



# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

En el ámbito de la AGRONOMIA, promovemos la generación de conocimiento mediante la investigación continua, orientada al desarrollo de soluciones innovadoras y sostenibles.

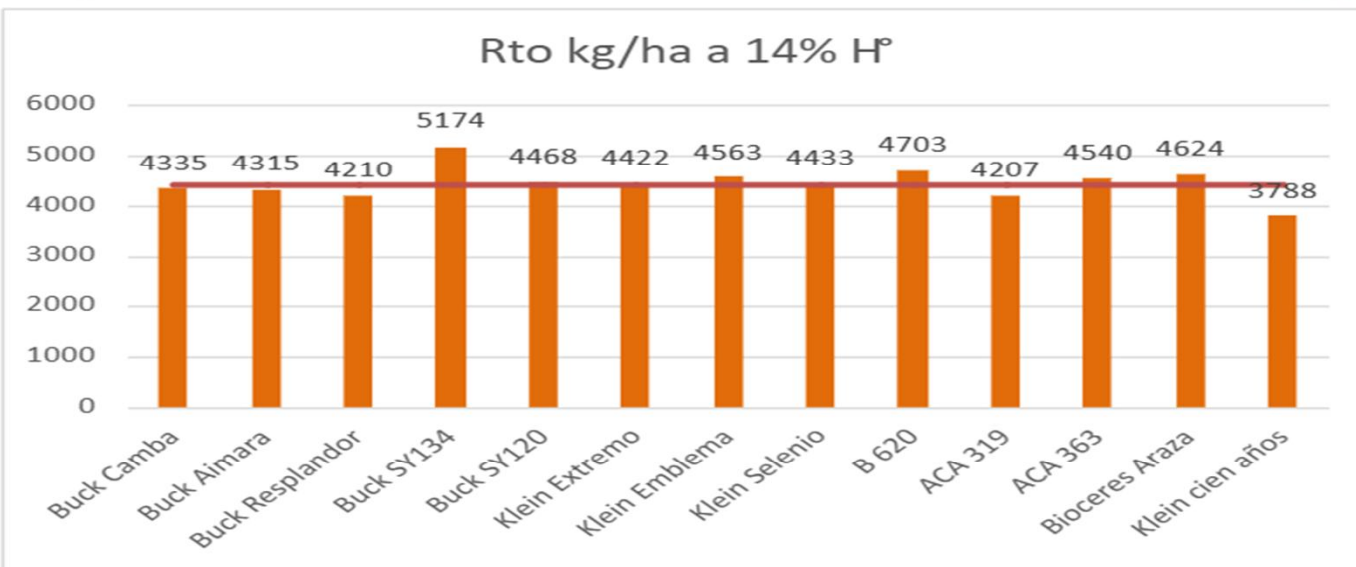
Nuestro enfoque contribuye a la construcción de sistemas productivos más eficientes, responsables con el entorno y alineados con las necesidades de las futuras generaciones.



# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Gral Deheza - Cordoba	<b>Fecha de siembra</b>	18/06/2025
<b>Tecnico</b>	Rovetto/Riberi	<b>Densidad</b>	117 kg/ha
<b>Productor</b>	INTA	<b>Fertilizacion</b>	75 kg/ha (20N:9P:6S:4Ca)

