



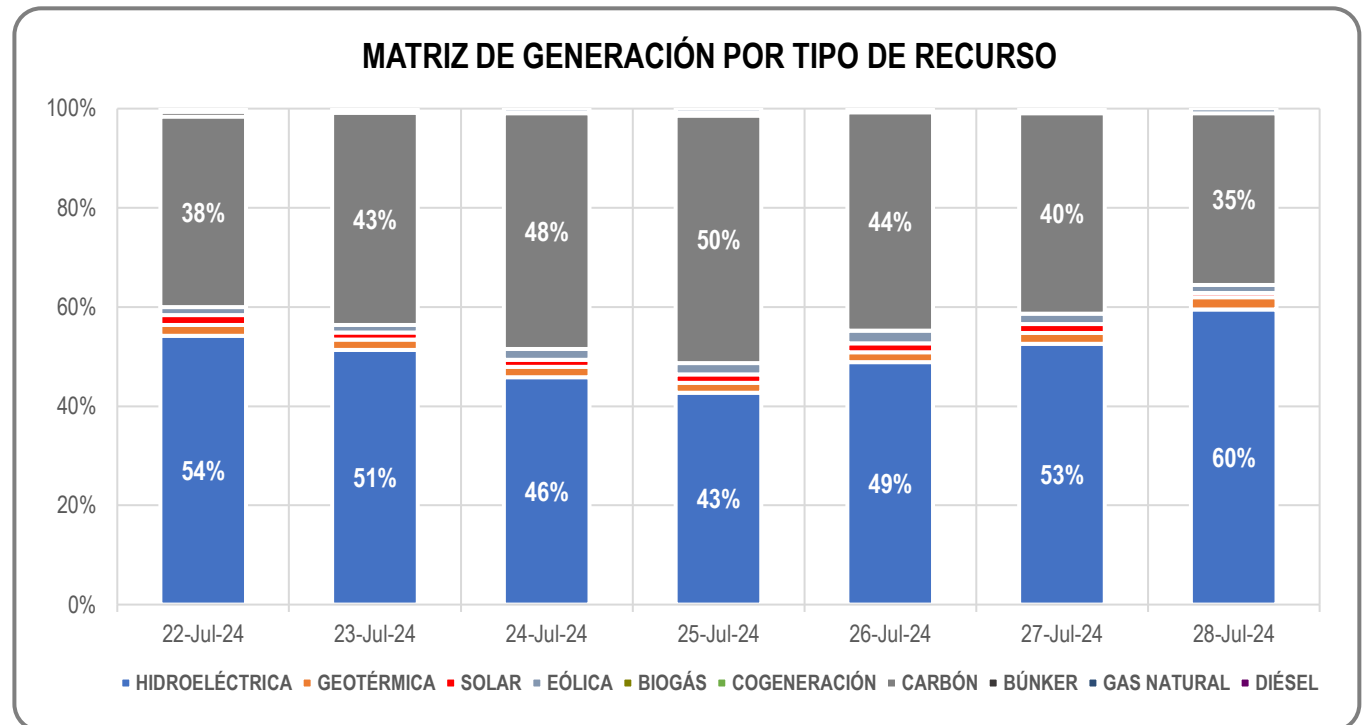
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

28 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,492.9	59.54%
Geotérmica	762.3	2.45%
Solar	258.0	0.83%
Eólica	498.0	1.60%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,766.1	34.66%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	282.9	0.91%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>31,060.1</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,765.8	
Exportación SER	1,187.5	
Demanda	32,638.4	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 72.13 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	70.83	[US\$/MWh]
Media	73.35	[US\$/MWh]
Máxima	71.06	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 64.33 [US\$/MWh]

Hora 5:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 12.73 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 184.29 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 89.63 [US\$/MWh]

Hora 21:00

Generador San José

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,104.6

Hora 05:00

Demanda Máxima

MW 1,699.0

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	31.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	74.84	21,486.44	68.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>109.60</b>	<b>31,466.04</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	114.05	\$/mt
	0.95	0.84%
CRUDE OIL - WTI	77.85	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	-2.40	-2.99%
NATURAL GAS - LDAY F	1.996	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	-0.03	-1.48%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	11.95	286.70	28,670.00	14.7%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	19.64	471.28	41,315.22	21.1%
OXEC	10.98	263.52	21,608.64	11.0%
GRUPO TERRA	24.20	580.76	52,828.06	27.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.44	418.55	35,803.30	18.3%
SECACAO	6.33	151.83	13,359.52	6.8%
AER	0.88	21.23	1,995.15	1.0%
<b>TOTAL</b>	<b>91.41</b>	<b>2,193.86</b>	<b>195,579.89</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.