



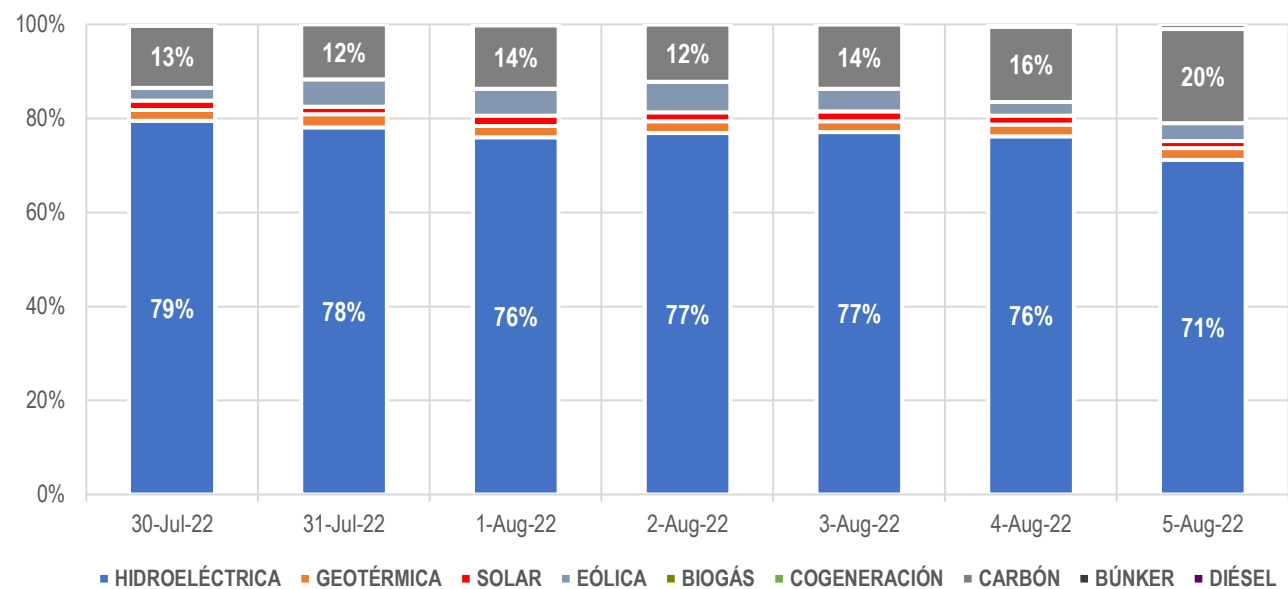
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 5 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,045.4	71.16%
Geotérmica	822.5	2.54%
Solar	479.7	1.48%
Eólica	1,223.8	3.78%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,482.3	20.02%
Búnker	330.4	1.02%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,384.1	100.00%
Int. con México	-3,322.9	
Exportación SER	850.1	
Demanda	34,856.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	110.12	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	90.39	[US\$/MWh]
Media	129.75	[US\$/MWh]
Máxima	90.72	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	90.39	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	4.38	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	149.77	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	149.77	[US\$/MWh]
Hora	08:00	
Generador	Genosa	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,043.6	MW	1,752.8
Hora	04:00	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.U22 [Sep 2022]	301.00	\$/mt	-3.00	-0.99%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	88.91	\$/barrel	0.43	0.49%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	8.053	\$/MMBtu	-0.105	-1.15%

RRO	MW	US\$	%
INDE	290.40	20,373.08	18.5%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	628.85	42,600.93	38.8%
OXEC	248.84	16,481.98	15.0%
GRUPO TERRA	454.09	30,424.03	27.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	1,622.17	109,880.02	100.0%

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