



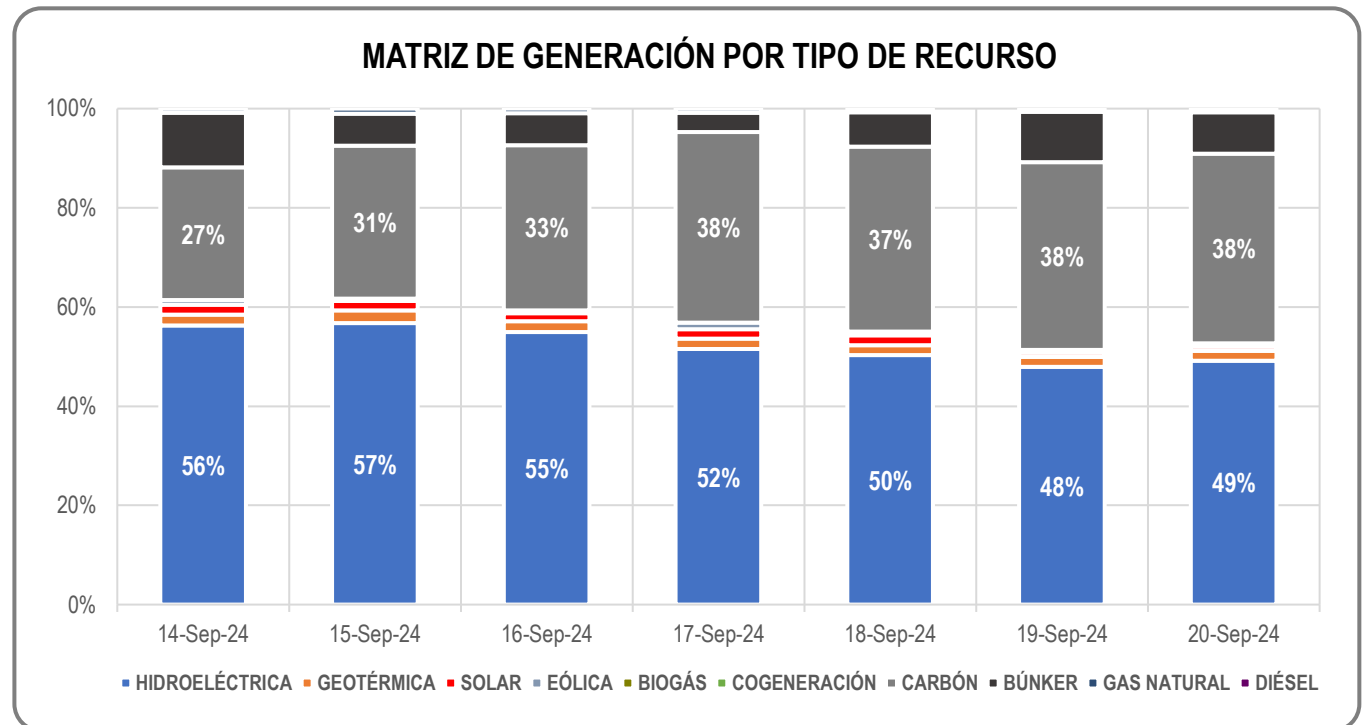
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,036.4	49.17%
Geotérmica	737.8	2.01%
Solar	313.6	0.85%
Eólica	250.5	0.68%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,017.0	38.21%
Búnker	3,039.5	8.29%
Gas Natural	286.1	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,680.8	100.00%
Int. con México	-5,405.4	
Exportación SER	2,845.6	
Demanda	39,240.7	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 121.25 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	97.04	[US\$/MWh]
Media	129.35	[US\$/MWh]
Máxima	145.37	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	79.53	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	San José	

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	145.37	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Térmica, 1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,207.0
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,953.1
Hora	18:45

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]	112.70	\$/mt
	1.70	1.53%
CRUDE OIL - WTI	71.77	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-0.13	-0.18%
NATURAL GAS - LDAY F	2.442	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.102	4.36%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.07	361.56	33,625.08	17.5%
ORAZUL ENERGY	42.05	1,009.26	49,221.45	25.6%
ENEL	0.60	14.44	1,350.14	0.7%
OXEC	12.04	289.03	25,206.00	13.1%
GRUPO TERRA	13.61	326.68	30,380.78	15.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.44	394.63	36,102.83	18.8%
SECACAO	6.17	148.15	13,531.56	7.0%
AER	1.13	27.02	2,863.59	1.5%
TOTAL	107.11	2,570.75	192,281.43	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.