



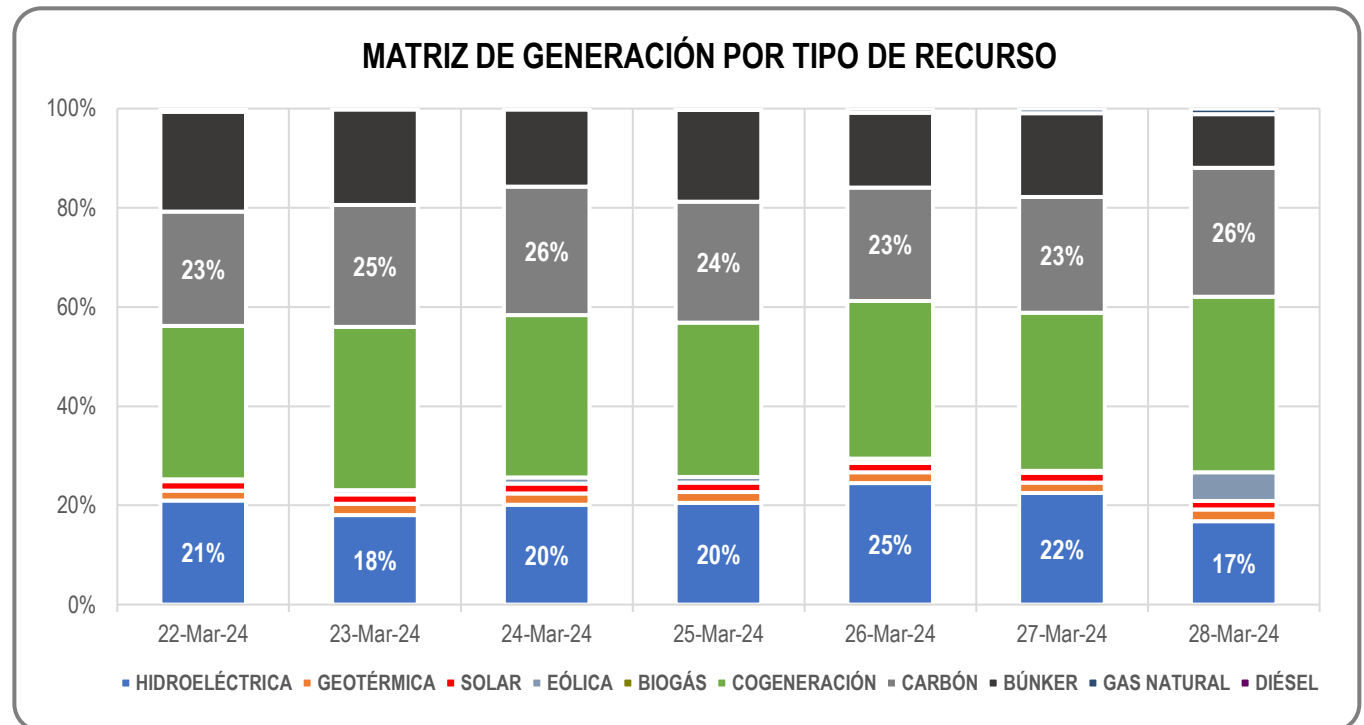
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

28 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	5,152.3	16.79%
Geotérmica	736.7	2.40%
Solar	528.1	1.72%
Eólica	1,757.1	5.73%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,872.5	35.44%
Carbón	7,984.9	26.03%
Búnker	3,298.1	10.75%
Gas Natural	350.3	1.14%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,679.9	100.00%
Int. con México	-5,468.6	
Exportación SER	3,406.6	
Demanda	32,742.0	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 98.68 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	92.31	[US\$/MWh]
Media	106.92	[US\$/MWh]
Máxima	86.69	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 65.82 [US\$/MWh]

Hora 4:00

Generador Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo

Mensual 65.82 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 360.48 [US\$/MWh]

Anual 360.48 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 130.28 [US\$/MWh]

Hora 13:00

Generador San Isidro

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,164.9

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,680.5

Hora 19:45

Demanda

MW 2,066.4

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 22-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	30.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	43.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	29.66	8,513.97	25.8%
TOTAL	114.97	33,008.26	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	119.25	\$/mt
	0.40	0.34%
CRUDE OIL - WTI	83.09	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	1.38	1.69%
NATURAL GAS - LDAY F	1.771	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	0.057	3.33%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.13	27.18	2,174.40	1.9%
ORAZUL ENERGY	38.32	919.75	64,382.15	56.7%
ENEL	8.94	214.44	11,858.07	10.4%
OXEC	1.80	43.17	2,417.24	2.1%
GRUPO TERRA	9.97	239.28	13,160.40	11.6%
LAS VACAS	0.14	3.45	413.40	0.4%
RENACE	6.56	157.47	11,032.75	9.7%
SECACAO	6.33	152.01	8,132.54	7.2%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	73.20	1,756.74	113,570.95	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.