

20

22



BOLETÍN ESTADÍSTICO

**ENERO**



## 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
Mercado Regulador del Sistema por participante de mercado	7
Comercio Internacional	8
♦ Importaciones por participante de mercado	8
♦ Exportaciones por participante de mercado	8
Evolución de los precios	9
♦ Precios Promedios Mensuales	9
♦ Precios Horarios	10
♦ Precios Promedios Diarios y Acumulados	20
♦ Composición del Precio Promedio Mensual	21
Otras Estadísticas	22
♦ Energía No Servida, Pérdidas e Interrupciones	22
♦ Sistema de Transmisión	23
♦ Demanda Máxima de Potencia	27
♦ Reserva Rodante y Reserva Fría en Demanda Máxima	28
♦ Precios de los Combustibles puestos en planta (US\$/bbl)	29
♦ Niveles (msnm)	30
♦ Interrupciones del Servicio	31
♦ Programa Anual de Mantenimientos Mayores (PAMM)	33



## 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.

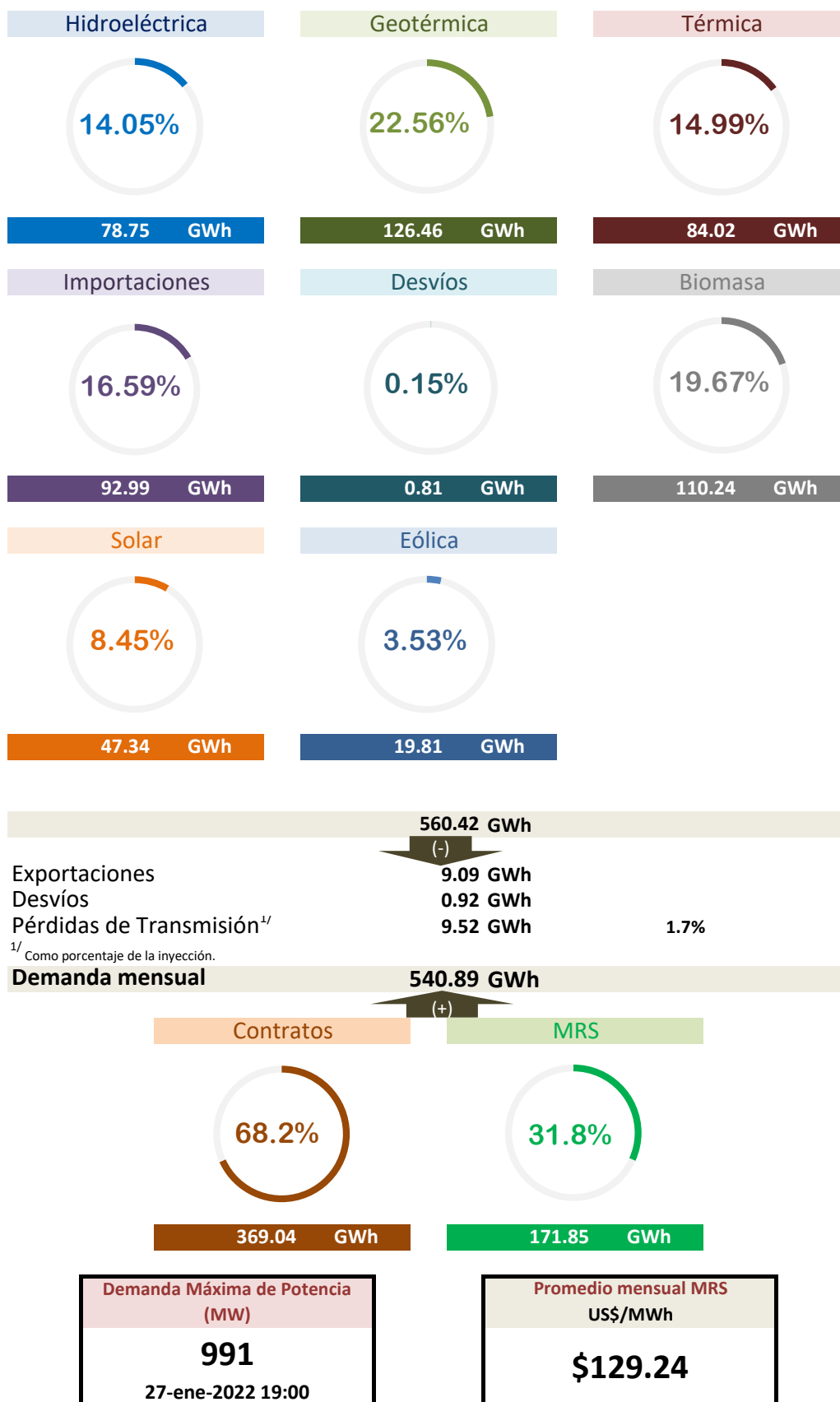
**Acumulado Anual:** Relación del promedio acumulado del año y el mismo período del año anterior.

**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

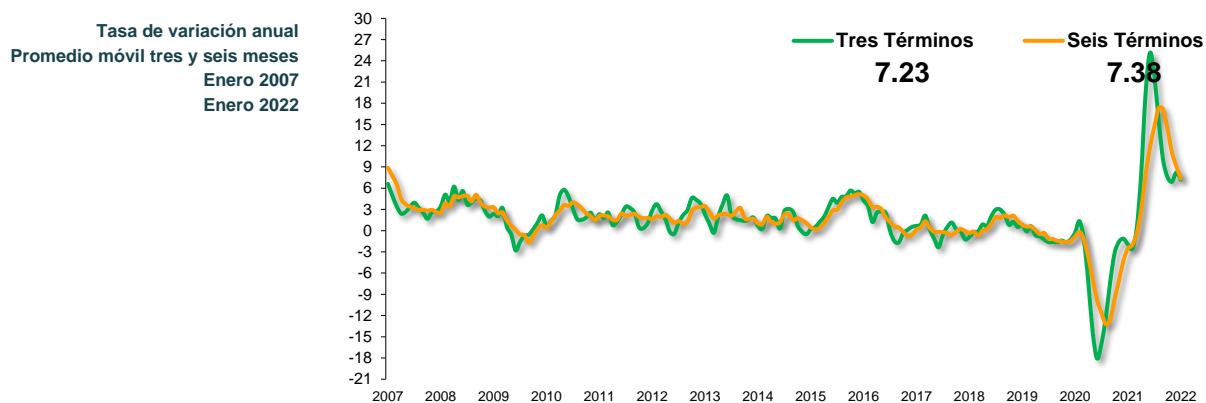
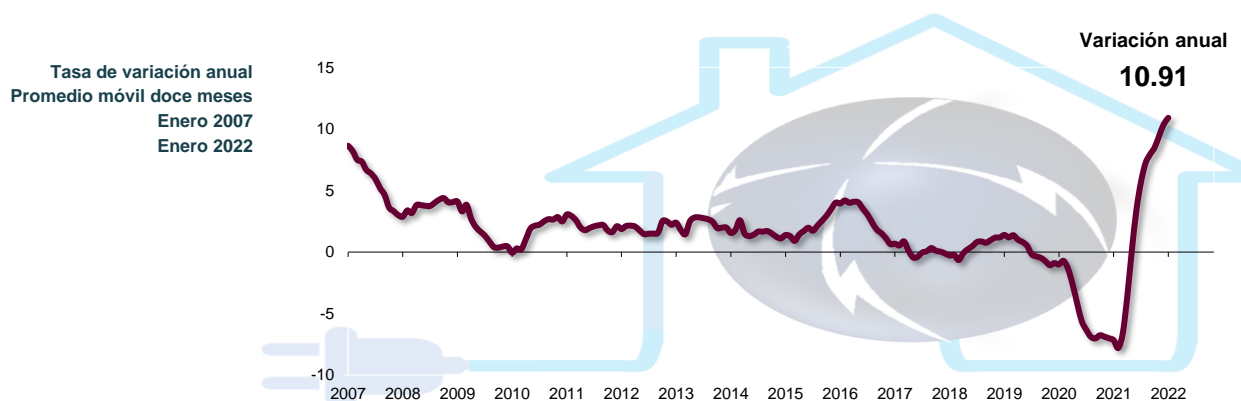
Rubros	Enero 2022		Var. %	Acumulado Anual <sup>2/</sup>		Últimos 3 meses <sup>2/</sup>		Últimos 12 meses <sup>2/</sup>	
	GWh	Var. % <sup>2/</sup>	Anual <sup>2/</sup>	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Generación nacional transada	466.6	2.7	7.0	466.6	7.0	447.0	1.3	450.4	-0.1
Intercambios Internacionales (+/-) <sup>1/</sup>	83.9	-18.9	-7.8	83.9	-7.8	105.4	42.3	106.3	108.5
Pérdidas de transmisión	9.5	-3.1	4.7	9.5	4.7	9.9	5.8	10.6	14.1
<b>Demanda Mercado Mayorista</b>	<b>540.9</b>	<b>-1.3</b>	<b>4.4</b>	<b>540.9</b>	<b>4.4</b>	<b>542.4</b>	<b>7.2</b>	<b>546.1</b>	<b>10.9</b>

<sup>1/</sup> Signo (+) : Saldo comercial neto a favor de importaciones

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

<sup>2/</sup> Para el detalle de los periodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

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





### Inyecciones Por Recurso Inyectado

Participante de mercado	Enero 2022		Var. %	Acumulado Anual <sup>2/</sup>		Últimos 3 meses <sup>2/</sup>		Últimos 12 meses <sup>2/</sup>	
	GWh	Var. % <sup>2/</sup>	Anual <sup>2/</sup>	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
Hidroeléctrica	78.8	5.5	-36.2	78.8	-36.2	81.3	-52.7	140.5	-17.3
Geotérmica	126.5	13.4	5.7	126.5	5.7	119.8	1.0	121.5	0.2
Térmica	84.0	-14.9	249.2	84.0	249.2	88.9	209.0	77.7	12.5
Biomasa	110.2	7.5	2.8	110.2	2.8	86.5	23.9	52.3	14.5
Solar	47.3	4.3	2.4	47.3	2.4	46.7	11.3	47.0	11.7
Éólica	19.8	-8.6	27.1	19.8	27.1	23.8	140.7	11.3	358.0
Iny. Nacional	466.6	2.7	7.0	466.6	7.0	447.0	1.3	450.4	-0.1
Importaciones	93.0	-13.6	1.8	93.0	1.8	110.1	37.3	109.9	77.4
<b>Total inyectado</b>	<b>559.6</b>			<b>559.6</b>					

<sup>1/</sup> Incluye pérdidas por transmisión

<sup>2/</sup> Para el detalle de los períodos ver el apartado de Referencias de la Pág. 3.

### Inyección Nacional por Participante de Mercado

Participante de mercado	Enero 2022		Var. %	Acumulado Anual <sup>2/</sup>		Últimos 3 meses <sup>2/</sup>		Últimos 12 meses <sup>2/</sup>	
	GWh	Var. % <sup>2/</sup>	Anual <sup>2/</sup>	GWh	Var. %	GWh	Var. %	GWh	Var. %
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	0.2	68.7%	-44.1%	0.2	-44.1%	0.2	-54.5%	0.3	32.8%
Acajutla Energía Solar I, LTDA. de CAESS S.A. de C.V.	4.3	0.9%	-0.9%	4.3	-0.9%	4.2	7.0%	4.2	0.9%
CAESS S.A. de C.V.	0.0	-98.7%	-98.1%	0.0	-98.1%	0.0	-81.5%	0.0	-69.9%
CASSA S.A. de C.V.	18.8	-2.6%	-3.4%	18.8	-3.4%	15.8	17.9%	8.4	22.1%
Capella Solar, S. A. de C. V.	24.3	7.6%	-3.9%	24.3	-3.9%	24.0	4.3%	24.7	8.4%
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica DELSUR S.A. de C.V.	78.8	5.5%	-36.2%	78.8	-36.2%	81.3	-52.7%	140.5	-17.3%
DELSUR S.A. de C.V.	0.1	-55.4%	*	0.1	*	0.1	*	0.1	*
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	2.4	5.7%	*	2.4	*	2.3	*	2.2	*
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	0.0	2.3%	*	0.0	*	0.0	-28.1%	0.0	-87.2%
EEO S.A. de C.V.	0.0		-61.6%	0.0	-61.6%	0.0	149.7%	0.0	371.2%
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	0.0		-100.0%	0.0	-100.0%	0.0	201.5%	0.0	54.0%
ENERGIA DEL PACIFICO, LTDA. de HILCASA ENERGY	0.6	-21.3%		0.6		0.4		0.1	
HILCASA ENERGY	0.1	27.5%		0.1		0.1		0.1	
Holcim El Salvador, S.A. de C.V.	1.3	-15.9%		1.3		1.3	1788.1%	0.7	443.0%
INE S.A. DE C.V.	13.5	15.6%	*	13.5	*	10.7	301.4%	6.8	-63.5%
INGENIO LA CABAÑA, S.A. DE C.V	11.1	11.9%	33.8%	11.1	33.8%	8.5	71.2%	4.9	32.5%
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C	25.2	38.7%	-3.0%	25.2	-3.0%	18.6	14.9%	15.5	14.2%
Ingenio El Angel, S. A. de C. V.	32.0	-3.7%	-1.2%	32.0	-1.2%	25.6	18.6%	14.2	8.4%
Ingenio Jiboa S.A de C.V.	23.1	5.4%	9.6%	23.1	9.6%	17.9	31.8%	9.4	10.4%
LaGeo S.A. de C.V.	126.5	13.4%	5.7%	126.5	5.7%	119.8	1.0%	121.5	0.2%
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.		-100.0%				0.8	309.0%	2.9	13.6%
ORAZUL ENERGY EL SALVADOR,	36.0	-21.5%	91.0%	36.0	91.0%	40.0	101.4%	36.2	-3.3%
Providencia Solar S.A. de C.V.	11.5	1.5%	-1.1%	11.5	-1.1%	11.2	8.9%	11.0	6.3%
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.)	2.8	-2.7%	-4.6%	2.8	-4.6%	2.9	5.4%	2.9	-0.4%
Sonsonate Solar, S. A. de C. V.	2.0	-0.5%	-2.0%	2.0	-2.0%	2.0	4.8%	2.0	8.7%
TERMOPUERTO, S.A. de C.V.	32.2	-12.0%	619.5%	32.2	619.5%	35.1	541.3%	29.1	190.9%
TEXTUFIL S.A. De C.V.	0.0	-39.3%	-63.5%	0.0	-63.5%	0.1	6.6%	1.1	1613.0%
VENTUS, S.A. de C.V.	19.8	-8.6%	27.1%	19.8	27.1%	23.8	140.7%	11.3	358.0%
<b>Total</b>	<b>466.6</b>			<b>466.6</b>		<b>446.9</b>		<b>450.2</b>	

<sup>1/</sup> Inyecciones provenientes de la red de distribución

<sup>2/</sup> 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	369.0												369.0
MRS	171.9												171.9
<b>Total</b>	<b>540.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>540.9</b>

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.	4.2												4.2
CASSA S.A. de C.V.	3.0												3.0
Capella Solar, S. A. de C. V.	23.9												23.9
Comercia Internacional El Salvador, S.A.	13.6												13.6
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Ri	29.0												29.0
Compañía de Energía de Centroamérica	11.8												11.8
Cuestamoras Comercializadora Eléctrica	0.8												0.8
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	2.4												2.4
ELECTRIC POWER MARKETS, S.A. de C.	5.6												5.6
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	6.2												6.2
Excelegy S.A.	7.1												7.1
Holcim El Salvador, S.A. de C.V.	2.5												2.5
INE S.A. DE C.V.	37.3												37.3
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C.V.	13.1												13.1
LaGeo S.A. de C.V.	33.0												33.0
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	63.1												63.1
ORAZUL ENERGY EL SALVADOR, S. EN	39.2												39.2
Providencia Solar S.A. de C.V.	11.3												11.3
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.V.	2.8												2.8
Sonsonate Solar, S. A. de C. V.	2.0												2.0
TERMOPUERTO, S.A. de C.V.	30.6												30.6
TEXTUFIL S.A. De C.V.	7.3												7.3
VENTUS, S.A. de C.V.	19.5												19.5
<b>Total</b>	<b>369.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>369.0</b>

<sup>1/</sup> 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 & Cia S. en C. de C.V.	6.7												6.7
AES CLESA Y CIA, COM	3.0												3.0
AES UNIÓN DE NEGOCIOS, S.A. DE C.V.	0.7												0.7
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA)	28.2												28.2
CEL - Comercializadora	0.8												0.8
Cuestamoras Comercializadora Eléctrica de El Salvador, S.A. de C.V.	0.8												0.8
EEO S.A. de C.V.	3.7												3.7
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	7.0												7.0
<b>Total bilaterales</b>	<b>50.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>50.9</b>

<sup>1</sup> 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
ABRUZZO S.A. DE C.V. (DIST)	0.5												0.5
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	53.9												53.9
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	2.2												2.2
CAESS S.A. de C.V.	131.3												131.3
DELSUR S.A. de C.V.	82.1												82.1
Deusem S.A. de C.V.	8.0												8.0
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	3.3												3.3
EEO S.A. de C.V.	36.8												36.8
<b>Totales</b>	<b>318.2</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>318.2</b>

## Mercado Regulador del Sistema por Participante de Mercado (GWh)

Participante de Mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ABRUZZO S.A. DE C.V. (DIST)	0.3												0.3
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	16.7												16.7
AES CLESA Y CIA, COM	0.3												0.3
AES NEJAPA GAS, Limitada de Capital Variable	6.2												6.2
AES UNIÓN DE NEGOCIOS, S.A. DE C.V.	1.4												1.4
ALAS DORADAS S.A. DE C.V.	4.2												4.2
Acajutla Energía Solar I, LTDA. de C.V.	0.0												0.0
Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA)	-1.5												-1.5
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	0.8												0.8
CAESS S.A. de C.V.	44.1												44.1
CASSA S.A. de C.V.	0.0												0.0
CASW El Salvador, S.A. de C.V.	7.4												7.4
CEL - Comercializadora	0.0												0.0
Capella Solar, S. A. de C. V.	0.1												0.1
Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lempa (CEL)	0.6												0.6
Cuestamoras Comercializadora Eléctrica de El Salvador, S.A. de C.V.	0.0												0.0
DELSUR S.A. de C.V.	55.7												55.7
DISTRIBUIDORA ELECTRICA DEL SUR, S.A. DE C.V.	0.1												0.1
Deusem S.A. de C.V.	3.6												3.6
ECOSOLAR, S.A. de C.V.	0.0												0.0
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	7.4												7.4
EDESAL S.A. de C.V. (COM)	0.5												0.5
EEO S.A. de C.V.	14.9												14.9
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.6												0.6
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	0.0												0.0
ENERGIA DEL PACIFICO, LTDA. de C.V.	0.4												0.4
ENERGY Q, S.A. de C.V.	1.5												1.5
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.	0.4												0.4
Excelergy S.A.	3.0												3.0
GENERADORA ELECTRICA CENTRAL S.A. DE C.V.	0.0												0.0
HILCASA ENERGY	0.0												0.0
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	0.4												0.4
INE S.A. DE C.V.	0.2												0.2
Ingenio Chaparrastique, S.A. de C.V.	0.0												0.0
Ingenio El Angel, S. A. de C. V.	0.0												0.0
Ingenio Jiboa S.A de C.V.	0.1												0.1
LaGeo S.A. de C.V.	0.9												0.9
Mercados Eléctricos S.A. de C.V.	0.0												0.0
NEJAPA POWER COMPANY, S.A.	0.8												0.8
ORAZUL ENERGY EL SALVADOR, S. EN C.V.	0.3												0.3
Pacific Energy S.A. de C.V.	0.3												0.3
Providencia Solar S.A. de C.V.	0.0												0.0
TERMOPUERTO, S.A. de C.V.	0.0												0.0
TEXTUFIL S.A. De C.V.	0.1												0.1
VENTUS, S.A. de C.V.	0.0												0.0
<b>Totales</b>	<b>171.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>171.9</b>

Unidad de Transacciones S.A de C.V.



## Comercio Internacional

## Importaciones por Participante de Mercado (GWh)

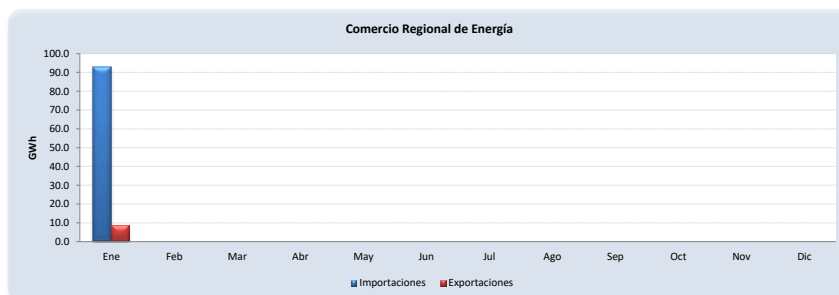
Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ALTERNATIVA DE ENERGIA RENOVABLE, S.A. de C.V.	1.0												1.0
CEL - Comercializadora	0.9												0.9
Comercia Internacional El Salvador, S.A. de C.V.	12.7												12.7
Comercializadora Electronova, S.A. DE C.V.	0.3												0.3
Comercializadora Eléctrica Salvadoreña, S.A. de C.V.	0.3												0.3
Compañía de Energía de Centroamérica S.A. de C.V.													
Cuestamoras Comercializadora Eléctrica de El Salvador, S.A. de C.V.													
DELSUR S.A. de C.V.	0.4												0.4
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.6												0.6
ELECTRIC POWER MARKETS, S.A. de C.V.	13.5												13.5
ENERGIA BOREALIS, S.A. DE C.V.	5.6												5.6
ENERGÍON DE CENTROAMÉRICA, S.A. DE C.V.	0.1												0.1
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.	15.1												15.1
Energía del Istmo, S.A. de C.V.	3.4												3.4
Excelergy S.A.	3.6												3.6
INGENIO LA CABAÑA, S.A. DE C.V.	3.1												3.1
Intellergy, Sociedad Anónima de Capital Variable	0.1												0.1
Inversiones en Transmisión y Energía Centroamericana, S.A. de C.V.	3.5												3.5
Mercados Eléctricos S.A. de C.V.	23.8												23.8
ORIGEM S.A. de C.V.	0.2												0.2
TEXTUFIL S.A. De C.V.	4.8												4.8

<b>Total</b>	<b>93.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>93.0</b>
--------------	-------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------

## Exportaciones por Participante de Mercado (GWh)

Participante de mercado	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
CEL - Comercializadora	0.2												0.2
Comercializadora Electronova, S.A. DE C.V.	0.2												0.2
EIS POWER S.A. DE C.V.	0.0												0.0
ELECTRIC POWER MARKETS, S.A. de C.V.	1.6												1.6
ENERGÍA, DESARROLLO Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.	0.3												0.3
Energía del Istmo, S.A. de C.V.	1.1												1.1
Excelergy S.A.	4.4												4.4
INGENIO LA CABAÑA, S.A. DE C.V.	1.0												1.0
Mercados Eléctricos S.A. de C.V.	0.1												0.1

<b>Total</b>	<b>9.1</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>9.1</b>
--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------



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

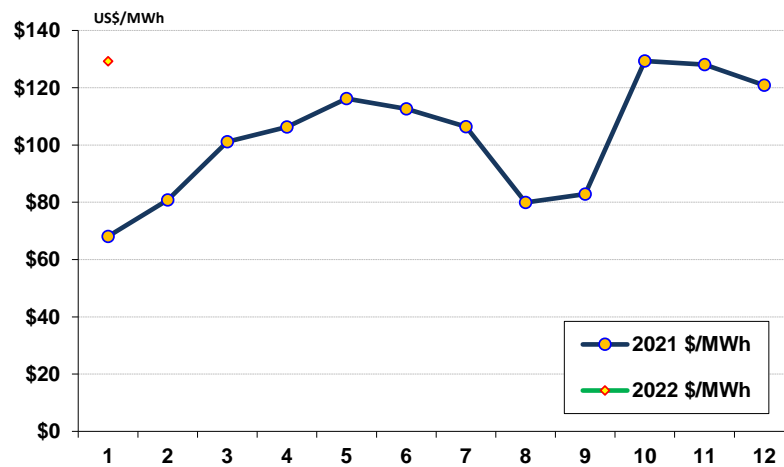




### Evolución de los precios

Mes	Promedio		Variaciones %			
	2021 \$/MWh	2022 \$/MWh	Mes	Anual	Acum.	Prom. anual
Ene	68.08	129.24	6.93	89.83	6.93	107.83
Feb	80.86					
Mar	101.16					
Abr	106.33					
May	116.25					
Jun	112.64					
Jul	106.43					
Ago	79.98					
Sep	82.83					
Oct	129.33					
Nov	128.09					
Dic	120.86					

