

GERENCIA DE SUPERVISION SENI  
 REPORTE DIARIO DE GENERACION \*  
 24 DE OCTUBRE 2016

Orden	Unidad	Potencia Efectiva (MW)	Generación 23/10/16 en Hora Dem. Max. (MW)
1	AES Andres	281.3	284.0
2	Los Mina 5	118.0	98.0
3	Los Mina 6	118.0	97.0
4	Itabo 1	117.0	111.0
5	Itabo 2	110.0	131.0
6	Barahona Carbon	42.4	45.0
7	Haina TG	99.8	
8	Quisqueya 2	220.9	191.0
9	Sultana del Este	66.8	55.0
10	CEPP 1	16.2	5.0
11	CEPP 2	49.0	12.0
12	CESPM 1	96.3	
13	CESPM 2	98.4	75.0
14	CESPM 3	99.6	75.0
15	La Vega	87.6	92.0
16	Palamara	102.5	82.0
17	Pimentel 1	30.8	24.0
18	Pimentel 2	27.5	21.0
19	Pimentel 3	50.4	25.0
20	Metaldom	40.7	29.0
21	Los Origenes	57.3	29.0
22	Monte Rio	96.6	83.0
23	Quisqueya 1	215.0	131.0
24	San Felipe	179.3	
25	Estrella del Mar 2	108.6	106.0
26	INCA KM22	14.2	4.0
27	Bersal	23.8	6.0
28	Rio San Juan	1.7	2.0
29			
30	<b>Subtotal Termicas</b>	<b>2,569.7</b>	<b>1,813.0</b>
31	Larimar**	50.0	4.0
32	Los Cocos/Q. Cabrera	85.3	4.0
33	Mte Plata Solar**	30.0	-
34	Hidroelectricas**	450.0	296.0
	<b>Totales</b>	<b>3,185.0</b>	<b>2,117</b>

Demanda y Generación	
<b>Dem. Mx. Abastecida 23/10/16</b>	
Demanda (MW)	2,117
Hora Dem. Max.	24:00 horas
<b>No Abastecida (MW) en Horas Dem. Max.</b>	
EDENORTE	0 (0.0%)
EDESUR	0 (0.0%)
EDEESTE	6 (0.9%)
Total (MW)	6
<b>Disponibilidad en hora de Dem. Mx. Abastecida el 23/10/16 (MW)</b>	
Termica	2,194.0
Renovable	8.0
Hidroelectrica	296.0
Total	2,498.0

Unidades Indisponibles
<b>CESPM 1 (100 MW)</b> Causa: Mantenimiento mayor Salida: 17/10/2016 Entrada: 25/11/2016
<b>Evento Relevante en el SENI</b> A la 01:03 a.m del 24/10/16, dispararon las generadoras Los Minas 5 y 6, por una falla en el Breaker del transformador auxiliar que alimenta la barra 4.16 kV, Sincronizaron nuevamente a las 04:55 y 05:37 a.m respectivamente.

(\*) Fuente: Organismo Coordinador.

(\*\*) Unidades que no definen costo marginal

## LISTA DE MERITO

Orden	Unidad	Tipo de Combustible	Capacidad Disponible (MW)	Capacidad Disponible Acumulada (MW)	Costo Variable de Despacho (US\$/MWH)
1	ITABO 2	Carbón	120.0		23
2	ITABO 1	Carbón	120.0	240.0	24
3	LOS MINA 5	Gas Natural	105.0	345.0	35
4	AES ANDRES	Gas Natural	300.0	645.0	35
5	LOS MINA 6	Gas Natural	105.0	750.0	36
6	BARAHONA CARBON	Carbón	43.0	793.0	37
7	ESTRELLA DEL MAR 2 CGN	Gas Natural		793.0	51
8	ESTRELLA DEL MAR 2 CFO	Fuel Oil #6	110.6	903.6	52
9	ESTRELLA DEL MAR 2 SGN	Gas Natural		903.6	55
10	LOS ORÍGENES POWER PLANT GAS NATURAL	Gas Natural		903.6	57
11	ESTRELLA DEL MAR 2 SFO	Fuel Oil #6		903.6	57
12	QUISQUEYA 2	Fuel Oil #6	212.0	1,115.6	58
13	SULTANA DEL ESTE	Fuel Oil #6	63.0	1,178.6	61
14	LOS ORÍGENES POWER PLANT FUEL OIL	Fuel Oil #6	33.7	1,212.3	62
15	PIMENTEL 3	Fuel Oil #6	34.2	1,246.5	63
16	PIMENTEL 2	Fuel Oil #6	27.9	1,274.4	65
17	PALAMARA	Fuel Oil #6	86.0	1,360.4	66
18	PIMENTEL 1	Fuel Oil #6	31.4	1,391.8	66
19	METALDOM	Fuel Oil #6	30.8	1,422.6	66
20	MONTE RIO	Fuel Oil #6	85.0	1,507.6	66
21	LA VEGA	Fuel Oil #6	89.0	1,596.6	66
22	CEPP 2	Fuel Oil #6	36.4	1,633.0	68
23	CEPP 1	Fuel Oil #6	15.6	1,648.6	72
24	INCA KM22	Fuel Oil #6	13.4	1,662.0	73
25	BERSAL	Fuel Oil #6	18.0	1,680.0	77
26	CESPM 3	Fuel Oil #2	94.0	1,774.0	85
27	CESPM 2	Fuel Oil #2	94.0	1,868.0	86
28	CESPM 1	Fuel Oil #2		1,868.0	87
29	SAN FELIPE	Fuel Oil #2,6	180.0	2,048.0	91
30	RIO SAN JUAN	Fuel Oil #2	1.9	2,049.9	136
31	HAINA TG	Fuel Oil #2		2,049.9	136
32					
33					
34					
35					
	CMG TOPE US\$/MWh				103.27

### Evolución de la Generación en 24 Hrs del 23 de Octubre 2016

