



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

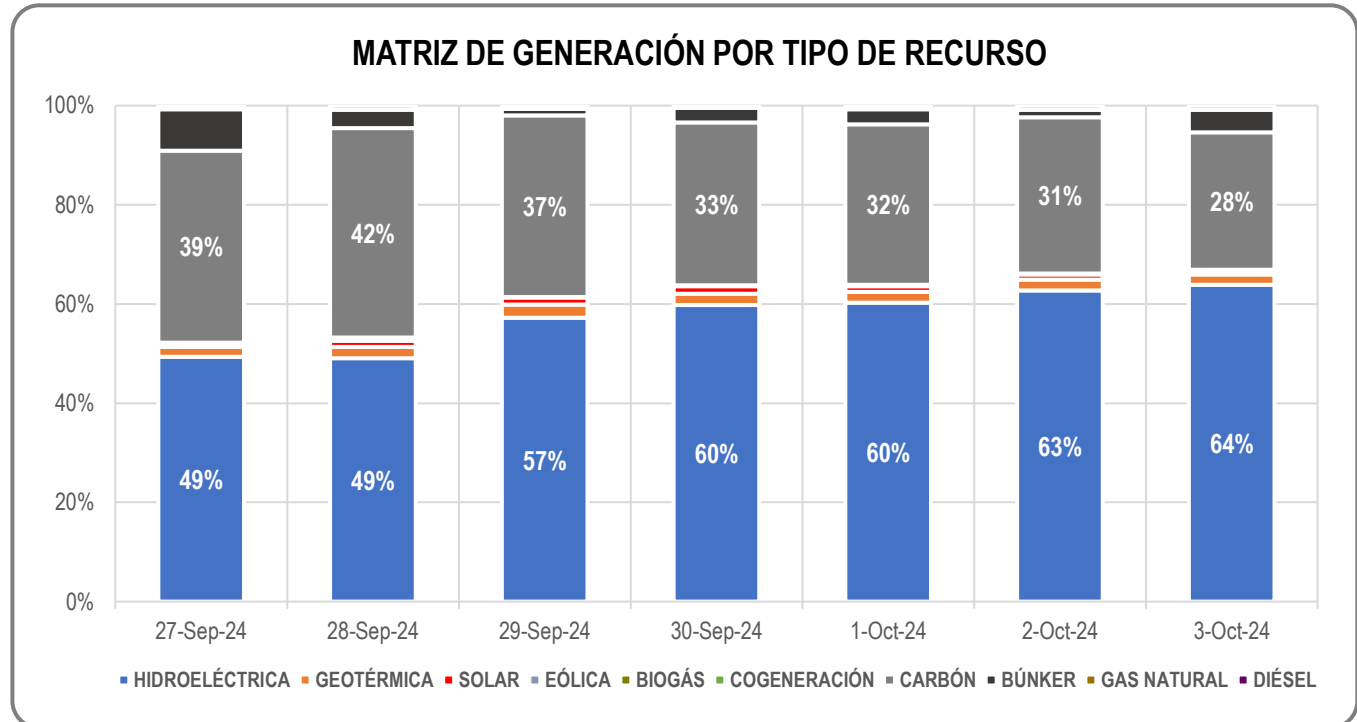
3 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,339.6	63.85%
Geotérmica	759.0	2.08%
Solar	291.0	0.80%
Eólica	83.1	0.23%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,102.4	27.64%
Búnker	1,683.0	4.60%
Gas Natural	295.2	0.81%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>36,553.1</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,815.3	
Exportación SER	3,226.6	
Demanda	38,141.7	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 86.98 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	70.99	[US\$/MWh]
Media	89.36	[US\$/MWh]
Máxima	111.83	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 64.42 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 13.48 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 126.62 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 126.47 [US\$/MWh]

Hora 20:00

Generador Arizona

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,136.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,942.7

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]	118.05	\$/mt
	2.15	1.86%
CRUDE OIL - WTI	73.83	\$/barrel
CLX24 [Nov 2024]	3.40	4.83%
NATURAL GAS - LDAY F	2.97	\$/MMBtu
HHVX24 [Nov 2024]	0.069	2.38%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	2.06	49.38	4,592.34	2.5%
ORAZUL ENERGY	41.33	991.91	46,542.20	25.8%
ENEL	18.78	450.62	40,506.97	22.5%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	18.9%
GRUPO TERRA	2.63	63.11	5,837.21	3.2%
LAS VACAS	0.02	0.57	79.10	0.0%
RENACE	15.60	374.43	34,259.24	19.0%
SECACAO	5.92	141.99	13,054.10	7.2%
AER	0.54	13.07	1,397.96	0.8%
<b>TOTAL</b>	<b>103.35</b>	<b>2,480.34</b>	<b>180,263.19</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.