



APTITUD FORRAJERA

EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS DE MAÍZ.

CAMPAÑA 2020 – 2021.

**Determinación del rendimiento
y la calidad de la materia seca.**

Responsable:

Luis M. Bertoia

Integrantes:

Camila Dotti de Araujo

Alejo Martínez Santamaría

Juan Pablo Prada

Tomás Saldutto

Facultad de Ciencias Agrarias

U.N.L.Z

MAÍZ

CAMPAÑA 2020 – 2021



Ensayos en lotes de productor.

**Del Carril, Roque Pérez, Cañuelas,
Tandil y Gral. Belgrano.**

Provincia de Buenos Aires.

Del Carril – Partido de Saladillo, Establecimiento: "La Barranca".

El ensayo se sembró en el Establecimiento: "La Barranca", situado en la Localidad de Del Carril, Partido de Saladillo, Provincia de Buenos Aires. El cultivo antecesor fue avena para pastoreo. Se sembró el 7 de diciembre del 2020 utilizando una sembradora Erca. La densidad de siembra fue de 80 mil semillas/ha a 52,5 cm entre surcos. El lote se mantuvo en producción de forraje de avena. Debido a la falta de precipitaciones a partir de fines de octubre se aceleró el fin del cultivo. Como puede observarse en el gráfico, debido a las características del lote y a la humedad acumulada durante el mes de octubre, se detectó déficit hídrico desde fines de octubre hasta diciembre del 2021. Las precipitaciones durante la máxima demanda de agua del cultivo fueron suplidas por las abundantes precipitaciones durante el mes de enero 2021.

Precipitaciones durante el ciclo



Como consecuencia se postergó la siembra para pasar a una tardía, condicionando la fecha de cosecha a la disponibilidad del contratista. El control de malezas

se efectuó con glifosato 3 l/ha en noviembre (presiembr) y atrazina (3 l/ha) aplicada en preemergencia. Se fertilizó con 100 kg/ha de fosfato diamónico al costado del surco junto con la siembra como starter y luego, en V 5-6, con urea, con una dosis de 100 kg/ha. Como en la campaña pasada, se realizó un monitoreo de plagas en V 5-6 concluyendo que no era necesario efectuar ningún tipo de control. El lote se cosechó el día 26 de marzo del 2021, por lo que el muestreo previo para determinación de calidad se realizó el día anterior.



Roque Pérez – Partido de Roque Pérez, Establecimiento: "Buenaventura".

La siembra del ensayo se realizó en el establecimiento Buenaventura, de la Localidad y Partido de Roque Pérez, Provincia de Buenos Aires. El cultivo antecesor fue maíz para silaje y, previo a un cultivo de avena para pastoreo. Se sembró el 25 de octubre del 2020 en un lote con características típicas de los suelos de la zona, con muy buena aptitud. El lote tuvo una preparación de suelo convencional mediante rastra de doble acción. La siembra se realizó con una sembradora Agrometal Tx. con una densidad de 6 semillas/m a 70 cm entre surcos

Precipitaciones durante el ciclo



El control de malezas se realizó en pre-emergencia con atrazina (2.5 l/ha + 2-4 D 1 l/ha). El control de insectos de suelo se realizó mediante cipermetrina. La aplicación de lambdacialotrina (5%), con una dosis de 200 cm³/ha semana por medio para el control de Spodoptera. Se decidió ante la aparición de hojas rasgadas que empezaron en V3-4 de acuerdo al monitoreo realizado. La cosecha se efectuó el 15 de febrero del 2021.

Las abundantes lluvias del mes de octubre suplieron en gran parte las carencias de agua producidas durante los meses de noviembre y diciembre.



Cañuelas – Partido de Cañuelas, Establecimiento: "La Esperanza".

La siembra del ensayo se realizó en el Establecimiento: "La Esperanza", de la Localidad y Partido de Cañuelas, Provincia de Buenos Aires. El cultivo antecesor fue maíz para silaje. Se sembró el 5 de diciembre del 2020 con el objeto de obtener información sobre el comportamiento de híbridos para silaje en siembras tardías. La siembra se llevó a cabo con una sembradora Tedeschi con una densidad de 80 mil semillas/ha a 52,5 cm entre surcos. El control de malezas en preemergencia se realizó con atrazina 90 (1,2 kg/ha) + acetoclor (2 l/ha). La cosecha se efectuó el día 31 de marzo del 2021 Para el barbecho químico se decidió repetir lo empleado en la campaña anterior: glifosato (2,5 l/ha) con posterior aplicación de metolaclor 1,1 l/ha + 2,88 l/ha de atrazina 50 % con el objeto de controlar algunos manchones de gramón y una potencial abundancia de pasto cuaresma (*Digitaria sanguinalis* (L) Scop.). Se fertilizó con 100 kg/ha de fosfato diamónico al costado del surco a la siembra.

Precipitaciones durante el ciclo



Uno de los problemas más importantes que hubo que afrontar fue la presencia de cotorras (*Myiopsitta monachus*, Boddaert). Se logró controlar mediante la utilización de bolsas para cruzamientos tapando las espigas de las plantas externas del lote junto con la aplicación de esencia de ajo, ambos como preventivos. Gracias a un trabajo intenso, se logró minimizar el daño de tal forma que no hubo incidencia en el resultado final.



Tandil – Partido de Tandil. Establecimiento: Escuela Ramón Santamarina.

El lote utilizado pertenece a la Escuela Agropecuaria Ramón Santamarina, situada en el Partido de Tandil, Provincia de Buenos Aires. El cultivo antecesor fue maíz para grano. Se sembró el 4 de noviembre del 2020 utilizando una sembradora neumática. La densidad de siembra fue de 80 mil semillas/ha a 50 cm entre surcos. El control de malezas se efectuó con atrazina (3 l/ha) aplicada en preemergencia. Se fertilizó a la siembra con fosfato diamónico (80 kg/ha) y en V6 con urea, 120 kg/ha.

Precipitaciones durante el ciclo

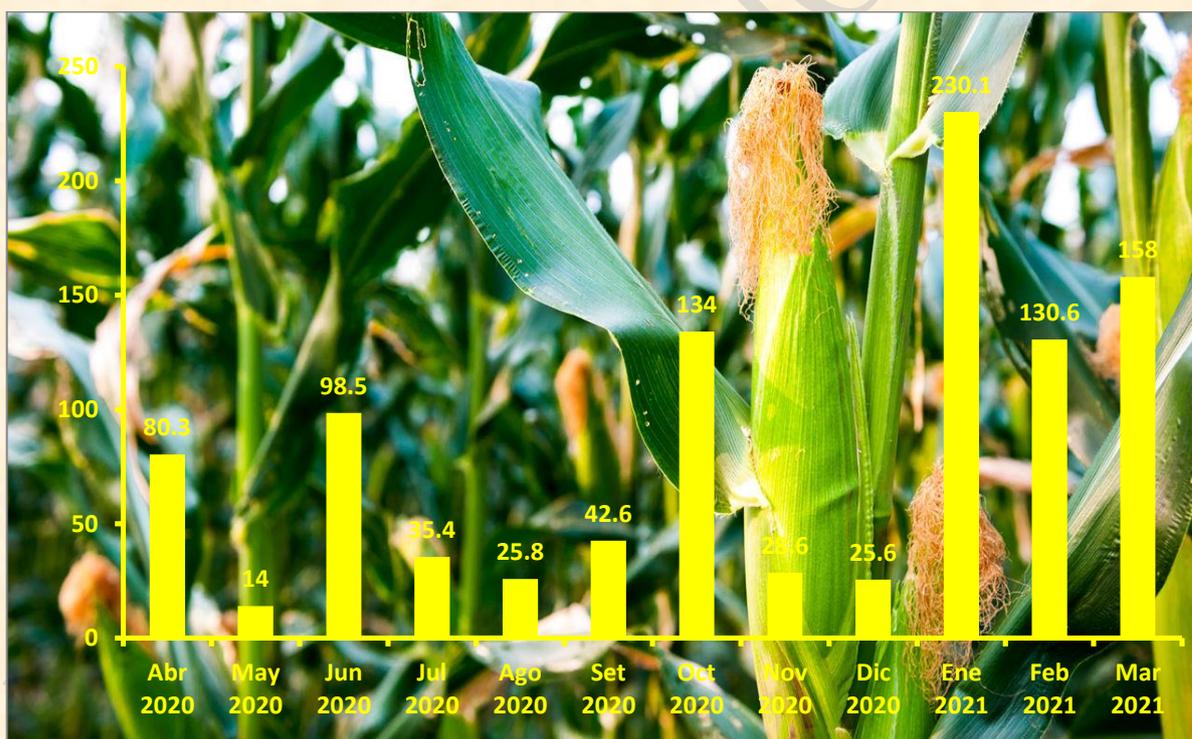


No hubo necesidad de control de insectos. El ensayo se cosechó el día 29 de marzo del 2021.

Gral. Belgrano, Partido de Gral. Belgrano. Establecimiento: CEPT N° 1 “La Colonia”.

La siembra del ensayo se realizó en el CEPT N° 1 “La Colonia”, de la localidad y Partido de Gral. Belgrano, Provincia de Buenos Aires. Como antecedentes, el sector del lote donde se sembró el ensayo fue utilizado durante varios años para la producción de maíz para grano. Las malezas predominantes fueron chamico (*Datura ferox* L.) y pasto cuaresma (*Digitaria sanguinalis* (L) Scop.). No se realizó un barbecho limpio previo. El control de malezas se realizó en pre-emergencia mediante atrazina 2 l/ha, por lo que el resultado no fue el más adecuado.

Precipitaciones durante el ciclo



La siembra se realizó el 4 de diciembre del 2020. Se llevó a cabo con una sembradora neumática con una densidad de 4,16 semillas/m lineal a 52 cm entre surcos, utilizando 4 surcos de cada híbrido x 70 m de largo. La cosecha se efectuó el 30 de marzo del 2021 con una densidad promedio de 77.500 pl/ha.

Como puede observarse en el gráfico de precipitaciones, el lote permaneció bajo un déficit hídrico intenso durante los meses de julio, agosto y setiembre, por lo que se decidió pasar las siembras al mes de diciembre.





COMENTARIOS ADICIONALES

Como en la campaña anterior se planificaron 7 localidades de siembra con el objeto de alcanzar sin inconvenientes como mínimo las 5 localidades comprometidas, basados en la situación de público conocimiento. Es frecuente que se pierdan lotes por errores de los contratistas, comúnmente por aplicar glifosato en la totalidad del lote habiendo híbridos experimentales que no tienen incorporado el evento de resistencia. Otra causa común es la entrada de hacienda al lote con pastoreo total o parcial generando una pérdida de la validez del ensayo. A estas causas se suma un adelanto en la llegada de la picadora y cosecha total del lote sin poder medir el rendimiento o tomar muestras para análisis, o como sucedió en uno de los lotes, el daño por cotorras anidando en las cortinas forestales cercanas.

En esta campaña no hemos podido sembrar 2 lotes debido a la situación que es de público conocimiento. Los lotes, con siembra tardía en Dolores y en la cercanía de la Ruta 55, Localidad de Campana, Departamento de Colonia, Uruguay, no pudieron concretarse.

Pese a los inconvenientes descritos, se pudo cumplir con el compromiso de evaluar al menos 5 lotes con la técnica empleada por el productor.

APTITUD FORRAJERA

EVALUACIÓN DE HÍBRIDOS DE MAÍZ

CAMPAÑA 2020 - 2021



Valores promedio de los 5 lotes

*Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad Nacional de Lomas de Zamora.*

LISTA DE HÍBRIDOS EVALUADOS

Empresa	Híbrido
ACA	484 VT3P
ACA	VG 48 RR2
ACA	19MZ 227 VT3P
ACA	19MZ 228 VT3P
ADVANTA	ADV 8570 T
ADVANTA	ADV 23.0 RR
ALBERT	SX 92
ALBERT	EXP. 96 VIP3
ARGENETICS	ARG ARG 7712 BT RR22
DUO	30 PWU
KWS	KM 4480 VT3P
KWS	KWS KM 4020 VIP3
KWS	KM 3821 VIP3
LIMAGRAIN	SRM 566 MGCLRR2
LIMAGRAIN	SRM 6620 MG RR2
LIMAGRAIN	LG SA 30850 RR2
LOS PRADOS	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2
NIDERA	AX 7784 VT3P
NUSEED	NUCORN 2881 VT3P
RURALCO SOLUCIONES	ORI 1230 BT RR
SYNGENTA	SYN 979 VIP3

APTITUD FORRAJERA

Determinación del rendimiento en materia seca



Facultad de Ciencias Agrarias

U.N.L.Z.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg M.S./ha	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	18.171	A
2	ACA 484 V3TP	17.052	AB
3	ADVANTA ADV 8570 T	16.905	AB
4	DUO 30 PWU	16.716	AB
5	ACA VG 48 RR2	16.669	AB
6	KWS KM 4480 VT3P	16.614	AB
7	KWS KM 3821 VIP3	16.568	AB
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	16.479	AB
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	16.328	ABC
10	KWS KM 4020 VIP3	16.116	ABC
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	15.965	ABC
12	NIDERA AX 7784 VT3P	15.895	ABC
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	15.796	ABC
14	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	15.693	ABC
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	15.662	ABC
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	15.559	ABC
17	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	15.508	ABC
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	15.403	ABC
19	ALBERT EXP. 96 VIP3	14801	BC
20	ALBERT SX 92	14.441	BC
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	13.555	C

V. c. c.: 2.490 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 10,32 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg M.S./ha	Grupos Homogéneos
1	ACA VG 48 RR2	12.141	A
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	11.881	AB
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	11.305	ABC
4	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	11.287	ABC
5	NIDERA AX 7784 VT3P	11.212	ABC
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	11.051	ABC
7	ACA 484 V3TP	10.927	ABC
8	ADVANTA ADV 8570 T	10.806	ABC
9	KWS KM 4480 VT3P	10.782	ABC
10	DUO 30 PWU	10.555	ABC
11	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	10.499	ABC
12	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10.319	ABC
13	ALBERT EXP. 96 VIP3	10.230	ABC
14	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	10.204	ABC
15	KWS KM 4020 VIP3	9.979	ABC
16	ALBERT SX 92	9.854	BC
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	9.802	BC
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	9.503	C
19	KWS KM 3821 VIP3	9.498	C
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	9.434	C
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	9.212	C

V.c.c.: 2.297 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V.: 10,39 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg M.S./ha	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	29.476	A
2	ACA VG 48 RR2	28.810	AB
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	28.208	ABC
4	ACA 484 V3TP	27.978	ABC
5	ADVANTA ADV 8570 T	27.711	ABC
6	KWS KM 4480 VT3P	27.396	ABC
7	DUO 30 PWU	27.271	ABC
8	NIDERA AX 7784 VT3P	27.107	ABC
9	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	26.979	ABC
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	26.713	ABC
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	26.283	ABC
12	KWS KM 4020 VIP3	26.096	ABC
13	KWS KM 3821 VIP3	26.067	ABC
14	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	25.913	ABC
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	25.764	ABC
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25.205	ABC
17	ALBERT EXP. 96 VIP3	25.031	ABC
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	25.011	ABC
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	25.008	ABC
20	ALBERT SX 92	24.295	BC
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	24.054	C

