



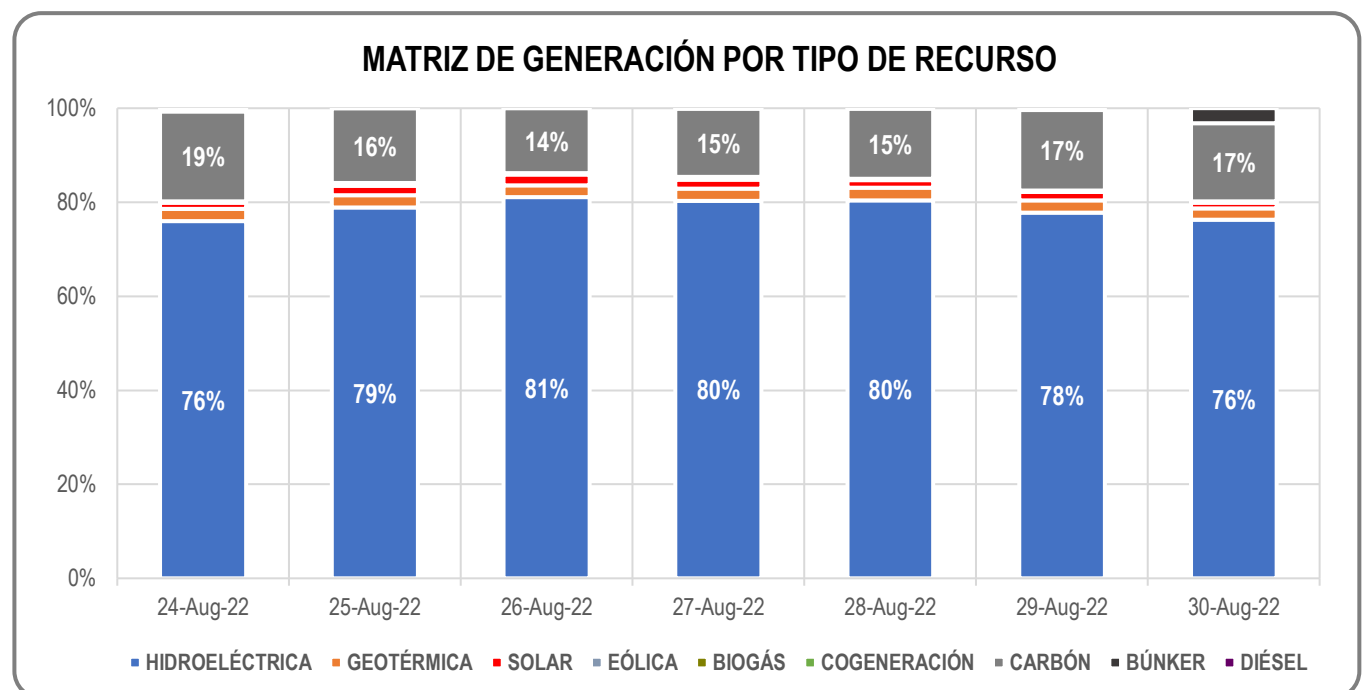
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,363.1	76.25%
Geotérmica	827.1	2.49%
Solar	401.0	1.21%
Eólica	60.4	0.18%
Biogás	16.0	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,536.2	16.64%
Búnker	1,060.9	3.19%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,264.6	100.00%
Int. con México	-981.8	
Exportación SER	-524.5	
Demanda	34,771.0	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	104.54	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	61.21	[US\$/MWh]
Media	118.02	[US\$/MWh]
Máxima	150.77	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	18.97	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Hidroeléctrica Guayacán	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.29	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	170.53	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	152.03	[US\$/MWh]
Hora	13:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,031.9	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,773.6	
Hora	18:45	
Demanda Máxima Histórica		
MW	1,923.1	
Hora	19:15	
Día	6-Apr-22	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	45.12	12,736.29	40.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	20.63	5,922.63	18.6%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	41.4%
TOTAL	111.69	31,848.63	100.0%

RRO	MW	US\$	%
INDE	3.37	241.60	0.2%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	306.06	20,286.58	17.6%
OXEC	371.21	24,479.46	21.2%
GRUPO TERRA	419.34	28,195.18	24.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	393.47	26,056.31	22.6%
SECACAO	144.00	15,988.32	13.9%
TOTAL	1,637.45	115,247.45	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V22 [Oct 2022]	349.00	\$/mt
	16.35	4.92%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V22 [Oct 2022]	92.11	\$/barrel
	-4.76	-4.91%
HENRY HUB - NYMEX HH.V22 [Oct 2022]	9.057	\$/MMBtu
	-0.202	-2.18%

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