



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

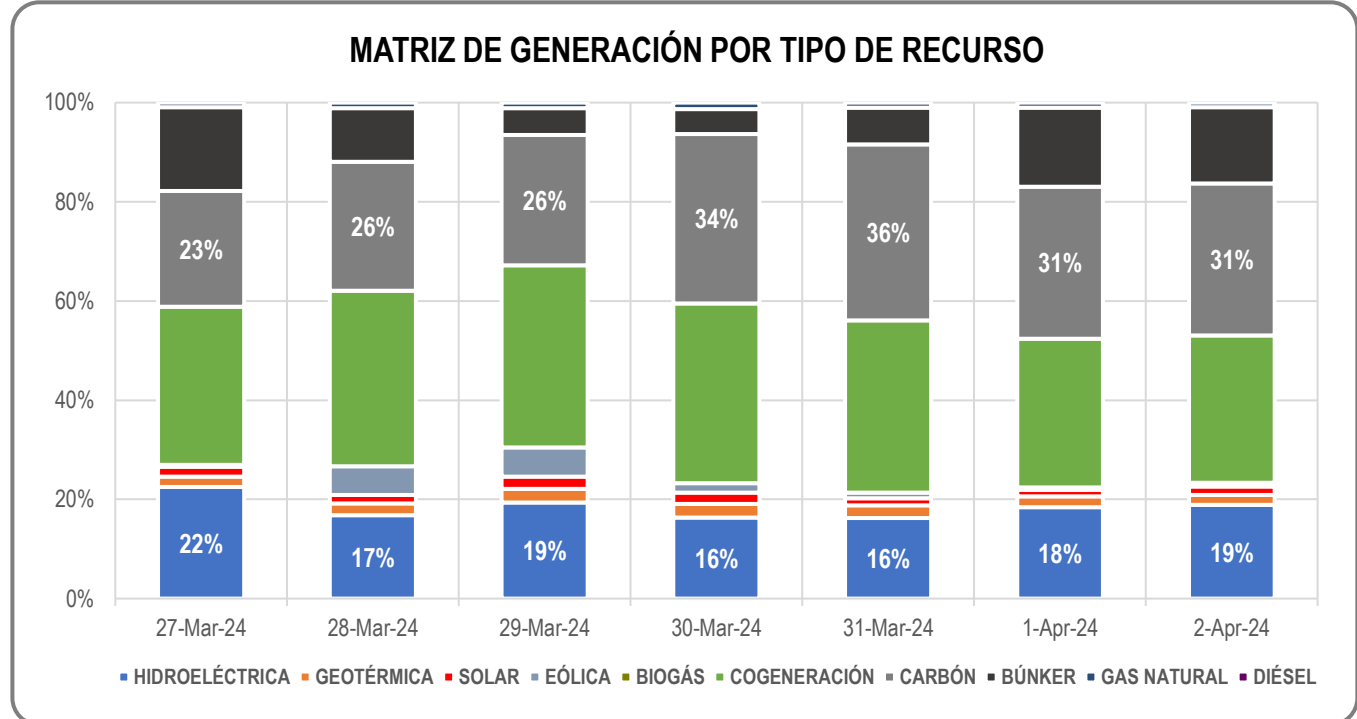
2 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,092.7	18.87%
Geotérmica	761.9	2.03%
Solar	656.8	1.75%
Eólica	260.7	0.69%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,164.3	29.70%
Carbón	11,520.0	30.65%
Búnker	5,765.8	15.34%
Gas Natural	364.3	0.97%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,586.4	100.00%
Int. con México	-4,820.8	
Exportación SER	1,828.0	
Demanda	40,579.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 174.31 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	155.95	[US\$/MWh]
Media	188.55	[US\$/MWh]
Máxima	168.33	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	130.54	[US\$/MWh]
Hora	3:00	
Generador	San Isidro	

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	245.11	[US\$/MWh]
Hora	11:00	
Generador	Chixoy	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,215.4	MW	2,030.4
Hora	03:00	Hora	19:00

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]	120.30	\$/mt
	1.55	1.31%
CRUDE OIL - WTI	85.56	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	1.76	2.10%
NATURAL GAS - LDAY F	1.862	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	0.025	1.36%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	31.74	761.69	60,944.28	38.8%
ORAZUL ENERGY	20.39	489.31	44,037.45	28.1%
ENEL	7.18	172.38	9,994.13	6.4%
OXEC	0.92	21.96	1,229.76	0.8%
GRUPO TERRA	10.38	249.04	13,697.20	8.7%
LAS VACAS	1.82	43.66	5,675.80	3.6%
RENACE	7.98	191.50	13,452.50	8.6%
SECACAO	6.00	143.99	7,905.05	5.0%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	86.40	2,073.52	156,936.17	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.