



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

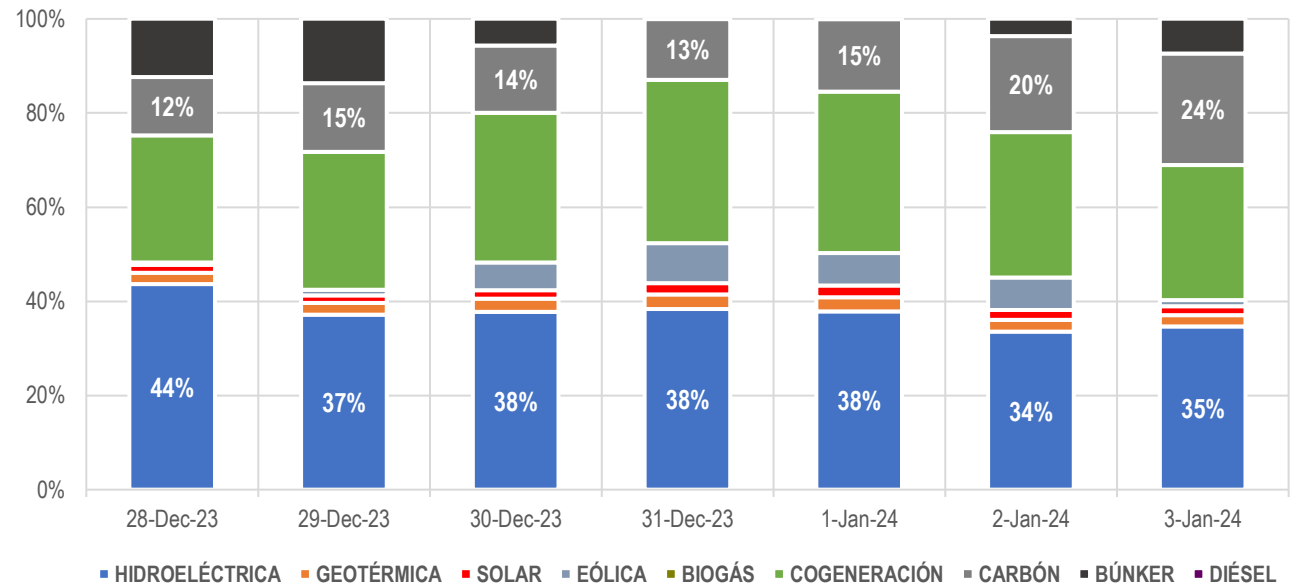
3 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	11,503.1	34.70%
Geotérmica	790.2	2.38%
Solar	613.2	1.85%
Eólica	444.3	1.34%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	9,514.4	28.70%
Carbón	7,843.0	23.66%
Búnker	2,443.3	7.37%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,151.3	100.00%
Int. con México	-5,648.1	
Exportación SER	2,892.9	
Demanda	35,906.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	123.20	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	94.37	[US\$/MWh]
Media	137.32	[US\$/MWh]
Máxima	138.48	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	68.94 [US\$/MWh]
Hora	00:00
Generador	Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo Mensual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Mínimo Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo Mensual	138.72	[US\$/MWh]
SPOT Máximo Anual	138.72	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	138.72 [US\$/MWh]
Hora	10:00
Generador	Genor

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima MW	1,042.2	Demanda Máxima MW	1,894.6
Hora	04:00	Hora	18:30
Demanda Máxima MW	1,970.0	Demanda Histórica Día	9-May-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	22.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	78.10	21,445.12	48.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.21	12,980.88	29.2%
TOTAL	158.13	44,422.63	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG24 [Feb 2024]	101.50	\$/mt	-2.65	-2.54%
CRUDE OIL - NYMEX CL.G24 [Feb 2024]	70.55	\$/barrel	-1.36	-1.89%
HENRY HUB - NYMEX HH.G24 [Feb 2024]	2.562	\$/MMBtu	0.048	1.91%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	29.37	704.82	24,668.70	28.8%
ENEL	12.19	292.49	15,252.38	17.8%
OXEC	9.61	230.58	11,817.23	13.8%
GRUPO TERRA	13.95	334.73	17,405.70	20.3%
LAS VACAS	0.11	2.52	226.80	0.3%
RENACE	7.18	172.37	9,018.76	10.5%
SECACAO	5.84	140.14	7,215.81	8.4%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.23	1,877.64	85,605.37	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.