

# Maíz Ciclo 500-400 Ejea de los Caballeros 2018

## MAÍZ CICLO 500-400

Localidad de ensayo: EJEA DE LOS CABALLEROS Cosecha: 2018

Agricultor colaborador: Francisco Florian

Fecha de siembra: 18/05/2018 Tipo de siembra: Mecánica  
 Fecha de recolección: 12/12/2018 Granos/golpe: 1 Cultivo anterior: Puerro  
 Marco de siembra: 70 x 16 Sistema de riego: Por aspersión

Variedad	Ciclo		Producción			Plantas/ha en recolección	% plantas raquílicas	H <sup>ad</sup> grano	Pe	Altura planta cm.	Inserción mazorca cm.	Año de ensayo	Entidad Comercial
			Kg grano 14°	Producción relativa	Separación de medias test Newman - Keuls( $\alpha=0,05$ )								
P0937Y	500	MON810	13.428	136%	AB	80.625	5,3	18	77	260	100	1	PIONEER HI-BRED
P0933Y	500	MON810	12.609	128%	ABC	87.083	6,3	18	79	270	100	3	PIONEER HI-BRED
SY HELIUM	500	Convencional	11.719	119%	ABC	79.583	8,7	17	75	270	100	2	SYNGENTA
ES ANAKIN	400	Convencional	11.660	118%	ABC	72.500	7,6	17	79	250	100	1	EURALIS
P0937	500	Convencional	11.540	117%	ABC	79.583	7,2	18	76	220	70	2	PIONEER HI-BRED
ISULEA	500	Convencional	11.531	117%	ABC	83.333	6,2	17	77	270	100	1	SOUFFLET SEEDS
SY PROSPERIC	500	Convencional	11.366	115%	ABC	62.083	4,15	17	73	270	100	1	SYNGENTA
RGT REFLEXION	400	Convencional	11.327	115%	ABC	76.250	7,0	17	78	270	100	2	RAGT
MEXINI	500	Convencional	11.293	114%	ABC	73.958	5,9	17	65	270	80	1	RAGT
DM5326	450	Convencional	10.743	109%	BCD	81.875	10,9	17	77	270	100	1	MAS SEEDS
MAS 53R	500	Convencional	10.653	108%	BCD	88.125	7,8	17	79	260	90	2	MAS SEEDS
DEBUSSY	400	Convencional	10.631	108%	BCD	75.625	34,6	17	78	230	110	2	EURALIS
SY GIBRA	400	Convencional	10.505	106%	BCD	71.042	6,6	17	75	270	100	2	SYNGENTA
ATOMIC	500	Convencional	10.278	104%	CD	72.500	5,3	17	74	270	100	1	KOIPESOL
MAS 54H	500	Convencional	10.246	104%	CD	78.542	8,4	17	74	270	100	3	MAS SEEDS
RGT LEXXTOUR	400	Convencional	10.180	103%	CD	65.000	5,7	17	78	230	80	3	RAGT
P1114 (T)	500	Convencional	10.152	103%	CD	84.792	8,3	18	77	260	80	8	PIONEER HI-BRED
DKC5542 (T)	500	Convencional	9.820	99%	CD	67.500	8,2	18	77	270	100	10	MONSANTO
LG 34.90 (T)	400	Convencional	9.690	98%	CD	80.833	11,1	17	74	240	80	4	LG
CAPUZI	500	Convencional	9.547	97%	CD	57.292	6,1	18	78	270	100	3	SEMILLAS CAUSSADE
RGT CORUXXO	500	Convencional	9.363	95%	CD	57.083	6,7	17	76	270	100	2	RAGT
KWS ROMERO	450	Convencional	8.731	88%	DE	80.833	8,6	18	77	270	100	1	KWS
KENOBIS	400	Convencional	7.531	76%	E	65.208	6,7	17	77	240	70	2	KWS
Media del ensayo			10.682 kg/ha										
Coefficiente variación			8,90%										
Indice 100			9.887 kg/ha										

Diseño estadístico: Fila – columna latinizado

Nº de repeticiones: 4

Parcela elemental: 14 m2 (10 m x 1,4 m)

Testigo del ensayo: Índice 100. Producción media de (DKC5542 + LG34.90 + P1114)

Nº hileras sembradas de maíz: 4

Nº hileras cosechadas: 2