



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

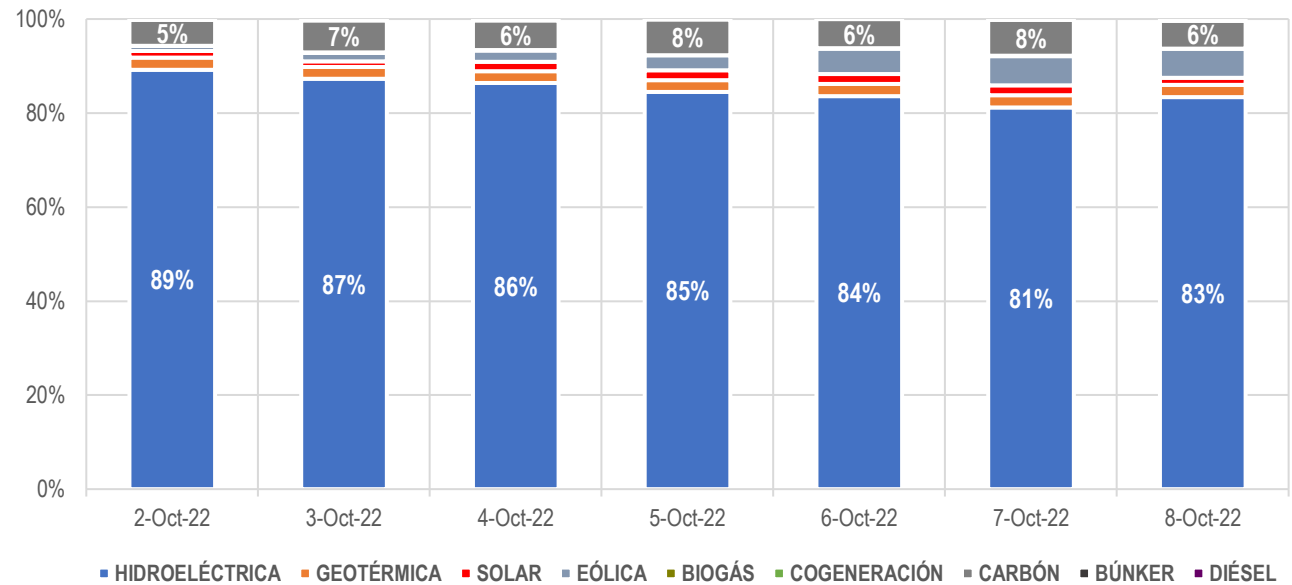
8 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,886.1	83.44%
Geotérmica	785.1	2.53%
Solar	484.6	1.56%
Eólica	1,899.5	6.12%
Biogás	16.6	0.05%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	1,841.8	5.94%
Búnker	108.9	0.35%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,022.4	100.00%
Int. con México	-1,316.2	
Exportación SER	668.6	
Demanda	31,670.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 28.40 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	17.94	[US\$/MWh]
Media	26.00	[US\$/MWh]
Máxima	56.51	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 16.12 [US\$/MWh]

Hora 22:00

Generador Secacao

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 65.52 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Interconexión con México (Importación EDC-I)

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 991.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,666.6

Hora 18:30

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	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]	286.85	\$/mt	-23.15	-7.47%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	93.21	\$/barrel	4.27	4.80%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.604	\$/MMBtu	-0.255	-3.72%

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	8.88	213.04	13,983.23	13.8%
OXEC	15.88	381.00	24,557.04	24.2%
GRUPO TERRA	31.06	745.43	48,157.47	47.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	9.40	225.61	14,805.98	14.6%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	65.21	1,565.07	101,503.72	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.