



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

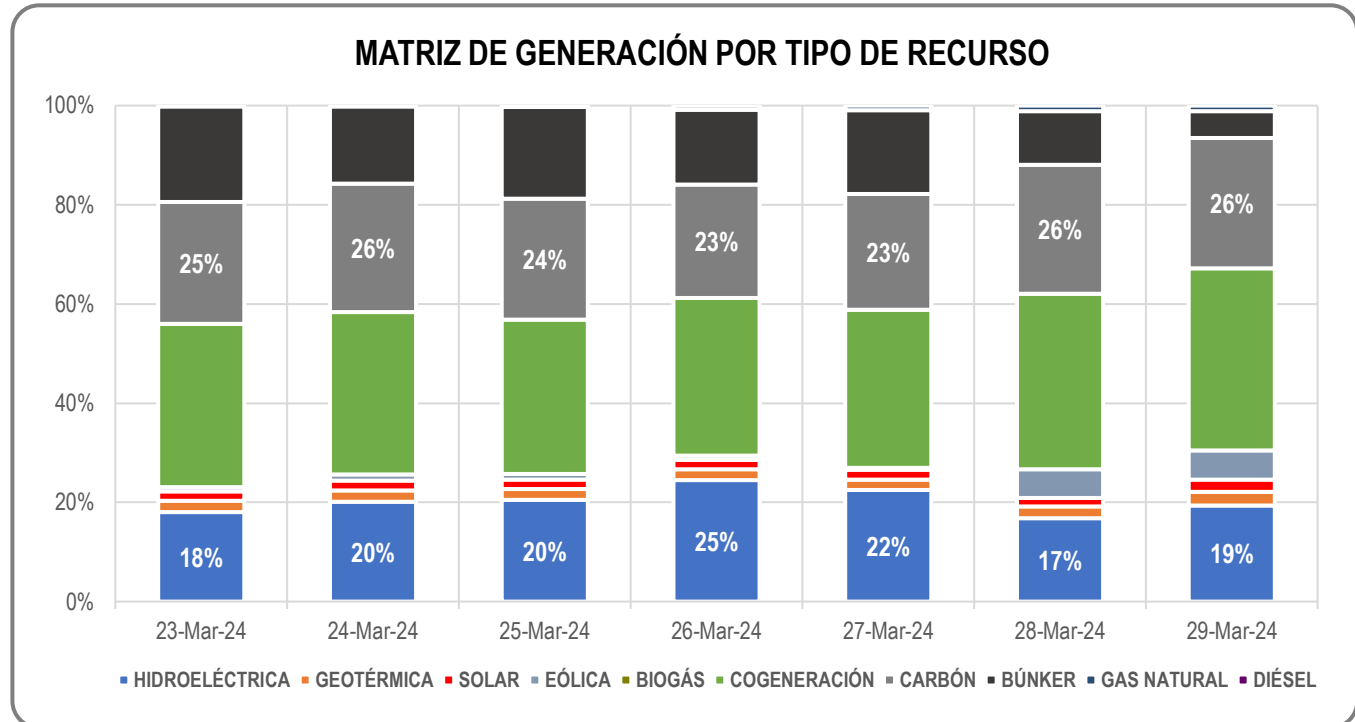
29 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	5,360.6	19.40%
Geotérmica	753.9	2.73%
Solar	683.5	2.47%
Eólica	1,623.1	5.87%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,151.4	36.73%
Carbón	7,253.0	26.24%
Búnker	1,501.4	5.43%
Gas Natural	310.1	1.12%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>27,636.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,509.4	
Exportación SER	3,526.1	
Demanda	29,620.2	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 84.73 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	65.65	[US\$/MWh]
Media	94.72	[US\$/MWh]
Máxima	92.91	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 65.65 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 65.65 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 360.48 [US\$/MWh]

Anual 360.48 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 142.73 [US\$/MWh]

Hora 15:00

Generador San Isidro

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 993.7

Hora 05:00

Demanda Máxima

MW 1,582.4

Hora 19:30

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]	118.00	\$/mt	-1.25	-1.05%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	83.17	\$/barrel	0.08	0.10%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.763	\$/MMBtu	-0.008	-0.45%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	5.99	143.73	11,498.40	10.7%
ORAZUL ENERGY	26.09	626.05	43,823.15	40.9%
ENEL	9.90	237.70	13,100.59	12.2%
OXEC	3.30	79.29	4,440.24	4.1%
GRUPO TERRA	7.41	177.87	10,856.78	10.1%
LAS VACAS	0.67	16.08	1,929.00	1.8%
RENACE	7.89	189.40	13,359.24	12.5%
SECACAO	6.33	152.01	8,101.87	7.6%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>67.59</b>	<b>1,622.11</b>	<b>107,109.26</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.