



AGRO EXPEDIENTE # TSO22 | FICHA 1

Cultivo: Trigo-Soja 2da. Provincia: Buenos Aires. Localidad: Casey. Campaña 2015/2016.

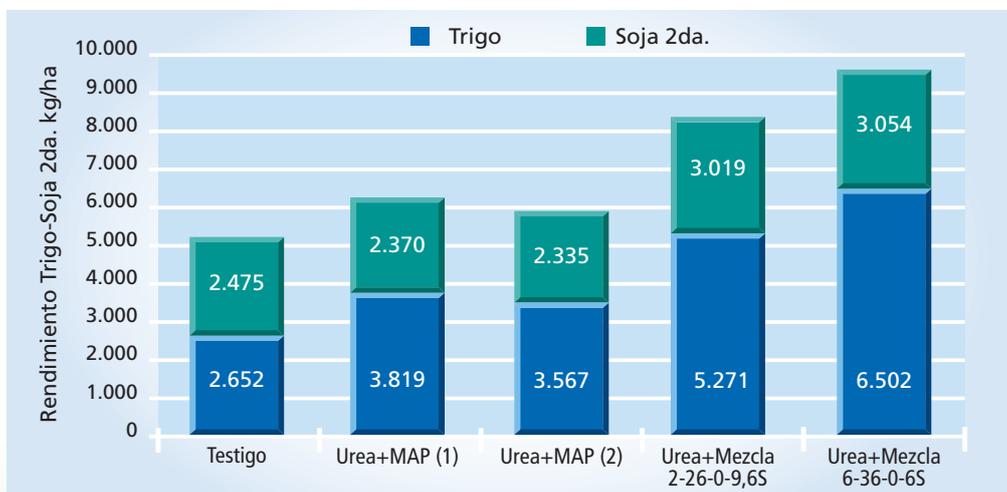
Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N, P y S en Trigo y su efecto residual en Soja de segunda.**

Red ensayos BUNGE. Investigadores: Red RIDZO CREA y Departamento Técnico de Bunge.

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de Casey (Buenos Aires) en donde se evaluó la fertilización balanceada con distintas fuentes NP y su interacción con S en Trigo y su efecto residual en Soja de 2da. Se observaron respuestas de +4.430 kg/ha para el doble cultivo cuando se aplicó la mayor dosis NPS en Trigo y con efecto residual en Soja de 2da.

Datos del sitio								
Cultivo / Variedad Trigo	Cultivo / Variedad Soja	MO (%)	pH	Nan	P-Bray (ppm)	S-SO4 (ppm)	Zn (ppm)	Boro (ppm)
Sy 110	DM 3810	1,9	5,9	15,8	7,9	4,9	1,2	0,4

Tabla de resultados						
Tratamientos	Dosis aplicadas (kg/ha)			Rendimiento Trigo (kg/ha)	Rendimiento Soja de 2da. (kg/ha)	Respuesta (kg/ha) Trigo Soja de 2da.
	N	P	S			
Testigo	-	-	-	2.652	2.475	-
Urea + MAP (1)	46	14	-	3.819	2.370	1.062
Urea + MAP (2)	69	20	-	3.567	2.335	775
Urea + Mezcla 2-26-0-9,6S (20% MAP + 80% SPS)	69	20	17	5.271	3.019	3.163
Urea + Mezcla 6-36-0-6S (50% MAP + 50% SPS)	101	35	14	6.502	3.054	4.430





AGRO EXPEDIENTE # TS022 | FICHA 2

Cultivo: Trigo-Soja 2da. Provincia: Buenos Aires. Localidad: Casey. Campaña 2015/2016.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con N, P y S en Trigo y su efecto residual en Soja de segunda.**

Red ensayos BUNGE. Investigadores: Red RIDZO CREA y Departamento Técnico de Bunge.

Análisis Económico sobre la fertilización con N-P-S en Trigo Soja 2da.

Casey (Buenos Aires) 2015 / 2016 Análisis Económico de las aplicaciones										
	Testigo		N + P		N + P		N + P + S		N + P + S	
	Urea + MAP		Urea + MAP		Urea + 2-26-0-9,6S		Urea + 6-36-0-6S			
	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.	Trigo	Soja 2da.
Rendimiento (kg/ha)	2.652	2.475	3.819	2.370	3.567	2.335	5.271	3.019	6.502	3.054
Respuesta Trigo/Soja 2da. (kg/ha)	-		1.062		775		3.163		4.430	
Beneficio (u\$s/ha)*	-		93		3		425		574	

* Los márgenes fueron calculados a precios históricos y se presentan sólo a fines ilustrativos.

Por consultas asociadas a este ensayo, por favor contactar al responsable técnico.
Matías Saks. Email: matias.saks@bunge.com