

Comparativo de variedades de cultivos de invierno

GEASO

GRUPO DE EXPERIMENTACIÓN
AGROPECUARIA DEL S.O.



**REGIÓN
SUDOESTE**

Rendimiento 2021-2022

Establecimiento		Dos Adelas	Don Jorge	San Juan	R. del Medio		
Grupo CREA		Bto. Juárez	Cnel. Suárez	Gral. Lamadrid	Ventania		
Localidad		Barker	Cnel. Suárez	Líbano	17 de Agosto		
Fecha Siembra		23-jun-21	13-jun-21	1-jul-21	21-jun-21		
Fert. Inicial		80 kg PDA/ha	95 kg mezcla/ha	80 kg PMA/ha	70 kg mezcla/ha		
N Total		150 kgN/ha	140 kgN/ha	140 kgN/ha	100 kgN/ha		
Fungicida		si	si	no	no		
Semillero	Cultivar	Rend. Indice	Rend. Indice	Rend. Indice	Rend. Indice	Promedio	CV %
<i>Santa Rosa</i>	SR 5842	126%	110%	119%	103%	114%	9%
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	124%	84%	117%	114%	110%	16%
<i>Limagrain</i>	Aryal	118%	99%	115%	107%	110%	8%
<i>Buck</i>	Sy 109	105%	108%	103%	119%	109%	6%
<i>Buck</i>	Colihue	95%	116%	100%	102%	103%	9%
<i>Buck</i>	Pacífico	106%	99%	85%	122%	103%	15%
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	90%	103%	109%	106%	102%	8%
<i>Don Mario</i>	Pehuen	91%	102%	108%	106%	102%	7%
<i>Nidera</i>	Baguette 620	92%	103%	98%	112%	101%	8%
<i>Buck</i>	Destello	112%	102%	96%	92%	100%	9%
<i>RAGT</i>	Quirico	105%	77%	121%	96%	100%	19%
<i>Bioceres</i>	Guayabo	106%	107%	105%	79%	99%	14%
<i>Don Mario</i>	Audaz	92%	89%	112%	85%	95%	13%
<i>Nidera</i>	Baguette 820	104%	83%	91%	97%	94%	10%
<i>Bioceres</i>	Basilio	79%	101%	83%	101%	91%	13%
<i>Nidera</i>	Baguette 550	69%	111%	88%	93%	90%	19%
<i>Don Mario</i>	Sauce	107%	89%	91%	73%	90%	16%
<i>Nidera</i>	Baguette 750	76%	118%	61%	94%	87%	28%

Rendimiento 2021-2022

Semillero	Cultivar	Rendimiento	Proteína %	
<i>Santa Rosa</i>	SR 5842	5196	12,6%	A
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	5131	11,2%	A
<i>Limagrain</i>	Aryal	4860	12,6%	A B
<i>Buck</i>	Destello	4615	12,4%	A B
<i>Don Mario</i>	Sauce	4412	13,4%	A B C
<i>Bioceres</i>	Guayabo	4377	11,7%	A B C
<i>Buck</i>	Pacífico	4371	11,8%	A B C
<i>Buck</i>	Sy 109	4335	11,0%	A B C
<i>RAGT</i>	Quirico	4324	13,3%	A B C
<i>Nidera</i>	Baguette 820	4305	11,0%	A B C
<i>Buck</i>	Colihue	3928	13,2%	A B C D
<i>Nidera</i>	Baguette 620	3808	12,1%	B C D
<i>Don Mario</i>	Audaz	3801	14,4%	B C D
<i>Don Mario</i>	Pehuen	3768	9,5%	B C D
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	3697	11,9%	B C D
<i>Bioceres</i>	Basilio	3275	13,7%	C D
<i>Nidera</i>	Baguette 750	3150	11,7%	C D
<i>Nidera</i>	Baguette 550	2845	12,9%	D
$\alpha: 0.05 - DMS: 1288 \text{ kg/ha}$				

Establecimiento	Dos Adelas
Grupo CREA	Bto. Juárez
Localidad	Barker
Fecha Siembra	23-jun-21
Fert. Inicial	80 kg PDA/ha
N Total	150 kgN/ha
Fungicida	si

