

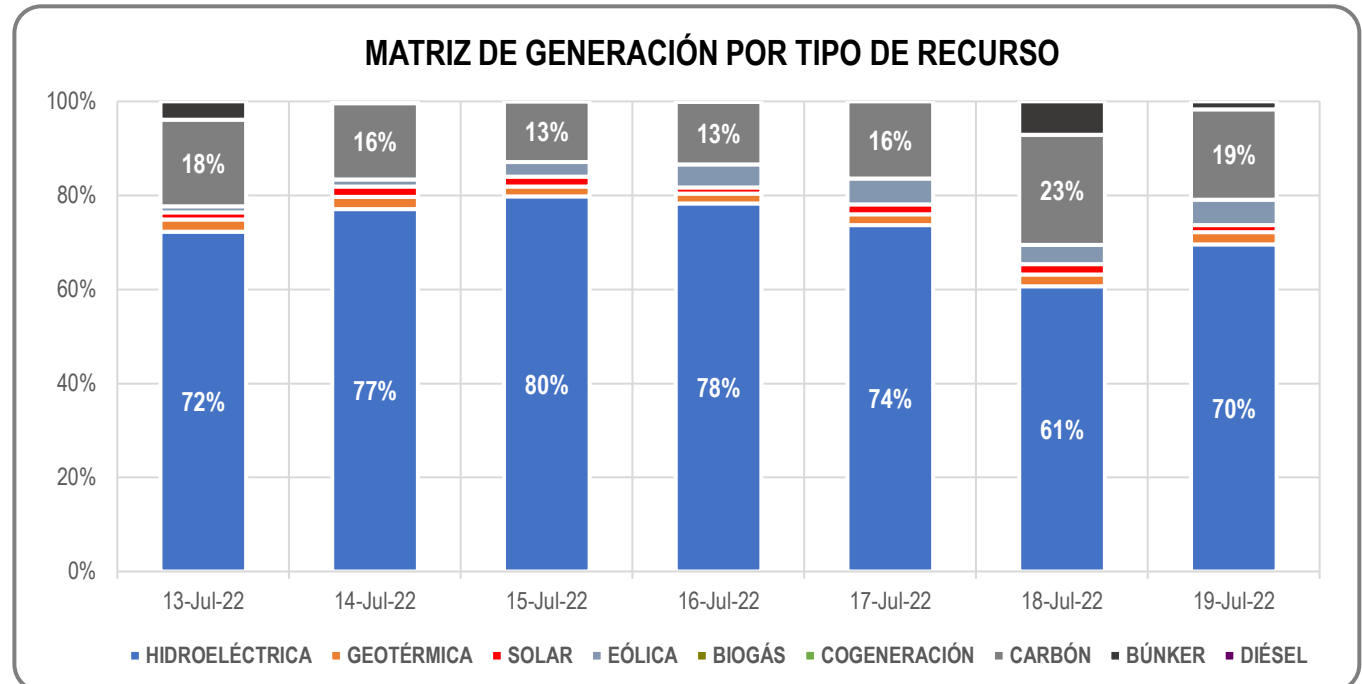


## MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 19 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,302.2	69.58%
Geotérmica	827.0	2.58%
Solar	481.4	1.50%
Eólica	1,726.4	5.39%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,181.2	19.28%
Búnker	534.1	1.67%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>32,052.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-3,069.0	
Exportación SER	-251.9	
Demanda	35,372.9	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	96.98	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	77.14	[US\$/MWh]
Media	93.43	[US\$/MWh]
Máxima	147.32	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo		SPOT Máximo	
Precio	74.32	[US\$/MWh]	Precio	177.46 [US\$/MWh]
Hora	06:00		Hora	19:00
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)		Generador	Arizona

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo			Demanda Mínima		Demanda Máxima	
Mensual	1.37	[US\$/MWh]	MW	1,074.4	MW	1,775.2
Anual	1.33	[US\$/MWh]	Hora	03:00	Hora	19:30
SPOT Máximo			Demanda	MW	1,923.1	
Mensual	258.89	[US\$/MWh]	Máxima	Hora	19:15	
Anual	266.32	[US\$/MWh]	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	15,023.23	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>40,949.23</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	324.65	\$/mt	-7.35	-2.21%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	103.97	\$/barrel	1.92	1.88%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	7.307	\$/MMBtu	-0.158	-2.12%

RRO	MW	US\$	%
INDE	694.87	48,709.94	45.5%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	469.75	32,803.97	30.7%
OXEC	366.29	24,592.82	23.0%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	12.99	917.27	0.9%
<b>TOTAL</b>	<b>1,543.90</b>	<b>107,023.99</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.