



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

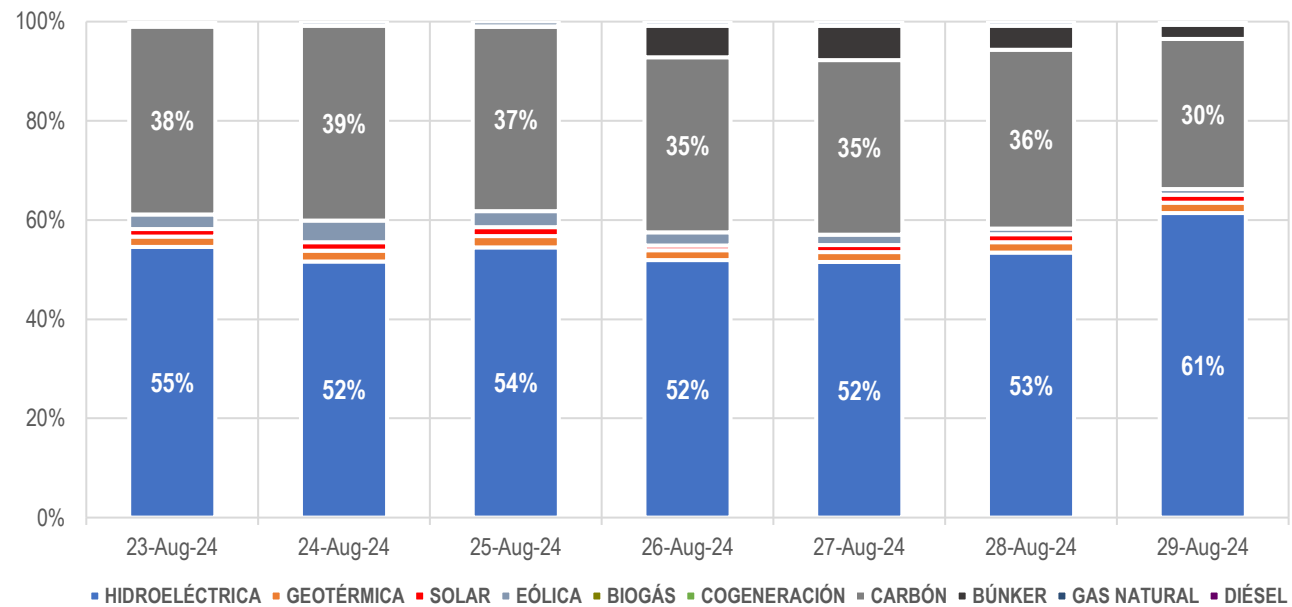
29 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,109.5	61.41%
Geotérmica	743.5	2.07%
Solar	575.7	1.60%
Eólica	433.6	1.20%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,894.8	30.26%
Búnker	1,006.8	2.80%
Gas Natural	238.4	0.66%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,002.2	100.00%
Int. con México	-5,181.6	
Exportación SER	1,968.4	
Demanda	39,215.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 84.37 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	55.13	[US\$/MWh]
Media	92.97	[US\$/MWh]
Máxima	117.02	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.78 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Hidroxacbal

SPOT Mínimo

Mensual 12.23 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 215.25 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 129.60 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Las Palmas 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,185.5

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,956.8

Hora 19:00

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	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.70	19,148.15	45.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	31.1%
TOTAL	147.28	42,284.24	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	120.75	\$/mt
	-0.10	-0.08%
CRUDE OIL - WTI	75.95	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	1.37	1.84%
NATURAL GAS - LDAY F	2.129	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.028	1.33%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	11.38	273.14	26,494.17	12.6%
ORAZUL ENERGY	17.31	415.41	22,838.20	10.9%
ENEL	24.29	582.87	53,568.88	25.5%
OXEC	10.75	258.03	21,932.55	10.4%
GRUPO TERRA	15.23	365.61	34,772.87	16.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	15.35	368.35	34,848.78	16.6%
SECACAO	6.33	152.04	14,054.12	6.7%
AER	0.71	16.98	1,782.90	0.8%
TOTAL	101.35	2,432.42	210,292.46	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.