



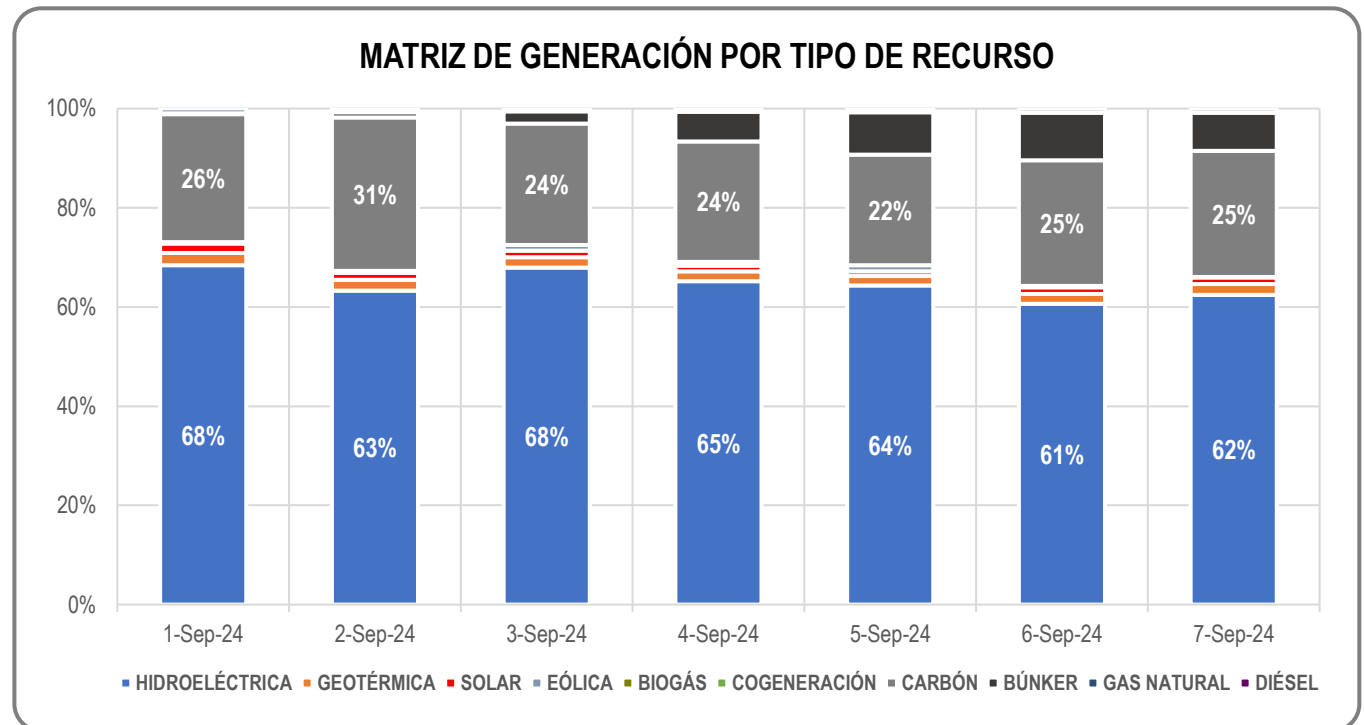
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

7 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,903.9	62.47%
Geotérmica	753.0	2.15%
Solar	457.8	1.31%
Eólica	56.8	0.16%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	8,893.9	25.36%
Búnker	2,704.5	7.71%
Gas Natural	295.1	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,065.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,740.7	
Exportación SER	3,853.3	
Demanda	35,952.4	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	117.53	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	64.48	[US\$/MWh]
Media	138.29	[US\$/MWh]
Máxima	161.34	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	59.76 [US\$/MWh]
Hora	0:00
Generador	Jaguar Energy U2

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	169.78 [US\$/MWh]
Hora	11:00
Generador	Textiles del Lago 1

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,177.9	MW	1,812.2
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	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.70	19,786.42	45.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	31.1%
<b>TOTAL</b>	<b>147.28</b>	<b>43,693.72</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	114.90	\$/mt
	1.30	1.14%
CRUDE OIL - WTI	68.15	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-1.05	-1.52%
NATURAL GAS - LDAY F	2.28	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.028	1.24%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	6.42	153.98	14,461.39	7.7%
ORAZUL ENERGY	36.13	867.11	51,013.65	27.0%
ENEL	17.01	408.23	38,431.70	20.3%
OXEC	13.27	318.43	27,066.55	14.3%
GRUPO TERRA	1.77	42.50	4,037.50	2.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.69	424.61	38,447.51	20.3%
SECACAO	6.34	152.04	13,796.11	7.3%
AER	0.71	16.98	1,698.00	0.9%
<b>TOTAL</b>	<b>99.33</b>	<b>2,383.88</b>	<b>188,952.41</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.