

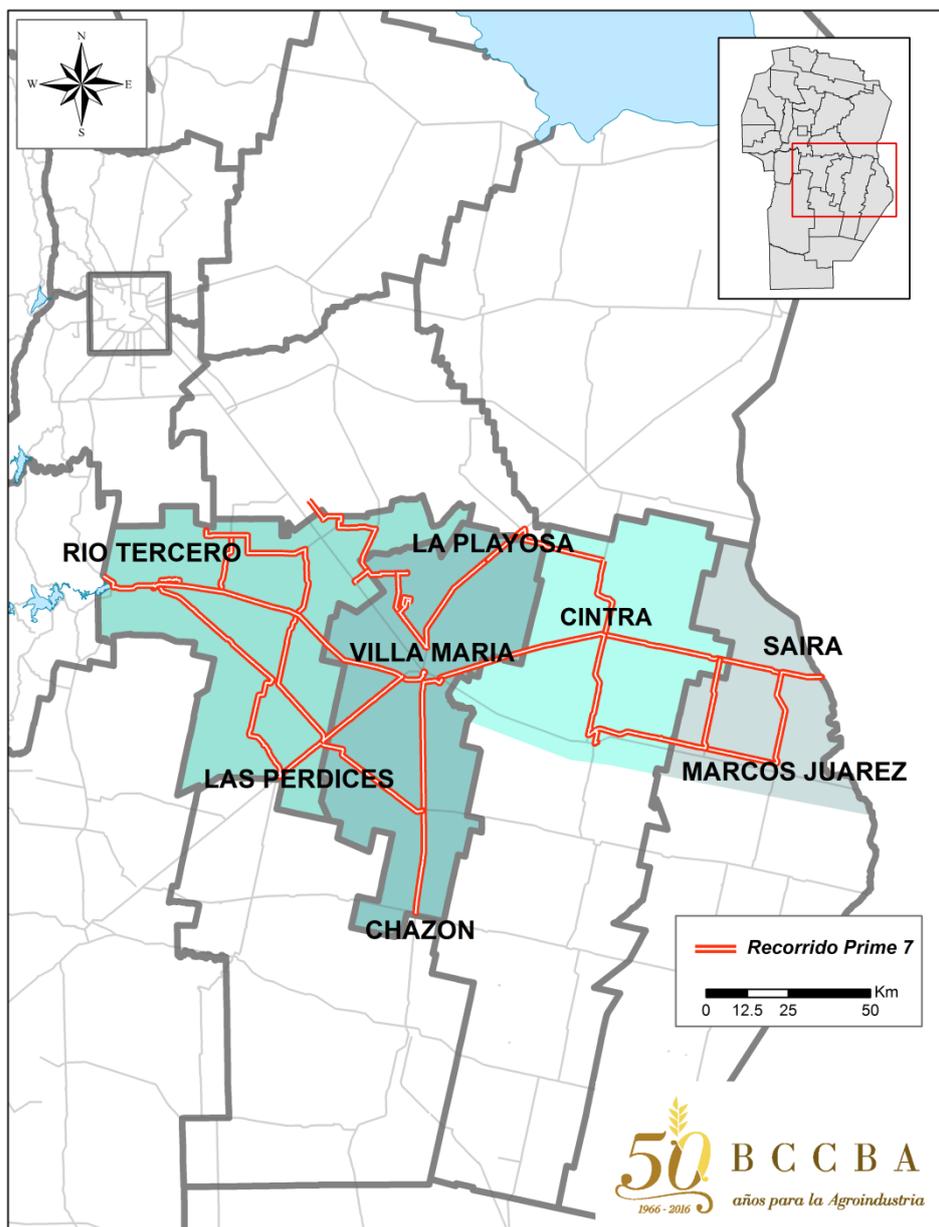
### Rally Agrícola BCCBA – CAMPAÑA 2016/17-Prime 7:

Departamentos: Gral. San Martín, Tercero Arriba, Norte de Unión y Marcos Juárez.

