



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

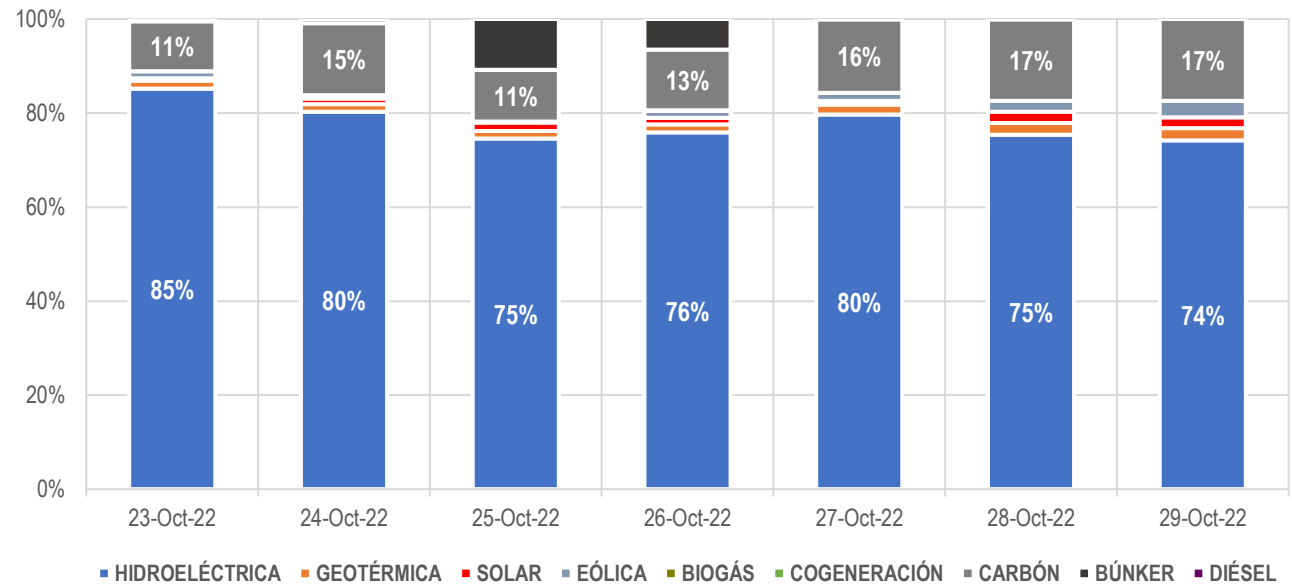
## 29 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,112.6	74.18%
Geotérmica	780.2	2.62%
Solar	679.7	2.28%
Eólica	1,033.3	3.47%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,183.8	17.39%
Búnker	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>29,808.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,166.6	
Exportación SER	1,818.7	
Demanda	32,156.7	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 72.57 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	78.38	[US\$/MWh]
Media	65.88	[US\$/MWh]
Máxima	81.02	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 63.23 [US\$/MWh]

Hora 05:00

Generador Interconexión con México (Importación EDC-I)

SPOT Máximo

Precio 92.96 [US\$/MWh]

Hora 17:00

Generador Jaguar Energy U2

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 238.81 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

Demanda Mínima

MW 994.9

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,675.6

Hora 18:30

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.62	9,938.54	27.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	41.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	39.40	11,311.70	31.2%
<b>TOTAL</b>	<b>126.38</b>	<b>36,283.61</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	241.15	\$/mt	-9.85	-3.92%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	88.02	\$/barrel	-0.57	-0.64%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	5.793	\$/MMBtu	-0.042	-0.72%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	35.72	857.37	47,234.37	55.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	2.44	58.66	3,736.64	4.4%
OXEC	14.32	343.80	20,627.70	24.1%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	9.23	221.56	14,073.02	16.4%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>61.72</b>	<b>1,481.39</b>	<b>85,671.73</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.