



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

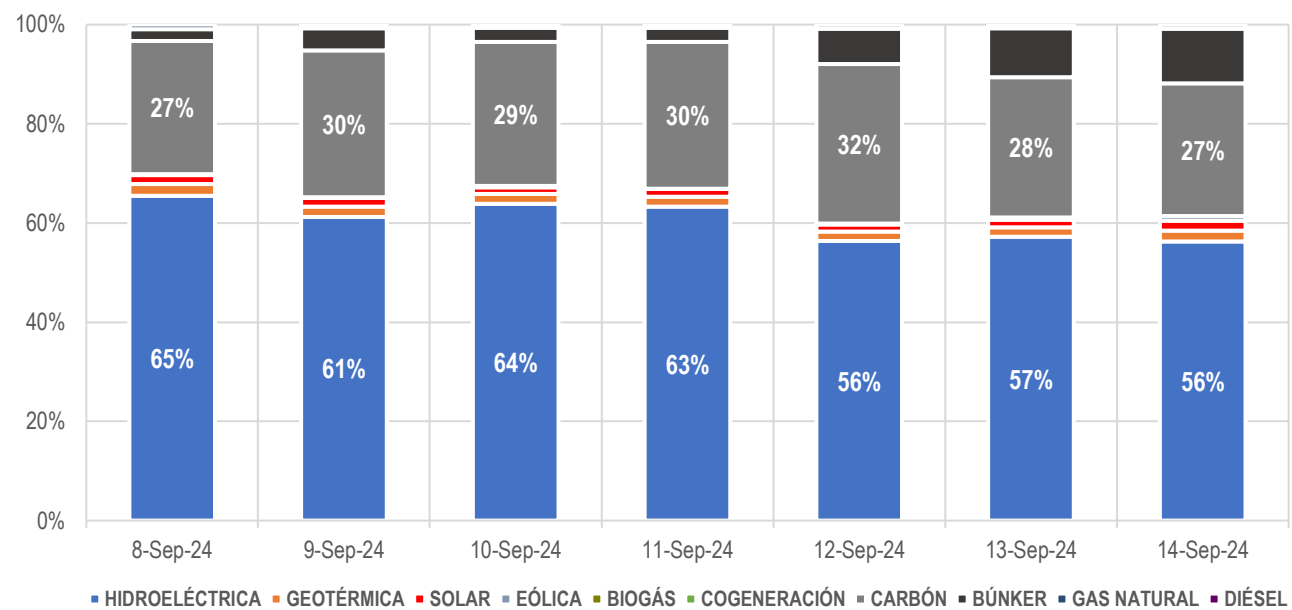
14 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,230.6	56.30%
Geotérmica	742.7	2.17%
Solar	665.2	1.95%
Eólica	325.4	0.95%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,139.1	26.76%
Búnker	3,763.2	11.02%
Gas Natural	288.6	0.84%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,154.9	100.00%
Int. con México	-5,406.6	
Exportación SER	2,374.2	
Demanda	37,187.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	145.48	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	133.35	[US\$/MWh]
Media	155.22	[US\$/MWh]
Máxima	140.51	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	124.22 [US\$/MWh]
Hora	23:00
Generador	Arizona

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	170.70 [US\$/MWh]
Hora	9:00
Generador	Textiles del Lago 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,196.8	MW	1,836.0
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	10,312.25	27.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	45.87	13,608.16	36.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	36.2%
TOTAL	126.46	37,515.46	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	113.70	\$/mt
	1.15	1.02%
CRUDE OIL - WTI	69.09	\$/barrel
CLV24 [Oct 2024]	-0.27	-0.39%
NATURAL GAS - LDAY F	2.293	\$/MMBtu
HHV24 [Oct 2024]	-0.064	-2.72%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	7.46	179.14	18,852.93	10.6%
ORAZUL ENERGY	42.66	1,023.84	54,808.68	30.8%
ENEL	3.03	72.73	6,851.16	3.8%
OXEC	10.24	245.76	21,432.92	12.0%
GRUPO TERRA	16.25	389.93	36,308.44	20.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.16	315.94	28,917.54	16.2%
SECACAO	3.43	82.35	7,472.44	4.2%
AER	1.42	33.96	3,396.00	1.9%
TOTAL	97.65	2,343.64	178,040.10	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.