



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

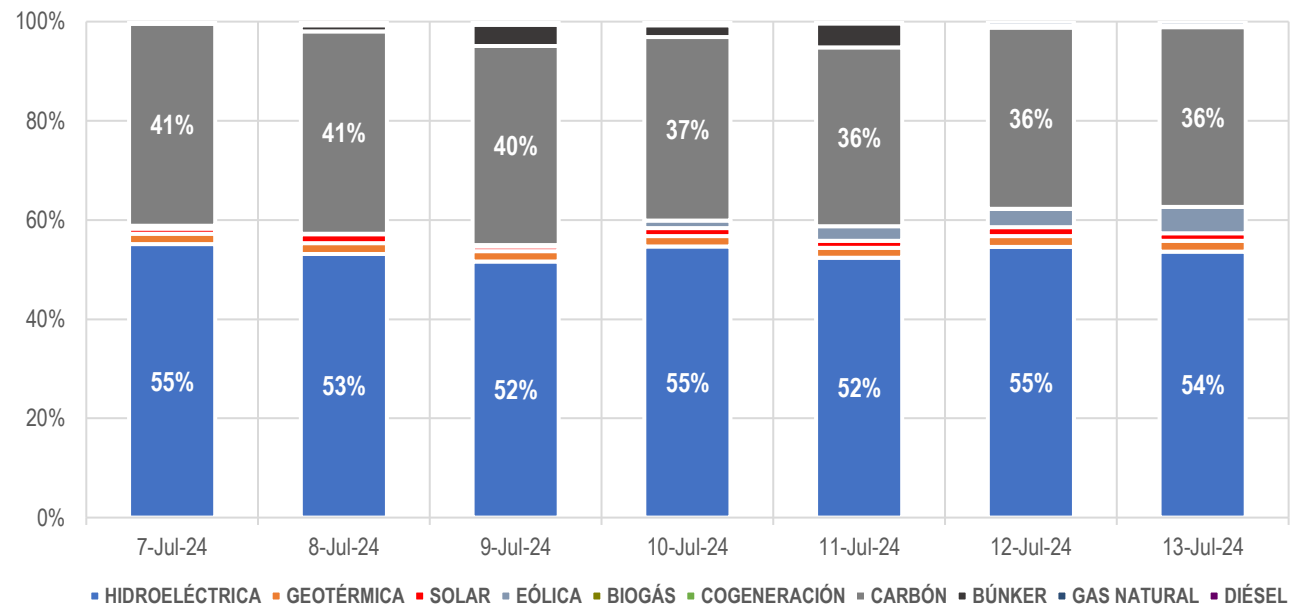
13 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,149.2	53.60%
Geotérmica	733.7	2.17%
Solar	523.5	1.55%
Eólica	1,817.5	5.37%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,255.0	36.19%
Búnker	91.0	0.27%
Gas Natural	292.2	0.86%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,862.0	100.00%
Int. con México	-2,793.6	
Exportación SER	1,128.0	
Demanda	35,527.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 87.06 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	74.17	[US\$/MWh]
Media	92.13	[US\$/MWh]
Máxima	97.63	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 64.09 [US\$/MWh]

Hora 5:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 36.70 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 182.74 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 99.89 [US\$/MWh]

Hora 9:00

Generador La Libertad

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,120.1

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,802.4

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	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]	103.00	\$/mt
	0.45	0.44%
CRUDE OIL - WTI	82.49	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	-0.10	-0.12%
NATURAL GAS - LDAY F	2.342	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	0.069	3.04%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	17.15	411.57	43,445.68	21.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	23.89	573.48	47,095.04	22.9%
OXEC	10.98	263.52	21,081.60	10.3%
GRUPO TERRA	21.01	504.16	42,992.02	20.9%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.27	414.38	35,414.30	17.2%
SECACAO	6.33	151.96	12,338.75	6.0%
AER	1.42	33.96	3,226.20	1.6%
TOTAL	98.04	2,353.02	205,593.58	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.