

**HIBRIDOS COMERCIALES DE MAIZ - SAN FRANCISCO DE BELLOCO**  
**Suelo profundo - Siembra directa a 0,70 m**

**Lote Sr. Miguel Pesalacia**

Fecha de siembra: 4/11/2016

Fecha de emergencia: 14/11/2016

Densidad: 68000 pl/ha

Distancia entre surcos : 70 cm - Longitud de parcela: 6 m = 8,4 m<sup>2</sup>

Fertilización en barbecho: 100 lit/ha Solmix

Fertilización en siembra: 110 kg/ha PDA

Fertilización en V6: 200 lit/ha Solmix

Herbicidas presiembra: Glifosato (2 lit/ha) + Atrazina (1 kg/ha) + 2,4-D (0,4 lit/ha)

Fecha de cosecha: 15/06/2017

Determinaciones en suelo:

P= 8,7ppm MO= 3 % pH: 6,2

Profund. N : kg/ha

0-20 30,84

20-40 15,55

40-60 6,76

HIBRIDO	Fecha estig	Días E-F	Plantas x ha	Altura (cm)	Inserción espiga (cm)	Roya (0-4)	Relación espiga/pl	Humedad (%)	Rendimiento ajustado (kg/ha)	P.H. (kg/hl)	PMG (gr)
13 NIDERA Ax 7918 BT11/Mir 162	27-1	75	53866	185	69	0,8	1,1	22,4	10903 a	73,3	421,8
34 MONSANTO DK 73-20 VT3P	25-1	73	64282	175	64	1,0	1,1	18,3	10566 ab	75,2	353,6
T1 MONSANTO DK 72-10 VT3P	24-1	71	58032	205	75	0,8	1,1	18,4	10365 abc	76,3	345,4
4 ILLINOIS I-797 VT3P	26-1	74	50592	198	74	0,6	1,2	18,7	10289 abc	78,0	364,6
33 MONSANTO DK 69-10 VT3P	22-1	70	50294	191	73	2,0	1,5	17,3	10080 abcde	77,2	336,7
11 NIDERA Ax 7761 VT3P CRUISER	24-1	72	46128	170	60	0,6	1,4	20,2	10011 abcde	73,6	389,9
19 LA TIJERETA LT 722 VT3P	25-1	73	48211	181	71	0,6	1,4	19,4	10004 abcde	74,6	370,7
2 ACA 473 VT3P	25-1	73	41962	183	74	1,3	1,3	19,1	9770 bcde	75,7	386,5
18 LA TIJERETA LT 721 VT3P	26-1	74	46723	183	66	0,8	1,2	17,0	9677 bcdef	76,0	374,4
T5 DOW 505 PW	25-1	73	55651	198	74	1,5	1,0	18,0	9641 bcdef	75,1	376,7
3 ACA Exp. ACA 16-P-19 VT3P	25-1	72	44342	191	70	0,9	1,5	17,5	9547 bcdef	76,3	355,1
12 NIDERA Ax 7784 VT3P CRUISER	26-1	73	47318	180	63	0,6	1,2	20,1	9522 bcdef	74,9	411,1
1 ACA 470 VT3P	25-1	72	50890	176	63	0,9	1,4	17,2	9447 bcdef	76,5	311,2
28 ALIANZA MORGAN BORAX PW	24-1	72	44342	184	68	1,0	1,2	18,6	9351 cdef	76,1	372,4
17 LIMAGRAIN LG Exp. 375 VT3P	27-1	74	52378	175	66	1,5	1,1	19,2	9290 cdef	76,3	336,0
27 ALIANZA MORGAN ACRUX PW	23-1	71	43152	189	71	0,9	1,2	18,9	9269 cdef	74,8	360,8
25 DON MARIO DM 2772 VT3P	24-1	72	55354	184	66	1,0	1,1	19,4	9112 def	76,9	297,0
16 LIMAGRAIN LG 30815 MG RR	25-1	72	54758	174	64	1,5	1,1	19,8	8985 def	75,6	338,5
5 ILLINOIS I-767 MGRR	23-1	71	39878	191	73	1,8	1,3	19,1	8957 ef	75,4	362,0
26 ALIANZA MORGAN BUYAN PW	25-1	73	47021	175	68	1,3	1,0	18,6	8638 f	75,1	364,8
Media del ensayo	25-1	72	49759	184	68	1,1	1,23	18,9	9671	75,6	361,5
C.V. (%)									8,2	1,2	3,21
DMS 5% Fisher									1119	1,3	16,4

Letras iguales no difieren estadísticamente al nivel del 5% del test de Fisher