



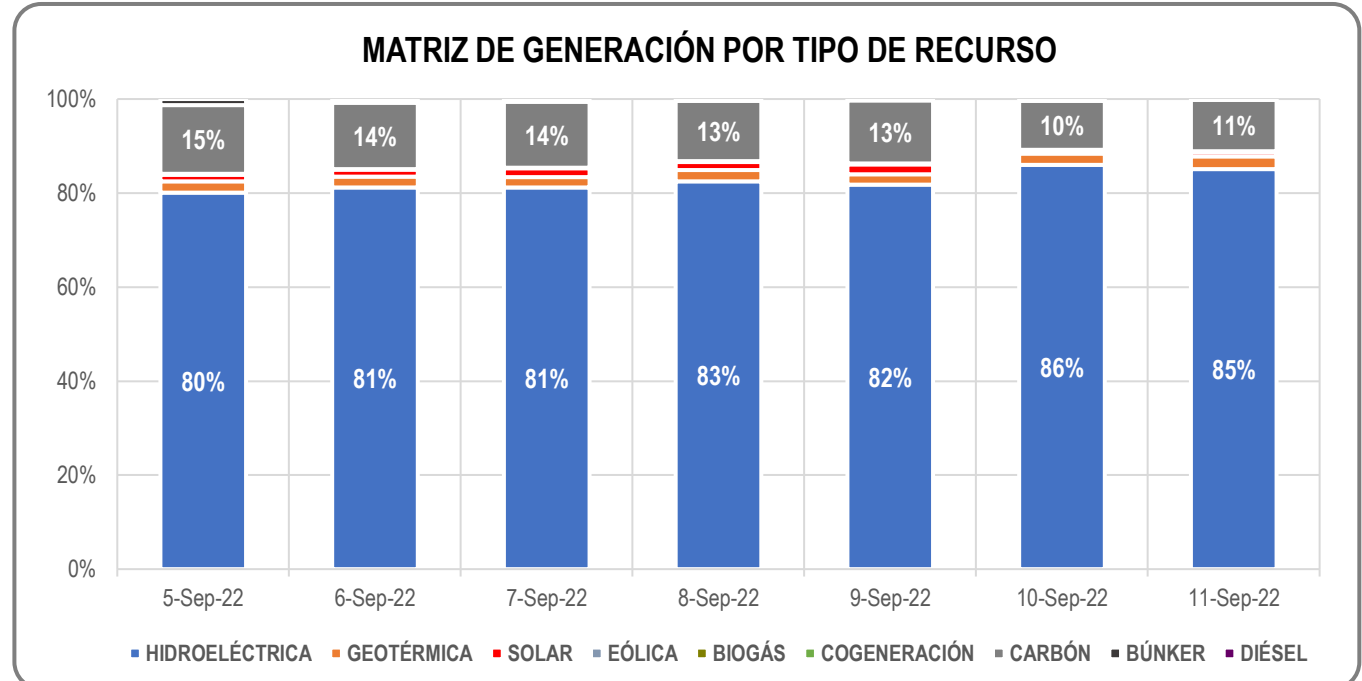
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

11 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	26,201.5	85.12%
Geotérmica	811.8	2.64%
Solar	304.1	0.99%
Eólica	36.3	0.12%
Biogás	4.0	0.01%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,371.1	10.95%
Búnker	54.6	0.18%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	30,783.3	100.00%
Int. con México	985.8	
Exportación SER	827.6	
Demanda	28,969.9	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 22.35 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	9.30	[US\$/MWh]
Media	13.51	[US\$/MWh]
Máxima	74.98	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.31 [US\$/MWh]

Hora 02:00

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 94.24 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 922.7

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,575.8

Hora 19:30

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	31.1%
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]	343.00	\$/mt	-22.00	-6.03%
CRUDE OIL - NYMEX CL.V22 [Oct 2022]	86.44	\$/barrel	3.62	4.37%
HENRY HUB - NYMEX HH.V22 [Oct 2022]	8.016	\$/MMBtu	0.101	1.28%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	2.88	69.03	4,832.10	4.8%
ORAZUL ENERGY	1.29	30.90	2,472.00	2.4%
ENEL	26.60	638.37	41,455.19	41.0%
OXEC	13.04	312.97	19,992.21	19.8%
GRUPO TERRA	10.87	260.87	17,321.44	17.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	9.42	226.00	15,102.41	14.9%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	64.09	1,538.13	101,175.35	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.