



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

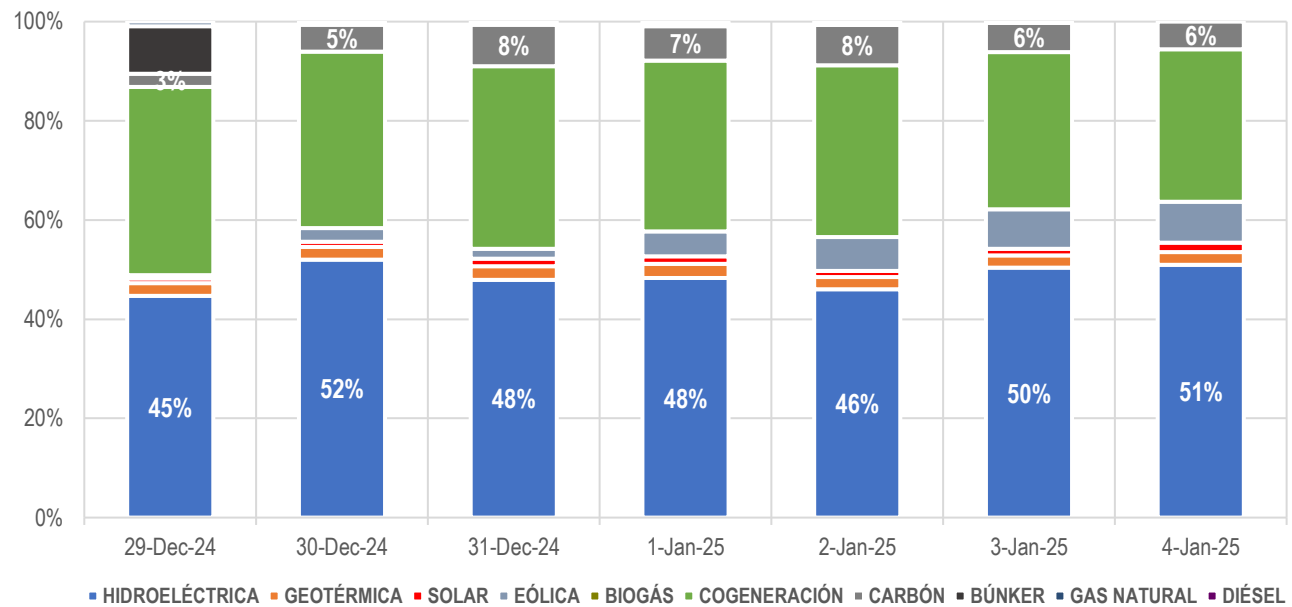
4 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	14,764.1	50.95%
Geotérmica	756.7	2.61%
Solar	538.5	1.86%
Eólica	2,403.4	8.29%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8,901.0	30.72%
Carbón	1,614.9	5.57%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,978.4	100.00%
Int. con México	-4,915.3	
Exportación SER	-378.0	
Demanda	34,271.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 20.30 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	17.40	[US\$/MWh]
Media	21.29	[US\$/MWh]
Máxima	23.12	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	15.97	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Renace IV	

SPOT Mínimo

Mensual	15.97	[US\$/MWh]
Anual	15.97	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	122.53	[US\$/MWh]
Anual	122.53	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	23.12	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	El Salto	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,012.6	MW	1,796.3
Hora	03:00	Hora	18:30

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	23.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	79.89	22,935.96	53.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	35.39	10,159.72	23.6%
TOTAL	150.04	43,075.28	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	111.95	\$/mt	-1.60	-1.41%
CRUDE OIL - WTI	74.03	\$/barrel	0.85	1.16%
CLG25 [Feb 2025]				
NATURAL GAS - LDAY F	3.359	\$/MMBtu	-0.286	-7.85%
HHVG25 [Feb 2025]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.44	10.65	798.75	0.6%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	28.61	686.54	49,919.23	37.0%
OXEC	16.47	395.30	28,461.24	21.1%
XACBAL	6.85	164.30	12,239.98	9.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	27,834.00	20.6%
SECACAO	7.49	179.81	12,428.74	9.2%
AER	1.38	33.01	3,391.89	2.5%
TOTAL	78.73	1,889.59	135,073.82	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.