

AGRO TOUR

INFORME FINAL 2024



INTRODUCCIÓN

Los días 27 y 28 de noviembre se realizó la 12ª edición de Agrotour, organizada por la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca (BCP) y la Cámara Arbitral de Cereales de Bahía Blanca (CACBB). Este recorrido estratégico sobre una de las regiones más productivas del país, reunió a diversos especialistas en materia de granos con el fin de proporcionar información útil y precisa al sector agroindustrial, sobre el estado, producción y calidad de los cultivos de trigo y cebada previo a la cosecha.

El trabajo realizado durante doce años es reconocido y acompañado por el Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires y el Ministerio de Producción de la Provincia de la Pampa.

En esta edición compartimos la responsabilidad de desarrollar un evento sostenible, fortaleciendo y afianzando vínculos generadores de nuevas oportunidades. Apostando a un futuro más verde y sostenible, compensando el impacto ambiental y promoviendo iniciativas que resguarden y enriquezcan tanto a nuestra comunidad como el suelo que nos sustenta. Gracias al trabajo en conjunto con empresas, el Municipio de Bahía Blanca y el Municipio de Adolfo Alsina, se concretó la donación de más de 150 árboles con el objetivo de mitigar la emisión de GEI (Gas de Efecto Invernadero).

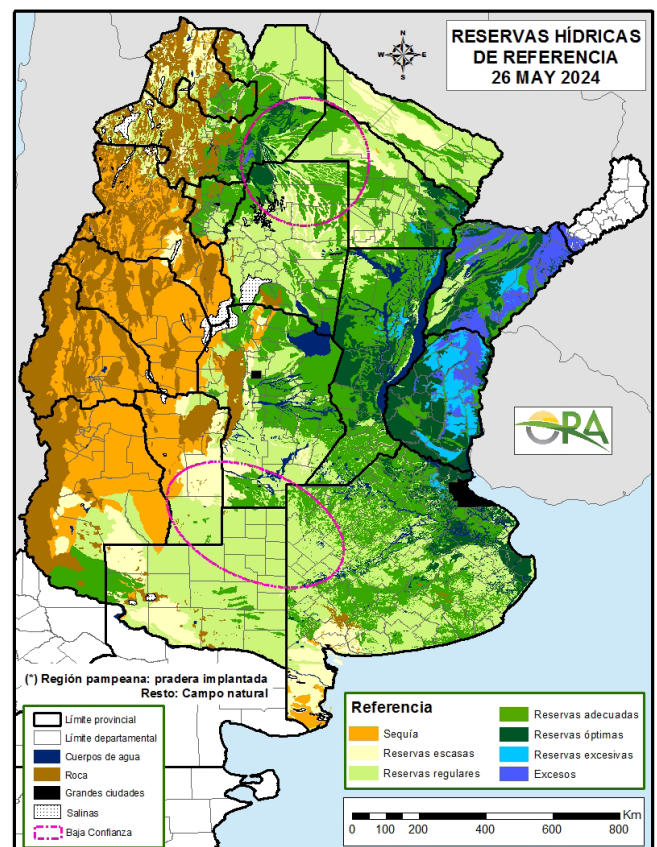
Agrotour implicó un recorrido extenso, superando los 4.000 km, a través de cuatro circuitos paralelos dentro de la zona de influencia de la BCP. Además, antes del evento, se relevaron tres trayectos adicionales, lo que permitió ampliar aún más la zona de influencia de Agrotour. Esta edición fue, sin duda, en la que más lotes se relevaron, permitiendo la elaboración de informes más representativos y logrando un resultado final más certero y específico.

En esta ocasión participaron más de ochenta personas, distribuidas en 24 camionetas representantes de toda la cadena agroindustrial: productores, corredores, cooperativas, acopiadores, proveedores de insumos-servicios,

exportadores, instituciones del sector y representantes de industrias molineras. La integración de todos los agentes permitió, en dos días de intensa labor, definir las expectativas de producción de los cultivos de fina en base a la observación, conocimiento, experiencia, interacción y consenso en un entorno colaborativo de trabajo.

