



• OBSERVATORIO GRANJERO •

SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS DE PRODUCTOS HORTÍCOLAS EN EL DEPARTAMENTO DE SALTO



Salto
Junio 2017

Introducción

En el mes de junio se visitó el departamento de Salto con el objetivo de observar la situación de sus cultivos hortícolas, también con el fin de estimar posibles escenarios o tendencias en cuanto a la oferta en los próximos meses.

Salto ha sido el departamento por excelencia en el desarrollo de cultivos protegidos, sea en invernáculos, macro o micro túneles. El objetivo de la aplicación de dicha tecnología es la obtención de cosecha en contra estación, es decir, en los meses del año cuando las condiciones climáticas, en especial temperatura y luminosidad, no son favorables para el correcto desarrollo del cultivo. Algunos de los productos realizados en ésta modalidad son hortalizas de fruto como tomate, morrón, berenjena, pepino, zapallito, zuchini y chaucha, y frutos de huerta como la frutilla. Es así que la zona norte, ofrece producción bajo cubierta minimizando las consecuencias de las condiciones climáticas desfavorables sumado a que presenta mejores condiciones agroclimáticas invernales (mayor temperatura y horas de sol principalmente) que la zona sur.

En los meses de verano y comienzo del otoño, la mayor oferta de éstos productos proviene de la zona sur, ya que la producción de los departamentos del norte se dificulta por las temperaturas excesivamente altas y es menos competitiva frente al Sur por las distancias de traslado de la mercadería.

Además de la producción bajo cubierta que realizan, los productores del norte realizan cultivos a campo como ser boniato, zanahoria, cebolla y una escasa producción de papa, especialmente del tipo blanca.

Cultivos protegidos

En Salto, en la primera quincena de mayo se registraron dos semanas de días nublados que afectaron la floración y el cuajado de cultivos protegidos, principalmente tomate y morrón, pero también berenjena, pepino, zapallito, zuchini y chaucha. La afectación fue distinta según el estado de las plantas: aquellas que estaban en etapas más iniciales de cultivo y con poca carga de fruta tuvieron menor incidencia que aquellas plantas con mayor carga, que priorizaron la frutas más desarrollada, abortando flores e incluso pequeños frutos. Otro inconveniente es que esas flores muertas fueron vía de entrada de enfermedades, principalmente hongos, en especial se registraron ataques importantes de *Botrytis* en tomate.

Esto permite pronosticar que desde fines de julio a agosto habrá una merma en la producción de hortalizas de fruto, especialmente tomate y morrón, cuya importancia dependerá de las condiciones de luz y temperatura que se verifiquen en las próximas semanas, que podrían eventualmente reducir la gravedad de este faltante.

En el caso de frutilla se registraron problemas de mortandad de plantas causada por hongos a nivel de corona, aunque no está claro que hongos fueron los que afectaron a algunos de los principales cultivares como Yuri, Guapa o Festival. Según referentes, el cultivar INIA Ágata (conocida como la "48.3" por el código interno antes de tener nombre comercial), de reciente liberación, es el que tiene mejor resistencia al complejo de hongos que viene causando esta mortandad de plantas.

Dependiendo que las temperaturas y horas de luz que permitan una adecuada fructificación y maduración los frutos, los precios a corto y mediano plazo se ubicarían en

valores más cercanos al promedio, mientras que condiciones adversas podrían afectar las remisiones al Mercado generando precios por encima del promedio, como los registrados a mediados de junio.

