



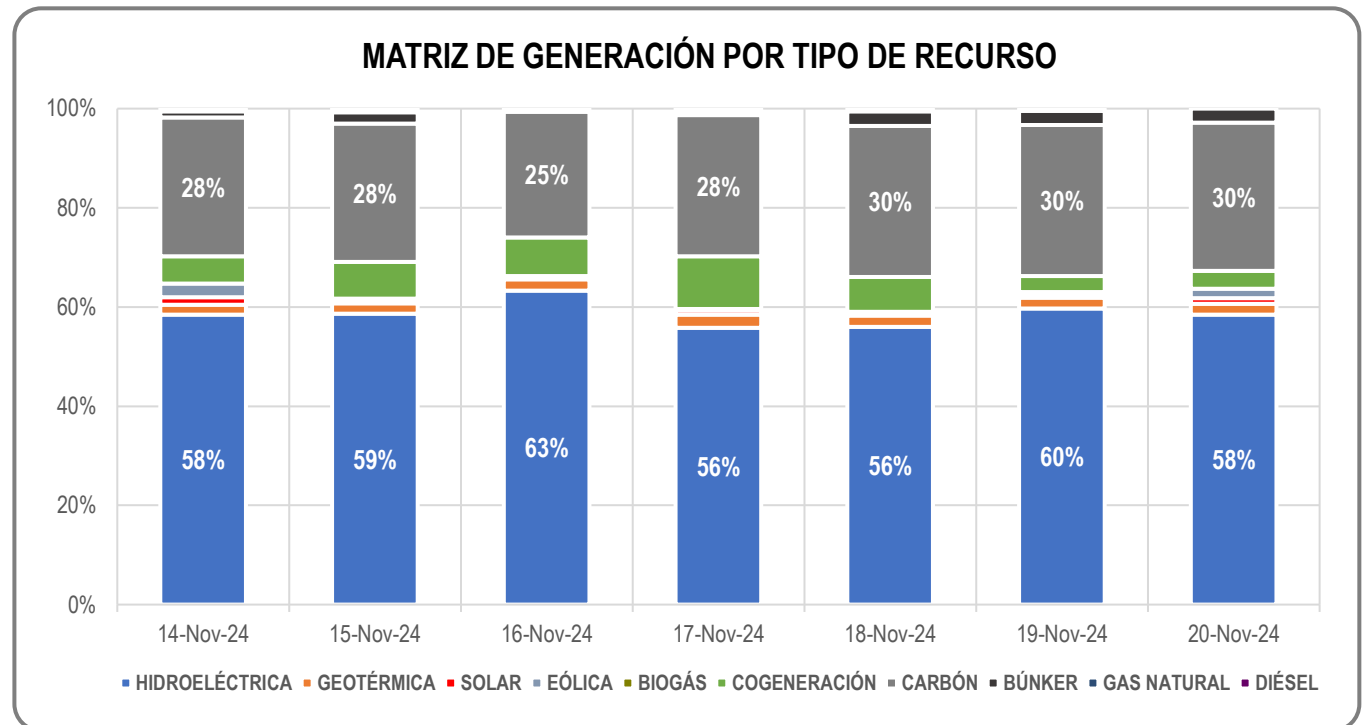
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,082.3	58.49%
Geotérmica	730.6	2.13%
Solar	385.9	1.12%
Eólica	661.0	1.93%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	1,240.6	3.61%
Carbón	10,256.0	29.87%
Búnker	979.6	2.85%
Gas Natural	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,335.9	100.00%
Int. con México	-5,464.8	
Exportación SER	1,093.5	
Demanda	38,707.2	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 91.86 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	69.10	[US\$/MWh]
Media	104.37	[US\$/MWh]
Máxima	99.85	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	59.68	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

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	105.24	[US\$/MWh]
Hora	6:00	
Generador	Pantaleón Bloque 3	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,157.1	MW	2,007.2
Hora	04:00	Hora	18:30

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	38.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.60	4,330.74	16.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	41.20	12,223.02	45.5%
TOTAL	90.56	26,866.01	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	124.65	\$/mt	-2.10	-1.66%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	68.84	\$/barrel	-0.32	-0.46%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	3.195	\$/MMBtu	0.254	8.64%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	23.76	570.12	46,749.84	33.4%
ORAZUL ENERGY	40.79	978.91	39,891.90	28.5%
ENEL	1.20	28.75	2,411.57	1.7%
OXEC	4.52	108.56	8,956.20	6.4%
XACBAL	3.20	76.88	6,380.63	4.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.97	407.22	33,478.13	23.9%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
AER	0.94	22.58	2,302.65	1.6%
TOTAL	91.38	2,193.01	140,170.91	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.