



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

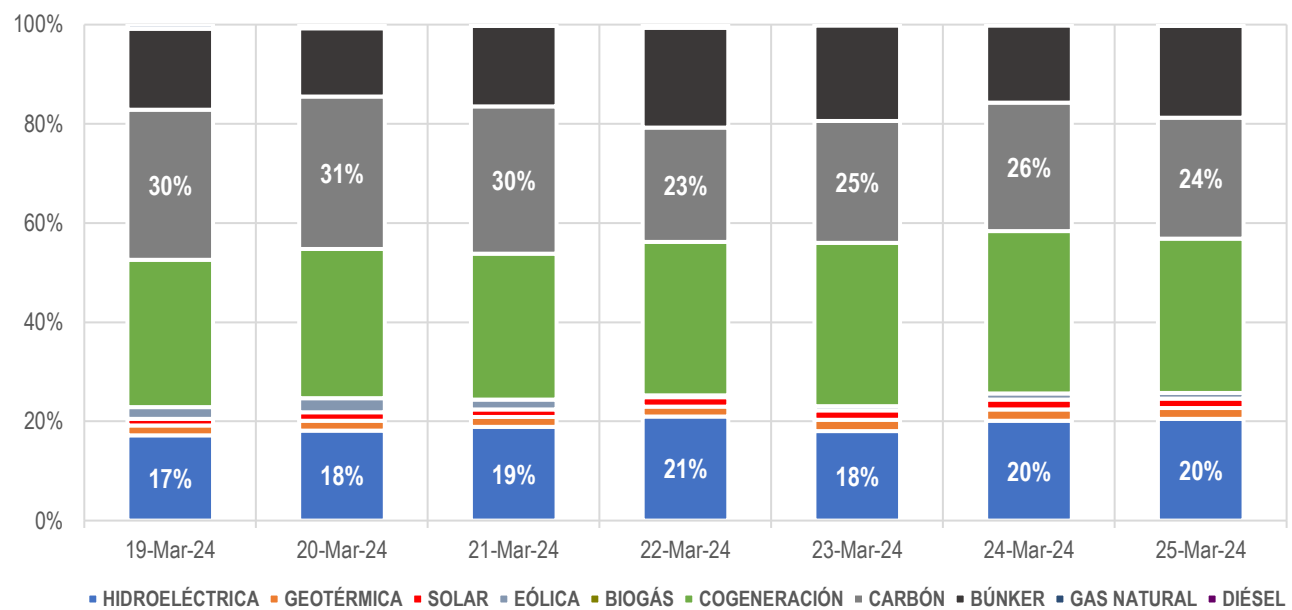
25 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,023.8	20.48%
Geotérmica	751.5	2.19%
Solar	654.7	1.91%
Eólica	379.9	1.11%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,677.4	31.13%
Carbón	8,377.6	24.43%
Búnker	6,335.2	18.47%
Gas Natural	94.5	0.28%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,294.5	100.00%
Int. con México	-5,631.9	
Exportación SER	325.6	
Demanda	39,600.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 211.35 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	148.09	[US\$/MWh]
Media	243.04	[US\$/MWh]
Máxima	242.81	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 135.54 [US\$/MWh]

Hora 5:00

Generador San Isidro

SPOT Mínimo

Mensual 65.86 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 360.48 [US\$/MWh]

Anual 360.48 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 250.87 [US\$/MWh]

Hora 8:00

Generador Magdalena Bloque 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,170.9

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,978.4

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	30.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	44.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	28.98	8,320.52	25.4%
TOTAL	114.30	32,814.82	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	111.50	\$/mt	3.05	2.81%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	82.09	\$/barrel	1.44	1.79%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.795	\$/MMBtu	-0.012	-0.66%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	16.56	397.45	31,796.07	23.8%
ORAZUL ENERGY	33.52	804.56	60,342.00	45.1%
ENEL	7.10	170.43	9,374.25	7.0%
OXEC	2.74	65.68	3,678.08	2.8%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.17	4.17	500.40	0.4%
RENACE	11.77	282.50	19,873.50	14.9%
SECACAO	6.33	152.01	8,162.67	6.1%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.20	1,876.79	133,726.97	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.