



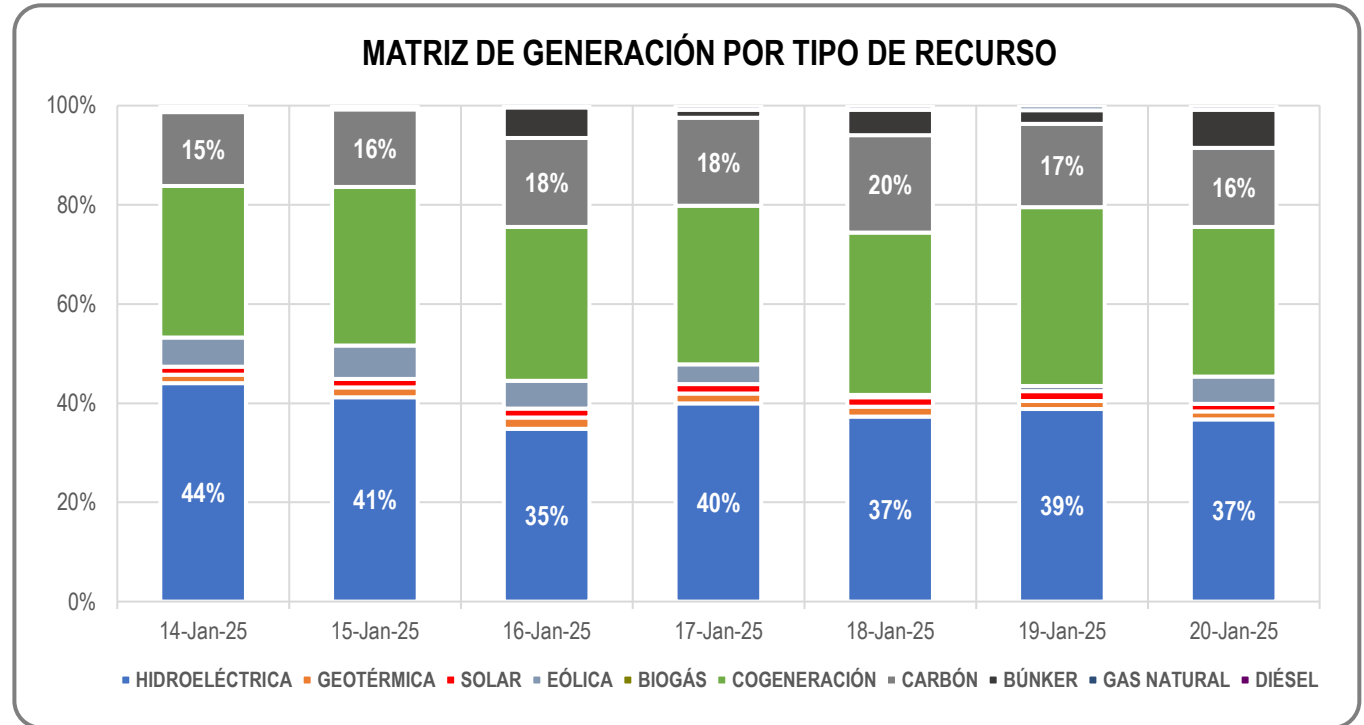
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 20 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	12,735.0	36.75%
Geotérmica	558.3	1.61%
Solar	523.1	1.51%
Eólica	1,915.2	5.53%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,442.2	30.13%
Carbón	5,520.1	15.93%
Búnker	2,688.3	7.76%
Gas Natural	273.6	0.79%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,655.7</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-2,704.1	
Exportación SER	-388.5	
Demanda	37,748.3	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 113.40 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	69.94	[US\$/MWh]
Media	136.10	[US\$/MWh]
Máxima	132.20	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	53.64	[US\$/MWh]
Hora	1:00	
Generador	Jaguar Energy U1	

SPOT Mínimo

Mensual	14.29	[US\$/MWh]
Anual	14.29	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	145.68	[US\$/MWh]
Anual	145.68	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	145.68	[US\$/MWh]
Hora	9:00	
Generador	Térmica, 1	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,044.2	MW	1,991.2
Hora	03:00	Hora	19:00

Demanda

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

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	9,979.60	29.7%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.39	19,061.59	56.7%
INDE	15.85	4,550.08	13.5%
CORPORACIÓN LIZTEX	0.00	0.00	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>117.00</b>	<b>33,591.27</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	108.75	\$/mt
	0.75	0.69%
CRUDE OIL - WTI	76.89	\$/barrel
CLG25 [Feb 2025]	-1.15	-1.47%
NATURAL GAS - LDAY F	3.828	\$/MMBtu
HHVG25 [Feb 2025]	-0.086	-2.20%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	15.01	360.19	25,224.64	20.0%
ORAZUL ENERGY	36.94	886.60	32,256.20	25.6%
ENEL	2.53	60.71	4,296.61	3.4%
OXEC	11.36	272.55	18,860.46	15.0%
XACBAL	13.84	332.18	22,936.26	18.2%
LAS VACAS	0.14	3.41	480.65	0.4%
RENACE	3.07	73.58	5,214.80	4.1%
SECACAO	6.02	144.55	9,865.54	7.8%
AER	2.69	64.62	6,812.19	5.4%
<b>TOTAL</b>	<b>91.60</b>	<b>2,198.38</b>	<b>125,947.35</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.