

Maíz Ciclo 500-400 Ontinar del Salz 2018

MAÍZ CICLO 500-400

Localidad de ensayo: **ONTINAR DEL SALZ** Cosecha: 2018

Agricultor colaborador: Miguel Angel Larramona

Fecha de siembra: 19/04/2018

Tipo de siembra: Mecánica

Fecha de recolección: 24/10/2018

Granos/golpe: 1 Cultivo anterior: Cereal

Marco de siembra: 70 x 16

Sistema de riego: A manta

Variedad	Ciclo	TIPO	Producción			Plantas/ha en recolección	% plantas raquílicas	H ^{ad} 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	19.146	123%	A	86.806	2,0	13	75	280	90	1	PIONEER HI-BRED
SY HELIUM	500	Convencional	16.141	104%	B	88.349	7,0	13	75	270	110	1	SYNGENTA
LG 34.90 (T)	400	Convencional	16.091	103%	B	79.861	3,6	12	75	290	80	1	LG
ATOMIC	500	Convencional	16.076	103%	B	92.978	2,5	13	75	250	110	1	KOIPESOL
DKC5542 (T)	500	Convencional	15.822	101%	BC	87.577	2,9	12	78	280	130	1	MONSANTO
P0937	500	Convencional	15.722	101%	BC	91.049	4,5	14	74	260	100	1	PIONEER HI-BRED
MAS 54H	500	Convencional	15.624	100%	BC	86.420	2,0	13	74	280	120	1	MAS SEEDS
P0933Y	500	MON810	15.546	100%	BC	92.593	3,8	13	80	260	120	1	PIONEER HI-BRED
SY PROSPERIC	500	Convencional	15.375	99%	BC	78.318	5,9	15	74	260	110	1	SYNGENTA
CAPUZI	500	Convencional	15.181	97%	BCD	78.704	4,7	12	78	250	100	1	SEMILLAS CAUSSADE
P1114 (T)	500	Convencional	14.868	95%	BCD	84.877	8,1	14	76	270	120	1	PIONEER HI-BRED
KWS ROMERO	450	Convencional	14.773	95%	BCD	89.892	2,5	13	77	270	90	1	KWS
SY GIBRA	400	Convencional	14.690	94%	BCD	81.019	4,3	12	75	290	130	1	SYNGENTA
DM5326	450	Convencional	14.273	92%	BCD	85.648	2,4	13	77	300	120	1	MAS SEEDS
ES ANAKIN	400	Convencional	14.235	91%	BCD	83.333	3,1	11	79	280	120	1	EURALIS
DEBUSSY	400	Convencional	14.172	91%	BCD	92.978	3,4	12	79	260	110	1	EURALIS
RGT CORUXXO	500	Convencional	14.085	90%	BCD	85.648	3,7	13	75	270	130	1	RAGT
KENOBIS	400	Convencional	14.078	90%	BCD	87.577	3,0	11	78	270	110	1	KWS
MEXINI	500	Convencional	13.996	90%	BCD	78.704	6,4	11	79	280	100	1	RAGT
ISULEA	500	Convencional	13.839	89%	BCD	86.034	2,6	12	78	250	100	1	SOUFFLET SEEDS
MAS 53R	500	Convencional	13.524	87%	BCD	84.105	5,2	12	77	270	100	1	MAS SEEDS
RGT LEXXTOUR	400	Convencional	13.145	84%	CD	77.932	6,1	11	77	250	100	1	RAGT
RGT REFLEXXION	400	Convencional	12.642	81%	D	79.861	8,0	11	78	250	100	1	RAGT
Media del ensayo			14.915 kg/ha										
Coefficiente variación			6,20%										
Índice 100			15.594 kg/ha										

Diseño estadístico: Bloques al azar

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