

Ministerio de
Energía y
Minas



4519
*La Patria
La Revolución!*

AVANCES

Sector de Energía Eléctrica de Nicaragua.

DEL 21 DE MARZO AL 03 DE ABRIL DEL 2024

**Programa Nacional de Electrificación Sostenible y
Energías Renovables**

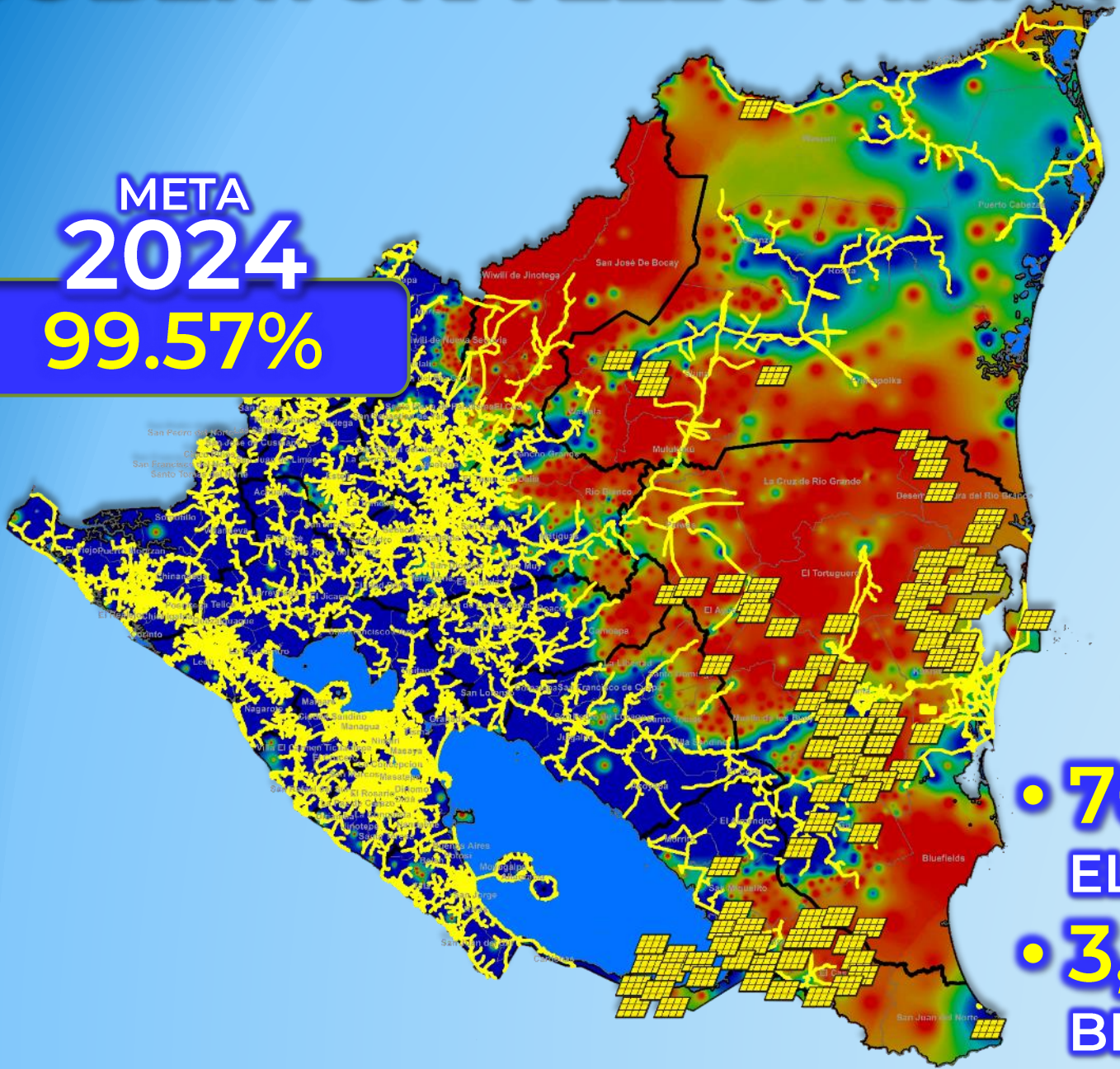
COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL 2024

