



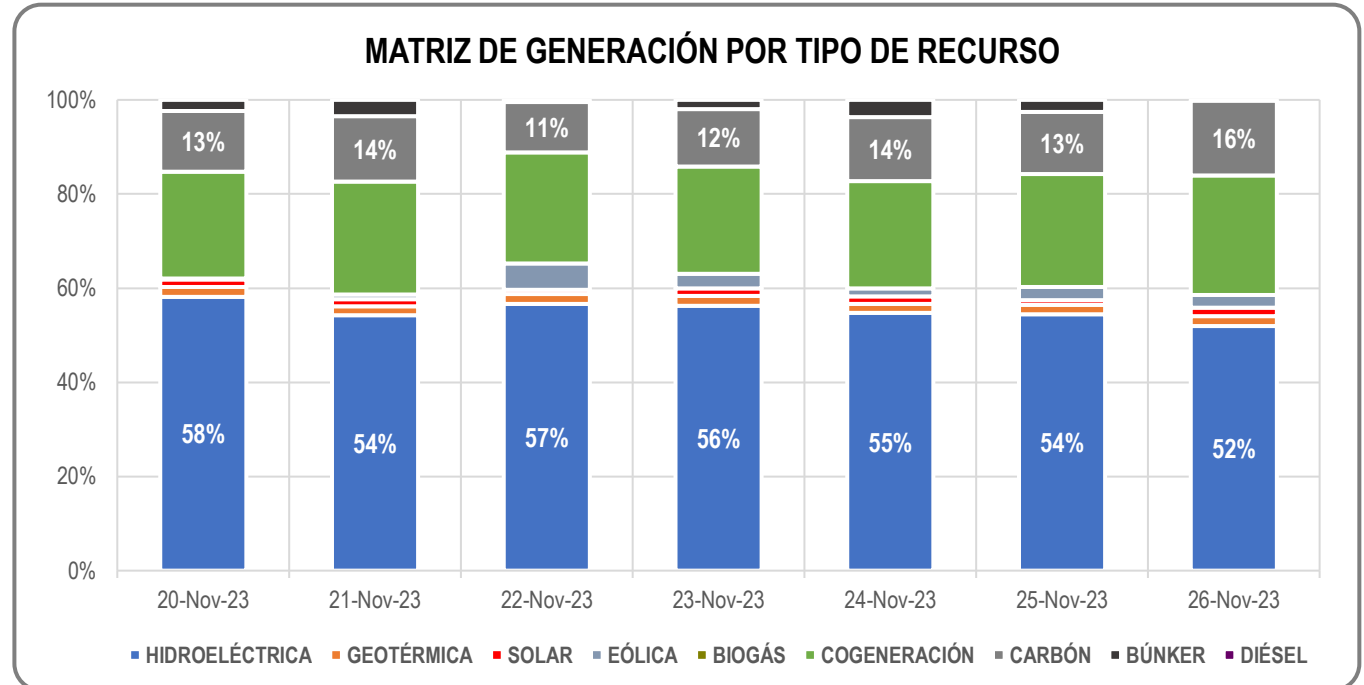
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

26 DE NOVIEMBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	18,577.3	51.96%
Geotérmica	768.4	2.15%
Solar	619.0	1.73%
Eólica	972.4	2.72%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	9,063.2	25.35%
Carbón	5,688.7	15.91%
Búnker	67.2	0.19%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,756.1	100.00%
Int. con México	-1,434.9	
Exportación SER	4,775.7	
Demanda	32,415.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	67.37	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	34.32	[US\$/MWh]
Media	78.84	[US\$/MWh]
Máxima	99.08	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	31.10	[US\$/MWh]
Hora	05:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo		
Mensual	8.77	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	225.26	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	123.09	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,053.6	MW	1,701.0
Hora	03:00	Hora	19:15
Demanda	MW	1,970.0	
Máxima	Hora	19:30	
Histórica	Día	9-May-23	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,329.84	25.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	22,887.00	55.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	27.44	8,141.72	19.7%
TOTAL	143.43	41,358.57	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z23 [Dec 2023]	108.50	\$/mt	-1.00	-0.91%
CRUDE OIL - NYMEX CL.F24 [Jan 2024]	77.50	\$/barrel	-0.72	-0.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.F24 [Jan 2024]	2.867	\$/MMBtu	-0.029	-1.00%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.21	5.15	257.50	0.3%
ENEL	32.44	778.61	39,250.14	39.2%
OXEC	16.47	395.31	19,271.36	19.3%
GRUPO TERRA	16.75	402.12	22,193.55	22.2%
LAS VACAS	0.41	9.78	879.75	0.9%
RENACE	8.00	192.00	9,964.80	10.0%
SECACAO	6.00	144.00	7,054.56	7.1%
AER	0.88	21.23	1,167.38	1.2%
TOTAL	81.17	1,948.18	100,039.04	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.