



**GRUPOS CREA DE LA REGIÓN NORTE Y CENTRO DE SANTA FE**  
**Ensayos comparativos de rendimiento de Maíz para doble cultivo con Soja**  
 2010/11

Híbrido	MR	Semillero	San Bernardo Si:17/9 Co:11/3						Margarita Si:27/9 Co:14/3				Ricardito Si:5/10 Co:17/3				Chanourdie Si:22/9 Co:15/3				V.Trinidad Si:4/10 Co:11/3				Videla Si:4/10				Promedios		
			23/12	24/2	p/m <sup>2</sup>	q/m <sup>2</sup>	hc%	Rend	16/12	p/m <sup>2</sup>	hc%	Rend	16/12	p/m <sup>2</sup>	hc%	Rend	p/m <sup>2</sup>	hc%	Rend	23/12	p/m <sup>2</sup>	hc%	Rend	p/m <sup>2</sup>	hc%	RenC	19/12	hc%	Rend		
NKTornado	126	Syngenta	R1	25.8	7.2	0.1	17.2	3423	R1	7.6	14.5	9242	VT	7.0	14.3	6546	7.2	11.1	1813	Vn	7.2	24.5	11784	7.7	17.0	2556	VT	16.4	5894		
LT632Mg	127	La Tijereta	R1	21.3	7.2	0.7	14.5	3892	R1	6.9	13.2	9167	V16	7.2	13.1	6845	7.0	12.2	2204	VT	7.0	18.2	8315	7.0	16.0	3972	VT	14.5	5733		
DowM510HxRr	121	Dow	R1	24.4	6.9	0.1	15.9	4133	R1	7.4	14.0	8089	VT	7.2	13.9	7124	7.0	11.1	2092	VT	7.2	22.2	8727	7.3	17.0	3743	R1	15.7	5651		
AX878Mg	118	Nidera	R2	23.8	7.5	0.4	13.7	3795	R2	6.9	11.7	9180	R1	7.1	12.3	6908	7.0	10.9	1514	R1	7.0	13.9	9155	6.0	15.0	3153	R2	12.9	5618		
AX887Mg	120	Nidera	R1	24.4	7.3	0.0	16.1	3826	R1	7.2	14.9	9409	R1	7.1	13.4	6684	6.9	12.4	1832	Vn	6.9	24.3	7872	7.3	17.2	3566	R1	16.4	5532		
Dm2741Mg	120	Don Mario	R2	20.5	7.3	0.3	14.0	4453	R1	7.2	11.9	8941	VT	6.9	12.5	6544	6.8	10.7	1868	R1	7.4	15.2	8265	7.8	16.0	2974	R1	13.4	5507		
LT618Mg	118	La Tijereta	R1	20.2	7.3	0.0	14.1	2843	R1	7.1	14.7	9290	VT	7.4	11.2	6783	7.2	11.1	1255	R1	7.3	15.8	8658	6.9	15.2	3926	R1	13.7	5459		
Dow2M495Mg	116	Dow	R1	20.1	7.2	0.4	14.0	3868	R1	7.0	12.6	8870	VT	7.1	12.4	6482	7.0	10.9	1631	R1	7.2	22.7	7948	7.3	16.0	3925	R1	14.8	5454		
I898Mg	120	Illinois	R1	24.4	7.2	1.6	15.2	3252	R1	7.0	13.5	8779	VT	7.1	13.5	6813	7.2	10.4	1827	VT	7.0	17.2	8691	6.9	15.2	3093	R1	14.2	5409		
Dm2738Mg	119	Don Mario	R1	17.7	6.9	1.1	13.5	3780	R1	7.0	11.9	9232	VT	7.3	12.2	6357	6.8	10.5	1989	R1	7.4	14.2	7168	7.2	15.0	3867	R1	12.9	5399		
AX886MgRr	118	Nidera	R1	21.2	7.1	0.1	14.4	3260	R1	7.0	12.9	9271	R1	6.9	13.2	7182	6.9	12.4	1374	Vn	6.9	21.0	8184	7.3	14.0	2682	R1	14.7	5326		
Sps2879Tdmx	128	SPS	R1	26.2	7.4	0.0	17.4	3790	R1	7.0	17.9	8874	V18	7.1	18.0	6133	7.0	12.7	1917	Vn	7.6	23.7	7578	7.1	18.0	3539	VT	18.0	5305		
