



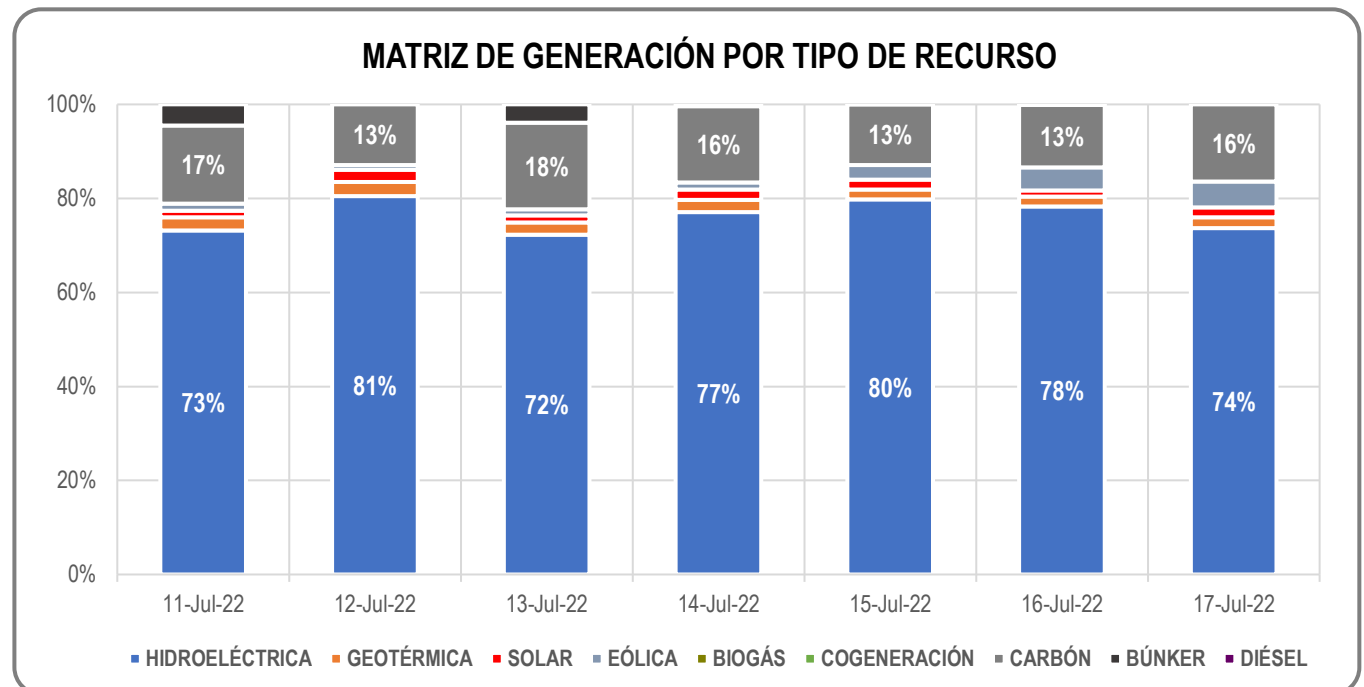
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,281.8	73.70%
Geotérmica	656.6	2.27%
Solar	612.0	2.12%
Eólica	1,595.0	5.52%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,729.8	16.38%
Búnker	0.0	0.00%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,875.1	100.00%
Int. con México	-720.5	
Exportación SER	52.2	
Demanda	29,543.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	74.27	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	58.74	[US\$/MWh]
Media	79.17	[US\$/MWh]
Máxima	90.67	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	18.82	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Hidroeléctrica Guayacán	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.37	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	258.89	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	96.45	[US\$/MWh]
Hora	08:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	967.0	MW	1,601.4
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\$	%
LUGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.56	40,949.23	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	343.65	\$/mt	-2.85	-0.82%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	97.88	\$/barrel	1.84	1.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	7.095	\$/MMBtu	0.43	6.45%

RRO	MW	US\$	%
INDE	286.82	20,126.35	21.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	635.18	44,083.52	45.9%
OXEC	381.00	25,204.74	26.2%
GRUPO TERRA	7.52	529.81	0.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	86.55	6,104.08	6.4%
TOTAL	1,397.06	96,048.50	100.0%

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