**17 y 18 de noviembre 2016**

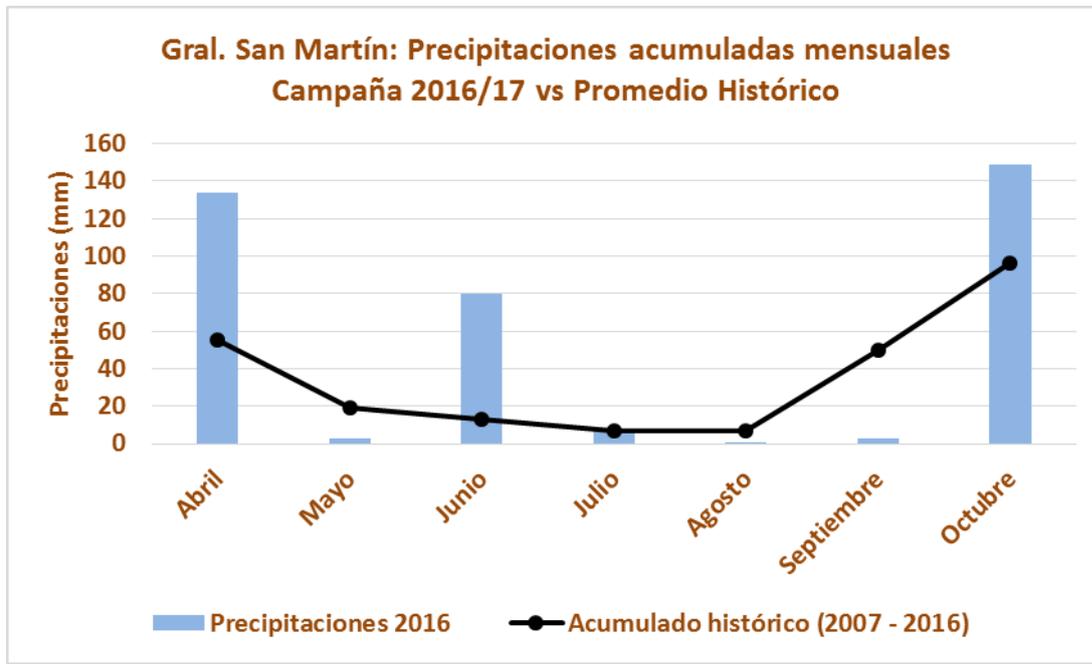
Los días 17 y 18 de noviembre tuvo lugar el séptimo prime del Rally Agrícola Invernal de la BCCBA, recorriendo los departamentos Gral. San Martín y Tercero Arriba. Completando el prime anterior, también se visitó el norte de los Departamentos Marcos Juárez y Unión, relevando el estado de los cultivos invernales. A su vez, también se observó el estado de implantación de cultivos estivales.

#### RELEVAMIENTO DE CAMPO DE CULTIVOS INVERNALES 2016 Departamentos Tercero Arriba y Gral. San Martín. Norte de Unión y Marcos Juárez

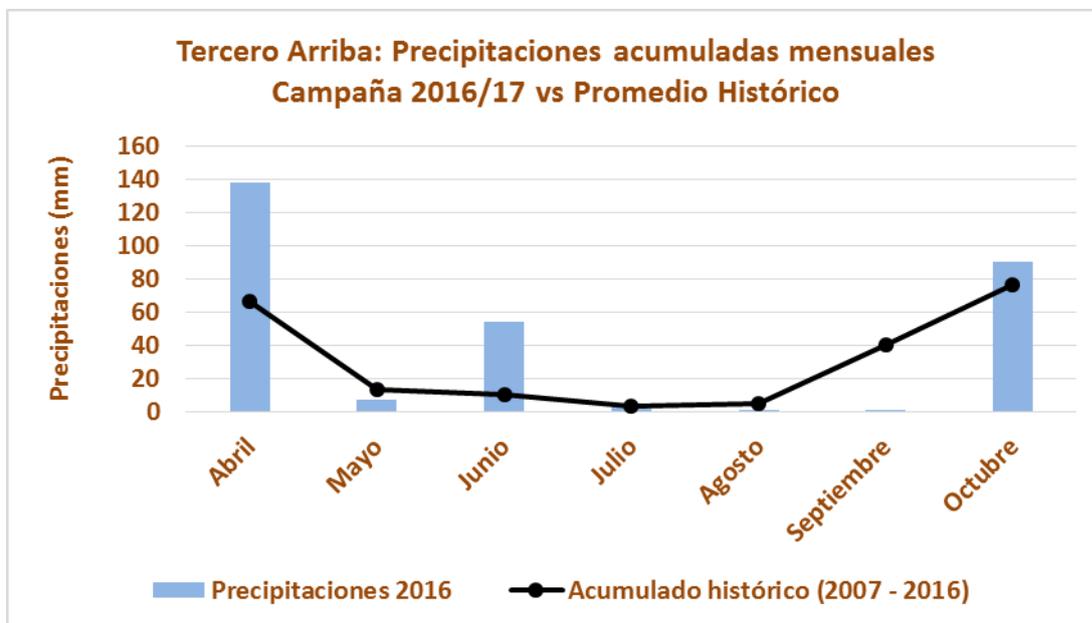


### Evolución de las precipitaciones

En los siguientes gráficos se presenta la evolución de las precipitaciones acumuladas mensuales, desde Abril a Octubre del corriente año, comparado con el promedio histórico para el mismo período.



