$ 125.982
07/11/2024	19	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006) \$	-	\$ 2.380	\$ 0.264	\$ 0.006	\$ 0.053	\$ -	\$ 0.831	\$ 14.776	\$ 125.926
07/11/2024	20	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.280	\$ 0.224	\$ 0.006	\$ 0.076	\$ -	\$ 0.860	\$ 14.686	\$ 125.836
07/11/2024	21	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 2.156	\$ 0.174	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 0.912	\$ 14.530	\$ 125.680
07/11/2024	22	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.577	(0.006) \$	-	\$ 2.004	\$ 0.117	\$ 0.007	\$ 0.061	\$ -	\$ 0.986	\$ 14.379	\$ 125.529
07/11/2024	23	\$ 111.150	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 2.134	\$ 0.095	\$ 0.008	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.053	\$ 14.566	\$ 125.716
08/11/2024	0	\$ 111.150	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.630	(0.006) \$	-	\$ 2.526	\$ 0.013	\$ 0.008	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.120	\$ 15.015	\$ 126.165
08/11/2024	1	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.620	(0.006) \$	-	\$ 2.512	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.156	\$ 15.002	\$ 126.152
08/11/2024	2	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 2.582	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.077	\$ -	\$ 1.185	\$ 15.103	\$ 126.253
08/11/2024	3	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 2.630	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.192	\$ 15.161	\$ 126.311
08/11/2024	4	\$ 111.150	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006) \$	-	\$ 2.616	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.170	\$ 15.112	\$ 126.262
08/11/2024	5	\$ 111.150	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.637	(0.006) \$	-	\$ 2.698	\$ 0.049	\$ 0.008	\$ 0.072	\$ -	\$ 1.121	\$ 15.216	\$ 126.366
08/11/2024	6	\$ 111.150	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 2.428	\$ 0.110	\$ 0.008	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.091	\$ 14.963	\$ 126.113
08/11/2024	7	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 2.285	\$ 0.188	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.101	\$ 14.885	\$ 126.035
08/11/2024	8	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006) \$	-	\$ 2.261	\$ 0.240	\$ 0.008	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.111	\$ 14.990	\$ 126.140
08/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	(0.006) \$	-	\$ 1.681	\$ 0.309	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.131	\$ 14.340	\$ 95.214
08/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 1.628	\$ 0.309	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.106	\$ 14.260	\$ 95.134
08/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 1.833	\$ 0.336	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.077	\$ 14.492	\$ 95.366
08/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.558	(0.006) \$	-	\$ 1.779	\$ 0.345	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.075	\$ 14.391	\$ 95.265
08/11/2024	13	\$ 111.150	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 2.104	\$ 0.338	\$ 0.007	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.013	\$ 14.810	\$ 125.960
08/11/2024	14	\$ 119.920	\$ 0.657	\$ 0.971	\$ 9.500	(0.006) \$	-	\$ 2.595	\$ 0.329	\$ 0.007	\$ 0.004	\$ -	\$ 0.950	\$ 15.006	\$ 134.926
08/11/2024	15	\$ 119.920	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 2.560	\$ 0.356	\$ 0.007	\$ 0.163	\$ -	\$ 0.890	\$ 15.198	\$ 135.118
08/11/2024	16	\$ 119.920	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 2.680	\$ 0.342	\$ 0.006	\$ 0.039	\$ -	\$ 0.877	\$ 15.193	\$ 135.113
08/11/2024	17	\$ 123.060	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 2.567	\$ 0.320	\$ 0.006	\$ 0.123	\$ -	\$ 0.862	\$ 15.095	\$ 138.155
08/11/2024	18	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 2.503	\$ 0.310	\$ 0.006	\$ 0.221	\$ -	\$ 0.835	\$ 15.106	\$ 138.166
08/11/2024	19	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006) \$	-	\$ 2.515	\$ 0.295	\$ 0.006	\$ 0.117	\$ -	\$ 0.848	\$ 15.021	\$ 138.081
08/11/2024	20	\$ 123.060	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 2.495	\$ 0.230	\$ 0.006	\$ 0.234	\$ -	\$ 0.873	\$ 15.068	\$ 138.128
08/11/2024	21	\$ 123.060	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 2.392	\$ 0.212	\$ 0.007	\$ 0.212	\$ -	\$ 0.926	\$ 14.972	\$ 138.032
08/11/2024	22	\$ 119.920	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 2.284	\$ 0.171	\$ 0.007	\$ 0.055	\$ -	\$ 0.995	\$ 14.726	\$ 134.646
08/11/2024	23	\$ 119.920	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 2.333	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.059	\$ 14.846	\$ 134.766
09/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.556	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.116	\$ 13.966	\$ 94.840
09/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.514	\$ 0.040	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.155	\$ 13.931	\$ 94.805
09/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.471	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.189	\$ 13.883	\$ 94.757
09/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.505	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.196	\$ 13.926	\$ 94.800
09/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 1.499	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.193	\$ 13.909	\$ 94.783
09/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.480	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.180	\$ 13.885	\$ 94.759
09/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.396	\$ 0.021	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.189	\$ 13.826	\$ 94.700
09/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.256	\$ 0.058	\$ 0.009	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.239	\$ 13.872	\$ 94.746
09/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.563	(0.006) \$	-	\$ 1.228	\$ 0.171	\$ 0.009	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.270	\$ 14.009	\$ 94.883

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
09/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.566	(0.006) \$	-	\$ 1.305	\$ 0.197	\$ 0.009	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.277	\$ 14.118	\$ 94.992
09/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.559	(0.006) \$	-	\$ 1.293	\$ 0.189	\$ 0.009	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.279	\$ 14.094	\$ 94.968
09/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.526	(0.006) \$	-	\$ 1.338	\$ 0.200	\$ 0.009	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.247	\$ 14.060	\$ 94.934
09/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.522	(0.006) \$	-	\$ 0.945	\$ 0.209	\$ 0.009	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.276	\$ 13.708	\$ 94.582
09/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.524	(0.006) \$	-	\$ 1.062	\$ 0.211	\$ 0.009	\$ 0.128	\$ -	\$ 1.297	\$ 13.854	\$ 94.728
09/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.530	(0.006) \$	-	\$ 1.335	\$ 0.217	\$ 0.009	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.232	\$ 14.068	\$ 94.942
09/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.557	(0.006) \$	-	\$ 1.433	\$ 0.224	\$ 0.008	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.104	\$ 13.982	\$ 94.856
09/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.485	\$ 0.240	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.007	\$ 13.946	\$ 94.820
09/11/2024	17	\$ 80.874	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.643	(0.006) \$	-	\$ 1.756	\$ 0.247	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.932	\$ 14.216	\$ 95.090
09/11/2024	18	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006) \$	-	\$ 1.844	\$ 0.247	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.888	\$ 14.228	\$ 95.102
09/11/2024	19	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.632	(0.006) \$	-	\$ 1.829	\$ 0.246	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.895	\$ 14.238	\$ 95.112
09/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.623	(0.006) \$	-	\$ 1.766	\$ 0.188	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.920	\$ 14.135	\$ 95.009
09/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 1.679	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.967	\$ 14.010	\$ 94.884
09/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 1.570	\$ 0.107	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.040	\$ 13.960	\$ 94.834
09/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006) \$	-	\$ 1.606	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.104	\$ 14.050	\$ 94.924
10/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.604	(0.006) \$	-	\$ 1.668	\$ 0.044	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.169	\$ 14.123	\$ 94.997
10/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.616	(0.006) \$	-	\$ 1.694	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.215	\$ 14.165	\$ 95.039
10/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 1.603	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.248	\$ 14.099	\$ 94.973
10/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.581	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.269	\$ 14.092	\$ 94.966
10/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 1.597	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.290	\$ 14.121	\$ 94.995
10/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 1.525	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.278	\$ 14.034	\$ 94.908
10/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.454	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.012	\$ -	\$ 1.313	\$ 14.008	\$ 94.882
10/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.552	(0.006) \$	-	\$ 1.135	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.155	\$ -	\$ 1.393	\$ 13.870	\$ 94.744
10/11/2024	8	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.544	(0.006) \$	-	\$ 1.269	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.076	\$ -	\$ 1.539	\$ 14.065	\$ 102.064
10/11/2024	9	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.208	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.621	\$ 14.129	\$ 102.128
10/11/2024	10	\$ 76.739	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.127	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.661	\$ 13.990	\$ 90.729
10/11/2024	11	\$ 76.739	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 1.423	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.606	\$ 14.277	\$ 91.016
10/11/2024	12	\$ 87.999	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	(0.006) \$	-	\$ 1.431	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.304	\$ -	\$ 1.528	\$ 14.466	\$ 102.465
10/11/2024	13	\$ 87.999	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.426	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.420	\$ 14.177	\$ 102.176
10/11/2024	14	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.552	(0.006) \$	-	\$ 1.261	\$ 0.020	\$ 0.010	\$ 0.147	\$ -	\$ 1.305	\$ 13.920	\$ 101.919
10/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.454	\$ 0.025	\$ 0.009	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.181	\$ 13.971	\$ 94.845
10/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.470	\$ 0.097	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.058	\$ 13.865	\$ 94.739
10/11/2024	17	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006) \$	-	\$ 1.620	\$ 0.154	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.974	\$ 13.985	\$ 94.859
10/11/2024	18	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 1.658	\$ 0.195	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.918	\$ 14.015	\$ 94.889
10/11/2024	19	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 1.630	\$ 0.195	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.919	\$ 13.981	\$ 94.855
10/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.572	\$ 0.192	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.936	\$ 13.935	\$ 94.809
10/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.551	\$ 0.153	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.985	\$ 13.928	\$ 94.802
10/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 1.588	\$ 0.087	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.066	\$ 13.985	\$ 94.859
10/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	(0.006) \$	-	\$ 1.656	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.139	\$ 14.119	\$ 94.993
11/11/2024	0	\$ 109.330	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 2.079	\$ 0.083	\$ 0.009	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.209	\$ 14.701	\$ 124.031
11/11/2024	1	\$ 109.330	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 2.187	\$ 0.047	\$ 0.009	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.249	\$ 14.751	\$ 124.081
11/11/2024	2	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.604	(0.006) \$	-	\$ 2.191	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.239	\$ -	\$ 1.264	\$ 14.936	\$ 124.266
11/11/2024	3	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006) \$	-	\$ 2.355	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.079	\$ -	\$ 1.271	\$ 14.955	\$ 124.285
11/11/2024	4	\$ 109.330	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 2.375	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.252	\$ 14.968	\$ 124.298
11/11/2024	5	\$ 109.330	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 2.380	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.178	\$ 14.891	\$ 124.221
11/11/2024	6	\$ 109.330	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.559	(0.006) \$	-	\$ 2.188	\$ 0.013	\$ 0.008	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.123	\$ 14.587	\$ 123.917
11/11/2024	7	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 2.240	\$ 0.126	\$ 0.008	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.102	\$ 14.964	\$ 133.004
11/11/2024	8	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 2.032	\$ 0.182	\$ 0.008	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.085	\$ 14.682	\$ 132.722
11/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.405	\$ 0.255	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.095	\$ 13.965	\$ 94.839
11/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.511	\$ 0.277	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.080	\$ 14.090	\$ 94.964
11/11/2024	11	\$ 109.330	\$ 0.656	\$ 0.971	\$ 9.484	(0.006) \$	-	\$ 1.947	\$ 0.269	\$ 0.007	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.002	\$ 14.352	\$ 123.682
11/11/2024	12	\$ 109.330	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.543	(0.006) \$	-	\$ 1.987	\$ 0.282	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 1.020	\$ 14.491	\$ 123.821
11/11/2024	13	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 2.537	\$ 0.305	\$ 0.007	\$ 0.039	\$ -	\$ 0.940	\$ 15.069	\$ 133.109
11/11/2024	14	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 2.185	\$ 0.335	\$ 0.006	\$ 0.038	\$ -	\$ 0.868	\$ 14.641	\$ 132.681
11/11/2024	15	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 2.199	\$ 0.341	\$ 0.006	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.841	\$ 14.615	\$ 132.655
11/11/2024	16	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 2.308	\$ 0.333	\$ 0.006	\$ 0.038	\$ -	\$ 0.852	\$ 14.758	\$ 132.798
11/11/2024	17	\$ 121.050	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.618	(0.006) \$	-	\$ 2.503	\$ 0.286	\$ 0.006	\$ 0.038	\$ -	\$ 0.859	\$ 14.940	\$ 135.990
11/11/2024	18	\$ 126.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.632	\$ 0.296	\$ 0.006	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.842	\$ 15.044	\$ 141.844
11/11/2024	19	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 2.517	\$ 0.280	\$ 0.006	\$ 0.126	\$ -	\$ 0.853	\$ 15.005	\$ 136.055
11/11/2024	20	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 2.333	\$ 0.209	\$ 0.006	\$ 0.080	\$ -	\$ 0.884	\$ 14.728	\$ 135.778
11/11/2024	21	\$ 121.050	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.566	(0.006) \$	-	\$ 2.098	\$ 0.182	\$ 0.007	\$ 0.139	\$ -	\$ 0.940	\$ 14.558	\$ 135.608
11/11/2024	22	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006) \$	-	\$ 2.291	\$ 0.130	\$ 0.007	\$ 0.272	\$ -	\$ 1.014	\$ 14.938	\$ 135.988
11/11/2024	23	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 2.536	\$ 0.085	\$ 0.008	\$ 0.145	\$ -	\$ 1.080	\$ 15.074	\$ 136.124
12/11/2024	0	\$ 118.040	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.652	(0.006) \$	-	\$ 2.810	\$ 0.034	\$ 0.008	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.137	\$ 15.385	\$ 133.425
12/11/2024	1	\$ 118.040	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.629	(0.006) \$	-	\$ 2.793	\$ 0.034	\$ 0.009	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.165	\$ 15.318	\$ 133.358
12/11/2024	2	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 2.645	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.199	\$ 15.124	\$ 133.164
12/11/2024	3	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.577	(0.006) \$	-	\$ 2.229	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.164	\$ -	\$ 1.203	\$ 14.809	\$ 132.849