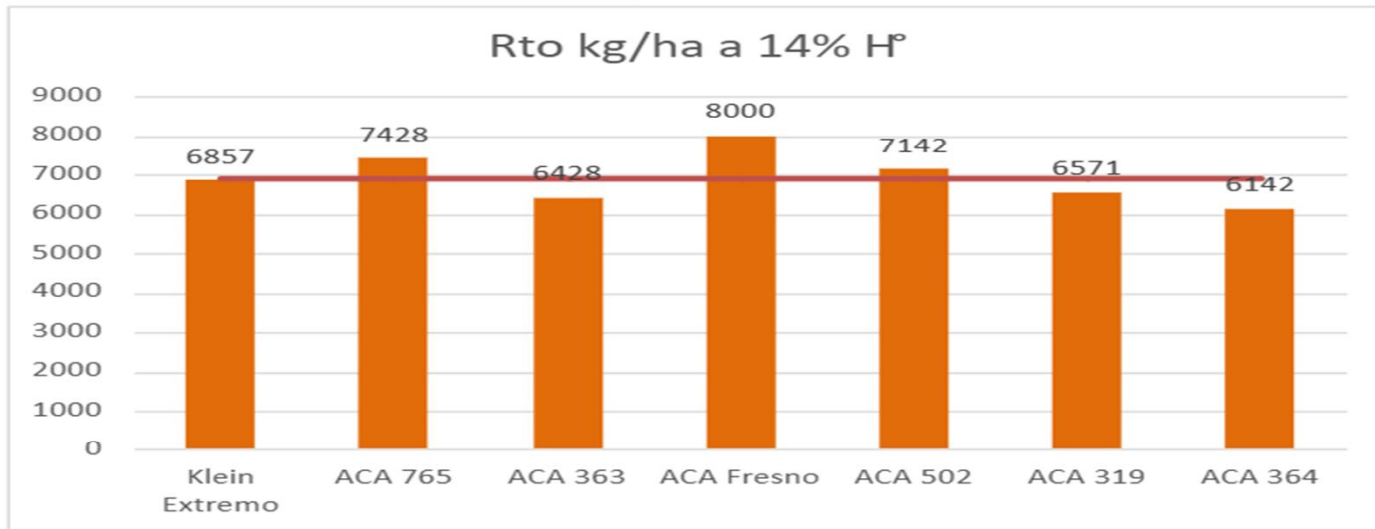


  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	La Carlota - Córdoba	<b>Densidad</b>	120 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Amin - Gomez	<b>Fertilizacion Pre-siembra</b>	220 kg Urea + 30 kg Sulphurace
<b>Productor</b>	Picco Marcelo y Oscar	<b>Fertilizacion</b>	120 kg/ha Sz
<b>Fecha de siembra</b>	30/05/2025		

