

# Capacidad disponible del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI)



Capacidad disponible  
**2,970 MW**

Demanda máxima\*  
**2,700 MW**

Reserva en demanda máxima  
**254 MW**

\* Esta ha sido la demanda máxima de la historia según los reportes de operación del OC

COMBUSTIBLE	CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA MW	POTENCIA DISPONIBLE MW	UBICACIÓN
VIENTO 3.1%*	PARQUE EÓLICO GUANILLO	50	15	MONTE CRISTI
	PARQUE EÓLICO AGUA CLARA	50	15	MONTE CRISTI
	PARQUE EÓLICO MATAFONGO	34	10	BANÍ, PERAVIA
	PARQUE EÓLICO QUILVIO CABRERA	8	2	BARAHONA, PEDERNALES
	PARQUE EÓLICO LOS COCOS I	25.2	8	BARAHONA, PEDERNALES
	PARQUE EÓLICO LOS COCOS II	52	16	BARAHONA, PEDERNALES
	PARQUE EÓLICO LARIMAR 1	50	15	BARAHONA
	PARQUE EÓLICO LARIMAR 2	50	15	BARAHONA
	PARQUE FOTOVOLTAICO MONTE CRISTI SOLARI	58	15	MONTE CRISTI
	MONTE PLATA SOLAR	30	8	MONTE PLATA
BIOMASA 1.3%*	SAN PEDRO BIO-ENERGY	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
PETRÓLEO 38.1%*	PALAMARA	107	94	SANTO DOMINGO
	METALDOM	42	40	SANTO DOMINGO
	INCA KM22	15	8	SANTO DOMINGO
	PIMENTEL 1	31	31	PIMENTEL, PROVINCIA DUARTE
	PIMENTEL 2	28	28	PIMENTEL, PROVINCIA DUARTE
	PIMENTEL 3	51	51	PIMENTEL, PROVINCIA DUARTE
	MONTE RIO	100.1	93	MONTE RIO, AZUA
	PALENQUE	25.6	25	PALENQUE, SAN CRISTÓBAL
	CEPP 1	18.7	10	PUERTO PLATA
	CEPP 2	58.1	33	PUERTO PLATA
AGUA 11.2%*	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
CARBÓN 13%*	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
GAS NATURAL 32.9%*	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS
	BIOMASA	30	30	SAN PEDRO DE MACORÍS

PLANTA EN FASE DE PRUEBA

CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA MW	POTENCIA DISPONIBLE MW	UBICACIÓN
PUNTA CATALINA	376	0	BANÍ

PODRÍAN OPERAR SI SE APLICAN LAS CONDICIONES DE MERCADO ADECUADAS

CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA MW	POTENCIA DISPONIBLE MW	UBICACIÓN
SAN FELIPE	185	180	PUERTO PLATA
HAINA TG	103	90	HAINA

NO DISPONIBLE

CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA MW	POTENCIA DISPONIBLE MW	UBICACIÓN
SAN PEDRO VAPOR	33	0	SAN PEDRO DE MACORÍS
SAN LORENZO	34	0	HAINA

DISPONIBLES Y OPERANDO

\* Estos valores son con base en la generación de 2018