



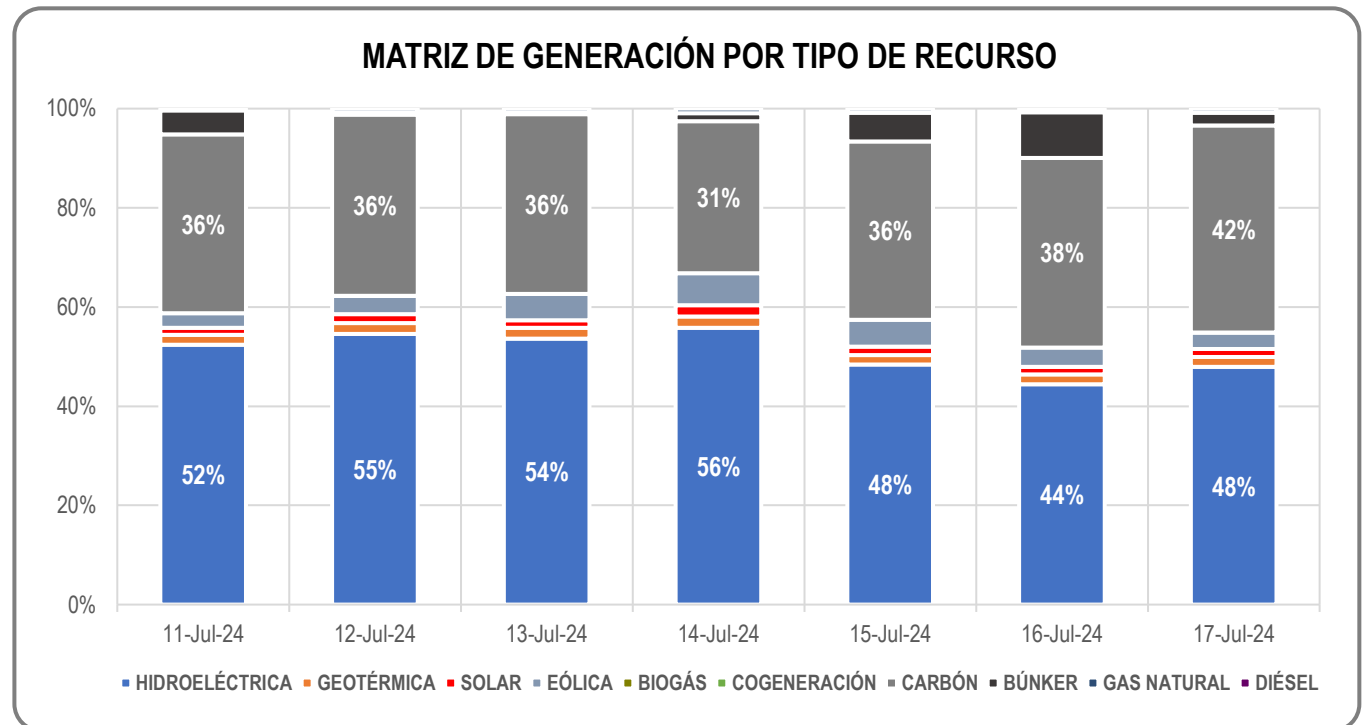
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,685.5	47.91%
Geotérmica	737.6	2.00%
Solar	602.1	1.63%
Eólica	1,222.4	3.31%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.4	0.00%
Carbón	15,422.6	41.78%
Búnker	947.5	2.57%
Gas Natural	293.7	0.80%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>36,911.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,707.8	
Exportación SER	422.5	
Demanda	39,197.0	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 106.53 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	73.82	[US\$/MWh]
Media	121.92	[US\$/MWh]
Máxima	125.80	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	64.39	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	36.70	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	183.60	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	144.26	[US\$/MWh]
Hora	11:00	
Generador	Genor	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,199.0	MW	1,992.2
Hora	03:00	Hora	19:30

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	23.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	91.01	26,129.80	62.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	19.46	5,587.25	13.4%
<b>TOTAL</b>	<b>145.24</b>	<b>41,696.64</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	109.00	\$/mt	-1.00	-0.91%
CRUDE OIL - WTI	82.91	\$/barrel		
CLQ24 [Aug 2024]	2.08		2.57%	
NATURAL GAS - LDAY F	2.035	\$/MMBtu		
HHQ24 [Aug 2024]	-0.147		-6.74%	

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	16.78	402.81	40,281.00	17.5%
ORAZUL ENERGY	7.22	173.33	17,333.00	7.5%
ENEL	19.95	478.80	41,176.80	17.9%
OXEC	10.98	263.52	21,081.60	9.2%
GRUPO TERRA	22.17	531.99	46,802.15	20.4%
LAS VACAS	2.99	71.66	10,177.58	4.4%
RENACE	17.50	420.00	37,188.00	16.2%
SECACAO	6.33	152.02	12,844.17	5.6%
AER	1.24	29.72	2,971.50	1.3%
<b>TOTAL</b>	<b>105.16</b>	<b>2,523.84</b>	<b>229,855.79</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.