



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

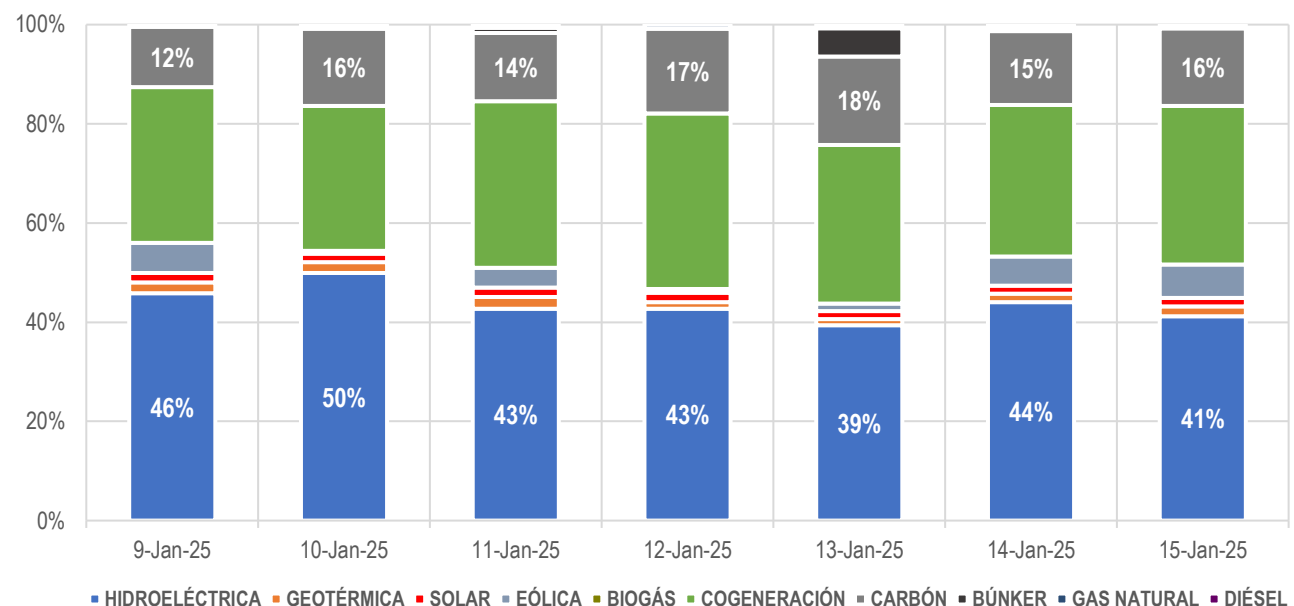
15 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,113.6	41.20%
Geotérmica	682.5	1.99%
Solar	577.6	1.69%
Eólica	2,320.3	6.77%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,939.1	31.93%
Carbón	5,365.5	15.66%
Búnker	3.4	0.01%
Gas Natural	257.7	0.75%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,259.5</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,726.2	
Exportación SER	801.2	
Demanda	38,184.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 54.65 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	55.27	[US\$/MWh]
Media	54.35	[US\$/MWh]
Máxima	54.32	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 54.05 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 14.29 [US\$/MWh]

Anual 14.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 145.07 [US\$/MWh]

Anual 145.07 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 57.29 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Jaguar Energy U1

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,132.7

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,975.5

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	21.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.39	19,061.59	40.9%
INDE	15.85	4,550.08	9.8%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.29	13,001.69	27.9%
<b>TOTAL</b>	<b>162.29</b>	<b>46,592.96</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	103.85	\$/mt
	-2.00	-1.89%
CRUDE OIL - WTI	79.65	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	2.14	2.76%
NATURAL GAS - LDAY F	4.016	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.049	1.24%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	16.63	399.04	29,451.79	18.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	21.72	521.38	37,493.18	23.0%
OXEC	10.50	252.12	17,446.36	10.7%
XACBAL	17.55	421.09	29,054.87	17.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.97	407.30	28,821.95	17.7%
SECACAO	8.84	212.05	14,349.76	8.8%
AER	2.55	61.16	6,421.80	3.9%
<b>TOTAL</b>	<b>94.75</b>	<b>2,274.12</b>	<b>163,039.69</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.