



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

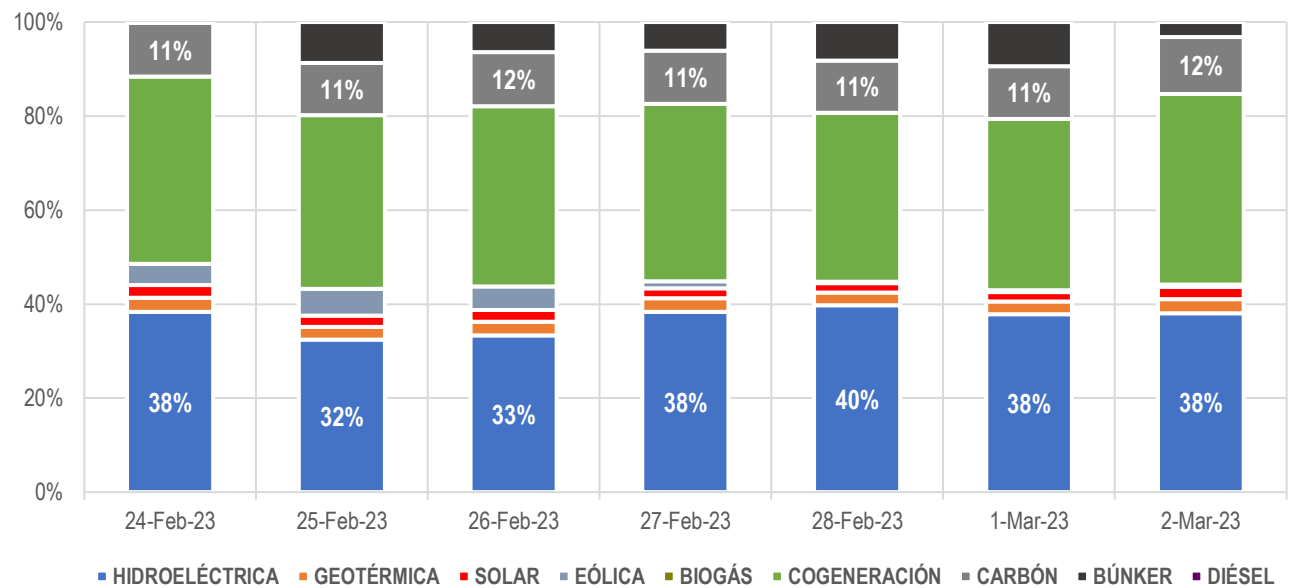
## 2 DE MARZO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,223.0	38.07%
Geotérmica	800.2	2.98%
Solar	688.2	2.56%
Eólica	147.4	0.55%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,886.2	40.54%
Carbón	3,255.3	12.12%
Búnker	850.1	3.17%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>26,850.3</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,477.9	
Exportación SER	-3,686.6	
Demanda	36,014.8	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 88.56 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	77.66	[US\$/MWh]
Media	99.37	[US\$/MWh]
Máxima	77.93	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 77.66 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 77.66 [US\$/MWh]

Anual 10.61 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 168.34 [US\$/MWh]

Anual 355.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 129.44 [US\$/MWh]

Hora 08:00

Generador Arizona

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,082.5

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,860.0

Hora 19:00

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.42</b>	<b>40,959.36</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.J23 [Apr 2023]	147.00	\$/mt	1.35	0.93%
CRUDE OIL - NYMEX CL.J23 [Apr 2023]	77.98	\$/barrel	0.59	0.76%
HENRY HUB - NYMEX HH.J23 [Apr 2023]	2.79	\$/MMBtu	0.035	1.27%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.30	31.15	2,962.00	4.3%
ORAZUL ENERGY	15.45	370.75	12,976.08	19.0%
ENEL	13.35	320.37	17,721.09	25.9%
OXEC	4.51	108.24	6,061.44	8.9%
GRUPO TERRA	9.59	230.23	12,662.65	18.5%
LAS VACAS	0.21	5.00	400.00	0.6%
RENACE	5.91	141.80	7,841.26	11.5%
SECACAO	5.99	143.81	7,701.03	11.3%
<b>TOTAL</b>	<b>56.31</b>	<b>1,351.34</b>	<b>68,325.53</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.