



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

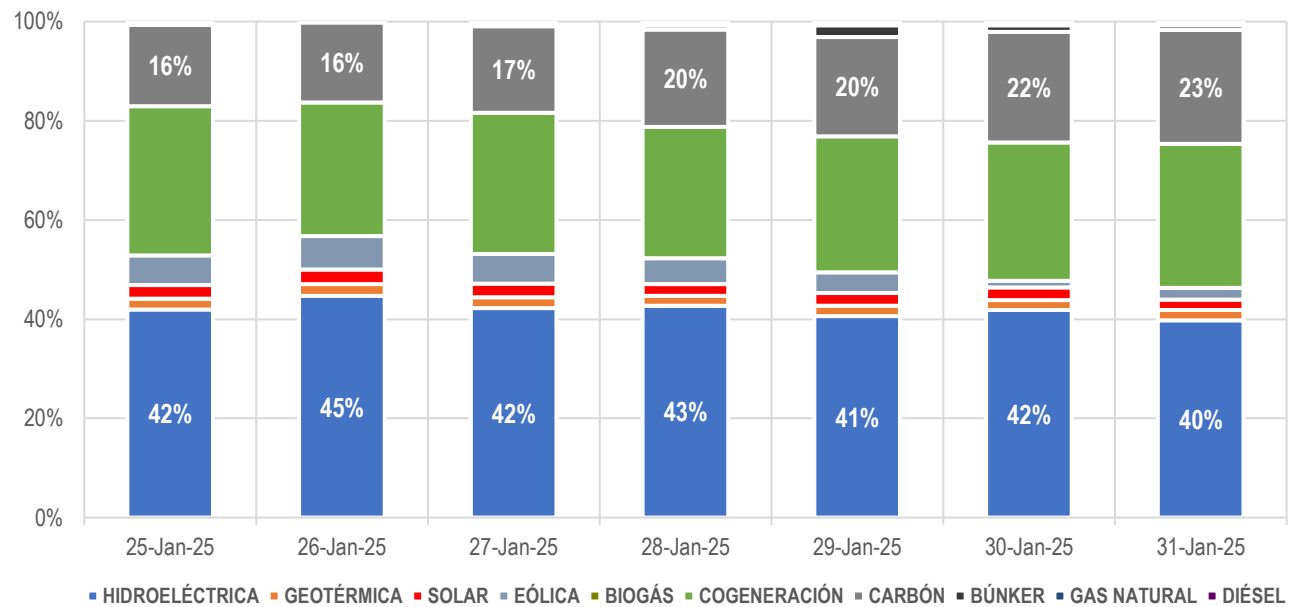
31 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,724.9	39.79%
Geotérmica	771.9	2.09%
Solar	774.2	2.09%
Eólica	884.1	2.39%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,728.3	28.99%
Carbón	8,492.4	22.95%
Búnker	357.8	0.97%
Gas Natural	273.6	0.74%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,007.1	100.00%
Int. con México	-3,237.7	
Exportación SER	1,242.4	
Demanda	39,002.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 80.08 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	53.71	[US\$/MWh]
Media	92.54	[US\$/MWh]
Máxima	95.46	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 53.71 [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 124.09 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador Arizona

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,177.1

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,997.1

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	23.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.39	19,061.59	44.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	49.91	14,329.46	33.0%
TOTAL	151.07	43,370.65	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	107.45	\$/mt	-1.10	-1.01%
CRUDE OIL - WTI	72.16	\$/barrel	-0.63	-0.87%
CLG25 [Feb 2025]				
NATURAL GAS - LDAY F	3.051	\$/MMBtu	0.008	0.26%
HHVG25 [Feb 2025]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	29.01	696.20	48,598.39	28.9%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	19.48	467.43	32,693.89	19.4%
OXEC	16.47	395.28	26,879.04	16.0%
XACBAL	18.84	452.26	31,223.95	18.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	3.83	91.99	6,448.50	3.8%
SECACAO	8.66	207.82	14,307.18	8.5%
AER	3.16	75.75	8,199.06	4.9%
TOTAL	99.45	2,386.72	168,350.00	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.