



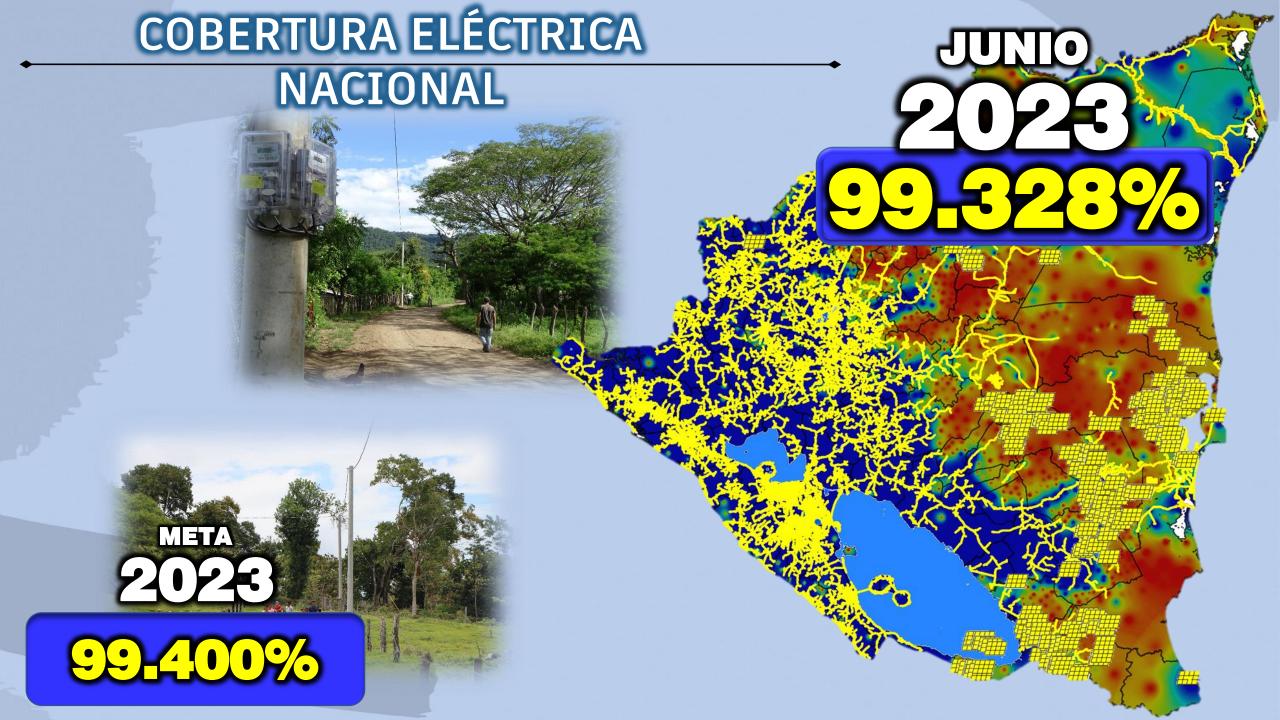


## AVANCES

## Sector de Energía de Nicaragua

DEL 29 DE JUNIO AL 05 DE JULIO DE 2023

Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables



#### EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL



## INAUGURACIONES DE PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN SEMANA DEL 29 DE JUNIO AL 05 DE JULIO DE 2023

Se inauguraron 5 proyectos de electrificación en los municipios: SOMOTO, SAN LUCAS, MURRA, SAN RAMON Y RIO BLANCO. Departamentos de: MADRIZ, NUEVA SEGOVIA Y MATAGALPA.

VIVIENDAS BENEFICIADAS

256



JUEVES 29 JUN

"EL HIGO"

SOMOTO,

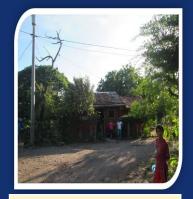
MADRIZ

13 Viviendas

68 Habitantes

Inversión:

C\$ 3.48 MM



VIERNES 30 JUN

"EL RODEO
SECTOR 1 Y 2"

SAN LUCAS,
MADRIZ

66 Viviendas

347 Habitantes
Inversión:

68 6.23 MM



LUNES 03 JUL
"SAN FRANCISO
DE ARRIBA"

MURRA,
NUEVA
SEGOVIA

54 Viviendas

284 Habitantes
Inversión:
C\$ 9.27 MM



MARTIES 04 JUL

"GHISPA ARRIBA
SECTOR
BAVARIA"

SAN RAMON,
MATAGALPA
35 Viviendas
184 Habitantes
Inversiónt
©\$ 6.61 MM



MIERCOLES 05 JUL

"LOS CEDROS"

RIO BLANCO,

MATAGALPA

88 Viviendas

463 Habitantes

Inversión:

C\$ 13.89 MM

POBLACIÓN BENEFICIADA 1,346

28.84

INVERSIÓN TOTAL
C\$39.48
MM

### ELECTRIFICACION RURAL, NORMALIZACION DE ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE







**2023** 





## Se Electrificarán <u>6,159</u> Viviendas y se Normalizarán <u>1,575</u> Viviendas INVERSIÓN - U\$22.8 MM - (BCIE - GdN)



Indicador	Programada	Ejecutados	En Ejecución
Comunidades	181	110	71
Viviendas	6,159	4,461	1,698
Kilometros de Red	805	326.1	479
Poblacion Beneficiada	32,496	23,382	9,114
Asentamientos	8	5	3
Viviendas	1,575	146	1,429
Kilometros de Red	11.95	10.00	1.952
Poblacion Beneficiada	8,285	768	7,517
<b>Total Proyectos</b>	189	115	74
Viviendas	7,734	4,607	3,127
Kilometros de Red	817	336.1	481
Poblacion Beneficiada	40,782	24,150	16,631

