



SUPERINTENDENCIA DE ELECTRICIDAD

GERENCIA DE SUPERVISION SENI  
REPORTE DIARIO DE GENERACION \*

01 DE SEPTIEMBRE 2020

Orden	Unidad	Potencia Efectiva (MW)	Generación 31/08/20 en Hora Dem. Max. (MW)
1	Punta Catalina 1	376.0	350.6
2	Punta Catalina 2	376.0	358.0
3	AES Andres	296.0	258.1
4	Los Mina CC total	318.0	
5	Los Mina CC parcial		142.0
6	Los Mina 5		
7	Los Mina 6		
8	Itabo 1	117.0	121.2
9	Itabo 2	117.0	127.5
10	Barahona Carbon	48.5	51.0
11	Palenque	24.2	24.0
12	HAINA TG	99.8	
13	Sultana del Este	66.8	55.7
14	QUISQUEYA 2	220.9	175.3
15	CEPP 1	16.2	
16	CEPP 2	49.0	
17	CESPM 1	96.3	
18	CESPM 2	98.4	
19	CESPM 3	99.6	
20	La Vega	87.6	64.8
21	Palamara	102.5	92.3
22	Pimentel 1	30.8	22.8
23	Pimentel 2	27.5	14.7
24	Pimentel 3	50.4	32.9
25	Metaldom	40.7	36.5
26	Los Origenes	57.3	28.0
27	Monte Rio	96.6	86.6
28	Quisqueya 1	160.0	137.1
29	Quisqueya 1 S. Pedro	50.7	51.9
30	San Felipe	176.4	
31	Estrella del Mar 2	108.6	102.3
32	INCA KM22	14.2	13.4
33	Bersal	23.8	15.0
	<b>Subtotal Termicas</b>	<b>3446.77</b>	<b>2,361.57</b>
1	P. Eólico Los Cocos/Q. Cabrera	85.3	20.5
2	P. Eólico Larimar 1	49.5	6.0
3	P. Eólico Larimar 2	48.0	3.6
4	San Pedro Bio-Energy	27.8	30.0
5	P. solar Monte Plata	30.0	-
6	P. Solar Montecristi	57.0	-
7	P. Eólico Agua Clara	50.0	22.4
8	P. Eólico Guanillo	50.0	40.9
9	P. Eólico Matafongo	34.0	18.4
10	P. Eólico Guzmancitos	50.0	34.9
11	P. Solar Mata de Palma	50.0	-
12	P. Solar Canoa	25.0	-
	<b>Subtotal Renovables</b>	<b>556.6</b>	<b>176.7</b>
1	Hidroelectricas	480.0	187.0
	<b>Totales</b>	<b>4483.37</b>	<b>2,725</b>

Demanda y Generación	
<b>Dem. Máx. Abastecida 31/08/20</b>	
Demanda (MW)	2,725
Hora Dem. Max.	10:00 p.m
<b>No Abastecida (MW) en Horas Dem. Max.</b>	
EDENORTE	0 (0.0%)
EDESUR	42 (5.1%)
EDEESTE	8 (0.9%)
Total (MW)	49

Disponibilidad a la hora de Dem. Máx. Abastecida el 31/8/20 (MW)	
Termicas	2,829.48
Renovables	176.7
Hidroelectricas	187.0
Totales	3,193.20

Unidades Indisponibles	
<b>CESPM 1,2 y 3 (300 MW).</b>	
<b>SALIDA:</b> 13 de julio 2020.	
<b>CAUSA:</b> Mantenimiento Programado.Conversion a gas.	
<b>Posible Entrada:</b> 1 Sept, 11 septiembre y 4 de Octubre,Respectivamente	
<b>Los Mina 5 (105 MW).</b>	
<b>SALIDA:</b> 18 agosto 2020, a las 00.31 horas	
<b>CAUSA:</b> Mantenimiento mayor	
<b>Posible Entrada :</b> 07 de septiembre 2020	
<b>AES ANDRES (300 MW).</b>	
<b>SALIDA:</b> 01 sept 2020, a las 02.17 a.m	
<b>CAUSA:</b> Mantenimiento correctivo T/Vapor	
<b>Posible Entrada :</b> 10 de octubre 2020	

