



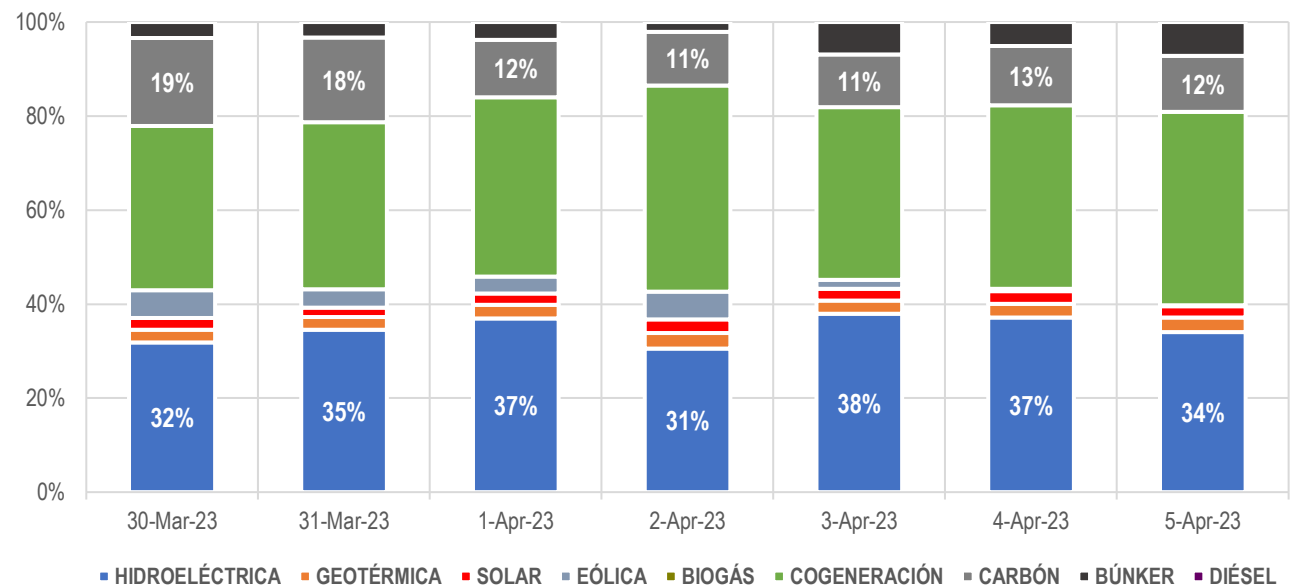
## MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO 5 DE ABRIL DE 2023

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

### MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,791.8	34.08%
Geotérmica	781.0	3.03%
Solar	624.7	2.42%
Eólica	69.9	0.27%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	10,594.0	41.07%
Carbón	3,075.9	11.92%
Búnker	1,860.8	7.21%
Diésel	0.0	0.00%
<b>TOTAL</b>	<b>25,797.9</b>	<b>100.00%</b>
Int. con México	-4,865.2	
Exportación SER	-2,964.4	
Demanda	33,627.5	

### MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



### PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 115.81 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	112.61	[US\$/MWh]
Media	117.29	[US\$/MWh]
Máxima	117.79	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	108.27	[US\$/MWh]
Hora	02:00	
Generador	San José	

SPOT Mínimo

Mensual	32.10	[US\$/MWh]
Anual	10.61	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	122.87	[US\$/MWh]
Anual	355.93	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	117.79	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Chixoy	

### DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,057.3
Hora	03:00

Demanda Máxima

Demanda MW 1,923.1

Máxima Hora	19:15
Histórica Día	6-Apr-22

### SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	45.12	13,160.83	31.1%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	52.36	15,534.48	36.7%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	45.94	13,629.37	32.2%
<b>TOTAL</b>	<b>143.42</b>	<b>42,324.68</b>	<b>100.0%</b>

### PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 4) FOB RICHARDS BAY 6000 kcal/kg QMFF.K23 [May 2023]	143.50	\$/mt	0.50	0.35%
CRUDE OIL - NYMEX CL.K23 [May 2023]	80.54	\$/barrel	-0.34	-0.42%
HENRY HUB - NYMEX HH.K23 [May 2023]	2.145	\$/MMBtu	-0.008	2.34%

RRO	MW <sub>1</sub>	MW <sub>2</sub>	US\$	%
INDE	0.09	2.07	186.10	0.3%
ORAZUL ENERGY	30.66	735.72	33,107.40	52.5%
ENEL	5.07	121.75	7,029.69	11.1%
OXEC	4.12	98.82	5,583.33	8.9%
GRUPO TERRA	0.34	8.26	495.60	0.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	6.54	157.02	9,043.86	14.3%
SECACAO	6.00	144.00	7,632.00	12.1%
<b>TOTAL</b>	<b>52.82</b>	<b>1,267.63</b>	<b>63,077.98</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.