



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

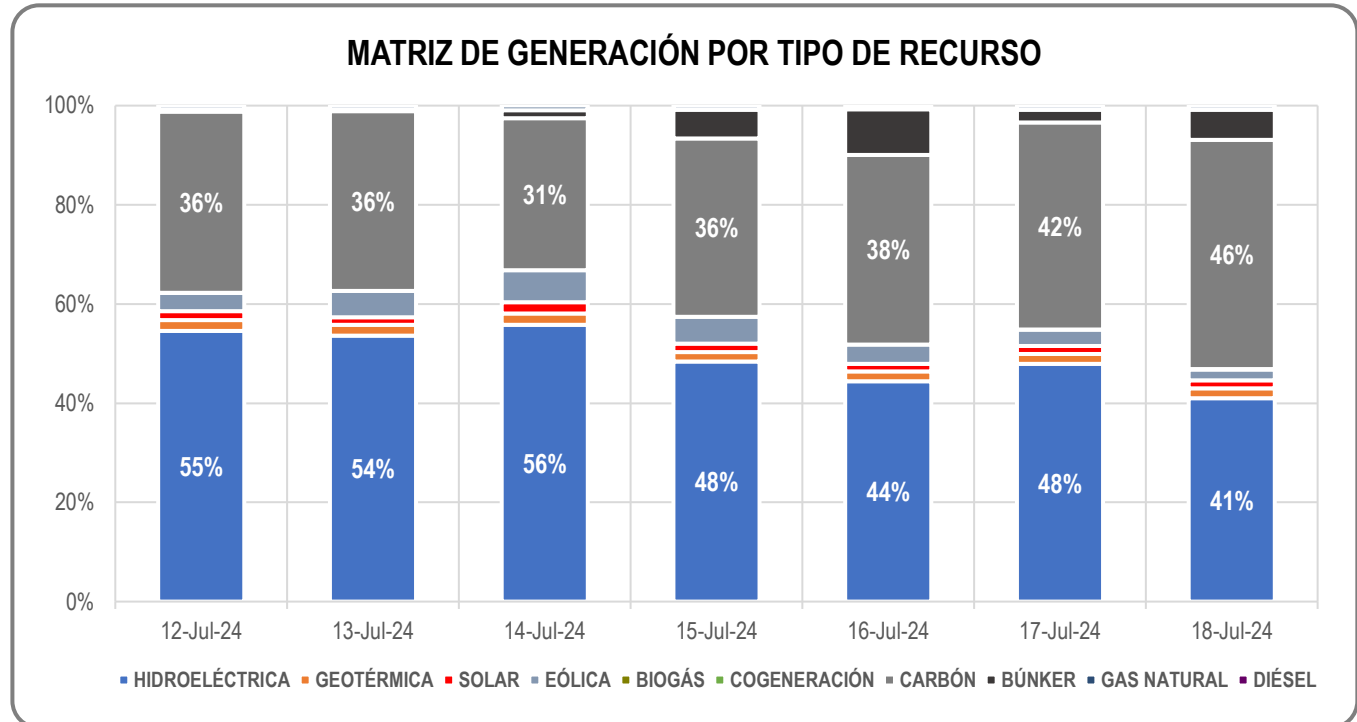
18 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,262.3	41.02%
Geotérmica	725.6	1.95%
Solar	605.1	1.63%
Eólica	832.5	2.24%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	1.0	0.00%
Carbón	17,220.0	46.29%
Búnker	2,261.1	6.08%
Gas Natural	295.2	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,202.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,750.0	
Exportación SER	687.3	
Demanda	39,265.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 128.07 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	87.89	[US\$/MWh]
Media	136.69	[US\$/MWh]
Máxima	182.59	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	64.50	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
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	182.59	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Textiles del Lago 2	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,202.5	MW	2,008.6
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	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]	108.25	\$/mt
	-0.75	-0.69%
CRUDE OIL - WTI	82.56	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	-0.35	-0.42%
NATURAL GAS - LDAY F	2.121	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	0.086	4.23%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	29.25	702.03	76,599.10	31.9%
ORAZUL ENERGY	18.91	453.76	45,376.00	18.9%
ENEL	9.98	239.40	20,588.40	8.6%
OXEC	5.49	131.76	10,540.80	4.4%
GRUPO TERRA	15.97	383.29	33,632.04	14.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.38	417.07	38,177.98	15.9%
SECACAO	6.33	152.04	12,845.44	5.4%
AER	0.88	21.23	2,122.50	0.9%
<b>TOTAL</b>	<b>104.19</b>	<b>2,500.56</b>	<b>239,882.25</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.