



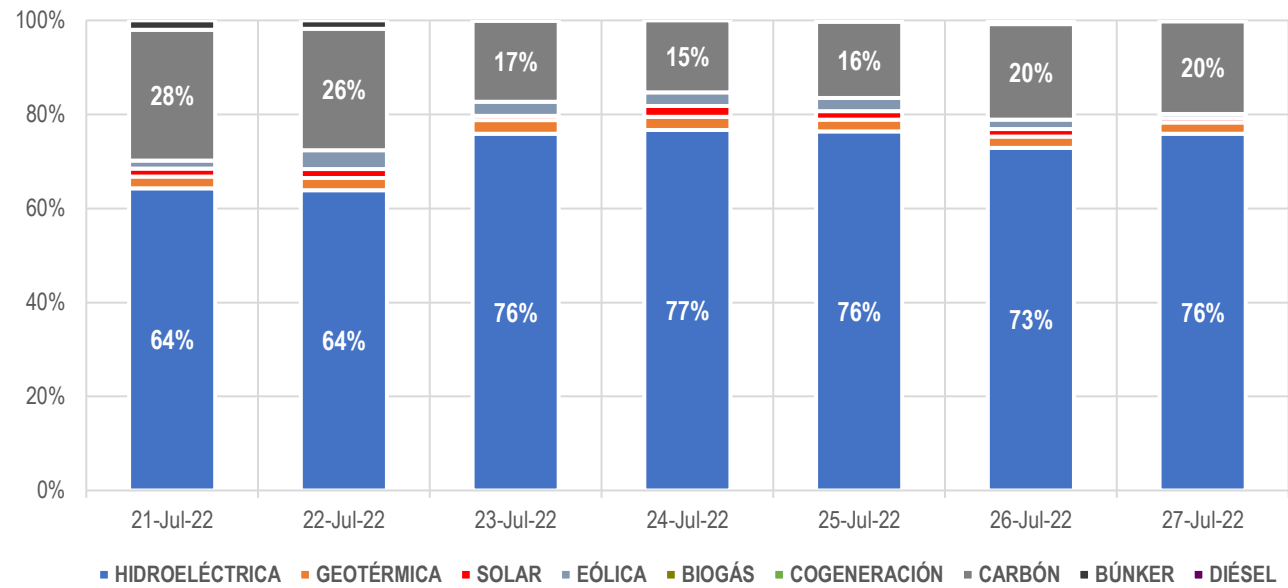
## MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 27 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,807.3	75.86%
Geotérmica	820.8	2.41%
Solar	317.8	0.93%
Eólica	298.6	0.88%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,724.2	19.77%
Búnker	49.0	0.14%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,017.5</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-1,935.4	
Exportación SER	1,167.3	
Demanda	34,785.7	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	92.88	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	67.19	[US\$/MWh]
Media	109.04	[US\$/MWh]
Máxima	95.78	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	16.27	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Renace IV	

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	132.44	[US\$/MWh]
Hora	12:00	
Generador	San José	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,047.9	MW	1,768.5
Hora	02:00	Hora	19:30

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	15,023.23	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.U22 [Sep 2022]	340.35	\$/mt	19.35	6.03%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	101.51	\$/barrel	-0.75	-0.73%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	8.687	\$/MMBtu	-0.177	-2.00%

RRO	MW	US\$	%
INDE	32.07	2,250.60	2.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	661.13	44,786.07	39.1%
OXEC	249.24	16,757.82	14.6%
GRUPO TERRA	433.21	29,674.54	25.9%
LAS VACAS	4.78	549.13	0.5%
RENACE	296.86	20,481.41	17.9%
<b>TOTAL</b>	<b>1,677.28</b>	<b>114,499.57</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.