SUPERINTENDENCIA DE ELECTRICIDAD
¡ Garantía de todos !

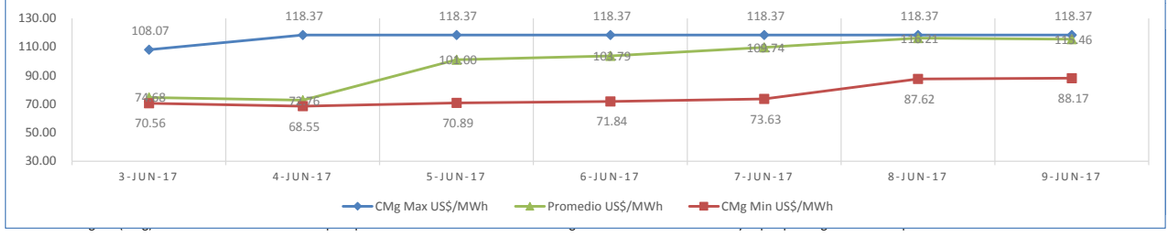
REPORTE DE GENERACIÓN Y PRECIOS

semana del 3 al 9 de junio 2017

Dirección Mercado Eléctrico Mayorista | Gerencia de Monitoreo MEM

Parámetros Generales Semana	CMg > CMg Tope (Horas)	90.0	CMg Prom Semanal (US$/MWh)	99.1

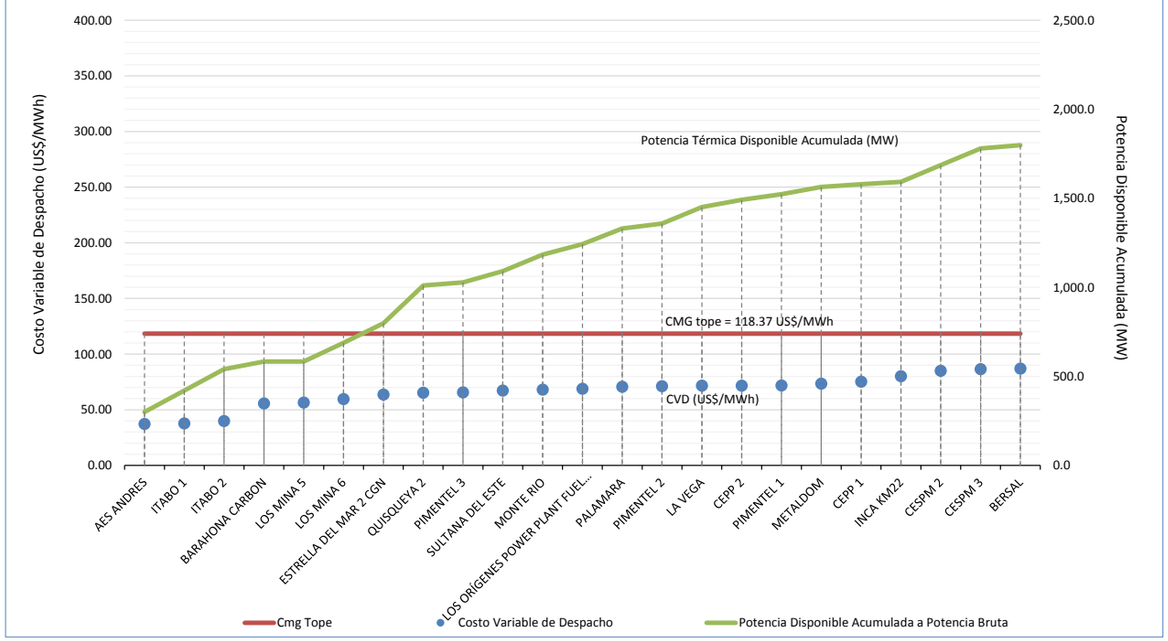
EVOLUCION DIARIA DEL COSTO MARGINAL



Combustibles	13/may. al 19/may.	20/may. al 26/may.	27/may. al 2/jun.	3/jun. al 9/jun.
Fuel No. 6 - US$/Bbl	44.88	45.47	43.44	41.94
Fuel No. 2 - US$/Bbl	58.49	60.81	57.92	54.16
Gas Natural - US$/MMBtu	3.24	3.24	3.06	3.02
Carbon - US$/Ton	68.02	69.67	71.47	72.22