Eventos Relevantes en el SENI*	
<b>A las 07:07 del 31 agosto 2020, se produjo un incendio en el transformador de 30/40 MVA #2 de la subestacion Km 10.5, dicho transformador se sustituyó por otro de la misma capacidad, se normalizó a las 06:52 a.m de hoy.</b>	

(\*) Fuente: Organismo Coordinador.

## 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	0.00	20
2	ITABO 1	Carbón	120.0	240.00	20
3	ESTRELLA DEL MAR 2 CFO	Fuel Oil #6		240.00	28
4	PARQUE ENERGETICO LOS MINA CC TOTAL	Gas Natural		240.00	30
5	PARQUE ENERGETICO LOS MINA CC PARCIAL	Gas Natural	157.0	397.00	30
6	ESTRELLA DEL MAR 2 SFO	Fuel Oil #6		397.00	31
7	BARAHONA CARBON	Carbón	52.0	449.00	38
8	CESPM 3	Fuel Oil #2		449.00	41
9	AES ANDRES	Gas Natural		449.00	41
10	CESPM 2	Fuel Oil #2		449.00	43
11	CESPM 1	Fuel Oil #2		449.00	43
12	LOS ORÍGENES POWER PLANT GAS NATURAL	Gas Natural		449.00	45
13	LOS MINA 5	Gas Natural		449.00	46
14	LOS MINA 6	Gas Natural		449.00	46
15	QUISQUEYA 2 GN	Gas Natural		449.00	48
16	QUISQUEYA 1 SAN PEDRO GN	Gas Natural	68.0	517.00	50
17	QUISQUEYA 1 GN	Gas Natural	148.0	665.00	54
18	ESTRELLA DEL MAR 2 CGN	Gas Natural	110.0	775.00	55
19	QUISQUEYA 2 FO	Fuel Oil #6		775.00	56
20	ESTRELLA DEL MAR 2 SGN	Gas Natural		775.00	60
21	SULTANA DEL ESTE	Fuel Oil #6	68.0	843.00	65
22	MONTE RIO	Fuel Oil #6	93.6	936.60	72
23	PALENQUE	Fuel Oil #6	24.0	960.60	73
24	PALAMARA	Fuel Oil #6	96.0	1056.60	73
25	LA VEGA	Fuel Oil #6	68.0	1124.60	73
26	CEPP 2	Fuel Oil #6		1124.60	75
27	CEPP 1	Fuel Oil #6		1124.60	76
28	METALDOM	Fuel Oil #6	40.0	1164.60	80
29	PIMENTEL 3	Fuel Oil #6	51.2	1215.83	80
30	INCA KM22	Fuel Oil #6	13.4	1229.23	82
31	BERSAL	Fuel Oil #6	15.0	1230.83	83
32	PIMENTEL 1	Fuel Oil #6	31.4	1262.25	85
33	PIMENTEL 2	Fuel Oil #6	27.9	1290.13	86
34	LOS ORÍGENES POWER PLANT FUEL OIL	Fuel Oil # 6	41.9	1332.03	90
35	QUISQUEYA 1 SAN PEDRO FO	Fuel Oil # 6		1332.03	106
36	QUISQUEYA 1 FO	Fuel Oil # 6		1332.03	115
37	HAINA TG	Fuel Oil # 2	85.0	1417.03	131
38	SAN FELIPE VAP	Fuel Oil # 6		1417.03	140
39	SAN FELIPE	Fuel Oil #2,6		1417.03	171
40	SAN FELIPE CC	Fuel Oil #2		1417.03	171
41					
	CMG TOPE US\$/MWh	107.47			

### Evolución de la Generación en las 24 Hrs del 31 DE AGOSTO 2020

