



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

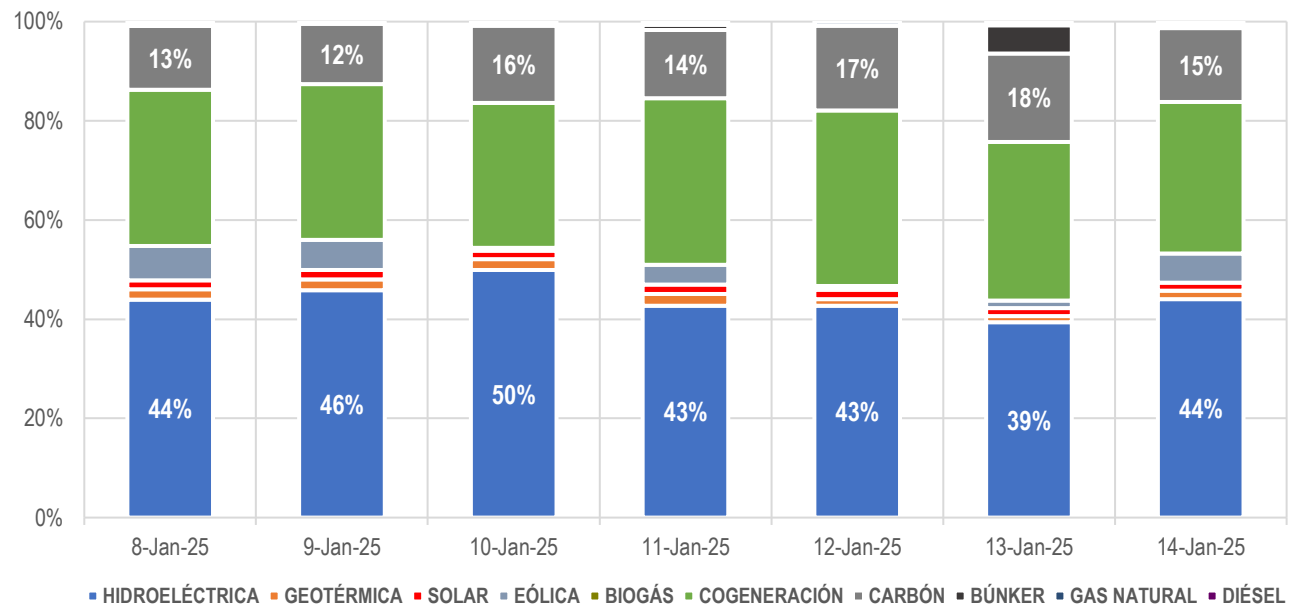
14 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,422.4	44.09%
Geotérmica	569.2	1.63%
Solar	587.3	1.68%
Eólica	2,033.0	5.81%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,711.9	30.62%
Carbón	5,200.4	14.87%
Búnker	186.3	0.53%
Gas Natural	271.9	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,982.4	100.00%
Int. con México	-3,772.6	
Exportación SER	35.5	
Demanda	38,719.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 59.30 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	35.10	[US\$/MWh]
Media	71.71	[US\$/MWh]
Máxima	70.48	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 28.10 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Trinidad Bloque 5

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 123.85 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador Arizona

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,150.9

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,991.9

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%
TOTAL	162.29	46,592.96	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	105.85	\$/mt
	4.95	4.91%
CRUDE OIL - WTI	77.51	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	-1.57	-1.99%
NATURAL GAS - LDAY F	3.967	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.12	3.12%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	12.41	297.88	21,684.65	13.4%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	19.74	473.85	33,914.16	21.0%
OXEC	16.47	395.28	27,353.38	16.9%
XACBAL	18.92	454.08	31,331.52	19.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.41	417.74	29,563.54	18.3%
SECACAO	7.92	189.99	12,786.27	7.9%
AER	1.93	46.22	4,866.12	3.0%
TOTAL	94.79	2,275.03	161,499.64	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.