V. c. c.: 4.205 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 10,58 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Índice de Espiga

N°	Híbrido	IE	Grupos Homogéneos
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,66	A
2	KWS KM 3821 VIP3	0,64	AB
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,64	AB
4	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	0,62	ABC
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,61	ABC
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,61	ABC
7	ACA 484 V3TP	0,61	BC
8	DUO 30 PWU	0,61	BC
9	KWS KM 4020 VIP3	0,61	BC
10	KWS KM 4480 VT3P	0,61	BCD
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,61	BCD
12	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,60	BCD
13	ADVANTA ADV 8570 T	0,59	BCD
14	ALBERT EXP. 96 VIP3	0,59	BCD
15	NIDERA AX 7784 VT3P	0,59	CD
16	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	0,59	CD
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,59	CD
18	ALBERT SX 92	0,59	CD
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	0,58	CD
20	ACA VG 48 RR2	0,58	CD
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,56	D

V. c. c.: 0,048

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 6,28 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

% de Materia Seca de Planta Completa a Cosecha

N°	Híbrido	% M.S.	Grupos Homogéneos
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	39,40	A
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	38,60	AB
3	KWS KM 3821 VIP3	37,92	AB
4	ALBERT SX 92	37,52	AB
5	ALBERT EXP. 96 VIP3	36,80	AB
6	ADVANTA ADV 8570 T	36,78	AB
7	DUO 30 PWU	36,65	ABC
8	KWS KM 4020 VIP3	36,55	ABC
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	36,48	ABC
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	36,20	ABC
11	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	36,09	ABC
12	KWS KM 4480 VT3P	36,05	ABC
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	36,00	ABC
14	ACA 484 V3TP	35,97	ABC
15	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	35,67	ABC
16	NIDERA AX 7784 VT3P	35,51	ABC
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	35,18	ABC
18	ACA VG 48 RR2	34,65	BC
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	34,47	BC
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	34,39	BC
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	32,23	C

V. c. c.: 4,51 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 9,98 %.

APTITUD FORRAJERA

Determinación de la calidad de la materia seca



***Facultad de Ciencias Agrarias
U.N.L.Z.***



ESPIGA

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	86,97	A
2	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	86,93	A
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	86,91	A
4	ACA 484 V3TP	86,90	A
5	ADVANTA ADV 8570 T	86,75	AB
6	KWS KM 4480 VT3P	86,68	AB
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	86,65	AB
8	KWS KM 4020 VIP3	86,50	AB
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	86,40	AB
10	DUO 30 PWU	86,34	AB
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	86,32	ABC
12	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	86,26	ABC
13	ACA VG 48 RR2	86,09	ABC
14	ALBERT SX 92	85,94	ABC
15	NIDERA AX 7784 VT3P	85,56	ABC
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	85,44	ABC
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	85,27	ABC
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	85,06	ABC
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	84,64	BC
20	ALBERT EXP. 96 VIP3	84,63	BC
21	KWS KM 3821 VIP3	84,18	C

V. c. c.: 2,15 % .

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 1,99 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	KWS KM 3821 VIP3	11,42	A
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	10,95	AB
3	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	10,91	AB
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	10,83	ABC
5	DUO 30 PWU	10,68	ABCD
6	KWS KM 4020 VIP3	10,50	ABCD
7	NIDERA AX 7784 VT3P	10,47	ABCDE
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10,39	ABCDE
9	KWS KM 4480 VT3P	10,26	ABCDEF
10	ACA VG 48 RR2	10,22	BCDEF
11	ALBERT EXP. 96 VIP3	10,14	BCDEF
12	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	10,00	BCDEF
13	ALBERT SX 92	9,91	BCDEF
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	9,84	BCDEF
15	ADVANTA ADV 8570 T	9,79	BCDEF
16	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	9,66	CDEF
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	9,63	DEF
18	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9,58	DEF
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	9,30	EF
20	ACA 484 V3TP	9,20	F
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	9,08	F

V. c. c.: 1,19 % .

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 9,31%.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	KWS KM 3821 VIP3	28,67	A
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28,25	AB
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	28,05	ABC
4	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	27,45	ABCD
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	26,76	ABCD
6	NIDERA AX 7784 VT3P	26,60	ABCDE
7	ALBERT EXP. 96 VIP3	26,31	ABCDEF
8	DUO 30 PWU	26,13	ABCDEF
9	ADVANTA ADV 8570 T	26,13	ABCDEF
10	KWS KM 4480 VT3P	26,03	ABCDEF
11	ACA VG 48 RR2	25,93	ABCDEF
12	ALBERT SX 92	25,85	BCDEF
13	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	25,58	BCDEF
14	KWS KM 4020 VIP3	25,57	BCDEF
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	25,41	CDEF
16	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	25,35	CDEF
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25,29	CDEF
18	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	25,17	DEF
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	24,74	DEF
20	ACA 484 V3TP	23,93	EF
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	23,59	F

V. c. c.: 2,82 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 8,60 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg	Grupos Homogéneos
1	ACA 484 V3TP	3,714	A
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,713	A
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	3,707	AB
4	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	3,698	AB
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,691	AB
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,689	AB
7	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	3,678	ABC
8	ADVANTA ADV 8570 T	3,677	ABC
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,676	ABC
10	ALBERT SX 92	3,673	ABC
11	DUO 30 PWU	3,670	ABC
12	KWS KM 4480 VT3P	3,668	ABC
13	ACA VG 48 RR2	3,665	ABC
14	KWS KM 4020 VIP3	3,662	ABC
15	NIDERA AX 7784 VT3P	3,642	ABC
16	ALBERT EXP. 96 VIP3	3,634	ABC
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,629	ABC
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,629	ABC
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,625	BC
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,623	BC
21	KWS KM 3821 VIP3	3,591	C

V. c. c.: 0,090 Mcal/kg.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 1,91 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,54	A
2	ALBERT EXP. 96 VIP3	7,40	A
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,35	AB
4	NIDERA AX 7784 VT3P	7,28	AB
5	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	7,26	AB
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,24	AB
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	7,22	AB
8	KWS KM 3821 VIP3	7,22	AB
9	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	7,11	AB
10	ACA VG 48 RR2	7,11	AB
11	KWS KM 4020 VIP3	7,09	AB
12	ACA 484 V3TP	7,03	AB
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,02	AB
14	ALBERT SX 92	6,95	AB
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,94	AB
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,93	AB
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,89	AB
18	KWS KM 4480 VT3P	6,86	AB
19	ADVANTA ADV 8570 T	6,82	AB
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,61	B
21	DUO 30 PWU	6,58	B

V. c. c.: 0,78 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 8,74 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	15.486	A
2	ACA 484 V3TP	14.813	AB
3	ADVANTA ADV 8570 T	14.645	ABC
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	14.530	ABCD
5	DUO 30 PWU	14.466	ABCD
6	KWS KM 4480 VT3P	14.401	ABCD
7	ACA VG 48 RR2	14.347	ABCD
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	14.223	ABCD
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	14.168	ABCD
10	KWS KM 4020 VIP3	14.005	ABCD
11	KWS KM 3821 VIP3	13.958	ABCD
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	13.848	ABCD
13	NIDERA AX 7784 VT3P	13.602	ABCDE
14	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	13.533	ABCDE
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	13.530	ABCDE
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	13.523	ABCDE
17	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	13.485	ABCDE
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	13.293	BCDE
19	ALBERT EXP. 96 VIP3	12.531	CDE
20	ALBERT SX 92	12.393	DE
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	11.519	E

V. c. c.: 2.192 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 10,60 %.



CAÑA + HOJAS

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Digestibilidad de Caña+Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	DUO 30 PWU	55,19	A
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	52,52	AB
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	52,02	ABC
4	ALBERT SX 92	51,94	ABC
5	ACA 484 V3TP	51,51	BC
6	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	51,38	BC
7	NIDERA AX 7784 VT3P	51,36	BC
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	50,53	BCD
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	50,44	BCD
10	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	49,96	BCD
11	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	49,85	BCD
12	ACA VG 48 RR2	49,50	BCD
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	49,37	BCD
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	49,23	BCD
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	49,16	BCD
16	ALBERT EXP. 96 VIP3	49,01	BCD
17	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	48,89	BCD
18	KWS KM 4020 VIP3	48,82	CD
19	KWS KM 3821 VIP3	48,62	CD
20	ADVANTA ADV 8570 T	47,60	D
21	KWS KM 4480 VT3P	47,53	D

V. c. c.: 3,67 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 5,82 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Digestibilidad de la Fibra de Caña+ Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	DUO 30 PWU	37,55	A
2	ACA 484 V3TP	36,49	AB
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	35,82	ABC
4	NIDERA AX 7784 VT3P	35,63	ABC
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	35,45	ABCD
6	ALBERT SX 92	35,22	ABCD
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	35,07	BCDE
8	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	34,98	BCDE
9	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	34,96	BCDE
10	ACA VG 48 RR2	34,95	BCDE
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	34,67	BCDE
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	34,62	BCDE
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	34,46	BCDE
14	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	34,29	BCDE
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	34,15	BCDEF
16	ALBERT EXP. 96 VIP3	34,10	BCDEF
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	34,07	BCDEF
18	KWS KM 4020 VIP3	33,56	CDEF
19	KWS KM 3821 VIP3	33,01	DEF
20	ADVANTA ADV 8570 T	32,65	EF
21	KWS KM 4480 VT3P	31,74	F

V. c. c.: 2,44 % .

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 5,60 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDA de Caña+Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	34,24	A
2	KWS KM 4020 VIP3	34,21	A
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	34,10	A
4	KWS KM 4480 VT3P	33,87	A
5	ALBERT EXP. 96 VIP3	33,59	AB
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	33,55	AB
7	ADVANTA ADV 8570 T	33,53	AB
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	33,44	ABC
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	33,34	ABC
10	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	33,27	ABC
11	ACA 484 V3TP	33,24	ABC
12	KWS KM 3821 VIP3	33,14	ABC
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	33,11	ABC
14	ALBERT SX 92	33,00	ABC
15	ACA VG 48 RR2	32,87	ABC
16	NIDERA AX 7784 VT3P	32,70	ABC
17	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	32,59	ABC
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	32,30	ABC
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	32,29	ABC
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	30,94	BC
21	DUO 30 PWU	30,63	C

V. c. c.: 2,84 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 6,83 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDN de Caña+Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	70,47	A
2	ADVANTA ADV 8570 T	70,11	A
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	69,91	AB
4	KWS KM 4480 VT3P	69,67	AB
5	NIDERA AX 7784 VT3P	69,59	AB
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	69,50	AB
7	ACA VG 48 RR2	69,34	AB
8	KWS KM 4020 VIP3	69,23	AB
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	69,17	AB
10	KWS KM 3821 VIP3	68,70	AB
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	68,60	AB
12	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	68,60	AB
13	ALBERT EXP. 96 VIP3	68,44	ABC
14	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	67,95	ABCD
15	ACA 484 V3TP	67,39	ABCD
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	67,26	ABCD
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	67,03	ABCD
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	66,39	BCD
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	66,29	BCD
20	ALBERT SX 92	64,83	CD
21	DUO 30 PWU	64,28	D

V. c. c.: 3,70 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 4,31 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

LDA de Caña+Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,23	A
2	ADVANTA ADV 8570 T	6,21	A
3	KWS KM 4020 VIP3	6,00	AB
4	KWS KM 3821 VIP3	5,98	AB
5	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5,97	AB
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	5,96	AB
7	ALBERT EXP. 96 VIP3	5,96	AB
8	KWS KM 4480 VT3P	5,95	AB
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,94	AB
10	ALBERT SX 92	5,91	AB
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,89	AB
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5,88	AB
13	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	5,84	AB
14	ACA VG 48 RR2	5,84	AB
15	ACA 484 V3TP	5,77	AB
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	5,76	AB
17	NIDERA AX 7784 VT3P	5,68	AB
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	5,66	ABC
19	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	5,64	ABC
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,45	BC
21	DUO 30 PWU	4,99	C

V. c. c.: 0,69 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 9,34 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Energía Digestible de Caña+Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg	Grupos Homogéneos
1	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,219	A
2	ALBERT SX 92	2,214	A
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,207	A
4	NIDERA AX 7784 VT3P	2,199	AB
5	ACA 484 V3TP	2,192	AB
6	DUO 30 PWU	2,184	AB
7	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2,152	AB
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	2,144	AB
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,144	AB
10	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	2,121	AB
11	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	2,118	AB
12	ACA VG 48 RR2	2,102	AB
13	KWS KM 3821 VIP3	2,101	AB
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	2,096	AB
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	2,090	AB
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,089	AB
17	KWS KM 4020 VIP3	2,085	AB
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	2,085	AB
19	ALBERT EXP. 96 VIP3	2,084	AB
20	KWS KM 4480 VT3P	2,056	AB
21	ADVANTA ADV 8570 T	2,033	B

V. c. c.: 0,170 Mcal/kg.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 6,36 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Proteínas de Caña+Hojas

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,03	A
2	NIDERA AX 7784 VT3P	7,67	AB
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,62	AB
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	7,57	AB
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,55	AB
6	ADVANTA ADV 8570 T	7,49	AB
7	ALBERT SX 92	7,48	AB
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,36	AB
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,36	AB
10	ACA 484 V3TP	7,32	AB
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,32	AB
12	KWS KM 4480 VT3P	7,30	AB
13	KWS KM 4020 VIP3	7,30	AB
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,25	AB
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,23	AB
16	DUO 30 PWU	7,14	B
17	KWS KM 3821 VIP3	7,14	B
18	ALBERT EXP. 96 VIP3	7,10	B
19	ACA VG 48 RR2	7,08	B
20	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	6,96	B
21	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	6,86	B

V. c. c.: 0,85 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 9,17 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña+Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha	Grupos Homogéneos
1	ACA VG 48 RR2	5.965	A
2	DUO 30 PWU	5.827	AB
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	5.825	AB
4	NIDERA AX 7784 VT3P	5.767	ABC
5	ACA 484 V3TP	5.636	ABC
6	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	5.629	ABC
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	5.564	ABC
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5.522	ABC
9	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5.453	ABC
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5.289	ABC
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5.230	ABC
12	KWS KM 4480 VT3P	5.145	ABC
13	ALBERT SX 92	5.140	ABC
14	ADVANTA ADV 8570 T	5.140	ABC
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5.075	ABC
16	ALBERT EXP. 96 VIP3	5.008	ABC
17	KWS KM 4020 VIP3	4.832	ABC
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	4.703	BC
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	4.644	BC
20	KWS KM 3821 VIP3	4.643	BC
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	4.585	C

