

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

## Campaña 2008/2009

Horacio Forján

### San Francisco de Bellocq - Suelo profundo - SIEMBRA DIRECTA a 0,70 m

**Fecha de siembra :** 10/10/08

**Determinaciones en suelo:** P=12,2 ppm - MO = 4,3% - N(0-60): 60,8 kg/ha

**Fecha de emergencia :** 19/10/08

**Antecesor :** 2005:Girasol - 2006:Trigo - 2007:Girasol

**Fertilización en siembra :** 90 kg/ha PDA

**Densidad :** 68000 pl/ha

**Fertilización nitrogenada en V6 :** 160 kg/ha Urea

**Herbicidas preemergentes:** Bicep Pack Gold (Atrazina + S-Metolacloro)

**Fecha de cosecha :** 20/4/09

HIBRIDO	Fecha estig	Días desde E-E	Plantas x ha	Altura (cm)	Inserción espiga (cm)	Relación espiga/pl	Humedad (%)	Rendimiento ajustado (kg/ha)	P.H. (kg/ha)
59 LT 618 MG (La Tijereta)	6-1	79	63809	155	68	0,9	11,8	5052 abcdefghijklmnopqrst	78,7
28 EXP. 231 (Riestra)	6-1	79	66190	140	57	0,9	11,0	5016 abcdefghijklmnopqrst	75,1
46 6M 22 MG RR (SPS)	7-1	80	63809	168	72	0,9	13,0	4775 abcdefghijklmnopqrst	77,9
33 P EX 168 MG (Pannar)	10-1	83	63333	168	75	0,9	12,1	4536 abcdefghijklmnopqrst	77,3
49 DK 747 MG RR (Monsanto)	7-1	80	63809	170	72	0,9	11,9	4479 abcdefghijklmnopqrst	78,7
61 FN 320 (Ferias del Norte)	11-1	84	62857	153	67	0,9	14,2	4332 abcdefghijklmnopqrst	77,8

12 KM 4911 TD MAX (KWS)	9-1	82	62857	163	78	0,9	12,0	4219	abcdefghijklmnopqrst	79,7
56 AX 852 HX (Nidera)	7-1	81	59524	138	57	0,9	12,2	4123	abcdefghijklmnopqrst	72,8
21 NK 807 TD MAX (Syngenta)	7-1	80	66667	140	62	0,9	11,4	4093	abcdefghijklmnopqrst	74,1
14 I 860 (Illinois)	10-1	83	64286	156	67	0,8	11,1	4050	abcdefghijklmnopqrst	72,6
27 EXP. 223 (Riestra)	8-1	82	59524	155	67	0,9	13,0	4027	abcdefghijklmnopqrst	78,2
45 5M 05 TD MAX (SPS)	7-1	81	65238	153	65	0,8	11,6	4009	abcdefghijklmnopqrst	75,9
13 I 550 (Illinois)	5-1	78	62857	160	63	0,9	10,9	3919	abcdefghijklmnopqrst	73,3
17 I 905 (Illinois)	10-1	84	56190	153	75	0,8	12,6	3918	abcdefghijklmnopqrst	73,6
60 LT 622 MG (La Tijereta)	11-1	84	63809	145	63	0,8	11,0	3900	abcdefghijklmnopqrst	76,0
48 DK 190 MG RR (Monsanto)	7-1	80	68095	162	67	0,8	11,5	3821	abcdefghijklmnopqrst	76,1
22 NX 8456 (Syngenta)	8-1	81	62381	147	67	0,8	12,3	3821	abcdefghijklmnopqrst	78,4
23 NX 9007 (Syngenta)	10-1	83	62857	155	63	0,8	12,0	3799	abcdefghijklmnopqrst	77,8
19 DM 2741 MG (Don Mario)	8-1	82	55714	142	57	0,9	12,1	3779	abcdefghijklmnopqrst	75,4
50 2 E 464 CL (DOW)	7-1	81	65238	148	70	0,7	10,7	3773	abcdefghijklmnopqrst	76,8
35 P 2069 Y 5 (Pioneer)	8-1	81	65238	148	67	0,8	11,5	3742	abcdefghijklmnopqrst	75,5
51 2 M 495 MG (DOW)	8-1	81	56190	140	63	1,0	11,5	3689	abcdefghijklmnopqrst	78,7
40 429 RR (ACA)	9-1	83	59524	152	73	0,7	13,7	3664	abcdefghijklmnopqrst	80,5
26 213 CL (Riestra)	8-1	82	51905	158	68	1,0	12,4	3653	abcdefghijklmnopqrst	76,2
11 KM 3601 MG RR (KWS)	9-1	83	56667	165	72	0,8	10,6	3599	bcdefghijklmnopqrst	76,8
32 PAN 4Q326 MG (Pannar)	7-1	80	65714	145	67	0,8	10,8	3491	cdefghijklmnopqrst	74,2
20 NK 795 TD MAX (Syngenta)	6-1	80	60000	133	55	0,8	11,4	3419	cdefghijklmnopqrst	76,1
8 SRM 565 MG (Sursem)	7-1	80	61905	167	72	0,8	12,0	3398	cdefghijklmnopqrst	77,4
9 EXP. 0367 (Sursem)	7-1	80	64762	135	58	0,7	11,3	3352	cdefghijklmnopqrst	77,3
36 X 6 F 679 T (Pioneer)	7-1	81	60476	165	75	0,6	11,9	3329	defghijklmnopqrst	78,1
15 I 880 MG (Illinois)	11-1	84	65714	153	70	0,6	13,9	3302	defghijklmnopqrst	76,0
10 KM 3601 CL MG (KWS)	11-1	84	60476	162	70	0,6	11,6	3099	efghijklmnopqrst	75,9
3 8318 TD MAX (Advanta)	8-1	81	66667	132	62	0,6	10,9	3093	efghijklmnopqrst	73,8
7 SRM 562 MG (Sursem)	9-1	82	65714	125	57	0,8	12,0	3087	efghijklmnopqrst	76,0
2 8316 MG (Advanta)	9-1	82	58095	147	62	0,7	12,0	3082	efghijklmnopqrst	75,3
5 AM 8323 CL (Advanta)	11-1	84	62857	140	65	0,7	11,8	2932	fghijklmnopqrst	76,9
70 AD 60 AY (ADSUR)	10-1	83	65238	138	67	0,5	14,5	2927	fghijklmnopqrst	77,6
6 SRM 541 MG (Sursem)	8-1	81	56667	147	68	0,8	11,7	2855	ghijklmnopqrst	76,0
34 P 2053 Y 5 (Pioneer)	8-1	82	60952	162	67	0,6	12,5	2822	ghijklmnopqrst	72,0
37 417 RR (ACA)	11-1	84	62381	160	70	0,5	12,6	2782	hijklmnopqrst	77,0
47 7M 31 MG (SPS)	10-1	83	62381	130	60	0,6	12,9	2759	hijklmnopqrst	76,2
18 H 2740 MG (Don Mario)	11-1	84	61429	153	63	0,5	12,7	2741	hijklmnopqrst	76,6
43 2603 CL (SPS)	10-1	84	62381	152	67	0,6	10,8	2685	ijklmnopqrst	80,0

