



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

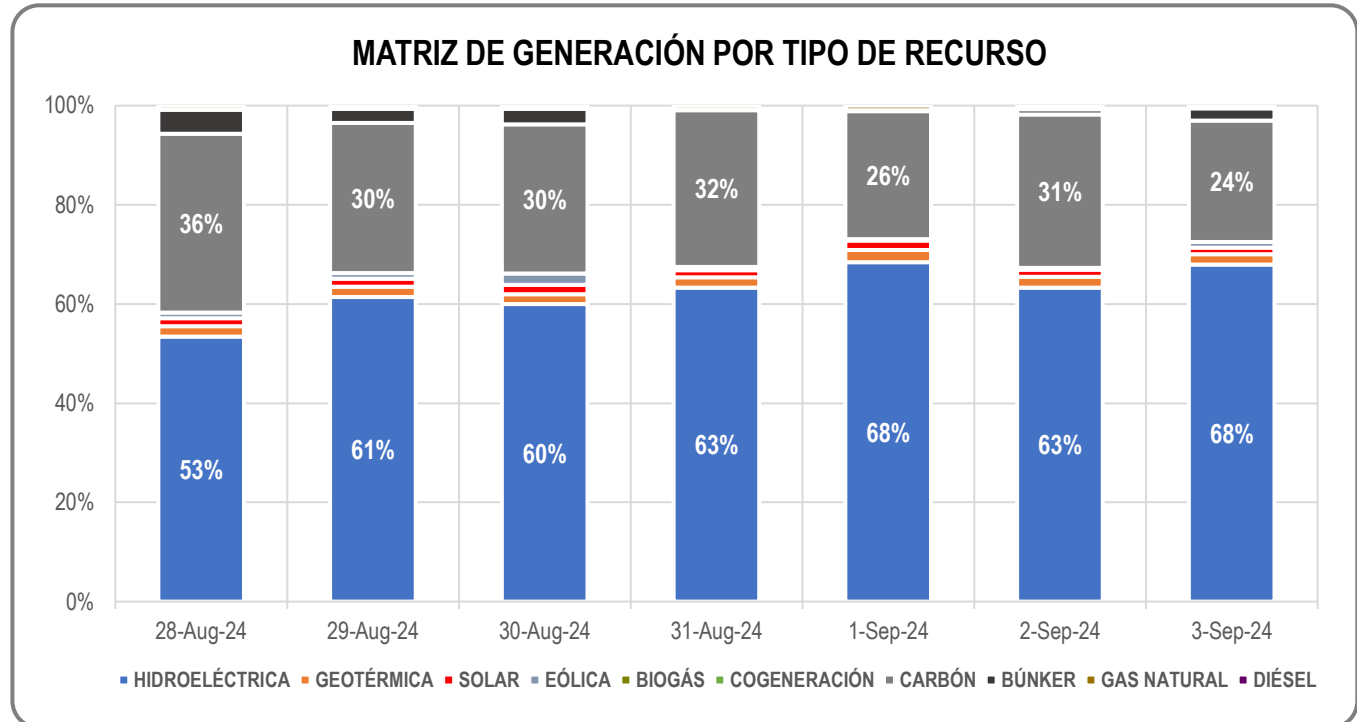
3 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,054.4	67.99%
Geotérmica	753.0	2.04%
Solar	506.4	1.37%
Eólica	410.6	1.11%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,025.7	24.49%
Búnker	896.7	2.43%
Gas Natural	201.3	0.55%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,847.9	100.00%
Int. con México	-5,303.2	
Exportación SER	3,089.7	
Demanda	39,061.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 64.45 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	15.80	[US\$/MWh]
Media	90.30	[US\$/MWh]
Máxima	84.25	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	13.01	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Palin II	

SPOT Mínimo

Mensual	13.01	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	130.19	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	130.19	[US\$/MWh]
Hora	14:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,177.5	MW	1,965.7
Hora	03:00	Hora	19:00

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	34.76	10,312.25	25.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.70	19,786.42	49.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	34.42	10,210.23	25.3%
TOTAL	135.87	40,308.90	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	115.45	\$/mt	-5.00	-4.15%
CRUDE OIL - WTI	70.31	\$/barrel	-3.73	-5.04%
CLV24 [Oct 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.214	\$/MMBtu	0.031	1.42%
HHV24 [Oct 2024]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.61	158.52	14,869.32	7.1%
ORAZUL ENERGY	23.51	564.27	32,980.40	15.8%
ENEL	24.91	597.72	56,224.58	26.9%
OXEC	15.33	367.83	31,265.55	15.0%
GRUPO TERRA	7.84	188.22	17,897.34	8.6%
LAS VACAS	0.06	1.54	218.10	0.1%
RENACE	17.85	428.40	39,649.20	19.0%
SECACAO	6.34	152.04	14,039.37	6.7%
AER	0.71	16.98	1,782.90	0.9%
TOTAL	103.15	2,475.52	208,926.76	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.