



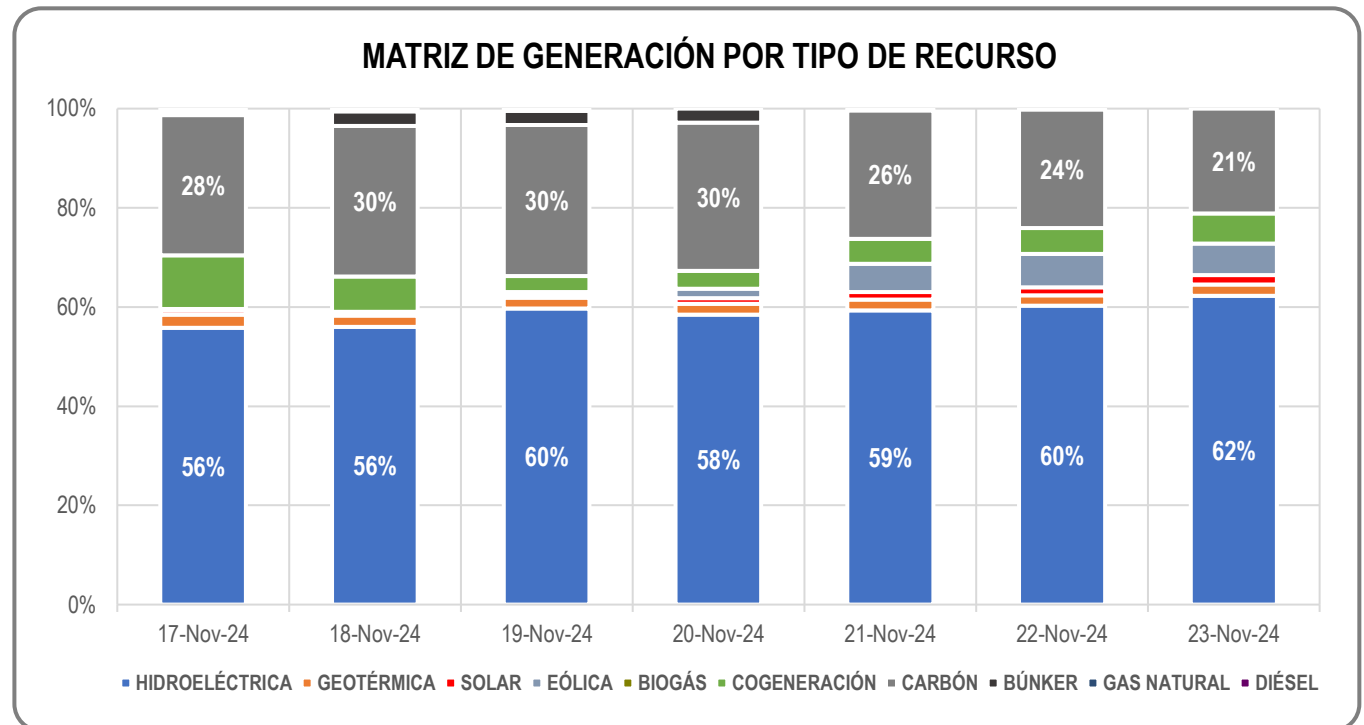
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

23 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,275.3	62.30%
Geotérmica	767.4	2.25%
Solar	630.5	1.85%
Eólica	2,192.4	6.42%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,075.6	6.08%
Carbón	7,207.4	21.11%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,148.5	100.00%
Int. con México	-2,753.7	
Exportación SER	2,342.8	
Demanda	34,559.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	55.57	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	42.58	[US\$/MWh]
Media	60.81	[US\$/MWh]
Máxima	65.82	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Mensual	1.48	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	200.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,102.9	
Hora	04:00	
Demanda Máxima		
MW	1,782.0	
Hora	18:45	
Demanda Máxima Histórica		
MW	2,121.8	
Hora	19:00	
Día	8-May-24	

SPOT Mínimo		SPOT Máximo	
Precio	25.62 [US\$/MWh]	Precio	85.33 [US\$/MWh]
Hora	1:00	Hora	18:00
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	Generador	Las Palmas II

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	22.44	538.46	44,363.33	24.9%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	5.61	134.70	11,247.80	6.3%
OXEC	10.98	263.52	21,740.40	12.2%
XACBAL	26.69	640.44	53,156.52	29.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.00	34,417.20	19.3%
SECACAO	6.33	152.04	12,436.46	7.0%
AER	0.47	11.39	1,081.58	0.6%
TOTAL	90.02	2,160.54	178,443.29	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.