



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

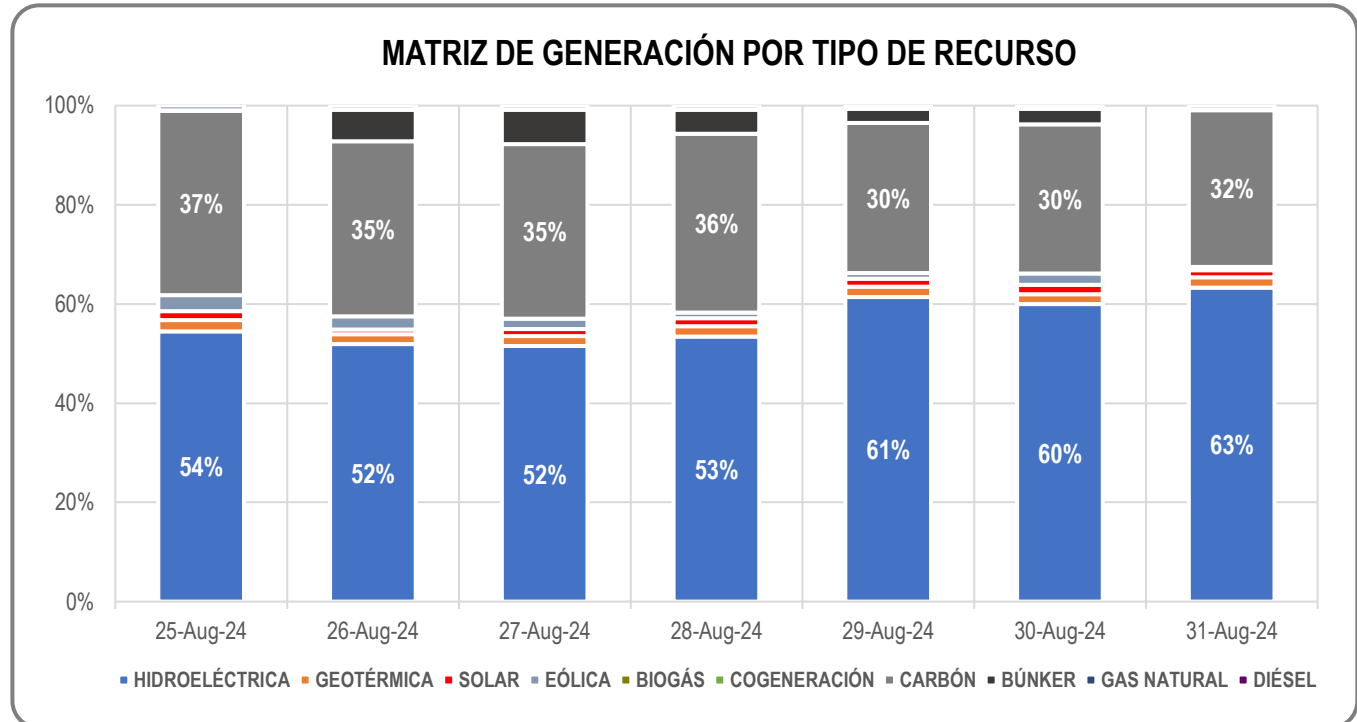
31 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,336.0	63.30%
Geotérmica	719.0	2.13%
Solar	454.3	1.35%
Eólica	246.9	0.73%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,651.9	31.60%
Búnker	28.2	0.08%
Gas Natural	271.1	0.80%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,707.3	100.00%
Int. con México	-4,760.0	
Exportación SER	2,435.2	
Demanda	36,032.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 74.57 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	62.56	[US\$/MWh]
Media	80.23	[US\$/MWh]
Máxima	81.61	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 62.56 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

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 86.53 [US\$/MWh]

Hora 8:00

Generador San José

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,204.7

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,771.5

Hora 19:15

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]	121.70	\$/mt
	0.95	0.79%
CRUDE OIL - WTI	73.48	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-2.47	-3.25%
NATURAL GAS - LDAY F	2.124	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	-0.005	-0.23%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	8.26	198.17	18,847.23	8.7%
ORAZUL ENERGY	1.07	25.75	1,287.50	0.6%
ENEL	29.93	718.40	65,717.74	30.5%
OXEC	16.47	395.28	33,598.80	15.6%
GRUPO TERRA	27.69	664.45	63,351.25	29.4%
LAS VACAS	0.02	0.50	72.50	0.0%
RENACE	7.33	176.00	15,840.00	7.4%
SECACAO	6.34	152.04	13,796.11	6.4%
AER	1.24	29.72	2,971.50	1.4%
TOTAL	98.35	2,360.30	215,482.62	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.