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





## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
01/01/2022	0	\$ 103.300	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.670	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.181	\$ -	\$ 1.326	\$ 12.827	\$ 116.127
01/01/2022	1	\$ 103.300	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.136	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.664	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.311	\$ -	\$ 1.426	\$ 13.130	\$ 116.430
01/01/2022	2	\$ 103.300	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.007	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.512	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.151	\$ -	\$ 1.508	\$ 12.763	\$ 116.063
01/01/2022	3	\$ 94.620	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.517	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.561	\$ -	\$ 1.571	\$ 13.265	\$ 107.885
01/01/2022	4	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.802	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.610	\$ 13.165	\$ 116.465
01/01/2022	5	\$ 103.300	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.744	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.031	\$ -	\$ 1.616	\$ 13.055	\$ 116.355
01/01/2022	6	\$ 103.300	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 7.999	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.493	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.073	\$ -	\$ 1.715	\$ 12.867	\$ 116.167
01/01/2022	7	\$ 103.300	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.124	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.357	\$ -	\$ 0.014	\$ 0.422	\$ -	\$ 1.909	\$ 13.409	\$ 116.709
01/01/2022	8	\$ -	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.160	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.016	\$ 1.705	\$ -	\$ 2.076	\$ 13.542	\$ 13.542
01/01/2022	9	\$ -	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.542	\$ -	\$ 2.099	\$ 12.266	\$ 12.266
01/01/2022	10	\$ -	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.287	\$ -	\$ 2.081	\$ 12.036	\$ 12.036
01/01/2022	11	\$ -	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.040	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.806	\$ -	\$ 2.060	\$ 12.498	\$ 12.498
01/01/2022	12	\$ -	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.090	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.015	\$ 1.941	\$ -	\$ 1.991	\$ 13.618	\$ 13.618
01/01/2022	13	\$ -	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.088	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.014	\$ 2.337	\$ -	\$ 1.910	\$ 13.929	\$ 13.929
01/01/2022	14	\$ -	\$ 0.592	\$ 1.026	\$ 7.961	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.013	\$ 2.429	\$ -	\$ 1.780	\$ 13.754	\$ 13.754
01/01/2022	15	\$ 91.030	\$ 0.590	\$ 1.026	\$ 7.928	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.463	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.847	\$ -	\$ 1.614	\$ 13.433	\$ 104.463
01/01/2022	16	\$ 91.030	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.280	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.674	\$ -	\$ 1.418	\$ 13.015	\$ 104.045
01/01/2022	17	\$ 103.300	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.088	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.683	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.269	\$ 12.899	\$ 116.199
01/01/2022	18	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.826	\$ 0.024	\$ 0.008	\$ 0.036	\$ -	\$ 1.090	\$ 12.615	\$ 115.915
01/01/2022	19	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.620	\$ 0.033	\$ 0.008	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.078	\$ 12.451	\$ 115.751
01/01/2022	20	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.046	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.577	\$ 0.001	\$ 0.009	\$ 0.152	\$ -	\$ 1.126	\$ 12.489	\$ 115.789
01/01/2022	21	\$ 103.300	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.542	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.209	\$ 12.413	\$ 115.713
01/01/2022	22	\$ 103.300	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.564	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.070	\$ -	\$ 1.316	\$ 12.611	\$ 115.911
01/01/2022	23	\$ 103.300	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.476	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.081	\$ -	\$ 1.424	\$ 12.611	\$ 115.911
02/01/2022	0	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.485	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.219	\$ -	\$ 1.511	\$ 12.850	\$ 116.150
02/01/2022	1	\$ 90.600	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.500	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.784	\$ -	\$ 1.565	\$ 13.505	\$ 104.105
02/01/2022	2	\$ 90.600	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.479	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.786	\$ -	\$ 1.593	\$ 13.498	\$ 104.098
02/01/2022	3	\$ 90.600	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.069	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.489	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.823	\$ -	\$ 1.604	\$ 13.576	\$ 104.176
02/01/2022	4	\$ 90.600	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.606	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.806	\$ -	\$ 1.591	\$ 13.649	\$ 104.249
02/01/2022	5	\$ 90.600	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.593	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.761	\$ -	\$ 1.542	\$ 13.551	\$ 104.151
02/01/2022	6	\$ 90.600	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.103	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.697	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.325	\$ -	\$ 1.542	\$ 13.259	\$ 103.859
02/01/2022	7	\$ 103.300	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 7.993	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.563	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.034	\$ -	\$ 1.563	\$ 12.737	\$ 116.037
02/01/2022	8	\$ 103.300	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.849	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.402	\$ -	\$ 1.619	\$ 13.536	\$ 116.836
02/01/2022	9	\$ 103.300	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.001	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.784	\$ 0.021	\$ 0.012	\$ 0.153	\$ -	\$ 1.645	\$ 13.190	\$ 116.490
02/01/2022	10	\$ 90.600	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.587	\$ 0.024	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.628	\$ 12.869	\$ 103.469
02/01/2022	11	\$ 90.600	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.011	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.581	\$ 0.026	\$ 0.012	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.582	\$ 12.819	\$ 103.419
02/01/2022	12	\$ 90.600	\$ 0.611	\$ 1.026	\$ 8.216	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.824	\$ 0.048	\$ 0.012	\$ 0.658	\$ -	\$ 1.566	\$ 13.915	\$ 104.515
02/01/2022	13	\$ 90.600	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.808	\$ 0.048	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.515	\$ 13.001	\$ 103.601
02/01/2022	14	\$ 103.300	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.007	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.165	\$ 0.049	\$ 0.011	\$ 0.349	\$ -	\$ 1.413	\$ 13.568	\$ 116.868
02/01/2022	15	\$ 103.300	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.036	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.713	\$ 0.007	\$ 0.010	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.329	\$ 12.699	\$ 115.999
02/01/2022	16	\$ 103.300	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.830	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.058	\$ -	\$ 1.215	\$ 12.764	\$ 116.064
02/01/2022	17	\$ 103.300	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.121	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.723	\$ 0.002	\$ 0.009	\$ 0.035	\$ -	\$ 1.114	\$ 12.587	\$ 115.887
02/01/2022	18	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.811	\$ 0.030	\$ 0.008	\$ 0.029	\$ -	\$ 0.980	\$ 12.494	\$ 115.794
02/01/2022	19	\$ 103.300	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.824	\$ 0.031	\$ 0.007	\$ 0.057	\$ -	\$ 0.974	\$ 12.536	\$ 115.836
02/01/2022	20	\$ 103.300	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.791	\$ 0.030	\$ 0.008	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.005	\$ 12.617	\$ 115.917
02/01/2022	21	\$ 103.300	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.604	\$ 0.030	\$ 0.008	\$ 0.184	\$ -	\$ 1.072	\$ 12.521	\$ 115.821
02/01/2022	22	\$ 103.300	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.525	\$ 0.018	\$ 0.009	\$ 0.110	\$ -	\$ 1.173	\$ 12.469	\$ 115.769
02/01/2022	23	\$ 108.550	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.691	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.129	\$ -	\$ 1.266	\$ 12.742	\$ 121.292
03/01/2022	0	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.685	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.057	\$ -	\$ 1.331	\$ 12.706	\$ 126.986
03/01/2022	1	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.750	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.040	\$ -	\$ 1.370	\$ 12.799	\$ 127.079
03/01/2022	2	\$ 114.280	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.042	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.764	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.021	\$ -	\$ 1.409	\$ 12.824	\$ 127.104
03/01/2022	3	\$ 113.460	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.733	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.430	\$ 12.793	\$ 126.253
03/01/2022	4	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.717	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.405	\$ 12.767	\$ 127.047
03/01/2022	5	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.977	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.330	\$ 13.003	\$ 127.283
03/01/2022	6	\$ 118.950	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.114	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.066	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.248	\$ 13.019	\$ 131.969
03/01/2022	7	\$ 118.950	\$ 0.611	\$ 1.026	\$ 8.208	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.470	\$ 0.084	\$ 0.009	\$ 0.148	\$ -	\$ 1.170	\$ 13.679	\$ 132.629
03/01/2022	8	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.496	\$ 0.110	\$ 0.008	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.113	\$ 13.509	\$ 132.459
03/01/2022	9	\$ 118.950	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.236	\$ 0.157	\$ 0.008	\$ 0.011	\$ -	\$ 1.091	\$ 13.173	\$ 132.123



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
03/01/2022	10	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$(0.047)	-	\$ 2.576	\$ 0.184	\$ 0.008	\$ 0.018	-	\$ 1.046	\$ 13.483	\$ 132.433
03/01/2022	11	\$ 118.950	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$(0.047)	-	\$ 2.394	\$ 0.177	\$ 0.008	\$ 0.008	-	\$ 1.023	\$ 13.266	\$ 132.216
03/01/2022	12	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$(0.047)	-	\$ 2.399	\$ 0.182	\$ 0.008	\$ 0.005	-	\$ 1.041	\$ 13.281	\$ 132.231
03/01/2022	13	\$ 118.950	\$ 0.609	\$ 1.026	\$ 8.183	\$(0.047)	-	\$ 2.343	\$ 0.175	\$ 0.008	\$ 0.100	-	\$ 1.001	\$ 13.396	\$ 132.346
03/01/2022	14	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$(0.047)	-	\$ 2.378	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 0.105	-	\$ 0.941	\$ 13.264	\$ 132.214
03/01/2022	15	\$ 118.950	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$(0.047)	-	\$ 2.184	\$ 0.196	\$ 0.007	\$ 0.002	-	\$ 0.909	\$ 12.969	\$ 131.919
03/01/2022	16	\$ 118.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.046	\$(0.047)	-	\$ 1.837	\$ 0.210	\$ 0.007	-	-	\$ 0.912	\$ 12.590	\$ 131.540
03/01/2022	17	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$(0.047)	-	\$ 2.060	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 0.133	-	\$ 0.925	\$ 13.001	\$ 131.951
03/01/2022	18	\$ 118.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.042	\$(0.047)	-	\$ 2.182	\$ 0.168	\$ 0.006	\$ 0.000	-	\$ 0.852	\$ 12.828	\$ 131.778
03/01/2022	19	\$ 118.950	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.081	\$(0.047)	-	\$ 2.085	\$ 0.153	\$ 0.006	-	-	\$ 0.857	\$ 12.763	\$ 131.713
03/01/2022	20	\$ 118.950	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.078	\$(0.047)	-	\$ 1.959	\$ 0.096	\$ 0.007	-	-	\$ 0.900	\$ 12.619	\$ 131.569
03/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.012	\$(0.047)	-	\$ 1.923	\$ 0.058	\$ 0.007	\$ 0.002	-	\$ 0.964	\$ 12.540	\$ 131.490
03/01/2022	22	\$ 118.950	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.118	\$(0.047)	-	\$ 2.417	\$ 0.056	\$ 0.008	\$ 0.289	-	\$ 1.049	\$ 13.520	\$ 132.470
03/01/2022	23	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.055	\$(0.047)	-	\$ 2.113	\$ 0.029	\$ 0.009	\$ 0.265	-	\$ 1.128	\$ 13.176	\$ 127.456
04/01/2022	0	\$ 113.460	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	-	\$ 2.102	-	\$ 0.009	\$ 0.312	-	\$ 1.195	\$ 13.256	\$ 126.716
04/01/2022	1	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$(0.047)	-	\$ 1.873	-	\$ 0.009	\$ 0.118	-	\$ 1.231	\$ 12.853	\$ 120.603
04/01/2022	2	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.039	\$(0.047)	-	\$ 1.966	-	\$ 0.010	\$ 0.294	-	\$ 1.256	\$ 13.142	\$ 120.892
04/01/2022	3	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$(0.047)	-	\$ 1.883	-	\$ 0.010	\$ 0.317	-	\$ 1.266	\$ 13.104	\$ 120.854
04/01/2022	4	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	-	\$ 1.941	-	\$ 0.010	\$ 0.315	-	\$ 1.246	\$ 13.144	\$ 120.894
04/01/2022	5	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$(0.047)	-	\$ 2.131	-	\$ 0.009	\$ 0.333	-	\$ 1.189	\$ 13.292	\$ 121.042
04/01/2022	6	\$ 114.280	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 7.997	\$(0.047)	-	\$ 2.211	\$ 0.013	\$ 0.009	\$ 0.218	-	\$ 1.134	\$ 13.155	\$ 127.435
04/01/2022	7	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$(0.047)	-	\$ 2.489	\$ 0.084	\$ 0.008	\$ 0.140	-	\$ 1.052	\$ 13.416	\$ 127.696
04/01/2022	8	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$(0.047)	-	\$ 2.412	\$ 0.156	\$ 0.008	\$ 0.071	-	\$ 0.984	\$ 13.321	\$ 132.271
04/01/2022	9	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.111	\$(0.047)	-	\$ 2.540	\$ 0.187	\$ 0.008	-	-	\$ 0.993	\$ 13.421	\$ 132.371
04/01/2022	10	\$ 114.280	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$(0.047)	-	\$ 2.406	\$ 0.193	\$ 0.008	\$ 0.250	-	\$ 1.016	\$ 13.545	\$ 127.825
04/01/2022	11	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	-	\$ 2.420	\$ 0.208	\$ 0.008	\$ 0.190	-	\$ 0.985	\$ 13.491	\$ 126.951
04/01/2022	12	\$ 113.460	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	-	\$ 2.171	\$ 0.235	\$ 0.008	\$ 0.144	-	\$ 0.997	\$ 13.220	\$ 126.680
04/01/2022	13	\$ 107.750	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.115	\$(0.047)	-	\$ 2.213	\$ 0.229	\$ 0.008	\$ 0.268	-	\$ 0.982	\$ 13.397	\$ 121.147
04/01/2022	14	\$ 107.750	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$(0.047)	-	\$ 2.305	\$ 0.226	\$ 0.007	\$ 0.429	-	\$ 0.966	\$ 13.611	\$ 121.361
04/01/2022	15	\$ 107.750	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$(0.047)	-	\$ 2.148	\$ 0.232	\$ 0.007	\$ 0.539	-	\$ 0.915	\$ 13.517	\$ 121.267
04/01/2022	16	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	-	\$ 1.751	\$ 0.243	\$ 0.007	\$ 0.599	-	\$ 0.904	\$ 13.144	\$ 120.894
04/01/2022	17	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$(0.047)	-	\$ 1.898	\$ 0.200	\$ 0.007	\$ 0.487	-	\$ 0.924	\$ 13.184	\$ 126.644
04/01/2022	18	\$ 118.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.033	\$(0.047)	-	\$ 2.069	\$ 0.141	\$ 0.006	\$ 0.102	-	\$ 0.853	\$ 12.780	\$ 131.730
04/01/2022	19	\$ 118.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$(0.047)	-	\$ 2.006	\$ 0.136	\$ 0.006	-	-	\$ 0.860	\$ 12.630	\$ 131.580
04/01/2022	20	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$(0.047)	-	\$ 1.903	\$ 0.120	\$ 0.006	-	-	\$ 0.889	\$ 12.569	\$ 131.519
04/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$(0.047)	-	\$ 1.669	\$ 0.074	\$ 0.007	-	-	\$ 0.963	\$ 12.316	\$ 131.266
04/01/2022	22	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.100	\$(0.047)	-	\$ 2.099	\$ 0.056	\$ 0.008	\$ 0.069	-	\$ 1.057	\$ 12.971	\$ 131.921
04/01/2022	23	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	-	\$ 2.004	-	\$ 0.009	\$ 0.520	-	\$ 1.142	\$ 13.313	\$ 127.593
05/01/2022	0	\$ 107.750	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.083	\$(0.047)	-	\$ 1.892	-	\$ 0.009	\$ 0.152	-	\$ 1.200	\$ 12.917	\$ 120.667
05/01/2022	1	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$(0.047)	-	\$ 1.994	-	\$ 0.009	\$ 0.536	-	\$ 1.234	\$ 13.411	\$ 121.161
05/01/2022	2	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$(0.047)	-	\$ 1.704	-	\$ 0.010	\$ 0.552	-	\$ 1.263	\$ 13.151	\$ 120.901
05/01/2022	3	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$(0.047)	-	\$ 2.000	-	\$ 0.010	\$ 0.354	-	\$ 1.276	\$ 13.283	\$ 121.033
05/01/2022	4	\$ 113.460	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 7.998	\$(0.047)	-	\$ 2.020	-	\$ 0.010	\$ 0.439	-	\$ 1.248	\$ 13.287	\$ 126.747
05/01/2022	5	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$(0.047)	-	\$ 2.258	\$ 0.015	\$ 0.009	\$ 0.435	-	\$ 1.201	\$ 13.594	\$ 127.054
05/01/2022	6	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	-	\$ 2.311	\$ 0.089	\$ 0.009	\$ 0.071	-	\$ 1.150	\$ 13.268	\$ 127.548
05/01/2022	7	\$ 114.280	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.127	\$(0.047)	-	\$ 2.283	\$ 0.136	\$ 0.009	\$ 0.294	-	\$ 1.117	\$ 13.549	\$ 127.829
05/01/2022	8	\$ 113.460	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$(0.047)	-	\$ 2.291	\$ 0.169	\$ 0.008	\$ 0.123	-	\$ 1.097	\$ 13.318	\$ 126.778
05/01/2022	9	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	-	\$ 2.254	\$ 0.170	\$ 0.008	\$ 0.122	-	\$ 1.097	\$ 13.325	\$ 126.785
05/01/2022	10	\$ 113.460	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.107	\$(0.047)	-	\$ 2.428	\$ 0.199	\$ 0.008	\$ 0.109	-	\$ 1.086	\$ 13.520	\$ 126.980
05/01/2022	11	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.094	\$(0.047)	-	\$ 2.291	\$ 0.200	\$ 0.008	\$ 0.161	-	\$ 1.068	\$ 13.404	\$ 126.864
05/01/2022	12	\$ 107.750	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$(0.047)	-	\$ 2.135	\$ 0.206	\$ 0.008	\$ 0.288	-	\$ 1.073	\$ 13.370	\$ 121.120
05/01/2022	13	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.086	\$(0.047)	-	\$ 2.271	\$ 0.208	\$ 0.008	\$ 0.319	-	\$ 1.014	\$ 13.487	\$ 126.947
05/01/2022	14	\$ 114.280	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$(0.047)	-	\$ 2.054	\$ 0.217	\$ 0.007	\$ 0.182	-	\$ 0.955	\$ 13.008	\$ 127.288
05/01/2022	15	\$ 118.950	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$(0.047)	-	\$ 2.192	\$ 0.211	\$ 0.007	\$ 0.022	-	\$ 0.909	\$ 13.014	\$ 131.964
05/01/2022	16	\$ 118.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$(0.047)	-	\$ 2.063	\$ 0.206	\$ 0.007	\$ 0.077	-	\$ 0.897	\$ 12.885	\$ 131.835
05/01/2022	17	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.070	\$(0.047)	-	\$ 1.936	\$ 0.174	\$ 0.007	-	-	\$ 0.906	\$ 12.672	\$ 131.622
05/01/2022	18	\$ 119.690	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	-	\$ 2.092	\$ 0.169	\$ 0.006	-	-	\$ 0.836	\$ 12.749	\$ 132.439
05/01/2022	19	\$ 119.690	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	-	\$ 1.901	\$ 0.130	\$ 0.006	-	-	\$ 0.844	\$ 12.514	\$ 132.204



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
05/01/2022	20	\$ 119.690	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.914	\$ 0.088	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.876	\$ 12.506	\$ 132.196
05/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.884	\$ 0.080	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.954	\$ 12.545	\$ 131.495
05/01/2022	22	\$ 118.950	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.181	\$ 0.055	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.047	\$ 12.971	\$ 131.921
05/01/2022	23	\$ 118.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.966	\$ 0.013	\$ 0.009	\$ 0.112	\$ -	\$ 1.128	\$ 12.852	\$ 131.802
06/01/2022	0	\$ 114.280	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.182	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.251	\$ -	\$ 1.195	\$ 13.317	\$ 127.597
06/01/2022	1	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.181	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.239	\$ 13.176	\$ 132.126
06/01/2022	2	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.205	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.220	\$ -	\$ 1.258	\$ 13.343	\$ 127.623
06/01/2022	3	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.167	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.425	\$ -	\$ 1.261	\$ 13.510	\$ 127.790
06/01/2022	4	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.143	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.219	\$ -	\$ 1.250	\$ 13.262	\$ 127.542
06/01/2022	5	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.440	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.374	\$ -	\$ 1.189	\$ 13.669	\$ 127.949
06/01/2022	6	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.688	\$ 0.054	\$ 0.009	\$ 0.001	\$ -	\$ 1.132	\$ 13.535	\$ 132.485
06/01/2022	7	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.110	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.751	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.086	\$ 13.669	\$ 132.619
06/01/2022	8	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.592	\$ 0.165	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.072	\$ 13.477	\$ 132.427
06/01/2022	9	\$ 118.950	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.115	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.765	\$ 0.174	\$ 0.008	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.067	\$ 13.836	\$ 132.786
06/01/2022	10	\$ 114.280	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.106	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.816	\$ 0.185	\$ 0.008	\$ 0.318	\$ -	\$ 1.054	\$ 14.068	\$ 128.348
06/01/2022	11	\$ 114.280	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.100	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.812	\$ 0.213	\$ 0.008	\$ 0.243	\$ -	\$ 1.028	\$ 13.986	\$ 128.266
06/01/2022	12	\$ 114.280	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.113	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.646	\$ 0.219	\$ 0.008	\$ 0.295	\$ -	\$ 1.015	\$ 13.878	\$ 128.158
06/01/2022	13	\$ 114.280	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.090	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.503	\$ 0.215	\$ 0.008	\$ 0.256	\$ -	\$ 0.992	\$ 13.645	\$ 127.925
06/01/2022	14	\$ 114.280	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.431	\$ 0.212	\$ 0.007	\$ 0.312	\$ -	\$ 0.934	\$ 13.573	\$ 127.853
06/01/2022	15	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.081	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.306	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 0.189	\$ -	\$ 0.899	\$ 13.279	\$ 127.559
06/01/2022	16	\$ 114.280	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.922	\$ 0.231	\$ 0.007	\$ 0.182	\$ -	\$ 0.898	\$ 12.862	\$ 127.142
06/01/2022	17	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.049	\$ 0.218	\$ 0.007	\$ 0.163	\$ -	\$ 0.911	\$ 12.993	\$ 131.943
06/01/2022	18	\$ 119.690	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.030	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.171	\$ 0.137	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.841	\$ 12.761	\$ 132.451
06/01/2022	19	\$ 119.690	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.099	\$ 0.137	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.735	\$ 132.425
06/01/2022	20	\$ 119.690	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.951	\$ 0.108	\$ 0.006	\$ 0.042	\$ -	\$ 0.876	\$ 12.601	\$ 132.291
06/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.983	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.940	\$ 12.619	\$ 131.569
06/01/2022	22	\$ 118.950	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.092	\$ 0.048	\$ 0.008	\$ 0.282	\$ -	\$ 1.031	\$ 13.115	\$ 132.065
06/01/2022	23	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.079	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.153	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 0.187	\$ -	\$ 1.110	\$ 13.148	\$ 127.428
07/01/2022	0	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.010	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 0.906	\$ -	\$ 1.171	\$ 13.750	\$ 121.500
07/01/2022	1	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.043	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ 0.966	\$ -	\$ 1.215	\$ 13.862	\$ 121.612
07/01/2022	2	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.910	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.954	\$ -	\$ 1.238	\$ 13.759	\$ 121.509
07/01/2022	3	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.986	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.785	\$ -	\$ 1.250	\$ 13.675	\$ 121.425
07/01/2022	4	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.023	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.569	\$ -	\$ 1.239	\$ 13.467	\$ 121.217
07/01/2022	5	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.125	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.570	\$ -	\$ 1.182	\$ 13.514	\$ 121.264
07/01/2022	6	\$ 118.950	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.499	\$ 0.045	\$ 0.009	\$ 0.026	\$ -	\$ 1.126	\$ 13.392	\$ 132.342
07/01/2022	7	\$ 114.280	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.115	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.337	\$ 0.092	\$ 0.008	\$ 0.092	\$ -	\$ 1.083	\$ 13.310	\$ 127.590
07/01/2022	8	\$ 113.460	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.078	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.347	\$ 0.127	\$ 0.008	\$ 0.315	\$ -	\$ 1.080	\$ 13.534	\$ 126.994
07/01/2022	9	\$ 113.460	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.501	\$ 0.148	\$ 0.008	\$ 0.396	\$ -	\$ 1.063	\$ 13.770	\$ 127.230
07/01/2022	10	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.556	\$ 0.183	\$ 0.008	\$ 0.120	\$ -	\$ 1.035	\$ 13.568	\$ 127.848
07/01/2022	11	\$ 114.280	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.104	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.466	\$ 0.188	\$ 0.008	\$ 0.277	\$ -	\$ 1.004	\$ 13.628	\$ 127.908
07/01/2022	12	\$ 113.460	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.180	\$ 0.198	\$ 0.008	\$ 0.237	\$ -	\$ 1.021	\$ 13.291	\$ 126.751
07/01/2022	13	\$ 107.750	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.309	\$ 0.205	\$ 0.008	\$ 0.563	\$ -	\$ 0.984	\$ 13.731	\$ 121.481
07/01/2022	14	\$ 107.750	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.129	\$ 0.209	\$ 0.007	\$ 0.492	\$ -	\$ 0.931	\$ 13.421	\$ 121.171
07/01/2022	15	\$ 107.750	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.066	\$ 0.217	\$ 0.007	\$ 0.795	\$ -	\$ 0.911	\$ 13.631	\$ 121.381
07/01/2022	16	\$ 107.750	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.619	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ 1.249	\$ -	\$ 0.910	\$ 13.586	\$ 121.336
07/01/2022	17	\$ 107.750	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.848	\$ 0.181	\$ 0.007	\$ 0.743	\$ -	\$ 0.919	\$ 13.365	\$ 121.115
07/01/2022	18	\$ 118.950	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.024	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.017	\$ 0.131	\$ 0.006	\$ 0.343	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.943	\$ 131.893
07/01/2022	19	\$ 118.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.900	\$ 0.119	\$ 0.006	\$ 0.286	\$ -	\$ 0.854	\$ 12.801	\$ 131.751
07/01/2022	20	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.852	\$ 0.086	\$ 0.006	\$ 0.296	\$ -	\$ 0.886	\$ 12.765	\$ 131.715
07/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.013	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.706	\$ 0.040	\$ 0.007	\$ 0.175	\$ -	\$ 0.955	\$ 12.471	\$ 131.421
07/01/2022	22	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.906	\$ 0.029	\$ 0.008	\$ 0.420	\$ -	\$ 1.042	\$ 13.079	\$ 126.539
07/01/2022	23	\$ 113.460	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.097	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.909	\$ 0.031	\$ 0.009	\$ 0.609	\$ -	\$ 1.123	\$ 13.359	\$ 126.819
08/01/2022	0	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.014	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.802	\$ 0.007	\$ 0.009	\$ 0.082	\$ -	\$ 1.189	\$ 12.678	\$ 131.628
08/01/2022	1	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.824	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.078	\$ -	\$ 1.241	\$ 12.794	\$ 131.744
08/01/2022	2	\$ 118.950	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.574	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.261	\$ 12.607	\$ 131.557
08/01/2022	3	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.706	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.186	\$ -	\$ 1.271	\$ 12.804	\$ 127.084
08/01/2022	4	\$ 114.280	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.623	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.145	\$ -	\$ 1.265	\$ 12.679	\$ 126.959
08/01/2022	5	\$ 114.280	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.790	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.226	\$ 12.854	\$ 127.134