* Promedio Semanal de Precios Platt's

Potencia Programada para la Semana



RESUMEN DE POSTDESPACHO EN ORDEN DE MERITO DE UNIDADES TERMICAS DE GENERACION

LISTA DE MERITO		Mayor Potencia Disponible a Potencia Bruta	Potencia Disponible Acumulada a Potencia Bruta	Costo Variable de Despacho	Horas Despachadas	Horas Marginando
Orden	Unidad	MW	MW	US$/MWh	Horas	Horas
1	AES ANDRES	300.0	300.0	37.37	168	0.00
2	ITABO 1	120.0	420.0	37.87	168	0.00
3	ITABO 2	120.0	540.0	40.02	144	0.00
4	BARAHONA CARBON	43.0	583.0	55.75	168	0.00
5	LOS MINA 5		583.0	56.60	3	0.00
6	LOS MINA 6	105.0	688.0	59.72	3	0.00
7	ESTRELLA DEL MAR 2 CGN	110.6	798.6	63.83	167	0.00
8	QUISQUEYA 2	212.0	1,010.6	65.39	168	0.00
9	PIMENTEL 3	17.1	1,027.7	65.70	155	0.00
10	SULTANA DEL ESTE	63.0	1,090.7	67.33	114	0.00
11	MONTE RIO	93.0	1,183.7	68.18	144	3.08
12	LOS ORÍGENES POWER PLANT FUEL OIL	58.9	1,242.6	69.06	150	0.08
13	PALAMARA	87.8	1,330.4	70.75	152	12.10
14	PIMENTEL 2	27.9	1,358.2	71.36	131	2.25
15	LA VEGA	92.0	1,450.2	71.71	167	10.85
16	CEPP 2	41.6	1,491.8	71.83	136	14.00
17	PIMENTEL 1	31.4	1,523.3	71.97	97	4.32
18	METALDOM	40.0	1,563.3	73.53	71	6.83
19	CEPP 1	15.6	1,578.9	75.31	45	4.75
20	INCA KM22	13.4	1,592.3	80.26	37	1.33
21	CESPM 2	94.0	1,686.3	85.18	34	0.00
22	CESPM 3	94.0	1,780.3	86.67	25	0.00
23	BERSAL	18.0	1,798.3	87.10	21	10.35

COSTO MARGINAL TOPE (RES. SIE-009-2017): 118.37 US$/MWh

Horas de Desabastecimiento: 90.23

Resumen por Fuente Primaria de Generación:

Tipo de Generación	Energía (MWh)	Porcentaje
Hidráulica	39,430.18	11.81%
Eólica	7,038.70	2.11%
Biomasa	4,962.00	1.49%
Solar	928.10	0.28%
Térmica	281,449.03	84.31%
Generado	**333,808.01**	**100.00%**

Demanda SENI:

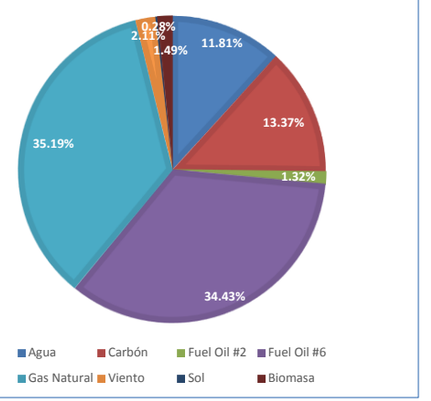
Tipo de Demanda	Potencia (MW)	Fecha
Máxima Semanal	**2,302.90**	09-Jun, periodo 23
Mínima Semanal	**1,539.64**	04-Jun, periodo 7

Indisponibilidad Programada de Unidades:

Notas:
1 - ESTRELLA DEL MAR 2, SGN, CGN, SFO, RIO SAN JUAN, LOS MINA 5 Y 6 fuera por Orden Administrativa.

Fuente: Organismo Coordinador del Sistema Electrico Nacional Interconectado

ENERGÍA GENERADA POR TIPO DE COMBUSTIBLE (%)



Para descargar reportes anteriores visite: http://sie.gob.do/mercado-mayorista/estadisticas

Preparado por: [gerenciamonitoreo@sie.gov.do]

AM