



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

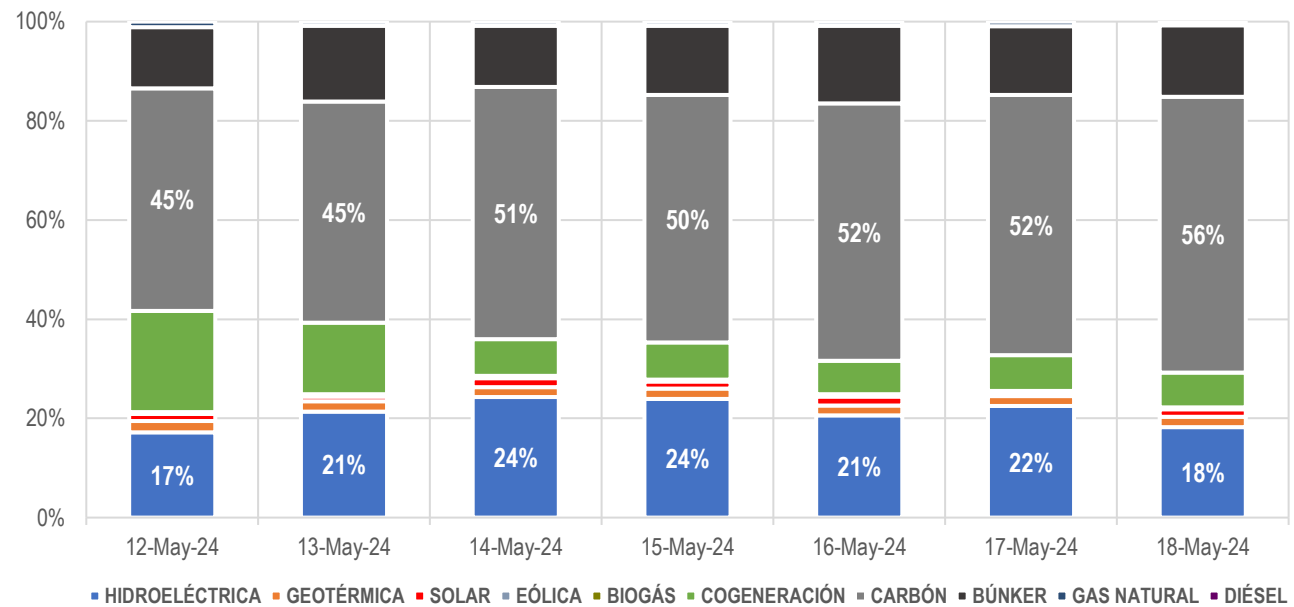
18 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,473.8	18.22%
Geotérmica	755.5	2.13%
Solar	538.7	1.52%
Eólica	130.8	0.37%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,480.5	6.98%
Carbón	19,785.4	55.67%
Búnker	5,119.9	14.41%
Gas Natural	255.6	0.72%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,540.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,050.6	
Exportación SER	44.2	
Demanda	38,546.4	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 130.19 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	114.51	[US\$/MWh]
Media	141.62	[US\$/MWh]
Máxima	127.23	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	99.07	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	La Libertad	

SPOT Mínimo

Mensual	65.51	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	388.33	[US\$/MWh]
Anual	388.33	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	151.57	[US\$/MWh]
Hora	10:00	
Generador	Genor	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,275.9	MW	1,871.5
Hora	04:00	Hora	19:15

Demanda

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

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	69.50	19,952.68	58.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
INDE	15.85	4,550.08	13.4%
CORPORACIÓN LIZTEX	33.24	9,541.86	28.0%
<b>TOTAL</b>	<b>118.58</b>	<b>34,044.62</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	111.00	\$/mt	4.40	4.13%
CRUDE OIL - WTI CLM24 [Jun 2024]	80.09	\$/barrel	0.71	0.89%
NATURAL GAS - LDAY F HHM24 [Jun 2024]	2.637	\$/MMBtu	0.138	5.52%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	21.31	511.51	40,923.95	22.8%
ORAZUL ENERGY	56.40	1,353.58	94,750.25	52.7%
ENEL	7.01	168.30	12,117.60	6.7%
OXEC	1.71	41.01	2,747.34	1.5%
GRUPO TERRA	10.78	258.72	19,404.00	10.8%
LAS VACAS	0.06	1.33	172.25	0.1%
RENACE	0.31	7.54	610.34	0.3%
SECACAO	5.21	125.15	9,028.32	5.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>102.80</b>	<b>2,467.12</b>	<b>179,754.05</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.