



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

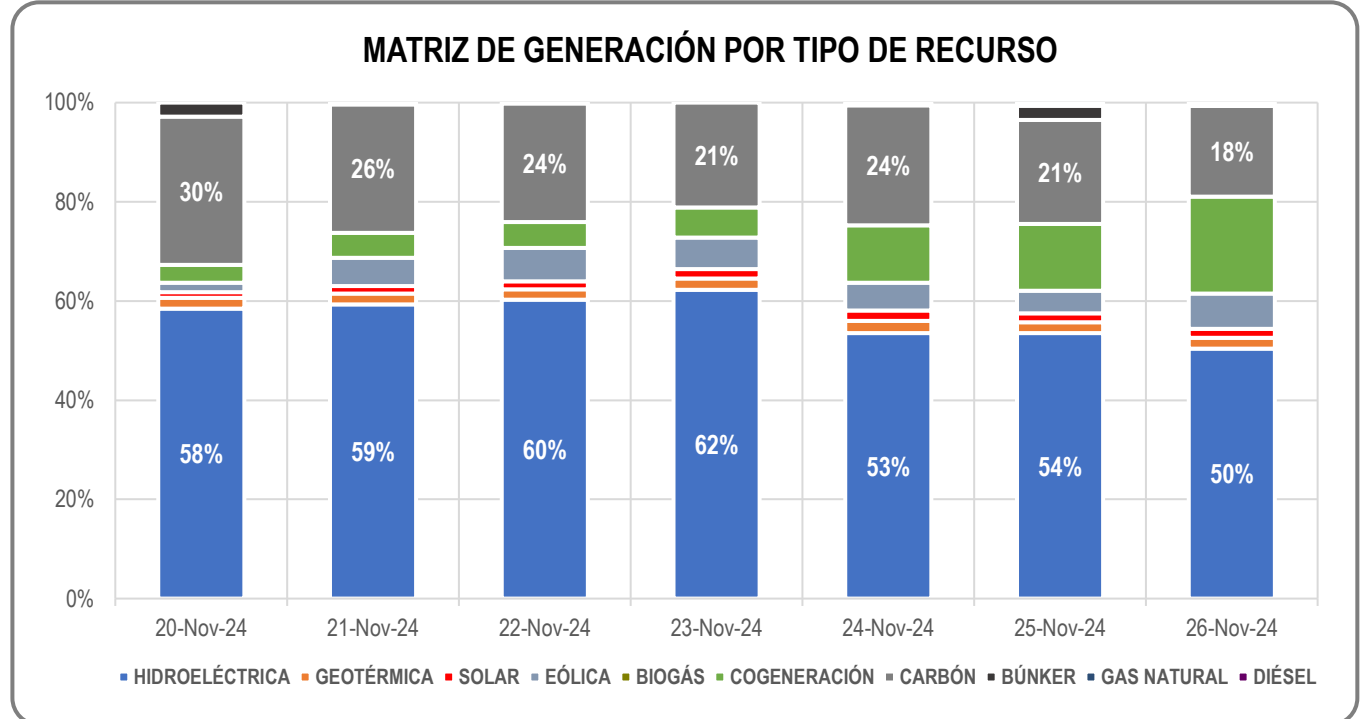
26 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,074.5	50.37%
Geotérmica	748.4	2.21%
Solar	601.4	1.77%
Eólica	2,435.0	7.18%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	6,623.3	19.54%
Carbón	6,203.5	18.30%
Búnker	4.0	0.01%
Gas Natural	205.4	0.61%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,895.3	100.00%
Int. con México	-4,821.7	
Exportación SER	1,254.2	
Demanda	37,462.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 64.83 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	31.70	[US\$/MWh]
Media	82.42	[US\$/MWh]
Máxima	78.36	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 14.43 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador Trinidad Bloque 4

SPOT Mínimo

Mensual 0.63 [US\$/MWh]

Anual 0.63 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 200.29 [US\$/MWh]

Anual 397.52 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 84.45 [US\$/MWh]

Hora 11:00

Generador Chixoy

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,107.8

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,973.0

Hora 19:15

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	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]	120.10	\$/mt	-2.15	-1.76%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	68.15	\$/barrel	-0.72	-1.05%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	3.431	\$/MMBtu	0.128	3.88%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	21.27	510.48	41,770.12	24.0%
ORAZUL ENERGY	0.21	5.15	206.00	0.1%
ENEL	14.41	345.88	28,121.66	16.1%
OXEC	10.98	263.52	20,976.19	12.0%
XACBAL	32.86	788.56	63,873.36	36.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	3.73	89.61	7,406.68	4.2%
SECACAO	6.16	147.74	12,003.88	6.9%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	89.62	2,150.93	174,357.89	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.