

Evaluación de cultivares de maíz en el sur de la Pcia. de Buenos Aires

Campaña 2008/2009

Horacio Forján

EL TRIANGULO Suelo moderadamente profundo - Siembra Directa a 0,52 m/surcos

Fecha de siembra : 21/10/08

Fertilización en presiembra : 110 lit/ha UAN

Fecha de emergencia : 29/10/08

Fertilización en siembra : 100 kg/ha PDA

Densidad : 68000 pl/ha

Suelo : P= 8,8 ppm - MO=4,0% - pH=5,8

Distancia entre surcos : 52 cm

Herbicidas preemergentes: Atrazina (2 lit/ha) + Acetoclor (2 lit/ha) + Lambdacialotrina (0,025 lit/ha)

Antecesor: 2005:Raigrás cosecha - 2006:Raigrás pastoreo/Soja - 2007 : Soja 1a.

Fecha de cosecha: 29/4/09

Tratamientos	Fecha estig.	Días E-E	Plantas x ha	Altura (cm)	Relación espiga/pl	Humedad (%)	Rendimiento (kg/ha)	P.H. (kg/hl)
28 EXP. 231 (Riestra)	12-1	75	64741	163	1,0	11,4	9476 abcdefghijklmnopqrst	76,2
23 NX 9007 (Syngenta)	14-1	77	66023	185	1,0	13,5	9044 abcdefghijklmnopqrst	75,9
45 5M 05 TD MAX (SPS)	11-1	74	64741	197	1,0	10,9	9022 abcdefghijklmnopqrst	76,6
61 FN 320 (Ferias del Norte)	15-1	78	62177	182	1,1	13,7	8932 abcdefghijklmnopqrst	80,0
59 LT 618 MG (La Tijereta)	12-1	76	69228	175	1,1	11,0	8576 abcdefghijklmnopqrst	76,0
48 DK 190 MG RR (Monsato)	13-1	76	68587	193	1,1	10,6	8432 abcdefghijklmnopqrst	74,1

9	EXP. 0367 (Sursem)	13-1	76	62818	177	1,0	10,8	8278	abcdefghijklmnopqrst	75,9
21	NK 807 TD MAX (Syngenta)	11-1	75	65382	170	1,0	11,5	8192	abcdefghijklmnopqrst	78,4
57	AX 744 MG (Nidera)	13-1	76	62818	183	1,0	11,6	8037	abcdefghijklmnopqrst	73,3
37	417 RR (ACA)	16-1	79	67305	188	1,0	11,7	7999	abcdefghijklmnopqrst	75,9
3	8318 TD MAX (Advanta)	13-1	76	52562	182	0,9	12,3	7945	abcdefghijklmnopqrst	76,1
8	SRM 565 MG (Sursem)	12-1	75	67305	177	1,0	12,9	7828	abcdefghijklmnopqrst	77,9
51	2 M 495 MG (DOW)	13-1	76	65382	177	1,2	11,0	7791	bcdefghijklmnopqrst	76,0
49	DK 747 MG RR (Monsato)	12-1	75	61536	195	1,0	11,2	7717	bcdefghijklmnopqrst	77,5
40	429 RR (ACA)	15-1	78	64100	177	1,1	12,5	7637	bcdefghijklmnopqrst	77,9
26	213 CL (Riestra)	14-1	77	61536	168	1,0	12,1	7613	bcdefghijklmnopqrst	75,0
33	P EX 168 MG (Pannar)	14-1	78	59613	170	1,1	10,8	7613	bcdefghijklmnopqrst	74,4
16	I 902 MG (Illinois)	13-1	76	67305	193	1,0	11,6	7536	bcdefghijklmnopqrst	75,1
36	X 6 F 679 T (Pioneer)	11-1	75	49998	187	1,0	11,6	7451	bcdefghijklmnopqrst	76,0
64	FAUBA 207 (FA UBA)	17-1	81	57049	178	1,0	13,7	7434	bcdefghijklmnopqrst	78,2
22	NX 8456 (Syngenta)	13-1	76	63459	177	0,9	11,7	7424	bcdefghijklmnopqrst	74,4
24	202 (Riestra)	15-1	78	64100	180	0,9	12,0	7418	bcdefghijklmnopqrst	76,0
15	I 880 MG (Illinois)	16-1	79	59613	188	1,0	11,6	7377	bcdefghijklmnopqrst	76,0
13	I 550 (Illinois)	8-1	71	64100	173	0,9	10,6	7332	bcdefghijklmnopqrst	74,0
32	PAN 4Q326 MG (Pannar)	14-1	77	62818	180	1,0	10,9	7290	bcdefghijklmnopqrst	78,5
7	SRM 562 MG (Sursem)	13-1	77	67946	162	1,0	11,3	7187	cdefghijklmnopqrst	76,0
34	P 2053 Y 5 (Pioneer)	14-1	77	60254	188	1,0	10,8	7183	cdefghijklmnopqrst	70,9
11	KM 3601 MG RR (KWS)	15-1	78	65382	185	1,0	10,9	7112	defghijklmnopqrst	76,0
70	AD 60 AY (ADSUR)	16-1	80	65382	188	1,0	14,5	7090	defghijklmnopqrst	78,4
62	EXP M 101 (Los Algarrobos)	19-1	83	46152	187	0,9	15,1	7063	defghijklmnopqrst	75,2
47	7M 31 MG (SPS)	14-1	77	58331	162	1,1	12,3	7060	defghijklmnopqrst	77,1
50	2 E 464 CL (DOW)	12-1	75	59613	187	0,9	10,6	7037	defghijklmnopqrst	71,7
12	KM 4911 TD MAX (KWS)	12-1	75	60254	193	1,0	11,1	7017	defghijklmnopqrst	79,5
43	2603 CL (SPS)	15-1	78	57690	178	0,9	10,3	7001	defghijklmnopqrst	76,8
14	I 860 (Illinois)	14-1	77	60254	185	1,0	10,5	6945	defghijklmnopqrst	71,6
38	417 MG RR (ACA)	17-1	80	46793	185	1,1	13,3	6911	defghijklmnopqrst	75,6
19	DM 2741 MG (Don Mario)	13-1	77	63459	197	1,0	11,1	6871	defghijklmnopqrst	76,0
35	P 2069 Y 5 (Pioneer)	12-1	75	60254	168	0,9	11,0	6869	defghijklmnopqrst	75,1
69	AD 58 AZ (ADSUR)	16-1	80	56408	167	1,0	13,9	6847	defghijklmnopqrst	78,8
55	AX 852 MG (Nidera)	13-1	76	49357	163	1,1	12,0	6841	defghijklmnopqrst	71,5
41	472 MG (ACA)	16-1	79	49998	188	1,3	11,3	6806	defghijklmnopqrst	76,4

