



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

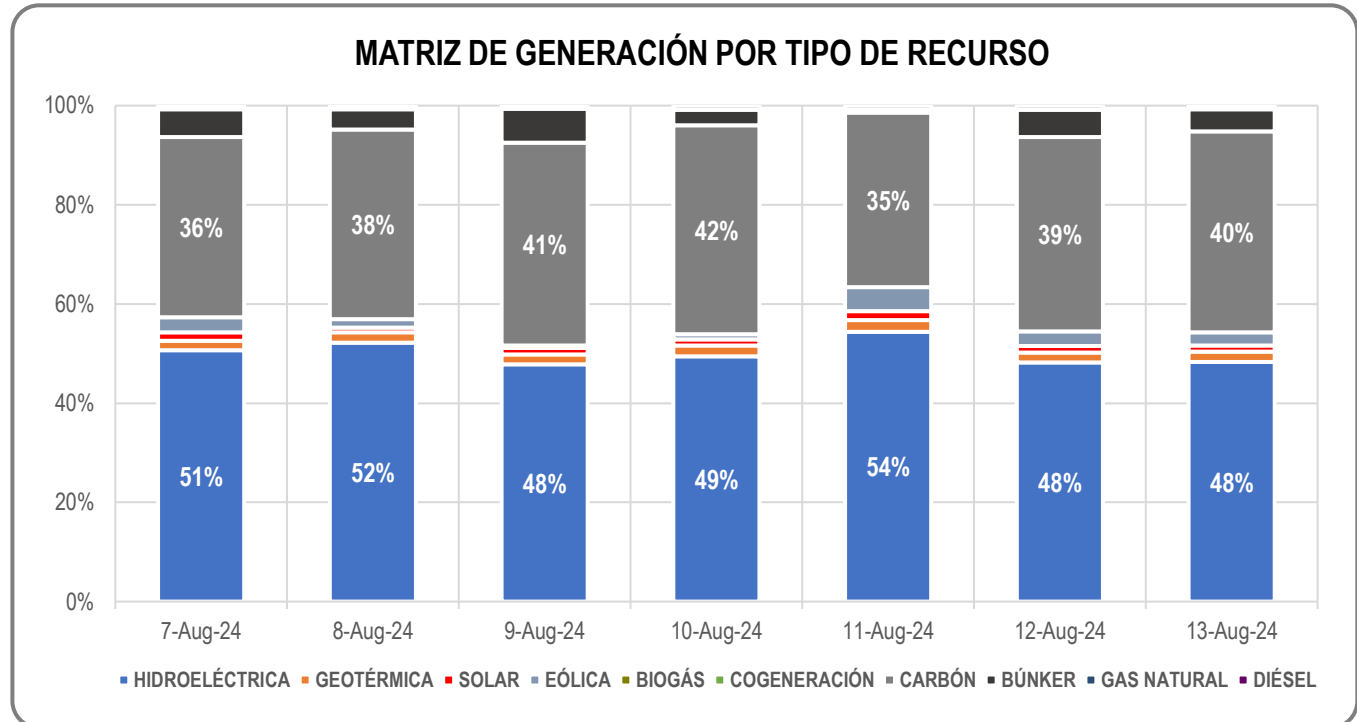
13 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,359.2	48.30%
Geotérmica	750.3	2.09%
Solar	462.8	1.29%
Eólica	951.5	2.65%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	14,555.0	40.50%
Búnker	1,581.9	4.40%
Gas Natural	279.8	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>35,940.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,798.1	
Exportación SER	133.8	
Demanda	38,604.7	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	96.30	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	77.26	[US\$/MWh]
Media	99.67	[US\$/MWh]
Máxima	124.29	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	13.48 [US\$/MWh]
Hora	23:00
Generador	Jurun Marinala

SPOT Mínimo		
Mensual	13.39	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	178.37	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	149.44 [US\$/MWh]
Hora	16:00
Generador	Genor

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,183.4	MW	1,945.1
Hora	03:00	Hora	19:15

Demanda	MW	2,121.8
Máxima	Hora	19:00
Histórica	Día	8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	34.76	9,979.60	23.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	64.69	18,573.15	44.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	31.5%
<b>TOTAL</b>	<b>145.28</b>	<b>41,709.25</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	122.30	\$/mt	-2.00	-1.61%
CRUDE OIL - WTI	78.39	\$/barrel		
CLU24 [Sep 2024]	-1.37		-1.72%	
NATURAL GAS - LDAY F	2.15	\$/MMBtu		
HHU24 [Sep 2024]	-0.035		-1.60%	

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	14.01	336.33	35,378.90	18.0%
ORAZUL ENERGY	40.35	968.48	56,262.05	28.6%
ENEL	6.89	165.41	15,461.66	7.9%
OXEC	8.24	197.64	16,700.58	8.5%
GRUPO TERRA	11.02	264.42	24,590.60	12.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	15.01	360.26	32,593.96	16.6%
SECACAO	5.96	142.95	13,200.00	6.7%
AER	1.06	25.47	2,648.88	1.3%
<b>TOTAL</b>	<b>102.54</b>	<b>2,460.95</b>	<b>196,836.63</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.