V. c. c.: 1.201 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 10,40 %.



PLANTA COMPLETA

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	74,99	A
2	DUO 30 PWU	74,28	AB
3	ACA 484 V3TP	73,10	ABC
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	72,89	ABC
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	72,88	ABC
6	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	72,78	ABC
7	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	72,29	BCD
8	ALBERT SX 92	72,05	BCD
9	KWS KM 4020 VIP3	71,94	BCD
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	71,52	CD
11	NIDERA AX 7784 VT3P	71,49	CD
12	KWS KM 3821 VIP3	71,43	CD
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	71,40	CD
14	KWS KM 4480 VT3P	71,39	CD
15	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	71,17	CD
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	71,06	CD
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	71,00	CD
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	70,89	CD
19	ADVANTA ADV 8570 T	70,81	CD
20	ACA VG 48 RR2	70,67	CD
21	ALBERT EXP. 96 VIP3	70,15	D

V. c. c.: 2,55 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 2,82 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,22	A
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	19,90	AB
3	ACA VG 48 RR2	19,80	AB
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	19,76	AB
5	ALBERT EXP. 96 VIP3	19,74	AB
6	NIDERA AX 7784 VT3P	19,65	AB
7	KWS KM 4020 VIP3	19,55	AB
8	ADVANTA ADV 8570 T	19,47	AB
9	KWS KM 4480 VT3P	19,46	AB
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	19,36	AB
11	ALBERT SX 92	19,26	AB
12	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	19,22	AB
13	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	19,22	AB
14	KWS KM 3821 VIP3	19,19	AB
15	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	18,92	AB
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18,78	AB
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18,73	AB
18	ACA 484 V3TP	18,49	ABC
19	DUO 30 PWU	18,40	BC
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18,25	BC
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	16,88	C

V. c. c.: 1,74 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 7,22 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	44,74	A
2	NIDERA AX 7784 VT3P	44,31	AB
3	ACA VG 48 RR2	44,26	AB
4	ADVANTA ADV 8570 T	44,06	AB
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	43,90	ABC
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	43,54	ABC
7	ALBERT EXP. 96 VIP3	43,50	ABC
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	43,46	ABC
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	43,41	ABC
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	43,15	ABC
11	KWS KM 4480 VT3P	43,03	ABC
12	KWS KM 3821 VIP3	43,02	ABC
13	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	42,93	ABC
14	KWS KM 4020 VIP3	42,32	ABC
15	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	41,90	ABC
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	41,87	ABC
17	ALBERT SX 92	41,78	ABC
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	41,16	BC
19	DUO 30 PWU	40,87	CD
20	ACA 484 V3TP	40,82	CD
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	37,92	D

V. c. c.: 3,18 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 5,93 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%	Grupos Homogéneos
1	NIDERA AX 7784 VT3P	7,47	A
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,42	A
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,38	A
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	7,37	A
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,36	A
6	ALBERT EXP. 96 VIP3	7,31	A
7	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,30	A
8	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,30	A
9	KWS KM 3821 VIP3	7,21	A
10	KWS KM 4020 VIP3	7,20	A
11	ALBERT SX 92	7,20	A
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,20	A
13	ACA 484 V3TP	7,18	A
14	ACA VG 48 RR2	7,12	A
15	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	7,10	A
16	ADVANTA ADV 8570 T	7,10	A
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,09	A
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	7,06	A
19	KWS KM 4480 VT3P	7,03	A
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,85	A
21	DUO 30 PWU	6,82	A

V. c. c.: 0,66 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 7,28 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/kg	Grupos Homogéneos
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,174	A
2	ACA 484 V3TP	3,120	AB
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,110	ABC
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,100	ABC
5	DUO 30 PWU	3,098	ABC
6	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	3,096	ABC
7	ALBERT SX 92	3,080	ABC
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,072	ABC
9	KWS KM 3821 VIP3	3,060	BC
10	KWS KM 4020 VIP3	3,052	BC
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,050	BC
12	NIDERA AX 7784 VT3P	3,048	BC
13	KWS KM 4480 VT3P	3,040	BC
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,032	BC
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,032	BC
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	3,032	BC
17	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	3,028	BC
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,014	BC
19	ACA VG 48 RR2	3,008	C
20	ADVANTA ADV 8570 T	3,008	C
21	ALBERT EXP. 96 VIP3	3,004	C

V. c. c.: 0,11 %.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 2,82 %.

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	21.050	A
2	ACA 484 V3TP	20.449	AB
3	ACA VG 48 RR2	20.312	AB
4	DUO 30 PWU	20.293	AB
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	19.993	ABC
6	ADVANTA ADV 8570 T	19.785	ABC
7	KWS KM 4480 VT3P	19.547	ABC
8	NIDERA AX 7784 VT3P	19.369	ABC
9	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	19.173	ABC
10	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	19.162	ABC
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	18.982	ABC
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18.923	ABC
13	KWS KM 4020 VIP3	18.837	ABC
14	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18.808	ABC
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	18.754	ABC
16	KWS KM 3821 VIP3	18.601	ABC
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18.582	ABC
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	18.188	ABC
19	ALBERT EXP. 96 VIP3	17.539	BC
20	ALBERT SX 92	17.533	BC
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	17.040	C

V. c. c.: 2.979 Kg/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V.: 10,11 %.



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Valores promedio de 5 localidades

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha	Grupos Homogéneos
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	89.266	A
2	ACA 484 V3TP	87.264	AB
3	ACA VG 48 RR2	86.448	AB
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3T	85.408	AB
5	DUO 30 PWU	84.401	ABC
6	ADVANTA ADV 8570 T	83.335	ABC
7	KWS KM 4480 VT3P	83.185	ABC
8	NIDERA AX 7784 VT3P	82.576	ABC
9	LIMAGRAIN LG SRM 566 MG CL RR2	81.519	ABC
10	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	81.106	ABC
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	80.979	ABC
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	80.748	ABC
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	80.061	ABC
14	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	80.020	ABC
15	KWS KM 4020 VIP3	79.928	ABC
16	KWS KM 3821 VIP3	79.687	ABC
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	78.993	ABC
18	ARGENETICS ARG 7715 VT RR CL	77.352	ABC
19	ALBERT EXP. 96 VIP3	75.122	BC
20	ALBERT SX 92	74.975	BC
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	72.437	C

V. c. c.: 12.554 Mcal/ha.

Test D.M.S. al 5 %

C.V. : 10,29 %.



MAÍZ

Campaña 2019 – 2020

Ensayos en lotes de productor

**Informe correspondiente a lotes
individuales**

Del Carril, Roque Pérez, Cañuelas, Tandil y Gral. Belgrano.

Provincia de Buenos Aires



DEL CARRIL



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	DUO 30 PWU	21.638
2	KWS KM 4020 VIP3	21.506
3	ADVANTA ADV 8570 T	20.442
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	19.472
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	18.897
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	18.681
7	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18.668
8	ACA VG 48 RR2	18.509
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	18.065
10	ACA 484 VT3P	17.546
11	KWS KM 3821 VIP3	17.363
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	17.183
13	KWS KM 4480 VT3P	17.096
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	17.058
15	NIDERA AX 7784 VT3P	15.587
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	15.542
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	15.498
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	15.351
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	13.961
20	ALBERT SX 92	13.708
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	13.637



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA VG 48 RR2	15.015
2	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	14.562
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	14.494
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	14.473
5	DUO 30 PWU	14.321
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	14.233
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	13.996
8	ADVANTA ADV 8570 T	13.056
9	KWS KM 4480 VT3P	12.555
10	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	12.359
11	KWS KM 4020 VIP3	11.719
12	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	11.433
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	11.142
14	NIDERA AX 7784 VT3P	11.019
15	ACA 484 VT3P	10.977
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	9.850
17	ALBERT SX 92	9.782
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	9.653
19	KWS KM 3821 VIP3	9.307
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	7.433
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	4.938



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	DUO 30 PWU	35.959
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	33.945
3	ACA VG 48 RR2	33.524
4	ADVANTA ADV 8570 T	33.498
5	KWS KM 4020 VIP3	33.225
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	32.914
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32.892
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	32.559
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	31.745
10	KWS KM 4480 VT3P	29.651
11	ACA 484 VT3P	28.523
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	28.320
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28.200
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	27.858
15	KWS KM 3821 VIP3	26.670
16	NIDERA AX 7784 VT3P	26.606
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	25.393
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25.201
19	ALBERT SX 92	23.490
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	21.070
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	20.481



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Índice de Espiga

N°	Híbrido	I.E.
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,76
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,66
3	KWS KM 3821 VIP3	0,65
4	KWS KM 4020 VIP3	0,65
5	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	0,65
6	ACA 484 VT3P	0,62
7	ADVANTA ADV 8570 T	0,61
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,61
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,60
10	DUO 30 PWU	0,60
11	NIDERA AX 7784 VT3P	0,59
12	ALBERT SX 92	0,58
13	KWS KM 4480 VT3P	0,58
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,57
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,57
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,57
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,56
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	0,55
19	ACA VG 48 RR2	0,55
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	0,55
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	0,54



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	44,00
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	39,95
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	37,13
4	KWS KM 3821 VIP3	36,74
5	KWS KM 4020 VIP3	36,00
6	ALBERT SX 92	35,87
7	DUO 30 PWU	34,83
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	34,07
9	NIDERA AX 7784 VT3P	33,83
10	ACA 484 VT3P	33,57
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	32,71
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32,68
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	32,29
14	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	32,13
15	ADVANTA ADV 8570 T	31,45
16	ACA VG 48 RR2	30,73
17	KWS KM 4480 VT3P	29,52
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	29,06
19	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	28,75
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	28,06
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	27,17



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	88,52
2	KWS KM 4020 VIP3	88,24
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	88,07
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	87,88
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	87,77
6	ACA 484 VT3P	87,53
7	ADVANTA ADV 8570 T	87,38
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	87,34
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	87,14
10	ALBERT SX 92	87,13
11	DUO 30 PWU	86,94
12	ACA VG 48 RR2	86,77
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	86,33
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	86,25
15	NIDERA AX 7784 VT3P	86,25
16	KWS KM 4480 VT3P	85,53
17	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	85,44
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	85,15
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	83,79
20	KWS KM 3821 VIP3	82,37
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	82,33



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	11,61
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	11,49
3	KWS KM 4480 VT3P	10,77
4	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	10,69
5	ALBERT SX 92	10,29
6	NIDERA AX 7784 VT3P	10,22
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9,97
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	9,81
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	9,65
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	9,60
11	SYNGENTA SYN 979 VIP3	9,37
12	DUO 30 PWU	9,29
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	9,22
14	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	9,15
15	ACA 484 VT3P	9,10
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	9,09
17	ADVANTA ADV 8570 T	9,04
18	ACA VG 48 RR2	8,68
19	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	8,50
20	KWS KM 4020 VIP3	8,13
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,99



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	28,50
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	27,51
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	27,11
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	27,02
5	KWS KM 4480 VT3P	26,94
6	ALBERT SX 92	25,71
7	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	25,58
8	NIDERA AX 7784 VT3P	25,33
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	24,96
10	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	24,84
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	24,76
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	24,09
13	ACA 484 VT3P	23,87
14	DUO 30 PWU	23,71
15	ACA VG 48 RR2	23,53
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	23,47
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	23,22
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	22,89
19	ADVANTA ADV 8570 T	22,53
20	KWS KM 4020 VIP3	21,57
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	20,07



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3.778
2	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3.771
3	KWS KM 4020 VIP3	3.767
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3.766
5	ACA 484 VT3P	3.758
6	ALBERT SX 92	3.733
7	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3.733
8	DUO 30 PWU	3.719
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3.716
10	ADVANTA ADV 8570 T	3.715
11	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3.701
12	ACA VG 48 RR2	3.696
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3.696
14	NIDERA AX 7784 VT3P	3.695
15	AMERICANA 5400 VTRR2	3.681
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3.662
17	KWS KM 4480 VT3P	3.655
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3.627
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	3.582
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3.552
21	KWS KM 3821	3.549



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	8,40
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	8,38
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	8,24
4	NIDERA AX 7784 VT3P	8,07
5	KWS KM 4480 VT3P	7,96
6	DUO 30 PWU	7,75
7	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,65
8	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	7,64
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,63
10	KWS KM 4020 VIP3	7,62
11	ACA VG 48 RR2	7,60
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,53
13	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,47
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,30
15	ALBERT SX 92	7,21
16	ACA 484 VT3P	7,19
17	ADVANTA ADV 8570 T	7,18
18	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,12
19	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,72
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,67
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,60



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	KWS KM 4020 VIP3	18.976.
2	DUO 30 PWU	18.813
3	ADVANTA ADV 8570 T	17.863
4	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	16.642
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	16.580
6	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	16.267
7	ACA VG 48 RR2	16.059
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	15.992
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	15.653
10	ACA 484 VT3P	15.357
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	15.101
12	KWS KM 4480 VT3P	14.622
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	14.575
14	KWS KM 3821 VIP3	14.302
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	13.641
16	NIDERA AX 7784 VT3P	13.443
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	13.407
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	13.367
19	ALBERT SX 92	11.944
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	11.773
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	11.494



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Digestibilidad de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	54,21
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	53,50
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	53,21
4	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	52,39
5	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	50,86
6	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	50,66
7	ACA 484 VT3P	49,36
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	49,26
9	ALBERT SX 92	48,31
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	47,10
11	ACA VG 48 RR2	47,09
12	KWS KM 4480 VT3P	47,08
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	46,69
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	46,50
15	KWS KM 3821 VIP3	46,25
16	NIDERA AX 7784 VT3P	46,04
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	45,79
18	ADVANTA ADV 8570 T	45,62
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	45,37
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	45,30
21	KWS KM 4020 VIP3	41,79



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Digestibilidad de la Fibra

N°	Híbrido	%
1	ACA 484 VT3P	39,28
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	39,23
3	DUO 30 PWU	38,52
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	37,03
5	ACA VG 48 RR2	36,43
6	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	36,17
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	36,07
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	35,86
9	NIDERA AX 7784 VT3P	35,84
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	35,38
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	35,26
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	34,87
13	ALBERT SX 92	34,85
14	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	34,17
15	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	33,96
16	ADVANTA ADV 8570 T	33,83
17	KWS KM 4020 VIP3	33,63
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	33,51
19	KWS KM 4480 VT3P	33,06
20	KWS KM 3821 VIP3	32,80
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	32,67



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4020 VIP3	37,25
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	37,23
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	36,92
4	ADVANTA ADV 8570 T	36,74
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	36,30
6	NIDERA AX 7784 VT3P	35,95
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	35,74
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	35,44
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	35,40
10	ACA VG 48 RR2	35,32
11	KWS KM 3821 VIP3	35,18
12	KWS KM 4480 VT3P	35,15
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	33,87
14	ACA 484 VT3P	33,79
15	ALBERT SX 92	33,74
16	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	33,61
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	33,36
18	DUO 30 PWU	33,25
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	32,01
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	31,91
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	27,67



