



UEyDT Gral Pico
EEA Anguil

Tabla 3: Rendimiento de grano. ECR Maíz – Gral. Pico 2013/14

Nº	Híbrido	Empresa	Rendimiento (kg/ha)		Rendimiento Relativo
1	DK 72-10 RR2	Monsanto	7011	A	118
2	ACA 470 VT3 P	ACA	6991	A	118
3	DOW 505 PW	Dow	6793	AB	114
4	DOW 508 PW	Dow	6790	AB	114
5	DK 66-10 VT3 P	Monsanto	6685	ABC	112
6	SY 960TD/TG	Syngenta	6613	ABCD	111
7	DK 70-10 VT3 P	Monsanto	6547	ABCD	110
8	P 2069YR	Pioneer	6481	ABCDE	109
9	SY 900 VIPTERA 3	Syngenta	6391	ABCDEF	107
10	DM 2771 VT3 P	Don Mario	6380	ABCDEF	107
11	LT 626 VT3 P	La Tijereta	6156	ABCDEFGF	104
12	DK 73-10 VT3 P	Monsanto	6071	BCDEFGH	102
13	KM 4321 GL STACK	KWS Argentina	5997	BCDEFGH	101
14	DOW 510 PW	Dow	5886	CDEFGH	99
15	I 7977 VT3 P	Illinois	5809	DEFGH	98
16	X 18B145 H	Pioneer	5744	DEFGH	97
17	LT 621 MG RR2	La Tijereta	5651	EFGH	95
18	ACA 496 MG	ACA	5624	EFGHI	95
19	LT 623 VT3 P	La Tijereta	5589	FGHI	94
20	KM 4020 GL STACK	KWS Argentina	5585	FGHI	94
21	SY 840 TD/TG	Syngenta	5562	FGHI	94
22	SPS 2879 TD/TG	SPS-Syngenta	5521	FGHI	93
23	ACA 474 VT3 P	ACA	5482	GHI	92
24	ACA 498	ACA	5372	GHIJ	90
25	P 2049 H	Pioneer	5239	HIJ	88
26	SY 860 TD/TG	Syngenta	5228	HIJ	88
27	KM 4500 GL STACK	KWS Argentina	4766	IJ	80
28	ACA 468 MG RR2	ACA	4541	J	76
Media			5947		100
p			<0.0001		
DMS (p<0.05)			876		
C.V. (%)			10,47		

Letras distintas en la misma columna indican diferencias significativas (p<0,05) de acuerdo a LSD Fisher.

Responsables: Ing. Agr. Mg. Andrés Corró Molas / Ing. Agr. Eugenia Ghironi
Colaboradores: Eduardo Hevia / Hugo Reinoso / Diego Torres



UEyDT Gral Pico
EEA Anguil

Tabla 4: Peso de 1000 granos, porcentaje de quebrado y prolificidad. ECR Maíz – Gral. Pico 2013/14

Nº	Híbrido	Empresa	Peso de 1000 granos (g)		Quebrado de tallo (%)		Prolificidad
1	DK 72-10 RR2	Monsanto	318,7	ABC	0.0	A	1.20
2	ACA 470 VT3 P	ACA	251,8	HIJK	15.0	ABCD	1.25
3	DOW 505 PW	Dow	270,6	DEFGHI	15.0	ABCD	1.15
4	DOW 508 PW	Dow	330,7	AB	20.0	ABCDE	1.03
5	DK 66-10 VT3 P	Monsanto	287,9	CDEFG	20.0	ABCDE	1.23
6	SY 960TD/TG	Syngenta	258,6	FGHIJK	15.0	ABCD	1.13
7	DK 70-10 VT3 P	Monsanto	312,0	ABC	20.0	ABCDE	1.33
8	P 2069YR	Pioneer	273,6	DEFGH	40.0	EF	1.10
9	SY 900 VIPTERA 3	Syngenta	236,2	IJK	45.0	FG	1.15
10	DM 2771 VT3 P	Don Mario	289,5	CDEF	10.0	ABC	1.13
11	LT 626 VT3 P	La Tijereta	263,6	EFGHIJ	22.5	BCDE	1.25
12	DK 73-10 VT3 P	Monsanto	305,2	ABCD	5.0	AB	1.45
13	KM 4321 GL STACK	KWS Argentina	259,6	FGHIJK	40.0	EF	1.13
14	DOW 510 PW	Dow	286,5	CDEFGH	27.5	CDEF	1.05
15	I 7977 VT3 P	Illinois	332,7	A	45.0	G	1.20
16	X 18B145 H	Pioneer	267,1	EFGHI	25.0	BCDEF	1.20
17	LT 621 MG RR2	La Tijereta	310,1	ABC	40.0	EF	1.20
18	ACA 496 MG	ACA	258,9	FGHIJK	25.0	BCDEF	1.13
19	LT 623 VT3 P	La Tijereta	271,9	DEFGHI	12.5	ABCD	1.28
20	KM 4020 GL STACK	KWS Argentina	226,5	K	92.5	H	1.13
21	SY 840 TD/TG	Syngenta	265,7	EFGHI	32.5	DEF	1.10
22	SPS 2879 TD/TG	SPS-Syngenta	252,2	GHIJK	20.0	ABCDE	1.08
23	ACA 474 VT3 P	ACA	252,7	GHIJK	27.5	CDEF	1.48
24	ACA 498	ACA	225,4	K	7.5	ABC	1.00
25	P 2049 H	Pioneer	261,0	EFGHIJK	12.5	ABCD	1.13
26	SY 860 TD/TG	Syngenta	296,5	BCDE	65.0	G	1.13
27	KM 4500 GL STACK	KWS Argentina	229,5	JK	92.5	H	1.05
28	ACA 468 MG RR2	ACA	289,5	CDEF	32.5	DEF	1.30
		Media	274.3		29.5		1.18
		Minimo	225.4		0		1
		Máximo	332.7		92.5		1.48
		p	<0.0001		<0.0001		0.0122
		DMS Fisher (p<0.05)	35.8		20.4		0.23
		C.V. (%)	9.28		48		14

Letras distintas en la misma columna indican diferencias significativas ($p < 0,05$) de acuerdo a LSD Fisher.

Responsables: Ing. Agr. Mg. Andrés Corró Molas / Ing. Agr. Eugenia Ghironi
Colaboradores: Eduardo Hevia / Hugo Reinoso / Diego Torres