



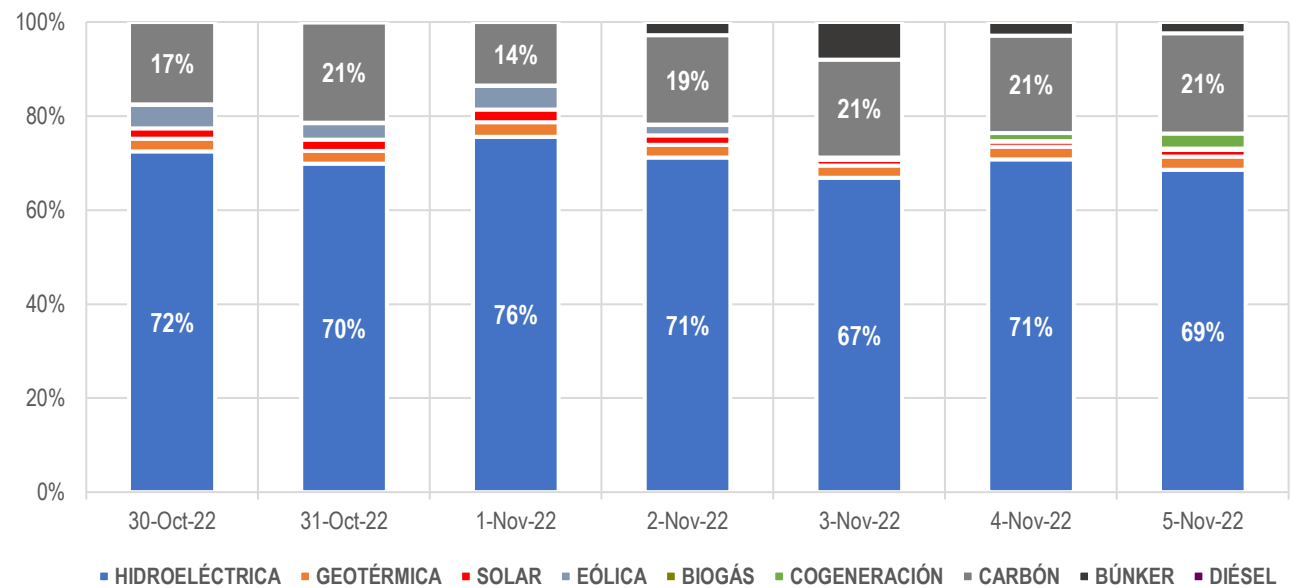
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 5 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,603.6	68.62%
Geotérmica	818.7	2.73%
Solar	427.8	1.42%
Eólica	68.8	0.23%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	954.0	3.18%
Carbón	6,430.3	21.42%
Búnker	703.1	2.34%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,025.4	100.00%
Int. con México	-4,481.7	
Exportación SER	1,660.1	
Demanda	32,847.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 89.90 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	86.09	[US\$/MWh]
Media	86.50	[US\$/MWh]
Máxima	107.72	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 86.09 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 52.87 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 160.78 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 107.72 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Genor

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,015.5

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,697.5

Hora 18:15

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	31.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.75	15,598.17	36.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
TOTAL	143.81	42,388.37	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	224.35	\$/mt	-4.55	-1.99%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	92.64	\$/barrel	4.68	5.32%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	6.455	\$/MMBtu	0.539	9.11%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	36.70	880.91	48,532.03	56.7%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	9.80	235.19	14,476.16	16.9%
OXEC	15.73	377.40	22,644.00	26.4%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
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	62.23	1,493.49	85,652.19	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.