



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

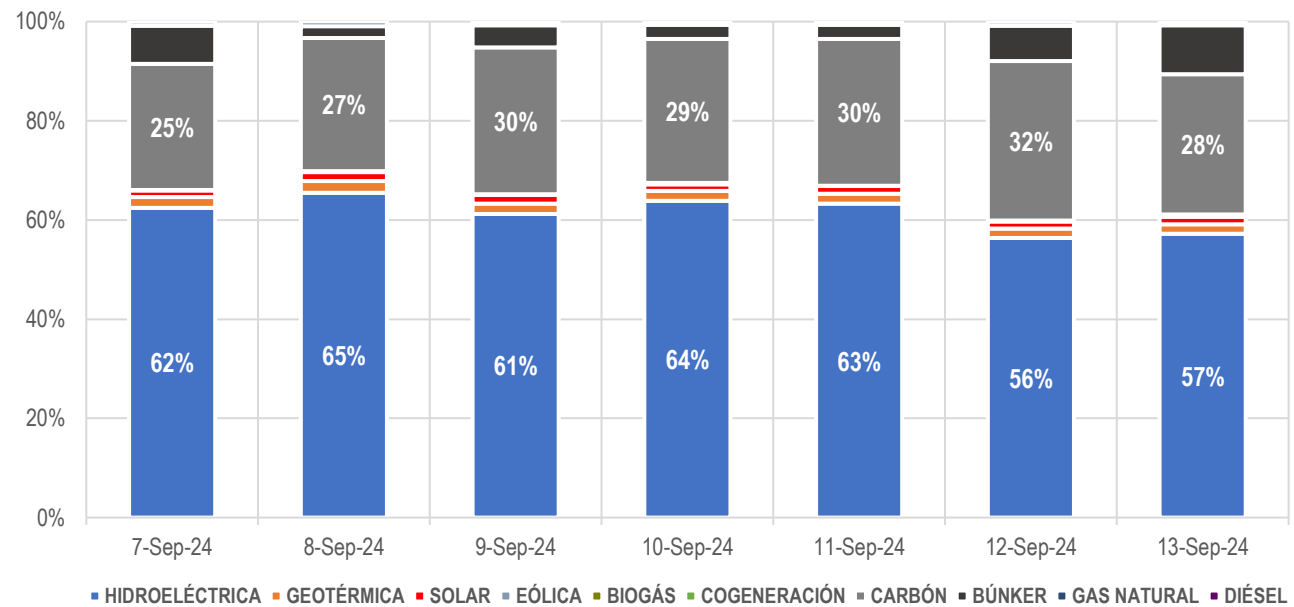
13 DE SEPTIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,129.1	57.19%
Geotérmica	732.6	1.98%
Solar	531.7	1.44%
Eólica	172.6	0.47%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,452.3	28.29%
Búnker	3,638.4	9.85%
Gas Natural	288.1	0.78%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,944.8	100.00%
Int. con México	-5,245.7	
Exportación SER	2,576.3	
Demanda	39,614.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 147.53 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	88.08	[US\$/MWh]
Media	168.41	[US\$/MWh]
Máxima	203.79	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 59.68 [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 214.94 [US\$/MWh]

Hora 12:00

Generador Tampa 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,145.6

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,979.6

Hora 19:30

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	27.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	45.87	13,608.16	36.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	36.2%
TOTAL	126.46	37,515.46	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFV24 [Oct 2024]	113.70	\$/mt	1.15	1.02%
CRUDE OIL - WTI	69.09	\$/barrel	-0.27	-0.39%
CLV24 [Oct 2024]				
NATURAL GAS - LDAY F	2.293	\$/MMBtu	-0.064	-2.72%
HHV24 [Oct 2024]				

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.18	148.27	15,568.35	7.5%
ORAZUL ENERGY	35.12	842.93	46,946.85	22.5%
ENEL	12.01	288.28	27,170.49	13.0%
OXEC	11.67	279.99	24,457.95	11.7%
GRUPO TERRA	19.51	468.28	43,661.31	20.9%
LAS VACAS	2.92	70.00	9,975.00	4.8%
RENACE	10.32	247.72	23,109.96	11.1%
SECACAO	6.30	151.24	13,813.80	6.6%
AER	1.59	38.21	4,049.73	1.9%
TOTAL	105.62	2,534.91	208,753.44	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.