



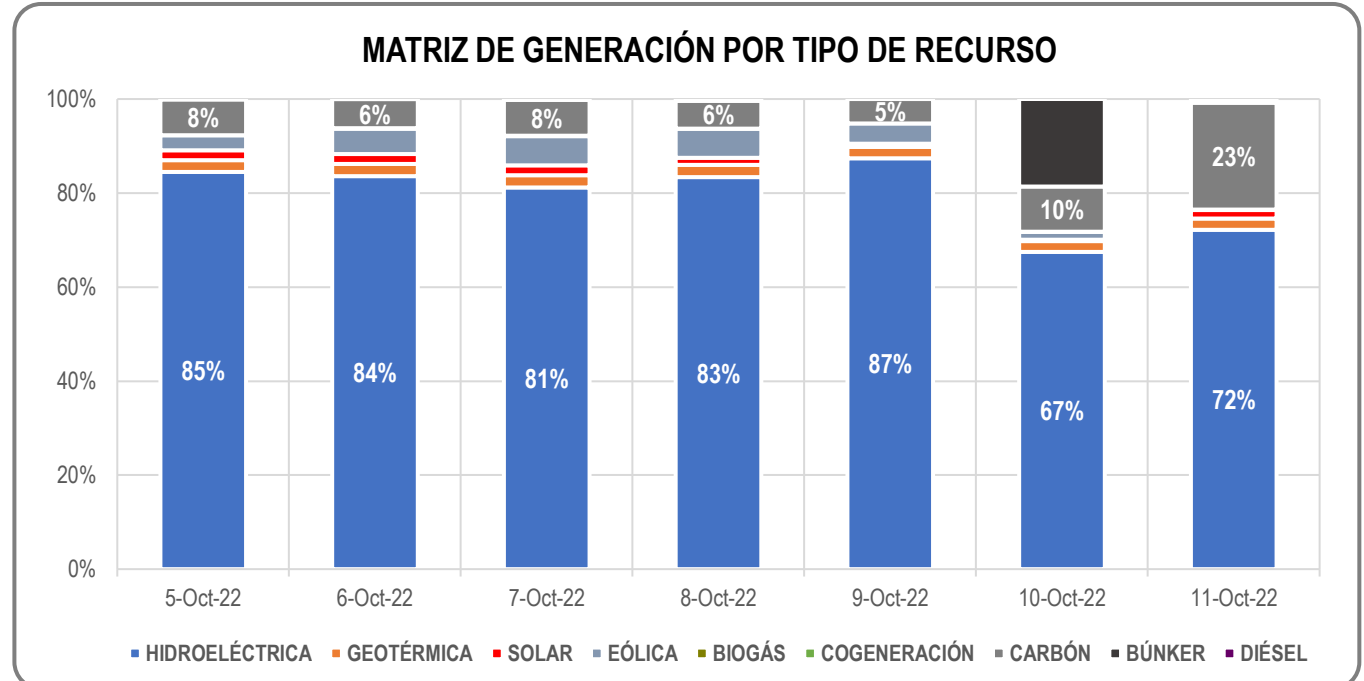
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

11 DE OCTUBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	21,876.1	72.23%
Geotérmica	716.3	2.37%
Solar	546.7	1.80%
Eólica	24.5	0.08%
Biogás	10.4	0.03%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,871.6	22.69%
Búnker	242.8	0.80%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,288.3	100.00%
Int. con México	-3,484.9	
Exportación SER	-185.3	
Demanda	33,958.5	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 48.21 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	1.33	[US\$/MWh]
Media	78.58	[US\$/MWh]
Máxima	50.86	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.33 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.30 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 225.96 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 92.57 [US\$/MWh]

Hora 08:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 970.4

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,806.5

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	52.36	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]	254.00	\$/mt	-0.65	-0.26%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	88.46	\$/barrel	-2.37	-2.61%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	6.577	\$/MMBtu	0.066	1.01%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	37.05	889.20	48,997.49	51.1%
ORAZUL ENERGY	9.01	216.30	17,304.00	18.0%
ENEL	4.33	103.99	6,675.84	7.0%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	1.84	44.13	2,843.40	3.0%
LAS VACAS	6.09	146.05	13,144.50	13.7%
RENACE	4.54	108.87	6,979.05	7.3%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	62.86	1,508.53	95,944.28	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.