



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

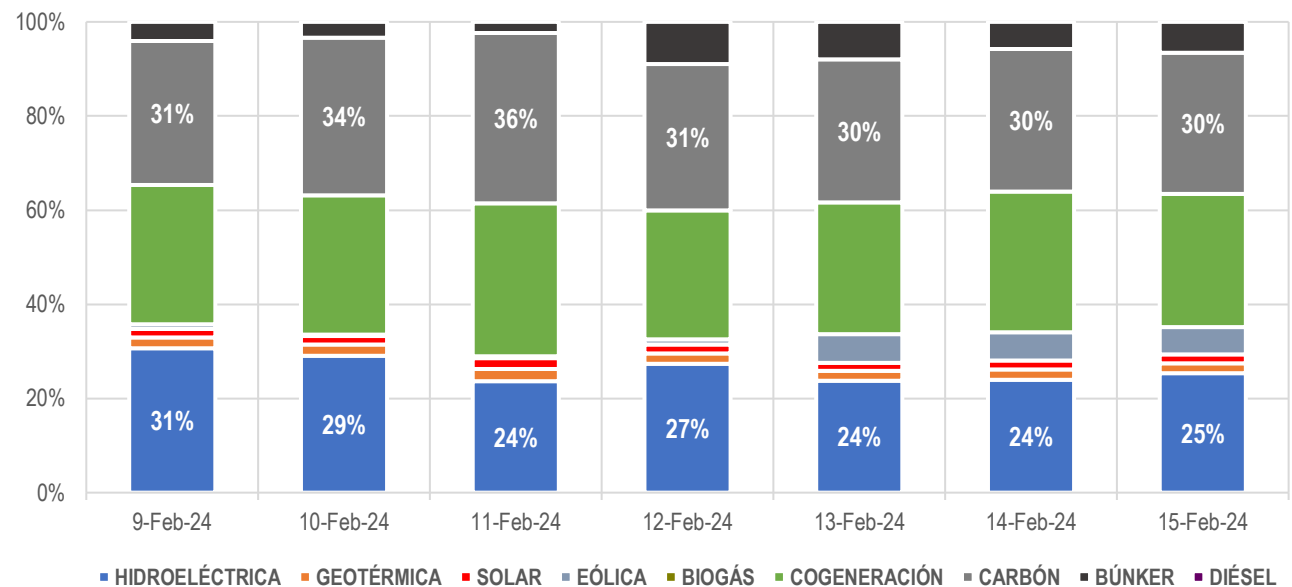
15 DE FEBRERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	9,355.4	25.36%
Geotérmica	782.2	2.12%
Solar	707.7	1.92%
Eólica	2,133.7	5.78%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,441.9	28.30%
Carbón	11,050.5	29.95%
Búnker	2,421.2	6.56%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,892.5	100.00%
Int. con México	-5,253.7	
Exportación SER	4,204.4	
Demanda	37,941.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	111.16	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	93.74	[US\$/MWh]
Media	115.82	[US\$/MWh]
Máxima	132.03	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	66.65	[US\$/MWh]
Hora	3:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	31.31	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	142.19	[US\$/MWh]
Anual	214.65	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	142.19	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Térmica, 1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,156.5	
Hora	02:00	
Demanda Máxima		
MW	1,957.2	
Hora	19:15	

Demanda	MW	1,995.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	25-Jan-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,686.05	23.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	23,676.21	52.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	11,080.62	24.4%
TOTAL	152.09	45,442.88	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFH24 [Mar 2024]	90.25	\$/mt
	-0.40	-0.44%
CRUDE OIL - WTI CLH24 [Mar 2024]	78.10	\$/barrel
	1.14	1.48%
NATURAL GAS - LDAY F HHH24 [Mar 2024]	1.595	\$/MMBtu
	-0.028	-1.73%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	4.79	114.84	12,064.76	10.4%
ORAZUL ENERGY	31.23	749.41	41,217.55	35.6%
ENEL	12.44	298.63	15,546.09	13.4%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	14.52	348.39	17,767.64	15.3%
LAS VACAS	1.63	39.19	3,589.95	3.1%
RENACE	13.81	331.43	17,778.57	15.3%
SECACAO	6.00	144.01	7,485.38	6.5%
AER	0.35	8.42	485.97	0.4%
TOTAL	84.76	2,034.30	115,935.89	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.