



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

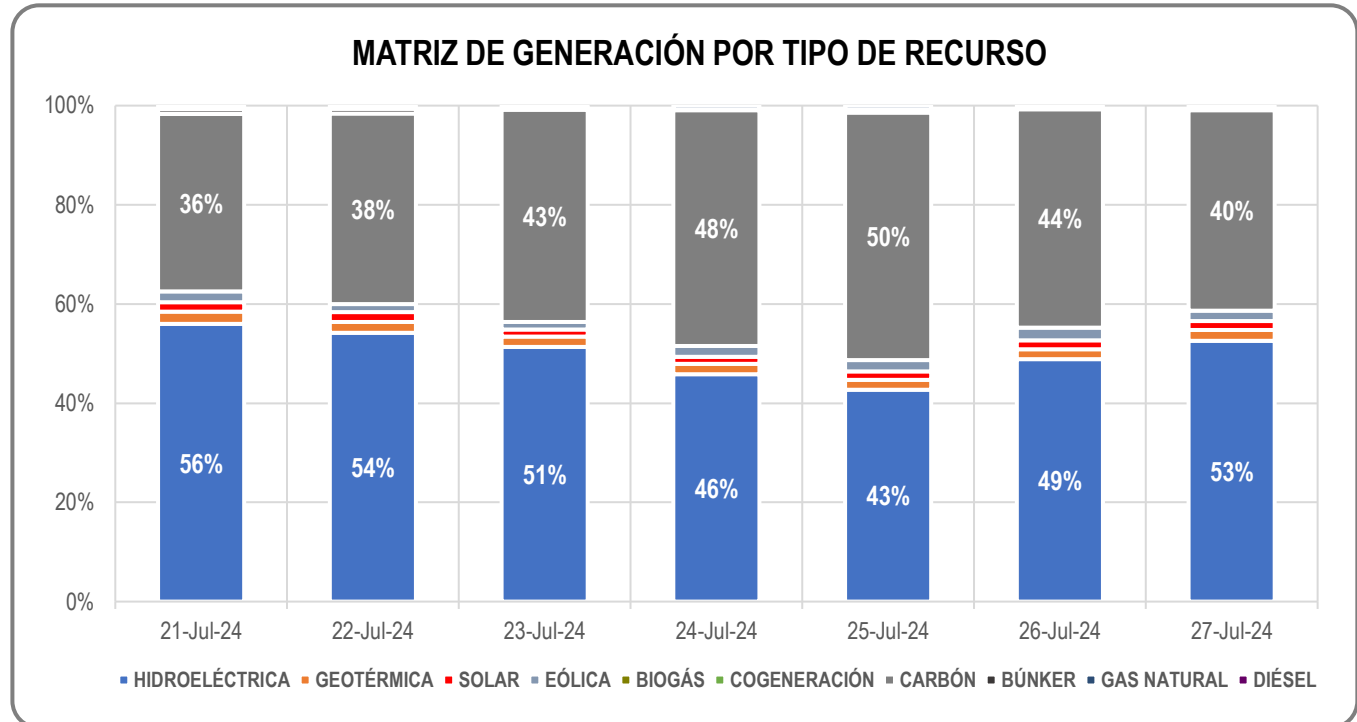
27 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,100.5	52.54%
Geotérmica	754.5	2.19%
Solar	637.3	1.85%
Eólica	714.8	2.07%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,937.3	40.46%
Búnker	35.7	0.10%
Gas Natural	268.4	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,448.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,740.7	
Exportación SER	1,336.0	
Demanda	35,853.0	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 77.35 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	60.36	[US\$/MWh]
Media	85.11	[US\$/MWh]
Máxima	88.02	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 30.59 [US\$/MWh]

Hora 3:00

Generador Interconexión con México (Importación EDC-I)

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 89.94 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Santa Ana Bloque 2

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,148.7

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,795.6

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	9,979.60	24.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	89.62	25,729.93	62.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	19.46	5,587.25	13.5%
<b>TOTAL</b>	<b>143.84</b>	<b>41,296.78</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFQ24 [Aug 2024]	114.05	\$/mt
	0.95	0.84%
CRUDE OIL - WTI	77.85	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	-2.40	-2.99%
NATURAL GAS - LDAY F	1.996	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	-0.03	-1.48%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	23.08	553.97	56,669.70	26.0%
ORAZUL ENERGY	1.51	36.13	3,613.00	1.7%
ENEL	20.27	486.54	41,266.82	18.9%
OXEC	8.24	197.64	15,811.20	7.2%
GRUPO TERRA	23.69	568.62	50,290.02	23.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.27	414.53	37,115.70	17.0%
SECACAO	6.33	151.96	13,142.59	6.0%
AER	0.18	4.25	445.73	0.2%
<b>TOTAL</b>	<b>100.57</b>	<b>2,413.63</b>	<b>218,354.74</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.