



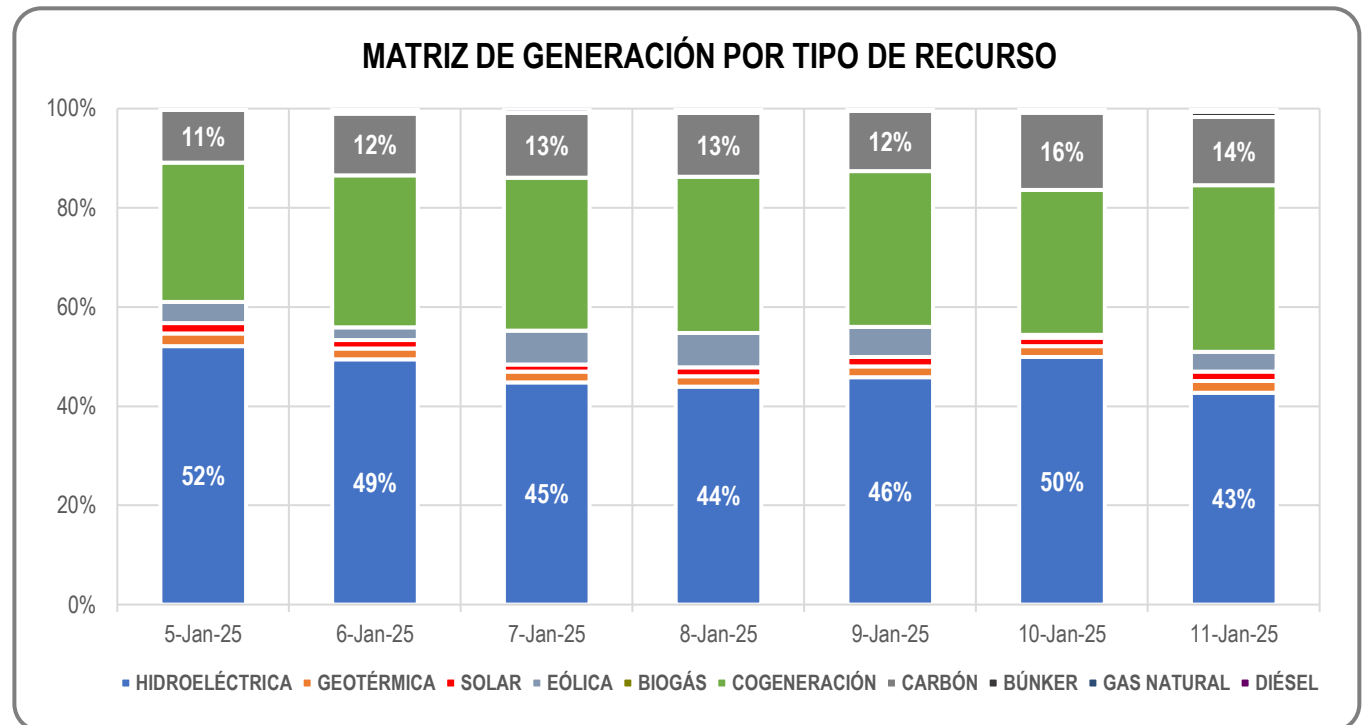
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

11 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,671.6	42.73%
Geotérmica	749.7	2.34%
Solar	600.5	1.88%
Eólica	1,270.8	3.97%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,774.4	33.68%
Carbón	4,383.4	13.70%
Búnker	324.1	1.01%
Gas Natural	219.5	0.69%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>31,993.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,278.8	
Exportación SER	44.8	
Demanda	35,227.8	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 48.42 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	55.77	[US\$/MWh]
Media	40.07	[US\$/MWh]
Máxima	58.78	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	17.25	[US\$/MWh]
Hora	6:00	
Generador	Santa María	

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	60.61	[US\$/MWh]
Hora	14:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,125.0
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,854.2
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	3.84	92.11	6,907.88	4.7%
ORAZUL ENERGY	8.76	210.33	7,773.35	5.3%
ENEL	24.27	582.57	41,780.64	28.2%
OXEC	16.45	394.89	27,326.04	18.5%
XACBAL	9.44	226.63	16,883.56	11.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	28,368.00	19.2%
SECACAO	6.33	152.04	10,091.28	6.8%
AER	3.53	84.78	8,768.46	5.9%
<b>TOTAL</b>	<b>90.14</b>	<b>2,163.33</b>	<b>147,899.20</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.