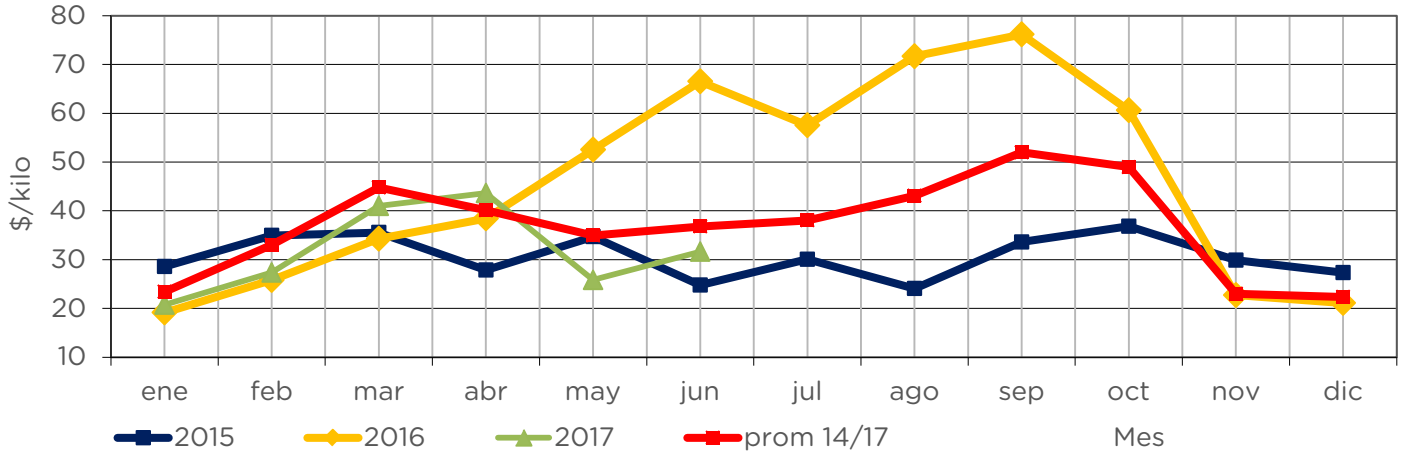
Cultivos a campo

Se observaron numerosos cultivos de boniato aún por cosechar, además de muchas partidas conservadas en galpones. Gran parte de las partidas que no han sido cosechadas, ya no los serán cosechadas por varios factores: algunas de estas tendrán problemas de calidad comercial: pudriciones por exceso de humedad del suelo, mientras que otras expuestas a condiciones benignas, habrían alcanzado tamaños excesivamente grandes, las que generalmente obtienen bajo precio y difícil comercialización.

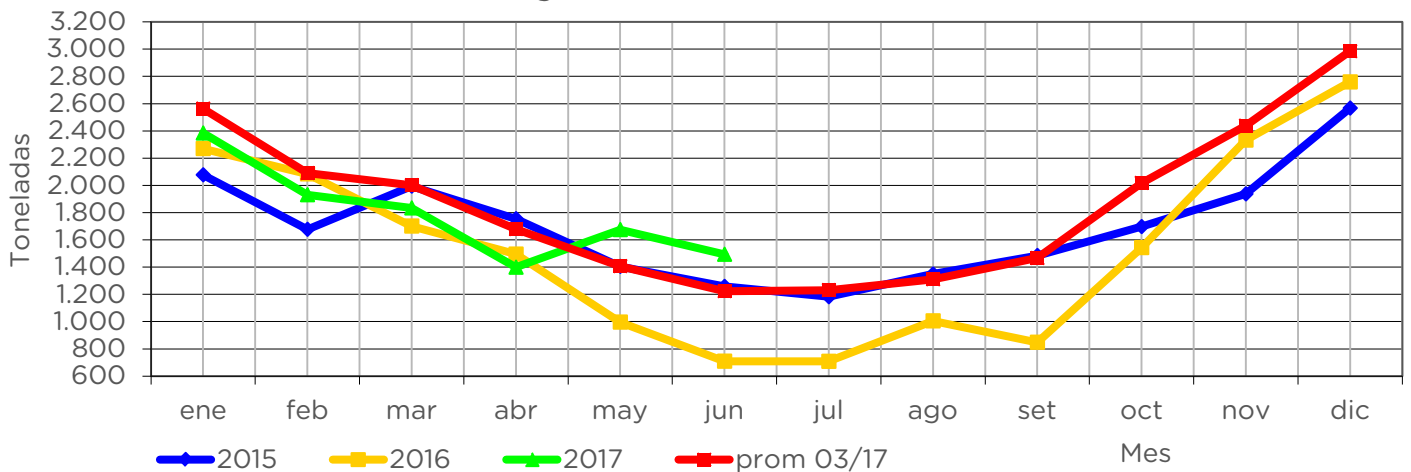
Se vieron cultivos de zanahoria con problemas de calidad debido al exceso de agua, como ser partidas con alto porcentaje de calibres Extragrande y otras con diferentes niveles de pudriciones. De todos modos en general gran parte de la producción no habría sufrido consecuencias de los excesos hídricos y asegura una buena remisión de zanahoria salteña al Mercado prácticamente hasta avanzada la primavera.