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
08/01/2022	6	\$ 114.280	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.755	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.140	\$ -	\$ 1.210	\$ 12.768	\$ 127.048
08/01/2022	7	\$ 113.460	\$ 0.610	\$ 1.026	\$ 8.196	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.022	\$ 0.017	\$ 0.009	\$ 0.220	\$ -	\$ 1.219	\$ 13.271	\$ 126.731
08/01/2022	8	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.037	\$ 0.084	\$ 0.009	\$ 0.117	\$ -	\$ 1.215	\$ 13.113	\$ 120.863
08/01/2022	9	\$ 113.460	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.233	\$ 0.102	\$ 0.009	\$ 0.000	\$ -	\$ 1.197	\$ 13.198	\$ 126.658
08/01/2022	10	\$ 114.280	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.153	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.963	\$ 0.124	\$ 0.009	\$ 0.151	\$ -	\$ 1.187	\$ 13.172	\$ 127.452
08/01/2022	11	\$ 114.280	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.098	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.941	\$ 0.122	\$ 0.009	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.190	\$ 13.041	\$ 127.321
08/01/2022	12	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.002	\$ 0.127	\$ 0.009	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.230	\$ 13.035	\$ 127.315
08/01/2022	13	\$ 114.280	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.898	\$ 0.131	\$ 0.009	\$ 0.010	\$ -	\$ 1.211	\$ 12.899	\$ 127.179
08/01/2022	14	\$ 114.280	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.905	\$ 0.131	\$ 0.009	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.181	\$ 12.952	\$ 127.232
08/01/2022	15	\$ 114.280	\$ 0.610	\$ 1.026	\$ 8.198	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.912	\$ 0.134	\$ 0.009	\$ 0.185	\$ -	\$ 1.151	\$ 13.178	\$ 127.458
08/01/2022	16	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.033	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.689	\$ 0.142	\$ 0.008	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.075	\$ 12.735	\$ 120.485
08/01/2022	17	\$ 113.460	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.729	\$ 0.129	\$ 0.008	\$ 0.386	\$ -	\$ 1.001	\$ 12.909	\$ 126.369
08/01/2022	18	\$ 118.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.038	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.011	\$ 0.088	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.905	\$ 12.626	\$ 131.576
08/01/2022	19	\$ 118.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.813	\$ 0.058	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.908	\$ 12.419	\$ 131.369
08/01/2022	20	\$ 118.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.726	\$ 0.031	\$ 0.007	\$ 0.068	\$ -	\$ 0.947	\$ 12.418	\$ 131.368
08/01/2022	21	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.015	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.644	\$ 0.023	\$ 0.007	\$ 0.169	\$ -	\$ 1.020	\$ 12.454	\$ 131.404
08/01/2022	22	\$ 118.950	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.118	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.567	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.144	\$ -	\$ 1.142	\$ 12.562	\$ 131.512
08/01/2022	23	\$ 118.950	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.092	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.960	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.224	\$ 12.963	\$ 131.913
09/01/2022	0	\$ 114.280	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.765	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.412	\$ -	\$ 1.273	\$ 13.063	\$ 127.343
09/01/2022	1	\$ 114.280	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.026	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.733	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.422	\$ -	\$ 1.318	\$ 13.086	\$ 127.366
09/01/2022	2	\$ 113.460	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.598	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.457	\$ -	\$ 1.346	\$ 13.031	\$ 126.491
09/01/2022	3	\$ 113.460	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.630	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.483	\$ -	\$ 1.368	\$ 13.120	\$ 126.580
09/01/2022	4	\$ 113.460	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.035	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.657	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.485	\$ -	\$ 1.370	\$ 13.134	\$ 126.594
09/01/2022	5	\$ 113.460	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.031	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.585	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.440	\$ -	\$ 1.352	\$ 12.995	\$ 126.455
09/01/2022	6	\$ 114.280	\$ 0.611	\$ 1.026	\$ 8.219	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.629	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.693	\$ -	\$ 1.368	\$ 13.510	\$ 127.790
09/01/2022	7	\$ 118.950	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.164	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.838	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.490	\$ -	\$ 1.437	\$ 13.526	\$ 132.476
09/01/2022	8	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.040	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.652	\$ -	\$ 0.012	\$ 0.583	\$ -	\$ 1.544	\$ 13.408	\$ 121.158
09/01/2022	9	\$ 98.900	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.147	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.101	\$ 0.004	\$ 0.012	\$ 0.254	\$ -	\$ 1.583	\$ 13.685	\$ 112.585
09/01/2022	10	\$ 98.900	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.024	\$ 0.037	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.579	\$ 13.329	\$ 112.229
09/01/2022	11	\$ 98.900	\$ 0.610	\$ 1.026	\$ 8.206	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.065	\$ 0.048	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.575	\$ 13.496	\$ 112.396
09/01/2022	12	\$ 98.900	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.980	\$ 0.048	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.551	\$ 13.236	\$ 112.136
09/01/2022	13	\$ 107.750	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.097	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.299	\$ 0.048	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.492	\$ 13.529	\$ 121.279
09/01/2022	14	\$ 107.750	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.035	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.944	\$ 0.049	\$ 0.010	\$ 0.027	\$ -	\$ 1.398	\$ 13.041	\$ 120.791
09/01/2022	15	\$ 107.750	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.113	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.852	\$ 0.051	\$ 0.010	\$ 0.045	\$ -	\$ 1.293	\$ 12.947	\$ 120.697
09/01/2022	16	\$ 107.750	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.790	\$ 0.054	\$ 0.009	\$ 0.449	\$ -	\$ 1.176	\$ 13.124	\$ 120.874
09/01/2022	17	\$ 113.460	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.039	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.800	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 0.723	\$ -	\$ 1.072	\$ 13.276	\$ 126.736
09/01/2022	18	\$ 119.690	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.046	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.759	\$ 0.056	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.945	\$ 12.390	\$ 132.080
09/01/2022	19	\$ 119.690	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.648	\$ 0.056	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.933	\$ 12.277	\$ 131.967
09/01/2022	20	\$ 119.690	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.678	\$ 0.055	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.953	\$ 12.296	\$ 131.986
09/01/2022	21	\$ 119.690	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.019	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.493	\$ 0.049	\$ 0.007	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.013	\$ 12.171	\$ 131.861
09/01/2022	22	\$ 119.690	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.629	\$ 0.007	\$ 0.008	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.100	\$ 12.485	\$ 132.175
09/01/2022	23	\$ 118.950	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.011	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.758	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.193	\$ 12.634	\$ 131.584
10/01/2022	0	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.037	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.783	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.371	\$ -	\$ 1.260	\$ 13.038	\$ 129.878
10/01/2022	1	\$ 115.970	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.031	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.730	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.304	\$ -	\$ 1.301	\$ 12.951	\$ 128.921
10/01/2022	2	\$ 115.970	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.030	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.689	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.420	\$ -	\$ 1.326	\$ 13.051	\$ 129.021
10/01/2022	3	\$ 115.970	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.760	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.293	\$ -	\$ 1.340	\$ 13.023	\$ 128.993
10/01/2022	4	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.878	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.232	\$ -	\$ 1.328	\$ 13.089	\$ 129.059
10/01/2022	5	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.091	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ 0.284	\$ -	\$ 1.236	\$ 13.252	\$ 130.092
10/01/2022	6	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.042	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.241	\$ 0.038	\$ 0.009	\$ 0.333	\$ -	\$ 1.150	\$ 13.389	\$ 130.229
10/01/2022	7	\$ 116.840	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.149	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.336	\$ 0.104	\$ 0.008	\$ 0.360	\$ -	\$ 1.081	\$ 13.623	\$ 130.463
10/01/2022	8	\$ 116.840	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.136	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.310	\$ 0.166	\$ 0.008	\$ 0.354	\$ -	\$ 1.040	\$ 13.598	\$ 130.438
10/01/2022	9	\$ 115.970	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.161	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.326	\$ 0.179	\$ 0.008	\$ 0.465	\$ -	\$ 1.044	\$ 13.768	\$ 129.738
10/01/2022	10	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.372	\$ 0.189	\$ 0.008	\$ 0.384	\$ -	\$ 1.023	\$ 13.626	\$ 129.596
10/01/2022	11	\$ 116.840	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.253	\$ 0.187	\$ 0.008	\$ 0.420	\$ -	\$ 0.983	\$ 13.445	\$ 130.285
10/01/2022	12	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.537	\$ 0.196	\$ 0.007	\$ 0.414	\$ -	\$ 0.972	\$ 13.758	\$ 130.598
10/01/2022	13	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.408	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 0.204	\$ -	\$ 0.915	\$ 13.377	\$ 130.217
10/01/2022	14	\$ 121.580	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.191	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.877	\$ 13.047	\$ 134.627
10/01/2022	15	\$ 121.580	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.024	\$ 0.199	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.854	\$ 12.728	\$ 134.308



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
10/01/2022	16	\$ 121.580	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.037	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.834	\$ 0.208	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.870	\$ 12.532	\$ 134.112
10/01/2022	17	\$ 121.580	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.906	\$ 0.149	\$ 0.007	\$ 0.098	\$ -	\$ 0.890	\$ 12.695	\$ 134.275
10/01/2022	18	\$ 122.330	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.963	\$ 0.100	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.832	\$ 12.509	\$ 134.839
10/01/2022	19	\$ 122.330	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.859	\$ 0.092	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.838	\$ 12.449	\$ 134.779
10/01/2022	20	\$ 122.330	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.936	\$ 0.075	\$ 0.006	\$ 0.175	\$ -	\$ 0.870	\$ 12.687	\$ 135.017
10/01/2022	21	\$ 121.580	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.017	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.683	\$ 0.077	\$ 0.007	\$ 0.058	\$ -	\$ 0.931	\$ 12.347	\$ 133.927
10/01/2022	22	\$ 121.580	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.166	\$ 0.060	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.018	\$ 12.936	\$ 134.516
10/01/2022	23	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.088	\$ 0.023	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.094	\$ 12.839	\$ 134.419
11/01/2022	0	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.068	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.117	\$ -	\$ 1.154	\$ 12.983	\$ 134.563
11/01/2022	1	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.046	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.009	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.328	\$ -	\$ 1.194	\$ 13.163	\$ 130.003
11/01/2022	2	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.024	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.713	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.335	\$ -	\$ 1.221	\$ 12.877	\$ 129.717
11/01/2022	3	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.061	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.373	\$ -	\$ 1.229	\$ 13.281	\$ 130.121
11/01/2022	4	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.011	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.428	\$ -	\$ 1.209	\$ 13.283	\$ 130.123
11/01/2022	5	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.436	\$ 0.005	\$ 0.009	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.158	\$ 13.359	\$ 134.939
11/01/2022	6	\$ 122.330	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.416	\$ 0.046	\$ 0.008	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.099	\$ 13.270	\$ 135.600
11/01/2022	7	\$ 122.330	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.133	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.342	\$ 0.086	\$ 0.008	\$ 0.084	\$ -	\$ 1.064	\$ 13.301	\$ 135.631
11/01/2022	8	\$ 116.840	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.109	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.232	\$ 0.150	\$ 0.008	\$ 0.664	\$ -	\$ 1.045	\$ 13.790	\$ 130.630
11/01/2022	9	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.229	\$ 0.172	\$ 0.008	\$ 0.699	\$ -	\$ 1.052	\$ 13.807	\$ 130.647
11/01/2022	10	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.436	\$ 0.177	\$ 0.008	\$ 0.508	\$ -	\$ 1.042	\$ 13.817	\$ 129.787
11/01/2022	11	\$ 115.970	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.215	\$ 0.207	\$ 0.008	\$ 0.489	\$ -	\$ 1.030	\$ 13.552	\$ 129.522
11/01/2022	12	\$ 115.970	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.014	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.208	\$ 0.234	\$ 0.008	\$ 0.447	\$ -	\$ 1.033	\$ 13.518	\$ 129.488
11/01/2022	13	\$ 115.970	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.079	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.255	\$ 0.231	\$ 0.008	\$ 0.377	\$ -	\$ 0.989	\$ 13.518	\$ 129.488
11/01/2022	14	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.235	\$ 0.234	\$ 0.007	\$ 0.339	\$ -	\$ 0.921	\$ 13.401	\$ 130.241
11/01/2022	15	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.886	\$ 0.242	\$ 0.007	\$ 0.319	\$ -	\$ 0.894	\$ 12.970	\$ 129.810
11/01/2022	16	\$ 121.580	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.014	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.609	\$ 0.254	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 0.893	\$ 12.403	\$ 133.983
11/01/2022	17	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.731	\$ 0.229	\$ 0.007	\$ 0.130	\$ -	\$ 0.914	\$ 12.636	\$ 134.216
11/01/2022	18	\$ 122.330	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.038	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.006	\$ 0.148	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.620	\$ 134.950
11/01/2022	19	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.046	\$ 0.138	\$ 0.006	\$ 0.002	\$ -	\$ 0.855	\$ 12.680	\$ 134.260
11/01/2022	20	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.908	\$ 0.122	\$ 0.006	\$ 0.036	\$ -	\$ 0.888	\$ 12.585	\$ 134.165
11/01/2022	21	\$ 121.580	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.004	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.626	\$ 0.090	\$ 0.007	\$ 0.040	\$ -	\$ 0.954	\$ 12.296	\$ 133.876
11/01/2022	22	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.670	\$ 0.079	\$ 0.008	\$ 0.228	\$ -	\$ 1.047	\$ 12.669	\$ 134.249
11/01/2022	23	\$ 121.580	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.024	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.812	\$ 0.044	\$ 0.009	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.127	\$ 12.695	\$ 134.275
12/01/2022	0	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.579	\$ 0.022	\$ 0.009	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.183	\$ 12.562	\$ 129.402
12/01/2022	1	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.680	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.024	\$ -	\$ 1.226	\$ 12.560	\$ 129.400
12/01/2022	2	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.026	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.726	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.051	\$ -	\$ 1.242	\$ 12.630	\$ 129.470
12/01/2022	3	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.641	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.251	\$ 12.576	\$ 129.416
12/01/2022	4	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.737	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.046	\$ -	\$ 1.238	\$ 12.658	\$ 129.498
12/01/2022	5	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.022	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.945	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.124	\$ -	\$ 1.178	\$ 12.854	\$ 129.694
12/01/2022	6	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.123	\$ 0.003	\$ 0.009	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.114	\$ 12.900	\$ 129.740
12/01/2022	7	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.078	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.115	\$ 0.145	\$ 0.008	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.071	\$ 13.036	\$ 129.876
12/01/2022	8	\$ 115.970	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.143	\$ 0.170	\$ 0.008	\$ 0.136	\$ -	\$ 1.054	\$ 13.144	\$ 129.114
12/01/2022	9	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.214	\$ 0.192	\$ 0.008	\$ 0.114	\$ -	\$ 1.047	\$ 13.225	\$ 129.195
12/01/2022	10	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.248	\$ 0.198	\$ 0.008	\$ 0.143	\$ -	\$ 1.039	\$ 13.274	\$ 129.244
12/01/2022	11	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.424	\$ 0.209	\$ 0.008	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.001	\$ 13.386	\$ 130.226
12/01/2022	12	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.023	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.101	\$ 0.224	\$ 0.008	\$ 0.210	\$ -	\$ 0.990	\$ 13.131	\$ 129.971
12/01/2022	13	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.576	\$ 0.221	\$ 0.007	\$ 0.091	\$ -	\$ 0.929	\$ 13.451	\$ 135.031
12/01/2022	14	\$ 121.580	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.078	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.218	\$ 0.220	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.881	\$ 12.983	\$ 134.563
12/01/2022	15	\$ 121.580	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.035	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.853	\$ 0.210	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.871	\$ 12.551	\$ 134.131
12/01/2022	16	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.590	\$ 0.193	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.877	\$ 12.296	\$ 133.876
12/01/2022	17	\$ 121.580	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.871	\$ 0.121	\$ 0.007	\$ 0.128	\$ -	\$ 0.920	\$ 12.688	\$ 134.268
12/01/2022	18	\$ 121.580	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.030	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.161	\$ 0.073	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.692	\$ 134.272
12/01/2022	19	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.964	\$ 0.072	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.851	\$ 12.530	\$ 134.110
12/01/2022	20	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.838	\$ 0.068	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.881	\$ 12.425	\$ 134.005
12/01/2022	21	\$ 121.580	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 7.999	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.573	\$ 0.037	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.951	\$ 12.141	\$ 133.721
12/01/2022	22	\$ 121.580	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.792	\$ 0.018	\$ 0.008	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.038	\$ 12.608	\$ 134.188
12/01/2022	23	\$ 121.580	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.013	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.956	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.118	\$ 12.692	\$ 134.272
13/01/2022	0	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.070	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.679	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.374	\$ -	\$ 1.176	\$ 12.886	\$ 129.726
13/01/2022	1	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.805	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.184	\$ -	\$ 1.212	\$ 12.853	\$ 129.693



