



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

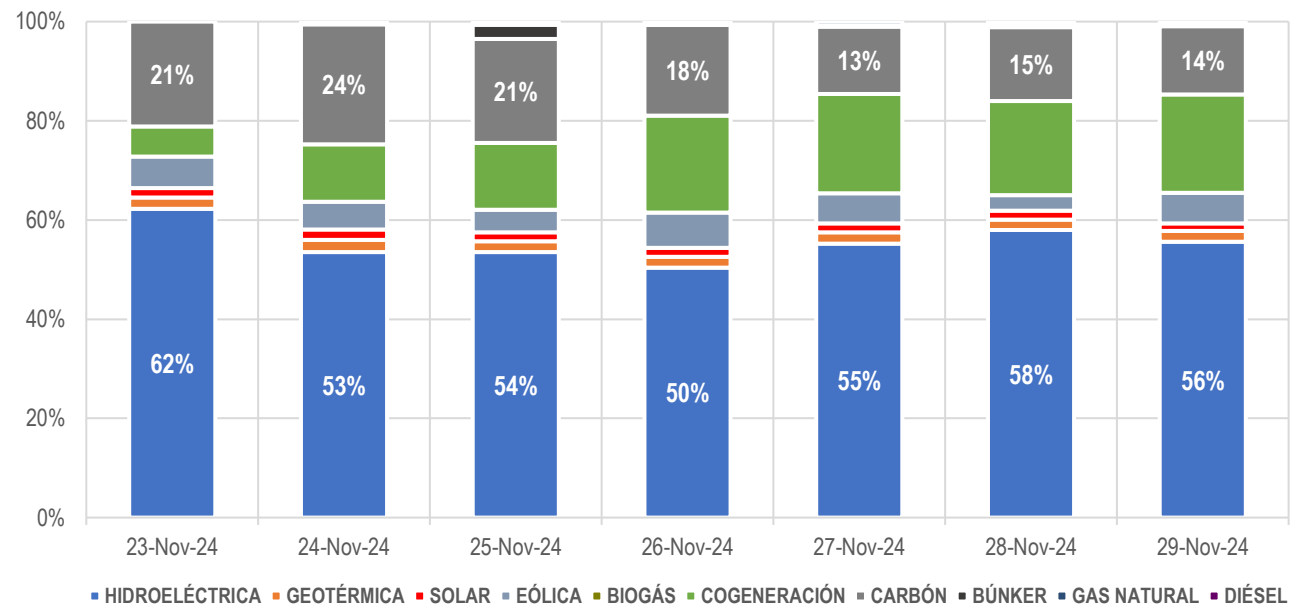
29 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,297.4	55.57%
Geotérmica	758.1	2.18%
Solar	553.5	1.59%
Eólica	2,118.3	6.10%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	6,915.1	19.91%
Carbón	4,753.8	13.69%
Búnker	107.7	0.31%
Gas Natural	222.4	0.64%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,726.2</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,325.8	
Exportación SER	1,753.5	
Demanda	37,298.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 54.89 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	39.31	[US\$/MWh]
Media	58.38	[US\$/MWh]
Máxima	75.62	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	31.35	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

SPOT Mínimo

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

SPOT Máximo

Mensual	200.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	127.51	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Arizona	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,128.3
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,933.3
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	10,312.25	35.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	28.09	8,334.26	28.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	35.00	10,382.62	35.8%
<b>TOTAL</b>	<b>97.85</b>	<b>29,029.13</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFF25 [Jan 2025]	121.15	\$/mt
	0.55	0.46%
CRUDE OIL - WTI	68.58	\$/barrel
CLF25 [Jan 2025]	-0.30	-0.44%
NATURAL GAS - LDAY F	3.333	\$/MMBtu
HHVF25 [Jan 2025]	0.041	1.25%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	7.23	173.60	14,105.19	7.8%
ORAZUL ENERGY	0.64	15.45	617.80	0.3%
ENEL	20.95	502.71	40,933.45	22.5%
OXEC	10.98	263.52	20,976.19	11.5%
XACBAL	35.60	854.50	69,214.10	38.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	11.07	265.69	21,685.04	11.9%
SECACAO	6.33	151.87	12,308.66	6.8%
AER	0.75	18.06	1,860.18	1.0%
<b>TOTAL</b>	<b>93.56</b>	<b>2,245.38</b>	<b>181,700.61</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.