



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

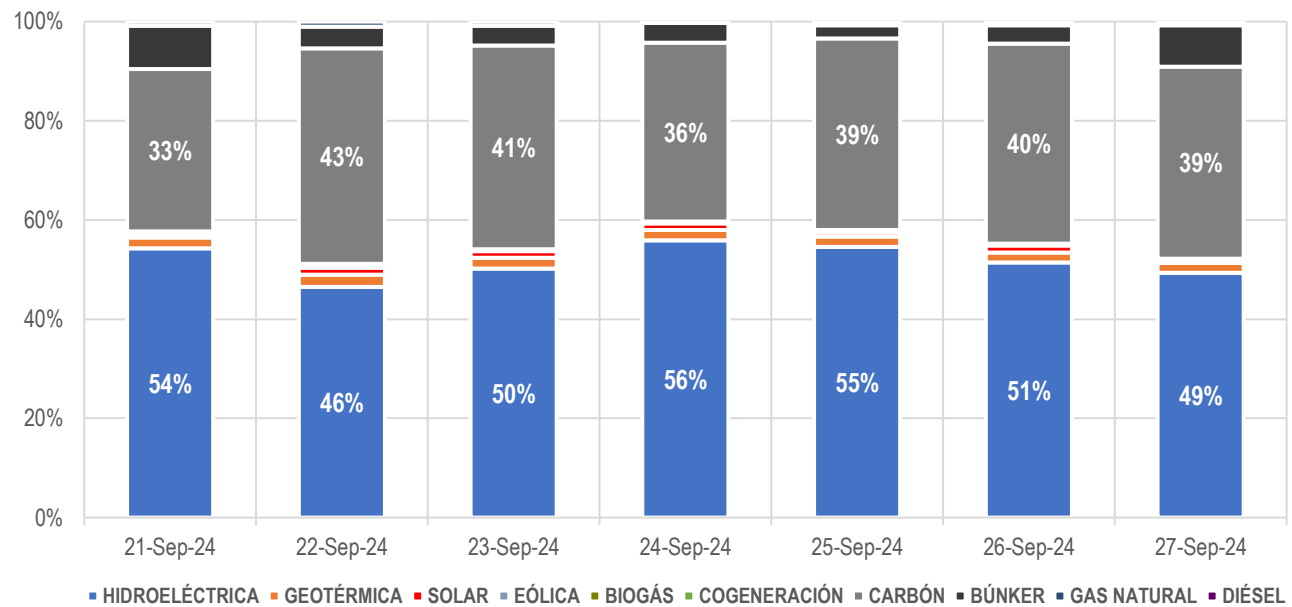
27 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,405.1	49.35%
Geotérmica	733.3	1.97%
Solar	290.3	0.78%
Eólica	38.5	0.10%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,451.5	38.75%
Búnker	3,088.6	8.28%
Gas Natural	288.0	0.77%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,295.2	100.00%
Int. con México	-4,265.1	
Exportación SER	3,279.4	
Demanda	38,280.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	117.81	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	93.93	[US\$/MWh]
Media	122.89	[US\$/MWh]
Máxima	150.30	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	88.93 [US\$/MWh]
Hora	0:00
Generador	Las Palmas II

SPOT Mínimo		
Mensual	12.37	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	214.94	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	206.34 [US\$/MWh]
Hora	18:00
Generador	Tampa 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,172.1	MW	1,918.1
Hora	03:00	Hora	18:45
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	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	41.3%
TOTAL	110.98	32,925.16	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	116.45	\$/mt
	0.40	0.34%
CRUDE OIL - WTI	71.92	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	0.07	0.10%
NATURAL GAS - LDAY F	2.585	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	0.001	0.04%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.18	28.38	2,928.60	1.7%
ORAZUL ENERGY	48.45	1,162.69	54,826.63	31.2%
ENEL	3.70	88.88	8,294.66	4.7%
OXEC	15.07	361.80	31,114.37	17.7%
GRUPO TERRA	14.58	349.84	32,359.74	18.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.25	341.95	30,854.02	17.6%
SECACAO	5.58	133.99	12,238.65	7.0%
AER	1.13	27.09	2,871.54	1.6%
TOTAL	103.94	2,494.59	175,488.20	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.