



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

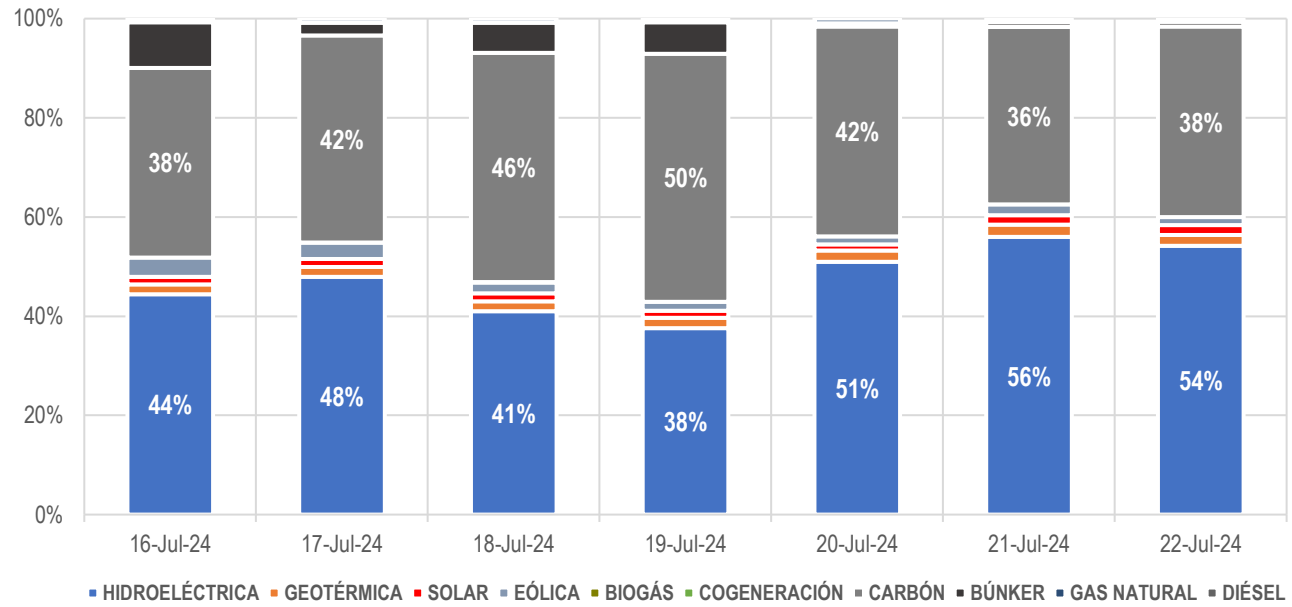
22 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,672.4	54.21%
Geotérmica	736.8	2.14%
Solar	690.0	2.00%
Eólica	557.9	1.62%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,239.6	38.44%
Búnker	340.8	0.99%
Gas Natural	208.4	0.60%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,445.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,744.9	
Exportación SER	-99.4	
Demanda	37,290.2	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 86.83 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	30.55	[US\$/MWh]
Media	111.85	[US\$/MWh]
Máxima	124.33	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	12.73	[US\$/MWh]
Hora	3:00	
Generador	Hidroxacbal	

SPOT Mínimo

Mensual	12.73	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	184.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	126.72	[US\$/MWh]
Hora	15:00	
Generador	Arizona	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,043.6	MW	1,932.1
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\$	%
LUGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	89.62	25,729.93	82.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	19.46	5,587.25	17.8%
<b>TOTAL</b>	<b>109.08</b>	<b>31,317.18</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	108.00	\$/mt	-0.70	-0.64%
CRUDE OIL - WTI	79.95	\$/barrel	-0.27	-0.34%
CLQ24 [Aug 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.222	\$/MMBtu	0.091	4.27%
HHQ24 [Aug 2024]				

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	19.17	460.06	45,589.53	21.2%
ORAZUL ENERGY	0.22	5.18	518.00	0.2%
ENEL	22.85	548.36	47,978.31	22.3%
OXEC	10.98	263.52	21,081.60	9.8%
GRUPO TERRA	25.40	609.70	53,906.45	25.1%
LAS VACAS	2.06	49.39	7,010.83	3.3%
RENACE	9.74	233.69	22,272.26	10.4%
SECACAO	6.34	152.04	13,225.96	6.2%
AER	1.24	29.72	3,120.08	1.5%
<b>TOTAL</b>	<b>97.99</b>	<b>2,351.64</b>	<b>214,703.01</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.