



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

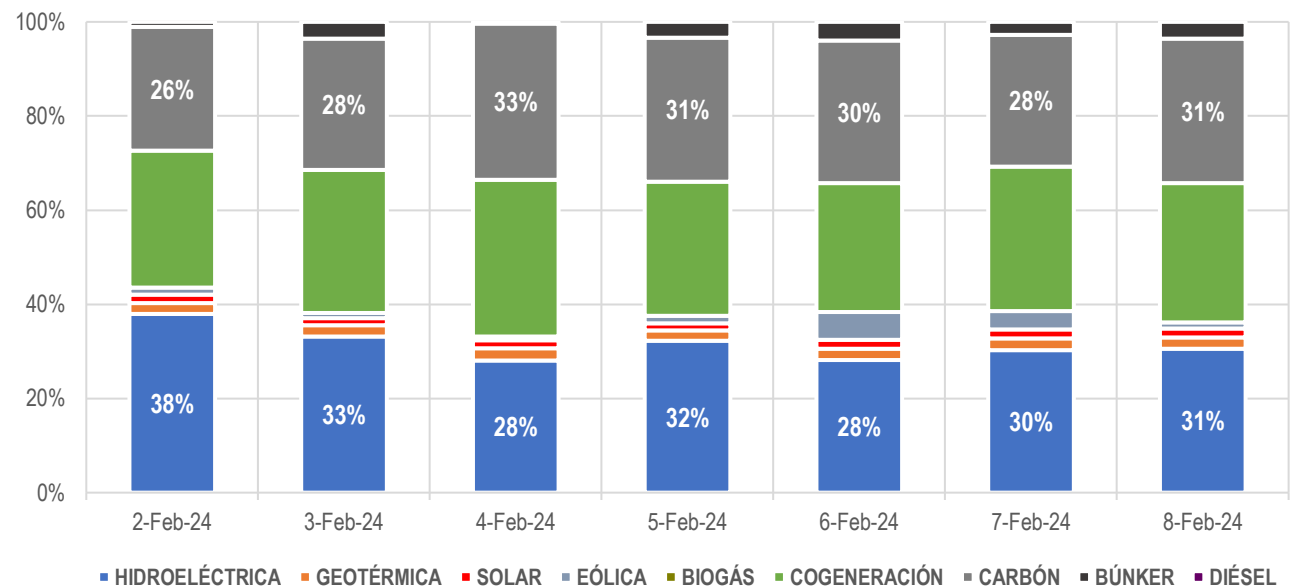
8 DE FEBRERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,859.2	30.61%
Geotérmica	825.6	2.33%
Solar	692.9	1.95%
Eólica	435.1	1.23%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,515.2	29.64%
Carbón	10,878.7	30.67%
Búnker	1,266.8	3.57%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,473.5	100.00%
Int. con México	-4,902.3	
Exportación SER	3,949.2	
Demanda	36,426.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	109.05	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	83.60	[US\$/MWh]
Media	121.41	[US\$/MWh]
Máxima	122.84	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	67.40	[US\$/MWh]
Hora	01:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	31.31	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	140.28	[US\$/MWh]
Anual	214.65	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	124.08	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Arizona	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,091.7	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,898.9	
Hora	19:15	
Demanda Máxima		
MW	1,995.0	
Hora	19:30	
Demanda Histórica		
Día	25-Jan-24	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,686.05	24.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	23,676.21	54.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	28.98	8,894.35	20.6%
TOTAL	144.97	43,256.61	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFH24 [Mar 2024]	96.45	\$/mt
	-0.80	-0.82%
CRUDE OIL - WTI CLH24 [Mar 2024]	76.49	\$/barrel
	2.42	3.27%
NATURAL GAS - LDAY F HHH24 [Mar 2024]	1.877	\$/MMBtu
	-0.091	-4.62%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	8.08	193.88	12,434.28	11.7%
ORAZUL ENERGY	8.83	211.80	11,649.00	11.0%
ENEL	16.45	394.86	20,439.50	19.2%
OXEC	13.27	318.42	16,319.03	15.3%
GRUPO TERRA	14.13	339.20	17,299.20	16.3%
LAS VACAS	0.60	14.45	1,300.50	1.2%
RENACE	15.30	367.13	19,377.63	18.2%
SECACAO	5.68	136.43	7,058.63	6.6%
AER	0.35	8.49	488.18	0.5%
TOTAL	82.69	1,984.65	106,365.94	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.