

AGENDA

 RESUMEN DE OBRAS A SEPTIEMBRE 2023

 INVERSIONES HISTORICAS

 OBRAS FINALIZADAS RECIENTEMENTE

 OBRAS EN CURSO

NOVEDADES SEPTIEMBRE 2023

El día martes 10 de octubre de 2023 sesionó el Comité Técnico del FREBA, donde entre otros temas, se dio tratamiento a las presentaciones de solicitud de liberación de pagos por ejecución de avance de obras realizadas en septiembre 2023, el monto tratado asciende a 511,25 millones de pesos, correspondiente a 9 de las 13 obras que se encuentran en ejecución. El monto de liberaciones en concepto de avance de obra realizadas en lo que va del año asciende a 3.420,9 millones de pesos.

Respecto de la Obra Nueva ET 25 de Mayo 2x300 MVA 500/132 kV mas la Línea Aérea de Alta Tensión 132 kV 25 de Mayo – Chivilcoy y la apertura de la Línea de 132 kV Bragado – Saladillo, la instalación se encuentra en servicio y tomando carga.





Por otro lado, la nueva ET Bolívar 2x30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV entró en servicio, encontrándose a la fecha un alimentador de distribución (13,2 kV) conectado a la nueva ET, mientras que el resto de los alimentadores de 13,2 kV se conectarán en lo que resta del mes de octubre y noviembre del presente.

NOVEDADES SEPTIEMBRE 2023

La energización del nuevo Transformador de la ET Tornquist, la cual estaba prevista para Octubre 2023 se reprogramó para Diciembre 2023, de esta manera se completaría la primer Etapa de la Ampliación de la ET Tornquist consistente en el reemplazo del T1TO 132/33/13,2 KV por otro de 30/20/30 MVA.


Respecto de la obra Nueva ET Bahía Blanca 2x45/30/45 MVA 132/33/13,2 kV, la misma esta finalizada y esta prevista su energización para Noviembre 2023.

RESUMEN A SEPTIEMBRE 2023

13 OBRAS EN EJECUCIÓN 	ENE-SEP 2023 12,41 MMUSD Invertidos	2003- 2023 SEP 334 MMUSD Invertidos	+ 280  OBRAS EJECUTADAS	450  KM LAT DE 132 KV CONSTRUIDOS
	SEP 2023 1,4 MMUSD Invertidos		145.208 MM\$ (Moneda Cte.)	+10 MM  HABITANTES BENEFICIADOS

- Nueva ET "TANDIL INDUSTRIAL" 2da etapa
- Nueva ET Sur (Bahía Blanca)
- Cables de media Tensión ET Bolívar
- Ampliación ET CHASCOMÚS
- Vinculo SE Ensenada - SE City Bell
- Ampliación ET Tornquist
- Nueva ET "SAN NICOLÁS NORTE"
- Ampliación ET T Lauquen
- Nueva ET Mar del Tuyu.
- Nuevas celdas de 13,2 y 33 kV en ET kV Campana III
- Reguladores de Tensión en Bordenave
- Nueva "ET AYACUCHO".
- Ampliación ET Laguna de Los Padres

RESUMEN A SEPTIEMBRE 2023

13 OBRAS EN EJECUCIÓN 	ENE-SEP 2023 12,41 MMUSD Invertidos	2003- 2023 SEP 334 MMUSD Invertidos	+ 280  OBRAS EJECUTADAS	450  KM LAT DE 132 KV CONSTRUIDOS
	SEP 2023 1,4 MMUSD Invertidos		145.208 MM\$ (Moneda Cte.)	+10 MM  HABITANTES BENEFICIADOS

6 OBRAS PROXIMAS A FINALIZAR 	NOVIEMBRE 2023 - ET BOLIVAR : Nueva ET Bolivar 2 x 30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV.	NOVIEMBRE 2023 - ET BAHIA BLANCA SUR : Nueva ET Bahía Blanca Sur 2 x 45/30/45 MVA 132/33/13,2 kV.	NOVIEMBRE 2023 - AMPLIACION ET CHASCOMUS: Reemplazo T2CU 15/10/15 MVA por 30/30/20 MVA	DICIEMBRE 2023 - TORNQUIST: Ampliación ET Tornquist, reemplazo del TR 15/10/15 por otro de 30/20/30 MVA.	FEBRERO 2024 - ET SAN NICOLAS NORTE : 2 x 30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV mas vinculación.	JULIO 2024 - AMPLIACION ET CAMPANA 3: Instalación de dos celdas de 33 kV y una de 13,2 Kv.
---	---	--	--	--	--	--

FREBA 
FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS AS

**INVERSIONES
HISTORICAS**



INVERSIONES - HISTORICO

INFORME

ACTUALIZACIÓN



INVERSIONES HISTORICAS EN PESOS CORRIENTES

Contiene la inversión aproximada realizada por el FREBA desde sus orígenes, valorizada en pesos.

MENSUAL



INVERSIONES HISTORICAS EN PESOS CONSTANTES

Contiene la inversión aproximada realizada por el FREBA desde sus orígenes, valorizada en pesos actualizados por IPC.

MENSUAL



INVERSIONES HISTORICAS EN DOLARES

Contiene la inversión aproximada realizada por el FREBA desde sus orígenes, valorizada en dólares.

MENSUAL

RESUMEN DE LA INVERSIONES REALIZADAS 2003- SEP 2023

+ 280



OBRAS
REALIZADAS DE
TRANSPORTE Y
SUBTRANSMISIÓN

334



MMUSD
INVERSIÓN

+ 150



LOCALIDADES
BENEFICIADAS

+10 MM



HABITANTES
BENEFICIADOS

12



NUEVAS
ESTACIONES
TRANSFORMADORAS

+ 70



ESTACIONES
TRANSFORMADORAS
AMPLIADAS

1850



MVA ADICIONALES
EN EL SISTEMA

450



KM LINEAS DE
ALTA TENSIÓN

INVERSIONES 2003-SEPT 2023: MONEDA CORRIENTE

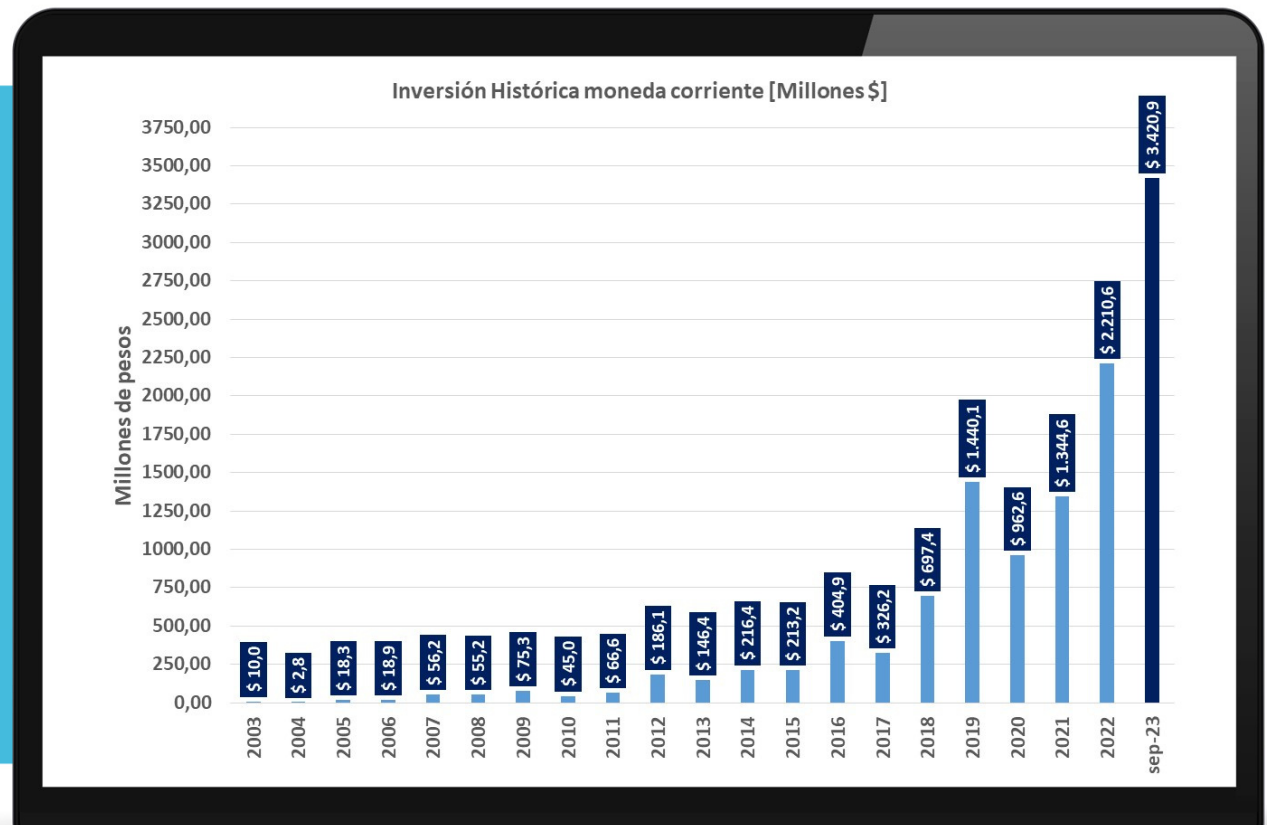
Inversión Histórica [Millones \$]



