

**Convocatoria Abierta  
Nacional e Internacional  
RenMDI - Res. SE  
N°36/2023**



# **RenMDI - Res. SE N°36/2023**

## **ACTO DE RECEPCIÓN DE OFERTAS**

**El día 27 de abril del 2023 entre las 10:00hs hasta las 14:00hs se realizó la recepción de ofertas de proyectos renovables RenMDI en el marco de la Resolución SE N°36/2023.**

**La recepción se realizó en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires con la presencia de oferentes y autoridades del Ministerio de Economía y de la Secretaría de Energía.**

**Se presentaron mas de 60 empresas con 204 proyectos por un total de 2089 MW.**



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## LICITACIÓN - OBJETIVOS

El fundamento de la licitación busca el desarrollo de Proyectos de Generación Renovables destinados a la Sustitución de Generación forzada con GasOil, Diversificación Tecnológica y Desarrollo Federal.

**Renglón 1 - Sustitución:** Para proyectos de escala entre 3 y 20 MW para reducción de generación forzada ubicados en distintas zonas del país y agrupados por regiones: **500 MW de tecnología solar, solar con almacenamiento, eólica con almacenamiento y biomasa.**

**Renglón 2 - Diversificación:** Para proyectos de escala entre 0,5 y 20 MW ubicados en cualquier punto del país para diversificar la matriz energética: **120 MW de biomasa, biogás, biogás de relleno sanitario y pequeños aprovechamientos hidroeléctricos.**



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS RECIBIDAS

### Ofertas Totales Recibidas:

RENGLÓN	MW Objetivo	MW Ofertas	# Proyectos	MW/ Proyecto
1	500	1969	148	13.3
2	120	120	56	2.1
<b>TOTALES</b>	<b>620</b>	<b>2089</b>	<b>204</b>	<b>10.2</b>

# Ofertas con almacenamiento => existen 26 proyectos solares por un total de 474 MW con y sin almacenamiento en el mismo Nodo que son mutuamente excluyentes y se contabilizan como proyectos independientes



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## DISPONIBILIDAD DE INFORMACION

- ✓ En el mashup puesto a disposición en el sitio web <https://cammesaweb.cammesa.com/renmdi/> se pueden ver la totalidad de las ofertas recibidas, agrupadas por **Provincia/Región/Tecnología**, pudiendo seleccionar cualquiera de estas 3 variables para graficar en el **eje X**.
- ✓ El **eje Y** grafica el Indicador seleccionado: Cantidad de Proyectos o la suma de la Potencia según las ofertas recibidas.
- ✓ La posibilidad de **filtrar** se da tanto en el panel de filtrado ubicado en el lado izquierdo, donde se puede seleccionar el *renglón*, la *provincia* o *tecnología* a filtrar, como así también a través del gráfico o del mapa interactivo.

- ✓ En el mapa se puede ver posicionado cada proyecto según su geolocalización y se puede navegar en el mismo aplicando filtros y / o a través del zoom, pudiendo posicionarse sobre un proyecto para ver el título del mismo e incluso filtrarlo para ver sus características (también se puede filtrar un proyecto por su nombre (botón Proyecto arriba del botón de borrado de filtros)

