



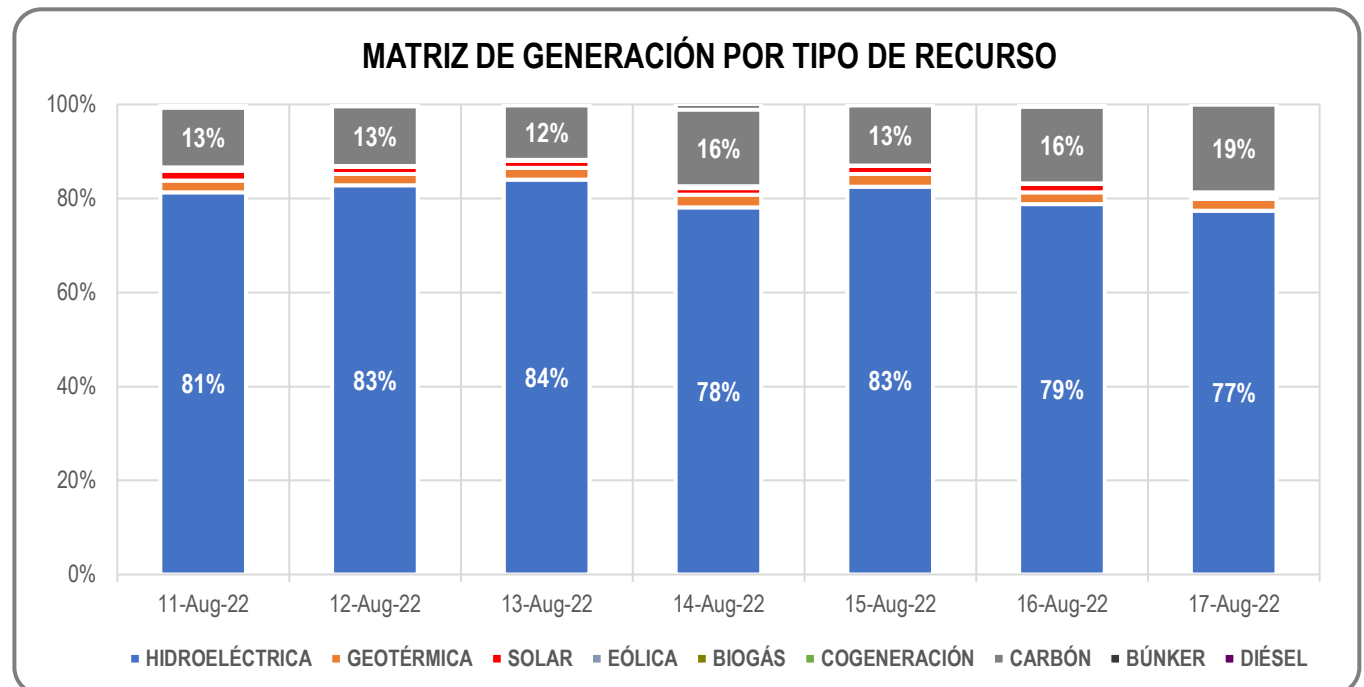
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,483.0	77.37%
Geotérmica	835.2	2.54%
Solar	267.3	0.81%
Eólica	174.8	0.53%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,169.2	18.73%
Búnker	7.6	0.02%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,937.1	100.00%
Int. con México	-2,448.7	
Exportación SER	829.5	
Demanda	34,556.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	84.46	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	71.74	[US\$/MWh]
Media	90.82	[US\$/MWh]
Máxima	90.81	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	15.02	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Hidroeléctrica La Perla	

	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	90.82	[US\$/MWh]
Hora	06:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

	Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	1,009.6	MW	1,758.9
Hora	03:00	Hora	19:00

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%

RRO	MW	US\$	%
INDE	23.19	1,638.85	1.5%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	680.17	45,177.56	40.7%
OXEC	249.35	16,515.56	14.9%
GRUPO TERRA	425.03	29,372.01	26.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	274.23	18,390.47	16.6%
TOTAL	1,651.96	111,094.45	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U22 [Sep 2022]	323.50	\$/mt	15.50	5.03%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	87.63	\$/barrel	1.29	1.49%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	9.144	\$/MMBtu	-0.237	-2.53%

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