25	202 CL (Riestra)	14-1	77	62818	168	1,0	11,5	6796	efghijklmnopqrst	77,1
18	H 2740 MG (Don Mario)	16-1	79	58331	178	1,0	10,9	6794	efghijklmnopqrst	72,9
27	EXP. 223 (Riestra)	14-1	77	51921	182	1,1	12,4	6720	efghijklmnopqrst	80,7
2	8316 MG (Advanta)	15-1	78	55767	172	1,2	11,4	6670	efghijklmnopqrst	79,1
39	429 MG (ACA)	12-1	75	57049	188	1,0	11,1	6565	efghijklmnopqrst	78,7
42	EXP 972 MG	13-1	76	60895	173	0,9	10,5	6504	ghijklmnopqrst	76,0
5	AM 8323 CL (Advanta)	15-1	79	55767	165	0,9	13,0	6392	hijklmnopqrst	76,3
6	SRM 541 MG (Sursem)	14-1	77	58972	168	1,1	10,8	6387	hijklmnopqrst	75,7
20	NK 795 TD MAX (Syngenta)	12-1	76	61536	180	0,9	11,6	6374	hijklmnopqrst	75,5
56	AX 852 HX (Nidera)	13-1	76	51921	167	1,0	10,5	6366	hijklmnopqrst	70,6
53	EM 6079 HX (DOW)	17-1	80	53844	178	1,0	13,3	6257	ijklmnopqrst	76,2
17	I 905 (Illinois)	15-1	78	57049	188	0,9	12,8	6133	jklmnopqrst	76,0
10	KM 3601 CL MG (KWS)	14-1	77	61536	182	0,9	11,1	6022	klmnopqrst	75,0
60	LT 622 MG (La Tijereta)	17-1	80	50639	170	1,1	11,6	6005	lmnopqrst	76,0
30	Tormenta de las Pampas (Zaccardi)	17-1	80	51921	192	1,1	10,8	5863	mnopqrst	76,0
54	AX 842 TDM (Nidera)	15-1	79	41665	162	0,9	15,6	5835	nopqrst	74,5
1	Baqueano (CAS)	13-1	77	55126	182	0,9	11,7	5820	nopqrst	76,6
31	Chivilcoy Plus GRL (Zaccardi)	13-1	76	53844	165	1,0	11,5	5689	opqrst	79,6
65	FAUBA 259 (FA UBA)	17-1	81	52562	170	1,0	13,4	5659	pqrst	80,3
58	AX 878 MG (Nidera)	14-1	78	22435	175	1,6	13,8	5470	qrst	77,2
4	8330 MG (Advanta)	15-1	78	38460	165	1,1	14,9	5004	rst	77,0
29	Marzo Rojo BT (Zaccardi)	17-1	80	47434	170	0,9	12,2	4564	st	76,0
44	2790 MG (SPS)	13-1	76	26922	168	1,4	11,7	4201	t	77,2

Letras iguales no difieren estadísticamente al nivel del 5% del Test de Duncan

Promedio	14-ene	77	57789	178	1,02	12	7041		76
dms P<0,05									12
C.V. %							12,4		
Máximo	19-ene	83	69228	197	1,62	16	9476		81
Mínimo	08-ene	71	22435	162	0,85	10	4201		71