

Ministerio de  
**E**nergía y  
**M**inas



**4519**  
*La Patria  
La Revolución!*

# AVANCES

## Sector de Energía Eléctrica de Nicaragua.

**DEL 11 AL 17 DE ABRIL DEL 2024**

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

# COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL 2024

MARZO

2024

99.450%

META  
2024

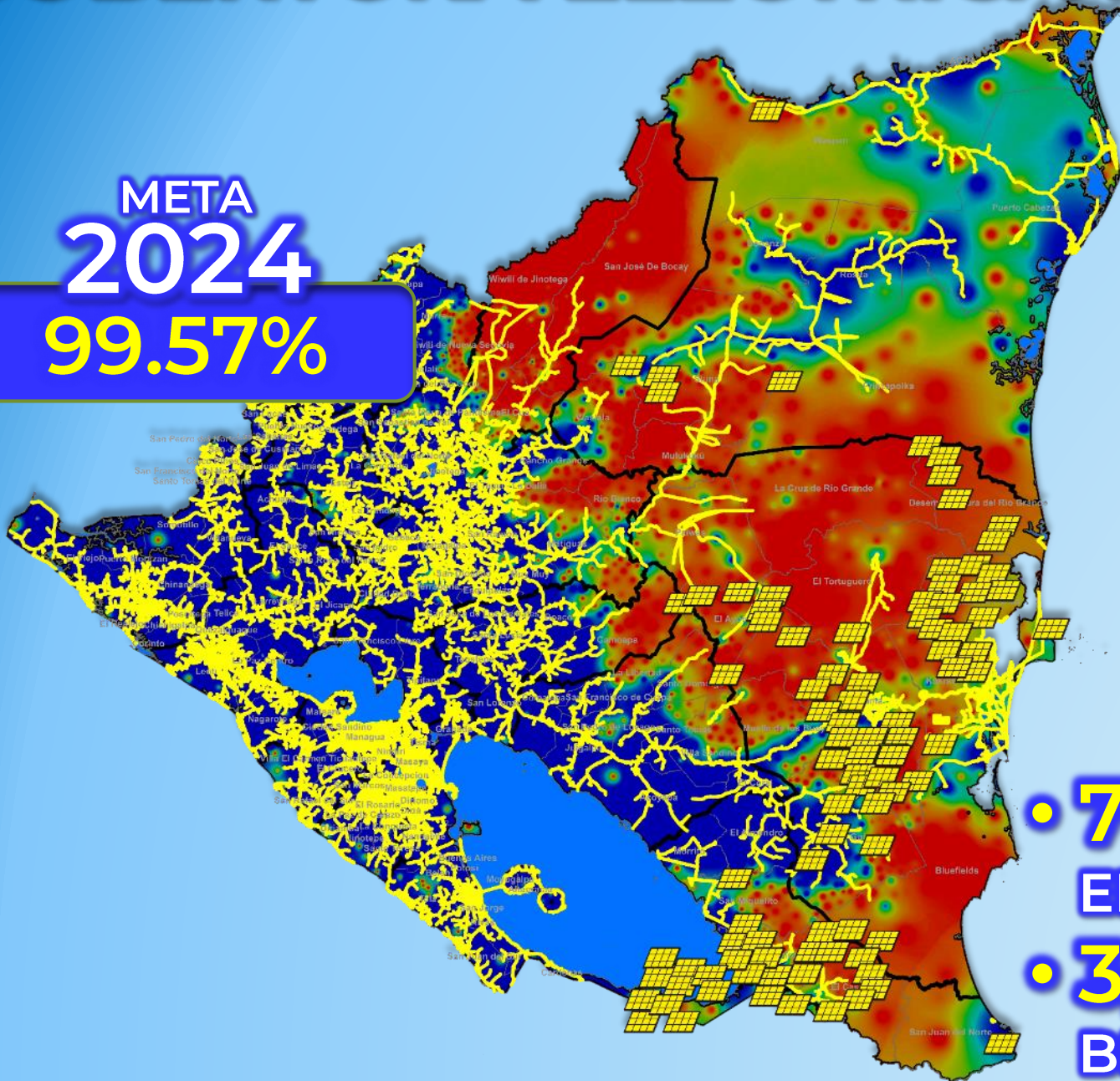
99.57%

1,289,604

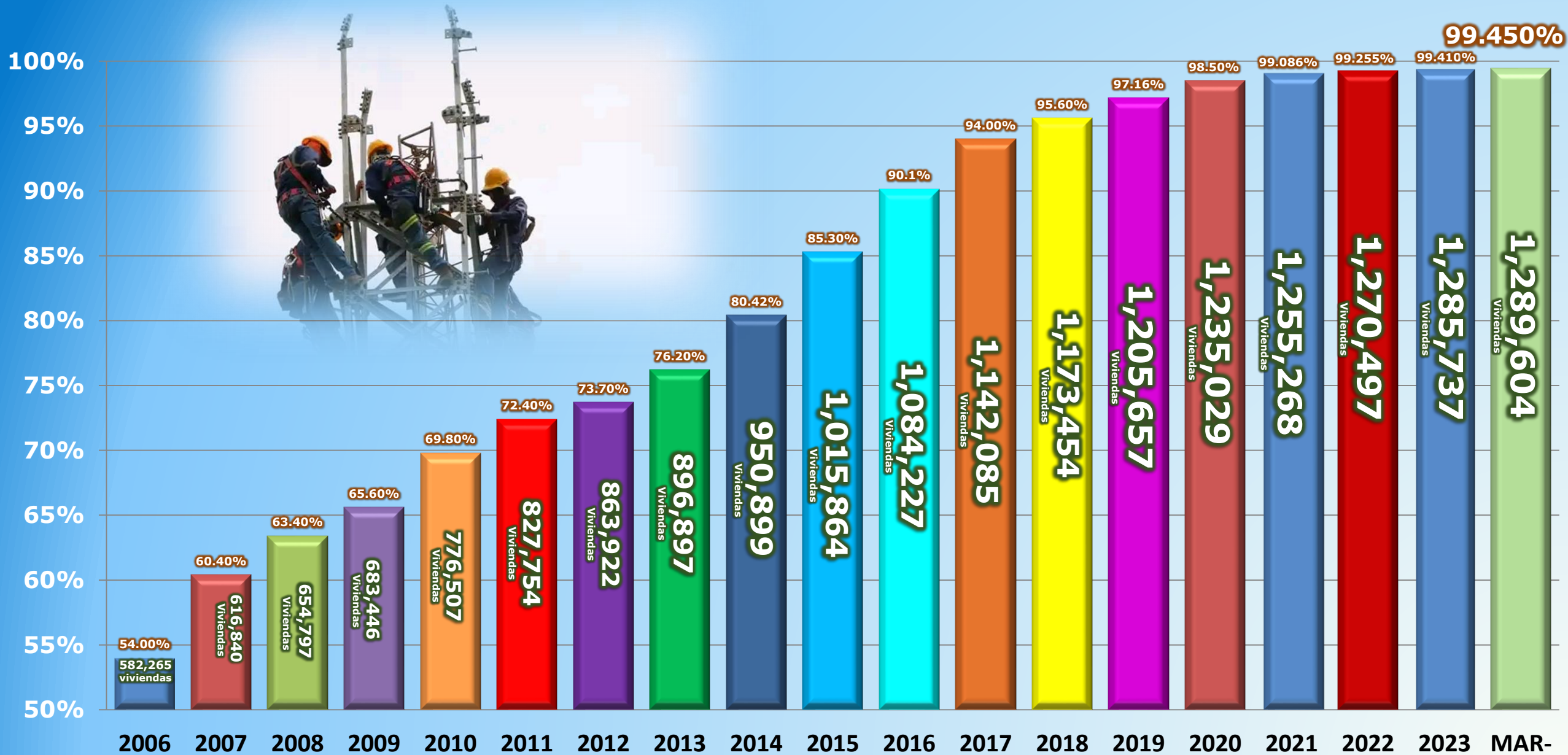
VIVIENDAS CON ENERGIA  
ELECTRICA

• 707,339 VIVIENDAS  
ELECTRIFICADAS

• 3,721,028 DE HABITANTES  
BENEFICIADOS

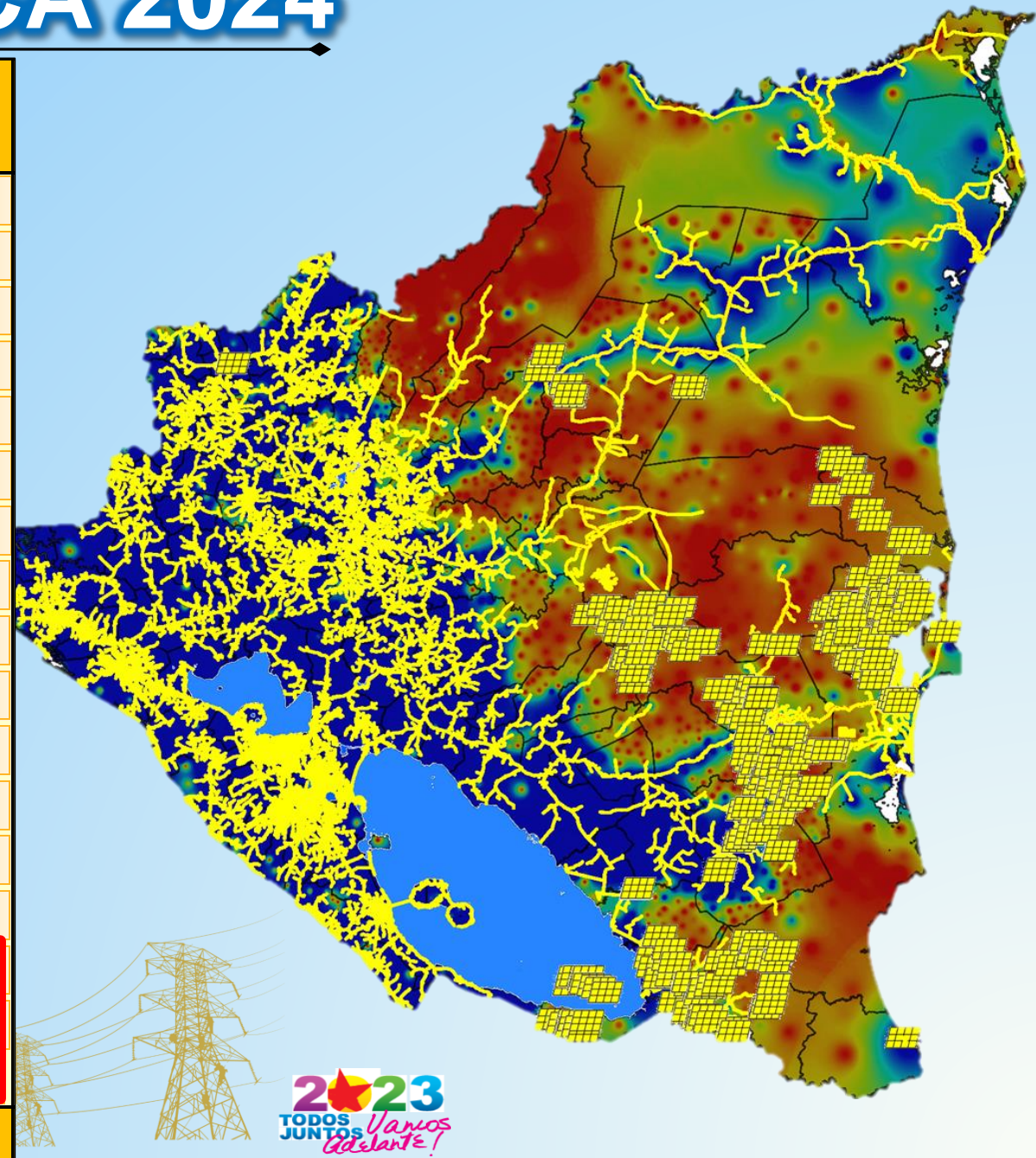


# EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE COBERTURA ELÉCTRICA NACIONAL



# 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
<b>Cobertura a Nivel Nacional</b>		<b>54.0%</b>	<b>99.450%</b>



# PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

SEMANA DEL 11 AL 17 DE ABRIL DEL 2024

SE INAUGURARON 5 PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN EN LOS DEPARTAMENTO DE:  
**MATAGALPA Y JINOTEGA.**



**JUEVES 11 ABR**

“AMPLIACIÓN EL BARRO  
(SECTOR CISNEROS  
JARQUÍN)”

**ESQUIPULAS,  
MATAGALPA**

**14 VIVIENDAS  
74 HABITANTES**

**INVERSION**

**C\$ 1.09 MM**



**VIERNES 12 ABR**

“EL BARRO SECTOR SAN  
ANTONIO”

**ESQUIPULAS,  
MATAGALPA**

**14 VIVIENDAS  
74 HABITANTES**

**INVERSION**

**C\$ 1.37 MM**



**LUNES 15 ABR**

“LA VIRGEN 1 (SECTOR LOS  
ALPES N° 2) SECTOR LOS  
LOPEZ”

**JINOTEGA,  
JINOTEGA**

**42 VIVIENDAS  
221 HABITANTES**

**INVERSION**

**C\$ 3.18 MM**



**MARTES 16 ABR**

“RANCHO GRANDE”

**SAN SEBASTIAN DE  
YALÍ,  
JINOTEGA**

**34 VIVIENDAS  
179 HABITANTES**

**INVERSION**

**C\$ 3.20 MM**



**MIÉRCOLES 17 ABR**

“OKINWAS ABAJO  
SECTOR #1”

