



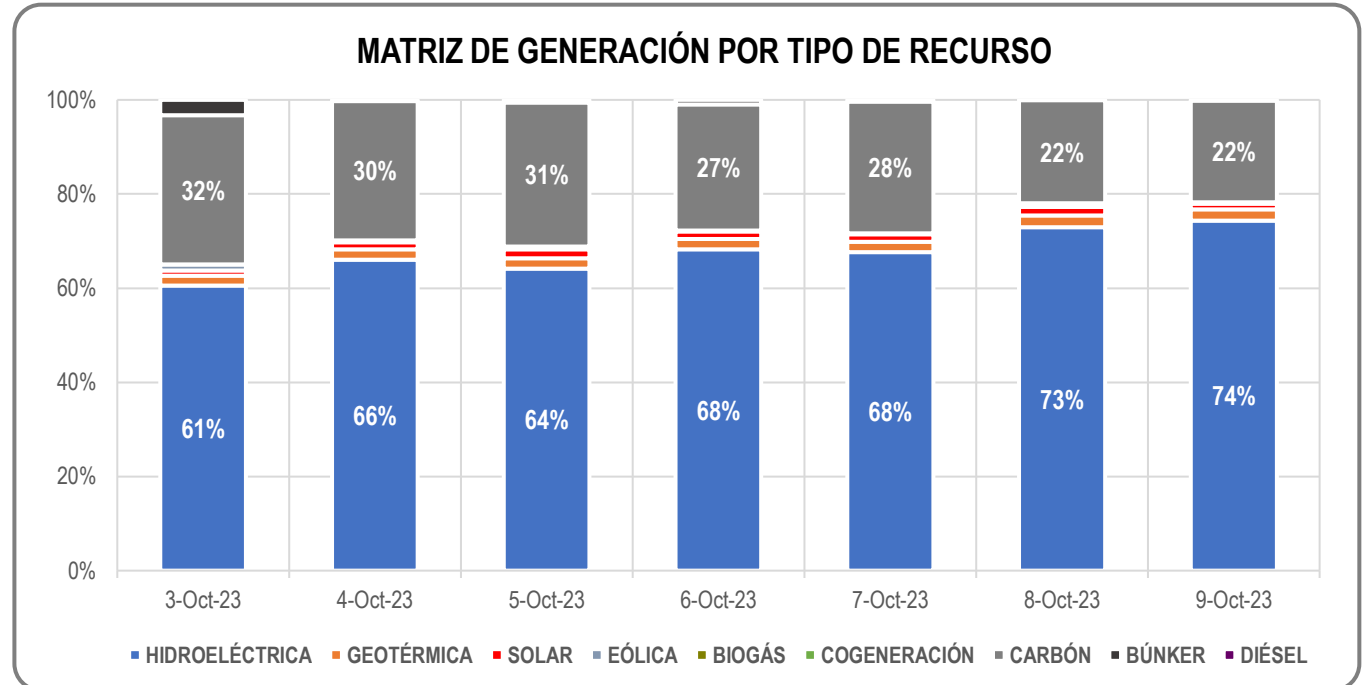
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

9 DE OCTUBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,654.1	74.34%
Geotérmica	760.5	2.39%
Solar	385.2	1.21%
Eólica	88.4	0.28%
Biogás	2.0	0.01%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,887.6	21.65%
Búnker	41.8	0.13%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,819.6	100.00%
Int. con México	-4,471.1	
Exportación SER	4,695.5	
Demanda	31,595.2	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	43.79	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	17.46	[US\$/MWh]
Media	59.55	[US\$/MWh]
Máxima	49.16	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	12.32	[US\$/MWh]
Hora	03:00	
Generador	El Recreo 2	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.51	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	169.84	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	61.58	[US\$/MWh]
Hora	07:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	925.5	MW
Hora	03:00	Hora
		18:45

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.X23 [Nov 2023]	121.00	\$/mt	0.25	0.21%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X23 [Nov 2023]	86.33	\$/barrel	3.45	4.16%
HENRY HUB - NYMEX HH.X23 [Nov 2023]	3.369	\$/MMBtu	0.033	0.99%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.18	4.25	426.62	0.4%
ORAZUL ENERGY	1.71	41.14	2,056.75	2.0%
ENEL	19.01	456.30	24,307.24	23.7%
OXEC	16.47	395.28	20,554.56	20.1%
GRUPO TERRA	18.49	443.84	23,558.52	23.0%
LAS VACAS	0.36	8.75	787.05	0.8%
RENACE	17.24	413.65	21,828.02	21.3%
SECACAO	5.75	138.00	7,286.40	7.1%
AER	1.24	29.72	1,693.76	1.7%
TOTAL	80.45	1,930.90	102,498.91	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.