



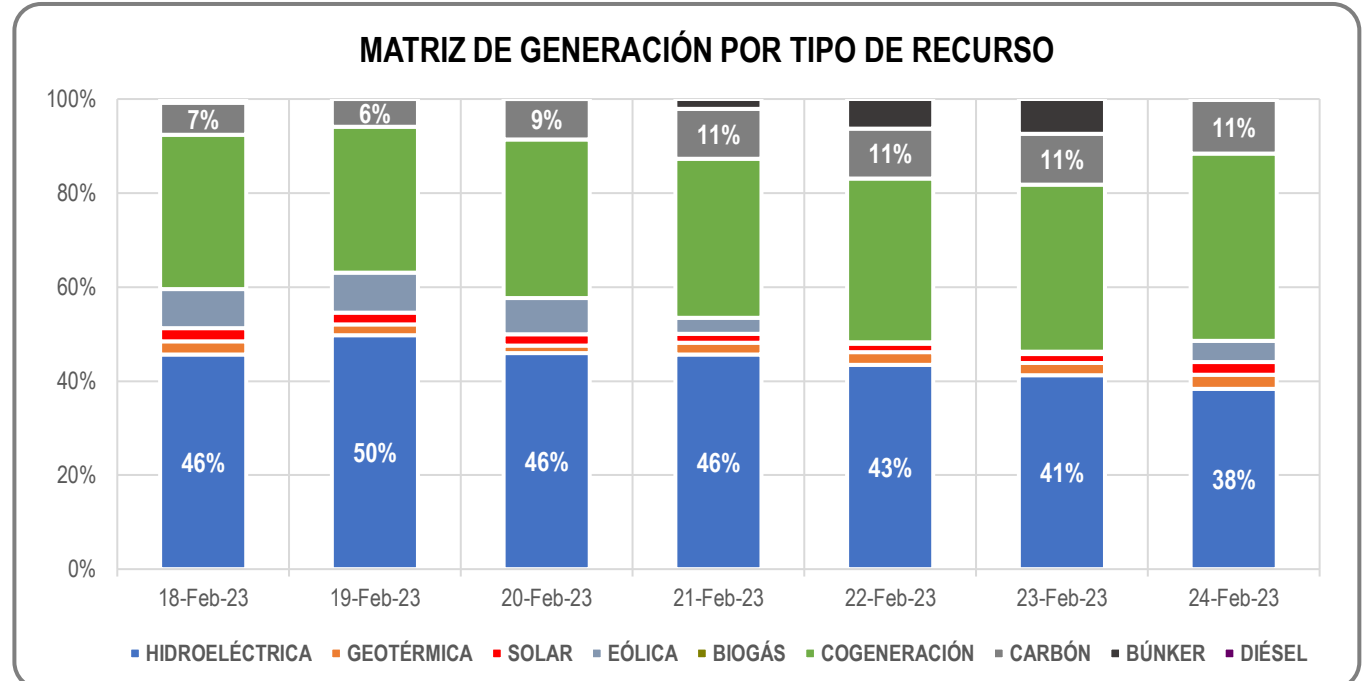
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

24 DE FEBRERO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,586.4	38.37%
Geotérmica	820.7	2.97%
Solar	738.2	2.68%
Eólica	1,247.4	4.52%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,990.2	39.83%
Carbón	3,163.0	11.46%
Búnker	47.0	0.17%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	27,592.9	100.00%
Int. con México	-5,251.8	
Exportación SER	-2,572.6	
Demanda	35,417.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 78.15 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	77.64	[US\$/MWh]
Media	78.52	[US\$/MWh]
Máxima	78.10	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 77.64 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 10.61 [US\$/MWh]

Anual 10.61 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 355.93 [US\$/MWh]

Anual 355.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 78.64 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Chixoy

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,060.4

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,822.0

Hora 19:00

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	34.62	11,003.39	26.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	16,644.08	39.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	14,602.90	34.6%
TOTAL	132.92	42,250.37	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.H23 [Mar 2023]	138.65	\$/mt	1.00	0.73%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H23 [Mar 2023]	75.69	\$/barrel	-0.47	-0.62%
HENRY HUB - NYMEX HH.H23 [Mar 2023]	2.427	\$/MMBtu	0.167	7.39%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.52	36.54	3,288.15	4.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	18.81	451.48	24,917.94	32.2%
OXEC	9.83	235.94	13,053.10	16.9%
GRUPO TERRA	16.13	387.21	21,296.55	27.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.33	127.96	7,165.48	9.3%
SECACAO	6.00	144.00	7,696.80	9.9%
TOTAL	57.63	1,383.12	77,418.02	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.