



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

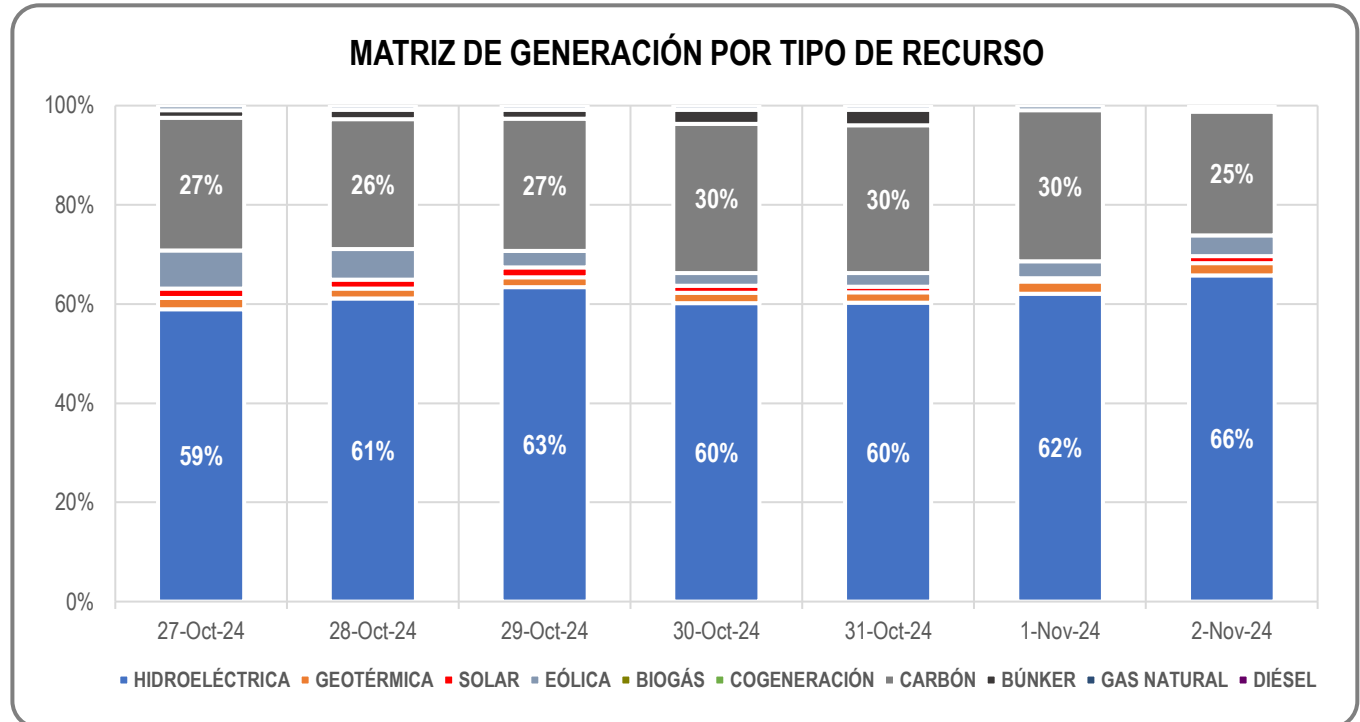
2 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

## MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	19,887.4	65.75%
Geotérmica	742.3	2.45%
Solar	436.9	1.44%
Eólica	1,261.0	4.17%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	7,568.4	25.02%
Búnker	167.6	0.55%
Gas Natural	185.0	0.61%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>30,248.5</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-5,596.3	
Exportación SER	2,694.3	
Demanda	33,150.5	

## MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



## PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	68.57	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	65.09	[US\$/MWh]
Media	67.82	[US\$/MWh]
Máxima	77.76	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo	
Precio	59.13 [US\$/MWh]
Hora	11:00
Generador	Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo		
Mensual	59.00	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	83.40	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo	
Precio	83.40 [US\$/MWh]
Hora	19:00
Generador	Las Palmas II

## DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima	
MW	972.4	MW	1,732.7
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	10,312.25	30.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	33.26	9,867.34	29.2%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.83	13,595.05	40.3%
<b>TOTAL</b>	<b>113.85</b>	<b>33,774.64</b>	<b>100.0%</b>

## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFZ24 [Dec 2024]	119.50	\$/mt	-0.50	-0.42%
CRUDE OIL - WTI CLZ24 [Dec 2024]	69.44	\$/barrel	-0.99	-1.41%
NATURAL GAS - LDAY F HHVZ24 [Dec 2024]	2.663	\$/MMBtu	-0.045	-1.66%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	3.20	76.72	7,672.00	4.4%
ORAZUL ENERGY	4.94	118.57	5,542.85	3.2%
ENEL	16.01	384.29	33,315.30	19.2%
OXEC	10.98	263.52	22,399.20	12.9%
XACBAL	35.47	851.39	73,219.11	42.1%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	7.25	174.10	15,214.61	8.7%
SECACAO	6.33	151.83	12,904.03	7.4%
AER	1.69	40.64	3,657.15	2.1%
<b>TOTAL</b>	<b>85.88</b>	<b>2,061.05</b>	<b>173,924.25</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.