



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

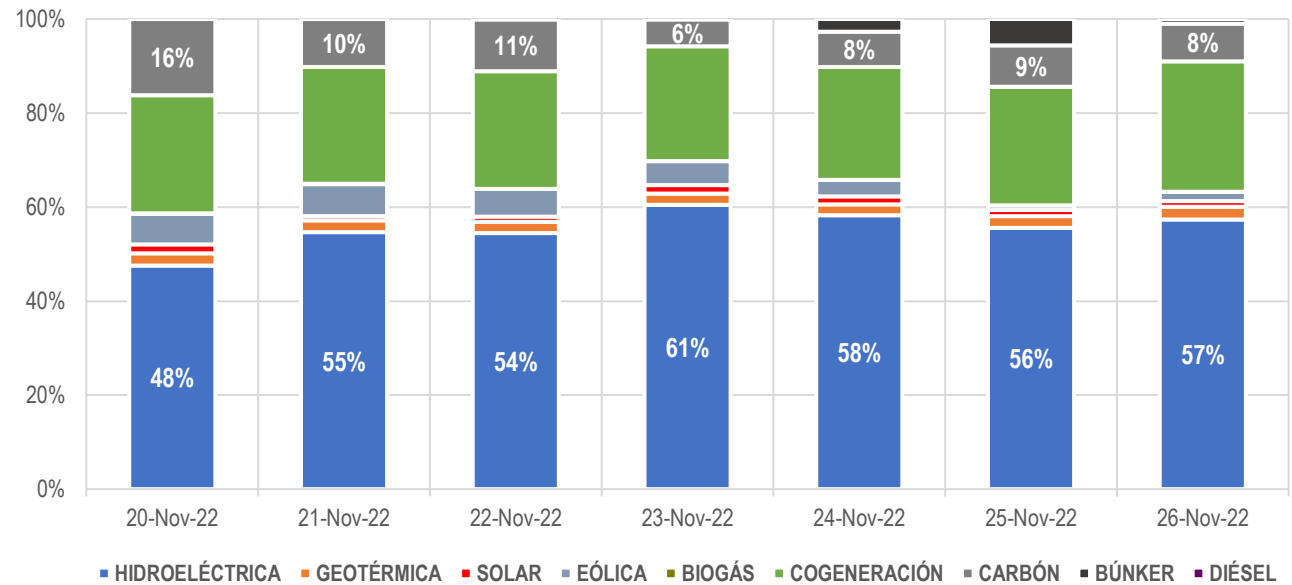
## 26 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,180.6	57.33%
Geotérmica	903.5	2.70%
Solar	426.3	1.27%
Eólica	646.4	1.93%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	9,279.3	27.73%
Carbón	2,680.9	8.01%
Búnker	322.3	0.96%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>33,458.3</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,980.7	
Exportación SER	3,187.6	
Demanda	33,251.5	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 72.12 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	56.43	[US\$/MWh]
Media	78.03	[US\$/MWh]
Máxima	85.77	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	42.01	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo

Mensual	11.22	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	160.78	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	90.15	[US\$/MWh]
Hora	21:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,033.4	MW	1,691.9
Hora	04:00	Hora	18:45

Demanda

MW	1,923.1
Máxima	Hora 19:15
Histórica	Día 6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	13,160.83	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,534.48	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.42</b>	<b>42,324.68</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.F23 [Jan 2023]	228.00	\$/mt	-7.25	-3.08%
CRUDE OIL - NYMEX CL.F23 [Jan 2023]	76.56	\$/barrel	1.48	1.97%
HENRY HUB - NYMEX HH.F23 [Jan 2023]	7.214	\$/MMBtu	-0.037	-0.51%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	31.77	762.57	45,020.97	46.7%
OXEC	15.71	377.15	21,497.27	22.3%
GRUPO TERRA	18.28	438.62	25,903.51	26.9%
LAS VACAS	0.42	10.00	800.00	0.8%
RENACE	1.96	47.05	2,870.05	3.0%
SECACAO	0.19	4.59	295.78	0.3%
<b>TOTAL</b>	<b>68.33</b>	<b>1,639.96</b>	<b>96,387.57</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.