



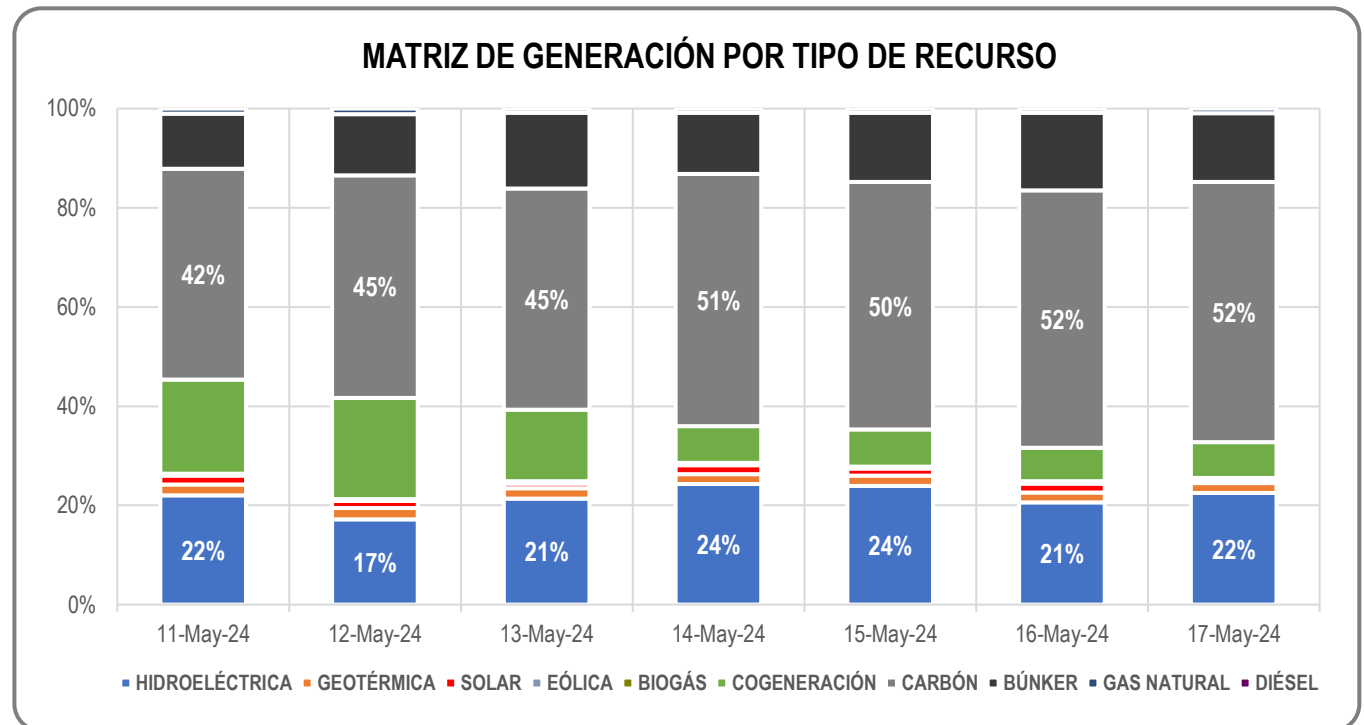
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

17 DE MAYO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,480.0	22.49%
Geotérmica	771.4	2.05%
Solar	287.3	0.76%
Eólica	109.9	0.29%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	2,711.5	7.19%
Carbón	19,774.9	52.44%
Búnker	5,235.2	13.88%
Gas Natural	340.2	0.90%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,710.3</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,804.0	
Exportación SER	-414.6	
Demanda	40,928.9	



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	162.89	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	129.38	[US\$/MWh]
Media	190.43	[US\$/MWh]
Máxima	147.31	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	110.65 [US\$/MWh]
Hora	5:00
Generador	Magdalena Bloque 7

SPOT Mínimo		
Mensual	65.51	[US\$/MWh]
Anual	2.93	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	388.33	[US\$/MWh]
Anual	388.33	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	244.97 [US\$/MWh]
Hora	11:00
Generador	Trinidad Bloque 3

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	1,288.2	MW	1,992.6
Hora	03:00	Hora	12:00

Demanda	MW	2,121.8
Máxima	Hora	19:00
Histórica	Día	8-May-24

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	69.50	19,952.68	58.6%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.0%
INDE	15.85	4,550.08	13.4%
CORPORACIÓN LIZTEX	33.24	9,541.86	28.0%
<b>TOTAL</b>	<b>118.58</b>	<b>34,044.62</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFM24 [Jun 2024]	111.00	\$/mt	4.40	4.13%
CRUDE OIL - WTI CLM24 [Jun 2024]	80.09	\$/barrel	0.71	0.89%
NATURAL GAS - LDAY F HHM24 [Jun 2024]	2.637	\$/MMBtu	0.138	5.52%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	12.80	307.14	24,573.21	12.6%
ORAZUL ENERGY	61.68	1,480.32	103,622.40	53.2%
ENEL	7.49	179.78	13,036.28	6.7%
OXEC	1.88	45.19	3,027.40	1.6%
GRUPO TERRA	11.31	271.45	20,754.38	10.7%
LAS VACAS	3.74	89.78	11,670.75	6.0%
RENACE	6.57	157.60	11,977.60	6.1%
SECACAO	3.50	84.07	6,106.84	3.1%
AER	0.00	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>108.97</b>	<b>2,615.31</b>	<b>194,768.85</b>	<b>100.0%</b>

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.