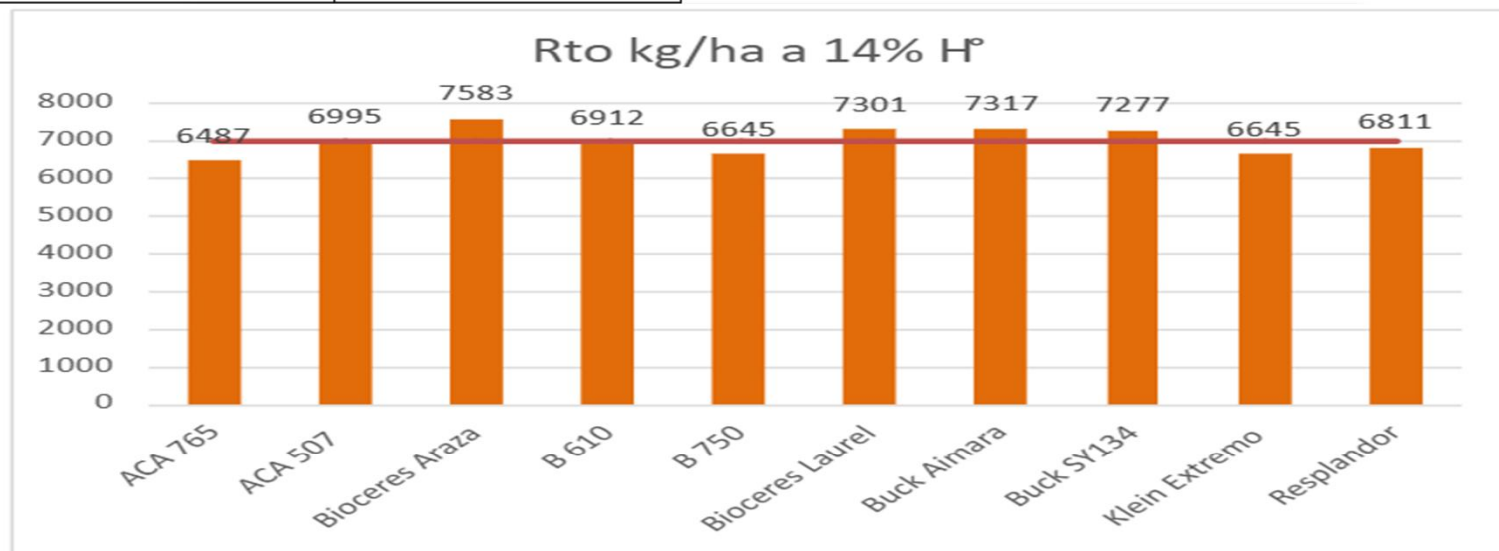


  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	La Carlota - Córdoba	<b>Densidad</b>	120 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Amin - Gomez	<b>Fertilizacion Pre-siembra</b>	220 kg Urea + 30 kg Sulphurace
<b>Productor</b>	Picco Marcelo y Oscar	<b>Fertilizacion</b>	120 kg/ha Sz
<b>Fecha de siembra</b>	30/05/2025		

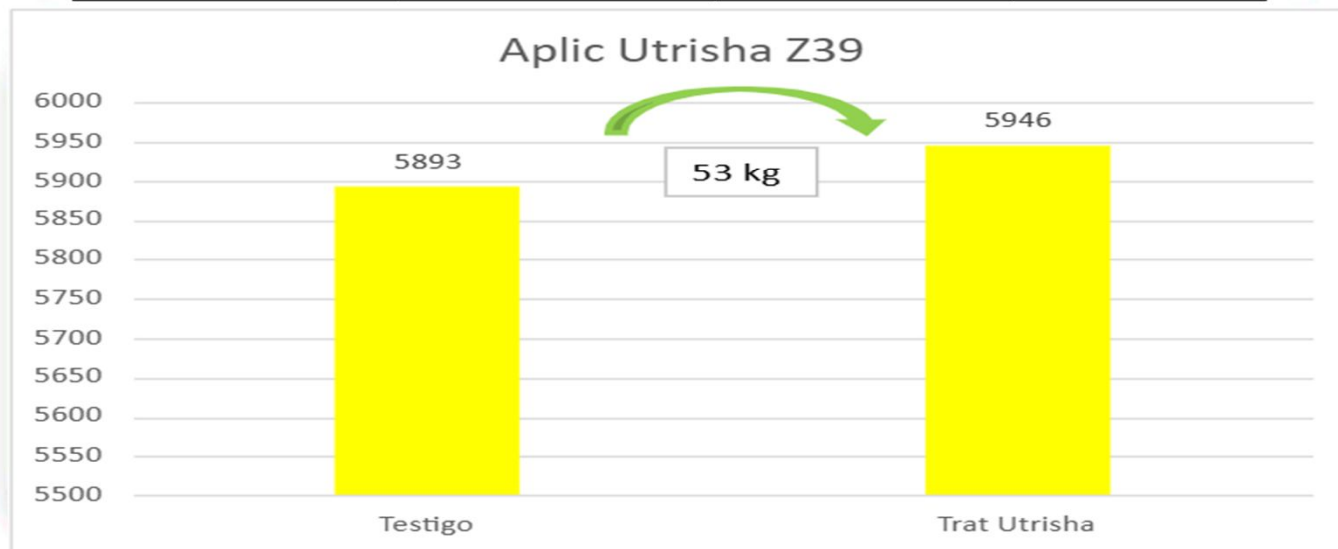


  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Bengolea - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Rainero	<b>Fertilizacion</b>	100 kg/ha Sz
<b>Productor</b>	Bertola Hnos	<b>Re-Fertilizacion</b>	140 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	20/05/2025	<b>Cultivar</b>	B750



  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Bengolea - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Rainero	<b>Fertilizacion</b>	100 kg/ha Sz
<b>Productor</b>	Bertola Hnos	<b>Re-Fertilizacion</b>	140 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	20/05/2025	<b>Cultivar</b>	B750

