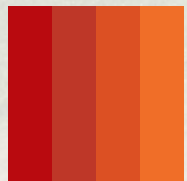


Seguinos

2023
2024



PROTEA[™]
MAIZ



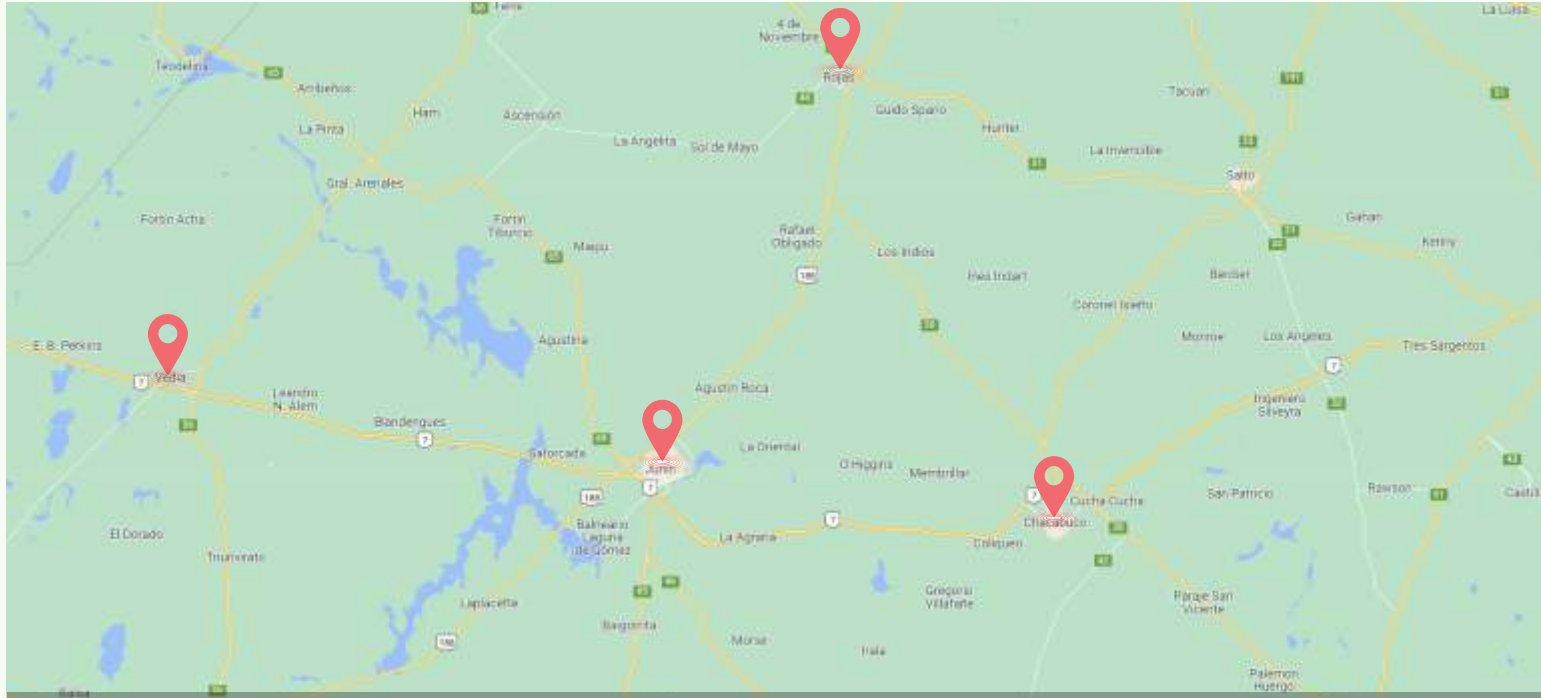
Informe Maíz Temprano
Ambientes de Alta y Mediana Productividad
Vedia / Rojas / Chacabuco / Junín