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDN de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4020 VIP3	76,53
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	73,08
3	NIDERA AX 7784 VT3P	72,45
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	72,40
5	ADVANTA ADV 8570 T	72,11
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	71,92
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	71,45
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	71,12
9	KWS KM 4480 VT3P	69,53
10	ACA VG 48 RR2	69,53
11	ALBERT SX 92	69,28
12	KWS KM 3821 VIP3	68,90
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	68,73
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	68,52
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	68,51
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	67,85
17	ACA 484 VT3P	67,53
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	66,48
19	DUO 30 PWU	65,21
20	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	65,12
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	62,67



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

LDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	7,33
2	KWS KM 4020 VIP3	6,92
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,79
4	ACA VG 48 RR2	6,58
5	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,54
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	6,41
7	KWS KM 4480 VT3P	6,30
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,25
9	ADVANTA ADV 8570 T	6,14
10	NIDERA AX 7784 VT3P	6,14
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,01
12	ACA 484 VT3P	6,00
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,96
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	5,87
15	ALBERT SX 92	5,64
16	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,55
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5,34
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	5,33
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5,11
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	5,04
21	DUO 30 PWU	5,01



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Energía Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,352
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	2,258
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,188
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	2,130
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,105
6	ACA 484 VT3P	2,097
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,072
8	ALBERT SX 92	2,044
9	DUO 30 PWU	2,028
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,006
11	KWS KM 4480 VT3P	1,994
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	1,993
13	ACA VG 48 RR2	1,983
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	1,972
15	KWS KM 3821 VIP3	1,965
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	1,941
17	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	1,931
18	NIDERA AX 7784 VT3P	1,917
19	ADVANTA ADV 8570 T	1,903
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	1,897
21	KWS KM 4020 VIP3	1,757



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Proteínas de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	8,59
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	8,43
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	8,40
4	KWS KM 3821 VIP3	8,30
5	ACA VG 48 RR2	8,15
6	KWS KM 4020 VIP3	7,98
7	KWS KM 4480 VT3P	7,98
8	DUO 30 PWU	7,90
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,83
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,65
11	ALBERT SX 92	7,63
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,60
13	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,57
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,51
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,31
16	ACA 484 VT3P	7,23
17	NIDERA AX 7784 VT3P	7,22
18	ADVANTA ADV 8570 T	7,16
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,12
20	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,98
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,57



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	DUO 30 PWU	7.763
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7.701
3	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7.407
4	ACA VG 48 RR2	7.071
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	6.894
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6.740
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	6.517
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	6.475
9	ADVANTA ADV 8570 T	5.956
10	KWS KM 4480 VT3P	5.911
11	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5.791
12	ACA 484 VT3P	5.419
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5.203
14	NIDERA AX 7784 VT3P	5.073
15	KWS KM 4020 VIP3	4.898
16	ALBERT SX 92	4.726
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	4.640
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	4.373
19	KWS KM 3821 VIP3	4.304
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3.977
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2.241



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	77,55
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	74,75
3	DUO 30 PWU	73,91
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	72,88
5	ACA 484 VT3P	72,84
6	KWS KM 4020 VIP3	71,86
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	71,61
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	71,55
9	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	71,53
10	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	71,23
11	ADVANTA ADV 8570 T	71,11
12	ALBERT SX 92	70,97
13	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	70,90
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	70,13
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	69,82
16	KWS KM 3821 VIP3	69,77
17	NIDERA AX 7784 VT3P	69,59
18	KWS KM 4480 VT3P	69,25
19	ACA VG 48 RR2	69,00
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	68,07
21	ADVANTA ADV 23.0 RR	67,36



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	21,33
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	21,11
3	KWS KM 4480 VT3P	21,09
4	NIDERA AX 7784 VT3P	20,88
5	ACA VG 48 RR2	20,61
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,37
7	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	20,24
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	20,14
9	ALBERT SX 92	20,05
10	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	19,90
11	ADVANTA ADV 8570 T	19,84
12	KWS KM 3821 VIP3	19,83
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	19,80
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	19,39
15	DUO 30 PWU	18,83
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18,61
17	ACA 484 VT3P	18,60
18	KWS KM 4020 VIP3	18,40
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18,39
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	17,54
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	14,81



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	46,48
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	45,05
3	KWS KM 4480 VT3P	44,97
4	NIDERA AX 7784 VT3P	44,85
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3	44,51
6	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	44,43
7	ACA VG 48 RR2	44,13
8	ALBERT SX 92	43,85
9	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	43,80
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	43,57
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	43,47
12	KWS KM 3821 VIP3	42,60
13	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	42,44
14	ADVANTA ADV 8570 T	41,85
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	41,29
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	41,08
17	KWS KM 4020 VIP3	40,95
18	ACA 484 VT3P	40,67
19	DUO 30 PWU	40,24
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	38,26
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	32,69



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,266
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3,188
3	ACA 484 VT3P	3,119
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,119
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,083
6	KWS KM 4020 VIP3	3,058
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,048
8	DUO 30 PWU	3,046
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,042
10	ALBERT SX 92	3,030
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3,022
12	ADVANTA ADV 8570 T	3,009
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,008
14	KWS KM 3821 VIP3	2,996
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,982
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	2,968
17	NIDERA AX 7784 VT3P	2,959
18	KWS KM 4480 VT3P	2,952
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,938
20	ACA VG 48 RR2	2,929
21	ADVANTA ADV 23.0 RR	2,872



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	8,47
2	KWS KM 3821 VIP3	8,36
3	KWS KM 4480 VT3P	7,97
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,96
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,94
6	ACA VG 48 RR2	7,85
7	DUO 30 PWU	7,81
8	KWS KM 4020 VIP3	7,75
9	NIDERA AX 7784 VT3P	7,72
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,55
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,52
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,39
13	ALBERT SX 92	7,38
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,38
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,32
16	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,28
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	7,27
18	ACA 484 VT3P	7,21
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,18
20	ADVANTA ADV 8570 T	7,17
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,73



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	DUO 30 PWU	26.576
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	24.281
3	KWS KM 4020 VIP3	23.874
4	ADVANTA ADV 8570 T	23.819
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	23.536
6	ACA VG 48 RR2	23.130
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	22.732
8	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	22.508
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	22.170
10	ACA 484 VT3P	20.776
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	20.640
12	KWS KM 4480 VT3P	20.533
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	19.842
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	19.778
15	KWS KM 3821 VIP3	18.606
16	NIDERA AX 7784 VT3P	18.516
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18.047
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	17.285
19	ALBERT SX 92	16.670
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	15.882
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	15.750



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Barranca, Del Carril, Partido de Saladillo.

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha
1	DUO 30 PWU	109.529
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	104.656
3	KWS KM 4020 VIP3	101.600
4	ADVANTA ADV 8570 T	100.788
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	100.254
6	ACA VG 48 RR2	98.197
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	96.621
8	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	95.928
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	94.543
10	ACA 484 VT3P	88.963
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	88.330
12	KWS KM 4480 VT3P	87.527
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	84.820
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	83.066
15	KWS KM 3821 VIP3	79.907
16	NIDERA AX 7784 VT3P	78.725
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	76.675
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	74.600
19	ALBERT SX 92	71.169
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	67.180
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	66.890



LABOR

ROQUE PÉREZ



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	22.253
2	ADVANTA ADV 8570 T	20.238
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	19.759
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	19.658
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18.640
6	DUO 30 PWU	18.605
7	ACA 484 VT3P	18.432
8	NIDERA AX 7784 VT3P	18.261
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	17.930
10	ACA VG 48 RR2	17.857
11	KWS KM 3821 VIP3	17.746
12	KWS KM 4480 VT3P	17.615
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	17.411
14	KWS KM 4020 VIP3	17.374
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	16.451
16	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	15.874
17	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	15.711
18	ALBERT SX 92	15.692
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	15.663
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	15.605
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	14.886



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA VG 48 RR2	12.713
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	12.505
3	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	10.475
4	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	9.825
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	9.667
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9.473
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	9.469
8	ADVANTA ADV 8570 T	9.409
9	NIDERA AX 7784 VT3P	8.947
10	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	8.784
11	DUO 30 PWU	8.669
12	ACA 484 VT3P	8.394
13	ALBERT SX 92	8.285
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	8.271
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8.111
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7.978
17	KWS KM 4480 VT3P	7.931
18	KWS KM 4020 VIP3	7.786
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6.913
20	KWS KM 3821 VIP3	5.963
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5.697



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	32.264
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	31.722
3	ACA VG 48 RR2	30.569
4	ADVANTA ADV 8570 T	29.647
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	29.325
6	DUO 30 PWU	27.273
7	NIDERA AX 7784 VT3P	27.207
8	ACA 484 VT3P	26.826
9	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	26.276
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25.908
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	25.682
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	25.553
13	KWS KM 4480 VT3P	25.546
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	25.361
15	KWS KM 4020 VIP3	25.160
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	25.078
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	24.659
18	ALBERT SX 92	23.977
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	23.822
20	KWS KM 3821 VIP3	23.709
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	21.359



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Índice de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	0,75
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	0,73
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,73
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,70
5	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,69
6	KWS KM 4020 VIP3	0,69
7	KWS KM 4480 VT3P	0,69
8	ACA 484 VT3P	0,69
9	DUO 30 PWU	0,68
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,68
11	NIDERA AX 7784 VT3P	0,67
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,67
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,66
14	ALBERT SX 92	0,65
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	0,64
16	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	0,63
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,62
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	0,61
19	ADVANTA ADV 8570 T	0,61
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,59
21	ACA VG 48 RR2	0,58



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	49,66
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	48,61
3	KWS KM 4020 VIP3	47,40
4	KWS KM 3821 VIP3	46,27
5	ADVANTA ADV 8570 T	45,21
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	44,06
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	44,03
8	DUO 30 PWU	43,62
9	ACA 484 VT3P	42,59
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	42,56
11	NIDERA AX 7784 VT3P	42,04
12	KWS KM 4480 VT3P	41,96
13	ALBERT SX 92	41,83
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	41,37
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	41,01
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	39,77
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	39,50
18	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	36,94
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3	35,83
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	34,56
21	ACA VG 48 RR2	33,54



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	87,57
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	87,53
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	87,48
4	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	86,98
5	DUO 30 PWU	86,87
6	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	86,72
7	KWS KM 4480 VT3P	86,61
8	ALBERT SX 92	86,35
9	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	86,05
10	KWS KM 4020 VIP3	86,05
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	85,90
12	ADVANTA ADV 8570 T	85,61
13	ACA 484 VT3P	85,51
14	NIDERA AX 7784 VT3P	85,44
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	85,19
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	85,15
17	KWS KM 3821 VIP3	84,50
18	ADVANTA ADV 23.0 RR	84,33
19	ACA VG 48 RR2	84,09
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	83,86
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	83,15



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	13,11
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	12,78
3	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	11,31
4	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	11,31
5	ACA VG 48 RR2	11,27
6	ADVANTA ADV 8570 T	11,25
7	NIDERA AX 7784 VT3P	11,05
8	DUO 30 PWU	10,96
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10,92
10	KWS KM 3821 VIP3	10,87
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	10,78
12	KWS KM 4020 VIP3	10,18
13	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	10,16
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	9,83
15	ALBERT SX 92	9,67
16	ACA 484 VT3P	9,58
17	KWS KM 4480 VT3P	9,25
18	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9,22
19	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	8,81
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8,60
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8,58



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 8570 T	30,21
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	30,12
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	28,74
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28,32
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	28,31
6	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	27,30
7	ACA VG 48 RR2	27,29
8	NIDERA AX 7784 VT3P	27,09
9	KWS KM 3821 VIP3	26,86
10	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	26,57
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	26,20
12	DUO 30 PWU	25,85
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	24,98
14	KWS KM 4480 VT3P	24,48
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	24,23
16	ALBERT SX 92	23,99
17	ACA 484 VT3P	23,93
18	KWS KM 4020 VIP3	23,79
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	22,13
20	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	21,38
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	20,43



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3.748
2	SRM 566 MGCLRR2 R20 AK1ZM99	3.724
3	ORI 1230 BTRR	3.719
4	DUO 30 PWU	3.713
5	SX 92	3.694
6	ACA EXP 19MZ227VT3P	3.682
7	KM 4480 VT3P	3.680
8	SRM 6620 MGRR2 R20 AK1ZM96	3.672
9	N 2881 VT3P	3.660
10	ARG7715vtrrcl	3.658
11	KM 4020 VIP3	3.655
12	ax 7784 vt3p	3.653
13	ACA EXP 19MZ228VT3P	3.650
14	LGSA 30850 RR2 R21 AJ1ZN01	3.642
15	ACA 484VT3P	3.636
16	KM 3821	3.608
17	ADV8570T	3.602
18	EXP 96 VIPTERA 3	3.596
19	ADV23.0RR	3.591
20	VG48RR2	3.576
21	AMERICANA 5400 VTRR2	3.543



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,92
2	ACA VG 48 RR2	7,86
3	ACA 484 VT3P	7,83
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,61
5	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,40
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,27
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,18
8	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,13
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,09
10	KWS KM 3821 VIP3	7,04
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,04
12	KWS KM 4020 VIP3	7,02
13	ADVANTA ADV 8570 T	7,02
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,89
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,82
16	ALBERT SX 92	6,72
17	KWS KM 4480 VT3P	6,72
18	NIDERA AX 7784 VT3P	6,71
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,49
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,40
21	DUO 30 PWU	6,36



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	18.765
2	ADVANTA ADV 8570 T	17.326
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	17.294
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	16.917
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	16.164
6	DUO 30 PWU	16.161
7	ACA 484 VT3P	15.762
8	NIDERA AX 7784 VT3P	15.603
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	15.401
10	KWS KM 4480 VT3P	15.256
11	ACA VG 48 RR2	15.016
12	KWS KM 3821 VIP3	14.996
13	KWS KM 4020 VIP3	14.951
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	14.825
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	14.309
16	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	13.901
17	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	13.744
18	ALBERT SX 92	13.551
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	13.294
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	13.134
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	12.378



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Digestibilidad de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	52,32
2	ACA VG 48 RR2	51,37
3	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	51,09
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	50,20
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	50,10
6	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	49,65
7	KWS KM 4020 VIP3	49,63
8	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	49,58
9	ACA 484 VT3P	49,17
10	ALBERT SX 92	48,49
11	NIDERA AX 7784 VT3P	48,33
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	47,95
13	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	47,45
14	ADVANTA ADV 8570 T	47,32
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	46,02
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	45,94
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	45,41
18	KWS KM 3821 VIP3	45,18
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	44,93
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	44,35
21	KWS KM 4480 VT3P	43,81



