



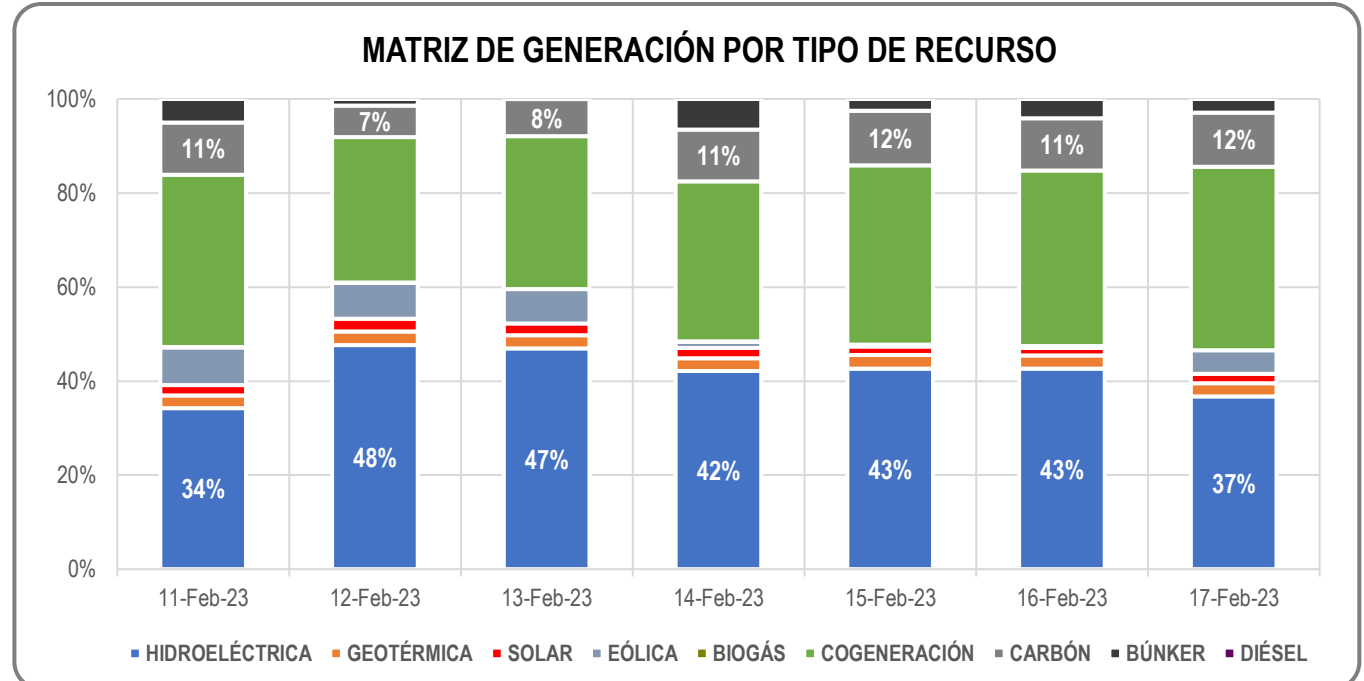
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE FEBRERO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,323.5	36.72%
Geotérmica	799.7	2.84%
Solar	561.3	2.00%
Eólica	1,410.6	5.02%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,978.2	39.05%
Carbón	3,240.6	11.53%
Búnker	799.2	2.84%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,112.9	100.00%
Int. con México	-5,193.7	
Exportación SER	-1,804.5	
Demanda	35,111.1	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 95.45 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	84.10	[US\$/MWh]
Media	103.59	[US\$/MWh]
Máxima	93.75	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 77.60 [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 117.59 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Térmica, 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,054.1

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,818.0

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	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]	0.00	\$/mt	-141.35	-100.00%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H23 [Mar 2023]	0.00	\$/barrel	-76.40	-100.00%
HENRY HUB - NYMEX HH.H23 [Mar 2023]	0	\$/MMBtu	-2.254	-100.00%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.74	17.70	1,353.67	2.2%
ORAZUL ENERGY	25.77	618.47	18,554.10	29.8%
ENEL	5.21	124.98	7,082.29	11.4%
OXEC	7.44	178.62	10,002.44	16.0%
GRUPO TERRA	11.75	282.04	15,512.20	24.9%
LAS VACAS	0.27	6.45	515.60	0.8%
RENACE	4.19	100.49	5,637.49	9.0%
SECACAO	2.73	65.45	3,694.37	5.9%
TOTAL	58.09	1,394.18	62,352.15	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.