



**AGRO EXPEDIENTE # MO05 | FICHA 1**

Cultivo: **Maíz**. Provincia: **Córdoba**. Localidad: **Las Vertientes**. Campaña **2010/2011**.  
Fertilización con **Zinc en Maíz**.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con Zn en Maíz**.

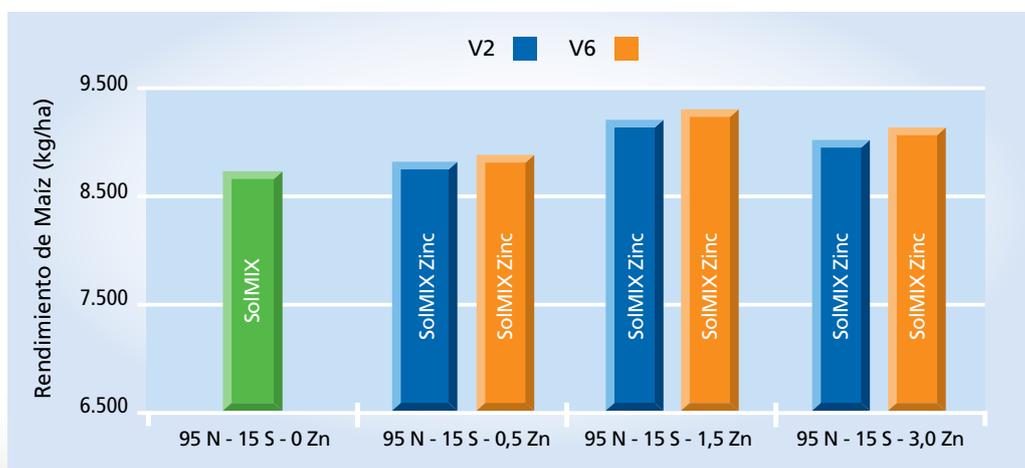
Red ensayos **BUNGE**.

Investigador: **Gabriel Espósito**.

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de Las Vertientes (Río IV) donde se compararon tres dosis de Zinc como SolMIX Zinc en estadíos V2 y V6. Los rendimientos fueron mayores con la dosis de 1,5 kg de Zinc, superando los 9.300 kg/ha. No se observaron diferencias significativas entre los momentos de aplicación.

Datos del sitio			
MO (%)	P-Bray (ppm)	S-SO <sub>4</sub> (ppm)	Zn (ppm)
1,68	14,3	10,4	0,48

Tabla de resultados		
Tratamientos	Rendimiento (kg/ha)	Respuesta (kg/ha)
		Zinc
95 kg de N + 15 kg de S como SolMIX	8.699	-
95 kg de N + 15 kg de S + 0,5 kg de Zn como SolMIX Zinc en V2	8.774	75
95 kg de N + 15 kg de S + 0,5 kg de Zn como SolMIX Zinc en V6	8.833	134
95 kg de N + 15 kg de S + 1,5 kg de Zn como SolMIX Zinc en V2	9.214	515
95 kg de N + 15 kg de S + 1,5 kg de Zn como SolMIX Zinc en V6	9.315	616
95 kg de N + 15 kg de S + 3,0 kg de Zn como SolMIX Zinc en V2	8.973	274
95 kg de N + 15 kg de S + 3,0 kg de Zn como SolMIX Zinc en V6	9.117	418





**AGRO EXPEDIENTE # MO05 | FICHA 2**

Cultivo: **Maíz**. Provincia: **Córdoba**. Localidad: **Las Vertientes**. Campaña **2010/2011**.  
Fertilización con **Zinc en Maíz**.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con Zn en Maíz**.

Red ensayos **BUNGE**.

Investigador: **Gabriel Espósito**.

**Análisis Económico sobre la fertilización con Zinc en Maíz.**

Las Vertientes 2010 / 11 Análisis Económico de las aplicaciones			
		V 2	V 2
	N + S	N + S + 0,5 Zn	N + S + 1,5 Zn
	SoLMIX	SoLMIX Zinc	SoLMIX Zinc
Rendimiento (kg/ha)	8.699	8.774	9.214
Respuesta (kg/ha)	-	75	515
Beneficio (u\$s/ha)*	-	5	52
		V 6	V 6
	N + S	N + S + 0,5 Zn	N + S + 1,5 Zn
	SoLMIX	SoLMIX Zinc	SoLMIX Zinc
Rendimiento (kg/ha)	8.699	8.833	9.315
Respuesta (kg/ha)	-	134	616
Beneficio (u\$s/ha)*	-	13	65

\* 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](mailto:matias.saks@bunge.com)