



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

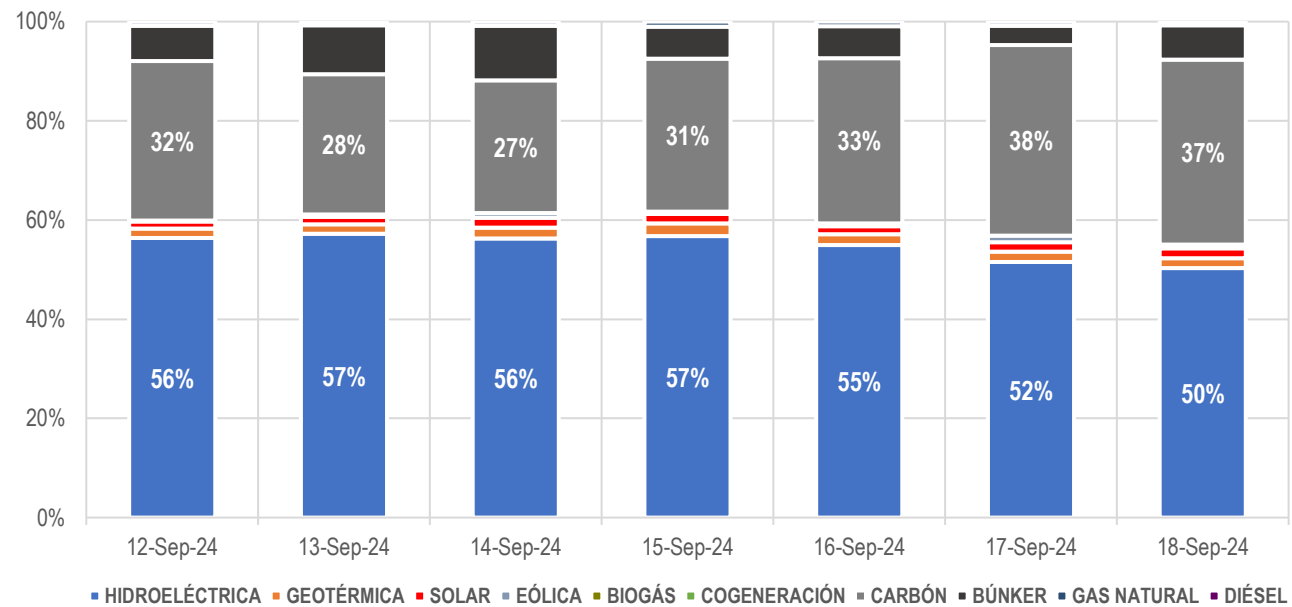
18 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,776.4	50.31%
Geotérmica	738.9	1.98%
Solar	741.6	1.99%
Eólica	300.1	0.80%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,904.8	37.26%
Búnker	2,579.5	6.91%
Gas Natural	279.0	0.75%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,320.2	100.00%
Int. con México	-5,810.2	
Exportación SER	3,322.1	
Demanda	39,808.3	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 112.22 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	76.82	[US\$/MWh]
Media	121.51	[US\$/MWh]
Máxima	155.15	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 60.20 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 12.37 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 214.94 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 164.55 [US\$/MWh]

Hora 19:00

Generador Textiles del Lago 3

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,223.8

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 2,026.9

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	10,312.25	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	41.3%
TOTAL	110.98	32,925.16	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	113.00	\$/mt
	-0.90	-0.79%
CRUDE OIL - WTI	70.56	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-0.58	-0.82%
NATURAL GAS - LDAY F	2.281	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	-0.043	-1.85%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	18.32	439.60	40,882.80	21.4%
ORAZUL ENERGY	38.62	926.98	44,907.08	23.6%
ENEL	2.26	54.29	5,087.47	2.7%
OXEC	16.20	388.70	33,947.57	17.8%
GRUPO TERRA	14.07	337.61	31,405.18	16.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.07	193.57	18,008.59	9.4%
SECACAO	6.32	151.66	14,018.99	7.4%
AER	0.94	22.58	2,392.95	1.3%
TOTAL	104.79	2,514.98	190,650.61	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.