1 Baqueano (CAS)	7-1	80	59048	133	55	0,7	12,1	2616	ijklmnopqrst	73,8
38 417 MG RR (ACA)	11-1	85	40952	162	70	0,9	14,7	2558	klmnopqrst	78,1
69 AD 58 AZ (ADSUR)	10-1	83	55714	160	73	0,6	13,7	2553	klmnopqrst	78,8
25 202 CL (Riestra)	8-1	81	61429	147	73	0,6	12,4	2491	klmnopqrst	75,9
30 Tormenta de las Pampas (Zaccardi)	11-1	85	63333	157	68	0,5	11,7	2375	lmnopqrst	74,4
24 202 (Riestra)	8-1	82	59524	147	68	0,6	12,3	2246	mnopqrst	76,0
62 EXP M 101 (Los Algarrobos)	12-1	85	61429	153	68	0,6	13,4	2151	nopqrst	75,5
57 AX 744 MG (Nidera)	9-1	82	57619	157	67	0,5	11,4	2079	nopqrst	75,1
29 Marzo Rojo BT (Zaccardi)	10-1	84	62381	147	67	0,5	11,1	1950	opqrst	75,1
4 8330 MG (Advanta)	9-1	82	34762	150	60	0,5	11,6	1946	opqrst	75,0
16 I 902 MG (Illinois)	8-1	81	63809	157	70	0,5	11,6	1929	pqrst	77,5
42 EXP 972 MG	7-1	81	66190	140	57	0,5	11,1	1837	qrst	75,8
31 Chivilcoy Plus GRL (Zaccardi)	8-1	81	64762	158	75	0,4	12,3	1796	qrst	79,8
55 AX 852 MG (Nidera)	6-1	80	47143	130	50	0,6	11,6	1771	qrst	74,9
53 EM 6079 HX (DOW)	10-1	83	51905	147	62	0,5	12,1	1700	qrst	77,0
44 2790 MG (SPS)	7-1	80	25238	153	60	0,7	11,9	1686	qrst	78,0
54 AX 842 TDM (Nidera)	10-1	83	30000	132	48	0,5	13,0	1503	rst	76,1
39 429 MG (ACA)	8-1	81	59048	148	67	0,5	11,6	1420	st	80,1
58 AX 878 MG (Nidera)	7-1	81	36190	145	58	0,3	11,6	1237	t	76,6

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

<b>Promedio</b>	09-ene	82	59244	150	66	0,71	12	3160		76
<b>dms P&lt;0,05</b>										
<b>C.V. %</b>								22,4		
<b>Màximo</b>	12-ene	85	68095	170	78	1,02	15	5052		81
<b>Mínimo</b>	05-ene	78	25238	125	48	0,34	11	1237		72