



MONITOREO DIARIO DEL MERCADO ELÉCTRICO GUATEMALTECO

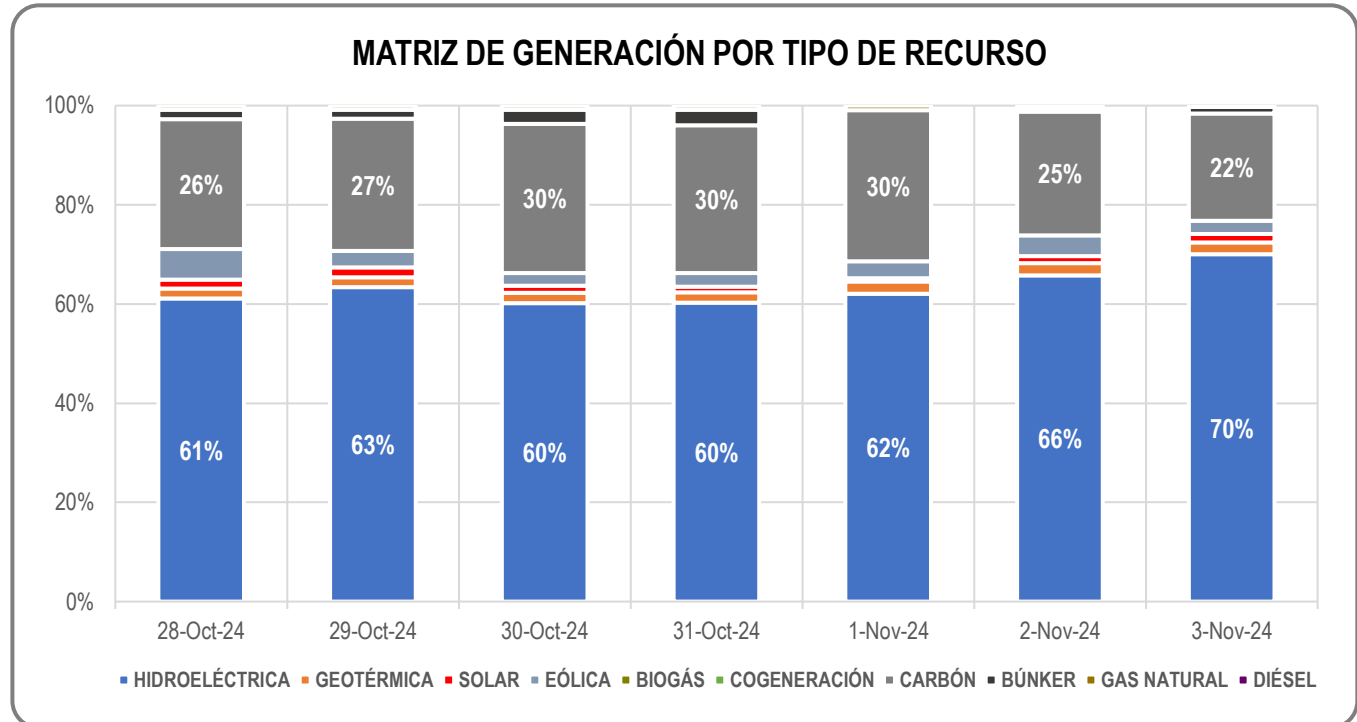
3 DE NOVIEMBRE DE 2024

Fuente: Administrador del Mercado Mayorista

MATRIZ DE GENERACIÓN

RECURSO	MWh	%
Hidroeléctrica	20,373.5	70.02%
Geotérmica	689.6	2.37%
Solar	501.7	1.72%
Eólica	768.9	2.64%
Biogás	0.0	0.00%
Cogeneración	0.0	0.00%
Carbón	6,291.2	21.62%
Búnker	400.4	1.38%
Gas Natural	71.4	0.25%
Diésel	0.0	0.00%
TOTAL	29,096.7	100.00%
Int. con México	-4,546.7	
Exportación SER	1,892.2	
Demanda	31,751.3	

MATRIZ DE GENERACIÓN POR TIPO DE RECURSO



PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA

SPOT promedio diario 46.22 [US\$/MWh]

SPOT promedio por banda horaria

Mínima	41.42	[US\$/MWh]
Media	38.10	[US\$/MWh]
Máxima	80.21	[US\$/MWh]

SPOT Mínimo

Precio	33.44	[US\$/MWh]
Hora	0:00	
Generador	Interconexión con México (Importación EDC-I)	

SPOT Mínimo

Mensual	33.44	[US\$/MWh]
Anual	0.63	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Mensual	125.82	[US\$/MWh]
Anual	397.52	[US\$/MWh]

SPOT Máximo

Precio	125.82	[US\$/MWh]
Hora	18:00	
Generador	Arizona	

DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO

Demanda Mínima

MW	1,031.0	MW	1,697.1
Hora	06:00	Hora	19:00

Demanda Máxima

Demanda MW 2,121.8

Máxima Hora	19:00
Histórica Día	8-May-24

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

RRa	MW	US\$	%
LUFGUA	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%
TOTAL	113.85	33,774.64	100.0%

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 ₁	MW ₂	US\$	%
INDE	0.00	0.00	0.00	0.0%
ORAZUL ENERGY	4.08	97.85	4,403.25	2.8%
ENEL	11.00	263.93	22,522.94	14.1%
OXEC	10.98	263.52	22,135.68	13.8%
XACBAL	33.54	805.05	68,428.83	42.8%
LAS VACAS	0.00	0.00	0.00	0.0%
RENACE	17.85	428.40	35,793.60	22.4%
SECACAO	2.00	47.97	4,079.85	2.5%
AER	1.32	31.61	2,686.43	1.7%
TOTAL	80.76	1,938.32	160,050.57	100.0%

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.