## Resultado económico en el uso de Utrisha.

Tratamiento	Costo Insumo	costo aplic U\$s/ha	C. Total Trat	Plus kg/ha	Ingreso Bruto	Ingreso Neto Extra al Testigo
<b>Testigo</b>	- USS	- USS	- USS	0,00	- USS	- USS
<b>Trat Utrisha</b>	25,17 USS	6,00 USS	31,17 USS	53,00	11,13 USS	- 20,04 USS

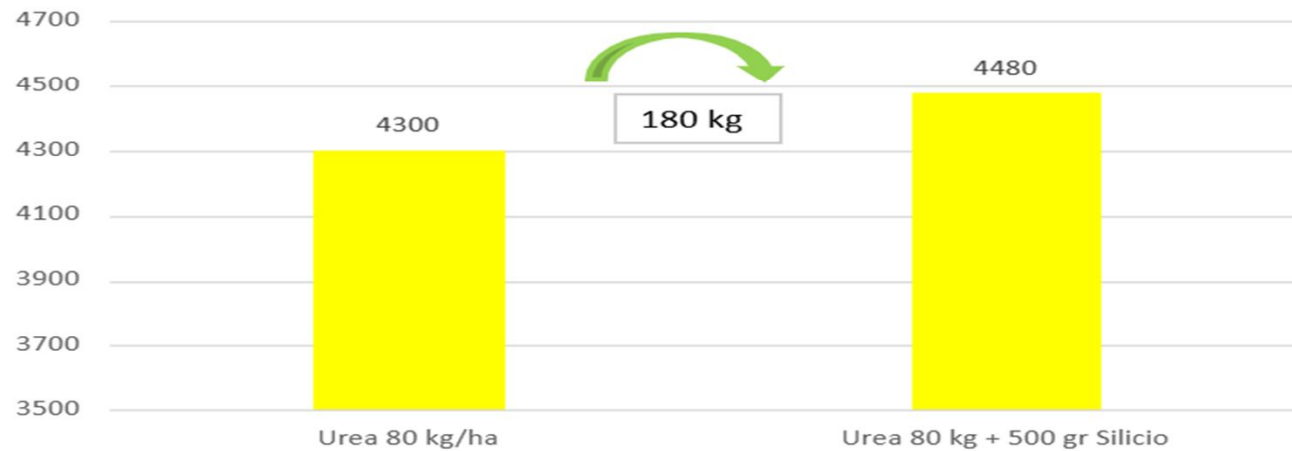
  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Gral Cabrera - Cordoba	<b>Densidad</b>	105 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Rovetto/Riberi	<b>Fertilizacion</b>	60 kg/ha Sz + 20 kg/ha Urea
<b>Productor</b>	Franco Luis	<b>Re-Fertilizacion</b>	80 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	20/05/2025	<b>Cultivar</b>	ACA 363

Aplic Silicio junto a Urea en Z33



  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Gral Cabrera - Cordoba	<b>Densidad</b>	105 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Rovetto/Riberi	<b>Fertilizacion</b>	60 kg/ha Sz + 20 kg/ha Urea
<b>Productor</b>	Franco Luis	<b>Re-Fertilizacion</b>	80 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	20/05/2025	<b>Cultivar</b>	ACA 363

Tratamiento	Costo Insumo	costo aplic U\$/ha	C. Total Trat	Plus kg/ha	Ingreso Bruto	Ingreso Neto Extra al Testigo
<b>Testigo</b>	- USS	- USS	- USS	0,00	- USS	- USS
<b>Tratado 500 gr Silicio</b>	1,57 USS	- USS	1,57 USS	180,00	37,80 USS	<b>36,23 USS</b>



**COTAGRO**



# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

## El uso de Silicio para recubrimiento de Urea, potencia la eficiencia nutricional y los rendimientos.

1

### ANTI-APELMAZANTE

Resuelve los problemas de humedad y manejo, facilitando una aplicación uniforme.

