



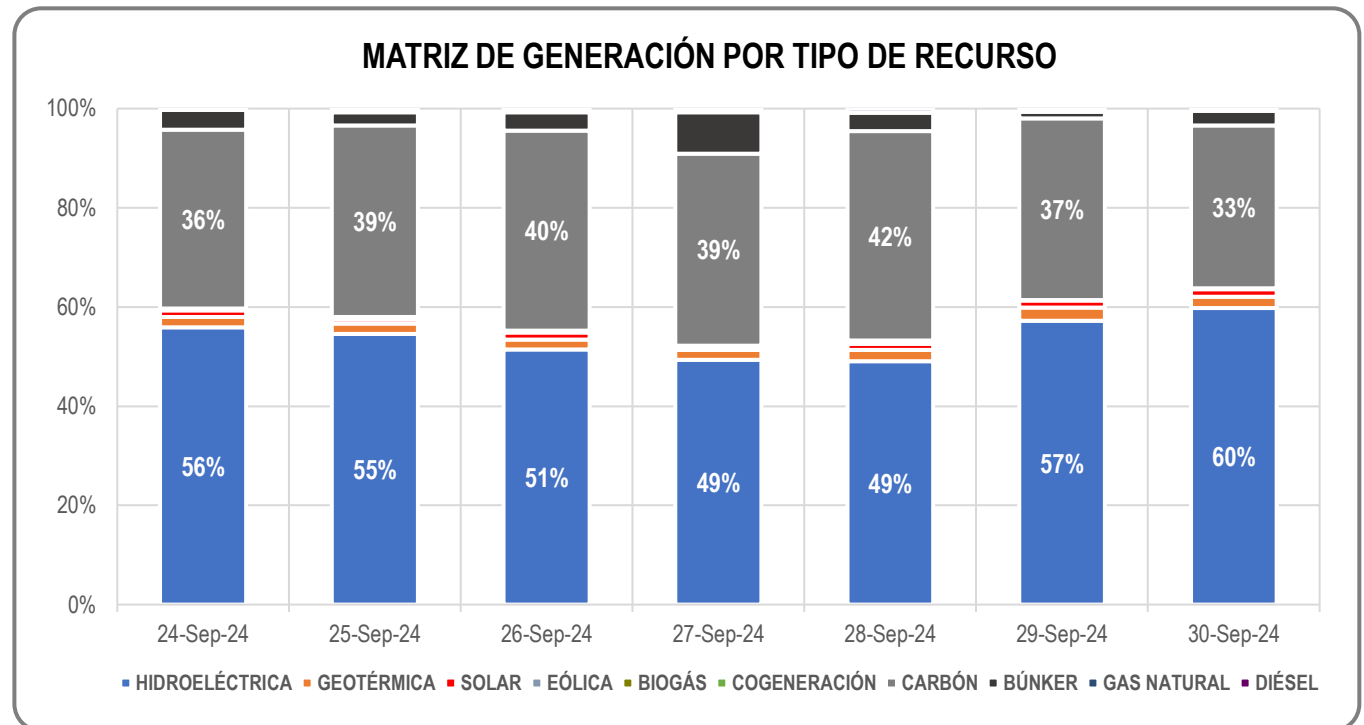
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,102.0	59.76%
Geotérmica	748.0	2.34%
Solar	478.0	1.50%
Eólica	47.9	0.15%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,506.2	32.87%
Búnker	924.0	2.89%
Gas Natural	158.4	0.50%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>31,964.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,612.8	
Exportación SER	897.5	
Demanda	36,679.7	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 56.91 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	14.90	[US\$/MWh]
Media	70.01	[US\$/MWh]
Máxima	101.61	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 0.63 [US\$/MWh]

Hora 4:00

Generador Central Generadora San Antonio El Sitio

SPOT Máximo

Precio 107.63 [US\$/MWh]

Hora 19:00

Generador Chixoy

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo

Mensual 0.63 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 214.94 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

Demanda Mínima

MW 1,013.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,911.5

Hora 18:45

Demanda

MW 2,121.8

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	39.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	60.1%
<b>TOTAL</b>	<b>76.22</b>	<b>22,612.91</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	117.25	\$/mt
	0.80	0.69%
CRUDE OIL - WTI	72.35	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	0.43	0.60%
NATURAL GAS - LDAY F	2.625	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.04	1.55%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	2.55	61.30	5,700.90	3.3%
ORAZUL ENERGY	28.47	683.36	31,879.10	18.7%
ENEL	14.91	357.94	32,073.86	18.8%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	19.9%
GRUPO TERRA	9.90	237.61	21,978.46	12.9%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.40	345.50	31,171.79	18.3%
SECACAO	3.21	77.01	7,026.39	4.1%
AER	2.62	62.94	6,734.58	3.9%
<b>TOTAL</b>	<b>92.54</b>	<b>2,220.93</b>	<b>170,559.17</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.