



# MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

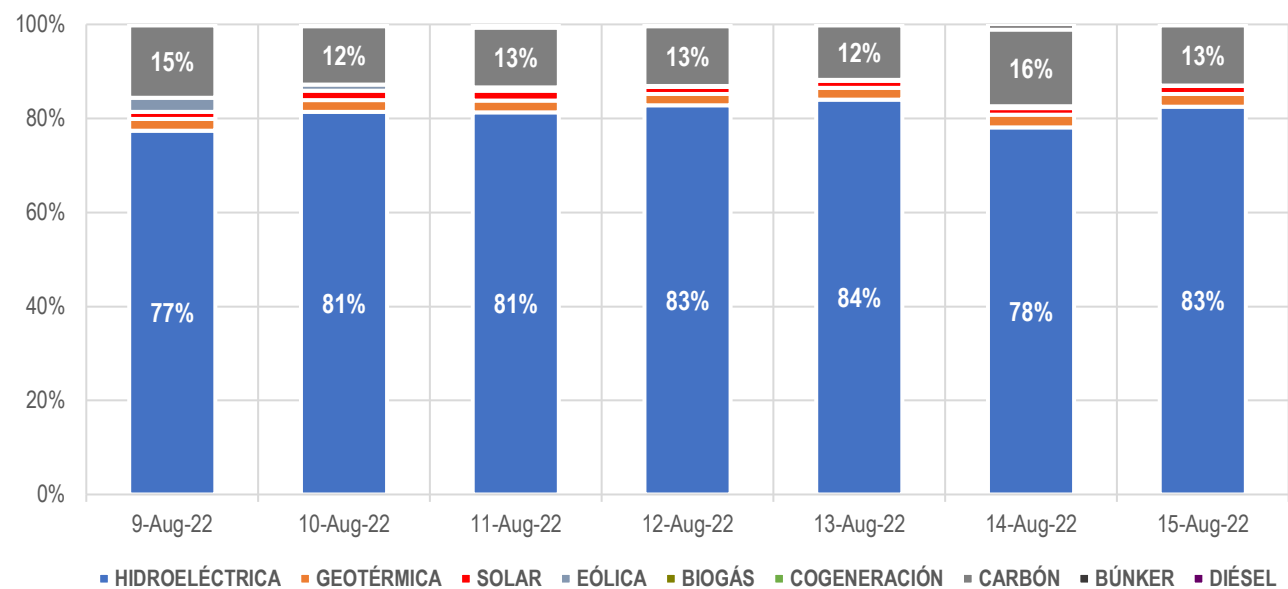
## 15 DE AGOSTO DE 2022

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	25,052.5	82.51%
Geotérmica	824.4	2.72%
Solar	503.3	1.66%
Eólica	33.5	0.11%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	3,898.7	12.84%
Búnker	52.3	0.17%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>30,364.6</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-731.5	
Exportación SER	656.4	
Demanda	30,439.7	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario	56.00	[US\$/MWh]
SPOT promedio por banda horaria		
Mínima	4.27	[US\$/MWh]
Media	83.47	[US\$/MWh]
Máxima	77.04	[US\$/MWh]

	SPOT Mínimo	
Precio	1.31	[US\$/MWh]
Hora	00:00	
Generador	Hidroeléctrica Xolhuitz	

SPOT Mínimo		
Mensual	1.29	[US\$/MWh]
Anual	1.29	[US\$/MWh]
SPOT Máximo		
Mensual	149.77	[US\$/MWh]
Anual	266.32	[US\$/MWh]

	SPOT Máximo	
Precio	97.21	[US\$/MWh]
Hora	09:00	
Generador	Jaguar Energy U2	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima		Demanda Máxima
MW	866.7	MW
Hora	04:00	Hora
		19:15

Demanda	MW	1,923.1
Máxima	Hora	19:15
Histórica	Día	6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	12,736.29	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.50	15,023.23	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,189.71	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.56</b>	<b>40,949.23</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.U22 [Sep 2022]	310.50	\$/mt	-3.00	-0.96%
CRUDE OIL - NYMEX CL.U22 [Sep 2022]	89.19	\$/barrel	-2.68	-2.92%
HENRY HUB - NYMEX HH.U22 [Sep 2022]	8.765	\$/MMBtu	0.01	0.11%

RRO	MW	US\$	%
INDE	119.68	8,811.63	7.9%
ORAZUL ENERGY	41.20	2,060.00	1.8%
ENEL	563.69	37,463.01	33.6%
OXEC	117.48	7,812.42	7.0%
GRUPO TERRA	335.63	22,571.12	20.3%
LAS VACAS	116.71	13,421.65	12.0%
RENACE	286.97	19,246.04	17.3%
<b>TOTAL</b>	<b>1,581.36</b>	<b>111,385.86</b>	<b>100.0%</b>

NOTA: ESTOS DATOS ESTÁN SUJETOS A REVISIÓN POR PARTE DEL ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA, POR LO QUE NO DEBEN CONSIDERARSE COMO DEFINITIVOS.