



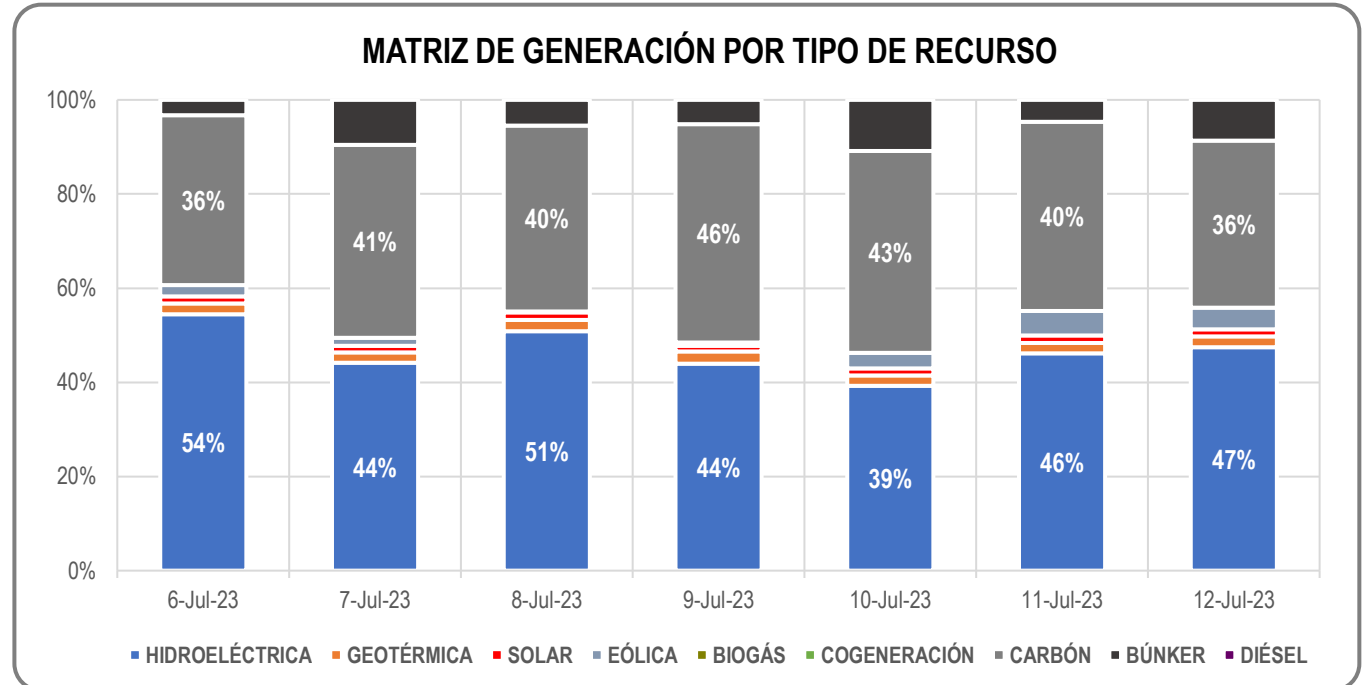
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

12 DE JULIO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,005.4	47.50%
Geotérmica	754.4	2.24%
Solar	504.6	1.50%
Eólica	1,544.8	4.58%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,976.3	35.54%
Búnker	2,913.7	8.65%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,699.1	100.00%
Int. con México	-4,355.8	
Exportación SER	1,502.3	
Demanda	36,552.7	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	140.73	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	130.94	[US\$/MWh]
Media	140.01	[US\$/MWh]
Máxima	162.50	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	125.40	[US\$/MWh]
Hora	04:00	
Generador	Magdalena Bloque 7	

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	166.08	[US\$/MWh]
Hora	17:00	
Generador	Textiles del Lago 3	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,142.7	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,794.9	
Hora	19:15	

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

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	56.32	15,725.33	34.8%
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	28.7%
TOTAL	159.75	45,179.83	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg	102.25	\$/mt
QMFF.Q23 [Aug 2023]	0.50	0.49%

CRUDE OIL - NYMEX	75.97	\$/barrel
CL.Q23 [Aug 2023]	1.09	1.46%

HENRY HUB - NYMEX	2.631	\$/MMBtu
HH.Q23 [Aug 2023]	-0.097	-3.56%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.62	14.82	1,482.00	1.7%
ORAZUL ENERGY	30.65	735.60	22,096.80	24.7%
ENEL	16.67	400.06	22,787.81	25.4%
OXEC	11.03	264.69	16,456.95	18.4%
GRUPO TERRA	7.98	191.60	11,878.89	13.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.71	136.98	8,598.27	9.6%
SECACAO	4.49	107.83	6,243.07	7.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	77.15	1,851.56	89,543.79	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.