



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

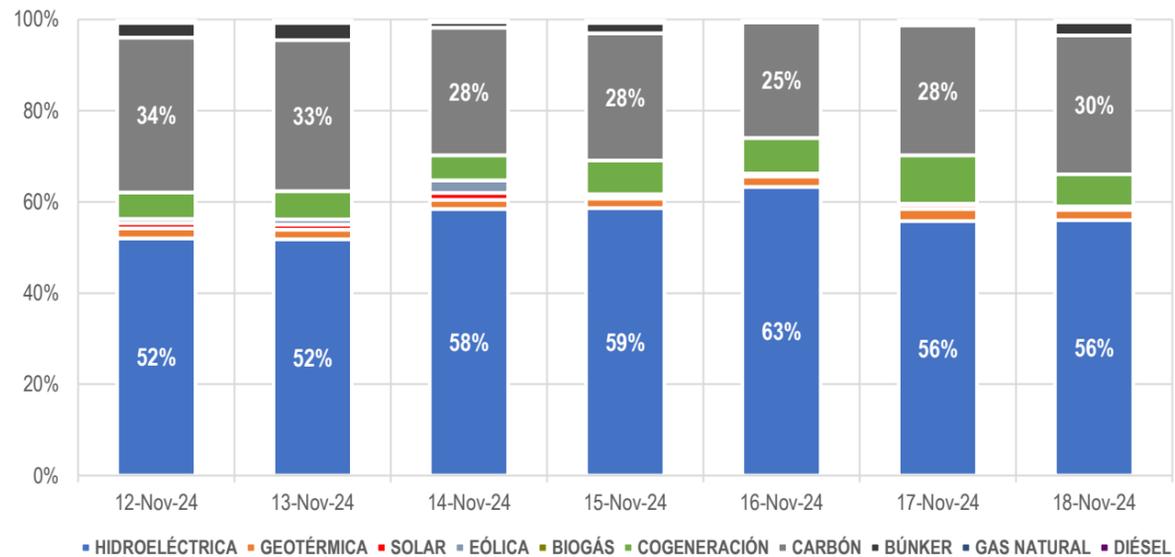
18 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,081.6	56.04%
Geotérmica	758.5	2.23%
Solar	87.3	0.26%
Eólica	160.4	0.47%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,409.8	7.08%
Carbón	10,349.2	30.39%
Búnker	1,015.2	2.98%
Gas Natural	188.7	0.55%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,050.6	100.00%
Int. con México	-4,994.4	
Exportación SER	1,535.3	
Demanda	37,509.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 72.65 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	29.09	[US\$/MWh]
Media	91.88	[US\$/MWh]
Máxima	102.08	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	12.19	[US\$/MWh]
Hora	5:00	
Generador	Renace III	

SPOT Mínimo

Mensual	1.48	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	200.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	105.09	[US\$/MWh]
Hora	15:00	
Generador	Pantaleón Bloque 3	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,015.4	MW	1,962.3
Hora	03:00	Hora	18:00

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	38.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.60	4,330.74	16.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	41.20	12,223.02	45.5%
TOTAL	90.56	26,866.01	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	126.50	\$/mt
	2.75	2.22%
CRUDE OIL - WTI	69.20	\$/barrel
CLZ24 [Dec 2024]	2.32	3.47%
NATURAL GAS - LDAY F	2.953	\$/MMBtu
HHVZ24 [Dec 2024]	0.159	5.69%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	11.90	285.52	23,412.64	15.1%
ORAZUL ENERGY	29.53	708.75	29,666.60	19.2%
ENEL	3.06	73.52	6,146.78	4.0%
OXEC	10.49	251.72	20,766.49	13.4%
XACBAL	17.25	414.07	34,367.81	22.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.55	325.31	26,980.48	17.4%
SECACAO	5.90	141.65	11,586.97	7.5%
AER	0.75	18.06	1,842.12	1.2%
TOTAL	92.44	2,218.59	154,769.88	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.