



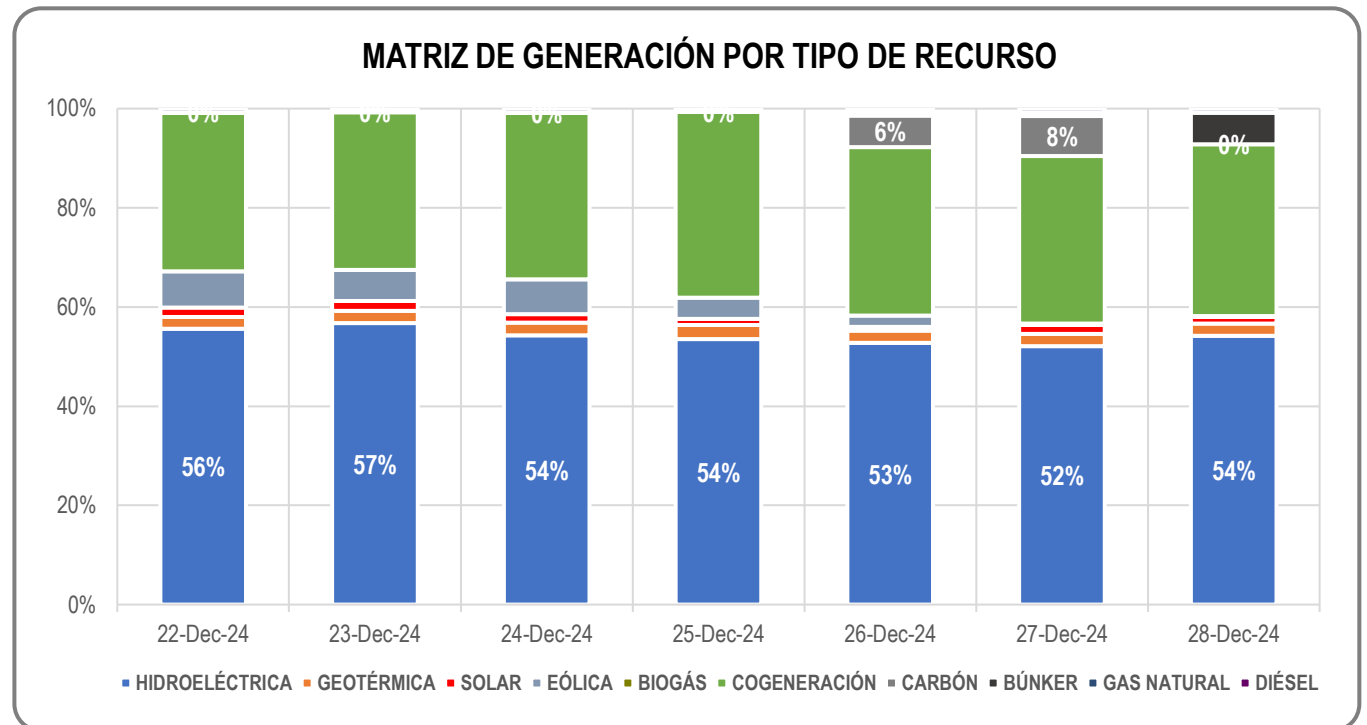
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 28 DE DICIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,604.9	54.20%
Geotérmica	759.7	2.48%
Solar	406.9	1.33%
Eólica	46.0	0.15%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,602.2	34.61%
Carbón	0.0	0.00%
Búnker	1,958.6	6.39%
Gas Natural	256.3	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>30,634.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,146.8	
Exportación SER	-1,293.0	
Demanda	36,074.2	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 98.76 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	60.25	[US\$/MWh]
Media	121.50	[US\$/MWh]
Máxima	107.58	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	51.11	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo

Mensual	0.63	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	142.62	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	128.29	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	Genor	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,102.3
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,867.9
Hora	18:45

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	31.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	48.76	13,998.41	44.0%
INDE	15.85	4,550.08	14.3%
CORPORACIÓN LIZTEX	11.32	3,251.11	10.2%
<b>TOTAL</b>	<b>110.69</b>	<b>31,779.20</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	108.85	\$/mt
	0.70	0.65%
CRUDE OIL - WTI	70.53	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	0.90	1.29%
NATURAL GAS - LDAY F	3.38	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.061	1.84%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	9.98	239.59	17,686.19	15.7%
ORAZUL ENERGY	31.64	759.32	28,269.68	25.1%
ENEL	4.21	100.98	7,441.51	6.6%
OXEC	11.17	268.13	19,305.00	17.1%
XACBAL	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	15.46	371.13	25,415.63	22.6%
SECACAO	6.03	144.74	10,158.75	9.0%
AER	1.76	42.26	4,395.04	3.9%
<b>TOTAL</b>	<b>80.26</b>	<b>1,926.13</b>	<b>112,671.78</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.