



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

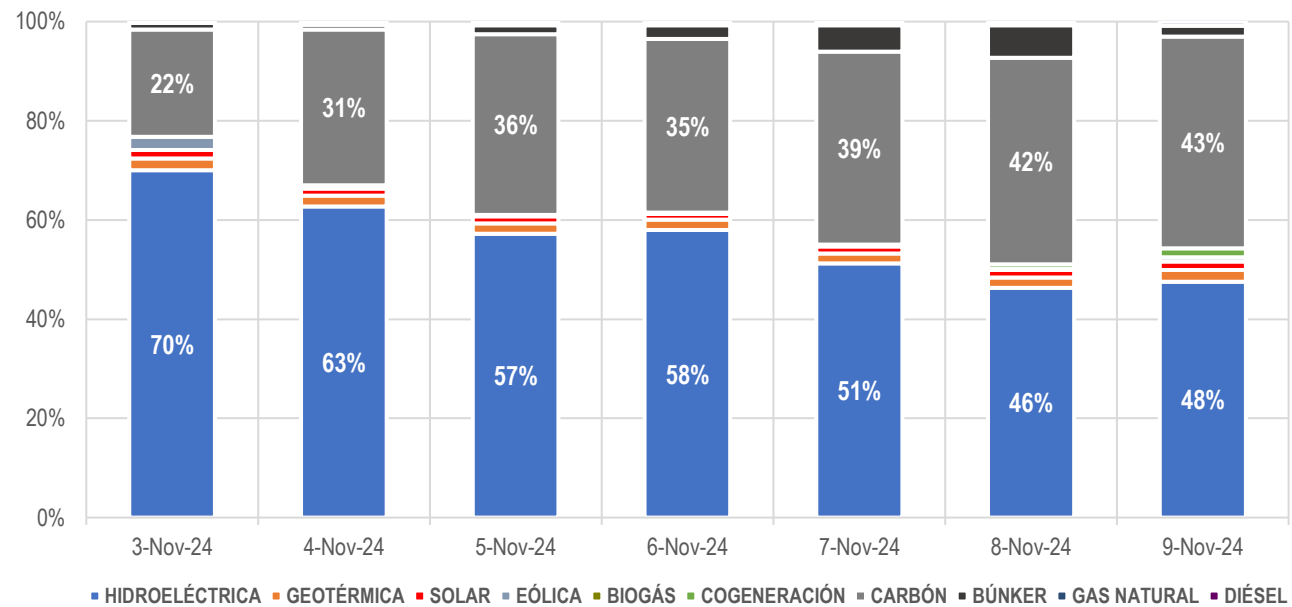
9 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,452.7	47.58%
Geotérmica	759.2	2.34%
Solar	554.2	1.71%
Eólica	268.6	0.83%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	591.8	1.82%
Carbón	13,877.2	42.73%
Búnker	702.8	2.16%
Gas Natural	271.2	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,477.5	100.00%
Int. con México	-5,703.6	
Exportación SER	1,564.5	
Demanda	36,616.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 90.37 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	80.51	[US\$/MWh]
Media	99.21	[US\$/MWh]
Máxima	83.55	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	59.48	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	33.23	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

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

SPOT Máximo

Precio	126.61	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	Arizona	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,200.7	MW	1,861.1
Hora	05:00	Hora	18:30

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	30.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	33.26	9,867.34	29.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	40.3%
TOTAL	113.85	33,774.64	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	118.80	\$/mt
	0.95	0.81%
CRUDE OIL - WTI	70.37	\$/barrel
CLZ24 [Dec 2024]	-2.29	-3.15%
NATURAL GAS - LDAY F	2.646	\$/MMBtu
HHVZ24 [Dec 2024]	-0.033	-1.23%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.07	73.67	7,366.50	4.4%
ORAZUL ENERGY	7.73	185.40	8,343.00	5.0%
ENEL	6.07	145.60	12,574.21	7.5%
OXEC	16.47	395.28	33,203.52	19.9%
XACBAL	30.94	742.48	63,110.38	37.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.18	340.43	28,713.91	17.2%
SECACAO	5.99	143.86	12,235.29	7.3%
AER	0.72	17.21	1,548.45	0.9%
TOTAL	85.16	2,043.91	167,095.26	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.