



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

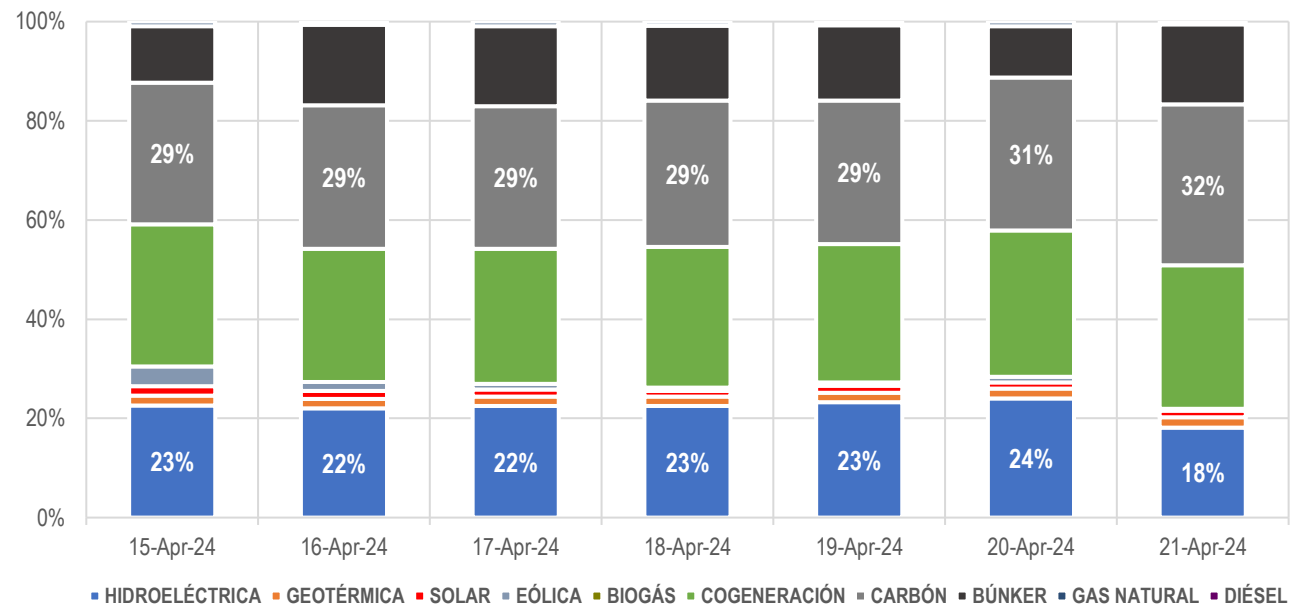
21 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	6,395.7	18.12%
Geotérmica	755.5	2.14%
Solar	452.5	1.28%
Eólica	145.2	0.41%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,205.0	28.91%
Carbón	11,450.3	32.44%
Búnker	5,692.0	16.13%
Gas Natural	199.8	0.57%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	35,295.9	100.00%
Int. con México	-4,491.4	
Exportación SER	4,492.5	
Demanda	35,294.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	142.04	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	124.77	[US\$/MWh]
Media	149.95	[US\$/MWh]
Máxima	152.82	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	96.53	[US\$/MWh]
Hora	5:00	
Generador	San José	

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	195.78	[US\$/MWh]
Hora	14:00	
Generador	Textiles del Lago 3	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,199.3	MW	1,823.8
Hora	05:00	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 ITFM24 [Jun 2024]	116.55	\$/mt
	2.05	1.79%
CRUDE OIL - WTI	83.26	\$/barrel
CLM24 [Jun 2024]	0.55	0.66%
NATURAL GAS - LDAY F	1.742	\$/MMBtu
HMM24 [Jun 2024]	-0.001	-0.06%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	10.49	251.76	20,140.40	14.4%
ORAZUL ENERGY	39.46	947.06	66,293.85	47.3%
ENEL	5.82	139.72	10,199.20	7.3%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	11.04	264.95	19,871.25	14.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	14.07	337.67	23,110.21	16.5%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
AER	0.18	4.25	530.63	0.4%
TOTAL	81.06	1,945.39	140,145.53	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.