



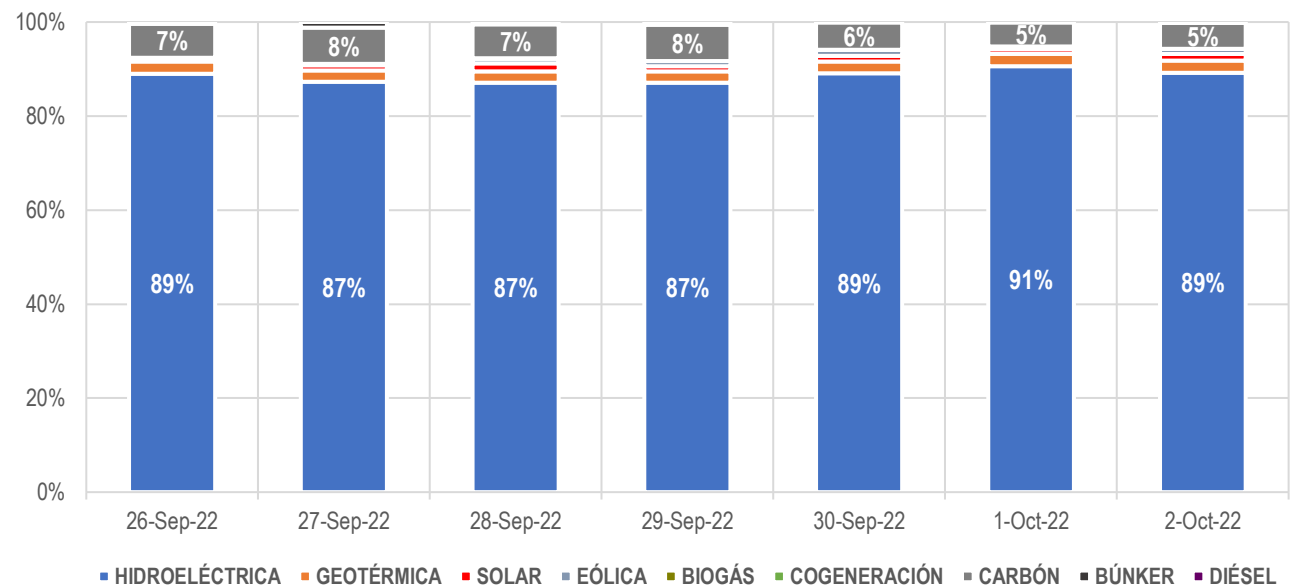
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 2 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,511.2	89.21%
Geotérmica	726.2	2.54%
Solar	401.2	1.40%
Eólica	314.8	1.10%
Biogás	12.8	0.04%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	1,572.0	5.50%
Búnker	57.2	0.20%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	28,595.4	100.00%
Int. con México	-828.3	
Exportación SER	440.0	
Demanda	28,983.7	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 40.35 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	7.15	[US\$/MWh]
Media	54.13	[US\$/MWh]
Máxima	65.40	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.30 [US\$/MWh]

Hora 01:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 77.79 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 65.40 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Interconexión con México (Importación EDC-I)

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 942.3

Hora 04:00

Demanda Máxima

MW 1,546.8

Hora 18:45

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	52.36	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]	318.00	\$/mt	1.50	0.47%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	83.27	\$/barrel	3.63	4.56%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.556	\$/MMBtu	-0.224	-3.30%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	13.93	334.28	21,659.18	23.5%
OXEC	15.88	381.00	24,176.04	26.3%
GRUPO TERRA	21.93	526.23	33,909.47	36.8%
LAS VACAS	1.19	28.46	2,560.95	2.8%
RENACE	6.20	148.89	9,767.77	10.6%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	59.12	1,418.85	92,073.41	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.