

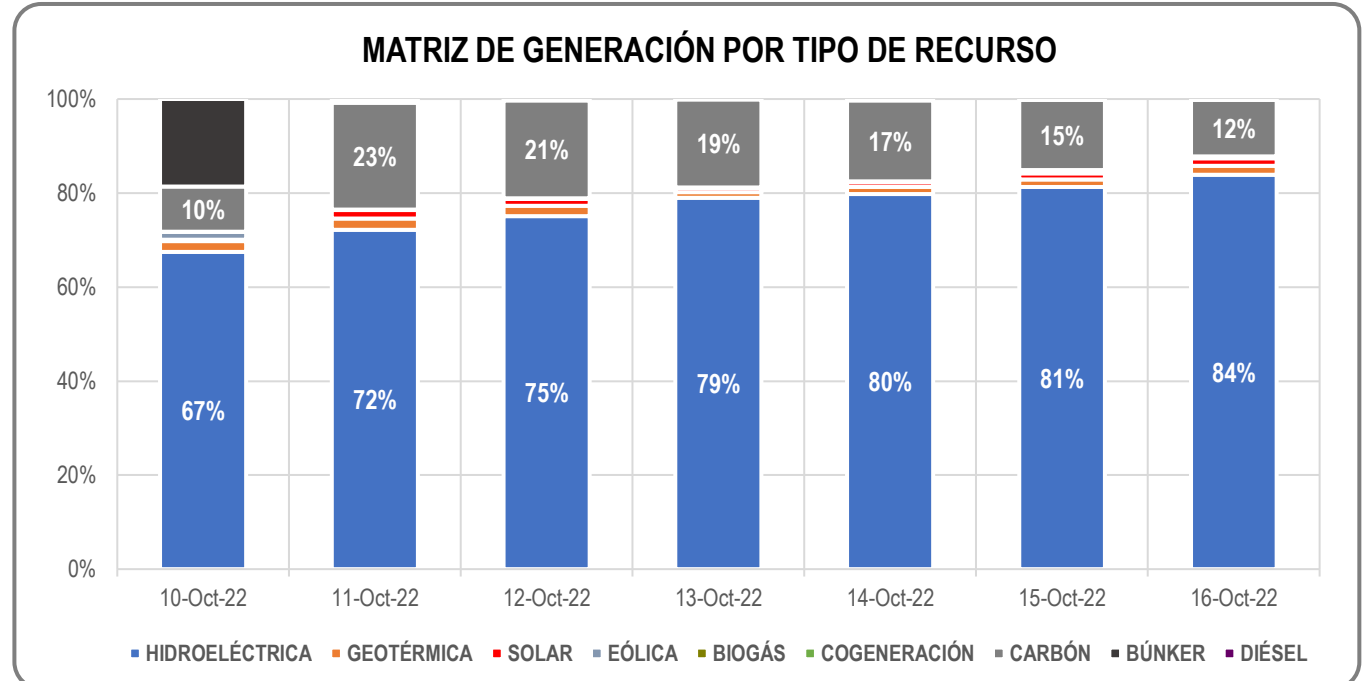


MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 16 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,129.9	83.91%
Geotérmica	560.0	1.87%
Solar	481.8	1.61%
Eólica	121.9	0.41%
Biogás	12.0	0.04%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,594.7	12.00%
Búnker	49.2	0.16%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,949.4	100.00%
Int. con México	69.9	
Exportación SER	996.7	
Demanda	28,882.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 45.15 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	7.12	[US\$/MWh]
Media	60.17	[US\$/MWh]
Máxima	76.13	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.32 [US\$/MWh]

Hora 02:00

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 97.03 [US\$/MWh]

Hora 13:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 909.0

Hora 05:00

Demanda Máxima

MW 1,557.4

Hora 19:15

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	67.14	18,598.78	49.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	20.63	5,922.63	15.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	35.0%
TOTAL	133.71	37,711.13	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X22 [Nov 2022]	277.85	\$/mt	16.50	6.31%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	85.84	\$/barrel	-3.49	-3.91%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.453	\$/MMBtu	-0.246	-3.67%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	34.65	831.49	45,806.29	51.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	16.27	390.52	25,066.90	28.0%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	0.49	11.86	758.72	0.8%
LAS VACAS	2.09	50.23	5,775.88	6.5%
RENACE	7.88	189.09	12,078.19	13.5%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	61.38	1,473.17	89,485.98	100.0%

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.