



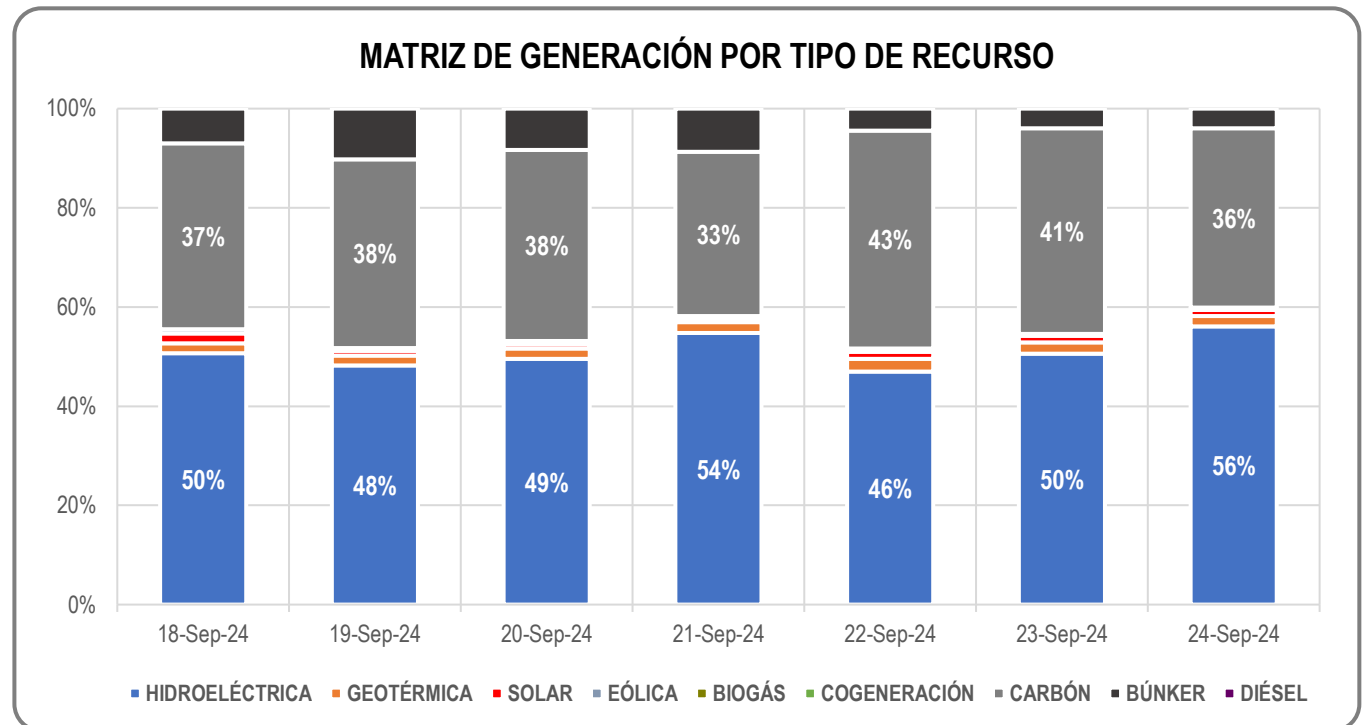
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 24 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,901.1	55.92%
Geotérmica	735.1	2.07%
Solar	464.4	1.30%
Eólica	161.3	0.45%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,807.7	35.99%
Búnker	1,418.2	3.98%
Gas Natural	101.8	0.29%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,589.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,475.5	
Exportación SER	2,266.2	
Demanda	38,798.9	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 96.17 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	72.96	[US\$/MWh]
Media	107.53	[US\$/MWh]
Máxima	108.50	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	60.20	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

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

SPOT Máximo

Mensual	214.94	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	109.20	[US\$/MWh]
Hora	7:00	
Generador	Chixoy	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,190.9	MW	1,945.4
Hora	02:00	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]	114.75	\$/mt
	0.65	0.57%
CRUDE OIL - WTI	72.85	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	0.93	1.29%
NATURAL GAS - LDAY F	2.568	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	-0.068	-2.58%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.77	18.50	2,034.45	1.2%
ORAZUL ENERGY	48.26	1,158.27	54,595.83	31.8%
ENEL	4.74	113.78	10,598.26	6.2%
OXEC	11.05	265.25	22,811.07	13.3%
GRUPO TERRA	16.32	391.67	36,229.01	21.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.35	416.30	37,659.00	21.9%
SECACAO	1.85	44.35	4,094.82	2.4%
AER	1.51	36.12	3,828.72	2.2%
<b>TOTAL</b>	<b>101.84</b>	<b>2,444.22</b>	<b>171,851.15</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.