



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

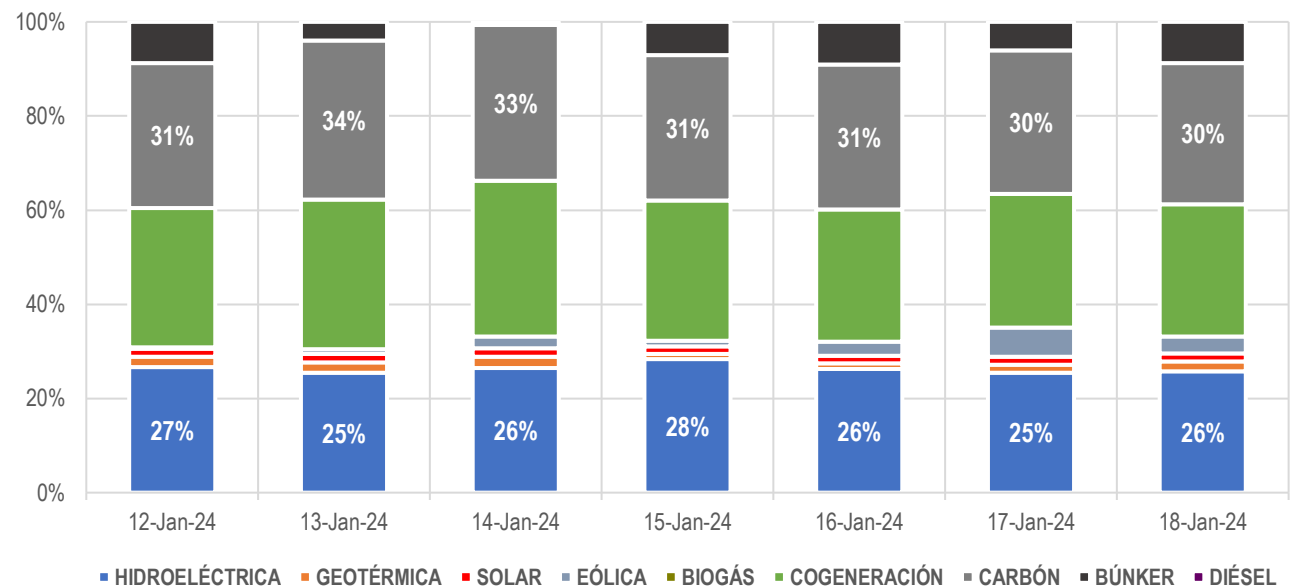
18 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	9,492.4	25.72%
Geotérmica	779.0	2.11%
Solar	644.2	1.75%
Eólica	1,342.0	3.64%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,334.9	28.01%
Carbón	11,097.2	30.07%
Búnker	3,213.5	8.71%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,903.1	100.00%
Int. con México	-5,601.6	
Exportación SER	4,085.7	
Demanda	38,419.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	123.22	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	93.51	[US\$/MWh]
Media	130.71	[US\$/MWh]
Máxima	160.17	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	69.07	[US\$/MWh]
Hora	01:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	2.93	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	164.65	[US\$/MWh]
Anual	164.65	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	162.18	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Textiles del Lago 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,164.1	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,973.9	
Hora	19:00	
Demanda Máxima		
MW	1,970.0	
Hora	19:30	
Demanda Histórica		
Día	9-May-23	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	21.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	78.10	21,445.12	46.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	32.2%
TOTAL	165.01	46,396.70	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG24 [Feb 2024]	99.05	\$/mt
	-4.70	-4.53%
CRUDE OIL - NYMEX CL.G24 [Feb 2024]	74.02	\$/barrel
	2.10	2.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.G24 [Feb 2024]	2.703	\$/MMBtu
	-0.143	-5.02%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	4.22	101.29	10,635.45	9.7%
ORAZUL ENERGY	24.80	595.18	25,578.95	23.4%
ENEL	14.27	342.46	17,765.23	16.3%
OXEC	6.41	153.72	7,878.15	7.2%
GRUPO TERRA	11.28	270.69	14,408.69	13.2%
LAS VACAS	2.76	66.30	6,209.40	5.7%
RENACE	15.39	369.31	19,158.06	17.6%
SECACAO	6.00	144.00	7,450.56	6.8%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	85.12	2,042.93	109,084.49	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.