



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

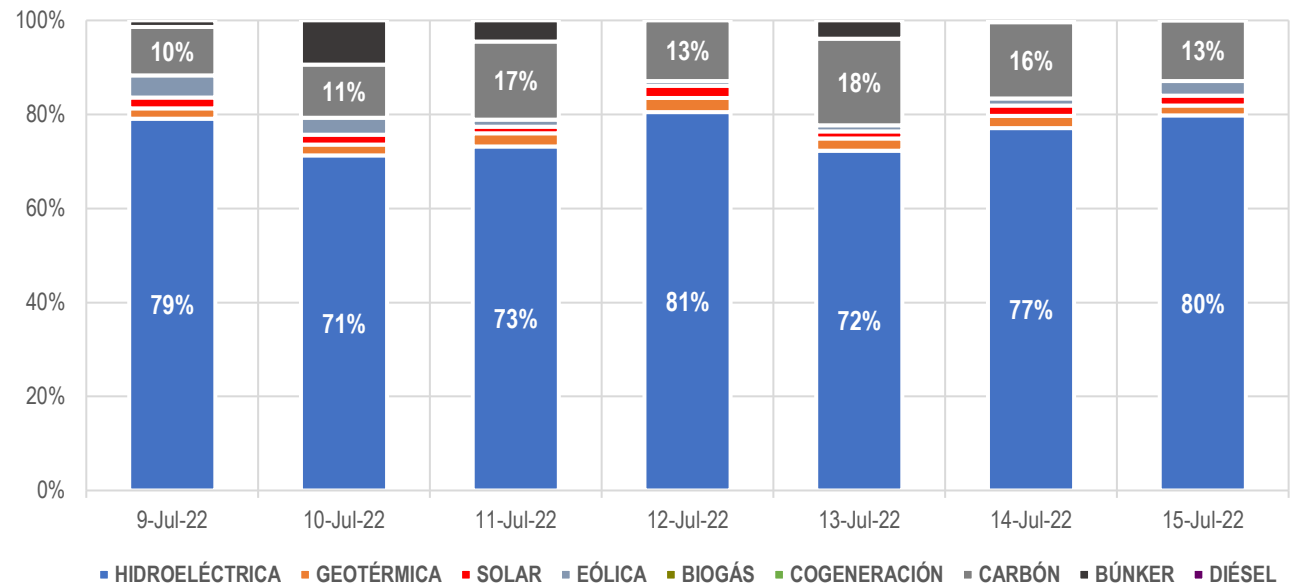
15 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,118.5	79.82%
Geotérmica	640.0	2.12%
Solar	631.2	2.09%
Eólica	934.7	3.09%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,888.0	12.87%
Búnker	3.0	0.01%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,215.3	100.00%
Int. con México	-2,846.5	
Exportación SER	-1,016.9	
Demanda	34,078.6	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	77.55	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	64.09	[US\$/MWh]
Media	85.56	[US\$/MWh]
Máxima	80.41	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo		SPOT Máximo	
Precio	63.85	[US\$/MWh]	96.97	[US\$/MWh]
Hora	18:00		20:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)		Jaguar Energy U2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo		Demanda Mínima		Demanda Máxima	
Mensual	1.37	MW	1,055.6	MW	1,737.8
Anual	1.33	Hora	04:00	Hora	19:30
SPOT Máximo		Demanda	MW 1,923.1		
Mensual	258.89	Máxima	Hora 19:15		
Anual	266.32	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.Q22 [Aug 2022]	343.65	\$/mt	-2.85	-0.82%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	97.88	\$/barrel	1.84	1.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	7.095	\$/MMBtu	0.43	6.45%

RRO	MW	US\$	%
INDE	336.66	23,565.85	22.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	329.57	23,308.98	21.9%
OXEC	512.76	35,439.18	33.2%
GRUPO TERRA	16.76	1,206.36	1.1%
LAS VACAS	44.72	4,024.80	3.8%
RENACE	271.74	19,054.12	17.9%
TOTAL	1,512.20	106,599.29	100.0%

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