



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

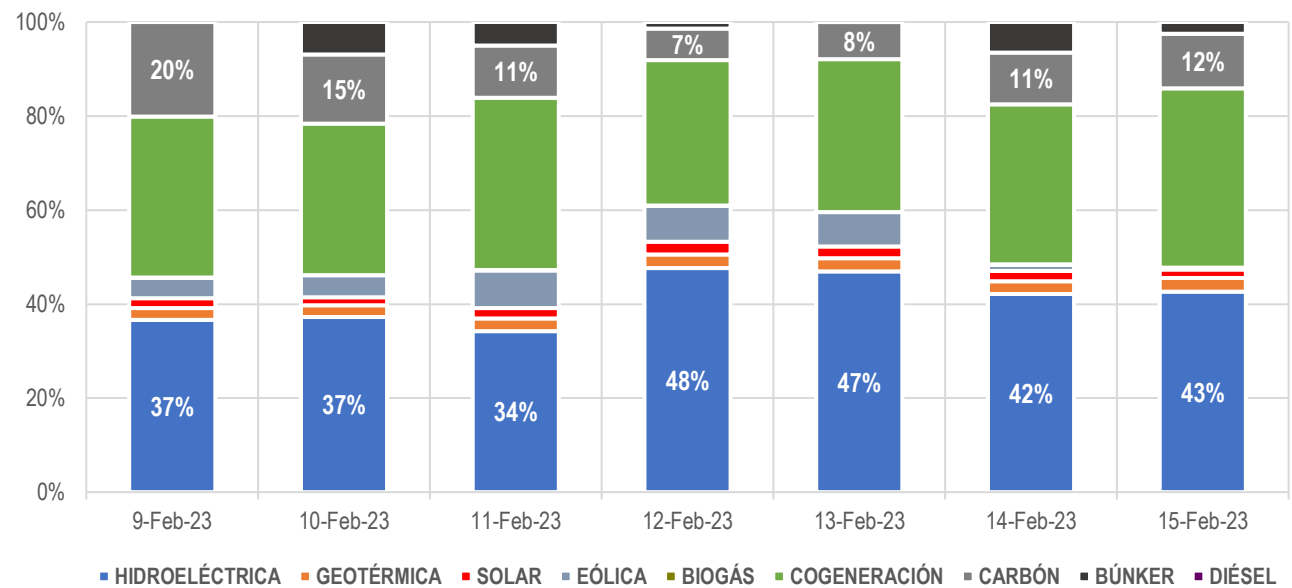
15 DE FEBRERO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	12,195.1	42.66%
Geotérmica	825.0	2.89%
Solar	508.1	1.78%
Eólica	119.4	0.42%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,916.2	38.19%
Carbón	3,321.9	11.62%
Búnker	697.8	2.44%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,583.3	100.00%
Int. con México	-5,477.2	
Exportación SER	-1,302.5	
Demanda	35,363.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 98.12 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	91.09	[US\$/MWh]
Media	101.78	[US\$/MWh]
Máxima	101.17	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 77.59 [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 101.78 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Chixoy

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,023.6

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,844.1

Hora 19:00

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	45.12	14,100.89	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	16,644.08	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	14,602.90	32.2%
TOTAL	143.42	45,347.87	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.H23 [Mar 2023]	140.00	\$/mt	-1.50	-1.06%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H23 [Mar 2023]	77.99	\$/barrel	-0.56	-0.71%
HENRY HUB - NYMEX HH.H23 [Mar 2023]	2.361	\$/MMBtu	-0.099	-4.02%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.33	7.84	599.76	0.9%
ORAZUL ENERGY	24.49	587.84	17,635.05	27.2%
ENEL	4.63	111.03	6,257.27	9.7%
OXEC	10.81	259.32	14,521.92	22.4%
GRUPO TERRA	12.12	290.99	16,004.45	24.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.90	141.49	7,923.44	12.2%
SECACAO	1.33	31.98	1,836.96	2.8%
TOTAL	59.60	1,430.48	64,778.85	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.