



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

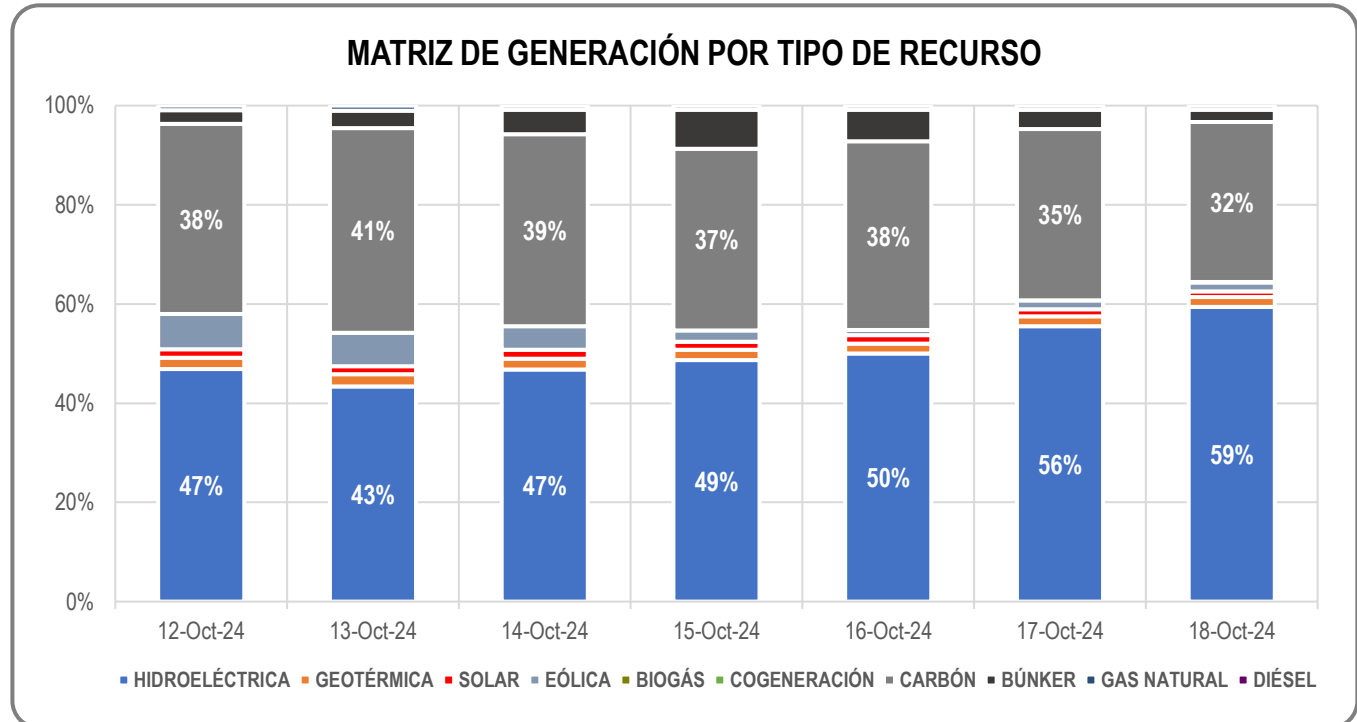
18 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,062.8	59.41%
Geotérmica	723.3	1.95%
Solar	424.3	1.14%
Eólica	696.5	1.88%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8.1	0.02%
Carbón	11,997.0	32.31%
Búnker	930.9	2.51%
Gas Natural	293.4	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,136.2</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,566.9	
Exportación SER	3,484.0	
Demanda	39,219.1	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 75.78 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	66.23	[US\$/MWh]
Media	81.01	[US\$/MWh]
Máxima	79.17	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 60.97 [US\$/MWh]

Hora 4:00

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 88.99 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Santa Ana Bloque 2

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,168.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,978.7

Hora 18:30

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	30.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	35.26	10,124.04	30.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	39.6%
<b>TOTAL</b>	<b>115.85</b>	<b>33,260.13</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITX24 [Nov 2024]	116.85	\$/mt	0.60	0.52%
CRUDE OIL - WTI	69.22	\$/barrel	-1.35	-1.91%
CLX24 [Nov 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.258	\$/MMBtu	-0.081	-3.46%
HHVX24 [Nov 2024]				

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	9.33	223.80	20,893.87	10.7%
ORAZUL ENERGY	26.90	645.70	29,056.28	14.8%
ENEL	13.15	315.60	28,128.24	14.3%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	17.3%
GRUPO TERRA	27.43	658.22	57,579.44	29.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.79	186.96	16,778.02	8.6%
SECACAO	2.23	53.45	4,814.86	2.5%
AER	1.88	45.15	4,831.05	2.5%
<b>TOTAL</b>	<b>105.17</b>	<b>2,524.14</b>	<b>196,075.83</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.