



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

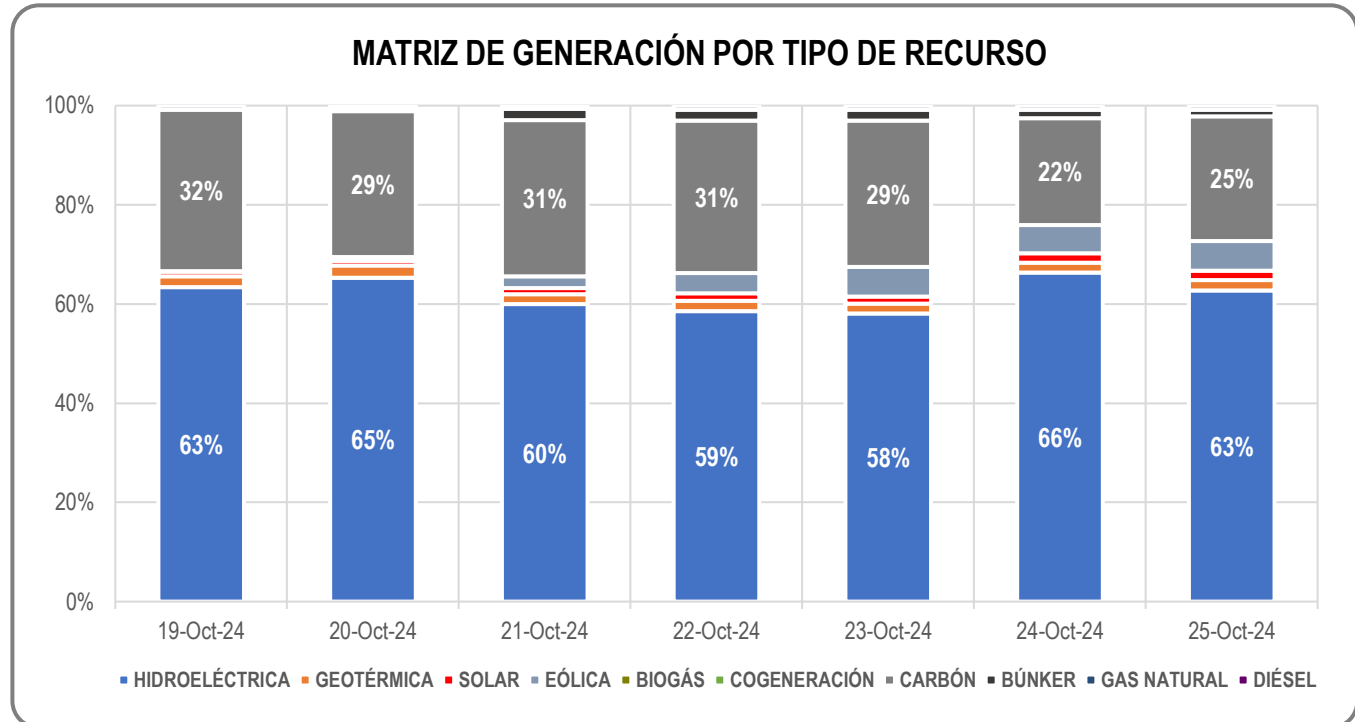
25 DE OCTUBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,879.4	62.78%
Geotérmica	729.1	2.00%
Solar	696.8	1.91%
Eólica	2,202.6	6.04%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,137.7	25.07%
Búnker	504.2	1.38%
Gas Natural	294.8	0.81%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,444.5	100.00%
Int. con México	-5,749.0	
Exportación SER	3,159.4	
Demanda	39,034.1	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 69.70 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	57.95	[US\$/MWh]
Media	75.49	[US\$/MWh]
Máxima	75.85	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	56.43	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo

Mensual	13.32	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	205.32	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	86.48	[US\$/MWh]
Hora	8:00	
Generador	San José	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,173.7	MW	1,961.8
Hora	02:00	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	9,979.60	30.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	35.42	10,170.00	30.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	39.5%
TOTAL	116.01	33,306.10	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	121.50	\$/mt	1.75	1.46%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	71.83	\$/barrel	-1.92	-2.60%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	3.067	\$/MMBtu	0.527	20.75%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.64	87.48	8,337.82	4.1%
ORAZUL ENERGY	16.80	403.32	18,555.33	9.2%
ENEL	26.28	630.77	55,329.69	27.4%
OXEC	10.98	263.52	22,399.20	11.1%
XACBAL	25.32	607.63	53,020.14	26.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.85	428.40	37,232.40	18.4%
SECACAO	2.20	52.91	4,682.54	2.3%
AER	0.94	22.58	2,392.95	1.2%
TOTAL	104.02	2,496.59	201,950.05	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.