



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

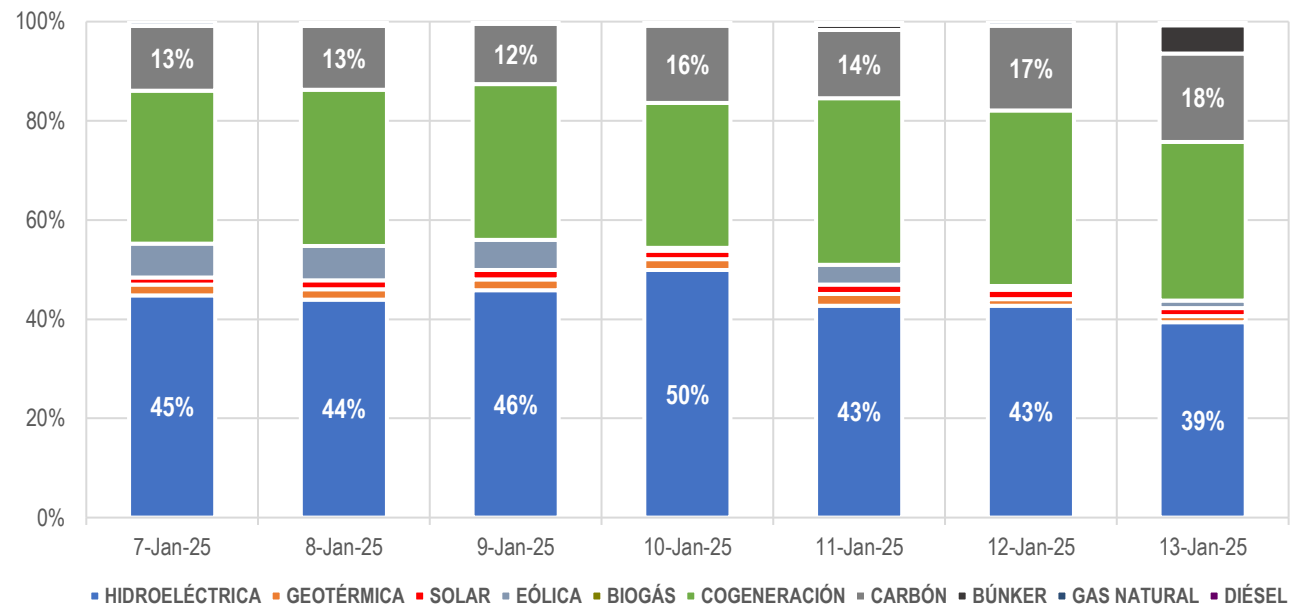
13 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,401.8	39.43%
Geotérmica	394.5	1.16%
Solar	545.7	1.61%
Eólica	522.5	1.54%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,885.5	32.03%
Carbón	6,063.5	17.84%
Búnker	1,909.0	5.62%
Gas Natural	265.1	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,987.6	100.00%
Int. con México	-3,060.3	
Exportación SER	180.1	
Demanda	36,867.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 91.15 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	57.48	[US\$/MWh]
Media	98.45	[US\$/MWh]
Máxima	136.62	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 29.33 [US\$/MWh]

Hora 4:00

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 145.07 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Térmica, 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,020.0

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,985.1

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]	100.90	\$/mt	-2.85	-2.75%
CRUDE OIL - WTI	79.08	\$/barrel		
CLG25 [Feb 2025]	2.67		3.49%	
NATURAL GAS - LDAY F	3.847	\$/MMBtu		
HHVG25 [Feb 2025]	-0.116		-2.93%	

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	12.19	292.55	21,262.53	14.3%
ORAZUL ENERGY	11.35	272.33	12,254.85	8.2%
ENEL	10.99	263.74	18,872.83	12.7%
OXEC	15.10	362.34	25,073.93	16.9%
XACBAL	18.59	446.20	30,865.43	20.8%
LAS VACAS	0.24	5.79	810.60	0.5%
RENACE	14.73	353.50	24,825.75	16.7%
SECACAO	3.82	91.58	6,149.78	4.1%
AER	3.34	80.27	8,468.46	5.7%
TOTAL	90.35	2,168.29	148,584.15	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.