



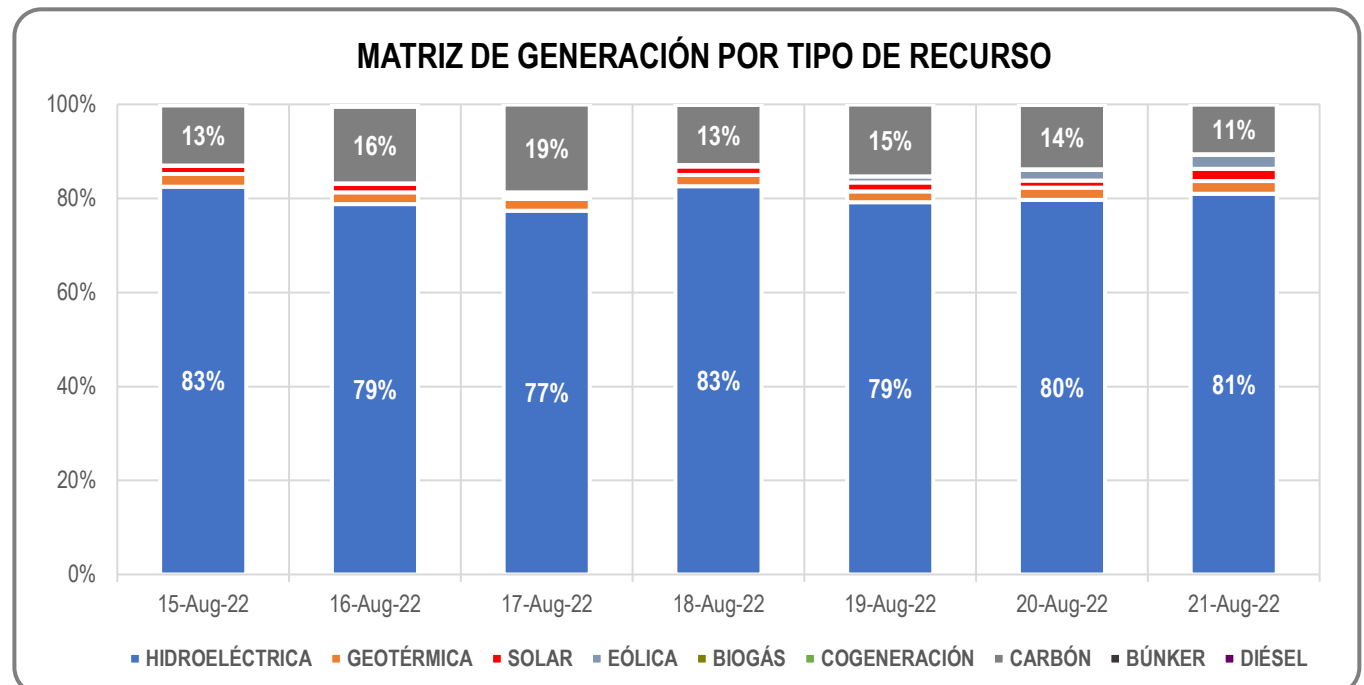
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

21 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,085.9	80.99%
Geotérmica	814.3	2.74%
Solar	774.4	2.60%
Eólica	897.5	3.02%
Biogás	14.7	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,147.8	10.58%
Búnker	5.5	0.02%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,740.1	100.00%
Int. con México	-537.2	
Exportación SER	606.8	
Demanda	29,670.5	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	46.51	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	18.40	[US\$/MWh]
Media	56.11	[US\$/MWh]
Máxima	73.93	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	17.66	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Santa Teresa	

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	88.75	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	941.9	MW
Hora	04:00	Hora
		19:00

Demanda	MW	1,923.1
Máxima	Hora	19:15
Histórica	Día	6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.42	40,959.36	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U22 [Sep 2022]	342.00	\$/mt	17.00	5.23%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	89.95	\$/barrel	-0.60	-0.66%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	9.272	\$/MMBtu	0.028	0.30%

RRO	MW	US\$	%
INDE	15.64	1,095.46	1.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	652.10	42,794.07	44.2%
OXEC	249.23	16,258.69	16.8%
GRUPO TERRA	294.82	19,605.53	20.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	256.45	17,170.14	17.7%
TOTAL	1,468.23	96,923.89	100.0%

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