



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

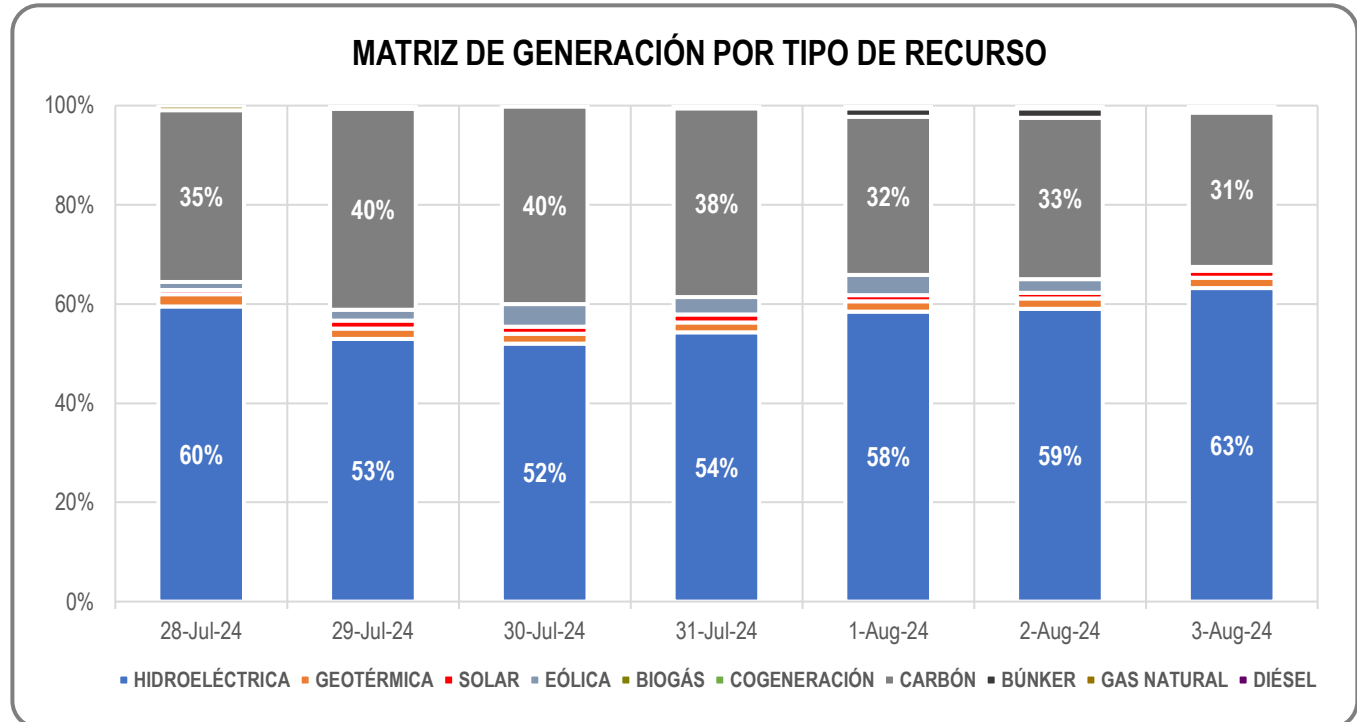
3 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,896.5	63.19%
Geotérmica	744.4	2.15%
Solar	461.6	1.33%
Eólica	288.1	0.83%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,771.6	31.09%
Búnker	258.3	0.75%
Gas Natural	230.4	0.66%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,650.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,484.2	
Exportación SER	1,648.2	
Demanda	35,486.8	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 63.46 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	36.41	[US\$/MWh]
Media	72.82	[US\$/MWh]
Máxima	89.46	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	13.39	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Jurun Marinala	

SPOT Mínimo

Mensual	13.39	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	90.11	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	89.67	[US\$/MWh]
Hora	7:00	
Generador	San José	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,143.0	MW	1,768.8
Hora	03:00	Hora	19:45

Demanda

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

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	9,979.60	22.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	74.72	21,452.33	48.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	29.5%
<b>TOTAL</b>	<b>155.31</b>	<b>44,588.43</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	122.05	\$/mt	1.20	0.99%
CRUDE OIL - WTI	74.17	\$/barrel	-2.76	-3.59%
CLU24 [Sep 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	1.971	\$/MMBtu	0.002	0.10%
HHU24 [Sep 2024]				

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.11	2.62	262.00	0.1%
ORAZUL ENERGY	8.60	206.42	16,513.60	7.9%
ENEL	30.90	741.56	65,791.78	31.5%
OXEC	10.98	263.52	21,608.64	10.3%
GRUPO TERRA	23.01	552.32	50,222.46	24.0%
LAS VACAS	2.48	59.45	8,322.30	4.0%
RENACE	13.45	322.70	29,176.20	14.0%
SECACAO	6.34	152.04	13,454.02	6.4%
AER	1.42	33.96	3,531.84	1.7%
<b>TOTAL</b>	<b>97.27</b>	<b>2,334.58</b>	<b>208,882.84</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.