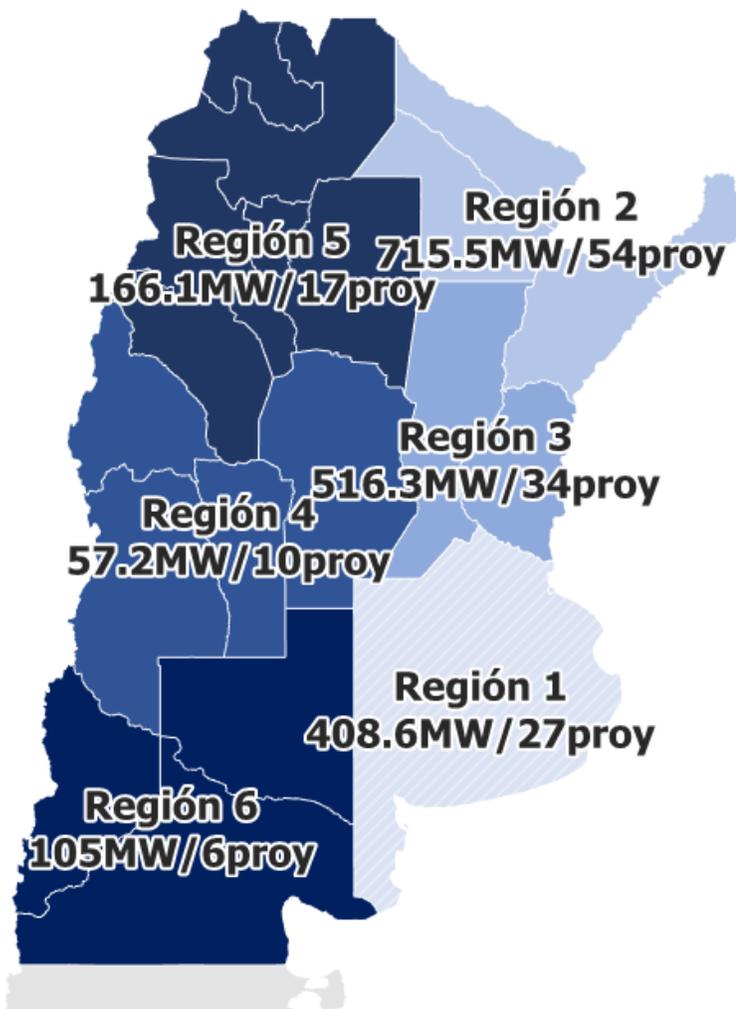




# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS RENGLÓN 1

### Proyectos presentados Renglón 1:



Región	MW Objetivo	MW Ofertas	# Proyectos	MW/ Proyecto
1	100	409	27	15.1
2	240	716	54	13.3
3	40	516	34	15.2
4	30	57	10	5.7
5	140	166	17	9.8
6	20	105	6	17.5
<b>TOTALES</b>	<b>500</b>	<b>1969</b>	<b>148</b>	<b>13.3</b>

**RENGLON 1**



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R1

### Proyectos presentados Renglón 1:

Región	SFV		SFVA		BM		EOLA	
	MW	# Proy	MW	# Proy	MW	# Proy	MW	# Proy
1	178	10	201	14			30	3
2	592	42	82	5	42	7		
3	331	23	175	10	10	1		
4	47	9	10	1				
5	132	13	29	3	5	1		
6	70	4	35	2				
<b>TOTALES</b>	<b>1349</b>	<b>101</b>	<b>532</b>	<b>35</b>	<b>57</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>3</b>

Proy. #	<b>148</b>
MW Totales	<b>1969</b>
MW Objetivo	<b>500</b>

### RENGLON 1

Provincia	MW Ofertas	# Proyectos	MW/Proyecto
SANTA FE	486	31	15.7
CHACO	410	28	14.6
BUENOS AIRES	409	27	15.1
CORRIENTES	162	13	12.5
SGO.DEL ESTERO	118	10	11.8
MISIONES	79	7	11.2
FORMOSA	65	6	10.8
CORDOBA	26	5	5.1
LA RIOJA	28	4	7.0
LA PAMPA	50	3	16.7
ENTRE RIOS	30	3	10.0
CATAMARCA	20	3	6.7
MENDOZA	7	2	3.5
RIO NEGRO	40	2	20.0
SAN JUAN	15	2	7.6
NEUQUEN	15	1	15.0
SAN LUIS	10	1	9.5
<b>TOTALES</b>	<b>1969</b>	<b>148</b>	<b>13.3</b>



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R1 por Provincia

# RENGLON 1

🔍 Renglon

- 1 ✓
- 2

🔍 Provincia

- BUENOS AI...
- CATAMARCA
- CHACO

- BG
- BRS
- PAH
- BM
- SFV
- EOLA
- SFVA

🔍 Tecnología

- BM
- EOLA
- SFV
- SFVA
- BG

Proyecto

Borrar Selec.