## 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
13/01/2022	2	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.740	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.243	\$ 12.801	\$ 129.641
13/01/2022	3	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.040	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.859	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.225	\$ -	\$ 1.251	\$ 12.962	\$ 129.802
13/01/2022	4	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.074	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.812	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.231	\$ -	\$ 1.230	\$ 12.936	\$ 129.776
13/01/2022	5	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.850	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.102	\$ -	\$ 1.184	\$ 12.783	\$ 129.623
13/01/2022	6	\$ 121.580	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.416	\$ 0.037	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.121	\$ 13.245	\$ 134.825
13/01/2022	7	\$ 116.840	\$ 0.608	\$ 1.026	\$ 8.175	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.138	\$ 0.100	\$ 0.008	\$ 0.277	\$ -	\$ 1.091	\$ 13.377	\$ 130.217
13/01/2022	8	\$ 115.970	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.087	\$ 0.198	\$ 0.008	\$ 0.202	\$ -	\$ 1.077	\$ 13.201	\$ 129.171
13/01/2022	9	\$ 115.970	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.237	\$ 0.204	\$ 0.008	\$ 0.260	\$ -	\$ 1.086	\$ 13.479	\$ 129.449
13/01/2022	10	\$ 110.630	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.141	\$ 0.198	\$ 0.008	\$ 0.225	\$ -	\$ 1.079	\$ 13.286	\$ 129.916
13/01/2022	11	\$ 110.630	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.104	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.196	\$ 0.201	\$ 0.008	\$ 0.217	\$ -	\$ 1.061	\$ 13.369	\$ 129.999
13/01/2022	12	\$ 110.630	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.106	\$ 0.209	\$ 0.008	\$ 0.237	\$ -	\$ 1.062	\$ 13.251	\$ 123.881
13/01/2022	13	\$ 110.630	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.118	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.092	\$ 0.203	\$ 0.008	\$ 0.307	\$ -	\$ 1.009	\$ 13.319	\$ 123.949
13/01/2022	14	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.117	\$ 0.201	\$ 0.007	\$ 0.363	\$ -	\$ 0.938	\$ 13.284	\$ 130.124
13/01/2022	15	\$ 121.580	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.069	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.047	\$ 0.205	\$ 0.007	\$ 0.166	\$ -	\$ 0.894	\$ 12.966	\$ 134.546
13/01/2022	16	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.735	\$ 0.205	\$ 0.007	\$ 0.034	\$ -	\$ 0.903	\$ 12.512	\$ 134.092
13/01/2022	17	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.773	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 0.035	\$ -	\$ 0.917	\$ 12.525	\$ 134.105
13/01/2022	18	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.144	\$ 0.131	\$ 0.006	\$ 0.015	\$ -	\$ 0.850	\$ 12.780	\$ 134.360
13/01/2022	19	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.937	\$ 0.131	\$ 0.006	\$ 0.008	\$ -	\$ 0.855	\$ 12.571	\$ 134.151
13/01/2022	20	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.905	\$ 0.095	\$ 0.006	\$ 0.017	\$ -	\$ 0.886	\$ 12.545	\$ 134.125
13/01/2022	21	\$ 121.580	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.005	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.714	\$ 0.095	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.953	\$ 12.348	\$ 133.928
13/01/2022	22	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.055	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.849	\$ 0.028	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.047	\$ 12.565	\$ 134.145
13/01/2022	23	\$ 121.580	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.847	\$ 0.009	\$ 0.009	\$ 0.203	\$ -	\$ 1.130	\$ 12.816	\$ 134.396
14/01/2022	0	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.847	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.446	\$ -	\$ 1.192	\$ 13.134	\$ 129.974
14/01/2022	1	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.769	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.307	\$ -	\$ 1.229	\$ 12.953	\$ 129.793
14/01/2022	2	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.688	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.213	\$ -	\$ 1.256	\$ 12.815	\$ 129.655
14/01/2022	3	\$ 116.840	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.100	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.783	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.418	\$ -	\$ 1.265	\$ 13.158	\$ 129.998
14/01/2022	4	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.856	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.298	\$ -	\$ 1.245	\$ 13.029	\$ 129.869
14/01/2022	5	\$ 116.840	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.002	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.040	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.269	\$ -	\$ 1.193	\$ 13.087	\$ 129.927
14/01/2022	6	\$ 121.580	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.020	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.312	\$ 0.044	\$ 0.009	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.132	\$ 13.158	\$ 134.738
14/01/2022	7	\$ 121.580	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.231	\$ 0.125	\$ 0.008	\$ 0.355	\$ -	\$ 1.094	\$ 13.478	\$ 135.058
14/01/2022	8	\$ 115.970	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.061	\$ 0.173	\$ 0.008	\$ 0.265	\$ -	\$ 1.095	\$ 13.233	\$ 129.203
14/01/2022	9	\$ 115.970	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.151	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.173	\$ 0.206	\$ 0.009	\$ 0.376	\$ -	\$ 1.116	\$ 13.616	\$ 129.586
14/01/2022	10	\$ 102.930	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.041	\$ 0.211	\$ 0.008	\$ 0.182	\$ -	\$ 1.102	\$ 13.199	\$ 116.129
14/01/2022	11	\$ 102.930	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.050	\$ 0.239	\$ 0.008	\$ 0.466	\$ -	\$ 1.083	\$ 13.502	\$ 116.432
14/01/2022	12	\$ 102.980	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.129	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.029	\$ 0.247	\$ 0.008	\$ 0.692	\$ -	\$ 1.074	\$ 13.763	\$ 116.743
14/01/2022	13	\$ 110.630	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.101	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.106	\$ 0.241	\$ 0.008	\$ 0.372	\$ -	\$ 1.014	\$ 13.422	\$ 124.052
14/01/2022	14	\$ 115.970	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.104	\$ 0.243	\$ 0.007	\$ 0.378	\$ -	\$ 0.946	\$ 13.314	\$ 129.284
14/01/2022	15	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.661	\$ 0.229	\$ 0.007	\$ 0.288	\$ -	\$ 0.921	\$ 12.708	\$ 129.548
14/01/2022	16	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.039	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.702	\$ 0.170	\$ 0.007	\$ 0.237	\$ -	\$ 0.937	\$ 12.669	\$ 129.509
14/01/2022	17	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.674	\$ 0.147	\$ 0.007	\$ 0.120	\$ -	\$ 0.936	\$ 12.529	\$ 129.369
14/01/2022	18	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.175	\$ 0.128	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.861	\$ 12.798	\$ 134.378
14/01/2022	19	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.967	\$ 0.125	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.864	\$ 12.589	\$ 134.169
14/01/2022	20	\$ 121.580	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.809	\$ 0.103	\$ 0.006	\$ 0.073	\$ -	\$ 0.893	\$ 12.520	\$ 134.100
14/01/2022	21	\$ 121.580	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.013	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.675	\$ 0.081	\$ 0.007	\$ 0.031	\$ -	\$ 0.962	\$ 12.344	\$ 133.924
14/01/2022	22	\$ 121.580	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.834	\$ 0.067	\$ 0.008	\$ 0.044	\$ -	\$ 1.068	\$ 12.687	\$ 134.267
14/01/2022	23	\$ 121.580	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.122	\$ 0.018	\$ 0.009	\$ 0.041	\$ -	\$ 1.137	\$ 12.930	\$ 134.510
15/01/2022	0	\$ 116.840	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.168	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.413	\$ -	\$ 1.193	\$ 13.467	\$ 130.307
15/01/2022	1	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.158	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.199	\$ -	\$ 1.238	\$ 13.208	\$ 130.048
15/01/2022	2	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.077	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.344	\$ -	\$ 1.261	\$ 13.343	\$ 130.183
15/01/2022	3	\$ 115.970	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.067	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.267	\$ -	\$ 1.271	\$ 13.276	\$ 129.246
15/01/2022	4	\$ 115.970	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.970	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.322	\$ -	\$ 1.258	\$ 13.211	\$ 129.181
15/01/2022	5	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.206	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.256	\$ -	\$ 1.222	\$ 13.339	\$ 130.179
15/01/2022	6	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.192	\$ 0.015	\$ 0.009	\$ 0.123	\$ -	\$ 1.196	\$ 13.189	\$ 130.029
15/01/2022	7	\$ 116.840	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.152	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.046	\$ 0.050	\$ 0.009	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.193	\$ 13.203	\$ 130.043
15/01/2022	8	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.046	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.235	\$ 0.080	\$ 0.009	\$ 0.114	\$ -	\$ 1.203	\$ 13.264	\$ 130.104
15/01/2022	9	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.169	\$ 0.132	\$ 0.009	\$ 0.039	\$ -	\$ 1.218	\$ 13.209	\$ 129.179
15/01/2022	10	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.368	\$ 0.135	\$ 0.009	\$ 0.022	\$ -	\$ 1.213	\$ 13.388	\$ 129.358
15/01/2022	11	\$ 116.840	\$ 0.609	\$ 1.026	\$ 8.192	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.147	\$ 0.151	\$ 0.009	\$ 0.130	\$ -	\$ 1.218	\$ 13.436	\$ 130.276





## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
15/01/2022	12	\$ 115.970	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.074	\$ 0.159	\$ 0.010	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.270	\$ 13.224	\$ 129.194
15/01/2022	13	\$ 101.630	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.980	\$ 0.162	\$ 0.010	\$ 0.087	\$ -	\$ 1.264	\$ 13.137	\$ 114.767
15/01/2022	14	\$ 110.630	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.111	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.131	\$ 0.161	\$ 0.009	\$ 0.708	\$ -	\$ 1.225	\$ 13.929	\$ 124.559
15/01/2022	15	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.066	\$ 0.169	\$ 0.009	\$ 0.392	\$ -	\$ 1.158	\$ 13.446	\$ 129.416
15/01/2022	16	\$ 115.970	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.713	\$ 0.136	\$ 0.008	\$ 0.330	\$ -	\$ 1.108	\$ 12.938	\$ 128.908
15/01/2022	17	\$ 116.840	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.818	\$ 0.130	\$ 0.008	\$ 0.326	\$ -	\$ 1.037	\$ 12.974	\$ 129.814
15/01/2022	18	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.055	\$ 0.128	\$ 0.007	\$ 0.115	\$ -	\$ 0.928	\$ 12.859	\$ 129.699
15/01/2022	19	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.802	\$ 0.125	\$ 0.007	\$ 0.103	\$ -	\$ 0.926	\$ 12.591	\$ 129.431
15/01/2022	20	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.746	\$ 0.088	\$ 0.007	\$ 0.103	\$ -	\$ 0.973	\$ 12.548	\$ 129.388
15/01/2022	21	\$ 116.840	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.682	\$ 0.028	\$ 0.008	\$ 0.100	\$ -	\$ 1.049	\$ 12.470	\$ 129.310
15/01/2022	22	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.890	\$ 0.010	\$ 0.009	\$ 0.497	\$ -	\$ 1.149	\$ 13.200	\$ 130.040
15/01/2022	23	\$ 115.970	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.037	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.797	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.537	\$ -	\$ 1.237	\$ 13.194	\$ 129.164
16/01/2022	0	\$ 115.970	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.039	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.757	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.157	\$ -	\$ 1.304	\$ 12.843	\$ 128.813
16/01/2022	1	\$ 110.630	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.682	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.067	\$ -	\$ 1.337	\$ 12.741	\$ 123.371
16/01/2022	2	\$ 110.630	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.679	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.286	\$ -	\$ 1.373	\$ 12.967	\$ 123.597
16/01/2022	3	\$ 101.950	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.528	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.674	\$ -	\$ 1.405	\$ 13.258	\$ 115.208
16/01/2022	4	\$ 101.950	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.594	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.737	\$ -	\$ 1.404	\$ 13.379	\$ 115.329
16/01/2022	5	\$ 101.950	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.735	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.755	\$ -	\$ 1.377	\$ 14.488	\$ 116.438
16/01/2022	6	\$ 115.970	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.141	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.632	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.534	\$ -	\$ 1.392	\$ 13.293	\$ 129.263
16/01/2022	7	\$ 121.580	\$ 0.614	\$ 1.026	\$ 8.250	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.873	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.108	\$ -	\$ 1.454	\$ 13.288	\$ 134.868
16/01/2022	8	\$ 110.630	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.146	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.047	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.561	\$ 13.350	\$ 123.980
16/01/2022	9	\$ -	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.143	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.834	\$ -	\$ 1.611	\$ 13.184	\$ 13.184
16/01/2022	10	\$ -	\$ 0.608	\$ 1.026	\$ 8.177	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.012	\$ 1.037	\$ -	\$ 1.622	\$ 12.434	\$ 12.434
16/01/2022	11	\$ -	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.122	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.024	\$ 0.012	\$ 2.097	\$ -	\$ 1.564	\$ 13.402	\$ 13.402
16/01/2022	12	\$ -	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.051	\$ 0.011	\$ 1.529	\$ -	\$ 1.519	\$ 12.766	\$ 12.766
16/01/2022	13	\$ -	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.035	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.050	\$ 0.011	\$ 2.751	\$ -	\$ 1.453	\$ 13.877	\$ 13.877
16/01/2022	14	\$ -	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.014	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.050	\$ 0.010	\$ 4.678	\$ -	\$ 1.380	\$ 15.708	\$ 15.708
16/01/2022	15	\$ 103.600	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.001	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.757	\$ 0.050	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.293	\$ 12.686	\$ 116.286
16/01/2022	16	\$ 103.600	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.098	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.749	\$ 0.056	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.174	\$ 12.666	\$ 116.266
16/01/2022	17	\$ 110.630	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.698	\$ 0.057	\$ 0.008	\$ 0.752	\$ -	\$ 1.093	\$ 13.279	\$ 123.909
16/01/2022	18	\$ 116.840	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.807	\$ 0.028	\$ 0.007	\$ 0.027	\$ -	\$ 0.959	\$ 12.464	\$ 129.304
16/01/2022	19	\$ 116.840	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.797	\$ 0.029	\$ 0.007	\$ 0.028	\$ -	\$ 0.948	\$ 12.460	\$ 129.300
16/01/2022	20	\$ 116.840	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.775	\$ 0.030	\$ 0.007	\$ 0.125	\$ -	\$ 0.976	\$ 12.523	\$ 129.363
16/01/2022	21	\$ 115.970	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.020	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.604	\$ 0.004	\$ 0.008	\$ 0.043	\$ -	\$ 1.050	\$ 12.304	\$ 128.274
16/01/2022	22	\$ 115.970	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.083	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.654	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.302	\$ -	\$ 1.153	\$ 12.780	\$ 128.750
16/01/2022	23	\$ 115.970	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.738	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.392	\$ -	\$ 1.242	\$ 13.005	\$ 128.975
17/01/2022	0	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.835	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.523	\$ -	\$ 1.307	\$ 13.340	\$ 128.590
17/01/2022	1	\$ 106.050	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.744	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.342	\$ 13.005	\$ 119.055
17/01/2022	2	\$ 106.050	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.445	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.369	\$ 12.463	\$ 118.513
17/01/2022	3	\$ 106.050	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.810	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.316	\$ -	\$ 1.379	\$ 13.183	\$ 119.233
17/01/2022	4	\$ 106.050	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.787	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.283	\$ -	\$ 1.351	\$ 13.092	\$ 119.142
17/01/2022	5	\$ 120.180	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.208	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.266	\$ -	\$ 1.271	\$ 13.411	\$ 133.591
17/01/2022	6	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.097	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.269	\$ 0.027	\$ 0.009	\$ 0.283	\$ -	\$ 1.185	\$ 13.450	\$ 133.630
17/01/2022	7	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.201	\$ 0.099	\$ 0.009	\$ 0.514	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.630	\$ 128.880
17/01/2022	8	\$ 115.250	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.272	\$ 0.156	\$ 0.009	\$ 0.655	\$ -	\$ 1.119	\$ 13.856	\$ 129.106
17/01/2022	9	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.205	\$ 0.146	\$ 0.009	\$ 0.695	\$ -	\$ 1.136	\$ 13.855	\$ 129.105
17/01/2022	10	\$ 106.050	\$ 0.609	\$ 1.026	\$ 8.186	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.161	\$ 0.156	\$ 0.009	\$ 0.866	\$ -	\$ 1.141	\$ 14.106	\$ 120.156
17/01/2022	11	\$ 106.050	\$ 0.610	\$ 1.026	\$ 8.201	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.215	\$ 0.173	\$ 0.009	\$ 0.742	\$ -	\$ 1.123	\$ 14.051	\$ 120.101
17/01/2022	12	\$ 106.050	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.149	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.215	\$ 0.180	\$ 0.009	\$ 0.427	\$ -	\$ 1.128	\$ 13.692	\$ 119.742
17/01/2022	13	\$ 106.050	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.129	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.134	\$ 0.172	\$ 0.008	\$ 1.075	\$ -	\$ 1.066	\$ 14.167	\$ 120.217
17/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.246	\$ 0.169	\$ 0.008	\$ 0.678	\$ -	\$ 0.995	\$ 13.764	\$ 129.014
17/01/2022	15	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.092	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.251	\$ 0.175	\$ 0.007	\$ 0.674	\$ -	\$ 0.943	\$ 13.723	\$ 128.973
17/01/2022	16	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.942	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 0.801	\$ -	\$ 0.932	\$ 13.526	\$ 128.776
17/01/2022	17	\$ 115.250	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.135	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.000	\$ 0.210	\$ 0.007	\$ 0.698	\$ -	\$ 0.938	\$ 13.572	\$ 128.822
17/01/2022	18	\$ 122.200	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.261	\$ 0.196	\$ 0.006	\$ 0.125	\$ -	\$ 0.862	\$ 13.085	\$ 135.285
17/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.097	\$ 0.190	\$ 0.006	\$ 0.073	\$ -	\$ 0.871	\$ 12.883	\$ 138.883
17/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.928	\$ 0.150	\$ 0.007	\$ 0.081	\$ -	\$ 0.914	\$ 12.742	\$ 138.742
17/01/2022	21	\$ 121.140	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.778	\$ 0.107	\$ 0.007	\$ 0.300	\$ -	\$ 1.005	\$ 12.829	\$ 133.969





## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
17/01/2022	22	\$ 115.250	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.109	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.847	\$ 0.106	\$ 0.009	\$ 0.947	\$ -	\$ 1.112	\$ 13.712	\$ 128.962
17/01/2022	23	\$ 115.250	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.962	\$ 0.076	\$ 0.009	\$ 0.862	\$ -	\$ 1.195	\$ 13.739	\$ 128.989
18/01/2022	0	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.926	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.941	\$ -	\$ 1.255	\$ 13.798	\$ 129.048
18/01/2022	1	\$ 115.250	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.127	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.092	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.945	\$ -	\$ 1.292	\$ 14.049	\$ 129.299
18/01/2022	2	\$ 106.110	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.771	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.810	\$ -	\$ 1.315	\$ 14.569	\$ 120.679
18/01/2022	3	\$ 106.110	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.861	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.781	\$ -	\$ 1.324	\$ 14.621	\$ 120.731
18/01/2022	4	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.216	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.081	\$ -	\$ 1.294	\$ 14.268	\$ 129.518
18/01/2022	5	\$ 115.250	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.237	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.940	\$ -	\$ 1.231	\$ 14.105	\$ 129.355
18/01/2022	6	\$ 121.140	\$ 0.610	\$ 1.026	\$ 8.196	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.228	\$ 0.089	\$ 0.009	\$ 0.670	\$ -	\$ 1.163	\$ 13.943	\$ 135.083
18/01/2022	7	\$ 121.140	\$ 0.612	\$ 1.026	\$ 8.228	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.185	\$ 0.137	\$ 0.009	\$ 0.712	\$ -	\$ 1.135	\$ 13.996	\$ 135.136
18/01/2022	8	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.045	\$ 0.204	\$ 0.009	\$ 0.200	\$ -	\$ 1.144	\$ 13.275	\$ 128.525
18/01/2022	9	\$ 106.110	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.939	\$ 0.207	\$ 0.009	\$ 0.239	\$ -	\$ 1.163	\$ 13.234	\$ 119.344
18/01/2022	10	\$ 106.110	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.113	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.932	\$ 0.222	\$ 0.009	\$ 0.235	\$ -	\$ 1.162	\$ 13.254	\$ 119.364
18/01/2022	11	\$ 106.110	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.143	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.128	\$ 0.232	\$ 0.009	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.176	\$ 13.333	\$ 119.443
18/01/2022	12	\$ 106.110	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.982	\$ 0.239	\$ 0.009	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.173	\$ 13.136	\$ 119.246
18/01/2022	13	\$ 106.110	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.101	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.088	\$ 0.241	\$ 0.009	\$ 0.345	\$ -	\$ 1.116	\$ 13.481	\$ 119.591
18/01/2022	14	\$ 106.200	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.990	\$ 0.247	\$ 0.008	\$ 0.838	\$ -	\$ 1.036	\$ 13.792	\$ 119.992
18/01/2022	15	\$ 106.200	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.079	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.897	\$ 0.250	\$ 0.007	\$ 1.394	\$ -	\$ 0.971	\$ 14.178	\$ 120.378
18/01/2022	16	\$ 106.200	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.702	\$ 0.264	\$ 0.007	\$ 1.379	\$ -	\$ 0.954	\$ 13.924	\$ 120.124
18/01/2022	17	\$ 109.020	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.083	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.867	\$ 0.272	\$ 0.007	\$ 0.741	\$ -	\$ 0.947	\$ 13.497	\$ 122.517
18/01/2022	18	\$ 126.000	\$ 0.588	\$ 1.026	\$ 7.908	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.457	\$ 0.192	\$ 0.006	\$ 0.001	\$ -	\$ 0.867	\$ 13.000	\$ 139.000
18/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.199	\$ 0.145	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.869	\$ 12.886	\$ 138.886
18/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.103	\$ 0.111	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.907	\$ 12.793	\$ 138.793
18/01/2022	21	\$ 121.140	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.031	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.786	\$ 0.060	\$ 0.007	\$ 0.007	\$ -	\$ 0.994	\$ 12.462	\$ 133.602
18/01/2022	22	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.094	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.745	\$ 0.034	\$ 0.009	\$ 0.372	\$ -	\$ 1.111	\$ 12.945	\$ 128.195
18/01/2022	23	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.830	\$ 0.035	\$ 0.009	\$ 0.369	\$ -	\$ 1.198	\$ 13.094	\$ 128.344
19/01/2022	0	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.109	\$ 0.008	\$ 0.010	\$ 0.781	\$ -	\$ 1.246	\$ 13.826	\$ 129.076
19/01/2022	1	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.096	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.712	\$ -	\$ 1.282	\$ 13.781	\$ 129.031
19/01/2022	2	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.094	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.070	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.706	\$ -	\$ 1.299	\$ 13.760	\$ 129.010
19/01/2022	3	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.163	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.765	\$ -	\$ 1.300	\$ 13.893	\$ 129.143
19/01/2022	4	\$ 108.860	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.115	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.250	\$ -	\$ 1.290	\$ 14.348	\$ 123.208
19/01/2022	5	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.384	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.851	\$ -	\$ 1.221	\$ 14.142	\$ 129.392
19/01/2022	6	\$ 120.180	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.131	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.541	\$ 0.096	\$ 0.009	\$ 0.431	\$ -	\$ 1.154	\$ 13.944	\$ 134.124
19/01/2022	7	\$ 120.180	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.121	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.113	\$ 0.167	\$ 0.009	\$ 0.402	\$ -	\$ 1.124	\$ 13.519	\$ 133.699
19/01/2022	8	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.090	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.010	\$ 0.242	\$ 0.009	\$ 0.725	\$ -	\$ 1.133	\$ 13.790	\$ 129.040
19/01/2022	9	\$ 106.080	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.951	\$ 0.241	\$ 0.009	\$ 0.626	\$ -	\$ 1.153	\$ 13.602	\$ 119.682
19/01/2022	10	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.090	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.215	\$ 0.255	\$ 0.009	\$ 0.294	\$ -	\$ 1.148	\$ 13.592	\$ 128.842
19/01/2022	11	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.083	\$ 0.265	\$ 0.009	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.138	\$ 13.453	\$ 128.703
19/01/2022	12	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.061	\$ 0.274	\$ 0.009	\$ 0.304	\$ -	\$ 1.145	\$ 13.458	\$ 128.708
19/01/2022	13	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.172	\$ 0.263	\$ 0.008	\$ 0.232	\$ -	\$ 1.069	\$ 13.418	\$ 128.668
19/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.076	\$ 0.259	\$ 0.008	\$ 0.520	\$ -	\$ 0.998	\$ 13.499	\$ 128.749
19/01/2022	15	\$ 120.180	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.037	\$ 0.264	\$ 0.007	\$ 0.269	\$ -	\$ 0.942	\$ 13.186	\$ 133.366
19/01/2022	16	\$ 120.180	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.055	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.846	\$ 0.257	\$ 0.007	\$ 0.192	\$ -	\$ 0.920	\$ 12.855	\$ 133.035
19/01/2022	17	\$ 120.180	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.802	\$ 0.235	\$ 0.007	\$ 0.052	\$ -	\$ 0.925	\$ 12.664	\$ 132.844
19/01/2022	18	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.462	\$ 0.179	\$ 0.006	\$ 0.004	\$ -	\$ 0.855	\$ 13.172	\$ 139.172
19/01/2022	19	\$ 126.780	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.042	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.275	\$ 0.123	\$ 0.006	\$ 0.010	\$ -	\$ 0.854	\$ 12.888	\$ 139.668
19/01/2022	20	\$ 126.780	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.042	\$ 0.113	\$ 0.007	\$ 0.018	\$ -	\$ 0.890	\$ 12.712	\$ 139.492
19/01/2022	21	\$ 126.000	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.939	\$ 0.049	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.964	\$ 12.568	\$ 138.568
19/01/2022	22	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.029	\$ 0.020	\$ 0.008	\$ 0.575	\$ -	\$ 1.061	\$ 13.361	\$ 134.501
19/01/2022	23	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.112	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.296	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.517	\$ -	\$ 1.145	\$ 13.661	\$ 134.801
20/01/2022	0	\$ 121.140	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.130	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.446	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.140	\$ -	\$ 1.204	\$ 13.513	\$ 134.653
20/01/2022	1	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.270	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.059	\$ -	\$ 1.236	\$ 13.262	\$ 134.402
20/01/2022	2	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.094	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.968	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.268	\$ 12.951	\$ 134.091
20/01/2022	3	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.104	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.114	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.030	\$ -	\$ 1.285	\$ 13.126	\$ 134.266
20/01/2022	4	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.106	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.216	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.250	\$ 13.331	\$ 134.471
20/01/2022	5	\$ 122.200	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.316	\$ 0.014	\$ 0.009	\$ 0.032	\$ -	\$ 1.197	\$ 13.255	\$ 135.455
20/01/2022	6	\$ 121.140	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.116	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.468	\$ 0.084	\$ 0.009	\$ 0.158	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.551	\$ 134.691
20/01/2022	7	\$ 121.140	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.147	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.299	\$ 0.126	\$ 0.008	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.096	\$ 13.488	\$ 134.628



