



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

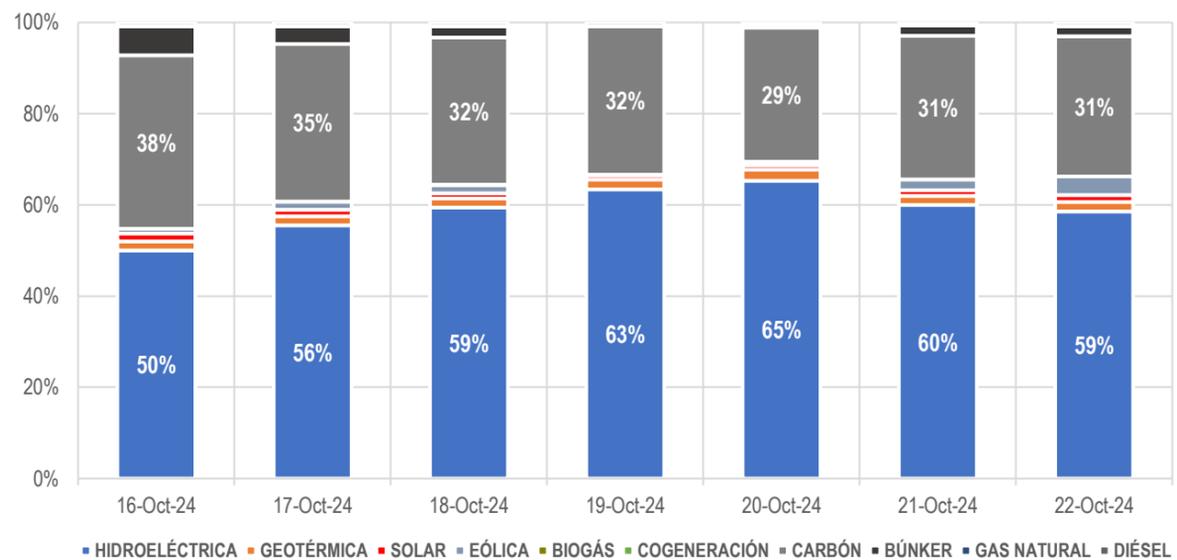
22 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,403.9	58.60%
Geotérmica	729.2	2.00%
Solar	568.9	1.56%
Eólica	1,501.0	4.11%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,216.4	30.71%
Búnker	815.1	2.23%
Gas Natural	288.8	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,523.3	100.00%
Int. con México	-5,524.7	
Exportación SER	2,988.2	
Demanda	39,059.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 80.37 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	64.88	[US\$/MWh]
Media	88.40	[US\$/MWh]
Máxima	87.29	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 60.65 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 13.32 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 205.32 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 90.19 [US\$/MWh]

Hora 9:00

Generador Chixoy

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,158.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,986.0

Hora 18:15

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	34.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	19.77	5,674.67	19.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	45.7%
TOTAL	100.35	28,810.76	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFX24 [Nov 2024]	116.45	\$/mt
	-0.30	-0.26%
CRUDE OIL - WTI	72.09	\$/barrel
CLX24 [Nov 2024]	1.70	2.42%
NATURAL GAS - LDAY F	2.311	\$/MMBtu
HHVX24 [Nov 2024]	-0.021	-0.90%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.23	5.46	480.48	0.3%
ORAZUL ENERGY	32.24	773.65	36,512.05	19.9%
ENEL	15.13	363.14	31,800.08	17.3%
OXEC	16.47	395.28	33,598.80	18.3%
GRUPO TERRA	19.69	472.55	41,139.09	22.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.85	428.41	37,018.63	20.2%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
AER	1.13	27.09	2,871.54	1.6%
TOTAL	102.73	2,465.57	183,420.67	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.