



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

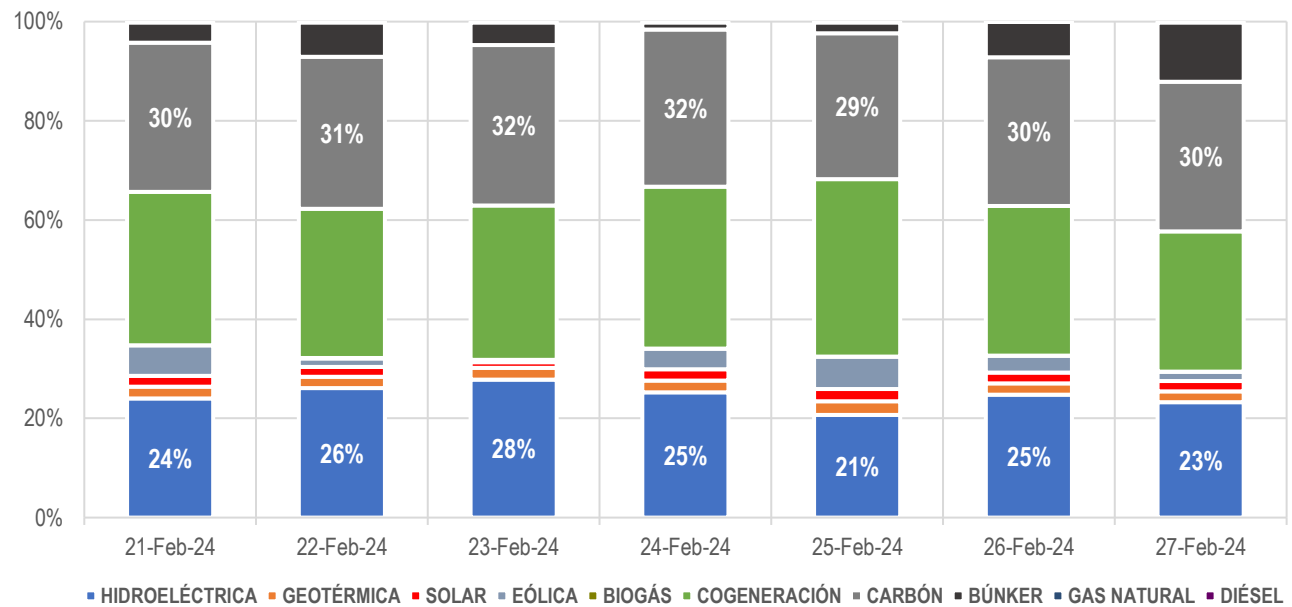
27 DE FEBRERO DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	8,498.8	23.29%
Geotérmica	799.4	2.19%
Solar	735.9	2.02%
Eólica	699.0	1.92%
Biogás	4.8	0.01%
Cogeneración	10,320.4	28.28%
Carbón	10,998.4	30.14%
Búnker	4,372.6	11.98%
Gas Natural	67.6	0.19%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	36,496.8	100.00%
Int. con México	-4,778.6	
Exportación SER	3,421.4	
Demanda	37,854.0	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 140.99 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	89.67	[US\$/MWh]
Media	146.29	[US\$/MWh]
Máxima	227.71	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio 66.66 [US\$/MWh]

Hora 0:00

Generador Jaguar Energy U1

SPOT Mínimo

Mensual 26.51 [US\$/MWh]

Anual 2.93 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual 227.71 [US\$/MWh]

Anual 227.71 [US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio 227.71 [US\$/MWh]

Hora 18:00

Generador Tampa 2

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW 1,131.4

Hora 02:00

Demanda Máxima

MW 1,967.3

Hora 19:30

Demanda

MW 1,995.0

Máxima

Hora 19:30

Histórica

Día 25-Jan-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUGUA	34.82	10,686.05	23.5%
PQP	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	81.17	23,676.21	52.1%
INDE	0.00	0.00	0.0%
CORPORACIÓN LIZTEX	36.11	11,080.62	24.4%
TOTAL	152.09	45,442.88	100.0%

PRECIOS DE COMBUSTIBLES

COAL (API 2) CIF ARA ITFJ24 [Abr 2024]	97.00	\$/mt
	5.25	5.72%
CRUDE OIL - WTI	78.85	\$/barrel
CLJ24 [Abr 2024]	0.98	1.26%
NATURAL GAS - LDAY F	1.781	\$/MMBtu
HHJ24 [Abr 2024]	0.054	3.13%

RRO	MW ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	9.31	223.52	18,553.65	15.5%
ORAZUL ENERGY	31.56	757.51	45,450.30	38.1%
ENEL	10.32	247.58	12,860.71	10.8%
OXEC	6.86	164.70	8,598.71	7.2%
GRUPO TERRA	12.36	296.56	15,361.81	12.9%
LAS VACAS	1.01	24.34	2,238.65	1.9%
RENACE	6.38	153.14	8,575.56	7.2%
SECACAO	6.00	144.01	7,436.42	6.2%
AER	0.18	4.25	318.38	0.3%
TOTAL	83.98	2,015.58	119,394.18	100.0%

1: MW promedio asigados al día 2: MW asigados 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.