2

### MULTIFUNCIONAL

Permite vehicular compuestos biológicos o minerales, mejorando su performance.

### ¿Que dicen los ensayos de INTA Balcarce?

Los ensayos realizados en la campaña de maíz 2024/25

Entre los principales resultados obtenidos por INTA BALCARCE en el ensayo de uso de urea protegida con silicio se destacan:

Los rendimientos fueron entre 7 y 15% superiores en las parcelas con recubrimiento de Silicio, bajo distintas dosis y fuentes.

La eficiencia de uso del Nitrógeno se incrementó 4 veces:

La recuperación de nitrógeno por parte de la planta, en biomasa, fue mayor para las parcelas aplicadas con Silicio.

La volatilización no se vio afectada por el recubrimiento de silicio, así como tampoco este recubrimiento impidió o bloqueó su liberación. (Bajo condiciones templadas Balcarce).

3

### ALTA EFICIENCIA

Estimula procesos biológicos y potencia la disponibilidad de nutrientes



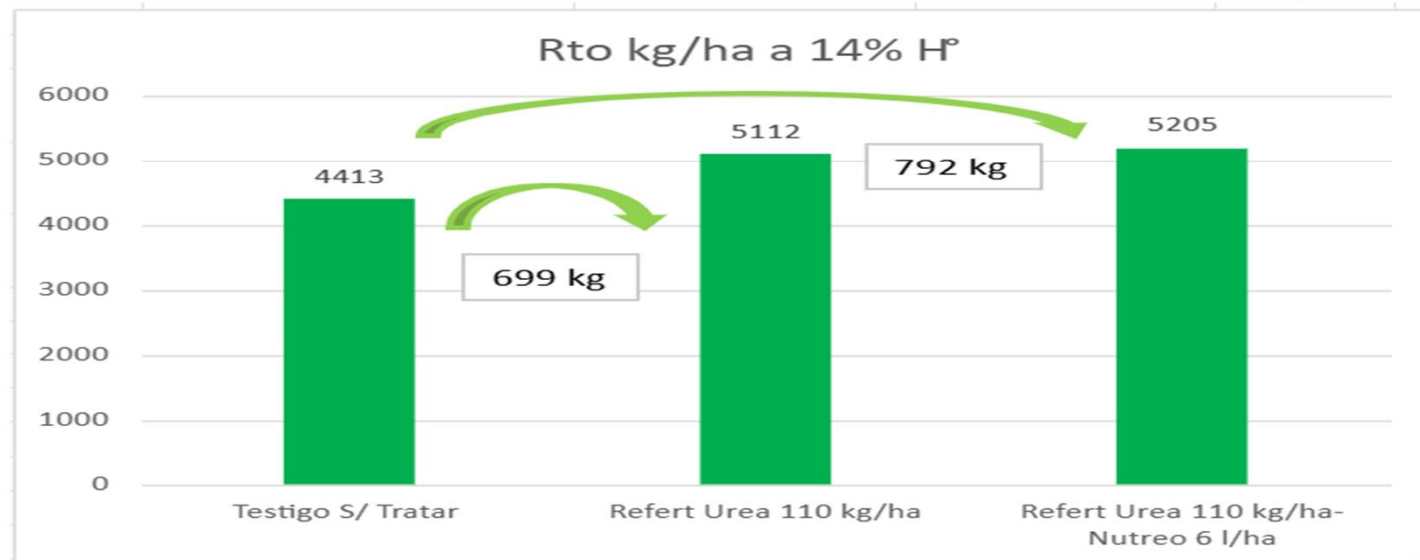
**COTAGRO**



# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Sz 70 kg/ha
<b>Productor</b>	Ghiglione	<b>Re-Fertilizacion</b>	Varios
<b>Fecha de siembra</b>	01/06/2025	<b>Cultivar</b>	B 750



  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Sz 70 kg/ha
<b>Productor</b>	Ghiglione	<b>Re-Fertilizacion</b>	Varios
<b>Fecha de siembra</b>	01/06/2025	<b>Cultivar</b>	B 750

