



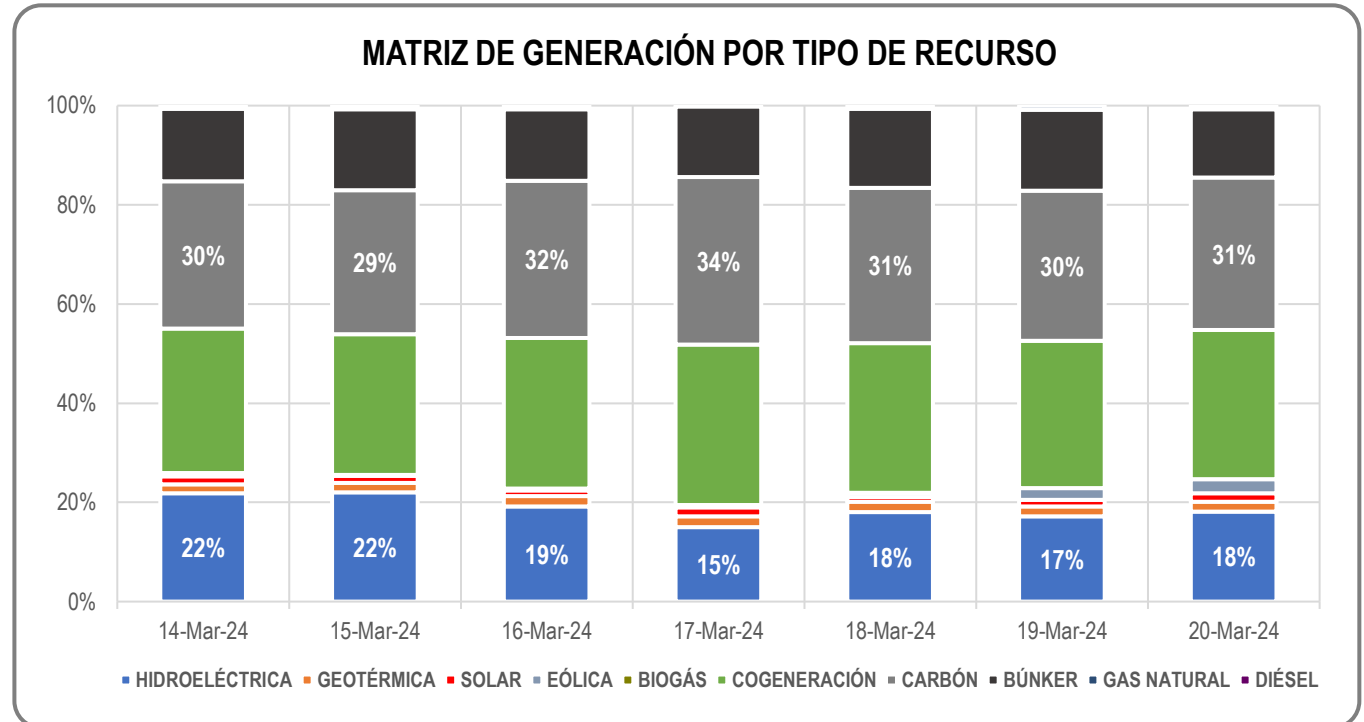
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

20 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,734.0	18.11%
Geotérmica	747.2	2.01%
Solar	646.0	1.74%
Eólica	1,066.4	2.87%
Biogás	0.4	0.00%
Cogeneración	11,157.5	30.00%
Carbón	11,430.2	30.74%
Búnker	5,129.2	13.79%
Gas Natural	275.1	0.74%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,186.0	100.00%
Int. con México	-4,891.7	
Exportación SER	1,460.2	
Demanda	40,617.5	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	146.76	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	111.02	[US\$/MWh]
Media	167.41	[US\$/MWh]
Máxima	156.32	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	86.40	[US\$/MWh]
Hora	2:00	
Generador	San José	

SPOT Mínimo		
Mensual	65.86	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	360.48	[US\$/MWh]
Anual	360.48	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	174.27	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	Textiles del Lago 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,225.6	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	2,065.1	
Hora	19:15	
Demanda Máxima Histórica		
MW	2,065.1	
Hora	19:15	
Día	20-Mar-24	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	25.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	50.50	14,497.67	36.5%
INDE	17.00	4,880.65	12.3%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	26.1%
TOTAL	138.42	39,740.68	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	109.25	\$/mt
	-0.15	-0.14%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	81.05	\$/barrel
	-1.73	-2.09%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.849	\$/MMBtu
	-0.011	-0.59%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	35.79	859.00	69,596.83	42.4%
ORAZUL ENERGY	21.24	509.64	45,867.60	28.0%
ENEL	2.91	69.79	3,838.18	2.3%
OXEC	1.05	25.16	2,012.80	1.2%
GRUPO TERRA	9.66	231.88	12,753.40	7.8%
LAS VACAS	4.58	110.03	10,227.45	6.2%
RENACE	8.00	192.00	12,096.00	7.4%
SECACAO	6.01	144.28	7,645.40	4.7%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	89.24	2,141.77	164,037.65	100.0%

1: MW promedio asigados al día 2: MW asigados 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.