MARZO

2024

99.450%

META
2024
99.57%



1,289,604

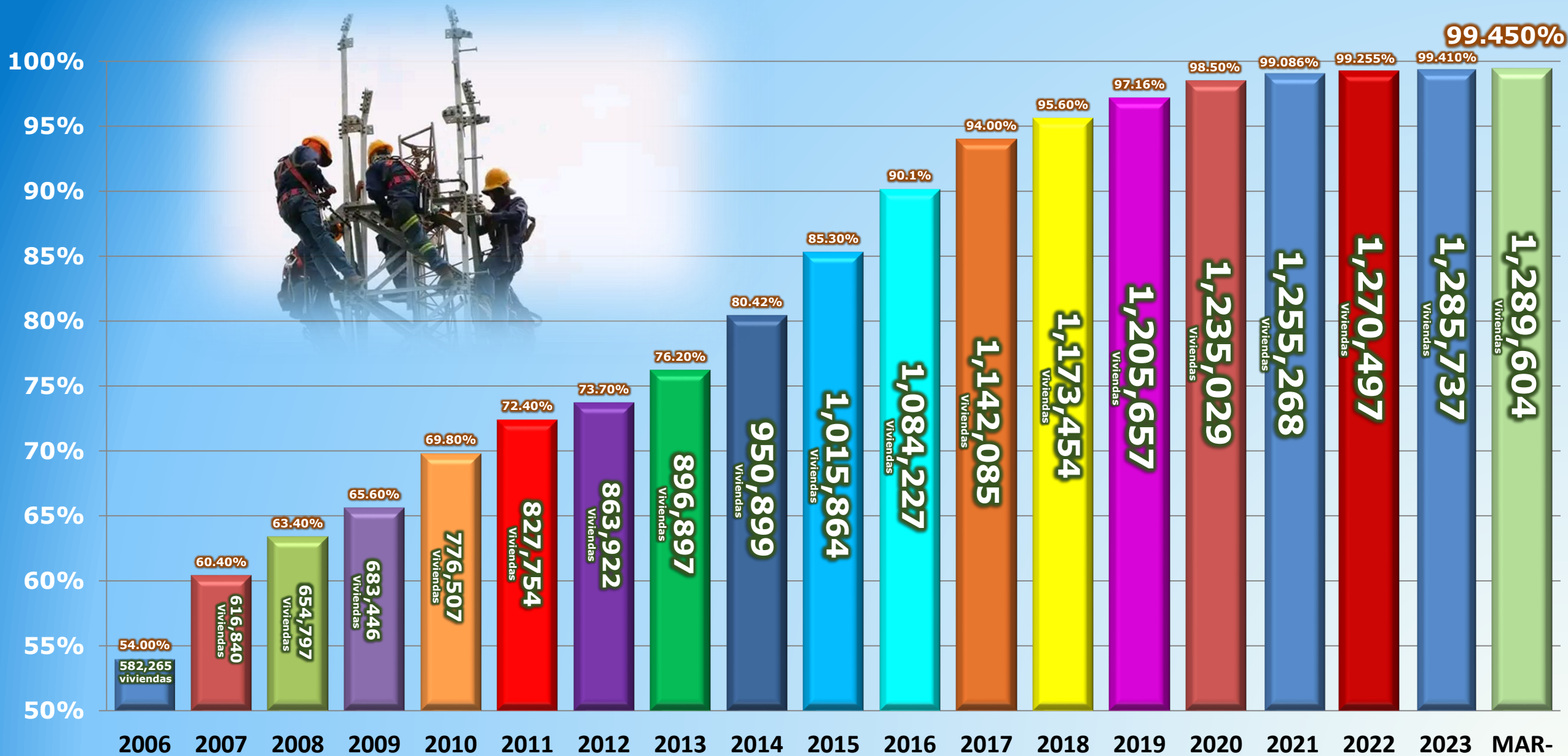
VIVIENDAS CON ENERGIA
ELECTRICA



DEL 2007 A MARZO 2024

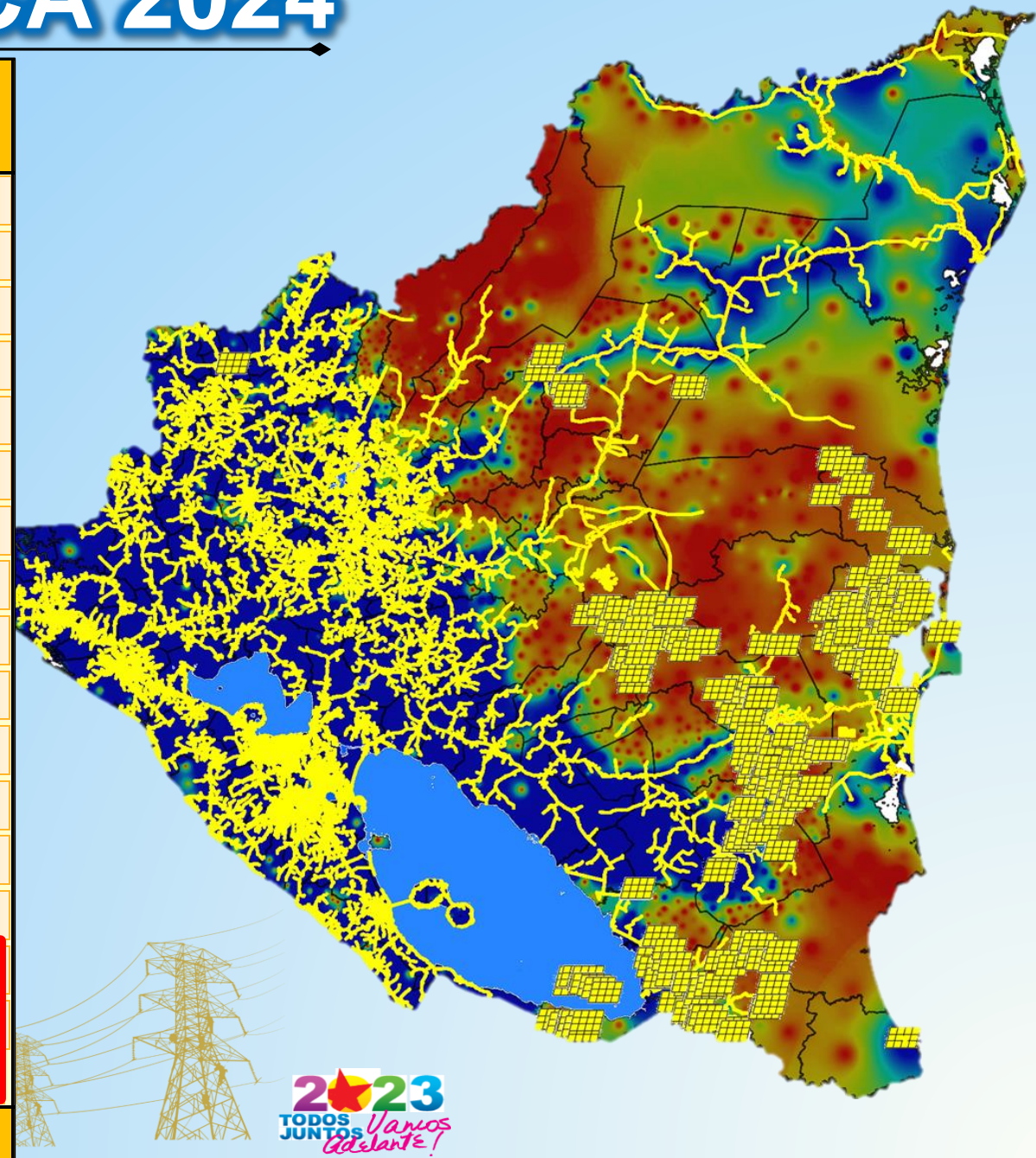
- 707,339 VIVIENDAS ELECTRIFICADAS
- 3,721,028 DE HABITANTES BENEFICIADOS

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL



COBERTURA ELÉCTRICA 2024

No.	Índice de cobertura Eléctrica por Departamento	31 Dic. 2006 (% Cobertura)	Marzo 2024 (% Cobertura)
1	Carazo	74.7	99.846
2	Rivas	76.5	99.754
3	Nueva Segovia	31.9	99.637
4	Managua	86.0	99.595
5	Jinotega	64.8	99.582
6	Chontales	35.4	99.563
7	Estelí	75.4	99.551
8	Chinandega	61.9	99.543
9	Región Autónoma Costa Caribe Norte	17.6	99.512
10	Boaco	75.8	99.486
11	León	68.1	99.455
12	Matagalpa	45.9	99.447
13	Masaya	39.3	99.378
14	Granada	74.3	99.352
15	Región Autónoma Costa Caribe Sur	41.6	99.277
16	Madriz	44.1	99.100
17	Río San Juan	34.1	96.263
Cobertura a Nivel Nacional		54.0%	99.450%



PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

SEMANA DEL 21 DE MARZO AL 03 DE ABRIL DEL 2024

SE INAUGURARON 5 PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN EN LOS DEPARTAMENTO DE:
MADRIZ, MATAGALPA, MANAGUA Y NUEVA SEGOVIA.



JUEVES 21 MAR

**“LOS CEDRALES SECTOR
CHOTITO”**

**SAN JUAN DE RIO
COCO,
MADRIZ**

**74 VIVIENDAS
389 HABITANTES**

**INVERSION
C\$ 7.86 MM**



VIERNES 22 MAR

“ACHOTE PAILA ABAJO”

**RANCHO GRANDE,
MATAGALPA**

**40 VIVIENDAS
210 HABITANTES**

**INVERSION
C\$ 3.50 MM**



LUNES 01 ABR

“ACHOTE CENTRAL”

