



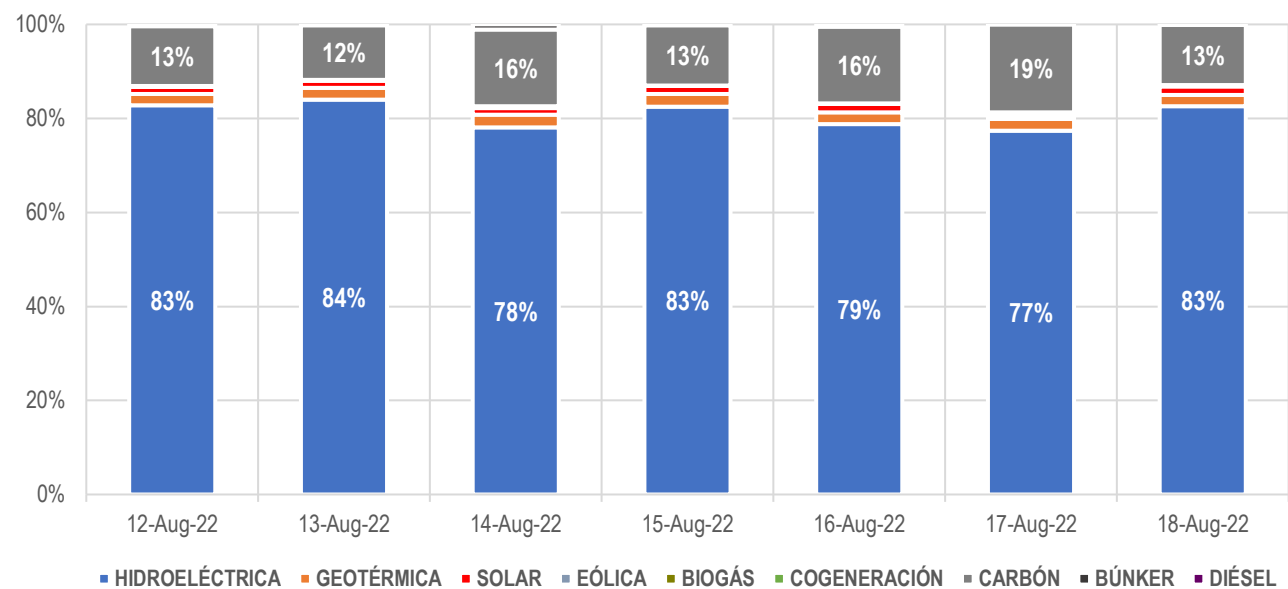
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 18 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	27,486.8	82.58%
Geotérmica	808.0	2.43%
Solar	608.7	1.83%
Eólica	87.7	0.26%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,270.2	12.83%
Búnker	21.9	0.07%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,283.2	100.00%
Int. con México	-2,461.1	
Exportación SER	848.4	
Demanda	34,895.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	66.96	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	19.05	[US\$/MWh]
Media	90.96	[US\$/MWh]
Máxima	90.78	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	4.42	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.29	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	151.55	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	97.12	[US\$/MWh]
Hora	08:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,043.4	MW	1,778.0
Hora	03:00	Hora	19:15
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]	325.00	\$/mt
	1.50	0.46%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	90.55	\$/barrel
	2.92	3.33%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	9.244	\$/MMBtu
	0.1	1.09%

RRO	MW	US\$	%
INDE	43.02	3,200.38	2.9%
ORAZUL ENERGY	10.30	515.00	0.5%
ENEL	756.30	50,230.89	45.6%
OXEC	249.24	16,508.58	15.0%
GRUPO TERRA	323.20	21,735.20	19.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	266.44	17,863.78	16.2%
TOTAL	1,648.50	110,053.82	100.0%

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