11.918 MM
invertidos a
SEPTIEMBRE 2023

Millones de pesos

SEPT 2022: 1.540 MM \$
SEPT 2023: 3.420 MM \$
+ 122% Vs 2022



INVERSIONES 2003-SEPT 2023: MONEDA CONSTANTE

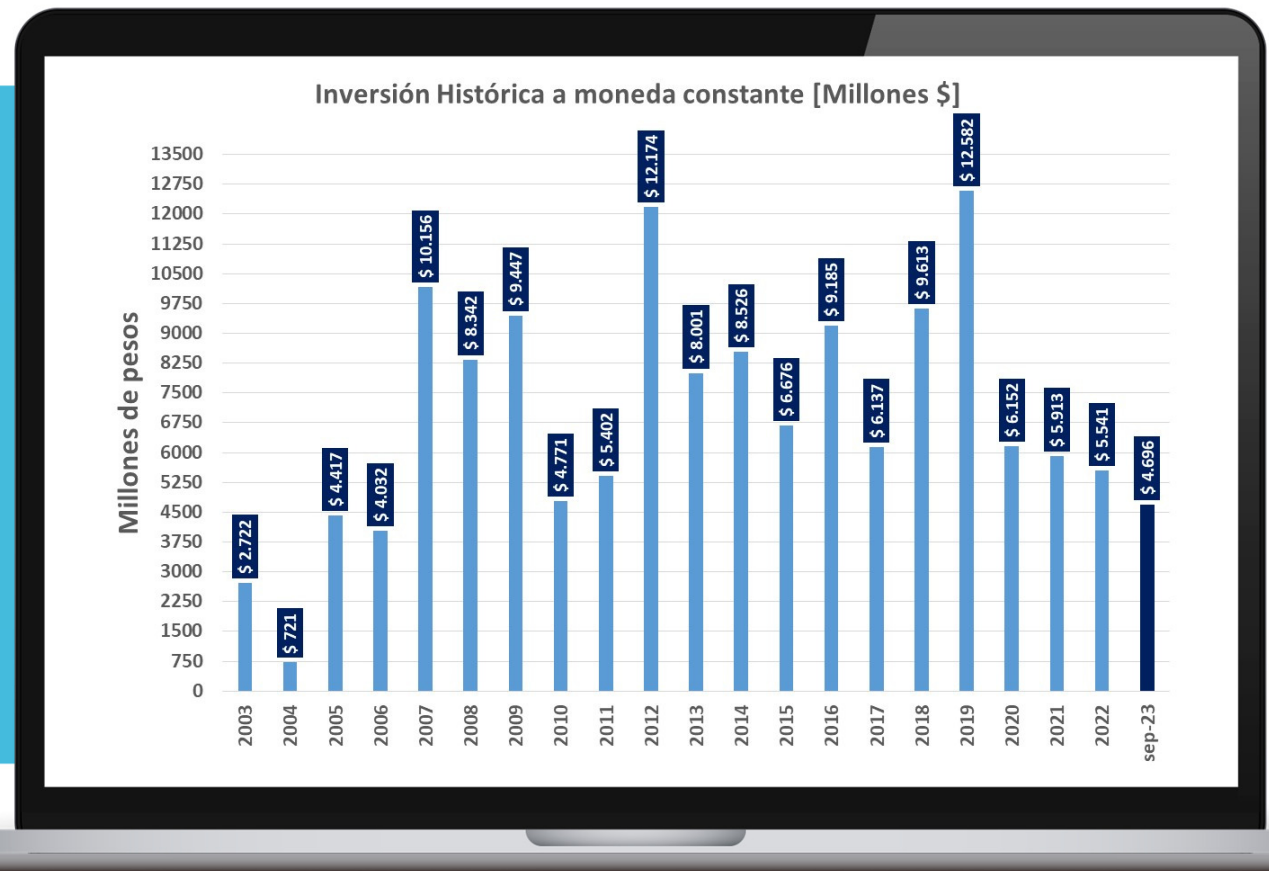
Inversión Histórica [Millones \$]



145.208 MM
invertidos a
SEPTIEMBRE 2023

Millones de pesos

SEPT 2022: 4.795 MM \$
SEPT 2023: 4.696 MM \$
- 2,% Vs 2022



INVERSIONES 2003-SEPT 2023: DOLARES

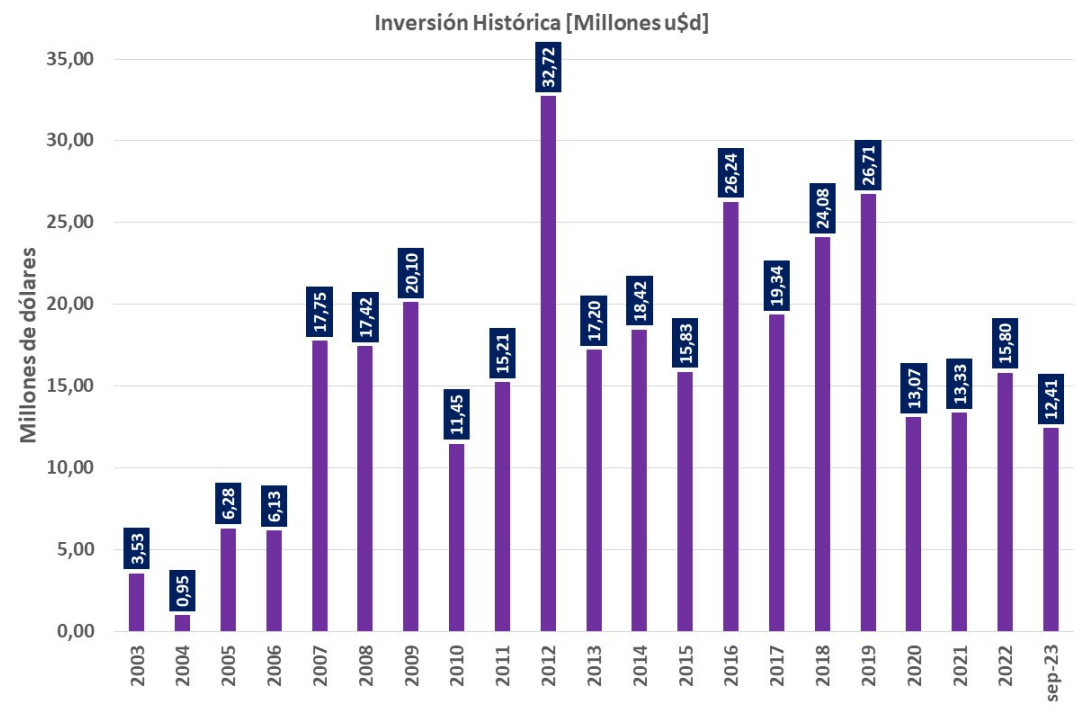
Inversión Histórica [Millones u\$s]

