



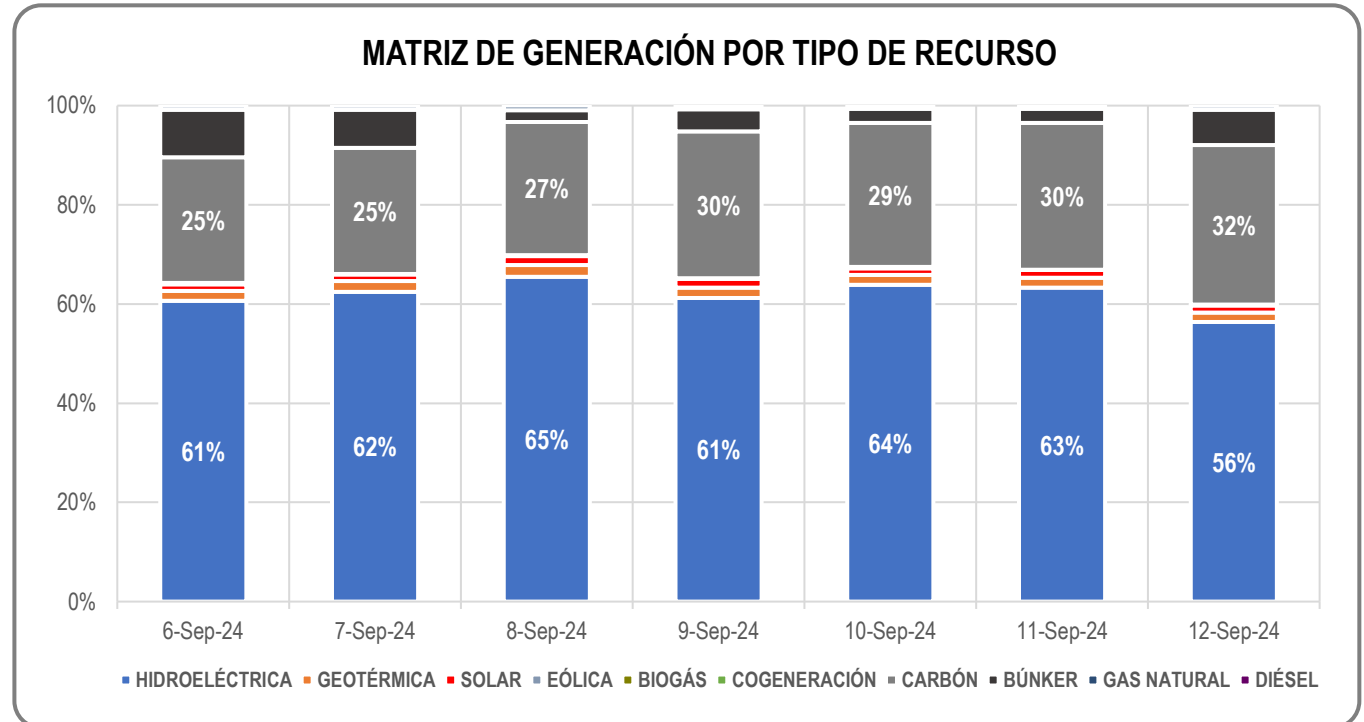
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

12 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,094.6	56.34%
Geotérmica	735.7	1.96%
Solar	533.8	1.43%
Eólica	47.9	0.13%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,044.0	32.16%
Búnker	2,693.6	7.19%
Gas Natural	295.1	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,444.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,033.4	
Exportación SER	3,338.8	
Demanda	39,139.2	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 106.02 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	74.64	[US\$/MWh]
Media	119.85	[US\$/MWh]
Máxima	127.29	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	59.41	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo

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

SPOT Máximo

Mensual	214.69	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	145.34	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Térmica, 1	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,222.3	MW	1,958.4
Hora	03:00	Hora	19:45

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	27.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	45.87	13,608.16	36.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	36.2%
<b>TOTAL</b>	<b>126.46</b>	<b>37,515.46</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	112.55	\$/mt
	-1.55	-1.36%
CRUDE OIL - WTI	69.36	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	2.15	3.20%
NATURAL GAS - LDAY F	2.357	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.092	4.06%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.51	36.22	3,803.10	1.9%
ORAZUL ENERGY	36.31	871.42	47,455.68	23.4%
ENEL	12.89	309.38	29,211.30	14.4%
OXEC	13.73	329.40	28,789.56	14.2%
GRUPO TERRA	22.38	537.06	50,125.93	24.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	11.62	278.96	26,274.30	13.0%
SECACAO	6.33	151.89	14,040.25	6.9%
AER	1.24	29.72	3,149.79	1.6%
<b>TOTAL</b>	<b>106.00</b>	<b>2,544.03</b>	<b>202,849.89</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.