



**AGRO EXPEDIENTE # SO43 | FICHA 1**

Cultivo: Soja. Provincia: Santa Fe. Localidad: Montes de Oca. Campaña 2018/2019.  
Propuesta de Fertilización Bunge: para "Cambiar la historia de la soja".

Objetivo del ensayo: **Determinar la respuesta a P, S y Zn para un cultivo de Soja de alta producción.**

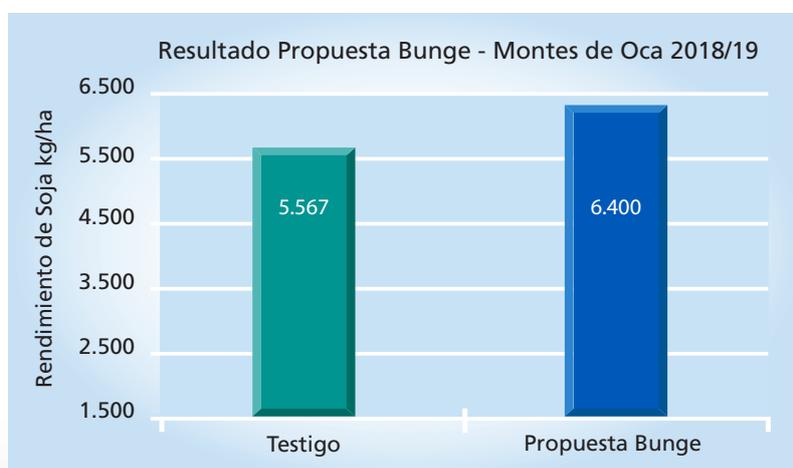
Red ensayos BUNGE.

Investigador: Ing. Agr. Carlos Cosatto, asesor privado..

Este ensayo forma parte de una red de más de 60 sitios en la Región Pampeana en donde se comparó el manejo habitual del productor de la zona vs. la "Propuesta de Fertilización Bunge". En esta propuesta se utilizaron distintas dosis de fósforo, azufre y zinc. El lote cuenta con más de 35 años de agricultura continua y una alta proporción de Soja en la rotación.

Datos del sitio							
Fecha de siembra	MO (%)	pH	N-NO <sub>3</sub>	P-Bray (ppm)	S-SO <sub>4</sub> (ppm)	Zn (ppm)	Boro (ppm)
19/10/2018	2,4	6,7	10,1	20	6,7	0,51	0,54

Tabla de resultados					
Tratamientos	Rendimiento kg/ha	Dosis aplicada P, S y Zn			Productos y formas de aplicación
		kg P/ha	kg S/ha	kg Zn/ha	
Testigo	5.567	-	-	-	-
"Propuesta Bunge"	6.400	26	22	1	200 kg/ha mezcla 6-30-0-11S-0,5Zn*. Aplicado 70% al voleo anticipado + 30% a la siembra. *(50% MicroEssentials SZ + 50% SPS Ramallo)
Respuesta	833				





**AGRO EXPEDIENTE # S043 | FICHA 1**

Cultivo: Soja. Provincia: Santa Fe. Localidad: Montes de Oca. Campaña 2018/2019.  
Propuesta de Fertilización Bunge: para "Cambiar la historia de la soja".

Objetivo del ensayo: **Determinar la respuesta a P, S y Zn para un cultivo de Soja de alta producción.**

Red ensayos BUNGE.

Investigador: Ing. Agr. Carlos Cosatto, asesor privado..

Análisis Económico sobre la Propuesta Bunge, Montes de Oca, Santa Fe 2018.

Análisis Económico Propuesta de Fertilización Bunge	
Montes de Oca, Santa Fe 2018/19	Rendimientos
Testigo (kg/ha)	5.567
Rendimiento Propuesta Bunge (kg/ha)	6.400
Respuesta (kg/ha)	833
Beneficio (u\$/ha)*	64

Balance de P (kg de P/ha)	
Productor	-13
Propuesta Bunge	-8

\* 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.  
Hugo Ramírez. Email: hugo.ramirez@bunge.com