



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

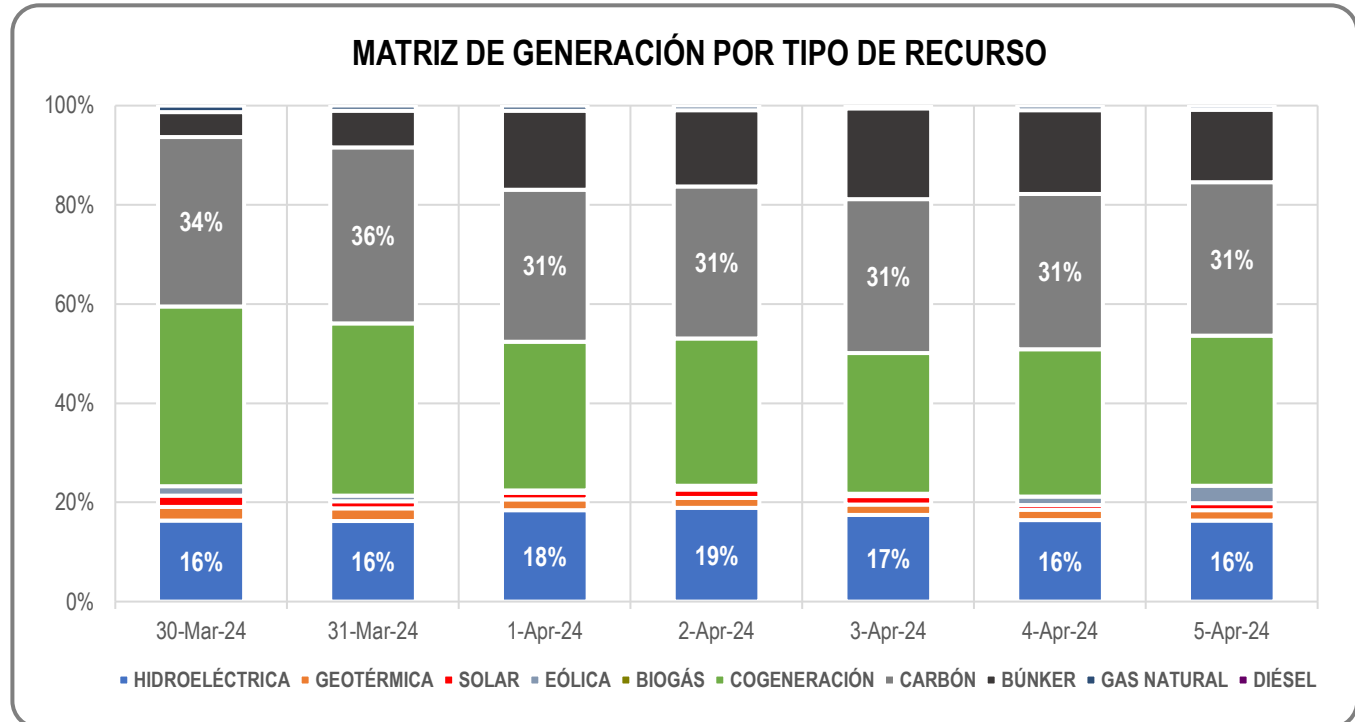
5 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,014.4	16.36%
Geotérmica	770.7	2.10%
Solar	524.8	1.43%
Eólica	1,283.9	3.49%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,100.2	30.20%
Carbón	11,375.4	30.95%
Búnker	5,363.4	14.59%
Gas Natural	320.1	0.87%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,752.8	100.00%
Int. con México	-5,035.8	
Exportación SER	2,486.9	
Demanda	39,301.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 161.64 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	106.62	[US\$/MWh]
Media	204.79	[US\$/MWh]
Máxima	142.25	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	96.43	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	San José	

SPOT Mínimo

Mensual	67.54	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	254.86	[US\$/MWh]
Anual	360.48	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	230.57	[US\$/MWh]
Hora	8:00	
Generador	Tampa 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,208.5	MW	1,911.9
Hora	03:00	Hora	19:15

Demanda Máxima

Demanda MW 2,066.4

Máxima Hora	19:15
Histórica Día	22-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,329.84	32.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	34.94	10,364.64	33.0%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,711.27	34.1%
TOTAL	105.86	31,405.76	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	114.70	\$/mt	1.60	1.41%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	86.87	\$/barrel	0.23	0.27%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.783	\$/MMBtu	-0.074	0.73%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	24.27	582.57	46,608.64	29.7%
ORAZUL ENERGY	20.76	498.27	44,844.30	28.5%
ENEL	8.14	195.40	11,354.92	7.2%
OXEC	1.73	41.55	2,326.80	1.5%
GRUPO TERRA	14.85	356.40	19,602.00	12.5%
LAS VACAS	1.67	40.00	5,200.00	3.3%
RENACE	11.02	264.51	18,884.71	12.0%
SECACAO	6.33	151.99	8,344.25	5.3%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	88.78	2,130.69	157,165.62	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.