



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

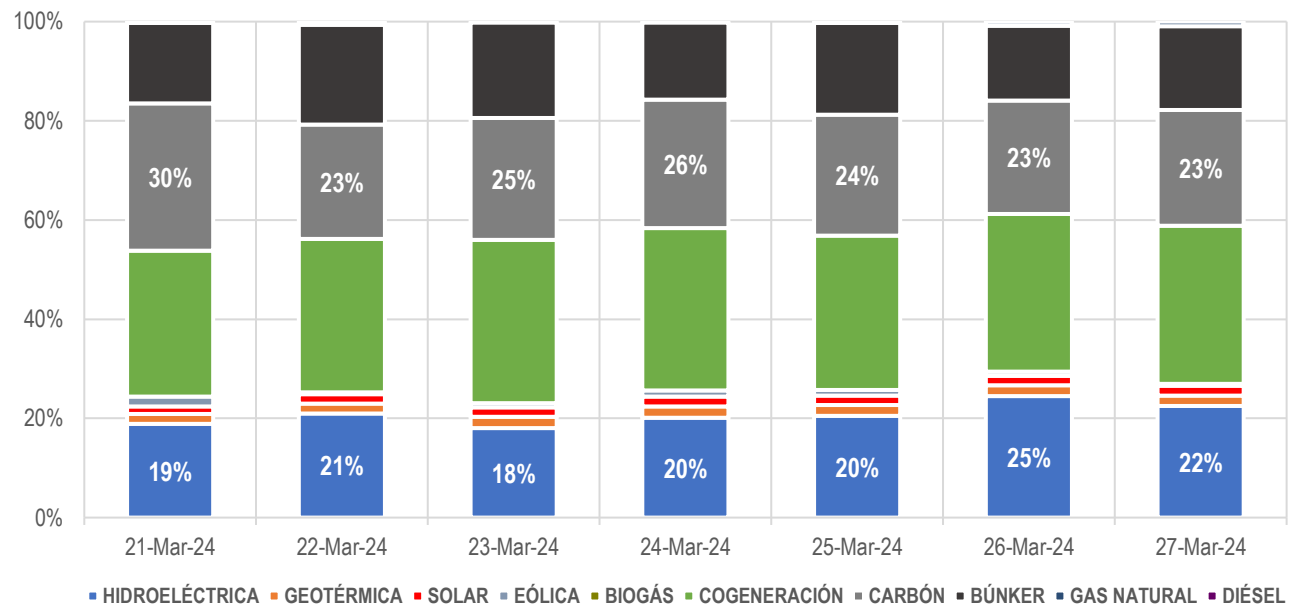
27 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,922.2	22.48%
Geotérmica	735.9	2.09%
Solar	693.2	1.97%
Eólica	156.1	0.44%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,214.7	31.82%
Carbón	8,235.0	23.37%
Búnker	5,951.1	16.89%
Gas Natural	331.3	0.94%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,239.5	100.00%
Int. con México	-4,797.8	
Exportación SER	2,545.6	
Demanda	37,491.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 202.20 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	164.79	[US\$/MWh]
Media	221.50	[US\$/MWh]
Máxima	219.11	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	133.88	[US\$/MWh]
Hora	2:00	
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	249.95	[US\$/MWh]
Hora	14:00	
Generador	Magdalena Bloque 1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,234.0
Hora	05:00

Demanda Máxima

MW	1,892.3
Hora	18:45

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	28.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	41.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	29.7%
TOTAL	121.42	34,860.04	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	118.85	\$/mt	5.70	5.04%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	81.71	\$/barrel	0.38	0.47%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.714	\$/MMBtu	-0.071	-3.98%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	7.19	172.52	13,801.20	11.1%
ORAZUL ENERGY	31.42	754.16	52,791.20	42.4%
ENEL	8.04	193.04	10,676.82	8.6%
OXEC	1.33	32.01	1,792.28	1.4%
GRUPO TERRA	11.97	287.26	15,799.30	12.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	12.75	306.10	21,567.13	17.3%
SECACAO	6.33	152.01	8,132.54	6.5%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	79.05	1,897.09	124,560.47	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.