



**MAIZ-ENSAYO COMPARATIVO DE RENDIMIENTO-MONTE
CAMPAÑA 2019-20 SIEMBRA DIRECTA TARDÍA (52 cm entre surcos)**

SIEMBRA: 5/12/2019

HERBICIDA: ATRAZINA + GLIFOSATO (3 l/ha + 2 l/ha)

FERTILIZACION CON LA SIEMBRA: 70 kg/ha (11-52-0)

Nº REPETICIONES: 3

Scia Parcela : 12,48 m² (4 surcos 0,52 m x 6 m) COSECHA 6,24 m² (2 surcos 0,52x 6m): 31/5/2020

Nº HIBRIDOS: 18

EMERGENCIA: 11/12/2019

Lluvias	mm
Noviembre	50
Diciembre	40
Enero	22
Febrero	70
Marzo	180
Abril	160
Mayo	60

Nº O	CRIADERO	HIBRIDO	Días E-VT	Días E-R1	Fecha R1	Densidad	Altura		Espigas/pl	HUMEDAD	Rendimiento	
						pl/ha	plantas	inserción		%	(14,5% H°)	Letras
1	Monsanto	Dk 72-20	67	70	18/2/2020	67308	238	103	1,6	17,4	15643	A
2	Limagrain	SRM 6620 MGRR	69	72	21/2/2020	68376	232	107	1,1	21,2	14382	A B
3	Nidera	NS 7818 Vip3	62	65	14/2/2020	66773	233	111	1,1	21,9	14372	A B
4	Nidera	Ax 7761 Vt3P	60	63	11/2/2020	69712	230	101	1,1	22,5	13815	B C
6	Nidera	Ax 7784 Vt3P	68	71	20/2/2020	69444	232	106	1,1	21,7	13776	B C
7	ACA	ACA 470 VT3P	66	69	18/2/2020	66773	232	104	2,0	16,5	13325	B C
8	Argenseeds	MH 7 1.1	67	70	19/2/2020	65171	233	100	1,0	20,3	13267	B C D
9	Monsanto	Dk 72-70	69	72	21/2/2020	66239	236	108	1,2	19,3	13240	B C D
10	Forratec	DUO 225 PWU	63	66	15/2/2020	67308	233	105	1,0	20,2	13184	B C D
11	ACA	ACA EXP. 18MZ227VT3P	66	69	18/2/2020	66240	232	110	1,1	20,4	12985	B C D E
12	ACA	ACA EXP. 18MZ224VT3P	69	72	21/2/2020	68911	246	105	1,3	20,4	12982	B C D E
14	ACA	ACA M6 VT3P	65	68	17/2/2020	66774	227	97	1,1	22,6	12449	C D E F
15	ACA	ACA EXP. 18MZ228VT3P	68	71	20/2/2020	68911	247	105	1,0	20,5	12071	C D E F
16	ACA	ACA 473 VT3P	65	68	17/2/2020	67842	231	98	1,1	18,8	11725	D E F
17	Argenetics	7712 BTRR	65	68	17/2/2020	65705	231	103	1,0	23,0	11428	E F
18	Forratec	FT 3190 MGRR	59	62	10/2/2020	68109	228	107	1,0	21,5	11347	E F G
19	ACA	ACA 481 VT3P	69	73	21/2/2020	71314	239	109	1,0	18,8	10869	F G
26	Argenetics	7732 BTCL	64	67	16/2/2020	63568	235	111	1,0	22,8	9682	G

Promedio	66	69	17/2/2020	67471	234	105	1,1	20,5	12808
dms P<0,05	4,6	4,4		5450,0	17,5	12,5	0,2	2,1	1670,0
C.V. %	4,0	3,7		4,6	4,3	6,8	7,6	5,8	7,4
Máximo	69	73	21/2/2020	71314	247	111	2,0	23,0	15643
Mínimo	59	62	10/2/2020	63568	227	97	1,0	16,5	9682
	*	*		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

* Los híbridos ACA EXP. 18MZ235VT3P y LG 30680 Vip fueron dados de baja por presentar inconvenientes durante el período de emergencia