



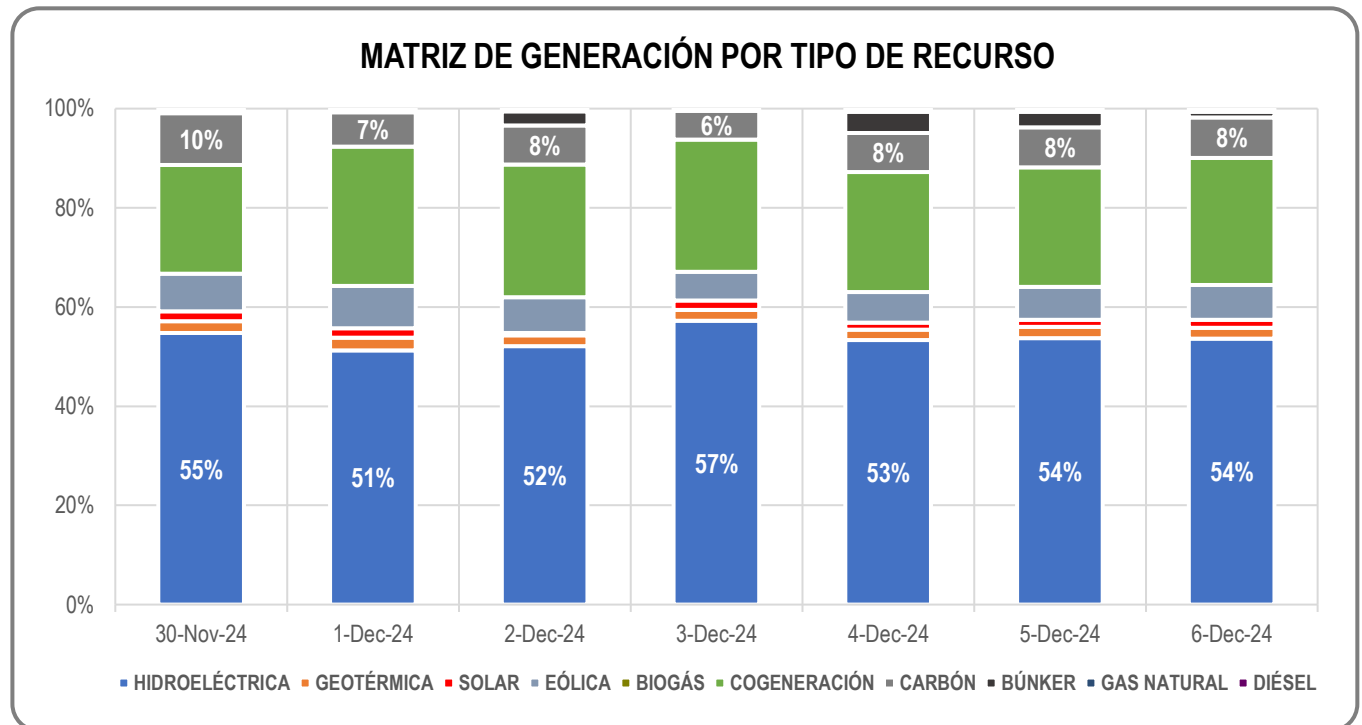
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

6 DE DICIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,557.6	53.59%
Geotérmica	738.1	2.25%
Solar	509.0	1.55%
Eólica	2,294.0	7.00%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8,420.6	25.70%
Carbón	2,655.5	8.11%
Búnker	376.0	1.15%
Gas Natural	210.2	0.64%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>32,760.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,052.8	
Exportación SER	-210.6	
Demanda	37,024.3	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 70.41 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	43.19	[US\$/MWh]
Media	80.87	[US\$/MWh]
Máxima	93.46	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 22.26 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Pantaleón Bloque 3

SPOT Mínimo

Mensual 22.11 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 139.56 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 128.42 [US\$/MWh]

Hora 13:00

Generador Arizona

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,091.4

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,914.5

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	38.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	28.09	8,065.41	31.2%
INDE	15.85	4,550.08	17.6%
CORPORACIÓN LIZTEX	11.32	3,251.11	12.6%
<b>TOTAL</b>	<b>90.03</b>	<b>25,846.20</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFF25 [Jan 2025]	117.70	\$/mt
	0.85	0.73%
CRUDE OIL - WTI	67.35	\$/barrel
CLF25 [Jan 2025]	-1.08	-1.58%
NATURAL GAS - LDAY F	3.074	\$/MMBtu
HHVF25 [Jan 2025]	-0.005	-0.16%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	20.83	499.97	40,412.70	24.5%
ORAZUL ENERGY	1.36	32.52	1,138.20	0.7%
ENEL	26.68	640.29	50,397.90	30.5%
OXEC	16.47	395.29	30,634.59	18.6%
XACBAL	15.89	381.39	30,358.64	18.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	1.29	31.01	2,526.91	1.5%
SECACAO	4.30	103.19	8,285.76	5.0%
AER	0.53	12.65	1,340.37	0.8%
<b>TOTAL</b>	<b>87.35</b>	<b>2,096.29</b>	<b>165,095.06</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.