Rendimiento 2021-2022

Semillero	Cultivar	Rendimiento	Peso 1000	
<i>Nidera</i>	Baguette 750	4607	8,8%	A
<i>Buck</i>	Colihue	4540	10,1%	A
<i>Nidera</i>	Baguette 550	4353	9,7%	A
<i>Santa Rosa</i>	SR 5842	4291	9,6%	A B
<i>Buck</i>	Sy 109	4219	8,7%	A B
<i>Bioceres</i>	Guayabo	4194	9,0%	A B
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	4023	8,8%	A B C
<i>Nidera</i>	Baguette 620	4012	8,7%	A B C
<i>Don Mario</i>	Pehuen	3995	8,6%	A B C
<i>Buck</i>	Destello	3970	10,4%	A B C
<i>Bioceres</i>	Basilio	3962	9,1%	A B C
<i>Buck</i>	Pacífico	3865	8,6%	A B C
<i>Limagrain</i>	Aryal	3860	8,6%	A B C
<i>Don Mario</i>	Sauce	3479	10,0%	B C D
<i>Don Mario</i>	Audaz	3474	10,6%	B C D
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	3289	9,4%	C D
<i>Nidera</i>	Baguette 820	3265	9,2%	C D
<i>RAGT</i>	Quirico	2994	9,0%	D
$\alpha: 0.05 - DMS: 863 \text{ kg/ha}$				

Establecimiento	Don Jorge
Grupo CREA	Cnel. Suárez
Localidad	Cnel. Suárez
Fecha Siembra	13-jun-21
Fert. Inicial	95 kg mezcla/ha
N Total	140 kgN/ha
Fungicida	si

Rendimiento 2021-2022

Semillero	Cultivar	Rendimiento	Proteína %	
RAGT	Quirico	4940	9,0%	A
Santa Rosa	SR 5842	4847	9,4%	A B
Bioceres	Ginkgo	4766	8,6%	A B C
Limagran	Aryal	4680	9,3%	A B C
Don Mario	Audaz	4570	9,8%	A B C D
Santa Rosa	Pampero	4448	9,3%	A B C D E
Don Mario	Pehuen	4408	9,3%	A B C D E
Bioceres	Guayabo	4294	9,1%	A B C D E
Buck	Sy 109	4229	8,9%	A B C D E
Buck	Colihue	4103	9,5%	A B C D E
Nidera	Baguette 620	3991	9,5%	A B C D E
Buck	Destello	3916	9,4%	A B C D E
Don Mario	Sauce	3718	9,6%	B C D E
Nidera	Baguette 820	3709	9,2%	B C D E
Nidera	Baguette 550	3592	9,3%	C D E F
Buck	Pacífico	3484	8,8%	D E F
Bioceres	Basilio	3376	9,9%	E F
Nidera	Baguette 750	2491	8,5%	F
$\alpha: 0.05 - DMS: 1175 \text{ kg/ha}$				

