



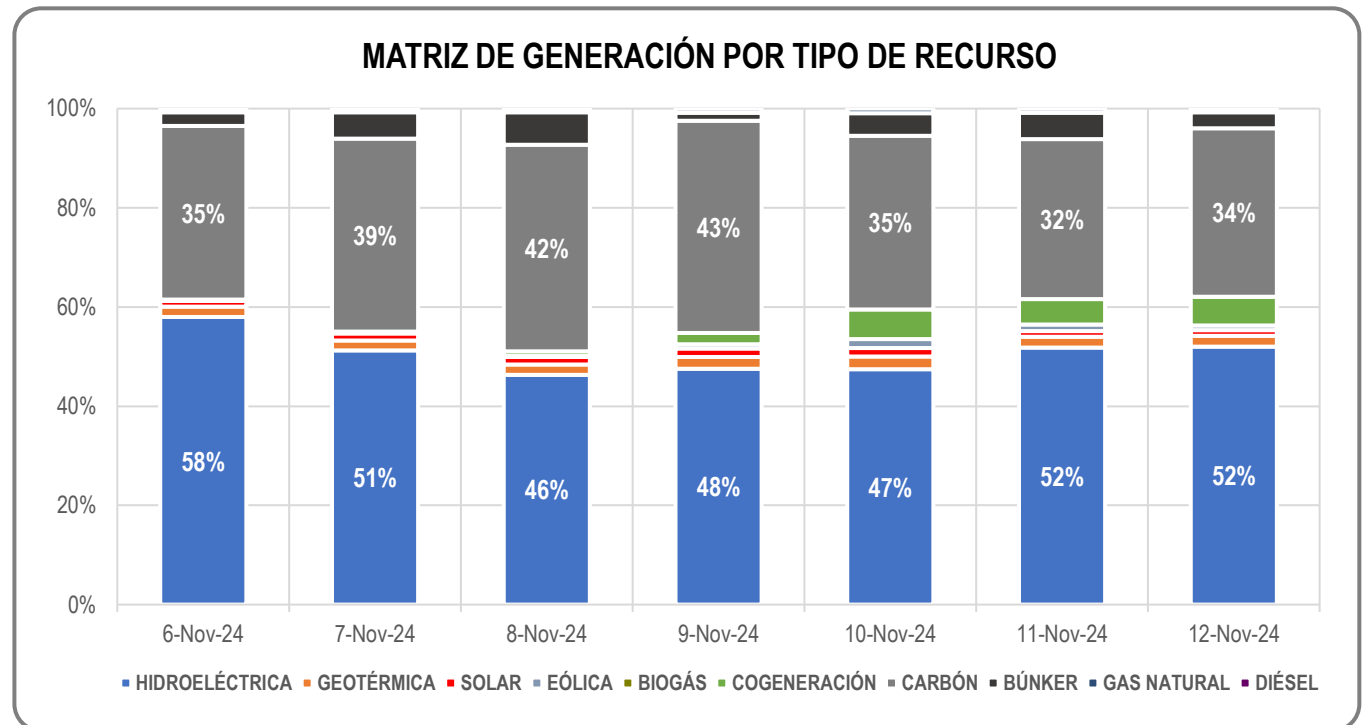
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

12 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,959.1	51.99%
Geotérmica	750.1	2.17%
Solar	387.3	1.12%
Eólica	351.5	1.02%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	1,993.7	5.77%
Carbón	11,715.3	33.92%
Búnker	1,113.7	3.22%
Gas Natural	270.0	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,540.7	100.00%
Int. con México	-5,787.2	
Exportación SER	1,356.1	
Demanda	38,971.8	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	94.64	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	83.48	[US\$/MWh]
Media	100.23	[US\$/MWh]
Máxima	100.19	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	59.66 [US\$/MWh]
Hora	5:00
Generador	Jaguar Energy U2

SPOT Mínimo	
Mensual	33.23 [US\$/MWh]
Anual	0.63 [US\$/MWh]
SPOT Máximo	
Mensual	200.29 [US\$/MWh]
Anual	397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	102.08 [US\$/MWh]
Hora	12:00
Generador	Pantaleón Bloque 3

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,200.5	MW	1,985.8
Hora	04:00	Hora	18:15
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	70.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.60	4,330.74	29.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	49.36	14,642.99	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	121.60	\$/mt
	1.10	0.91%
CRUDE OIL - WTI	68.06	\$/barrel
CLZ24 [Dec 2024]	-0.12	-0.18%
NATURAL GAS - LDAY F	2.906	\$/MMBtu
HHVZ24 [Dec 2024]	-0.021	-0.72%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	2.65	63.68	5,901.19	4.1%
ORAZUL ENERGY	40.35	968.48	39,903.15	27.4%
ENEL	12.36	296.66	25,101.75	17.2%
OXEC	16.47	395.28	32,610.60	22.4%
XACBAL	14.61	350.57	29,535.52	20.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.15	123.60	10,521.93	7.2%
SECACAO	0.99	23.74	2,017.48	1.4%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	92.58	2,222.00	145,591.62	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.