



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

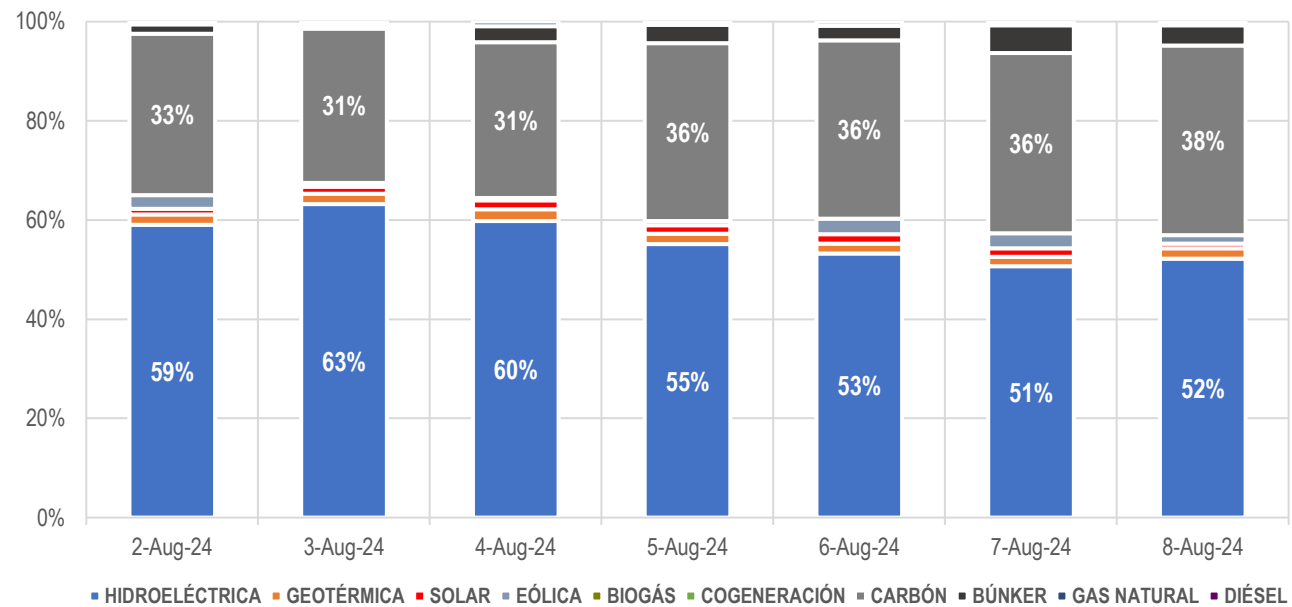
8 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,115.4	52.22%
Geotérmica	743.3	2.03%
Solar	357.1	0.98%
Eólica	631.5	1.72%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,991.7	38.22%
Búnker	1,499.4	4.10%
Gas Natural	270.6	0.74%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,608.9	100.00%
Int. con México	-2,885.3	
Exportación SER	913.4	
Demanda	38,580.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 106.66 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	77.54	[US\$/MWh]
Media	110.05	[US\$/MWh]
Máxima	154.74	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 66.38 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 13.39 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 173.39 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 172.42 [US\$/MWh]

Hora 19:00

Generador Genosa

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,181.1

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,953.7

Hora 19:15

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	22.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	74.12	21,280.56	47.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	29.6%
TOTAL	154.71	44,416.66	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	122.90	\$/mt
	0.80	0.66%
CRUDE OIL - WTI	76.09	\$/barrel
CLU24 [Sep 2024]	0.59	0.78%
NATURAL GAS - LDAY F	2.129	\$/MMBtu
HHU24 [Sep 2024]	0.04	1.91%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	12.78	306.78	31,067.65	15.3%
ORAZUL ENERGY	39.19	940.54	51,134.60	25.2%
ENEL	7.59	182.26	16,767.92	8.3%
OXEC	8.24	197.64	16,470.00	8.1%
GRUPO TERRA	23.68	568.40	52,613.74	25.9%
LAS VACAS	0.64	15.29	2,139.90	1.1%
RENACE	6.76	162.15	16,061.86	7.9%
SECACAO	6.33	151.99	13,859.97	6.8%
AER	1.06	25.47	2,725.29	1.3%
TOTAL	106.27	2,550.50	202,840.92	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.