

## ENSAYO CRINIGAN TRIGO 04/05

Partido: Coronel Dorrego

Oswaldo Rotonda

Establecimiento sobre Ruta 3 a pocos kms de Dorrego

### Tratamientos:

1. Crinigan
2. Testigo

Antecesor: Pastura

Labores : labranza convencional

Rastra de discos

Glifosato

Vibrocultivador

Siembra: 10/06/04

Variedad: Buck Sureño

Herbicida postemergente: Hussar

Cosecha manual: 22/12/04 , tamaño de la muestra 1 m<sup>2</sup> con 4 repeticiones por tratamiento.

### Resultados:

TRATAM.	MUESTRA	Nº ESPIGAS	P1000	RINDE
1 (TESTIGO)	1	329	36,88	4407,20
	2	318	37,59	4057,30
	3	368	36,15	4030,90
	4	295	37,98	3652,90
	<b>MEDIA</b>	<b>328 a</b>	<b>37.15 a</b>	<b>4037,1 a</b>
CRINIGAN	1	479	36,83	5878,40
	2	398	37,65	4663,20
	3	374	38,08	4584,50
	4	480	37,58	5788,90
	<b>MEDIA</b>	<b>433 b</b>	<b>37.53 a</b>	<b>5228,8 b</b>

### Precipitaciones 2004 en Dorrego:

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
32	59	70	89	17	14	151	44	41	126	66	238	948

### Conclusiones:

Los rendimientos obtenidos con Crinigan superan en un 30 % al testigo, en condiciones de alto potencial por ser un suelo con antecesor pastura y labranza convencional, siendo el factor número de espigas /m<sup>2</sup> con diferencias significativas el de mayor influencia en el rendimiento, en un año sin limitaciones de agua.