



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

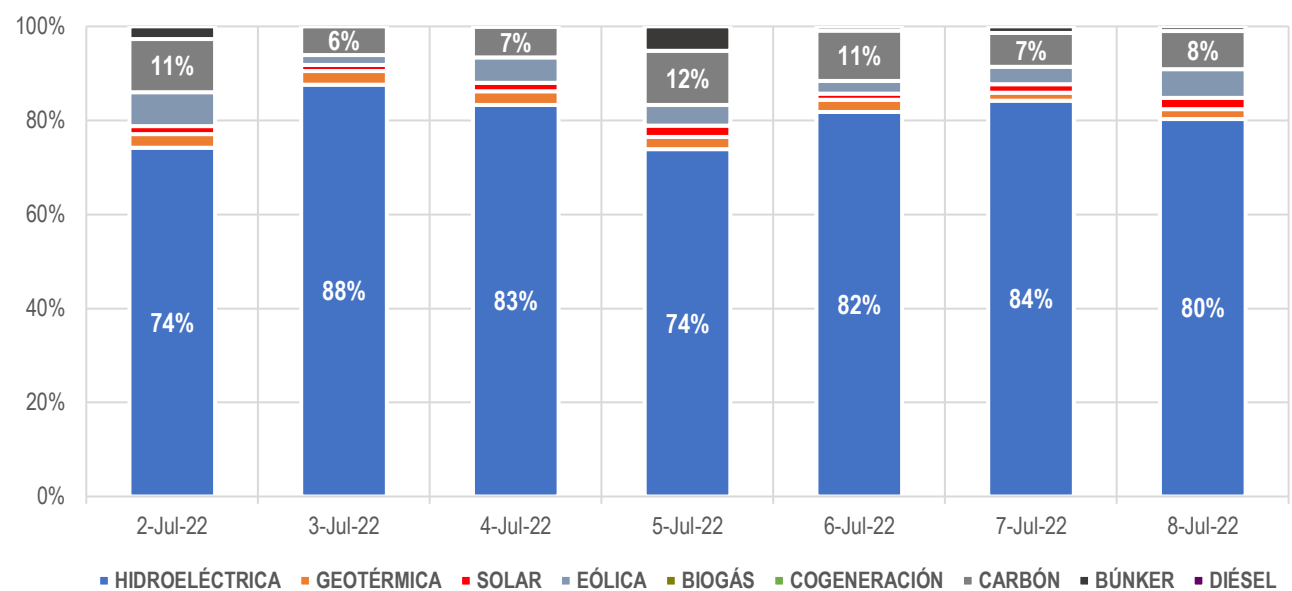
8 DE JULIO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,680.5	80.34%
Geotérmica	636.3	2.07%
Solar	740.2	2.41%
Eólica	1,870.5	6.09%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,500.9	8.14%
Búnker	293.3	0.95%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,721.6	100.00%
Int. con México	-3,715.5	
Exportación SER	494.1	
Demanda	33,943.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	69.20	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	31.79	[US\$/MWh]
Media	84.53	[US\$/MWh]
Máxima	97.99	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	14.43	[US\$/MWh]
Hora	02:00	
Generador	El Cafetal	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.37	[US\$/MWh]
Anual	1.33	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	178.45	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	163.29	[US\$/MWh]
Hora	19:00	
Generador	Genor	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,011.7	MW	1,759.6
Hora	03:00	Hora	19:30

Demanda	MW	1,923.1
Máxima	Hora	19:15
Histórica	Día	6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	44.62	12,603.06	30.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	36.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.3%
TOTAL	143.06	40,816.00	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Q22 [Aug 2022]	337.35	\$/mt	0.85	0.25%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Q22 [Aug 2022]	104.81	\$/barrel	2.15	2.09%
HENRY HUB - NYMEX HH.Q22 [Aug 2022]	6.034	\$/MMBtu	-0.238	-3.79%

RRO	MW	US\$	%
INDE	579.67	40,576.90	37.1%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
ENEL	417.21	30,167.36	27.6%
OXEC	117.48	8,164.86	7.5%
GRUPO TERRA	231.90	17,218.58	15.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.0%
RENACE	186.33	13,168.97	12.0%
TOTAL	1,532.59	109,296.66	100.0%

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