

ENSAYO DEMOSTRATIVO DE OCHO VAR. DE VERDEOS DE INVIERNO

INTA ADELIA MARIA, Pcia. de Córdoba, dpto. Río Cuarto, 2000-2001.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Pasturas cultivadas: verdes de invierno](#)

PRODUCTOR: IPEM 292-

ESTABLECIMIENTO: "QUINTA".

GRUPO C. RURAL: A. MARÍA SUR-

ASESOR: ING. ARIEL BOAGLIO.

SEGUIMIENTO ENSAYO: ING. JULIO PEROTTI, IPEM 292 Y OT INTA A. MARÍA.

SEMBRADORA UTILIZADA: PIEROBON ADR 27.

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

UBICACIÓN DE VARIEDADES.

↑
NORTE

									Testigo 76 m
-9-	-8-	-7-	-6-	-5-	-4-	-3-	-2-	-1-	50 Kg Urea 104 m
									100Kg Urea 152 m

DESCRIPCIÓN DE VARIEDADES.

NUMERO	VARIEDAD	SUPERFICIE A x L (mts).	PLANTAS m ² Testigo	PLANTAS m ² 50 kg/ha urea	PLANTAS m ² 100 kg/ha urea
1-	Mezcla avena-trigo	9,45 x 290	205	178	197
2-	Trigo B. Charrúa	16,45 x 290	172	173	190
3-	Trigo B. Arriero	18,90 x 290	177	180	171
4-	Avena B. Pionera FA	18,90 x 290	124	126	124
5-	Avena B. Polaris	16,45 x 290	183	190	195
6-	Avena B. Tucana	16,45 x 290	195	183	175
7-	Avena Cristal	18,90 x 290	194	181	174
8-	Centeno Don Guillermo	18,90 x 290	163	169	154
9-	Centeno Quehue	23,62 x 290	166	185	189

LABORES: 1 Arado de reja, 1 Doble Acción, 1 siembra, 1 pulv. T.

DENSIDAD DE SIEMBRA: 80 kg/ha de trigo, 75 kg/ha avena y 70 Kg/ha centeno.

FERTILIZACIÓN: cada variedad tiene testigo, 50 kg urea/ha y 100 kg urea/ha (la misma fue incorporada en forma perpendicular a la siembra).

BARBECHO: 28/02/2000.

CULTIVO ANTERIOR: Alfalfa.

FECHA DE SIEMBRA: 16/03/01.

CONTROL DE MALEZAS: 25/04/01 se aplicó 300 cc/ha de 2.4 D más 100 cc/ha de Banvel más 200 cc/ha de Adherente.

REGISTRO DE LLUVIA.

MES	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SETIEMBRE	TOTAL
mm	36	195	145	3	9	0	49		437

PRODUCCIÓN DEL ENSAYO (KG MS/HA)

ESPECIE Y VARIEDAD	1° CORTE 9/5/01. 54 días		2° CORTE 19/06/01. 95 días		3° CORTE 07/09/01. 175 días		TOTAL KG MS/ha
	KG.MV/ha	KG.MS/ha	KG.MV/ha	KG.MS/ha	KG.MV/ha	KG.MS/ha	
1-Mezcla Trigo-Avena(T).	4266	726	7000	1260	3466	763	2749
50 Kg Urea/ha.	4666	793	8333	1499	3666	807	3099
100 Kg Urea/ha.	5333	907	9333	1679	3666	792	3378
2- Trigo B. Charrúa (T).	4200	756	7666	1456	4000	1000	3212
50 Kg Urea/ha.	4333	780	8666	1646	4200	1050	3476
100 Kg Urea/ha.	5466	984	10000	1900	4333	1083	3967
3- Trigo B. Arriero (T).	5333	960	7333	1393	3333	833	3186
50 Kg Urea/ha.	5866	1056	8533	1621	3466	866	3543
100 Kg Urea/ha.	6666	1200	10333	1963	3466	866	4029
4- Avena B. Pionera(T).	6666	1034	7333	1246	3333	666	2946
50 Kg Urea/ha.	8666	1344	8000	1360	4000	800	3504
100 Kg. Urea/ha.	9733	1509	10666	1813	4666	933	4255
5- Avena B. Polaris(T).	7666	1189	9333	1586	1866	373	3148
50 Kg Urea/ha.	8533	1323	12000	2040	2000	400	3763
100 Kg Urea/ha.	10666	1654	14000	2380	2000	400	4434
6- Avena B. Tucana(T).	8000	1240	11333	1926	3800	760	3926
50 Kg Urea/ha.	12000	1860	14666	2493	4133	827	5180
100 Kg Urea/ha.	13333	2067	16000	2720	4133	827	5614
7- Avena Cristal (T).	6666	1034	8000	1360	3666	733	3127
50 Kg Urea/ha.	8666	1344	9666	1643	4333	867	3854
100 Kg Urea/ha.	10000	1550	11333	1926	4466	893	4369
8- Centeno D. Guillermo (T).	4666	747	6666	1399	4133	1033	3179
50 Kg Urea/ha.	5666	907	8666	1819	4333	1083	3809
100 Kg Urea/ha.	7333	1174	10000	2100	4466	1116	4390
9- Centeno Quehue	5000	800	7333	1539	4066	1016	3355
50 Kg Urea/ha.	6333	1014	10000	2100	4200	1050	4164
100 Kg Urea/ha.	7666	1227	11333	2379	4200	1050	4656

PRODUCCIÓN PROMEDIO DE LAS 9 VAR TESTIGO: 3203 KG MS/HA.

PRODUCCIÓN PROMEDIO DE LAS 9 VAR 50 kg/ha UREA: 3821 kg MS/ha

PRODUCCIÓN PROMEDIO DE LAS 9 VAR 100 KG/HA UREA: 4344 KG MS/HA

AGRADECIMIENTOS: A Merlo y Manavella, Ing. Rogelio Fantino (Buck), Coop. La Danesa, Raúl Donadio por la provisión de Insumos e Ing. Silvio Rezza por la colaboración en las mediciones.

Volver a: [Pasturas cultivadas: verdeos de invierno](#)