Ambientes

Vedia / Rojas / Chacabuco / Junín



ensayaragro.com.ar



Híbridos por ambientes

Set híbridos en Protea Maíz



ensayaragro.com.ar

					
ACRUX PWUE ARON PWU	LT3-44 LT723 Lt725	BRV 8421 PWU BRV 8380 PWU	DM 2773 TRECEPTA	AX 7761 VT3P NS 7621 VIPTERA3 NS 7921 VIPTERA3 CL	
					
DK72-08 DK72-20 DK74-47	Produsem 5456 PWUE PROZEA 7240	45-75 SYT VIP3	NK 835 VIP3 NK 870 VIP3	QS 7201 MG/RR ²	SPS 2743 VIP3



Ambientes
Alta Productividad

Vedia



Alta Productividad Vedia AP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
AX 7761 VT3P-8,0 pl/m2	14024	A	110
NS 7621 VIP3 -7,5 pl/m2	14021	A	109
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	13615	A	106
DK72-08 TRECEPTA-7,5 pl/m2	13445	A	105
ARON PWU-8,0 pl/m2	13410	A	105
LT725 TRECEPTA-7,5 pl/m2	13043	B	102
ACRUX PWUE-8,0 pl/m2	12976	B	101
PROZEA 7240-7,5 pl/m2	12777	B	100
45-75 SYT VIP3-7,5 pl/m2	12770	B	100
NK 870 VIP3-7,5 pl/m2	12751	B	100
NS 7921 VIP3 CL-7,0 pl/m2	12687	B	99
DM 2773 TRECEPTA-8,5 pl/m2	12661	B	99
BRV 8380 PWU-8,0 pl/m2	12614	B	99
Q5 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	12503	B	98
LT3-44 TRECEPTA-7,5 pl/m2	12501	B	98
NK 835 VIP3 -8,0 pl/m2	12497	B	98
LT723 TRECEPTA-8,0 pl/m2	12417	B	97
BRV 8421 PWU-7,5 pl/m2	12264	B	96
DK72-20 PRO4-8,0 pl/m2	12225	B	95
Producem 5456 PWUE-8,0 pl/..	12224	B	95
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	11478	C	90
PROMEDIO AMBIENTE	12805		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 26/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	80	0,64	0,51	4,4

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	4,73	<0,0001
Hib x Densidad	4,95	<0,0001
Bloque	3,26	0,0274

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT=859 KG/HA

Ambientes
Alta Productividad



Rojas

Alta Productividad Rojas AP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
NS 7621 VIP3 -7,5 pl/m2	13158	A	113
NK 870 VIP3-7,5 pl/m2	13099	A	113
LT3-44 TRECEPTA-7,5 pl/m2	13073	A	113
NS 7921 VIP3 CL-7,0 pl/m2	12785	A	110
DK72-08 TRECEPTA-7,5 pl/m2	12763	A	110
LT723 TRECEPTA-8,0 pl/m2	12729	A	110
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	12299	B	106
ARON PWU-8,0 pl/m2	12212	B	105
BRV 8421 PWU-7,5 pl/m2	12202	B	105
Producem 5456 PWUE-8,0 pl/	11943	B	103
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	11784	B	101
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	11613	B	100
NK 835 VIP3 -8,0 pl/m2	11597	B	100
AX 7761 VT3P-8,0 pl/m2	11019	C	95
DM 2773 TRECEPTA-8,5 pl/m3	10889	C	94
DK72-20 PRO4-8,0 pl/m2	10724	C	92
LT725 TRECEPTA-7,5 pl/m2	10674	C	92
PROZEA 7240-7,5 pl/m2	10226	C	88
BRV 8380 PWU-8,0 pl/m2	10150	C	87
45-75 SYT VIP3-7,5 pl/m2	9626	D	83
ACRUX PWUE-8,0 pl/m2	9315	D	80
PROMEDIO AMBIENTE	11613		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 29/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	100	0,86	0,8	4,84

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	15,42	<0,0001
Hib x Densidad	17,6	<0,0001
Bloque	0,89	0,4527

