



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

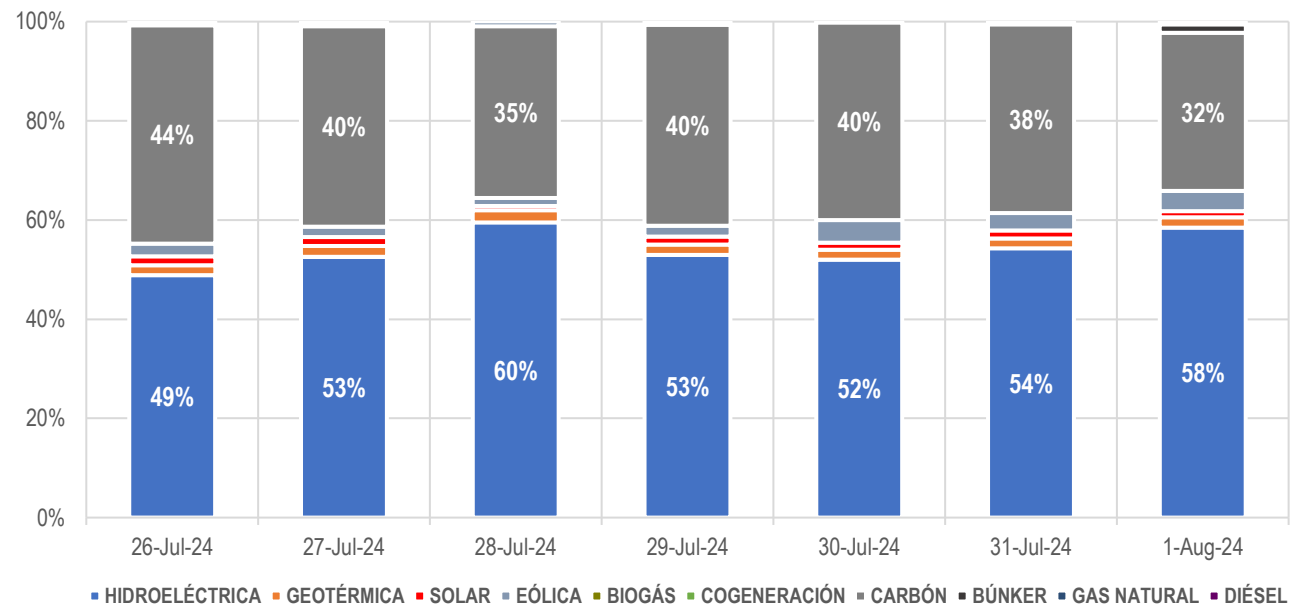
1 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,894.0	58.48%
Geotérmica	741.6	2.08%
Solar	447.6	1.25%
Eólica	1,435.0	4.02%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,413.1	31.94%
Búnker	596.0	1.67%
Gas Natural	201.1	0.56%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,728.4	100.00%
Int. con México	-2,937.4	
Exportación SER	506.9	
Demanda	38,158.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 59.19 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	23.91	[US\$/MWh]
Media	80.09	[US\$/MWh]
Máxima	67.04	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.43 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Jurun Marinala

SPOT Mínimo

Mensual 13.43 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 90.11 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 90.11 [US\$/MWh]

Hora 9:00

Generador Santa Ana Bloque 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,207.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,885.8

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	22.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	74.72	21,452.33	48.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	29.5%
TOTAL	155.31	44,588.43	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	120.85	\$/mt	4.20	3.60%
CRUDE OIL - WTI	76.93	\$/barrel	-3.32	-4.14%
CLU24 [Sep 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	1.969	\$/MMBtu	-0.016	-0.81%
HHU24 [Sep 2024]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	10.21	244.95	25,919.00	11.6%
ORAZUL ENERGY	23.13	555.08	44,406.00	19.9%
ENEL	27.19	652.66	58,033.48	26.0%
OXEC	10.98	263.52	21,608.64	9.7%
GRUPO TERRA	16.67	400.10	36,506.32	16.3%
LAS VACAS	0.88	21.02	2,973.50	1.3%
RENACE	8.04	192.90	18,597.30	8.3%
SECACAO	6.34	152.04	13,682.08	6.1%
AER	0.71	16.98	1,765.92	0.8%
TOTAL	104.13	2,499.24	223,492.24	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.