



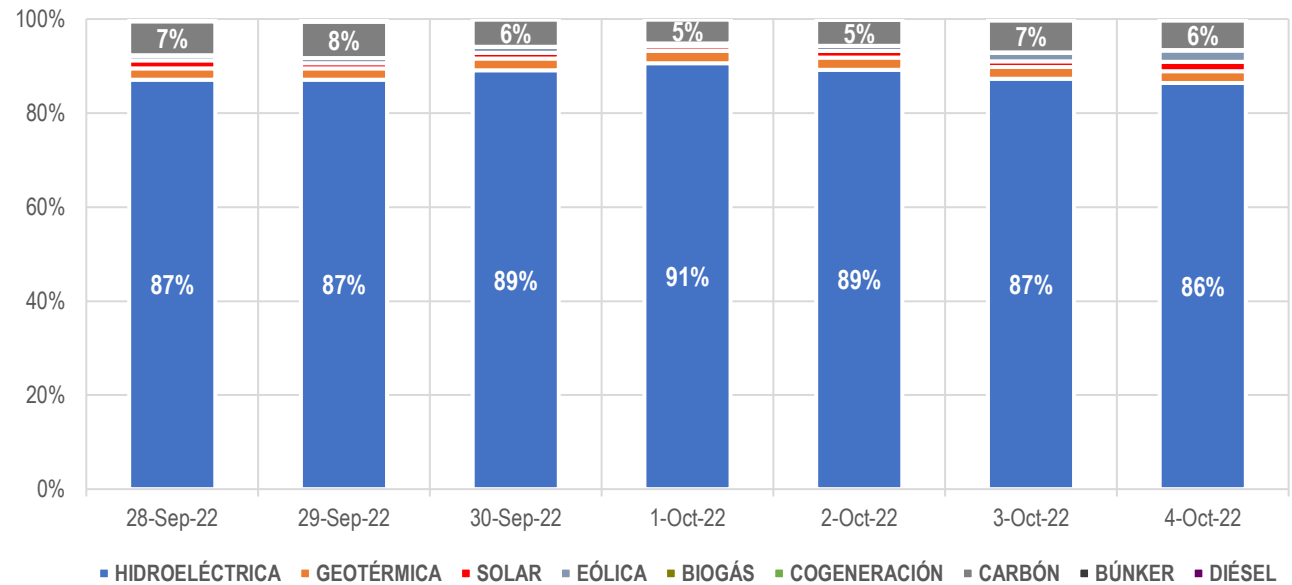
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 4 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	27,961.0	86.40%
Geotérmica	811.1	2.51%
Solar	640.9	1.98%
Eólica	783.0	2.42%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,068.1	6.39%
Búnker	77.5	0.24%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,360.6	100.00%
Int. con México	-2,191.9	
Exportación SER	-380.3	
Demanda	34,932.8	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 61.91 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	38.01	[US\$/MWh]
Media	69.50	[US\$/MWh]
Máxima	86.92	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.64 [US\$/MWh]

Hora 02:00

Generador Rio Bobos

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 92.81 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 92.81 [US\$/MWh]

Hora 16:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,003.6

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,807.7

Hora 19:00

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	52.78	15,000.64	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.84	40,926.64	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X22 [Nov 2022]	316.00	\$/mt	-2.00	-0.63%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	86.22	\$/barrel	2.95	3.54%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.806	\$/MMBtu	0.25	3.81%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	1.58	37.93	3,793.00	3.6%
ENEL	13.09	314.07	20,643.63	19.5%
OXEC	10.34	248.11	16,011.65	15.1%
GRUPO TERRA	28.09	674.09	43,520.37	41.1%
LAS VACAS	2.36	56.62	5,095.80	4.8%
RENACE	10.69	256.67	16,840.44	15.9%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	66.15	1,587.49	105,904.90	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.