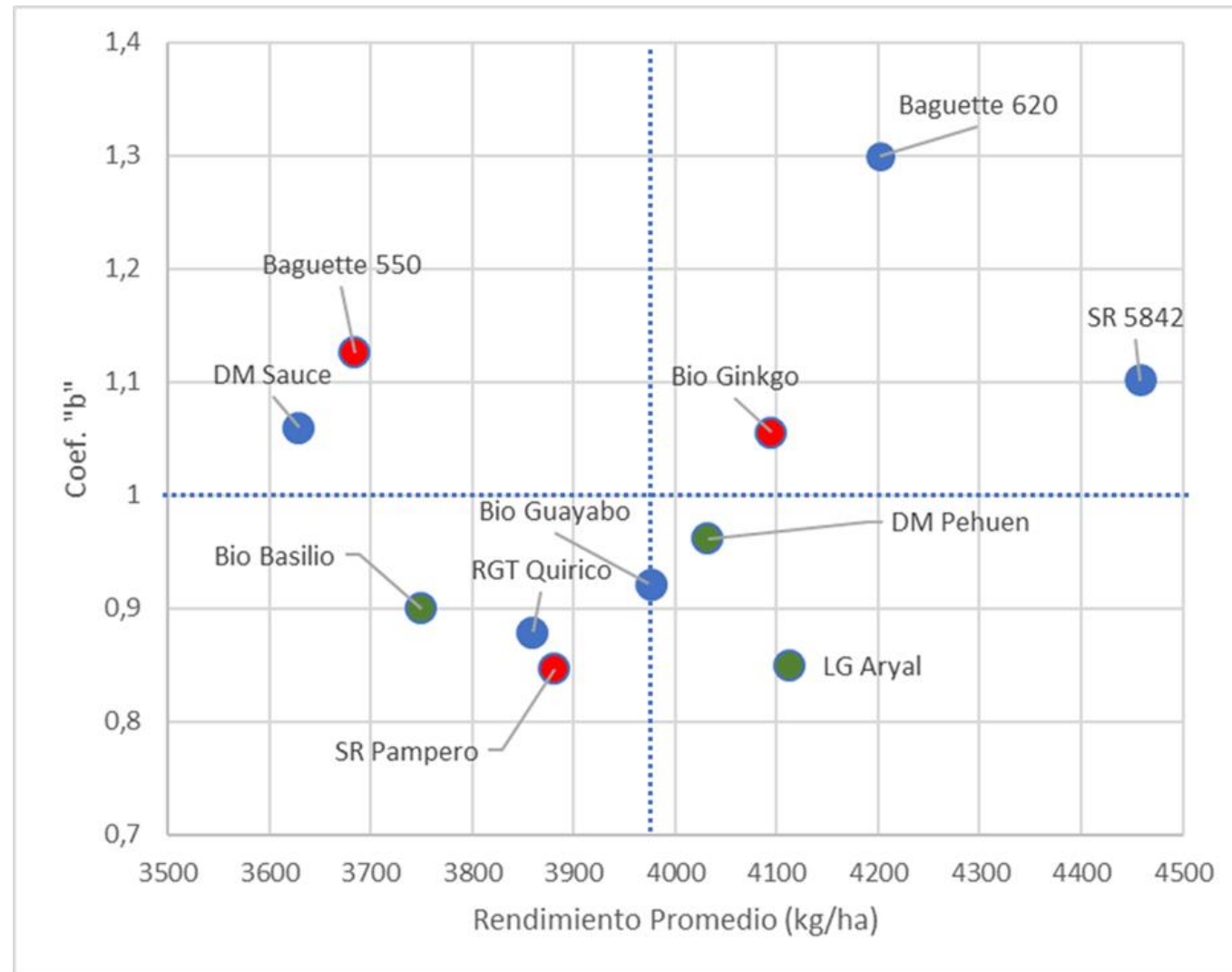
Establecimiento	San Juan
Grupo CREA	Gral. Lamadrid
Localidad	Líbano
Fecha Siembra	1-jul-21
Fert. Inicial	80 kg PMA/ha
N Total	140 kgN/ha
Fungicida	no

Rendimiento 2021-2022

Semillero	Cultivar	Rendimiento	Proteína %	
<i>Buck</i>	Pacífico	2797	10,3%	A
<i>Buck</i>	Sy 109	2734	9,9%	A
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	2619	8,9%	A B
<i>Nidera</i>	Baguette 620	2563	9,0%	A B
<i>Limagrain</i>	Aryal	2465	9,6%	A B C
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	2427	9,3%	A B C
<i>Don Mario</i>	Pehuen	2423	9,8%	A B C
<i>Santa Rosa</i>	SR 5842	2353	9,5%	A B C D
<i>Buck</i>	Colihue	2334	9,8%	A B C D
<i>Bioceres</i>	Basilio	2328	10,2%	A B C D
<i>Nidera</i>	Baguette 820	2232	10,0%	A B C D
<i>RAGT</i>	Quirico	2201	10,6%	A B C D
<i>Nidera</i>	Baguette 750	2149	9,9%	A B C D
<i>Nidera</i>	Baguette 550	2141	11,4%	A B C D
<i>Buck</i>	Destello	2103	10,7%	A B C D
<i>Don Mario</i>	Audaz	1954	11,2%	B C D
<i>Bioceres</i>	Guayabo	1815	10,1%	C D
<i>Don Mario</i>	Sauce	1664	10,5%	D
$\alpha: 0.05$ - DMS: 703 kg/ha				

