



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

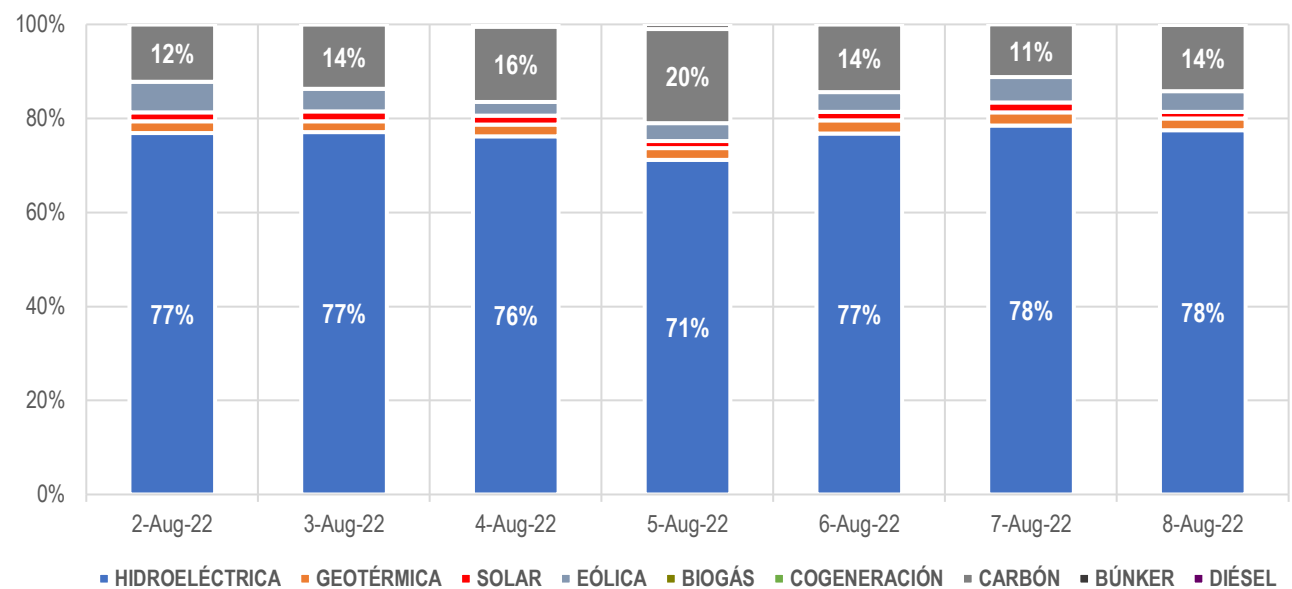
8 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,510.4	77.53%
Geotérmica	818.2	2.49%
Solar	437.4	1.33%
Eólica	1,481.6	4.50%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,633.1	14.08%
Búnker	24.3	0.07%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,905.0	100.00%
Int. con México	-2,275.9	
Exportación SER	993.3	
Demanda	34,187.5	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	72.09	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	34.11	[US\$/MWh]
Media	91.22	[US\$/MWh]
Máxima	90.65	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	13.01	[US\$/MWh]
Hora	01:00	
Generador	Renace	

SPOT Mínimo		
Mensual	4.38	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	149.77	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	96.99	[US\$/MWh]
Hora	06:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	949.0	MW	1,774.7
Hora	02:00	Hora	19:45
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]	287.00	\$/mt	-14.00	-4.65%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	90.42	\$/barrel	1.51	1.70%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	7.585	\$/MMBtu	-0.468	-5.81%

RRO	MW	US\$	%
INDE	249.09	18,820.29	16.3%
ORAZUL ENERGY	5.15	257.50	0.2%
ENEL	523.65	34,935.73	30.3%
OXEC	247.55	16,395.86	14.2%
GRUPO TERRA	88.69	5,942.23	5.2%
LAS VACAS	97.45	11,206.18	9.7%
RENACE	420.00	27,758.40	24.1%
TOTAL	1,631.57	115,316.19	100.0%

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