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Digestibilidad de la Fibra

N°	Híbrido	%
1	ACA VG 48 RR2	34,65
2	NIDERA AX 7784 VT3P	34,03
3	DUO 30 PWU	33,87
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	33,65
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	33,50
6	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	33,50
7	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	32,97
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32,67
9	ALBERT SX 92	32,62
10	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	32,60
11	KWS KM 4020 VIP3	32,35
12	SYNGENTA SYN 979 VIP3	31,43
13	ACA 484 VT3P	31,41
14	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	31,25
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	31,18
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	30,42
17	ADVANTA ADV 8570 T	29,95
18	KWS KM 4480 VT3P	28,82
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	28,73
20	KWS KM 3821 VIP3	28,70
21	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	27,71



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	39,28
2	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	37,83
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	37,07
4	KWS KM 4480 VT3P	36,25
5	KWS KM 4020 VIP3	35,83
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	35,47
7	KWS KM 3821 VIP3	34,96
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	34,80
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	34,60
10	ALBERT SX 92	34,37
11	NIDERA AX 7784 VT3P	34,25
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	33,94
13	ACA 484 VT3P	33,00
14	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	32,51
15	ADVANTA ADV 8570 T	32,15
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	32,13
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	32,06
18	ACA VG 48 RR2	31,83
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	31,14
20	DUO 30 PWU	31,01
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	30,87



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDN de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	74,68
2	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	74,22
3	KWS KM 4480 VT3P	73,74
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	72,72
5	NIDERA AX 7784 VT3P	72,47
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	72,06
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	71,73
8	KWS KM 3821 VIP3	71,23
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	70,66
10	ADVANTA ADV 8570 T	70,12
11	ACA 484 VT3P	69,76
12	KWS KM 4020 VIP3	68,56
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	68,53
14	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	67,96
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	67,87
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	67,58
17	ACA VG 48 RR2	67,56
18	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	67,27
19	DUO 30 PWU	66,87
20	ALBERT SX 92	66,79
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	66,10



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

LDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	6,60
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,16
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,76
4	KWS KM 4020 VIP3	5,64
5	KWS KM 3821 VIP3	5,63
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	5,60
7	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5,57
8	KWS KM 4480 VT3P	5,55
9	ADVANTA ADV 8570 T	5,49
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,48
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	5,45
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,40
13	ALBERT SX 92	5,39
14	DUO 30 PWU	5,31
15	ACA 484 VT3P	5,27
16	NIDERA AX 7784 VT3P	5,20
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	5,10
18	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	4,96
19	ACA VG 48 RR2	4,73
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	4,70
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	4,57



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Energía Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ACA VG 48 RR2	2,213
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,207
3	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	2,189
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	2,172
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2,156
6	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,145
7	KWS KM 4020 VIP3	2,132
8	ACA 484 VT3P	2,130
9	ADVANTA ADV 8570 T	2,098
10	NIDERA AX 7784 VT3P	2,086
11	ALBERT SX 92	2,062
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,055
13	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	2,047
14	DUO 30 PWU	2,018
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	1,983
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	1,969
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	1,965
18	KWS KM 3821 VIP3	1,943
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	1,914
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	1,868
21	KWS KM 4480 VT3P	1,852



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Proteínas de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4480 VT3P	7,30
2	ACA 484 VT3P	7,25
3	ALBERT SX 92	6,94
4	ADVANTA ADV 8570 T	6,87
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,80
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,72
7	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	6,71
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,67
9	ACA VG 48 RR2	6,61
10	KWS KM 4020 VIP3	6,56
11	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,54
12	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,44
13	KWS KM 3821 VIP3	6,39
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,33
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	6,28
16	DUO 30 PWU	6,21
17	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,20
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,15
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	5,99
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,84
21	NIDERA AX 7784 VT3P	5,80



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA VG 48 RR2	6.531
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	5.755
3	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5.248
4	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	4.871
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	4.635
6	DUO 30 PWU	4.536
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	4.488
8	ADVANTA ADV 8570 T	4.452
9	NIDERA AX 7784 VT3P	4.324
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	4.300
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	4.256
12	ACA 484 VT3P	4.128
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	4.072
14	ALBERT SX 92	4.017
15	KWS KM 4020 VIP3	3.864
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3.668
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3.665
18	KWS KM 4480 VT3P	3.475
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3.280
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2.829
21	KWS KM 3821 VIP3	2.694



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	76,10
2	DUO 30 PWU	75,89
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	74,79
4	KWS KM 4020 VIP3	74,78
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	74,73
6	KWS KM 3821 VIP3	74,61
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	74,57
8	ACA 484 VT3P	74,14
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	73,59
10	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	73,49
11	KWS KM 4480 VT3P	73,32
12	ALBERT SX 92	73,27
13	NIDERA AX 7784 VT3P	73,24
14	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	73,00
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	72,71
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	72,01
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	71,44
18	ADVANTA ADV 8570 T	70,68
19	ACA VG 48 RR2	70,49
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	69,98
21	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	69,50



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,36
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	20,05
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	20,02
4	ACA VG 48 RR2	19,82
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3	19,77
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	19,53
7	ADVANTA ADV 8570 T	19,40
8	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	19,24
9	NIDERA AX 7784 VT3P	18,68
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18,45
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18,41
12	ALBERT SX 92	18,20
13	KWS KM 4020 VIP3	18,12
14	KWS KM 4480 VT3P	17,63
15	DUO 30 PWU	17,33
16	KWS KM 3821 VIP3	16,93
17	ACA 484 VT3P	16,91
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	16,84
19	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	16,67
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	16,61
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	15,67



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 8570 T	45,77
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	45,71
3	ACA VG 48 RR2	44,04
4	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	43,58
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3	42,77
6	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	42,26
7	NIDERA AX 7784 VT3P	42,01
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	41,96
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	41,27
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	41,13
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	40,58
12	KWS KM 4480 VT3P	39,77
13	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	39,20
14	DUO 30 PWU	38,89
15	ALBERT SX 92	38,78
16	ACA 484 VT3P	38,27
17	KWS KM 3821 VIP3	38,02
18	KWS KM 4020 VIP3	37,65
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	37,50
20	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	37,31
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	34,58



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,232
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3,209
3	KWS KM 3821 VIP3	3,189
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,187
5	KWS KM 4020 VIP3	3,184
6	DUO 30 PWU	3,175
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3,171
8	ACA 484 VT3P	3,165
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,159
10	NIDERA AX 7784 VT3P	3,138
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,131
12	ALBERT SX 92	3,130
13	KWS KM 4480 VT3P	3,112
14	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3,109
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,106
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,076
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3,059
18	ADVANTA ADV 8570 T	3,015
19	ACA VG 48 RR2	3,009
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,991
21	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,989



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ACA 484 VT3P	7,65
2	ACA VG 48 RR2	7,34
3	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,18
4	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,13
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,04
6	ADVANTA ADV 8570 T	6,96
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,95
8	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,94
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,94
10	KWS KM 4480 VT3P	6,90
11	KWS KM 4020 VIP3	6,88
12	KWS KM 3821 VIP3	6,88
13	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,86
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,82
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,82
16	ALBERT SX 92	6,80
17	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,61
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,53
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,51
20	NIDERA AX 7784 VT3P	6,41
21	DUO 30 PWU	6,31



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	23.065
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	23.049
3	ADVANTA ADV 8570 T	21.778
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	21.552
5	ACA VG 48 RR2	21.547
6	DUO 30 PWU	20.696
7	NIDERA AX 7784 VT3P	19.927
8	ACA 484 VT3P	19.889
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	19.444
10	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	19.180
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	19.067
12	KWS KM 4020 VIP3	18.815
13	KWS KM 4480 VT3P	18.731
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	18.493
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	18.388
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	17.816
17	KWS KM 3821 VIP3	17.690
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	17.626
19	ALBERT SX 92	17.568
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	17.550
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	15.963



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. Buenaventura, Roque Pérez.

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	98.682
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	98.517
3	ACA VG 48 RR2	91.986
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	91.818
5	ADVANTA ADV 8570 T	89.400
6	DUO 30 PWU	86.580
7	NIDERA AX 7784 VT3P	85.374
8	ACA 484 VT3P	84.896
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	82.586
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	81.840
11	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	81.685
12	KWS KM 4020 VIP3	80.109
13	KWS KM 4480 VT3P	79.502
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	79.006
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	78.190
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	75.917
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	75.864
18	KWS KM 3821 VIP3	75.608
19	ALBERT SX 92	75.044
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	74.960
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	68.533



LABOR

CAÑUELAS



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	16.825
2	ADVANTA ADV 8570 T	16.140
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	15.929
4	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	15.823
5	KWS KM 4480 VT3P	15.644
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	15.014
7	NIDERA AX 7784 VT3P	14.897
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	14.857
9	ACA 484 VT3P	14.340
10	ACA VG 48 RR2	13.923
11	KWS KM 3821 VIP3	13.604
12	ALBERT SX 92	13.408
13	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	13.300
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	13.177
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	12.754
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	12.640
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	11.798
18	DUO 30 PWU	11.612
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	9.729
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	8.720
21	KWS KM 4020 VIP3	8.152



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA 484 VT3P	13.536
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	11.833
3	NIDERA AX 7784 VT3P	11.662
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	11.595
5	ALBERT SX 92	11.196
6	ADVANTA ADV 8570 T	10.960
7	KWS KM 4480 VT3P	10.830
8	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10.711
9	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	9.920
10	KWS KM 3821 VIP3	9.809
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9.647
12	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	9.538
13	SYNGENTA SYN 979 VIP3	9.354
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	9.302
15	DUO 30 PWU	8.865
16	ACA VG 48 RR2	8.785
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	8.466
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8.109
19	KWS KM 4020 VIP3	7.784
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7.002
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	4.950



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA 484 VT3P	27.875
2	ADVANTA ADV 8570 T	27.100
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	26.744
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	26.609
5	NIDERA AX 7784 VT3P	26.559
6	KWS KM 4480 VT3P	26.474
7	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	25.567
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	25.283
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25.132
10	ALBERT SX 92	24.604
11	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	24.290
12	KWS KM 3821 VIP3	23.413
13	ACA VG 48 RR2	22.709
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	22.479
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	22.288
16	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	21.337
17	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	20.864
18	DUO 30 PWU	20.477
19	KWS KM 4020 VIP3	15.936
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	15.722
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	14.679



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	32,04
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	31,80
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	31,55
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	31,06
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	30,78
6	KWS KM 4480 VT3P	30,61
7	ACA VG 48 RR2	30,31
8	ADVANTA ADV 8570 T	30,04
9	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	29,24
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28,92
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	28,52
12	KWS KM 3821 VIP3	27,48
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	26,54
14	ALBERT SX 92	26,24
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25,55
16	NIDERA AX 7784 VT3P	25,32
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	24,89
18	ACA 484 VT3P	24,80
19	DUO 30 PWU	23,64
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,67
21	KWS KM 4020 VIP3	20,58



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Índice de Espiga

N°	Híbrido	I.E
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,66
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	0,65
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	0,63
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,63
5	ACA VG 48 RR2	0,61
6	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,61
7	ADVANTA ADV 8570 T	0,60
8	KWS KM 4480 VT3P	0,59
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	0,59
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,58
11	KWS KM 3821 VIP3	0,58
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,57
13	DUO 30 PWU	0,57
14	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,56
15	NIDERA AX 7784 VT3P	0,56
16	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,55
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	0,55
18	ALBERT SX 92	0,54
19	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,53
20	ACA 484 VT3P	0,51
21	KWS KM 4020 VIP3	0,51



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	88,81
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	88,42
3	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	88,41
4	ACA 484 VT3P	88,11
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	88,03
6	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	87,28
7	KWS KM 4480 VT3P	87,02
8	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	86,88
9	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	86,66
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	86,53
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	86,32
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	86,08
13	ACA VG 48 RR2	85,21
14	ALBERT SX 92	85,03
15	NIDERA AX 7784 VT3P	84,47
16	ADVANTA ADV 8570 T	84,39
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	84,37
18	DUO 30 PWU	84,32
19	KWS KM 4020 VIP3	83,79
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	83,61
21	KWS KM 3821 VIP3	82,34



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4020 VIP3	14,28
2	KWS KM 3821 VIP3	14,21
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	13,36
4	DUO 30 PWU	13,26
5	ACA VG 48 RR2	13,14
6	KWS KM 4480 VT3P	12,73
7	ADVANTA ADV 8570 T	12,56
8	ALBERT SX 92	12,50
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	12,21
10	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	12,07
11	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	11,93
12	NIDERA AX 7784 VT3P	11,92
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	11,88
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	11,85
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	11,73
16	ACA 484 VT3P	11,57
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	11,57
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	11,51
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	11,42
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	11,30
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	11,24



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 3821 VIP3	35,24
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	33,03
3	KWS KM 4020 VIP3	32,98
4	ACA VG 48 RR2	31,60
5	ADVANTA ADV 8570 T	31,41
6	DUO 30 PWU	31,12
7	NIDERA AX 7784 VT3P	29,97
8	ALBERT SX 92	29,75
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	28,87
10	KWS KM 4480 VT3P	28,73
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28,73
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	28,27
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	27,90
14	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	27,84
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	27,78
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	27,75
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	27,58
18	ADVANTA ADV 23.0 RR	27,07
19	ACA 484 VT3P	26,51
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	26,19
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	25,80



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3.765
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3.745
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3.724
4	ACA 484 VT3P	3.716
5	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3.715
6	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3.684
7	SRM 566 MGCLRR2 R20 AK1ZM99	3.682
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3.676
9	KWS KM 4480 VT3P	3.674
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	3.638
11	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3.630
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MGRR2	3.628
13	ACA VG 48 RR2	3.621
14	ALBERT SX 92	3.610
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3.582
16	NIDERA AX 7784 VT3P	3.573
17	ADVANTA ADV 8570 T	3.563
18	KWS KM 4020 VIP3	3.546
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3.540
20	DUO 30 PWU	3.528
21	KWS KM 3821 VIP3	3.464



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,12
2	NIDERA AX 7784 VT3P	7,11
3	ADVANTA ADV 8570 T	6,95
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,65
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	6,35
6	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,32
7	ALBERT SX 92	6,10
8	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,09
9	ACA VG 48 RR2	6,04
10	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	5,98
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	5,97
12	KWS KM 4020 VIP3	5,96
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,92
14	DUO 30 PWU	5,89
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	5,80
16	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5,79
17	KWS KM 3821 VIP3	5,66
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,54
19	ACA 484 VT3P	5,47
20	KWS KM 4480 VT3P	5,46
21	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5,14



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	14.685
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	13.990
3	ADVANTA ADV 8570 T	13.621
4	KWS KM 4480 VT3P	13.613
5	SYNGENTA SYN 979 VIP3	13.440
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	13.136
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	12.991
8	ACA 484 VT3P	12.635
9	NIDERA AX 7784 VT3P	12.584
10	ACA VG 48 RR2	11.863
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	11.812
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	11.448
13	ALBERT SX 92	11.401
14	KWS KM 3821 VIP3	11.202
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	10.979
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	10.911
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	10.386
18	DUO 30 PWU	9.792
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8.135
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7.557
21	KWS KM 4020 VIP3	6.830



