Ministerio de Energía y Minas

ENATREL
Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica

2023 TODOS JUNTOS Vamos Adelante!

AVANCES

Sector de Energía de Nicaragua

DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2023

Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables

COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL

1,275,553 VIVIENDAS CON ENERGÍA ELÉCTRICA

693,288 VIVIENDAS ELECTRIFICADAS

3,647,111 HABITANTES BENEFICIADOS

No.	Índice de cobertura Eléctrica por Departamento	31 Dic. 2006 (% Cobertura)	Abril 2023 (% Cobertura)
1	Carazo	74.7	99.785
2	Rivas	76.5	99.706
3	Managua	86.0	99.573
4	Nueva Segovia	31.9	99.476
5	Jinotega	64.8	99.424
6	Chontales	35.4	99.391
7	Chinandega	61.9	99.372
8	Estelí	75.4	99.371
9	Región Autónoma Costa Caribe Norte	17.6	99.337
10	Boaco	75.8	99.294
11	León	68.1	99.289
12	Matagalpa	45.9	99.261
13	Masaya	39.3	99.196
14	Granada	74.3	99.144
15	Región Autónoma Costa Caribe Sur	41.6	99.031
16	Madriz	44.1	98.886
17	Río San Juan	34.1	95.680
Cobertura a Nivel Nacional		**54.0%**	**99.305%**

INAUGURACIONES DE PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

SEMANA DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2023

Se inauguraron 5 proyectos de electrificación en los municipios: SAN JUAN DE RIO COCO, SOMOTO, SANTA MARIA DE PANTASMA Y JINOTEGA.

Departamentos de: MADRIZ Y JINOTEGA.

JUEVES 18 MAY
"LAS CAÑAS LOS MARTINEZ"
SAN JUAN DE RIO COCO,
MADRIZ
38 Viviendas
221 Habitantes
Inversión:
C$ 2.07 MM

VIERNES 19 MAY
"EL FRAILE"
SOMOTO,
MADRIZ
6 Viviendas
32 Habitantes
Inversión:
C$ 2.25 MM

LUNES 22 MAY
"EL CUA ABAJO-LOS LAURELES SECTOR ARRIBA"
SANTA MARIA DE PANTASMA,
JINOTEGA
25 Viviendas
132 Habitantes
Inversión:
C$ 6.01 MM

MARTES 23 MAY
"LA VIRGEN LOS ALPES #1-SECTOR LOS BENITES"
JINOTEGA,
JINOTEGA
57 Viviendas
300 Habitantes
Inversión:
C$ 2.97 MM

MIERCOLES 24 MAY
"LOS CARRANZA"
SOMOTO,
MADRIZ
5 Viviendas
26 Habitantes
Inversión:
C$ 2.22 MM

