



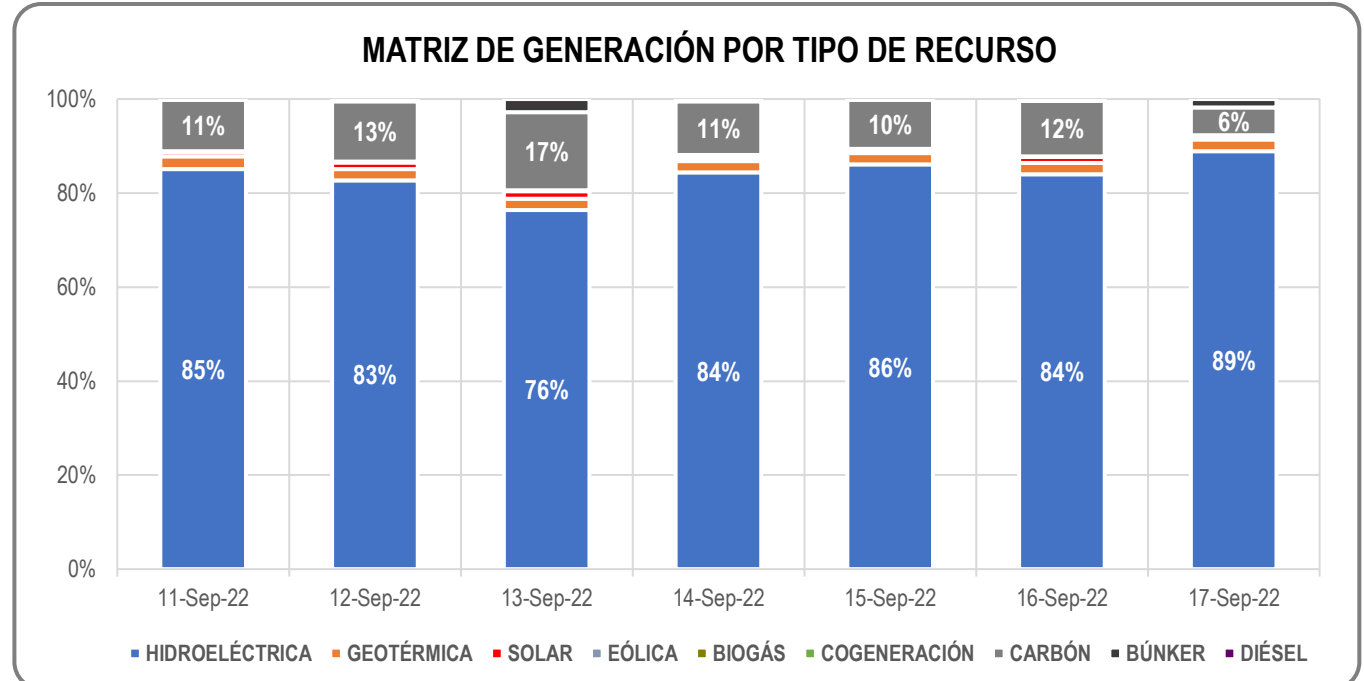
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 17 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	28,351.3	88.86%
Geotérmica	825.9	2.59%
Solar	202.6	0.63%
Eólica	62.6	0.20%
Biogás	4.8	0.02%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	1,879.4	5.89%
Búnker	580.2	1.82%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>31,906.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	662.5	
Exportación SER	66.4	
Demanda	31,177.9	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	43.33	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	22.48	[US\$/MWh]
Media	21.68	[US\$/MWh]
Máxima	149.98	[US\$/MWh]

	<b>SPOT Mínimo</b>	
Precio	1.31	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Hidroeléctrica Xolhuitz	

	<b>SPOT Mínimo</b>	
Mensual	1.31	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]
	<b>SPOT Máximo</b>	
Mensual	169.22	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	<b>SPOT Máximo</b>	
Precio	169.22	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Arizona	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

	<b>Demanda Mínima</b>		<b>Demanda Máxima</b>
MW	962.2	MW	1,624.6
Hora	04:00	Hora	19:00
	<b>Demanda</b>	<b>MW</b>	1,923.1
	<b>Máxima</b>	<b>Hora</b>	19:15
	<b>Histórica</b>	<b>Día</b>	6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	13,160.83	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,534.48	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.42</b>	<b>42,324.68</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V22 [Oct 2022]	319.65	\$/mt	-0.35	-0.11%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V22 [Oct 2022]	85.38	\$/barrel	0.68	0.80%
HENRY HUB - NYMEX HH.V22 [Oct 2022]	7.774	\$/MMBtu	-0.515	-6.21%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	3.22	77.25	6,489.00	5.9%
ENEL	31.40	753.66	49,666.17	45.0%
OXEC	15.87	380.99	24,746.89	22.4%
GRUPO TERRA	7.84	188.09	12,488.84	11.3%
LAS VACAS	2.48	59.64	6,858.03	6.2%
RENACE	6.35	152.38	10,182.09	9.2%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>67.17</b>	<b>1,611.99</b>	<b>110,431.01</b>	<b>100.0%</b>

1: MW promedio asigados al día 2: MW asigados 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.