



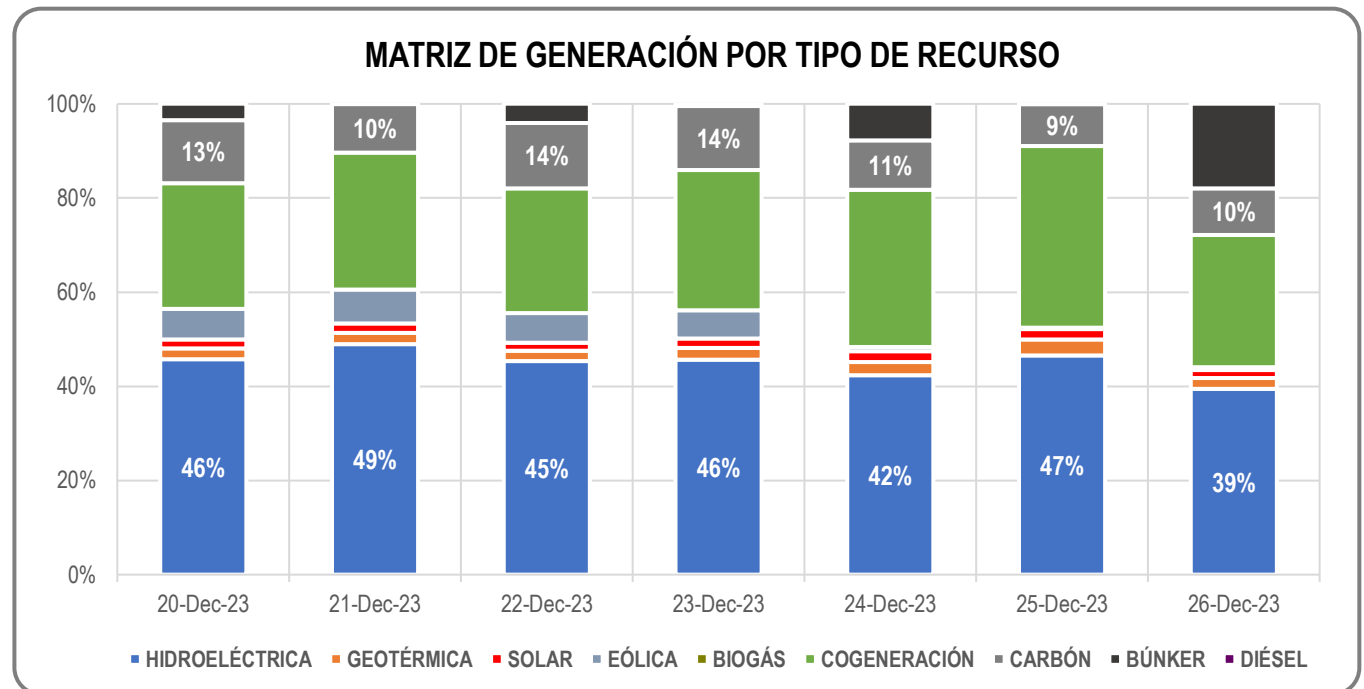
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 26 DE DICIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,295.6	39.43%
Geotérmica	789.8	2.34%
Solar	583.1	1.73%
Eólica	187.4	0.56%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	9,483.2	28.12%
Carbón	3,318.2	9.84%
Búnker	6,064.6	17.98%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>33,721.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,747.3	
Exportación SER	3,755.8	
Demanda	33,713.4	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	158.89	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	108.38	[US\$/MWh]
Media	174.66	[US\$/MWh]
Máxima	212.57	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	68.49	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo		
Mensual	10.71	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	212.73	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	212.73	[US\$/MWh]
Hora	17:00	
Generador	Tampa 2	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	867.0	MW
Hora	04:00	Hora
		19:15

Demanda	MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	9-May-23

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	30.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.23	17,861.21	54.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	16.23	4,660.36	14.3%
<b>TOTAL</b>	<b>117.29</b>	<b>32,518.19</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG24 [Feb 2024]	102.08	\$/mt
	0.43	0.42%
CRUDE OIL - NYMEX CL.G24 [Feb 2024]	75.65	\$/barrel
	2.09	2.84%
HENRY HUB - NYMEX HH.G24 [Feb 2024]	2.401	\$/MMBtu
	-0.089	-3.57%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	7.89	189.34	19,914.99	22.2%
ORAZUL ENERGY	24.54	588.94	20,612.90	22.9%
ENEL	11.02	264.36	13,797.21	15.4%
OXEC	7.51	180.23	9,236.79	10.3%
GRUPO TERRA	12.65	303.62	15,788.24	17.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	2.84	68.07	3,565.52	4.0%
SECACAO	5.41	129.91	6,689.07	7.4%
AER	0.18	4.25	237.72	0.3%
<b>TOTAL</b>	<b>72.03</b>	<b>1,728.72</b>	<b>89,842.43</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.