



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

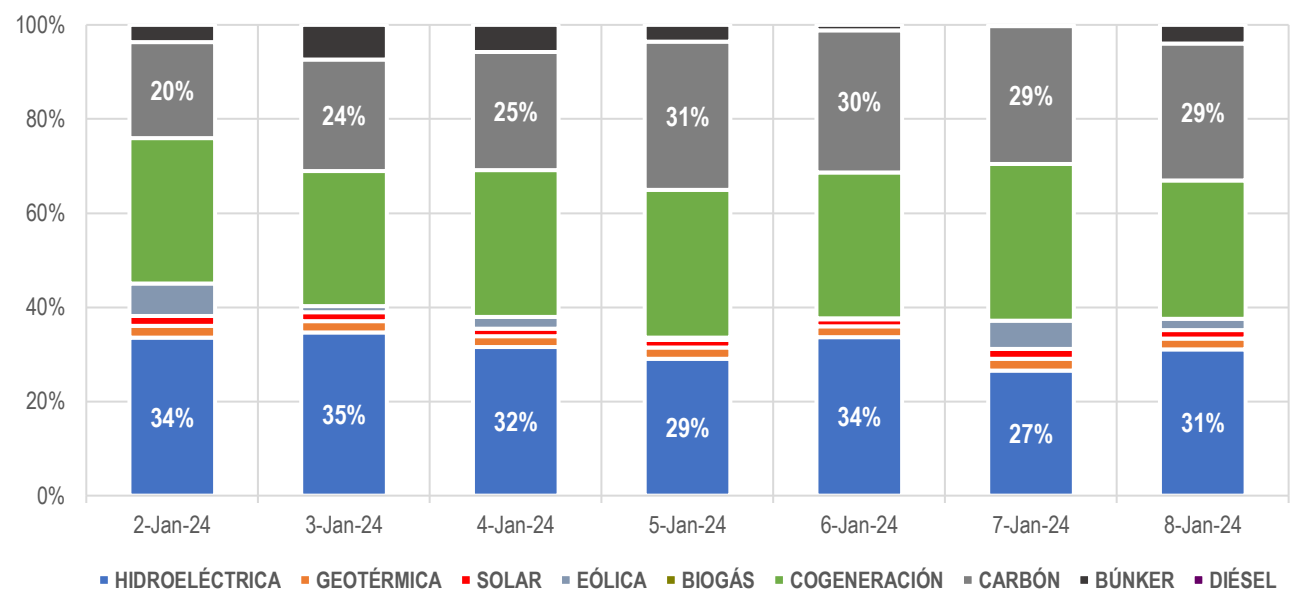
8 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,879.4	31.09%
Geotérmica	787.9	2.25%
Solar	637.7	1.82%
Eólica	833.2	2.38%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,295.9	29.42%
Carbón	10,183.1	29.10%
Búnker	1,375.2	3.93%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,992.3	100.00%
Int. con México	-5,516.3	
Exportación SER	4,631.6	
Demanda	35,877.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	99.73	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	75.62	[US\$/MWh]
Media	109.78	[US\$/MWh]
Máxima	117.81	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	69.03	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	2.93	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	138.72	[US\$/MWh]
Anual	138.72	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	130.06	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	962.6	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,900.7	
Hora	19:00	
Demanda Máxima		
Historica	MW 1,970.0	
Historica	Hora 19:30	
Historica	Día 9-May-23	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	21.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	78.10	21,445.12	46.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	32.2%
TOTAL	165.01	46,396.70	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG24 [Feb 2024]	112.51	\$/mt
	4.16	3.84%
CRUDE OIL - NYMEX CL.G24 [Feb 2024]	70.51	\$/barrel
	-3.41	-4.61%
HENRY HUB - NYMEX HH.G24 [Feb 2024]	2.907	\$/MMBtu
	0.023	0.80%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.85	92.40	9,702.00	10.4%
ORAZUL ENERGY	27.83	667.94	23,377.90	25.1%
ENEL	10.69	256.48	13,312.82	14.3%
OXEC	8.69	208.62	10,691.78	11.5%
GRUPO TERRA	13.73	329.41	17,129.06	18.4%
LAS VACAS	1.49	35.74	3,266.15	3.5%
RENACE	6.49	155.81	8,197.55	8.8%
SECACAO	6.00	144.00	7,414.56	8.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.77	1,890.39	93,091.81	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.