



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

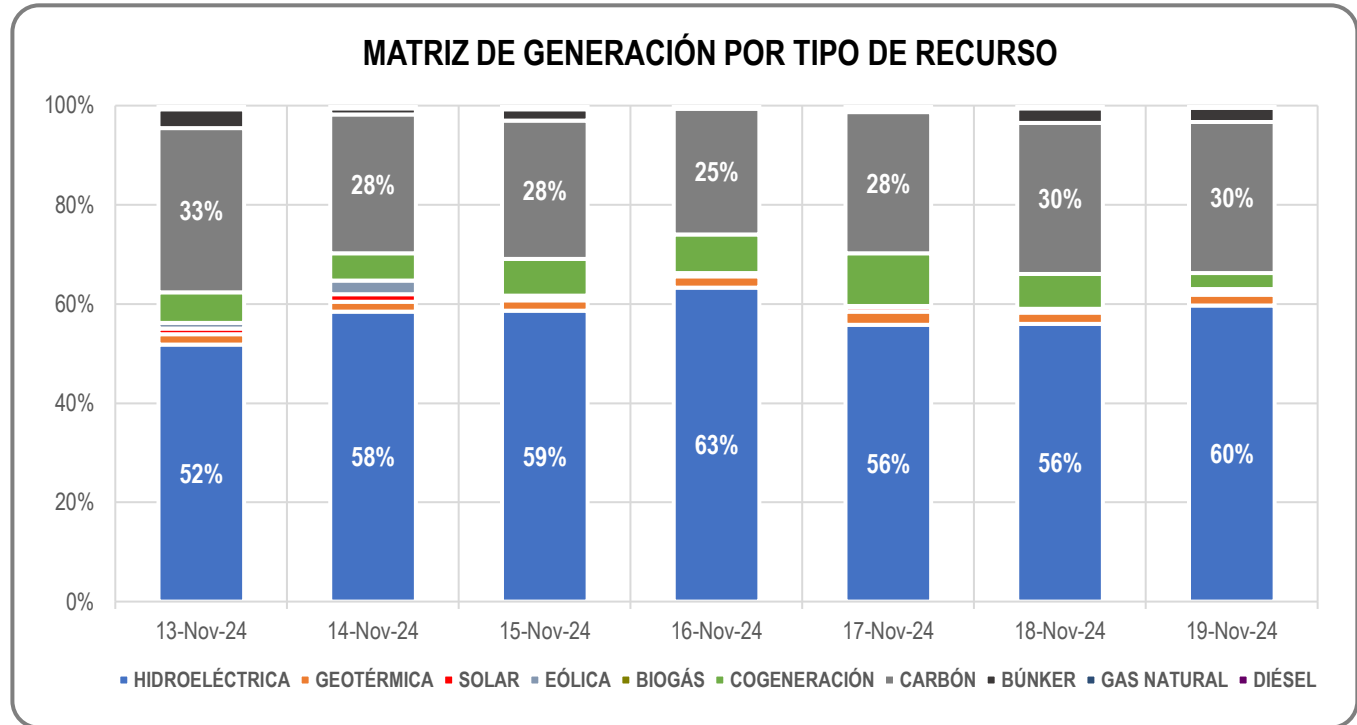
19 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,775.8	59.74%
Geotérmica	751.3	2.16%
Solar	245.0	0.70%
Eólica	148.5	0.43%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	1,119.0	3.22%
Carbón	10,600.2	30.48%
Búnker	979.8	2.82%
Gas Natural	158.2	0.45%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>34,777.8</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,483.7	
Exportación SER	1,661.6	
Demanda	38,599.9	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 90.18 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	68.02	[US\$/MWh]
Media	101.68	[US\$/MWh]
Máxima	100.02	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	59.55	[US\$/MWh]
Hora	23:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

SPOT Mínimo

Mensual	1.48	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	200.29	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	102.56	[US\$/MWh]
Hora	7:00	
Generador	Chixoy	

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,145.2	MW	2,007.0
Hora	03:00	Hora	18:30

Demanda

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

## SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.76	10,312.25	38.4%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	14.60	4,330.74	16.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	41.20	12,223.02	45.5%
<b>TOTAL</b>	<b>90.56</b>	<b>26,866.01</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	126.75	\$/mt	0.25	0.20%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	69.16	\$/barrel	-0.04	-0.06%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	2.941	\$/MMBtu	-0.012	-0.41%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	23.37	560.90	45,993.39	31.6%
ORAZUL ENERGY	35.88	861.09	35,088.55	24.1%
ENEL	0.12	2.84	236.82	0.2%
OXEC	10.69	256.63	21,171.56	14.5%
XACBAL	6.97	167.36	13,890.47	9.5%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.40	177.61	14,728.25	10.1%
SECACAO	6.32	151.59	12,429.97	8.5%
AER	0.90	21.63	2,206.26	1.5%
<b>TOTAL</b>	<b>91.65</b>	<b>2,199.62</b>	<b>145,745.27</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.