Establecimiento	R. del Medio
Grupo CREA	Ventania
Localidad	17 de Agosto
Fecha Siembra	21-jun-21
Fert. Inicial	70 kg mezcla/ha
N Total	100 kgN/ha
Fungicida	no

Potencial de Rendimiento y Estabilidad Datos 2020 + 2021



Rendimiento 2020-2021

	Ubicación	Pasman, Cnel. Suárez	Pontaut, Gral. Lamadrid	Pillahuinco, Cnel. Pringles	
	Fecha Siembra	16-jun-20	16-jul-20	20-jun-20	
	Rend. Promedio	2610 kg/ha	4418 kg/ha	5885 kg/ha	
Cultivar	Semillero	Don Gastón	El Caracol Chico	San Miguel	Promedio
SR 5842	<i>Santa Rosa</i>	119%	106%	114%	113%
Baguette 620	<i>Nidera</i>	104%	102%	132%	113%
Guayabo	<i>Bioceres</i>	117%	101%	96%	105%
Pehuen	<i>Don Mario</i>	92%	125%	97%	105%
Basilio	<i>Bioceres</i>	96%	115%	97%	103%
Aryal	<i>Limagrain</i>	115%	94%	98%	102%
LG 6183	<i>Limagrain</i>	96%	117%	93%	102%
Arlask	<i>Limagrain</i>	107%	100%	97%	102%
Ñandubay	<i>Don Mario</i>	100%	111%	91%	101%
SR Pampero	<i>Santa Rosa</i>	102%		96%	99%
Quirico	<i>RAGT</i>	107%	96%	94%	99%
Ginkgo	<i>Bioceres</i>	85%	100%	106%	97%
Baguette 550	<i>Nidera</i>	91%	83%	116%	97%
Sauce	<i>Don Mario</i>	97%	80%	103%	93%
SR 6164	<i>Santa Rosa</i>	71%	69%	69%	70%

Proteína 2020-2021

		Don Gastón		El Caracol Chico		San Miguel				
Establecimiento		Pasman, Cnel. Suárez		Pontaut, Gral.		Pillahuinco, Cnel.				
Ubicación		16/6/2020		16/7/2020		20/6/2020				
Fecha Siembra		2610 kg/ha		4418 kg/ha		5885 kg/ha				
Rend. Promedio										
Cultivar	Semillero	Proteína (%)	Gluten (%)	Proteína (%)	Gluten (%)	Proteína (%)	Gluten (%)	Proteína Promedio	Gluten Promedio	Relación G/P
Arlask	Limagrain	14,0	34	11,3	26	9,7	22	11,67	27,23	2,33
Sauce	Don Mario	13,1	31	12,8	30	8,9	20	11,60	26,97	2,32
SR 6164	Santa Rosa	13,0	31	11,8	27	9,5	21	11,43	26,43	2,31
SR 5842	Santa Rosa	12,3	29	12,0	28	9,6	21	11,30	25,80	2,28
Baguette 550	Nidera	11,3	26	12,2	29	10,4	23	11,30	25,97	2,30
LG 6183	Limagrain	11,1	26	12,2	29	10,0	22	11,10	25,70	2,32
Ñandubay	Don Mario	10,0	22	12,9	31	10,1	23	11,00	25,47	2,32
Baguette 620	Nidera	12,1	28	11,4	25	9,1	20	10,87	24,23	2,23
Guayabo	Bioceres	12,3	29	11,0	25	9,0	21	10,77	25,17	2,34
Ginkgo	Bioceres	11,8	27	10,2	23	10,1	23	10,70	24,57	2,30
Basilio	Bioceres	10,9	25	11,7	27	8,4	18	10,33	23,47	2,27
Aryal	Limagrain	9,6	21	12,1	28	8,9	19	10,20	22,83	2,24
Pehuen	Don Mario	9,7	22	11,0	25	9,5	21	10,07	22,47	2,23
SR Pampero	Santa Rosa	10,2	23			9,9	22	10,05	22,30	2,22
Quirico	RAGT	9,7	22	10,7	24	8,8	19	9,73	21,70	2,23

Don Gastón (Pasman) 2020-2021

Ubicación	Pasman, Cnel. Suárez
Grupo CREA	Gral. Lamadrid
Fecha Siembra	16-jun-20
PDA	80 kg/ha
Nitrógeno Total	170 kgN/ha

