



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

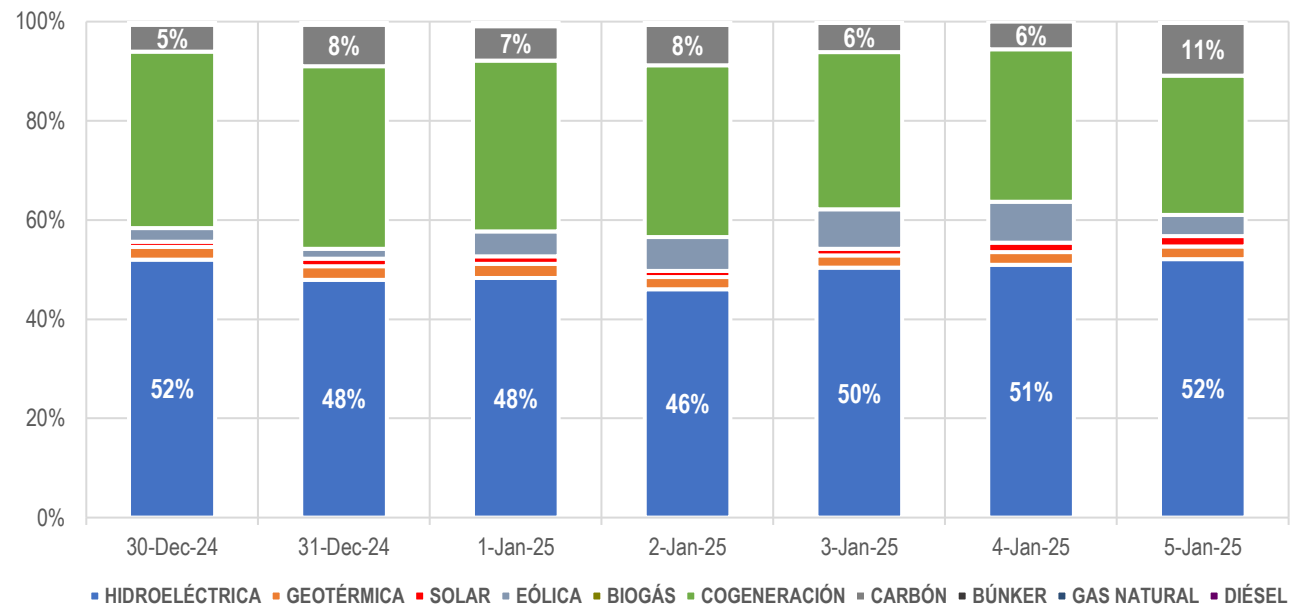
5 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,370.4	52.08%
Geotérmica	769.2	2.61%
Solar	616.2	2.09%
Eólica	1,249.1	4.23%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8,304.8	28.14%
Carbón	3,124.3	10.59%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	79.9	0.27%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,513.8	100.00%
Int. con México	130.0	
Exportación SER	-2,130.5	
Demanda	31,514.3	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 31.77 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	28.39	[US\$/MWh]
Media	25.69	[US\$/MWh]
Máxima	56.77	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 16.26 [US\$/MWh]

Hora 9:00

Generador Renace IV

SPOT Mínimo

Mensual 15.97 [US\$/MWh]

Anual 15.97 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 122.53 [US\$/MWh]

Anual 122.53 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 60.24 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,039.7

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,719.8

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	34.8%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	19.77	5,674.67	19.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.29	13,001.69	45.4%
TOTAL	99.81	28,655.96	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	111.95	\$/mt
	-1.60	-1.41%
CRUDE OIL - WTI	74.03	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	0.85	1.16%
NATURAL GAS - LDAY F	3.359	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	-0.286	-7.85%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	8.61	206.61	15,495.38	11.4%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	23.04	552.87	39,097.57	28.8%
OXEC	16.47	395.28	25,495.56	18.8%
XACBAL	8.64	207.28	15,441.99	11.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	28,674.00	21.1%
SECACAO	6.91	165.89	11,017.72	8.1%
AER	0.19	4.52	456.02	0.3%
TOTAL	81.35	1,952.43	135,678.22	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.