Zona de influencia de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca*

La campaña 2024/25 inició con muy buena humedad en los perfiles en gran parte del área de influencia de la BCP, sumado al aumento del precio de los cereales al momento de la siembra y la baja del precio de los insumos, que incentivaron el incremento del área de los cereales de invierno. La superficie de trigo sembrada finalizó en 1.58 M Ha (+7% i.a), mientras que la de cebada concluyó en 838.000 ha (+4% i.a).



* Cuando hablamos de zona de influencia la BCP nos referimos a los partidos de Bolívar, C. Cáseres, Daireaux, G. Villegas, H. Irigoyen, Pehuajó, Rivadavia, T. Lauquen, Chapaleufú, Maracó, Pellegrini, Salliqueló, Tres Lomas, A. Alsina, Azul, B. Juárez, C. Dorrego, C. Pringles, C. Suárez, G. Lamadrid, G. Chávez, Guaminí, Laprida, Olavarría, Saavedra, San Cayetano, Tres Arroyos, Catriló, Conhel, Quemú Quemú, Rancul, Realicó, Trenel, Bahía Blanca, C. Rosales, Patagones, Puan, Tornquist, Villarino, Atreucó, Capital, Guatraché, Hucal, Toay y Utracán.

INTRODUCCIÓN

La etapa vegetativa transcurrió con escasas lluvias y los milímetros caídos en momentos oportunos permitieron a los cultivos mantener la buena condición. Sin embargo, la zona norte de las provincias de Buenos Aires y La Pampa fue nuevamente afectada por la sequía que provocó una merma del rendimiento potencial e incluso pérdida de lotes implantados, que fueron destinados a ganadería o a cultivos de gruesa.

Las altas temperaturas y vientos cálidos ocurridos a finales de octubre adelantaron los cultivos que transitaban las etapas finales de desarrollo. A principio de noviembre la caída de lluvias favoreció aquellos lotes sembrados tardiamente. Es por ello que en algunas zonas se compensó la falta de espigas o granos con un buen llenado.

Debido a la buena condición general de los cultivos de fina en gran parte del área de influencia, se estima un leve aumento interanual de los rendimientos promediando 2.900 kg/ha para trigo y 3.500 kg/ha para cebada.

Los mayores rindes esperados y el incremento de la superficie cosechable repercutirán positivamente en la producción para ambos cultivos. Es por ello que se proyecta una producción de 3.9 M tn de trigo que representaría un aumento del 18% comparado con el volumen de la última campaña agrícola, mientras que las 2.6 M tn de cebada significarían una suba del 24%.

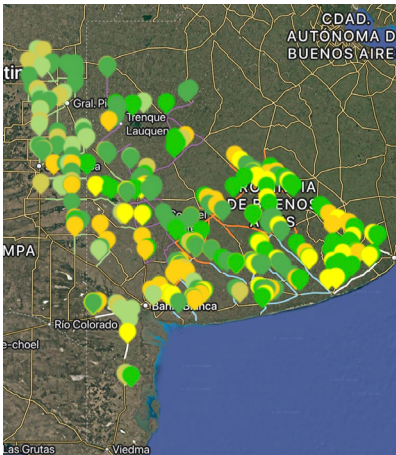
TRIGO									
	SUPERFICIE A COSECHAR (M/ha)			RINDE (Kg/ha)			PRODUCCIÓN (M/tn)		
	2023/ 24	2024/ 25	%	2023/ 24	2024/ 25	%	2023/ 24	2024/ 25	%
TOTAL	1.24	1.36	9	2.700	2.900	7	3.3	3.9	18

CEBADA									
	SUPERFICIE A COSECHAR (M/ha)			RINDE (Kg/ha)			PRODUCCIÓN (M/tn)		
	2023/ 24	2024/ 25	%	2023/ 24	2024/ 25	%	2023/ 24	2024/ 25	%
TOTAL	0.65	0.73	13	3.200	3.500	9	2.1	2.6	24

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Conclusiones de los más de 300 lotes relevados en Agrotour 2024

La campaña 2024/25 inició con muy buena humedad en los perfiles en gran parte del área de influencia de la BCP, sumado al aumento del precio de los cereales al momento de la siembra y la baja del precio de los insumos, que incentivaron el incremento del área de los cereales de invierno. La superficie de trigo sembrada finalizó en 1.58 M Ha (+7% i.a), mientras que la de cebada concluyó en 838.000 ha (+4% i.a).



