



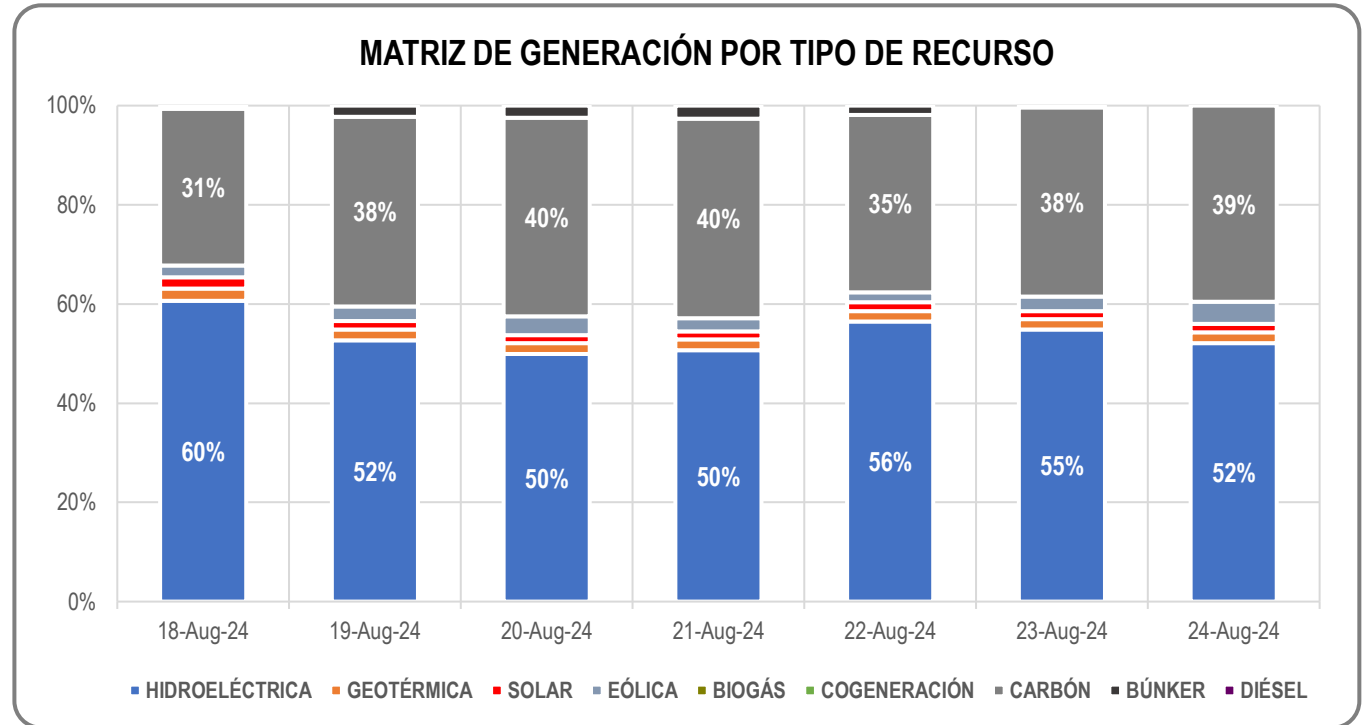
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 24 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,600.1	51.65%
Geotérmica	741.9	2.18%
Solar	583.3	1.71%
Eólica	1,490.0	4.37%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,370.8	39.24%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	292.8	0.86%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,078.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,393.8	
Exportación SER	3,359.2	
Demanda	36,113.4	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 76.97 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	68.96	[US\$/MWh]
Media	70.36	[US\$/MWh]
Máxima	112.79	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	61.78	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	12.23	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	178.37	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	117.10	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	San Isidro	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,168.6	MW	1,791.8
Hora	04:00	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	9,979.60	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.60	19,119.58	45.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	31.1%
<b>TOTAL</b>	<b>147.18</b>	<b>42,255.68</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	119.15	\$/mt	1.35	1.15%
CRUDE OIL - WTI CLU24 [Sep 2024]	74.97	\$/barrel	0.93	1.26%
NATURAL GAS - LDAY F HHU24 [Sep 2024]	2.02	\$/MMBtu	-0.031	-1.51%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	9.01	216.21	21,188.58	9.9%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	23.29	558.89	51,257.68	24.0%
OXEC	16.46	395.00	34,232.40	16.0%
GRUPO TERRA	25.43	610.41	56,937.89	26.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.26	390.21	33,198.90	15.5%
SECACAO	6.30	151.15	13,866.04	6.5%
AER	1.24	29.72	2,971.50	1.4%
<b>TOTAL</b>	<b>97.98</b>	<b>2,351.58</b>	<b>213,652.98</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.