**RANCHO GRANDE,
MATAGALPA**

**72 VIVIENDAS
379 HABITANTES**

**INVERSION
C\$ 3.82 MM**



MARTES 02 ABR

**“REYES NORTE SECTOR
EL PEGON”**

**VILLA EL CARMEN,
MANAGUA**

**41 VIVIENDAS
216 HABITANTES**

**INVERSION
C\$ 2.95 MM**



MIÉRCOLES 03 ABR

“EL PARAISITO #3”

**MURRA,
NUEVA SEGOVIA**

**63 VIVIENDAS
331 HABITANTES**

**INVERSION
C\$ 7.72 MM**

**VIVIENDAS
BENEFICIADAS**

290

**POBLACIÓN
BENEFICIADA**

1,525

KM DE RED

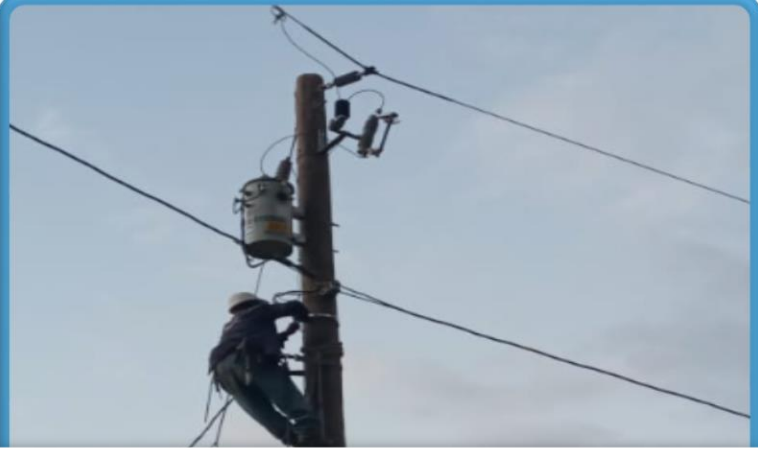
20.35

INVERSIÓN TOTAL

C\$ 25.85

MM

ELECTRIFICACION RURAL, NORMALIZACION DE ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE



"LOS CEDRALES SECTOR CHOTITO"
MADRIZ - SAN JUAN DE RIO COCO



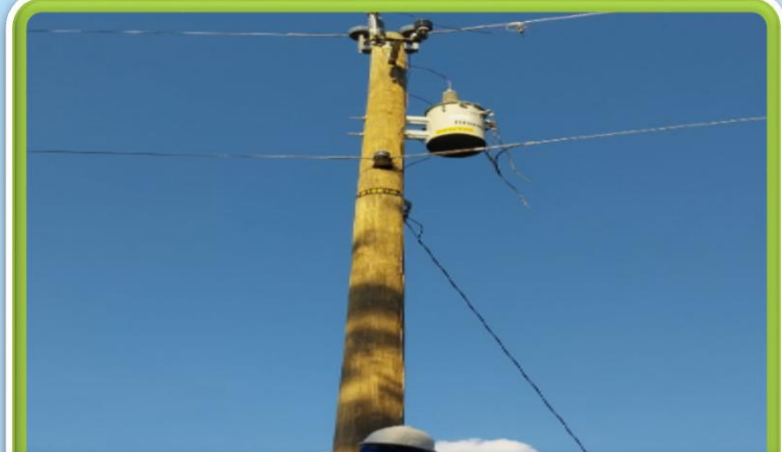
"ACHOTE PAILA ABAJO"
MATAGALPA - RANCHO GRANDE



