



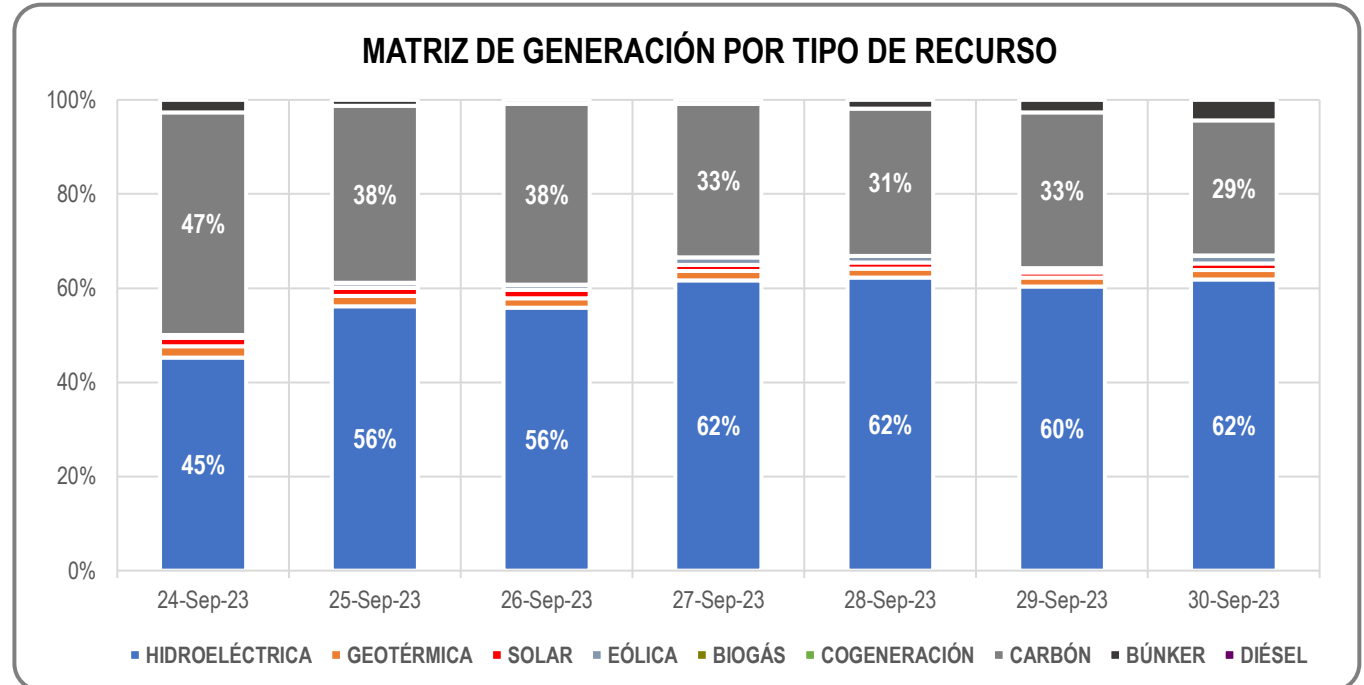
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,246.5	61.81%
Geotérmica	770.9	2.05%
Solar	518.9	1.38%
Eólica	611.9	1.63%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,799.9	28.72%
Búnker	1,640.3	4.36%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,607.6	100.00%
Int. con México	-3,445.9	
Exportación SER	5,711.6	
Demanda	35,341.9	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	57.81	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	53.76	[US\$/MWh]
Media	53.03	[US\$/MWh]
Máxima	80.22	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	12.30	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	El Recreo 2	

SPOT Mínimo		
Mensual	8.74	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	157.65	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	80.22	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	San José	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,121.1	MW	1,758.7
Hora	02:00	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	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.X23 [Nov 2023]	131.00	\$/mt	-0.75	-0.57%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X23 [Nov 2023]	90.76	\$/barrel	-0.93	-1.01%
HENRY HUB - NYMEX HH.X23 [Nov 2023]	2.929	\$/MMBtu	-0.007	-0.24%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.46	83.03	8,302.50	7.3%
ORAZUL ENERGY	10.71	256.96	10,278.40	9.1%
ENEL	28.22	677.24	35,546.71	31.5%
OXEC	11.85	284.30	14,783.60	13.1%
GRUPO TERRA	17.75	426.11	22,778.91	20.2%
LAS VACAS	1.02	24.44	2,199.15	1.9%
RENACE	8.72	209.35	11,583.16	10.3%
SECACAO	6.00	144.00	7,516.80	6.7%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	87.73	2,105.42	112,989.23	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.