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Digestibilidad de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	55,21
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	54,76
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	54,45
4	KWS KM 3821 VIP3	54,40
5	ALBERT SX 92	54,11
6	ACA VG 48 RR2	53,98
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	53,35
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	52,98
9	KWS KM 4020 VIP3	52,87
10	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	52,45
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	52,37
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	52,27
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	51,94
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	51,86
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	51,72
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	51,47
17	NIDERA AX 7784 VT3P	51,39
18	KWS KM 4480 VT3P	51,32
19	ACA 484 VT3P	50,38
20	ADVANTA ADV 8570 T	49,75
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	48,19



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Digestibilidad de la Fibra

N°	Híbrido	%
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	35,74
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	34,37
3	DUO 30 PWU	34,12
4	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	33,46
5	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	33,32
6	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	33,13
7	KWS KM 3821 VIP3	33,12
8	ACA VG 48 RR2	33,10
9	ALBERT SX 92	32,86
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32,71
11	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	32,12
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	31,78
13	KWS KM 4020 VIP3	31,64
14	ACA 484 VT3P	31,56
15	NIDERA AX 7784 VT3P	31,47
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	31,31
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	31,29
18	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	30,91
19	ADVANTA ADV 8570 T	30,87
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	30,76
21	KWS KM 4480 VT3P	30,32



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	33,83
2	ACA 484 VT3P	32,85
3	ADVANTA ADV 8570 T	31,77
4	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	31,57
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	31,09
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	30,96
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	30,87
8	KWS KM 4480 VT3P	30,71
9	NIDERA AX 7784 VT3P	30,51
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	30,49
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	30,33
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	30,21
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	30,13
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	29,83
15	ALBERT SX 92	29,70
16	KWS KM 4020 VIP3	29,26
17	KWS KM 3821 VIP3	29,11
18	ACA VG 48 RR2	29,06
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	28,75
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	28,52
21	DUO 30 PWU	27,21



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDN de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	70,90
2	ACA 484 VT3P	68,59
3	ADVANTA ADV 8570 T	68,55
4	NIDERA AX 7784 VT3P	68,03
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	67,41
6	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	67,18
7	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	66,92
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	66,80
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	66,76
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	66,73
11	KWS KM 4480 VT3P	66,04
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	65,93
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	65,45
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	65,01
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	64,96
16	KWS KM 4020 VIP3	64,59
17	KWS KM 3821 VIP3	64,24
18	ACA VG 48 RR2	64,01
19	ALBERT SX 92	63,91
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	63,61
21	DUO 30 PWU	61,23



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

LDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4480 VT3P	5,77
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5,70
3	NIDERA AX 7784 VT3P	5,65
4	ADVANTA ADV 8570 T	5,56
5	ACA 484 VT3P	5,46
6	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5,37
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	5,36
8	ACA VG 48 RR2	5,34
9	ALBERT SX 92	5,27
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,12
11	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,09
12	KWS KM 4020 VIP3	5,04
13	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	5,01
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	4,98
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	4,89
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	4,79
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	4,74
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	4,71
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	4,42
20	KWS KM 3821 VIP3	4,34
21	DUO 30 PWU	3,79



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Energía Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	DUO 30 PWU	2,568
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,399
3	ALBERT SX 92	2,374
4	KWS KM 3821 VIP3	2,323
5	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,319
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,310
7	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,307
8	ACA VG 48 RR2	2,298
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	2,266
10	NIDERA AX 7784 VT3P	2,256
11	KWS KM 4020 VIP3	2,251
12	SYNGENTA SYN 979 VIP3	2,238
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	2,227
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2,225
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	2,210
16	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	2,210
17	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	2,198
18	KWS KM 4480 VT3P	2,196
19	ADVANTA ADV 8570 T	2,127
20	ACA 484 VT3P	2,113
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,041



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Proteínas de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,55
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	8,40
3	NIDERA AX 7784 VT3P	8,31
4	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,89
5	ALBERT SX 92	7,76
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,60
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,52
8	ADVANTA ADV 8570 T	7,16
9	KWS KM 4020 VIP3	7,16
10	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,99
11	DUO 30 PWU	6,99
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,85
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,79
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,69
15	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,48
16	ACA 484 VT3P	6,41
17	KWS KM 3821 VIP3	6,39
18	ACA VG 48 RR2	6,28
19	KWS KM 4480 VT3P	6,17
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,89
21	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5,82



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA 484 VT3P	6.820
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6.184
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	6.072
4	ALBERT SX 92	6.058
5	NIDERA AX 7784 VT3P	5.993
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5.865
7	KWS KM 4480 VT3P	5.558
8	ADVANTA ADV 8570 T	5.452
9	KWS KM 3821 VIP3	5.336
10	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	5.153
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5.147
12	DUO 30 PWU	4.894
13	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	4.879
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	4.851
15	ACA VG 48 RR2	4.743
16	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	4.596
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	4.379
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	4.174
19	KWS KM 4020 VIP3	4.116
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3.709
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2.695



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	75,62
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	74,32
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	74,17
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	73,78
5	ACA VG 48 RR2	73,13
6	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	72,63
7	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	72,63
8	KWS KM 4480 VT3P	72,41
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	72,34
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	72,05
11	DUO 30 PWU	71,72
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	71,66
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	71,64
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	71,61
15	ALBERT SX 92	70,96
16	KWS KM 3821 VIP3	70,64
17	ADVANTA ADV 8570 T	70,38
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	70,22
19	NIDERA AX 7784 VT3P	69,95
20	ACA 484 VT3P	69,79
21	KWS KM 4020 VIP3	68,69



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ACA 484 VT3P	21,90
2	KWS KM 4020 VIP3	21,60
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	21,38
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	20,70
5	KWS KM 3821 VIP3	20,45
6	ADVANTA ADV 8570 T	20,33
7	ALBERT SX 92	20,33
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,15
9	KWS KM 4480 VT3P	20,09
10	NIDERA AX 7784 VT3P	20,08
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	19,99
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	19,38
13	ACA VG 48 RR2	19,30
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	19,30
15	DUO 30 PWU	19,30
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	19,25
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	19,12
18	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	18,93
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	18,68
20	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18,47
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	18,32



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	KWS KM 4020 VIP3	48,42
2	KWS KM 3821 VIP3	47,39
3	ACA 484 VT3P	46,95
4	NIDERA AX 7784 VT3P	46,69
5	ADVANTA ADV 8570 T	46,43
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	46,01
7	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	45,96
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	45,48
9	ALBERT SX 92	45,30
10	DUO 30 PWU	44,15
11	ACA VG 48 RR2	44,14
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	44,00
13	KWS KM 4480 VT3P	43,99
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	43,97
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	43,91
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	43,91
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	43,34
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	43,22
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3	42,91
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	41,73
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	40,48



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3,210
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,155
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,143
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,130
5	DUO 30 PWU	3,112
6	ACA VG 48 RR2	3,109
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3,096
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3,085
9	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,085
10	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,077
11	KWS KM 4480 VT3P	3,069
12	ALBERT SX 92	3,047
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,041
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,027
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,024
16	NIDERA AX 7784 VT3P	2,995
17	KWS KM 3821 VIP3	2,986
18	ADVANTA ADV 8570 T	2,982
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,972
20	ACA 484 VT3P	2,937
21	KWS KM 4020 VIP3	2,913



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	NIDERA AX 7784 VT3P	7,64
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,29
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,27
4	ADVANTA ADV 8570 T	7,03
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,03
6	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,02
7	ALBERT SX 92	6,85
8	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,75
9	KWS KM 4020 VIP3	6,55
10	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	6,48
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,37
12	DUO 30 PWU	6,37
13	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,34
14	ACA VG 48 RR2	6,13
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,13
16	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,10
17	KWS KM 3821 VIP3	5,97
18	ACA 484 VT3P	5,93
19	KWS KM 4480 VT3P	5,75
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,71
21	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5,42



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	19.837
2	ACA 484 VT3P	19.455
3	KWS KM 4480 VT3P	19.171
4	ADVANTA ADV 8570 T	19.073
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	19.063
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	19.002
7	NIDERA AX 7784 VT3P	18.577
8	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	18.369
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	18.290
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	17.996
11	ALBERT SX 92	17.459
12	ACA VG 48 RR2	16.606
13	KWS KM 3821 VIP3	16.538
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	16.327
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	16.058
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	15.153
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	14.983
18	DUO 30 PWU	14.686
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	11.266
20	KWS KM 4020 VIP3	10.946
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	10.830



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

Est. La Esperanza, Partido de Cañuelas.

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	84.050
2	ACA 484 VT3P	81.883
3	KWS KM 4480 VT3P	81.255
4	ADVANTA ADV 8570 T	80.815
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	80.457
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	80.025
7	NIDERA AX 7784 VT3P	79.536
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	77.993
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	77.964
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	76.081
11	ALBERT SX 92	74.979
12	ACA VG 48 RR2	70.605
13	KWS KM 3821 VIP3	69.907
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	69.594
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	68.749
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	64.190
17	DUO 30 PWU	63.729
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	63.407
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	47.808
20	KWS KM 4020 VIP3	46.426
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	46.317



LABORUM

TANDIL



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	16.062
2	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	15.894
3	ADVANTA ADV 8570 T	15.676
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	15.662
5	ACA 484 VT3P	15.376
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	15.044
7	KWS KM 4020 VIP3	15.029
8	NIDERA AX 7784 VT3P	14.975
9	KWS KM 3821 VIP3	14.897
10	KWS KM 4480 VT3P	14.859
11	ACA VG 48 RR2	14.352
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	13.962
13	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	13.888
14	DUO 30 PWU	13.878
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	13.659
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	13.554
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	13.259
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	13.231
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	13.068
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	12.401
21	ALBERT SX 92	10.275



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	13.919
2	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	13.035
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	12.408
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	12.223
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	12.212
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	12.101
7	ADVANTA ADV 8570 T	11.797
8	ACA VG 48 RR2	11.636
9	NIDERA AX 7784 VT3P	11.409
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	11.263
11	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	11.065
12	KWS KM 4480 VT3P	11.025
13	ACA 484 VT3P	11.013
14	KWS KM 4020 VIP3	10.569
15	KWS KM 3821 VIP3	10.539
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	10.436
17	DUO 30 PWU	10.337
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	10.274
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10.075
20	ALBERT SX 92	9.009
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8.699



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	28.117
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	27.473
3	ADVANTA ADV 8570 T	27.473
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	27.325
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	26.997
6	ACA 484 VT3P	26.389
7	NIDERA AX 7784 VT3P	26.384
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	26.100
9	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	26.098
10	ACA VG 48 RR2	25.988
11	KWS KM 4480 VT3P	25.884
12	KWS KM 4020 VIP3	25.598
13	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	25.476
14	KWS KM 3821 VIP3	25.436
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	25.332
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	25.318
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	24.324
18	DUO 30 PWU	24.215
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	22.476
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	22.358
21	ALBERT SX 92	19.283



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Índice de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,61
2	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,60
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,59
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,59
5	KWS KM 4020 VIP3	0,59
6	KWS KM 3821 VIP3	0,59
7	ACA 484 VT3P	0,58
8	KWS KM 4480 VT3P	0,57
9	DUO 30 PWU	0,57
10	ADVANTA ADV 8570 T	0,57
11	NIDERA AX 7784 VT3P	0,57
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	0,57
13	ACA VG 48 RR2	0,55
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,55
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	0,55
16	ALBERT SX 92	0,53
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,53
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,52
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,52
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	0,51
21	SYNGENTA SYN 979 VIP3	0,49



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	40,40
2	ACA VG 48 RR2	39,47
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	38,07
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	37,80
5	ACA 484 VT3P	37,73
6	NIDERA AX 7784 VT3P	37,71
7	KWS KM 4020 VIP3	37,25
8	ADVANTA ADV 8570 T	36,99
9	KWS KM 4480 VT3P	36,89
10	ALBERT SX 92	36,78
11	KWS KM 3821 VIP3	36,74
12	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	36,41
13	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	36,35
14	DUO 30 PWU	35,82
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	33,92
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	33,91
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	33,81
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	33,53
19	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32,90
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	31,06
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	30,85



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	89,60
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	88,19
3	ACA VG 48 RR2	87,83
4	ADVANTA ADV 8570 T	87,69
5	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	87,18
6	KWS KM 4020 VIP3	87,05
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	87,04
8	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	86,99
9	KWS KM 4480 VT3P	86,74
10	ALBERT SX 92	86,69
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	86,25
12	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	86,24
13	DUO 30 PWU	86,14
14	KWS KM 3821 VIP3	86,14
15	ACA 484 VT3P	85,96
16	NIDERA AX 7784 VT3P	84,85
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	84,81
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	84,32
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	83,28
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	82,56
21	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	81,33



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	11,04
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	10,82
3	NIDERA AX 7784 VT3P	10,01
4	DUO 30 PWU	9,99
5	KWS KM 3821 VIP3	9,97
6	KWS KM 4020 VIP3	9,84
7	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	9,64
8	ADVANTA ADV 23.0 RR	9,32
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	9,05
10	KWS KM 4480 VT3P	9,04
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	8,97
12	SYNGENTA SYN 979 VIP3	8,85
13	ACA VG 48 RR2	8,71
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8,61
15	ALBERT SX 92	8,58
16	ADVANTA ADV 8570 T	8,40
17	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	8,11
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	8,04
19	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	8,00
20	ACA 484 VT3P	7,60
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,41



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	29,00
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	28,99
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	27,72
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	27,31
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	26,03
6	NIDERA AX 7784 VT3P	25,89
7	KWS KM 3821 VIP3	25,87
8	DUO 30 PWU	25,50
9	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	25,37
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	24,71
11	KWS KM 4020 VIP3	24,61
12	KWS KM 4480 VT3P	24,57
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	24,54
14	ADVANTA ADV 8570 T	24,12
15	ALBERT SX 92	23,88
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	23,24
17	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	23,08
18	ACA VG 48 RR2	22,97
19	ACA 484 VT3P	22,81
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	22,04
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	21,84



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,749
2	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,745
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3,730
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,720
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3,700
6	NIDERA AX 7784 VT3P	3,686
7	KWS KM 3821 VIP3	3,679
8	DUO 30 PWU	3,670
9	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,666
10	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,661
11	KWS KM 4020 VIP3	3,651
12	KWS KM 4480 VT3P	3,651
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3,649
14	ADVANTA ADV 8570 T	3,639
15	ALBERT SX 92	3,633
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,630
17	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,627
18	ACA VG 48 RR2	3,624
19	ACA 484 VT3P	3,622
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,614
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3,594

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	9,74
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	8,68
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	8,32
4	ACA 484 VT3P	8,30
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	8,29
6	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	8,09
7	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	8,05
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,85
9	KWS KM 3821 VIP3	7,68
10	KWS KM 4020 VIP3	7,59
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,59
12	NIDERA AX 7784 VT3P	7,47
13	DUO 30 PWU	7,22
14	KWS KM 4480 VT3P	7,02
15	ACA VG 48 RR2	6,99
16	ADVANTA ADV 8570 T	6,98
17	ALBERT SX 92	6,80
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,71
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,47
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,33
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,25



