



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

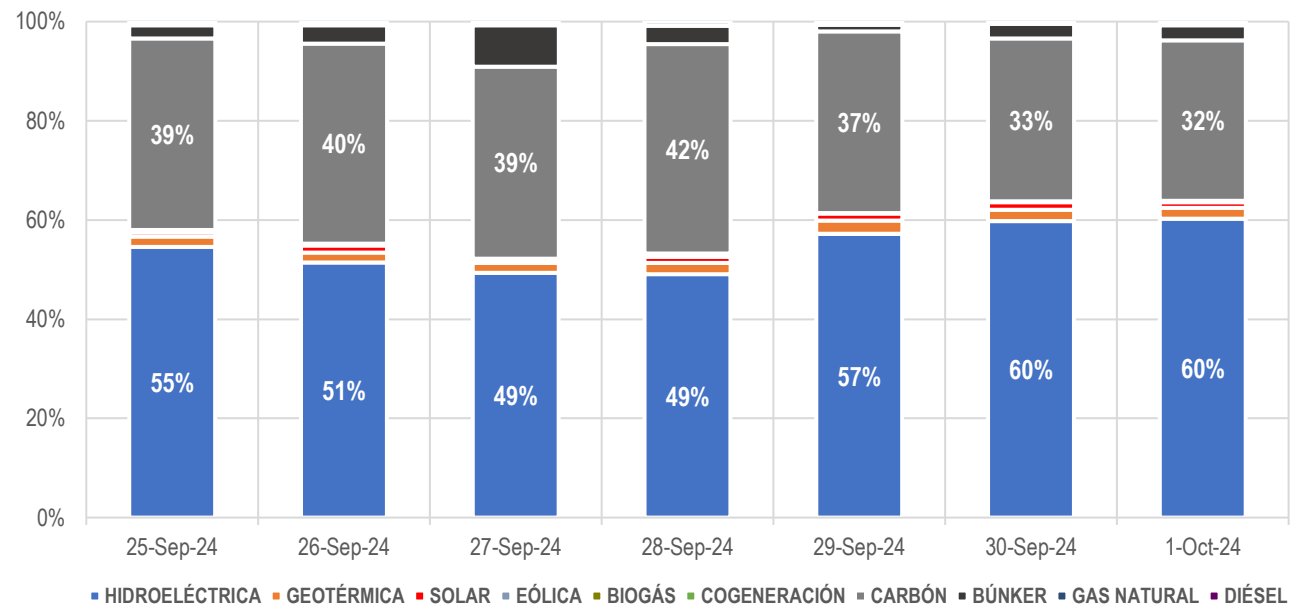
1 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,934.1	60.26%
Geotérmica	746.5	2.15%
Solar	409.5	1.18%
Eólica	103.3	0.30%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,233.7	32.33%
Búnker	1,074.1	3.09%
Gas Natural	240.5	0.69%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,741.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,662.8	
Exportación SER	2,576.3	
Demanda	37,828.1	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 74.42 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	36.13	[US\$/MWh]
Media	88.97	[US\$/MWh]
Máxima	107.34	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.48 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Jurun Marinala

SPOT Mínimo

Mensual 13.48 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 107.34 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 107.34 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Chixoy

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,149.7

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,920.7

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	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 ITFX24 [Nov 2024]	118.25	\$/mt
	1.00	0.85%
CRUDE OIL - WTI	69.83	\$/barrel
CLX24 [Nov 2024]	-2.52	-3.48%
NATURAL GAS - LDAY F	2.896	\$/MMBtu
HHVX24 [Nov 2024]	0.271	10.32%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.58	14.00	1,302.00	0.7%
ORAZUL ENERGY	27.13	651.16	29,851.55	16.1%
ENEL	31.65	759.66	68,067.41	36.8%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	18.4%
GRUPO TERRA	4.43	106.33	9,835.53	5.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.60	350.39	31,671.76	17.1%
SECACAO	2.68	64.25	5,900.26	3.2%
AER	1.69	40.64	4,347.95	2.4%
<b>TOTAL</b>	<b>99.24</b>	<b>2,381.70</b>	<b>184,970.53</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.