



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

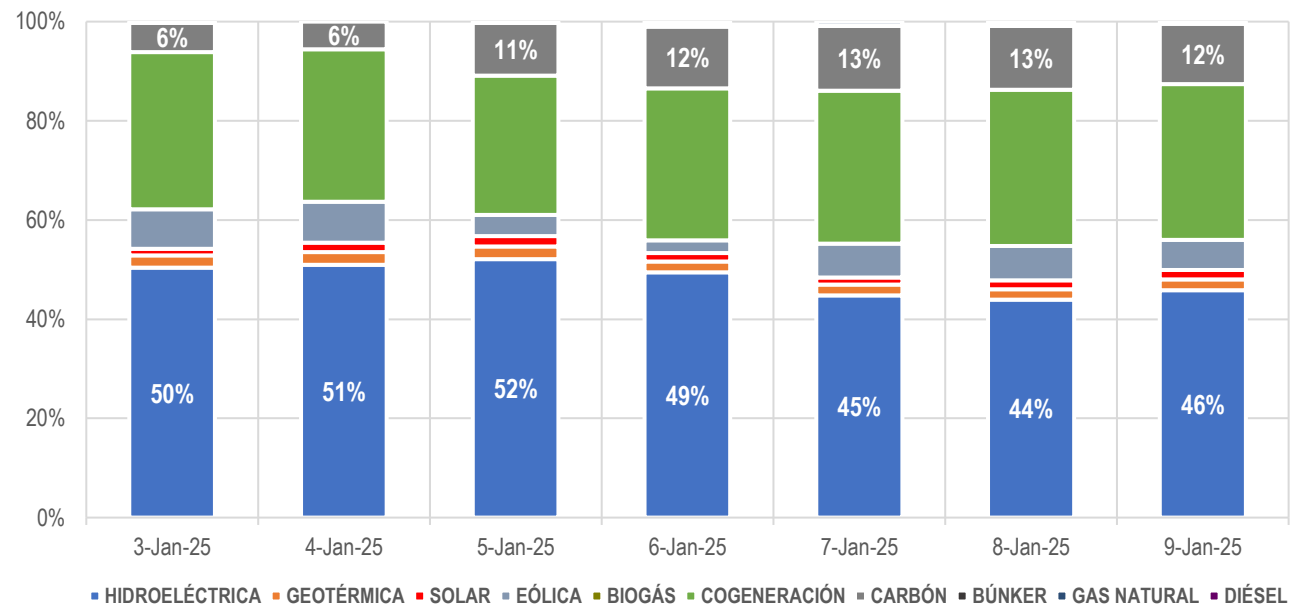
9 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,260.9	45.81%
Geotérmica	749.3	2.25%
Solar	612.6	1.84%
Eólica	2,025.1	6.08%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,463.5	31.41%
Carbón	4,055.3	12.17%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	150.4	0.45%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>33,317.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,511.5	
Exportación SER	-377.0	
Demanda	38,205.6	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 37.41 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	16.10	[US\$/MWh]
Media	47.73	[US\$/MWh]
Máxima	49.07	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	14.29	[US\$/MWh]
Hora	3:00	
Generador	Renace	

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	53.73	[US\$/MWh]
Hora	8:00	
Generador	Chixoy	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,164.2	MW	1,960.5
Hora	03:00	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]	102.45	\$/mt
	-2.05	-1.96%
CRUDE OIL - WTI	74.27	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	0.95	1.30%
NATURAL GAS - LDAY F	3.691	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.011	0.30%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	5.32	127.73	9,579.75	6.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	24.54	588.89	42,350.18	27.5%
OXEC	16.47	395.28	27,353.38	17.8%
XACBAL	14.43	346.38	25,804.94	16.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	28,884.00	18.8%
SECACAO	7.55	181.15	12,017.27	7.8%
AER	3.15	75.65	7,970.34	5.2%
<b>TOTAL</b>	<b>88.96</b>	<b>2,135.07</b>	<b>153,959.85</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.