



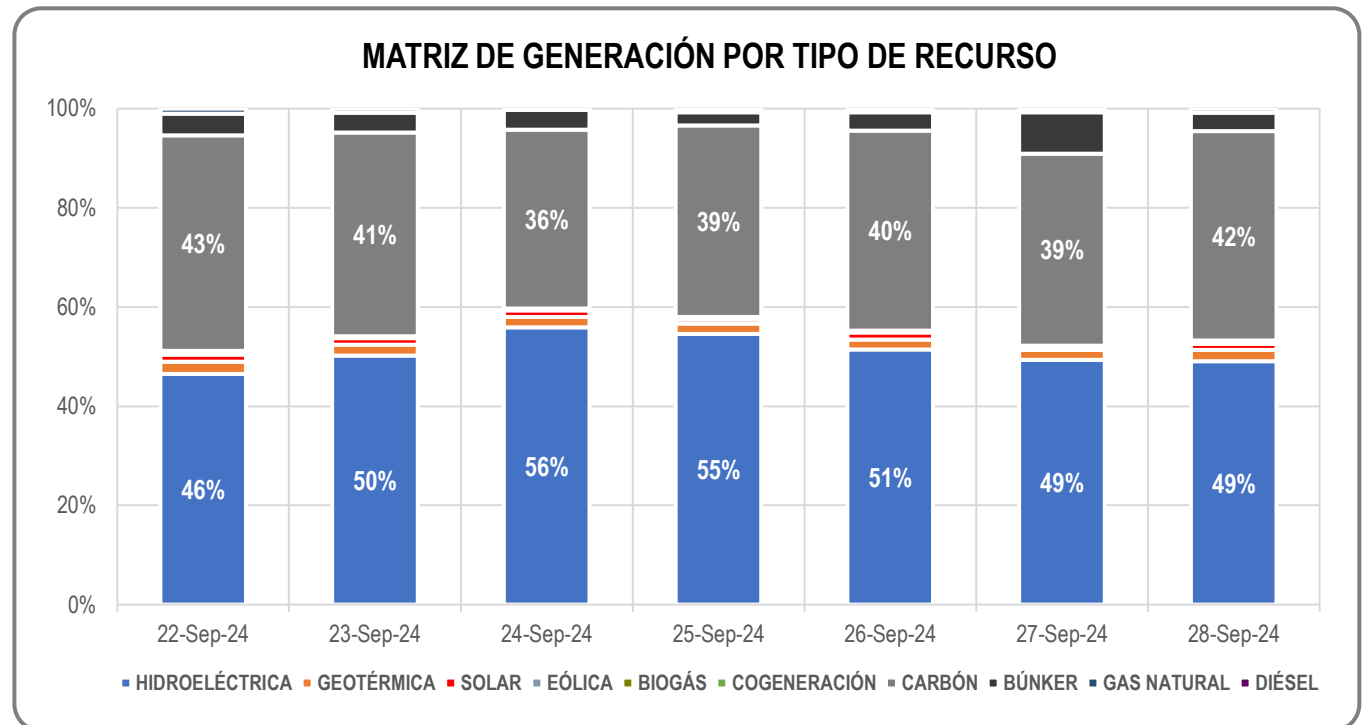
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

28 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,470.1	49.09%
Geotérmica	754.2	2.25%
Solar	406.8	1.21%
Eólica	216.4	0.65%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,183.7	42.28%
Búnker	1,233.9	3.68%
Gas Natural	283.7	0.85%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>33,548.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,376.4	
Exportación SER	3,355.5	
Demanda	35,569.6	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 99.70 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	91.00	[US\$/MWh]
Media	99.68	[US\$/MWh]
Máxima	117.18	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	83.07	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Magdalena Bloque 7	

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	117.18	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	San Isidro	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,120.1	MW	1,829.8
Hora	03:00	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%
<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]	116.45	\$/mt	0.40	0.34%
CRUDE OIL - WTI	71.92	\$/barrel		
CLV24 [Oct 2024]	0.07		0.10%	
NATURAL GAS - LDAY F	2.585	\$/MMBtu		
HHV24 [Oct 2024]	0.001		0.04%	

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.89	45.38	4,537.50	2.7%
ORAZUL ENERGY	40.83	979.98	45,754.05	27.6%
ENEL	3.33	80.00	7,469.58	4.5%
OXEC	14.41	345.87	29,744.82	18.0%
GRUPO TERRA	13.19	316.45	29,272.88	17.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.03	384.61	34,422.90	20.8%
SECACAO	5.80	139.24	12,634.18	7.6%
AER	0.75	18.06	1,824.06	1.1%
<b>TOTAL</b>	<b>96.23</b>	<b>2,309.58</b>	<b>165,659.97</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.