



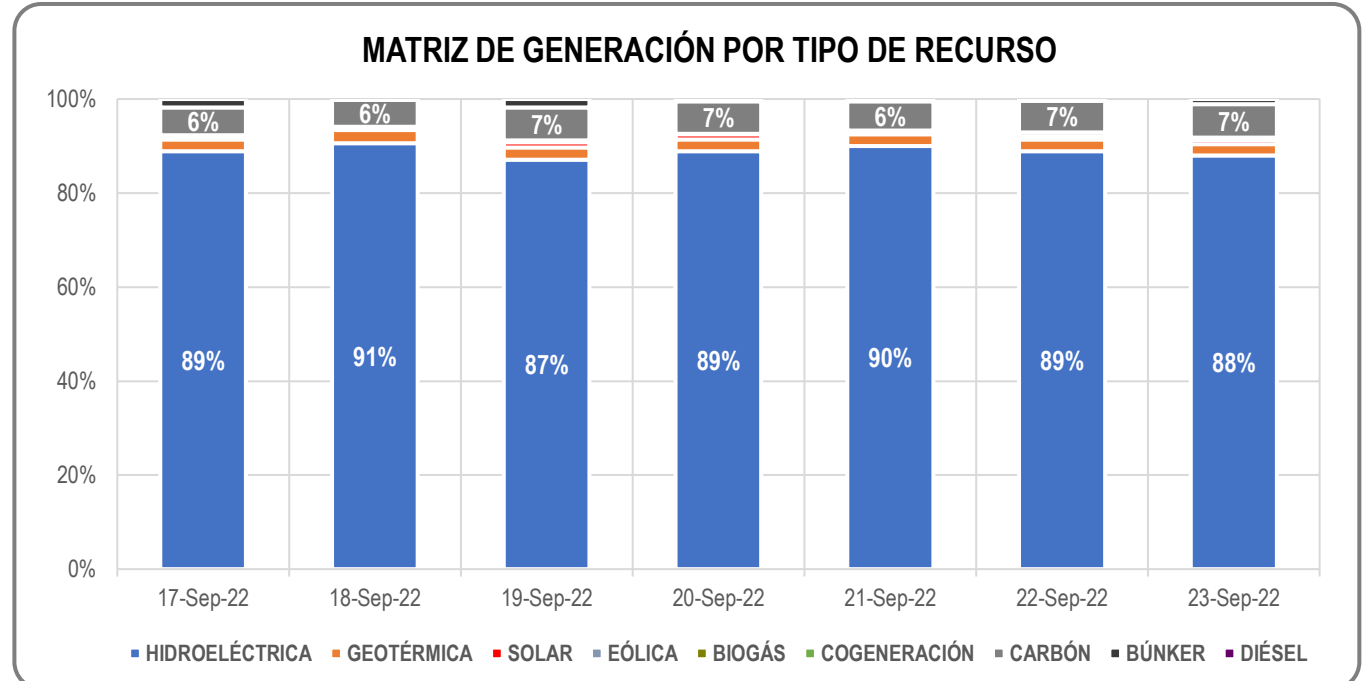
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

23 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	29,164.9	87.97%
Geotérmica	818.5	2.47%
Solar	282.7	0.85%
Eólica	159.0	0.48%
Biogás	11.2	0.03%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	2,353.6	7.10%
Búnker	363.5	1.10%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	33,153.3	100.00%
Int. con México	-1,099.8	
Exportación SER	122.0	
Demanda	34,131.0	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 61.30 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	5.96	[US\$/MWh]
Media	75.62	[US\$/MWh]
Máxima	128.99	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 1.35 [US\$/MWh]

Hora 01:00

Generador Hidroeléctrica Xolhuitz

SPOT Mínimo

Mensual 1.31 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 169.22 [US\$/MWh]

Anual 266.32 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 143.73 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Genor

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 993.0

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,771.3

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	31.1%
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.X22 [Nov 2022]	298.90	\$/mt	1.90	0.64%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X22 [Nov 2022]	78.82	\$/barrel	-6.79	-7.93%
HENRY HUB - NYMEX HH.X22 [Nov 2022]	7.008	\$/MMBtu	-0.208	-2.88%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	5.15	123.60	11,330.00	9.5%
ENEL	24.64	591.38	38,768.06	32.6%
OXEC	10.35	248.45	16,157.58	13.6%
GRUPO TERRA	8.78	210.76	14,010.86	11.8%
LAS VACAS	4.63	111.20	12,788.00	10.8%
RENACE	16.71	401.01	25,856.32	21.7%
SECACAO	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	70.27	1,686.39	118,910.82	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.