



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

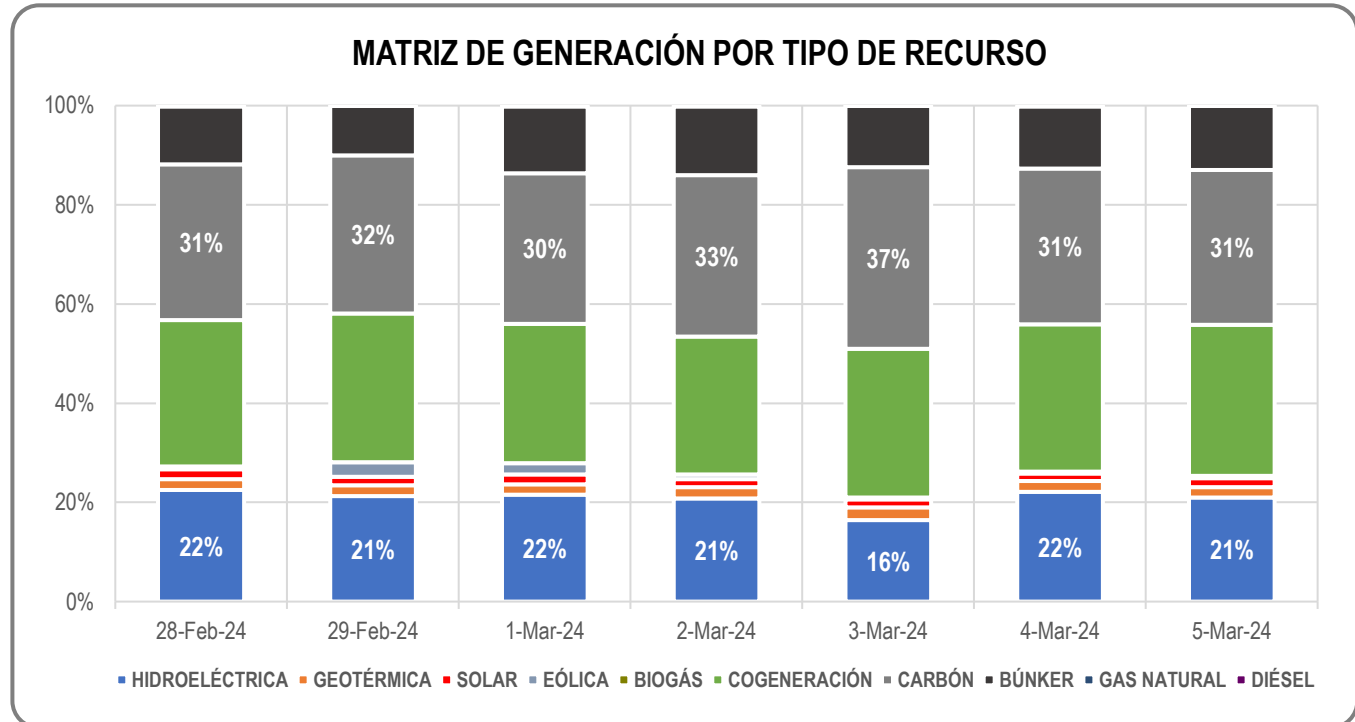
5 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	7,725.5	20.96%
Geotérmica	789.1	2.14%
Solar	667.4	1.81%
Eólica	167.6	0.45%
Biogás	6.0	0.02%
Cogeneración	11,231.3	30.47%
Carbón	11,483.7	31.15%
Búnker	4,750.9	12.89%
Gas Natural	42.0	0.11%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,863.5	100.00%
Int. con México	-4,482.2	
Exportación SER	2,121.3	
Demanda	39,224.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 222.57 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	151.79	[US\$/MWh]
Media	267.75	[US\$/MWh]
Máxima	228.61	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 126.00 [US\$/MWh]

Hora 2:00

Generador San Isidro

SPOT Mínimo

Mensual 85.71 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 360.14 [US\$/MWh]

Anual 360.14 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 358.75 [US\$/MWh]

Hora 12:00

Generador Escuintla Gas 5

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,211.8

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 2,011.1

Hora 19:00

Demanda

MW 2,011.1

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 5-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	23.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	22,148.71	52.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	24.4%
TOTAL	152.09	42,511.08	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFJ24 [Abr 2024]	112.00	\$/mt
	6.05	5.71%
CRUDE OIL - WTI	77.85	\$/barrel
CLJ24 [Abr 2024]	-0.81	-1.03%
NATURAL GAS - LDAY F	1.935	\$/MMBtu
HHJ24 [Abr 2024]	0.088	0.26%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	7.89	189.29	15,901.03	13.0%
ORAZUL ENERGY	38.46	922.92	55,375.20	45.2%
ENEL	13.01	312.25	16,409.52	13.4%
OXEC	0.69	16.47	1,317.60	1.1%
GRUPO TERRA	5.54	132.89	6,883.44	5.6%
LAS VACAS	1.01	24.24	2,242.10	1.8%
RENACE	11.26	270.33	15,532.60	12.7%
SECACAO	6.00	144.00	7,464.96	6.1%
AER	0.70	16.76	1,340.40	1.1%
TOTAL	84.55	2,029.13	122,466.84	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.