

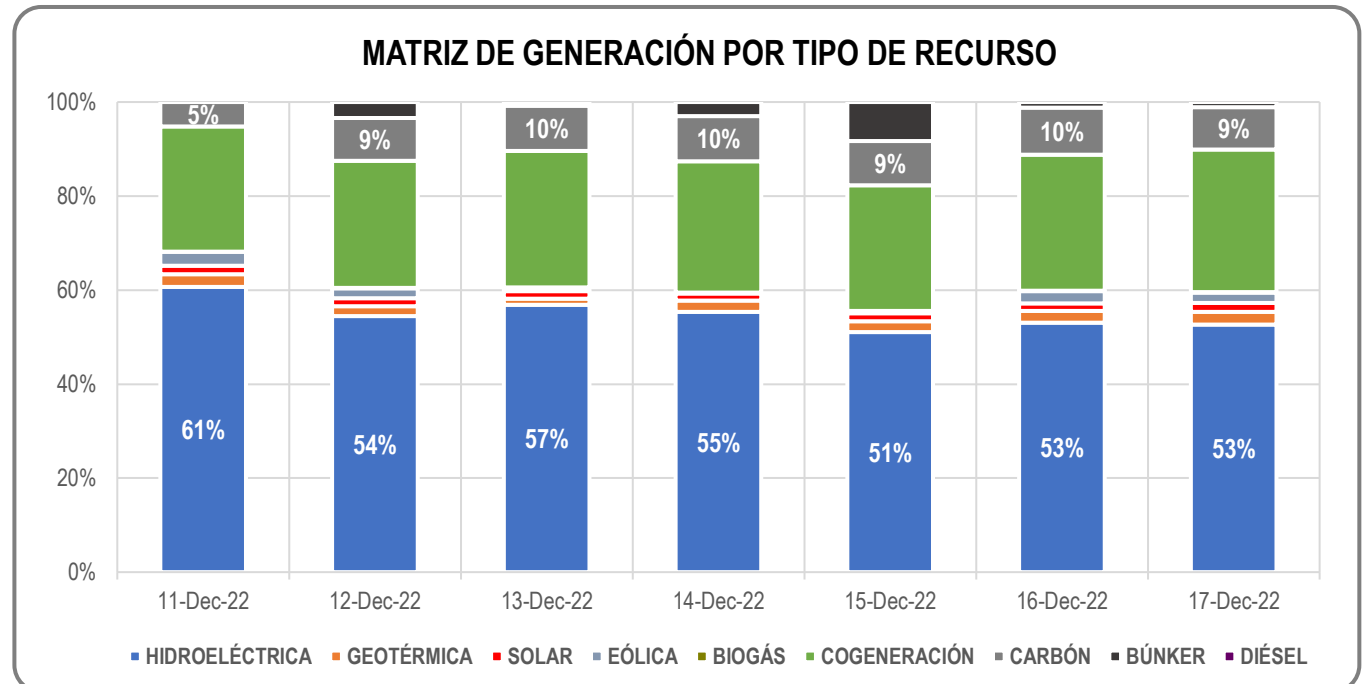


MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 17 DE DICIEMBRE DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,923.2	52.69%
Geotérmica	856.0	2.66%
Solar	600.9	1.87%
Eólica	733.0	2.28%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	9,735.3	30.31%
Carbón	2,895.7	9.02%
Búnker	355.5	1.11%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	32,118.7	100.00%
Int. con México	-3,106.8	
Exportación SER	2,568.2	
Demanda	32,657.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 68.64 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	60.49	[US\$/MWh]
Media	77.20	[US\$/MWh]
Máxima	59.28	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 12.21 [US\$/MWh]

Hora 23:00

Generador El Recreo 2

SPOT Mínimo

Mensual 1.33 [US\$/MWh]

Anual 1.29 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 144.86 [US\$/MWh]

Anual 355.10 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 77.20 [US\$/MWh]

Hora 06:00

Generador Jaguar Energy U2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,048.0

Hora 03:00

Demanda Máxima

MW 1,697.1

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	12,736.29	32.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	38.5%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	39.40	11,311.70	28.9%
TOTAL	136.88	39,081.35	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.F23 [Jan 2023]	0.00	\$/mt	-225.65	-100.00%
CRUDE OIL - NYMEX CL.F23 [Jan 2023]	0.00	\$/barrel	-74.47	-100.00%
HENRY HUB - NYMEX HH.F23 [Jan 2023]	0	\$/MMBtu	-6.657	-100.00%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	8.78	210.81	13,652.70	14.5%
ORAZUL ENERGY	0.64	15.29	534.98	0.6%
ENEL	25.42	610.07	35,117.56	37.4%
OXEC	15.29	366.98	20,550.60	21.9%
GRUPO TERRA	6.31	151.49	8,795.10	9.4%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	5.05	121.14	7,026.12	7.5%
SECACAO	5.91	141.79	8,213.61	8.7%
TOTAL	67.40	1,617.55	93,890.66	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.