



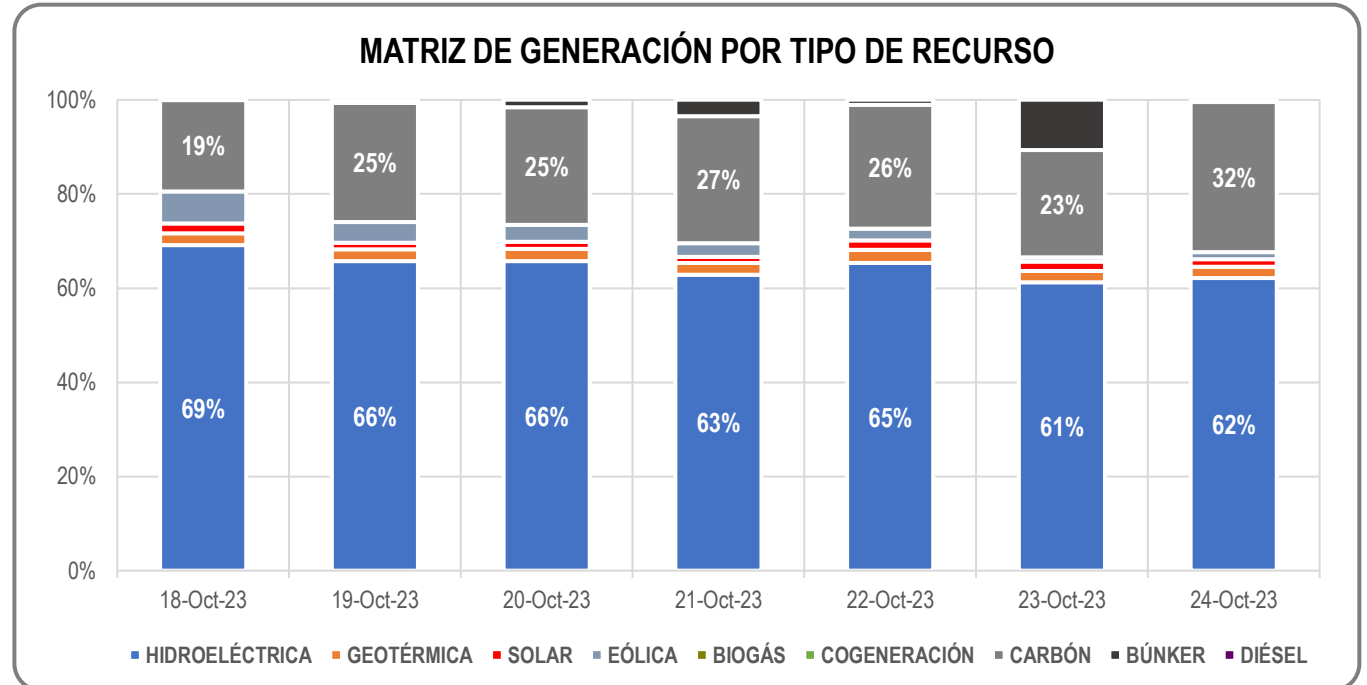
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

24 DE OCTUBRE DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,758.7	62.15%
Geotérmica	775.3	2.44%
Solar	497.3	1.56%
Eólica	464.6	1.46%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	10,134.0	31.88%
Búnker	161.8	0.51%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	31,791.5	100.00%
Int. con México	-4,512.6	
Exportación SER	-413.1	
Demanda	36,717.2	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	91.71	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	75.24	[US\$/MWh]
Media	98.78	[US\$/MWh]
Máxima	103.43	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		SPOT Máximo	
Precio	34.42 [US\$/MWh]	Precio	115.73 [US\$/MWh]
Hora	02:00	Hora	13:00
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	Generador	Santa Ana Bloque 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

SPOT Mínimo Mensual	1.29 [US\$/MWh]	Demanda Mínima MW	1,101.2	Demanda Máxima MW	1,875.9
SPOT Mínimo Anual	0.88 [US\$/MWh]	Hora	04:00	Hora	19:00
SPOT Máximo Mensual	185.19 [US\$/MWh]	Demanda Máxima	MW 1,970.0		
SPOT Máximo Anual	452.59 [US\$/MWh]	Hora	19:30		
		Demanda Histórica	Día 9-May-23		

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	52.82	14,792.75	41.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	20.17	5,789.31	16.3%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	52.09	14,954.96	42.1%
TOTAL	125.08	35,537.02	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.X23 [Nov 2023]	133.25	\$/mt	-0.25	-0.19%
CRUDE OIL - NYMEX CL.X23 [Nov 2023]	83.71	\$/barrel	-2.02	-2.36%
HENRY HUB - NYMEX HH.X23 [Nov 2023]	3.342	\$/MMBtu	0.069	2.11%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	3.08	73.91	7,763.90	7.9%
ORAZUL ENERGY	2.36	56.54	2,827.00	2.9%
ENEL	18.01	432.26	23,027.34	23.4%
OXEC	12.12	290.97	14,912.21	15.1%
GRUPO TERRA	17.16	411.86	21,833.21	22.2%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	16.03	384.70	20,355.50	20.7%
SECACAO	5.99	143.83	7,615.80	7.7%
AER	0.18	4.25	229.23	0.2%
TOTAL	74.93	1,798.31	98,564.18	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.