



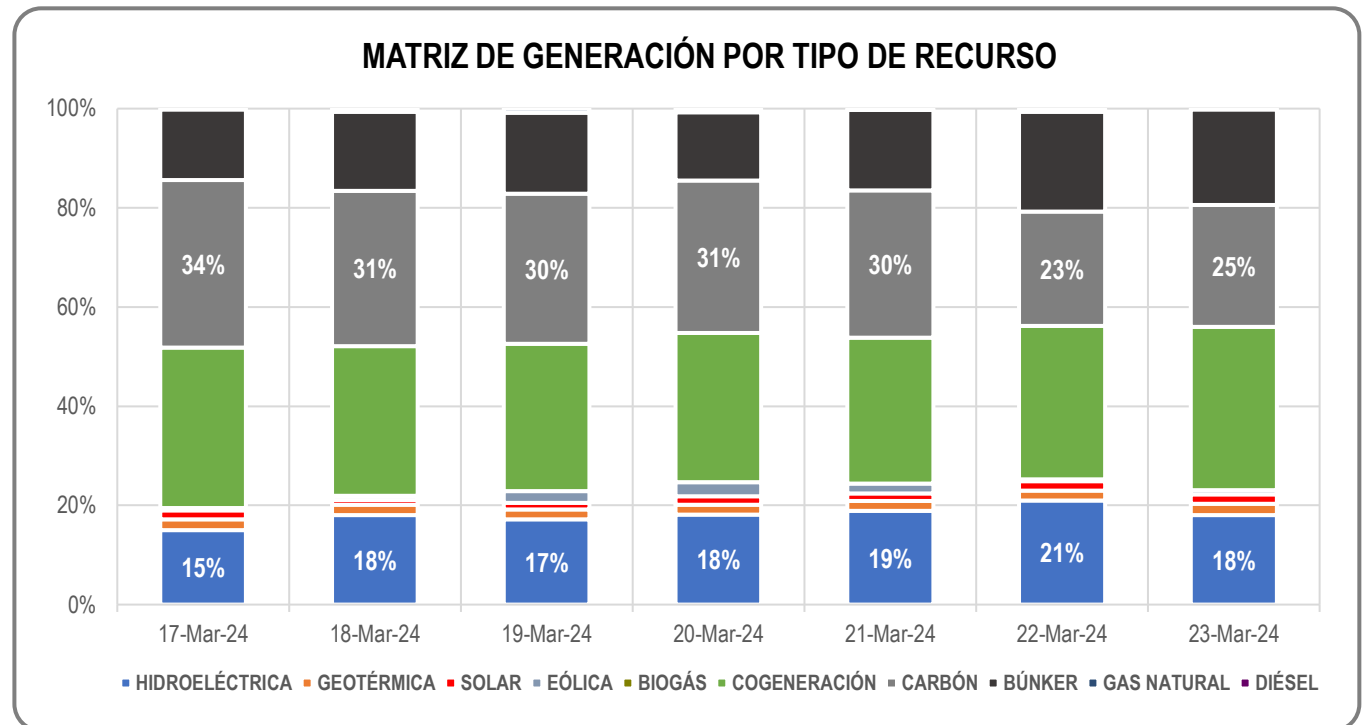
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

23 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,160.9	18.09%
Geotérmica	754.2	2.21%
Solar	639.7	1.88%
Eólica	311.0	0.91%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,208.5	32.91%
Carbón	8,361.3	24.55%
Búnker	6,564.6	19.28%
Gas Natural	57.2	0.17%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,057.2</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,986.9	
Exportación SER	-390.3	
Demanda	39,434.3	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 205.39 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	175.90	[US\$/MWh]
Media	233.31	[US\$/MWh]
Máxima	180.58	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 165.33 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Textiles del Lago 3

SPOT Mínimo

Mensual 65.86 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 360.48 [US\$/MWh]

Anual 360.48 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 250.27 [US\$/MWh]

Hora 8:00

Generador Magdalena Bloque 1

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,319.7

Hora 05:00

Demanda Máxima

MW 1,956.8

Hora 19:00

Demanda

MW 2,066.4

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 22-Mar-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	28.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	41.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	29.7%
<b>TOTAL</b>	<b>121.42</b>	<b>34,860.04</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	108.45	\$/mt	-0.35	-0.32%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	80.65	\$/barrel	-0.31	-0.38%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.807	\$/MMBtu	-0.024	-1.31%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	28.07	673.70	54,581.68	40.0%
ORAZUL ENERGY	18.37	440.99	39,688.65	29.1%
ENEL	8.94	214.67	11,612.30	8.5%
OXEC	1.57	37.68	2,110.08	1.5%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	1.16	27.76	2,498.40	1.8%
RENACE	11.90	285.60	18,214.40	13.3%
SECACAO	6.33	152.01	7,782.91	5.7%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>76.35</b>	<b>1,832.40</b>	<b>136,488.42</b>	<b>100.0%</b>

1: MW promedio asigados al día 2: MW asigados 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.