U \$ S

334 MM
invertidos a
SEPTIEMBRE 2023

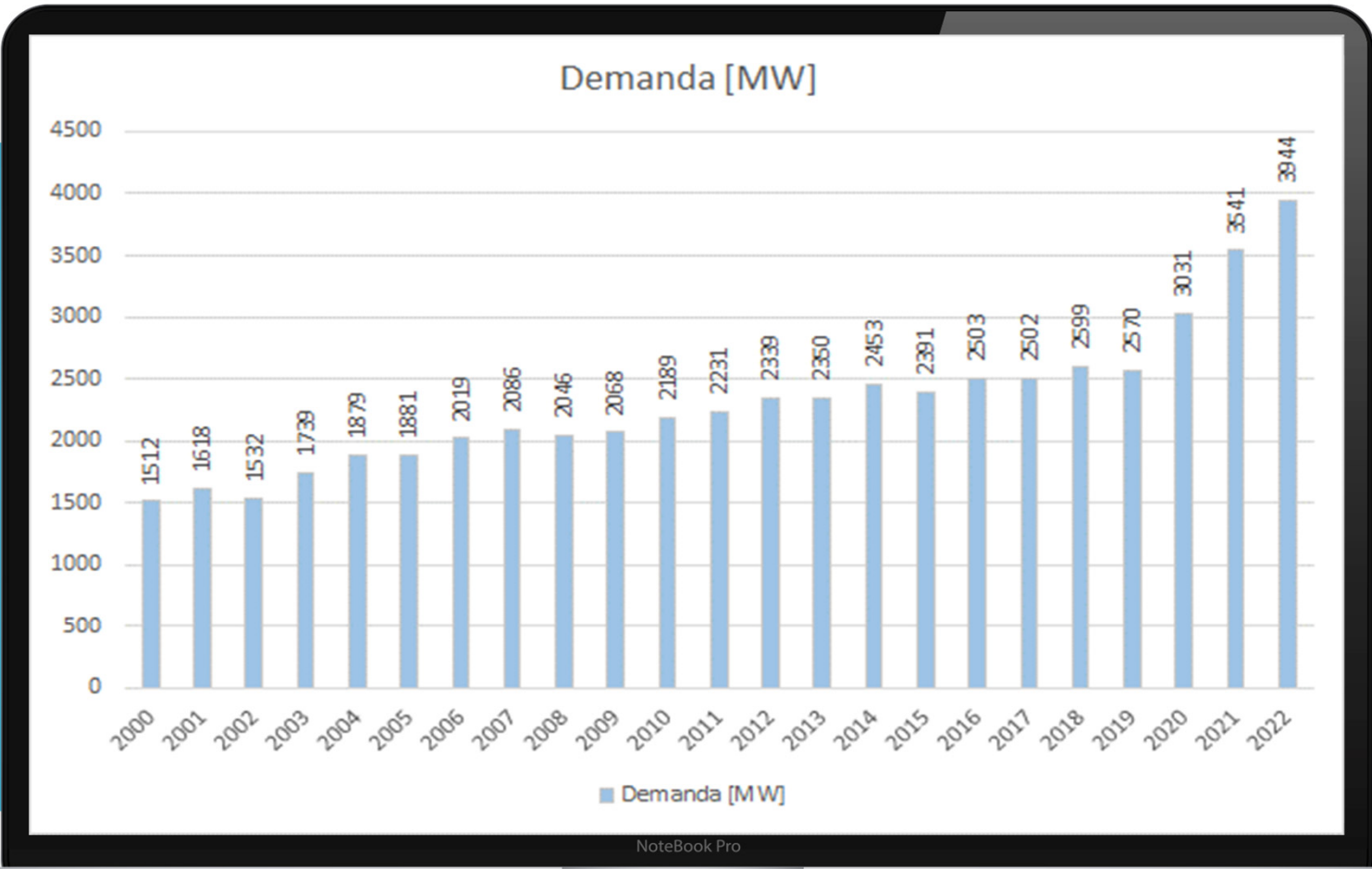
Millones de dólares

SEPT 2022: 11.9 MM \$
SEPT 2023: 12.41 MM \$
+ 4,3% Vs 2022



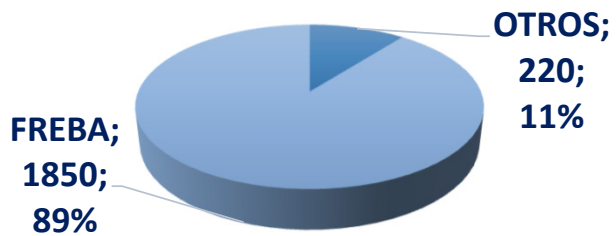
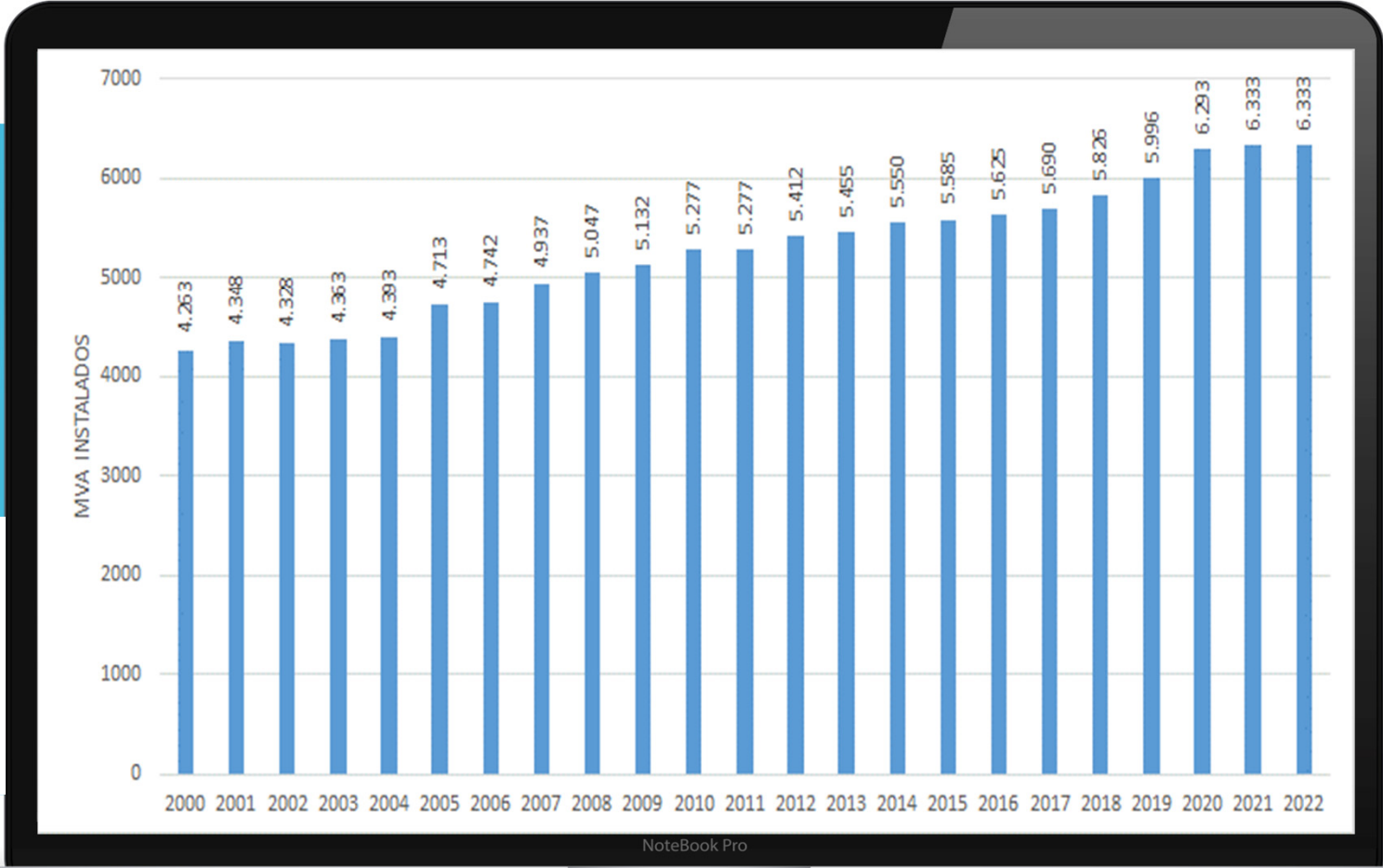
EVOLUCIÓN DE LA DEMANDA

+ 161%
2.432 MW
Entre 2000 - 2022



CAPACIDAD DE TRANSFORMACION INSTALADOS

+ 2.070
MVA Instalados
Entre 2000 - 2022



EVOLUCIÓN DE LA RED DE ALTA TENSION

+ 795 Km (13%)

Entre 2003 - 2022

FREBA 450 KM
(56% de lo instalado)

