



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

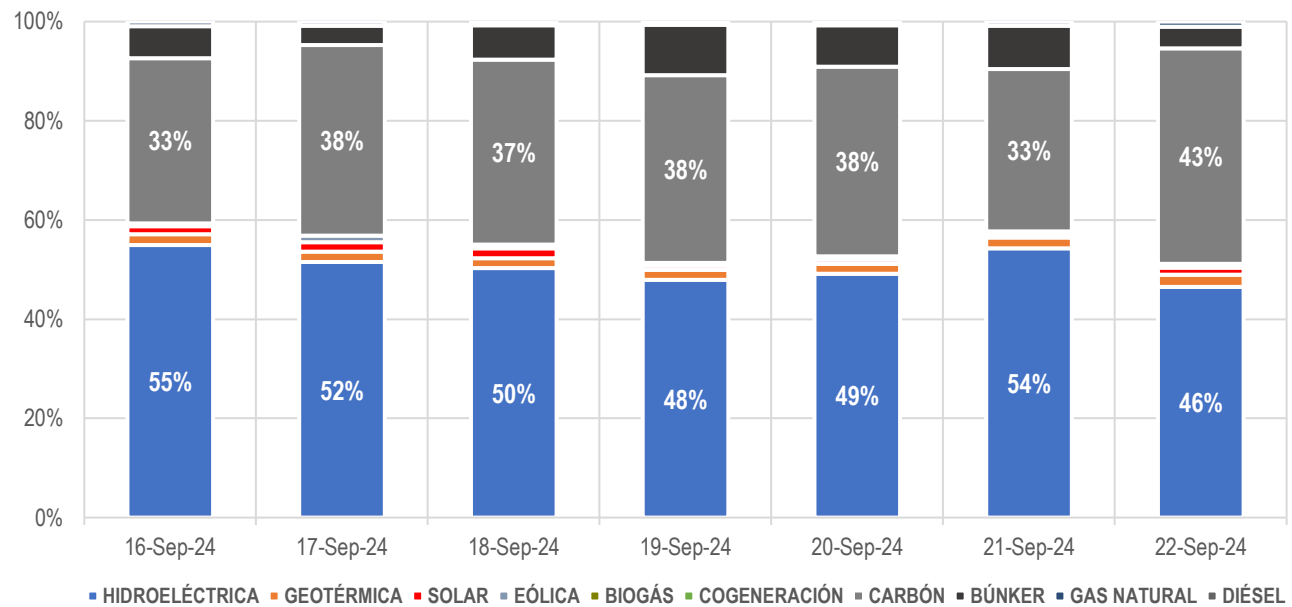
22 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,680.3	46.49%
Geotérmica	739.7	2.51%
Solar	418.3	1.42%
Eólica	208.6	0.71%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,795.9	43.48%
Búnker	1,290.1	4.38%
Gas Natural	294.4	1.00%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>29,427.2</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,256.0	
Exportación SER	1,635.8	
Demanda	33,047.4	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 103.03 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	93.68	[US\$/MWh]
Media	108.07	[US\$/MWh]
Máxima	106.64	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	78.68	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	San José	

SPOT Mínimo

Mensual	12.37	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	214.94	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	117.70	[US\$/MWh]
Hora	13:00	
Generador	San Isidro	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,087.9
Hora	06:00

Demanda Máxima

MW	1,751.0
Hora	19:15

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	41.3%
<b>TOTAL</b>	<b>110.98</b>	<b>32,925.16</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	112.70	\$/mt
	1.70	1.53%
CRUDE OIL - WTI	71.77	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-0.13	-0.18%
NATURAL GAS - LDAY F	2.442	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.102	4.36%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	8.27	198.38	19,837.50	13.5%
ORAZUL ENERGY	35.37	848.85	39,278.63	26.7%
ENEL	10.94	262.46	24,239.18	16.5%
OXEC	9.37	224.82	19,334.52	13.2%
GRUPO TERRA	2.52	60.44	5,590.70	3.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	10.72	257.34	23,016.71	15.7%
SECACAO	6.32	151.72	13,539.05	9.2%
AER	0.94	22.58	2,144.63	1.5%
<b>TOTAL</b>	<b>84.44</b>	<b>2,026.57</b>	<b>146,980.90</b>	<b>100.0%</b>

1: MW promedio asignados al día 2: MW asignados las 24 horas

NOTA: ESTOS DATOS ESTÁN SUJETOS A REVISIÓN POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA, POR LO QUE NO DEBEN CONSIDERARSE COMO DEFINITIVOS.