



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

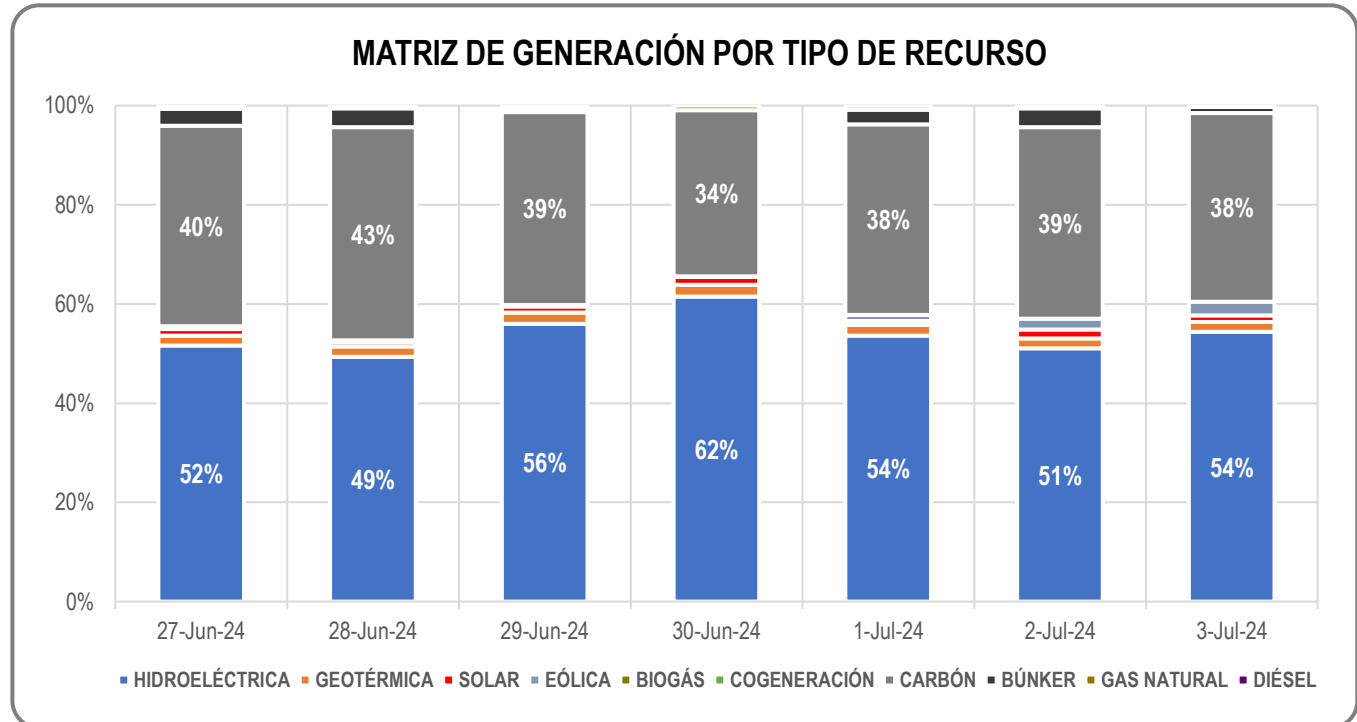
3 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,912.5	54.39%
Geotérmica	751.2	1.95%
Solar	535.4	1.39%
Eólica	1,051.8	2.74%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,617.5	38.02%
Búnker	482.1	1.25%
Gas Natural	99.6	0.26%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,450.0	100.00%
Int. con México	-2,709.1	
Exportación SER	4,439.8	
Demanda	36,719.3	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 92.48 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	68.55	[US\$/MWh]
Media	101.21	[US\$/MWh]
Máxima	114.11	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 66.03 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 36.70 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 131.81 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 119.22 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador San Isidro

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,082.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,903.7

Hora 19:30

Demanda

MW 2,121.8

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	91.01	26,129.80	72.0%
INDE	15.85	4,550.08	12.5%
CORPORACIÓN LIZTEX	19.46	5,587.25	15.4%
TOTAL	126.32	36,267.13	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	106.05	\$/mt
	0.55	0.52%
CRUDE OIL - WTI	83.74	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	0.72	0.87%
NATURAL GAS - LDAY F	2.42	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	-0.012	-0.49%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	7.86	188.63	17,929.80	7.8%
ORAZUL ENERGY	15.23	365.58	32,902.20	14.3%
ENEL	28.72	689.29	58,442.58	25.4%
OXEC	15.10	362.34	28,822.50	12.5%
GRUPO TERRA	20.06	481.40	42,285.75	18.3%
LAS VACAS	0.49	11.77	1,657.85	0.7%
RENACE	17.64	423.30	35,788.50	15.5%
SECACAO	6.33	151.97	12,611.99	5.5%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	111.43	2,674.27	230,441.17	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.