



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

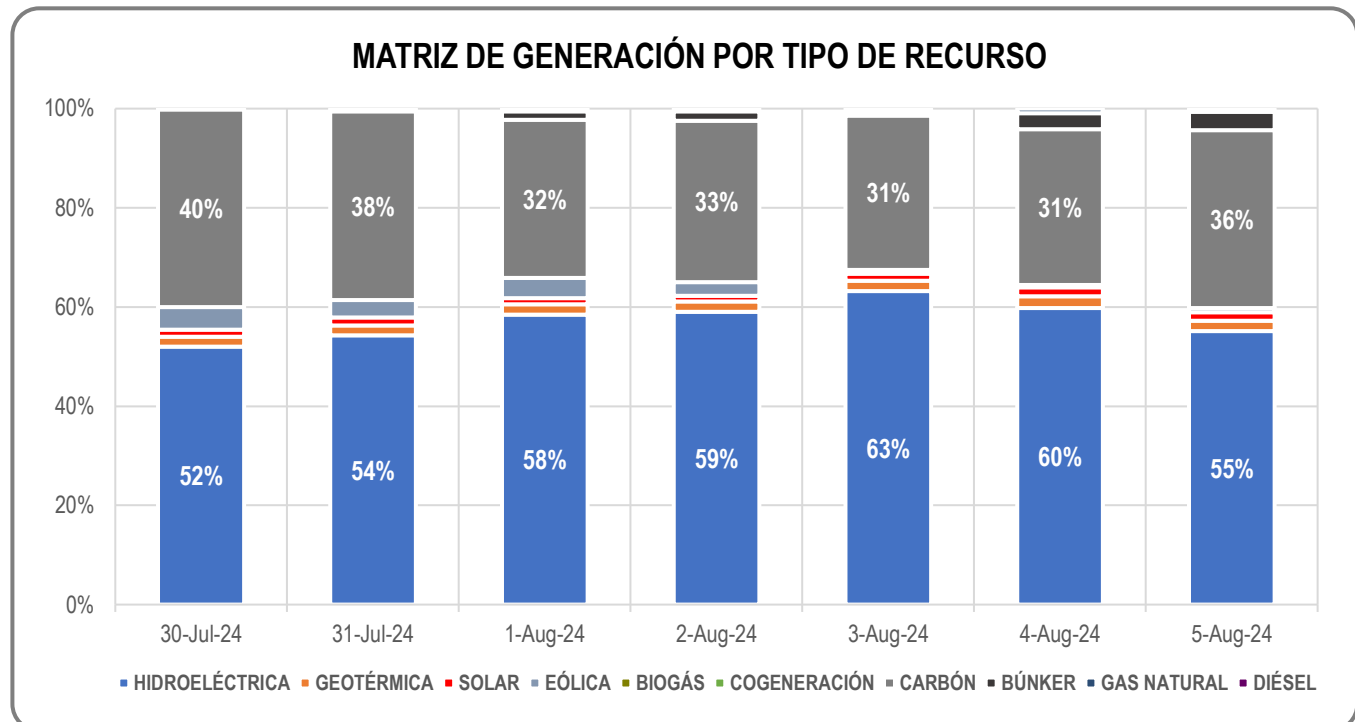
5 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,431.4	55.19%
Geotérmica	741.0	2.00%
Solar	632.8	1.71%
Eólica	333.1	0.90%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	13,289.9	35.90%
Búnker	1,372.0	3.71%
Gas Natural	221.4	0.60%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	37,021.4	100.00%
Int. con México	-2,717.4	
Exportación SER	2,271.5	
Demanda	37,467.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	82.96	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	35.87	[US\$/MWh]
Media	93.12	[US\$/MWh]
Máxima	146.65	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	13.87 [US\$/MWh]
Hora	4:00
Generador	Panan

SPOT Mínimo		
Mensual	13.39	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	162.12	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	162.12 [US\$/MWh]
Hora	18:00
Generador	Térmica, 1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,055.9	MW	1,927.2
Hora	01:00	Hora	19:45
Demanda	MW	2,121.8	
Máxima	Hora	19:00	
Histórica	Día	8-May-24	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	9,979.60	22.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	74.12	21,280.56	47.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	29.6%
TOTAL	154.71	44,416.66	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	119.90	\$/mt
	-2.15	-1.76%
CRUDE OIL - WTI	73.43	\$/barrel
CLU24 [Sep 2024]	-0.74	-1.00%
NATURAL GAS - LDAY F	1.937	\$/MMBtu
HU24 [Sep 2024]	0.002	-1.73%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	6.45	154.89	15,604.80	7.4%
ORAZUL ENERGY	29.33	703.86	38,368.20	18.3%
ENEL	8.67	208.16	19,087.81	9.1%
OXEC	10.98	263.52	22,003.92	10.5%
GRUPO TERRA	30.95	742.75	68,646.82	32.7%
LAS VACAS	2.77	66.46	9,389.63	4.5%
RENACE	9.86	236.60	22,580.67	10.7%
SECACAO	6.33	152.04	13,681.63	6.5%
AER	0.33	7.88	842.63	0.4%
TOTAL	105.67	2,536.14	210,206.10	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.