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
12/11/2024	4	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.482	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.074	\$ -	\$ 1.183	\$ 14.986	\$ 124.316
12/11/2024	5	\$ 118.040	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.627	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.755	\$ 0.043	\$ 0.008	\$ 0.309	\$ -	\$ 1.123	\$ 15.495	\$ 133.535
12/11/2024	6	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.389	\$ 0.081	\$ 0.008	\$ 0.215	\$ -	\$ 1.089	\$ 15.000	\$ 136.050
12/11/2024	7	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.360	\$ 0.177	\$ 0.008	\$ 0.365	\$ -	\$ 1.074	\$ 15.204	\$ 136.254
12/11/2024	8	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.439	\$ 0.245	\$ 0.008	\$ 0.177	\$ -	\$ 1.076	\$ 15.163	\$ 136.213
12/11/2024	9	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.476	\$ 0.285	\$ 0.008	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.043	\$ 15.073	\$ 133.113
12/11/2024	10	\$ 118.040	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.556	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.045	\$ 0.277	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.044	\$ 14.642	\$ 132.682
12/11/2024	11	\$ 118.040	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.118	\$ 0.278	\$ 0.007	\$ 0.005	\$ -	\$ 0.999	\$ 14.600	\$ 132.640
12/11/2024	12	\$ 118.040	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.557	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.959	\$ 0.292	\$ 0.007	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.018	\$ 14.460	\$ 132.500
12/11/2024	13	\$ 118.040	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.562	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.169	\$ 0.289	\$ 0.007	\$ 0.125	\$ -	\$ 0.965	\$ 14.743	\$ 132.783
12/11/2024	14	\$ 118.040	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.165	\$ 0.289	\$ 0.007	\$ 0.120	\$ -	\$ 0.904	\$ 14.675	\$ 132.715
12/11/2024	15	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.257	\$ 0.297	\$ 0.006	\$ 0.037	\$ -	\$ 0.860	\$ 14.682	\$ 132.722
12/11/2024	16	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.323	\$ 0.319	\$ 0.006	\$ 0.170	\$ -	\$ 0.852	\$ 14.896	\$ 135.946
12/11/2024	17	\$ 126.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.738	\$ 0.311	\$ 0.006	\$ 0.051	\$ -	\$ 0.851	\$ 15.196	\$ 141.996
12/11/2024	18	\$ 125.740	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.620	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.817	\$ 0.266	\$ 0.006	\$ 0.034	\$ -	\$ 0.834	\$ 15.206	\$ 140.946
12/11/2024	19	\$ 125.740	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.626	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.665	\$ 0.256	\$ 0.006	\$ 0.073	\$ -	\$ 0.848	\$ 15.104	\$ 140.844
12/11/2024	20	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.297	\$ 0.204	\$ 0.006	\$ 0.382	\$ -	\$ 0.885	\$ 15.005	\$ 136.055
12/11/2024	21	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.203	\$ 0.166	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 0.935	\$ 14.603	\$ 132.643
12/11/2024	22	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.189	\$ 0.108	\$ 0.007	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.005	\$ 14.569	\$ 132.609
12/11/2024	23	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.461	\$ 0.056	\$ 0.008	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.076	\$ 14.862	\$ 132.902
13/11/2024	0	\$ 118.040	\$ 0.668	\$ 0.971	\$ 9.668	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.925	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.131	\$ 15.478	\$ 133.518
13/11/2024	1	\$ 118.040	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.632	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.982	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.163	\$ 15.530	\$ 133.570
13/11/2024	2	\$ 118.040	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.840	\$ 0.056	\$ 0.009	\$ 0.025	\$ -	\$ 1.180	\$ 15.356	\$ 133.396
13/11/2024	3	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.614	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.783	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.196	\$ 15.265	\$ 133.305
13/11/2024	4	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.898	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.025	\$ -	\$ 1.165	\$ 15.332	\$ 133.372
13/11/2024	5	\$ 118.040	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.643	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.928	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.111	\$ 15.439	\$ 133.479
13/11/2024	6	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.598	\$ 0.049	\$ 0.008	\$ 0.267	\$ -	\$ 1.060	\$ 15.187	\$ 136.237
13/11/2024	7	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.442	\$ 0.112	\$ 0.007	\$ 0.252	\$ -	\$ 1.000	\$ 15.044	\$ 136.094
13/11/2024	8	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.109	\$ 0.233	\$ 0.007	\$ 0.126	\$ -	\$ 1.007	\$ 14.697	\$ 135.747
13/11/2024	9	\$ 121.050	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.256	\$ 0.263	\$ 0.008	\$ 0.297	\$ -	\$ 1.032	\$ 15.041	\$ 136.091
13/11/2024	10	\$ 121.050	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.186	\$ 0.295	\$ 0.007	\$ 0.126	\$ -	\$ 0.975	\$ 14.785	\$ 135.835
13/11/2024	11	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.571	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.083	\$ 0.292	\$ 0.007	\$ 0.072	\$ -	\$ 0.985	\$ 14.638	\$ 135.688
13/11/2024	12	\$ 109.330	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.558	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.027	\$ 0.306	\$ 0.007	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.007	\$ 14.542	\$ 123.872
13/11/2024	13	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.187	\$ 0.309	\$ 0.007	\$ 0.047	\$ -	\$ 0.960	\$ 14.732	\$ 132.772
13/11/2024	14	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.176	\$ 0.335	\$ 0.007	\$ 0.035	\$ -	\$ 0.926	\$ 14.689	\$ 132.729
13/11/2024	15	\$ 121.050	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.568	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.256	\$ 0.331	\$ 0.006	\$ 0.040	\$ -	\$ 0.870	\$ 14.698	\$ 135.748
13/11/2024	16	\$ 126.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.385	\$ 0.274	\$ 0.006	\$ 0.106	\$ -	\$ 0.854	\$ 14.833	\$ 141.633
13/11/2024	17	\$ 126.800	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.618	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.728	\$ 0.251	\$ 0.006	\$ 0.080	\$ -	\$ 0.855	\$ 15.167	\$ 141.967
13/11/2024	18	\$ 126.800	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.614	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.947	\$ 0.245	\$ 0.006	\$ 0.030	\$ -	\$ 0.830	\$ 15.303	\$ 142.103
13/11/2024	19	\$ 126.800	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.634	\$ (0.006)	\$ -	\$ 3.017	\$ 0.190	\$ 0.006	\$ 0.069	\$ -	\$ 0.845	\$ 15.392	\$ 142.192
13/11/2024	20	\$ 126.800	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.630	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.658	\$ 0.157	\$ 0.006	\$ 0.059	\$ -	\$ 0.871	\$ 15.012	\$ 141.812
13/11/2024	21	\$ 126.800	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.468	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ 0.113	\$ -	\$ 0.932	\$ 14.847	\$ 141.647
13/11/2024	22	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.583	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.294	\$ 0.049	\$ 0.007	\$ 0.210	\$ -	\$ 1.009	\$ 14.780	\$ 135.830
13/11/2024	23	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.466	\$ 0.026	\$ 0.008	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.071	\$ 14.849	\$ 132.889
14/11/2024	0	\$ 118.040	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.629	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.689	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.129	\$ 15.170	\$ 133.210
14/11/2024	1	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.700	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.156	\$ 15.198	\$ 133.238
14/11/2024	2	\$ 118.040	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.614	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.642	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.190	\$ 15.194	\$ 133.234
14/11/2024	3	\$ 109.330	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.395	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.151	\$ -	\$ 1.200	\$ 14.970	\$ 124.300
14/11/2024	4	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.485	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.162	\$ -	\$ 1.187	\$ 15.082	\$ 124.412
14/11/2024	5	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.857	\$ 0.052	\$ 0.008	\$ 0.131	\$ -	\$ 1.132	\$ 15.417	\$ 133.457
14/11/2024	6	\$ 118.040	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.630	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.734	\$ 0.104	\$ 0.008	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.110	\$ 15.308	\$ 133.348
14/11/2024	7	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.315	\$ 0.224	\$ 0.008	\$ 0.199	\$ -	\$ 1.083	\$ 15.032	\$ 133.072
14/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.455	\$ 0.241	\$ 0.008	\$ 0.224	\$ -	\$ 1.111	\$ 14.241	\$ 95.115
14/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.659	\$ 0.292	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.117	\$ 14.298	\$ 95.172
14/11/2024	10	\$ 109.330	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.794	\$ 0.307	\$ 0.008	\$ 0.212	\$ -	\$ 1.068	\$ 14.562	\$ 123.892
14/11/2024	11	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.174	\$ 0.302	\$ 0.008	\$ 0.157	\$ -	\$ 1.051	\$ 14.897	\$ 132.937
14/11/2024	12	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.127	\$ 0.314	\$ 0.008	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.033	\$ 14.792	\$ 132.832
14/11/2024	13	\$ 118.040	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.400	\$ 0.307	\$ 0.007	\$ 0.133	\$ -	\$ 0.982	\$ 15.056	\$ 133.096
14/11/2024	14	\$ 118.040	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.455	\$ 0.306	\$ 0.007	\$ 0.105	\$ -	\$ 0.922	\$ 14.996	\$ 133.036
14/11/2024	15	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.392	\$ 0.310	\$ 0.006	\$ 0.140	\$ -	\$ 0.862	\$ 14.945	\$ 135.995
14/11/2024	16	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.311	\$ 0.289	\$ 0.006	\$ 0.245	\$ -	\$ 0.866	\$ 14.916	\$ 135.966
14/11/2024	17	\$ 126.800	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.498	\$ 0.290	\$ 0.006	\$ 0.229	\$ -	\$ 0.853	\$ 15.091	\$ 141.891
14/11/2024	18	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.577	\$ 0.254	\$ 0.006	\$ 0.119	\$ -	\$ 0.836	\$ 15.009	\$ 136.059
14/11/2024	19	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.578	\$ 0.234	\$ 0.006	\$ 0.049	\$ -	\$ 0.852	\$ 14.950	\$ 136.000
14/11/2024	20	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.295	\$ 0.196	\$ 0.006	\$ 0.110	\$ -	\$ 0.878	\$ 14.718	\$ 135.768
14/11/2024	21	\$ 121.050	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.568	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.115	\$ 0.156	\$ 0.007	\$ 0.226	\$ -	\$ 0.931	\$ 14.629	\$ 135.679
14/11/2024	22	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ 0.270	\$ -	\$ 1.003	\$ 14.898	\$ 135.948

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
14/11/2024	23	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.585	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.420	\$ 0.091	\$ 0.008	\$ 0.361	\$ -	\$ 1.073	\$ 15.165	\$ 136.215
15/11/2024	0	\$ 118.040	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.632	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.686	\$ 0.095	\$ 0.008	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.125	\$ 15.254	\$ 133.294
15/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.779	\$ 0.049	\$ 0.009	\$ 0.262	\$ -	\$ 1.172	\$ 14.499	\$ 95.373
15/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.705	\$ 0.036	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.206	\$ 14.177	\$ 95.051
15/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.705	\$ 0.036	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.220	\$ 14.198	\$ 95.072
15/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.831	\$ 0.041	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.190	\$ 14.298	\$ 95.172
15/11/2024	5	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.096	\$ 0.008	\$ 0.205	\$ -	\$ 1.130	\$ 15.132	\$ 124.462
15/11/2024	6	\$ 109.330	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.461	\$ 0.107	\$ 0.008	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.077	\$ 14.943	\$ 124.273
15/11/2024	7	\$ 109.330	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.644	\$ 0.265	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.002	\$ 15.247	\$ 124.577
15/11/2024	8	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.738	\$ 0.331	\$ 0.007	\$ 0.185	\$ -	\$ 0.936	\$ 15.424	\$ 136.474
15/11/2024	9	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.494	\$ 0.337	\$ 0.007	\$ 0.239	\$ -	\$ 0.941	\$ 15.246	\$ 136.296
15/11/2024	10	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.571	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.373	\$ 0.345	\$ 0.007	\$ 0.232	\$ -	\$ 0.935	\$ 15.090	\$ 136.140
15/11/2024	11	\$ 121.050	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.351	\$ 0.355	\$ 0.007	\$ 0.238	\$ -	\$ 0.940	\$ 15.093	\$ 136.143
15/11/2024	12	\$ 121.050	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.551	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.305	\$ 0.371	\$ 0.007	\$ 0.092	\$ -	\$ 0.977	\$ 14.929	\$ 135.979
15/11/2024	13	\$ 118.040	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.793	\$ 0.389	\$ 0.007	\$ 0.100	\$ -	\$ 0.928	\$ 15.482	\$ 133.522
15/11/2024	14	\$ 121.050	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.550	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.374	\$ 0.376	\$ 0.006	\$ 0.207	\$ -	\$ 0.880	\$ 15.019	\$ 136.069
15/11/2024	15	\$ 121.050	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.631	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.570	\$ 0.388	\$ 0.006	\$ 0.215	\$ -	\$ 0.872	\$ 15.314	\$ 136.364
15/11/2024	16	\$ 121.050	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.456	\$ 0.318	\$ 0.007	\$ 0.126	\$ -	\$ 0.911	\$ 15.052	\$ 136.102
15/11/2024	17	\$ 121.050	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.419	\$ 0.270	\$ 0.007	\$ 0.187	\$ -	\$ 0.900	\$ 15.003	\$ 136.053
15/11/2024	18	\$ 118.040	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.600	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.493	\$ 0.216	\$ 0.007	\$ 0.349	\$ -	\$ 0.890	\$ 15.183	\$ 133.223
15/11/2024	19	\$ 109.330	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.248	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 0.906	\$ 14.692	\$ 124.022
15/11/2024	20	\$ 109.330	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 2.136	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 0.087	\$ -	\$ 0.943	\$ 14.593	\$ 123.923
15/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.603	\$ 0.116	\$ 0.007	\$ 0.264	\$ -	\$ 0.995	\$ 14.204	\$ 95.078
15/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.580	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.063	\$ 13.928	\$ 94.802
15/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.585	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.616	\$ 0.043	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.128	\$ 14.008	\$ 94.882
16/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.686	\$ 0.035	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.188	\$ 14.136	\$ 95.010
16/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.696	\$ 0.035	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.224	\$ 14.166	\$ 95.040
16/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.585	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.649	\$ 0.004	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.260	\$ 14.135	\$ 95.009
16/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.653	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.273	\$ 14.145	\$ 95.019
16/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.737	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.256	\$ 14.221	\$ 95.095
16/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.684	\$ 0.003	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.230	\$ 14.141	\$ 95.015
16/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.793	\$ 0.078	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.184	\$ 14.277	\$ 95.151
16/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.719	\$ 0.173	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.127	\$ 14.279	\$ 95.153
16/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.600	\$ 0.224	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.091	\$ 14.138	\$ 95.012
16/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.452	\$ 0.203	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.119	\$ 13.956	\$ 94.830
16/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.564	\$ 0.211	\$ 0.008	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.073	\$ 14.095	\$ 94.969
16/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.658	\$ 0.971	\$ 9.523	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.536	\$ 0.215	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.067	\$ 14.056	\$ 94.930
16/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.649	\$ 0.228	\$ 0.008	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.070	\$ 14.200	\$ 95.074
16/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.514	\$ 0.239	\$ 0.008	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.072	\$ 14.095	\$ 94.969
16/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.535	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.561	\$ 0.229	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.062	\$ 14.020	\$ 94.894
16/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.583	\$ 0.234	\$ 0.008	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.054	\$ 14.121	\$ 94.995
16/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.658	\$ 0.220	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.045	\$ 14.160	\$ 95.034
16/11/2024	17	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.809	\$ 0.220	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.986	\$ 14.257	\$ 95.131
16/11/2024	18	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.772	\$ 0.223	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.954	\$ 14.207	\$ 95.081
16/11/2024	19	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.725	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.962	\$ 14.161	\$ 95.035
16/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.658	\$ 0.150	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.995	\$ 14.038	\$ 94.912
16/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.546	\$ 0.111	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.060	\$ 13.939	\$ 94.813
16/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.553	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.462	\$ 0.072	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.136	\$ 13.857	\$ 94.731
16/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.559	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.468	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.217	\$ 13.878	\$ 94.752
17/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.592	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.270	\$ 14.142	\$ 95.016
17/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.572	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.312	\$ 14.159	\$ 95.033
17/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.578	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.344	\$ 14.219	\$ 95.093
17/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.562	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.469	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.354	\$ 14.116	\$ 94.990
17/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.562	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.532	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.372	\$ 14.198	\$ 95.072
17/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.551	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.363	\$ 14.199	\$ 95.073
17/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.560	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.360	\$ 14.187	\$ 95.061
17/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.488	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.334	\$ 14.131	\$ 95.005
17/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.539	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.374	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.316	\$ 13.917	\$ 94.791
17/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.555	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.420	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.333	\$ 13.972	\$ 94.846
17/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.568	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.452	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.296	\$ 13.952	\$ 94.826
17/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.558	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.423	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.286	\$ 13.957	\$ 94.831
17/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.356	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.271	\$ 13.926	\$ 94.800
17/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.585	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.284	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.282	\$ 13.886	\$ 94.760
17/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.657	\$ 0.971	\$ 9.512	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.316	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.268	\$ 13.728	\$ 94.602
17/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.479	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.228	\$ 14.046	\$ 94.920
17/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.583	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.161	\$ 14.074	\$ 94.948
17/11/2024	17	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	\$ (0.006)	\$ -	\$ 1.809	\$ 0.009	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.068	\$ 14.128	\$ 95.002