NK910Tdmx	128	Syngenta	R1	25.6	7.2	0.9	18.3	3756	R1	7.5	17.5	9530	V17	6.9	18.5	5447	7.0	12.8	2052	Vn	7.4	21.6	7909	7.1	16.4	3043	VT	17.5	5289		
P1979Y	119	Pionner	R2	23.4	7.6	0.1	15.8	2420	R1	7.1	14.0	8870	R1	6.9	13.7	6935	7.0	11.5	1388	R1	7.3	21.7	8592	7.1	16.0	3032	R1	15.5	5206		
Ad621Mg	124	AdSur	R1	24.3	7.2	1.4	13.9	3287	R1	6.9	13.1	8461	R1	7.0	12.9	6445	6.9	10.6	1683	R1	6.8	21.0	8131	6.9	17.5	3090	R1	14.8	5183		
I880Mg	118	Illinois	R1	23.3	7.5	0.6	14.3	4006	R1	7.2	12.3	8760	R1	7.1	12.6	6100	7.1	11.2	1815	R1	7.3	13.5	7168	7.1	16.5	3000	R1	13.4	5141		
NK860Tdmx	122	Syngenta	R1	23.8	7.5	0.1	14.4	3749	R1	7.0	13.4	7789	VT	7.2	13.7	6111	6.9	11.9	1520	Vn	7.5	20.0	7688	6.8	15.0	3810	VT	14.7	5111		
Ad60Mtr	120	AdSur	R1	23.1	6.7	0.9	14.7	2931	R1	7.2	13.1	8461	VT	6.9	12.4	5576	7.0	11.2	1974	R1	7.0	21.5	7246	7.3	16.0	3270	R1	14.8	4910		
Dow2K562Hx	122	Dow	VT	26.5	7.0	0.0	16.6	2798	R1	7.0	14.5	7901	V16	6.8	13.8	6790	6.8	10.9	1817	Vn	6.9	23.4	6176	6.6	17.0	3567	VT	16.0	4842		
I550Mg	102	Illinois	R3	16.5	7.3	0.3	13.7	2324	R2	6.5	11.2	8060	R1	6.9	11.3	6422	6.8	11.5	694	R2	7.4	12.2	7839	7.9	15.0	3272	R2	12.5	4769		
P31Y05Hx	118	Pionner	R2	20.7	7.6	0.1	14.0	2300	R1	6.9	13.1	8676	R1	6.9	12.6	6676	7.2	11.2	1672	VT	7.0	19.6	6302	6.7	18.0	2493	R1	14.8	4686		
P39B77Hx	92	Pionner	R3	17.8	7.2	0.3	13.2	3380	R3	7.1	10.2	6643	R2	7.1	11.0	5749	6.8	10.4	970	R2	7.0	9.6	5950	6.8	14.3	1548	R3	11.5	4040		

Fenología R&H (en SB, humedad al 24/2), Densidad lograda (p/m2), Quebradas (p/m2), Rinde (kg/ha, 14.5% H). Cosecha Mecánica 0.08 a 0.19 has por parcela

En Azul se destacan altos rindes e indicadores de ciclos más cortos

En Rojo se destacan los rindes más bajos y ciclos más largos,

Doble Testigo: P39B77Hx (ultraprecoz)

I880Mg (referencia zonal)

intercalados cada 4 a 5 híbridos.

Sin Patrón claro

Corregido por testigo

CV% promedio de ambos testigos

SB: 5%

Mg: 3%

Ri: 2%

Ch: 12%

VT: 4%

Vi(\*\*): 18%

Antecesor: Algodón en I.Chanourdie, Soja en los otros

(\*\*) En Videla el testigo tuvo una variación alta con tendencia espacial clara. Corrección x testigo (P39B77) inferior a 500 kg.

Doble cultivo Maíz/Soja<sup>3era</sup> - Jorge L. Mercu, Pablo Cettour, Emanuel Romagnoni & Doria Turchi

Comisión de Agricultura Región Norte y Centro de Santa Fe