



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

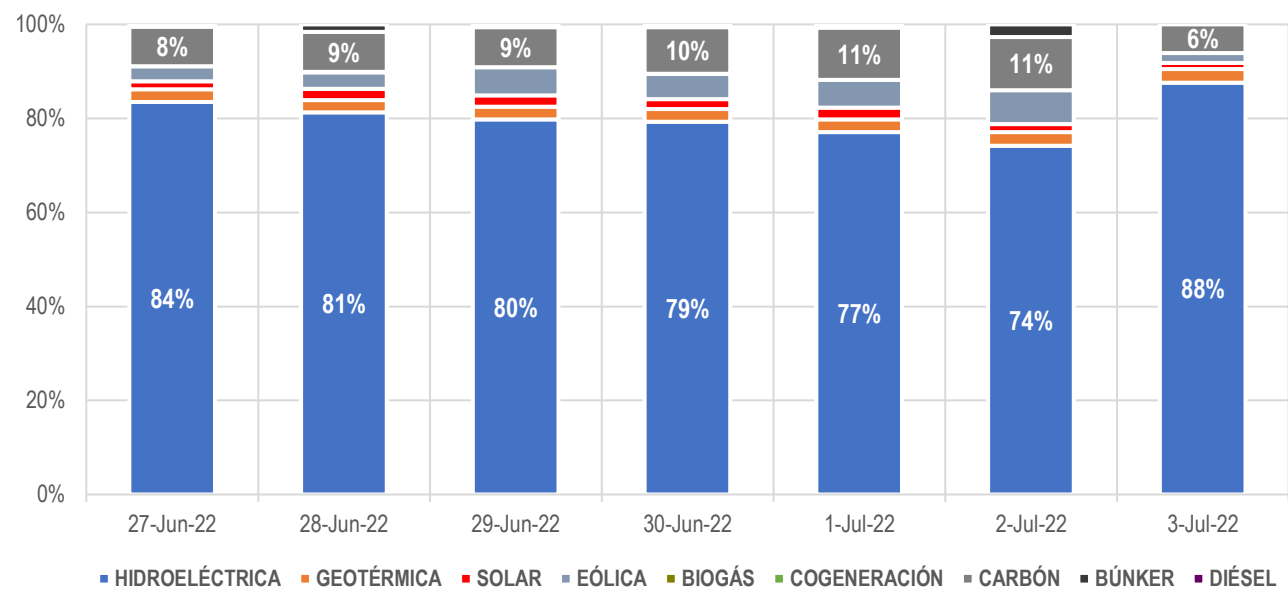
3 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,876.0	87.59%
Geotérmica	764.5	2.93%
Solar	342.7	1.31%
Eólica	551.1	2.11%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	1,582.5	6.06%
Búnker	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	26,116.8	100.00%
Int. con México	-1,357.6	
Exportación SER	-40.5	
Demanda	27,514.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	25.92	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	25.80	[US\$/MWh]
Media	24.83	[US\$/MWh]
Máxima	29.45	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	1.37	[US\$/MWh]
Hora	07:00	
Generador	Hidroeléctrica Xolhuitz	

	SPOT Mínimo	
Mensual	1.37	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
	SPOT Máximo	
Mensual	168.31	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	29.52	[US\$/MWh]
Hora	06:00	
Generador	El Salto	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

	Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	903.7	MW	1,523.1
Hora	03:00	Hora	19:30
	Demanda	MW	1,923.1
	Máxima	Hora	19:15
	Histórica	Día	6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGA	0.00	0.00	0.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	39.7%
INDE	33.51	9,621.04	25.4%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	34.9%
TOTAL	131.95	37,833.98	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	499.99	35,015.00	39.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	329.67	23,676.46	26.4%
OXEC	292.56	19,952.82	22.2%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	158.94	11,184.39	12.5%
TOTAL	1,281.16	89,828.67	100.0%

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