



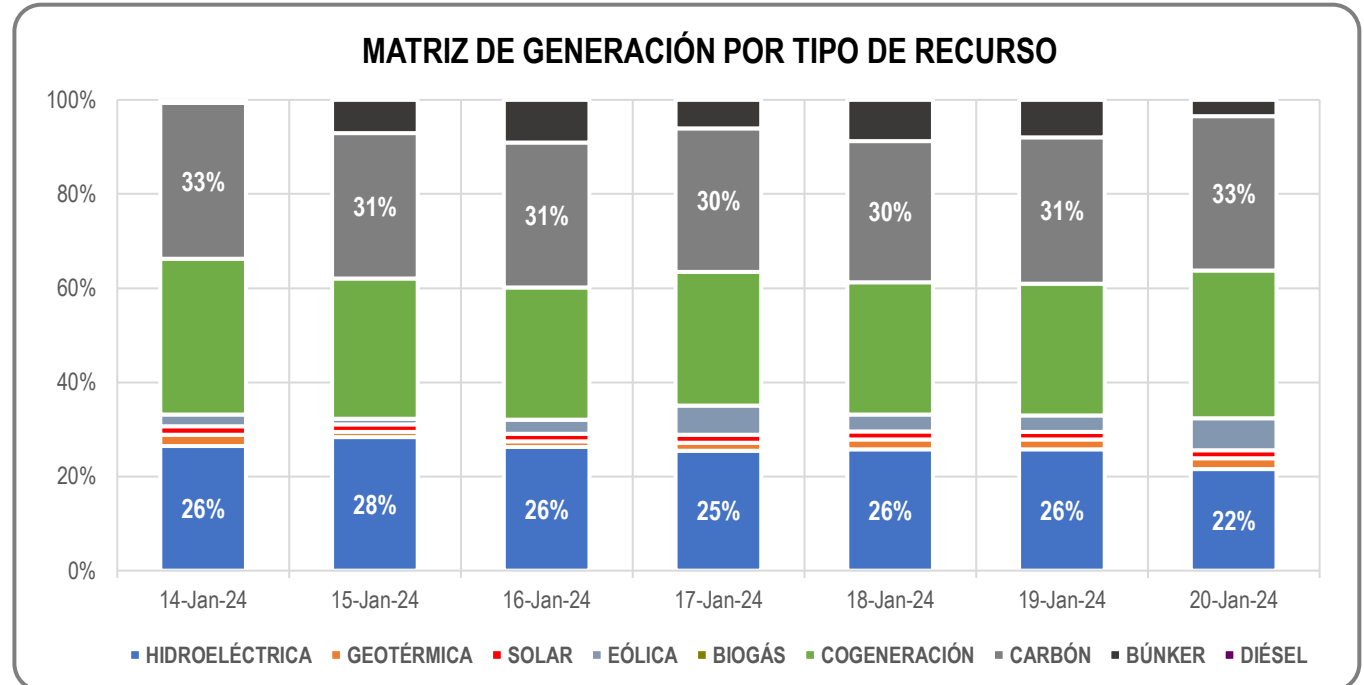
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE ENERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,319.6	21.57%
Geotérmica	774.8	2.28%
Solar	582.3	1.72%
Eólica	2,302.0	6.78%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,669.5	31.44%
Carbón	11,108.2	32.73%
Búnker	1,184.3	3.49%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,940.6	100.00%
Int. con México	-5,536.1	
Exportación SER	4,330.4	
Demanda	35,146.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	95.70	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	84.91	[US\$/MWh]
Media	94.49	[US\$/MWh]
Máxima	120.94	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	69.03	[US\$/MWh]
Hora	04:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	2.93	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	164.65	[US\$/MWh]
Anual	164.65	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	120.94	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	San Isidro	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,132.7	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,776.5	
Hora	19:15	

Demanda	MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	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]	100.50	\$/mt
	1.45	1.46%
CRUDE OIL - NYMEX	73.47	\$/barrel
CL.G24 [Feb 2024]	-0.55	-0.74%
HENRY HUB - NYMEX	2.535	\$/MMBtu
HH.G24 [Feb 2024]	-0.168	-6.22%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.33	152.00	15,960.00	16.5%
ORAZUL ENERGY	23.34	560.09	24,051.63	24.9%
ENEL	10.08	241.94	12,382.65	12.8%
OXEC	5.67	136.10	6,975.13	7.2%
GRUPO TERRA	13.66	327.81	10,239.00	10.6%
LAS VACAS	3.07	73.72	6,984.80	7.2%
RENACE	10.85	260.43	13,367.75	13.8%
SECACAO	5.36	128.74	6,596.64	6.8%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.37	1,880.83	96,557.58	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.