



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

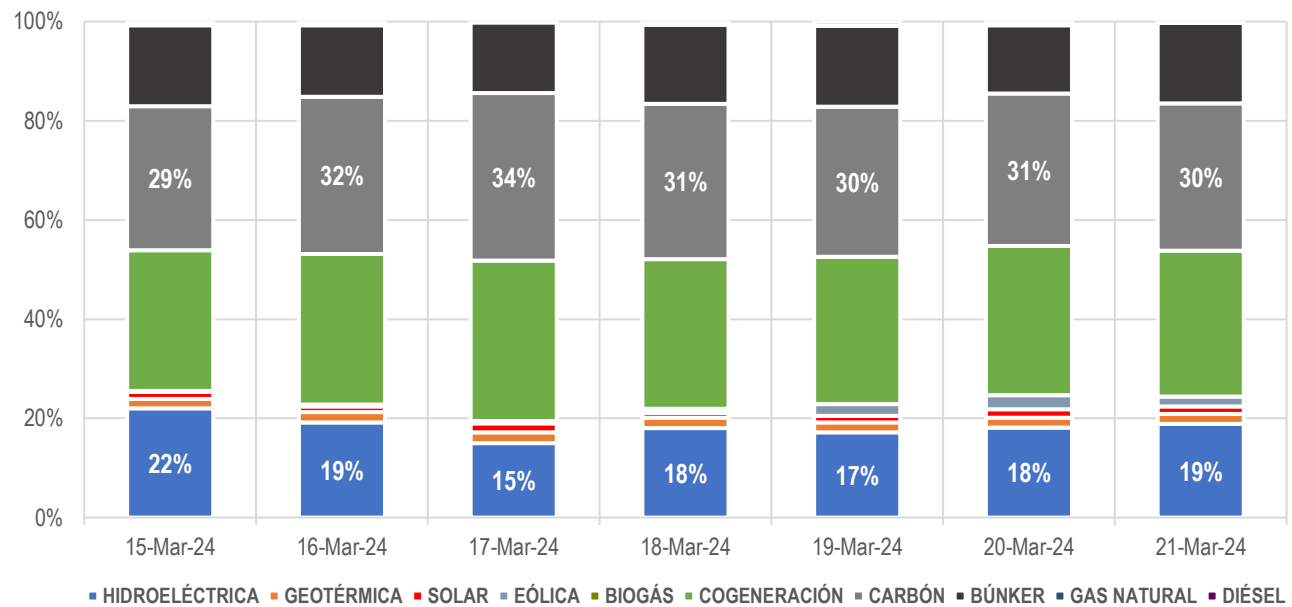
21 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,224.0	18.91%
Geotérmica	748.9	1.96%
Solar	576.1	1.51%
Eólica	777.4	2.03%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,239.4	29.42%
Carbón	11,337.3	29.67%
Búnker	6,193.4	16.21%
Gas Natural	109.5	0.29%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,205.8	100.00%
Int. con México	-3,688.0	
Exportación SER	1,430.8	
Demanda	40,463.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 202.75 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	154.11	[US\$/MWh]
Media	219.18	[US\$/MWh]
Máxima	250.75	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 106.92 [US\$/MWh]

Hora 4:00

Generador La Libertad

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 250.76 [US\$/MWh]

Hora 10:00

Generador Magdalena Bloque 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,222.5

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,045.2

Hora 19:15

Demanda

MW 2,065.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 20-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	25.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	36.5%
INDE	17.00	4,880.65	12.3%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	26.1%
TOTAL	138.42	39,740.68	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	108.80	\$/mt
	-0.45	-0.41%
CRUDE OIL - WTI	80.96	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	-0.09	-0.11%
NATURAL GAS - LDAY F	1.831	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	-0.018	-0.97%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	30.40	729.50	59,101.74	36.9%
ORAZUL ENERGY	16.78	402.77	36,248.85	22.6%
ENEL	7.69	184.66	10,115.44	6.3%
OXEC	1.82	43.61	3,488.40	2.2%
GRUPO TERRA	8.82	211.64	11,640.20	7.3%
LAS VACAS	4.12	98.98	9,348.00	5.8%
RENACE	14.87	356.92	22,301.96	13.9%
SECACAO	6.33	151.98	8,053.42	5.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	90.84	2,180.05	160,298.01	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.