



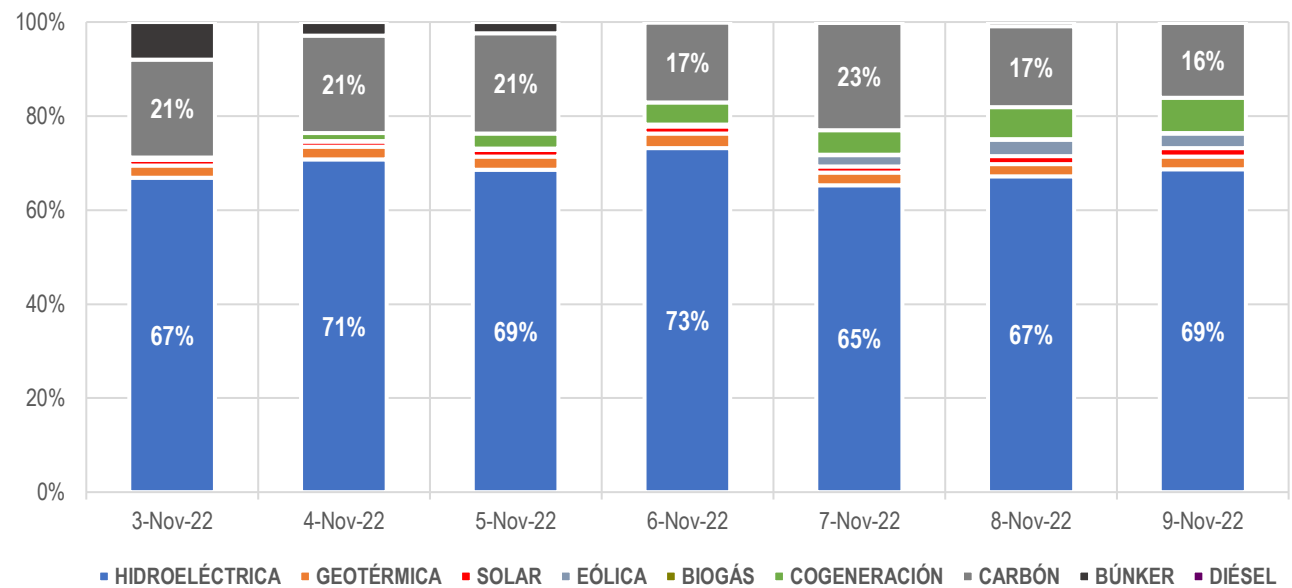
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 9 DE NOVIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,065.3	68.65%
Geotérmica	834.6	2.72%
Solar	547.0	1.78%
Eólica	969.8	3.16%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	2,316.9	7.55%
Carbón	4,859.7	15.84%
Búnker	72.7	0.24%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,685.2	100.00%
Int. con México	-5,633.5	
Exportación SER	2,309.9	
Demanda	34,008.9	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 82.77 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	83.11	[US\$/MWh]
Media	81.15	[US\$/MWh]
Máxima	86.97	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 48.80 [US\$/MWh]

Hora 03:00

Generador Interconexión con México (Importación EDC-I)

SPOT Máximo

Precio 92.98 [US\$/MWh]

Hora 08:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo

Mensual 12.83 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 160.78 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

Demanda Mínima

MW 976.8

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,798.7

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	13,160.83	31.0%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.75	15,598.17	36.8%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
TOTAL	143.81	42,388.37	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.Z22 [Dec 2022]	196.75	\$/mt	-13.25	-6.31%
CRUDE OIL - NYMEX CL.Z22 [Dec 2022]	85.61	\$/barrel	-3.62	-4.06%
HENRY HUB - NYMEX HH.Z22 [Dec 2022]	5.921	\$/MMBtu	-0.203	-3.31%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	32.73	785.62	46,232.70	51.7%
ORAZUL ENERGY	0.21	5.15	257.50	0.3%
ENEL	0.37	8.96	550.73	0.6%
OXEC	12.48	299.63	17,977.50	20.1%
GRUPO TERRA	0.79	19.02	1,169.73	1.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.50	420.01	23,168.68	25.9%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	64.10	1,538.37	89,356.84	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.