



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

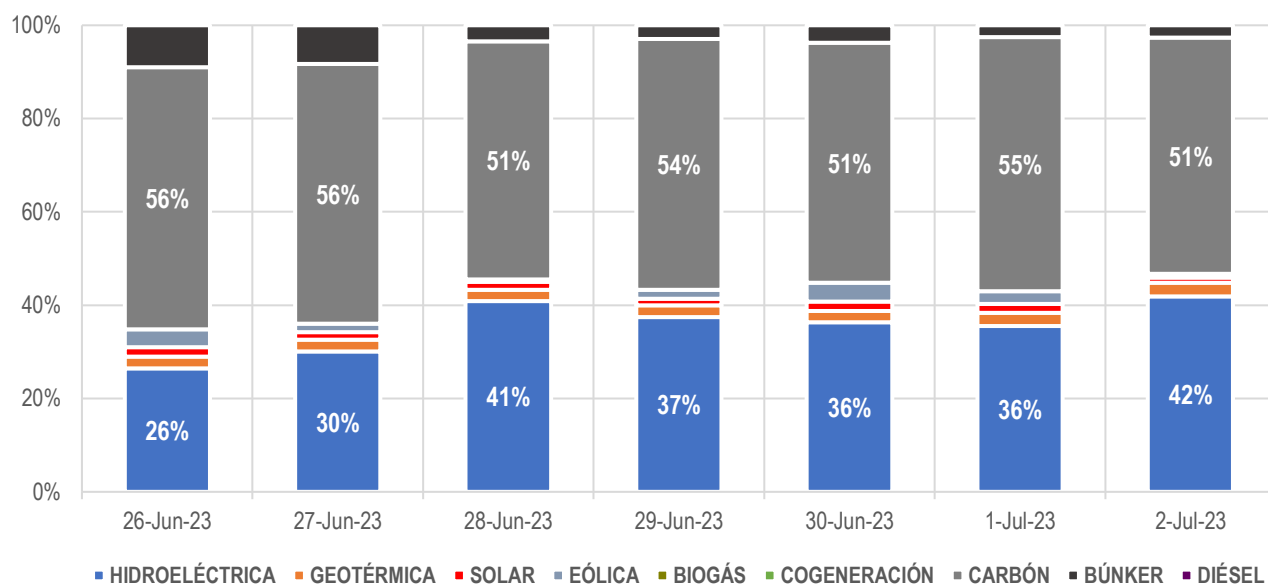
2 DE JULIO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	11,423.7	41.93%
Geotérmica	791.8	2.91%
Solar	302.8	1.11%
Eólica	212.4	0.78%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,789.2	50.61%
Búnker	726.0	2.66%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	27,245.8	100.00%
Int. con México	-2,373.4	
Exportación SER	-78.3	
Demanda	29,697.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 101.66 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	80.72	[US\$/MWh]
Media	108.89	[US\$/MWh]
Máxima	121.86	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 71.66 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 71.66 [US\$/MWh]

Añual 1.34 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 137.54 [US\$/MWh]

Añual 452.59 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 137.54 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador San Isidro

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 965.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,541.8

Hora 19:45

Demanda

MW 1,970.0

Máxima

Hora 19:30

Histórica

Día 9-May-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	56.32	15,725.33	33.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	63.45	17,975.42	38.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.21	12,980.88	27.8%
TOTAL	164.98	46,681.63	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q23 [Aug 2023]	108.40	\$/mt	1.00	0.93%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q23 [Aug 2023]	70.57	\$/barrel	0.74	1.06%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q23 [Aug 2023]	2.788	\$/MMBtu	0.095	3.53%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.03	24.78	2,973.60	3.2%
ORAZUL ENERGY	13.16	315.95	16,745.09	18.2%
ENEL	19.56	469.43	25,651.61	28.0%
OEXEC	8.79	210.96	12,235.39	13.3%
GRUPO TERRA	12.51	300.19	17,110.83	18.6%
LAS VACAS	1.17	27.96	2,516.40	2.7%
RENACE	5.63	135.07	8,311.76	9.1%
SECACAO	4.47	107.26	6,210.06	6.8%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	66.32	1,591.58	91,754.74	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.