**SAN JOSE DE BOCAY,  
JINOTEGA**

**33 VIVIENDAS  
174 HABITANTES**

**INVERSION**

**C\$ 3.70 MM**

**VIVIENDAS  
BENEFICIADAS**

**137**

**POBLACIÓN  
BENEFICIADA**

**722**

**KM DE RED**

**10.83**

**INVERSIÓN TOTAL**

**C\$ 12.54**

**MM**

# ELECTRIFICACION RURAL Y NORMALIZACION DE ASENTAMIENTOS SECTOR NORTE



**"AMPLIACIÓN EL BARRO (SECTOR  
CISNEROS JARQUÍN)"  
MATAGALPA – ESQUIPULAS**



**"EL BARRO SECTOR SAN ANTONIO"  
MATAGALPA – ESQUIPULAS**



**"LA VIRGEN NO.1-SECTOR LOS  
ALPES NO.2(SECTOR LOS LOPEZ)"  
JINOTEGA – JINOTEGA**

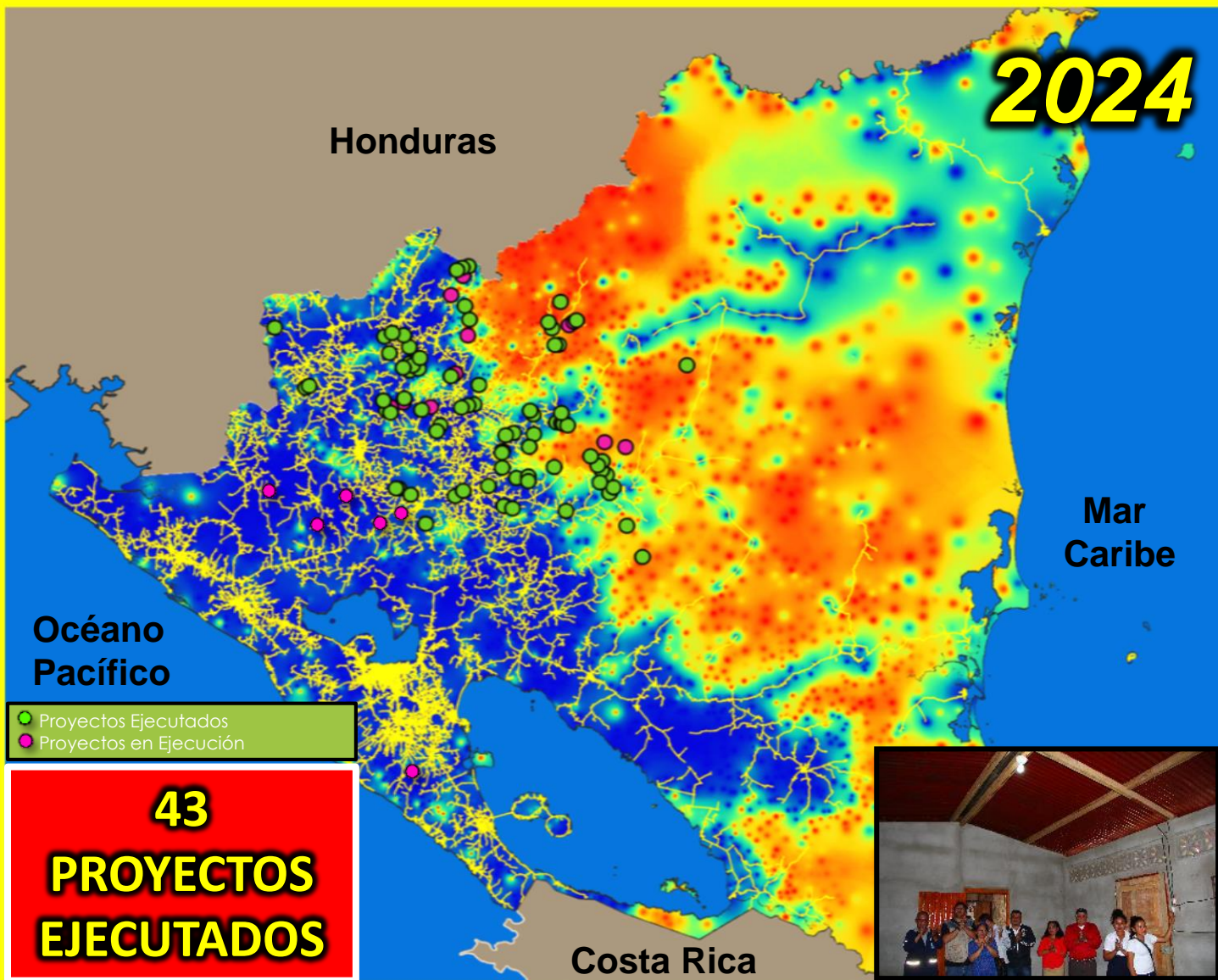


**"RANCHO GRANDE"  
JINOTEGA – SAN SEBASTIAN DE YALÍ**



**"OKINWAS ABAJO SECTOR #1"  
JINOTEGA – SAN JOSÉ DE BOCAY**

# Se Electrificarán 8,805 Viviendas y se Normalizarán 4,969 Viviendas INVERSIÓN - U\$26.9MM - (BCIE - GdN)



**43**  
**PROYECTOS**  
**EJECUTADOS**



Indicador	Programado	Ejecutados	En Ejecución
<b>Comunidades</b>	<b>187</b>	<b>43</b>	<b>144</b>
Viviendas	8,805	2,944	5,861
Kilómetros de Red	640.1	187.5	452.6
Población Beneficiada	46,320	15,487	30,832
<b>Asentamientos</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>23</b>
