



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

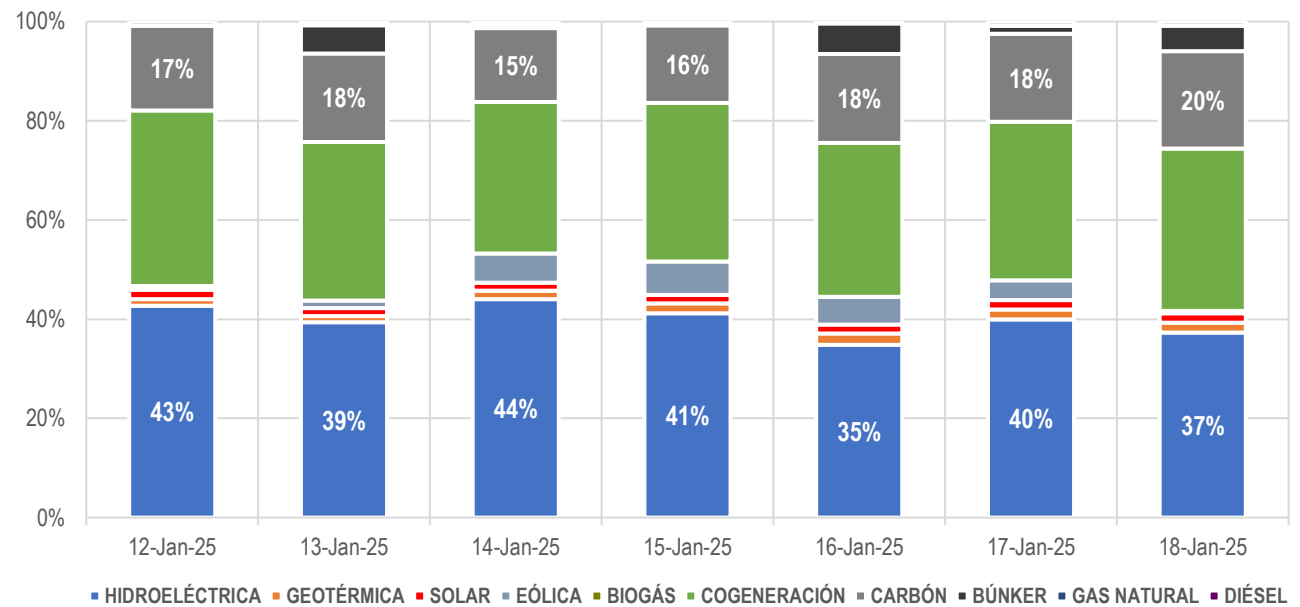
18 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	12,145.8	37.28%
Geotérmica	665.8	2.04%
Solar	618.4	1.90%
Eólica	132.9	0.41%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,677.0	32.77%
Carbón	6,411.4	19.68%
Búnker	1,653.1	5.07%
Gas Natural	273.6	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,577.8	100.00%
Int. con México	-3,065.8	
Exportación SER	-481.7	
Demanda	36,125.3	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 68.50 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	96.64	[US\$/MWh]
Media	54.44	[US\$/MWh]
Máxima	54.40	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 54.25 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

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 122.07 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Genor

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,163.0

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,872.0

Hora 19:15

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%
TOTAL	162.29	46,592.96	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	108.00	\$/mt	3.25	3.10%
CRUDE OIL - WTI	78.04	\$/barrel	-0.98	-1.24%
CLG25 [Feb 2025]				
NATURAL GAS - LDAY F	3.914	\$/MMBtu	-0.218	-5.28%
HHVG25 [Feb 2025]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	5.75	137.89	10,077.61	8.6%
ORAZUL ENERGY	37.39	897.38	32,322.40	27.7%
ENEL	1.51	36.19	2,597.06	2.2%
OXEC	6.74	161.86	11,200.71	9.6%
XACBAL	11.36	272.73	18,818.03	16.1%
LAS VACAS	0.13	3.12	436.80	0.4%
RENACE	14.76	354.31	24,351.39	20.9%
SECACAO	7.37	176.89	11,800.95	10.1%
AER	2.00	47.95	4,956.91	4.3%
TOTAL	87.01	2,088.30	116,561.86	100.0%

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.