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
17/11/2024	18	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.615	(0.006) \$	-	\$ 1.800	\$ 0.032	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.014	\$ 14.099	\$ 94.973
17/11/2024	19	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006) \$	-	\$ 1.744	\$ 0.031	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.013	\$ 14.036	\$ 94.910
17/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.673	\$ 0.031	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.045	\$ 13.984	\$ 94.858
17/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.488	\$ 0.009	\$ 0.008	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.136	\$ 13.880	\$ 94.754
17/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.541	(0.006) \$	-	\$ 1.259	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.234	\$ 13.724	\$ 94.598
17/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.530	(0.006) \$	-	\$ 1.322	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.315	\$ 13.894	\$ 94.768
18/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006) \$	-	\$ 1.659	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.361	\$ 14.368	\$ 95.242
18/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.569	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.379	\$ 14.257	\$ 95.131
18/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 1.635	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.396	\$ 14.362	\$ 95.236
18/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 1.573	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.392	\$ 14.300	\$ 95.174
18/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.646	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.355	\$ 14.338	\$ 95.212
18/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.646	(0.006) \$	-	\$ 1.832	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.276	\$ 14.510	\$ 95.384
18/11/2024	6	\$ 118.070	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 2.718	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.360	\$ -	\$ 1.174	\$ 15.461	\$ 133.531
18/11/2024	7	\$ 118.070	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.634	(0.006) \$	-	\$ 2.888	\$ 0.170	\$ 0.008	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.057	\$ 15.437	\$ 133.507
18/11/2024	8	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 2.599	\$ 0.284	\$ 0.007	\$ 0.053	\$ -	\$ 0.991	\$ 15.155	\$ 133.225
18/11/2024	9	\$ 118.070	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 2.427	\$ 0.320	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 0.972	\$ 14.999	\$ 133.069
18/11/2024	10	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 2.480	\$ 0.320	\$ 0.007	\$ 0.045	\$ -	\$ 0.967	\$ 15.039	\$ 133.109
18/11/2024	11	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 2.475	\$ 0.316	\$ 0.007	\$ 0.051	\$ -	\$ 0.950	\$ 15.015	\$ 133.085
18/11/2024	12	\$ 118.070	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006) \$	-	\$ 2.445	\$ 0.317	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 0.946	\$ 14.989	\$ 133.059
18/11/2024	13	\$ 118.070	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.618	(0.006) \$	-	\$ 2.586	\$ 0.314	\$ 0.007	\$ 0.041	\$ -	\$ 0.920	\$ 15.115	\$ 133.185
18/11/2024	14	\$ 118.070	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.623	(0.006) \$	-	\$ 2.551	\$ 0.318	\$ 0.007	\$ 0.042	\$ -	\$ 0.912	\$ 15.082	\$ 133.152
18/11/2024	15	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 2.455	\$ 0.323	\$ 0.007	\$ 0.043	\$ -	\$ 0.914	\$ 14.962	\$ 133.032
18/11/2024	16	\$ 118.070	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 2.354	\$ 0.299	\$ 0.007	\$ 0.266	\$ -	\$ 0.943	\$ 15.116	\$ 133.186
18/11/2024	17	\$ 108.700	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.324	\$ 0.255	\$ 0.007	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.941	\$ 14.797	\$ 123.497
18/11/2024	18	\$ 108.700	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 2.272	\$ 0.257	\$ 0.007	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.921	\$ 14.716	\$ 123.416
18/11/2024	19	\$ 108.700	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 2.358	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ 0.027	\$ -	\$ 0.940	\$ 14.781	\$ 123.481
18/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 1.659	\$ 0.148	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.986	\$ 14.039	\$ 94.913
18/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 1.597	\$ 0.089	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.077	\$ 13.995	\$ 94.869
18/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.477	\$ 0.064	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.163	\$ 13.905	\$ 94.779
18/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	(0.006) \$	-	\$ 1.510	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.233	\$ 13.949	\$ 94.823
19/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.626	(0.006) \$	-	\$ 1.506	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.293	\$ 14.172	\$ 95.046
19/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.559	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.140	\$ -	\$ 1.330	\$ 14.225	\$ 95.099
19/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.541	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.139	\$ -	\$ 1.330	\$ 14.219	\$ 95.093
19/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 1.544	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.330	\$ 14.221	\$ 95.095
19/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.620	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.131	\$ -	\$ 1.294	\$ 14.267	\$ 95.141
19/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006) \$	-	\$ 1.681	\$ 0.055	\$ 0.009	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.227	\$ 14.298	\$ 95.172
19/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.682	\$ 0.127	\$ 0.009	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.179	\$ 14.245	\$ 95.119
19/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.627	(0.006) \$	-	\$ 1.750	\$ 0.195	\$ 0.008	\$ 0.253	\$ -	\$ 1.116	\$ 14.581	\$ 95.455
19/11/2024	8	\$ 118.070	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.561	(0.006) \$	-	\$ 2.221	\$ 0.248	\$ 0.008	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.076	\$ 14.837	\$ 132.907
19/11/2024	9	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 2.328	\$ 0.238	\$ 0.008	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.039	\$ 14.914	\$ 132.984
19/11/2024	10	\$ 118.070	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.562	(0.006) \$	-	\$ 1.937	\$ 0.243	\$ 0.008	\$ 0.183	\$ -	\$ 1.072	\$ 14.630	\$ 132.700
19/11/2024	11	\$ 108.700	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.887	\$ 0.301	\$ 0.008	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.044	\$ 14.587	\$ 123.287
19/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.545	(0.006) \$	-	\$ 1.188	\$ 0.303	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.094	\$ 13.762	\$ 94.636
19/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.561	\$ 0.297	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.071	\$ 14.151	\$ 95.025
19/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.545	\$ 0.297	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.978	\$ 14.045	\$ 94.919
19/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 1.431	\$ 0.298	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.950	\$ 13.892	\$ 94.766
19/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.538	(0.006) \$	-	\$ 1.519	\$ 0.317	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.929	\$ 13.934	\$ 94.808
19/11/2024	17	\$ 118.070	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 2.596	\$ 0.338	\$ 0.007	\$ 0.280	\$ -	\$ 0.900	\$ 15.371	\$ 133.441
19/11/2024	18	\$ 120.360	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.622	(0.006) \$	-	\$ 2.493	\$ 0.304	\$ 0.006	\$ 0.139	\$ -	\$ 0.873	\$ 15.067	\$ 135.427
19/11/2024	19	\$ 120.360	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 2.405	\$ 0.278	\$ 0.006	\$ 0.112	\$ -	\$ 0.892	\$ 14.932	\$ 135.292
19/11/2024	20	\$ 108.700	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 2.175	\$ 0.251	\$ 0.007	\$ 0.001	\$ -	\$ 0.932	\$ 14.600	\$ 123.300
19/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.556	\$ 0.185	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.995	\$ 13.971	\$ 94.845
19/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006) \$	-	\$ 1.558	\$ 0.105	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.073	\$ 13.967	\$ 94.841
19/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.503	\$ 0.063	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.151	\$ 13.900	\$ 94.774
20/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.579	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.209	\$ 14.100	\$ 94.974
20/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.568	(0.006) \$	-	\$ 1.517	\$ 0.062	\$ 0.009	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.252	\$ 14.092	\$ 94.966
20/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 1.549	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.270	\$ 14.099	\$ 94.973
20/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.632	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.271	\$ 14.185	\$ 95.059
20/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.684	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.238	\$ 14.180	\$ 95.054
20/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.644	(0.006) \$	-	\$ 1.832	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.136	\$ -	\$ 1.177	\$ 14.429	\$ 95.303
20/11/2024	6	\$ 108.700	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 2.136	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.134	\$ 14.633	\$ 123.333
20/11/2024	7	\$ 108.700	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.820	\$ 0.161	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.144	\$ 14.413	\$ 123.113
20/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.476	\$ 0.239	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.128	\$ 14.066	\$ 94.940
20/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 1.603	\$ 0.296	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.117	\$ 14.225	\$ 95.099
20/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.562	(0.006) \$	-	\$ 1.432	\$ 0.312	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.104	\$ 14.044	\$ 94.918
20/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.656	\$ 0.971	\$ 9.486	(0.006) \$	-	\$ 1.627	\$ 0.313	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.079	\$ 14.133	\$ 95.007
20/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.543	(0.006) \$	-	\$ 1.457	\$ 0.312	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.058	\$ 14.002	\$ 94.876

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
20/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.528	(0.006) \$	-	\$ 1.468	\$ 0.311	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.994	\$ 13.932	\$ 94.806
20/11/2024	14	\$ 118.070	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.585	(0.006) \$	-	\$ 2.371	\$ 0.314	\$ 0.007	\$ 0.169	\$ -	\$ 0.928	\$ 15.002	\$ 133.072
20/11/2024	15	\$ 120.360	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 2.199	\$ 0.310	\$ 0.006	\$ 0.088	\$ -	\$ 0.876	\$ 14.685	\$ 135.045
20/11/2024	16	\$ 120.360	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006) \$	-	\$ 2.138	\$ 0.330	\$ 0.006	\$ 0.416	\$ -	\$ 0.863	\$ 14.977	\$ 135.337
20/11/2024	17	\$ 126.130	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 2.544	\$ 0.328	\$ 0.006	\$ 0.173	\$ -	\$ 0.852	\$ 15.139	\$ 141.269
20/11/2024	18	\$ 126.130	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 2.554	\$ 0.298	\$ 0.006	\$ 0.055	\$ -	\$ 0.830	\$ 14.946	\$ 141.076
20/11/2024	19	\$ 126.130	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 2.542	\$ 0.302	\$ 0.006	\$ 0.087	\$ -	\$ 0.842	\$ 15.026	\$ 141.156
20/11/2024	20	\$ 120.360	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 2.226	\$ 0.272	\$ 0.006	\$ 0.141	\$ -	\$ 0.874	\$ 14.745	\$ 135.105
20/11/2024	21	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 2.141	\$ 0.235	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 0.929	\$ 14.564	\$ 132.634
20/11/2024	22	\$ 118.070	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 2.220	\$ 0.184	\$ 0.007	\$ 0.045	\$ -	\$ 0.997	\$ 14.662	\$ 132.732
20/11/2024	23	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	(0.006) \$	-	\$ 2.408	\$ 0.119	\$ 0.008	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.077	\$ 14.982	\$ 133.052
21/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.621	(0.006) \$	-	\$ 1.736	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.140	\$ 14.221	\$ 95.095
21/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.593	(0.006) \$	-	\$ 1.681	\$ 0.088	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.175	\$ 14.174	\$ 95.048
21/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.636	\$ 0.090	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.196	\$ 14.160	\$ 95.034
21/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 1.641	\$ 0.090	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.210	\$ 14.188	\$ 95.062
21/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.759	\$ 0.089	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.197	\$ 14.268	\$ 95.142
21/11/2024	5	\$ 108.700	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 2.540	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 0.470	\$ -	\$ 1.138	\$ 15.511	\$ 124.211
21/11/2024	6	\$ 118.070	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 2.324	\$ 0.141	\$ 0.008	\$ 0.227	\$ -	\$ 1.128	\$ 15.056	\$ 133.126
21/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 1.752	\$ 0.215	\$ 0.008	\$ 0.224	\$ -	\$ 1.106	\$ 14.536	\$ 95.410
21/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.584	\$ 0.274	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.051	\$ 14.145	\$ 95.019
21/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.657	\$ 0.971	\$ 9.511	(0.006) \$	-	\$ 1.608	\$ 0.305	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.061	\$ 14.115	\$ 94.989
21/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	(0.006) \$	-	\$ 1.500	\$ 0.350	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.982	\$ 14.043	\$ 94.917
21/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 1.289	\$ 0.349	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.002	\$ 13.857	\$ 94.731
21/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.303	\$ 0.352	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.047	\$ 13.926	\$ 94.800
21/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.569	\$ 0.345	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.028	\$ 14.177	\$ 95.051
21/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 1.623	\$ 0.352	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.944	\$ 14.161	\$ 95.035
21/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.540	\$ 0.363	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.893	\$ 14.019	\$ 94.893
21/11/2024	16	\$ 108.700	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.798	\$ 0.364	\$ 0.007	\$ 0.064	\$ -	\$ 0.896	\$ 14.327	\$ 123.027
21/11/2024	17	\$ 108.700	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 2.089	\$ 0.311	\$ 0.007	\$ 0.326	\$ -	\$ 0.907	\$ 14.865	\$ 123.565
21/11/2024	18	\$ 118.070	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 2.345	\$ 0.307	\$ 0.006	\$ 0.059	\$ -	\$ 0.875	\$ 14.831	\$ 132.901
21/11/2024	19	\$ 118.070	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 2.177	\$ 0.278	\$ 0.007	\$ 0.112	\$ -	\$ 0.896	\$ 14.701	\$ 132.771
21/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.600	(0.006) \$	-	\$ 1.512	\$ 0.212	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.946	\$ 13.906	\$ 94.780
21/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.571	(0.006) \$	-	\$ 1.449	\$ 0.165	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.005	\$ 13.824	\$ 94.698
21/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.346	\$ 0.124	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.096	\$ 13.788	\$ 94.662
21/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	(0.006) \$	-	\$ 1.551	\$ 0.086	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.188	\$ 14.025	\$ 94.899
22/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.643	(0.006) \$	-	\$ 1.726	\$ 0.026	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.273	\$ 14.310	\$ 95.184
22/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	(0.006) \$	-	\$ 1.699	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.306	\$ 14.249	\$ 95.123
22/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.585	(0.006) \$	-	\$ 1.679	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.320	\$ 14.220	\$ 95.094
22/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.615	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.329	\$ 14.166	\$ 95.040
22/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.745	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.291	\$ 14.264	\$ 95.138
22/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.629	(0.006) \$	-	\$ 1.888	\$ 0.010	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.224	\$ 14.391	\$ 95.265
22/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 1.799	\$ 0.058	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.197	\$ 14.312	\$ 95.186
22/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.461	\$ 0.145	\$ 0.009	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.227	\$ 14.079	\$ 94.953
22/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.669	\$ 0.971	\$ 9.673	(0.006) \$	-	\$ 1.464	\$ 0.232	\$ 0.009	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.281	\$ 14.434	\$ 95.308
22/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.668	\$ 0.971	\$ 9.662	(0.006) \$	-	\$ 1.587	\$ 0.242	\$ 0.010	\$ 0.141	\$ -	\$ 1.302	\$ 14.576	\$ 95.450
22/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.555	\$ 0.249	\$ 0.009	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.295	\$ 14.463	\$ 95.337
22/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 1.545	\$ 0.273	\$ 0.009	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.266	\$ 14.440	\$ 95.314
22/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.372	\$ 0.287	\$ 0.009	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.278	\$ 14.281	\$ 95.155
22/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.528	\$ 0.287	\$ 0.009	\$ 0.134	\$ -	\$ 1.203	\$ 14.376	\$ 95.250
22/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.576	(0.006) \$	-	\$ 1.476	\$ 0.301	\$ 0.008	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.096	\$ 14.206	\$ 95.080
22/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.256	\$ 0.304	\$ 0.007	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.016	\$ 13.860	\$ 94.734
22/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 1.462	\$ 0.291	\$ 0.007	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.966	\$ 13.955	\$ 94.829
22/11/2024	17	\$ 108.700	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 2.094	\$ 0.273	\$ 0.007	\$ 0.085	\$ -	\$ 0.929	\$ 14.608	\$ 123.308
22/11/2024	18	\$ 118.070	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 2.323	\$ 0.279	\$ 0.007	\$ 0.111	\$ -	\$ 0.898	\$ 14.865	\$ 132.935
22/11/2024	19	\$ 108.700	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 1.993	\$ 0.255	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 0.917	\$ 14.436	\$ 123.136
22/11/2024	20	\$ 108.700	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.832	\$ 0.183	\$ 0.007	\$ 0.045	\$ -	\$ 0.962	\$ 14.238	\$ 122.938
22/11/2024	21	\$ 108.700	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.572	(0.006) \$	-	\$ 1.866	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.027	\$ 14.231	\$ 122.931
22/11/2024	22	\$ 108.700	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.794	\$ 0.084	\$ 0.008	\$ 0.047	\$ -	\$ 1.111	\$ 14.231	\$ 122.931
22/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.364	\$ 0.065	\$ 0.009	\$ 0.321	\$ -	\$ 1.194	\$ 14.127	\$ 95.001
23/11/2024	0	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.426	\$ 0.011	\$ 0.009	\$ 0.179	\$ -	\$ 1.264	\$ 14.116	\$ 102.115
23/11/2024	1	\$ 66.339	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.137	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.299	\$ 13.636	\$ 79.975
23/11/2024	2	\$ 66.339	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	(0.006) \$	-	\$ 1.119	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.327	\$ 13.629	\$ 79.968
23/11/2024	3	\$ 66.339	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.137	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.343	\$ 13.677	\$ 80.016
23/11/2024	4	\$ 66.339	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.145	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.326	\$ 13.667	\$ 80.006
23/11/2024	5	\$ 66.339	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 1.173	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.294	\$ 13.698	\$ 80.038
23/11/2024	6	\$ 66.339	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.545	(0.006) \$	-	\$ 1.166	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.291	\$ 13.636	\$ 79.976
23/11/2024	7	\$ 57.363	\$ 0.672	\$ 0.971	\$ 9.716	(0.006) \$	-	\$ 0.911	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.038	\$ -	\$ 1.387	\$ 13.698	\$ 71.062

