



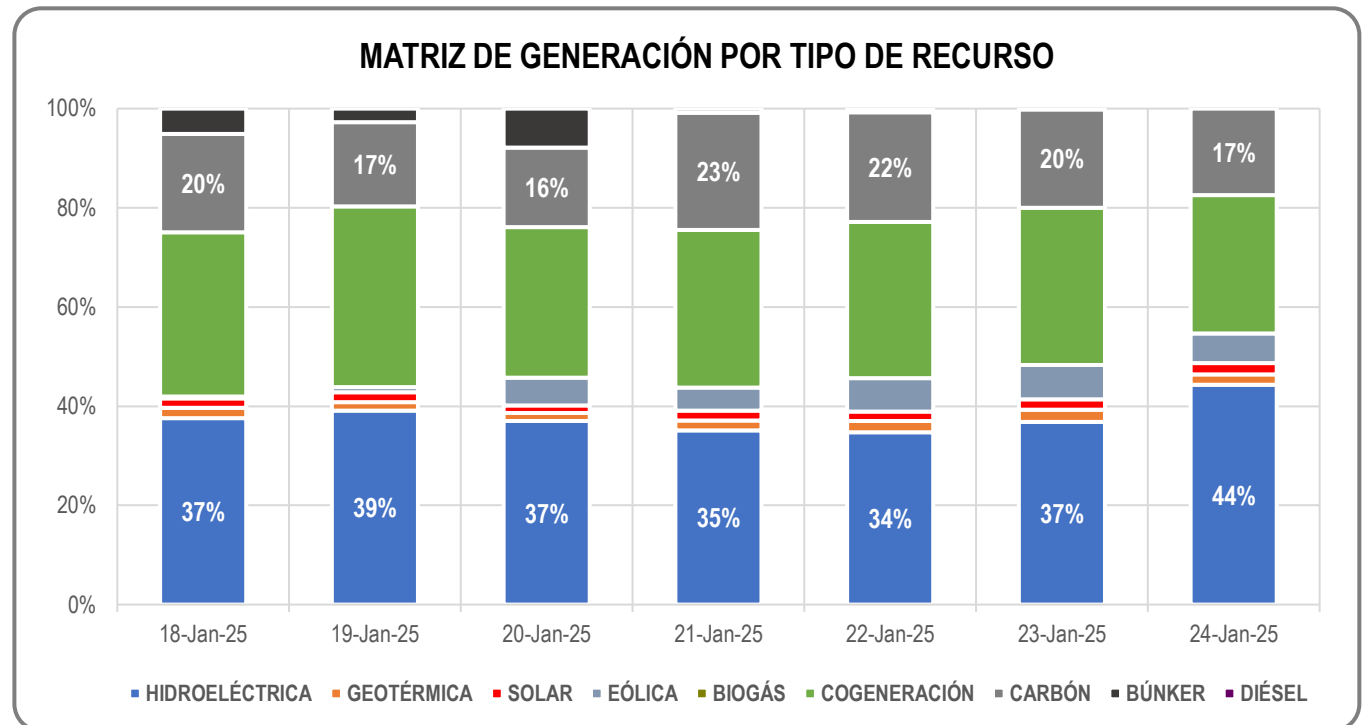
# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

## 24 DE ENERO DE 2025

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	16,530.9	43.98%
Geotérmica	779.0	2.07%
Solar	858.0	2.28%
Eólica	2,235.7	5.95%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,403.5	27.68%
Carbón	6,506.6	17.31%
Búnker	0.0	0.00%
Gas Natural	273.6	0.73%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>37,587.2</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-1,877.2	
Exportación SER	1,480.5	
Demanda	37,983.9	



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 70.72 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	46.61	[US\$/MWh]
Media	81.96	[US\$/MWh]
Máxima	85.22	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	18.00	[US\$/MWh]
Hora	2:00	
Generador	Santa Ana	

SPOT Mínimo

Mensual	11.93	[US\$/MWh]
Anual	11.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

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

SPOT Máximo

Precio	114.74	[US\$/MWh]
Hora	15:00	
Generador	San Isidro	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,132.2
Hora	03:00

Demanda Máxima

MW	1,987.8
Hora	18:45

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	21.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	66.39	19,061.59	40.9%
INDE	15.85	4,550.08	9.8%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.29	13,001.69	27.9%
<b>TOTAL</b>	<b>162.29</b>	<b>46,592.96</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFG25 [Feb 2025]	106.65	\$/mt	-1.95	-1.80%
CRUDE OIL - WTI	75.89	\$/barrel		
CLG25 [Feb 2025]	0.64		0.64	0.85%
NATURAL GAS - LDAY F	3.948	\$/MMBtu		
HHVG25 [Feb 2025]	0.033		0.033	0.84%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	29.83	715.91	50,097.94	29.9%
ORAZUL ENERGY	0.00	0.00	0.00	0.0%
ENEL	6.24	149.88	10,609.19	6.3%
OXEC	16.47	395.28	27,353.38	16.4%
XACBAL	18.49	443.79	30,638.77	18.3%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	15.62	374.81	26,308.12	15.7%
SECACAO	8.77	210.44	14,356.72	8.6%
AER	3.14	75.32	7,933.86	4.7%
<b>TOTAL</b>	<b>98.56</b>	<b>2,365.41</b>	<b>167,297.98</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.