



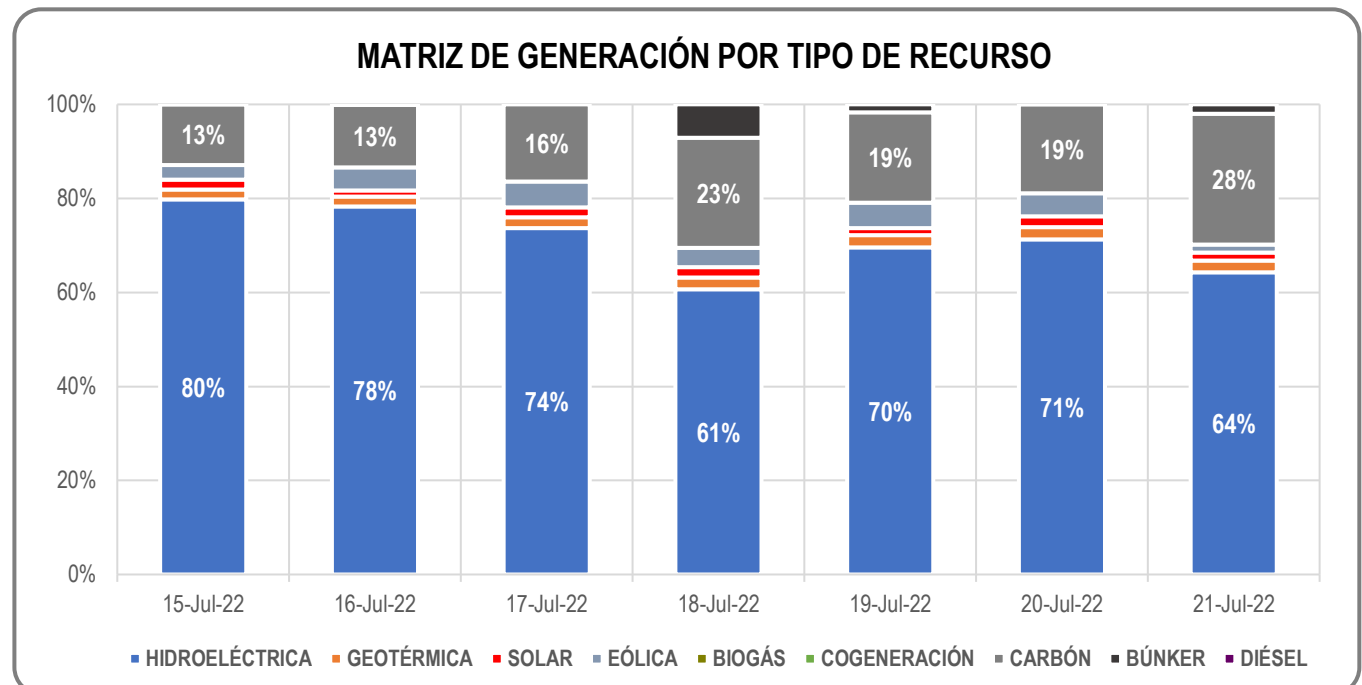
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 21 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,630.7	64.25%
Geotérmica	842.2	2.50%
Solar	584.8	1.74%
Eólica	567.9	1.69%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,384.1	27.87%
Búnker	657.6	1.95%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>33,667.3</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,401.2	
Exportación SER	1,060.4	
Demanda	35,008.1	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	129.41	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	117.55	[US\$/MWh]
Media	127.98	[US\$/MWh]
Máxima	157.44	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	89.89	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.37	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	258.89	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	161.14	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Térmica, 1	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,024.4	MW	1,759.3
Hora	03:00	Hora	19:15

Demanda	MW	1,923.1
Máxima	Hora	19:15
Histórica	Día	6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,019.77	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.56</b>	<b>40,945.77</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	307.00	\$/mt	-13.75	-4.29%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	101.51	\$/barrel	-1.45	-1.41%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	7.895	\$/MMBtu	0.05	0.64%

RRO	MW	US\$	%
INDE	474.59	33,244.50	29.1%
ORAZUL ENERGY	29.43	1,471.50	1.3%
ENEL	453.24	31,659.03	27.7%
OXEC	379.96	25,515.54	22.3%
GRUPO TERRA	187.83	13,242.02	11.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	131.41	9,278.76	8.1%
<b>TOTAL</b>	<b>1,656.45</b>	<b>114,411.35</b>	<b>100.0%</b>

NOTA: ESTOS DATOS ESTÁN SUJETOS A REVISIÓN POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA, POR LO QUE NO DEBEN CONSIDERARSE COMO DEFINITIVOS.