VIVIENDAS BENEFICIADAS
135

POBLACIÓN BENEFICIADA
711

INVERSIÓN TOTAL
C$15.52 MILLONES

ELECTRIFICACION RURAL, NORMALIZACION DE ASENTAMIENTOS
SECTOR NORTE

"LAS CAÑAS LOS MARTINEZ"
MADRIZ - SAN JUAN DE RIO COCO

"EL FRAYLE"
MADRIZ - SOMOTO

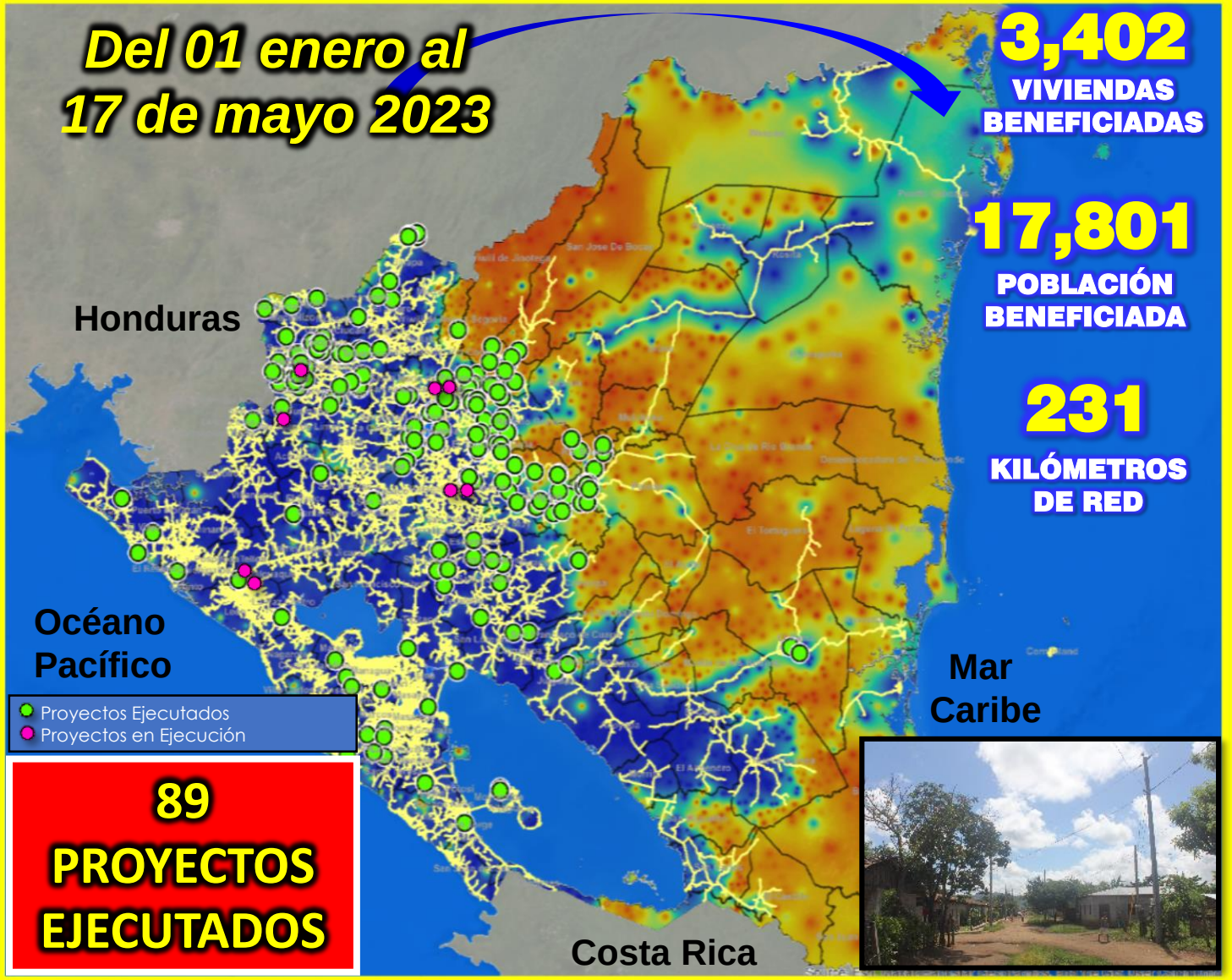
"EL CUA ABAJO - LOS LAURELES SECTOR ARRIBA"
JINOTEGA - SANTA MARIA DE PANTASMA

"LA VIRGEN LOS ALPES #1 - SECTOR LOS BENITEZ"
JINOTEGA - JINOTEGA

"LOS CARRANZAS"
MADRIZ - SOMOTO

Se Electrificarán 6,159 Viviendas y se Normalizarán 1,575 Viviendas

INVERSIÓN - U$22.8 MM - (BCIE - GdN)