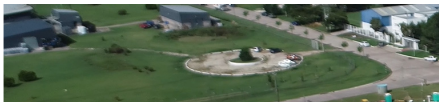
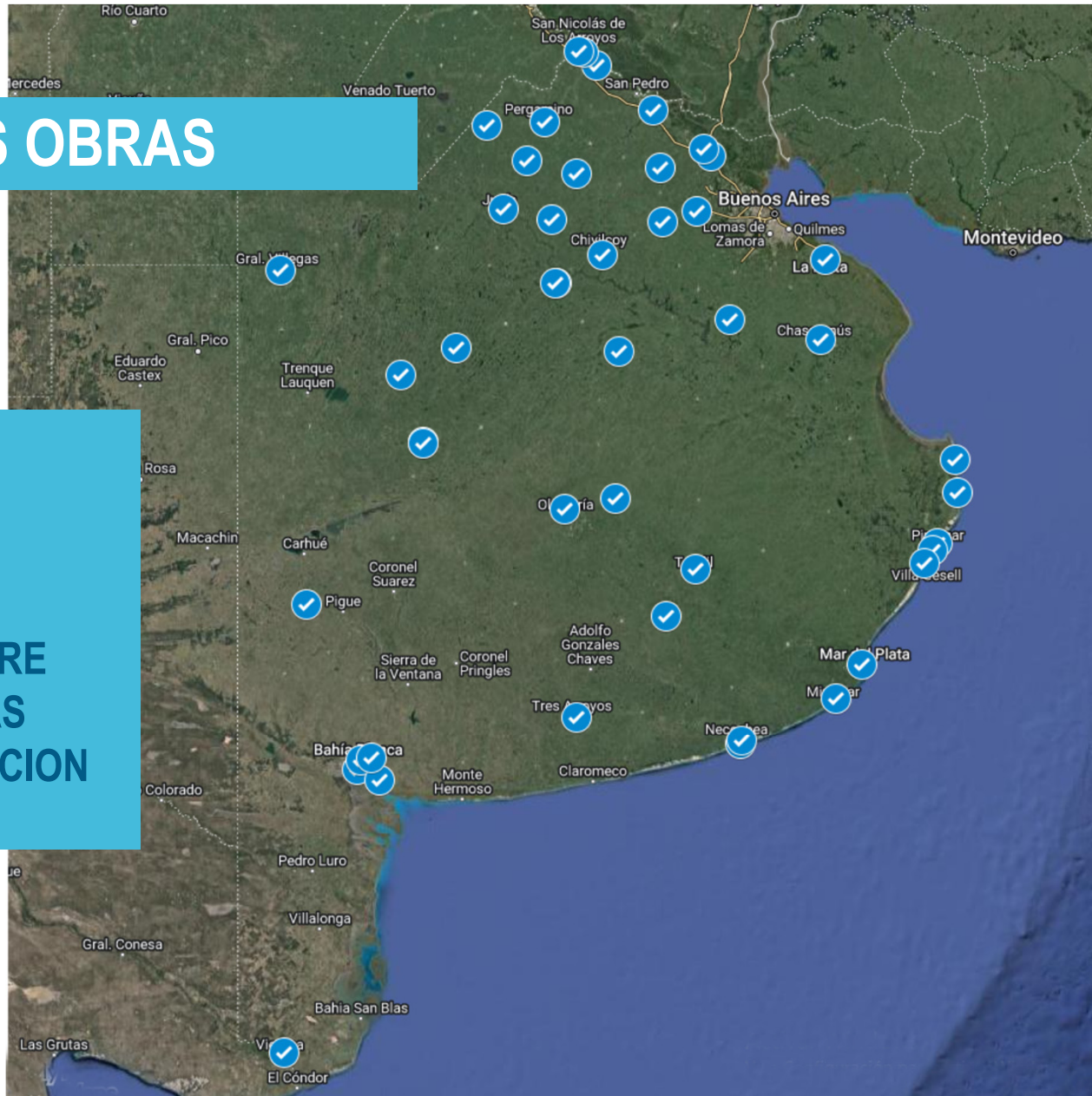
2003 / 5.976 KM

2022 / 6,771 KM

MAPA DE LAS OBRAS

+ 280

OBRAS ENTRE EJECUTADAS Y EN EJECUCION



FREBA
FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS.AS.



FREBA 
FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS AS

**OBRAS
FINALIZADAS
RECIENTEMENTES**



ET TANDIL INDUSTRIAL Y VINCULACION AL SISTEMA DE 132 KV (FINALIZADA RECIENTEMENTE LA 1ERA ETAPA-EN EJECUCIÓN 2DA ETAPA)

Nueva ET Tandil Industrial 2 x 30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV. Apertura de la Línea Aérea de Alta Tensión 132 kV Olavarría- Tandil.

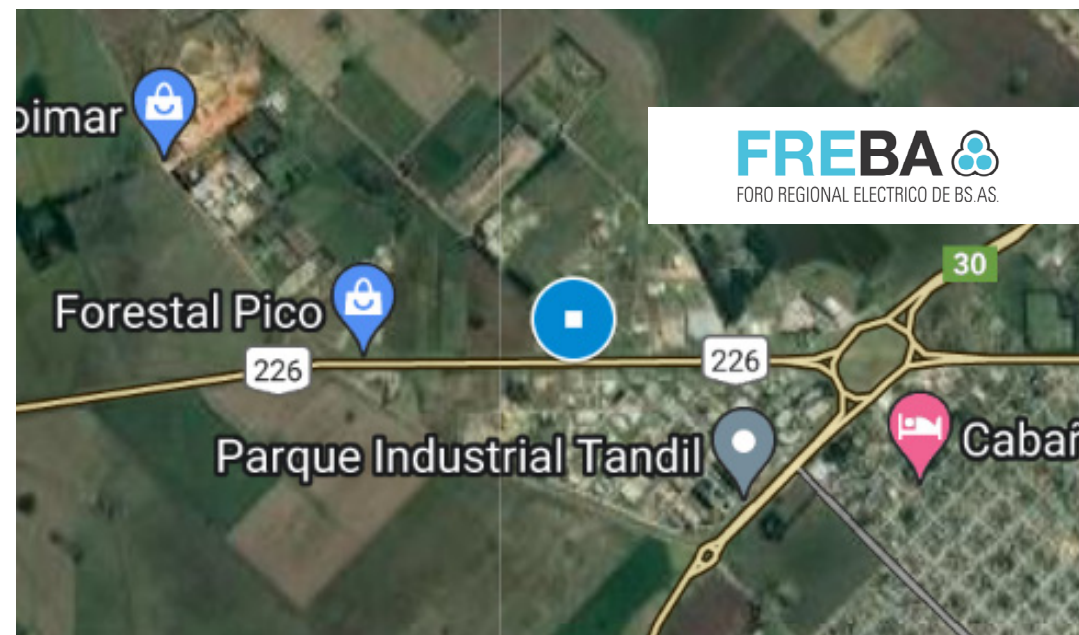
BENEFICIOS:

- Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada y la confiabilidad del sistema eléctrico en la Localidad de Tandil.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.

NOVEDADES:

- Se finalizó la primera Etapa de la obra. La Estación Transformadora ya está operando con un Transformador. Se inició la segunda Etapa de la obra, la cual consiste en el montaje del segundo transformador mas los campos de transformación asociados.



Área Atlántica



150.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 9,2 MM u\$s
Total previsto 11,6 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada
1era etapa
2022

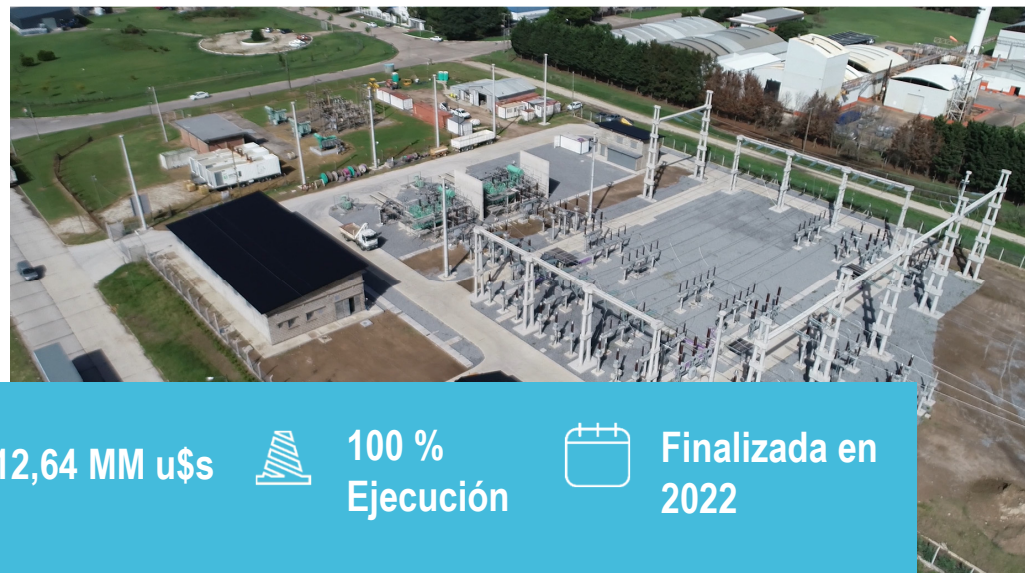
NUEVA ET MAR DEL PLATA PARQUE INDUSTRIAL

Nueva Estación Transformadora 132/33/13,2 Kv 2x30/20/30 MVA más vinculación en 132 kV doble terna.