Indicador

Ofertas [MW] ▼

MW Ofertados

1.969

Cant. Proyectos

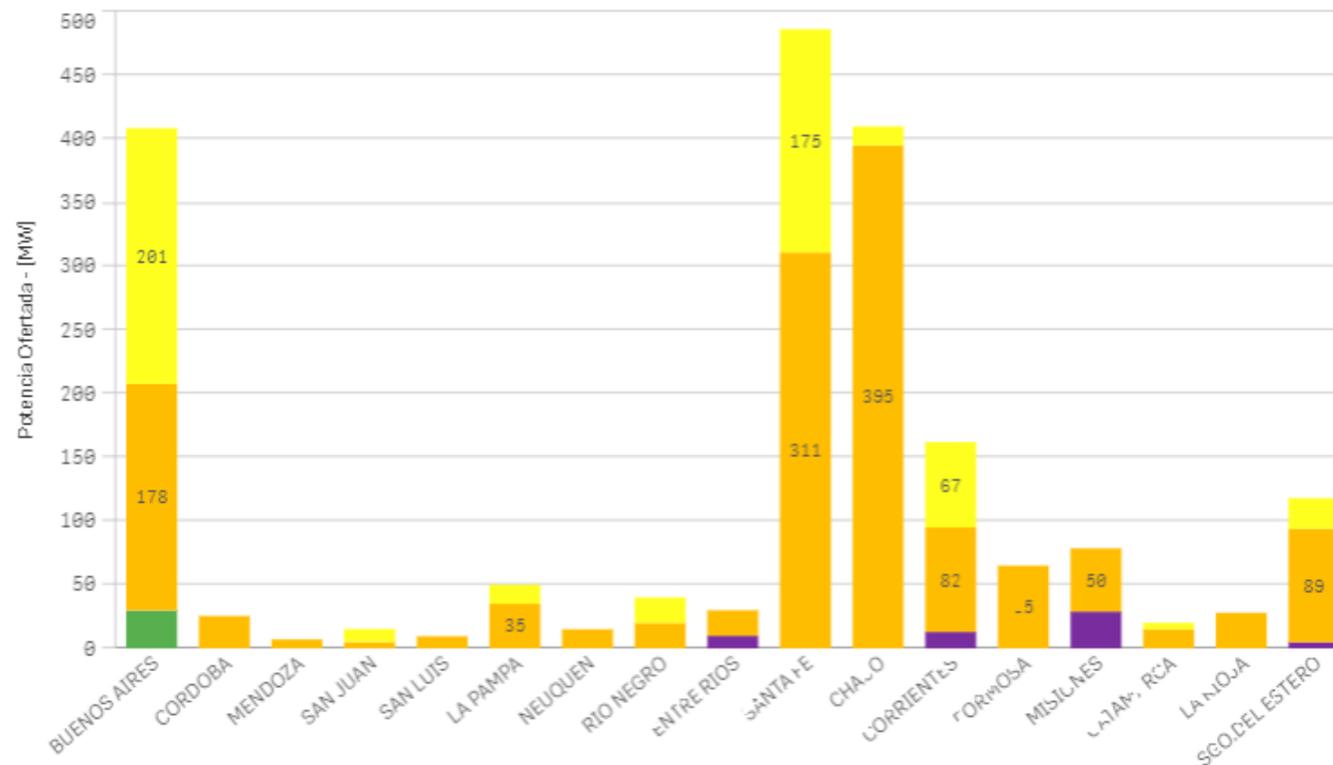
148

MW/Proyecto

13,3

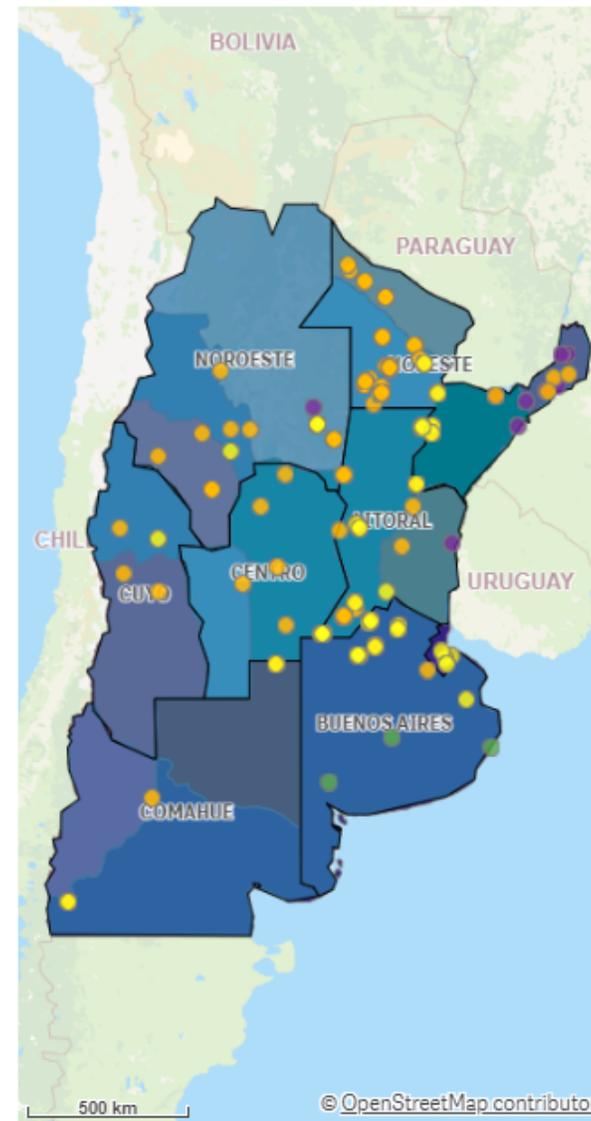
Ofertas Totales Recibidas - RenMDI - Res. SE N° 36 / 2023

[Pot\_Ofertada] por [Provincia] - Filtros aplicados: Renglón: 1 - Región: - Provincia: - Tecnología:



