



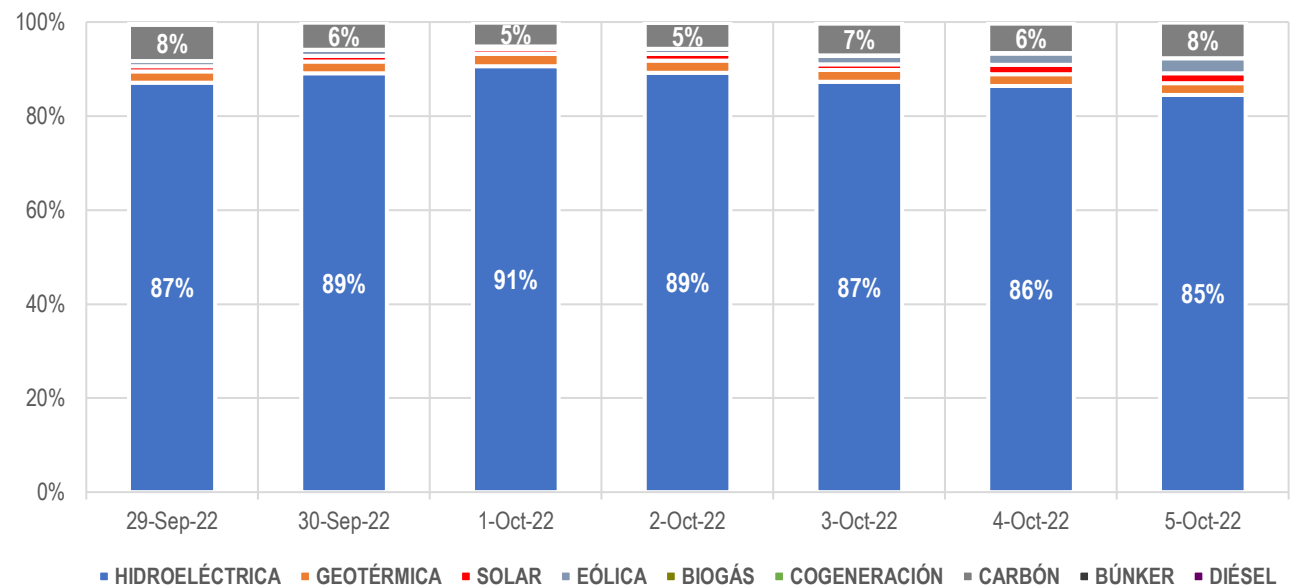
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 5 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	27,396.4	84.53%
Geotérmica	815.4	2.52%
Solar	662.8	2.04%
Eólica	1,032.0	3.18%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,466.4	7.61%
Búnker	20.0	0.06%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,412.2	100.00%
Int. con México	-2,842.0	
Exportación SER	246.6	
Demanda	35,007.6	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 79.77 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	61.28	[US\$/MWh]
Media	89.17	[US\$/MWh]
Máxima	88.50	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	13.02	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Renace	

SPOT Mínimo

Mensual	1.30	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	93.02	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	93.02	[US\$/MWh]
Hora	21:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,033.4
Hora	02:00

Demanda Máxima

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	52.36	15,033.36	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.42	40,959.36	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X22 [Nov 2022]	313.75	\$/mt	-2.25	-0.71%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	88.03	\$/barrel	1.81	2.10%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.927	\$/MMBtu	0.25	1.78%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.74	17.80	1,780.00	1.7%
ENEL	7.66	183.79	12,067.95	11.6%
OXEC	15.88	381.00	24,557.04	23.6%
GRUPO TERRA	31.51	756.16	48,855.25	46.9%
LAS VACAS	0.08	1.88	169.20	0.2%
RENACE	10.63	255.13	16,741.14	16.1%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	66.49	1,595.76	104,170.58	100.0%

1: MW promedio asignados al día 2: MW asignados las 24 horas

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