BENEFICIOS:

■ Esta obra permite inyectar energía desde el sistema de Transporte hacia la zona industrial y residencial de Mar del Plata.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



Área
Mar del Plata



60.000
Habitantes e
industrias del área
beneficiados



Ejecutado 12,64 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada en
2022

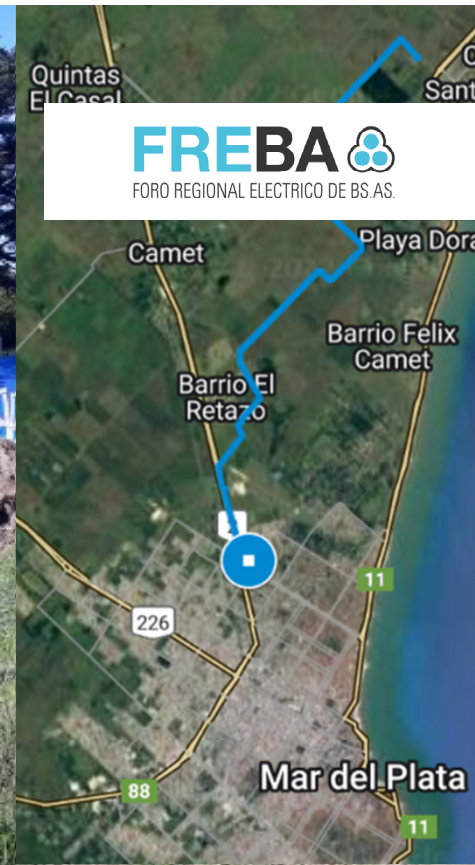
VINCULACIÓN ET RUTA 2 - ET NORTE

Línea de vinculación en 132 kV doble terna entre las ET Ruta 2 y Norte más instalación de celdas GIS de 132 kV en ET Ruta 2.

BENEFICIOS

- Esta obra aumenta la confiabilidad del área Norte de Mar del Plata.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



Área
Mar del Plata



90.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 9,22 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada en
2022

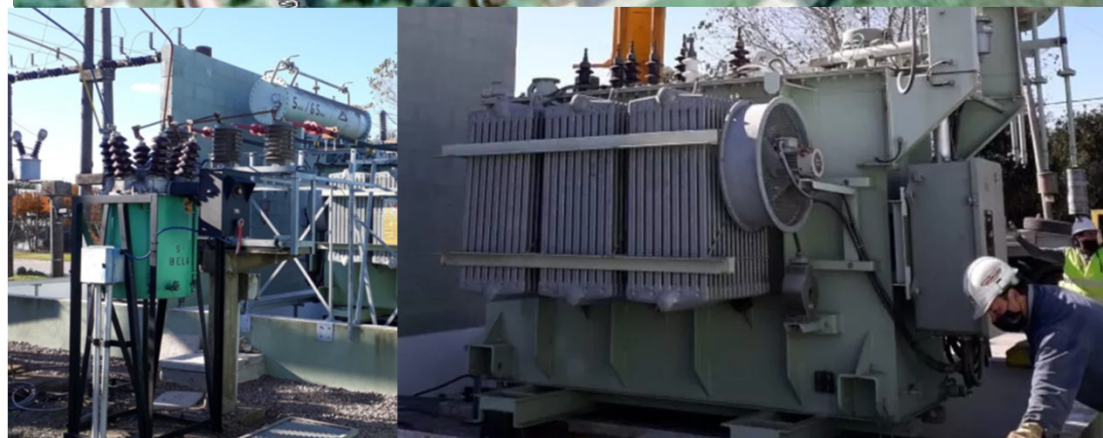
AMPLIACION ET LEZAMA 33/13,2 KV

Ampliación ET Lezama 33/ 13,2 kV a 2 x 5 MVA..

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de Lezama.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



Área
Lezama



5.661
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,55 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada en
2022

AMPLIACION ET IMSA

132/33/13,2 KV

Instalación de un segundo transformador 132/33/13,2 kV 15/10/15 MVA,
Mas campos asociados.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de Junín y las ciudades aledañas dependiente de las EETT Junín e IMSA.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



FREBA
FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS.AS.



Área
Norte – Junín
y localidades
aledañas



90.300
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 5,8 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada
2022

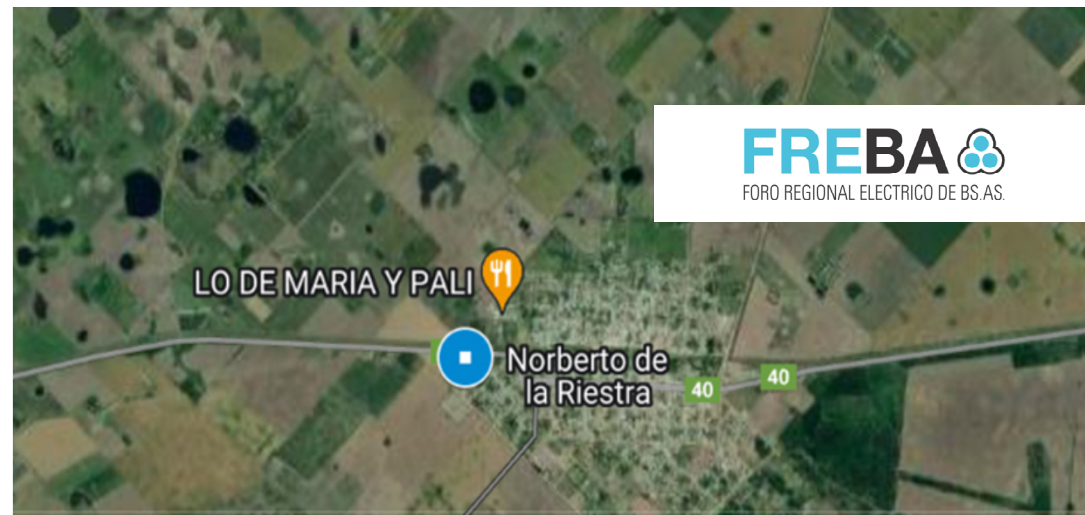
AMPLIACION ET N DE LA RIESTRA 33/13,2 KV

Ampliación ET N de La Riestra 33/ 13,2 kV mediante la instalación de un segundo TR 33/13,2 kV 2,5 MVA mas campos asociados.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de N de La Riestra.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



📍 Área
N de La
Riestra

👥 4.600
Habitantes
beneficiados

💰 Ejecutado 0,11 MM u\$s

🏗️ 100 %
Ejecución

📅 Finalizada en
2022

AMPLIACION ET SALTO

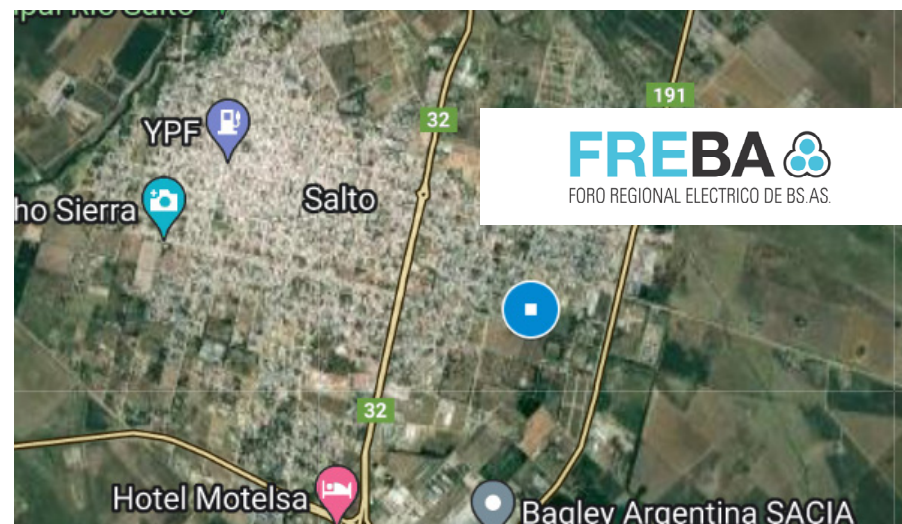
132/33/13,2 KV

Nueva Salida de LMT 13,2 KV en ET Salto.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad la capacidad y confiabilidad de la red de media tensión de la ciudad de Salto.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



📍 Área
Norte – Salto



32.700
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,13 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada
2022