Eje X

- Región
- Provincia
- Tecnología



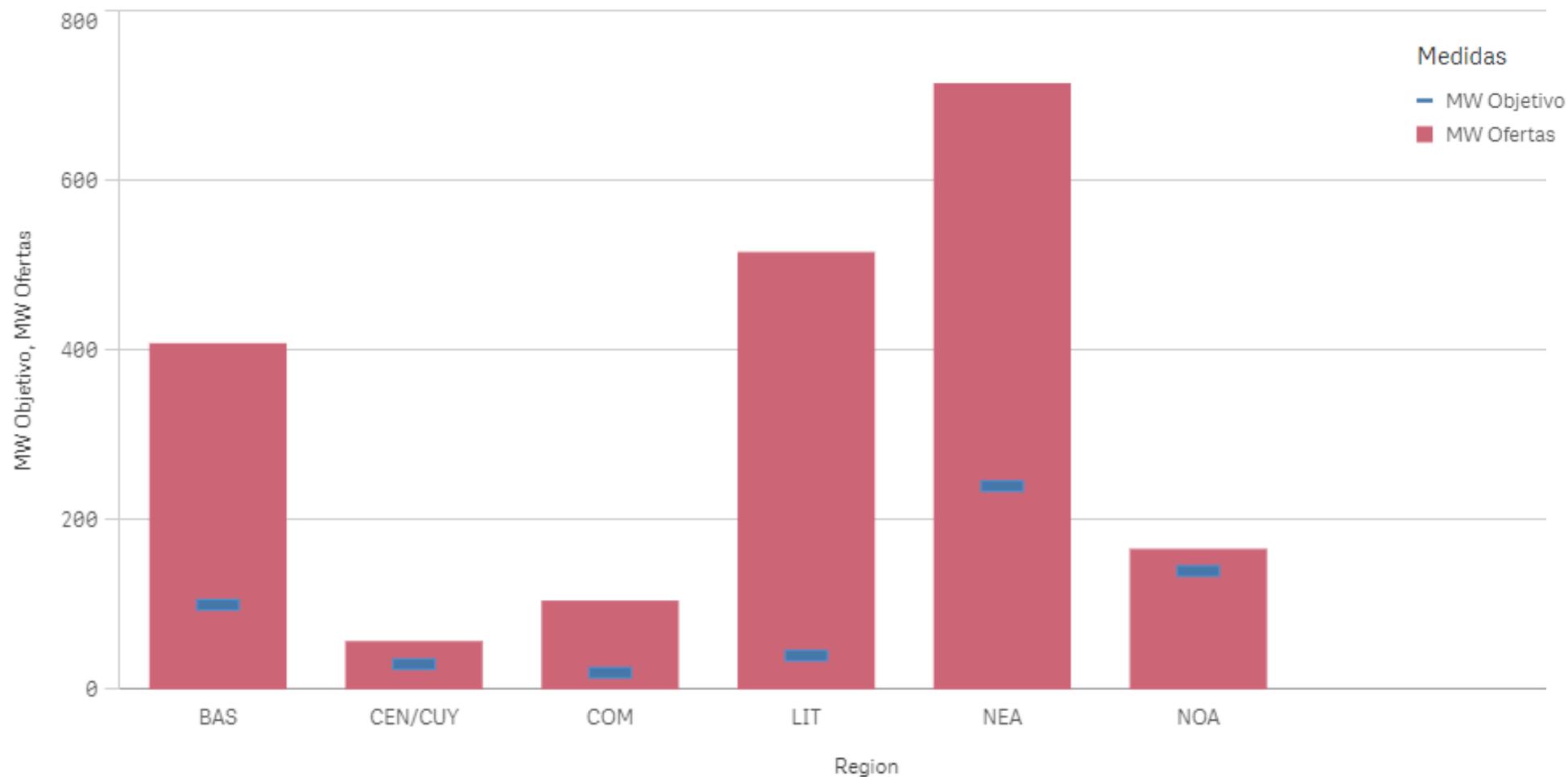
# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R1 vs. OBJETIVOS R1

