



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

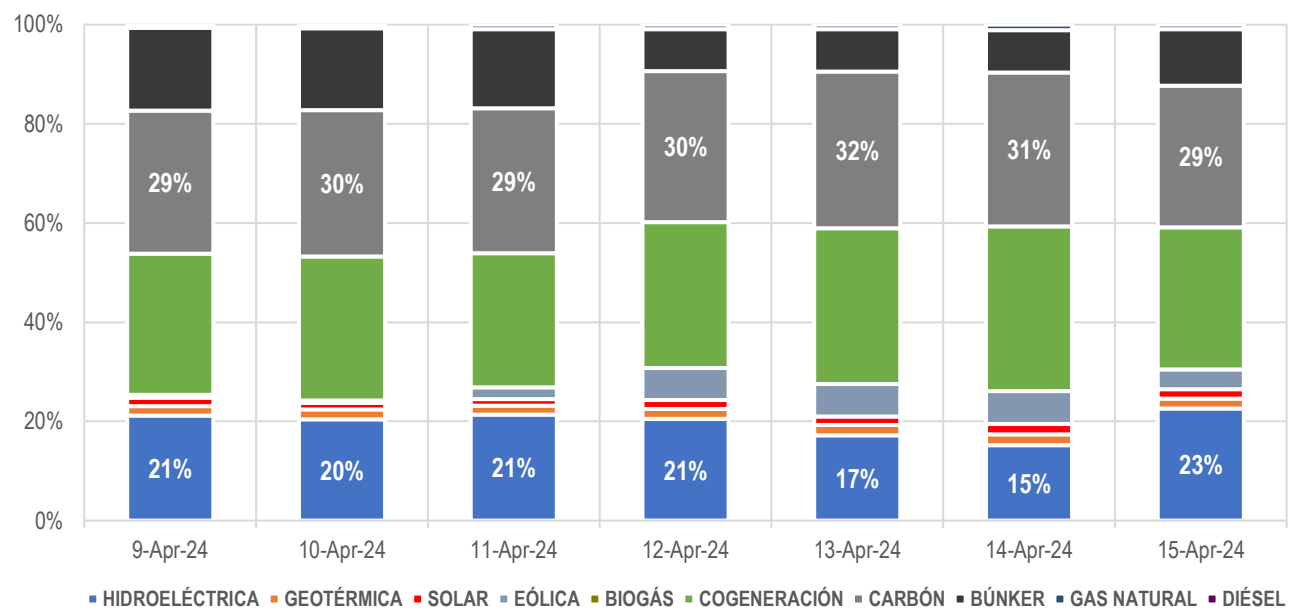
15 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,694.0	22.61%
Geotérmica	746.7	1.94%
Solar	753.4	1.96%
Eólica	1,531.7	3.98%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,996.3	28.60%
Carbón	10,996.0	28.60%
Búnker	4,377.9	11.39%
Gas Natural	352.0	0.92%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	38,448.0	100.00%
Int. con México	-4,419.2	
Exportación SER	3,967.2	
Demanda	38,900.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 132.52 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	86.12	[US\$/MWh]
Media	148.53	[US\$/MWh]
Máxima	177.29	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 68.16 [US\$/MWh]

Hora 1:00

Generador Jaguar Energy U2

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 197.93 [US\$/MWh]

Hora 19:00

Generador Textiles del Lago 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,071.4

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 2,033.6

Hora 19:15

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	40.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.77	4,382.36	17.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	10,711.27	42.1%
TOTAL	85.70	25,423.47	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFK24 [May 2024]	117.85	\$/mt	-1.15	-0.97%
CRUDE OIL - WTI CLK24 [May 2024]	85.63	\$/barrel	0.10	0.12%
NATURAL GAS - LDAY F HHK24 [May 2024]	1.693	\$/MMBtu	-0.072	-4.08%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	7.99	191.74	15,340.28	10.0%
ORAZUL ENERGY	44.04	1,057.04	73,992.80	48.0%
ENEL	10.27	246.47	15,895.32	10.3%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	11.37	272.80	20,460.00	13.3%
LAS VACAS	0.16	3.79	492.05	0.3%
RENACE	9.57	229.76	17,382.26	11.3%
SECACAO	6.33	152.02	9,052.49	5.9%
AER	0.53	12.74	1,528.20	1.0%
TOTAL	90.26	2,166.34	154,143.40	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.