



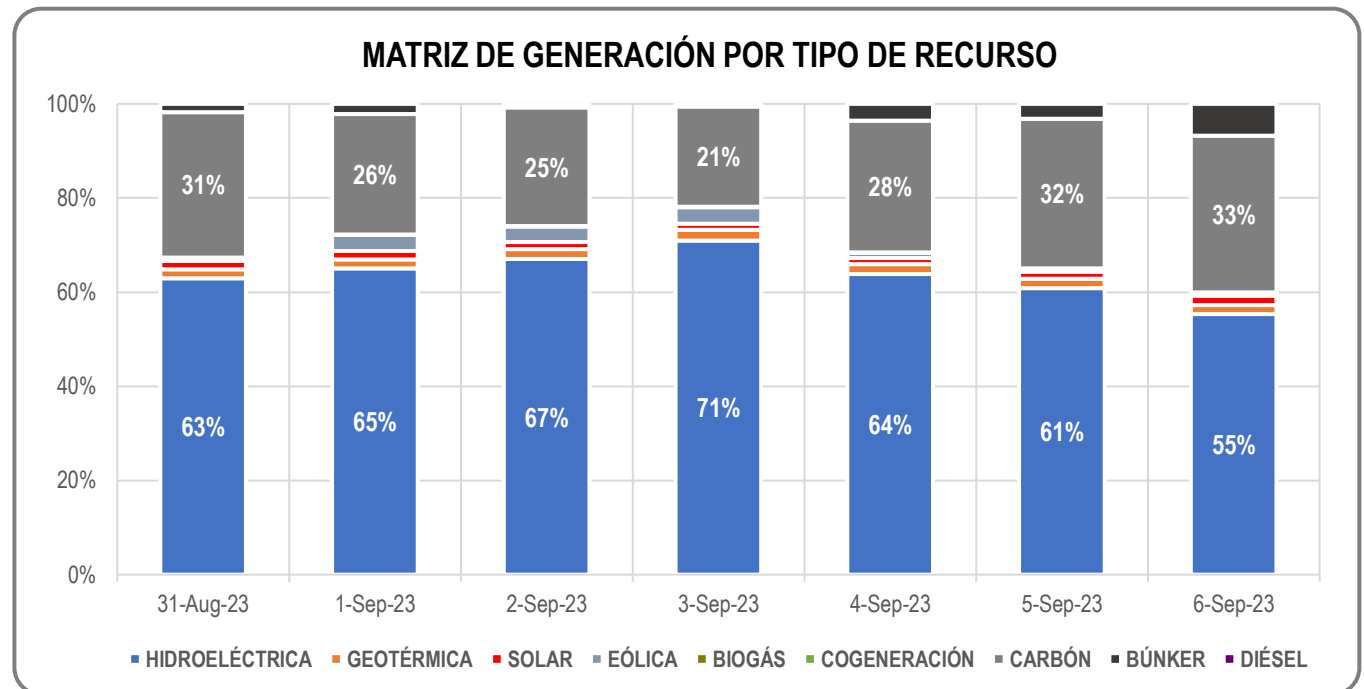
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 6 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,942.0	55.38%
Geotérmica	762.0	1.92%
Solar	764.2	1.93%
Eólica	254.3	0.64%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,187.4	33.28%
Búnker	2,692.1	6.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>39,621.1</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,204.3	
Exportación SER	5,857.3	
Demanda	36,968.1	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	98.94	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	82.42	[US\$/MWh]
Media	96.85	[US\$/MWh]
Máxima	138.23	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	62.00	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	8.82	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	157.43	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	157.43	[US\$/MWh]
Hora	21:00	
Generador	Arizona	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,102.9	MW	1,925.7
Hora	03:00	Hora	19:00

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

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	52.82	15,285.84	53.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	45.07	13,193.00	46.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>97.89</b>	<b>28,478.85</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V23 [Oct 2023]	115.75	\$/mt	-1.20	-1.03%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V23 [Oct 2023]	87.68	\$/barrel	1.09	1.26%
HENRY HUB - NYMEX HH.V23 [Oct 2023]	2.515	\$/MMBtu	-0.067	-2.59%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	4.13	99.10	10,404.98	8.3%
ORAZUL ENERGY	19.57	469.79	21,975.05	17.6%
ENEL	15.44	370.53	20,298.30	16.2%
OXEC	14.41	345.87	17,985.24	14.4%
GRUPO TERRA	19.55	469.24	26,438.34	21.1%
LAS VACAS	3.01	72.24	6,816.15	5.5%
RENACE	9.92	237.97	12,992.35	10.4%
SECACAO	5.89	141.30	7,630.20	6.1%
AER	0.38	9.03	523.74	0.4%
<b>TOTAL</b>	<b>92.29</b>	<b>2,215.06</b>	<b>125,064.34</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.