"ACHOTE CENTRAL"
MATAGALPA - RANCHO GRANDE

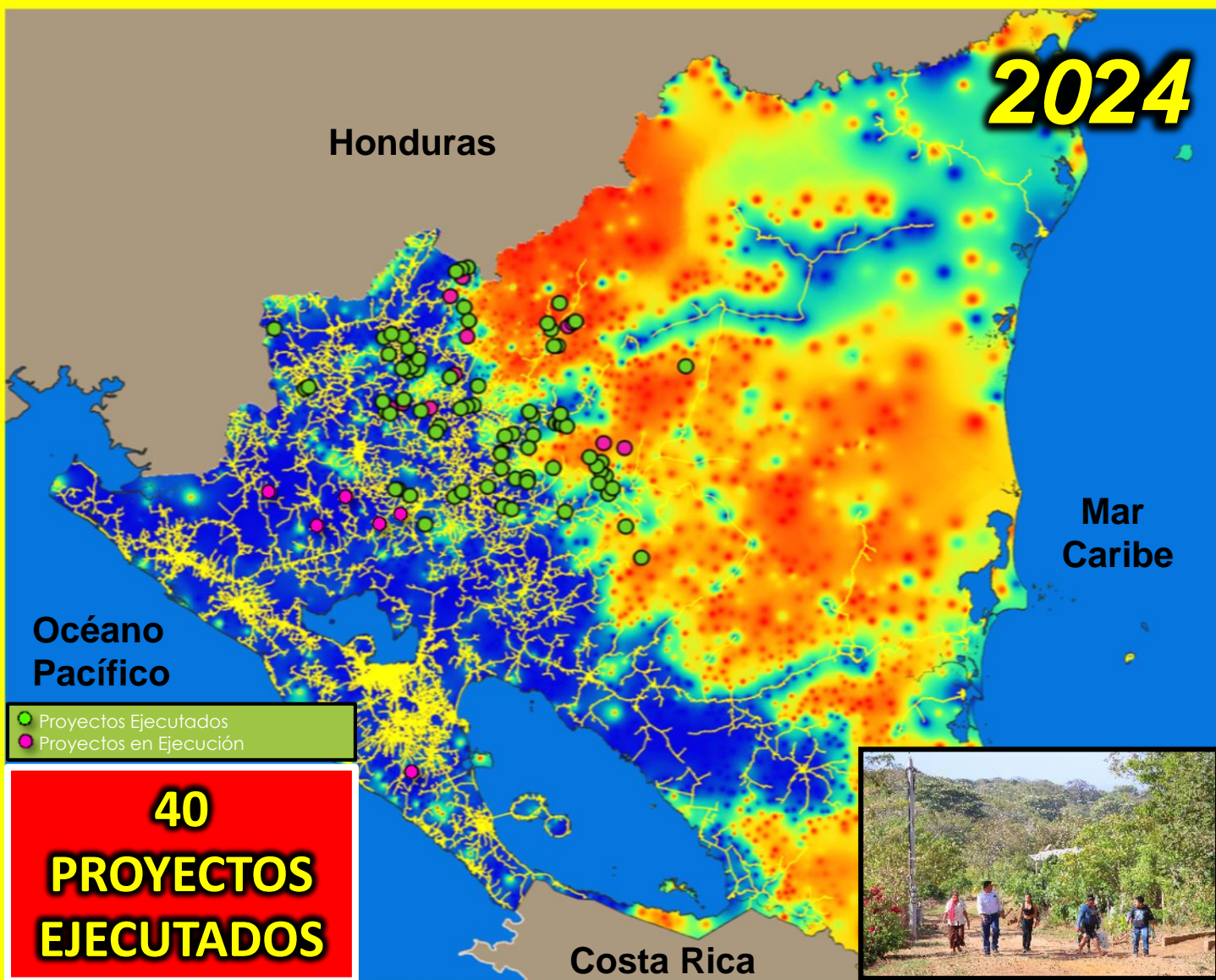


"REYES NORTE SECTOR EL PEGON"
MANAGUA - VILLA EL CARMEN



"EL PARAISITO 3"
NUEVA SEGOVIA - MURRA

Se Electrificarán 8,735 Viviendas y se Normalizarán 4,969 Viviendas INVERSIÓN - U\$26.5MM - (BCIE - GdN)



40
PROYECTOS
EJECUTADOS

Indicador	Programado	Ejecutados	En Ejecución
Comunidades	187	40	147
Viviendas	8,805	2,835	5,970
Kilómetros de Red	640.1	180.1	460.0
Población Beneficiada	46,320	14,914	31,406
Asentamientos	23	-	23
Viviendas	4,969	-	4,969
Kilómetros de Red	64.18	-	64.18
Población Beneficiada	26,140	-	26,140
Total Proyectos	210	40	170
Viviendas	13,774	2,835	10,939
Kilómetros de Red	704.3	180.1	524.1
Población Beneficiada	72,460	14,914	57,546

210 PROYECTOS PROGRAMADOS

● **40 Proyectos Ejecutados 2024**

● **170 Proyectos en Ejecución 2024**



NUEVOS PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

SEMANA DEL 04 AL 10 DE ABRIL DEL 2024

SE INAUGURARÁN 5 PROYECTOS EN LOS DEPARTAMENTOS:
MANAGUA, CARAZO Y BOACO.

JUEVES 04 ABR

“EL APANTE SECTOR
EL CHALE”

VILLA EL CARMEN,
MANAGUA

28 Viviendas
147 Habitantes

INVERSION

C\$2.42 MM

VIERNES 05 ABR

“LOMA VIENTO”

SANTA TERESA,
CARAZO

14 Viviendas
74 Habitantes

INVERSION

C\$1.22 MM

LUNES 08 ABR

“EL APANTE SECTOR
MANGOSOLO”

VILLA EL CARMEN,
MANAGUA

34 Viviendas
179 Habitantes

INVERSION

C\$2.30 MM

MARTES 09 ABR

“BAJOS DE TOMATOYA
SECTOR EL TERRERO”

