

**MAIZ-ENSAYO COMPARATIVO DE RENDIMIENTO-TANDIL**

**CAMPAÑA 2019-20 SIEMBRA DIRECTA (52 cm entre surcos)**



Lluvias	mm
octubre	74,2
noviembre	66,9
diciembre	60,7
enero	69
febrero	105,1
marzo	95,4
abril	160,1

SIEMBRA: 5/11/2019

EMERGENCIA: 15/11/2019

HERBICIDA PREEMERGENTE: ATRAZINA + GLIFOSATO (1,5 kg/ha + 2 l/ha)

FERTILIZACION CON LA SIEMBRA: 90 kg/ha (18-46-0) En 5 hojas (28-0-0-5,2): 190 kg/ha

Nº REPETICIONES: 3

Scia Parcela : 12,48 m<sup>2</sup> (4 surcos 0,52 m x 6 m) COSECHA 6,24 m<sup>2</sup> ( 2 surcos 0,52x 6m)

Nº HIBRIDOS: 24 + T

Nº O	CRIADERO	HIBRIDO	Días E-VT	Días E-R1	Fecha R1	Densidad	Altura		Espigas/pl	Mac fert/pl	HUMEDAD	Rendimiento	Rendimiento
						pl/ha	plantas	inserción			%	(14,5% H°)	Letras
1	La tijereta	LT 723 VT3	67	72	26/1/2020	62698	220	95	1,2	0,1	18,3	9937	A
2	Fornatec	DUO 225 PWU	69	72	26/1/2020	65079	213	105	1,1	0,1	16,8	9071	A B
3	Illinois	I 799 VT3 PRO	69	72	26/1/2020	63492	207	93	1,1	0,1	18,1	8665	A B C
4	Nidera	Ax 7761 Vt3P	67	72	26/1/2020	64286	205	85	1,1	0,1	18,0	8572	A B C D
5	ACA	ACA EXP. 18MZ227VT3P	67	72	26/1/2020	64286	222	93	1,1	0,1	18,5	8306	B C D E
6	Nidera	NS 7818 Vip3	69	72	26/1/2020	63492	198	92	1,0	0,0	19,0	8256	B C D E
7	ACA	ACA 473 VT3P	69	72	26/1/2020	65873	222	93	1,1	0,0	16,2	8124	B C D E
8	La tijereta	LT 721 VT3	72	77	31/1/2020	61111	235	107	1,1	0,0	17,3	8061	B C D E
9	ACA	ACA EXP. 18MZ228VT3P	69	72	26/1/2020	61905	223	100	1,0	0,0	17,5	8049	B C D E
10	Limagrain	LG 30680 Vip	72	75	29/1/2020	63492	220	90	1,1	0,1	17,6	7826	B C D E F
11	Argenseeds	MH 7 Full	67	72	26/1/2020	65079	218	93	1,0	0,0	17,3	7800	B C D E F
12	ACA	ACA M6 VT3P	72	75	29/1/2020	65079	217	100	1,0	0,0	17,5	7780	B C D E F
13	Nidera	Ax 7784 Vt3P	73	75	29/1/2020	65079	150	87	1,3	0,3	17,6	7770	B C D E F
14	Testigo	DM 2738 VT3PRO	67	72	26/1/2020	60317	227	92	1,2	0,1	16,8	7750	B C D E F
15	Argenseeds	MH 7 1.1	69	72	26/1/2020	65873	208	98	1,0	0,0	18,6	7618	B C D E F
16	ACA	ACA 470 VT3P	67	72	26/1/2020	63492	212	97	1,2	0,1	17,2	7567	C D E F
17	Monsanto	Dk 72-20	67	72	26/1/2020	62698	205	90	1,1	0,1	18,6	7520	C D E F
18	ACA	ACA EXP. 18MZ235VT3P	72	77	31/1/2020	61905	220	97	1,0	0,0	20,9	7463	C D E F
19	ACA	ACA 481 VT3P	72	75	29/1/2020	61905	213	95	1,1	0,0	18,1	7267	C D E F
23	Monsanto	Dk 72-70	72	75	29/1/2020	62698	213	102	1,0	0,0	17,8	7236	C D E F
24	Limagrain	SRM 6620 MGRR	72	75	29/1/2020	60317	213	95	1,0	0,0	17,7	7172	D E F
25	ACA	ACA EXP. 18MZ224VT3P	72	75	29/1/2020	65873	208	88	1,0	0,0	17,7	7154	D E F
26	Fornatec	FT 3190 MGRR	73	75	29/1/2020	65873	215	80	1,0	0,0	16,2	7119	D E F
27	Argenetics	7732 BTCL	72	77	31/1/2020	61905	203	85	1,0	0,0	18,4	6901	E F
T5	Argenetics	7712 BTRR	72	75	29/1/2020	61111	208	90	1,0	0,0	17,7	6416	F

Promedio	70	74	27/1/2020	63397	212	94	1,1	0,0	17,8	7816
dms P<0,05				3836,0	44	17	0,1	0,1	2,4	1480
C.V. %				3,7	12,7	10,9	7,8	163,9	8,3	11,5
Máximo	73	77	31/1/2020	65873	235	107	1,3	0,3	20,9	9937
Mínimo	67	72	26/1/2020	60317	150	80	1,0	0,0	16,2	6416

\* n.s. n.s. \* n.s. n.s. \*

Los valores seguidos por la misma letra no difieren significativamente P<0,05

dms= Diferencias mínimas significativas P<0,05

C.V.= Coeficiente de variación

n.s. sin efecto significativo del genotipo | \* efecto significativo del genotipo