



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

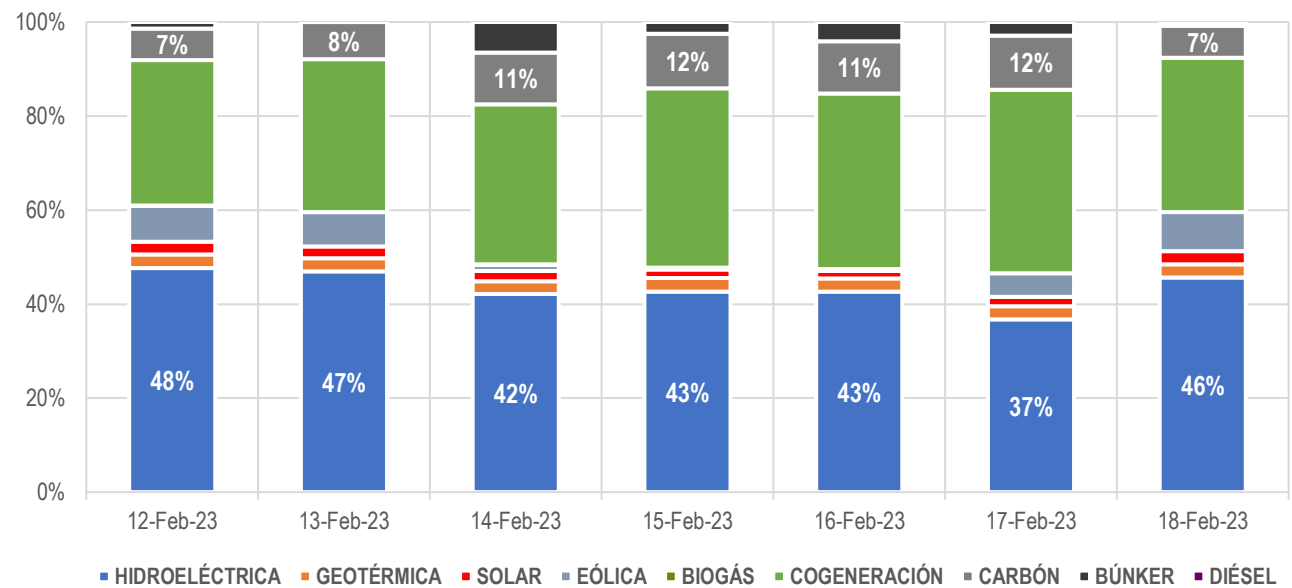
## 18 DE FEBRERO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	12,220.9	45.66%
Geotérmica	761.8	2.85%
Solar	746.9	2.79%
Eólica	2,204.9	8.24%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	8,798.8	32.87%
Carbón	1,814.5	6.78%
Búnker	219.8	0.82%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>26,767.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,248.4	
Exportación SER	-535.0	
Demanda	32,550.9	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 41.11 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	50.75	[US\$/MWh]
Media	22.25	[US\$/MWh]
Máxima	78.43	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.22 [US\$/MWh]

Hora 23:00

Generador El Recreo 2

SPOT Mínimo

Mensual 10.61 [US\$/MWh]

Anual 10.61 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 355.93 [US\$/MWh]

Anual 355.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 98.25 [US\$/MWh]

Hora 10:00

Generador Chixoy

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,041.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,657.3

Hora 19:15

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	14,100.89	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	16,644.08	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	14,602.90	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.42</b>	<b>45,347.87</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.H23 [Mar 2023]	0.00	\$/mt	-141.35	-100.00%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H23 [Mar 2023]	0.00	\$/barrel	-76.40	-100.00%
HENRY HUB - NYMEX HH.H23 [Mar 2023]	0	\$/MMBtu	-2.254	-100.00%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.79	18.86	1,442.79	2.0%
ORAZUL ENERGY	6.01	144.20	4,326.00	6.0%
ENEL	8.03	192.67	11,068.48	15.3%
OXEC	12.79	306.90	17,186.12	23.8%
GRUPO TERRA	19.74	473.74	26,143.12	36.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.85	188.37	10,567.28	14.6%
SECACAO	1.07	25.64	1,447.38	2.0%
<b>TOTAL</b>	<b>56.27</b>	<b>1,350.37</b>	<b>72,181.16</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.