



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

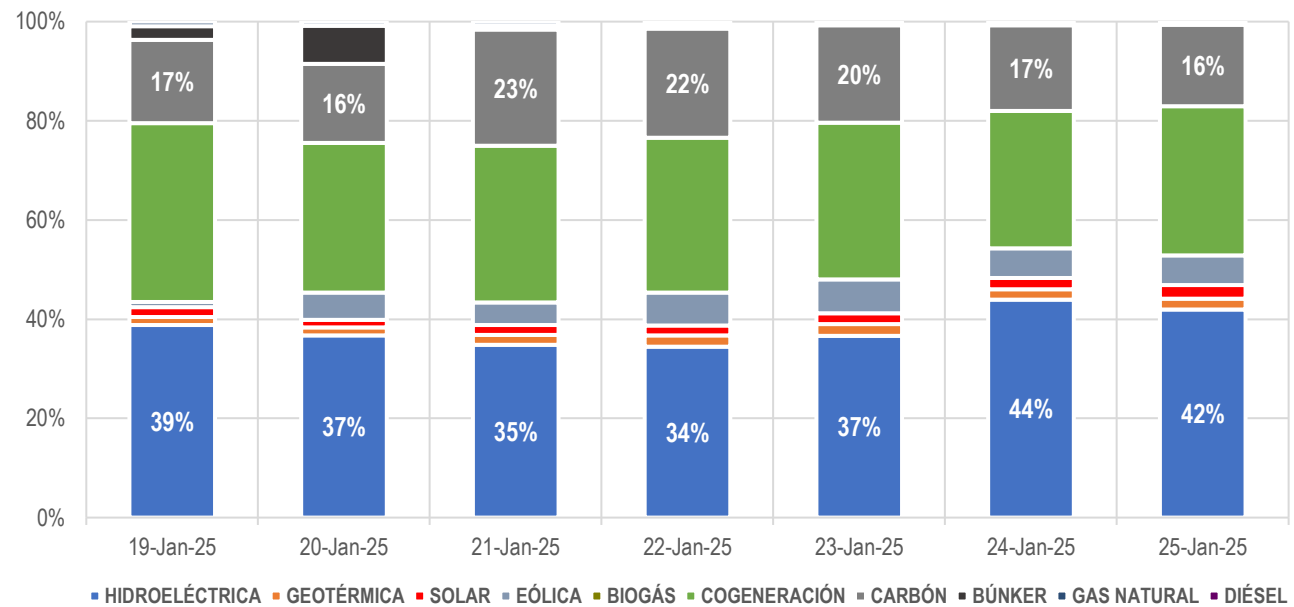
25 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,780.8	41.97%
Geotérmica	762.8	2.17%
Solar	974.9	2.77%
Eólica	2,093.7	5.95%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,611.0	30.13%
Carbón	5,750.0	16.33%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	240.9	0.68%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,214.0	100.00%
Int. con México	-1,846.5	
Exportación SER	1,831.0	
Demanda	35,229.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 51.75 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	54.95	[US\$/MWh]
Media	48.52	[US\$/MWh]
Máxima	55.01	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 18.83 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Santa Teresa

SPOT Mínimo

Mensual 11.93 [US\$/MWh]

Anual 11.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 145.68 [US\$/MWh]

Anual 145.68 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 59.18 [US\$/MWh]

Hora 21:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,114.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,801.3

Hora 19:15

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]	106.65	\$/mt
	-1.95	-1.80%
CRUDE OIL - WTI	75.89	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	0.64	0.85%
NATURAL GAS - LDAY F	3.948	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.033	0.84%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	25.68	616.21	43,139.52	27.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	4.30	103.22	7,315.36	4.6%
OXEC	16.24	389.79	26,973.47	17.0%
XACBAL	19.24	461.76	31,876.80	20.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.47	419.20	29,226.08	18.4%
SECACAO	7.60	182.37	12,370.34	7.8%
AER	3.16	75.76	7,848.43	4.9%
TOTAL	93.68	2,248.30	158,749.99	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.