



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

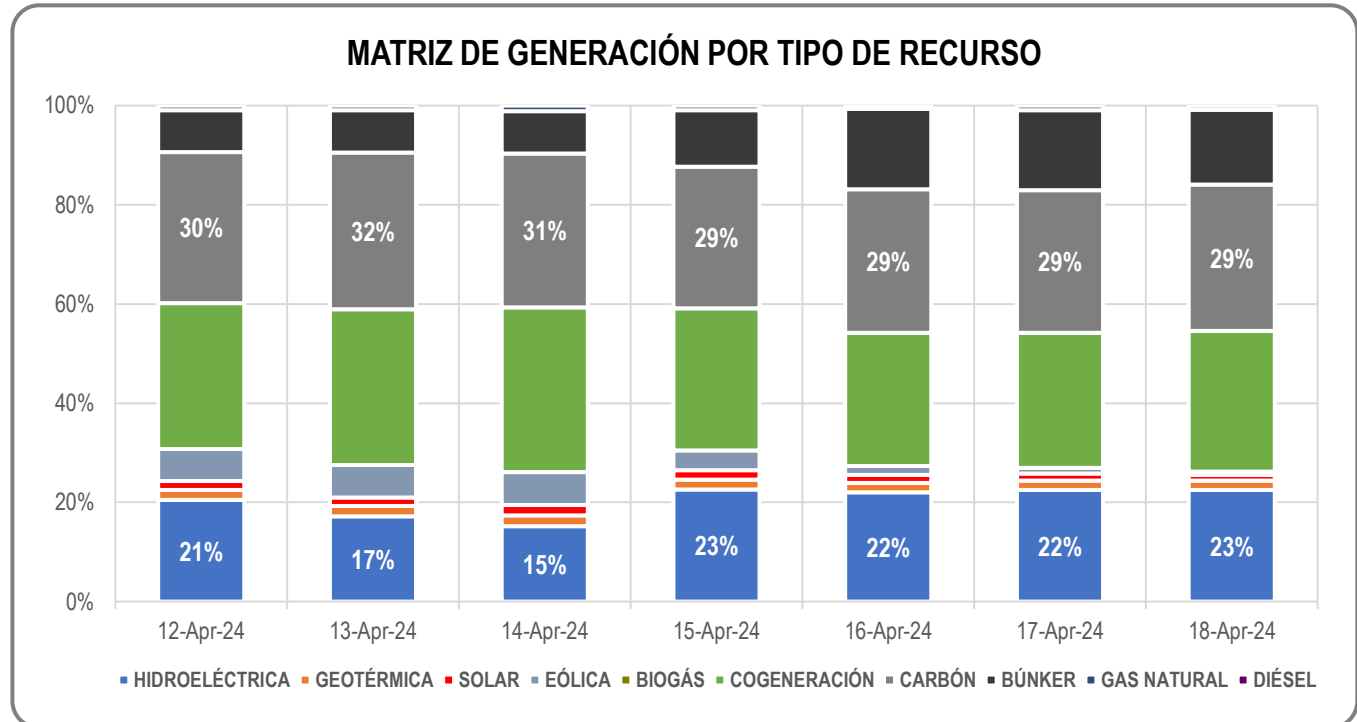
18 DE ABRIL DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,839.4	22.50%
Geotérmica	755.4	1.92%
Solar	422.5	1.08%
Eólica	266.5	0.68%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	11,152.9	28.39%
Carbón	11,582.3	29.49%
Búnker	5,925.0	15.08%
Gas Natural	336.6	0.86%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	39,280.6	100.00%
Int. con México	-4,465.0	
Exportación SER	2,263.7	
Demanda	41,481.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	192.24	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	137.37	[US\$/MWh]
Media	217.71	[US\$/MWh]
Máxima	225.57	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	96.28	[US\$/MWh]
Hora	4:00	
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	234.79	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	Tampa 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,300.1	MW	2,052.4
Hora	03:00	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	40.6%
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]	114.50	\$/mt
	-2.15	-1.84%
CRUDE OIL - WTI	82.71	\$/barrel
CLK24 [May 2024]	-0.07	-0.08%
NATURAL GAS - LDAY F	1.743	\$/MMBtu
HHK24 [May 2024]	0.038	2.23%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	12.54	300.99	24,080.03	14.7%
ORAZUL ENERGY	50.99	1,223.75	85,662.50	52.1%
ENEL	7.14	171.33	11,087.21	6.7%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	9.55	229.15	17,443.88	10.6%
LAS VACAS	5.82	139.71	18,161.65	11.1%
RENACE	3.97	95.19	7,329.25	4.5%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
AER	0.18	4.25	509.40	0.3%
TOTAL	90.18	2,164.35	164,273.90	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.