



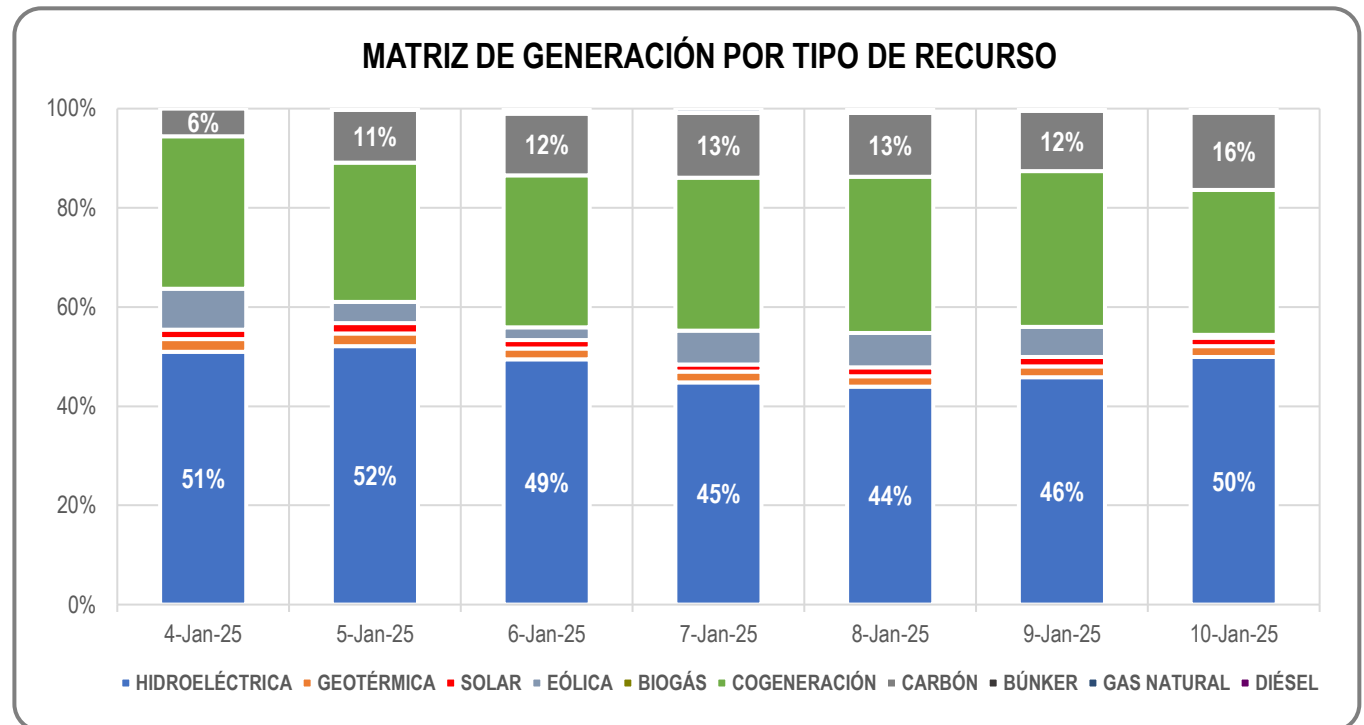
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

10 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,520.9	49.93%
Geotérmica	759.4	2.16%
Solar	616.6	1.76%
Eólica	194.9	0.56%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,238.1	29.18%
Carbón	5,484.8	15.63%
Búnker	90.2	0.26%
Gas Natural	186.6	0.53%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,091.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,169.8	
Exportación SER	-81.0	
Demanda	38,342.1	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 40.58 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	21.06	[US\$/MWh]
Media	49.87	[US\$/MWh]
Máxima	51.77	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 16.06 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Renace IV

SPOT Mínimo

Mensual 14.29 [US\$/MWh]

Anual 14.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 122.94 [US\$/MWh]

Anual 122.94 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 60.68 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Jaguar Energy U1

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,145.2

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,995.1

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	21.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	79.89	22,935.96	50.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.29	13,001.69	28.3%
<b>TOTAL</b>	<b>159.94</b>	<b>45,917.25</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	103.75	\$/mt
	1.30	1.27%
CRUDE OIL - WTI	76.41	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	2.14	2.88%
NATURAL GAS - LDAY F	3.963	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.272	7.37%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	6.66	159.73	11,979.38	7.4%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	26.23	629.48	45,146.85	27.8%
OXEC	16.47	395.28	27,353.38	16.9%
XACBAL	16.06	385.52	28,721.24	17.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	28,884.00	17.8%
SECACAO	7.60	182.40	12,098.79	7.5%
AER	3.16	75.75	7,980.84	4.9%
<b>TOTAL</b>	<b>93.67</b>	<b>2,248.15</b>	<b>162,164.47</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.