



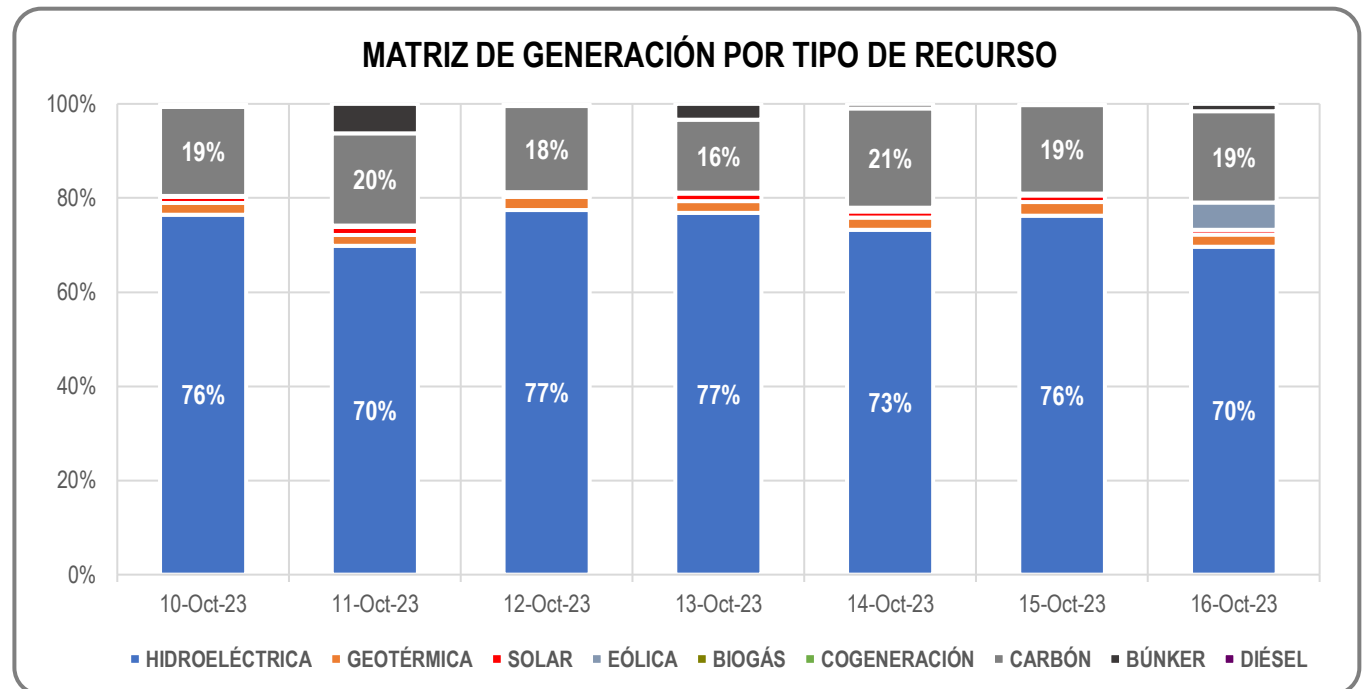
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

16 DE OCTUBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,509.8	69.69%
Geotérmica	766.7	2.60%
Solar	290.3	0.99%
Eólica	1,708.2	5.80%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	5,692.7	19.34%
Búnker	463.5	1.57%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,431.0	100.00%
Int. con México	-4,234.4	
Exportación SER	-111.1	
Demanda	33,776.5	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	90.66	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	66.86	[US\$/MWh]
Media	113.56	[US\$/MWh]
Máxima	69.55	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	65.81	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.29	[US\$/MWh]
Anual	0.88	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	185.19	[US\$/MWh]
Anual	452.59	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	163.64	[US\$/MWh]
Hora	13:00	
Generador	Arizona	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		
MW	914.3	
Hora	03:00	
Demanda Máxima		
MW	1,764.5	
Hora	18:45	
Demanda	MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30
Histórica	Día	9-May-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	52.82	14,792.75	31.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	60.01	17,054.92	36.4%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	32.0%
TOTAL	164.92	46,802.63	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X23 [Nov 2023]	133.50	\$/mt	1.40	1.06%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X23 [Nov 2023]	86.63	\$/barrel	-1.04	-1.19%
HENRY HUB - NYMEX HH.X23 [Nov 2023]	3.116	\$/MMBtu	-0.119	-3.68%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	1.35	32.44	3,244.72	3.6%
ORAZUL ENERGY	6.85	164.45	8,222.25	9.1%
ENEL	13.60	326.37	17,341.95	19.3%
OXEC	11.67	279.99	14,559.48	16.2%
GRUPO TERRA	16.44	394.65	20,924.91	23.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	13.18	316.26	16,736.87	18.6%
SECACAO	6.00	144.01	7,603.46	8.4%
AER	1.06	25.47	1,400.85	1.6%
TOTAL	70.15	1,683.62	90,034.50	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.