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 865KG/HA



Ambientes
Alta Productividad

Chacabuco



Alta Productividad Chacabuco AP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-20 PRO4-8,0 pl/m2	11313	A	118
DK72-08 TRECEPTA-7,5 pl/m2	10924	A	114
LT725 TRECEPTA-7,5 pl/m2	10905	A	114
AX 7761 VT3P-8,0 pl/m2	10572	A	111
LT3-44 TRECEPTA-7,5 pl/m2	10399	A	109
NS 7621 VIP3 -7,5 pl/m2	10350	A	108
LT723 TRECEPTA-8,0 pl/m2	9897	B	103
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9799	B	102
BRV 8421 PWU-7,5 pl/m2	9663	B	101
45-75 SYT VIP3-7,5 pl/m2	9572	B	100
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	9323	B	97
NS 7921 VIP3 CL-7,0 pl/m2	9319	B	97
ARON PWU-8,0 pl/m2	9066	B	95
NK 870 VIP3-7,5 pl/m2	9046	B	95
BRV 8380 PWU-8,0 pl/m2	9044	B	95
PROZEA 7240-7,5 pl/m2	8941	B	93
NK 835 VIP3 -8,0 pl/m2	8864	B	93
Produsem 5456 PWUE-8,0 pl/	8727	B	91
DM 2773 TRECEPTA-8,5 pl/m3	8508	B	89
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	8491	B	89
ACRUX PWUE-8,0 pl/m2	8143	B	85
PROMEDIO AMBIENTE	9565		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 28/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	100	0,7	0,59	7,07

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	6,1	<0,0001
Hib x Densidad	7	<0,0001
Bloque	0,14	0,9325

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 1040 KG/HA

2023 / 2024

Resumen Protea Maíz

Alta Productividad



ensayaragro.com.ar

Híbridos x Densidad	Vedia AP	Rojas AP	Chacabuco AP	Media Hib x Dens	IRR	Signif.
NS 7621 VIP3 -7,5 pl/m2	14021	13158	10350	12510	110	A
DK72-08 TRECEPTA-7,5 pl/m2	13445	12763	10924	12378	109	A
LT3-44 TRECEPTA-7,5 pl/m2	12501	13073	10399	11991	106	B
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	13615	12299	9799	11904	105	B
AX 7761 VT3P-8,0 pl/m2	14024	11019	10572	11872	105	B
LT723 TRECEPTA-8,0 pl/m2	12417	12729	9897	11681	103	B
NK 870 VIP3-7,5 pl/m2	12751	13099	9046	11632	103	B
NS 7921 VIP3 CL-7,0 pl/m2	12687	12785	9319	11597	102	B
ARON PWU-8,0 pl/m2	13410	12212	9066	11563	102	B
LT725 TRECEPTA-7,5 pl/m2	13043	10674	10905	11540	102	B
DK72-20 PRO4-8,0 pl/m2	12225	10724	11313	11420	101	B
BRV 8421 PWU-7,5 pl/m2	12264	12202	9663	11376	100	B
NK 835 VIP3 -8,0 pl/m2	12497	11597	8864	10986	97	C
Produsem 5456 PWUE-8,0 pl/	12224	11943	8727	10965	97	C
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	12503	11784	8491	10926	96	C
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	11478	11613	9323	10805	95	C
DM 2773 TRECEPTA-8,5 pl/m2	12661	10889	8508	10686	94	C
45-75 SYT VIP3-7,5 pl/m2	12770	9626	9572	10656	94	C
PROZEA 7240-7,5 pl/m2	12777	10226	8941	10648	94	C
BRV 8380 PWU-8,0 pl/m2	12614	10150	9044	10603	94	C
ACRUX PWUE-8,0 pl/m2	12976	9315	8143	10145	90	C
PROMEDIO AMBIENTE	12805	11613	9565	11328	100	
Coef. Var (%)	4,4	4,8	7,1			
Fecha de Siembra	26/09	29/09	28/09			

