



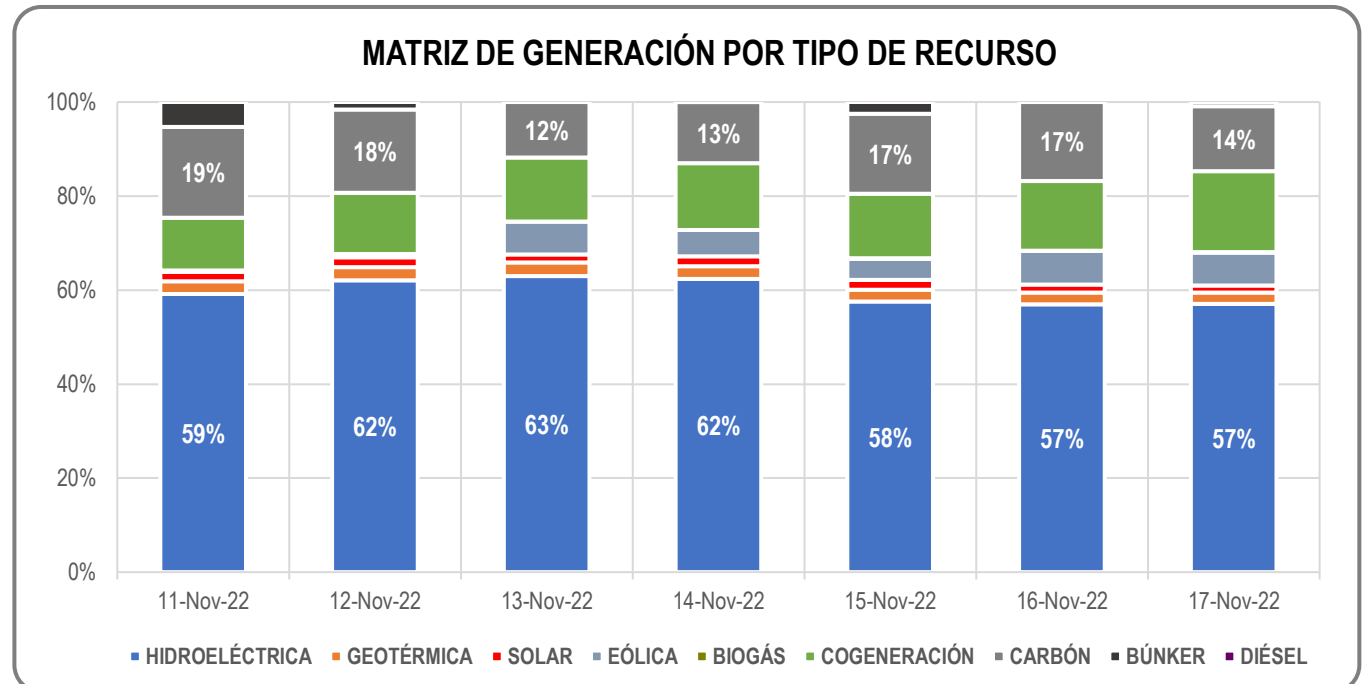
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,053.2	57.06%
Geotérmica	814.7	2.44%
Solar	491.5	1.47%
Eólica	2,346.8	7.03%
Biogás	19.0	0.06%
Cogeneración	5,745.6	17.21%
Carbón	4,608.6	13.80%
Búnker	311.4	0.93%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,390.6	100.00%
Int. con México	-3,973.8	
Exportación SER	2,502.9	
Demanda	34,861.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 65.53 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	66.16	[US\$/MWh]
Media	70.77	[US\$/MWh]
Máxima	48.56	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 15.92 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Secacao

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 92.98 [US\$/MWh]

Hora 12:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,055.4

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,805.1

Hora 19:00

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	34.8%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	37.44	11,056.38	29.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	36.0%
TOTAL	128.50	37,846.58	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	190.00	\$/mt	-1.65	-0.86%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	82.17	\$/barrel	-3.35	-3.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	6.473	\$/MMBtu	0.562	9.51%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.42	82.10	6,161.74	6.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	24.68	592.21	34,824.85	35.3%
OXEC	15.73	377.43	21,890.94	22.2%
GRUPO TERRA	17.37	416.87	24,626.73	25.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.00	192.00	11,174.40	11.3%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	69.19	1,660.60	98,678.65	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.