



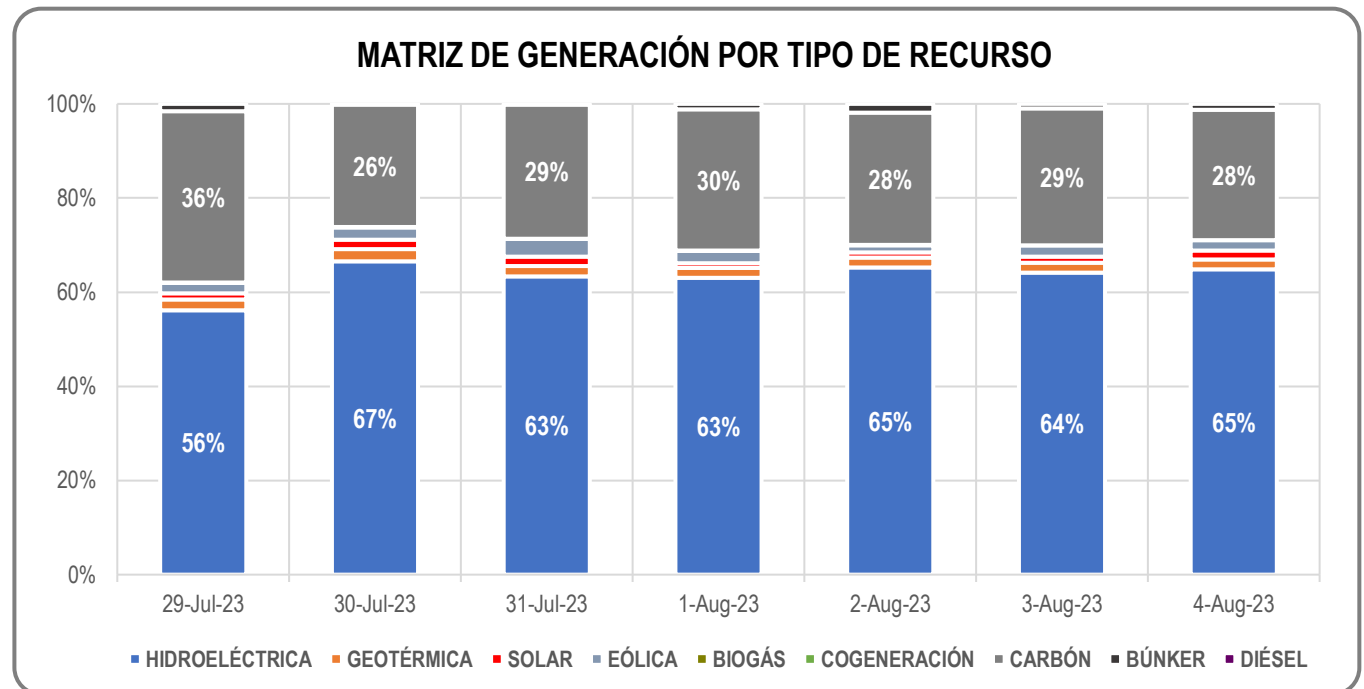
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 4 DE AGOSTO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,652.7	64.85%
Geotérmica	769.7	2.11%
Solar	692.8	1.90%
Eólica	794.7	2.18%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,091.3	27.67%
Búnker	454.2	1.25%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>36,474.4</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,097.4	
Exportación SER	4,981.2	
Demanda	36,590.6	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	90.39	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	70.43	[US\$/MWh]
Media	99.57	[US\$/MWh]
Máxima	102.75	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	22.13	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Los Esclavos	

SPOT Mínimo		
Mensual	22.13	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	106.17	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	104.84	[US\$/MWh]
Hora	16:00	
Generador	Generadora Santa Lucia	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,123.1	MW	1,844.9
Hora	01:00	Hora	19:00

Demanda	MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	9-May-23

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	56.32	15,725.33	33.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	63.45	17,975.42	38.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.21	12,980.88	27.8%
<b>TOTAL</b>	<b>164.98</b>	<b>46,681.63</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U23 [Sep 2023]	104.00	\$/mt	1.45	1.41%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U23 [Sep 2023]	82.62	\$/barrel	0.99	1.21%
HENRY HUB - NYMEX HH.U23 [Sep 2023]	2.577	\$/MMBtu	0.03	1.18%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.70	40.69	3,051.75	2.7%
ORAZUL ENERGY	10.65	255.68	8,948.80	8.0%
ENEL	27.22	653.35	36,515.65	32.6%
OXEC	15.53	372.77	20,129.31	18.0%
GRUPO TERRA	17.43	418.35	24,283.24	21.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.31	175.54	10,707.94	9.6%
SECACAO	6.00	144.00	8,042.40	7.2%
AER	0.19	4.52	270.90	0.2%
<b>TOTAL</b>	<b>86.04</b>	<b>2,064.89</b>	<b>111,949.99</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.