Referencias



Por encima de la media ambiental



Por debajo de la media ambiental

TEST DGC (5%). PCALT= 776 KG/HA

Ambientes
Mediana Productividad

Junín



Mediana Productividad Junín MP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-08 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10898	A	109
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10861	A	109
NK 870 VIP3-7,0 pl/m2	10802	A	108
AX 7761 VT3P-7,0 pl/m2	10794	A	108
NS 7921 VIP3 CL-6,5 pl/m2	10701	A	107
BRV 8380 PWU-7,5 pl/m2	10675	A	107
LT725 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10449	A	105
Produsem 5456 PWUE-7,0 pl/m2	10405	A	104
NS 7621 VIP3 -6,5 pl/m2	10313	A	103
ACRUX PWUE-7,5 pl/m2	10183	A	102
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	10142	A	102
BRV 8421 PWU-7,0 pl/m2	9905	B	99
LT723 TRECEPTA-7,5 pl/m2	9895	B	99
NK 835 VIP3 -7,0 pl/m2	9773	B	98
DM 2773 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9697	B	97
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	9545	B	96
ARON PWU-7,5 pl/m2	9196	C	92
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	9175	C	92
LT3-44 TRECEPTA-7,0 pl/m2	8770	C	88
45-75 SYT VIP3-7,0 pl/m2	8723	C	87
PROZEA 7240-6,5 pl/m2	8502	C	85
PROMEDIO AMBIENTE	9971		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 27/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	100	0,82	0,75	4,08

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	12,05	<0,0001
Hib x Densidad	13,72	<0,0001
Bloque	0,86	0,4672

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 625 KG/HA

Ambientes
Mediana Productividad

Chacabuco



Mediana Productividad Chacabuco MP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-08 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10811	A	114
DK72-20 PR04-7,0 pl/m2	10792	A	113
AX 7761 VT3P-7,0 pl/m2	10760	A	113
NS 7621 VIP3 -6,5 pl/m2	10740	A	113
BRV 8380 PWU-7,5 pl/m2	10437	A	110
LT723 TRECEPTA-7,5 pl/m2	10306	A	108
NK 870 VIP3-7,0 pl/m2	9961	B	105
NS 7921 VIP3 CL-6,5 pl/m2	9877	B	104
DM 2773 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9702	B	102
ARON PWU-7,5 pl/m2	9545	B	100
BRV 8421 PWU-7,0 pl/m2	9532	B	100
LT3-44 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9509	B	100
LT725 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9230	B	97
ACRUX PWUE-7,5 pl/m2	9222	B	97
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	8927	B	94
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	8699	C	91
PROZEA 7240-6,5 pl/m2	8535	C	90
NK 835 VIP3 -7,0 pl/m2	8451	C	89
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	8308	C	87
Produsem 5456 PWUE-7,0 pl/m2	8306	C	87
45-75 SYT VIP3-7,0 pl/m2	8161	C	86
PROMEDIO AMBIENTE	9515		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 25/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	100	0,87	0,81	4,35

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	16,72	<0,0001
Hib x Densidad	18,96	<0,0001
Bloque	1,81	0,1546

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 636 KG/HA

An aerial photograph of a large agricultural field. The majority of the field is filled with rows of mature, brown corn plants, indicating they are ready for harvest. A dirt road runs through the field, and a small cluster of buildings is visible in the upper left corner. In the background, there is a transition to a greener field, possibly a different crop or a pasture. The overall scene depicts a typical agricultural landscape.

Ambientes
Mediana Productividad

Vedia

Mediana Productividad Vedia MP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10513	A	111
DM 2773 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10241	A	109
NS 7621 VIP3 -6,5 pl/m2	10117	A	107
AX 7761 VT3P-7,0 pl/m2	9927	A	105
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	9897	A	105
NK 870 VIP3-7,0 pl/m2	9885	A	105
PROZEA 7240-6,5 pl/m2	9801	A	104
NS 7921 VIP3 CL-6,5 pl/m2	9791	A	104
Producem 5456 PWUE-7,0 pl/m2	9736	A	103
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	9734	A	103
DK72-08 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9695	A	103
LT723 TRECEPTA-7,5 pl/m2	9539	A	101
NK 835 VIP3 -7,0 pl/m2	9347	A	99
LT725 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9264	A	98
LT3-44 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9027	B	96
45-75 SYT VIP3-7,0 pl/m2	8789	B	93
BRV 8380 PWU-7,5 pl/m2	8746	B	93
BRV 8421 PWU-7,0 pl/m2	8705	B	92
ACRUX PWUE-7,5 pl/m2	8690	B	92
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	8449	B	90
ARON PWU-7,5 pl/m2	8223	B	87
PROMEDIO AMBIENTE	9434		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 26/09/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	100	0,73	0,63	4,85

