



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

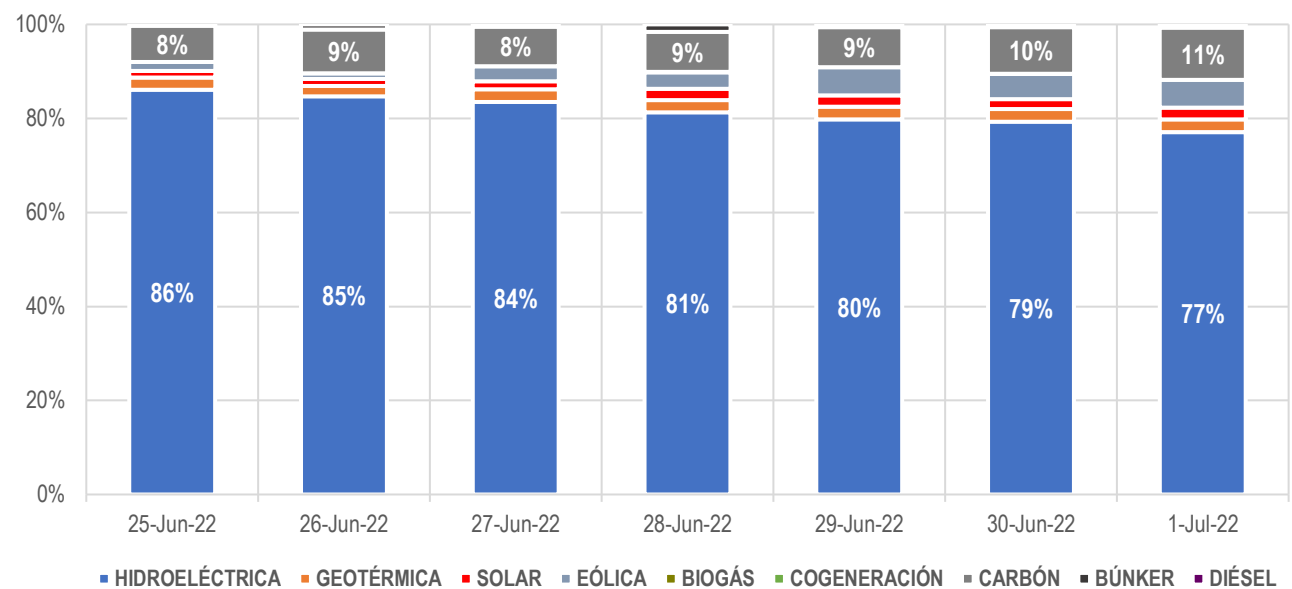
1 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,538.7	77.07%
Geotérmica	803.3	2.75%
Solar	734.5	2.51%
Eólica	1,724.5	5.90%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,236.2	11.07%
Búnker	207.3	0.71%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,244.5	100.00%
Int. con México	-4,245.8	
Exportación SER	45.4	
Demanda	33,444.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	102.70	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	98.48	[US\$/MWh]
Media	90.14	[US\$/MWh]
Máxima	148.79	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	89.96	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo		
Mensual	89.96	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	168.31	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	168.31	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	944.3	
Hora	00:00	
Demanda Máxima		
MW	1,724.3	
Hora	19:30	
Demanda	MW	1,923.1
Máxima	Hora	19:15
Histórica	Día	6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGA	50.37	14,135.16	34.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	58.25	16,666.42	40.9%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	34.78	9,985.46	24.5%
TOTAL	143.40	40,787.03	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	323.25	\$/mt	-1.75	-0.54%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	108.28	\$/barrel	2.27	2.14%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	5.700	\$/MMBtu	0.158	2.85%

RRO	MW	US\$	%
INDE	729.37	51,075.29	50.1%
ORAZUL ENERGY	5.10	254.75	0.2%
ENEL	122.19	8,864.94	8.7%
OXEC	117.48	8,164.86	8.0%
GRUPO TERRA	450.44	32,656.90	32.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.35	974.19	1.0%
TOTAL	1,437.92	101,990.92	100.0%

NOTA: ESTOS DATOS ESTÁN SUJETOS A REVISIÓN POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA, POR LO QUE NO DEBEN CONSIDERARSE COMO DEFINITIVOS.