



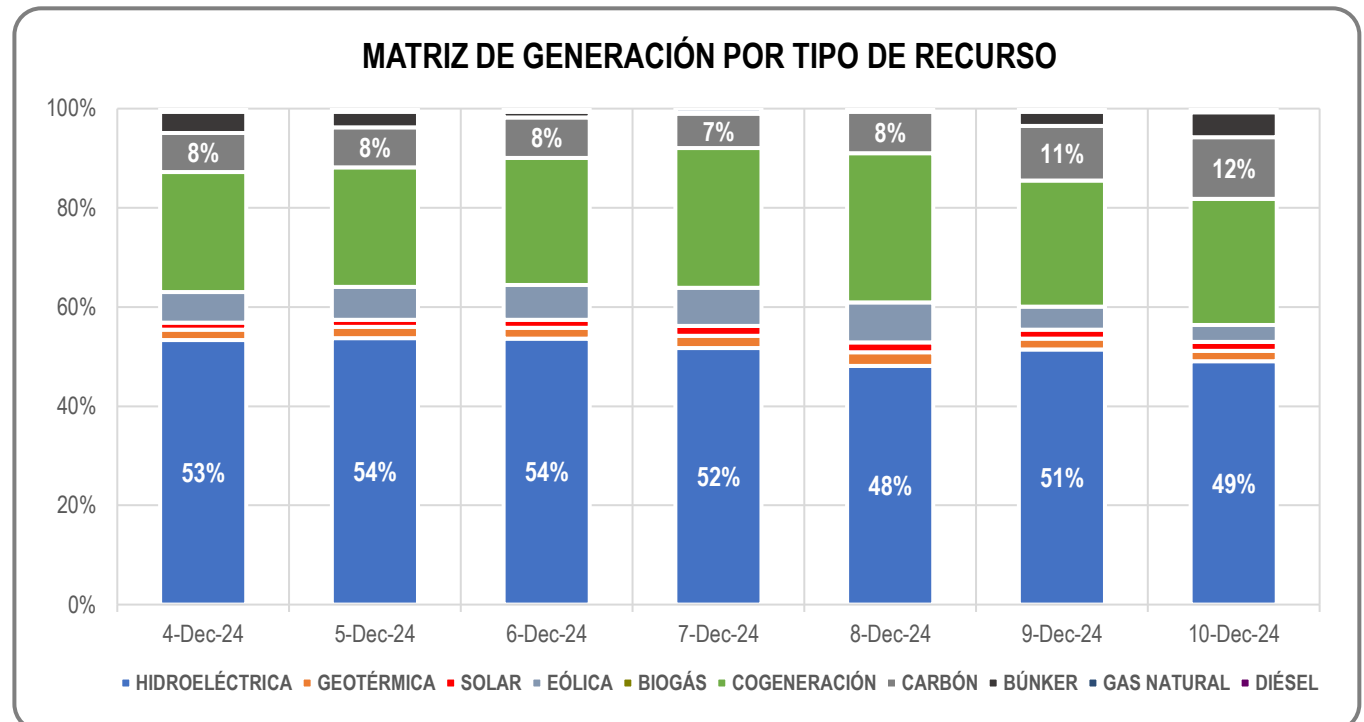
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

10 DE DICIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,916.9	49.03%
Geotérmica	740.3	2.15%
Solar	603.7	1.75%
Eólica	1,177.4	3.41%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8,796.0	25.49%
Carbón	4,296.3	12.45%
Búnker	1,707.0	4.95%
Gas Natural	268.2	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,505.8	100.00%
Int. con México	-4,379.0	
Exportación SER	350.0	
Demanda	38,534.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 97.59 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	52.26	[US\$/MWh]
Media	123.30	[US\$/MWh]
Máxima	111.08	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	41.51	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

SPOT Mínimo

Mensual	12.14	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	142.62	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	142.62	[US\$/MWh]
Hora	17:00	
Generador	Térmica, 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,112.4
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	2,025.9
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	36.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	33.26	9,549.04	34.9%
INDE	15.85	4,550.08	16.6%
CORPORACIÓN LIZTEX	11.32	3,251.11	11.9%
TOTAL	95.19	27,329.83	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFF25 [Jan 2025]	111.40	\$/mt
	-6.85	-5.79%
CRUDE OIL - WTI	68.77	\$/barrel
CLF25 [Jan 2025]	0.40	0.59%
NATURAL GAS - LDAY F	3.158	\$/MMBtu
HHVF25 [Jan 2025]	-0.023	-0.72%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.94	382.65	30,137.16	20.9%
ORAZUL ENERGY	22.88	549.11	19,795.35	13.7%
ENEL	12.36	296.71	23,141.96	16.0%
OXEC	13.55	325.09	24,869.39	17.2%
XACBAL	11.88	285.17	21,530.34	14.9%
LAS VACAS	0.06	1.45	203.00	0.1%
RENACE	7.33	176.00	13,675.20	9.5%
SECACAO	5.19	124.56	9,702.83	6.7%
AER	0.56	13.55	1,449.32	1.0%
TOTAL	89.76	2,154.28	144,504.53	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.