



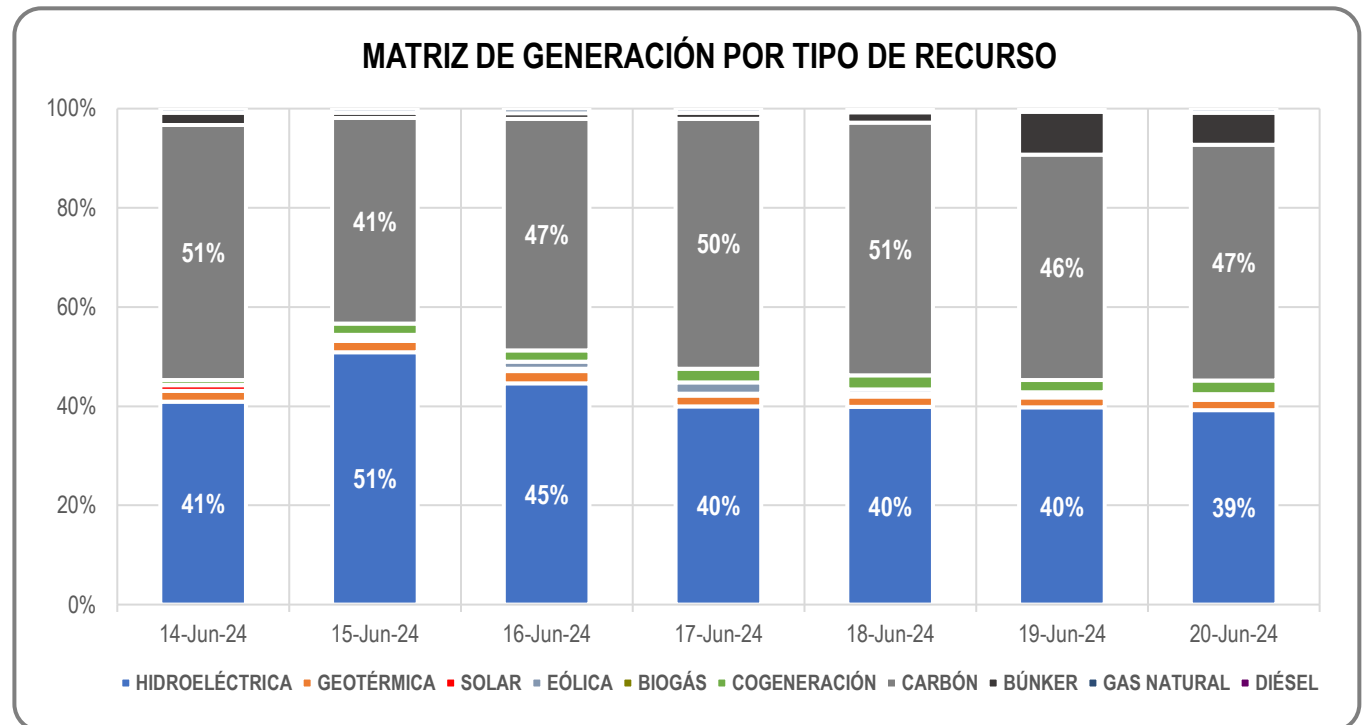
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE JUNIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,282.3	39.23%
Geotérmica	754.8	2.07%
Solar	217.4	0.60%
Eólica	176.6	0.49%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	1,033.5	2.84%
Carbón	17,270.6	47.44%
Búnker	2,363.4	6.49%
Gas Natural	305.4	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>36,403.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,884.8	
Exportación SER	2,430.0	
Demanda	36,858.6	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 118.63 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	71.38	[US\$/MWh]
Media	139.44	[US\$/MWh]
Máxima	150.71	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 62.58 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 9.90 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 389.47 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 197.19 [US\$/MWh]

Hora 17:00

Generador Textiles del Lago 3

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,126.6

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,830.0

Hora 19:45

Demanda

MW 2,121.8

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	44.39	13,167.64	51.3%
INDE	15.85	4,701.75	18.3%
CORPORACIÓN LIZTEX	26.25	7,786.28	30.3%
<b>TOTAL</b>	<b>86.48</b>	<b>25,655.67</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFN24 [Jul 2024]	112.85	\$/mt
	2.40	2.17%
CRUDE OIL - WTI	82.34	\$/barrel
CLN24 [Jul 2024]	0.87	1.07%
NATURAL GAS - LDAY F	2.735	\$/MMBtu
HHN24 [Jul 2024]	-0.157	-5.43%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	27.61	662.67	56,257.69	26.2%
ORAZUL ENERGY	32.43	778.31	62,264.40	29.0%
ENEL	14.47	347.24	29,167.74	13.6%
OXEC	8.51	204.26	15,901.76	7.4%
GRUPO TERRA	2.51	60.20	6,178.40	2.9%
LAS VACAS	0.83	20.00	2,850.00	1.3%
RENACE	13.71	329.06	28,095.52	13.1%
SECACAO	6.07	145.67	12,015.91	5.6%
AER	0.88	21.23	2,334.75	1.1%
<b>TOTAL</b>	<b>107.03</b>	<b>2,568.62</b>	<b>215,066.16</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.