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	7,03	<0,0001
Hib x Densidad	7,73	<0,0001
Bloque	2,41	0,0754

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
Test: DGC Alfa=0,05 PCALT=703 KG/HA

2023 / 2024

Resumen Protea Maíz

Mediana Productividad



ensayaragro.com.ar

Híbridos x Densidad	Junín MP	Chacabuco MP	Vedia MP	Media Hib x Dens	IRR	Signif.
AX 7761 VT3P-7,0 pl/m2	10794	10760	9927	10493	109	A
DK72-08 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10898	10811	9695	10468	109	A
NS 7621 VIP3 -6,5 pl/m2	10313	10740	10117	10390	108	A
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	10142	10792	9734	10223	106	A
NK 870 VIP3-7,0 pl/m2	10802	9961	9885	10216	106	A
NS 7921 VIP3 CL-6,5 pl/m2	10701	9877	9791	10123	105	A
DK74-47 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10861	8927	10513	10100	105	A
BRV 8380 PWU-7,5 pl/m2	10675	10437	8746	9953	103	A
LT723 TRECEPTA-7,5 pl/m2	9895	10306	9539	9913	103	A
DM 2773 TRECEPTA-7,0 pl/m2	9697	9702	10241	9880	102	A
LT725 TRECEPTA-7,0 pl/m2	10449	9230	9264	9647	100	B
Produsem 5456 PWUE-7,0 pl/m2	10405	8306	9736	9482	98	B
BRV 8421 PWU-7,0 pl/m2	9905	9532	8705	9381	97	B
ACRUX PWUE-7,5 pl/m2	10183	9222	8690	9365	97	B
NK 835 VIP3 -7,0 pl/m2	9773	8451	9347	9190	95	B
QS 7201 MG/RR-6,5 pl/m2	9175	8308	9897	9126	95	B
LT3-44 TRECEPTA-7,0 pl/m2	8770	9509	9027	9102	94	B
ARON PWU-7,5 pl/m2	9196	9545	8223	8988	93	B
PROZEA 7240-6,5 pl/m2	8502	8535	9801	8946	93	B
SPS 2743 VIP3-7,0 pl/m2	9545	8699	8449	8898	92	B
45-75 SYT VIP3-7,0 pl/m2	8723	8161	8789	8558	89	C
PROMEDIO AMBIENTE	9971	9515	9434	9640	100	
Coef. Var (%)	4,1	4,3	4,9			
Fecha de Siembra	27/09	25/09	26/09			

