



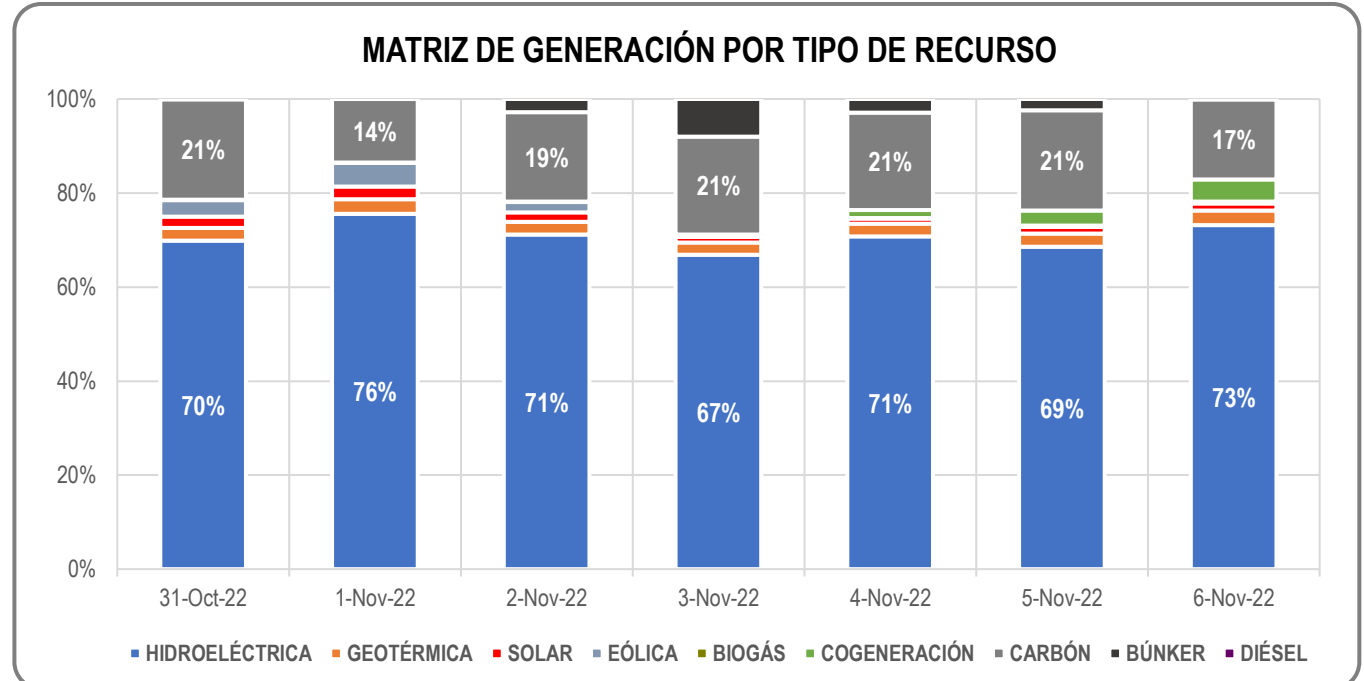
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

6 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,344.0	73.22%
Geotérmica	810.2	3.07%
Solar	403.6	1.53%
Eólica	91.7	0.35%
Biogás	14.8	0.06%
Cogeneración	1,244.7	4.71%
Carbón	4,481.8	16.96%
Búnker	27.7	0.10%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	26,418.4	100.00%
Int. con México	-5,457.3	
Exportación SER	2,323.5	
Demanda	29,552.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 71.35 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	86.19	[US\$/MWh]
Media	55.42	[US\$/MWh]
Máxima	89.47	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.00 [US\$/MWh]

Hora 08:00

Generador Hidroxacbal

SPOT Mínimo

Mensual 13.00 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 160.78 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 92.48 [US\$/MWh]

Hora 20:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 975.3

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,578.1

Hora 18:45

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	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	32.65	783.51	46,116.66	61.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	0.00	0.00	0.00	0.0%
OXEC	4.54	108.96	6,537.30	8.7%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.10	410.50	22,643.05	30.1%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	54.29	1,302.96	75,297.01	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.