Circuito Mar

Comprende parte del sudeste de la provincia de Buenos Aires, pudiéndose nombrar algunas localidades claves como Cnel. Dorrego, Tres Arroyos, Necochea, González Chávez, Orense y San Cayetano. El rendimiento promedio del cultivo de trigo se estimó en 3.600 kg/ha y para cebada 4.000 kg/ha, entre 500 y 800 kg por debajo de la media del año pasado. Las altas temperaturas y vientos cálidos de octubre afectaron el rendimiento esperado en este circuito. Estas diferencias se acentúan en la zona costera y en lotes que contaban con escasas reservas hídricas.

RINDE CIRCUITO MAR		
	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1		
Bahía Blanca / González Chávez	3.600	3.600
TRAMO 2		
González Chávez / Necochea	4.100	4.500
TRAMO 3		
Necochea / Tres Arroyos	3.700	4.500
TRAMO 4		
Tres Arroyos / Bahía Blanca	3.200	3.400
PROM. 2024	3.600	4.000
PROM 2023	4.100	4.800

La presión de enfermedades en la presente campaña fue baja, para el cultivo de trigo se pudo observar roya, mientras que en cebada escaldadura y algunas manchas foliares como red y spot.

Circuito Sierra

El rendimiento promedio en este recorrido comprendido por los partidos de Bahía Blanca, Cnel. Pringles, Gral. Lamadrid, Olavarría, Azul, Benito Juárez y Laprida fue de 3.900 kg/ha para el cultivo de trigo, mientras que la cebada rindió 3.800 kg/ha, con un aumento interanual del 44% y 27% respectivamente. Los cultivos presentaron una condición general de regular a buena, de sur a norte del circuito, reflejándose los adecuados aportes hídricos recibidos en los rindes obtenidos. Se observó también una mayor proporción de lotes de cebada en comparación a trigo, con mayor variabilidad de rendimientos en los lotes

RINDE CIRCUITO SIERRA		
	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1		
Bahía Blanca / Coronel Pringles	3.400	2.500
TRAMO 2		
Coronel Pringles / Azul	3.400	4.300
TRAMO 3		
Azul / Laprida	4.500	4.500
TRAMO 4		
Laprida / Bahía Blanca	4.400	3.900
PROM 2024	3.900	3.800
PROM 2023	2.700	3.000

muestreados de cebada. Los perfiles en la zona de Olavarría y Azul presentaban exceso de humedad por los importantes aportes hídricos de noviembre. Con respecto a la sanidad fue buena, se observaron algunas manchas foliares y casos aislados de pulgón.

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Circuito Laguna

Este circuito transitó desde el sudoeste hasta el noroeste de la Provincia de Buenos Aires. Los partidos comprendidos fueron Tornquist, Saavedra, Cnel. Suarez, Adolfo Alsina, Guaminí, Daireaux, H. Hirigoyen, Bolivar, C. Casares, Pehuajó, Pellegrini, T. Lauquen, Rivadavia y Gral. Villegas. El rendimiento promedio del recorrido para trigo fue de 3.600 kg/ha y de cebada 3.500 kg/ha. En general, los cultivos presentaron una buena condición con mayor variabilidad en las estimaciones de rendimiento en cebada al igual que el circuito sierra. En trigo las estimaciones fueron más estables en cada tramo. También se observó una mayor proporción de lotes de trigo en comparación a cebada.

En cuanto a sanidad, se encontraron enfermedades foliares en cebada (principalmente mancha en red y escaldadura) y en trigo se diagnosticó la presencia de roya amarilla y roya anaranjada. En cuanto a plagas se evidenció oruga desgranadora en ambos cultivos.

Circuito Pampa

Este recorrido comprendió cuatro tramos: Bahía Blanca, Macachín, Santa Rosa y Catriló. La condición de los cultivos de trigo y cebada fue de regular a buena debido a la sequía invernal e intensas heladas ocurridas en el este pampeano y oeste bonaerense. Se observó una mayor proporción de lotes de trigo que de cebada. El rendimiento promedio estimado para trigo y cebada fue de 2.900 kg/ha y 2.200 kg/ha respectivamente.