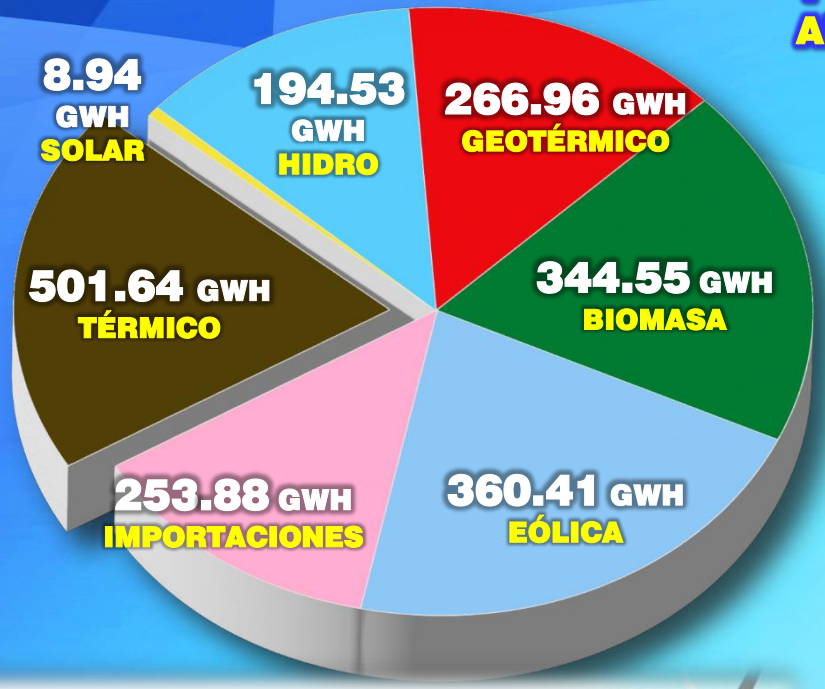


Indicador	Programada	Ejecutados	En Ejecución
Comunidades	**181**	**84**	**97**
Viviendas	6,159	3,387	2,772
Kilometros de Red	805	233	572
Poblacion Beneficiada	32,496	17,743	14,754
Asentamientos	**8**	**5**	**3**
Viviendas	1,575	146	1,429
Kilometros de Red	11.95	10.00	1.952
Poblacion Beneficiada	8,285	768	7,517
Total Proyectos	**189**	**89**	**100**
Viviendas	7,734	3,533	4,201
Kilometros de Red	817	243	574
Poblacion Beneficiada	40,782	18,511	22,271

