



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

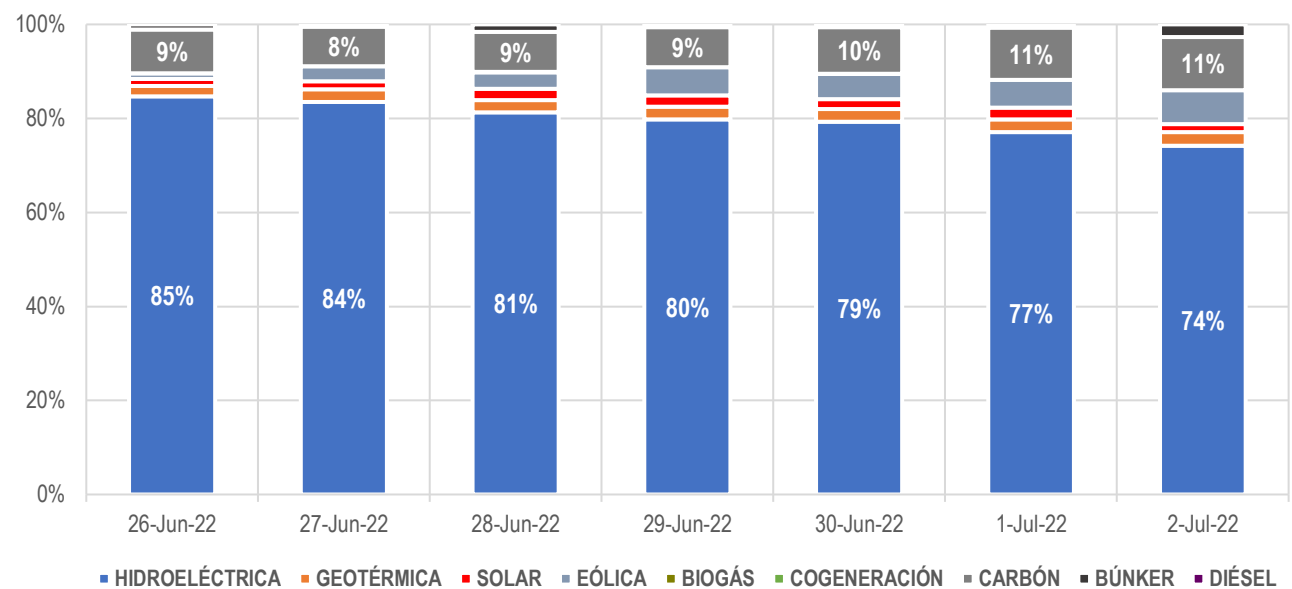
2 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,944.9	74.22%
Geotérmica	800.9	2.84%
Solar	501.2	1.78%
Eólica	2,014.3	7.14%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,207.0	11.36%
Búnker	751.5	2.66%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,219.8	100.00%
Int. con México	-3,358.0	
Exportación SER	1,005.6	
Demanda	30,572.2	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	144.04	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	128.91	[US\$/MWh]
Media	150.89	[US\$/MWh]
Máxima	153.76	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	16.18	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Renace IV	

SPOT Mínimo		
Mensual	16.18	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	168.31	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	154.21	[US\$/MWh]
Hora	01:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,001.7	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,578.5	
Hora	19:15	
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]	5.7	\$/MMBtu	0.158	2.85%

RRO	MW	US\$	%
INDE	860.67	60,319.16	59.7%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	65.47	4,746.21	4.7%
OXEC	232.77	16,119.87	16.0%
GRUPO TERRA	267.74	19,411.15	19.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.04	372.09	0.4%
TOTAL	1,431.68	100,968.48	100.0%

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