



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

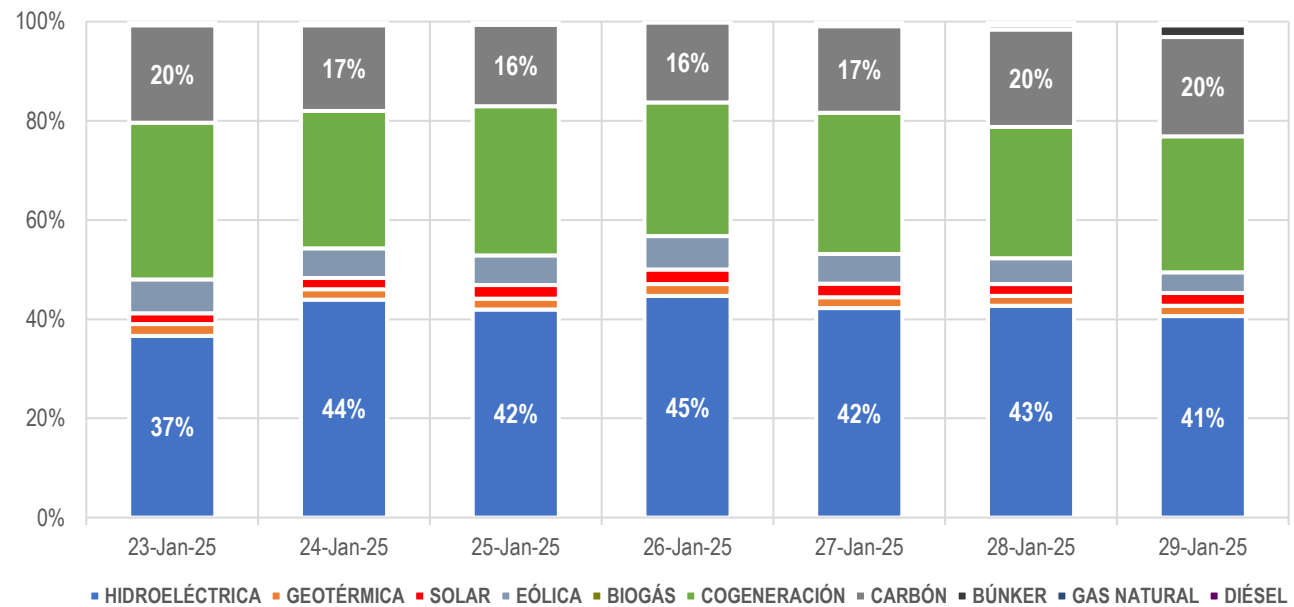
29 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,486.5	40.67%
Geotérmica	778.6	2.04%
Solar	989.9	2.60%
Eólica	1,587.7	4.17%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,444.9	27.43%
Carbón	7,596.5	19.95%
Búnker	922.3	2.42%
Gas Natural	270.2	0.71%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,076.7	100.00%
Int. con México	-3,235.3	
Exportación SER	2,061.1	
Demanda	39,250.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 86.96 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	57.98	[US\$/MWh]
Media	96.67	[US\$/MWh]
Máxima	115.83	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 53.79 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 2.58 [US\$/MWh]

Anual 2.58 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 145.68 [US\$/MWh]

Anual 145.68 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 126.67 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador Las Palmas 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,177.2

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,026.4

Hora 19:00

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	27.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	61.23	17,577.96	48.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	30.76	8,831.96	24.3%
TOTAL	126.75	36,389.52	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	108.45	\$/mt
	3.05	2.89%
CRUDE OIL - WTI	72.90	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	-0.23	-0.31%
NATURAL GAS - LDAY F	3.151	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.035	1.12%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	29.99	719.77	50,197.26	29.7%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	15.40	369.57	25,900.22	15.3%
OXEC	14.41	345.88	23,519.50	13.9%
XACBAL	19.32	463.56	32,004.60	19.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.88	213.17	15,001.04	8.9%
SECACAO	8.76	210.31	14,550.19	8.6%
AER	2.81	67.41	7,707.00	4.6%
TOTAL	99.57	2,389.65	168,879.80	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.