



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

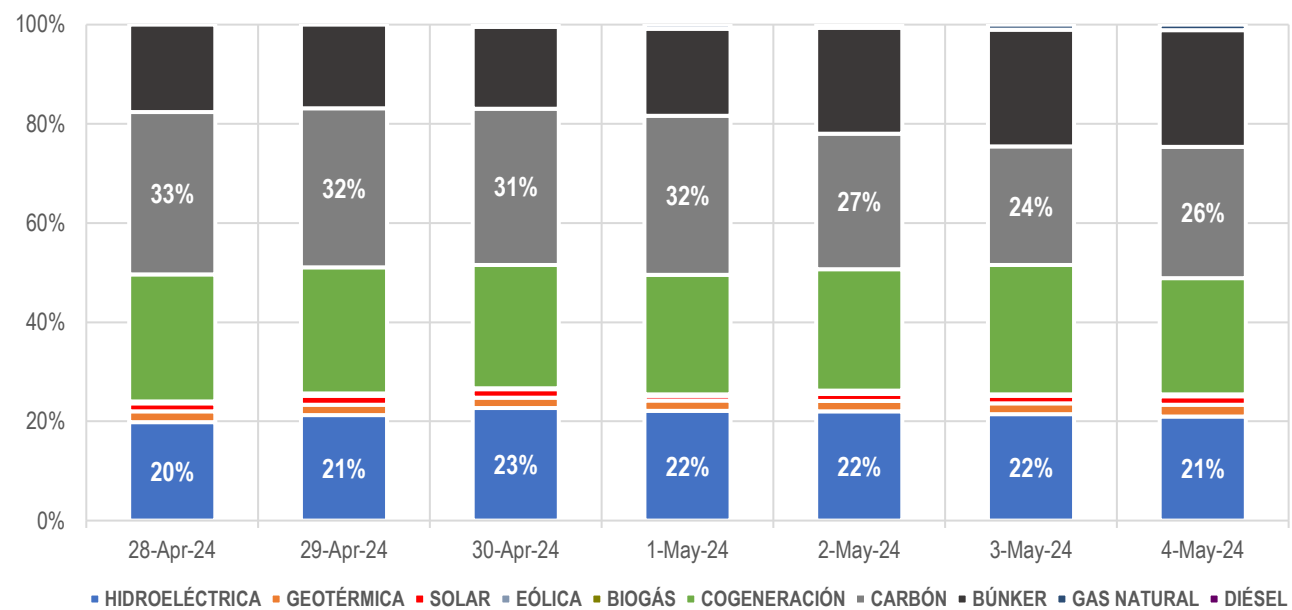
4 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,699.2	21.00%
Geotérmica	751.2	2.35%
Solar	556.0	1.74%
Eólica	111.3	0.35%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	7,485.9	23.47%
Carbón	8,439.4	26.46%
Búnker	7,515.3	23.56%
Gas Natural	341.5	1.07%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>31,899.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,446.9	
Exportación SER	-971.5	
Demanda	38,318.2	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 371.26 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	354.52	[US\$/MWh]
Media	379.93	[US\$/MWh]
Máxima	378.74	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 156.80 [US\$/MWh]

Hora 23:00

Generador Térmica, 1

SPOT Mínimo

Mensual 96.38 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 384.84 [US\$/MWh]

Anual 384.84 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 382.77 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Tulula Bloque 1

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,281.1

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,920.4

Hora 19:15

Demanda

MW 2,066.4

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 22-Mar-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.89	4,274.24	35.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	26.54	7,618.51	64.1%
<b>TOTAL</b>	<b>41.42</b>	<b>11,892.75</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	109.00	\$/mt	-1.35	-1.22%
CRUDE OIL - WTI	78.04	\$/barrel	-0.91	-1.15%
CLM24 [Jun 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.152	\$/MMBtu	0.117	5.75%
HMM24 [Jun 2024]				

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	13.55	325.32	26,027.44	16.2%
ORAZUL ENERGY	54.35	1,304.44	91,310.80	56.8%
ENEL	3.08	73.82	5,440.53	3.4%
OXEC	1.08	25.85	1,744.62	1.1%
GRUPO TERRA	7.29	174.97	14,089.88	8.8%
LAS VACAS	2.59	62.21	8,087.30	5.0%
RENACE	8.10	194.47	14,086.98	8.8%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>90.04</b>	<b>2,161.06</b>	<b>160,787.55</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.