

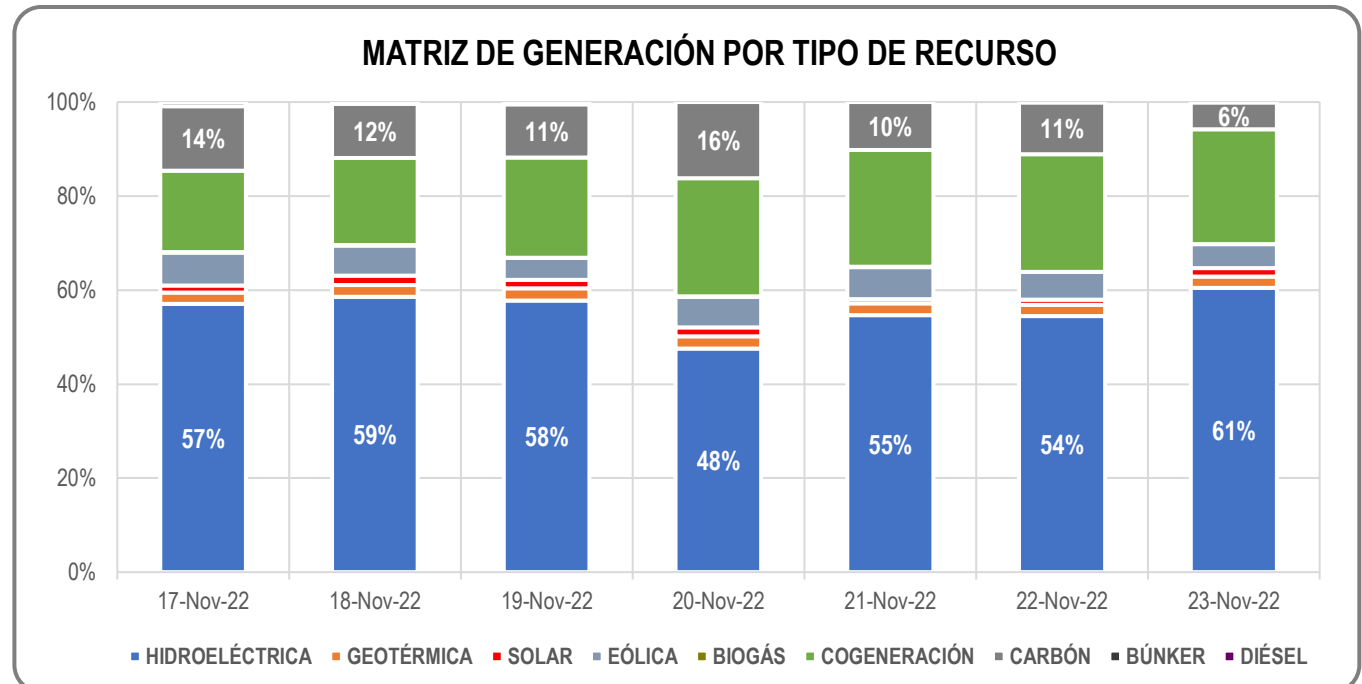


MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 23 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,720.6	60.51%
Geotérmica	860.2	2.40%
Solar	649.7	1.81%
Eólica	1,804.9	5.03%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	8,767.0	24.42%
Carbón	2,044.3	5.69%
Búnker	32.3	0.09%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,898.2	100.00%
Int. con México	-1,883.1	
Exportación SER	2,622.5	
Demanda	35,158.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 50.27 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	17.14	[US\$/MWh]
Media	64.48	[US\$/MWh]
Máxima	73.92	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.89 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Renace

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 89.79 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 968.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,857.1

Hora 18:30

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	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%
TOTAL	143.42	42,324.68	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	227.00	\$/mt	7.75	3.53%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	80.30	\$/barrel	0.57	0.71%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	7.236	\$/MMBtu	0.332	4.81%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	16.50	396.04	29,705.06	26.8%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	33.65	807.67	47,410.41	42.7%
OXEC	15.73	377.40	21,511.80	19.4%
GRUPO TERRA	8.75	210.01	12,394.41	11.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	0.00	0.00	0.00	0.0%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	74.63	1,791.12	111,021.67	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.