### REGLON 1

Convocatoria RenMDI - Res. SE N°36/2023

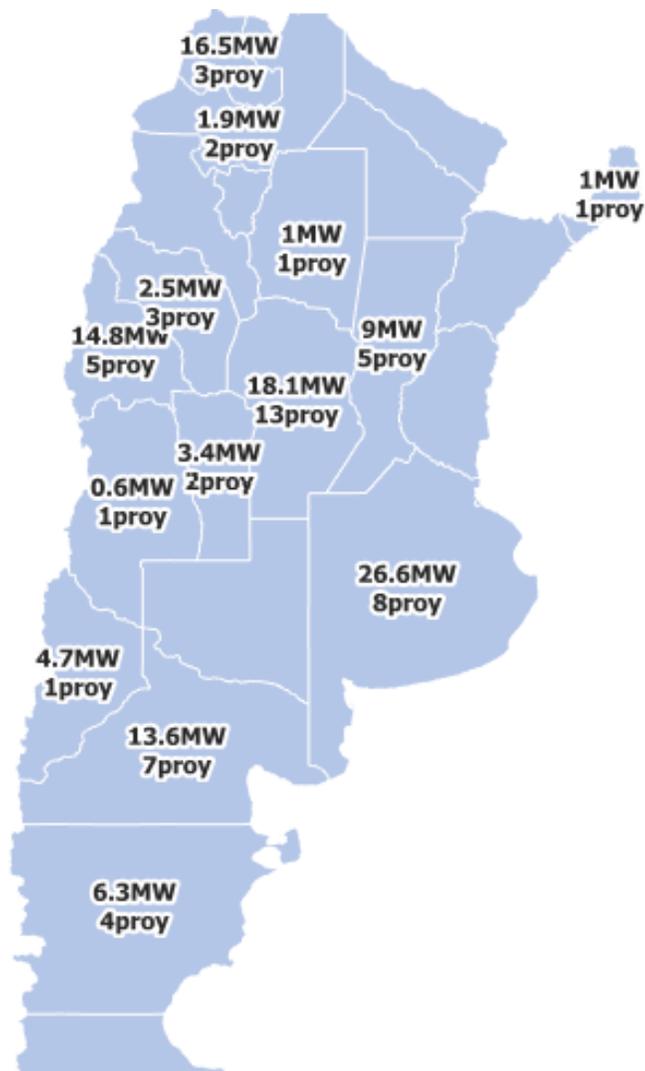
Ofertas y Objetivos. REGLON 1



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R2

### Proyectos presentados Renglón 2:



Tecnología	MW Objetivo	MW Ofertas	# Proyectos	MW/ Proyecto
BM	40	13	2	6.5
BG	30	32	26	1.2
BRS	20	23	3	7.7
PAH	30	52	25	2.1
<b>TOTALES</b>	<b>120</b>	<b>120</b>	<b>56</b>	<b>2.1</b>

## RENGLON 2



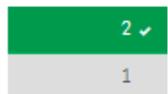
# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R2 por Tecnología

# RENGLON 2

(Nota: se sumarán los BM no asignados en R1)

Q Renglon



Q Provincia

- BUENOS AI...
- CHUBUT
- CORDOBA

- BG
- BRS
- PAH
- BM
- SFV
- EOLA
- SFVA

Q Tecnología

- BG
- BM
- BRS
- PAH
- EOLA

Proyecto

Borrar Selec.

Indicador

Ofertas [MW]

