



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

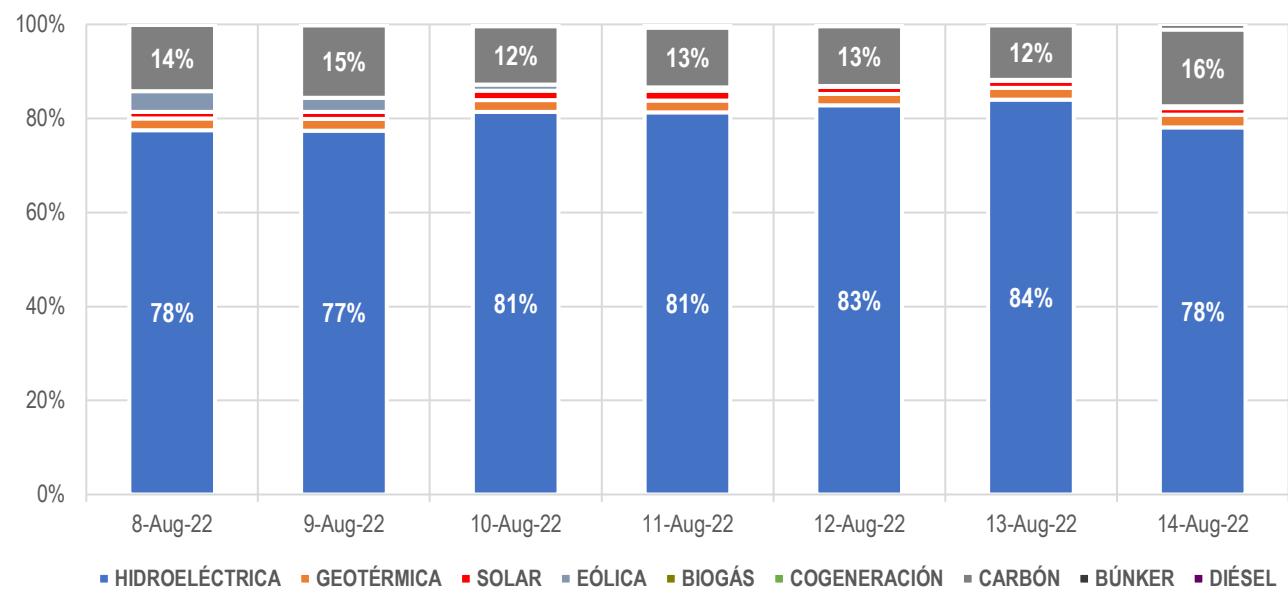
14 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,435.7	78.11%
Geotérmica	831.4	2.66%
Solar	435.8	1.39%
Eólica	140.8	0.45%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,082.0	16.25%
Búnker	356.1	1.14%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,281.8	100.00%
Int. con México	627.2	
Exportación SER	1,752.6	
Demanda	28,902.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	83.43	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	51.41	[US\$/MWh]
Media	109.65	[US\$/MWh]
Máxima	68.81	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	1.31	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Hidroeléctrica Xolhuitz	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.29	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	149.77	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	146.45	[US\$/MWh]
Hora	11:00	
Generador	Térmica, 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	952.7	MW	1,529.5
Hora	06:00	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]	313.50	\$/mt	22.00	7.55%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	91.87	\$/barrel	-2.12	-2.26%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	8.755	\$/MMBtu	-0.185	-2.07%

RRO	MW	US\$	%
INDE	70.44	5,240.90	4.7%
ORAZUL ENERGY	40.36	2,017.75	1.8%
ENEL	528.32	34,599.65	31.0%
OXEC	249.22	16,258.03	14.6%
GRUPO TERRA	283.25	19,048.23	17.1%
LAS VACAS	139.31	16,020.08	14.4%
RENACE	272.66	18,282.01	16.4%
TOTAL	1,583.54	111,466.64	100.0%

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