



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

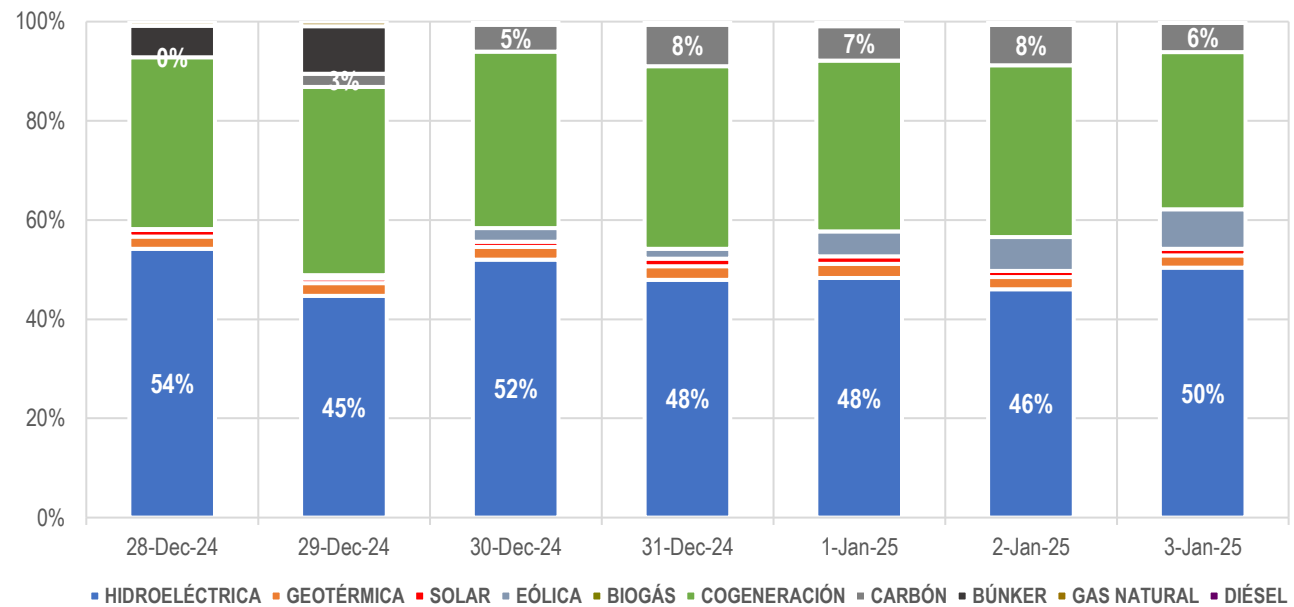
3 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,915.3	50.36%
Geotérmica	748.1	2.53%
Solar	384.4	1.30%
Eólica	2,351.4	7.94%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	9,402.7	31.75%
Carbón	1,723.1	5.82%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	91.2	0.31%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,616.1	100.00%
Int. con México	-5,136.1	
Exportación SER	-663.6	
Demanda	35,415.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 34.48 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	25.78	[US\$/MWh]
Media	31.70	[US\$/MWh]
Máxima	60.19	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 16.33 [US\$/MWh]

Hora 6:00

Generador Renace IV

SPOT Mínimo

Mensual 16.01 [US\$/MWh]

Anual 16.01 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 122.53 [US\$/MWh]

Anual 122.53 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 62.82 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,022.8

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,880.0

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	23.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	79.89	22,935.96	53.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	35.39	10,159.72	23.6%
TOTAL	150.04	43,075.28	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	0.85	1.16%
CLG25 [Feb 2025]				
NATURAL GAS - LDAY F	3.359	\$/MMBtu	-0.286	-7.85%
HHVG25 [Feb 2025]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.28	78.68	6,144.20	4.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	25.53	612.72	44,548.46	30.2%
OXEC	16.47	395.28	28,460.16	19.3%
XACBAL	10.28	246.73	18,381.01	12.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	28,254.00	19.1%
SECACAO	7.55	181.22	12,547.79	8.5%
AER	3.72	89.30	9,309.26	6.3%
TOTAL	84.33	2,023.91	147,644.88	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.