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
20/01/2022	8	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.069	\$ 0.192	\$ 0.008	\$ 0.351	\$ -	\$ 1.091	\$ 13.382	\$ 133.562
20/01/2022	9	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.081	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.136	\$ 0.210	\$ 0.008	\$ 0.447	\$ -	\$ 1.096	\$ 13.558	\$ 128.808
20/01/2022	10	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.079	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.473	\$ 0.240	\$ 0.008	\$ 0.311	\$ -	\$ 1.094	\$ 13.785	\$ 129.035
20/01/2022	11	\$ 120.180	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.116	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.527	\$ 0.251	\$ 0.008	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.067	\$ 13.819	\$ 133.999
20/01/2022	12	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.355	\$ 0.273	\$ 0.008	\$ 0.206	\$ -	\$ 1.071	\$ 13.588	\$ 133.768
20/01/2022	13	\$ 115.250	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.100	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.331	\$ 0.262	\$ 0.008	\$ 0.631	\$ -	\$ 1.029	\$ 13.943	\$ 129.193
20/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.124	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.332	\$ 0.258	\$ 0.007	\$ 0.724	\$ -	\$ 0.963	\$ 13.993	\$ 129.243
20/01/2022	15	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.173	\$ 0.267	\$ 0.007	\$ 0.502	\$ -	\$ 0.918	\$ 13.532	\$ 128.782
20/01/2022	16	\$ 120.180	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.874	\$ 0.270	\$ 0.007	\$ 0.262	\$ -	\$ 0.906	\$ 12.974	\$ 133.154
20/01/2022	17	\$ 120.180	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.894	\$ 0.234	\$ 0.007	\$ 0.110	\$ -	\$ 0.921	\$ 12.806	\$ 132.986
20/01/2022	18	\$ 122.200	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.078	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.212	\$ 0.133	\$ 0.006	\$ 0.054	\$ -	\$ 0.849	\$ 12.911	\$ 135.111
20/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.097	\$ 0.119	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.698	\$ 138.698
20/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.009	\$ 0.100	\$ 0.007	\$ 0.063	\$ -	\$ 0.880	\$ 12.691	\$ 138.691
20/01/2022	21	\$ 126.000	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.024	\$ 0.045	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.956	\$ 12.658	\$ 138.658
20/01/2022	22	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.088	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.001	\$ 0.022	\$ 0.008	\$ 0.445	\$ -	\$ 1.054	\$ 13.199	\$ 134.339
20/01/2022	23	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.092	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.156	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.488	\$ -	\$ 1.138	\$ 13.464	\$ 134.604
21/01/2022	0	\$ 120.180	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.112	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.343	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.514	\$ -	\$ 1.199	\$ 13.759	\$ 133.939
21/01/2022	1	\$ 120.180	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.059	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.590	\$ -	\$ 1.231	\$ 13.543	\$ 133.723
21/01/2022	2	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.039	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.928	\$ -	\$ 1.263	\$ 13.903	\$ 129.153
21/01/2022	3	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.090	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.085	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.548	\$ -	\$ 1.271	\$ 13.584	\$ 133.764
21/01/2022	4	\$ 121.140	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.173	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.363	\$ -	\$ 1.252	\$ 13.450	\$ 134.590
21/01/2022	5	\$ 121.140	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.310	\$ 0.006	\$ 0.009	\$ 0.267	\$ -	\$ 1.200	\$ 13.447	\$ 134.587
21/01/2022	6	\$ 121.140	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.409	\$ 0.047	\$ 0.009	\$ 0.449	\$ -	\$ 1.128	\$ 13.698	\$ 134.838
21/01/2022	7	\$ 121.140	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.125	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.447	\$ 0.130	\$ 0.008	\$ 0.366	\$ -	\$ 1.078	\$ 13.736	\$ 134.876
21/01/2022	8	\$ 120.180	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.328	\$ 0.181	\$ 0.008	\$ 0.507	\$ -	\$ 1.074	\$ 13.735	\$ 133.915
21/01/2022	9	\$ 120.180	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.361	\$ 0.197	\$ 0.008	\$ 0.474	\$ -	\$ 1.081	\$ 13.765	\$ 133.945
21/01/2022	10	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.428	\$ 0.204	\$ 0.008	\$ 0.845	\$ -	\$ 1.071	\$ 14.223	\$ 129.473
21/01/2022	11	\$ 115.250	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.116	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.344	\$ 0.199	\$ 0.008	\$ 0.755	\$ -	\$ 1.052	\$ 14.057	\$ 129.307
21/01/2022	12	\$ 115.250	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.092	\$ 0.209	\$ 0.008	\$ 0.306	\$ -	\$ 1.070	\$ 13.315	\$ 128.565
21/01/2022	13	\$ 115.250	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.437	\$ 0.208	\$ 0.008	\$ 0.197	\$ -	\$ 1.015	\$ 13.511	\$ 128.761
21/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.091	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.148	\$ 0.215	\$ 0.007	\$ 0.365	\$ -	\$ 0.954	\$ 13.360	\$ 128.610
21/01/2022	15	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.089	\$ 0.224	\$ 0.007	\$ 0.371	\$ -	\$ 0.921	\$ 13.283	\$ 133.463
21/01/2022	16	\$ 121.140	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.090	\$ 0.233	\$ 0.007	\$ 0.186	\$ -	\$ 0.921	\$ 13.089	\$ 134.229
21/01/2022	17	\$ 126.000	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.070	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.066	\$ 0.177	\$ 0.007	\$ 0.077	\$ -	\$ 0.919	\$ 12.896	\$ 138.896
21/01/2022	18	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.210	\$ 0.132	\$ 0.006	\$ 0.004	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.851	\$ 138.851
21/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.116	\$ 0.135	\$ 0.006	\$ 0.008	\$ -	\$ 0.846	\$ 12.781	\$ 138.781
21/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.070	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.955	\$ 0.142	\$ 0.007	\$ 0.074	\$ -	\$ 0.886	\$ 12.712	\$ 138.712
21/01/2022	21	\$ 121.140	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.774	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ 0.170	\$ -	\$ 0.958	\$ 12.619	\$ 133.759
21/01/2022	22	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.110	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.932	\$ 0.038	\$ 0.008	\$ 0.155	\$ -	\$ 1.050	\$ 12.874	\$ 134.014
21/01/2022	23	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.081	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.791	\$ 0.019	\$ 0.009	\$ 0.367	\$ -	\$ 1.127	\$ 12.974	\$ 128.224
22/01/2022	0	\$ 126.000	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.155	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.982	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.189	\$ 13.131	\$ 139.131
22/01/2022	1	\$ 121.140	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.047	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.421	\$ -	\$ 1.228	\$ 13.356	\$ 134.496
22/01/2022	2	\$ 121.140	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.950	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.356	\$ -	\$ 1.255	\$ 13.214	\$ 134.354
22/01/2022	3	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.934	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.345	\$ -	\$ 1.275	\$ 13.231	\$ 134.371
22/01/2022	4	\$ 121.140	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.103	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.043	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.654	\$ -	\$ 1.266	\$ 13.656	\$ 134.796
22/01/2022	5	\$ 120.180	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.036	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.964	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.562	\$ -	\$ 1.234	\$ 13.382	\$ 133.562
22/01/2022	6	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.130	\$ 0.021	\$ 0.009	\$ 0.549	\$ -	\$ 1.207	\$ 13.595	\$ 134.735
22/01/2022	7	\$ 121.140	\$ 0.613	\$ 1.026	\$ 8.235	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.974	\$ 0.030	\$ 0.009	\$ 0.869	\$ -	\$ 1.206	\$ 13.915	\$ 135.055
22/01/2022	8	\$ 115.250	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.075	\$ 0.100	\$ 0.009	\$ 0.681	\$ -	\$ 1.205	\$ 13.716	\$ 128.966
22/01/2022	9	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.098	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.095	\$ 0.128	\$ 0.009	\$ 0.831	\$ -	\$ 1.211	\$ 13.953	\$ 129.203
22/01/2022	10	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.098	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.262	\$ 0.151	\$ 0.009	\$ 0.951	\$ -	\$ 1.225	\$ 14.277	\$ 129.527
22/01/2022	11	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.320	\$ 0.153	\$ 0.009	\$ 0.864	\$ -	\$ 1.185	\$ 14.205	\$ 129.455
22/01/2022	12	\$ 115.250	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.246	\$ 0.156	\$ 0.009	\$ 0.866	\$ -	\$ 1.205	\$ 14.129	\$ 129.379
22/01/2022	13	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.005	\$ 0.148	\$ 0.009	\$ 0.953	\$ -	\$ 1.220	\$ 13.999	\$ 129.249
22/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.098	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.087	\$ 0.120	\$ 0.009	\$ 0.874	\$ -	\$ 1.190	\$ 13.959	\$ 129.209
22/01/2022	15	\$ 115.250	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.117	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.976	\$ 0.125	\$ 0.009	\$ 0.853	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.797	\$ 129.047
22/01/2022	16	\$ 106.970	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.026	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.417	\$ 0.131	\$ 0.008	\$ 1.123	\$ -	\$ 1.064	\$ 13.346	\$ 129.316
22/01/2022	17	\$ 126.000	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.885	\$ 0.098	\$ 0.008	\$ 0.216	\$ -	\$ 1.007	\$ 12.865	\$ 138.865



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
22/01/2022	18	\$ 126.000	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.206	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.900	\$ 12.835	\$ 138.835
22/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.013	\$ 0.078	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.895	\$ 12.654	\$ 138.654
22/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.081	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.898	\$ 0.081	\$ 0.007	\$ 0.022	\$ -	\$ 0.935	\$ 12.604	\$ 138.604
22/01/2022	21	\$ 126.000	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.015	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.766	\$ 0.064	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 1.003	\$ 12.430	\$ 138.430
22/01/2022	22	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.847	\$ 0.061	\$ 0.008	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.094	\$ 12.969	\$ 134.109
22/01/2022	23	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.931	\$ 0.004	\$ 0.009	\$ 0.248	\$ -	\$ 1.186	\$ 13.048	\$ 134.188
23/01/2022	0	\$ 121.140	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.794	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.227	\$ -	\$ 1.252	\$ 12.918	\$ 134.058
23/01/2022	1	\$ 121.140	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.888	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.225	\$ -	\$ 1.291	\$ 13.083	\$ 134.223
23/01/2022	2	\$ 121.140	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.625	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.121	\$ -	\$ 1.327	\$ 12.703	\$ 133.843
23/01/2022	3	\$ 120.180	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.762	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.053	\$ -	\$ 1.350	\$ 12.822	\$ 133.002
23/01/2022	4	\$ 120.180	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.733	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.095	\$ -	\$ 1.349	\$ 12.832	\$ 133.012
23/01/2022	5	\$ 120.180	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.686	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.328	\$ 12.689	\$ 132.869
23/01/2022	6	\$ 120.180	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.094	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.901	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.180	\$ -	\$ 1.343	\$ 13.109	\$ 133.289
23/01/2022	7	\$ 120.180	\$ 0.609	\$ 1.026	\$ 8.192	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.753	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.400	\$ 13.044	\$ 133.224
23/01/2022	8	\$ 115.250	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.121	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.361	\$ -	\$ 1.493	\$ 13.669	\$ 128.919
23/01/2022	9	\$ 115.250	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.162	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.214	\$ 0.027	\$ 0.012	\$ 0.350	\$ -	\$ 1.525	\$ 13.876	\$ 129.126
23/01/2022	10	\$ 104.560	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.153	\$ 0.073	\$ 0.012	\$ 0.101	\$ -	\$ 1.527	\$ 13.516	\$ 118.076
23/01/2022	11	\$ 115.250	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.280	\$ 0.070	\$ 0.011	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.485	\$ 13.470	\$ 128.720
23/01/2022	12	\$ 115.250	\$ 0.591	\$ 1.026	\$ 7.943	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.342	\$ 0.069	\$ 0.011	\$ 0.008	\$ -	\$ 1.417	\$ 13.359	\$ 128.609
23/01/2022	13	\$ 115.250	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.097	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.282	\$ 0.056	\$ 0.010	\$ 0.211	\$ -	\$ 1.382	\$ 13.619	\$ 128.869
23/01/2022	14	\$ 115.250	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.194	\$ 0.049	\$ 0.010	\$ 0.226	\$ -	\$ 1.316	\$ 13.415	\$ 128.665
23/01/2022	15	\$ 115.250	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.654	\$ 0.050	\$ 0.009	\$ 0.334	\$ -	\$ 1.250	\$ 12.958	\$ 128.208
23/01/2022	16	\$ 106.890	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.501	\$ 0.055	\$ 0.009	\$ 0.756	\$ -	\$ 1.160	\$ 13.091	\$ 119.981
23/01/2022	17	\$ 115.250	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.047	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.445	\$ 0.059	\$ 0.008	\$ 1.030	\$ -	\$ 1.075	\$ 13.242	\$ 128.492
23/01/2022	18	\$ 126.000	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.936	\$ 0.056	\$ 0.007	\$ 0.099	\$ -	\$ 0.949	\$ 12.665	\$ 138.665
23/01/2022	19	\$ 126.000	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.046	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.938	\$ 0.057	\$ 0.007	\$ 0.051	\$ -	\$ 0.932	\$ 12.609	\$ 138.609
23/01/2022	20	\$ 126.000	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.871	\$ 0.055	\$ 0.007	\$ 0.135	\$ -	\$ 0.969	\$ 12.691	\$ 138.691
23/01/2022	21	\$ 121.140	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.684	\$ 0.012	\$ 0.007	\$ 0.128	\$ -	\$ 1.032	\$ 12.466	\$ 133.606
23/01/2022	22	\$ 121.140	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.869	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.315	\$ -	\$ 1.119	\$ 12.976	\$ 134.116
23/01/2022	23	\$ 121.140	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.922	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.315	\$ -	\$ 1.210	\$ 13.097	\$ 134.237
24/01/2022	0	\$ 119.350	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.965	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.717	\$ -	\$ 1.273	\$ 13.624	\$ 132.974
24/01/2022	1	\$ 119.350	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.908	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.638	\$ -	\$ 1.309	\$ 13.503	\$ 132.853
24/01/2022	2	\$ 105.760	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.697	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.694	\$ -	\$ 1.341	\$ 14.389	\$ 120.149
24/01/2022	3	\$ 105.760	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.761	\$ -	\$ 0.010	\$ 2.154	\$ -	\$ 1.346	\$ 14.901	\$ 120.661
24/01/2022	4	\$ 124.210	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.081	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.359	\$ -	\$ 1.314	\$ 13.445	\$ 137.655
24/01/2022	5	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.191	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.408	\$ -	\$ 1.245	\$ 13.504	\$ 137.934
24/01/2022	6	\$ 124.430	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.136	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.523	\$ 0.054	\$ 0.009	\$ 0.304	\$ -	\$ 1.150	\$ 13.759	\$ 138.189
24/01/2022	7	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.226	\$ 0.088	\$ 0.008	\$ 0.096	\$ -	\$ 1.093	\$ 13.176	\$ 137.606
24/01/2022	8	\$ 119.350	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.119	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.234	\$ 0.178	\$ 0.008	\$ 0.456	\$ -	\$ 1.067	\$ 13.646	\$ 132.996
24/01/2022	9	\$ 119.350	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.099	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.229	\$ 0.188	\$ 0.008	\$ 0.088	\$ -	\$ 1.060	\$ 13.253	\$ 132.603
24/01/2022	10	\$ 119.350	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.335	\$ 0.189	\$ 0.008	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.040	\$ 13.307	\$ 132.657
24/01/2022	11	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.063	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.364	\$ 0.181	\$ 0.008	\$ 0.082	\$ -	\$ 1.003	\$ 13.279	\$ 137.489
24/01/2022	12	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.101	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.176	\$ 0.191	\$ 0.008	\$ 0.115	\$ -	\$ 1.008	\$ 13.180	\$ 137.610
24/01/2022	13	\$ 124.430	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.137	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.496	\$ 0.190	\$ 0.008	\$ 0.288	\$ -	\$ 0.979	\$ 13.681	\$ 138.111
24/01/2022	14	\$ 124.430	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.140	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.239	\$ 0.187	\$ 0.007	\$ 0.221	\$ -	\$ 0.938	\$ 13.318	\$ 137.748
24/01/2022	15	\$ 119.350	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.233	\$ 0.190	\$ 0.007	\$ 0.342	\$ -	\$ 0.899	\$ 13.322	\$ 132.672
24/01/2022	16	\$ 119.350	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.971	\$ 0.199	\$ 0.007	\$ 0.355	\$ -	\$ 0.907	\$ 13.066	\$ 132.416
24/01/2022	17	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.820	\$ 0.200	\$ 0.007	\$ 0.509	\$ -	\$ 0.924	\$ 13.106	\$ 137.316
24/01/2022	18	\$ 131.040	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.017	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.191	\$ 0.166	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.853	\$ 12.807	\$ 143.847
24/01/2022	19	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.147	\$ 0.168	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.850	\$ 12.813	\$ 142.183
24/01/2022	20	\$ 129.370	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.033	\$ 0.098	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.883	\$ 12.652	\$ 142.022
24/01/2022	21	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.054	\$ 0.075	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.953	\$ 12.705	\$ 142.075
24/01/2022	22	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.775	\$ 0.067	\$ 0.008	\$ 0.281	\$ -	\$ 1.045	\$ 12.803	\$ 137.233
24/01/2022	23	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.183	\$ 0.008	\$ 0.009	\$ 0.371	\$ -	\$ 1.128	\$ 13.341	\$ 137.771
25/01/2022	0	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$(0.047)	\$ -	\$ 1.819	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.020	\$ -	\$ 1.190	\$ 12.655	\$ 137.085
25/01/2022	1	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.067	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.231	\$ 13.122	\$ 137.552
25/01/2022	2	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.030	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.217	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.182	\$ -	\$ 1.253	\$ 13.268	\$ 137.698
25/01/2022	3	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$(0.047)	\$ -	\$ 2.241	\$ -	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.261	\$ 13.154	\$ 142.524



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
25/01/2022	4	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.327	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.002	\$ -	\$ 1.252	\$ 13.245	\$ 142.615
25/01/2022	5	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.444	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.252	\$ -	\$ 1.188	\$ 13.545	\$ 142.915
25/01/2022	6	\$ 129.370	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.814	\$ 0.041	\$ 0.009	\$ 0.085	\$ -	\$ 1.121	\$ 13.747	\$ 143.117
25/01/2022	7	\$ 129.370	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.354	\$ 0.137	\$ 0.008	\$ 0.438	\$ -	\$ 1.080	\$ 13.705	\$ 143.075
25/01/2022	8	\$ 124.430	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.120	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.372	\$ 0.195	\$ 0.008	\$ 0.297	\$ -	\$ 1.064	\$ 13.639	\$ 138.069
25/01/2022	9	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.314	\$ 0.218	\$ 0.008	\$ 0.107	\$ -	\$ 1.056	\$ 13.320	\$ 137.750
25/01/2022	10	\$ 124.430	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.119	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.543	\$ 0.220	\$ 0.008	\$ 0.200	\$ -	\$ 1.038	\$ 13.710	\$ 138.140
25/01/2022	11	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.104	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.721	\$ 0.241	\$ 0.008	\$ 0.209	\$ -	\$ 1.016	\$ 13.880	\$ 138.310
25/01/2022	12	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.112	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.172	\$ 0.238	\$ 0.008	\$ 0.168	\$ -	\$ 1.031	\$ 13.311	\$ 137.741
25/01/2022	13	\$ 124.210	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.097	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.628	\$ 0.229	\$ 0.008	\$ 0.265	\$ -	\$ 1.013	\$ 13.821	\$ 138.031
25/01/2022	14	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.239	\$ 0.231	\$ 0.007	\$ 0.182	\$ -	\$ 0.951	\$ 13.261	\$ 137.471
25/01/2022	15	\$ 124.210	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.172	\$ 0.234	\$ 0.007	\$ 0.245	\$ -	\$ 0.909	\$ 13.220	\$ 137.430
25/01/2022	16	\$ 124.210	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.921	\$ 0.238	\$ 0.007	\$ 0.240	\$ -	\$ 0.906	\$ 12.940	\$ 137.150
25/01/2022	17	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.060	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.984	\$ 0.221	\$ 0.007	\$ 0.216	\$ -	\$ 0.923	\$ 12.990	\$ 142.360
25/01/2022	18	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.219	\$ 0.122	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.850	\$ 12.815	\$ 142.185
25/01/2022	19	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.151	\$ 0.095	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.847	\$ 12.754	\$ 142.124
25/01/2022	20	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.113	\$ 0.069	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.881	\$ 12.690	\$ 142.060
25/01/2022	21	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.033	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.011	\$ 0.050	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.950	\$ 12.628	\$ 141.998
25/01/2022	22	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.966	\$ 0.054	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.050	\$ 12.724	\$ 142.094
25/01/2022	23	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.148	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.178	\$ -	\$ 1.128	\$ 13.072	\$ 142.442
26/01/2022	0	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.334	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.091	\$ -	\$ 1.187	\$ 13.267	\$ 142.637
26/01/2022	1	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.066	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.259	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.226	\$ 13.140	\$ 142.510
26/01/2022	2	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.013	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.275	\$ -	\$ 1.245	\$ 13.186	\$ 137.616
26/01/2022	3	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.069	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.374	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.153	\$ -	\$ 1.255	\$ 13.439	\$ 142.809
26/01/2022	4	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.080	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.384	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.233	\$ 13.287	\$ 142.657
26/01/2022	5	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.068	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.857	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.229	\$ -	\$ 1.175	\$ 13.917	\$ 143.287
26/01/2022	6	\$ 131.040	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$ (0.047)	\$ -	\$ 3.048	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.014	\$ -	\$ 1.098	\$ 13.845	\$ 144.885
26/01/2022	7	\$ 131.040	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.100	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.771	\$ 0.102	\$ 0.008	\$ 0.017	\$ -	\$ 1.050	\$ 13.629	\$ 144.669
26/01/2022	8	\$ 129.370	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.871	\$ 0.209	\$ 0.008	\$ 0.033	\$ -	\$ 1.025	\$ 13.812	\$ 143.182
26/01/2022	9	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.082	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.808	\$ 0.236	\$ 0.008	\$ 0.413	\$ -	\$ 1.024	\$ 14.151	\$ 138.581
26/01/2022	10	\$ 124.430	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.115	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.786	\$ 0.236	\$ 0.008	\$ 0.496	\$ -	\$ 1.009	\$ 14.231	\$ 138.661
26/01/2022	11	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.085	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.875	\$ 0.242	\$ 0.007	\$ 0.339	\$ -	\$ 0.966	\$ 14.094	\$ 138.524
26/01/2022	12	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.110	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.541	\$ 0.250	\$ 0.007	\$ 0.377	\$ -	\$ 0.979	\$ 13.846	\$ 138.276
26/01/2022	13	\$ 124.210	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.387	\$ 0.257	\$ 0.007	\$ 0.182	\$ -	\$ 0.941	\$ 13.465	\$ 137.675
26/01/2022	14	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.065	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.176	\$ 0.262	\$ 0.007	\$ 0.105	\$ -	\$ 0.912	\$ 13.106	\$ 137.316
26/01/2022	15	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.064	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.095	\$ 0.263	\$ 0.007	\$ 0.184	\$ -	\$ 0.882	\$ 13.074	\$ 137.504
26/01/2022	16	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.046	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.718	\$ 0.237	\$ 0.007	\$ 0.111	\$ -	\$ 0.889	\$ 12.586	\$ 137.016
26/01/2022	17	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.960	\$ 0.182	\$ 0.007	\$ 0.199	\$ -	\$ 0.911	\$ 12.909	\$ 137.339
26/01/2022	18	\$ 131.040	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.019	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.062	\$ 0.119	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.844	\$ 12.626	\$ 143.666
26/01/2022	19	\$ 131.040	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.184	\$ 0.114	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.844	\$ 12.794	\$ 143.834
26/01/2022	20	\$ 129.370	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.108	\$ 0.111	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.874	\$ 12.727	\$ 142.097
26/01/2022	21	\$ 129.370	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.022	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.920	\$ 0.053	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.947	\$ 12.523	\$ 141.893
26/01/2022	22	\$ 124.430	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.092	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.951	\$ 0.058	\$ 0.008	\$ 0.373	\$ -	\$ 1.038	\$ 13.101	\$ 137.531
26/01/2022	23	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.924	\$ 0.050	\$ 0.009	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.120	\$ 12.844	\$ 137.274
27/01/2022	0	\$ 129.370	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.077	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.190	\$ 13.047	\$ 142.417
27/01/2022	1	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.012	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.163	\$ -	\$ 1.227	\$ 13.046	\$ 137.476
27/01/2022	2	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.701	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.166	\$ -	\$ 1.250	\$ 12.754	\$ 137.184
27/01/2022	3	\$ 124.210	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.891	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.050	\$ -	\$ 1.256	\$ 12.838	\$ 137.048
27/01/2022	4	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.900	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.176	\$ -	\$ 1.243	\$ 12.954	\$ 137.384
27/01/2022	5	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.058	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.070	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.179	\$ 12.950	\$ 137.380
27/01/2022	6	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.083	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.222	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.113	\$ 13.081	\$ 142.451
27/01/2022	7	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.103	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.104	\$ 0.105	\$ 0.008	\$ 0.250	\$ -	\$ 1.083	\$ 13.234	\$ 137.664
27/01/2022	8	\$ 124.210	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.138	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.264	\$ 0.138	\$ 0.008	\$ 0.435	\$ -	\$ 1.067	\$ 13.634	\$ 137.844
27/01/2022	9	\$ 119.350	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.089	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.210	\$ 0.160	\$ 0.008	\$ 0.685	\$ -	\$ 1.076	\$ 13.809	\$ 133.159
27/01/2022	10	\$ 104.580	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.105	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.040	\$ 0.187	\$ 0.008	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.074	\$ 13.057	\$ 117.637
27/01/2022	11	\$ 104.580	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.112	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.063	\$ 0.204	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.055	\$ 13.024	\$ 117.604
27/01/2022	12	\$ 104.580	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.115	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.159	\$ 0.212	\$ 0.008	\$ 0.562	\$ -	\$ 1.066	\$ 13.705	\$ 118.285
27/01/2022	13	\$ 107.080	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.075	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.273	\$ 0.205	\$ 0.008	\$ 0.532	\$ -	\$ 1.012	\$ 13.684	\$ 120.764



## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
27/01/2022	14	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.452	\$ 0.207	\$ 0.007	\$ 0.146	\$ -	\$ 0.939	\$ 13.402	\$ 137.612
27/01/2022	15	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.048	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.026	\$ 0.223	\$ 0.007	\$ 0.141	\$ -	\$ 0.895	\$ 12.917	\$ 137.347
27/01/2022	16	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.869	\$ 0.227	\$ 0.007	\$ 0.410	\$ -	\$ 0.899	\$ 13.038	\$ 137.468
27/01/2022	17	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.041	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.886	\$ 0.180	\$ 0.007	\$ 0.431	\$ -	\$ 0.912	\$ 13.034	\$ 137.464
27/01/2022	18	\$ 131.040	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.148	\$ 0.119	\$ 0.006	\$ 0.212	\$ -	\$ 0.840	\$ 12.929	\$ 143.969
27/01/2022	19	\$ 131.040	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.118	\$ 0.121	\$ 0.006	\$ 0.182	\$ -	\$ 0.836	\$ 12.891	\$ 143.931
27/01/2022	20	\$ 131.040	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.056	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.983	\$ 0.094	\$ 0.006	\$ 0.238	\$ -	\$ 0.869	\$ 12.823	\$ 143.863
27/01/2022	21	\$ 129.370	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.946	\$ 0.068	\$ 0.006	\$ 0.056	\$ -	\$ 0.932	\$ 12.602	\$ 141.972
27/01/2022	22	\$ 129.370	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.114	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.104	\$ -	\$ 1.025	\$ 12.942	\$ 142.312
27/01/2022	23	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.033	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.363	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.170	\$ -	\$ 1.101	\$ 13.251	\$ 142.621
28/01/2022	0	\$ 129.370	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.872	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.080	\$ -	\$ 1.159	\$ 12.750	\$ 142.120
28/01/2022	1	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.023	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.268	\$ -	\$ 1.205	\$ 13.126	\$ 142.496
28/01/2022	2	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.697	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.075	\$ -	\$ 1.235	\$ 12.643	\$ 137.073
28/01/2022	3	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.045	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.862	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.116	\$ -	\$ 1.251	\$ 12.860	\$ 137.290
28/01/2022	4	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.836	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.308	\$ -	\$ 1.230	\$ 12.991	\$ 137.421
28/01/2022	5	\$ 129.370	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.060	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.234	\$ -	\$ 1.178	\$ 13.074	\$ 142.444
28/01/2022	6	\$ 129.370	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.371	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.151	\$ 142.521
28/01/2022	7	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.040	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.429	\$ 0.029	\$ 0.008	\$ 0.093	\$ -	\$ 1.067	\$ 13.243	\$ 142.613
28/01/2022	8	\$ 129.370	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.161	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.249	\$ 0.132	\$ 0.008	\$ 0.375	\$ -	\$ 1.044	\$ 13.555	\$ 142.925
28/01/2022	9	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.057	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.227	\$ 0.154	\$ 0.008	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.054	\$ 13.205	\$ 137.635
28/01/2022	10	\$ 124.430	\$ 0.609	\$ 1.026	\$ 8.193	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.446	\$ 0.173	\$ 0.008	\$ 0.247	\$ -	\$ 1.057	\$ 13.711	\$ 138.141
28/01/2022	11	\$ 124.210	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.093	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.467	\$ 0.171	\$ 0.008	\$ 0.125	\$ -	\$ 1.024	\$ 13.467	\$ 137.677
28/01/2022	12	\$ 124.210	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.110	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.386	\$ 0.177	\$ 0.008	\$ 0.196	\$ -	\$ 1.018	\$ 13.477	\$ 137.687
28/01/2022	13	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.560	\$ 0.174	\$ 0.007	\$ 0.250	\$ -	\$ 0.976	\$ 13.620	\$ 138.050
28/01/2022	14	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.184	\$ 0.173	\$ 0.007	\$ 0.305	\$ -	\$ 0.928	\$ 13.261	\$ 137.691
28/01/2022	15	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.037	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.016	\$ 0.176	\$ 0.007	\$ 0.252	\$ -	\$ 0.913	\$ 12.977	\$ 137.407
28/01/2022	16	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.062	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.837	\$ 0.160	\$ 0.007	\$ 0.254	\$ -	\$ 0.919	\$ 12.818	\$ 137.248
28/01/2022	17	\$ 124.430	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.079	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.906	\$ 0.144	\$ 0.007	\$ 0.363	\$ -	\$ 0.926	\$ 13.004	\$ 137.434
28/01/2022	18	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.037	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.399	\$ 0.101	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.852	\$ 12.971	\$ 142.341
28/01/2022	19	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.070	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.193	\$ 0.090	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.847	\$ 12.785	\$ 142.155
28/01/2022	20	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.121	\$ 0.072	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.874	\$ 12.724	\$ 142.094
28/01/2022	21	\$ 129.370	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.002	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.903	\$ 0.055	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.934	\$ 12.473	\$ 141.843
28/01/2022	22	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.084	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.058	\$ 0.039	\$ 0.008	\$ 0.097	\$ -	\$ 1.017	\$ 12.883	\$ 142.253
28/01/2022	23	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.038	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.190	\$ 0.011	\$ 0.008	\$ 0.005	\$ -	\$ 1.099	\$ 12.927	\$ 142.297
29/01/2022	0	\$ 129.370	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.114	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.362	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.161	\$ 13.228	\$ 142.598
29/01/2022	1	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.073	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.378	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.200	\$ 13.337	\$ 142.707
29/01/2022	2	\$ 124.430	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.088	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.280	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.485	\$ -	\$ 1.231	\$ 13.674	\$ 138.104
29/01/2022	3	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.099	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.515	\$ -	\$ 1.244	\$ 13.518	\$ 137.948
29/01/2022	4	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.102	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.257	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.618	\$ -	\$ 1.242	\$ 13.809	\$ 138.239
29/01/2022	5	\$ 129.370	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.033	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.391	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.029	\$ -	\$ 1.208	\$ 13.246	\$ 142.616
29/01/2022	6	\$ 129.370	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.077	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.694	\$ 0.024	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.179	\$ 13.563	\$ 142.933
29/01/2022	7	\$ 124.430	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.108	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.103	\$ 0.085	\$ 0.009	\$ 0.708	\$ -	\$ 1.171	\$ 13.765	\$ 138.195
29/01/2022	8	\$ 124.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.061	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.031	\$ 0.118	\$ 0.009	\$ 0.003	\$ -	\$ 1.166	\$ 12.967	\$ 137.177
29/01/2022	9	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.044	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.189	\$ 0.141	\$ 0.009	\$ 0.007	\$ -	\$ 1.164	\$ 13.131	\$ 137.561
29/01/2022	10	\$ 124.430	\$ 0.606	\$ 1.026	\$ 8.145	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.997	\$ 0.150	\$ 0.009	\$ 0.016	\$ -	\$ 1.187	\$ 13.089	\$ 137.519
29/01/2022	11	\$ 119.350	\$ 0.604	\$ 1.026	\$ 8.114	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.174	\$ 0.203	\$ 0.009	\$ 0.344	\$ -	\$ 1.208	\$ 13.634	\$ 132.984
29/01/2022	12	\$ 119.350	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.036	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.165	\$ 0.211	\$ 0.009	\$ 0.203	\$ -	\$ 1.220	\$ 13.422	\$ 132.772
29/01/2022	13	\$ 124.430	\$ 0.593	\$ 1.026	\$ 7.968	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.411	\$ 0.200	\$ 0.009	\$ 0.159	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.454	\$ 137.884
29/01/2022	14	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.032	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.084	\$ 0.178	\$ 0.008	\$ 0.052	\$ -	\$ 1.075	\$ 13.006	\$ 137.436
29/01/2022	15	\$ 124.430	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.915	\$ 0.158	\$ 0.008	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.071	\$ 12.865	\$ 137.295
29/01/2022	16	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.730	\$ 0.167	\$ 0.008	\$ 0.106	\$ -	\$ 1.047	\$ 12.678	\$ 137.108
29/01/2022	17	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.034	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.699	\$ 0.165	\$ 0.008	\$ 0.132	\$ -	\$ 1.023	\$ 12.636	\$ 137.066
29/01/2022	18	\$ 129.370	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.019	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.065	\$ 0.110	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.924	\$ 12.700	\$ 142.070
29/01/2022	19	\$ 129.370	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.049	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.009	\$ 0.093	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.916	\$ 12.651	\$ 142.021
29/01/2022	20	\$ 129.370	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.932	\$ 0.048	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.959	\$ 12.597	\$ 141.967
29/01/2022	21	\$ 124.430	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.042	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.715	\$ 0.030	\$ 0.007	\$ 0.186	\$ -	\$ 1.033	\$ 12.590	\$ 137.020
29/01/2022	22	\$ 124.430	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.588	\$ 0.019	\$ 0.009	\$ 0.387	\$ -	\$ 1.130	\$ 12.778	\$ 137.208
29/01/2022	23	\$ 124.430	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.016	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.583	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.261	\$ -	\$ 1.212	\$ 12.657	\$ 137.087



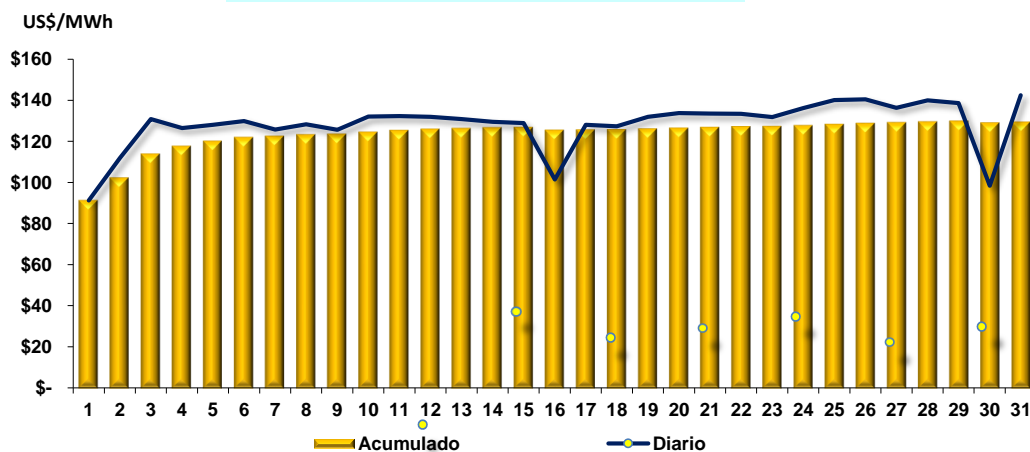
## Precios de la energía (\$/MWh)

FECHA	HORA	CMO-POS	SIGET	UT	CUST	MONTO REMANENTE	FLEMG	PTRANSMIS	REACTIVOS	ACVOLTAJE	COMP_EFI	RFC	CCT	CSIS	PR_MRS
30/01/2022	0	\$ 104.350	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.130	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.743	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.568	\$ -	\$ 1.302	\$ 14.335	\$ 118.685
30/01/2022	1	\$ 104.350	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.096	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.710	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.125	\$ -	\$ 1.341	\$ 13.864	\$ 118.214
30/01/2022	2	\$ 104.350	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.067	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.674	\$ -	\$ 0.010	\$ 1.196	\$ -	\$ 1.364	\$ 13.891	\$ 118.241
30/01/2022	3	\$ 104.350	\$ 0.607	\$ 1.026	\$ 8.161	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.321	\$ -	\$ 0.011	\$ 1.144	\$ -	\$ 1.402	\$ 13.624	\$ 117.974
30/01/2022	4	\$ 104.350	\$ 0.612	\$ 1.026	\$ 8.232	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.726	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.486	\$ 13.046	\$ 117.396
30/01/2022	5	\$ 104.350	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.059	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.012	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.469	\$ 13.129	\$ 117.479
30/01/2022	6	\$ 104.350	\$ 0.603	\$ 1.026	\$ 8.107	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.763	\$ -	\$ 0.011	\$ -	\$ -	\$ 1.486	\$ 12.949	\$ 117.299
30/01/2022	7	\$ 104.350	\$ 0.616	\$ 1.026	\$ 8.276	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.774	\$ -	\$ 0.012	\$ -	\$ -	\$ 1.567	\$ 13.222	\$ 117.572
30/01/2022	8	\$ -	\$ 0.627	\$ 1.026	\$ 8.425	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.013	\$ 0.814	\$ -	\$ 1.748	\$ 12.606	\$ 117.606
30/01/2022	9	\$ -	\$ 0.613	\$ 1.026	\$ 8.241	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.015	\$ 0.014	\$ 1.279	\$ -	\$ 1.866	\$ 13.007	\$ 13.007
30/01/2022	10	\$ -	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.031	\$ 0.013	\$ 0.932	\$ -	\$ 1.787	\$ 12.392	\$ 12.392
30/01/2022	11	\$ -	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.054	\$ 0.013	\$ 0.448	\$ -	\$ 1.748	\$ 11.867	\$ 11.867
30/01/2022	12	\$ -	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.071	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.055	\$ 0.013	\$ 0.497	\$ -	\$ 1.759	\$ 11.973	\$ 11.973
30/01/2022	13	\$ -	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.053	\$ 0.012	\$ 3.587	\$ -	\$ 1.641	\$ 14.887	\$ 14.887
30/01/2022	14	\$ -	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.006	\$ (0.047)	\$ -	\$ -	\$ 0.054	\$ 0.011	\$ 2.472	\$ -	\$ 1.516	\$ 13.635	\$ 13.635
30/01/2022	15	\$ 61.990	\$ 0.594	\$ 1.026	\$ 7.986	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.181	\$ 0.055	\$ 0.010	\$ -	\$ -	\$ 1.377	\$ 12.182	\$ 74.172
30/01/2022	16	\$ 104.350	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.053	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.934	\$ 0.060	\$ 0.009	\$ 0.098	\$ -	\$ 1.252	\$ 12.984	\$ 117.334
30/01/2022	17	\$ 119.350	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.027	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.874	\$ 0.063	\$ 0.009	\$ 0.630	\$ -	\$ 1.134	\$ 13.312	\$ 132.662
30/01/2022	18	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.028	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.939	\$ 0.062	\$ 0.007	\$ 0.100	\$ -	\$ 0.984	\$ 12.695	\$ 137.125
30/01/2022	19	\$ 124.430	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.875	\$ 0.062	\$ 0.007	\$ 0.036	\$ -	\$ 0.958	\$ 12.568	\$ 136.998
30/01/2022	20	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.031	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.809	\$ 0.048	\$ 0.007	\$ 0.044	\$ -	\$ 0.990	\$ 12.504	\$ 136.934
30/01/2022	21	\$ 124.430	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.031	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.724	\$ -	\$ 0.008	\$ 0.056	\$ -	\$ 1.079	\$ 12.474	\$ 136.904
30/01/2022	22	\$ 119.350	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.055	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.709	\$ -	\$ 0.009	\$ 0.398	\$ -	\$ 1.189	\$ 12.939	\$ 132.289
30/01/2022	23	\$ 119.350	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.043	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.679	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.391	\$ -	\$ 1.282	\$ 12.982	\$ 132.332
31/01/2022	0	\$ 127.680	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.001	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.740	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.182	\$ -	\$ 1.350	\$ 12.857	\$ 140.537
31/01/2022	1	\$ 127.680	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.030	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.693	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.149	\$ -	\$ 1.392	\$ 12.851	\$ 140.531
31/01/2022	2	\$ 123.210	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.013	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.393	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.061	\$ -	\$ 1.418	\$ 12.470	\$ 135.680
31/01/2022	3	\$ 123.210	\$ 0.598	\$ 1.026	\$ 8.036	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.695	\$ -	\$ 0.011	\$ 0.066	\$ -	\$ 1.428	\$ 12.812	\$ 136.022
31/01/2022	4	\$ 123.210	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.014	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.638	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.015	\$ -	\$ 1.390	\$ 12.643	\$ 135.853
31/01/2022	5	\$ 123.210	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.017	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.916	\$ -	\$ 0.010	\$ 0.060	\$ -	\$ 1.294	\$ 12.872	\$ 136.082
31/01/2022	6	\$ 128.440	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.907	\$ 0.026	\$ 0.009	\$ 0.083	\$ -	\$ 1.190	\$ 12.843	\$ 141.283
31/01/2022	7	\$ 128.440	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.087	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.082	\$ 0.072	\$ 0.009	\$ 0.105	\$ -	\$ 1.167	\$ 13.102	\$ 141.542
31/01/2022	8	\$ 127.680	\$ 0.605	\$ 1.026	\$ 8.135	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.263	\$ 0.140	\$ 0.009	\$ 0.089	\$ -	\$ 1.165	\$ 13.384	\$ 141.064
31/01/2022	9	\$ 123.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.339	\$ 0.163	\$ 0.009	\$ 0.111	\$ -	\$ 1.182	\$ 13.454	\$ 136.664
31/01/2022	10	\$ 123.210	\$ 0.600	\$ 1.026	\$ 8.072	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.737	\$ 0.216	\$ 0.009	\$ 0.112	\$ -	\$ 1.173	\$ 13.897	\$ 137.107
31/01/2022	11	\$ 127.680	\$ 0.602	\$ 1.026	\$ 8.095	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.612	\$ 0.229	\$ 0.009	\$ 0.161	\$ -	\$ 1.137	\$ 13.824	\$ 141.504
31/01/2022	12	\$ 127.680	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.634	\$ 0.236	\$ 0.008	\$ 0.037	\$ -	\$ 1.125	\$ 13.667	\$ 141.347
31/01/2022	13	\$ 128.440	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.076	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.455	\$ 0.245	\$ 0.008	\$ 0.127	\$ -	\$ 1.057	\$ 13.548	\$ 141.988
31/01/2022	14	\$ 128.440	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.054	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.239	\$ 0.242	\$ 0.008	\$ 0.030	\$ -	\$ 0.997	\$ 13.147	\$ 141.587
31/01/2022	15	\$ 128.440	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.050	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.184	\$ 0.248	\$ 0.007	\$ 0.035	\$ -	\$ 0.946	\$ 13.048	\$ 141.488
31/01/2022	16	\$ 133.520	\$ 0.596	\$ 1.026	\$ 8.018	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.841	\$ 0.222	\$ 0.007	\$ 0.057	\$ -	\$ 0.942	\$ 12.662	\$ 146.182
31/01/2022	17	\$ 133.520	\$ 0.594	\$ 1.026	\$ 7.986	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.785	\$ 0.168	\$ 0.007	\$ 0.165	\$ -	\$ 0.955	\$ 12.640	\$ 146.160
31/01/2022	18	\$ 134.700	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.025	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.173	\$ 0.073	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.879	\$ 12.732	\$ 147.432
31/01/2022	19	\$ 134.700	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.052	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.068	\$ 0.073	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.872	\$ 12.649	\$ 147.349
31/01/2022	20	\$ 134.700	\$ 0.599	\$ 1.026	\$ 8.051	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.053	\$ 0.069	\$ 0.006	\$ -	\$ -	\$ 0.909	\$ 12.666	\$ 147.366
31/01/2022	21	\$ 134.700	\$ 0.595	\$ 1.026	\$ 8.003	\$ (0.047)	\$ -	\$ 1.946	\$ 0.001	\$ 0.007	\$ -	\$ -	\$ 0.987	\$ 12.519	\$ 147.219
31/01/2022	22	\$ 133.520	\$ 0.601	\$ 1.026	\$ 8.086	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.313	\$ -	\$ 0.008	\$ -	\$ -	\$ 1.085	\$ 13.072	\$ 146.592
31/01/2022	23	\$ 133.520	\$ 0.597	\$ 1.026	\$ 8.023	\$ (0.047)	\$ -	\$ 2.243	\$ -	\$ 0.009	\$ -	\$ -	\$ 1.171	\$ 13.021	\$ 146.541



## Precios Promedios (\$/MWh)

FECHA	Diario	Acumulado
01/ene/2022	\$ 91.25	\$ 91.25
02/ene/2022	\$ 111.93	\$ 102.19
03/ene/2022	\$ 130.84	\$ 113.76
04/ene/2022	\$ 126.53	\$ 117.53
05/ene/2022	\$ 128.09	\$ 119.90
06/ene/2022	\$ 129.95	\$ 121.76
07/ene/2022	\$ 125.76	\$ 122.39
08/ene/2022	\$ 128.36	\$ 123.13
09/ene/2022	\$ 125.62	\$ 123.39
10/ene/2022	\$ 132.09	\$ 124.36
11/ene/2022	\$ 132.36	\$ 125.15
12/ene/2022	\$ 131.97	\$ 125.77
13/ene/2022	\$ 130.89	\$ 126.19
14/ene/2022	\$ 129.54	\$ 126.44
15/ene/2022	\$ 128.88	\$ 126.60
16/ene/2022	\$ 101.43	\$ 125.23
17/ene/2022	\$ 128.13	\$ 125.40
18/ene/2022	\$ 127.31	\$ 125.51
19/ene/2022	\$ 131.95	\$ 125.85
20/ene/2022	\$ 133.78	\$ 126.27
21/ene/2022	\$ 133.56	\$ 126.63
22/ene/2022	\$ 133.44	\$ 126.93
23/ene/2022	\$ 131.84	\$ 127.13
24/ene/2022	\$ 136.21	\$ 127.53
25/ene/2022	\$ 140.11	\$ 128.07
26/ene/2022	\$ 140.45	\$ 128.59
27/ene/2022	\$ 136.32	\$ 128.90
28/ene/2022	\$ 140.00	\$ 129.33
29/ene/2022	\$ 138.65	\$ 129.64
30/ene/2022	\$ 98.40	\$ 128.78
31/ene/2022	\$ 142.48	\$ 129.24

