



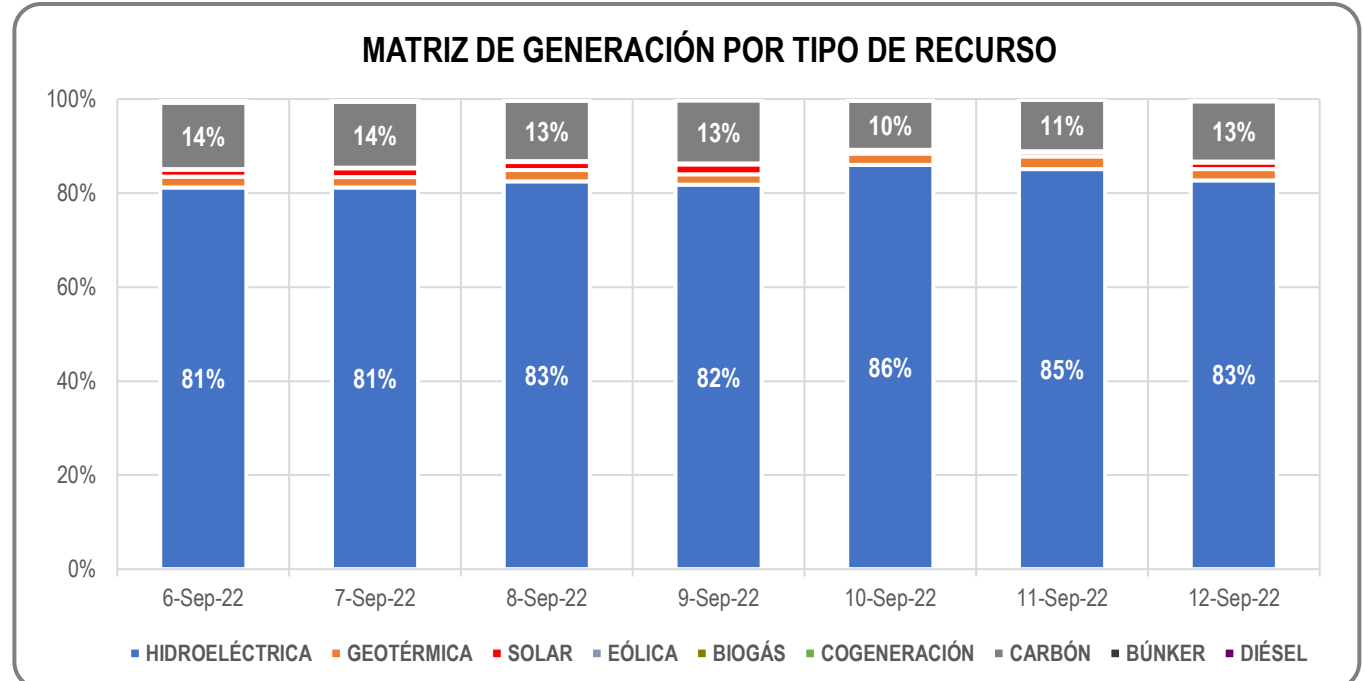
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

12 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	28,175.8	82.74%
Geotérmica	815.5	2.39%
Solar	469.3	1.38%
Eólica	64.0	0.19%
Biogás	13.6	0.04%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	4,337.0	12.74%
Búnker	176.5	0.52%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,051.7	100.00%
Int. con México	-425.3	
Exportación SER	462.9	
Demanda	34,014.1	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 57.11 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	4.66	[US\$/MWh]
Media	81.67	[US\$/MWh]
Máxima	88.34	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.32 [US\$/MWh]

Hora 00:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.31 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 143.18 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 94.54 [US\$/MWh]

Hora 07:00

Generador Jaguar Energy U1

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 924.6

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,792.4

Hora 19:00

Demanda

MW 1,923.1

Máxima

Hora 19:15

Histórica

Día 6-Apr-22

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	45.12	13,160.83	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,534.48	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
TOTAL	143.42	42,324.68	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.V22 [Oct 2022]	331.00	\$/mt	-12.00	-3.50%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V22 [Oct 2022]	87.83	\$/barrel	1.39	1.61%
HENRY HUB - NYMEX HH.V22 [Oct 2022]	8.305	\$/MMBtu	0.289	3.61%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.59	86.23	6,035.75	4.8%
ORAZUL ENERGY	4.29	103.00	8,137.00	6.5%
ENEL	28.30	679.23	44,753.80	35.6%
OXEC	0.00	0.00	0.00	0.0%
GRUPO TERRA	13.81	331.38	22,003.63	17.5%
LAS VACAS	4.56	109.36	12,575.83	10.0%
RENACE	9.29	223.06	14,905.96	11.8%
SECACAO	6.00	144.00	17,405.28	13.8%
TOTAL	69.84	1,676.25	125,817.24	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.