



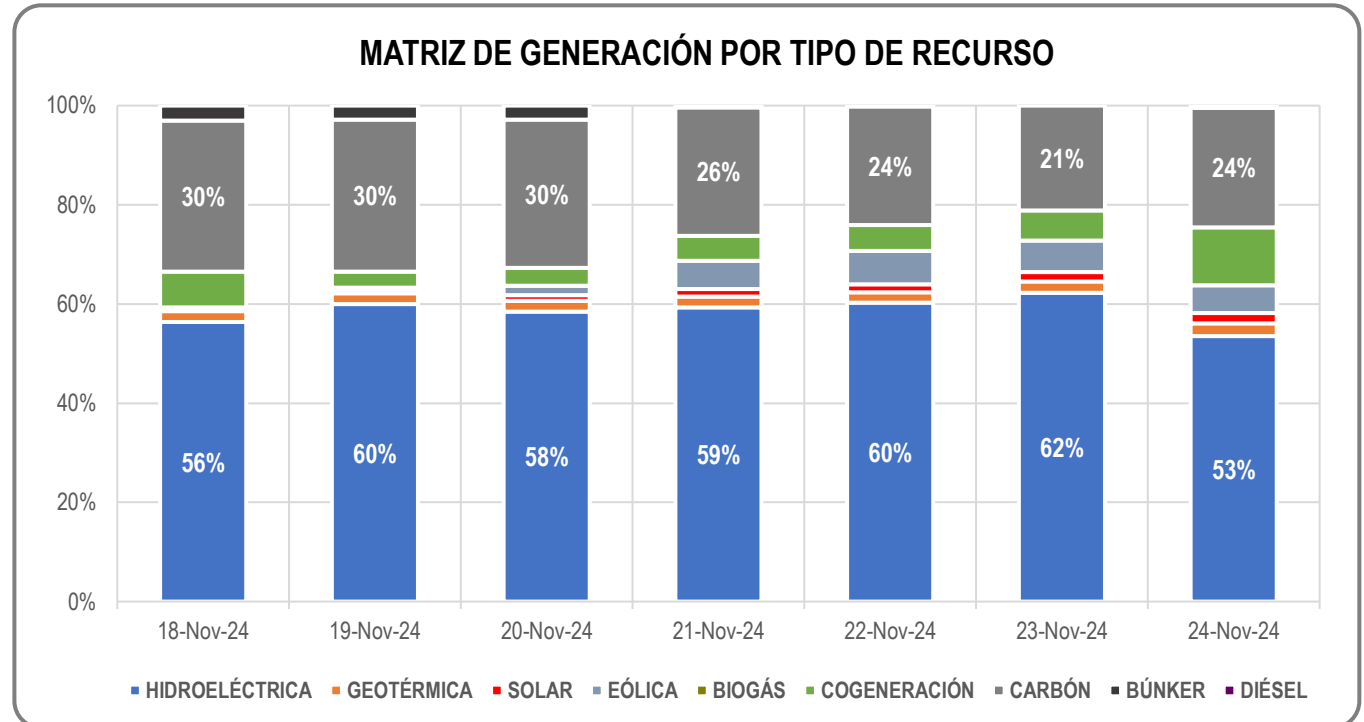
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

24 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,254.8	53.49%
Geotérmica	773.1	2.54%
Solar	614.3	2.02%
Eólica	1,709.3	5.63%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	3,527.5	11.61%
Carbón	7,337.1	24.15%
Búnker	123.8	0.41%
Gas Natural	46.7	0.15%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,386.6	100.00%
Int. con México	-2,624.4	
Exportación SER	2,036.3	
Demanda	30,974.6	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 67.89 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	66.29	[US\$/MWh]
Media	63.61	[US\$/MWh]
Máxima	83.92	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	56.59	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo

Mensual	1.48	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	200.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	83.92	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Chixoy	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,025.0
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,677.3
Hora	18:45

Demanda

MW	2,121.8
Máxima	Hora 19:00
Histórica	Día 8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	33.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	28.09	8,334.26	27.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	41.20	12,223.02	39.6%
TOTAL	104.05	30,869.53	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	125.15	\$/mt	-0.35	-0.28%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	69.15	\$/barrel	0.28	0.41%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	3.14	\$/MMBtu	-0.227	-6.74%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	17.90	429.51	35,278.51	22.4%
ORAZUL ENERGY	3.84	92.07	3,682.60	2.3%
ENEL	25.91	621.82	49,993.07	31.8%
OXEC	10.98	263.52	20,976.19	13.3%
XACBAL	5.04	120.85	9,788.45	6.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	15.58	373.91	30,050.31	19.1%
SECACAO	3.44	82.52	6,687.84	4.3%
AER	0.38	9.03	875.91	0.6%
TOTAL	83.05	1,993.22	157,332.88	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.