



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

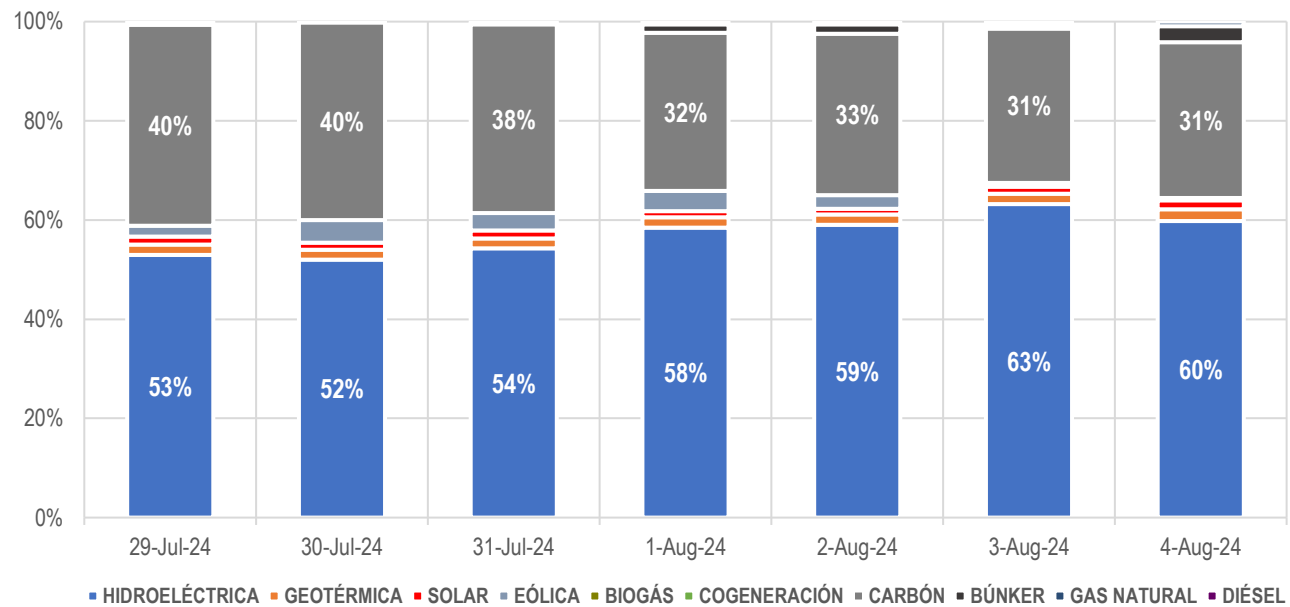
4 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,014.4	59.79%
Geotérmica	755.2	2.37%
Solar	575.7	1.81%
Eólica	157.8	0.50%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,969.5	31.35%
Búnker	1,043.4	3.28%
Gas Natural	288.0	0.91%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,804.0	100.00%
Int. con México	-1,992.1	
Exportación SER	1,747.4	
Demanda	32,048.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 66.43 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	70.28	[US\$/MWh]
Media	63.10	[US\$/MWh]
Máxima	68.73	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 62.09 [US\$/MWh]

Hora 3:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 13.39 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 90.11 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 86.91 [US\$/MWh]

Hora 21:00

Generador San José

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,049.4

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,698.8

Hora 19:45

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	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]	122.05	\$/mt
	1.20	0.99%
CRUDE OIL - WTI	74.17	\$/barrel
CLU24 [Sep 2024]	-2.76	-3.59%
NATURAL GAS - LDAY F	1.971	\$/MMBtu
HHU24 [Sep 2024]	0.002	0.10%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.72	377.30	38,241.53	21.5%
ORAZUL ENERGY	26.60	638.46	33,629.60	18.9%
ENEL	7.62	182.82	16,599.60	9.4%
OXEC	10.98	263.52	22,003.92	12.4%
GRUPO TERRA	6.90	165.49	15,297.10	8.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	36,768.00	20.7%
SECACAO	6.33	152.04	13,377.56	7.5%
AER	0.71	16.98	1,613.10	0.9%
TOTAL	92.36	2,216.60	177,530.40	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.