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
23/11/2024	8	\$ 55.779	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 0.904	\$ 0.057	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.472	\$ 13.683	\$ 69.462
23/11/2024	9	\$ 55.779	\$ 0.670	\$ 0.971	\$ 9.699	(0.006) \$	-	\$ 0.937	\$ 0.169	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.543	\$ 13.996	\$ 69.775
23/11/2024	10	\$ 55.779	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.616	(0.006) \$	-	\$ 0.919	\$ 0.200	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.545	\$ 13.922	\$ 69.701
23/11/2024	11	\$ 55.779	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.630	(0.006) \$	-	\$ 0.942	\$ 0.199	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.520	\$ 13.933	\$ 69.712
23/11/2024	12	\$ 55.779	\$ 0.674	\$ 0.971	\$ 9.748	(0.006) \$	-	\$ 0.903	\$ 0.202	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.559	\$ 14.063	\$ 69.842
23/11/2024	13	\$ 55.779	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.643	(0.006) \$	-	\$ 0.871	\$ 0.202	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.506	\$ 13.865	\$ 69.644
23/11/2024	14	\$ 66.339	\$ 0.656	\$ 0.971	\$ 9.491	(0.006) \$	-	\$ 1.151	\$ 0.171	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.413	\$ 13.856	\$ 80.196
23/11/2024	15	\$ 66.339	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.545	(0.006) \$	-	\$ 1.130	\$ 0.168	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.263	\$ 13.740	\$ 80.079
23/11/2024	16	\$ 87.999	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.640	\$ 0.176	\$ 0.008	\$ 0.473	\$ -	\$ 1.105	\$ 14.635	\$ 102.634
23/11/2024	17	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.794	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.008	\$ 14.499	\$ 102.498
23/11/2024	18	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 1.766	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ 0.318	\$ -	\$ 0.951	\$ 14.475	\$ 102.474
23/11/2024	19	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 1.707	\$ 0.124	\$ 0.007	\$ 0.321	\$ -	\$ 0.976	\$ 14.355	\$ 102.354
23/11/2024	20	\$ 87.999	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 1.577	\$ 0.081	\$ 0.007	\$ 0.342	\$ -	\$ 1.021	\$ 14.235	\$ 102.234
23/11/2024	21	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.550	\$ 0.066	\$ 0.008	\$ 0.474	\$ -	\$ 1.099	\$ 14.412	\$ 102.411
23/11/2024	22	\$ 87.999	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.550	\$ 0.001	\$ 0.009	\$ 0.506	\$ -	\$ 1.199	\$ 14.478	\$ 102.477
23/11/2024	23	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.542	(0.006) \$	-	\$ 1.488	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.302	\$ -	\$ 1.293	\$ 14.260	\$ 102.259
24/11/2024	0	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.554	(0.006) \$	-	\$ 1.341	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.142	\$ -	\$ 1.367	\$ 14.041	\$ 102.040
24/11/2024	1	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.487	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.425	\$ 14.134	\$ 102.133
24/11/2024	2	\$ 87.999	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.539	(0.006) \$	-	\$ 1.342	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.458	\$ 13.974	\$ 101.973
24/11/2024	3	\$ 87.999	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.535	(0.006) \$	-	\$ 1.373	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.476	\$ 14.020	\$ 102.019
24/11/2024	4	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.549	(0.006) \$	-	\$ 1.354	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.473	\$ 14.013	\$ 102.012
24/11/2024	5	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.543	(0.006) \$	-	\$ 1.350	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.452	\$ 13.980	\$ 101.979
24/11/2024	6	\$ 87.999	\$ 0.657	\$ 0.971	\$ 9.505	(0.006) \$	-	\$ 1.181	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.068	\$ -	\$ 1.502	\$ 13.890	\$ 101.889
24/11/2024	7	\$ 66.477	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 0.786	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.652	\$ 13.678	\$ 80.155
24/11/2024	8	\$ 58.807	\$ 0.670	\$ 0.971	\$ 9.699	(0.006) \$	-	\$ 0.722	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 1.838	\$ 13.907	\$ 72.714
24/11/2024	9	\$ 4.845	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 0.065	\$ -	\$ 0.015	\$ -	\$ -	\$ 2.006	\$ 13.323	\$ 18.168
24/11/2024	10	\$ 4.845	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.546	(0.006) \$	-	\$ 0.082	\$ -	\$ 0.015	\$ -	\$ -	\$ 2.048	\$ 13.316	\$ 18.161
24/11/2024	11	\$ 4.845	\$ 0.670	\$ 0.971	\$ 9.693	(0.006) \$	-	\$ 0.083	\$ -	\$ 0.015	\$ -	\$ -	\$ 2.016	\$ 13.441	\$ 18.286
24/11/2024	12	\$ 4.845	\$ 0.669	\$ 0.971	\$ 9.674	(0.006) \$	-	\$ 0.082	\$ -	\$ 0.014	\$ -	\$ -	\$ 1.971	\$ 13.375	\$ 18.220
24/11/2024	13	\$ 4.845	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 0.092	\$ -	\$ 0.013	\$ -	\$ -	\$ 1.845	\$ 13.176	\$ 18.021
24/11/2024	14	\$ 66.477	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.545	(0.006) \$	-	\$ 1.126	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.646	\$ 13.954	\$ 80.431
24/11/2024	15	\$ 66.477	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 1.167	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.417	\$ 13.803	\$ 80.280
24/11/2024	16	\$ 66.477	\$ 0.657	\$ 0.971	\$ 9.510	(0.006) \$	-	\$ 1.452	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.196	\$ 13.936	\$ 80.413
24/11/2024	17	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.548	(0.006) \$	-	\$ 2.044	\$ 0.104	\$ 0.008	\$ 0.319	\$ -	\$ 1.067	\$ 14.714	\$ 102.713
24/11/2024	18	\$ 87.999	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.628	(0.006) \$	-	\$ 1.973	\$ 0.160	\$ 0.007	\$ 0.288	\$ -	\$ 0.986	\$ 14.673	\$ 102.672
24/11/2024	19	\$ 87.999	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 1.948	\$ 0.159	\$ 0.007	\$ 0.445	\$ -	\$ 0.994	\$ 14.806	\$ 102.805
24/11/2024	20	\$ 87.999	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	(0.006) \$	-	\$ 1.724	\$ 0.131	\$ 0.007	\$ 0.460	\$ -	\$ 1.023	\$ 14.579	\$ 102.578
24/11/2024	21	\$ 87.999	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 1.588	\$ 0.092	\$ 0.008	\$ 0.321	\$ -	\$ 1.097	\$ 14.310	\$ 102.309
24/11/2024	22	\$ 87.999	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.481	\$ 0.031	\$ 0.009	\$ 0.347	\$ -	\$ 1.188	\$ 14.251	\$ 102.250
24/11/2024	23	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.553	(0.006) \$	-	\$ 1.561	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.374	\$ -	\$ 1.281	\$ 14.404	\$ 102.403
25/11/2024	0	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.631	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.357	\$ -	\$ 1.342	\$ 14.565	\$ 102.564
25/11/2024	1	\$ 87.999	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	(0.006) \$	-	\$ 1.594	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.588	\$ -	\$ 1.384	\$ 14.772	\$ 102.771
25/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.443	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.419	\$ 14.100	\$ 94.974
25/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	(0.006) \$	-	\$ 1.425	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.054	\$ -	\$ 1.414	\$ 14.095	\$ 94.969
25/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.539	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.380	\$ 14.172	\$ 95.046
25/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.594	(0.006) \$	-	\$ 1.673	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ -	\$ 1.290	\$ 14.204	\$ 95.078
25/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.633	\$ 0.058	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.227	\$ 14.155	\$ 95.029
25/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.634	(0.006) \$	-	\$ 1.314	\$ 0.097	\$ 0.009	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.250	\$ 14.029	\$ 94.903
25/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.395	\$ 0.153	\$ 0.009	\$ 0.145	\$ -	\$ 1.297	\$ 14.188	\$ 95.062
25/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.306	\$ 0.195	\$ 0.010	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.324	\$ 14.203	\$ 95.077
25/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.566	(0.006) \$	-	\$ 1.409	\$ 0.212	\$ 0.010	\$ 0.145	\$ -	\$ 1.303	\$ 14.271	\$ 95.145
25/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.451	\$ 0.236	\$ 0.009	\$ 0.140	\$ -	\$ 1.261	\$ 14.315	\$ 95.189
25/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.399	\$ 0.254	\$ 0.009	\$ 0.138	\$ -	\$ 1.244	\$ 14.247	\$ 95.121
25/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 1.471	\$ 0.251	\$ 0.008	\$ 0.129	\$ -	\$ 1.160	\$ 14.227	\$ 95.101
25/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.565	(0.006) \$	-	\$ 1.471	\$ 0.249	\$ 0.008	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.060	\$ 14.091	\$ 94.965
25/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 1.499	\$ 0.264	\$ 0.007	\$ 0.011	\$ -	\$ 0.969	\$ 13.957	\$ 94.831
25/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.531	(0.006) \$	-	\$ 1.685	\$ 0.293	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.910	\$ 14.050	\$ 94.924
25/11/2024	17	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.604	(0.006) \$	-	\$ 2.529	\$ 0.320	\$ 0.006	\$ 0.185	\$ -	\$ 0.892	\$ 15.165	\$ 131.265
25/11/2024	18	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.576	\$ 0.336	\$ 0.006	\$ 0.034	\$ -	\$ 0.862	\$ 15.054	\$ 131.154
25/11/2024	19	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.474	\$ 0.320	\$ 0.006	\$ 0.034	\$ -	\$ 0.872	\$ 14.945	\$ 131.045
25/11/2024	20	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.601	(0.006) \$	-	\$ 2.387	\$ 0.238	\$ 0.007	\$ 0.055	\$ -	\$ 0.904	\$ 14.821	\$ 130.921
25/11/2024	21	\$ 116.100	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 2.147	\$ 0.217	\$ 0.007	\$ 0.037	\$ -	\$ 0.970	\$ 14.584	\$ 130.684
25/11/2024	22	\$ 116.100	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 2.231	\$ 0.158	\$ 0.008	\$ 0.055	\$ -	\$ 1.068	\$ 14.720	\$ 130.820
25/11/2024	23	\$ 116.100	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.563	(0.006) \$	-	\$ 2.357	\$ 0.134	\$ 0.008	\$ 0.170	\$ -	\$ 1.142	\$ 15.000	\$ 131.100
26/11/2024	0	\$ 116.100	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.624	(0.006) \$	-	\$ 2.723	\$ 0.062	\$ 0.009	\$ 0.340	\$ -	\$ 1.212	\$ 15.600	\$ 131.700
26/11/2024	1	\$ 106.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 2.344	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.250	\$ 15.162	\$ 121.962
26/11/2024	2	\$ 106.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 2.313	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.276	\$ 14.953	\$ 121.753