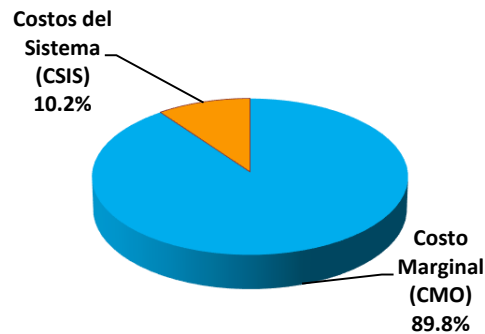




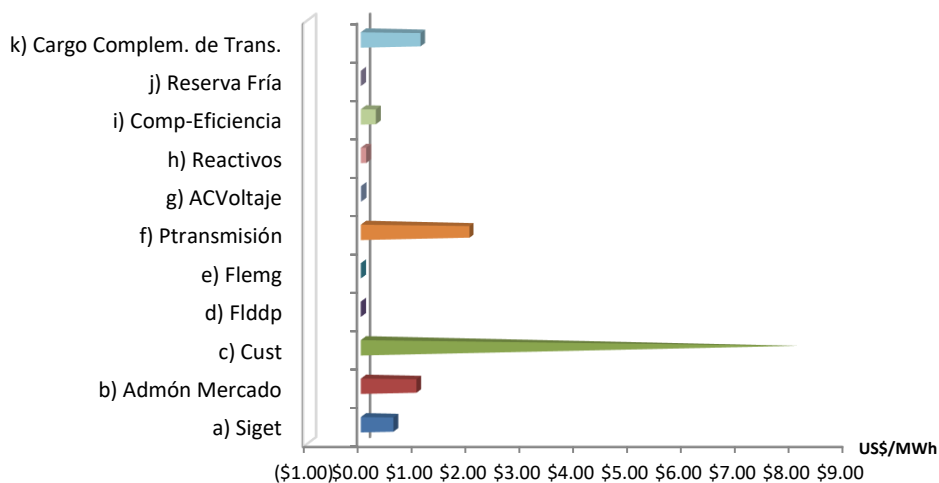


### Composición del Precio Promedio (\$/MWh)

Detalle	\$/MWh	%
Costo Marginal (CMO)	\$116.10	89.8%
Costos del Sistema (CSIS)	\$13.14	10.2%
<b>Precio del MRS</b>	<b>\$129.24</b>	<b>100.0%</b>



Cargos del Sistema (CSIS)	\$/MWh	%
a) Siget	\$0.60	0.5%
b) Admón Mercado	\$1.03	0.8%
c) Cust	\$8.07	6.2%
d) Flddp	(\$0.05)	0.0%
e) Flemg	\$0.00	0.0%
f) Ptransmisión	\$2.00	1.6%
g) ACVoltaje	\$0.01	0.0%
h) Reactivos	\$0.10	0.1%
i) Comp-Eficiencia	\$0.28	0.2%
j) Reserva Fría	\$0.00	0.0%
k) Cargo Complem. de Tran	\$1.10	0.9%
<b>Total Cargos del Sistema</b>	<b>\$13.14</b>	<b>10.2%</b>



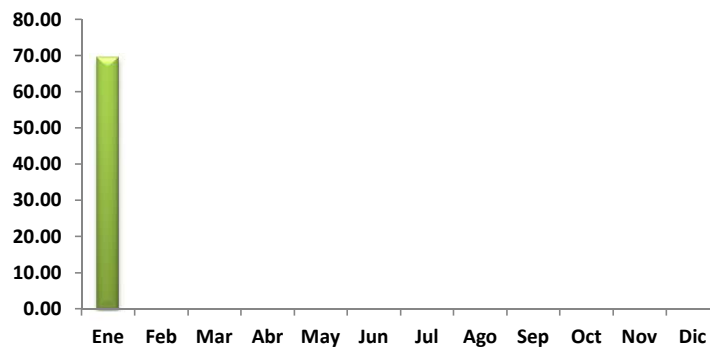




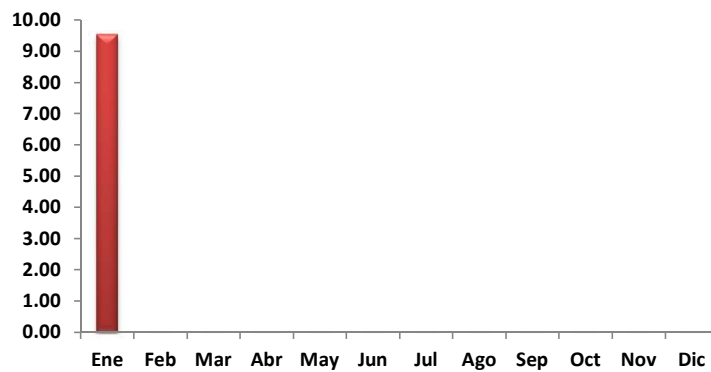
**Sistema de Transmisión**  
**ENS, Pérdidas e interrupciones**

Mes	Energía no servida (MWh)	Pérdidas de transmisión (GWh)
Ene	69.50	9.52
Feb		
Mar		
Abr		
May		
Jun		
Jul		
Ago		
Sep		
Oct		
Nov		
Dic		

**Energía no servida (MWh)**



**Pérdidas de transmisión (GWh)**





## Sistema de Transmisión

### Eventos (interrupciones) asociados a líneas de transmisión por responsable

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
ETESAL S.A. de C.V.	10												10
Honduras	1												1
Proyecto La Trinidad, LTDA. de C.V.	1												1
Unidad de Transacciones S.A. de C.V.	7												7

<b>TOTALES</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>
----------------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

(\*) 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
AES CLESA & Cia S. en C. de C.V.	14												14
Administración Nacional de Acueductos y Alcantaril	5												5
B&D Servicios Técnicos S.A. de C.V.	1												1
CAESS S.A. de C.V.	3												3
DELSUR S.A. de C.V.	10												10
Deusem S.A. de C.V.	1												1
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	3												3
Energía del Pacífico	7												7
ETESA - Panamá	3												3
ETESAL S.A. de C.V.	24												24
Hanesbrands El Salvador LTDA de C.V.	1												1
Honduras	3												3

<b>TOTALES</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>
----------------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------



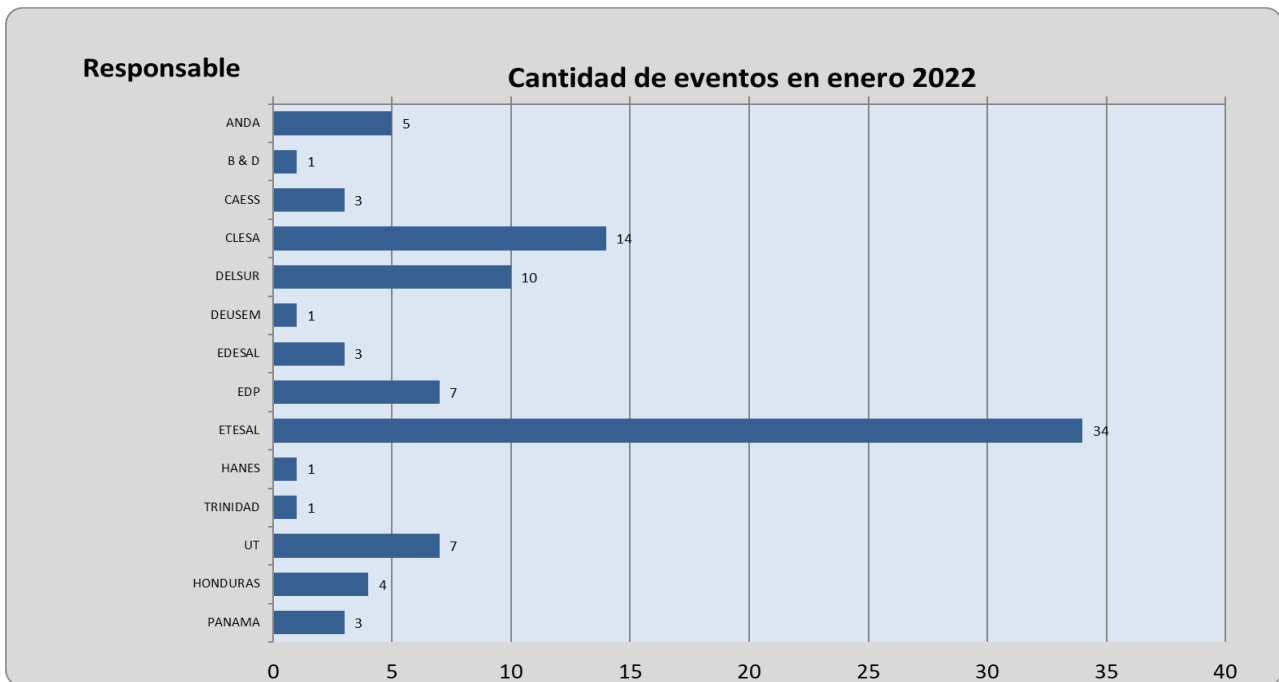
## Sistema de Transmisión

### 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
AES CLESA & Cia S. en C. de	14												14
Administración Nacional de A	5												5
B&D Servicios Técnicos S.A.	1												1
CAESS S.A. de C.V.	3												3
DELSUR S.A. de C.V.	10												10
Deusem S.A. de C.V.	1												1
EDESAL S.A. DE C.V. (DIST)	3												3
Energía del Pacífico	7												7
ETESA - Panamá	3												3
ETESAL S.A. de C.V.	34												34
Hanesbrands El Salvador LTI	1												1
Honduras	4												4
Proyecto La Trinidad, LTDA. c	1												1
Unidad de Transacciones S.A	7												7

TOTALES	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94
---------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

### CONSOLIDADO DE CANTIDAD DE EVENTOS POR RESPONSABLE CORRESPONDIENTE A INTERRUPTONES DE LINEAS DE TRANSMISIÓN Y CIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN - Enero 2022





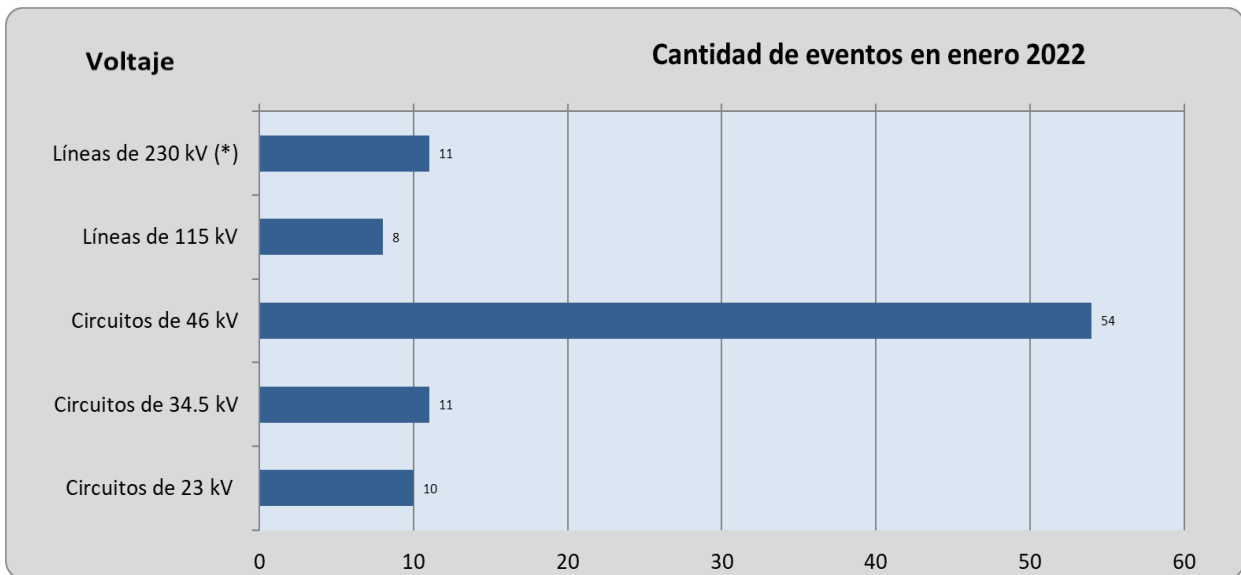
## Sistema de Transmisión

### 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(*)	11												11
Líneas de 115 kV	8												8
Circuitos de 46 kV	54												54
Circuitos de 34.5 kV	11												11
Circuitos de 23 kV	10												10
<b>TOTALES</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>94</b>

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

### NUMERO DE CIRCUITOS INTERRUMPIDOS POR NIVEL DE VOLTAJE - ENERO 2022



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

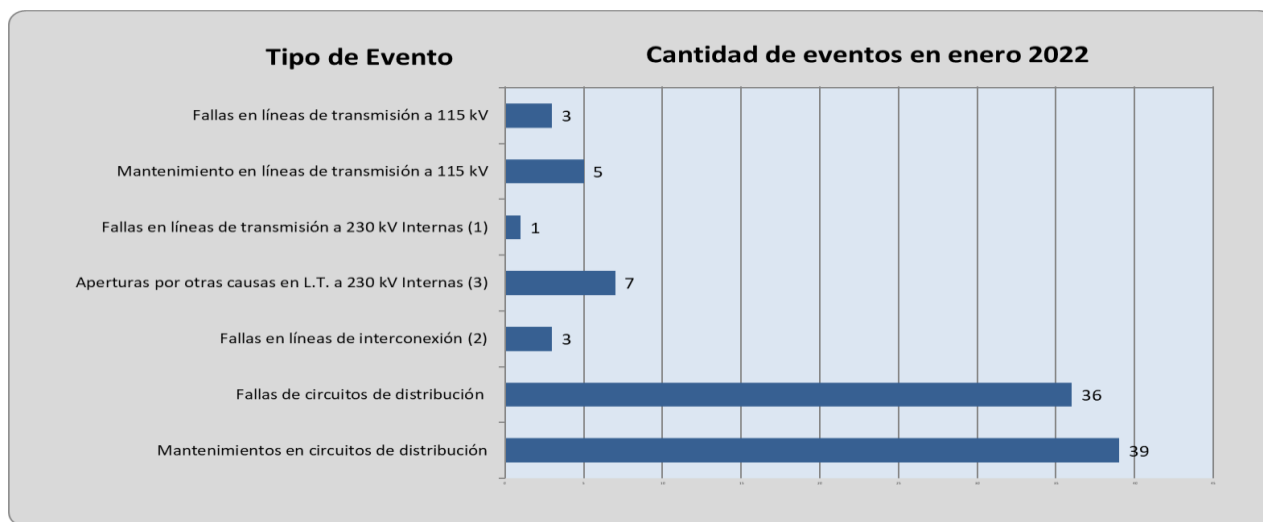


**Número de eventos de fallas, mantenimientos y otras causas en circuitos de distribución y líneas de transmisión**

TIPO DE INTERRUPCIONES	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Fallas en líneas de transmisión a 115 kV	3												3
Mantenimiento en líneas de transmisión a 115 kV	5												5
Aperturas por otras causas en L.T. a 115 kV													
Fallas en líneas de transmisión a 230 kV Internas (1)	1												1
Mantenimientos en líneas de transmisión a 230 kV Internas (1)													
Aperturas por otras causas en L.T. a 230 kV Internas (3)	7												7
Fallas en líneas de interconexión (2)	3												3
Mantenimientos en líneas de interconexión (2)													
Aperturas por otras causas en líneas de interconexión (3)													
Fallas de circuitos de distribución	36												36
Mantenimientos en circuitos de distribución	39												39
<b>Totales</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>94</b>

(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 - ENERO 2022**



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

**Demanda Máxima de Potencia**

<b>Demanda</b>	<b>Máxima</b>	<b>Nocturna</b>	<b>Mínima</b>
<b>Ene</b>	991	991	373
	27-ene-22 19:00	27-ene-22 19:00	1-ene-22 9:30
<b>Feb</b>			
<b>Mar</b>			
<b>Abr</b>			
<b>May</b>			
<b>Jun</b>			
<b>Jul</b>			
<b>Ago</b>			
<b>Sep</b>			
<b>Oct</b>			
<b>Nov</b>			
<b>Dic</b>			



## Condición de Reserva

### Reserva Rodante y Reserva Fría en demanda Máxima (MW) Enero 2022

Día	Cap. Disponible	Gen. Despachada	Demanda + Perdidas	Intercambio Neto (1)	Reserva Rodante	Reserva Fría
1	1469	652	754	101	58	758
2	1464	721	840	120	102	641
3	1530	867	967	100	153	510
4	1521	902	962	61	51	568
5	1527	913	988	75	103	511
6	1518	899	978	79	30	588
7	1577	907	969	62	145	525
8	1559	868	909	40	86	604
9	1546	835	883	48	89	622
10	1557	976	991	15	149	432
11	1563	971	970	7	109	484
12	1542	973	977	4	119	450
13	1542	908	966	59	101	533
14	1566	899	956	57	197	471
15	1547	831	891	64	88	628
16	1553	778	868	90	60	715
17	1572	902	957	55	138	532
18	1466	870	961	91	92	505
19	1512	907	980	73	157	448
20	1581	898	981	84	134	550
21	1555	885	977	85	56	613
22	1560	852	919	66	73	635
23	1586	817	875	58	73	696
24	1603	967	975	8	78	558
25	1567	933	977	44	89	545
26	1578	989	982	-7	70	519
27	1579	1002	991	-11	116	461
28	1572	994	976	-18	61	517
29	1565	843	894	51	78	643
30	1550	792	856	64	77	681
31	1499	968	952	-15	80	451

(1) Valor negativo significa Importación



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

Fecha	Equipo										
	ACAJ-BUNKER	ACAJ-DIESEL	BORE-BUNKER	GCSA-BUNKER	HILC-BUNKER	HOLC-BUNKER	NEPO-BUNKER	SOYA-BUNKER	TALN-BUNKER	TEXT-BUNKER	TPTO-BUNKER
01/01/2022	\$72.55	\$105.97	\$80.91	\$76.19	\$80.89	\$73.92	\$73.19	\$70.81	\$75.77	\$85.68	\$72.58
02/01/2022	\$72.55	\$105.97	\$80.91	\$76.19	\$80.89	\$73.92	\$73.19	\$70.81	\$75.77	\$85.68	\$72.58
03/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
04/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
05/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
06/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
07/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
08/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
09/01/2022	\$76.78	\$105.97	\$84.22	\$76.19	\$80.89	\$77.20	\$76.50	\$74.11	\$79.07	\$85.68	\$75.88
10/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
11/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
12/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
13/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
14/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
15/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
16/01/2022	\$78.70	\$108.78	\$86.14	\$76.19	\$80.89	\$79.13	\$78.41	\$76.03	\$80.99	\$85.68	\$78.05
17/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
18/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
19/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
20/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
21/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
22/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
23/01/2022	\$81.92	\$108.78	\$89.36	\$76.19	\$80.89	\$82.36	\$81.63	\$79.25	\$84.21	\$83.45	\$81.52
24/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
25/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
26/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
27/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
28/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
29/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
30/01/2022	\$84.38	\$108.78	\$92.44	\$76.19	\$83.71	\$85.43	\$84.72	\$82.34	\$87.30	\$83.45	\$84.61
31/01/2022	\$87.38	\$108.78	\$95.10	\$86.48	\$83.62	\$88.07	\$87.38	\$84.99	\$89.95	\$84.17	\$87.51
<b>Promedio mes</b>	<b>\$79.92</b>	<b>\$107.94</b>	<b>\$87.56</b>	<b>\$76.19</b>	<b>\$81.55</b>	<b>\$80.55</b>	<b>\$79.84</b>	<b>\$77.46</b>	<b>\$82.42</b>	<b>\$84.64</b>	<b>\$79.52</b>





## Niveles de los embalses (msnm)

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

Fecha	Guajoyo	Cerrón Grande	5 de Noviembre	15 de Septiembre
01/01/2022	426.21	240.77	179.05	48.07
02/01/2022	426.18	240.74	179.10	48.01
03/01/2022	426.16	240.71	178.99	48.05
04/01/2022	426.14	240.67	179.14	48.14
05/01/2022	426.12	240.64	178.94	48.05
06/01/2022	426.10	240.59	178.94	48.05
07/01/2022	426.07	240.54	179.09	48.13
08/01/2022	426.04	240.49	179.23	48.20
09/01/2022	426.02	240.45	179.16	48.31
10/01/2022	425.99	240.42	179.32	48.40
11/01/2022	425.97	240.37	179.32	48.34
12/01/2022	425.96	240.32	179.35	48.31
13/01/2022	425.95	240.26	179.26	48.37
14/01/2022	425.93	240.21	179.17	48.41
15/01/2022	425.91	240.17	179.11	48.37
16/01/2022	425.89	240.14	179.16	48.41
17/01/2022	425.86	240.10	179.15	48.48
18/01/2022	425.84	240.06	179.17	48.44
19/01/2022	425.82	240.00	179.12	48.40
20/01/2022	425.80	239.96	179.09	48.26
21/01/2022	425.78	239.92	178.99	48.31
22/01/2022	425.76	239.88	178.80	48.37
23/01/2022	425.73	239.84	179.03	48.49
24/01/2022	425.70	239.81	179.19	48.55
25/01/2022	425.67	239.76	179.13	48.40
26/01/2022	425.65	239.71	179.14	48.30
27/01/2022	425.62	239.66	179.19	48.21
28/01/2022	425.59	239.61	179.16	48.22
29/01/2022	425.56	239.56	179.19	48.14
30/01/2022	425.54	239.52	179.14	48.26
31/01/2022	425.51	239.49	179.36	48.37
<b>Promedio</b>	<b>425.87</b>	<b>240.14</b>	<b>179.13</b>	<b>48.28</b>



## Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
38-4-83	02/01/2022 14:43	02/01/2022 14:44	0.0200	51	Falla en Línea	1.25	20.83	HANES
44-4-81	03/01/2022 06:19	03/01/2022 06:20	0.0200	51NS	Falla en Línea	10.39	173.17	DELSUR
13-4-81	05/01/2022 15:03	05/01/2022 15:06	0.0500	81	Evento en el SER	7.42	371	ENEE
34-4-85	05/01/2022 15:03	05/01/2022 15:05	0.0300	81	Evento en el SER	6.13	204.33	ENEE
11-4-81	05/01/2022 15:03	05/01/2022 15:06	0.0500	81	Evento en el SER	6.86	343	ENEE
35-4-85	07/01/2022 07:56	07/01/2022 07:57	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	8.52	142	ANDA
38-4-81	07/01/2022 15:57	07/01/2022 15:59	0.0300	51, 59N	Falla en Línea	13.06	435.33	CAESS
44-4-83	07/01/2022 18:09	07/01/2022 18:11	0.0300	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
50-4-81	08/01/2022 01:21	08/01/2022 01:22	0.0200	51	Falla en Línea	3.01	50.17	DELSUR
35-4-85	08/01/2022 06:39	08/01/2022 06:44	0.0800	51, 59N	Falla en Línea	8.52	710	ANDA
30-2-83	08/01/2022 22:37	09/01/2022 00:21	1.7300	DISP.TRANSF.	Cero Voltaje	18.97	2845.5	ETESAL
30-2-81	08/01/2022 22:37	09/01/2022 00:12	1.5800	DISP.TRANSF.	Cero Voltaje	18.8	1880	ETESAL
30-2-82	08/01/2022 22:37	09/01/2022 00:21	1.7300	DISP.TRANSF.	Cero Voltaje	12.32	1437.33	ETESAL
13-3-81	09/01/2022 01:10	09/01/2022 16:23	15.2200	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
13-3-84	09/01/2022 01:18	09/01/2022 16:02	14.7300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
40-4-81	09/01/2022 07:30	09/01/2022 07:32	0.0300	51, 59N	Falla en Línea	9.8	326.67	DEUSEM
13-3-82	09/01/2022 08:00	09/01/2022 15:51	7.8500	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
48-4-81	09/01/2022 08:03	09/01/2022 13:07	5.0700	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0.84	14	EDESAL
13-3-92	09/01/2022 08:05	09/01/2022 16:17	8.2000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
45-2-82	09/01/2022 08:22	09/01/2022 08:31	0.1500	NO INDICO	Falla en Línea	2.62	393	B&D
30-2-81	10/01/2022 00:06	10/01/2022 06:18	6.2000	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
30-2-82	10/01/2022 00:06	10/01/2022 06:19	6.2200	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
30-2-83	10/01/2022 00:07	10/01/2022 06:20	6.2200	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
13-4-81	10/01/2022 14:23	10/01/2022 14:25	0.0300	59N	Falla en Línea	7.08	17476.91	CLESA
13-4-81	10/01/2022 14:36	10/01/2022 14:37	0.0200	59N	Falla en Línea	3.75	62.5	CLESA
13-4-81	10/01/2022 16:38	10/01/2022 16:39	0.0200	59N	Falla en Línea	3.54	59	CLESA
16-4-81	11/01/2022 04:06	11/01/2022 04:08	0.0300	50, 51, 59N	Falla en Línea	2.52	84	CLESA
13-4-81	12/01/2022 01:42	12/01/2022 01:46	0.0700	81	Evento en el SER	8.04	536	ETESA
34-4-85	12/01/2022 01:42	12/01/2022 01:46	0.0700	81	Evento en el SER	4.63	308.67	ETESA
11-4-81	12/01/2022 01:42	12/01/2022 01:46	0.0700	81	Evento en el SER	4.04	269.33	ETESA
35-4-85	12/01/2022 16:50	12/01/2022 16:54	0.0700	51, 59N	Falla en Línea	8.7	580	ANDA
35-4-84	13/01/2022 04:31	13/01/2022 13:16	8.7500	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	DELSUR
34-4-82	14/01/2022 04:15	14/01/2022 04:17	0.0300	51	Falla en Línea	5.22	174	EEO
30-4-85	14/01/2022 07:36	14/01/2022 15:31	7.9200	MANUAL	Mantenimiento Programado	2.02	15819.52	DELSUR
34-4-82	14/01/2022 14:39	14/01/2022 16:57	2.3000	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	7.13	237.67	EEO
44-4-80	15/01/2022 01:44	15/01/2022 01:46	0.0300	51	Falla en Línea	8.84	294.67	CLESA
44-4-82	15/01/2022 20:26	15/01/2022 20:28	0.0300	51	Falla en Línea	11.99	399.67	CLESA
13-4-82	16/01/2022 07:32	16/01/2022 14:40	7.1300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	DELSUR
46-4-84	17/01/2022 12:20	17/01/2022 12:21	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	3.27	54.5	DELSUR
35-4-85	18/01/2022 11:05	18/01/2022 14:15	3.1700	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ANDA
18-4-83	19/01/2022 00:13	19/01/2022 16:18	16.0800	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	EEO
49-4-82	19/01/2022 18:06	19/01/2022 18:08	0.0300	MANUAL	Cero Voltaje	16.41	547	ETESAL
49-4-81	19/01/2022 18:06	19/01/2022 18:08	0.0300	MANUAL	Cero Voltaje	8.7	290	ETESAL
48-4-81	20/01/2022 08:00	20/01/2022 15:21	7.3500	MANUAL	Mantenimiento Programado	2.6	43.33	EDESAL
13-3-81	20/01/2022 12:09	20/01/2022 12:10	0.0200	51	Falla en Línea	5.92	98.67	CLESA



