



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

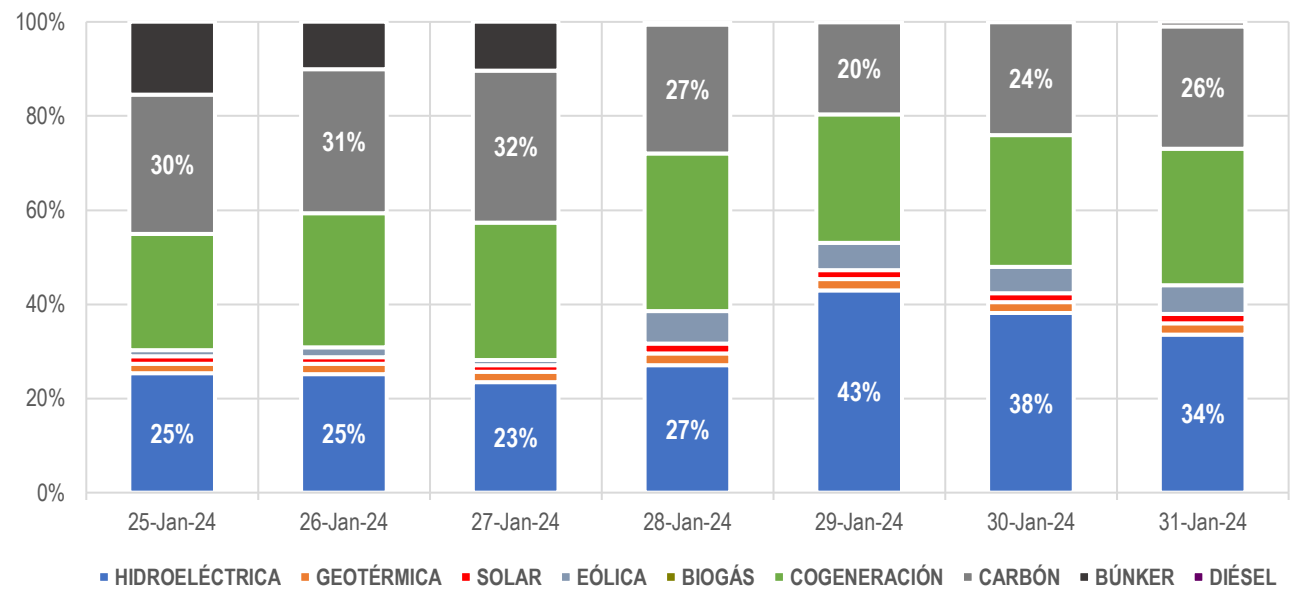
31 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	11,798.6	33.62%
Geotérmica	829.9	2.36%
Solar	679.4	1.94%
Eólica	2,160.2	6.15%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,162.8	28.95%
Carbón	9,145.6	26.06%
Búnker	322.4	0.92%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,098.8	100.00%
Int. con México	-5,227.7	
Exportación SER	4,553.3	
Demanda	35,773.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	76.25	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	33.77	[US\$/MWh]
Media	97.17	[US\$/MWh]
Máxima	98.46	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	7.99 [US\$/MWh]
Hora	00:00
Generador	Renace II

SPOT Mínimo		
Mensual	2.93	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	214.65	[US\$/MWh]
Anual	214.65	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	115.69 [US\$/MWh]
Hora	19:00
Generador	San Isidro

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,067.6	MW	1,868.6
Hora	03:00	Hora	19:00

Demanda	MW	1,995.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	25-Jan-24

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 ITFH24 [Mar 2024]	96.95	\$/mt
	5.05	5.50%
CRUDE OIL - NYMEX	74.31	\$/barrel
CL.H24 [Mar 2024]	0.29	0.39%
HENRY HUB - NYMEX	2.194	\$/MMBtu
HH.H24 [Mar 2024]	-0.06	-2.66%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	9.10	218.49	22,941.45	18.6%
ORAZUL ENERGY	4.83	115.93	8,694.75	7.0%
ENEL	29.72	713.37	37,235.48	30.1%
OXEC	16.47	395.28	20,258.10	16.4%
GRUPO TERRA	17.55	421.08	21,475.08	17.4%
LAS VACAS	2.35	56.46	5,310.90	4.3%
RENACE	0.00	0.00	0.00	0.0%
SECACAO	6.00	144.00	7,450.56	6.0%
AER	0.18	4.25	243.03	0.2%
TOTAL	86.20	2,068.85	123,609.34	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.