SAN JOSE DE LOS
REMATES,
BOACO

19 Viviendas
100 Habitantes

INVERSION

C\$1.12 MM

MIÉRCOLES 10 ABR

“EL ENCIERRO”

LA CONQUISTA,
CARAZO

31 Viviendas
163 Habitantes

INVERSION

C\$3.03 MM

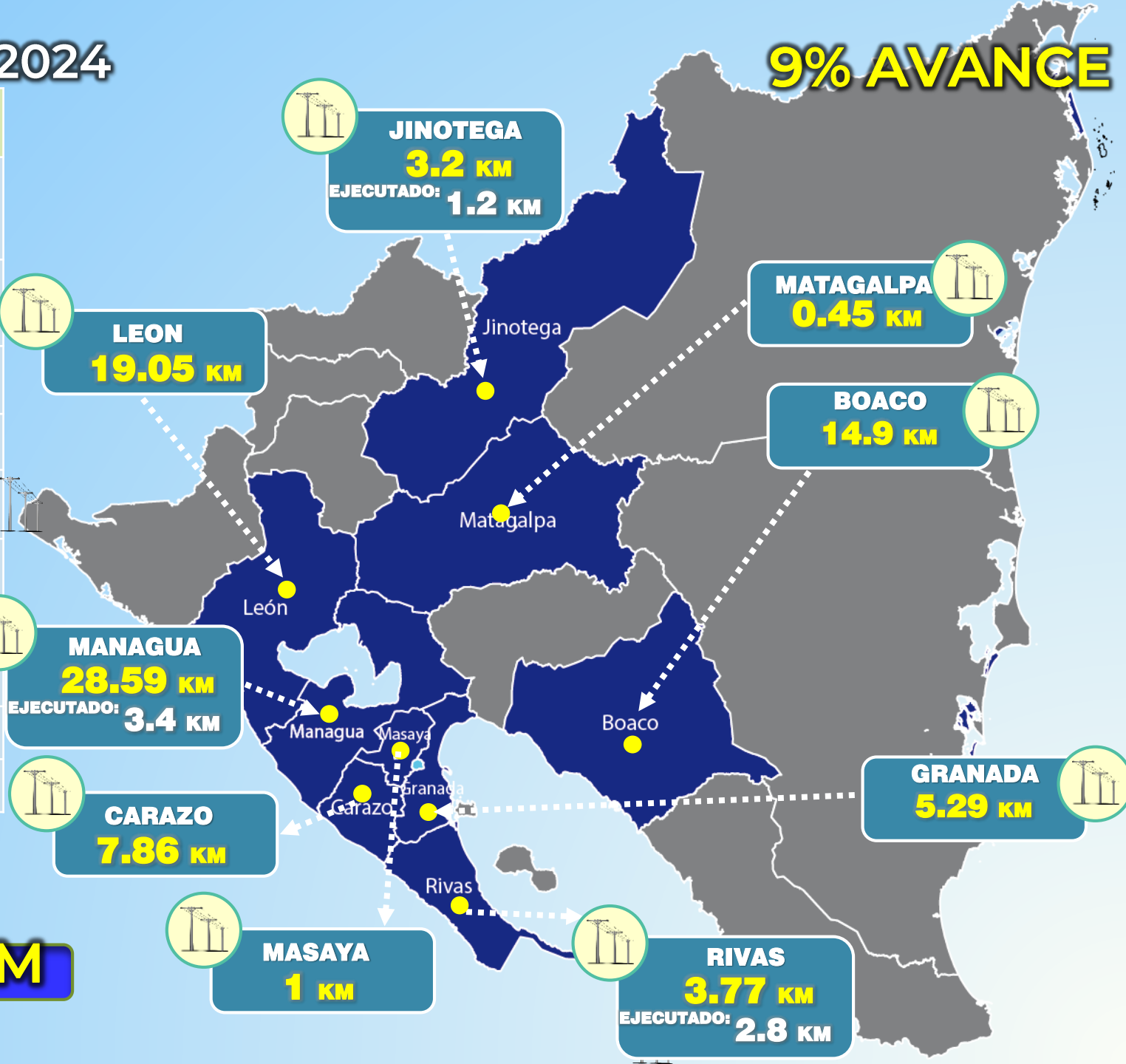


C2-Rehabilitación de la Red 2024

9% AVANCE

**C2-Rehabilitación de la Red
(Programa de Ejecución 2024)**

Items	Departamento	Municipio	Km de Red	Inversión US \$
1	Managua	Managua	28.6	1,669,836.14
2	Jinotega	Jinotega	3.2	186,932.85
3	Matagalpa	Tuma-La Dalia	0.4	26,287.43
4	León	León	19.1	1,112,834.65
5	Boaco	Boaco	14.9	870,406.11
6	Rivas	Rivas	3.8	220,230.27
7	Carazo	Jinotepe	7.8	459,153.82
8	Masaya	Catarina	1.0	58,416.52
9	Granada	Granada	5.3	309,023.38
Total			84.1	4,913,121.1