Circuito Pampa Norte

La zona norte pampeana que transitó localidades como Realicó, Gral. Pico y Castex, fue relevada por el equipo técnico del Ministerio de Producción de La Pampa, con rendimientos menores al potencial de la zona como consecuencia de las adversidades climáticas antes mencionadas, que tuvieron mayor incidencia en esta región. El rinde estimado para trigo se ubicó en 2.100 kg/ha y para cebada de 1.400 kg/ha. En cuanto a plagas se detectó la presencia de oruga desgranadora en la espiga con baja incidencia.

RINDE CIRCUITO LAGUNA KG/HA

	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1 Bahía Blanca / Coronel Suárez	3.100	3.500
TRAMO 2 Coronel Suárez / Trenque Lauquen	4.200	3.800
TRAMO 3 Trenque Lauquen / Guaminí	3.400	2.800
TRAMO 4 Guaminí / Bahía Blanca	3.700	4.000
PROM 2024	3.600	3.500

RINDE CIRCUITO PAMPA KG/HA

	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1 Bahía Blanca / Macachín	3.100	2.900
TRAMO 2 Macachín / Santa Rosa	2.500	2.000
TRAMO 3 Santa Rosa / Catriló	2.400	1.100
TRAMO 4 Catriló / Bahía Blanca	3.700	2.900
PROM 2024	2.900	2.200

RINDE CIRCUITO PAMPA NORTE KG/HA

	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1 Santa Rosa / Castex	1.500	900
TRAMO 2 Castex / Realicó	1.900	1.500
TRAMO 3 Realicó / General Pico	2.800	1.800
TRAMO 4 Castex / General Pico	2.000	1.500
PROM 2024	2.100	1.400

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Circuito Sur

Previo a realizar los circuitos en forma grupal, el equipo técnico de la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca y la Cámara Arbitral de Cereales, recorrió los partidos de Villarino y Patagones. La condición de los cultivos de trigo y cebada fue considerablemente superior a la observada el año pasado como consecuencia de los mayores aportes hídricos recibidos en torno al promedio zonal. Las lluvias acompañaron el desarrollo de los cultivos en las etapas críticas y esto se vio reflejado en el mayor rendimiento estimado siendo para trigo de 1.400 kg/ha y cebada 1.600 kg/ha, muy superior a los 500 kg/ha obtenidos el ciclo previo.

Circuito Sudeste

Este recorrido fue incorporado recientemente en Agrotour y lo realizó el equipo técnico de BCP y CACBB. Comprendió tramos entre las localidades de Necochea, Mar del Plata y Tandil. Los lotes relevados se encontraban en condición buena a excelente, con rendimientos promedios estimados de 6.100 kg/ha para trigo y 6.000 kg/ha para cebada. Si bien estos valores son buenos, se encuentran 1.000 kg/ha por debajo del potencial medio de la zona. En cuanto a sanidad los cultivos se observaron sin problemas significativos de plagas y enfermedades.

Nuevamente Agrotour superó las expectativas planteadas, cumpliendo con su principal objetivo que es generar información genuina de producción previa a la cosecha de los cultivos de fina. Además se concretó la propuesta de reunir a todos los agentes del sector agroindustrial en un mismo lugar con un mismo fin bajo el lema de la

RINDE CIRCUITO SUR KG/HA		
	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1 Médanos / Algarrobo	1.200	1.400
TRAMO 2 Teniente Origone / Ascasubi	1.000	1.300
TRAMO 3 Pradere / Villalonga	1.900	2.000
PROM. 2024	1.400	1.600
PROM 2023	500	500

RINDE CIRCUITO SUDESTE KG/HA		
	TRIGO	CEBADA
TRAMO 1 Necochea / Mar del Plata	6.700	6.800
TRAMO 2 Mar del Plata / Balcarce	6.100	5.200
TRAMO 3 Tandil / Necochea	6.200	5.900
TRAMO 4 Necochea / Balcarce	5.100	6.000
PROM 2024	6.100	6.000

sostenibilidad. Esta herramienta estratégica permitió la integración de todos los asistentes, los cuales mostraron una excelente predisposición. Agrotour no sólo permitió obtener datos de interés sino también ofreció un lugar de encuentro para formar nuevos nexos entre los participantes.

