



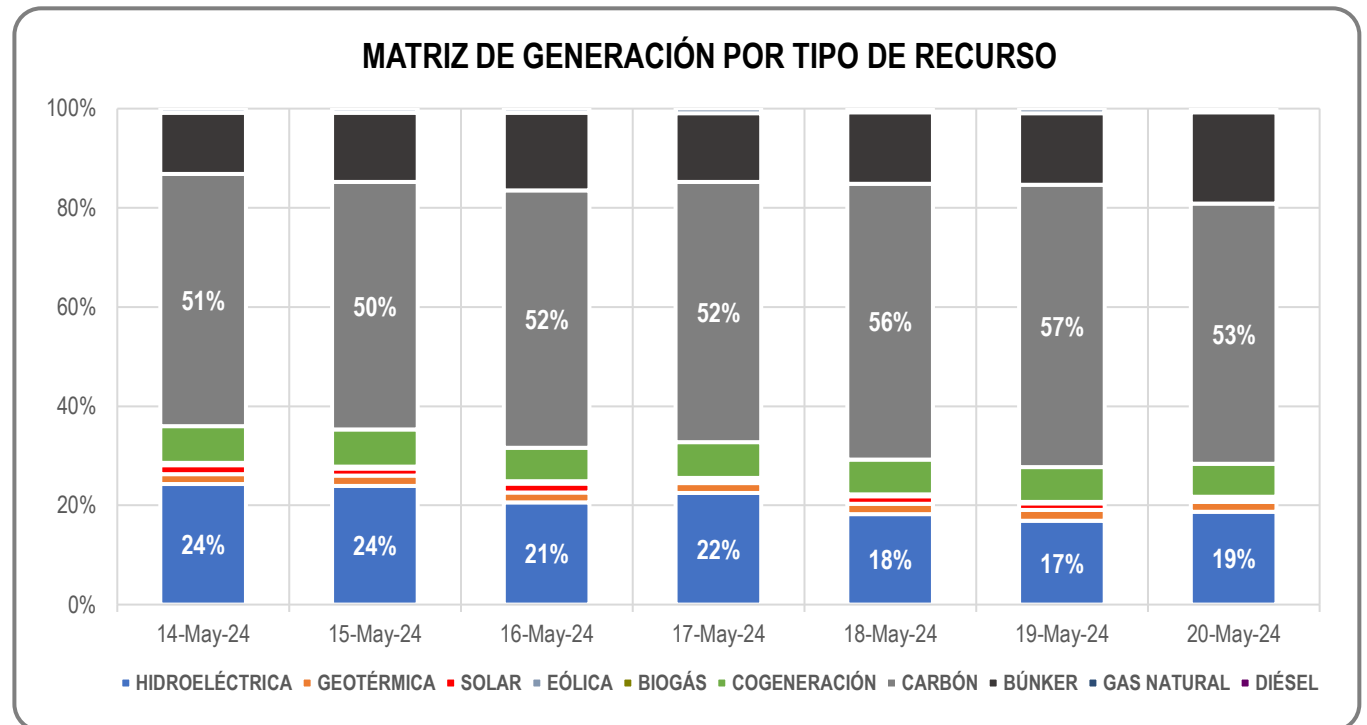
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,014.8	18.75%
Geotérmica	728.8	1.95%
Solar	268.0	0.72%
Eólica	107.6	0.29%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,484.5	6.64%
Carbón	19,654.0	52.53%
Búnker	6,886.4	18.40%
Gas Natural	272.9	0.73%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,416.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,012.7	
Exportación SER	-256.3	
Demanda	40,685.8	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 236.70 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	145.87	[US\$/MWh]
Media	244.23	[US\$/MWh]
Máxima	395.78	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	89.11	[US\$/MWh]
Hora	2:00	
Generador	Santa Ana Bloque 2	

SPOT Mínimo

Mensual	65.51	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	396.61	[US\$/MWh]
Anual	396.61	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	396.61	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Tulula Bloque 1	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,170.4	MW	2,029.9
Hora	04:00	Hora	20:00

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	69.50	19,952.68	46.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.55	8,769.57	20.5%
INDE	15.85	4,550.08	10.6%
CORPORACIÓN LIZTEX	33.24	9,541.86	22.3%
<b>TOTAL</b>	<b>149.13</b>	<b>42,814.20</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	112.90	\$/mt	1.90	1.71%
CRUDE OIL - WTI CLM24 [Jun 2024]	79.80	\$/barrel	-0.29	-0.36%
NATURAL GAS - LDAY F HHM24 [Jun 2024]	2.747	\$/MMBtu	0.11	4.17%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	21.02	504.51	40,396.30	21.3%
ORAZUL ENERGY	53.07	1,273.72	89,160.40	47.0%
ENEL	6.84	164.17	12,208.46	6.4%
OXEC	1.37	32.94	2,206.98	1.2%
GRUPO TERRA	12.03	288.64	22,225.28	11.7%
LAS VACAS	1.28	30.76	3,998.15	2.1%
RENACE	7.57	181.79	14,092.10	7.4%
SECACAO	3.08	73.91	5,398.02	2.8%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>106.27</b>	<b>2,550.42</b>	<b>189,685.69</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.