#### **189 PROYECTOS**

- 115 Proyectos Ejecutados 2023
- 74 Proyectos en Ejecución 2023



RED: 38.2 KM

**ENERO - 29 JUNIO 2023** 

VIVIENDAS: 2,503

9.5 km RED:

#### **MOEN**

VIVIENDAS: 1,158

6.5 KM RED:

NERO - 29 JUNIO 2023

viviendas: 1,158

6.5 KM RED:

#### MASAYA

VIVIENDAS: 2,083 7.8 KM

**ENERO - 29 JUNIO 2023** 

VIVIENDAS: 2,083



**EJECUTADO AL** 30 DE JUNIO 2023

**VIVIENDAS:** 

5,744

**RED ELÉCTRICA:** 

**16** KM

#### MANAGUA

**VIVIENDAS:** 2,503

**RED ELÉCTRICA:** 

9.5 KM

#### LEON

**VIVIENDAS:** 1,158

**RED ELÉCTRICA:** 

**6.5** KM

#### MASAYA

**VIVIENDAS:** 2,083

#### MATRIZ DE GENERACIÓN 2023

1 DEENERO AL 02 DEJULIO

11.03
GWH
GWH
GWH
GEOTÉRMICO

808.32 GWH 429.16 GWH BIOMASA

289.83 GWH

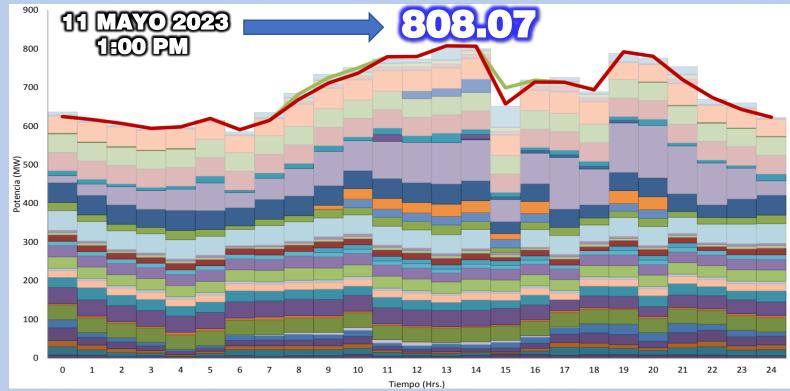
395.98 gwh



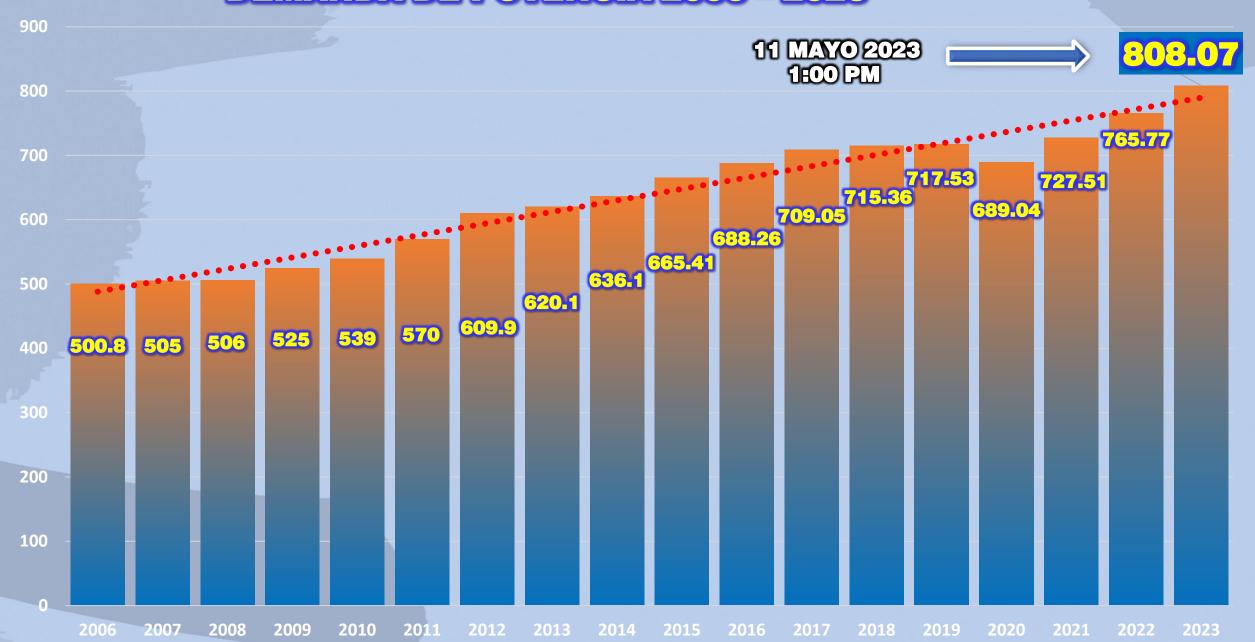
#### GENERACIÓN TOTAL

2,516.02 GWH

#### CURVA DE DEMANDA Y DESPACHO DE GENERACIÓN



#### DEMANDA DE POTENCIA 2006 – 2023





#### INTEGRACIÓN DE LA COSTA CARIBE - PLANTA SOLARES



RACCS

PLANTA FOTOVOLTATCA DE 100 KW COMUNIDAD DE ORINOCO (RACCS)

Planta Solar 100 kW FV Generador Diésel 20 KW 122 kWh Acumuladores de energía

También se está avanzando en la instalación de postes para alumbrado público y transmisión de energía eléctrica en viviendas.







INVERSIÓN







# Muchas Gracias por su Atención

