



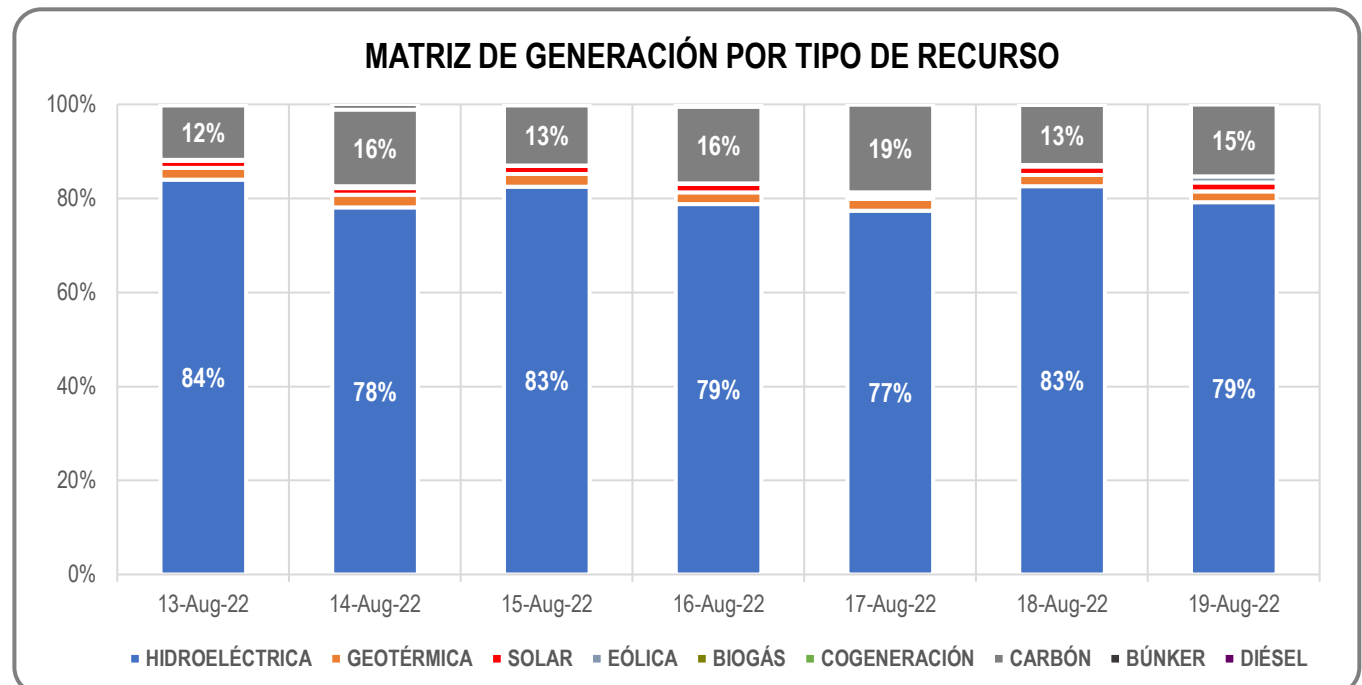
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

19 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	27,382.2	79.20%
Geotérmica	803.0	2.32%
Solar	661.8	1.91%
Eólica	435.0	1.26%
Biogás	3.3	0.01%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,277.1	15.26%
Búnker	11.8	0.03%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,574.2	100.00%
Int. con México	-1,326.8	
Exportación SER	664.9	
Demanda	35,236.1	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	69.44	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	33.00	[US\$/MWh]
Media	86.61	[US\$/MWh]
Máxima	90.82	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	13.12	[US\$/MWh]
Hora	01:00	
Generador	Renace	

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	18:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,052.2	MW	1,791.4
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%

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	41.42	3,106.50	2.7%
ORAZUL ENERGY	5.15	257.50	0.2%
ENEL	798.25	53,007.65	45.3%
OXEC	249.24	16,508.58	14.1%
GRUPO TERRA	282.62	19,006.20	16.2%
LAS VACAS	79.54	9,147.10	7.8%
RENACE	238.63	15,992.68	13.7%
TOTAL	1,694.85	117,026.20	100.0%

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