



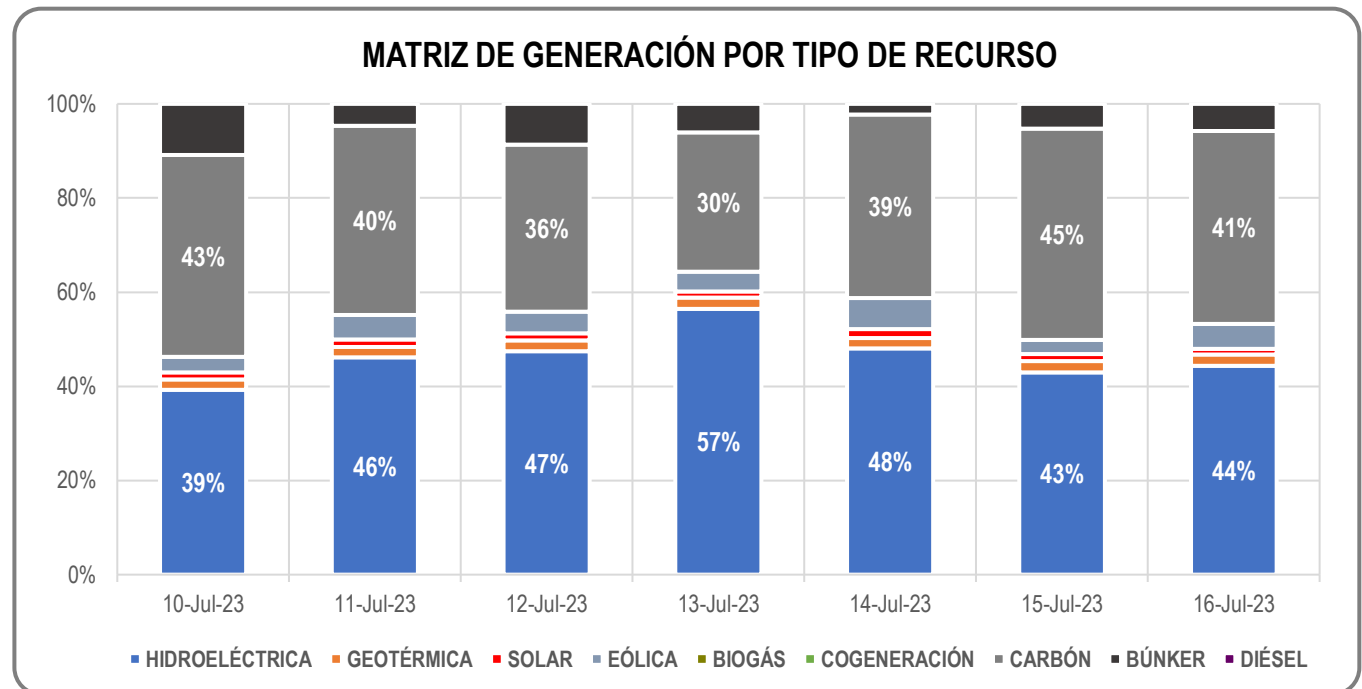
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

16 DE JULIO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	13,659.3	44.32%
Geotérmica	755.5	2.45%
Solar	372.2	1.21%
Eólica	1,632.8	5.30%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,636.0	41.00%
Búnker	1,764.1	5.72%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,819.8	100.00%
Int. con México	-3,911.3	
Exportación SER	3,705.5	
Demanda	31,025.5	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	107.23	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	99.76	[US\$/MWh]
Media	96.65	[US\$/MWh]
Máxima	153.89	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	71.36	[US\$/MWh]
Hora	04:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.30	[US\$/MWh]
Anual	1.30	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	166.08	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	158.18	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Genosa	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,074.5	MW	1,580.4
Hora	03:00	Hora	19:45

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

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	54.43	15,625.59	34.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	58.21	16,473.62	36.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.21	12,980.88	28.8%
TOTAL	157.85	45,080.08	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q23 [Aug 2023]	100.50	\$/mt	-1.25	-1.23%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q23 [Aug 2023]	75.25	\$/barrel	-1.94	-2.51%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q23 [Aug 2023]	2.543	\$/MMBtu	0.001	0.04%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	13.55	325.31	16,265.50	20.2%
ORAZUL ENERGY	22.63	543.12	21,213.08	26.3%
ENEL	10.33	247.93	13,763.42	17.1%
OXEC	2.19	52.66	3,111.83	3.9%
GRUPO TERRA	8.04	193.03	11,002.71	13.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.22	173.18	9,751.17	12.1%
SECACAO	4.18	100.26	5,514.30	6.8%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	68.14	1,635.47	80,622.00	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.