AMPLIACION ET SALADILLO

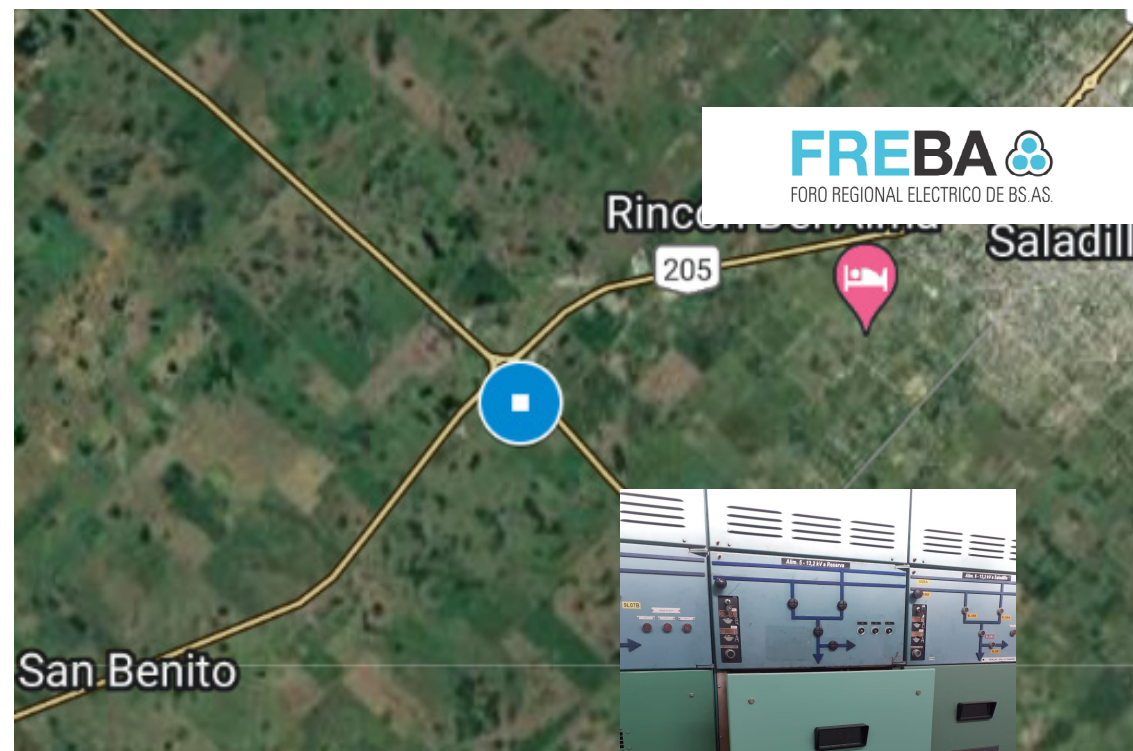
132/33/13,2 KV

Nueva Salida de LMT 13,2 KV en ET Saladillo.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad la capacidad y confiabilidad de la red de media tensión de la ciudad de Saladillo.

LA OBRA FUE SOLVENTADA EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.



Área
Norte –
Saladillo



29.800
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,1 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada
2022

NUEVA ET 25 DE MAYO Y VINCULACIONES EN 132 KV

Nueva Estación Transformadora 25 de mayo 500/132 kV e interconexiones en 132 kV. Apertura de la Línea Aérea de Alta Tensión Bragado - Saladillo e ingreso a barras de la futura ET 25 de mayo 500/132 kV. Nueva LAT 132 kV 25 de mayo – Chivilcoy.

BENEFICIOS

- Esta obra permite inyectar energía desde el sistema de Transporte de Extra Alta Tensión de 500 kV (TRANSENER) al sistema de Transporte Provincial de 132 KV (TRANSBA).

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO EN UN 70% CON FONDOS DE NACION Y UN 30% CON FONDOS APORTADOS POR LA PROVINCIA PROVENIENTES DEL FITBA.

NOVEDADES

- La obra está finalizada y a la fecha del informe se encontraba en proceso de energización..



📍 Área
Centro-Norte



1.000.000
Habitantes
beneficiados




Ejecutado 22 MM u\$s
Total previsto 26 MM u\$s



100 %
Ejecución



Finalizada



**OBRAS EN
EJECUCION PARA LA
AMPLIACION DEL
SISTEMA DE
TRANSPORTE
DURANTE EL MES
DE AGOSTO 2023.**



ET TANDIL INDUSTRIAL Y VINCULACION AL SISTEMA DE 132 KV (EJECUCION DE LA 2DA ETAPA)

Nueva ET Tandil Industrial 2 x 30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV. Apertura de la Línea Aérea de Alta Tensión 132 kV Olavarría- Tandil.

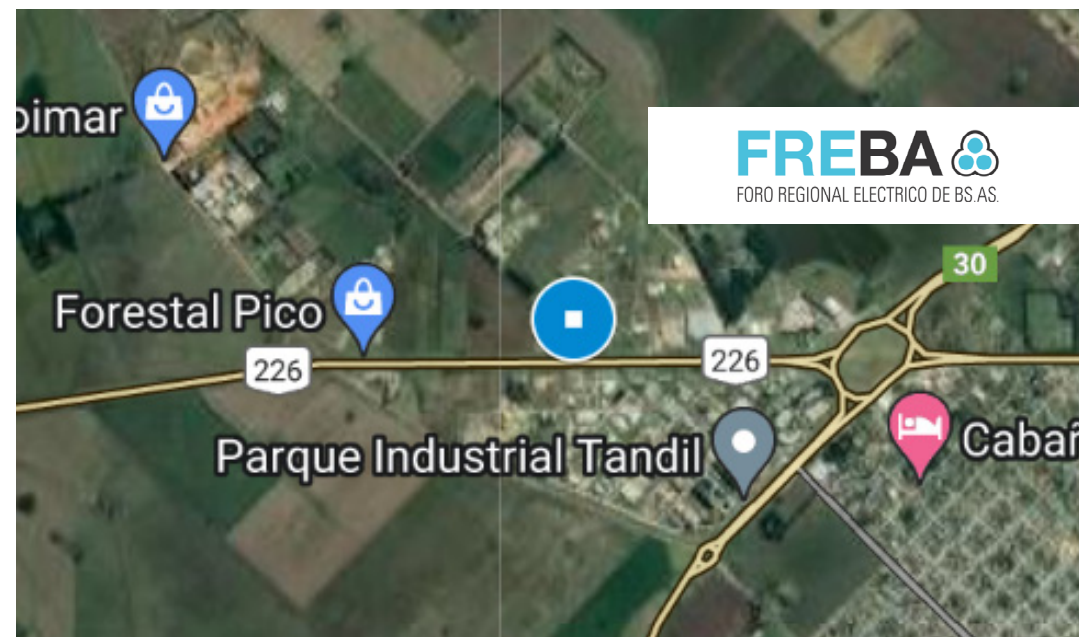
BENEFICIOS

- Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de Tandil.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.

NOVEDADES

- Se finalizó la primera Etapa de la obra. La Estación Transformadora ya está operando con un Transformador. Se inició la segunda Etapa de la obra, se adquirió el transformador de 30/20/30 MVA 132/33/13,2 kV y se están adquiriendo las celdas y aparatos. Actualmente, se está construyendo la base para el segundo transformador.



Área Atlántica



150.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 9,3 MM u\$s
Total previsto 11,6 MM u\$s
Nota: El monto contempla
1era etapa



10 %
Ejecución
segunda
etapa



Finalización
Dic - 24

ET AYACUCHO Y VINCULACION AL SISTEMA DE 132 KV

Nueva ET Ayacucho 2 x 30/20/30 MVA
132/33/13,2 kV mas vinculaci3n en 132 kV.