189 PROYECTOS

- 89 Proyectos Ejecutados 2023
- 100 Proyectos en Ejecución 2023

MATRIZ DE GENERACIÓN 2023



1 DE ENERO AL 21 DE MAYO

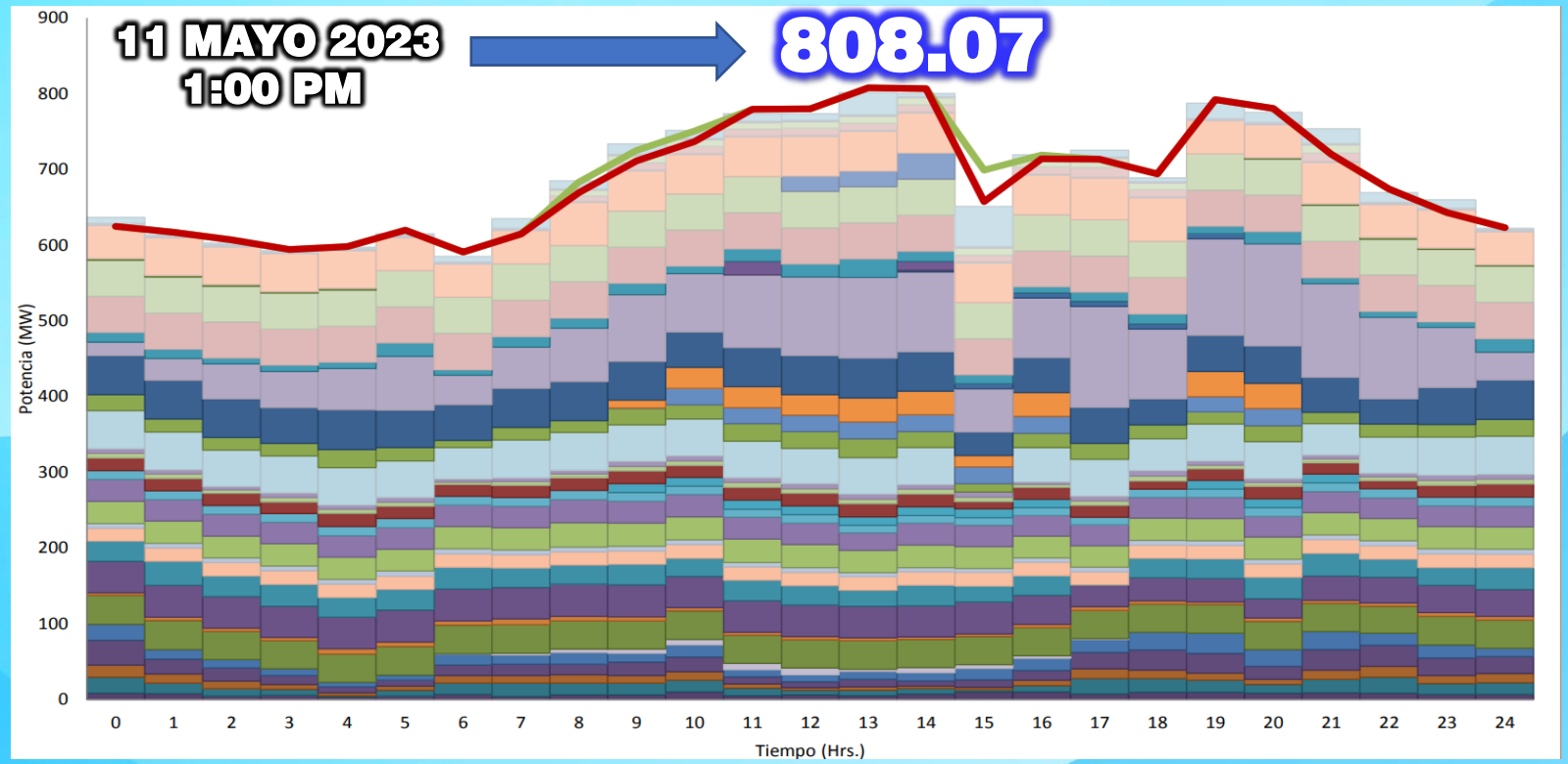
GENERACIÓN TOTAL

1,930.951 GWH

74.02% GENERACIÓN RENOVABLE

25.98% GENERACIÓN TÉRMICA

CURVA DE DEMANDA Y DESPACHO DE GENERACIÓN

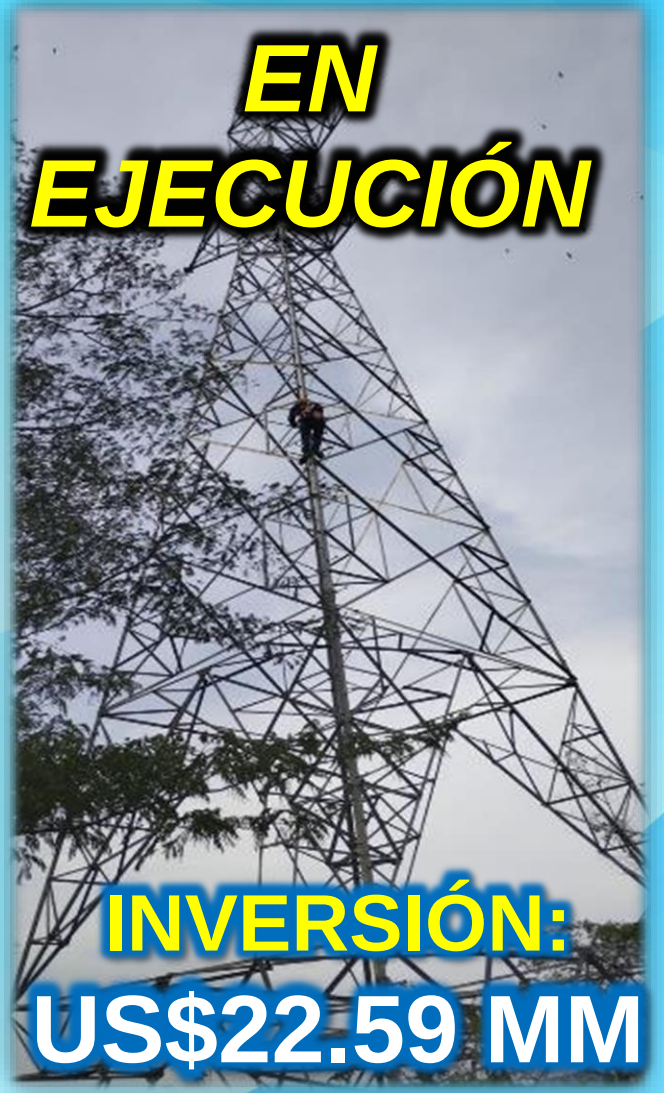


SUBESTACION LEON I

- Traslado e instalación de celdas de media tensión.

LINEA DE TRANSMISION
LA GATEADA – LA ESPERANZA 138 kV

- Armado y montaje de torres de transmisión



EN EJECUCIÓN

INVERSIÓN:
US$22.59 MM

FINANCIAMIENTO:
INDIA-ENATREL

SUBESTACION LA GATEADA

- Montaje de estructuras menores y equipos de patio.

SUBESTACION LA GATEADA

- Armado e izaje de estructuras mayores y montaje de dinteles o pórticos

SUBESTACION VILLANUEVA

- Montaje de estructuras menores y equipos de patio.

Ministerio de Energía y Minas

ENATREL
Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica

2023 TODOS JUNTOS Vamos Adelante!

Muchas Gracias por su Atención