Viviendas	4,969	-	4,969
Kilómetros de Red	64.18	-	64.18
Población Beneficiada	26,140	-	26,140
<b>Total Proyectos</b>	<b>210</b>	<b>43</b>	<b>167</b>
Viviendas	13,774	2,944	10,830
Kilómetros de Red	704.3	187.5	516.8
Población Beneficiada	72,460	15,487	56,972

**210 PROYECTOS PROGRAMADOS**

● **43 Proyectos Ejecutados 2024**

● **167 Proyectos en Ejecución 2024**

# NUEVOS PROYECTOS DE ELECTRIFICACIÓN

SEMANA DEL 18 AL 24 DE ABRIL DEL 2024

SE INAUGURARÁN 5 PROYECTOS EN LOS DEPARTAMENTOS:  
JINOTEGA Y MATAGALPA.

JUEVES 18 ABR

“PRENDEDISOS”

SAN SEBASTIAN DE  
YALI,  
JINOTEGA

57 Viviendas  
300 Habitantes

INVERSION

C\$5.45 MM

VIERNES 19 ABR

“SAN ANTONIO DE  
UPA”

SAN RAMÓN,  
MATAGALPA

64 Viviendas  
337 Habitantes

INVERSION

C\$9.61 MM

LUNES 22 ABR

“SAN ANTONIO DE  
SISLE SECTOR  
ESTRECHURA”

JINOTEGA,  
JINOTEGA

23 Viviendas  
121 Habitantes

INVERSION

C\$1.53 MM

MARTES 23 ABR

“SANTA ANA SECTOR  
LOS CHAPIRRA”

JINOTEGA,  
JINOTEGA

15 Viviendas  
79 Habitantes

INVERSION

C\$1.95 MM

MIÉRCOLES 24 ABR

“SANTA ANA SECTOR LOS  
LÓPEZ (LA ESTRELLA)”