Referencias



Por encima de la media ambiental



Por debajo de la media ambiental

TEST DGC (5%). PCALT= 563 KG/HA

2023 / 2024

Humedad de Cosecha



Alta y Mediana Productividad



ensayaragro.com.ar

Híbridos	Vedia AP	Rojas AP	Junín MP	Vedia MP	Chacabuco MP	Chacabuco AP	Prom. Híbrido
LT725 TRECEPTA	18,9	17,0	18,0	17,0	15,6	14,0	16,7
BRV 8380 PWU	18,9	17,4	17,4	17,3	15,3	14,8	16,9
LT3-44 TRECEPTA	19,3	16,9	17,9	17,2	15,8	14,6	16,9
ACRUX PWUE	19,3	18,5	17,1	16,2	15,7	15,0	17,0
ARON PWU	19,4	18,1	18,2	16,1	15,7	15,0	17,1
DK72-20 PRO4	19,3	16,9	17,8	18,8	15,6	15,0	17,2
BRV 8421 PWU	19,1	17,8	17,5	18,8	15,9	14,3	17,2
NK 835 VIP3	18,4	18,1	18,0	18,3	16,0	14,6	17,2
NS 7921 VIP3 CL	17,3	19,0	17,9	18,3	16,0	15,0	17,2
DM 2773 TRECEPTA	20,0	18,1	17,5	17,7	15,5	14,8	17,2
LT723 TRECEPTA	19,5	17,7	18,7	16,8	16,3	14,7	17,3
DK74-47 TRECEPTA	19,9	17,9	17,7	17,4	15,7	15,4	17,3
DK72-08 TRECEPTA	20,1	17,8	17,8	17,7	15,5	15,2	17,3
SPS 2743 VIP3	18,4	18,9	18,9	17,9	16,1	14,6	17,4
AX 7761 VT3P	19,1	18,3	18,7	17,9	15,9	14,9	17,5
Produsem 5456 PWUE	20,4	17,9	18,3	18,8	15,1	14,8	17,5
PROZEA 7240	18,6	18,8	18,3	18,2	17,4	14,7	17,7
QS 7201 MG/RR	18,6	19,9	18,2	18,4	16,0	14,9	17,7
45-75 SYT VIP3	19,4	19,3	18,3	18,4	16,3	14,7	17,7
NS 7621 VIP3	18,9	18,6	19,2	18,2	17,0	15,0	17,8
NK 870 VIP3	19,2	20,4	19,5	17,4	16,9	14,6	18,0
PROMEDIO AMBIENTE	19,1	18,3	18,1	17,7	15,9	14,8	17,3

Referencias

-  Por encima de la media ambiental
-  Por debajo de la media ambiental

2023 / 2024

Peso 1000grs.
expresados en gramos



Alta y Mediana Productividad



ensayaragro.com.ar

Híbridos	Vedia AP	Rojas AP	Junín MP	Vedia MP	Chacabuco MP	Chacabuco AP	Prom. Híbrido
PROZEA 7240	288	382	283	340	297	251	307
NK 835 VIP3	315	320	294	293	273	256	292
BRV 8421 PWU	317	322	266	305	263	276	292
Produsem 5456 PWUE	316	324	261	308	304	236	291
SPS 2743 VIP3	329	348	284	298	230	255	291
DK72-08 TRECEPTA	320	321	264	286	239	294	287
NS 7621 VIP3	311	330	251	330	243	257	287
QS 7201 MG/RR	314	299	285	316	236	265	286
NS 7921 VIP3 CL	321	321	264	300	253	243	284
LT723 TRECEPTA	318	318	248	294	221	290	281
LT3-44 TRECEPTA	322	321	265	274	251	249	280
AX 7761 VT3P	327	300	267	326	242	206	278
45-75 SYT VIP3	331	284	248	321	239	240	277
BRV 8380 PWU	295	333	265	286	250	230	276
NK 870 VIP3	321	317	275	267	226	254	276
ACRUX PWUE	285	322	252	295	242	248	274
ARON PWU	319	312	262	279	259	201	272
DK74-47 TRECEPTA	292	311	274	264	253	237	272
DK72-20 PRO4	299	306	252	293	230	232	269
DM 2773 TRECEPTA	303	278	257	304	238	215	266
LT725 TRECEPTA	295	285	251	311	197	241	263
PROMEDIO AMBIENTE	311	317	265	299	247	246	281

Referencias

-  Por encima de la media ambiental
-  Por debajo de la media ambiental

Ambientes
Tardío

Junín

Tardío Junín



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-72 TRECEPTA-7 pl/m2	12401	A	109
NS 7921 VIPTERA3 CL-6,5 pl/m2	12047	A	106
DK72-08 TRECEPTA-6,5 pl/m2	11999	A	105
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	11816	A	103
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	11640	A	102
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	11605	A	102
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	11590	A	102
BRV 8421 PWU-7 pl/m2	11539	A	101
BRV8380 PWU-7,5 pl/m2	11422	A	100
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	11331	A	99
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	10872	B	95
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	10765	B	94
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	10466	B	92
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	10355	B	91
PROMEDIO AMBIENTE	11418		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 22/11/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	56	0,48	0,26	4,0