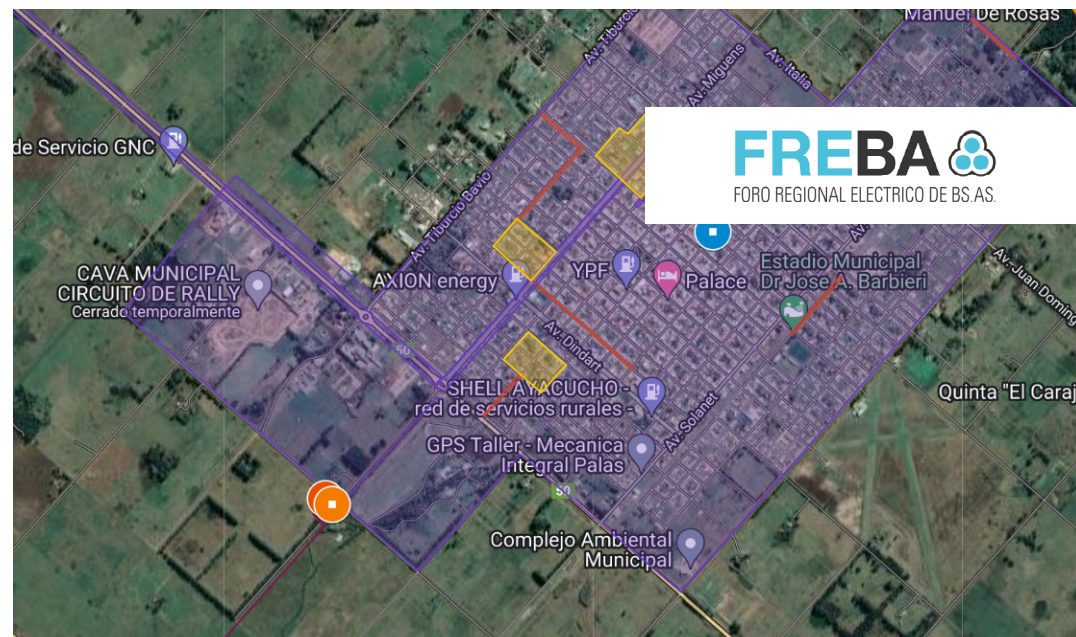
BENEFICIOS

■ Esta obra interconecta a la localidad de Ayacucho y a las localidades aleda1as con el sistema de Transporte Provincial. A hoy est1n abastecidas desde el sistema de subtransmisi3n.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO EN UN 100% CON FONDOS FITBA.

NOVEDADES

■ La obra se encuentra en etapa de construcci3n de la obra Civil y montaje electromec1nico. Respecto de la vinculaci3n en 132 kV se est1n terminando acuerdos de paso para completar el tramo faltante.



1rea Atl1ntica



32.400
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 9,33 MM u\$s
Total previsto 13,2 MM u\$s



64 %
Ejecuci3n



Finalizaci3n
Abr - 24

ET SAN NICOLAS NORTE Y VINCULACION AL SISTEMA DE 132 KV

Nueva ET San Nicolas Norte 2 x 40/30/40 MVA 132/33/13,2 kV. Apertura de la Línea Aérea de Alta Tensión 132 kV San Nicolás – Villa Constitución.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de San Nicolas, especialmente en el área Norte de la ciudad.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO EN SU TOTALIDAD CON FONDOS FITBA.

NOVEDADES

■ Obra civil concluida. La obra se encuentra en la etapa de obra electromecánica, montaje de aparatos y celdas..



Área Norte



178.656
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 9,73 MM u\$
Total previsto 12,1 MM u\$



72 %
Ejecución



Finalización
Feb - 24

ET BAHIA BLANCA SUR Y VINCULACION AL SISTEMA DE 132 KV

Nueva ET Bahía Blanca Sur 2 x 45/30/45 MVA 132/33/13,2 kV. Apertura de la LAT 132 kV Chañares - Petroquímica.

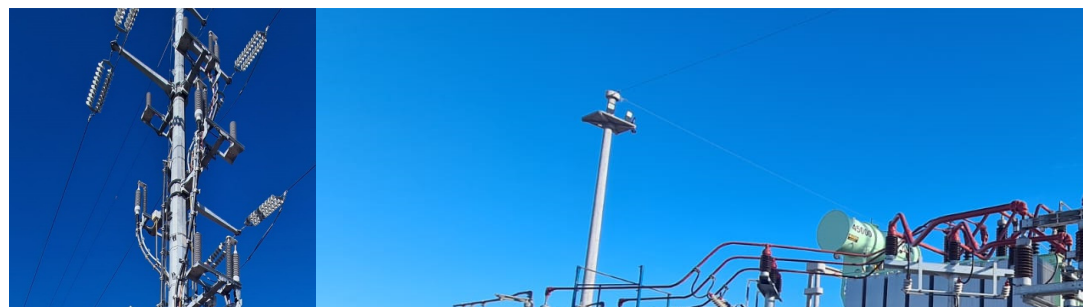
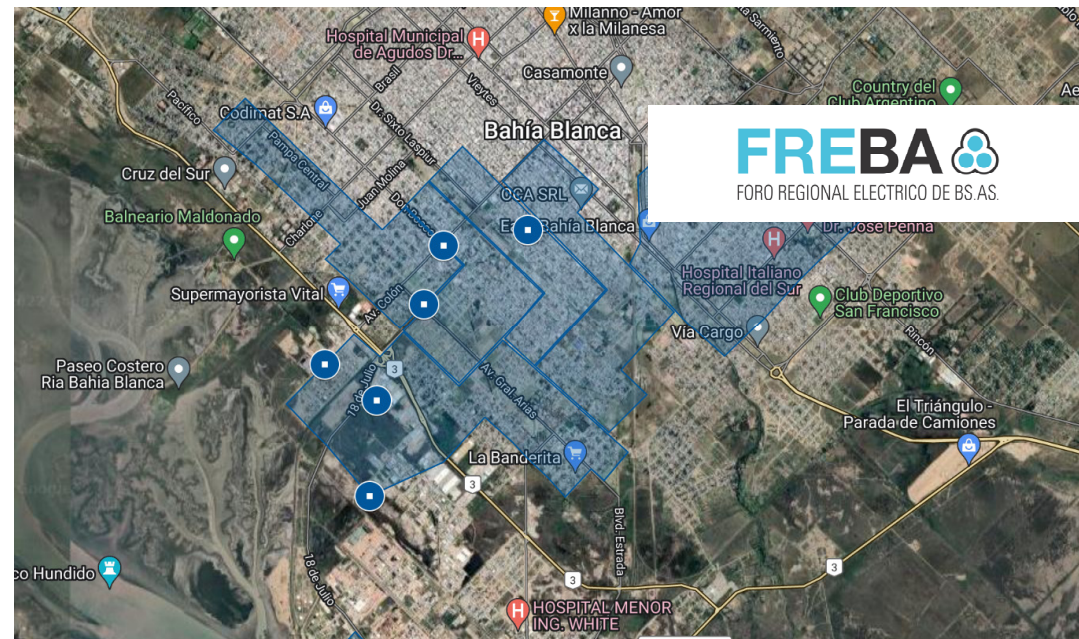
BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de Bahía Blanca, especialmente en el área Sur de la ciudad.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO EN UN 100% CON FONDOS FITBA.

NOVEDADES

■ La obra se encuentra en etapa final y se está coordinando con TRANSBA el proceso de ajuste de protecciones y energización.



120.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 11,3 MM u\$s
Total previsto 11,9 MM u\$s



99 %
Ejecución



Finalización
Nov - 23



AMPLIACION ET CHASCOMUS

132/33/13,2 KV

Reemplazo T2CU 15/10/15 MVA por 30/30/20 MVA

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad instalada en la Localidad de Chascomús y las ciudades aledañas dependiente de la ET Chascomús.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES


■ A la fecha montado y conectado el nuevo transformador, resta cambio de TI, barras de 33 kV e interruptor de paralelo de barras de 33 kV.

FREBA 
FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS.AS.




 Área
Atlántica

 46.600
Habitantes
beneficiados

 Ejecutado 1,76 MM u\$s
Total previsto 1,9 MM u\$s

 55 %
Ejecución

 Finalización
Nov - 23

NUEVO VINCULO 132 KV ET ENSENADA - ET CITY BELL (etapa 1)