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
26/11/2024	3	\$ 106.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 2.274	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ 0.086	\$ -	\$ 1.290	\$ 14.876	\$ 121.676
26/11/2024	4	\$ 106.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 2.418	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.077	\$ -	\$ 1.260	\$ 14.969	\$ 121.769
26/11/2024	5	\$ 106.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 2.596	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.196	\$ 15.110	\$ 121.910
26/11/2024	6	\$ 116.100	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.577	(0.006) \$	-	\$ 2.648	\$ 0.121	\$ 0.008	\$ 0.340	\$ -	\$ 1.145	\$ 15.468	\$ 131.568
26/11/2024	7	\$ 116.100	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.615	(0.006) \$	-	\$ 2.333	\$ 0.243	\$ 0.009	\$ 0.336	\$ -	\$ 1.164	\$ 15.330	\$ 131.430
26/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.641	(0.006) \$	-	\$ 1.575	\$ 0.294	\$ 0.009	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.191	\$ 14.433	\$ 95.307
26/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.546	(0.006) \$	-	\$ 1.454	\$ 0.271	\$ 0.009	\$ 0.069	\$ -	\$ 1.197	\$ 14.171	\$ 95.045
26/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.566	(0.006) \$	-	\$ 1.575	\$ 0.293	\$ 0.009	\$ 0.024	\$ -	\$ 1.167	\$ 14.261	\$ 95.135
26/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.568	\$ 0.309	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.132	\$ 14.229	\$ 95.103
26/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.545	\$ 0.336	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.133	\$ 14.217	\$ 95.091
26/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.584	(0.006) \$	-	\$ 1.521	\$ 0.330	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.072	\$ 14.142	\$ 95.016
26/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.508	\$ 0.341	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.997	\$ 14.040	\$ 94.914
26/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.606	\$ 0.355	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.933	\$ 14.118	\$ 94.992
26/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 1.701	\$ 0.370	\$ 0.007	\$ 0.019	\$ -	\$ 0.894	\$ 14.213	\$ 95.087
26/11/2024	17	\$ 106.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 2.389	\$ 0.308	\$ 0.006	\$ 0.182	\$ -	\$ 0.881	\$ 15.004	\$ 121.804
26/11/2024	18	\$ 106.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.580	(0.006) \$	-	\$ 2.369	\$ 0.293	\$ 0.006	\$ 0.052	\$ -	\$ 0.849	\$ 14.776	\$ 121.576
26/11/2024	19	\$ 116.100	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 2.498	\$ 0.260	\$ 0.006	\$ 0.237	\$ -	\$ 0.864	\$ 15.079	\$ 131.179
26/11/2024	20	\$ 116.100	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 2.270	\$ 0.191	\$ 0.007	\$ 0.199	\$ -	\$ 0.897	\$ 14.779	\$ 130.879
26/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.588	\$ 0.171	\$ 0.007	\$ 0.290	\$ -	\$ 0.960	\$ 14.232	\$ 95.106
26/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.571	(0.006) \$	-	\$ 1.552	\$ 0.151	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.048	\$ 13.957	\$ 94.831
26/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.555	(0.006) \$	-	\$ 1.559	\$ 0.107	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.126	\$ 13.980	\$ 94.854
27/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.650	(0.006) \$	-	\$ 1.951	\$ 0.061	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.194	\$ 14.497	\$ 95.371
27/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 1.942	\$ 0.062	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.229	\$ 14.492	\$ 95.366
27/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.611	(0.006) \$	-	\$ 1.950	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.247	\$ 14.509	\$ 95.383
27/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 1.938	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.250	\$ 14.499	\$ 95.373
27/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.961	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.225	\$ 14.476	\$ 95.350
27/11/2024	5	\$ 106.800	\$ 0.667	\$ 0.971	\$ 9.644	(0.006) \$	-	\$ 2.787	\$ 0.134	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.166	\$ 15.371	\$ 122.171
27/11/2024	6	\$ 106.800	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006) \$	-	\$ 2.305	\$ 0.135	\$ 0.008	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.131	\$ 14.895	\$ 121.695
27/11/2024	7	\$ 106.800	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.539	(0.006) \$	-	\$ 1.854	\$ 0.196	\$ 0.008	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.150	\$ 14.482	\$ 121.282
27/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.387	\$ 0.260	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.176	\$ 14.023	\$ 94.897
27/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.391	\$ 0.305	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.212	\$ 14.130	\$ 95.004
27/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 1.463	\$ 0.296	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.211	\$ 14.179	\$ 95.053
27/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.563	\$ 0.285	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.173	\$ 14.248	\$ 95.122
27/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.522	\$ 0.300	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.184	\$ 14.229	\$ 95.103
27/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 1.839	\$ 0.300	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.089	\$ 14.475	\$ 95.349
27/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.599	(0.006) \$	-	\$ 1.632	\$ 0.312	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.995	\$ 14.175	\$ 95.049
27/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.585	(0.006) \$	-	\$ 1.539	\$ 0.323	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.931	\$ 14.012	\$ 94.886
27/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.585	(0.006) \$	-	\$ 1.648	\$ 0.343	\$ 0.007	\$ 0.054	\$ -	\$ 0.894	\$ 14.158	\$ 95.032
27/11/2024	17	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.614	(0.006) \$	-	\$ 2.499	\$ 0.332	\$ 0.006	\$ 0.156	\$ -	\$ 0.873	\$ 15.110	\$ 131.210
27/11/2024	18	\$ 116.100	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 2.537	\$ 0.317	\$ 0.006	\$ 0.036	\$ -	\$ 0.846	\$ 14.968	\$ 131.068
27/11/2024	19	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 2.514	\$ 0.286	\$ 0.006	\$ 0.039	\$ -	\$ 0.857	\$ 14.943	\$ 131.043
27/11/2024	20	\$ 106.800	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 2.125	\$ 0.203	\$ 0.007	\$ 0.076	\$ -	\$ 0.893	\$ 14.517	\$ 121.317
27/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.660	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 0.102	\$ -	\$ 0.956	\$ 14.111	\$ 94.985
27/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.592	(0.006) \$	-	\$ 1.620	\$ 0.142	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.041	\$ 14.031	\$ 94.905
27/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 1.650	\$ 0.138	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.120	\$ 14.117	\$ 94.991
28/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.622	(0.006) \$	-	\$ 1.823	\$ 0.146	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.187	\$ 14.417	\$ 95.291
28/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.605	(0.006) \$	-	\$ 1.827	\$ 0.146	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.224	\$ 14.441	\$ 95.315
28/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.603	(0.006) \$	-	\$ 1.922	\$ 0.064	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.255	\$ 14.482	\$ 95.356
28/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.607	(0.006) \$	-	\$ 1.949	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.274	\$ 14.475	\$ 95.349
28/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 1.976	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.249	\$ 14.481	\$ 95.355
28/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.635	(0.006) \$	-	\$ 2.117	\$ 0.096	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.185	\$ 14.674	\$ 95.548
28/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.618	(0.006) \$	-	\$ 1.933	\$ 0.153	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.166	\$ 14.509	\$ 95.383
28/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.669	\$ 0.971	\$ 9.676	(0.006) \$	-	\$ 1.533	\$ 0.175	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.212	\$ 14.239	\$ 95.113
28/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.573	(0.006) \$	-	\$ 1.543	\$ 0.215	\$ 0.009	\$ 0.063	\$ -	\$ 1.249	\$ 14.278	\$ 95.152
28/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.668	\$ 0.971	\$ 9.658	(0.006) \$	-	\$ 1.553	\$ 0.258	\$ 0.009	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.269	\$ 14.458	\$ 95.332
28/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.620	(0.006) \$	-	\$ 1.663	\$ 0.302	\$ 0.009	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.253	\$ 14.513	\$ 95.387
28/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.560	(0.006) \$	-	\$ 1.603	\$ 0.305	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.215	\$ 14.317	\$ 95.191
28/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.581	\$ 0.313	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.210	\$ 14.329	\$ 95.203
28/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.604	(0.006) \$	-	\$ 1.838	\$ 0.314	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.111	\$ 14.505	\$ 95.379
28/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.588	(0.006) \$	-	\$ 1.716	\$ 0.324	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.014	\$ 14.277	\$ 95.151
28/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 1.665	\$ 0.363	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.936	\$ 14.186	\$ 95.060
28/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.595	(0.006) \$	-	\$ 1.730	\$ 0.353	\$ 0.006	\$ 0.175	\$ -	\$ 0.881	\$ 14.369	\$ 95.243
28/11/2024	17	\$ 106.800	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.630	(0.006) \$	-	\$ 2.377	\$ 0.347	\$ 0.006	\$ 0.270	\$ -	\$ 0.858	\$ 15.119	\$ 121.919
28/11/2024	18	\$ 118.260	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.620	(0.006) \$	-	\$ 2.525	\$ 0.311	\$ 0.006	\$ 0.101	\$ -	\$ 0.832	\$ 15.026	\$ 133.286
28/11/2024	19	\$ 116.100	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.610	(0.006) \$	-	\$ 2.532	\$ 0.299	\$ 0.006	\$ 0.035	\$ -	\$ 0.845	\$ 14.957	\$ 131.057
28/11/2024	20	\$ 106.800	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 2.143	\$ 0.230	\$ 0.006	\$ 0.081	\$ -	\$ 0.876	\$ 14.554	\$ 121.354
28/11/2024	21	\$ 106.800	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 2.106	\$ 0.198	\$ 0.007	\$ 0.120	\$ -	\$ 0.941	\$ 14.573	\$ 121.373

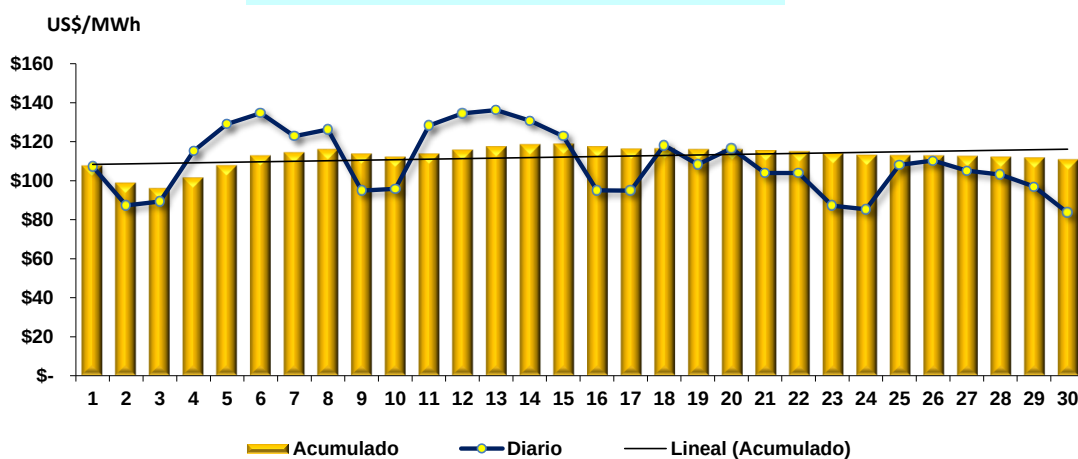
Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR MRS
28/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.549	\$ 0.178	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.023	\$ 13.977	\$ 94.851
28/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.624	\$ 0.123	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.098	\$ 14.043	\$ 94.917
29/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.619	(0.006) \$	-	\$ 1.850	\$ 0.090	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.155	\$ 14.352	\$ 95.226
29/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.606	(0.006) \$	-	\$ 1.915	\$ 0.067	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.196	\$ 14.422	\$ 95.296
29/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.608	(0.006) \$	-	\$ 1.858	\$ 0.061	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.226	\$ 14.391	\$ 95.265
29/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.602	(0.006) \$	-	\$ 1.895	\$ 0.062	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.247	\$ 14.444	\$ 95.318
29/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.612	(0.006) \$	-	\$ 1.934	\$ 0.062	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.223	\$ 14.470	\$ 95.344
29/11/2024	5	\$ 106.800	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.628	(0.006) \$	-	\$ 2.661	\$ 0.061	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.178	\$ 15.167	\$ 121.967
29/11/2024	6	\$ 106.800	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.589	(0.006) \$	-	\$ 2.393	\$ 0.095	\$ 0.008	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.138	\$ 14.885	\$ 121.685
29/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.636	(0.006) \$	-	\$ 1.600	\$ 0.202	\$ 0.009	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.173	\$ 14.350	\$ 95.224
29/11/2024	8	\$ 80.874	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.553	(0.006) \$	-	\$ 1.523	\$ 0.206	\$ 0.009	\$ 0.049	\$ -	\$ 1.209	\$ 14.174	\$ 95.048
29/11/2024	9	\$ 80.874	\$ 0.666	\$ 0.971	\$ 9.639	(0.006) \$	-	\$ 1.416	\$ 0.248	\$ 0.009	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.224	\$ 14.235	\$ 95.109
29/11/2024	10	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.624	\$ 0.255	\$ 0.009	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.210	\$ 14.372	\$ 95.246
29/11/2024	11	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.557	(0.006) \$	-	\$ 1.458	\$ 0.259	\$ 0.009	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.192	\$ 14.152	\$ 95.026
29/11/2024	12	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 1.387	\$ 0.265	\$ 0.009	\$ 0.048	\$ -	\$ 1.180	\$ 14.098	\$ 94.972
29/11/2024	13	\$ 80.874	\$ 0.665	\$ 0.971	\$ 9.617	(0.006) \$	-	\$ 1.774	\$ 0.252	\$ 0.008	\$ 0.025	\$ -	\$ 1.148	\$ 14.454	\$ 95.328
29/11/2024	14	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.585	(0.006) \$	-	\$ 1.676	\$ 0.271	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.042	\$ 14.210	\$ 95.084
29/11/2024	15	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ 1.593	\$ 0.279	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.956	\$ 14.049	\$ 94.923
29/11/2024	16	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.599	\$ 0.291	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.916	\$ 14.038	\$ 94.912
29/11/2024	17	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.591	(0.006) \$	-	\$ 1.678	\$ 0.274	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.889	\$ 14.066	\$ 94.940
29/11/2024	18	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 1.581	\$ 0.278	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.854	\$ 13.925	\$ 94.799
29/11/2024	19	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.597	(0.006) \$	-	\$ 1.549	\$ 0.221	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.877	\$ 13.879	\$ 94.753
29/11/2024	20	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.579	(0.006) \$	-	\$ 1.423	\$ 0.212	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.914	\$ 13.762	\$ 94.636
29/11/2024	21	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.587	(0.006) \$	-	\$ 1.414	\$ 0.189	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.975	\$ 13.799	\$ 94.673
29/11/2024	22	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.567	(0.006) \$	-	\$ 1.438	\$ 0.103	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.062	\$ 13.804	\$ 94.678
29/11/2024	23	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.479	\$ 0.024	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.144	\$ 13.851	\$ 94.725
30/11/2024	0	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.581	(0.006) \$	-	\$ 1.454	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.215	\$ 13.887	\$ 94.761
30/11/2024	1	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.570	(0.006) \$	-	\$ 1.474	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.267	\$ 13.948	\$ 94.822
30/11/2024	2	\$ 80.874	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.569	(0.006) \$	-	\$ 1.491	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.301	\$ 13.997	\$ 94.871
30/11/2024	3	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.582	(0.006) \$	-	\$ 1.508	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.314	\$ 14.042	\$ 94.916
30/11/2024	4	\$ 80.874	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.578	(0.006) \$	-	\$ 1.526	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.286	\$ 14.026	\$ 94.900
30/11/2024	5	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.590	(0.006) \$	-	\$ 1.652	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.267	\$ 14.146	\$ 95.020
30/11/2024	6	\$ 80.874	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.596	(0.006) \$	-	\$ 1.555	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.265	\$ 14.054	\$ 94.928
30/11/2024	7	\$ 80.874	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.609	(0.006) \$	-	\$ 1.312	\$ 0.025	\$ 0.010	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.324	\$ 13.976	\$ 94.850
30/11/2024	8	\$ 87.999	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.598	(0.006) \$	-	\$ 1.416	\$ 0.079	\$ 0.010	\$ 0.213	\$ -	\$ 1.407	\$ 14.353	\$ 102.352
30/11/2024	9	\$ -	\$ 0.664	\$ 0.971	\$ 9.613	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.134	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.501	\$ 12.889	\$ 12.889
30/11/2024	10	\$ -	\$ 0.654	\$ 0.971	\$ 9.467	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.149	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.533	\$ 12.779	\$ 12.779
30/11/2024	11	\$ -	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.531	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.169	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.498	\$ 12.832	\$ 12.832
30/11/2024	12	\$ -	\$ 0.663	\$ 0.971	\$ 9.586	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.207	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.528	\$ 12.960	\$ 12.960
30/11/2024	13	\$ -	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.556	(0.006) \$	-	\$ -	\$ 0.213	\$ 0.011	\$ 0.383	\$ -	\$ 1.459	\$ 13.246	\$ 13.246
30/11/2024	14	\$ 74.000	\$ 0.656	\$ 0.971	\$ 9.498	(0.006) \$	-	\$ 1.188	\$ 0.196	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.368	\$ 13.882	\$ 87.882
30/11/2024	15	\$ 74.000	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 1.192	\$ 0.225	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.228	\$ 13.855	\$ 87.855
30/11/2024	16	\$ 87.999	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.574	(0.006) \$	-	\$ 1.612	\$ 0.232	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.080	\$ 14.133	\$ 102.132
30/11/2024	17	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.553	(0.006) \$	-	\$ 1.592	\$ 0.222	\$ 0.007	\$ 0.230	\$ -	\$ 0.984	\$ 14.214	\$ 102.213
30/11/2024	18	\$ 87.999	\$ 0.662	\$ 0.971	\$ 9.575	(0.006) \$	-	\$ 1.561	\$ 0.232	\$ 0.007	\$ 0.334	\$ -	\$ 0.934	\$ 14.269	\$ 102.268
30/11/2024	19	\$ 87.999	\$ 0.661	\$ 0.971	\$ 9.564	(0.006) \$	-	\$ 1.511	\$ 0.231	\$ 0.007	\$ 0.378	\$ -	\$ 0.943	\$ 14.260	\$ 102.259
30/11/2024	20	\$ 87.999	\$ 0.660	\$ 0.971	\$ 9.545	(0.006) \$	-	\$ 1.404	\$ 0.172	\$ 0.007	\$ 0.346	\$ -	\$ 0.973	\$ 14.072	\$ 102.071
30/11/2024	21	\$ 87.999	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.533	(0.006) \$	-	\$ 1.271	\$ 0.097	\$ 0.008	\$ 0.260	\$ -	\$ 1.031	\$ 13.825	\$ 101.824
30/11/2024	22	\$ 87.999	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.529	(0.006) \$	-	\$ 1.308	\$ 0.022	\$ 0.008	\$ 0.334	\$ -	\$ 1.118	\$ 13.944	\$ 101.943
30/11/2024	23	\$ 87.999	\$ 0.659	\$ 0.971	\$ 9.530	(0.006) \$	-	\$ 1.306	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.358	\$ -	\$ 1.193	\$ 14.019	\$ 102.018