Fuente: Sistema de precipitaciones. Bolsa de Cereales de Córdoba.



Fuente: Sistema de precipitaciones. Bolsa de Cereales de Córdoba.

En el periodo Abril – Octubre las precipitaciones para el departamento de Gral. San Martín y Tercero Arriba superaron al promedio histórico en 53% y 38% respectivamente. Se puede observar que en los meses de abril y junio esta tendencia se acentuó más, mientras que en los meses restantes se registraron precipitaciones iguales o por debajo del promedio. Las lluvias de octubre se dieron cuando los cultivos atravesaban el período crítico, momento óptimo para potenciar los rendimientos.

A su vez, la Red de Estaciones Meteorológicas de la BCCBA, registró hasta el día 16 de noviembre para el departamento de Gral. San Martín, precipitaciones que van desde los 5 a 32 mm, mientras que en Tercero Arriba las mismas van de 0 a 4 mm.

### Situación de los cultivos durante el recorrido

El estado general de los lotes de trigo observados es muy bueno, con una cobertura del 100%, sin presencia de plagas y enfermedades. Los mismos se encuentran en estados reproductivos avanzados, entre grano pastoso y madurez fisiológica; incluso algunos lotes han comenzado a trillarse.

Por otro lado, los cultivos estivales implantados se encontraban en muy buen estado.

A continuación se presentan las etapas fenológicas observadas durante el recorrido, comparadas con el periodo crítico de los cultivos.

CULTIVO	MOMENTO EN EL QUE OCURRE EL PERÍODO CRÍTICO	FENOLOGÍA AL 15/11/2016	PERÍODO CRÍTICO SUPERADO
<b>Trigo</b>	Floración (20 días antes y 10 días después)	Grano Pastoso – Madurez <sup>1</sup>	SI
<b>Cebada</b>	Floración	Grano Pastoso <sup>2</sup>	SI
<b>Centeno</b>	Floración	Grano Pastoso <sup>2</sup>	SI
<b>Girasol</b>	Floración (30 días antes y 20 días después)	4º Par de hojas verdaderas <sup>3</sup>	NO

### Evidencia fotográfica

**Trigo.** Cultivo bajo riego. Estado general Muy Bueno. Fenología: Grano pastoso. No se observaron plagas y enfermedades.



Fuente: BCCBA

*Foto tomada el 17/11/2016 a 6 km al Norte de la localidad de Tío Pujio, Dpto. General San Martín.*

**Cebada.** Estado general Bueno - Muy Bueno. Fenología: Grano pastoso. No se observaron plagas y enfermedades.



Fuente: BCCBA

*Foto tomada el 17/11/2016 a 7 km al Norte de la localidad de Villa María, Dpto. General San Martín.*

<sup>1</sup> Escala de Zadoks, Chankg y Konzal, 1974

<sup>2</sup> Escala de Witzemberger et al., 1989; Lancashire et al., 1991

<sup>3</sup> Escala de Schneiter and Miller, 19881

**Girasol.** Estado general Muy bueno. Fenología: 4° Par de hojas verdadera. No se observaron plagas y enfermedades.



Foto tomada el 17/11/2016 a 7 km al Este de la localidad de Saira, Dpto. Marcos Juárez.

Fuente: BCCBA

**Trigo.** Estado general Excelente. Fenología: Grano pastoso. No se observaron plagas y enfermedades.



Foto tomada el 18/11/2016 a 2 km al este de la localidad de Dalmacio Vélez Sarsfield, Dpto. Tercero Arriba.

Fuente: BCCBA

**Trilla de trigo.** El avance de trilla en la zona es menor al 10% y el rendimiento promedio esperado para la zona según la Red de Colaboradores se ubicaría en los 21 qq/ha.



Foto tomada el 18/11/2016 a 3 km al Este de la localidad de Río Tercero, Dpto. Tercero Arriba

Fuente: BCCBA

**Centeno.** Estado general Muy bueno. Fenología: Grano pastoso. No se observaron plagas y enfermedades.



*Foto tomada el 18/11/2016 a 7 km al oeste de la localidad de Colonia Almada, Dpto. Tercero Arriba.*

Fuente: BCCBA

Permitida la reproducción total o parcial del presente informe citando la fuente.

## DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA



[www.bccba.com.ar](http://www.bccba.com.ar)

54 351 4229637 - 4253716 Av. Francisco Ortiz de Ocampo 317. B° Gral. Paz  
X5000FND Córdoba, Argentina. GPS: S 31.41414487° O 64.173740°