



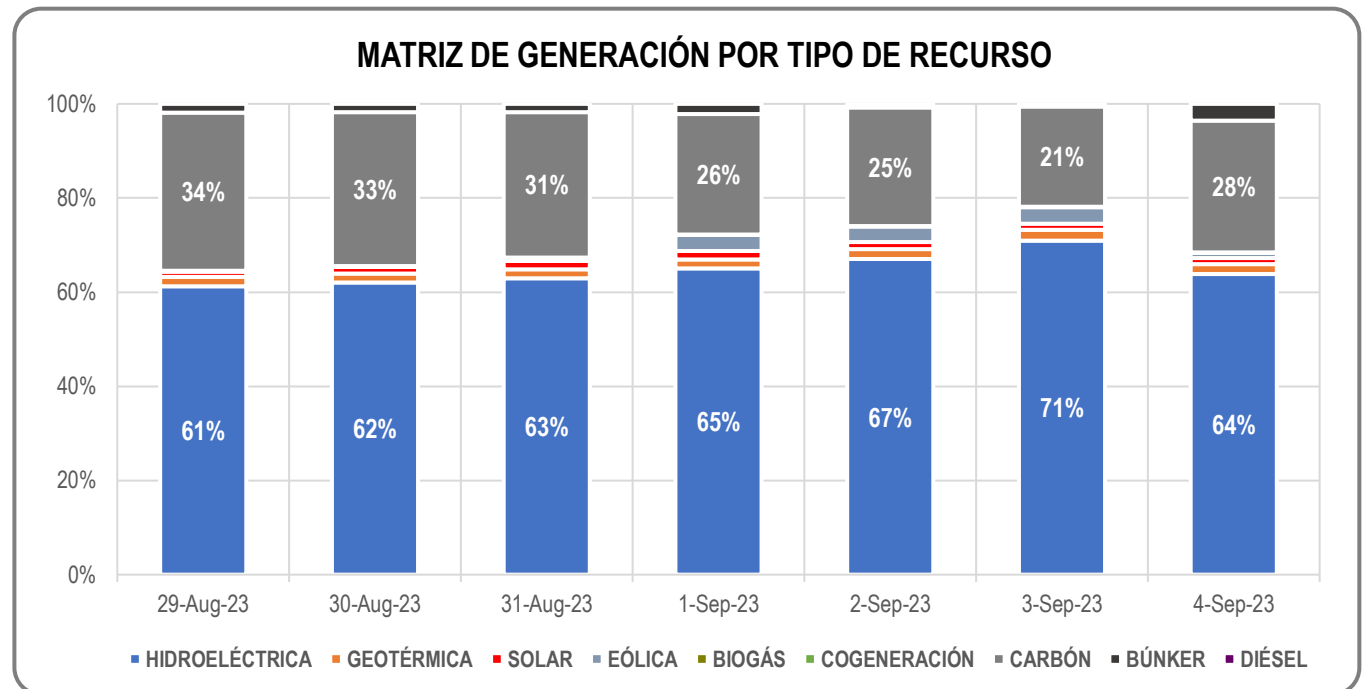
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

4 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,983.9	63.84%
Geotérmica	781.8	2.08%
Solar	512.1	1.36%
Eólica	405.6	1.08%
Biogás	18.7	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,545.9	28.07%
Búnker	1,322.8	3.52%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,570.7	100.00%
Int. con México	-3,790.4	
Exportación SER	5,719.9	
Demanda	35,641.2	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	81.06	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	62.15	[US\$/MWh]
Media	79.90	[US\$/MWh]
Máxima	122.39	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	62.15	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	8.82	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	142.07	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	142.07	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	975.0	MW
Hora	03:00	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	15,285.84	31.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	60.01	17,623.42	36.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	15,453.46	32.0%
TOTAL	164.92	48,362.72	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V23 [Oct 2023]	118.25	\$/mt	-1.75	-1.46%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V23 [Oct 2023]	85.98	\$/barrel	0.08	0.09%
HENRY HUB - NYMEX HH.V23 [Oct 2023]	2.649	\$/MMBtu	-0.096	-3.50%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.76	42.29	4,439.93	4.0%
ORAZUL ENERGY	15.69	376.51	16,491.25	14.7%
ENEL	22.26	534.21	28,858.89	25.7%
OXEC	13.04	312.93	16,272.36	14.5%
GRUPO TERRA	13.88	333.02	18,759.10	16.7%
LAS VACAS	0.08	1.93	173.70	0.2%
RENACE	14.02	336.48	18,414.17	16.4%
SECACAO	6.00	144.00	7,682.40	6.8%
AER	0.94	22.58	1,309.35	1.2%
TOTAL	87.66	2,103.93	112,401.15	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.