



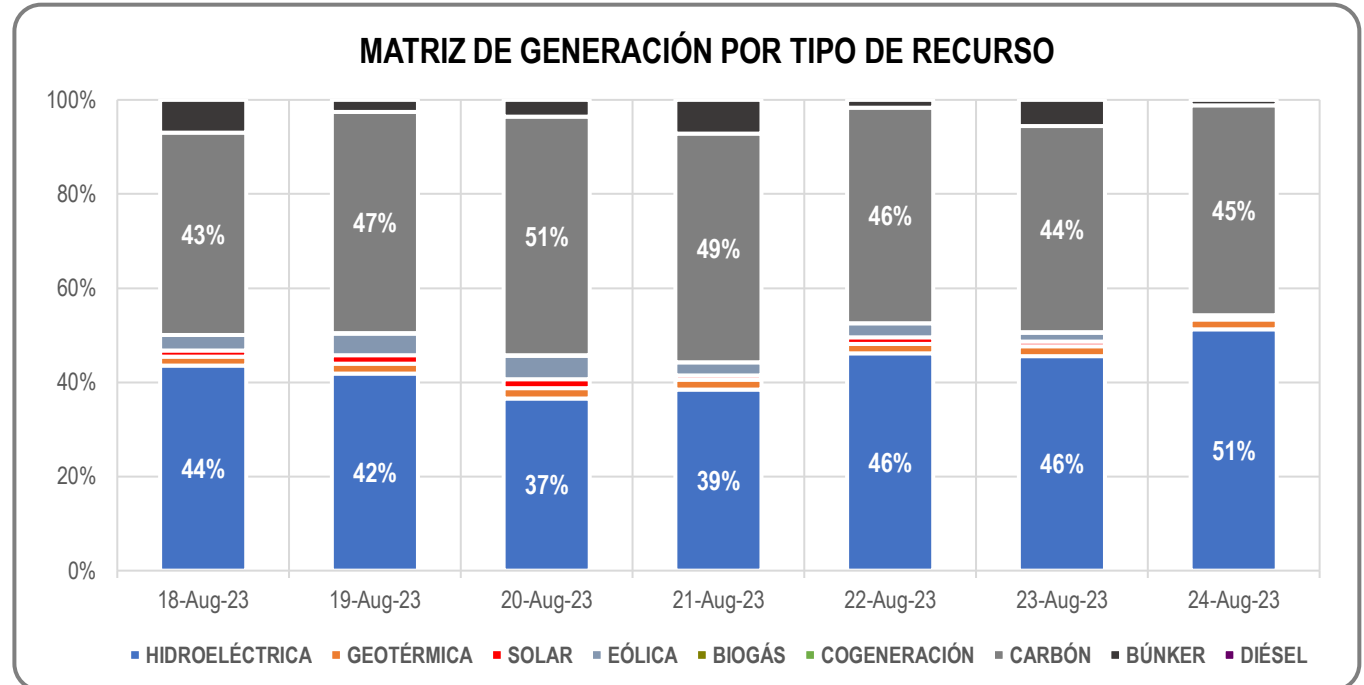
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

24 DE AGOSTO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,774.5	51.23%
Geotérmica	767.3	2.09%
Solar	263.8	0.72%
Eólica	71.3	0.19%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	16,311.7	44.51%
Búnker	441.2	1.20%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,648.9	100.00%
Int. con México	-5,845.6	
Exportación SER	5,248.9	
Demanda	37,245.6	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	106.65	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	87.68	[US\$/MWh]
Media	113.04	[US\$/MWh]
Máxima	125.42	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	62.59	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	22.13	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	179.49	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	136.77	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,116.8	MW	1,889.6
Hora	02:00	Hora	19:00

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

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	52.82	14,792.75	31.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	60.01	17,054.92	36.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	32.0%
TOTAL	164.92	46,802.63	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V23 [Oct 2023]	125.00	\$/mt	1.50	1.21%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V23 [Oct 2023]	79.09	\$/barrel	-1.71	-2.12%
HENRY HUB - NYMEX HH.V23 [Oct 2023]	2.623	\$/MMBtu	0.127	5.09%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	10.55	253.27	25,330.81	21.2%
ORAZUL ENERGY	6.86	164.54	6,169.80	5.2%
ENEL	20.43	490.44	27,173.36	22.7%
OXEC	12.52	300.59	15,931.27	13.3%
GRUPO TERRA	13.15	315.59	17,707.20	14.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.18	388.40	19,183.60	16.1%
SECACAO	5.91	141.74	7,724.83	6.5%
AER	0.19	4.52	284.45	0.2%
TOTAL	85.80	2,059.08	119,505.31	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.