



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

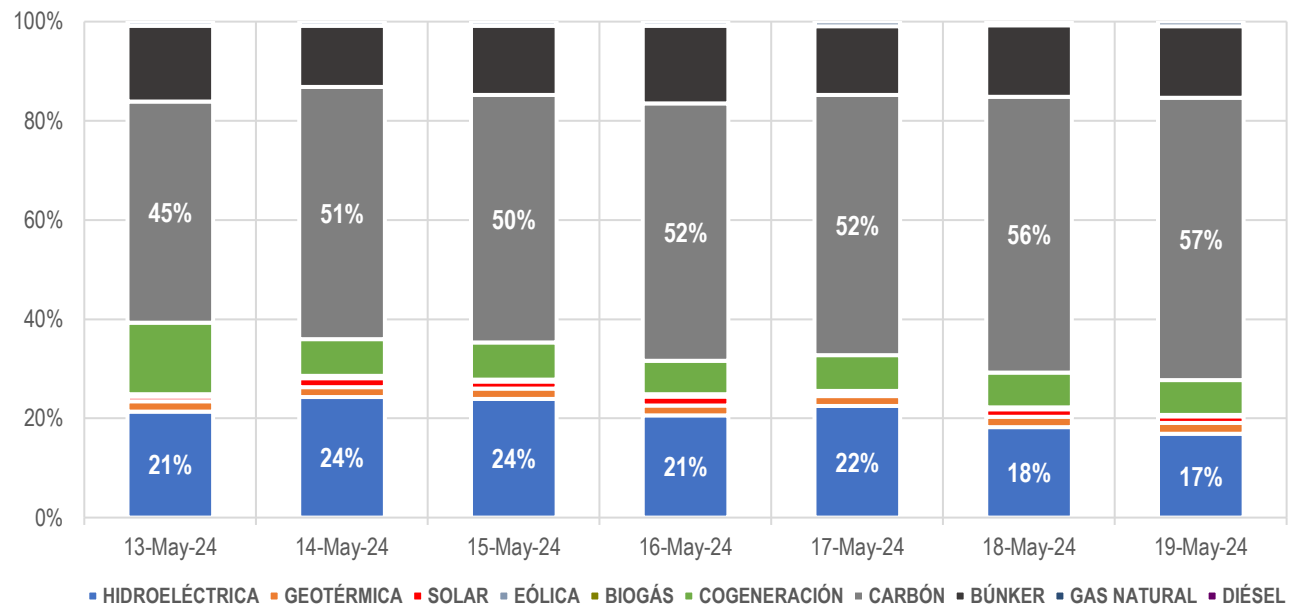
19 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	5,457.5	16.87%
Geotérmica	733.6	2.27%
Solar	419.9	1.30%
Eólica	91.0	0.28%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,259.4	6.98%
Carbón	18,428.3	56.95%
Búnker	4,676.8	14.45%
Gas Natural	290.0	0.90%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,356.3	100.00%
Int. con México	-3,038.6	
Exportación SER	-21.5	
Demanda	35,416.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 133.26 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	93.74	[US\$/MWh]
Media	155.32	[US\$/MWh]
Máxima	146.10	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 88.90 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Santa Ana Bloque 2

SPOT Mínimo

Mensual 65.51 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 388.33 [US\$/MWh]

Anual 388.33 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 168.18 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Térmica, 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,156.8

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,841.8

Hora 19:15

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	46.8%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	29.79	8,551.84	20.1%
INDE	15.85	4,550.08	10.7%
CORPORACIÓN LIZTEX	33.24	9,541.86	22.4%
TOTAL	148.37	42,596.46	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	111.00	\$/mt
	4.40	4.13%
CRUDE OIL - WTI	80.09	\$/barrel
CLM24 [Jun 2024]	0.71	0.89%
NATURAL GAS - LDAY F	2.637	\$/MMBtu
HMM24 [Jun 2024]	0.138	5.52%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.65	159.62	12,769.20	8.0%
ORAZUL ENERGY	55.00	1,319.91	92,393.35	57.8%
ENEL	8.19	196.67	14,156.56	8.9%
OXEC	1.02	24.48	1,639.83	1.0%
GRUPO TERRA	5.34	128.21	9,615.38	6.0%
LAS VACAS	0.60	14.50	1,885.00	1.2%
RENACE	10.68	256.26	18,830.24	11.8%
SECACAO	5.01	120.33	8,620.44	5.4%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	92.50	2,219.96	159,910.00	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.