



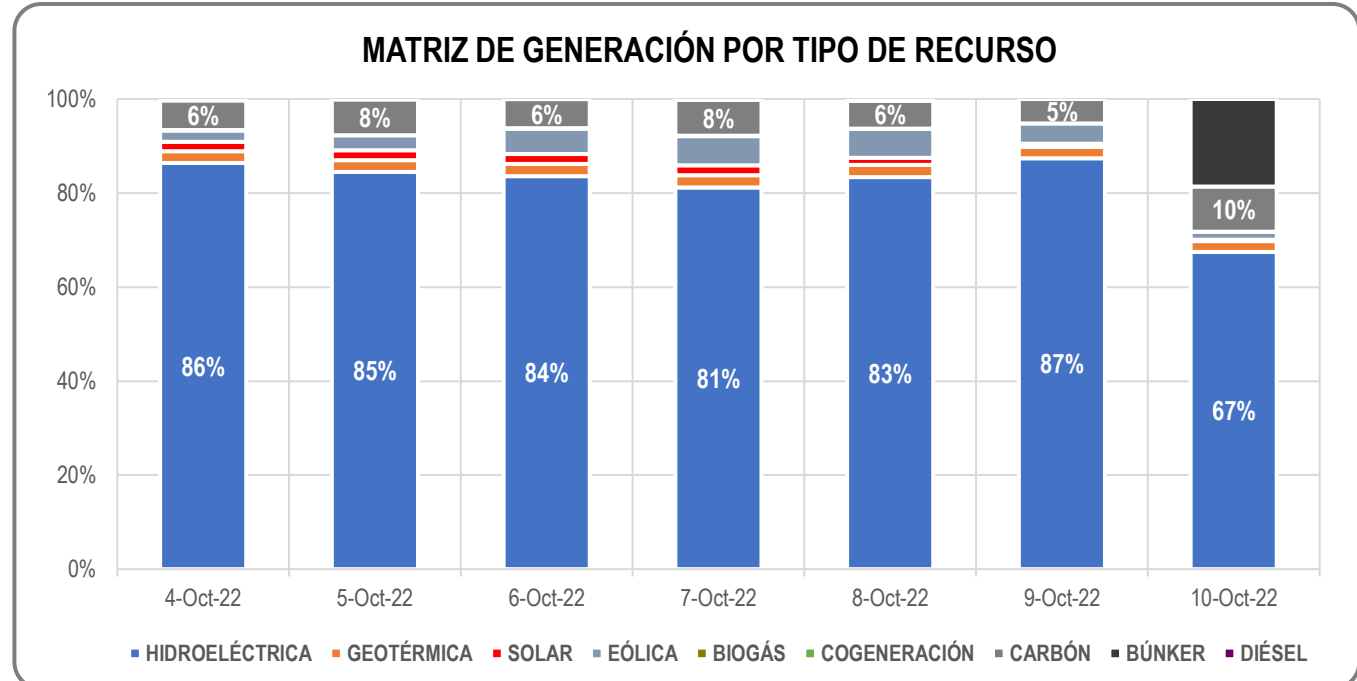
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 10 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,197.4	67.45%
Geotérmica	703.7	2.35%
Solar	87.9	0.29%
Eólica	498.7	1.67%
Biogás	15.2	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,886.4	9.64%
Búnker	5,557.2	18.56%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>29,946.5</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,394.2	
Exportación SER	625.6	
Demanda	31,715.1	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 150.38 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	52.35	[US\$/MWh]
Media	196.00	[US\$/MWh]
Máxima	209.60	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.34 [US\$/MWh]

Hora 01:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 225.96 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 225.96 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Tampa 2

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 880.7

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,701.7

Hora 18:30

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	36.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	31.73	9,110.73	26.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	37.6%
<b>TOTAL</b>	<b>122.79</b>	<b>35,036.73</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X22 [Nov 2022]	254.65	\$/mt	-32.20	-11.23%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	90.83	\$/barrel	-2.38	-2.55%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.511	\$/MMBtu	-0.093	-1.41%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	39.00	935.99	51,588.97	55.9%
ORAZUL ENERGY	7.15	171.69	10,301.40	11.2%
ENEL	5.09	122.09	7,857.12	8.5%
OXEC	0.17	4.15	268.92	0.3%
GRUPO TERRA	2.99	71.79	4,636.15	5.0%
LAS VACAS	4.46	107.02	9,631.80	10.4%
RENACE	5.25	125.97	8,061.76	8.7%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>64.11</b>	<b>1,538.69</b>	<b>92,346.12</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.