



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

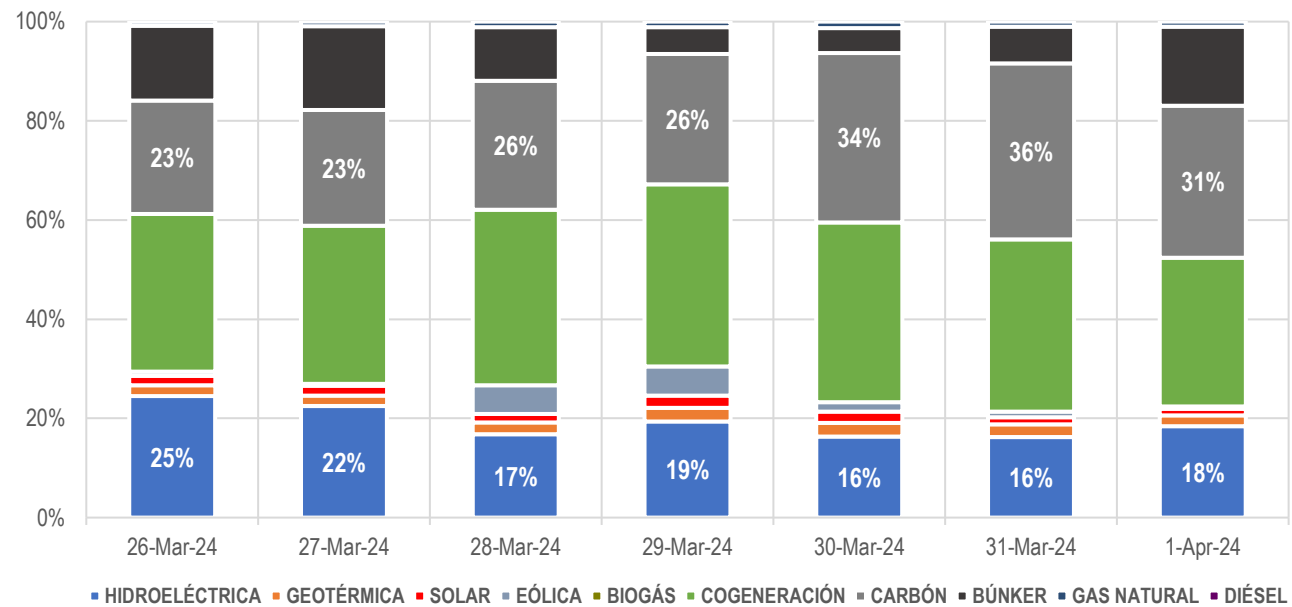
1 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,539.9	18.43%
Geotérmica	771.0	2.17%
Solar	475.2	1.34%
Eólica	183.3	0.52%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,630.8	29.95%
Carbón	10,879.4	30.65%
Búnker	5,647.8	15.91%
Gas Natural	363.5	1.02%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,490.8	100.00%
Int. con México	-5,242.6	
Exportación SER	2,922.3	
Demanda	37,811.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 165.24 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	98.85	[US\$/MWh]
Media	191.17	[US\$/MWh]
Máxima	220.24	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 67.54 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 67.54 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 254.86 [US\$/MWh]

Anual 360.48 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 254.86 [US\$/MWh]

Hora 17:00

Generador Magdalena Bloque 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,019.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,008.5

Hora 19:30

Demanda

MW 2,066.4

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 22-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,329.84	32.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	34.94	10,364.64	33.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,711.27	34.1%
TOTAL	105.86	31,405.76	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	118.75	\$/mt
	0.75	0.64%
CRUDE OIL - WTI	83.80	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	0.63	0.76%
NATURAL GAS - LDAY F	1.837	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	0.074	4.20%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	26.92	646.03	51,689.67	34.3%
ORAZUL ENERGY	21.96	527.15	47,443.05	31.5%
ENEL	9.00	215.99	12,526.05	8.3%
OXEC	1.28	30.73	1,720.60	1.1%
GRUPO TERRA	8.07	193.63	11,264.30	7.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	11.60	278.50	19,637.50	13.0%
SECACAO	4.75	113.96	6,256.40	4.2%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	83.58	2,005.97	150,537.57	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.