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Resultados de Calidad

CIRCUITO MAR				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
Frapal - Dorrego	Cebada	14,1		
Acceso Faro	Cebada	14,8		
Acceso Monte Hermoso	Cebada	11,5		
Acceso Pehuen Co	Cebada	9,6		
Ruta 3 vieja (aeropuerto)	Cebada	12,6		
La Virginia / Indio Rico	Cebada	9,3		
Barrow - San Mayol (R85)	Trigo		10,5	27,3
Ruta 3 - Acceso Pehuen Co	Cebada	10,2		
Acceso Pehuen-co (R113)	Trigo		11,7	28,6
Acceso Pehuen-co (R113)	Trigo fideo		13,1	30,4
G. Chavez - San Cayetano (R75)	Trigo		9,4	
Bellocq - Claromecó (R73)	Cebada	10,2		
Ruta 3 - Acceso Monte (78)	Cebada	13,0		
Fernandez - Necochea (R86)	Cebada	11,4		
Energía - San Cayetano	Cebada	8,2		
Energía - San Cayetano	Trigo		13,3	37,0
Tres Arroyos - G.Chavez (R3)	Cebada	9,3		
Fernandez - Necochea (R86)	Cebada	9,1		
Ruta 3 - Acceso Oriente	Cebada	16,9		
Bellocq - Tres Arroyos (R73)	Cebada	9,6		
Frapal - Dorrego	Cebada	10,5		
Frapal - Urquiza* (R72)	Trigo		12,9	34,8
Frapal - Urquiza* (R72)	Trigo		11,8	30,4
Bellocq - Tres Arroyos (R73)	Trigo		13,0	34,6
Ruta 3 - Acceso Oriente	Trigo		13,5	37,0
Ruta 3 - Acceso Oriente	Trigo		13,3	37,0
Ruta 3 vieja - Aeropuerto	Cebada	11,8		
Tres Arroyos - Indio Rico (R85)	Cebada	8,7		
Ruta 3 vieja - Aeropuerto	Cebada	9,8		
Tres Arroyos - Indio Rico (R85)	Cebada	10,4		

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Resultados de Calidad

CIRCUITO SIERRA				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
3 Frapal entre 72 y 51	Cebada	13,9		
1 Sierra Tramo B.Blanca - Cabildo	Cebada	11,2		
Pringles - San Eloy - (R85)	Trigo		9,7	
Laprida - Rotonda 51/86 (R86)	Cebada	9,6		
Sierra Bayas (76 y 226) - Ruta 3 (R226)	Cebada	13,0		
Laprida - Rotonda 51/86 (R86)	Cebada	9,5		
Sierra Bayas (76 y 226) - Ruta 3 (R226)	Trigo		10,6	28,6
Bahía Blanca - Cabildo (R51)	Cebada	13,1		
Benito Juarez - Laprida (R86)	Cebada	8,5		
Chillar - Azul (R3)	Cebada	9,3		
Libano - San Eloy (R76)	Cebada	12,0		
Cabildo - Frapal (R51)	Cebada	9,0		
Chillar - Benito Juarez (R3)	Cebada	11,5		
Cabildo - Frapla (R51)	Cebada	10,8		
Olavarria - Bolivar (R226)*	Cebada	13,6		
Olavarria - Bolivar (R226)*	Cebada	9,6		
Rotonda 51 y 86 - Lamadrid (R86)	Cebada	10,0		
Olavarria - Bolivar (R226)*	Trigo		10,8	28,6
Rotonda 51 y 86 - Lamadrid (R86)	Trigo		10,8	26,9
rotonda 51/86 - Olavarria	Cebada	12,7		
Cnel Pringles - La Virginia (85)	Cebada	9,0		
Azul - P. Acosta (R80)	Cebada	11,7		
Frapal - Saldungaray (R72)	Trigo		12,2	31,7
Frapal - Saldungaray (R72)	Trigo		12,2	32
Olavarria - Azul (R80)	Trigo		11,1	28,2
G. Chavez - De la Garma (R75)	Cebada	11,6		
Arroyo de los huesos - Tandil	Cebada	10,1		
Olavarria - Azul (R80)	Cebada	9,0		
Olavarria - Azul (R80)	Trigo		10,5	29,0
Pringles - Cruce 51 y 76 -(R51)	Trigo		10,0	

