



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

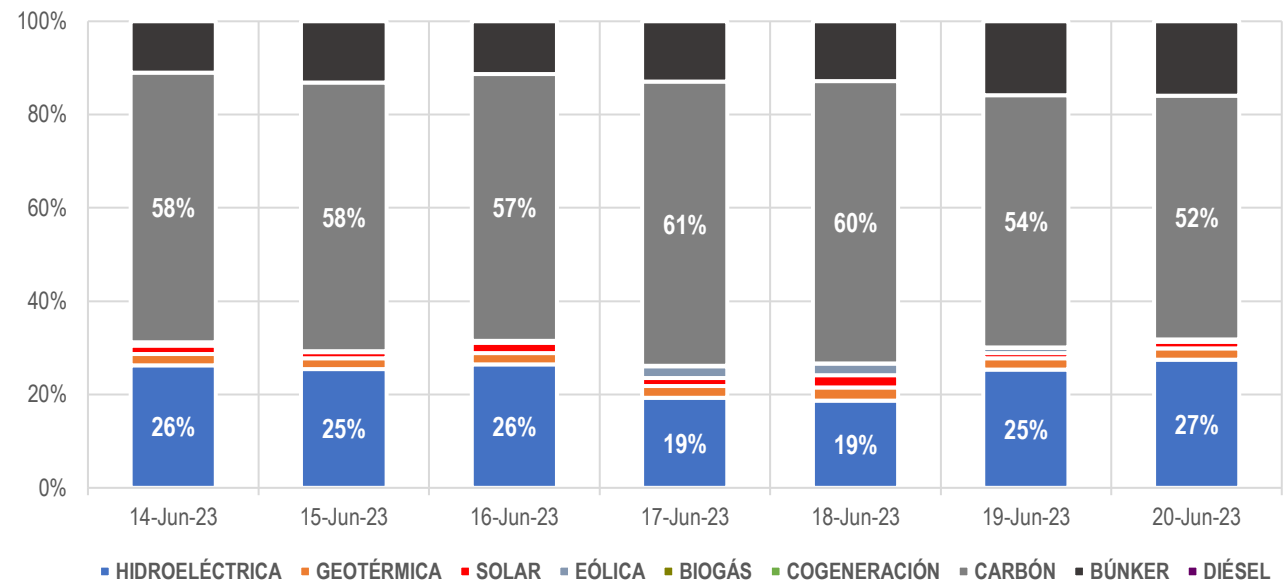
20 DE JUNIO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,459.7	27.45%
Geotérmica	766.1	2.49%
Solar	415.2	1.35%
Eólica	157.2	0.51%
Biogás	14.4	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	16,101.6	52.25%
Búnker	4,902.4	15.91%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,816.4	100.00%
Int. con México	-5,404.9	
Exportación SER	-641.4	
Demanda	36,862.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 162.50 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	133.06	[US\$/MWh]
Media	172.66	[US\$/MWh]
Máxima	190.89	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 128.85 [US\$/MWh]

Hora 05:00

Generador Arizona

SPOT Mínimo

Mensual 76.14 [US\$/MWh]

Añual 7.57 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 373.23 [US\$/MWh]

Añual 373.23 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 209.51 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador La Unión

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,128.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,842.4

Hora 19:45

Demanda

MW 1,970.0

Máxima

Hora 19:30

Histórica

Día 9-May-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	56.32	16,249.51	51.8%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	51.07	15,150.38	48.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	107.39	31,399.89	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.N23 [Jul 2023]	106.80	\$/mt	-1.20	-1.11%
CRUDE OIL - NYMEX CL.N23 [Jul 2023]	70.50	\$/barrel	-0.79	-1.11%
HENRY HUB - NYMEX HH.N23 [Jul 2023]	2.488	\$/MMBtu	-0.185	-6.92%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	4.77	114.40	13,728.00	10.0%
ORAZUL ENERGY	20.76	498.29	52,319.93	38.0%
ENEL	9.79	234.96	12,889.66	9.4%
OXEC	4.16	99.81	8,783.28	6.4%
GRUPO TERRA	12.03	288.64	16,163.84	11.7%
LAS VACAS	6.83	163.91	15,478.80	11.2%
RENACE	6.57	157.60	9,771.20	7.1%
SECACAO	5.98	143.60	8,544.20	6.2%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	70.88	1,701.20	137,678.91	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.