



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

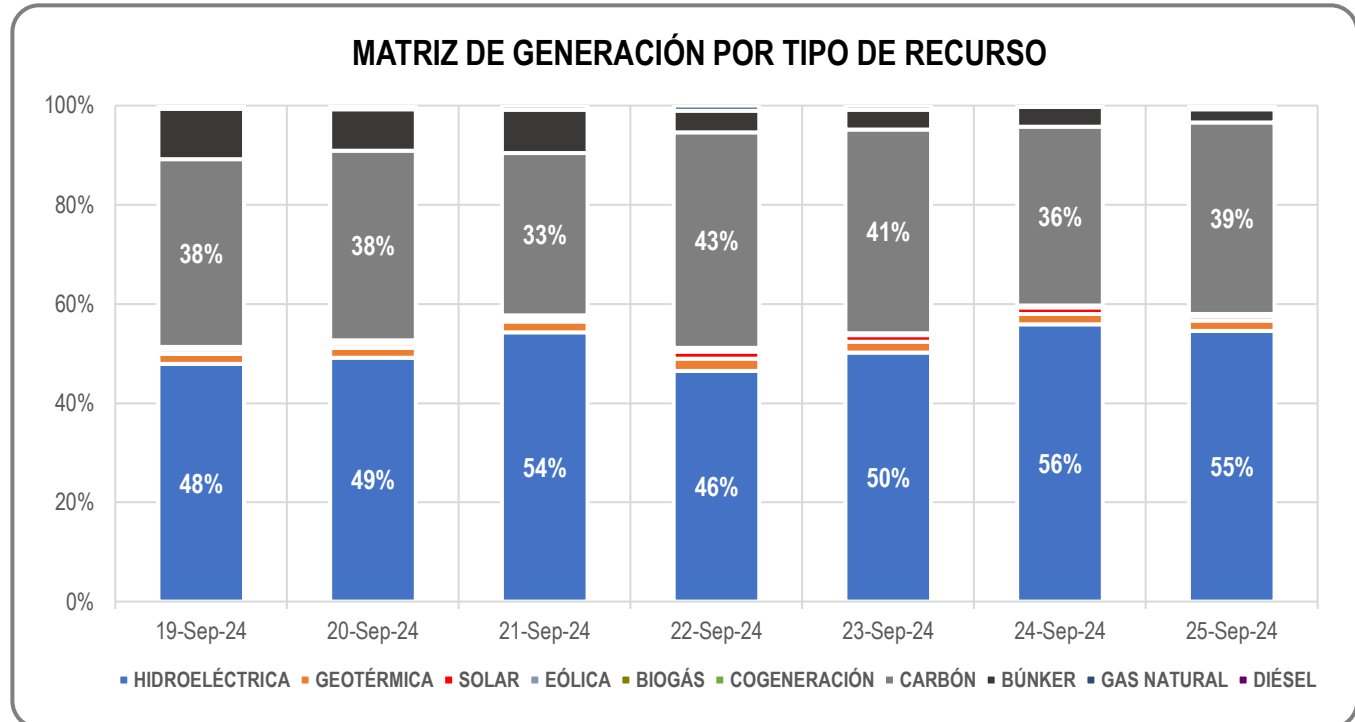
25 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,427.4	54.62%
Geotérmica	743.4	2.09%
Solar	279.9	0.79%
Eólica	175.3	0.49%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,723.9	38.58%
Búnker	956.6	2.69%
Gas Natural	263.3	0.74%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,569.7	100.00%
Int. con México	-5,749.6	
Exportación SER	3,356.1	
Demanda	37,963.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 97.45 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	73.38	[US\$/MWh]
Media	109.45	[US\$/MWh]
Máxima	109.62	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	60.18	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	12.37	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	214.94	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	110.67	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	San Isidro	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,138.8	MW	1,943.3
Hora	03:00	Hora	19:00

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	31.3%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	30.40	9,017.87	27.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	41.3%
TOTAL	110.98	32,925.16	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	115.55	\$/mt	0.80	0.70%
CRUDE OIL - WTI CLV24 [Oct 2024]	71.92	\$/barrel	-0.93	-1.28%
NATURAL GAS - LDAY F HHV24 [Oct 2024]	2.624	\$/MMBtu	0.056	2.18%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.79	18.95	1,895.00	1.0%
ORAZUL ENERGY	39.64	951.33	45,044.83	24.6%
ENEL	6.58	158.01	14,790.18	8.1%
OXEC	16.47	395.28	33,994.08	18.6%
GRUPO TERRA	15.08	361.93	33,510.00	18.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.49	419.78	37,963.75	20.7%
SECACAO	6.30	151.30	13,985.71	7.6%
AER	0.75	18.06	1,914.36	1.0%
TOTAL	103.11	2,474.62	183,097.90	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.