



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

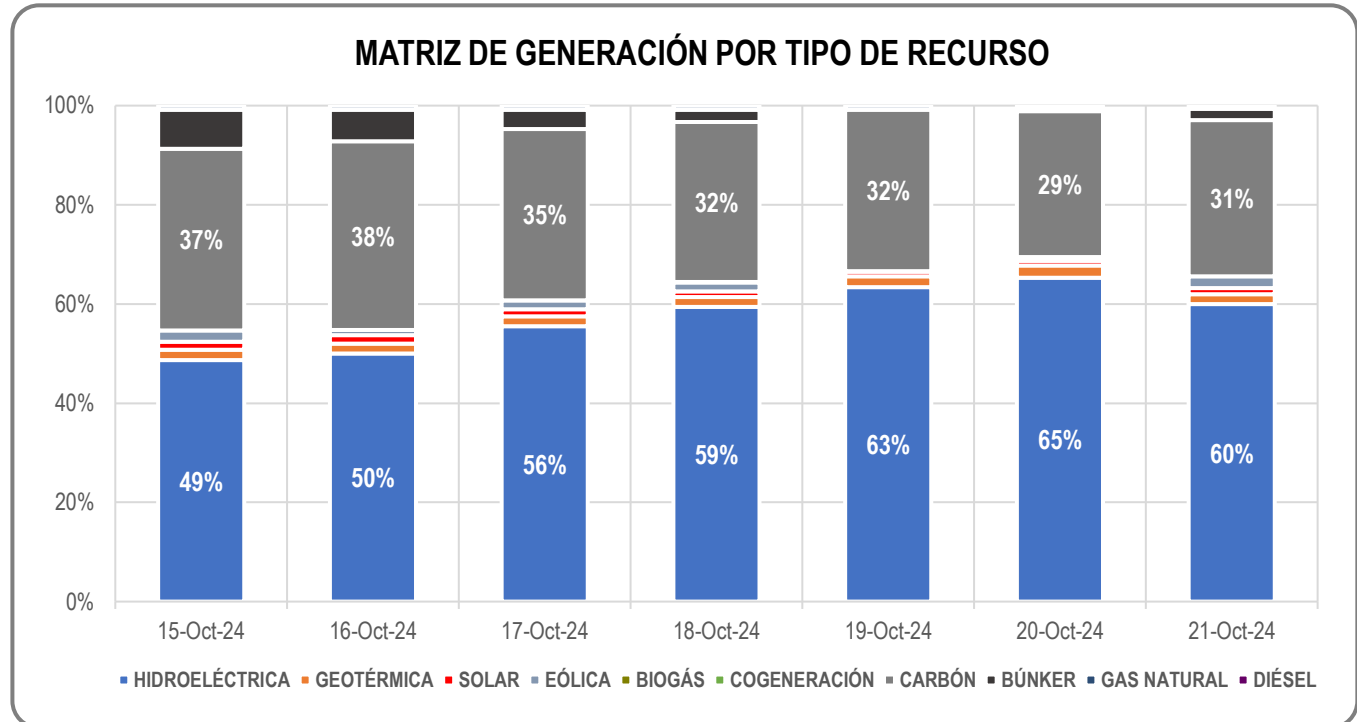
21 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,531.7	60.01%
Geotérmica	718.6	2.00%
Solar	426.7	1.19%
Eólica	861.1	2.40%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,300.3	31.49%
Búnker	815.8	2.27%
Gas Natural	225.9	0.63%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,880.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,399.7	
Exportación SER	3,621.2	
Demanda	37,658.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 67.82 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	34.90	[US\$/MWh]
Media	81.76	[US\$/MWh]
Máxima	91.79	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	13.40	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Jurun Marinala	

SPOT Mínimo

Mensual	13.32	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	205.32	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	91.79	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Santa Ana Bloque 2	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,035.1	MW	1,954.3
Hora	03:00	Hora	18:45

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFUGUA	34.76	9,979.60	34.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	19.77	5,674.67	19.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	45.7%
<b>TOTAL</b>	<b>100.35</b>	<b>28,810.76</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFX24 [Nov 2024]	116.75	\$/mt
	-0.10	-0.09%
CRUDE OIL - WTI	70.39	\$/barrel
CLX24 [Nov 2024]	1.17	1.69%
NATURAL GAS - LDAY F	2.332	\$/MMBtu
HHVX24 [Nov 2024]	0.074	3.28%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.32	7.62	729.67	0.4%
ORAZUL ENERGY	31.14	747.24	35,319.85	19.4%
ENEL	14.33	343.99	30,117.01	16.6%
OXEC	16.47	395.28	33,598.80	18.5%
GRUPO TERRA	19.90	477.55	41,576.19	22.9%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.85	428.40	37,018.20	20.4%
SECACAO	0.05	1.18	104.18	0.1%
AER	1.32	31.61	3,350.13	1.8%
<b>TOTAL</b>	<b>101.37</b>	<b>2,432.86</b>	<b>181,814.03</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.