



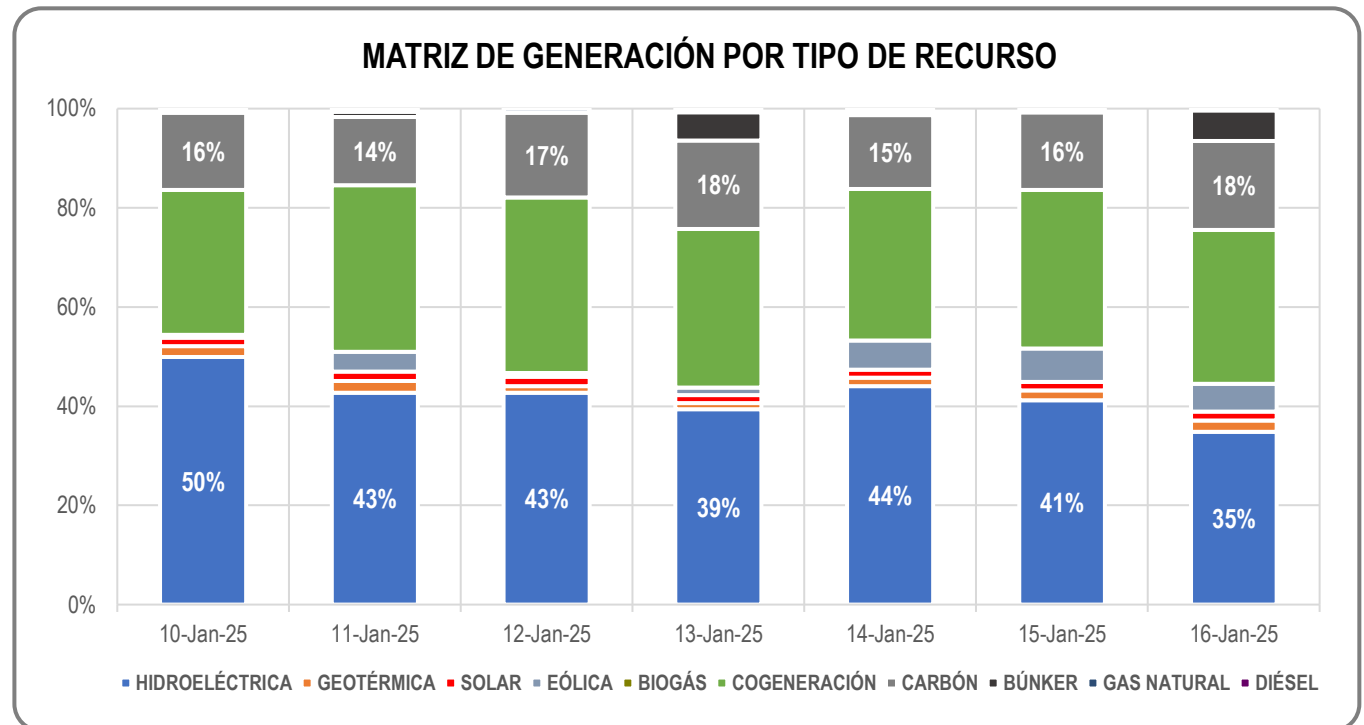
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

16 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	12,214.3	34.88%
Geotérmica	787.6	2.25%
Solar	632.1	1.80%
Eólica	1,958.6	5.59%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,852.4	30.99%
Carbón	6,288.9	17.96%
Búnker	2,158.1	6.16%
Gas Natural	124.9	0.36%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,016.8	100.00%
Int. con México	-3,594.5	
Exportación SER	318.3	
Demanda	38,293.0	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 93.04 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	54.26	[US\$/MWh]
Media	119.97	[US\$/MWh]
Máxima	89.82	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 54.26 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

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 126.63 [US\$/MWh]

Hora 8:00

Generador Las Palmas 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,132.0

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,980.0

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]	104.75	\$/mt
	0.90	0.87%
CRUDE OIL - WTI	79.02	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	-0.63	-0.79%
NATURAL GAS - LDAY F	4.132	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	0.116	2.89%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	5.85	140.34	10,218.53	7.6%
ORAZUL ENERGY	39.96	958.96	35,205.80	26.2%
ENEL	3.39	81.33	5,847.97	4.4%
OXEC	12.40	297.55	20,590.11	15.3%
XACBAL	14.05	337.19	23,265.77	17.3%
LAS VACAS	0.12	2.81	392.70	0.3%
RENACE	12.46	299.05	21,146.45	15.8%
SECACAO	6.49	155.83	10,499.44	7.8%
AER	2.80	67.21	7,084.14	5.3%
TOTAL	97.51	2,340.25	134,250.90	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.