



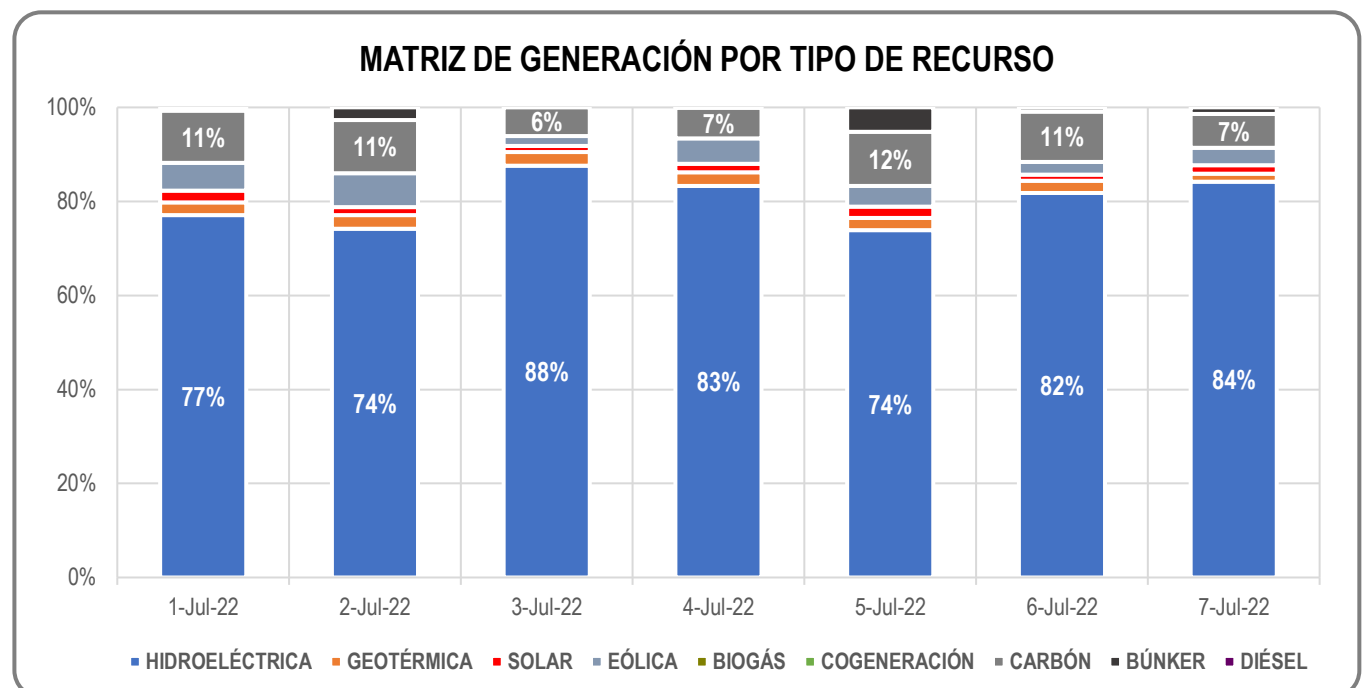
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 7 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,939.8	84.23%
Geotérmica	511.3	1.66%
Solar	564.0	1.83%
Eólica	1,120.1	3.64%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,236.2	7.26%
Búnker	424.5	1.38%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>30,796.0</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,403.2	
Exportación SER	527.4	
Demanda	34,671.7	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 55.49 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	12.66	[US\$/MWh]
Media	79.29	[US\$/MWh]
Máxima	69.72	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.37 [US\$/MWh]

Hora 01:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.37 [US\$/MWh]

Anual 1.33 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 178.45 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 96.44 [US\$/MWh]

Hora 08:00

Generador Jaguar Energy U1

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,033.2

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,772.1

Hora 19:15

Demanda

MW 1,923.1

Máxima Hora 19:15

Histórica Día 6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGA	44.62	12,603.06	30.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	36.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.3%
<b>TOTAL</b>	<b>143.06</b>	<b>40,816.00</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	336.50	\$/mt	2.15	0.64%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	102.66	\$/barrel	4.53	4.62%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	6.272	\$/MMBtu	0.727	13.11%

RRO	MW	US\$	%
INDE	540.62	37,843.05	35.0%
ORAZUL ENERGY	8.44	522.35	0.5%
ENEL	470.37	34,031.27	31.4%
OXEC	249.24	17,256.30	15.9%
GRUPO TERRA	121.75	9,039.57	8.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	135.06	9,560.39	8.8%
<b>TOTAL</b>	<b>1,525.47</b>	<b>108,252.92</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.