



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

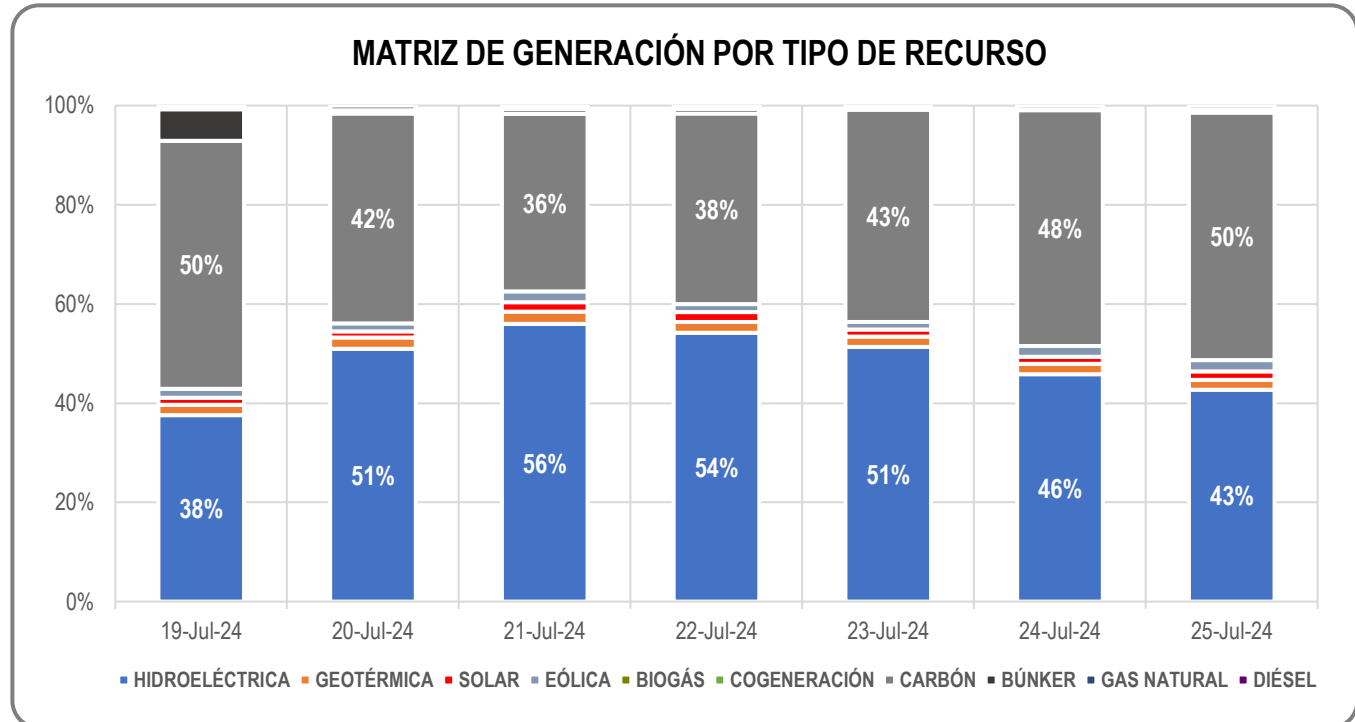
25 DE JULIO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	15,749.0	42.73%
Geotérmica	743.6	2.02%
Solar	627.2	1.70%
Eólica	833.9	2.26%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	18,375.3	49.86%
Búnker	234.8	0.64%
Gas Natural	291.7	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>36,855.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,856.8	
Exportación SER	685.6	
Demanda	39,026.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 109.11 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	84.04	[US\$/MWh]
Media	124.28	[US\$/MWh]
Máxima	113.72	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 64.59 [US\$/MWh]

Hora 3:00

Generador Jaguar Energy U2

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 132.76 [US\$/MWh]

Hora 6:00

Generador Trinidad Bloque 4

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,210.8

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,932.3

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]	113.10	\$/mt
	3.50	3.19%
CRUDE OIL - WTI	80.25	\$/barrel
CLQ24 [Aug 2024]	0.90	1.13%
NATURAL GAS - LDAY F	2.026	\$/MMBtu
HHQ24 [Aug 2024]	-0.078	-3.71%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	37.21	893.14	94,681.50	38.9%
ORAZUL ENERGY	4.30	103.20	10,319.50	4.2%
ENEL	18.98	455.56	40,003.34	16.4%
OXEC	7.09	170.19	13,615.20	5.6%
GRUPO TERRA	17.35	416.33	36,743.08	15.1%
LAS VACAS	0.28	6.77	970.53	0.4%
RENACE	14.39	345.26	34,488.43	14.2%
SECACAO	6.07	145.67	12,817.06	5.3%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>105.67</b>	<b>2,536.10</b>	<b>243,638.63</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.