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	14.392
2	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	13.857
3	ADVANTA ADV 8570 T	13.746
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	13.625
5	ACA 484 VT3P	13.218
6	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	13.094
7	KWS KM 4020 VIP3	13.083
8	KWS KM 4480 VT3P	12.889
9	KWS KM 3821 VIP3	12.832
10	NIDERA AX 7784 VT3P	12.707
11	ACA VG 48 RR2	12.606
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	12.046
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	12.042
14	DUO 30 PWU	11.955
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	11.779
16	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	11.435
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	11.429
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	11.019
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	10.788
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	10.086
21	ALBERT SX 92	8.907



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Digestibilidad de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	NIDERA AX 7784 VT3P	63,13
2	ACA 484 VT3P	58,68
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	57,60
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	57,32
5	DUO 30 PWU	57,21
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	56,33
7	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	54,61
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	53,61
9	ALBERT SX 92	53,55
10	SYNGENTA SYN 979 VIP3	51,90
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	51,82
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	51,44
13	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	50,54
14	KWS KM 4020 VIP3	50,12
15	KWS KM 3821 VIP3	50,11
16	ACA VG 48 RR2	49,35
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	49,31
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	48,95
19	ADVANTA ADV 8570 T	48,23
20	KWS KM 4480 VT3P	47,56
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	46,31



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Digestibilidad de la Fibra

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	43,21
2	ACA 484 VT3P	42,73
3	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	42,17
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	41,50
5	NIDERA AX 7784 VT3P	41,25
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	40,37
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	39,42
8	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	39,12
9	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	38,89
10	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	38,83
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	38,51
12	ALBERT SX 92	38,33
13	ACA VG 48 RR2	38,03
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	38,00
15	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	37,96
16	KWS KM 3821 VIP3	37,56
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	37,13
18	KWS KM 4020 VIP3	36,87
19	ADVANTA ADV 8570 T	36,69
20	KWS KM 4480 VT3P	35,36
21	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	34,77



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	36,34
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	36,03
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	34,89
4	KWS KM 4020 VIP3	34,51
5	ADVANTA ADV 8570 T	34,23
6	ACA VG 48 RR2	33,73
7	KWS KM 4480 VT3P	33,69
8	KWS KM 3821 VIP3	33,26
9	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	33,20
10	SYNGENTA SYN 979 VIP3	32,68
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	32,32
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	32,16
13	ALBERT SX 92	31,48
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	31,30
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	30,66
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	30,20
17	DUO 30 PWU	30,11
18	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	29,64
19	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	29,22
20	ACA 484 VT3P	28,09
21	NIDERA AX 7784 VT3P	25,00



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDN de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	73,70
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	73,61
3	ACA VG 48 RR2	72,50
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	69,71
5	ADVANTA ADV 8570 T	69,40
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	69,14
7	KWS KM 3821 VIP3	68,88
8	KWS KM 4480 VT3P	68,32
9	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	68,14
10	KWS KM 4020 VIP3	67,58
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	66,84
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	66,34
13	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	65,92
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	65,67
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	65,18
16	NIDERA AX 7784 VT3P	64,25
17	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	63,29
18	ALBERT SX 92	63,10
19	DUO 30 PWU	62,87
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	62,57
21	ACA 484 VT3P	62,48



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

LDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,86
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	7,37
3	ADVANTA ADV 8570 T	7,19
4	ALBERT SX 92	6,90
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,87
6	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,74
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	6,66
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,59
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,59
10	ACA VG 48 RR2	6,48
11	ACA 484 VT3P	6,47
12	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,39
13	KWS KM 4020 VIP3	6,21
14	KWS KM 3821 VIP3	6,09
15	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,04
16	KWS KM 4480 VT3P	6,03
17	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5,99
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5,82
19	DUO 30 PWU	5,41
20	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,39
21	NIDERA AX 7784 VT3P	4,75



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Energía Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	NIDERA AX 7784 VT3P	2,749
2	ACA 484 VT3P	2,553
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	2,465
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,458
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,394
6	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2,361
7	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	2,295
8	ALBERT SX 92	2,289
9	DUO 30 PWU	2,287
10	SYNGENTA SYN 979 VIP3	2,230
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	2,227
12	KWS KM 3821 VIP3	2,215
13	KWS KM 4480 VT3P	2,205
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,170
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,131
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	2,129
17	ACA VG 48 RR2	2,124
18	KWS KM 4020 VIP3	2,109
19	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,074
20	ADVANTA ADV 8570 T	2,059
21	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	1,956

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Proteínas de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	NIDERA AX 7784 VT3P	10,25
2	ACA 484 VT3P	9,16
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	8,89
4	ADVANTA ADV 8570 T	8,73
5	ACA VG 48 RR2	8,73
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	8,58
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	8,50
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	8,50
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	8,45
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	8,40
11	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8,31
12	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,27
13	DUO 30 PWU	8,27
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8,14
15	ALBERT SX 92	7,98
16	KWS KM 4020 VIP3	7,91
17	KWS KM 3821 VIP3	7,86
18	KWS KM 4480 VT3P	7,84
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,80
20	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,64
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,62



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7.225
2	NIDERA AX 7784 VT3P	7.203
3	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	6.817
4	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	6.705
5	ACA 484 VT3P	6.462
6	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6.334
7	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6.172
8	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6.074
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	5.918
10	DUO 30 PWU	5.914
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5.775
12	ACA VG 48 RR2	5.742
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	5.699
14	ADVANTA ADV 8570 T	5.690
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	5.554
16	KWS KM 4020 VIP3	5.297
17	KWS KM 3821 VIP3	5.281
18	KWS KM 4480 VT3P	5.243
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	5.124
20	ALBERT SX 92	4.824
21	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	4.664



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	NIDERA AX 7784 VT3P	75,46
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	75,09
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	74,74
4	ACA 484 VT3P	74,58
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	74,04
6	DUO 30 PWU	73,79
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	73,00
8	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	71,81
9	KWS KM 4020 VIP3	71,80
10	KWS KM 3821 VIP3	71,21
11	ALBERT SX 92	71,21
12	ADVANTA ADV 8570 T	70,75
13	ACA VG 48 RR2	70,60
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	70,57
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	70,41
16	KWS KM 4480 VT3P	70,05
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	69,44
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	68,78
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	68,08
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	67,90
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	66,19



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	21,94
2	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	21,47
3	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	21,29
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3	20,92
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	20,41
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	20,33
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	20,25
8	KWS KM 4020 VIP3	20,03
9	ACA VG 48 RR2	19,91
10	KWS KM 3821 VIP3	19,62
11	KWS KM 4480 VT3P	19,54
12	ADVANTA ADV 8570 T	19,49
13	ALBERT SX 92	19,28
14	DUO 30 PWU	18,58
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	18,50
16	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	17,76
17	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	17,68
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	16,63
19	NIDERA AX 7784 VT3P	16,49
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	16,28
21	ACA 484 VT3P	16,15

Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	SYNGENTA SYN 979 VIP3	48,71
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	48,05
3	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	46,86
4	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	46,54
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	46,51
6	ACA VG 48 RR2	45,15
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	44,81
8	ADVANTA ADV 23.0 RR	44,04
9	KWS KM 3821 VIP3	43,69
10	ADVANTA ADV 8570 T	43,56
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	43,44
12	KWS KM 4480 VT3P	43,20
13	NIDERA AX 7784 VT3P	42,48
14	KWS KM 4020 VIP3	42,35
15	ALBERT SX 92	42,20
16	DUO 30 PWU	41,45
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	41,40
18	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	41,29
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	39,75
20	ACA 484 VT3P	39,36
21	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	38,49



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mc/kg
1	ACA 484 VT3P	3,234
2	NIDERA AX 7784 VT3P	3,223
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,213
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3,184
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,171
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,113
7	KWS KM 3821 VIP3	3,097
8	DUO 30 PWU	3,074
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3,072
10	KWS KM 4480 VT3P	3,070
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3,067
12	KWS KM 4020 VIP3	3,048
13	ALBERT SX 92	3,029
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,013
15	ACA VG 48 RR2	3,006
16	ADVANTA ADV 8570 T	3,003
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	2,949
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	2,937
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,911
20	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	2,901
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	2,838



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	9,14
2	NIDERA AX 7784 VT3P	8,67
3	ACA 484 VT3P	8,66
4	SYNGENTA SYN 979 VIP3	8,63
5	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	8,60
6	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	8,23
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	8,16
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	8,05
9	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,89
10	ACA VG 48 RR2	7,77
11	KWS KM 3821 VIP3	7,75
12	ADVANTA ADV 8570 T	7,73
13	KWS KM 4020 VIP3	7,72
14	DUO 30 PWU	7,67
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,61
16	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,44
17	KWS KM 4480 VT3P	7,37
18	ALBERT SX 92	7,35
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,31
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,10
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,01



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	20.190
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	19.946
3	NIDERA AX 7784 VT3P	19.910
4	ACA 484 VT3P	19.680
5	ADVANTA ADV 8570 T	19.436
6	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	19.324
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	19.012
8	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	18.747
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	18.653
10	KWS KM 4020 VIP3	18.380
11	ACA VG 48 RR2	18.348
12	KWS KM 4480 VT3P	18.132
13	KWS KM 3821 VIP3	18.113
14	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	17.951
15	DUO 30 PWU	17.869
16	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	17.835
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	16.862
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	16.710
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	16.559
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	15.861
21	ALBERT SX 92	13.731



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. R. Santamarina, Tandil

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	86.381
2	ACA 484 VT3P	85.331
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	85.058
4	NIDERA AX 7784 VT3P	85.044
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	82.754
6	ADVANTA ADV 8570 T	82.511
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	81.340
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	80.681
9	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	79.626
10	KWS KM 4480 VT3P	79.452
11	KWS KM 3821 VIP3	78.776
12	ACA VG 48 RR2	78.125
13	KWS KM 4020 VIP3	78.033
14	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	76.329
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	75.968
16	DUO 30 PWU	74.447
17	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	72.307
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	71.192
19	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	70.554
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	68.936
21	ALBERT SX 92	58.400



LABOR

GENERAL BELGRANO



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	19.864
2	ACA 484 VT3P	19.564
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	19.516
4	KWS KM 3821 VIP3	19.231
5	ALBERT SX 92	19.123
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	18.847
7	ACA VG 48 RR2	18.704
8	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	18.674
9	KWS KM 4020 VIP3	18.521
10	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	18.368
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18.167
12	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	18.098
13	KWS KM 4480 VT3P	17.854
14	DUO 30 PWU	17.849
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	17.207
16	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	16.335
17	NIDERA AX 7784 VT3P	15.756
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	15.441
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	15.049
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	14.331
21	ADVANTA ADV 8570 T	12.030



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	13.798
2	NIDERA AX 7784 VT3P	13.025
3	ACA VG 48 RR2	12.555
4	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	12.076
5	KWS KM 4020 VIP3	12.039
6	KWS KM 3821 VIP3	11.874
7	KWS KM 4480 VT3P	11.569
8	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	11.563
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	11.394
10	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	11.058
11	ALBERT SX 92	10.998
12	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	10.725
13	ACA 484 VT3P	10.713
14	DUO 30 PWU	10.581
15	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	10.556
16	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	10.077
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	9.964
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	9.720
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3	9.131
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	9.104
21	ADVANTA ADV 8570 T	8.806



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	Kg/ha
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	32.472
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	31.592
3	ACA VG 48 RR2	31.259
4	KWS KM 3821 VIP3	31.105
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	30.922
6	KWS KM 4020 VIP3	30.560
7	ACA 484 VT3P	30.276
8	ALBERT SX 92	30.121
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	29.492
10	KWS KM 4480 VT3P	29.423
11	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	29.093
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	28.811
13	NIDERA AX 7784 VT3P	28.781
14	DUO 30 PWU	28.431
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	28.244
16	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	27.897
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	26.311
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	25.998
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	24.769
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	23.463
21	ADVANTA ADV 8570 T	20.837



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Índice de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 23.0 RR	0,65
2	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	0,65
3	ACA 484 VT3P	0,65
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	0,64
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	0,64
6	ALBERT SX 92	0,63
7	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	0,63
8	DUO 30 PWU	0,63
9	KWS KM 3821 VIP3	0,62
10	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	0,62
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	0,61
12	SYNGENTA SYN 979 VIP3	0,61
13	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	0,61
14	KWS KM 4480 VT3P	0,61
15	KWS KM 4020 VIP3	0,61
16	ACA VG 48 RR2	0,60
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	0,59
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	0,59
19	ADVANTA ADV 8570 T	0,58
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	0,58
21	NIDERA AX 7784 VT3P	0,55



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Materia Seca de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	49,12
2	ALBERT SX 92	46,86
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	46,86
4	DUO 30 PWU	45,35
5	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	43,50
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	43,05
7	SYNGENTA SYN 979 VIP3	42,57
8	KWS KM 3821 VIP3	42,36
9	KWS KM 4020 VIP3	41,54
10	KWS KM 4480 VT3P	41,25
11	ACA 484 VT3P	41,18
12	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	40,91
13	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	40,82
14	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	40,27
15	ADVANTA ADV 8570 T	40,20
16	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	39,87
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	39,23
18	ACA VG 48 RR2	39,19
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	39,08
20	NIDERA AX 7784 VT3P	38,66
21	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	35,79



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Digestibilidad de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ADVANTA ADV 8570 T	88,70
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	88,52
3	KWS KM 4480 VT3P	87,52
4	DUO 30 PWU	87,45
5	KWS KM 4020 VIP3	87,39
6	ACA 484 VT3P	87,37
7	NIDERA AX 7784 VT3P	86,79
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	86,73
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	86,67
10	ACA VG 48 RR2	86,57
11	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	86,36
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	85,95
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	85,77
14	KWS KM 3821 VIP3	85,57
15	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	85,46
16	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	85,35
17	ALBERT SX 92	84,52
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	83,86
19	ADVANTA ADV 23.0 RR	82,94
20	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	82,84
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	81,79



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDA de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	11,46
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	11,46
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	10,64
4	KWS KM 3821 VIP3	10,44
5	KWS KM 4020 VIP3	10,09
6	DUO 30 PWU	9,90
7	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	9,63
8	KWS KM 4480 VT3P	9,51
9	ACA VG 48 RR2	9,30
10	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	9,28
11	NIDERA AX 7784 VT3P	9,14
12	SYNGENTA SYN 979 VIP3	8,95
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	8,84
14	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	8,77
15	ALBERT SX 92	8,51
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	8,34
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,29
18	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8,29
19	ACA 484 VT3P	8,15
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,78
21	ADVANTA ADV 8570 T	7,71