Cultivar	Semillero	Rendimiento	Proteína %	Gluten %	
SR 5842	<i>Santa Rosa</i>	3111	12,3	28,7	A
Guayabo	<i>Bioceres</i>	3039	12,3	28,7	A B
Aryal	<i>Limagrain</i>	3008	9,6	21,4	A B
Quirico	<i>RAGT</i>	2793	9,7	21,5	A B C
Arlask	<i>Limagrain</i>	2792	14,0	34,0	A B C
Baguette 620	<i>Nidera</i>	2723	12,1	28,1	A B C
SR Pampero	<i>Santa Rosa</i>	2666	10,2	22,6	A B C
Ñandubay	<i>Don Mario</i>	2613	10,0	22,3	A B C
Sauce	<i>Don Mario</i>	2520	13,1	31,1	A B C D
Basilio	<i>Bioceres</i>	2508	10,9	25,0	A B C D
LG 6183	<i>Limagrain</i>	2498	11,1	25,8	A B C D
Pehuen	<i>Don Mario</i>	2389	9,7	21,6	A B C D
Baguette 550	<i>Nidera</i>	2370	11,3	25,9	B C D
Ginkgo	<i>Bioceres</i>	2215	11,8	27,1	C D
SR 6164	<i>Santa Rosa</i>	1853	13,0	30,7	D
DMS: 731 kg/ha - α : 0,05					

El Caracol Chico (Pontaut) 2020-2021

Ubicación	Pontaut, Gral. Lamadrid
Grupo CREA	Carhué Huanguelén
Fecha Siembra	16-jul-20
Mezcla 70/30	85 kg/ha
Nitrógeno Total	170 kgN/ha

Cultivar	Semillero	Rendimiento Kg/ha	Proteína %	Gluten %	
Pehuen	<i>Don Mario</i>	5503	11,0	25,1	A
LG 6183	<i>Limagrain</i>	5190	12,2	29,0	A B
Basilio	<i>Bioceres</i>	5064	11,9	27,7	A B C
Ñandubay	<i>Don Mario</i>	4899	12,9	31,1	A B C
SR 5842	<i>Santa Rosa</i>	4677	12,0	27,7	A B C D
Baguette 620	<i>Nidera</i>	4523	11,6	26,9	A B C D E
Guayabo	<i>Bioceres</i>	4466	11,0	25,4	B C D E
Arlask	<i>Limagrain</i>	4434	10,7	24,0	B C D E
Ginkgo	<i>Bioceres</i>	4422	10,2	23,4	B C D E
Quirico	<i>RAGT</i>	4250	10,7	24,4	B C D E
Aryal	<i>Limagrain</i>	4140	12,1	27,8	C D E
Baguette 550	<i>Nidera</i>	3676	12,2	28,8	D E F
Sauce	<i>Don Mario</i>	3538	11,8	27,3	E F
SR 6164	<i>Santa Rosa</i>	3069	11,8	27,4	F
DMS: 1033 kg/ha - α : 0,05					

San Miguel (Cnel. Pringles) 2020-2021

Ubicación	Pillahuinco, Cnel. Pringles
Grupo CREA	San Eloy - Piñeyro
Fecha Siembra	20-jun-20
PDA	120 kg/ha
Nitrógeno Total	215 kgN/ha

Cultivar	Semillero	Rendimiento	Proteína %	Gluten %	
Baguette 620	<i>Nidera</i>	7796	9,1	20,1	A
Baguette 550	<i>Nidera</i>	6814	10,4	23,3	B
SR 5842	<i>Santa Rosa</i>	6734	9,6	21,0	B
Ginkgo	<i>Bioceres</i>	6219	10,1	23,2	B C
Sauce	<i>Don Mario</i>	6073	8,9	19,5	B C
Aryal	<i>Limagrain</i>	5779	8,9	19,3	C
Pehuen	<i>Don Mario</i>	5735	9,5	20,7	C
Basilio	<i>Bioceres</i>	5734	9,7	21,8	C
Arlask	<i>Limagrain</i>	5730	10,2	22,9	C
Guayabo	<i>Bioceres</i>	5654	9,0	21,4	C
Pampero	<i>Santa Rosa</i>	5646	9,9	22,1	C
Quirico	<i>RAGT</i>	5517	8,8	19,2	C
LG 6183	<i>Limagrain</i>	5448	10,0	22,3	C
Ñandubay	<i>Don Mario</i>	5362	10,1	23,0	C
SR 6164	<i>Santa Rosa</i>	4032	9,5	21,2	D
DMS: 867 kg/ha - α : 0,05					

