



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

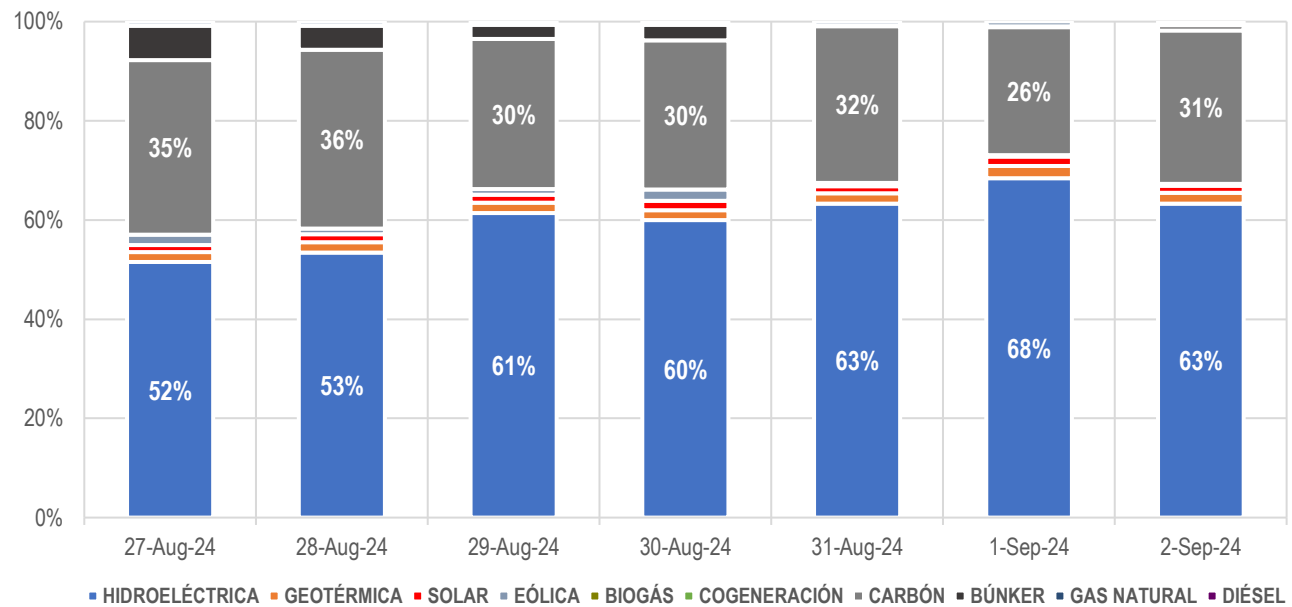
2 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,621.5	63.28%
Geotérmica	757.0	2.22%
Solar	493.0	1.44%
Eólica	124.3	0.36%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,574.6	30.95%
Búnker	334.4	0.98%
Gas Natural	265.7	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,170.4	100.00%
Int. con México	-5,707.4	
Exportación SER	1,804.1	
Demanda	38,073.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	80.33	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	58.13	[US\$/MWh]
Media	82.89	[US\$/MWh]
Máxima	117.02	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	14.16	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Renace	

SPOT Mínimo		
Mensual	13.07	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	129.32	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	129.32	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Las Palmas 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,037.7	MW	1,967.3
Hora	04:00	Hora	19:15
Demanda		MW	
Máxima	Hora	2,121.8	19:00
Histórica	Día	8-May-24	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	23.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.70	19,786.42	45.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	31.1%
TOTAL	147.28	43,693.72	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	120.45	\$/mt
	-1.25	-1.03%
CRUDE OIL - WTI	74.04	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	0.56	0.76%
NATURAL GAS - LDAY F	2.183	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.059	2.78%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.10	146.41	13,597.77	6.7%
ORAZUL ENERGY	8.34	200.07	10,003.25	4.9%
ENEL	23.49	563.78	53,049.24	26.1%
OXEC	14.87	356.85	30,332.25	14.9%
GRUPO TERRA	18.64	447.35	42,622.82	21.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.30	391.29	36,213.97	17.8%
SECACAO	6.34	152.04	13,872.13	6.8%
AER	1.42	33.96	3,565.80	1.8%
TOTAL	95.49	2,291.75	203,257.23	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.