



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

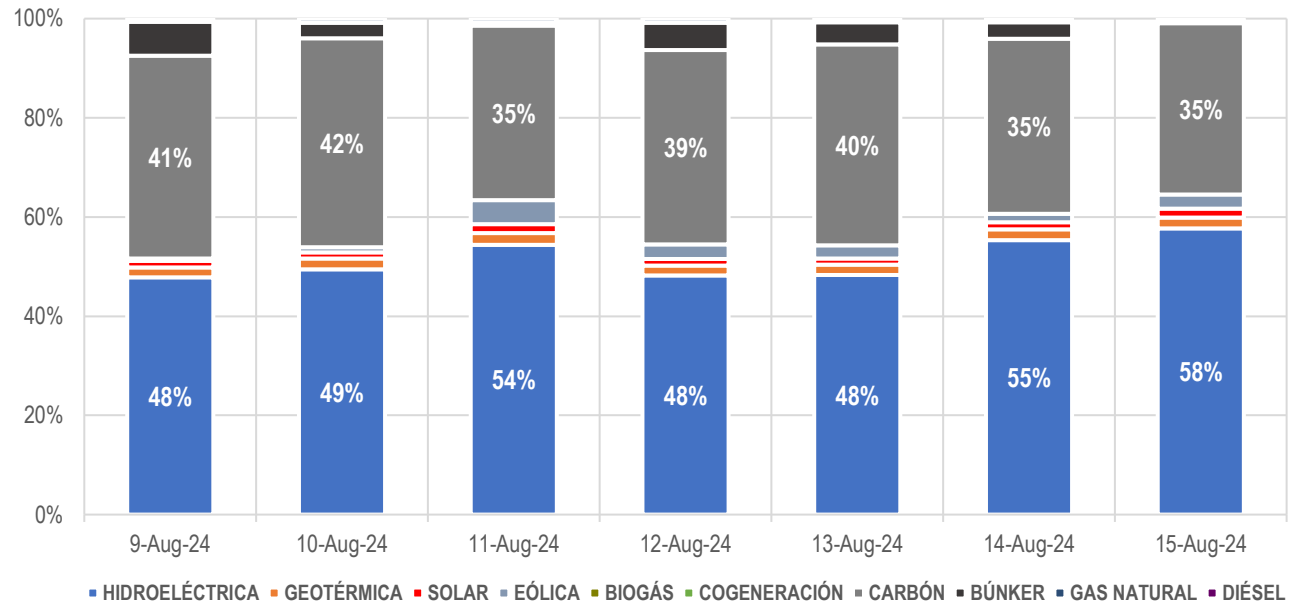
15 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,583.3	57.73%
Geotérmica	735.4	2.17%
Solar	612.7	1.81%
Eólica	965.8	2.85%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,707.4	34.51%
Búnker	167.3	0.49%
Gas Natural	152.2	0.45%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,924.1	100.00%
Int. con México	-5,182.9	
Exportación SER	1,462.3	
Demanda	37,644.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 66.36 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	31.11	[US\$/MWh]
Media	75.34	[US\$/MWh]
Máxima	109.89	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	13.50	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
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	129.63	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Las Palmas 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,205.1	MW	1,907.2
Hora	04:00	Hora	19:30

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	23.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	64.69	18,573.15	44.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	31.5%
TOTAL	145.28	41,709.25	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	123.05	\$/mt	0.85	0.70%
CRUDE OIL - WTI	78.16	\$/barrel		
CLU24 [Sep 2024]	1.00		1.00	1.30%
NATURAL GAS - LDAY F	2.197	\$/MMBtu		
HU24 [Sep 2024]	-0.013		-0.013	-0.59%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	11.48	275.56	27,558.00	13.3%
ORAZUL ENERGY	3.11	74.63	3,731.25	1.8%
ENEL	18.14	435.37	40,865.28	19.8%
OXEC	10.98	263.52	21,872.16	10.6%
GRUPO TERRA	25.84	620.05	57,932.67	28.0%
LAS VACAS	0.02	0.50	72.50	0.0%
RENACE	17.50	420.01	39,174.47	19.0%
SECACAO	6.34	152.04	13,796.11	6.7%
AER	0.71	16.98	1,698.00	0.8%
TOTAL	94.11	2,258.64	206,700.43	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.