Nuevo vínculo en 132 kV que conectará a la ET Barragán con la ET City Bell

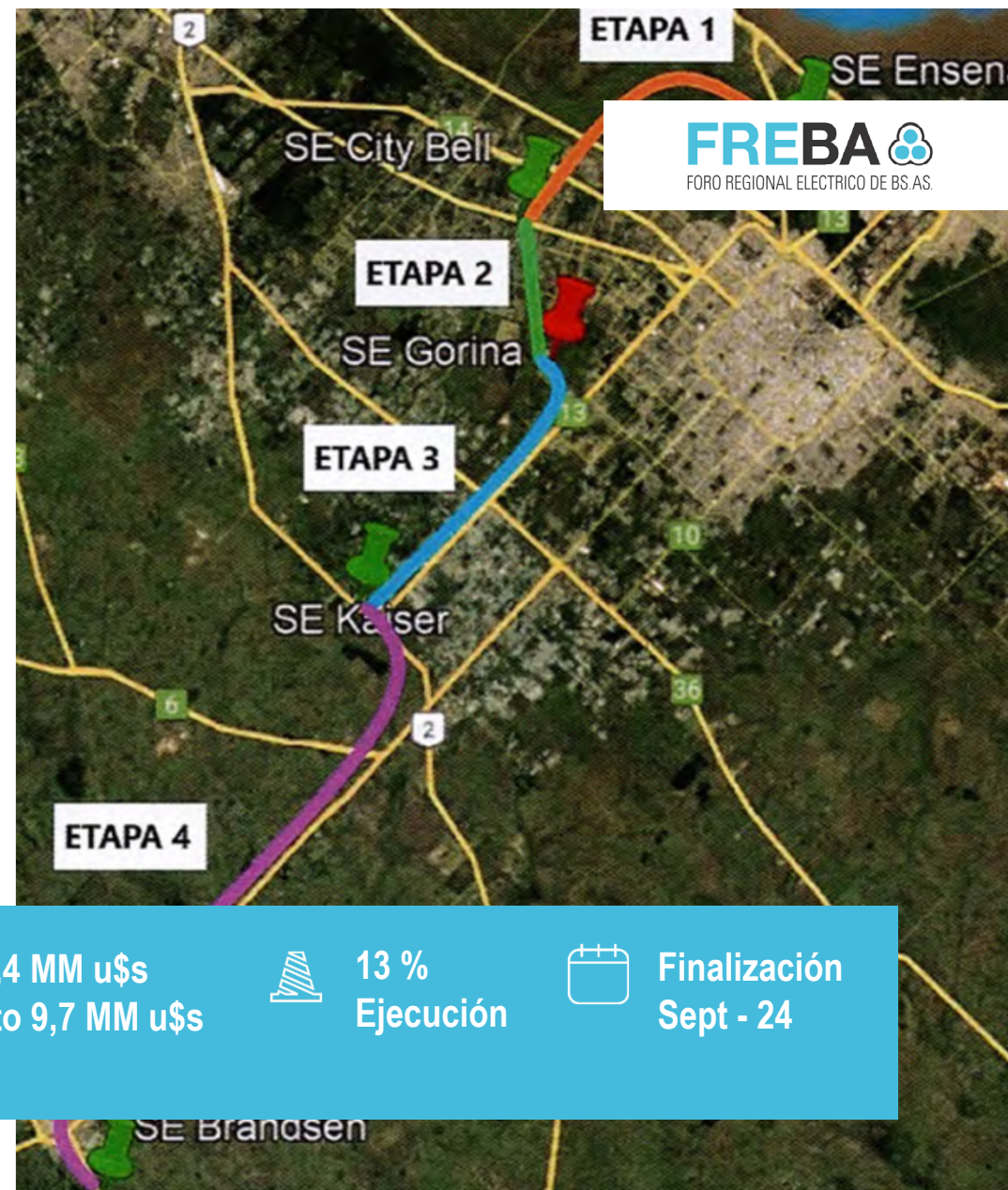
BENEFICIOS

- Esta obra aumenta sustancialmente la confiabilidad del área norte-oeste del Gran La Plata.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES

- A la fecha se pagaron los anticipos. Traza tanto para el tramo aéreo como subterráneo definidas. Fueron realizados todos los sondeos del tramo subterráneo y se están desarrollando sondeos dentro de la ET City Bell, donde se comenzará con la construcción del campo de entrada de línea.. Se realizó presentación de documentación a DPE.



Área
Río de
La Plata



400.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 3,4 MM u\$s
Total previsto 9,7 MM u\$s



13 %
Ejecución



Finalización
Sept - 24

AMPLIACION ET CAMPANA 3

Ampliación de los tableros de media tensión de la ET Campana 3 mediante la instalación de dos celdas de 33 kV y una de 13,2 kV.

BENEFICIOS

- Esto beneficia al área industrial y residencial de Campana y Los Cardales.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES

- A la fecha se pagaron los anticipos. Se esta a la espera de la llegada de las celdas.



20.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,34 MM u\$s
Total previsto 0,7 MM u\$s



50 %
Ejecución



Finalización
dic - 23

NUEVA ET MAR DEL TUYU

Nueva ET Mar del Tuyu 132/33/13,2 kV 1x30/20/30 MVA

BENEFICIOS

- Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad y confiabilidad de Mar del Tuyu, Santa Teresita y localidades aledañas.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES

- Se está ejecutando la Obra Civil y electromecánica



📍 Área
Atlántica



60.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 1,57 MM u\$s
Total previsto 2,5 MM u\$s



55 %
Ejecución



Finalización
Mar - 24



AMPLIACION ET TORNUST: 1era ETAPA

Reemplazo del T1TO 132/33/13,2 KV por otro de 30/20/30 MVA. Segunda Etapa: instalación de un segundo transformador 132/33/13,2 kV 30/20/30 MVA, mas la adecuación de campos y barras.


NOVEDADES

- Se prevé la energización de la 1era Etapa, para fines de diciembre del 2023.




 Área Sur

 15.000
Habitantes
beneficiados

 Ejecutado 0,16 MM u\$s
Total previsto 1,105 MM u\$s

 90 %
Ejecución

 Finalización
Dic-23
1ra. etapa

NUEVA ET BOLIVAR

Nueva ET Bolívar 2x30/20/30 MVA mas vinculo en DT de la LAT 132 kV
ET Bolívar - LAT Henderson - C Suarez.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad y confiabilidad de la ciudad de Bolívar, Henderson, Daireaux y localidades aledañas.

FINANCIAMIENTO

■ La ET y la LAT 132 kV la financia El Estado Nacional a través del Plan Mas Cerca, mientras que la interconexión al sistema de distribución y subtransmisión se financia a través del FITBA.

NOVEDADES

■ A la fecha del presente informe se energizo la LAT 132 kV y la ET 132/33/13,2 kV. Se finalizo parte de la instalación que interconecta la red de media tensión de Bolivar con la Nueva ET 132/33/13,2 kV, el resto de las interconexiones se finaliza en noviembre 2023..



Área
Norte



20.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,08 MM u\$s
Total previsto 0,15 MM u\$s



95 %
Ejecución



Finalización
Nov - 23

AMPLIACION ET TRENQUE LAUQUEN

Construcción de un nuevo Campo de Transformación 132/33/13,2 kV 30/20/30 MVA mas campos asociados, segunda barra de 132 kV, rehabilitación de campo de salida de 66 kV y un nuevo edificio de sala de celdas.

BENEFICIOS

■ Esta obra aumenta sustancialmente la capacidad y confiabilidad de la ciudad de Trenque Lauquen y localidades aledañas.

FINANCIAMIENTO

■ La financiación esta siendo llevada adelante por la Cooperativa de Trenque Lauquen, no obstante dicha cooperativa realizo el tramite pata que sea declarada financiable por FITBA, aun no recibió la autorización.

NOVEDADES

■ La obra esta avanzando en sus etapas civiles y electromecánica.



Área
Norte



20.000
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 1,8 MM u\$s
Total previsto 3,8 MM u\$s



60 %
Ejecución



Finalización
Dic - 25



AMPLIACION ET LAGUNA DE LOS PADRES

Reemplazo del Transformador existente por otro de 5/6,5 MVA 33/13,2 kV mas adecuaciones en campo de 13,2 KV.

BENEFICIOS

- Esta obra aumenta sustancialmente capacidad de abastecimiento de Laguna de los Padres y localidades aledañas.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES

- A la fecha se pagaron los anticipos.



Área
Atlántica



1.600
Habitantes
beneficiados



Ejecutado 0,534 MM u\$s
Total previsto 0,65 MM u\$s



10%
Ejecución



Finalización
Dic - 23

REGULADORES DE TENSIÓN BORDENAVE

Instalación de reguladores de tensión en la red de media tensión que abastece a la Cooperativa Eléctrica de Bordenave.

BENEFICIOS

- Esta obra aumenta sustancialmente la calidad de producto en Bordenave y localidades aledañas.

LA OBRA SE ESTA SOLVENTANDO CON FONDOS FITBA

NOVEDADES

- A la fecha se adquirieron postes y reguladores, se esta esperando el arribo de dichos reguladores a obra.



 Área Atlántica

 1.600
Habitantes
beneficiados

 Ejecutado 0,13MM u\$s
Total previsto 0,15 MM u\$s

 10%
Ejecución

 Finalización
Dic - 23

FREBA



FORO REGIONAL ELECTRICO DE BS AS

—
SEPTIEMBRE 2023

NOTA: Los datos contenidos en el presente informe corresponden a la mejor información disponible al momento de su publicación. Vista la dinámica en las variables expuestas, es esperable que sus valores experimenten variaciones en las futuras publicaciones.

