



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

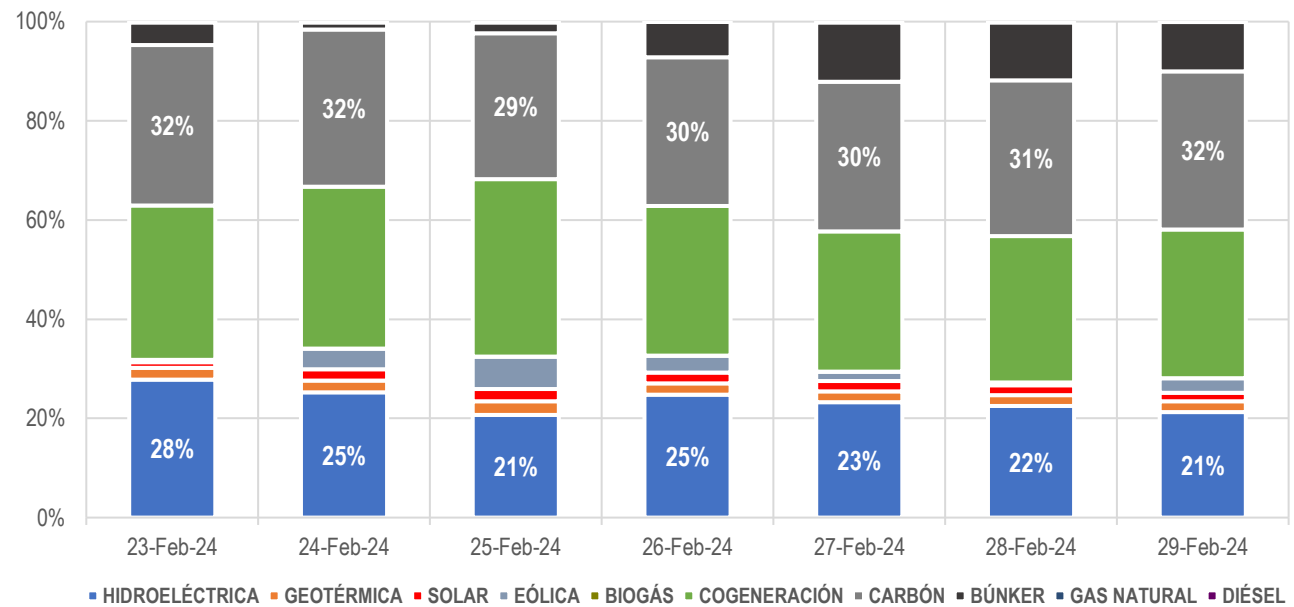
29 DE FEBRERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,506.0	21.23%
Geotérmica	792.7	2.24%
Solar	600.6	1.70%
Eólica	1,045.7	2.96%
Biogás	4.8	0.01%
Cogeneración	10,597.5	29.98%
Carbón	11,263.0	31.86%
Búnker	3,510.9	9.93%
Gas Natural	32.2	0.09%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,353.3	100.00%
Int. con México	-5,364.0	
Exportación SER	2,153.4	
Demanda	38,563.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 120.50 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	99.30	[US\$/MWh]
Media	130.10	[US\$/MWh]
Máxima	134.08	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 85.75 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador San José

SPOT Mínimo

Mensual 26.51 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 227.71 [US\$/MWh]

Anual 227.71 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 137.88 [US\$/MWh]

Hora 14:00

Generador Térmica, 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,184.9

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,961.2

Hora 19:15

Demanda

MW 1,995.0

Máxima

Hora 19:30

Histórica

Día 25-Jan-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,686.05	23.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	23,676.21	52.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	11,080.62	24.4%
TOTAL	152.09	45,442.88	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFJ24 [Abr 2024]	102.90	\$/mt
	6.35	6.58%
CRUDE OIL - WTI	78.55	\$/barrel
CLJ24 [Abr 2024]	-0.11	-0.14%
NATURAL GAS - LDAY F	1.882	\$/MMBtu
HHJ24 [Abr 2024]	0.012	0.64%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	5.96	142.92	11,862.96	10.6%
ORAZUL ENERGY	32.98	791.57	47,494.20	42.3%
ENEL	9.82	235.72	12,318.68	11.0%
OXEC	6.41	153.72	7,878.15	7.0%
GRUPO TERRA	10.45	250.81	12,991.70	11.6%
LAS VACAS	1.34	32.04	2,932.35	2.6%
RENACE	6.76	162.26	9,086.28	8.1%
SECACAO	6.00	144.02	7,500.30	6.7%
AER	0.18	4.25	318.38	0.3%
TOTAL	79.89	1,917.29	112,382.99	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.