2019-2020

Semillero	Cultivar	Ciclo	Rendimiento kg/ha		Proteína %	Gluten
<i>Klein</i>	Cien Años	Int. - Largo	3880	a	12,8%	41
<i>Nidera</i>	Baguette 620	Intermedio	3463	a b	12,3%	37
<i>Bioceres</i>	Guayabo	Int. - Largo	3407	a b	12,1%	36
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	Int. - Corto	3313	a b	13,0%	40
<i>Bioseminis</i>	Jacarandá	Int. - Largo	3287	a b	11,8%	35
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	Corto	3023	b c	13,0%	35
<i>Nidera</i>	Baguette 750	Int. - Largo	2519	c d	13,2%	36
<i>Bioceres</i>	Basilio	Largo	2484	c d	13,2%	36
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	Int. - Largo	2439	c d	12,2%	35
<i>Klein</i>	Potro	Corto	2246	d	13,7%	39
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	Corto	2124	d	12,4%	37
<i>Nidera</i>	Baguette 550	Corto	2093	d	13,6%	38
$\alpha: 0.05$ - DMS 725,2 kg/ha						

*Las Acacias, CREA San Eloy – Piñeyro
Pasman, Cnel. Suárez
Siembra: 11 junio de 2019
Fertilización: 80 kg PDA/ha – 140 kgN Total*

Semillero	Cultivar	Ciclo	Rendimiento kg/ha		Proteína %	Gluten
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	Corto	2178	a	13,9%	37
<i>Nidera</i>	Baguette 750	Int. - Largo	1908	a b	14,5%	37
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	Corto	1876	a b	14,1%	37
<i>Nidera</i>	Baguette 620	Intermedio	1736	b c	13,7%	36
<i>Bioceres</i>	Guayabo	Int. - Largo	1674	b c	14,7%	36
<i>Klein</i>	Cien Años	Int. - Largo	1536	c d	15,0%	37
<i>Bioseminis</i>	Jacarandá	Int. - Largo	1524	c d e	13,9%	35
<i>Bioceres</i>	Basilio	Largo	1499	c d e	14,6%	36
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	Int. - Corto	1428	c d e f	15,2%	38
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	Int. - Largo	1339	d e f	14,6%	37
<i>Klein</i>	Potro	Corto	1224	e f	15,4%	39
<i>Nidera</i>	Baguette 550	Corto	1171	f	15,3%	39
$\alpha: 0.05$ - DMS 309,4 kg/ha						

*La Carolina, CREA Gral. Lamadrid
D´Orbigny, Cnel. Suárez
Siembra: 8 junio de 2019
Fertilización: 80 kg PDA/ha – 140 kgN Total*

Rendimiento, 2019-2020

Semillero	Cultivar	Index LA	Index LC	Promedio
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	1,06	1,37	1,21
<i>Klein</i>	Cien Años	1,36	0,97	1,16
<i>Nidera</i>	Baguette 620	1,21	1,09	1,15
<i>Bioceres</i>	Guayabo	1,19	1,05	1,12
<i>Bioseminis</i>	Jacarandá	1,15	0,96	1,05
<i>Nidera</i>	Baguette 750	0,88	1,20	1,04
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	1,16	0,90	1,03
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	0,74	1,18	0,96
<i>Bioceres</i>	Basilio	0,87	0,94	0,91
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	0,85	0,84	0,85
<i>Klein</i>	Potro	0,79	0,77	0,78
<i>Nidera</i>	Baguette 550	0,73	0,74	0,73