JINOTEGA,  
JINOTEGA

20 Viviendas  
105 Habitantes

INVERSION

C\$2.66 MM



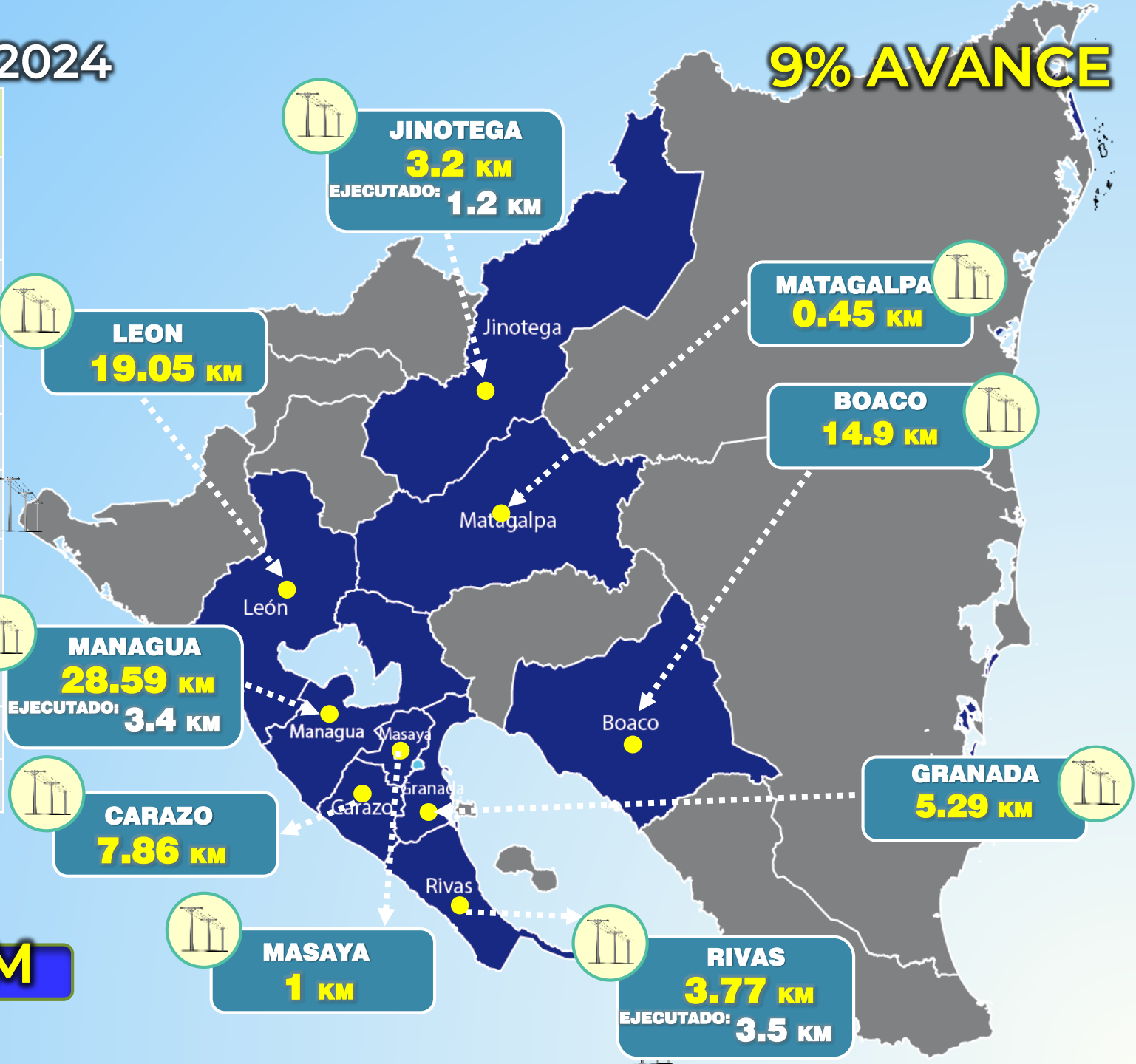


# C2-Rehabilitación de la Red 2024

**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



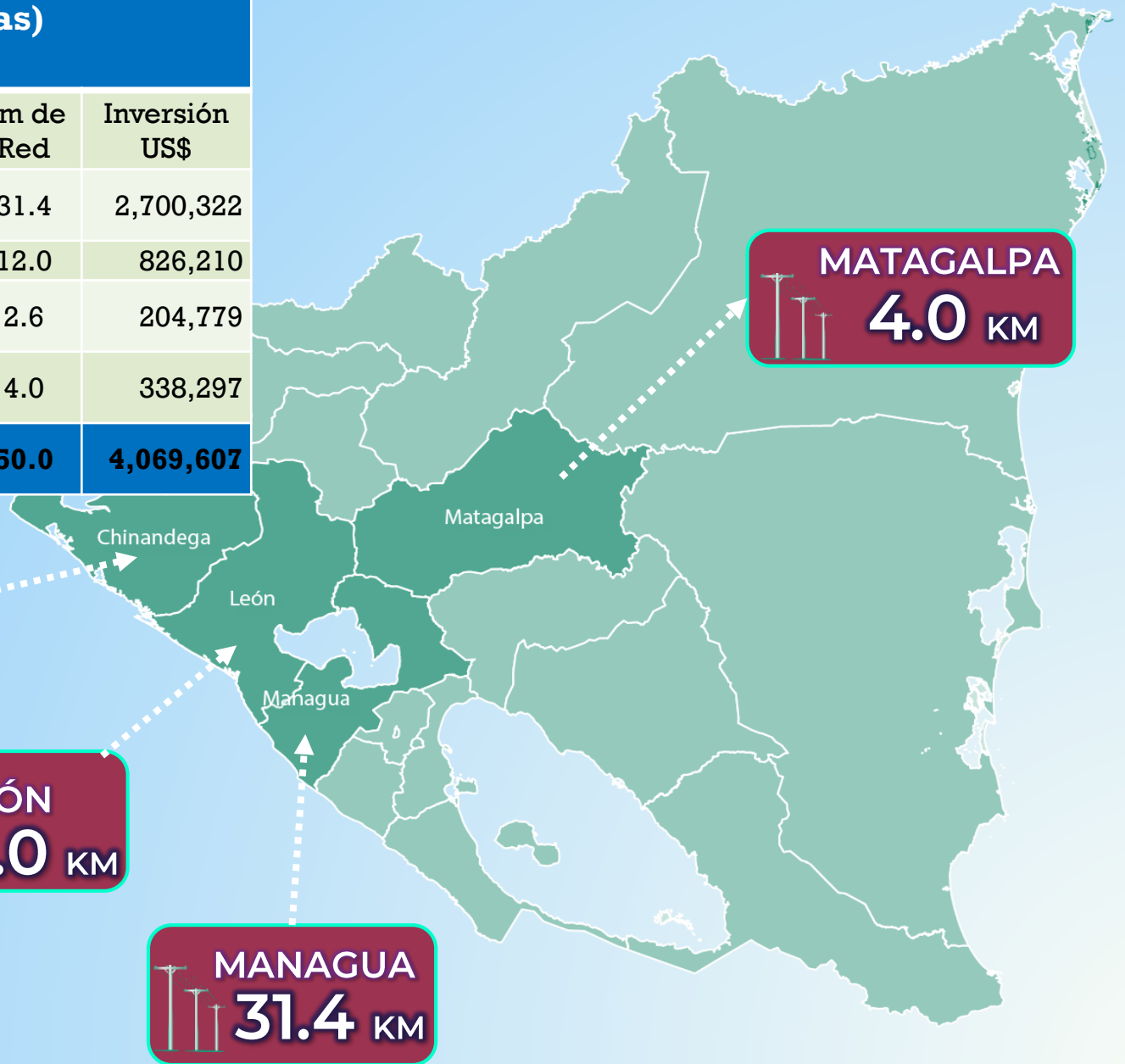
**DEL 01 ENERO AL 18 DE ABRIL  
2024**

**KM DE RED EJECUTADO: 8.1 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
<b>TOTAL</b>			<b>8</b>	<b>7,556</b>	<b>50.0</b>	<b>4,069,607</b>



