



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

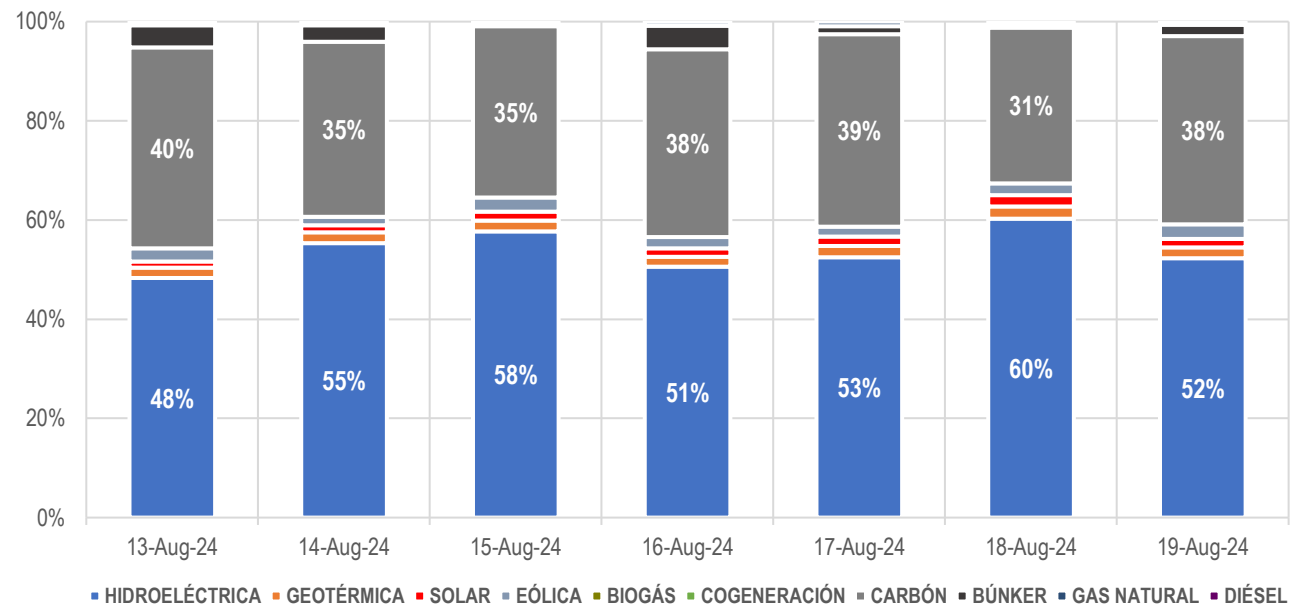
19 DE AGOSTO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	17,431.1	52.28%
Geotérmica	736.5	2.21%
Solar	555.1	1.66%
Eólica	993.5	2.98%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	12,642.7	37.92%
Búnker	760.4	2.28%
Gas Natural	223.0	0.67%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,342.3	100.00%
Int. con México	-5,344.4	
Exportación SER	1,563.5	
Demanda	37,123.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	68.80	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	31.10	[US\$/MWh]
Media	86.63	[US\$/MWh]
Máxima	90.70	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	17.03 [US\$/MWh]
Hora	3:00
Generador	Santa María

SPOT Mínimo		
Mensual	13.39	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	178.37	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	122.68 [US\$/MWh]
Hora	10:00
Generador	Palo Gordo Bloque 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,068.7	MW	1,909.6
Hora	03:00	Hora	19:15
Demanda	MW	2,121.8	
Máxima	Hora	19:00	
Histórica	Día	8-May-24	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.60	19,119.58	59.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,156.50	40.8%
TOTAL	112.42	32,276.08	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFU24 [Sep 2024]	121.75	\$/mt
	-1.05	-0.86%
CRUDE OIL - WTI	74.37	\$/barrel
CLU24 [Sep 2024]	-2.28	-2.97%
NATURAL GAS - LDAY F	2.207	\$/MMBtu
HU24 [Sep 2024]	0.084	3.96%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	10.65	255.50	25,119.69	13.6%
ORAZUL ENERGY	29.44	706.50	35,325.00	19.1%
ENEL	12.63	303.08	27,758.05	15.0%
OXEC	4.54	109.07	9,956.85	5.4%
GRUPO TERRA	14.25	342.04	31,822.97	17.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.25	414.08	37,909.28	20.5%
SECACAO	6.06	145.51	13,421.38	7.3%
AER	1.42	33.96	3,396.00	1.8%
TOTAL	96.24	2,309.73	184,709.22	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.