Precios Promedios (\$/MWh)

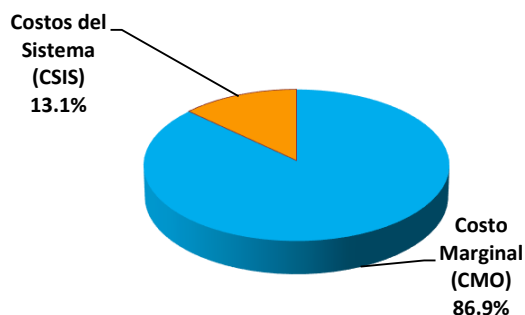
FECHA	Diario	Acumulado
01/nov/2024	\$ 107.32	\$ 107.32
02/nov/2024	\$ 87.38	\$ 98.52
03/nov/2024	\$ 89.39	\$ 95.72
04/nov/2024	\$ 115.21	\$ 101.17
05/nov/2024	\$ 129.06	\$ 107.44
06/nov/2024	\$ 134.63	\$ 112.44
07/nov/2024	\$ 122.85	\$ 114.05
08/nov/2024	\$ 126.27	\$ 115.67
09/nov/2024	\$ 94.88	\$ 113.41
10/nov/2024	\$ 95.87	\$ 111.82
11/nov/2024	\$ 128.32	\$ 113.44
12/nov/2024	\$ 134.54	\$ 115.35
13/nov/2024	\$ 136.22	\$ 117.11
14/nov/2024	\$ 130.79	\$ 118.14
15/nov/2024	\$ 122.77	\$ 118.47
16/nov/2024	\$ 94.99	\$ 117.06
17/nov/2024	\$ 94.90	\$ 115.93
18/nov/2024	\$ 118.23	\$ 116.06
19/nov/2024	\$ 108.34	\$ 115.65
20/nov/2024	\$ 116.63	\$ 115.70
21/nov/2024	\$ 103.89	\$ 115.12
22/nov/2024	\$ 103.89	\$ 114.65
23/nov/2024	\$ 87.25	\$ 113.63
24/nov/2024	\$ 85.29	\$ 112.72
25/nov/2024	\$ 108.12	\$ 112.54
26/nov/2024	\$ 110.35	\$ 112.45
27/nov/2024	\$ 105.09	\$ 112.18
28/nov/2024	\$ 103.18	\$ 111.85
29/nov/2024	\$ 97.09	\$ 111.34
30/nov/2024	\$ 83.59	\$ 110.52



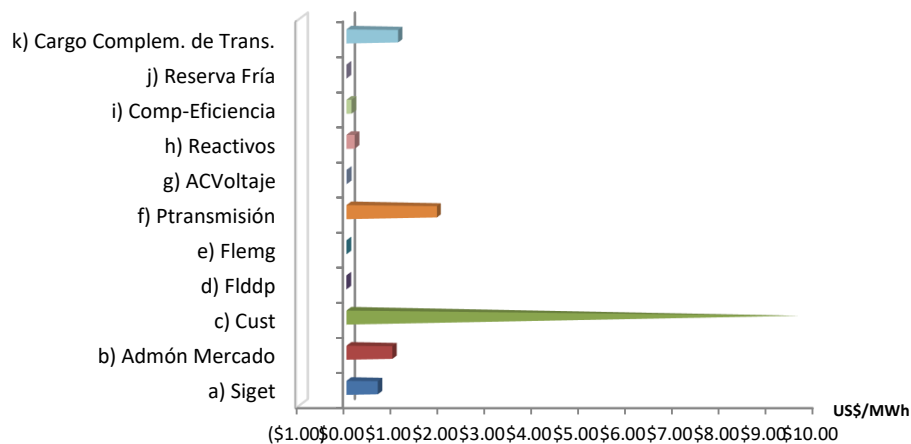


Composición del Precio Promedio (\$/MWh)

Detalle	\$/MWh	%
Costo Marginal (CMO)	\$96.01	86.9%
Costos del Sistema (CSIS)	\$14.51	13.1%
Precio del MRS	\$110.52	100.0%



Cargos del Sistema (CSIS)	\$/MWh	%
a) Siget	\$0.66	0.6%
b) Admón Mercado	\$0.97	0.9%
c) Cust	\$9.59	8.7%
d) Flddp	(\$0.01)	0.0%
e) Flemg	\$0.00	0.0%
f) Ptransmisión	\$1.91	1.7%
g) ACVoltaje	\$0.01	0.0%
h) Reactivos	\$0.17	0.2%
i) Comp-Eficiencia	\$0.11	0.1%
j) Reserva Fría	\$0.00	0.0%
k) Cargo Complem. de Tran:	\$1.09	1.0%
Total Cargos del Sistema	\$14.51	13.1%

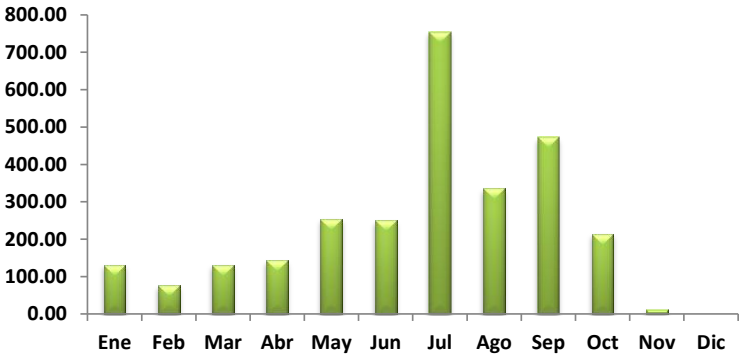




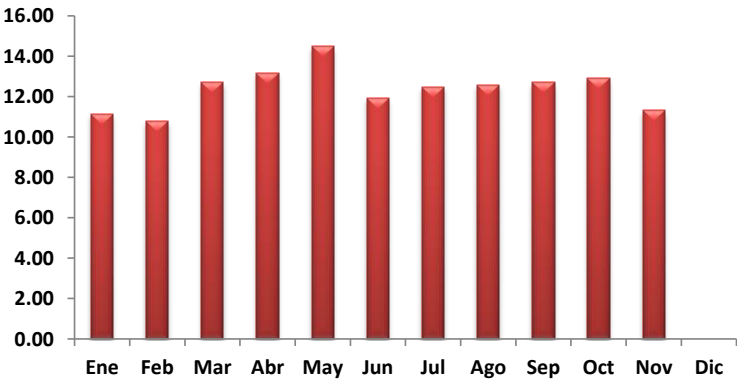
Sistema de Transmisión
ENS, Pérdidas e interrupciones

Mes	Energía no servida (MWh)	Pérdidas de transmisión (GWh)
Ene	131.26	11.15
Feb	76.71	10.79
Mar	131.47	12.71
Abr	142.52	13.16
May	253.84	14.48
Jun	250.18	11.94
Jul	753.22	12.47
Ago	335.79	12.57
Sep	471.48	12.71
Oct	213.52	12.93
Nov	12.13	11.32
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
DEC-ABRUZZO													
ANDA													
CAESS													
CAPELLA (ALBIREO)	1	2	1			1		1		1			7
CLESA													
DELSUR													
EDESAL													
EEO													
EPR	1		5	2		1		7	3	1	5		25
ETESAL	8	7	2	29	19	9	22	15	22	17	12		162
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.													
CEL	1		1	3		1	2	2	3	2	1		16
NEJAPA POWER											4		4
ENERGÍA DEL PACÍFICO													
INGENIO JIBOA	4	2					2	2	5		1		16
INGENIO CHAPARRASTIQUE		1						1	1	3	1		7
TRINIDAD		1				2							3
DEUSEM		1			1		1				1		4
VENTUS	5	3		2	2	2	1				1		16
GUATEMALA			1		1		1						3
HONDURAS		1		1	2	2							6
INGENIO EL ANGEL	1	2							1				4
PROVIDENCIA SOLAR	2										1		3
POTENCIA Y ENERGÍA CORP, S.A. DE C.V.	2												2
TOTALES	25	20	10	37	25	18	29	28	35	24	27	0	278

(*) 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
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarill	1	5	3	3	6	2	3	4	7	5	2		41
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	1			1	1		1	1	1	4	1		11
CAESS	16	6	11	22	20	16	29	35	38	20	15		228
Capella Solar, S. A. de C. V.													
CASSA		1	2		4		1		4	4			16
CEL													
Holcim El Salvador, S.A. de C.V.													
CLESA	17	19	20	32	24	30	31	30	27	17	17		264
DELSUR	26	32	30	45	42	54	70	48	40	31	25		443
DEUSEM	1	1	3	5	3	1	7	2	9	17	2		51
EDESAL	2	4	9	6	7	4	12	7	9	3	10		73
EEO	14	10	15	22	20	24	43	37	40	20	10		255
EPR													
ETESAL	12	7	21	16	11	8	7	16	17	17	8		140
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	2		4	2		1		2		2			13
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C.V.													
INGENIO EL ANGEL													
INGENIO JIBOA													
LAGEO													
NEJAPA POWER													
PROVIDENCIA SOLAR													
TRINIDAD	5												5
POTENCIA Y ENERGÍA CORP, S.A. DE C.V.													
VENTUS													
HONDURAS									1				1
DEC-ABRUZZO			1	1	3	2	1			1			9
ECOSOLAR			2				1		2				5
Unidad de transacciones				1									1
Panamá				1				1					2
CENERGICA ENERGY EL SALVADOR					1			1					2
TOTALES	97	85	121	157	142	142	206	184	195	141	90	0	1,560

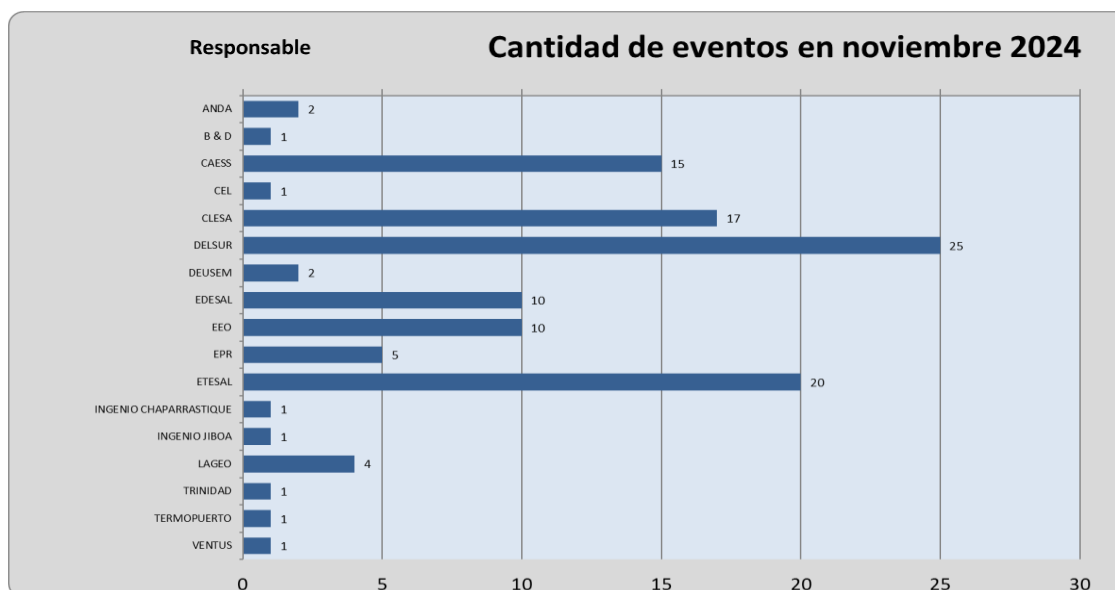


Sistema de Transmisión

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
DEC-ABRUZZO			1	1	3	2	1			1			9
ANDA	1	5	3	3	6	2	3	4	7	5	2		41
B & D	1			1	1		1	1	1	4	1		11
CAESS	16	6	11	22	20	16	29	35	38	20	15		228
CAPELLA (ALBIREO)	1	2	1			1		1		1			7
CASSA		1	2		4		1		4	4			16
CLESA	17	19	20	32	24	30	31	30	27	17	17		264
DELSUR	26	32	30	45	42	54	70	48	40	31	25		443
DEUSEM	1	1	3	5	3	1	7	2	9	17	2		51
EDESAL	2	4	9	6	7	4	12	7	9	3	10		73
EEO	14	10	15	22	20	24	43	37	40	20	10		255
EPR	1		5	2		1		7	3	1	5		25
ETESAL	20	14	23	45	30	17	29	31	39	34	20		302
HANES	2		4	2		1		2		2			13
INGENIO JIBOA	4	2					2	2	5		1		16
NEJAPA POWER	2												2
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.V.	10	3		2	2	2	1				1		21
POTENCIA Y ENERGIA CORP	2										1		3
EDP													
GUATEMALA			1		1		1						3
HONDURAS		1		1	2	2			1				7
NICARAGUA													
PANAMA				1				1					2
CEL	1		1	3		1	2	2	3	2	1		16
ICE-Costa Rica													
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C		1						1	1	3	1		7
Ventus		1			1		1				1		4
LaGeo											4		4
ingenio el Angel	1	2							1				4
Ecosolar			2				1		2				5
Unidad de Transacciones				1									1
CENERGICA ENERGY EL SALVADOR					1			1					2
Providencia Solar		1				2							3
TOTALES	122	105	131	194	167	160	235	212	230	165	117	0	1,838

