



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

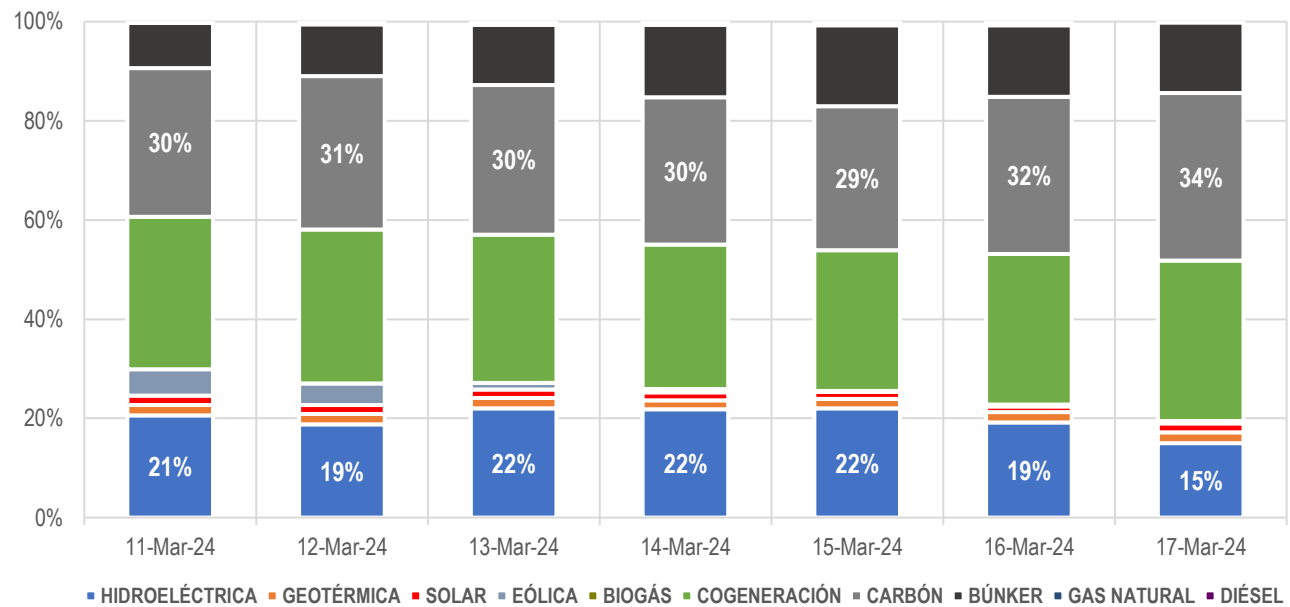
17 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	5,122.6	14.96%
Geotérmica	770.1	2.25%
Solar	618.8	1.81%
Eólica	138.2	0.40%
Biogás	7.4	0.02%
Cogeneración	11,095.9	32.41%
Carbón	11,546.4	33.73%
Búnker	4,882.4	14.26%
Gas Natural	54.2	0.16%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,236.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,864.2	
Exportación SER	3,611.8	
Demanda	35,488.4	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 145.36 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	120.94	[US\$/MWh]
Media	134.45	[US\$/MWh]
Máxima	226.94	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	86.25	[US\$/MWh]
Hora	5:00	
Generador	San José	

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	226.94	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Tampa 2	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,180.3
Hora	04:00

Demanda Máxima

MW	1,839.9
Hora	19:45

Demanda

MW	2,035.0
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 13-Mar-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	25.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	36.5%
INDE	17.00	4,880.65	12.3%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	26.1%
<b>TOTAL</b>	<b>138.42</b>	<b>39,740.68</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFJ24 [Abr 2024]	112.00	\$/mt
	4.85	4.53%
CRUDE OIL - WTI	81.20	\$/barrel
CLJ24 [Abr 2024]	0.02	0.02%
NATURAL GAS - LDAY F	1.663	\$/MMBtu
HHJ24 [Abr 2024]	-0.091	-5.19%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	10.94	262.52	21,263.72	16.1%
ORAZUL ENERGY	26.65	639.63	57,566.70	43.7%
ENEL	5.70	136.80	7,291.44	5.5%
OXEC	5.26	126.27	6,566.04	5.0%
GRUPO TERRA	10.40	249.65	12,981.80	9.9%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	12.51	300.32	18,265.35	13.9%
SECACAO	6.33	151.98	7,749.21	5.9%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>77.80</b>	<b>1,867.16</b>	<b>131,684.25</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.