



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

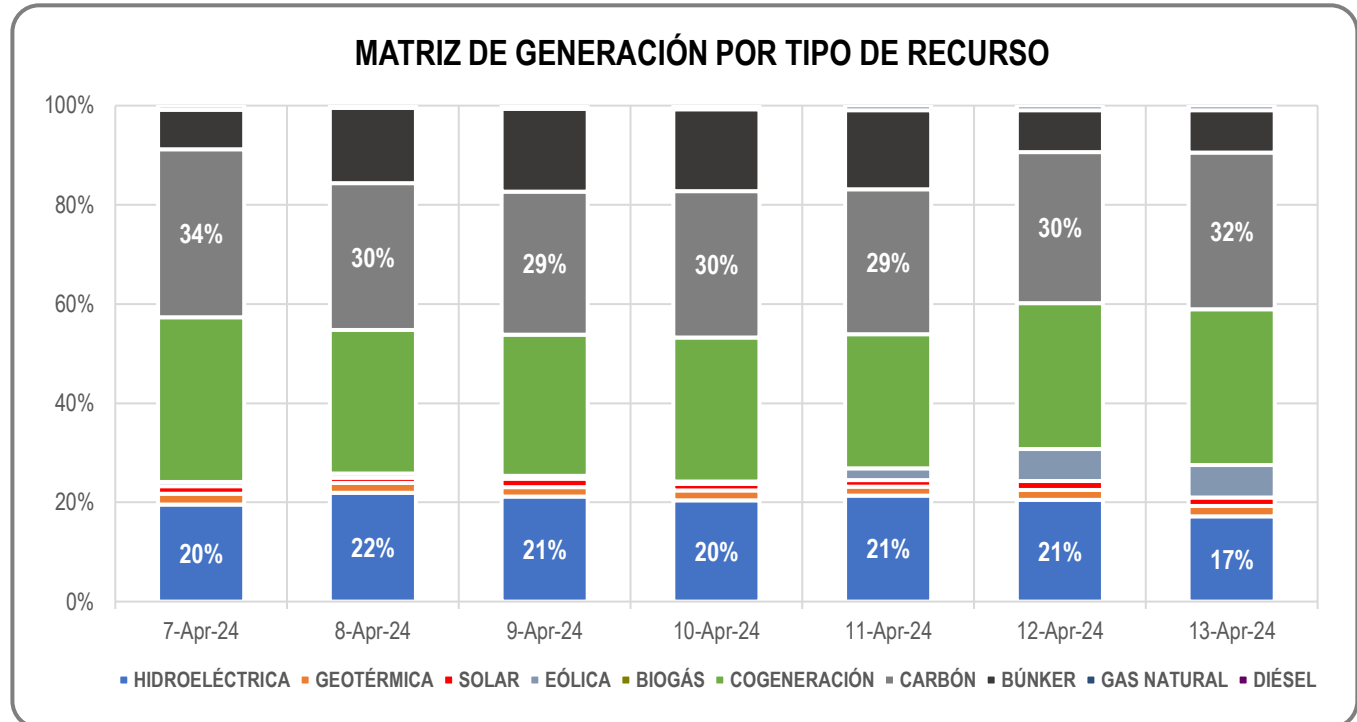
13 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,028.9	17.14%
Geotérmica	736.7	2.09%
Solar	614.2	1.75%
Eólica	2,296.4	6.53%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,041.7	31.40%
Carbón	11,104.2	31.58%
Búnker	3,014.6	8.57%
Gas Natural	328.0	0.93%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,164.6	100.00%
Int. con México	-5,538.7	
Exportación SER	4,386.7	
Demanda	36,316.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 116.22 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	88.24	[US\$/MWh]
Media	127.56	[US\$/MWh]
Máxima	138.15	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 67.62 [US\$/MWh]

Hora 3:00

Generador Jaguar Energy U1

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 139.17 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Las Palmas 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,175.5

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,826.2

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	40.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	15.25	4,525.38	17.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,711.27	41.9%
TOTAL	86.18	25,566.50	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	119.00	\$/mt
	4.20	3.66%
CRUDE OIL - WTI	85.53	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	0.37	0.43%
NATURAL GAS - LDAY F	1.765	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	0.006	0.34%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	23.07	553.68	44,294.46	29.3%
ORAZUL ENERGY	16.84	404.11	40,411.00	26.7%
ENEL	10.57	253.78	15,003.03	9.9%
OXEC	1.06	25.38	1,725.50	1.1%
GRUPO TERRA	12.23	293.48	17,021.84	11.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.60	326.50	24,303.50	16.1%
SECACAO	6.33	151.99	8,570.43	5.7%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	83.70	2,008.91	151,329.76	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.