## Beneficio económico en el uso de Urea y Urea + Nutreo.

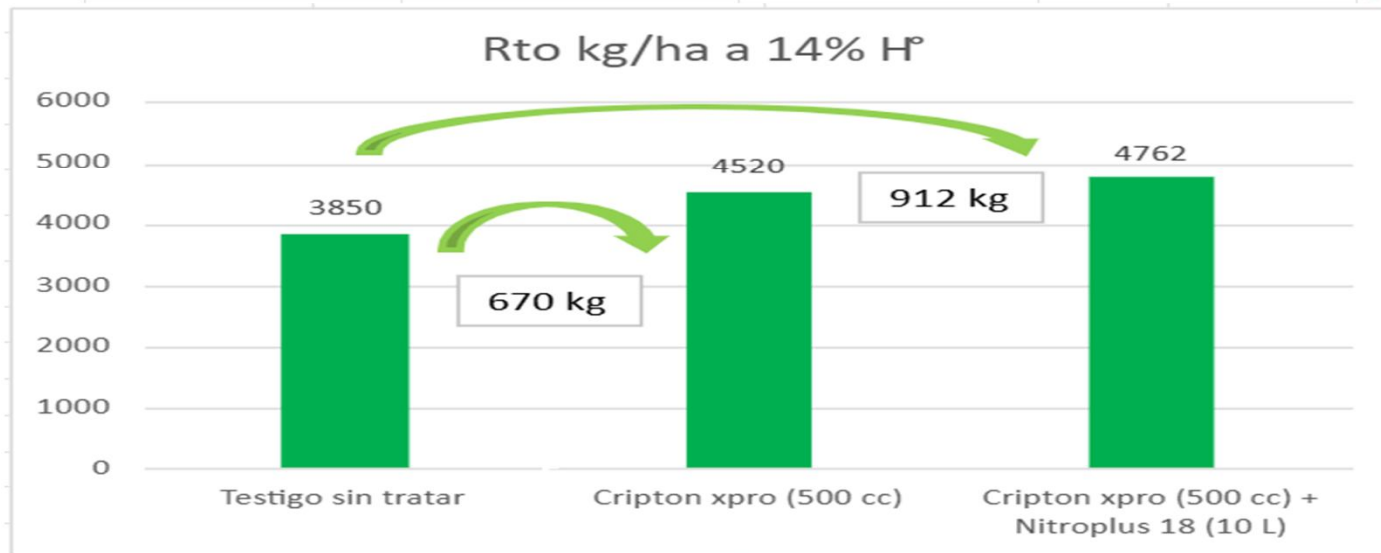
Tratamiento	Costo Insumo	costo aplic U\$/ha	C. Total Trat	Plus kg/ha	Ingreso Bruto	Ingreso Neto Extra al Testigo
Refert Urea 110 kg/ha	65,86 USS	11,00 USS	76,86 USS	699,00	146,79 USS	<b>69,93 USS</b>
Refert Urea 110 kg/ha-Nutreo 6 l/ha	125,92 USS	17,50 USS	143,42 USS	792,00	166,32 USS	<b>22,90 USS</b>

  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Sz 70 + Urea 30 kg/ha
<b>Productor</b>	Boetto Alejandro	<b>Cultivar</b>	B 750
<b>Fecha de siembra</b>	28/05/2025		



  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Sz 70 + Urea 30 kg/ha
<b>Productor</b>	Boetto Alejandro	<b>Cultivar</b>	B 750
<b>Fecha de siembra</b>	28/05/2025		