**CONSOLIDADO DE CANTIDAD DE EVENTOS POR RESPONSABLE CORRESPONDIENTE A
INTERRUPCIONES DE LINEAS DE TRANSMISIÓN Y CIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN -NOVIEMBRE 2024**





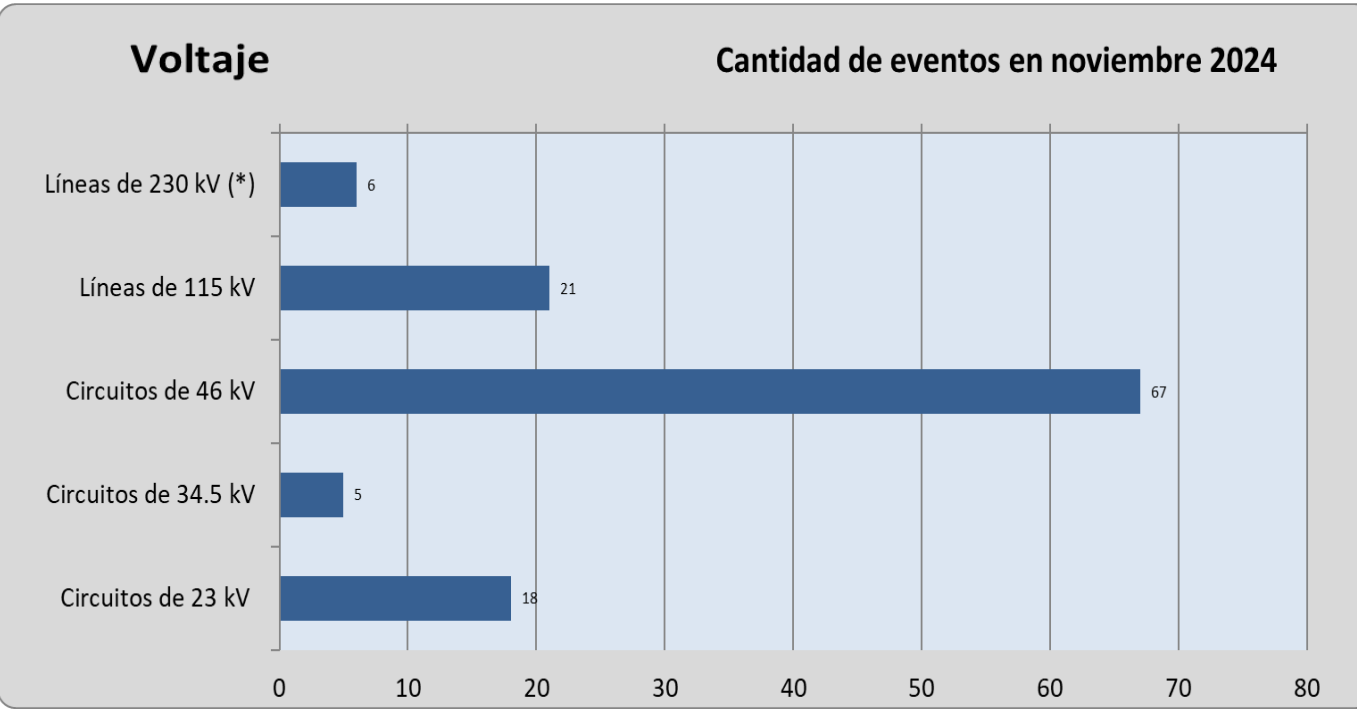
Sistema de Transmisión

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(*)	7	2	6	5	3	3	4	7	9	2	6		54
Líneas de 115 kV	18	18	4	32	22	15	25	21	26	22	21		224
Circuitos de 46 kV	75	65	97	114	114	115	172	143	154	111	67		1,227
Circuitos de 34.5 kV	6	8	4	9	8	9	6	4	4	2	5		65
Circuitos de 23 kV	16	12	20	34	20	18	28	37	37	28	18		268
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TOTALES	122	105	131	194	167	160	235	212	230	165	117	0	1,838

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

NUMERO DE CIRCUITOS INTERRUMPIDOS POR NIVEL DE VOLTAJE - NOVIEMBRE 2024



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

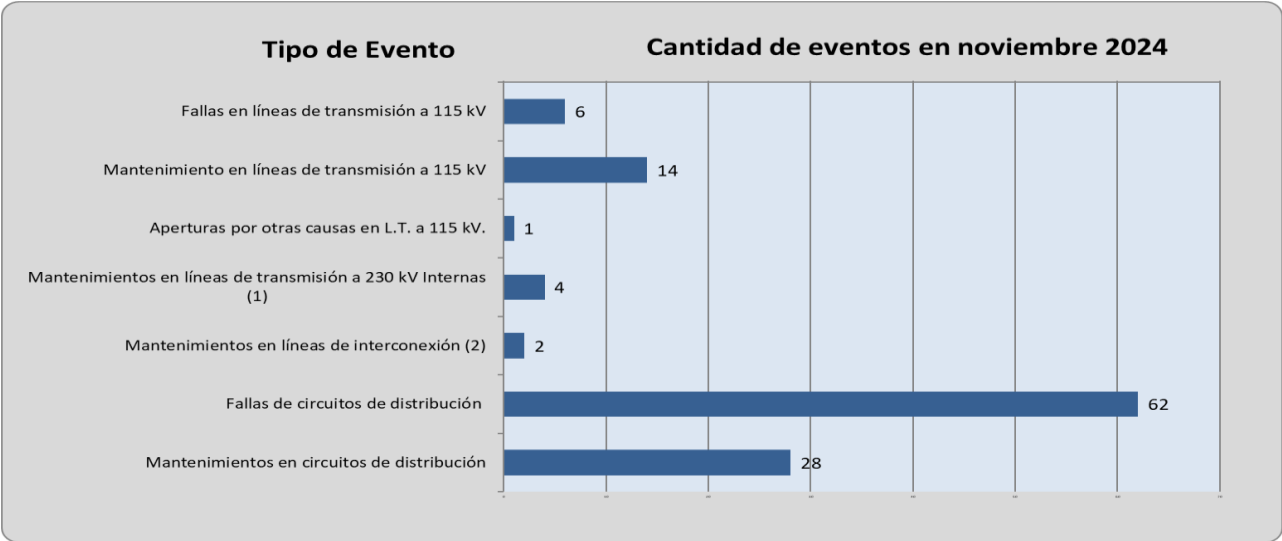
Sistema de Transmisión

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

TIPO DE INTERRUPCIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Fallas en líneas de transmisión a 115 kV	12	6		15	12	10	14	11	18	10	6		114
Mantenimiento en líneas de transmisión a 115 kV	6	12	4	17	10	5	11	10	8	12	11		106
Aperturas por otras causas en L.T. a 115 kV											4		4
Fallas en líneas de transmisión a 230 kV Internas (1)	5		2	1									8
Mantenimientos en líneas de transmisión a 230 kV Internas (1)	1	1	3	1		1		2	6	2	4		21
Aperturas por otras causas en L.T. a 230 kV Internas (3)													
Fallas en líneas de interconexión (2)	1				2	2	2						7
Mantenimientos en líneas de interconexión (2)		1	1	3	1		2	5	3		2		18
Aperturas por otras causas en líneas de interconexión (3)					1								1
Fallas de circuitos de distribución	62	62	71	119	109	104	165	159	137	95	62		1,145
Mantenimientos en circuitos de distribución	35	23	50	38	32	38	41	25	58	46	28		414
Totales	122	105	131	194	167	160	235	212	230	165	117	0	1,838

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

NUMERO DE EVENTOS DE FALLAS, MANTENIMIENTOS u OTRAS CAUSAS - NOVIEMBRE 2024



(1) Incluye SIEPAC y refuerzos internos a 230 kV; (2) Interconexiones con Guatemala y Honduras; (3) Otras causas.



Demanda Máxima de Potencia

Demanda	Máxima	Nocturna	Mínima
Ene	1,082	1,082	346
	25-ene-24 19:30	25-ene-24 19:30	1-ene-24 10:00
Feb	1,090	1,090	531
	12-feb-24 19:00	12-feb-24 19:00	11-feb-24 13:30
Mar	1,166	1,166	445
	20-mar-24 19:30	20-mar-24 19:30	29-mar-24 10:00
Abr	1,181	1,181	571
	16-abr-24 19:00	16-abr-24 19:00	21-abr-24 9:30
May	1,194	1,168	603
	20-may-24 15:30	27-may-24 19:30	1-may-24 9:30
Jun	1,102	1,102	515
	4-jun-24 19:00	4-jun-24 19:00	30-jun-24 10:30
Jul	1,145	1,145	498
	17-jul-24 19:30	17-jul-24 19:30	14-jul-24 9:30
Ago	1,192	1,127	449
	27-ago-24 15:30	29-ago-24 19:00	18-ago-24 9:00
Sep	1,151	1,130	472
	16-sept-24 16:00	11-sept-24 19:00	22-sept-24 11:00
Oct	1,122	1,122	481
	28-oct-24 18:00	28-oct-24 18:00	6-oct-24 9:30
Nov	1,101	1,101	411
	6-nov-24 18:30	6-nov-24 18:30	24-nov-24 10:00
Dic			



Condición de Reserva

Reserva Rodante y Reserva Fría en demanda Máxima (MW)

NOVIEMBRE 2024

Día	Cap. Disponible	Gen. Despachada	Demanda + Perdidas	Intercambio Neto (1)	Reserva Rodante	Reserva Fria
1	1787	979	1016	37	156	652
2	1649	867	887	21	39	743
3	1821	909	934	25	116	796
4	1537	1036	1070	34	43	459
5	1583	1045	1060	16	46	493
6	1574	1042	1101	59	35	497
7	1593	1030	1095	64	48	515
8	1583	1018	1072	54	73	492
9	1628	1018	1008	-10	45	565
10	1600	980	973	-7	31	589
11	1622	1054	1077	23	63	506
12	1665	1089	1083	-5	29	547
13	1623	1104	1089	-15	61	458
14	1662	1075	1077	3	41	547
15	1657	927	1038	112	96	635
16	1664	874	935	61	10	780
17	1619	841	881	40	84	694
18	1636	945	990	44	84	607
19	1600	987	1025	37	56	556
20	1702	1063	1082	19	52	587
21	1695	994	1027	33	54	647
22	1689	939	1005	66	62	688
23	1604	876	936	60	18	711
24	1564	848	910	62	6	711
25	1638	994	1043	49	38	607
26	1688	1010	1054	43	18	661
27	1669	1022	1070	47	40	607
28	1669	1044	1077	33	69	556
29	1773	1014	1047	32	48	711
30	1754	895	957	61	67	792

(1) Valor positivo significa importación



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



Fecha	Equipo										
	ACAJ-BUNKER	ACAJ-DIESEL	BORE-BUNKER	EDP-GNL	GCSA-BUNKER	HILC-BUNKER	HOLC-BUNKER	NEPO-BUNKER	SOYA-BUNKER	TALN-BUNKER	TEXT-BUNKER
01/11/2024	\$88.23	\$121.55	\$93.06	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$88.49	\$85.09	\$90.21	\$82.93	\$89.42
02/11/2024	\$88.23	\$121.55	\$93.06	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$88.49	\$85.09	\$90.21	\$82.93	\$89.42
03/11/2024	\$88.23	\$121.55	\$93.06	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$88.49	\$85.09	\$90.21	\$82.93	\$89.42
04/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
05/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
06/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
07/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
08/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
09/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
10/11/2024	\$85.40	\$121.55	\$90.23	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$85.68	\$82.26	\$87.38	\$80.10	\$89.42
11/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
12/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
13/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
14/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
15/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
16/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
17/11/2024	\$83.72	\$121.55	\$88.83	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.25	\$80.86	\$85.89	\$78.70	\$89.42
18/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
19/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
20/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
21/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
22/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
23/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
24/11/2024	\$83.24	\$121.55	\$88.35	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$83.79	\$80.38	\$85.41	\$78.23	\$89.42
25/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
26/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
27/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
28/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
29/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
30/11/2024	\$81.78	\$121.55	\$86.89	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$82.32	\$78.92	\$83.95	\$76.76	\$89.42
Promedio mes	\$84.06	\$121.55	\$89.08	\$10.58	\$103.57	\$87.02	\$84.52	\$81.11	\$86.17	\$78.95	\$89.42



Niveles de los embalses (msnm)

Niveles Promedio Diario (msnm) Referenciados Hora 0

Fecha	Guajoyo	Cerrón Grande	5 de Noviembre	3 de Febrero
01/11/2024	426.91	242.41	178.41	209.62
02/11/2024	426.89	242.44	178.36	209.86
03/11/2024	426.85	242.46	178.37	209.92
04/11/2024	426.84	242.43	178.44	209.86
05/11/2024	426.84	242.39	178.43	210.05
06/11/2024	426.83	242.37	178.67	210.46
07/11/2024	426.80	242.31	178.66	210.58
08/11/2024	426.77	242.27	178.43	210.63
09/11/2024	426.74	242.24	178.47	210.67
10/11/2024	426.68	242.16	178.18	210.54
11/11/2024	426.63	242.09	178.36	210.36
12/11/2024	426.59	242.06	178.29	210.24
13/11/2024	426.55	242.02	178.15	210.32
14/11/2024	426.52	241.97	178.16	210.44
15/11/2024	426.49	241.93	178.46	210.54
16/11/2024	426.45	241.85	178.89	210.39
17/11/2024	426.40	241.78	178.70	210.77
18/11/2024	426.38	241.74	179.17	211.06
19/11/2024	426.43	241.79	178.82	211.38
20/11/2024	426.47	241.99	178.07	211.50
21/11/2024	426.49	241.97	178.75	211.73
22/11/2024	426.47	241.94	178.90	211.69
23/11/2024	426.42	241.91	179.28	211.43
24/11/2024	426.38	241.87	179.35	211.30
25/11/2024	426.33	241.82	179.03	211.47
26/11/2024	426.30	241.79	178.92	211.54
27/11/2024	426.26	241.74	178.82	211.50
28/11/2024	426.21	241.70	178.87	211.31
29/11/2024	426.17	241.66	178.93	211.29
30/11/2024	426.12	241.62	179.26	211.32
Promedio	426.54	242.02	178.65	210.79

Unidad de Transacciones S.A de C.V.