Proteína, 2019-2020

Semillero	Cultivar	Proteína % Las Acacias	Proteína % La Carolina	Proteína % Promedio
<i>Klein</i>	Potro	13,7%	15,4%	14,6%
<i>Nidera</i>	Baguette 550	13,6%	15,3%	14,5%
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	13,0%	15,2%	14,1%
<i>Klein</i>	Cien Años	12,8%	15,0%	13,9%
<i>Bioceres</i>	Basilio	13,2%	14,6%	13,9%
<i>Nidera</i>	Baguette 750	13,2%	14,5%	13,9%
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	13,0%	13,9%	13,5%
<i>Bioceres</i>	Guayabo	12,1%	14,7%	13,4%
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	12,2%	14,6%	13,4%
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	12,4%	14,1%	13,3%
<i>Nidera</i>	Baguette 620	12,3%	13,7%	13,0%
<i>Bioseminis</i>	Jacarandá	11,8%	13,9%	12,9%

Gluten/Proteína, 2019-2020

Semillero	Cultivar	Relación G/P Las Acacias	Relación G/P La Carolina	Relación G/P Promedio
<i>Klein</i>	Cien Años	3,20	2,47	2,83
<i>Nidera</i>	Baguette 620	3,01	2,63	2,82
<i>Santa Rosa</i>	Pampero	2,98	2,62	2,80
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	3,08	2,50	2,79
<i>Bioseminis</i>	Jacarandá	2,97	2,52	2,74
<i>Bioceres</i>	Guayabo	2,98	2,45	2,71
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	2,87	2,53	2,70
<i>Klein</i>	Potro	2,85	2,53	2,69
<i>Bioceres</i>	Ginkgo	2,69	2,66	2,68
<i>Nidera</i>	Baguette 550	2,79	2,55	2,67
<i>Nidera</i>	Baguette 750	2,73	2,55	2,64
<i>Bioceres</i>	Basilio	2,73	2,47	2,60

2018-2019

Semillero	Cultivar	Cla Lauquen Carhué	La Carolina Cnel. Suárez	Promedio
<i>Nidera</i>	Baguette 620	6366 (a)	5511 (a)	5939
<i>Don Mario</i>	Ceibo	5804 (b)	5039 (a)	5422
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	5702 (bc)	5033 (a)	5368
<i>Buck</i>	Bellaco	5590 (bcd)	5078 (a)	5334
<i>Bioceres</i>	Guayabo	4890 (ef)	4874 (ab)	4882
<i>Nidera</i>	Baguette 750	5233 (bdce)	4189 (c)	4711
<i>Bioceres</i>	Timbó	5190 (bcde)	4185 (c)	4688
<i>Bioceres</i>	Bio 1008	5235 ((bcde)	4118 (c)	4677
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	5113 (cdef)	4226 (bc)	4670
<i>Bioceres</i>	Basilio	5024 (def)	4312 (bc)	4668
<i>Macroseed</i>	MS INTA 514	5110 (cdef)	4096 (c)	4603
<i>Macroseed</i>	MS INTA 215	4521 (f)	4212 (bc)	4367

Semillero	Cultivar	Cla Lauquen Carhué	La Carolina Cnel. Suárez	Promedio
<i>Macroseed</i>	MS INTA 514	9,1	10,8	10,0
<i>Bioceres</i>	Bio 1008	9,0	10,2	9,6
<i>Bioceres</i>	Basilio	8,6	10,6	9,6
<i>Buck</i>	Bellaco	8,8	10,1	9,5
<i>Don Mario</i>	Ñandubay	9,0	9,7	9,4
<i>Don Mario</i>	Ceibo	8,3	10,1	9,2
<i>Macroseed</i>	MS INTA 215	8,4	9,9	9,1
<i>Bioceres</i>	Guayabo	7,7	10,3	9,0
<i>Nidera</i>	Baguette 750	7,9	9,4	8,7
<i>Bioceres</i>	Timbó	7,3	9,9	8,6
<i>Don Mario</i>	Algarrobo	8,0	8,8	8,4
<i>Nidera</i>	Baguette 620	8,2	8,5	8,4

Campo	Cla Lauquen	La Carolina
Localidad	Carhué	Cnel. Suárez
Grupo CREA	Carhué - Huanguelén	Gral. Lamadrid
Fecha Siembra	29-jun-18	7-jun-19
Densidad Siembra	100 kg/ha	120 kg/ha
Antecesor	Trigo	Girasol (CL Plus)
Fertilización Siemb	80 kgPDA/ha	60 kgPDA/ha
Nitrógeno Total	140 kgN/ha	140 kgN/ha
Fungicida	Si	Si