



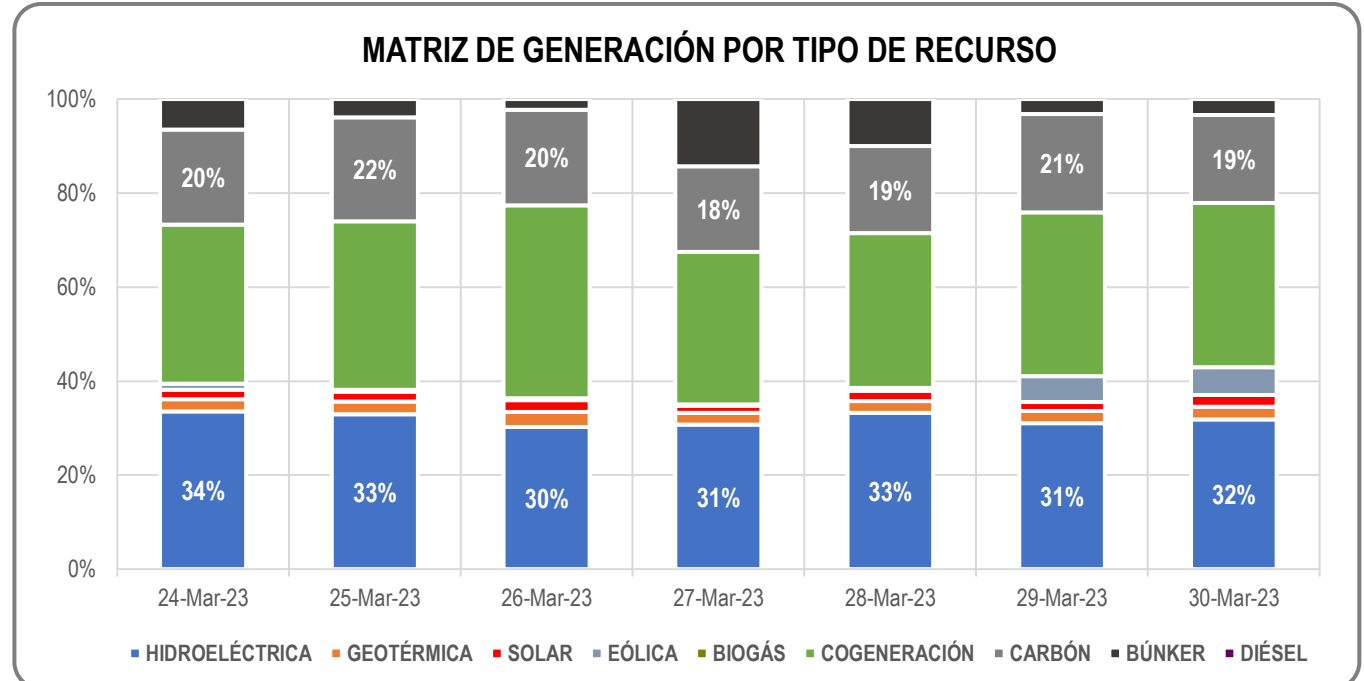
MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

30 DE MARZO DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	9,526.5	31.87%
Geotérmica	795.0	2.66%
Solar	741.8	2.48%
Eólica	1,790.2	5.99%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,421.5	34.86%
Carbón	5,615.5	18.79%
Búnker	1,002.3	3.35%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,892.6	100.00%
Int. con México	-5,107.5	
Exportación SER	-1,692.3	
Demanda	36,692.3	



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	107.47	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	107.12	[US\$/MWh]
Media	108.73	[US\$/MWh]
Máxima	104.35	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo		
Precio	103.72	[US\$/MWh]
Hora	22:00	
Generador	Chixoy	

SPOT Mínimo		
Mensual	17.98	[US\$/MWh]
Anual	10.61	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	355.70	[US\$/MWh]
Anual	355.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo		
Precio	117.83	[US\$/MWh]
Hora	16:00	
Generador	San José	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,113.6	MW	1,898.3
Hora	03:00	Hora	19:00

Demanda	MW	1,943.2
Máxima	Hora	19:00
Histórica	Día	28-Mar-23

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,033.36	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
TOTAL	143.42	40,959.36	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.K23 [May 2023]	132.25	\$/mt	1.65	1.26%
CRUDE OIL - NYMEX CL.K23 [May 2023]	74.22	\$/barrel	1.23	1.69%
HENRY HUB - NYMEX HH.K23 [May 2023]	2.104	\$/MMBtu	-0.076	-3.49%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	4.31	103.41	9,306.45	11.6%
ORAZUL ENERGY	31.97	767.24	34,525.58	43.2%
ENEL	5.73	137.64	8,025.72	10.0%
OXEC	6.73	161.43	8,731.83	10.9%
GRUPO TERRA	1.00	24.02	1,441.20	1.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	8.00	192.00	11,126.40	13.9%
SECACAO	5.20	124.80	6,732.69	8.4%
TOTAL	62.94	1,510.52	79,889.86	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.