MW Ofertados

120

Cant. Proyectos

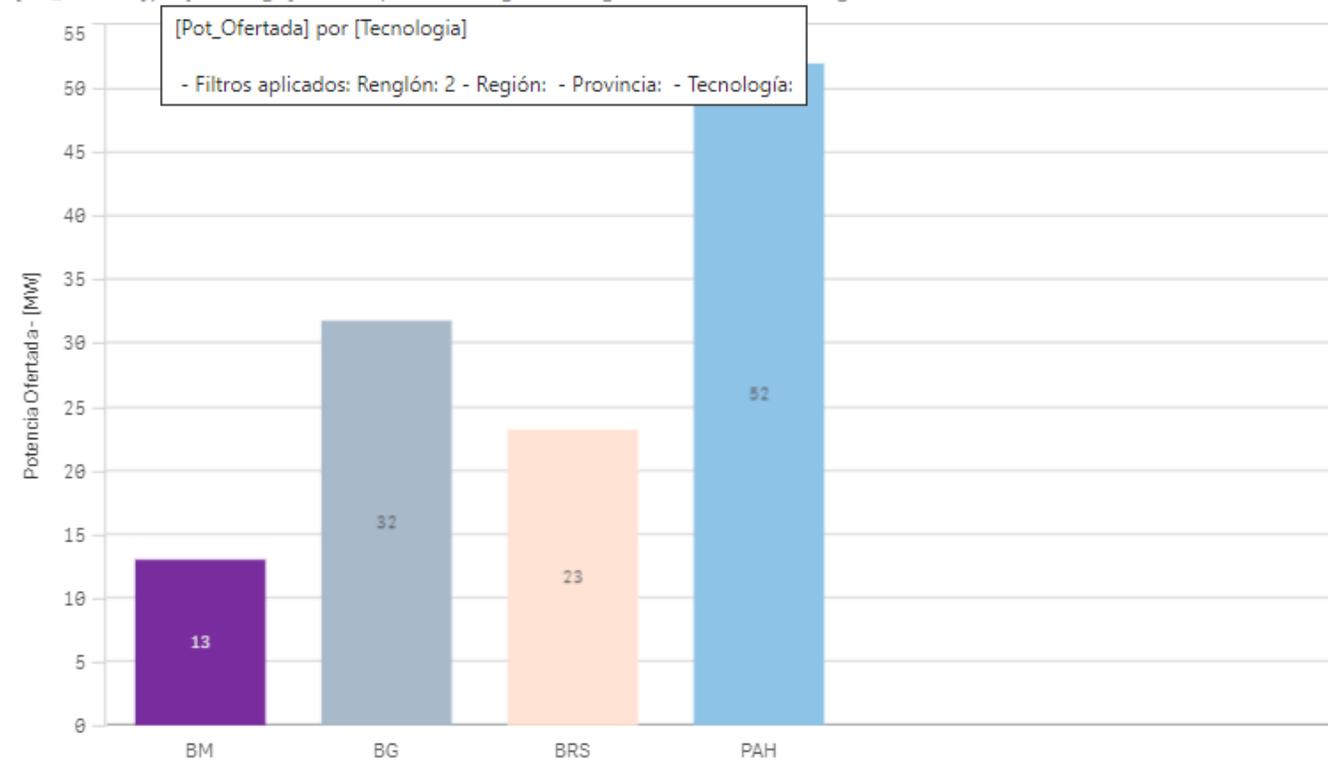
56

MW/Proyecto

2,1

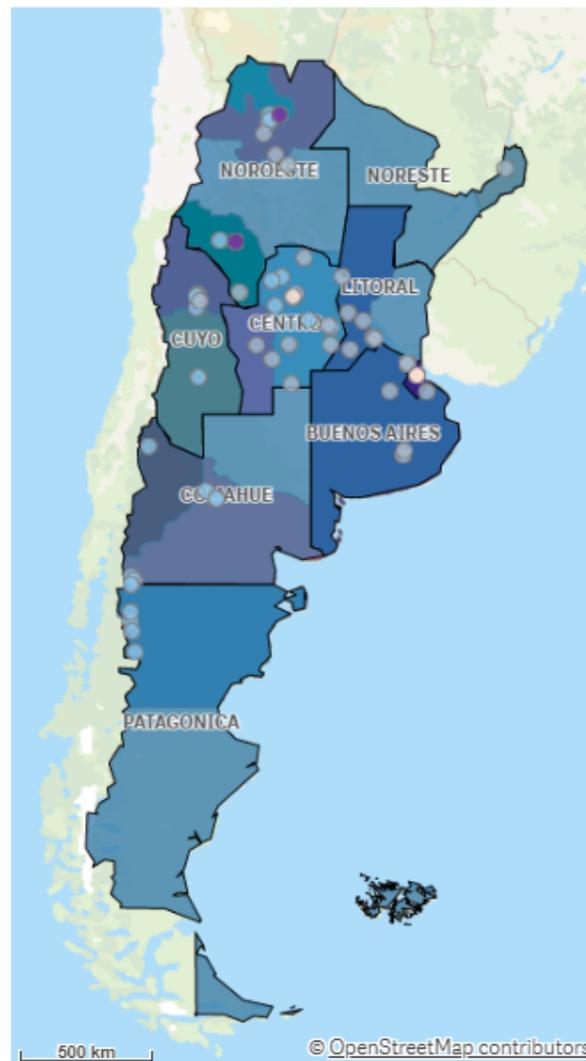
### Ofertas Totales Recibidas - RenMDI - Res. SE N° 36 / 2023

[Pot\_Ofertada] por [Tecnología] - Filtros aplicados: Renglón: 2 - Región: - Provincia: - Tecnología:



Eje X

- Región
- Provincia
- Tecnología



# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R2 por Provincia

# RENGLON 2

(Nota: se sumarán los BM no asignados en R1)

...

Q Renglon

1

2 ✓

Q Provincia

BUENOS AI...

CHUBUT

CORDOBA

...

BG

BRS

PAH

BM

SFV

EOLA

SFVA

Q Tecnologia

BG

BM

BRS

PAH

EOLA

Proyecto

Borrar Selec.

