



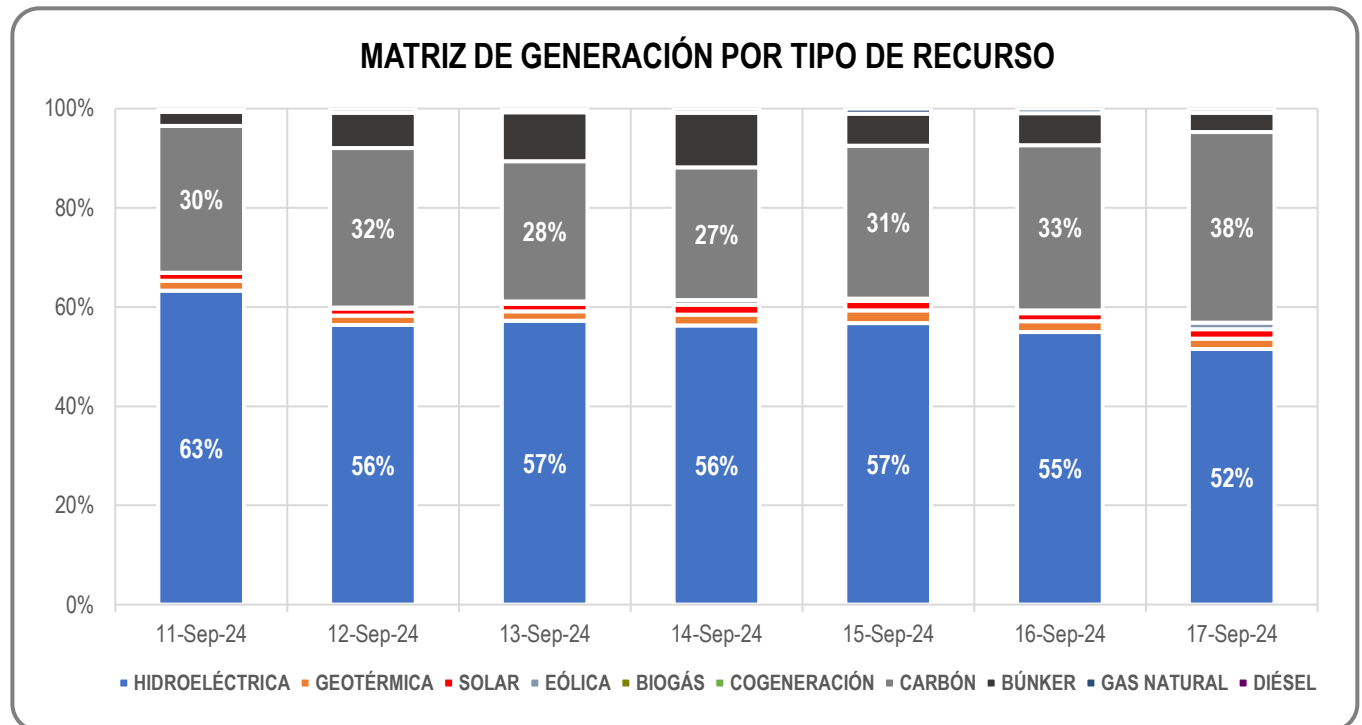
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,153.9	51.51%
Geotérmica	738.0	2.09%
Solar	689.4	1.96%
Eólica	460.4	1.31%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,532.7	38.40%
Búnker	1,383.1	3.92%
Gas Natural	286.4	0.81%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,243.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,643.3	
Exportación SER	1,893.3	
Demanda	38,993.7	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 106.77 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	72.24	[US\$/MWh]
Media	118.76	[US\$/MWh]
Máxima	139.86	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	59.70	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

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	145.44	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Genor	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,175.8	MW	1,955.3
Hora	03:00	Hora	18:30

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%
<b>TOTAL</b>	<b>110.98</b>	<b>32,925.16</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	113.90	\$/mt	4.15	3.78%
CRUDE OIL - WTI CLV24 [Oct 2024]	71.14	\$/barrel	1.06	1.51%
NATURAL GAS - LDAY F HHV24 [Oct 2024]	2.324	\$/MMBtu	-0.052	-2.19%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	20.15	483.60	44,977.84	24.1%
ORAZUL ENERGY	32.95	790.89	37,562.13	20.1%
ENEL	1.70	40.83	3,813.67	2.0%
OXEC	11.81	283.49	24,738.06	13.2%
GRUPO TERRA	12.65	303.49	28,225.07	15.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.42	321.97	29,750.75	15.9%
SECACAO	6.34	152.04	14,039.37	7.5%
AER	1.51	36.12	3,828.72	2.0%
<b>TOTAL</b>	<b>100.52</b>	<b>2,412.41</b>	<b>186,935.60</b>	<b>100.0%</b>

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.