



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

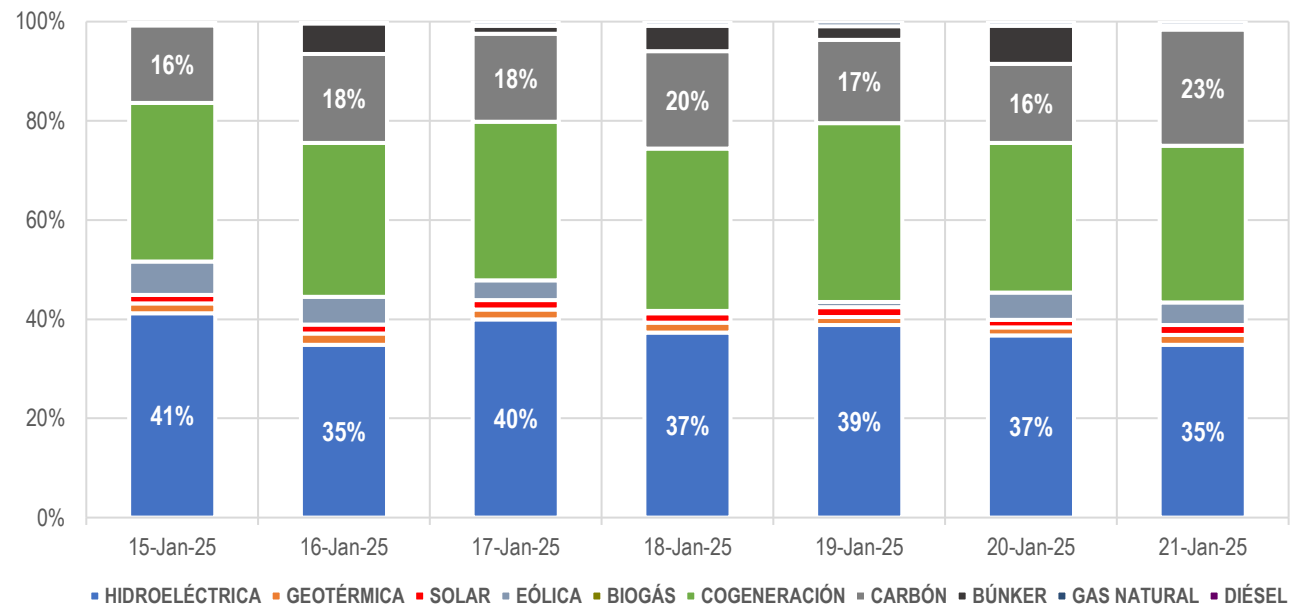
21 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	11,545.0	34.84%
Geotérmica	662.2	2.00%
Solar	659.3	1.99%
Eólica	1,509.0	4.55%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,467.3	31.58%
Carbón	7,760.2	23.42%
Búnker	268.4	0.81%
Gas Natural	269.7	0.81%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,140.9	100.00%
Int. con México	-3,843.5	
Exportación SER	-2,055.5	
Demanda	39,039.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 75.33 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	57.57	[US\$/MWh]
Media	86.26	[US\$/MWh]
Máxima	78.08	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 53.49 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 14.29 [US\$/MWh]

Anual 14.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 145.68 [US\$/MWh]

Anual 145.68 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 86.26 [US\$/MWh]

Hora 6:00

Generador Las Palmas II

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,166.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,033.2

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	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]	109.25	\$/mt	0.50	0.46%
CRUDE OIL - WTI	76.06	\$/barrel	-0.83	-1.08%
CLG25 [Feb 2025]				
NATURAL GAS - LDAY F	3.75	\$/MMBtu	-0.078	-2.04%
HHVG25 [Feb 2025]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	20.75	498.05	34,891.09	24.3%
ORAZUL ENERGY	8.79	210.99	7,770.05	5.4%
ENEL	11.16	267.79	18,961.38	13.2%
OXEC	9.15	219.60	15,196.32	10.6%
XACBAL	16.70	400.71	27,757.78	19.3%
LAS VACAS	0.04	1.00	140.00	0.1%
RENACE	13.06	313.44	22,195.85	15.4%
SECACAO	6.17	148.14	10,147.59	7.1%
AER	2.69	64.63	6,813.24	4.7%
TOTAL	88.51	2,124.34	143,873.30	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.