## Beneficio económico en el uso de Cripton xpro y Cripton xpro + Nitro plus.

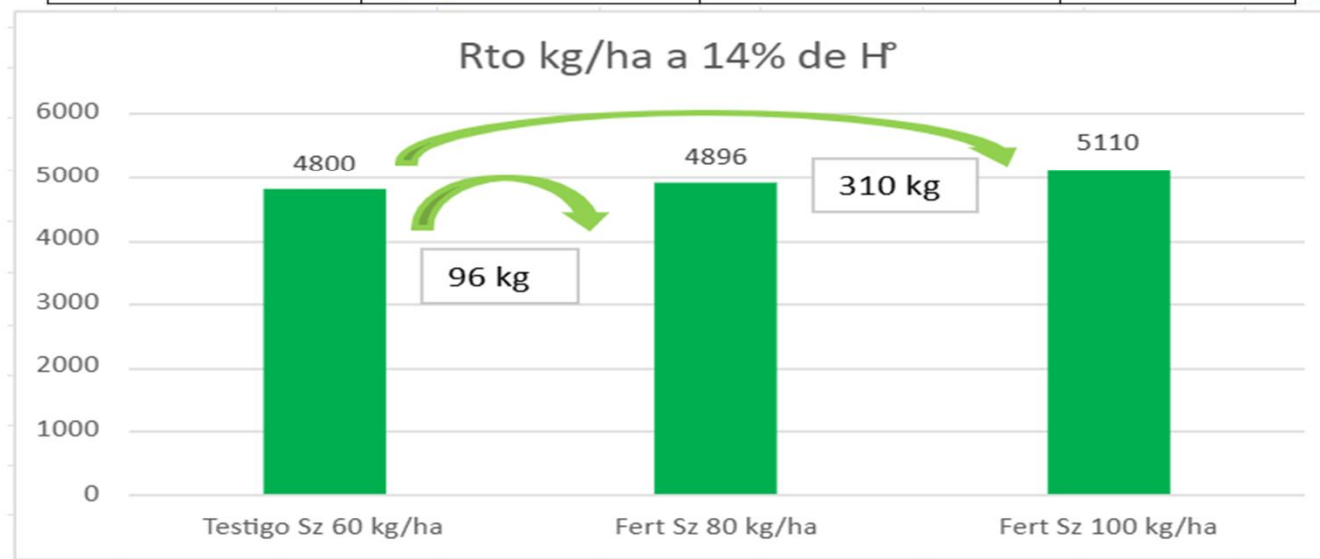
Tratamiento	Costo Insumo	costo aplic U\$/ha	C. Total Trat	Plus kg/ha	Ingreso Bruto	Ingreso Neto Extra al Testigo
Cripton xpro 500 cc	23,87 US\$	6,50 US\$	30,37 US\$	670,00	140,70 US\$	110,33 US\$
Cripton xpro + Nitro plus18 10 l/ha	64,57 US\$	6,50 US\$	71,07 US\$	912,00	191,52 US\$	120,45 US\$

  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Varios
<b>Productor</b>	Ghiglione	<b>Re-Fertilizacion</b>	110 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	10/06/2025	<b>Cultivar</b>	B 750



  
**COTAGRO**

# ENSAYOS CAMPAÑA 2025/2026

DEPARTAMENTO SOLUCIONES AGRÍCOLAS

<b>Localidad</b>	Las Perdices - Cordoba	<b>Densidad</b>	130 kg/ha
<b>Tecnico</b>	Bustos	<b>Fertilizacion</b>	Varios
<b>Productor</b>	Ghiglione	<b>Re-Fertilizacion</b>	110 kg/ha Urea
<b>Fecha de siembra</b>	10/06/2025	<b>Cultivar</b>	B 750

MO	1,40%
P2O5	8 ppm
N-NO3	12 ppm
pH	6,5

Beneficio económico en el uso de fertilizante Sz a diferentes dosis.

Tratamiento	Costo Extra de Ferti.	Plus kg/ha	Ingreso Bruto	Ingreso Neto Extra al Testigo
Fert Sz 60 kg/ha	- USS	0,00	- USS	- USS
Fert Sz 80 kg/ha (20 kg Extra)	22,00 USS	96,00	20,16 USS	- <b>1,84 USS</b>
Fert Sz 100 kg/ha (40 kg Extra)	44,00 USS	310,00	65,10 USS	<b>21,10 USS</b>

  
**COTAGRO**