**INVERSIÓN:**  
**US\$4.07 MM**

# GENERACIÓN ACUMULADA POR FUENTE (GWH)

## GENERACIÓN E IMPORTACIONES 2024 (GWH)

DEL 01 DE ENERO AL  
14 ABRIL 2024

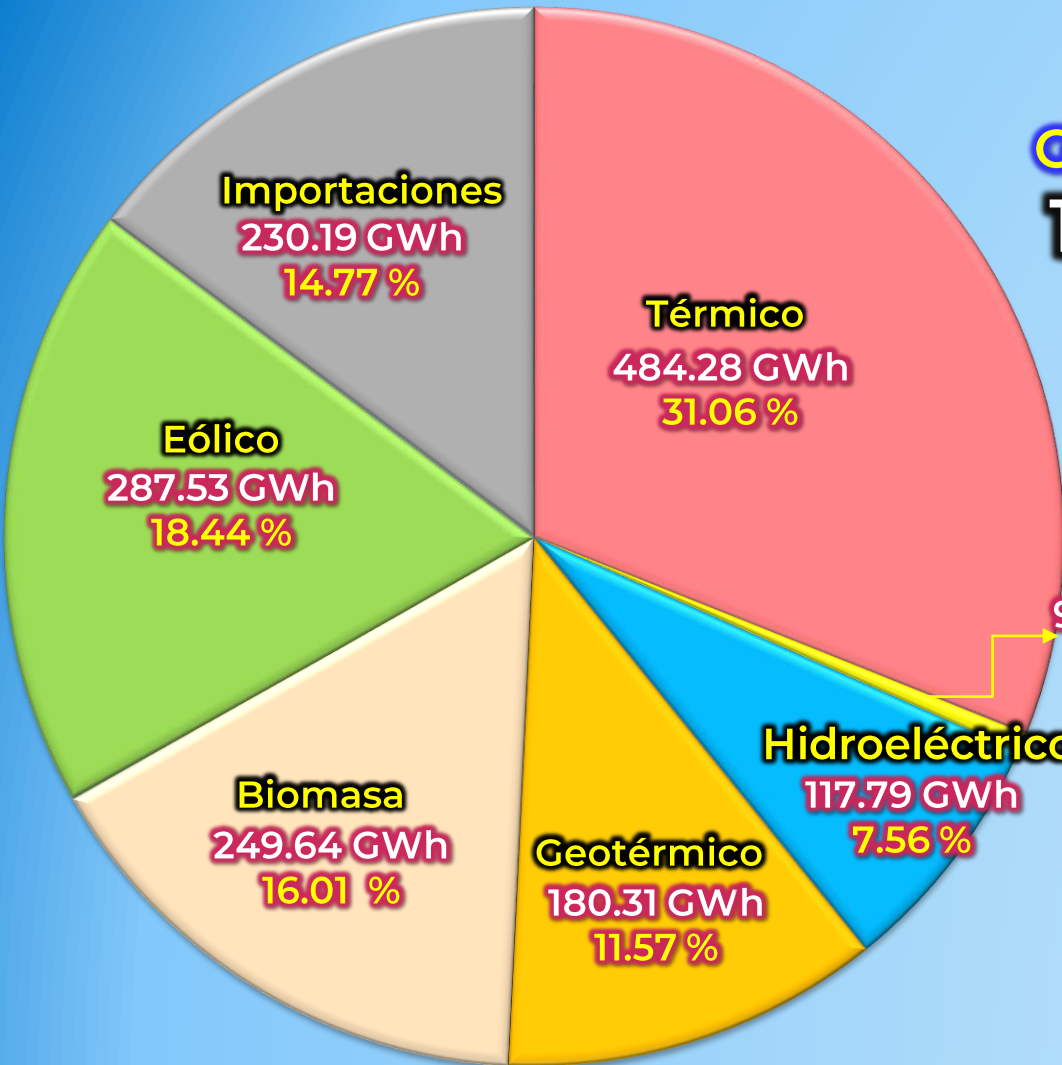
**GENERACIÓN TOTAL**  
**1,558.93 GWh**



**68.94 %**  
**GENERACIÓN**  
**RENOVABLE**  
**1,074.65 GWh**



**31.06 %**  
**GENERACIÓN**  
**NO RENOVABLE**  
**484.28 GWh**



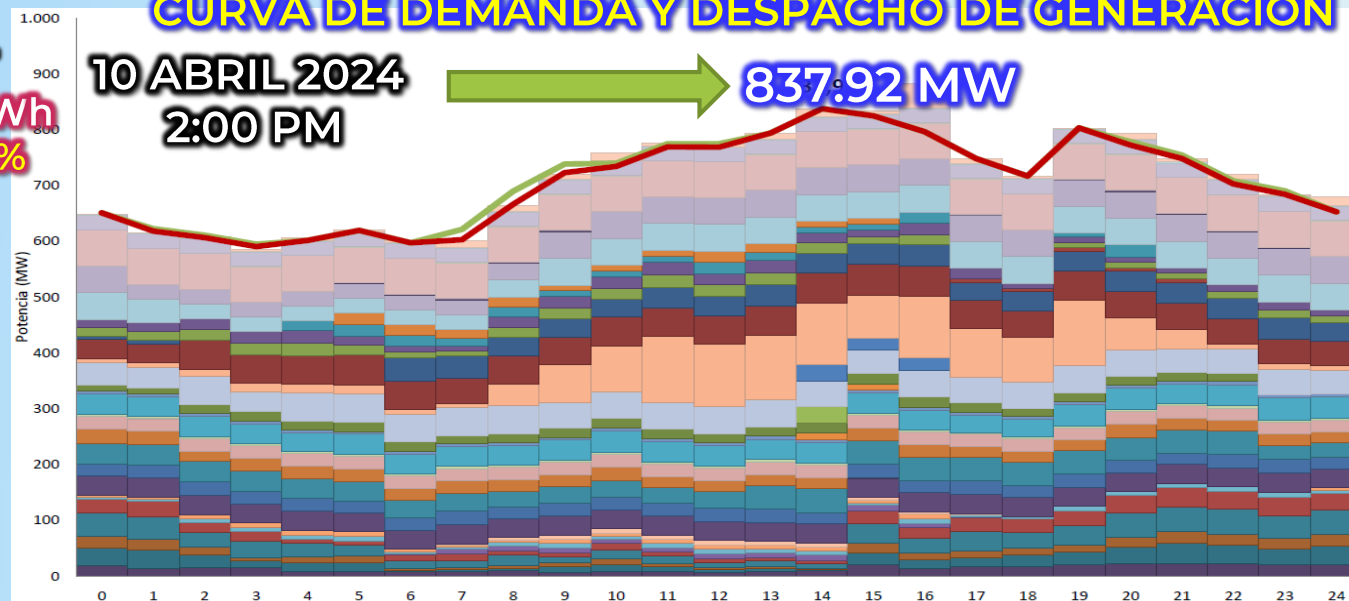
**Solar**  
**9.19 GWh**  
**0.59 %**

**Hidroeléctrico**  
**117.79 GWh**  
**7.56 %**

## CURVA DE DEMANDA Y DESPACHO DE GENERACIÓN

10 ABRIL 2024  
2:00 PM

837.92 MW



# 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**

