

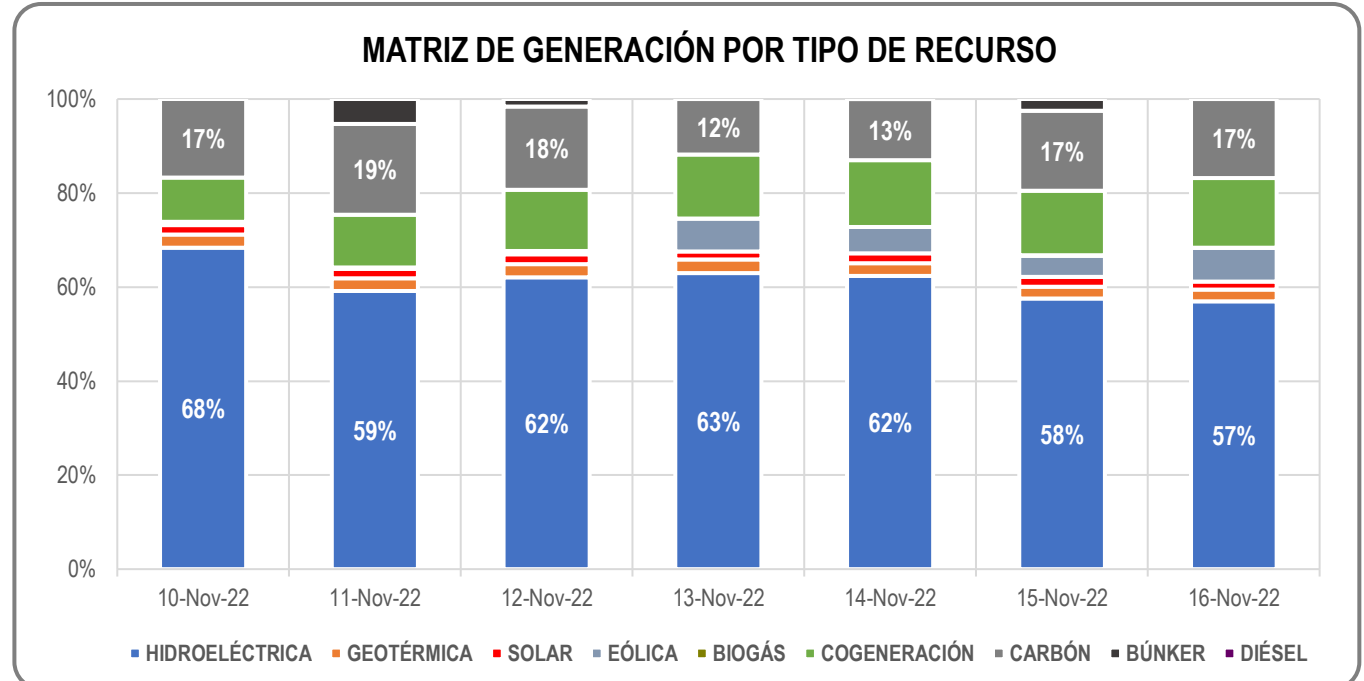


MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 16 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,468.3	56.95%
Geotérmica	803.1	2.48%
Solar	572.4	1.76%
Eólica	2,328.7	7.18%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	4,784.2	14.75%
Carbón	5,455.2	16.82%
Búnker	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,431.0	100.00%
Int. con México	-4,629.3	
Exportación SER	2,009.6	
Demanda	35,050.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 84.29 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	75.10	[US\$/MWh]
Media	89.00	[US\$/MWh]
Máxima	88.54	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 41.57 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Pantaleón Bloque 3

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 93.08 [US\$/MWh]

Hora 21:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,042.5

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,823.5

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	13,160.83	40.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	20.63	6,120.06	18.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	41.4%
TOTAL	111.69	32,910.26	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	191.65	\$/mt	12.65	7.07%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	85.52	\$/barrel	-1.24	-1.43%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	5.911	\$/MMBtu	-0.209	-3.42%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	25.45	610.70	35,892.67	38.1%
OXEC	15.73	377.40	21,889.20	23.2%
GRUPO TERRA	17.88	429.10	25,333.27	26.9%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.99	191.81	11,163.34	11.8%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	67.04	1,609.00	94,278.48	100.0%

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.