



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

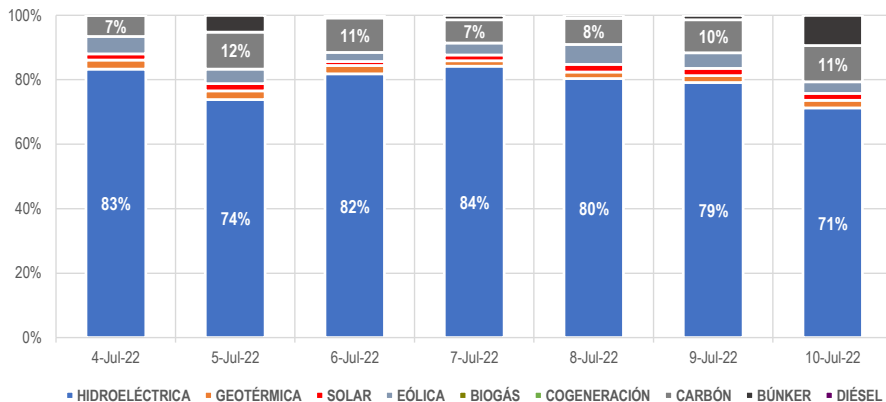
10 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,225.6	71.25%
Geotérmica	662.3	2.33%
Solar	609.3	2.15%
Eólica	1,021.3	3.60%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,190.6	11.24%
Búnker	2,677.4	9.43%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,386.4	100.00%
Int. con México	-1,217.5	
Exportación SER	-361.1	
Demanda	29,965.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 157.08 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Minima	117.62	[US\$/MWh]
Media	176.31	[US\$/MWh]
Máxima	178.31	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 89.42 [US\$/MWh]

Hora 01:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 1.37 [US\$/MWh]

Anual 1.33 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 258.89 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 258.89 [US\$/MWh]

Hora 12:00

Generador Escuintla Gas 5

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 998.2

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,923.1

Hora 19:15

Histórica Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.56	40,949.23	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	337.35	\$/mt
	0.85	0.25%

CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	104.81	\$/barrel
	2.15	2.09%

HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	6.034	\$/MMBtu
	-0.238	-3.79%

RRO	MW	US\$	%
INDE	544.87	38,362.12	40.4%
ORAZUL ENERGY	68.67	3,433.50	3.6%
ENEL	124.30	8,883.40	9.4%
OXEC	227.93	15,549.73	16.4%
GRUPO TERRA	31.56	2,272.32	2.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	376.78	26,431.75	27.8%
TOTAL	1,374.10	94,932.82	100.0%

NOTA: ESTOS DATOS ESTÁN SUJETOS A REVISIÓN POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA, POR LO QUE NO DEBEN CONSIDERARSE COMO DEFINITIVOS.