



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

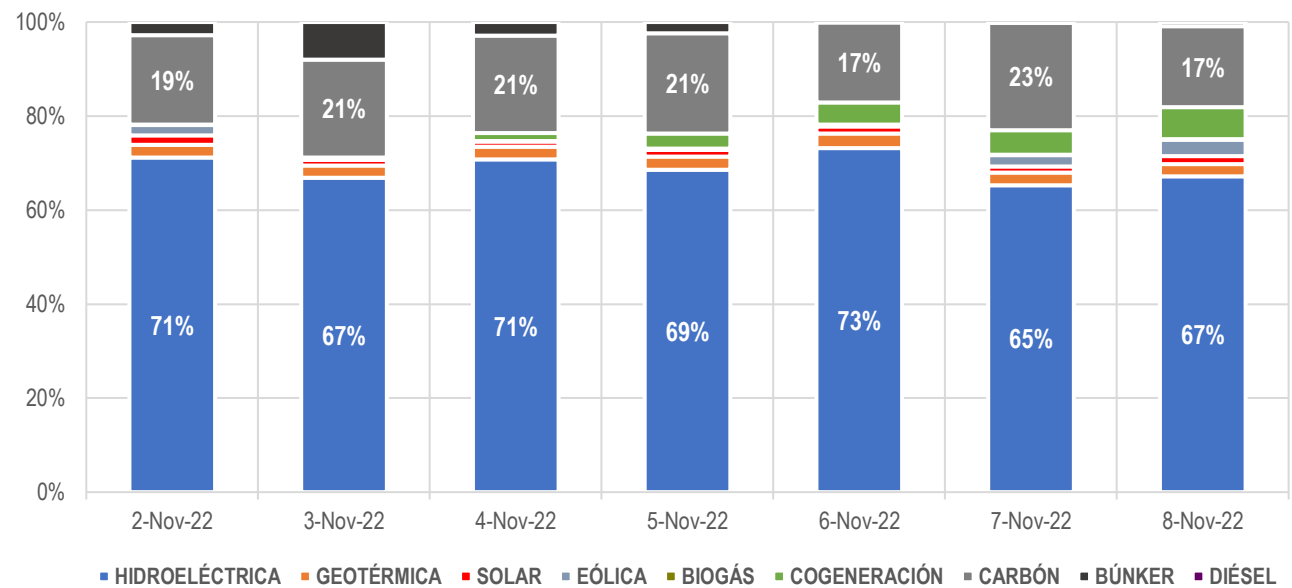
8 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,578.4	67.14%
Geotérmica	812.9	2.65%
Solar	529.3	1.73%
Eólica	1,065.2	3.48%
Biogás	16.0	0.05%
Cogeneración	2,092.5	6.83%
Carbón	5,277.2	17.22%
Búnker	279.0	0.91%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,650.5	100.00%
Int. con México	-5,432.3	
Exportación SER	2,206.9	
Demanda	33,875.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 67.04 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	54.23	[US\$/MWh]
Media	68.98	[US\$/MWh]
Máxima	86.83	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 13.04 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Hidroxacbal

SPOT Mínimo

Mensual 12.83 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 160.78 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 93.00 [US\$/MWh]

Hora 09:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 983.3

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,805.0

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	13,160.83	34.2%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	53.75	15,878.77	41.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	31.65	9,389.77	24.4%
TOTAL	130.52	38,429.36	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	210.00	\$/mt	-5.00	-2.33%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	89.23	\$/barrel	-2.69	-2.93%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	6.124	\$/MMBtu	-0.641	-9.48%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	33.60	806.45	47,497.60	52.6%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	1.90	45.49	2,799.33	3.1%
OXEC	10.52	252.41	15,144.30	16.8%
GRUPO TERRA	1.62	38.93	2,393.89	2.6%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.01	408.16	22,514.25	24.9%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	64.64	1,551.43	90,349.36	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.