



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

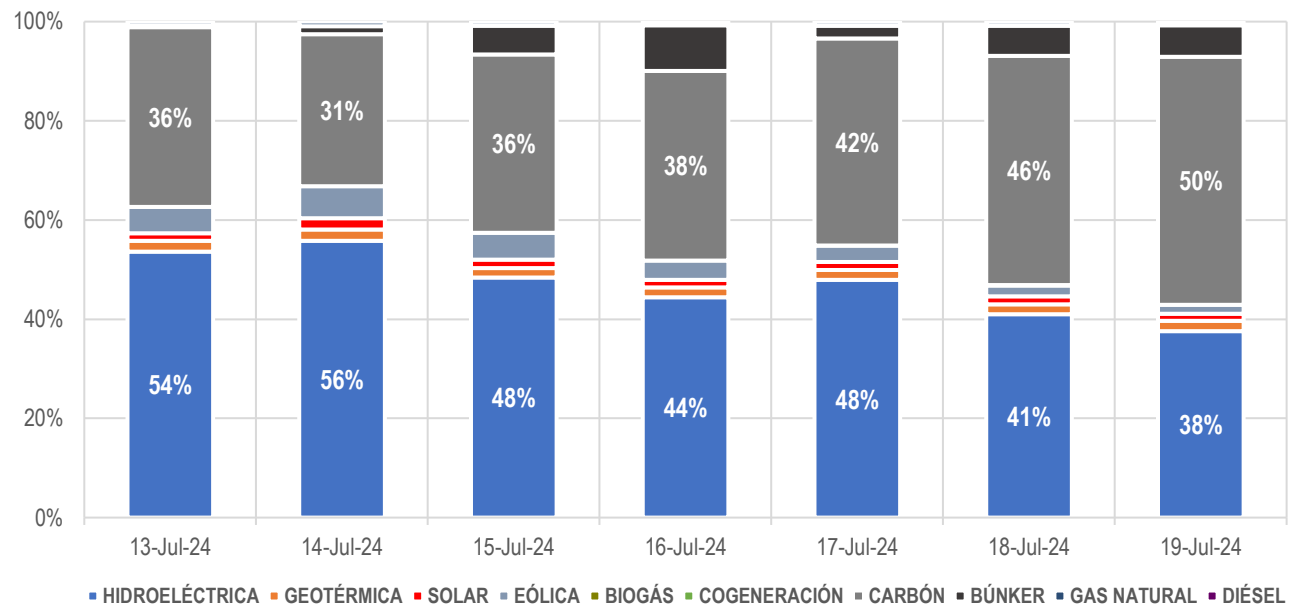
19 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,408.8	37.61%
Geotérmica	737.2	2.07%
Solar	508.5	1.43%
Eólica	656.2	1.84%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	17,823.6	49.99%
Búnker	2,251.5	6.32%
Gas Natural	265.6	0.74%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,651.3	100.00%
Int. con México	-2,507.1	
Exportación SER	-850.8	
Demanda	39,009.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 139.33 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	112.20	[US\$/MWh]
Media	142.43	[US\$/MWh]
Máxima	184.29	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	82.31	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	San José	

SPOT Mínimo

Mensual	36.70	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	184.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	184.29	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Textiles del Lago 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,210.0
Hora	02:00

Demanda Máxima

MW	1,911.7
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	23.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	91.01	26,129.80	62.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	19.46	5,587.25	13.4%
TOTAL	145.24	41,696.64	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	108.70	\$/mt	0.45	0.42%
CRUDE OIL - WTI	80.22	\$/barrel	-2.34	-2.83%
NATURAL GAS - LDAY F	2.131	\$/MMBtu	0.01	0.47%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	26.63	639.09	71,007.70	30.7%
ORAZUL ENERGY	13.36	320.56	32,055.50	13.9%
ENEL	12.50	299.99	25,768.22	11.1%
OXEC	8.01	192.15	15,372.00	6.6%
GRUPO TERRA	14.52	348.48	30,589.68	13.2%
LAS VACAS	1.64	39.37	5,561.10	2.4%
RENACE	17.50	420.01	38,448.46	16.6%
SECACAO	6.28	150.62	12,589.91	5.4%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	100.43	2,410.24	231,392.57	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.