



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

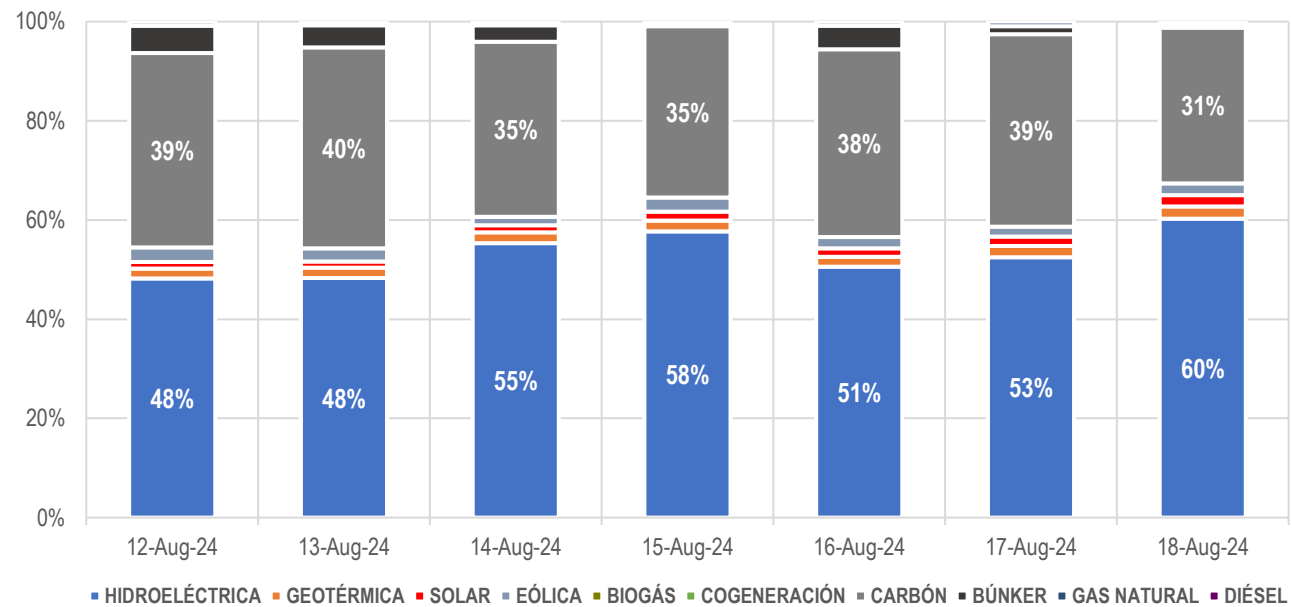
18 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,761.6	60.24%
Geotérmica	732.5	2.48%
Solar	669.4	2.27%
Eólica	703.1	2.38%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,249.2	31.37%
Búnker	192.5	0.65%
Gas Natural	176.6	0.60%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,484.8	100.00%
Int. con México	-4,552.0	
Exportación SER	1,396.8	
Demanda	32,640.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 51.63 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	42.72	[US\$/MWh]
Media	47.99	[US\$/MWh]
Máxima	80.36	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.43 [US\$/MWh]

Hora 6:00

Generador Jurun Marinala

SPOT Mínimo

Mensual 13.39 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 178.37 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 88.50 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Las Palmas II

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,073.9

Hora 06:00

Demanda Máxima

MW 1,717.7

Hora 19:30

Demanda

MW 2,121.8

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.60	19,119.58	100.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	66.60	19,119.58	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	122.80	\$/mt	-0.25	-0.20%
CRUDE OIL - WTI	76.65	\$/barrel	-1.51	-1.93%
CLU24 [Sep 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.123	\$/MMBtu	-0.074	-3.37%
HHU24 [Sep 2024]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.95	382.87	38,194.42	20.3%
ORAZUL ENERGY	3.65	87.66	4,382.75	2.3%
ENEL	15.61	374.74	33,965.18	18.1%
OXEC	5.26	126.27	10,732.95	5.7%
GRUPO TERRA	22.24	533.77	49,824.37	26.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.01	37,188.45	19.8%
SECACAO	6.26	150.36	13,568.04	7.2%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	86.49	2,075.66	187,856.15	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.