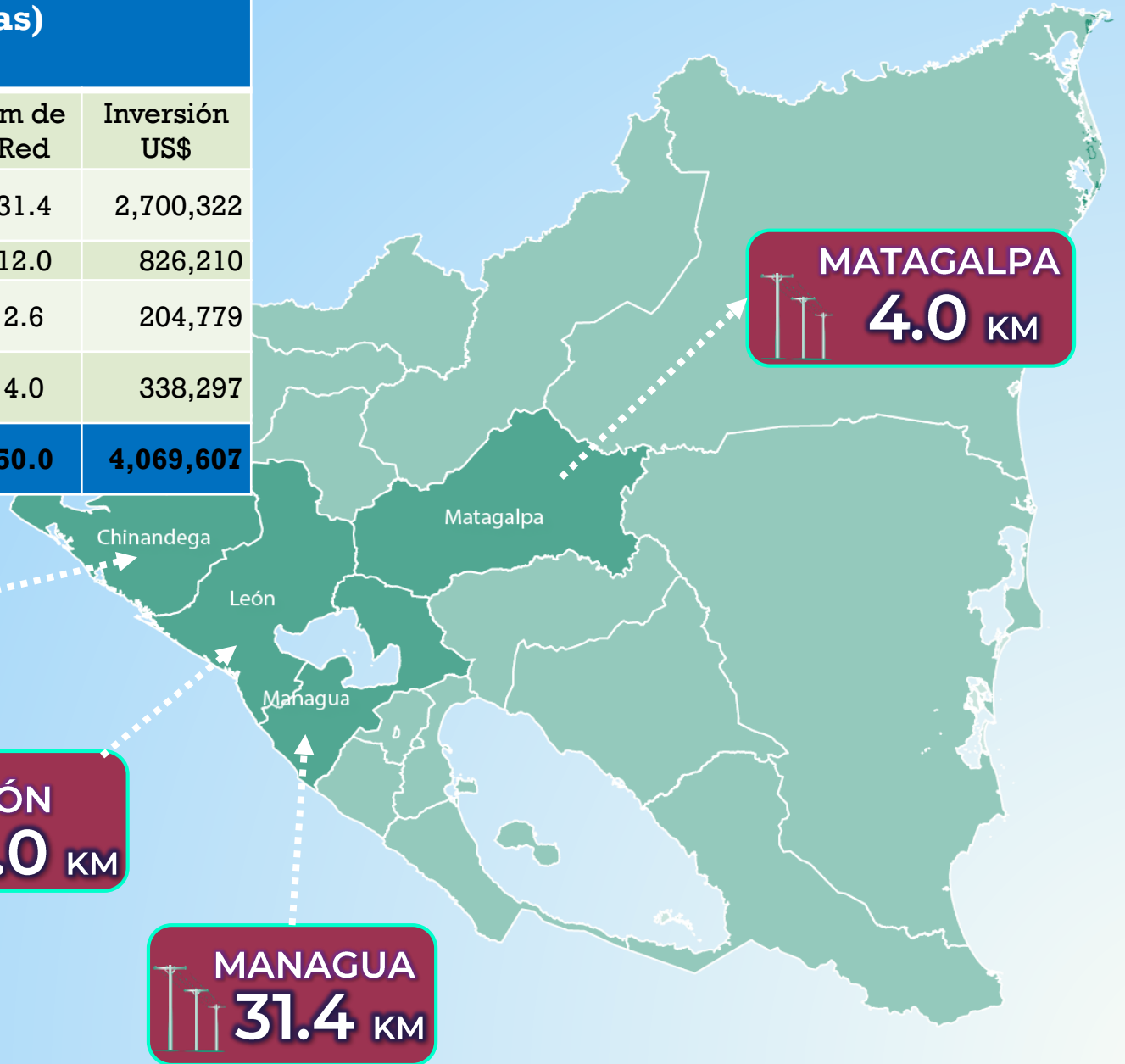
**DEL 01 ENERO AL 04 DE ABRIL
2024**

KM DE RED EJECUTADO: 7.4 KM

C1-MEJORAMIENTO (REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS) 2024

C1-Mejoramiento (Reducción de Pérdidas) Programa de Ejecución 2024

Ítems	Departamento	Municipios	Cantidad	Viviendas	km de Red	Inversión US\$
1	Managua	Managua	5	5,127	31.4	2,700,322
2	León	León	1	1,260	12.0	826,210
3	Chinandega	Puerto Morazán	1	361	2.6	204,779
4	Matalgalpa	Ciudad Darío	1	808	4.0	338,297
TOTAL			8	7,556	50.0	4,069,607

