



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

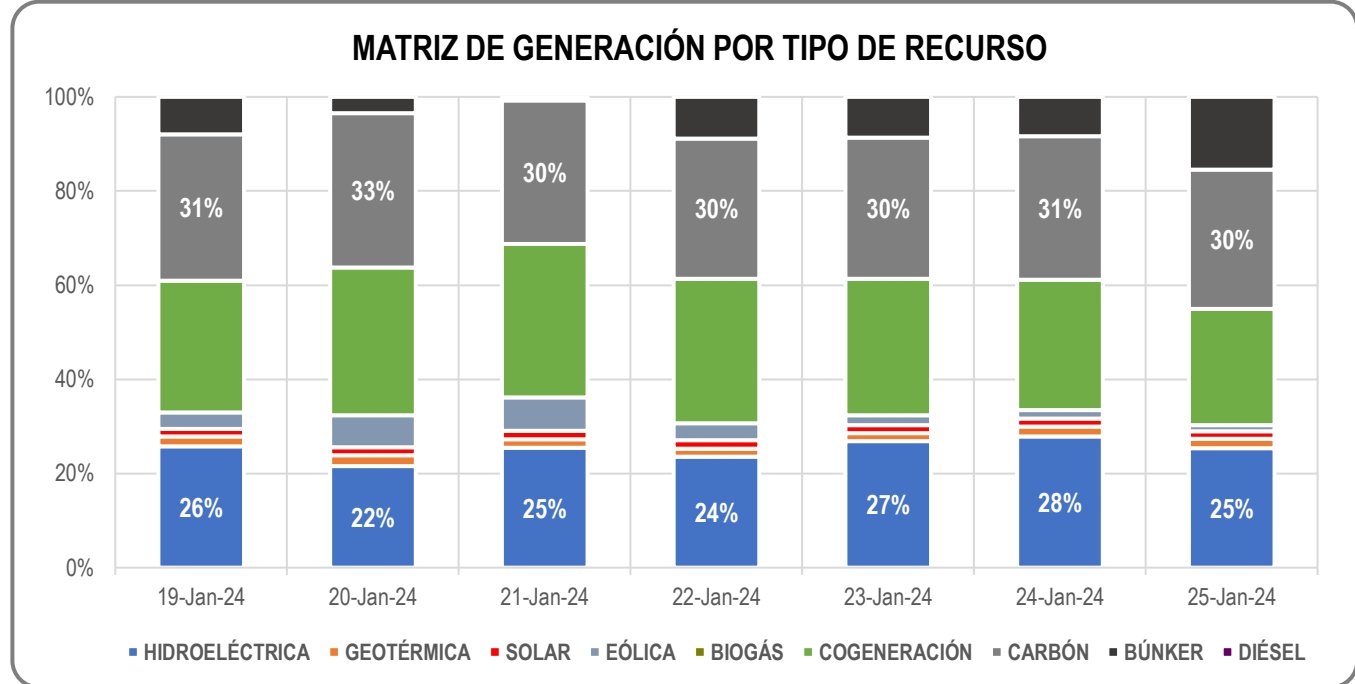
25 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	9,826.3	25.34%
Geotérmica	799.7	2.06%
Solar	591.8	1.53%
Eólica	527.3	1.36%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	9,578.8	24.70%
Carbón	11,468.8	29.57%
Búnker	5,991.8	15.45%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,784.5	100.00%
Int. con México	-3,883.2	
Exportación SER	3,816.5	
Demanda	38,851.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	159.01	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	145.39	[US\$/MWh]
Media	157.87	[US\$/MWh]
Máxima	189.64	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	129.25 [US\$/MWh]
Hora	02:00
Generador	Genor

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	214.65 [US\$/MWh]
Hora	18:00
Generador	Tampa 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,145.6	MW	1,995.0
Hora	02:00	Hora	19:30
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	22.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	78.10	21,445.12	47.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	47.57	13,657.85	30.3%
TOTAL	160.49	45,099.60	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFH24 [Mar 2024]	90.10	\$/mt	0.25	0.28%
CRUDE OIL - NYMEX CL.H24 [Mar 2024]	74.60	\$/barrel	0.29	0.39%
HENRY HUB - NYMEX HH.H24 [Mar 2024]	2.2	\$/MMBtu	0.006	0.27%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	15.13	363.09	22,370.33	19.5%
ORAZUL ENERGY	14.28	342.70	17,663.73	15.4%
ENEL	16.38	393.13	20,396.64	17.8%
OXEC	7.55	181.17	9,284.96	8.1%
GRUPO TERRA	14.85	356.42	18,177.17	15.9%
LAS VACAS	0.75	17.94	1,678.35	1.5%
RENACE	13.69	328.56	17,115.00	14.9%
SECACAO	6.00	143.98	7,449.27	6.5%
AER	0.32	7.56	431.68	0.4%
TOTAL	88.94	2,134.54	114,567.11	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.