



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

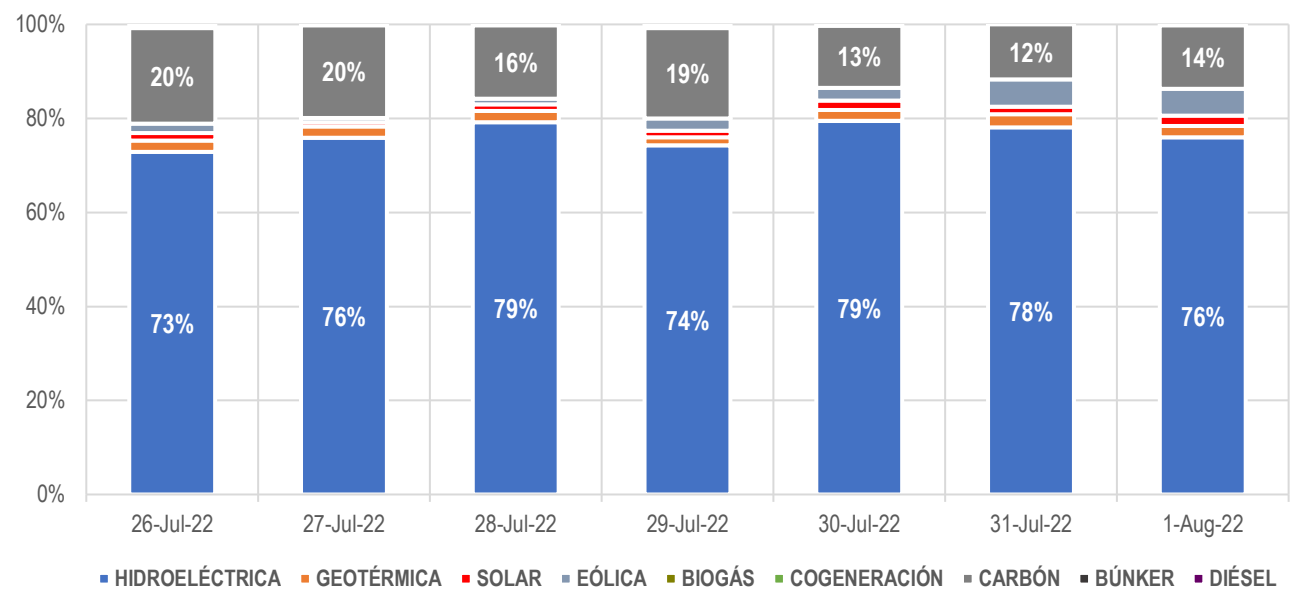
1 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	23,819.8	75.97%
Geotérmica	774.4	2.47%
Solar	674.1	2.15%
Eólica	1,801.3	5.74%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,235.6	13.51%
Búnker	49.9	0.16%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,355.1	100.00%
Int. con México	-2,169.9	
Exportación SER	-99.7	
Demanda	33,624.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	68.98	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	25.49	[US\$/MWh]
Media	90.72	[US\$/MWh]
Máxima	90.73	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	16.00	[US\$/MWh]
Hora	04:00	
Generador	Secacao	

SPOT Mínimo		
Mensual	16.00	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	90.77	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	90.77	[US\$/MWh]
Hora	09:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	919.4	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,729.1	
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	45.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	54.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	97.62	27,759.51	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U22 [Sep 2022]	330.50	\$/mt	8.65	2.69%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	93.71	\$/barrel	-4.67	-4.75%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	8.273	\$/MMBtu	-0.036	-0.43%

RRO	MW	US\$	%
INDE	87.69	6,138.30	5.6%
ORAZUL ENERGY	9.81	490.50	0.4%
ENEL	401.39	27,177.58	24.9%
OXEC	510.60	33,756.93	30.9%
GRUPO TERRA	458.67	30,730.56	28.2%
LAS VACAS	94.42	10,857.73	9.9%
RENACE	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	1,562.56	109,151.59	100.0%

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