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	2,22	0,0214
Hib x Densidad	2,59	0,011
Bloque	0,63	0,5994

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
 Test: DGC Alfa=0,05 PCALT=1024 KG/HA

Ambientes
Tardío



Vedia AP

Tardío

Vedia AP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-72 TRECEPTA-7 pl/m2	12240	A	107
BRV 8421 PWU-7 pl/m2	12136	A	106
DK72-08 TRECEPTA-6,5 pl/m2	11869	A	104
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	11694	A	103
BRV8380 PWU-7,5 pl/m2	11526	A	101
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	11345	B	100
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	11324	B	99
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	11283	B	99
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	11250	B	99
NS 7921 VIPTERA3 CL-6,5 pl/m2	11187	B	98
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	11151	B	98
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	10971	B	96
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	10955	B	96
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	10629	B	93
PROMEDIO AMBIENTE	11397		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 30/11/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	56	0,42	0,18	5,5

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	1,76	0,0756
Hib x Densidad	2,14	0,0338
Bloque	0,11	0,9513

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
 Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 771 KG/HA

Ambientes
Tardío



Chacabuco

Tardío

Chacabuco



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD

MEDIAS

SIGNIF

IRR

DK72-08 TRECEPTA-6,5 pl/m2	11408	A	100
NS 7921 VIPTERA3 CL-6,5 pl/m2	11205	A	98
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	11136	A	98
BRV8380 PWU-7,5 pl/m2	11060	A	97
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	10859	B	95
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	10723	B	94
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	10709	B	94
DK72-72 TRECEPTA-7 pl/m2	10674	B	93
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	10546	B	92
BRV 8421 PWU-7 pl/m2	10541	B	92
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	10524	B	92
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	10434	B	91
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	10372	B	91
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	10236	B	90
PROMEDIO AMBIENTE	10745		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 23/11/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	56	0,48	0,26	4,0

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	2,22	0,0214
Hib x Densidad	2,59	0,011
Bloque	0,63	0,5994

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)

Test: DGC Alfa=0,05 PCALT=640 KG/HA

Ambientes
Tardío

Vedia MP

Tardío

Vedia MP



ensayaragro.com.ar

HIB X DENSIDAD	MEDIAS	SIGNIF	IRR
DK72-72 TRECEPTA-7 pl/m2	10333	A	118
DK72-08 TRECEPTA-6,5 pl/m2	9694	A	114
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	9424	A	114
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	9022	B	111
NS 7921 VIPTERA3 CL-6,5 pl/m2	8997	B	109
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	8893	B	108
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	8833	B	103
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	8831	B	102
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	8825	B	101
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	8481	B	100
BRV 8421 PWU-7 pl/m2	8443	B	97
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	8273	B	97
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	8088	B	95
BRV8380 PWU-7,5 pl/m2	8086	B	95
PROMEDIO AMBIENTE	8873		100

Campaña 23-24

Fecha de Siembra 30/11/23

Variable	N	R ²	R ² Aj	CV	
R [kg/ha]	14,5%	56	0,66	0,51	6,06

Cuadro de Análisis de la Varianza (SC tipo III)

F.V.	F	p-valor
Modelo	4,63	<0,0001
Hib x Densidad	5,41	<0,0001
Bloque	1,25	0,3044

Medias con una letra común no son significativamente diferentes ($p > 0,05$)
 Test: DGC Alfa=0,05 PCALT= 1040 KG/HA