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Resultados de Calidad

CIRCUITO PAMPA				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
Guatraché - Macachin	Cebada	13,3		
Riglos - Maza	Cebada	15,6		
Riglos - Maza (R14)*	Trigo		13,4	35,2
Guatrache - Macachin (R1)	Trigo		13,6	34,1
Guatrache - Macachin (R1)	Trigo		13,8	35,5
Riglos - Maza (R14)*	Trigo		13,9	37,1
Catrilo - Cane (R1)	TRIGO		11,2	28,4
Catrilo - Cane (R1)	Trigo		10,4	
Macachin - Riglos (R1)	Cebada	15,1		
Darregueira - Guatrache	Cebada	14,6		
Salliquelo - Naredo	Trigo		14,1	34,4
Salliquelo - Naredo	Trigo		10,6	24,2
Darregueira - Guatrache	Trigo		14,8	36,8
Macachin - Riglos (R1)	Trigo		11,6	29,7
Salliquelo - Naredo	Trigo		14,0	34,3
Rivera - Carhue	Trigo		10,5	25,8
Riglos (R14) - R35	Trigo		10,4	
Gral. San Martín - Guatrache	Trigo		11,4	26,8
Gral. San Martín - Guatrache	Trigo		12,5	32,4
Rivera - Carhue	Cebada	12,6		
Riglos (R14)-R35	Cebada	9,2		
Cruce R5 y R7 - Col.Baron	Cebada	15,3		
Gral. San Martín - Guatrache	Cebada	12,6		
Cruce R5 y R7 - Col.Baron	Trigo		15,6	41,9
Riglos (R14) - R35	Trigo		14,0	36,9
Villa Iris - Bordenave	Cebada	10,9		
4 Puan Pigué	Cebada	13,4		
4 Puan Pigué	Cebada	12,8		
Macachin (R18) - Doblas*	Trigo		15,6	40,6
Macachin (R18) - Doblas*	Trigo		13,5	35,0

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Resultados de Calidad

CIRCUITO LAGUNA				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
Cruce R33 y R60 - Carhue	Trigo		9.5	
Cruce R33 y R60 - Carhue	Cebada	9.3		
Laguna Alsina - Daireaux (R65)	Cebada	14.3		
Sierra de la Ventana - San Eloy (R76)	Cebada	7.9		
Laguna Alsina - Daireaux (R65)	Trigo		9.1	
Trenque - Pellegrini (R5)	Cebada	16		
Trenque - Pellegrini (R5)	Trigo		12.7	31.7
Trenque - Pellegrini (R5)	Trigo		12.2	31.8
Laguna Alsina - Daireaux (R65)	Trigo		13.1	35
America - Villegas (R33)	Trigo		13.1	32.4
Daireaux - Henderson (R86)	Trigo		12.8	33.8
San Eloy - Suarez (R85)	Trigo		13.1	34.7
America - Villegas (R33)	Trigo		9	
Garre - Casbas	Cebada	14.8		
Garre - Casbas	Cebada	11.1		
America - Villegas (R33)	Trigo		15.5	41.1
Daireaux - Bolivar (R65)	Cebada	11.3		
Suarez - Pasman (R85)	Cebada	10.9		
Trenque - 30 de Agosto (R33)	Cebada	11.6		
Trenque - 30 de Agosto (R33)	Trigo		12.8	32.8
Daireaux - Bolivar (R65)	Trigo		13.3	34
Ruta 33 - Huanguelen (R60)	Cebada	8.7		
Bolivar - Pehuajo (R226)*	Cebada	9.3		
Trenque - América (R33)*	Trigo		12.4	32
Bolivar - Pehuajo (R226)*	Trigo		11	30
Trenque - América (R33)*	Trigo		14.1	35.3
Bolivar - Pehuajo (R226)*	Trigo		11.1	29
Trenque - América (R33)*	Trigo		10.8	28.3
Carhue - Espartillar	Trigo		10.5	29
Trenque - Pehuajo	Trigo		12.3	30.6
Pehuajo - C. Casares	Trigo		15	39.5
Trenque - Pehuajo	Trigo		11.9	29
Pehuajo - C. Casares	Trigo		12.1	29.5
Trenque - Pehuajo	Cebada	7.7		
Carhue - Espartillar	Trigo		13.4	35.1

