



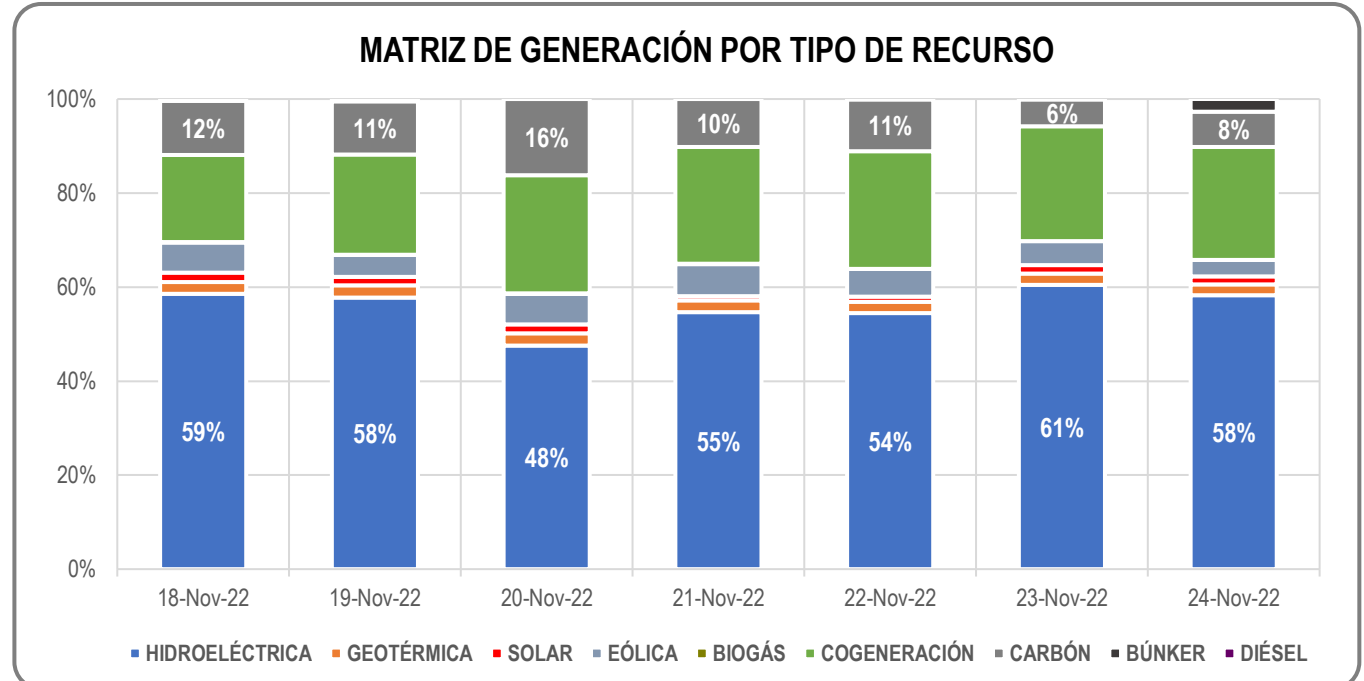
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

24 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,818.2	58.22%
Geotérmica	880.2	2.35%
Solar	626.6	1.67%
Eólica	1,309.7	3.49%
Biogás	19.2	0.05%
Cogeneración	8,992.2	24.00%
Carbón	2,813.6	7.51%
Búnker	1,014.6	2.71%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,474.2	100.00%
Int. con México	-2,063.5	
Exportación SER	4,103.8	
Demanda	35,433.9	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 70.47 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	42.08	[US\$/MWh]
Media	81.49	[US\$/MWh]
Máxima	94.16	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	42.08	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo

Mensual	11.22	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	160.78	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	122.69	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Genosa	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,061.4	MW	1,823.1
Hora	03:00	Hora	18:30

Demanda

MW	1,923.1
Máxima	Hora 19:15
Histórica	Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	13,160.83	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,534.48	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
TOTAL	143.42	42,324.68	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.F23 [Jan 2023]	235.25	\$/mt	8.25	3.63%
CRUDE OIL - NYMEX CL.F23 [Jan 2023]	75.08	\$/barrel	-5.22	-6.50%
HENRY HUB - NYMEX HH.F23 [Jan 2023]	7.251	\$/MMBtu	0.015	0.21%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.70	16.74	1,255.50	1.1%
ORAZUL ENERGY	4.27	102.40	10,242.50	9.0%
ENEL	36.92	885.97	52,134.30	45.6%
OXEC	15.73	377.46	21,514.94	18.8%
GRUPO TERRA	19.71	473.13	28,026.63	24.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	0.84	20.26	1,235.86	1.1%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.16	1,875.96	114,409.72	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.