



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

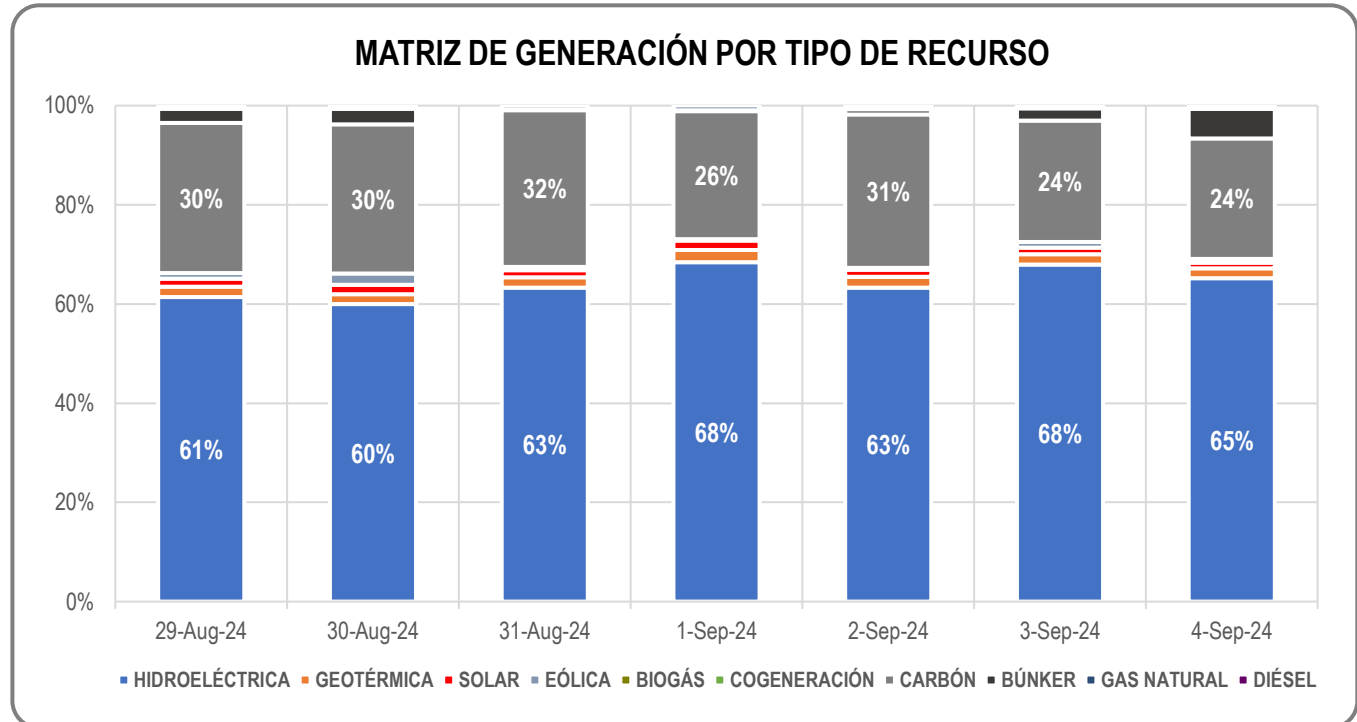
4 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,771.4	65.20%
Geotérmica	751.6	1.98%
Solar	435.0	1.14%
Eólica	277.5	0.73%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	9,256.6	24.36%
Búnker	2,260.1	5.95%
Gas Natural	242.0	0.64%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,994.1	100.00%
Int. con México	-5,161.5	
Exportación SER	4,003.6	
Demanda	39,152.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 95.39 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	37.11	[US\$/MWh]
Media	119.60	[US\$/MWh]
Máxima	139.32	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	12.37	[US\$/MWh]
Hora	2:00	
Generador	Renace III	

SPOT Mínimo

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

SPOT Máximo

Mensual	214.69	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	214.69	[US\$/MWh]
Hora	17:00	
Generador	Tampa 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,177.8	MW	1,943.6
Hora	03:00	Hora	19:00

Demanda Máxima

Demanda MW 2,121.8

Máxima Hora	19:00
Histórica Día	8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	34.76	10,312.25	31.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	35.54	10,543.56	32.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	38.84	11,521.41	35.6%
TOTAL	109.14	32,377.22	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	113.45	\$/mt	-2.00	-1.73%
CRUDE OIL - WTI CLV24 [Oct 2024]	68.87	\$/barrel	-1.44	-2.05%
NATURAL GAS - LDAY F HHV24 [Oct 2024]	2.147	\$/MMBtu	-0.067	-3.03%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	8.20	196.92	18,900.80	8.7%
ORAZUL ENERGY	25.22	605.36	36,295.60	16.7%
ENEL	20.07	481.60	45,454.20	20.9%
OXEC	16.47	395.28	33,598.80	15.4%
GRUPO TERRA	11.80	283.25	26,949.77	12.4%
LAS VACAS	0.83	20.00	2,850.00	1.3%
RENACE	16.88	405.16	37,768.72	17.4%
SECACAO	6.34	152.04	14,054.58	6.5%
AER	0.71	16.98	1,782.90	0.8%
TOTAL	106.52	2,556.58	217,655.36	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.