



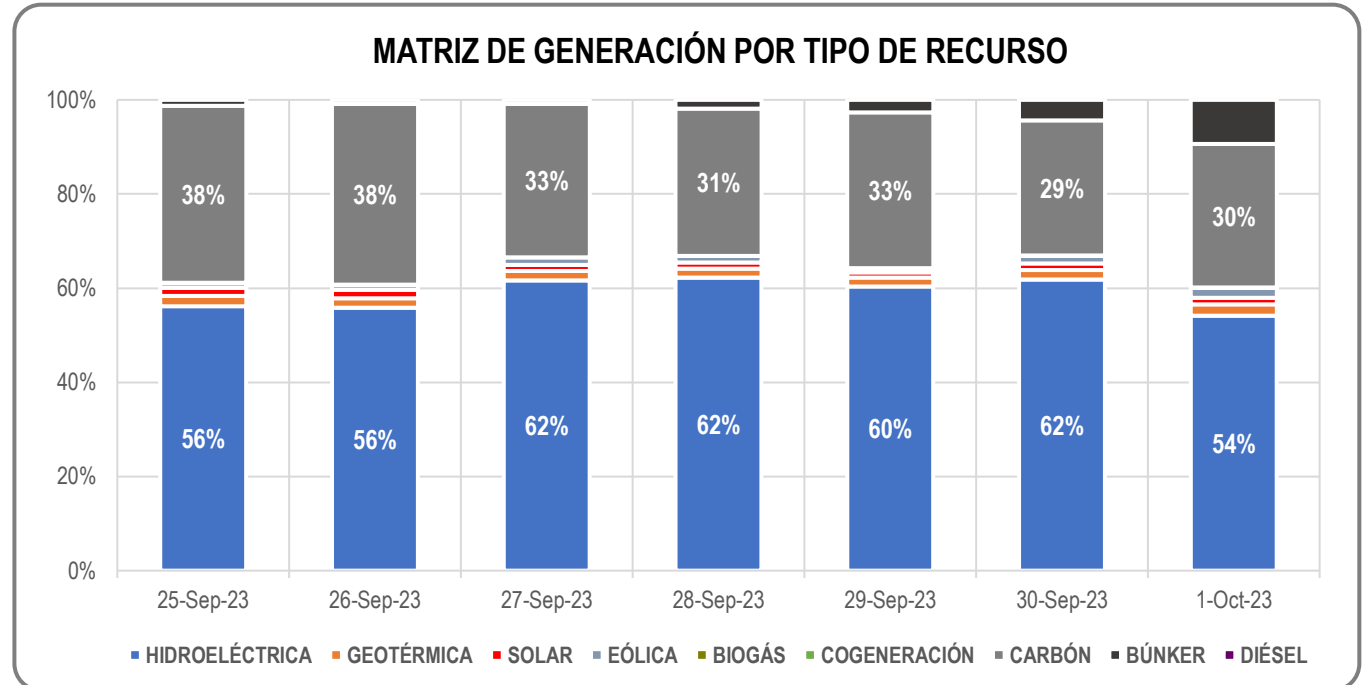
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 1 DE OCTUBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,651.8	54.15%
Geotérmica	775.9	2.38%
Solar	461.8	1.42%
Eólica	689.2	2.11%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,936.9	30.48%
Búnker	3,065.2	9.40%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>32,599.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,810.2	
Exportación SER	4,726.0	
Demanda	31,684.1	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	122.51	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	96.88	[US\$/MWh]
Media	123.90	[US\$/MWh]
Máxima	169.57	[US\$/MWh]

	<b>SPOT Mínimo</b>	
Precio	80.35	[US\$/MWh]
Hora	03:00	
Generador	San José	

	<b>SPOT Mínimo</b>	
Mensual	80.35	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
	<b>SPOT Máximo</b>	
Mensual	169.84	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	<b>SPOT Máximo</b>	
Precio	169.84	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Las Palmas 2	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

	<b>Demanda Mínima</b>		<b>Demanda Máxima</b>
MW	1,078.2	MW	1,625.2
Hora	03:00	Hora	19:15

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

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	52.82	14,792.75	31.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	60.01	17,054.92	36.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	32.0%
<b>TOTAL</b>	<b>164.92</b>	<b>46,802.63</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X23 [Nov 2023]	131.00	\$/mt	-0.75	-0.57%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X23 [Nov 2023]	90.76	\$/barrel	-0.93	-1.01%
HENRY HUB - NYMEX HH.X23 [Nov 2023]	2.929	\$/MMBtu	-0.007	-0.24%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	1.07	25.75	2,575.00	2.9%
ORAZUL ENERGY	24.66	591.86	26,633.70	29.5%
ENEL	22.00	528.11	27,210.50	30.1%
OXEC	13.08	313.80	15,533.10	17.2%
GRUPO TERRA	0.87	20.80	1,102.40	1.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	10.87	260.93	13,341.52	14.8%
SECACAO	3.19	76.57	3,904.82	4.3%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>75.74</b>	<b>1,817.81</b>	<b>90,301.03</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.