



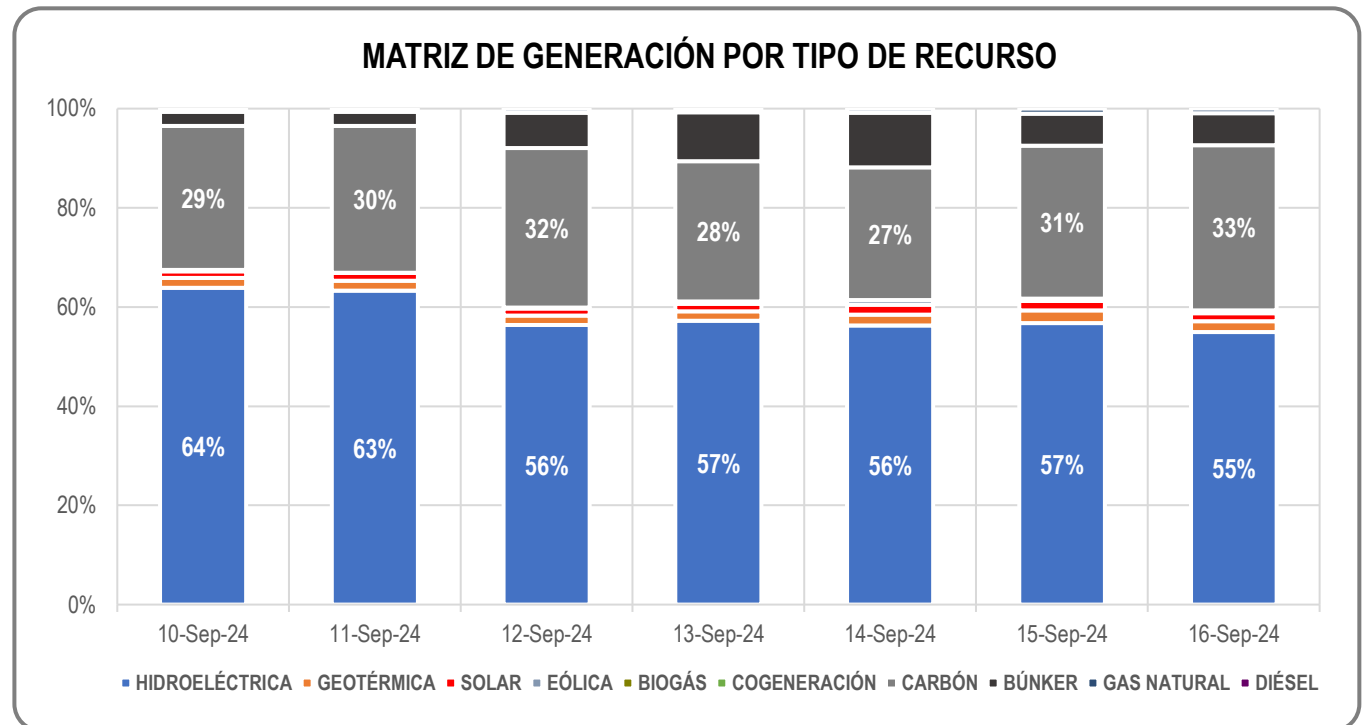
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

16 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,074.9	54.92%
Geotérmica	738.3	2.24%
Solar	536.4	1.63%
Eólica	188.3	0.57%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,958.0	33.29%
Búnker	2,128.4	6.47%
Gas Natural	290.1	0.88%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,914.2	100.00%
Int. con México	-5,696.8	
Exportación SER	1,149.0	
Demanda	37,462.0	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 79.04 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	68.80	[US\$/MWh]
Media	83.83	[US\$/MWh]
Máxima	85.16	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	60.12	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	12.37	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	214.94	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	123.24	[US\$/MWh]
Hora	16:00	
Generador	San Isidro	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,023.2	MW	1,942.2
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\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	41.3%
TOTAL	110.98	32,925.16	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	109.75	\$/mt	-3.95	-3.47%
CRUDE OIL - WTI CLV24 [Oct 2024]	70.08	\$/barrel	0.99	1.43%
NATURAL GAS - LDAY F HHV24 [Oct 2024]	2.376	\$/MMBtu	0.083	3.62%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.90	165.51	15,392.43	9.3%
ORAZUL ENERGY	49.13	1,179.17	57,335.05	34.7%
ENEL	2.31	55.49	5,185.15	3.1%
OXEC	11.86	284.75	24,860.36	15.1%
GRUPO TERRA	10.89	261.26	24,300.22	14.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	10.41	249.86	23,063.00	14.0%
SECACAO	5.56	133.54	12,116.97	7.3%
AER	1.13	27.09	2,871.54	1.7%
TOTAL	98.19	2,356.66	165,124.71	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.