



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

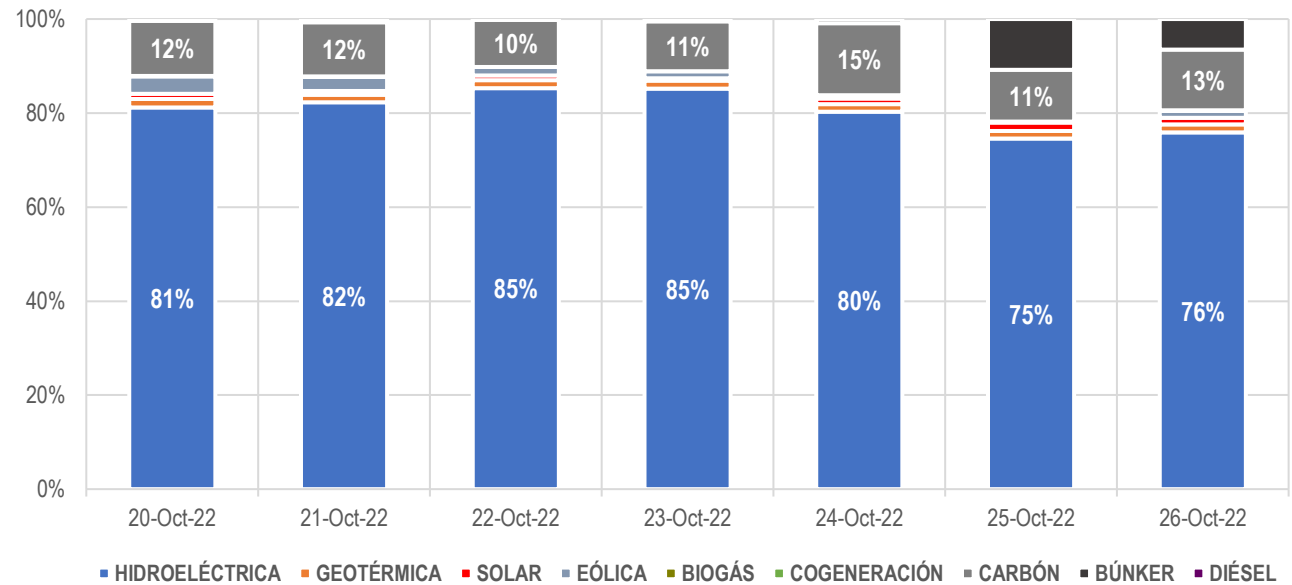
26 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	24,956.5	75.90%
Geotérmica	556.4	1.69%
Solar	458.2	1.39%
Eólica	503.2	1.53%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,269.2	12.98%
Búnker	2,120.0	6.45%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,882.7	100.00%
Int. con México	-3,507.3	
Exportación SER	528.5	
Demanda	35,861.4	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 129.17 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	135.03	[US\$/MWh]
Media	141.28	[US\$/MWh]
Máxima	81.14	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	63.18	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

SPOT Mínimo

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

SPOT Máximo

Mensual	238.81	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	238.74	[US\$/MWh]
Hora	11:00	
Generador	Tampa 2	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,077.6
Hora	03:00

Demanda Máxima

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

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.62	9,938.54	27.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	41.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	39.40	11,311.70	31.2%
TOTAL	126.38	36,283.61	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	244.50	\$/mt	0.50	0.20%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	87.89	\$/barrel	-0.28	-0.32%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	6.132	\$/MMBtu	0.46	8.11%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	37.96	911.07	50,214.44	54.5%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	7.25	173.88	11,076.84	12.0%
OXEC	12.95	310.81	18,648.30	20.2%
GRUPO TERRA	0.00	0.00	0.00	0.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.00	191.94	12,196.14	13.2%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	66.15	1,587.69	92,135.72	100.0%

1: MW promedio asigados al día 2: MW asigados 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.