INTERRUPCIONES NOVIEMBRE 2024

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
13-3-81	29/09/2024 03:05	05/11/2024 04:29	889.4000	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.51	0	CLESA
36-2-82	31/10/2024 23:55	01/11/2024 04:41	4.7700	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
47-4-81	01/11/2024 06:50	01/11/2024 06:51	0.0200	51NS, 59N	Falla en Línea	12.72	212	DELSUR
37-2-85	01/11/2024 11:11	01/11/2024 11:12	0.0200	51	Falla en Línea	11.43	190.5	DELSUR
17-4-81	02/11/2024 01:33	02/11/2024 01:35	0.0300	59N	Falla en Línea	6.36	212	CAESS
48-4-82	02/11/2024 07:00	02/11/2024 14:43	7.7200	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	EDESAL
40-4-81	02/11/2024 07:32	02/11/2024 07:33	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	12.5	208.33	DEUSEM
44-4-82	02/11/2024 07:38	02/11/2024 16:28	8.8300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CLESA
47-4-81	02/11/2024 15:06	02/11/2024 15:07	0.0200	51NS, 59N	Falla en Línea	15	250	DELSUR
13-4-81	02/11/2024 16:41	02/11/2024 16:42	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	12.32	205.33	CLESA
44-4-82	02/11/2024 20:18	02/11/2024 20:21	0.0500	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
44-4-82	02/11/2024 20:51	02/11/2024 20:53	0.0300	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
44-4-81	03/11/2024 07:15	03/11/2024 07:17	0.0300	NO INDICO	Falla en Línea	12.51	417	DELSUR
11-4-84	03/11/2024 08:34	03/11/2024 08:37	0.0500	51	Falla en Línea	0	0	CLESA
44-4-83	03/11/2024 08:38	03/11/2024 08:40	0.0300	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
44-4-83	03/11/2024 12:54	03/11/2024 12:58	0.0700	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
47-4-81	04/11/2024 05:45	04/11/2024 05:46	0.0200	51NS, 59N	Falla en Línea	11.77	196.17	DELSUR
44-4-80	04/11/2024 07:07	04/11/2024 07:09	0.0300	51G	Falla en Línea	11.49	383	CLESA
47-4-83	05/11/2024 12:32	05/11/2024 12:33	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	7.31	121.83	DELSUR
13-3-81	05/11/2024 16:34		607.4333	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0		CLESA
35-4-85	05/11/2024 20:51	05/11/2024 20:53	0.0300	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	8.96	298.67	ANDA
36-2-82	06/11/2024 00:30	06/11/2024 03:17	2.7800	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	CAESS
16-4-82	06/11/2024 03:07	06/11/2024 03:08	0.0200	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
32-4-81	06/11/2024 05:56	06/11/2024 05:57	0.0200	51	Falla en Línea	2.5	41.67	DELSUR
40-4-81	08/11/2024 14:55	08/11/2024 14:56	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	20.84	347.33	DEUSEM
30-4-85	10/11/2024 04:13	10/11/2024 16:03	11.8300	MANUAL	Mantenimiento Programado	8.18	0	ETESAL
45-2-81	10/11/2024 05:16	10/11/2024 16:26	11.1700	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	DELSUR
30-4-84	10/11/2024 05:21	10/11/2024 15:58	10.6200	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
30-2-81	10/11/2024 08:01	10/11/2024 16:06	8.0800	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
30-2-82	10/11/2024 08:01	10/11/2024 16:06	8.0800	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
30-2-83	10/11/2024 08:01	10/11/2024 16:06	8.0800	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
34-4-81	10/11/2024 10:14	10/11/2024 10:15	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	10.08	168	EEO
49-4-81	10/11/2024 20:51	10/11/2024 20:52	0.0200	51	Falla en Línea	9.48	158	EEO
35-4-85	11/11/2024 00:32	11/11/2024 00:34	0.0300	51N, 51NS, 59N	Falla en Línea	9	300	ANDA
35-4-84	11/11/2024 02:20	11/11/2024 12:06	9.7700	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	DELSUR
32-4-81	11/11/2024 17:25	11/11/2024 17:26	0.0200	51	Falla en Línea	3.67	61.17	DELSUR
49-4-82	11/11/2024 18:04	11/11/2024 18:05	0.0200	51	Falla en Línea	18.23	303.83	EEO
38-4-81	12/11/2024 02:14	12/11/2024 02:16	0.0300	51G	Falla en Línea	12.38	412.67	CAESS
55-2-82	12/11/2024 07:46	12/11/2024 12:27	4.6800	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CAESS
55-2-83	12/11/2024 07:46	12/11/2024 12:28	4.7000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CAESS
55-2-81	12/11/2024 07:51	12/11/2024 12:49	4.9700	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	DELSUR
43-2-82	14/11/2024 10:43	14/11/2024 10:45	0.0300	51	Falla en Línea	4.85	161.67	CAESS
38-4-81	14/11/2024 22:41	14/11/2024 22:42	0.0200	51G	Falla en Línea	15.04	250.67	CAESS
48-4-82	15/11/2024 15:56	15/11/2024 15:57	0.0200	51	Falla en Línea	2.61	43.5	EDESAL
13-3-84	16/11/2024 02:53	16/11/2024 02:55	0.0300	51	Falla en Línea	1.78	59.33	CLESA
48-4-82	16/11/2024 08:25	16/11/2024 08:30	0.0800	51	Falla en Línea	2.8	233.33	EDESAL
30-4-85	16/11/2024 10:07	16/11/2024 10:08	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.99	49.83	DELSUR
55-2-83	17/11/2024 03:58	17/11/2024 04:00	0.0300	51N	Falla en Línea	1.96	65.33	CAESS
55-2-83	17/11/2024 04:01	17/11/2024 04:05	0.0700	51N	Falla en Línea	1.96	130.67	CAESS
35-4-84	17/11/2024 13:49	17/11/2024 13:50	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	0.97	16.17	DELSUR
30-4-85	17/11/2024 15:24	17/11/2024 19:41	4.2800	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	DELSUR
49-4-82	18/11/2024 06:53	18/11/2024 06:54	0.0200	51	Falla en Línea	13.14	219	EEO



INTERRUPCIONES NOVIEMBRE 2024

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
44-4-82	18/11/2024 08:13	18/11/2024 08:15	0.0300	51G	Falla en Línea	15.41	513.67	CLESA
18-4-83	19/11/2024 01:35	19/11/2024 01:37	0.0300	51N, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.25	75	EEO
34-4-83	19/11/2024 17:11	19/11/2024 17:12	0.0200	51NS, 59N	Falla en Línea	16.02	267	EEO
50-4-83	20/11/2024 06:51	20/11/2024 06:53	0.0300	51	Falla en Línea	17.87	595.67	EDESAL
50-4-83	20/11/2024 10:09	20/11/2024 10:10	0.0200	51	Falla en Línea	3.75	62.5	EDESAL
50-4-83	20/11/2024 11:58	20/11/2024 11:59	0.0200	51	Falla en Línea	4.38	73	EDESAL
50-4-83	20/11/2024 12:40	20/11/2024 12:41	0.0200	51	Falla en Línea	8.99	149.83	EDESAL
50-4-83	20/11/2024 12:43	20/11/2024 13:11	0.4700	51	Falla en Línea	1.01	16.83	EDESAL
47-4-82	20/11/2024 14:18	20/11/2024 14:21	0.0500	51, 59N	Falla en Línea	0	0	DELSUR
47-4-84	20/11/2024 14:19	20/11/2024 14:20	0.0200	59N	Falla por Terceros	4.91	81.83	DELSUR
47-4-82	20/11/2024 14:40	20/11/2024 16:57	2.2800	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	DELSUR
50-4-83	20/11/2024 15:28	20/11/2024 16:07	0.6500	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	EDESAL
18-4-83	21/11/2024 00:51	21/11/2024 00:52	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	2.13	35.5	EEO
16-4-81	21/11/2024 01:41	21/11/2024 01:42	0.0200	51	Falla en Línea	2.23	37.17	CLESA
43-2-82	21/11/2024 12:11	21/11/2024 12:14	0.0500	51	Falla en Línea	4.46	223	CAESS
13-3-84	21/11/2024 15:09	21/11/2024 15:10	0.0200	51	Falla en Línea	1.31	21.83	CLESA
13-3-84	21/11/2024 18:20	21/11/2024 18:28	0.1300	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	1.4	186.67	CLESA
11-4-83	21/11/2024 23:20	21/11/2024 23:26	0.1000	MANUAL	Cero Voltaje	1.77	177	ETESAL
11-4-81	21/11/2024 23:20	21/11/2024 23:25	0.0800	MANUAL	Cero Voltaje	5.33	444.17	ETESAL
11-4-84	21/11/2024 23:20	21/11/2024 23:26	0.1000	MANUAL	Cero Voltaje	9.99	999	ETESAL
18-4-84	22/11/2024 05:13	22/11/2024 05:15	0.0300	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	1.54	51.33	EEO
18-4-84	22/11/2024 07:54	22/11/2024 07:55	0.0200	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	1.61	26.83	EEO
46-4-82	22/11/2024 09:06	22/11/2024 09:08	0.0300	59N	Falla por Terceros	20.4	680	DELSUR
46-4-81	22/11/2024 09:07	22/11/2024 09:08	0.0200	59N	Falla por Terceros	21.85	364.17	DELSUR
46-4-84	22/11/2024 09:07	22/11/2024 09:08	0.0200	59N	Falla en Línea	0	0	DELSUR
38-4-81	23/11/2024 05:50	23/11/2024 05:51	0.0200	51G	Falla en Línea	11.02	183.67	CAESS
37-2-81	24/11/2024 05:41	24/11/2024 09:49	4.1300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CAESS
37-2-82	24/11/2024 05:41	24/11/2024 09:49	4.1300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CAESS
45-2-82	24/11/2024 06:39	24/11/2024 06:40	0.0200	51	Falla en Línea	2.84	47.33	B&D
32-4-81	24/11/2024 06:46	24/11/2024 06:47	0.0200	51	Falla en Línea	2.04	34	DELSUR
49-4-81	24/11/2024 07:04	24/11/2024 07:06	0.0300	51	Falla en Línea	3.22	107.33	EEO
35-4-84	25/11/2024 08:20	25/11/2024 08:21	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	1.31	21.83	DELSUR
13-3-84	25/11/2024 09:23	25/11/2024 09:25	0.0300	51	Falla en Línea	1.12	37.33	CLESA
46-4-81	25/11/2024 14:51	25/11/2024 14:52	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	30.24	504	DELSUR
43-2-81	26/11/2024 06:23	26/11/2024 06:24	0.0200	51	Falla en Línea	3.19	53.17	CAESS
50-4-83	26/11/2024 22:28	26/11/2024 22:29	0.0200	51	Falla en Línea	13.25	220.83	EDESAL
44-4-82	29/11/2024 09:25	29/11/2024 13:11	3.7700	MANUAL	Solicitud de PM	0	0	CLESA
43-2-81	30/11/2024 01:25	30/11/2024 01:27	0.0300	51	Falla en Línea	2.66	88.67	CAESS
38-4-82	30/11/2024 05:48	30/11/2024 05:49	0.0200	51	Falla en Línea	2.15	35.83	DELSUR
46-4-84	30/11/2024 10:45	30/11/2024 10:47	0.0300	50, 51	Falla en Línea	0	0	DELSUR



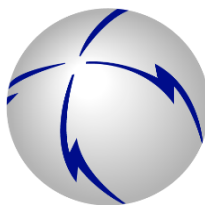
PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTOS MAYORES (PAMM)
SEMANA 20 DE 2024 - SEMANA 19 DE 2025

	PLANTA/UNIDAD	PROGRAMADO	DURACIÓN	EJECUTADO		DURACIÓN	MOTIVO	
CEL	3 DE FEBRERO							
	UNIDAD 1	04-nov-24 00:00	19-nov-24 23:59	16 días	04-nov-24		Inspección de la unidad	
	UNIDAD 2						Atención por garantía por parte de la contratista	
	UNIDAD 2	25-nov-24 00:00	10-dic-24 23:59	16 días			Inspección de la unidad	
LAGEO	15 DE SEPTIEMBRE							
	UNIDAD 2	11-nov-24 00:00	03-jun-25 23:59	205 días			Mantenimiento de frecuencias 10 años etapa 2.	
	BERLIN							
	UNIDAD 2	04-nov-24 00:00	03-dic-24 23:59	30 días	03-nov-24	29-nov-24	27 días	Mantenimiento mayor PAMM
	UNIDAD 4	04-nov-24 00:00	03-dic-24 23:59	30 días	03-nov-24	05-dic-24	33 días	Mantenimiento mayor PAMM
EDP	UNIDADES 1 A 4	24-nov-24 05:00	24-nov-24 18:59	14 horas	24-nov-24 06:15	24-nov-24 19:56	14 horas	PAMM en subestación
	EDP							
	MOTOR 16	04-nov-24 00:00	18-nov-24 23:59	15 días				Mantenimiento mayor etapa 1
	MOTOR 4	12-nov-24 00:00	26-nov-24 23:59	15 días				Mantenimiento mayor. Etapa 2
NEJAPA POWER	MOTOR 16	19-nov-24 00:00	03-dic-24 23:59	15 días				Mantenimiento mayor etapa 2
	NEJAPA POWER							
	MOTORES 1 A 27	04-nov-24 00:00	10-nov-24 23:59	7 días				Inspección y reacondicionamiento de aceite del transformador de 115/13.8kv #4
	MOTOR 12	11-nov-24 00:00	29-dic-24 23:59	49 días				Mantenimiento mayor de motor y generador.
INE	MOTOR 10	30-dic-24 00:00	16-feb-25 23:59	49 días				Mantenimiento mayor de motor y generador.
	TALNIQUE							
	MOTOR 3	16-nov-24 00:00	30-nov-24 23:59	15 días				Mantenimiento para el cambio de paquetes de resorte y culatas.
PEC	Potencia y Energía CORP							
	MOTOR 4	24-nov-24 00:00	30-nov-24 23:59	7 días				Cambio de acople Vulkan
PROVIDENCIA	ANTARES Y ECOSOLAR							
	PLANTAS SOLARES	17-nov-24 08:00	17-nov-24 15:59	8 horas				Mantenimiento de ETESAL en sub. Pedregal

Proceso
 Suspendido/Reprogramado
 Realizado
Actualizado al 2 de diciembre de 2024

Registro de cambios:

- 04-nov-:** NEPO solicita suspensión de mantenimiento de subestación
- 04-nov-:** NEPO solicita suspensión del mantenimiento de nepo-m12 por no alcanzar las horas de operación requeridas
- 05-nov-:** EDP solicita suspensión de los mantenimientos de transformadores
- 07-nov-:** CEL solicita suspensión del mantenimiento de 5nov-u4 debido a que reemplazo de generador se reprograma para junio 2026
- 07-nov-:** EDP solicita reprogramar mantenimientos de subestación edp-00
- 13-nov-:** TERMOPUERTO solicita suspensión de mantenimiento de tpto-m4 por retrasos en la entrega de repuestos.
- 16-nov-:** ETESAL suspenden mantenimiento a sub pedr-00 por condiciones climáticas adversas
- 28-nov-:** EDP solicita reprogramación del mantenimiento de edp-m6 previamente suspendida



(503)2521-7300
(503)2521-7301



www.ut.com.sv



@UTSV_informa



Km. 12 ½ Carretera al Puerto de La Libertad, desvío a Nuevo
Cuscatlán, Nuevo Cuscatlán, La Libertad.

