



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

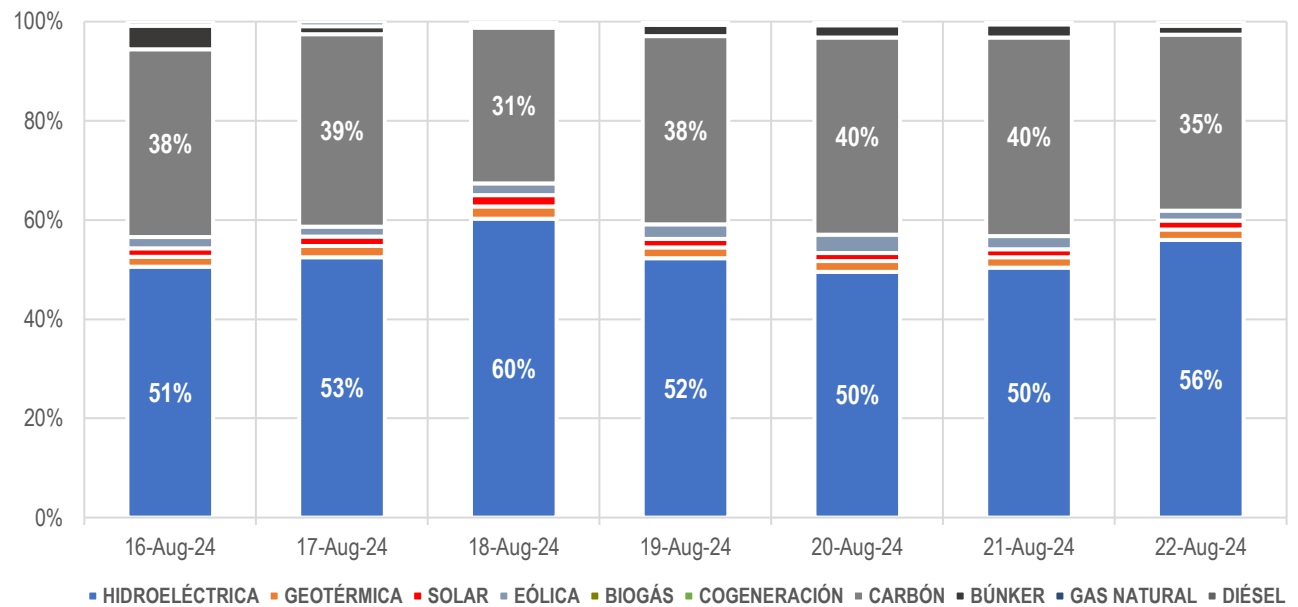
22 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,909.1	55.98%
Geotérmica	752.2	2.11%
Solar	639.0	1.80%
Eólica	709.1	1.99%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,614.7	35.47%
Búnker	651.2	1.83%
Gas Natural	291.6	0.82%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,566.9	100.00%
Int. con México	-4,873.1	
Exportación SER	2,468.1	
Demanda	37,971.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 75.62 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	60.84	[US\$/MWh]
Media	86.19	[US\$/MWh]
Máxima	73.49	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	36.16	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Ocultun	

SPOT Mínimo

Mensual	12.23	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	178.37	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	88.60	[US\$/MWh]
Hora	6:00	
Generador	Las Palmas II	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,145.8
Hora	02:00

Demanda Máxima

MW	1,931.9
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	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.74	19,160.84	45.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	31.1%
TOTAL	147.33	42,296.93	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	117.80	\$/mt	0.65	0.55%
CRUDE OIL - WTI	74.04	\$/barrel	-1.31	-1.74%
CLU24 [Sep 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.051	\$/MMBtu	-0.079	-3.71%
HHU24 [Sep 2024]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	11.34	272.07	27,246.20	13.2%
ORAZUL ENERGY	25.00	599.89	29,994.25	14.5%
ENEL	20.47	491.31	45,141.83	21.9%
OXEC	11.44	274.50	23,469.75	11.4%
GRUPO TERRA	15.32	367.76	34,265.64	16.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.01	384.31	35,548.35	17.2%
SECACAO	3.41	81.84	7,646.66	3.7%
AER	1.21	29.12	2,911.50	1.4%
TOTAL	104.20	2,500.78	206,224.17	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.