



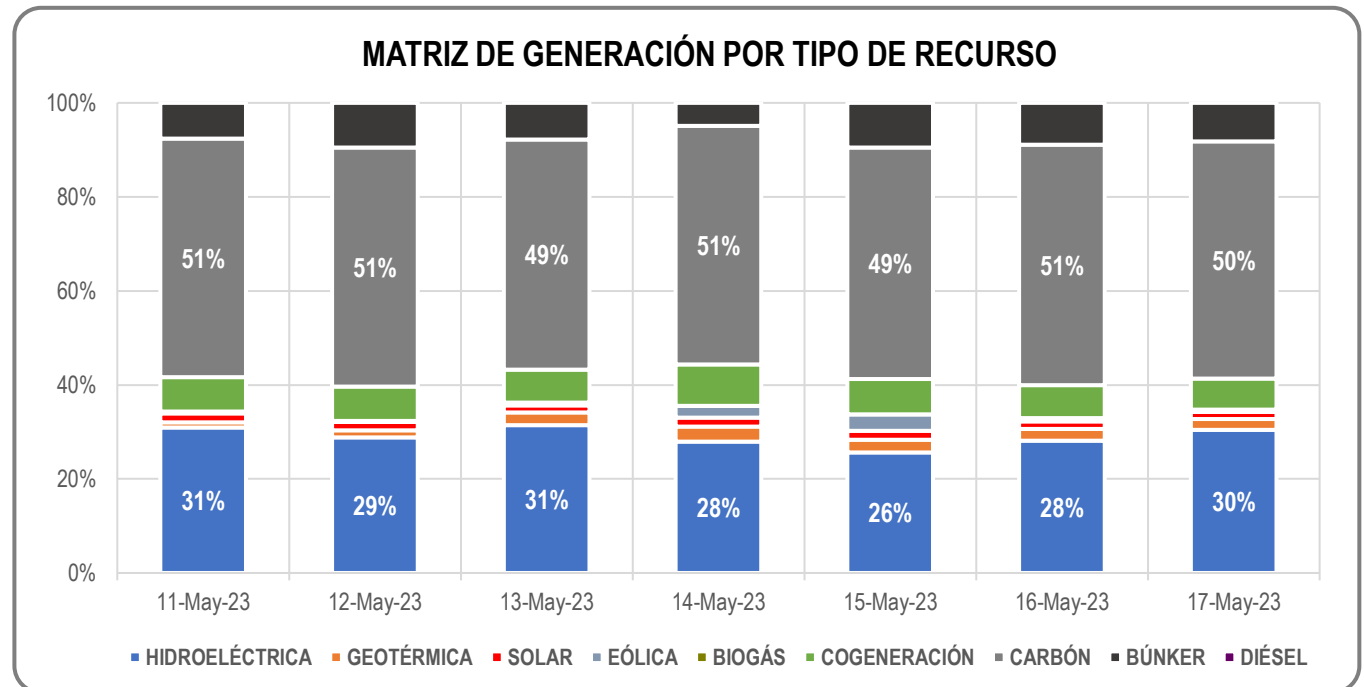
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE MAYO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	10,492.2	30.47%
Geotérmica	785.8	2.28%
Solar	523.7	1.52%
Eólica	150.5	0.44%
Biogás	19.2	0.06%
Cogeneración	2,280.3	6.62%
Carbón	17,375.7	50.46%
Búnker	2,805.9	8.15%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	34,433.3	100.00%
Int. con México	-5,581.2	
Exportación SER	2,009.1	
Demanda	38,005.4	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	191.87	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	119.73	[US\$/MWh]
Media	205.87	[US\$/MWh]
Máxima	294.14	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	90.31 [US\$/MWh]
Hora	00:00
Generador	San José

SPOT Mínimo	
Mensual	69.99 [US\$/MWh]
Anual	7.57 [US\$/MWh]
SPOT Máximo	
Mensual	358.51 [US\$/MWh]
Anual	358.51 [US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	358.51 [US\$/MWh]
Hora	19:00
Generador	Escuintla Gas 5

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,107.3	MW	1,936.0
Hora	03:00	Hora	19:15
Demanda		MW	1,970.0
Máxima	Hora	19:30	
Histórica	Día	9-May-23	

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	56.32	15,725.33	38.9%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	48.25	13,617.98	33.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	38.57	11,072.95	27.4%
TOTAL	143.14	40,416.26	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.M23 [Jun 2023]	105.00	\$/mt	-1.50	-1.41%
CRUDE OIL - NYMEX CL.M23 [Jun 2023]	72.82	\$/barrel	2.23	3.16%
HENRY HUB - NYMEX HH.M23 [Jun 2023]	2.362	\$/MMBtu	0.006	0.25%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	16.45	394.89	39,526.98	30.5%
ORAZUL ENERGY	22.17	532.16	36,068.78	27.8%
ENEL	13.02	312.41	17,087.81	13.2%
OXEC	5.51	132.16	7,797.15	6.0%
GRUPO TERRA	8.80	211.11	11,724.18	9.0%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	6.98	167.45	9,544.65	7.4%
SECACAO	5.92	142.12	7,980.04	6.2%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
TOTAL	78.85	1,892.28	129,729.57	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.