



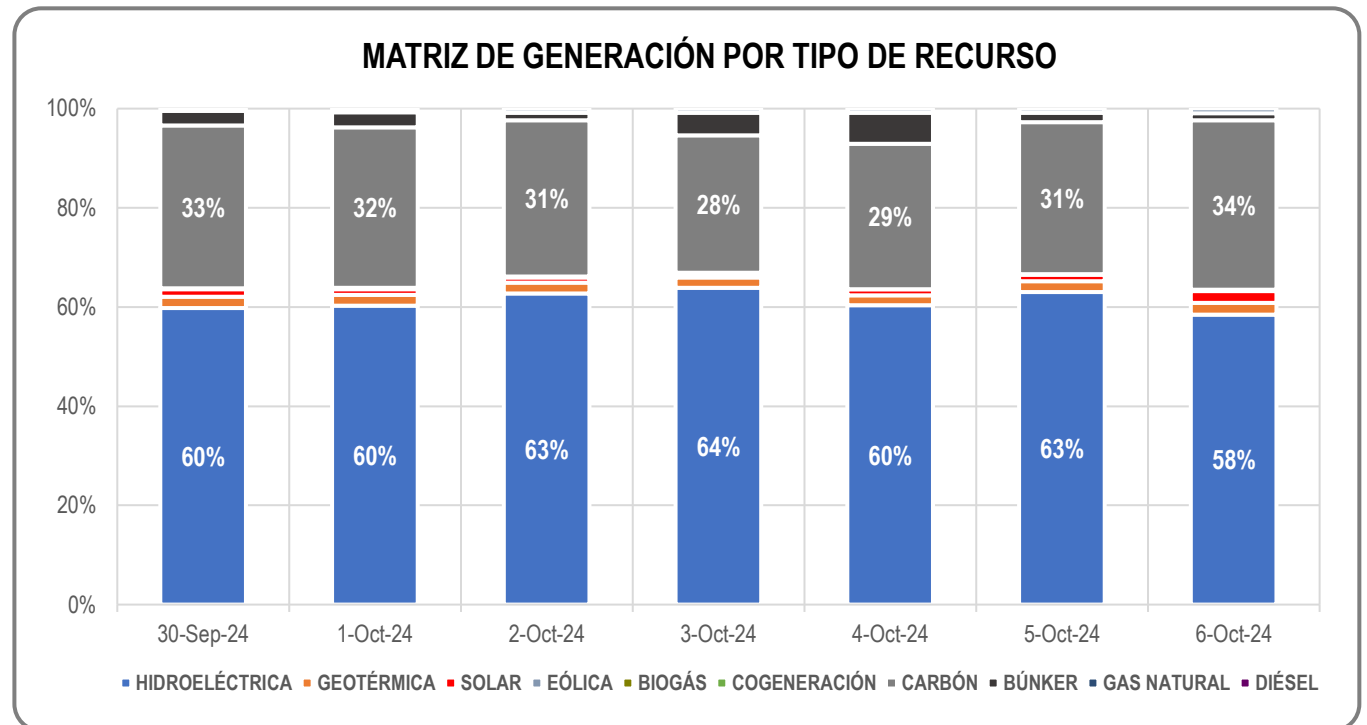
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

6 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,800.0	58.46%
Geotérmica	736.6	2.42%
Solar	715.4	2.35%
Eólica	79.6	0.26%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,413.4	34.20%
Búnker	421.1	1.38%
Gas Natural	283.7	0.93%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>30,449.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,959.8	
Exportación SER	2,113.7	
Demanda	33,295.9	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	83.89	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	80.43	[US\$/MWh]
Media	76.16	[US\$/MWh]
Máxima	114.01	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	60.62 [US\$/MWh]
Hora	5:00
Generador	Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo		
Mensual	13.48	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	205.32	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	125.72 [US\$/MWh]
Hora	20:00
Generador	Arizona

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,091.8	MW	1,734.1
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	9,979.60	29.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	35.57	10,210.60	30.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	39.5%
<b>TOTAL</b>	<b>116.15</b>	<b>33,346.69</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITX24 [Nov 2024]	123.25	\$/mt
	5.20	4.40%
CRUDE OIL - WTI	74.51	\$/barrel
CLX24 [Nov 2024]	0.68	0.92%
NATURAL GAS - LDAY F	2.838	\$/MMBtu
HHVX24 [Nov 2024]	-0.132	-4.44%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.22	29.23	2,718.39	1.5%
ORAZUL ENERGY	2.57	61.79	2,780.55	1.6%
ENEL	29.06	697.32	61,864.97	34.8%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	19.1%
GRUPO TERRA	18.58	445.87	39,681.99	22.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.39	201.43	17,739.99	10.0%
SECACAO	6.29	150.86	13,387.32	7.5%
AER	2.63	63.21	5,688.90	3.2%
<b>TOTAL</b>	<b>85.21</b>	<b>2,044.99</b>	<b>177,856.17</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.