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDN de Espiga

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	31,64
2	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	31,32
3	ADVANTA ADV 23.0 RR	28,07
4	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	27,52
5	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	27,18
6	KWS KM 3821 VIP3	26,87
7	ALBERT SX 92	25,91
8	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	25,78
9	KWS KM 4480 VT3P	25,41
10	KWS KM 4020 VIP3	24,89
11	NIDERA AX 7784 VT3P	24,71
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	24,69
13	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	24,51
14	DUO 30 PWU	24,47
15	ACA VG 48 RR2	24,24
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	24,20
17	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	23,91
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	23,46
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	22,61
20	ACA 484 VT3P	22,55
21	ADVANTA ADV 8570 T	22,38



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Energía Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ADVANTA ADV 8570 T	3.791
2	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3.775
3	ACA 484 VT3P	3.739
4	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3.736
5	DUO 30 PWU	3.731
6	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3.720
7	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3.712
8	ACA VG 48 RR2	3.709
9	NIDERA AX 7784 VT3P	3.702
10	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	3.702
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3.680
12	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3.680
13	ALBERT SX 92	3.652
14	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3.642
15	KWS KM 4020 VIP3	3.633
16	KWS KM 4480 VT3P	3.621
17	KWS KM 3821 VIP3	3.611
18	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	3.597
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	3.527
20	ADVANTA ADV 23.0 RR	3.511
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	3.484



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Proteínas de Espiga

N°	Híbrido	%
1	ALBERT SX 92	7,90
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	7,74
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,60
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,54
5	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,53
6	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	7,52
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,49
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	7,42
9	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	7,41
10	KWS KM 3821 VIP3	7,31
11	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,29
12	KWS KM 4020 VIP3	7,26
13	KWS KM 4480 VT3P	7,15
14	ACA VG 48 RR2	7,06
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	7,06
16	NIDERA AX 7784 VT3P	7,03
17	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,00
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,76
19	ACA 484 VT3P	6,38
20	ADVANTA ADV 8570 T	5,95
21	DUO 30 PWU	5,70



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Espiga

N°	Híbrido	Kg/ha
1	ACA 484 VT3P	17.093
2	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	16.953
3	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	16.854
4	KWS KM 3821 VIP3	16.456
5	ACA VG 48 RR2	16.193
6	KWS KM 4020 VIP3	16.186
7	ALBERT SX 92	16.163
8	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	15.920
9	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	15.660
10	ADVANTA ADV 23.0 RR	15.631
11	KWS KM 4480 VT3P	15.626
12	DUO 30 PWU	15.609
13	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	15.526
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	14.993
15	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	14.759
16	NIDERA AX 7784 VT3P	13.674
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	13.359
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	13.272
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	13.052
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	12.686
21	ADVANTA ADV 8570 T	10.670



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Digestibilidad de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	56,99
2	ALBERT SX 92	55,23
3	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	54,76
4	ADVANTA ADV 23.0 RR	53,96
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	53,93
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	50,78
7	ACA 484 VT3P	49,96
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	49,87
9	KWS KM 4020 VIP3	49,71
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	49,51
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	49,31
12	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	48,14
13	NIDERA AX 7784 VT3P	47,90
14	KWS KM 4480 VT3P	47,89
15	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	47,61
16	KWS KM 3821 VIP3	47,18
17	ADVANTA ADV 8570 T	47,10
18	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	46,81
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	46,64
20	ACA VG 48 RR2	45,69
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	43,57



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Digestibilidad de la Fibra

N°	Híbrido	%
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	39,51
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	39,21
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	38,66
4	DUO 30 PWU	38,02
5	ADVANTA ADV 23.0 RR	37,54
6	ACA 484 VT3P	37,48
7	ALBERT SX 92	37,44
8	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	36,63
9	NIDERA AX 7784 VT3P	35,57
10	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	34,82
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	34,36
12	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	33,50
13	KWS KM 4020 VIP3	33,31
14	KWS KM 3821 VIP3	32,87
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	32,79
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	32,70
17	ACA VG 48 RR2	32,56
18	ADVANTA ADV 8570 T	31,90
19	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	31,14
20	KWS KM 4480 VT3P	31,12
21	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	31,02



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	ACA 484 VT3P	38,46
2	NIDERA AX 7784 VT3P	37,79
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	37,48
4	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	36,21
5	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	35,87
6	ALBERT SX 92	35,70
7	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	35,28
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	35,07
9	ACA VG 48 RR2	34,41
10	KWS KM 4020 VIP3	34,21
11	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	33,93
12	KWS KM 4480 VT3P	33,56
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	33,33
14	KWS KM 3821 VIP3	33,18
15	ADVANTA ADV 23.0 RR	32,87
16	ADVANTA ADV 8570 T	32,76
17	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	32,49
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	31,96
19	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	31,61
20	DUO 30 PWU	31,58
21	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	31,37



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDN de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	74,93
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	73,22
3	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	73,20
4	ACA VG 48 RR2	73,08
5	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	71,00
6	KWS KM 4480 VT3P	70,74
7	NIDERA AX 7784 VT3P	70,74
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	70,52
9	ADVANTA ADV 8570 T	70,39
10	KWS KM 3821 VIP3	70,23
11	KWS KM 4020 VIP3	68,88
12	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	68,72
13	ACA 484 VT3P	68,58
14	SYNGENTA SYN 979 VIP3	66,40
15	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	66,29
16	ADVANTA ADV 23.0 RR	66,25
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	66,17
18	DUO 30 PWU	65,23
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	63,20
20	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	61,13
21	ALBERT SX 92	61,06



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

LDA de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6,96
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	6,96
3	NIDERA AX 7784 VT3P	6,67
4	ADVANTA ADV 8570 T	6,67
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6,64
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	6,55
7	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,55
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	6,52
9	KWS KM 3821 VIP3	6,51
10	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,43
11	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	6,41
12	ALBERT SX 92	6,34
13	KWS KM 4020 VIP3	6,21
14	KWS KM 4480 VT3P	6,08
15	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,05
16	ACA VG 48 RR2	6,05
17	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,01
18	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	5,93
19	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5,83
20	ACA 484 VT3P	5,64
21	DUO 30 PWU	5,41



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Energía Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ALBERT SX 92	2,299
2	ADVANTA ADV 23.0 RR	2,187
3	KWS KM 4020 VIP3	2,178
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	2,120
5	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	2,098
6	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	2,084
7	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	2,080
8	SYNGENTA SYN 979 VIP3	2,073
9	ACA 484 VT3P	2,067
10	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,067
11	KWS KM 3821 VIP3	2,061
12	KWS KM 4480 VT3P	2,033
13	DUO 30 PWU	2,019
14	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	1,991
15	NIDERA AX 7784 VT3P	1,987
16	ADVANTA ADV 8570 T	1,980
17	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	1,977
18	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	1,974
19	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	1,944
20	ACA VG 48 RR2	1,892
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	1,794



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Proteínas de Caña + Hojas

N°	Híbrido	%
1	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,90
2	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	8,54
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8,47
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	8,11
5	ADVANTA ADV 8570 T	7,55
6	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,41
7	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,21
8	KWS KM 4480 VT3P	7,21
9	SYNGENTA SYN 979 VIP3	7,20
10	ALBERT SX 92	7,09
11	KWS KM 4020 VIP3	6,87
12	KWS KM 3821 VIP3	6,77
13	NIDERA AX 7784 VT3P	6,76
14	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	6,75
15	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	6,71
16	ACA 484 VT3P	6,56
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,44
18	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	6,38
19	DUO 30 PWU	6,35
20	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,11
21	ACA VG 48 RR2	5,63



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Caña + Hojas

N°	Híbrido	Kg/ha
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	6.435
2	NIDERA AX 7784 VT3P	6.240
3	ALBERT SX 92	6.074
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	6.055
5	DUO 30 PWU	6.030
6	KWS KM 4020 VIP3	5.985
7	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	5.749
8	ACA VG 48 RR2	5.737
9	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	5.641
10	KWS KM 3821 VIP3	5.602
11	KWS KM 4480 VT3P	5.540
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	5.376
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	5.360
14	ACA 484 VT3P	5.352
15	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	5.242
16	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	5.163
17	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	5.037
18	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	4.969
19	SYNGENTA SYN 979 VIP3	4.554
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	4.262
21	ADVANTA ADV 8570 T	4.148



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Digestibilidad de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	DUO 30 PWU	76,11
2	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	74,41
3	ACA 484 VT3P	74,13
4	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	73,86
5	ALBERT SX 92	73,82
6	SYNGENTA SYN 979 VIP3	73,48
7	ADVANTA ADV 23.0 RR	72,91
8	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	72,56
9	KWS KM 4020 VIP3	72,55
10	ARGENTICS ARG 7715 BT RR CL	72,47
11	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	72,29
12	KWS KM 4480 VT3P	71,94
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	71,67
14	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	71,55
15	ADVANTA ADV 8570 T	71,12
16	KWS KM 3821 VIP3	70,92
17	ACA VG 48 RR2	70,15
18	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	69,97
19	NIDERA AX 7784 VT3P	69,19
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	68,04
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	65,94



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDA de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	NIDERA AX 7784 VT3P	22,11
2	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	21,72
3	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	21,46
4	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	19,82
5	KWS KM 4020 VIP3	19,59
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	19,58
7	ACA VG 48 RR2	19,38
8	KWS KM 3821 VIP3	19,12
9	KWS KM 4480 VT3P	18,97
10	ACA 484 VT3P	18,88
11	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	18,48
12	ALBERT SX 92	18,44
13	ADVANTA ADV 23.0 RR	18,33
14	ADVANTA ADV 8570 T	18,30
15	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	18,29
16	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	18,05
17	DUO 30 PWU	17,97
18	SYNGENTA SYN 979 VIP3	17,90
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	17,35
20	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	16,99
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	16,63



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

FDN de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	49,58
2	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	46,94
3	NIDERA AX 7784 VT3P	45,54
4	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	44,83
5	ACA VG 48 RR2	43,85
6	KWS KM 3821 VIP3	43,42
7	KWS KM 4480 VT3P	43,23
8	ADVANTA ADV 8570 T	42,67
9	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	42,64
10	KWS KM 4020 VIP3	42,22
11	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	42,18
12	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	41,65
13	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	41,47
14	ADVANTA ADV 23.0 RR	41,27
15	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	40,76
16	SYNGENTA SYN 979 VIP3	40,62
17	DUO 30 PWU	39,64
18	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	39,33
19	ACA 484 VT3P	38,83
20	ALBERT SX 92	38,75
21	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	36,38



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/kg
1	ALBERT SX 92	3,158
2	ACA 484 VT3P	3,147
3	SYNGENTA SYN 979 VIP3	3,113
4	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	3,109
5	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	3,097
6	DUO 30 PWU	3,094
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	3,091
8	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	3,084
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	3,071
10	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	3,063
11	KWS KM 4020 VIP3	3,060
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	3,053
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	3,051
14	ADVANTA ADV 8570 T	3,026
15	KWS KM 3821 VIP3	3,019
16	KWS KM 4480 VT3P	2,997
17	ACA VG 48 RR2	2,979
18	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	2,963
19	NIDERA AX 7784 VT3P	2,926
20	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	2,895
21	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	2,783



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Proteínas de Planta Completa

N°	Híbrido	%
1	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	8,05
2	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	8,00
3	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	7,87
4	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	7,78
5	ALBERT SX 92	7,61
6	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	7,41
7	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	7,26
8	KWS KM 4480 VT3P	7,17
9	ADVANTA ADV 23.0 RR	7,14
10	KWS KM 4020 VIP3	7,11
11	KWS KM 3821 VIP3	7,10
12	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	7,05
13	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	6,99
14	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	6,98
15	SYNGENTA SYN 979 VIP3	6,93
16	NIDERA AX 7784 VT3P	6,91
17	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	6,83
18	ADVANTA ADV 8570 T	6,62
19	ACA VG 48 RR2	6,49
20	ACA 484 VT3P	6,44
21	DUO 30 PWU	5,94



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Materia Seca Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	kg/ha
1	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	23.008
2	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	22.603
3	ACA 484 VT3P	22.445
4	ALBERT SX 92	22.236
5	KWS KM 4020 VIP3	22.170
6	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	22.095
7	KWS KM 3821 VIP3	22.058
8	ACA VG 48 RR2	21.930
9	DUO 30 PWU	21.640
10	KWS KM 4480 VT3P	21.166
11	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	21.083
12	ADVANTA ADV 23.0 RR	21.007
13	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	20.634
14	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	20.494
15	NIDERA AX 7784 VT3P	19.914
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	19.021
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	18.632
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	18.397
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	18.294
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	17.240
21	ADVANTA ADV 8570 T	14.818



Campaña 2020 - 2021

Ensayos realizados en lotes de productor

E.E.A. Gral. Belgrano

Rendimiento de Energía Digestible de Planta Completa

N°	Híbrido	Mcal/ha
1	ALBERT EXP. 96 VIPTERA 3	96.750
2	RURALCO SOLUCIONES ORI 1230 BT RR	95.778
3	ACA 484 VT3P	95.294
4	ALBERT SX 92	95.128
5	LIMAGRAIN SRM 6620 MG RR2	94.005
6	KWS KM 3821 VIP3	93.915
7	KWS KM 4020 VIP3	93.508
8	ACA VG 48 RR2	93.136
9	ARGENETICS ARG 7715 BT RR CL	89.347
10	KWS KM 4480 VT3P	88.169
11	ADVANTA ADV 23.0 RR	87.955
12	DUO 30 PWU	87.951
13	ACA EXP. 19 MZ 227 VT3P	87.814
14	ACA EXP. 19 MZ 228 VT3P	87.372
15	NIDERA AX 7784 VT3P	84.209
16	LIMAGRAIN LG SA 30850 RR2	81.319
17	LOS PRADOS AMERICANA 5400 VT RR2	79.319
18	LIMAGRAIN SRM 566 MG CL RR2	77.647
19	NUSEED NUCORN 2881 VT3P	76.376
20	SYNGENTA SYN 979 VIP3	73.032
21	ADVANTA ADV 8570 T	63.045



Información adicional

Para mayor información sobre los híbridos evaluados disponibles en el mercado consultar las páginas Webs correspondientes a las empresas participantes, listadas a continuación por orden alfabético:

ACA: <http://www.acainsumos.com.ar/Maiz08C.htm>

ADVANTA: <http://www.advantasemillas.com.ar/maiz.php>

ALBERT: <https://albertsemillas.com.ar>

ARGENETICS: <http://argeneticssemillas.com.ar/nuestros-productos/>

BREVANT: <http://www.brevant.com.ar/>

KWS: <http://www.kws.com.ar/aw/KWS/argentina/Productos/~bvef/Maiz/>

LG SEEDS: <https://www.lgseeds.es>

LOS PRADOS: <http://www.losprados.com.ar/>

NIDERA: <https://niderasemillas.com.ar/>

NUSEED: <http://www.nuseed.com/ar/productos/>

RURALCO: <http://www.ruralco.com.ar/sitio/>

SYNGENTA: <https://www.syngenta.com.ar/media/asset/nk-semillas>