



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

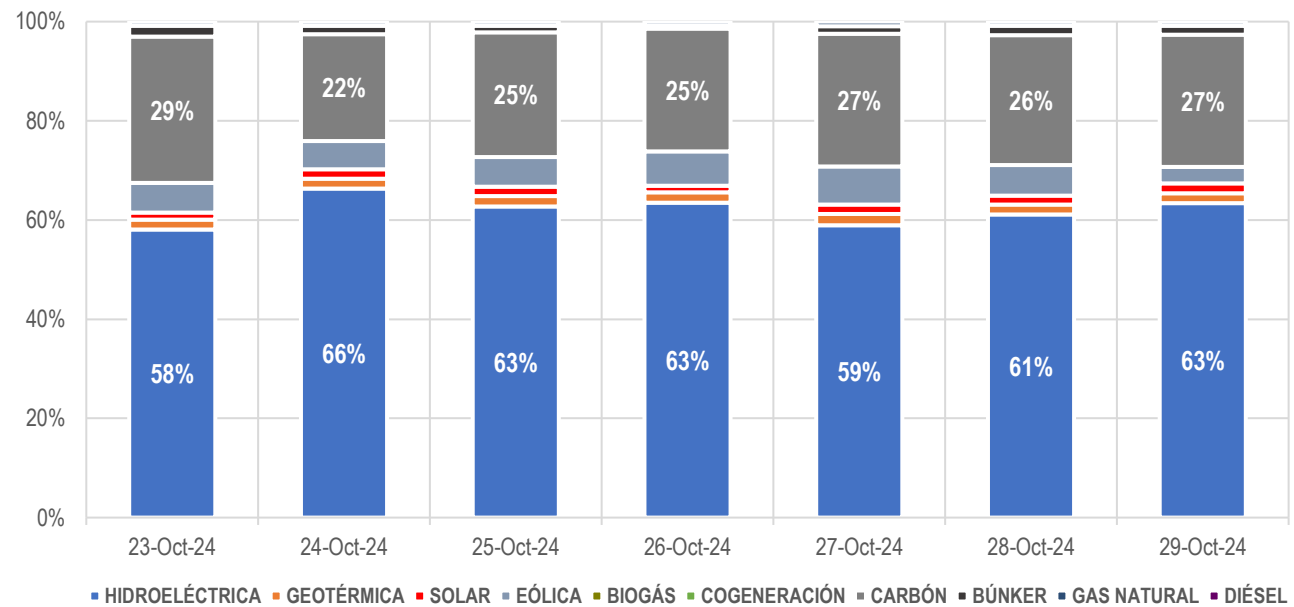
29 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,633.9	63.41%
Geotérmica	717.6	2.01%
Solar	688.6	1.93%
Eólica	1,204.4	3.37%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,492.0	26.59%
Búnker	660.2	1.85%
Gas Natural	295.2	0.83%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,691.8	100.00%
Int. con México	-5,527.2	
Exportación SER	1,849.2	
Demanda	39,369.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	72.05	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	63.02	[US\$/MWh]
Media	74.61	[US\$/MWh]
Máxima	82.40	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	59.10 [US\$/MWh]
Hora	4:00
Generador	Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo	
Mensual	13.32 [US\$/MWh]
Anual	0.63 [US\$/MWh]
SPOT Máximo	
Mensual	205.32 [US\$/MWh]
Anual	397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	84.00 [US\$/MWh]
Hora	19:00
Generador	Las Palmas II

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,143.1	MW	1,983.7
Hora	03:00	Hora	19:00
Demanda		MW	2,121.8
Máxima		Hora	19:00
Histórica		Día	8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	9,979.60	34.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	19.77	5,674.67	19.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	45.7%
TOTAL	100.35	28,810.76	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	122.40	\$/mt
	1.90	1.58%
CRUDE OIL - WTI	67.18	\$/barrel
CLZ24 [Dec 2024]	-0.36	-0.53%
NATURAL GAS - LDAY F	2.847	\$/MMBtu
HHVZ24 [Dec 2024]	-0.007	-0.25%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	16.03	384.67	36,557.66	17.9%
ORAZUL ENERGY	19.49	467.67	22,027.45	10.8%
ENEL	19.07	457.73	39,636.16	19.4%
OXEC	10.98	263.52	22,491.43	11.0%
XACBAL	15.84	380.17	32,694.19	16.0%
LAS VACAS	0.13	3.02	432.35	0.2%
RENACE	17.50	419.97	36,185.81	17.7%
SECACAO	6.29	151.07	12,916.06	6.3%
AER	0.55	13.22	1,321.50	0.6%
TOTAL	105.88	2,541.03	204,262.61	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.