## Interrupciones del servicio

Entrega	Fecha Hora Inicio	Fecha Hora Final	Duración [Horas]	Rele	Motivo	MW	KWh	Responsable
13-3-81	20/01/2022 12:16	20/01/2022 12:17	0.0200	51	Falla en Línea	6.58	109.67	CLESA
38-4-81	20/01/2022 17:21	20/01/2022 17:23	0.0300	51, 59N	Falla en Línea	13.71	457	CAESS
48-4-81	21/01/2022 23:00	22/01/2022 00:01	1.0200	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	EDESAL
11-4-84	21/01/2022 23:19	21/01/2022 23:21	0.0300	51	Falla en Línea	0	0	CLESA
37-2-85	22/01/2022 06:14	22/01/2022 06:15	0.0200	50	Falla en Línea	5.6	93.33	DELSUR
13-3-82	23/01/2022 01:11	23/01/2022 15:20	14.1500	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
13-3-84	23/01/2022 01:14	23/01/2022 15:12	13.9700	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
13-3-92	23/01/2022 08:03	23/01/2022 15:10	7.1200	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
18-4-84	25/01/2022 23:05	25/01/2022 23:06	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	6.31	105.17	EEO
47-4-81	26/01/2022 06:59	26/01/2022 07:00	0.0200	51NS, 59N	Falla en Línea	11.13	185.5	DELSUR
35-4-84	27/01/2022 05:00	27/01/2022 05:01	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	1.42	23.67	DELSUR
18-4-84	27/01/2022 10:01	27/01/2022 10:02	0.0200	51, 59N	Falla en Línea	6.77	112.83	EEO
49-4-82	27/01/2022 13:42	27/01/2022 13:45	0.0500	51	Falla en Línea	7.49	374.5	EEO
38-4-84	27/01/2022 14:29	27/01/2022 16:43	2.2300	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	ETESAL
49-4-82	28/01/2022 15:25	28/01/2022 15:26	0.0200	MANUAL	Solicitud de Distribuidor	12.37	206.17	EEO
13-3-81	22/01/2022 16:27	31/01/2022 23:59		MANUAL	Solicitud de Distribuidor	0	0	CLESA
16-4-81	29/01/2022 16:39	29/01/2022 16:40	0.0200	51	Falla en Línea	4.69	78.17	CLESA
34-4-85	29/01/2022 23:38	30/01/2022 16:12	16.5700	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
34-4-83	29/01/2022 23:44	30/01/2022 02:18	2.5700	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
34-4-86	29/01/2022 23:47	30/01/2022 02:22	2.5800	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
34-4-82	29/01/2022 23:50	30/01/2022 02:17	2.4500	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
34-4-84	29/01/2022 23:53	30/01/2022 02:20	2.4500	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0	0	ETESAL
34-4-87	30/01/2022 00:03	30/01/2022 02:15	2.2000	MANUAL	Mantto. de Emergencia	0.93826	2064.17	ETESAL
34-4-81	30/01/2022 00:03	30/01/2022 02:14	2.1800	MANUAL	Mantto. de Emergencia	11.3	18643.82	ETESAL
46-4-81	30/01/2022 03:34	30/01/2022 16:58	13.4000	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	DELSUR
41-4-82	30/01/2022 06:41	30/01/2022 06:42	0.0200	51, 51NS, 59N	Falla en Línea	5.6574	94.29	CLESA
48-4-81	30/01/2022 07:01	30/01/2022 17:06	10.0800	MANUAL	Mantenimiento Programado	1.3694	45.65	ETESAL
13-3-84	30/01/2022 08:01	30/01/2022 16:04	8.0500	MANUAL	Mantenimiento Programado	0	0	CLESA
37-2-84	30/01/2022 08:43	30/01/2022 09:20	0.6200	51	Falla en Línea	0	0	ANDA
30-2-83	31/01/2022 23:50	31/01/2022 23:51	0.0200	51	Falla en Línea	13.31	221.83	CAESS

PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTOS MAYORES (PAMM)  
SEMANA 20 DE 2021 - SEMANA 19 DE 2022

	PLANTA/UNIDAD	PROGRAMADO	DURACIÓN	REPROGRAMADO	DURACIÓN	EJECUTADO	DURACIÓN	MOTIVO						
CEL	GUAYOYO	24-abr-22 08:00	24-abr-22 14:59	7 horas				Mantenimiento de ETESAL en sub. Guayooyo						
	UNIDAD 1	04-abr-22	03-may-22	30 días	Suspendido a solicitud de CEL			Mantenimiento mayor y cambio de intercambiador de calor						
	CERRON GRANDE	17-may-21	17-ago-21	93 días				Reparación de rotor de generador						
	UNIDAD 1	26-dic-21	20-dic-21	23 días	08-mar-21	29-nov-21	22 días	08-nov-21	29-nov-21	22 días	Inspección de rolete de turbina			
	UNIDAD 2	04-abr-22	08-abr-22	5 días										
	5 DE NOVIEMBRE	01-jun-21	15-jun-21	15 días	22-abr-21	07-may-21	15 días	22-abr-21	06-may-21	14 días	Reemplazo de regulador de velocidad			
	UNIDAD 1	15-jun-21	30-jun-21	15 días	08-dic-21	22-dic-21	15 días	08-dic-21	17-dic-21	9 días	Reemplazo de AVR e inspección de rodetes			
	UNIDAD 2	04-ene-22	19-ene-22	16 días	Suspendido a solicitud de CEL						Mantenimiento mayor			
	UNIDAD 4	28-ene-22	12-feb-22	15 días							Mantenimiento mayor			
	UNIDAD 6	28-feb-22	15-mar-22	16 días							Mantenimiento mayor			
UNIDAD 7	24-mar-22	08-abr-22	16 días	16-mar-22	30-mar-22	15 días				Mantenimiento mayor				
UNIDADES 1 A 7	15-may-22 08:00	15-may-22 14:59	7 horas							Mantenimiento de ETESAL en sub. 5 de noviembre				
15 DE SEPTIEMBRE	UNIDAD 2	10-may-21	06-jun-21	28 días			10-may-21	04-ago-21	86 días	Mantenimiento de frecuencia 10 años etapa 1 (continuación)				
UNIDAD 1	07-jun-21	13-jun-21	7 días	Suspendido a solicitud de CEL						Inspección de rodetes				
UNIDAD 2	15-nov-21	15-may-22	182 días	Suspendido a solicitud de CEL						Mantenimiento de frecuencia 10 años etapa 2				
LAGO	ANUACHAPAN	UNIDADES 1 A 3	21-nov-21 08:00	21-nov-21 16:00	8 horas			21-nov-21 06:09	21-nov-21 17:25	11 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Anuachapan			
	UNIDAD 2	19-dic-21	23-ene-22	36 días				19-dic-21	14-ene-22	27 días	Mantenimiento mayor			
	BERLÍN	UNIDADES 1 A 4	29-ago-21 06:00	29-ago-21 16:59	11 horas	04-abr-21 06:00	04-abr-21 16:59	11 horas	04-abr-21 06:00	04-abr-21 16:59	11 horas	Mantenimiento mayor en subestación		
	UNIDAD 2	06-feb-22	06-mar-22	29 días	27-mar-22	24-abr-22	29 días	23-mar-21	20-dic-21	29 días	Mantenimiento mayor			
	UNIDAD 4	06-feb-22	06-mar-22	29 días	27-mar-22	24-abr-22	29 días				Mantenimiento mayor			
	UNIDADES 1 A 4	13-feb-22 06:00	13-feb-22 16:59	11 horas	10-abr-22 06:00	10-abr-22 16:59	11 horas				Mantenimiento mayor en subestación			
	ORAZUL	MOTOR 8	15-nov-21	12-dic-21	28 días	26-jul-21	22-ago-21	28 días	26-jul-21	22-ago-21	28 días	Mantenimiento mayor etapa 1		
		MOTORES 7 A 9	01-ago-21 00:00	01-ago-21 23:59	24 horas	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Corrección de fuga de aceite en bushing de alta de transformador de fase 3		
		MOTOR 9	23-dic-21	09-ene-22	28 días	29-ago-21	19-sep-21	28 días	23-ago-21	17-sep-21	26 días	Mantenimiento mayor etapa 2		
		MOTOR 6	20-sep-21	17-oct-21	28 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento mayor etapa 2		
MOTOR 6		18-oct-21	14-nov-21	28 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento mayor etapa 2			
MOTOR 8		26-jul-21	22-ago-21	28 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento mayor etapa 1			
MOTOR 3		23-ago-21	19-sep-21	28 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento mayor etapa 2			
MOTORES 1 A 3		15-ago-21 00:00	15-ago-21 23:59	24 horas	28-nov-21 00:00	28-nov-21 23:59	24 horas	28-nov-21 00:00	29-nov-21 00:43	25 horas	Corrección de fuga de aceite en bushing de alta de transformador de fase 1			
MOTORES 1 A 5, UNIDADES 4 Y 5		03-dic-21 06:00	03-dic-21 23:59	3 días				03-dic-21 06:00	05-dic-21 23:03	3 días	Mantenimiento a subestación elevadora y línea de 115kv.			
UNIDAD 5		06-dic-21	02-ene-22	28 días				07-dic-21	02-ene-22	27 días	Mantenimiento mayor			
UNIDAD 2	06-ene-22	02-mar-22	56 días				06-ene-22			Mantenimiento mayor				
UNIDADES 1 Y 2	08-ene-22 08:00	08-ene-22 14:59	7 horas	23-ene-22 08:00	23-ene-22 14:59	7 horas	23-ene-22 08:07	23-ene-22 14:55	7 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Acacujá				
UNIDAD 4	07-feb-22	06-mar-22	28 días							Mantenimiento mayor				
MOTOR 1	10-ene-22	06-feb-22	28 días	07-mar-22	03-abr-22	28 días				Mantenimiento mayor etapa 1				
UNIDAD 1	28-feb-22	27-mar-22	28 días							Mantenimiento mayor				
ORAZUL	SOYAPANGO	MOTORES 1 A 3	06-jun-21 08:00	06-jun-21 16:00	8 horas			06-jun-21 08:06	06-jun-21 14:37	7 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Soyapango			
	MOTOR 3	14-jun-21	25-jul-21	42 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento intermedio			
	MOTOR 9	26-jul-21	05-sep-21	42 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento intermedio			
	MOTOR 1	06-sep-21	17-oct-21	42 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento intermedio			
	MOTORES 1 A 3	10-dic-21	12-dic-21	3 días	Suspendido a solicitud de ORAZUL						Mantenimiento en subestación			
	MOTORES 1 A 3	12-dic-21 07:00	12-dic-21 14:59	8 horas				12-dic-21 07:11	12-dic-21 15:06	8 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Soyapango			
	NEJAPA POWER	MOTOR 3	17-may-21	27-jun-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador		
		MOTOR 12	17-may-21	27-jun-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador		
		MOTORES 1 A 27	17-may-21 00:00	23-may-21 23:59	7 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador		
		MOTORES 18 A 27				15-may-21 00:00	18-may-21 23:59	4 días	15-may-21 00:00	18-may-21 21:52	4 horas	Mantenimiento al transformador 115 kv #4, línea de transmisión interna 115KV		
MOTORES 1 A 27					19-jun-21 00:00	21-jun-21 23:59	3 días	19-jun-21 00:00	21-jun-21 15:55	3 días	Mantenimiento a cuchillas seccionadoras, línea de transmisión externa de 115 kv			
MOTOR 17		06-sep-21	17-oct-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador			
MOTOR 10		06-sep-21	17-oct-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador			
MOTOR 27		18-oct-21	28-nov-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador			
MOTOR 15		18-oct-21	28-nov-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador			
MOTOR 22		28-nov-21	09-dic-21	42 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Mantenimiento mayor de motor y generador			
MOTOR 2	10-ene-22	23-ene-22	14 días	Suspendido a solicitud de Nejapa Power						Inspección de chimenea				
INE	TALMQUE	MOTOR 1	12-jul-21	10-ago-21	30 días	Suspensión a solicitud de INE					Mantenimiento al generador			
	MOTOR 9				12-jul-21	10-ago-21	30 días	12-jul-21	06-ago-21	25 días	Mantenimiento mayor de 56.500 horas de operación			
	MOTORES 4 A 9	25-jul-21 07:00	25-jul-21 16:59	10 horas				25-jul-21 07:07	25-jul-21 14:42	8 horas	Mantenimiento anual al transformador de potencia 138/115 kv AET 502			
	MOTOR 3	20-sep-21	19-oct-21	30 días				20-sep-21	24-oct-21	35 días	Prueba de muñones de cigüeñal			
	MOTORES 1 A 3	30-ene-22 07:00	30-ene-22 16:59	10 horas	Suspendido a solicitud de INE						Mantenimiento anual y pruebas eléctricas a transformador de potencia AET 501 (ab)			
	TIPO	TERMOPUERTO	MOTOR 8	08-sep-21	20-sep-21	13 días			06-sep-21	20-sep-21	15 días	Mantenimiento de 42.000 horas e inspección de damper de vibración		
		MOTORES 1 A 4	05-dic-21 08:00	05-dic-21 14:59	7 horas				05-dic-21 08:00	05-dic-21 14:29	6 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Acacujá		
		MOTORES 1 A 4	12-dic-21 00:00	12-dic-21 23:59	24 horas				11-dic-21 23:52	13-dic-21 01:02	25 horas	Mantenimiento de subestación		
		MOTOR 2	08-ene-22	22-ene-22	15 días				08-ene-22	23-ene-22	15 días	Mantenimiento de 48.000 hrs		
		TEXTULIL	MOTOR 3	14-ago-21	28-ago-21	15 días	Suspendido a solicitud de TEXTULIL						Mantenimiento mayor	
MOTOR 4			04-sep-21	18-sep-21	15 días	Suspendido a solicitud de TEXTULIL						Mantenimiento mayor		
MOTOR 5			25-sep-21	09-oct-21	15 días	Suspendido a solicitud de TEXTULIL						Mantenimiento mayor		
MOTOR 6			23-oct-21	06-nov-21	15 días				23-oct-21	07-nov-21	15 días	Mantenimiento mayor		
MOTOR 7			13-nov-21	27-nov-21	15 días				13-nov-21	27-nov-21	15 días	Mantenimiento mayor		
MOTOR 1			04-dic-21	18-dic-21	15 días				04-dic-21	19-dic-21	15 días	Mantenimiento mayor		
MOTOR 2	25-dic-21		08-ene-22	15 días				25-dic-21	08-ene-22	15 días	Mantenimiento mayor			
GCSA	BOREALIS		MOTORES 1 A 3	24-may-21	30-may-21	6 días	25-dic-21 08:00	31-dic-21 15:59	6 días	25-dic-21 08:00	31-dic-21 16:02	6 días	Mantenimiento en subestación	
	MOTOR 7		29-sep-21	13-oct-21	15 días	Suspendido a solicitud de BOREALIS						Mantenimiento de 6000 hrs		
	MOTORES 1 A 8		13-nov-21	20-nov-21	8 días	Suspendido a solicitud de BOREALIS						Mantenimiento en subestación		
	HOLCOM	MOTOR 1	24-abr-22 08:00	24-abr-22 14:59	7 horas							Mantenimiento de ETESAL en sub. Guayooyo		
		PLANTAS SOLARES	ANILARES	PLANTA SOLAR	28-nov-21 08:00	28-nov-21 15:59	8 horas			28-nov-21 07:48	28-nov-21 16:19	9 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. El pedregal	
			TRINIDAD	PLANTAS SOLARES	09-ene-22 08:00	09-ene-22 14:59	7 horas	23-ene-22 08:00	23-ene-22 14:59	7 horas	23-ene-22 07:40	23-ene-22 15:38	8 horas	Mantenimiento de ETESAL en sub. Acacujá
			YENIS	PLANTA EOLICA	24-abr-22 08:00	24-abr-22 14:59	7 horas						Mantenimiento de ETESAL en sub. Guayooyo	

Proceso  
Suspendido/Reprogramado  
Realizado

Registro de cambios:

Actualizado el 2 de febrero de 2022

16-mar-2021: AP-01-2121 LAGEO solicita reprogramar el mantenimiento de sub Berlin

26-mar-2021: AP-02-2122 CEL solicita reprogramar mantenimientos de Snov-u3 y u4 a estación seca

27-abr-2021: AP-03-2122 NEPO solicita reprogramación de mantenimiento a subestación a solicitud de la UT por confiabilidad del sistema de generación.

13-may-2021: AP-04-2122 NEPO solicita suspensión de mantenimientos de neso-m3 por no cumplir las horas de operación requeridas.

02-jun-2021: AP-05-2122 CEL solicita suspensión de mantenimiento de 15se-u1 por prolongación de mantenimiento de 15se-u2.

11-jun-2021: AP-06-2122 ORAZUL solicita la suspensión del mantenimiento de soya-m3 por no cumplir las horas de operación requeridas.

30-jun-2021: AP-07-2122 CEL solicita suspensión de mantenimientos a Snov-u1 y u2 debido a retrasos en los suministros de la contratista, serán reprogramados posteriormente.

17-jul-2021: AP-08-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimientos de soya-m2 por no cumplir las horas de operación requeridas.

26-jul-2021: AP-09-2122 ORAZUL solicita suspender mantenimiento de soya-m2 por no cumplir las horas de operación requeridas.

31-jul-2021: AP-10-2122 ORAZUL solicita suspender el mantenimiento a transformador fase III debido a que la fuga de aceite está controlada.

02-ago-2021: AP-11-2122 BOREALIS solicita suspensión de mantenimiento a text-m3 por no cumplir las horas de operación requeridas.

11-ago-2021: AP-12-2122 CEL solicita reprogramación de mantenimientos de Snov-u1 y u2 fuera de estación lluviosa.

13-ago-2021: AP-13-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimiento a transformador de fase 1 por condiciones climáticas.

23-ago-2021: AP-14-2122 NEPO solicita suspensión de mantenimientos a neso-m10 y m7 por no cumplir las horas de operación requeridas.

27-ago-2021: AP-15-2122 TEXTULIL solicita suspensión de mantenimientos a text-m4 por no cumplir las horas de operación requeridas.

01-sep-2021: AP-16-2122 BOREALIS solicita suspensión de mantenimientos a bore-m7 por no cumplir las horas de operación requeridas.

02-sep-2021: AP-17-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimientos de acam-m3 por no cumplir las horas de operación requeridas.

06-sep-2021: AP-18-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimientos de soya-m3 por no cumplir las horas de operación requeridas.

15-sep-2021: AP-19-2122 NEPO solicita suspensión de mantenimientos a neso-m3 y m2 por no cumplir las horas de operación requeridas.

24-sep-2021: AP-20-2122 TEXTULIL solicita suspensión de mantenimientos a text-m5 por no cumplir las horas de operación requeridas.

30-sep-2021: AP-21-2122 ORAZUL solicita reprogramación de mantenimiento de fase I previamente suspendido.

08-oct-2021: AP-22-2122 CEL solicita suspensión de mantenimiento de 15se-u2 y se reprogramará en PAMM 2022-2023

12-oct-2021: AP-23-2122 CEL solicita reprogramación de mantenimiento de qra-u2 por adelanto en finalización del evento

26-oct-2021: AP-24-2122 ORAZUL solicita reprogramar los mantenimientos de acam-m3 previamente intercambiados con los mantenimientos de acam-m8

08-nov-2021: AP-25-2122 BOREALIS solicita suspensión de mantenimiento a subestación

10-nov-2021: AP-26-2122 NEPO solicita suspensión de mantenimiento a neso-m2 por no cumplir las horas de operación requeridas

11-nov-2021: AP-27-2122 CEL solicita suspensión de mantenimientos de Snov-u1 y Snov-u2 por retraso en la importación de repuestos

12-nov-2021: AP-28-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimiento de acam-m3 por retraso de proveedor

30-nov-2021: AP-29-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimiento de acam-m3 por retraso de proveedor

06-dic-2021: AP-30-2122 CEL solicita reprogramación de mantenimiento de Snov-u1 previamente suspendido

10-dic-2021: AP-31-2122 LAGEO solicita suspensión de los mantenimientos de berf-u2 y berf-u4 por retrasos de proveedor

17-dic-2021: AP-32-2122 GCSA solicita reprogramación del mantenimiento a la subestación previamente suspendido

17-dic-2021: AP-33-2122 CEL solicita suspensión del mantenimiento a Snov-u1 para desahuciarlo con montaje del sistema SCADA

19-dic-2021: AP-34-2122 LAGEO solicita reprogramación de mantenimientos de berf-u2, u4 y mantenimiento de subestación

30-dic-2021: AP-35-2122 ORAZUL solicita reprogramación de mantenimiento de acam-m1 por retraso de proveedor

04-ene-2022: AP-36-2122 ORAZUL solicita suspensión de mantenimiento a Snov-u2 para realizarlo durante reemplazo de SCADA en planta

04-ene-2022: AP-37-2122 ETESAL solicita suspensión del mantenimiento en sub. Acacujá por toma de posesión presidencial en Nicaragua

11-ene-2022: AP-38-2122 NEPO solicita suspensión de mantenimiento a neso-m2 por no cumplir las horas de operación requeridas

15-ene-2022: AP-39-2122 CEL solicita reprogramación de mantenimiento a snov-u1 por retraso en suministro de equipos

11-ene-2022: AP-40-2122 CEL solicita suspensión de mantenimiento a Snov-u1 por retraso en suministro de equipos se reprogramará en PAMM 2022-2023

11-ene-2022: AP-41-2122 CEL solicita intercambio de mantenimiento suspendido a Snov-u7 por extensión del mantenimiento a Snov-u6

12-ene-2022: AP-42-2122 ETESAL solicita reprogramación de mantenimiento en sub. Acacujá previamente suspendido

20-ene-2022: AP-43-2122 INE solicita suspensión de mantenimiento a transformador de fase I debido a que ETESAL informa que no tiene disponibilidad de personal

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



[www.ut.com.sv](http://www.ut.com.sv)



@UTSV\_informa



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

