



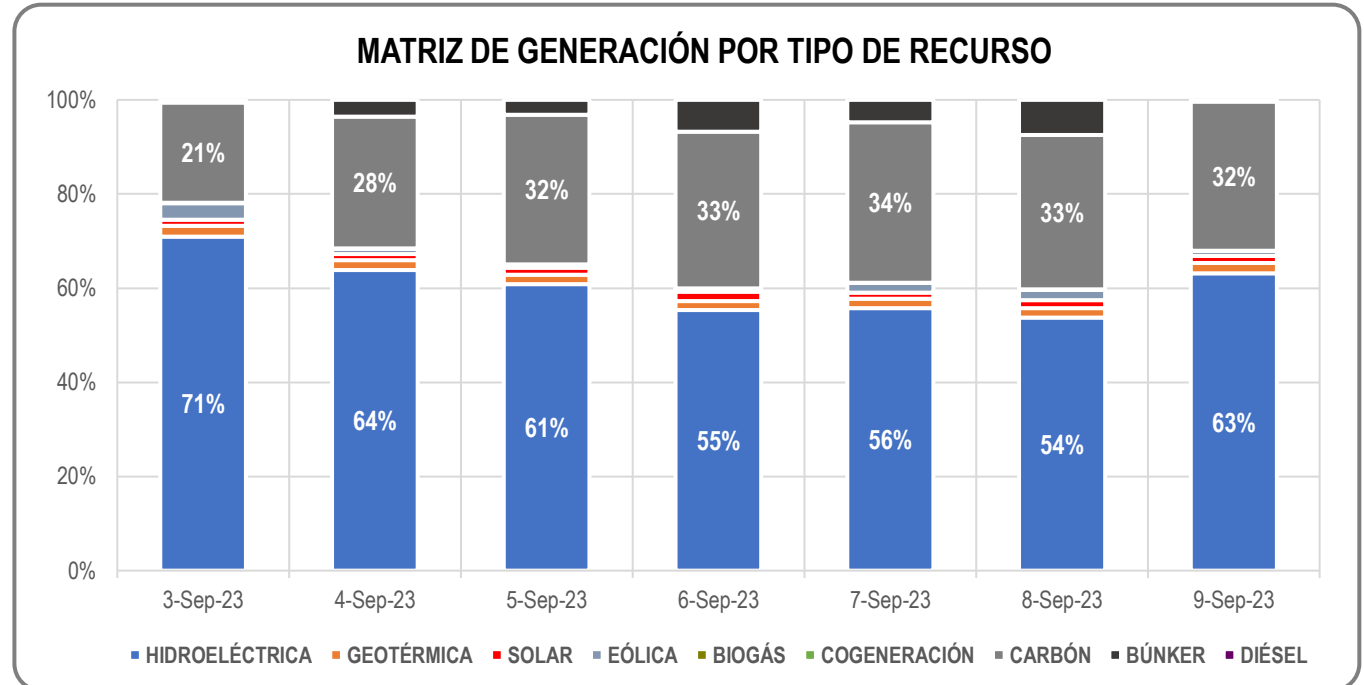
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

9 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,636.2	63.17%
Geotérmica	767.8	2.14%
Solar	548.7	1.53%
Eólica	384.7	1.07%
Biogás	15.2	0.04%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	11,336.2	31.63%
Búnker	146.5	0.41%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,835.2	100.00%
Int. con México	-3,952.0	
Exportación SER	4,478.6	
Demanda	35,308.6	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	81.17	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	62.08	[US\$/MWh]
Media	87.80	[US\$/MWh]
Máxima	99.45	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	62.08	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	8.82	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	157.65	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	100.34	[US\$/MWh]
Hora	12:00	
Generador	Generadora Santa Lucia	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	1,110.3	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]	116.25	\$/mt
	-0.10	-0.09%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V23 [Oct 2023]	87.47	\$/barrel
	0.53	0.61%
HENRY HUB - NYMEX HH.V23 [Oct 2023]	2.604	\$/MMBtu
	0.035	1.36%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.76	18.27	1,918.35	1.7%
ORAZUL ENERGY	0.51	12.14	485.40	0.4%
ENEL	24.63	591.18	31,462.15	28.7%
OXEC	16.47	395.29	20,554.82	18.7%
GRUPO TERRA	25.08	601.87	33,414.98	30.5%
LAS VACAS	0.34	8.09	765.40	0.7%
RENACE	7.73	185.47	11,206.87	10.2%
SECACAO	5.92	142.17	7,548.96	6.9%
AER	1.69	40.64	2,356.83	2.1%
TOTAL	83.13	1,995.09	109,713.76	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.