



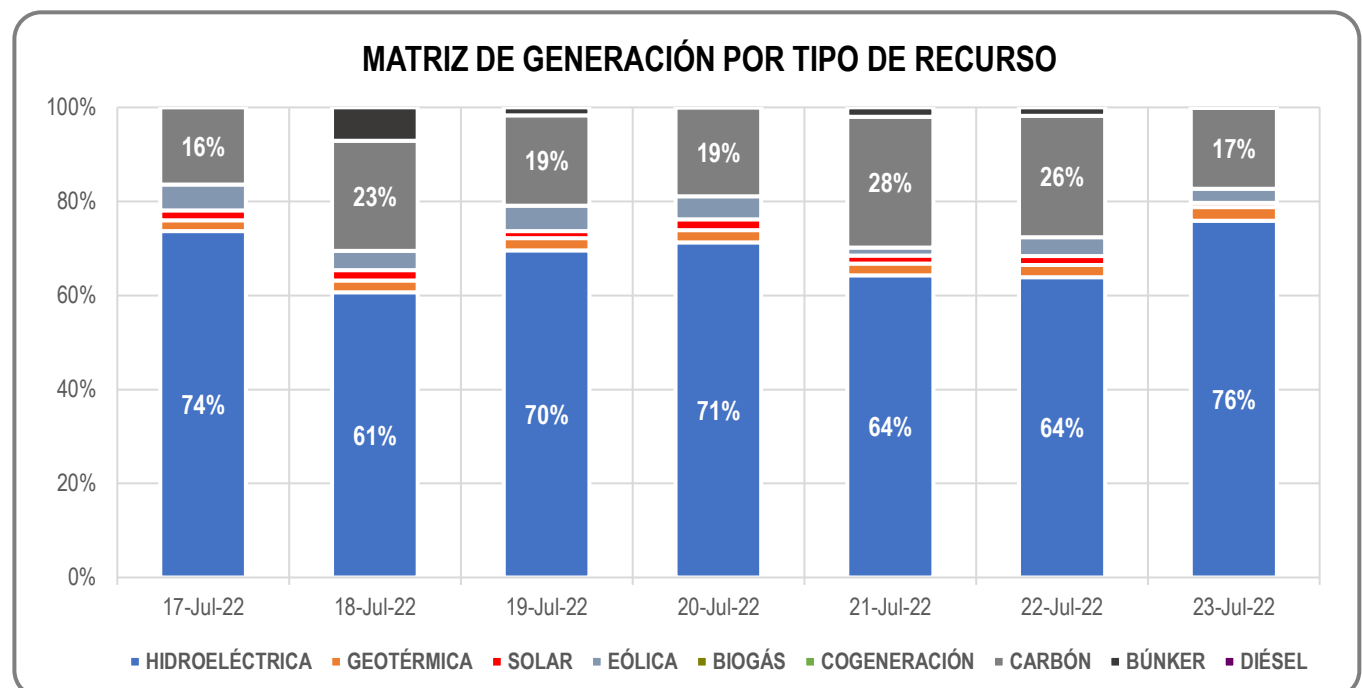
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

23 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	22,605.7	75.90%
Geotérmica	847.2	2.84%
Solar	282.6	0.95%
Eólica	898.7	3.02%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,133.4	17.24%
Búnker	16.0	0.05%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,783.6	100.00%
Int. con México	-3,085.6	
Exportación SER	639.9	
Demanda	32,229.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	84.54	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	87.59	[US\$/MWh]
Media	84.06	[US\$/MWh]
Máxima	79.89	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	74.10	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.37	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	258.89	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	97.21	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	1,022.5	
Hora	02:00	
Demanda Máxima		
MW	1,625.3	
Hora	19:30	

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	401.82	28,127.40	27.5%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	452.60	31,580.54	30.9%
OXEC	512.25	34,379.49	33.7%
GRUPO TERRA	53.53	3,773.51	3.7%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	60.79	4,285.34	4.2%
TOTAL	1,480.98	102,146.29	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	307.15	\$/mt	0.15	0.05%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	102.26	\$/barrel	0.75	0.74%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	8.303	\$/MMBtu	0.408	5.17%

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