Indicador

MW Ofertados **120**

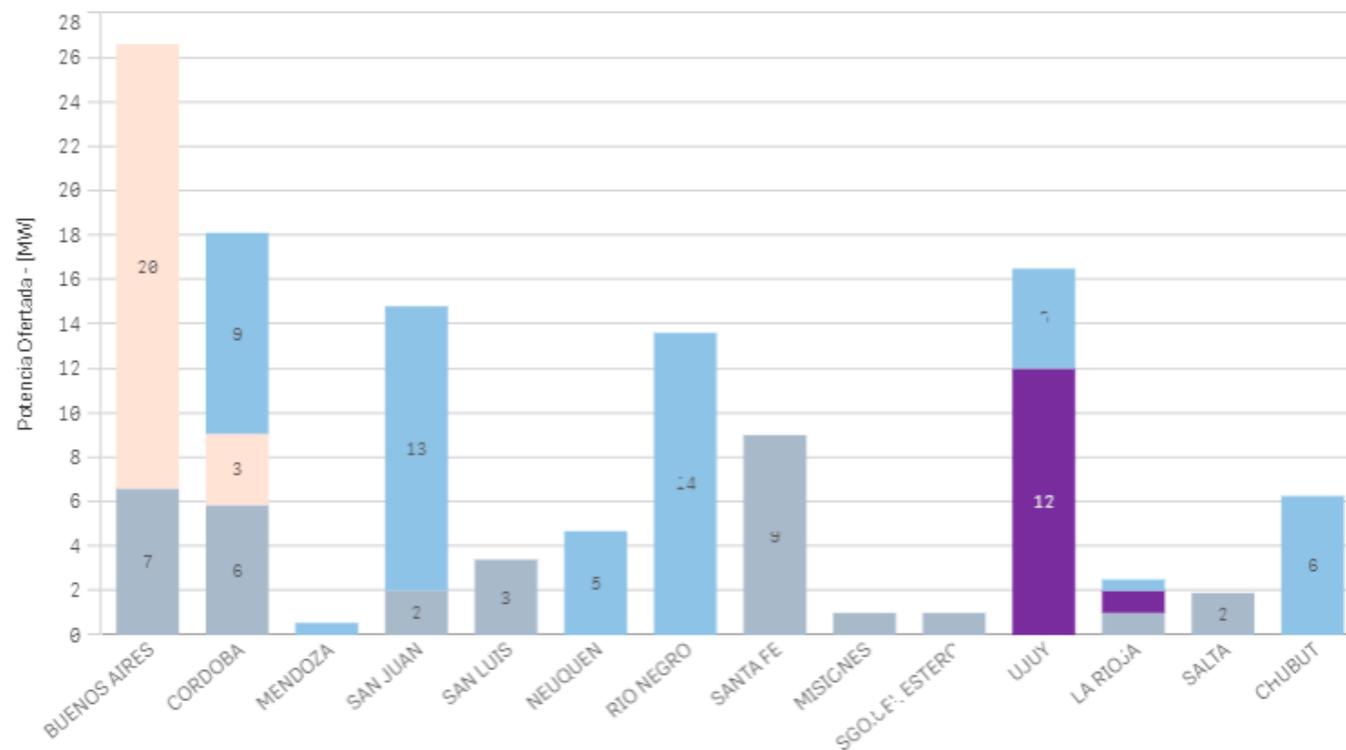
Cant. Proyectos **56**

MW/Proyecto **2,1**

Ofertas [MW] ▼

### Ofertas Totales Recibidas - RenMDI - Res. SE N° 36 / 2023

[Pot\_Ofertada] por [Provincia] - Filtros aplicados: Renglon: 2 - Región: - Provincia: - Tecnología:

