



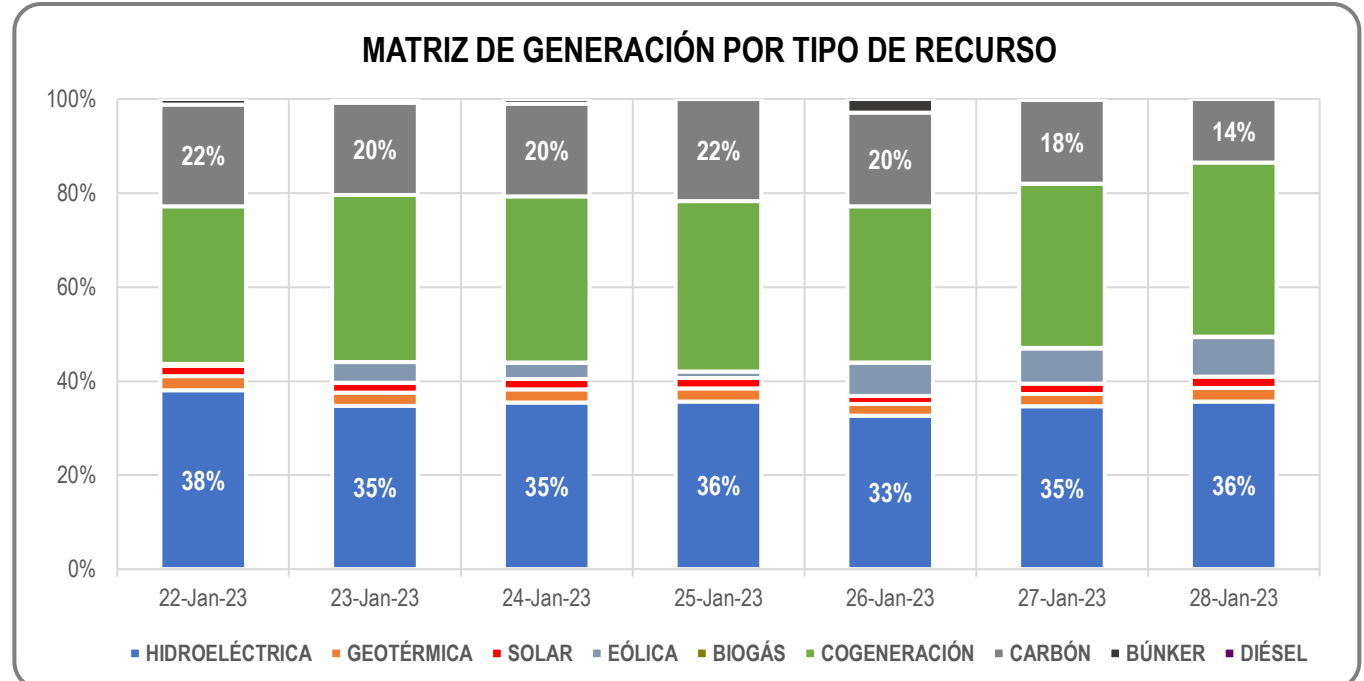
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

28 DE ENERO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,077.0	35.65%
Geotérmica	822.2	2.91%
Solar	688.8	2.44%
Eólica	2,363.1	8.36%
Biogás	19.2	0.07%
Cogeneración	10,466.2	37.03%
Carbón	3,819.0	13.51%
Búnker	9.4	0.03%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,264.8	100.00%
Int. con México	-5,060.3	
Exportación SER	1,912.8	
Demanda	31,412.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 51.17 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	52.23	[US\$/MWh]
Media	59.29	[US\$/MWh]
Máxima	24.70	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.54 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Hidroxacbal

SPOT Mínimo

Mensual 11.71 [US\$/MWh]

Anual 11.71 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 144.34 [US\$/MWh]

Anual 144.34 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 82.28 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 996.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,656.5

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	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.42	40,959.36	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.H23 [Mar 2023]	153.90	\$/mt	-16.10	-9.47%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H23 [Mar 2023]	80.38	\$/barrel	-0.92	-1.13%
HENRY HUB - NYMEX HH.H23 [Mar 2023]	2.852	\$/MMBtu	0.07	2.52%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	14.42	346.01	20,659.54	26.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	0.50	12.05	728.17	0.9%
OXEC	15.27	366.46	19,788.84	25.1%
GRUPO TERRA	5.52	132.55	7,289.98	9.2%
LAS VACAS	0.03	0.62	49.20	0.1%
RENACE	17.50	420.00	22,527.60	28.6%
SECACAO	6.00	144.00	7,804.80	9.9%
TOTAL	59.24	1,421.67	78,848.12	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.