2023 / 2024

Resumen Protea Maíz

Tardío



ensayaragro.com.ar

Híbridos x Densidad	Junín	Vedia AP.	Chacabuco	Vedia MP.	Media Hib x Dens	IRR	Signif.
DK72-72 TRECEPTA-7 pl/m2	12401	12240	10674	10333	11412	108	A
DK72-08 TRECEPTA-6,5 pl/m2	11999	11869	11408	9694	11242	106	A
NS 7921 VIPTERA3 CL-6,5 pl/m2	12047	11187	11205	8997	10859	102	B
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	11590	11324	11136	9022	10768	102	B
BRV 8421 PWU-7 pl/m2	11539	12136	10541	8443	10665	101	B
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	11331	11345	10524	9424	10656	100	B
BRV8380 PWU-7,5 pl/m2	11422	11526	11060	8086	10524	99	B
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	11816	10971	10859	8273	10479	99	B
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	10765	11283	10723	8831	10400	98	B
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	10872	11694	10372	8481	10355	98	B
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	11605	10629	10236	8833	10326	97	B
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	10355	11250	10709	8893	10302	97	B
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	11640	10955	10434	8088	10279	97	B
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	10466	11151	10546	8825	10247	97	B
PROMEDIO AMBIENTE	11397	11418	10745	8873	10608	100	
Coef. Var (%)	4,0	5,5	4,0	6,1			
Fecha de Siembra	22/11	30/11	23/11	30/11			

Referencias

- Por encima de la media ambiental
- Por debajo de la media ambiental

TEST DGC (5%). PCALT= 472 KG/HA

2023 / 2024

Humedad de Cosecha



Tardío



ensayaragro.com.ar

Híbridos	Junín	Vedia AP	Chacabuco	Vedia MP	Prom. Híbrido
NS 7921 VIPTERA3 CL	19,8	21,6	20,2	17,8	19,8
DK72-72 TRECEPTA	19,5	21,5	20,6	18,2	19,9
DK72-08 TRECEPTA	20,9	20,3	20,5	18,4	20,0
NK 835 VIP3	20,3	21,3	19,8	19,5	20,2
SPS 2615 VIP3	21,1	22,6	20,7	18,5	20,7
45-75 SYT VIP3	21,6	22,6	21,0	18,4	20,9
BRV8380 PWU	20,9	24,0	22,1	17,9	21,2
NK 870 VIP3	19,9	24,3	22,7	20,4	21,8
BRV 8421 PWU	23,0	24,1	23,0	20,1	22,5
SPS 2743 VIP3	22,8	24,5	22,8	20,4	22,6
QS 72-03 VIP3-6 pl/m2	22,3	24,4	23,6	20,2	22,6
DK69-62- TRECEPTA	22,8	23,4	23,4	21,5	22,8
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	23,1	24,5	23,7	20,0	22,8
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	22,2	24,7	23,7	21,3	22,9
PROMEDIO AMBIENTE	21,4	23,1	22,0	19,5	21,5

Referencias

-  Por encima de la media ambiental
-  Por debajo de la media ambiental

2023 / 2024

Peso 1000grs.
expresados en gramos



Tardío



ensayaragro.com.ar

Híbridos	Junín	Vedia AP	Chacabuco	Vedia MP	Prom. Híbrido
BRV 8421 PWU	344	372	364	343	356
BRV8380 PWU	353	365	335	334	346
QS 72-03 VIP3	353	367	330	326	344
DK72-08 TRECPEA	330	307	364	354	339
SPS 2615 VIP3-6,5 pl/m2	346	345	343	320	339
DK69-62 TRECEPTA-7 pl/m2	335	358	347	307	337
NK 835 VIP3 -7 pl/m2	338	331	347	330	336
DK72-20 PRO4-7,0 pl/m2	341	330	347	325	336
NK 870 VIP3-6,5 pl/m2	349	348	348	294	335
45-75 SYT VIP3-6,5 pl/m2	328	349	337	318	333
DM 2773 TRECEPTA-7 pl/m2	320	343	334	328	331
SPS 2743 VIP3-6,5 pl/m2	339	309	331	336	329
NS 7921 VIPTERA3 CL	326	319	353	314	328
DK72-72 TRECEPTA	318	329	308	312	317
PROMEDIO AMBIENTE	337	341	342	324	336

Referencias

-  Por encima de la media ambiental
-  Por debajo de la media ambiental



[VER GALERÍA DE FOTOS](#)



PROTEA™

PROGRAMA DE EVALUACIÓN
DE TECNOLOGÍAS POR AMBIENTES

Muchas Gracias!

En especial a los colaboradores
de la red que siempre nos acompañan!