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Resultados de Calidad

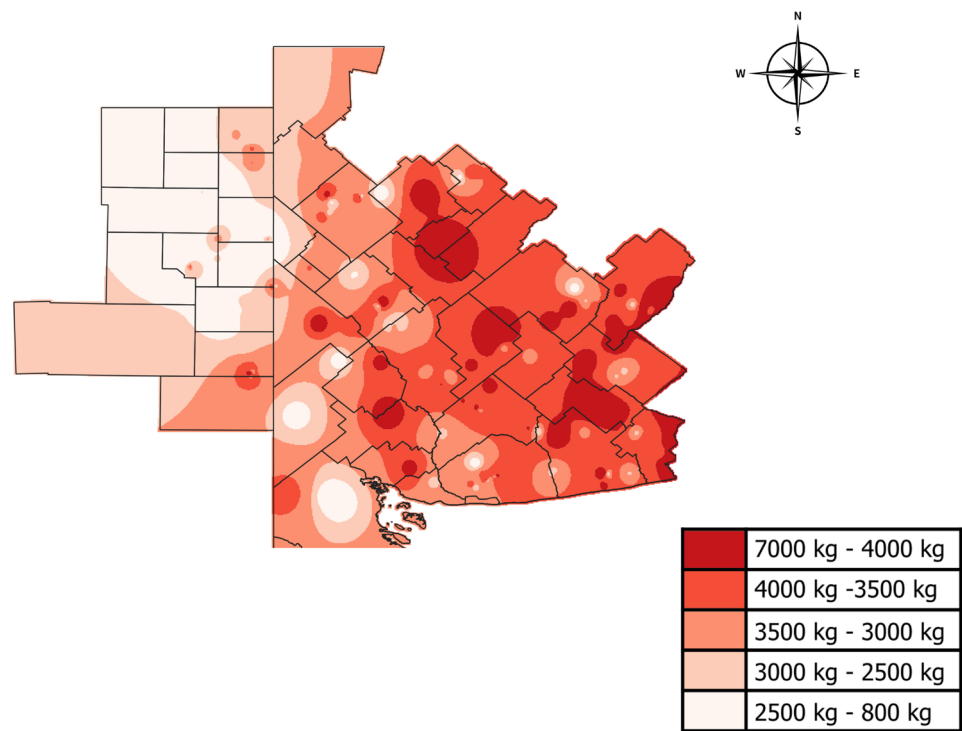
CIRCUITO SUR				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
Médanos	Trigo		10,3	
Médanos - Levalle	Trigo		16,1	39,8
Villalonga	Trigo		10,6	25,3
Villalonga	Cebada	13,9		
Laguna Alsina - Daireaux (R65)	Trigo		9.1	
Trenque - Pellegrini (R5)	Cebada	16		

CIRCUITO SUDESTE				
Tramo N°	Cultivo	Proteína (s.s.s.)	Proteína (b/13,5 % Hº)	Gluten húmedo (b/13,5% Hº)
Mechongué - Mar del Plata	Cebada	11,3		
3 San Agustín - Balcarce	Cebada	16,2		
Balcarce - Tandil	Cebada	13,5		
Pieres - San Agustín	Cebada	10,7		
Napaleufu - Tandil	Cebada	13,4		
Mechongué - San Agustín	Cebada	13,3		
Necochea - Mechongué	Cebada	11,3		
Mar del Plata - Balcarce	Cebada	11,5		
Pieres - San Agustín	Trigo		13,1	35,6
Balcarce - Tandil	Trigo		10,6	26,2
Necochea - Lobería Lote 2	Cebada	9,2		
Lobertía - Napaleufú	Cebada	13,9		
San Agustín	Trigo		12,8	34,2

RESULTADOS AGROTOUR 2024

Mapas de estimación de rendimiento de trigo

Este mapa fue realizado con los datos obtenidos de la aplicación de Agrotour.



Mapas de estimación de rendimiento de cebada

Este mapa fue realizado con los datos obtenidos de la aplicación de Agrotour.

