



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

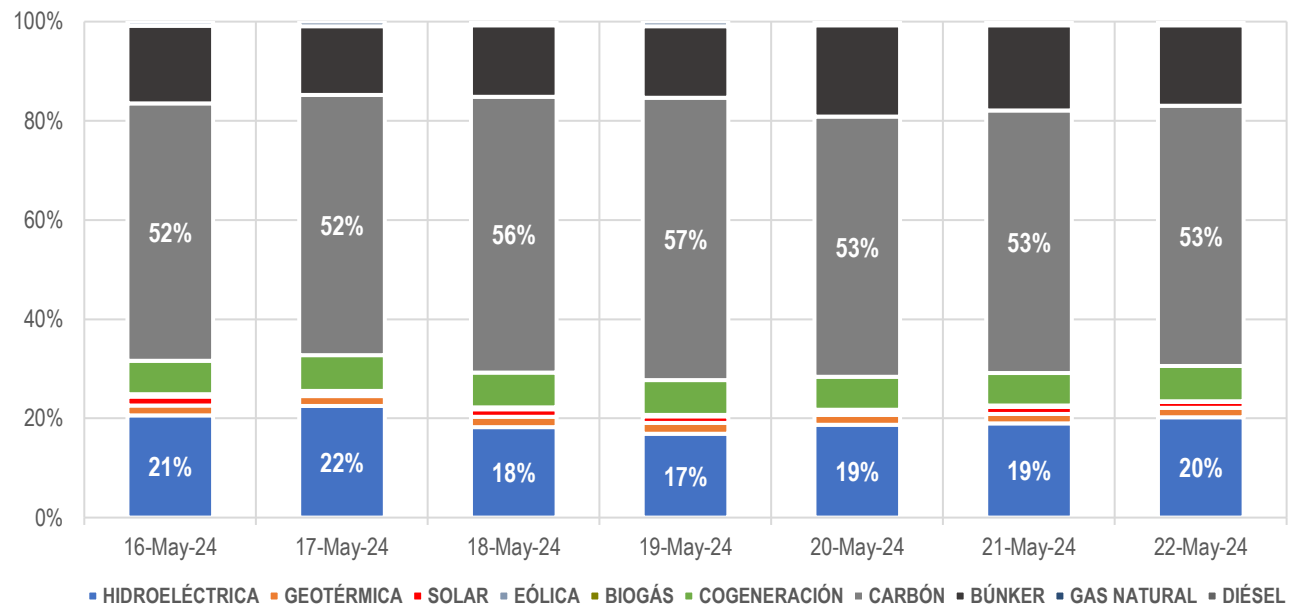
22 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,780.9	20.19%
Geotérmica	753.5	1.96%
Solar	458.3	1.19%
Eólica	60.3	0.16%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,709.9	7.03%
Carbón	20,250.5	52.55%
Búnker	6,243.0	16.20%
Gas Natural	276.0	0.72%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,532.3	100.00%
Int. con México	-3,070.2	
Exportación SER	-302.2	
Demanda	41,904.6	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 224.67 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	139.19	[US\$/MWh]
Media	287.68	[US\$/MWh]
Máxima	206.59	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 98.95 [US\$/MWh]

Hora 3:00

Generador Pantaleón Bloque 3

SPOT Mínimo

Mensual 65.51 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 397.52 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 378.97 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Tulula Bloque 4

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,323.7

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,071.8

Hora 19:30

Demanda

MW 2,121.8

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	69.50	19,952.68	52.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.89	4,274.24	11.2%
INDE	15.85	4,550.08	11.9%
CORPORACIÓN LIZTEX	33.24	9,541.86	24.9%
TOTAL	133.47	38,318.86	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	112.80	\$/mt
	-0.30	-0.27%
CRUDE OIL - WTI	79.26	\$/barrel
CLM24 [Jun 2024]	0.20	0.25%
NATURAL GAS - LDAY F	2.785	\$/MMBtu
HMM24 [Jun 2024]	0.108	4.03%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.07	361.65	28,947.13	14.2%
ORAZUL ENERGY	51.43	1,234.39	86,406.95	42.4%
ENEL	6.38	153.21	11,441.78	5.6%
OXEC	1.36	32.61	2,184.54	1.1%
GRUPO TERRA	11.91	285.79	22,668.42	11.1%
LAS VACAS	7.34	176.25	22,911.85	11.2%
RENACE	10.64	255.28	19,779.24	9.7%
SECACAO	5.38	129.09	9,486.46	4.7%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	109.51	2,628.24	203,826.36	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.