



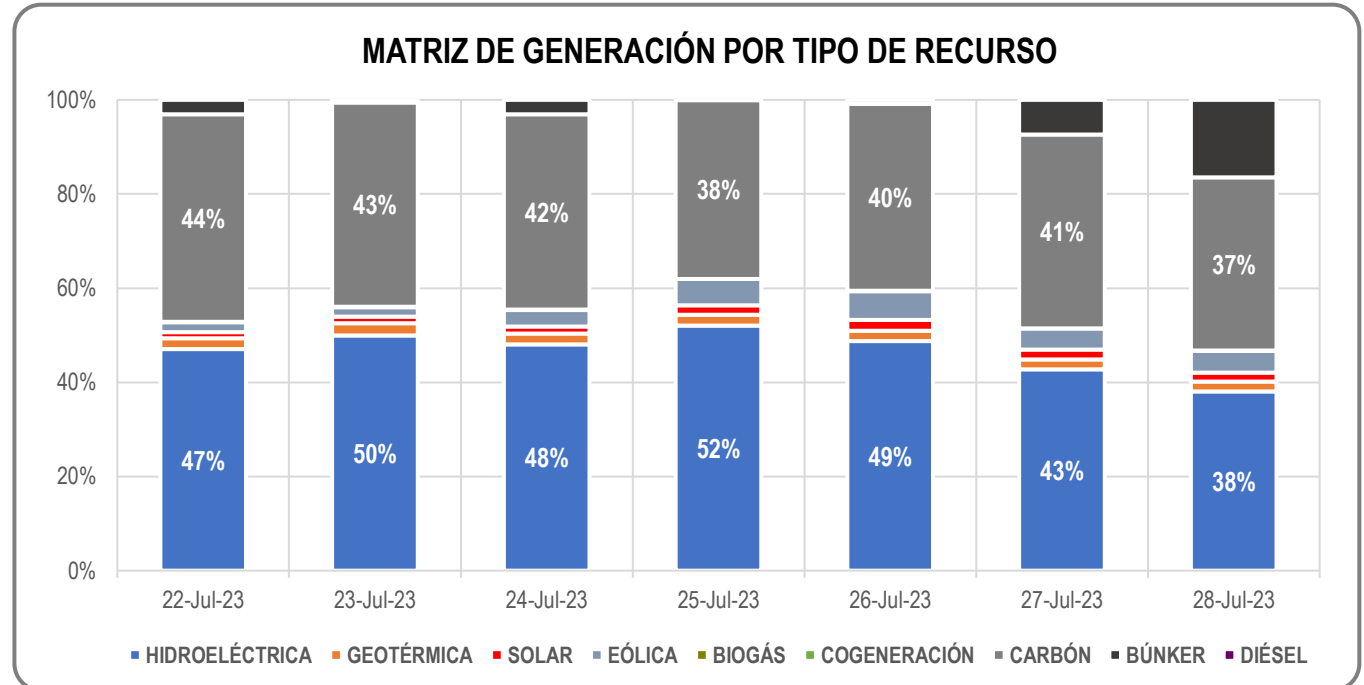
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

28 DE JULIO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,405.6	38.10%
Geotérmica	742.1	2.11%
Solar	636.0	1.81%
Eólica	1,652.9	4.70%
Biogás	20.3	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,943.3	36.78%
Búnker	5,788.8	16.45%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,189.1	100.00%
Int. con México	-5,797.7	
Exportación SER	3,122.0	
Demanda	37,864.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	153.89	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	133.78	[US\$/MWh]
Media	145.06	[US\$/MWh]
Máxima	220.57	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	121.08	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Genor	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.30	[US\$/MWh]
Anual	1.30	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	220.57	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	220.57	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Tampa 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,158.8	
Hora	04:00	
Demanda Máxima		
MW	1,889.1	
Hora	19:30	

Demanda	MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	9-May-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	21.50	6,172.58	23.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	48.51	13,687.92	52.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	22.36	6,419.83	24.4%
TOTAL	92.37	26,280.33	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U23 [Sep 2023]	109.50	\$/mt	-2.05	-1.84%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U23 [Sep 2023]	80.41	\$/barrel	0.54	0.68%
HENRY HUB - NYMEX HH.U23 [Sep 2023]	2.64	\$/MMBtu	0.044	1.69%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.90	93.48	6,545.37	6.3%
ORAZUL ENERGY	23.16	555.89	25,014.83	24.0%
ENEL	13.56	325.39	18,375.36	17.6%
OXEC	13.75	330.02	17,821.08	17.1%
GRUPO TERRA	13.94	334.45	18,729.20	18.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	6.47	155.17	9,335.95	9.0%
SECACAO	6.00	144.00	8,042.40	7.7%
AER	0.19	4.52	248.33	0.2%
TOTAL	80.95	1,942.91	104,112.51	100.0%

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