



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

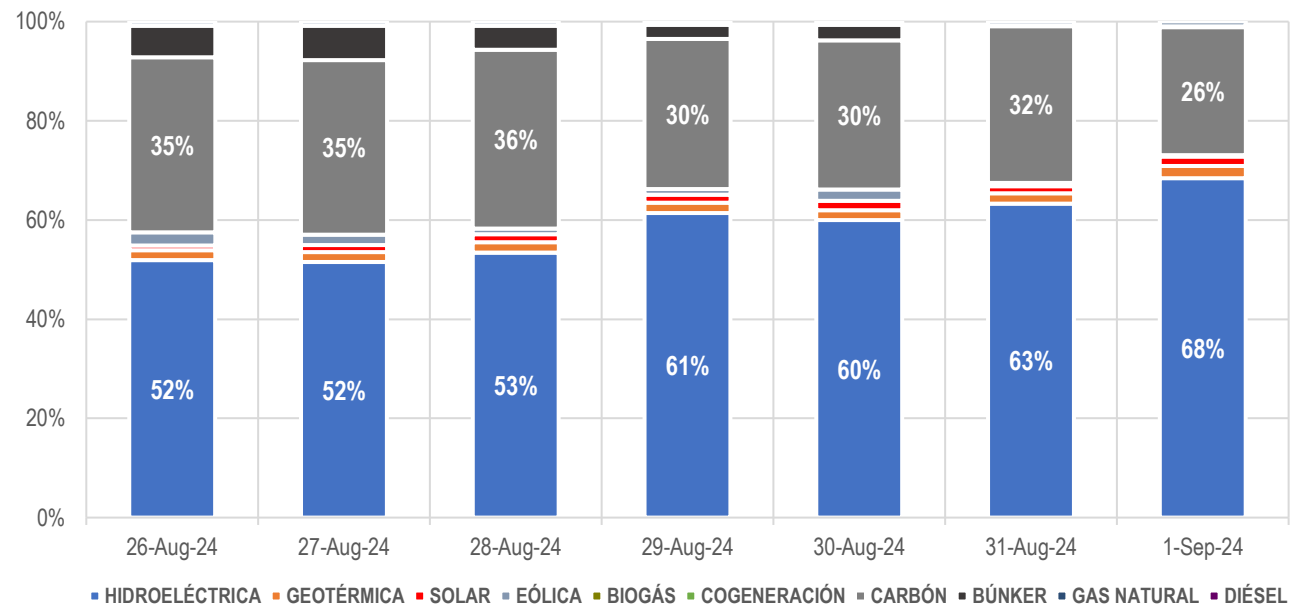
1 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,291.0	68.44%
Geotérmica	714.9	2.41%
Solar	574.6	1.94%
Eólica	95.8	0.32%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	7,634.1	25.75%
Búnker	73.9	0.25%
Gas Natural	261.6	0.88%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>29,645.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,340.2	
Exportación SER	2,291.4	
Demanda	32,694.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 63.41 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	53.04	[US\$/MWh]
Media	65.91	[US\$/MWh]
Máxima	76.61	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.07 [US\$/MWh]

Hora 4:00

Generador Hidroxacbal

SPOT Mínimo

Mensual 13.07 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 85.54 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 85.54 [US\$/MWh]

Hora 21:00

Generador San José

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,070.9

Hora 06:00

Demanda Máxima

MW 1,708.2

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	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.70	19,786.42	45.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	31.1%
<b>TOTAL</b>	<b>147.28</b>	<b>43,693.72</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	121.70	\$/mt
	0.95	0.79%
CRUDE OIL - WTI	73.48	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-2.47	-3.25%
NATURAL GAS - LDAY F	2.124	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	-0.005	-0.23%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	12.42	298.02	31,112.30	16.6%
ORAZUL ENERGY	2.15	51.50	2,574.75	1.4%
ENEL	24.28	582.77	54,314.20	28.9%
OXEC	14.87	356.85	30,332.25	16.2%
GRUPO TERRA	6.70	160.84	15,323.56	8.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.52	420.41	37,784.05	20.1%
SECACAO	6.34	152.04	13,568.05	7.2%
AER	1.24	29.72	2,674.35	1.4%
<b>TOTAL</b>	<b>85.51</b>	<b>2,052.13</b>	<b>187,683.50</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.