



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

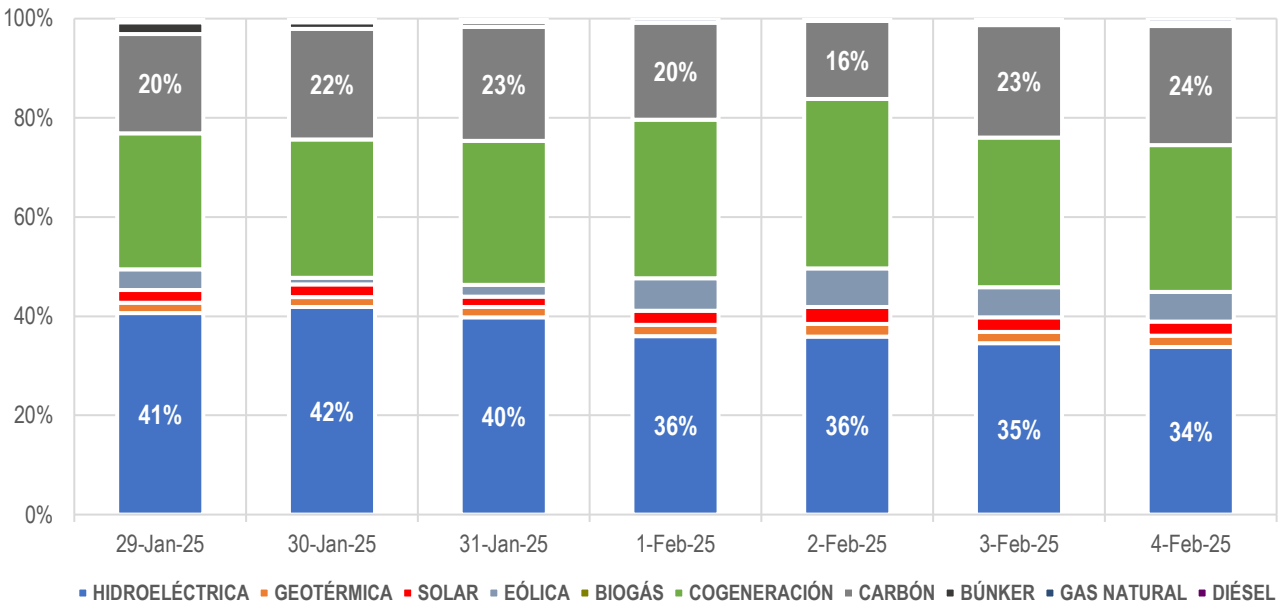
4 DE FEBRERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	11,619.8	33.80%
Geotérmica	768.3	2.24%
Solar	998.0	2.90%
Eólica	2,060.0	5.99%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,173.9	29.60%
Carbón	8,246.6	23.99%
Búnker	238.0	0.69%
Gas Natural	270.4	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,375.0	100.00%
Int. con México	-5,243.1	
Exportación SER	939.6	
Demanda	38,678.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 75.14 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	61.85	[US\$/MWh]
Media	82.25	[US\$/MWh]
Máxima	80.37	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	52.86	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo		
Mensual	2.59	[US\$/MWh]
Anual	2.58	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Mensual	87.98	[US\$/MWh]
Anual	145.68	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	87.52	[US\$/MWh]
Hora	6:00	
Generador	San José	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,172.3	MW	2,010.3
Hora	04:00	Hora	19:00

Demanda	MW	2,121.8
Máxima	Hora	19:00
Histórica	Día	8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	34.76	11,048.84	23.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.39	21,103.90	44.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	49.91	15,864.76	33.0%
TOTAL	151.07	48,017.50	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	108.90	\$/mt
	-1.35	-1.22%
CRUDE OIL - WTI CLG25 [Feb 2025]	72.72	\$/barrel
	-0.36	-0.49%
NATURAL GAS - LDAY F HHVG25 [Feb 2025]	3.3	\$/MMBtu
	-0.049	-1.46%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	17.89	429.35	30,060.30	20.8%
ORAZUL ENERGY	7.30	175.27	5,055.03	3.5%
ENEL	18.63	447.10	30,937.91	21.5%
OXEC	16.24	389.77	26,367.60	18.3%
XACBAL	13.29	318.94	22,028.86	15.3%
LAS VACAS	0.13	3.19	450.90	0.3%
RENACE	9.50	228.00	15,572.40	10.8%
SECACAO	7.76	186.14	12,745.04	8.8%
AER	0.38	9.03	993.30	0.7%
TOTAL	91.12	2,186.77	144,211.33	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.