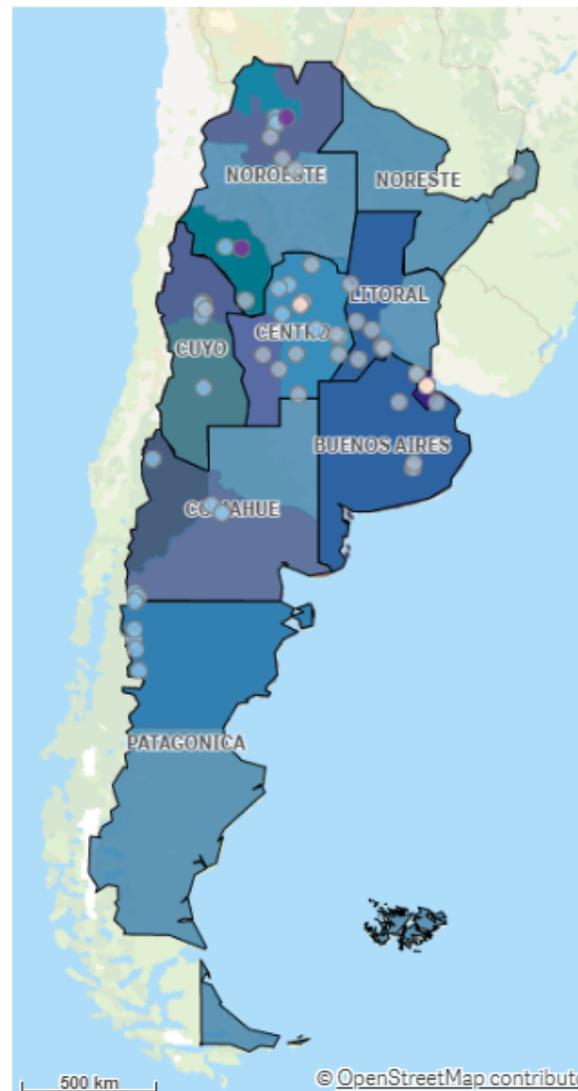


Eje X

Región

Provincia

Tecnología



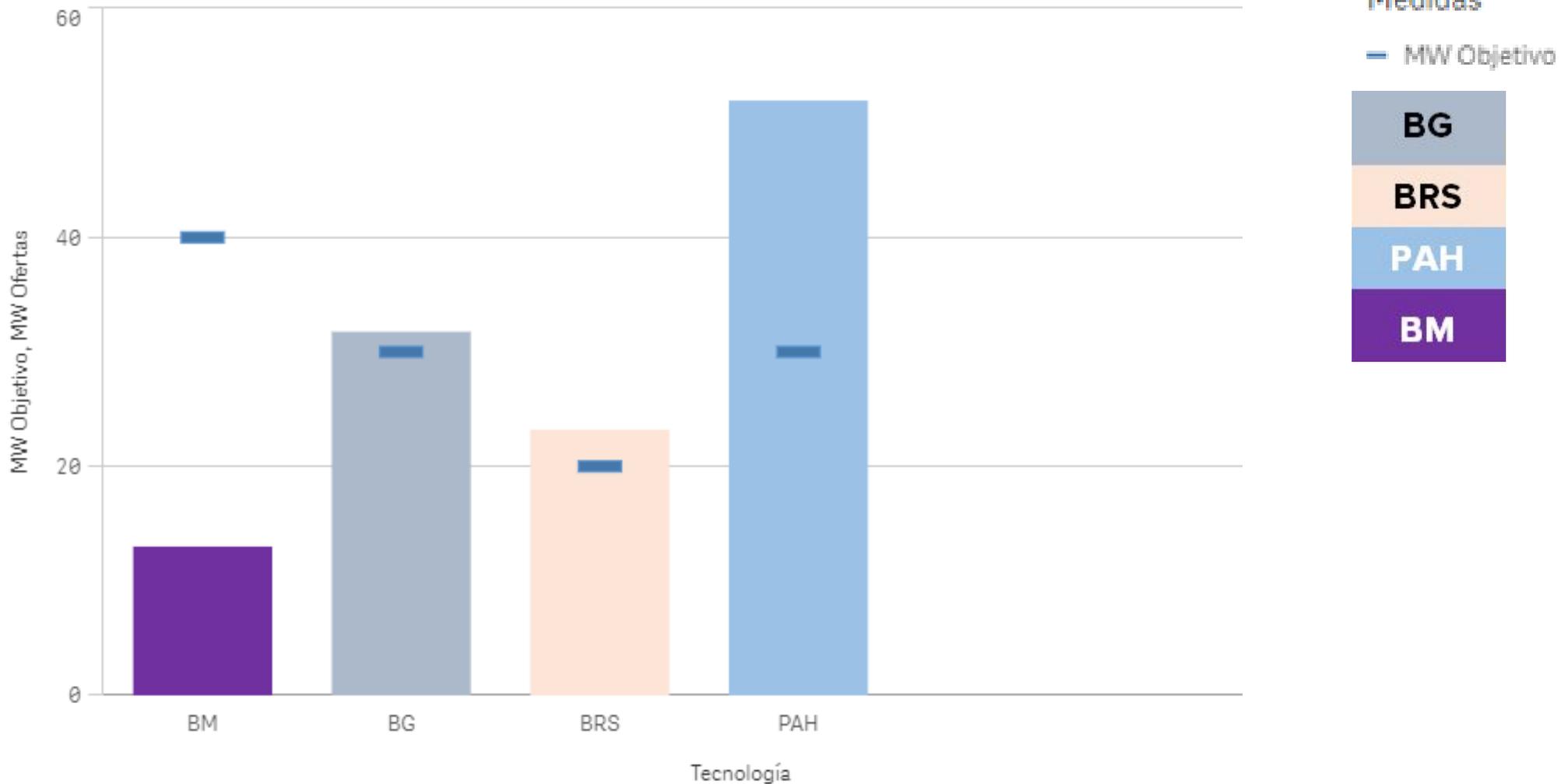
# RenMDI - Res. SE N°36/2023

## OFERTAS R2 vs. OBJETIVOS R2

## RENGLON 2

Convocatoria RenMDI - Res. SE N°36/2023

Ofertas y Objetivos. RENGLO 2





**CAMMESA**

**COMPAÑÍA  
ADMINISTRADORA DEL  
MERCADO MAYORISTA  
ELÉCTRICO S.A.**

