



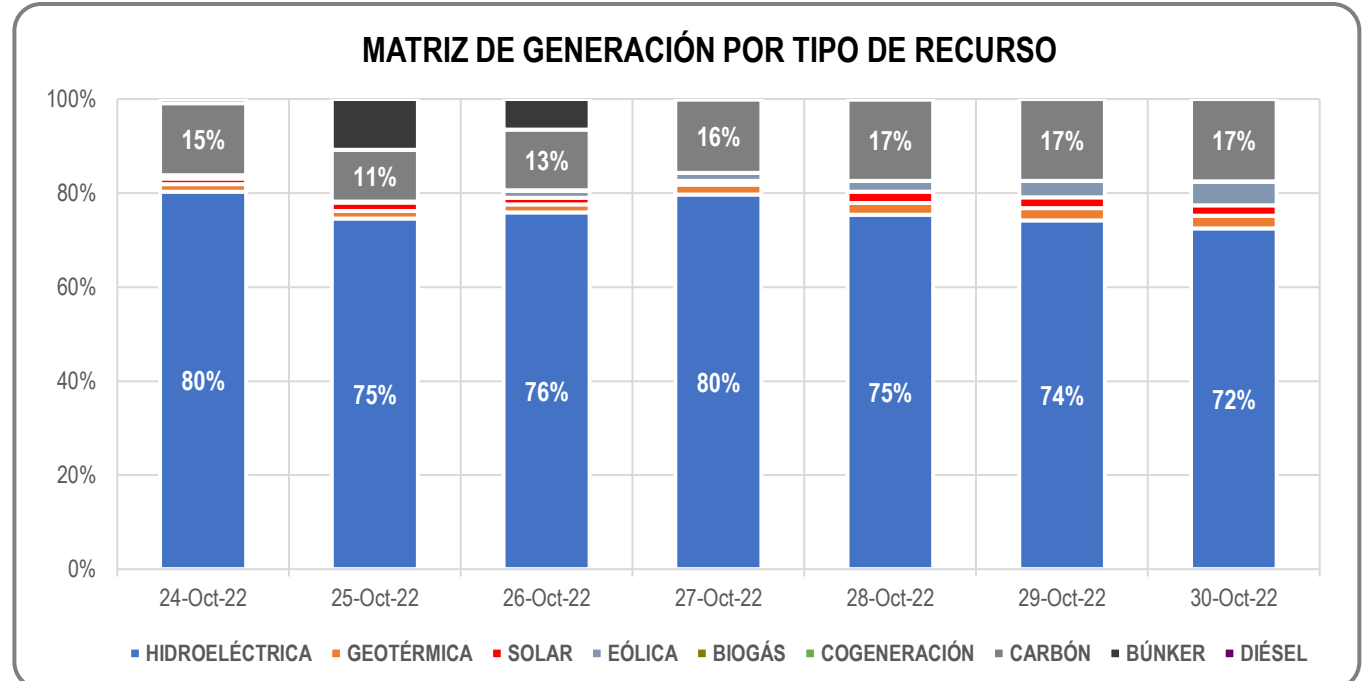
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,500.9	72.46%
Geotérmica	782.6	2.77%
Solar	614.8	2.17%
Eólica	1,423.6	5.03%
Biogás	19.2	0.07%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,949.9	17.50%
Búnker	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,291.0	100.00%
Int. con México	-2,267.1	
Exportación SER	1,388.7	
Demanda	29,169.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 70.13 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	42.54	[US\$/MWh]
Media	90.13	[US\$/MWh]
Máxima	65.30	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 16.12 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Renace IV

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 238.81 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 97.00 [US\$/MWh]

Hora 07:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 944.3

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,538.6

Hora 19:15

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	31.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.75	15,095.00	36.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.81	41,021.00	100.0%

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 ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	29.03	696.78	38,381.49	47.8%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	14.48	347.61	21,119.27	26.3%
OXEC	12.48	299.52	17,372.16	21.6%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	2.24	53.67	3,386.87	4.2%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	58.23	1,397.58	80,259.79	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.