



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

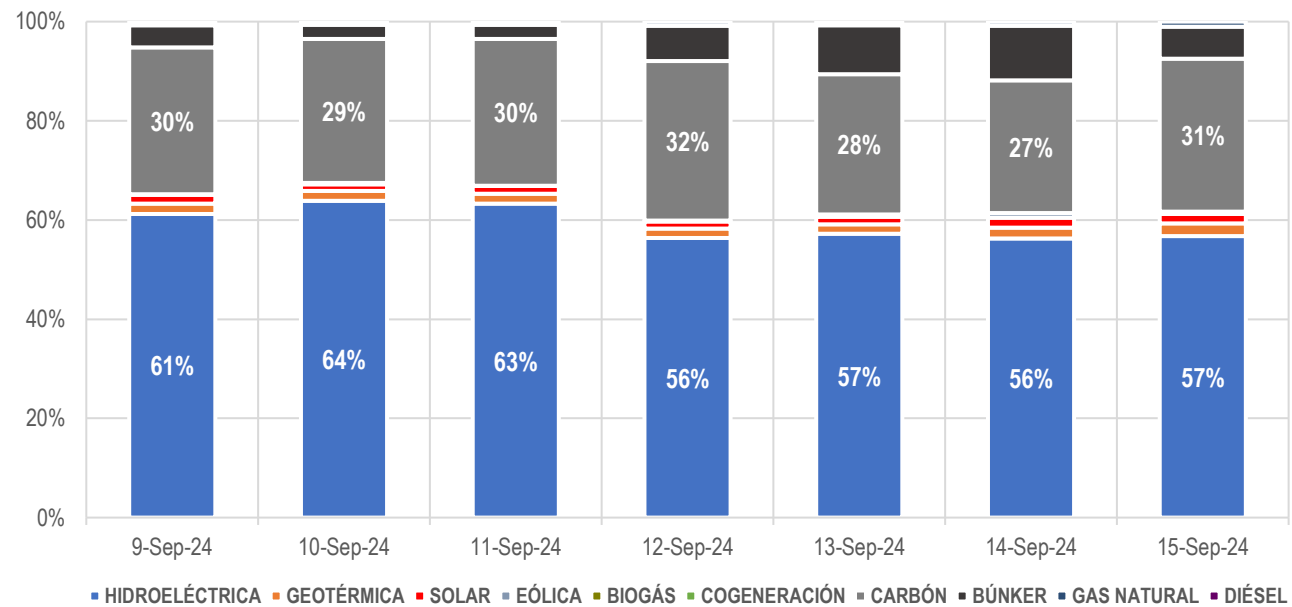
15 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,276.3	56.76%
Geotérmica	743.5	2.59%
Solar	529.0	1.84%
Eólica	150.6	0.52%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	8,831.7	30.80%
Búnker	1,850.3	6.45%
Gas Natural	295.0	1.03%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>28,676.3</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,338.6	
Exportación SER	1,109.8	
Demanda	32,905.1	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 95.16 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	96.02	[US\$/MWh]
Media	95.91	[US\$/MWh]
Máxima	91.18	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 59.67 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Jaguar Energy U2

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 128.18 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Las Palmas 5

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,151.3

Hora 05:00

Demanda Máxima

MW 1,664.1

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	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%
<b>TOTAL</b>	<b>110.98</b>	<b>32,925.16</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

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

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	13.01	312.27	28,750.80	19.1%
ORAZUL ENERGY	28.86	692.73	33,548.50	22.3%
ENEL	4.20	100.70	9,337.12	6.2%
OXEC	11.90	285.48	24,935.58	16.5%
GRUPO TERRA	5.18	124.27	11,558.61	7.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	12.49	299.65	27,077.73	18.0%
SECACAO	6.06	145.52	12,986.20	8.6%
AER	1.13	27.09	2,573.55	1.7%
<b>TOTAL</b>	<b>82.82</b>	<b>1,987.70</b>	<b>150,768.09</b>	<b>100.0%</b>

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.