



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

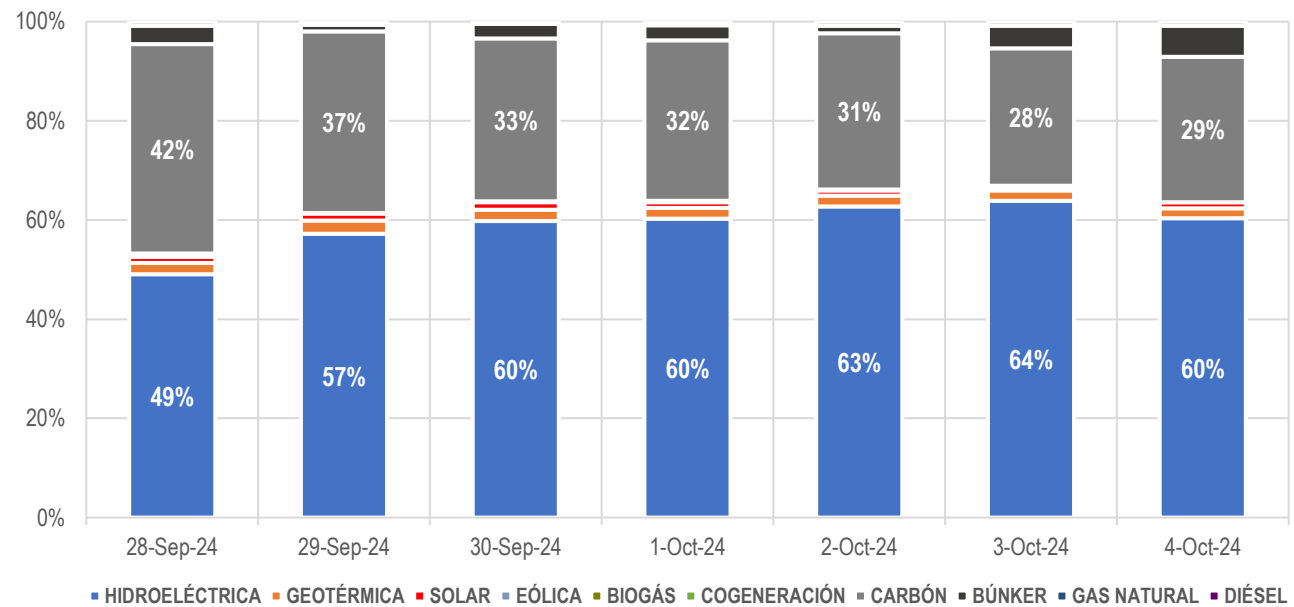
4 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,364.8	60.33%
Geotérmica	750.2	2.02%
Solar	441.5	1.19%
Eólica	27.3	0.07%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,865.8	29.31%
Búnker	2,328.7	6.28%
Gas Natural	295.3	0.80%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,073.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,589.5	
Exportación SER	3,700.7	
Demanda	37,962.4	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 92.71 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	66.99	[US\$/MWh]
Media	91.47	[US\$/MWh]
Máxima	147.88	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 60.54 [US\$/MWh]

Hora 0:00

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 205.32 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Tampa 2

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,133.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,941.9

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	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	8,726.97	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	41.3%
<b>TOTAL</b>	<b>110.98</b>	<b>31,863.06</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	1.60	38.47	3,577.71	1.9%
ORAZUL ENERGY	35.44	850.48	39,663.23	20.7%
ENEL	25.04	600.90	53,923.92	28.1%
OXEC	16.25	390.03	33,542.15	17.5%
GRUPO TERRA	6.99	167.69	15,511.33	8.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.92	357.97	32,779.43	17.1%
SECACAO	4.77	114.53	10,461.17	5.5%
AER	0.91	21.81	2,333.67	1.2%
<b>TOTAL</b>	<b>105.91</b>	<b>2,541.87</b>	<b>191,792.60</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.