



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

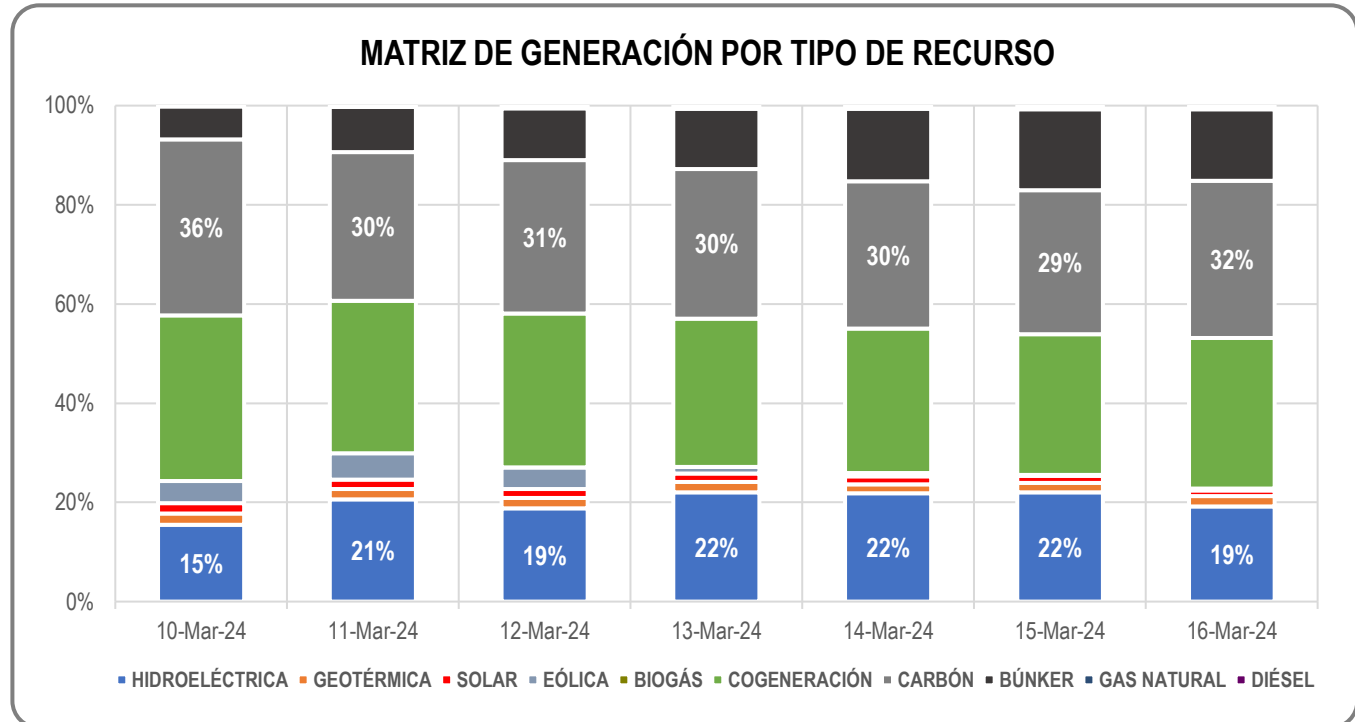
16 DE MARZO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,954.8	19.14%
Geotérmica	777.3	2.14%
Solar	394.6	1.09%
Eólica	142.6	0.39%
Biogás	1.1	0.00%
Cogeneración	11,028.7	30.35%
Carbón	11,531.3	31.73%
Búnker	5,257.7	14.47%
Gas Natural	252.7	0.70%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,340.6	100.00%
Int. con México	-4,586.8	
Exportación SER	2,846.9	
Demanda	38,080.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 184.80 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	147.57	[US\$/MWh]
Media	213.98	[US\$/MWh]
Máxima	171.75	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 138.63 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Genor

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 358.86 [US\$/MWh]

Hora 14:00

Generador Escuintla Gas 5

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,230.5

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,916.4

Hora 19:45

Demanda

MW 2,035.0

Máxima

Hora 19:00

Histórica

Día 13-Mar-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	9,996.62	25.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	65.84	18,902.65	48.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,365.74	26.4%
TOTAL	136.77	39,265.02	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFJ24 [Abr 2024]	112.00	\$/mt
	4.85	4.53%
CRUDE OIL - WTI	81.20	\$/barrel
CLJ24 [Abr 2024]	0.02	0.02%
NATURAL GAS - LDAY F	1.663	\$/MMBtu
HHJ24 [Abr 2024]	-0.091	-5.19%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	10.63	255.11	20,923.88	15.4%
ORAZUL ENERGY	39.95	958.74	68,200.20	50.3%
ENEL	7.12	171.00	8,960.14	6.6%
OXEC	4.69	112.67	6,844.56	5.0%
GRUPO TERRA	5.61	134.64	7,405.20	5.5%
LAS VACAS	0.08	2.01	180.90	0.1%
RENACE	10.88	261.01	15,718.80	11.6%
SECACAO	6.00	144.00	7,372.80	5.4%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	84.97	2,039.17	135,606.48	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.