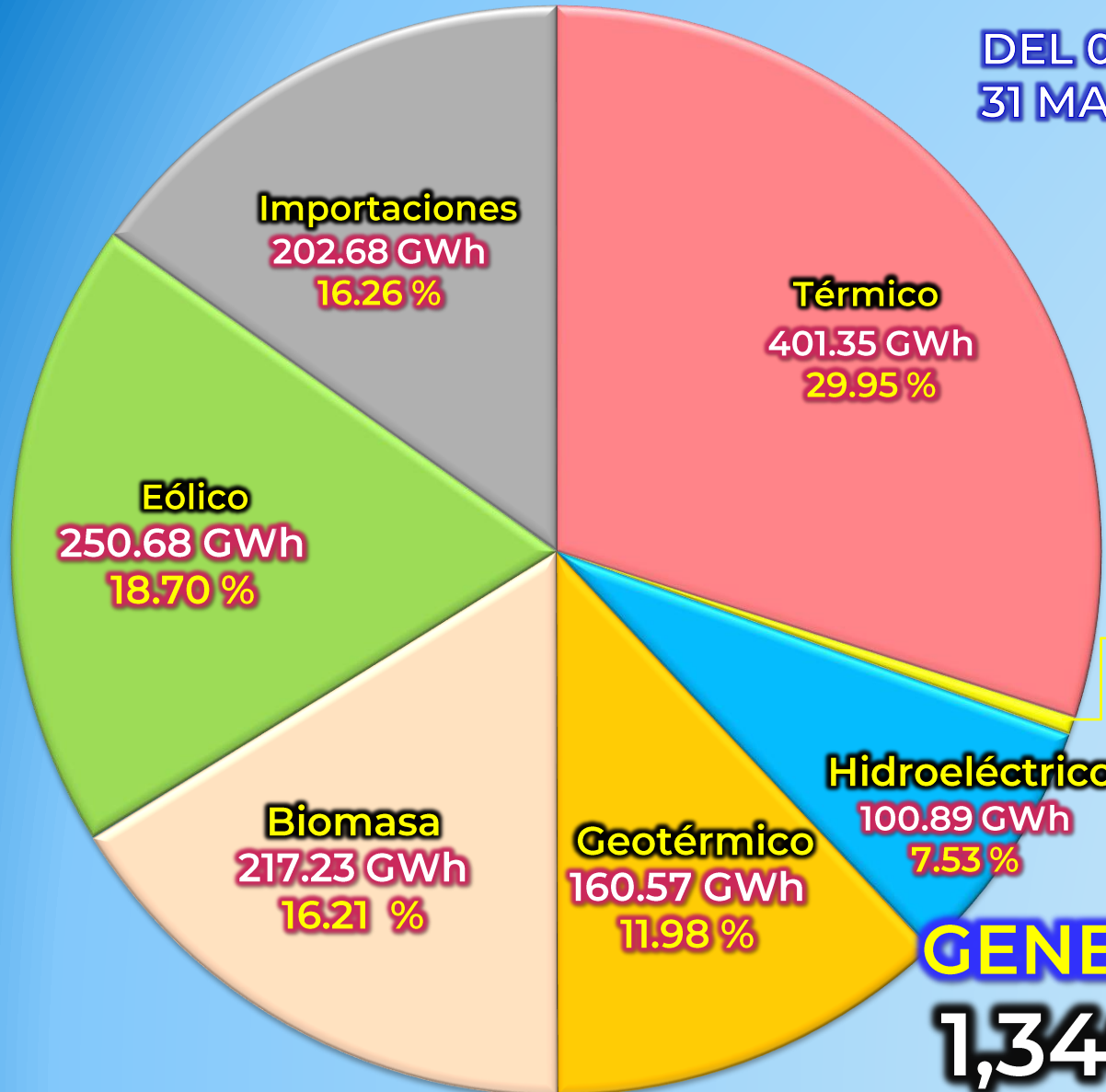


INVERSIÓN:
US\$4.07 MM

GENERACIÓN ACUMULADA POR FUENTE (GWH)

GENERACIÓN E IMPORTACIONES 2024 (GWH)

DEL 01 DE ENERO AL
31 MARZO 2024



70.05 %
**GENERACIÓN
RENOVABLE**
938.91 GWH



29.95 %
**GENERACIÓN NO
RENOVABLE**
401.35 GWH

GENERACIÓN TOTAL
1,340.26 GWh

INSTALACIÓN DE NUEVOS CARGADORES ELECTRICOS



En el año **2024** se instalarán **24 cargadores** para vehículos eléctricos en:

SUBESTACIÓN LEÓN 8

SUBESTACIÓN GRANADA 8

SUBESTACIÓN LOS BRASILES 8

