



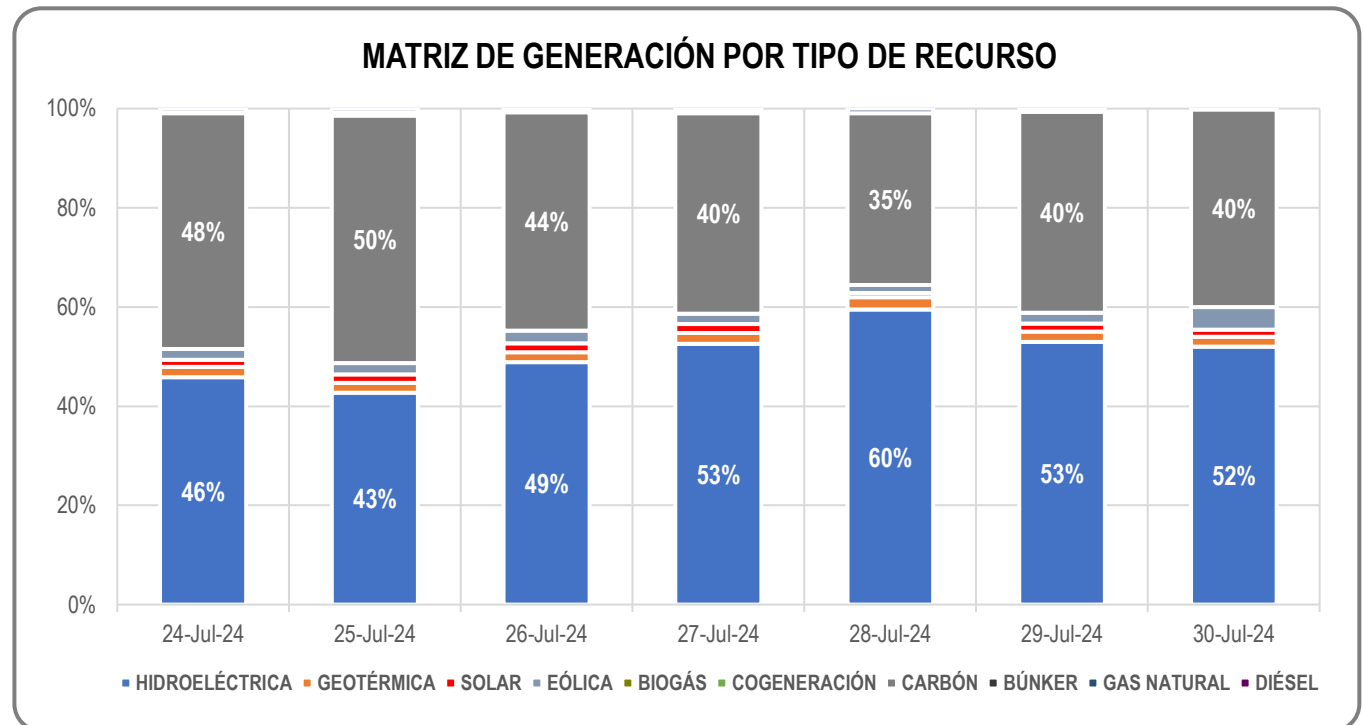
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,071.3	52.00%
Geotérmica	739.7	2.02%
Solar	527.9	1.44%
Eólica	1,648.7	4.50%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,621.1	39.87%
Búnker	66.1	0.18%
Gas Natural	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,674.7	100.00%
Int. con México	-2,617.9	
Exportación SER	1,040.8	
Demanda	38,251.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 75.05 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	35.57	[US\$/MWh]
Media	90.92	[US\$/MWh]
Máxima	106.41	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.25 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Renace III

SPOT Mínimo

Mensual 12.25 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 184.29 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 111.40 [US\$/MWh]

Hora 19:00

Generador Palo Gordo Bloque 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,151.4

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,935.7

Hora 19:45

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	28.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	89.52	25,701.36	72.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	124.28	35,680.96	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	116.40	\$/mt
	0.95	0.21%
CRUDE OIL - WTI	79.85	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	0.95	0.50%
NATURAL GAS - LDAY F	1.907	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	0.004	4.09%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	18.87	452.93	46,568.30	20.4%
ORAZUL ENERGY	2.80	67.21	5,376.80	2.4%
ENEL	22.85	548.33	48,585.23	21.3%
OXEC	8.46	203.13	16,656.66	7.3%
GRUPO TERRA	25.68	616.42	56,090.30	24.5%
LAS VACAS	0.46	11.16	1,561.70	0.7%
RENACE	17.23	413.56	38,682.17	16.9%
SECACAO	6.33	152.02	13,528.26	5.9%
AER	0.62	14.76	1,535.04	0.7%
TOTAL	103.31	2,479.50	228,584.46	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.