En cuanto al cultivo de cebolla que explicará los ingresos de cebolla temprana nacional al Mercado desde setiembre, se observó que disminuyó en gran medida la siembra de variedades de ciclo corto, ya que los productores no logran llegar al mercado con precios convenientes y no alcanzan las condiciones cosméticas requeridas por el consumidor (firmeza, buen cierre del cuello y color marrón o dorado de las catáfilas o cáscara). El trasplante de las variedades de ciclo intermedio como la variedad INIA Casera se realizó tarde en varios casos, debido a que las precipitaciones ocurridas impidieron dicha tarea. Los plantines presentaron algunos problemas sanitarios como incidencia de enfermedades causadas por hongos tales como *Peronospora* (mildiu) y *Botrytis*, manifestándose con coloraciones amarillentas en las puntas de las hojas. En esta situación podría llegar a mermar los ingresos de cebolla temprana remitida desde Salto dado a que los plantines no se plantaron en las mejores condiciones sanitarias. Esta merma podría ser más significativa hacia el comienzo de la zafra, ya que se habrían plantado variedades más tardías y por el atraso en las tareas de siembra y trasplante.

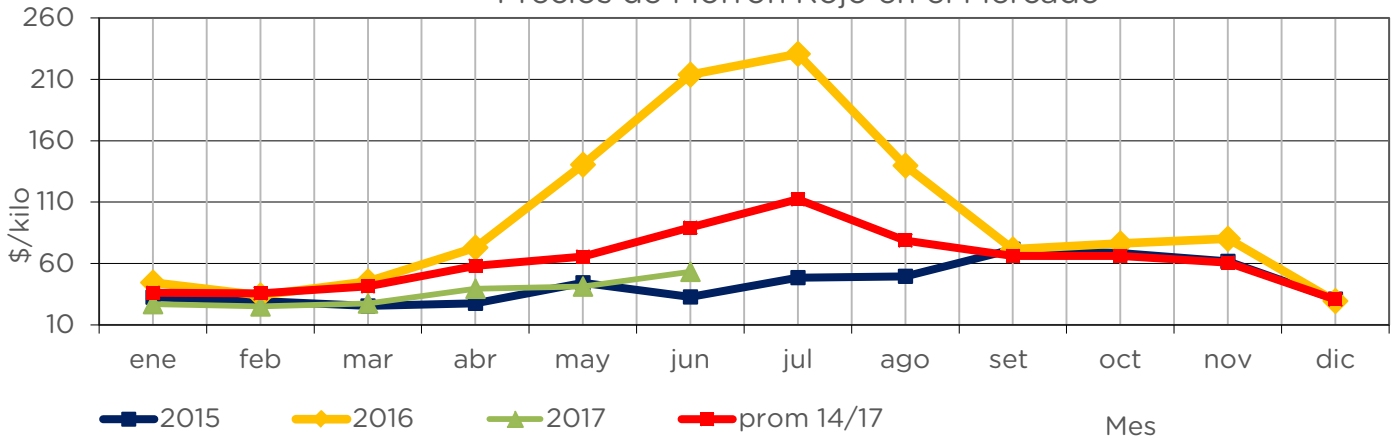
Precios de Tomate en el Mercado



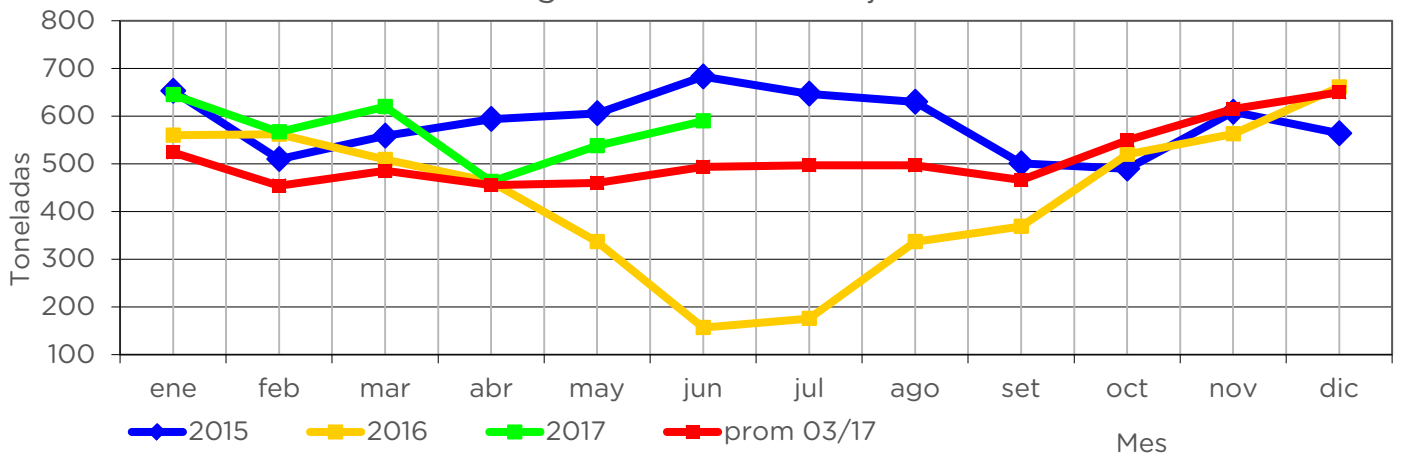
Ingresos de Tomate al Mercado



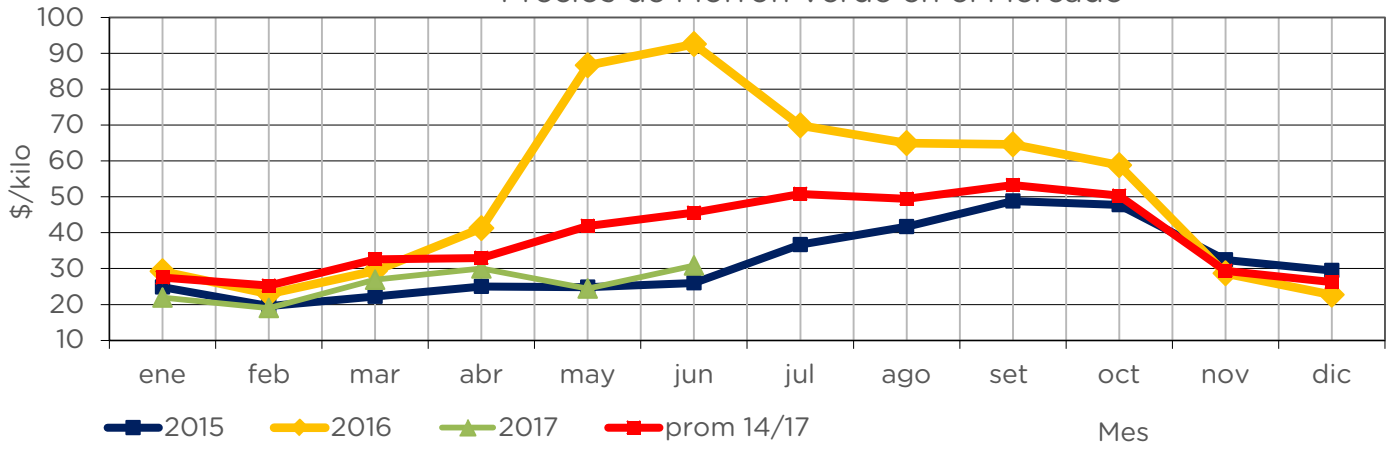
Precios de Morrón Rojo en el Mercado



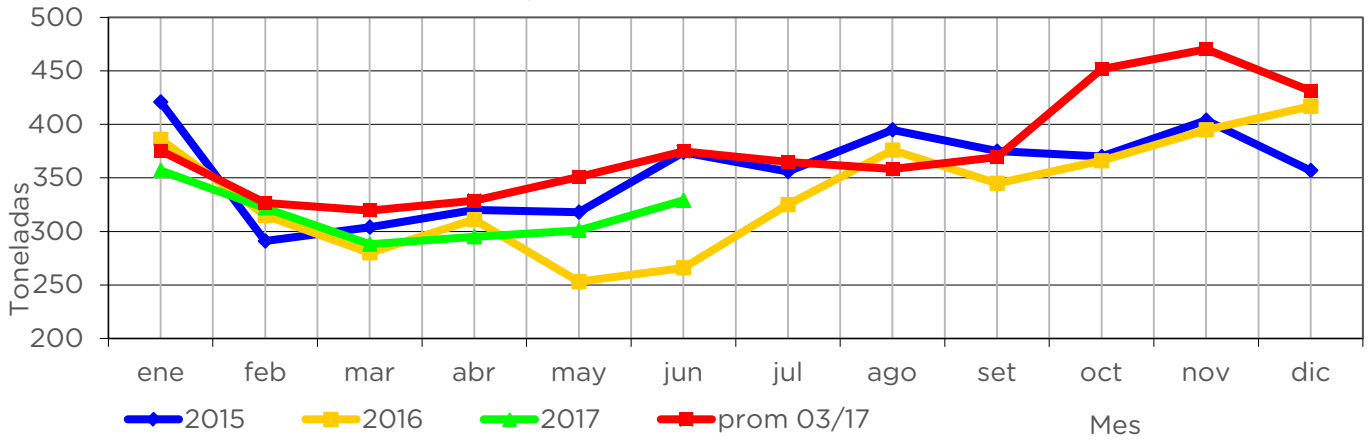
Ingresos de Morrón Rojo al Mercado



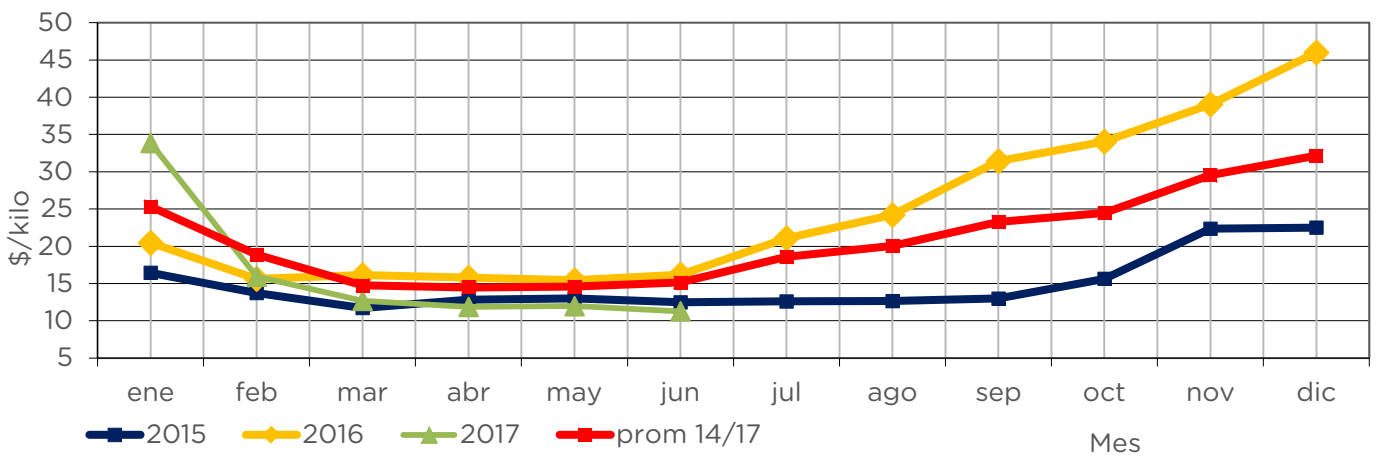
Precios de Morrón Verde en el Mercado



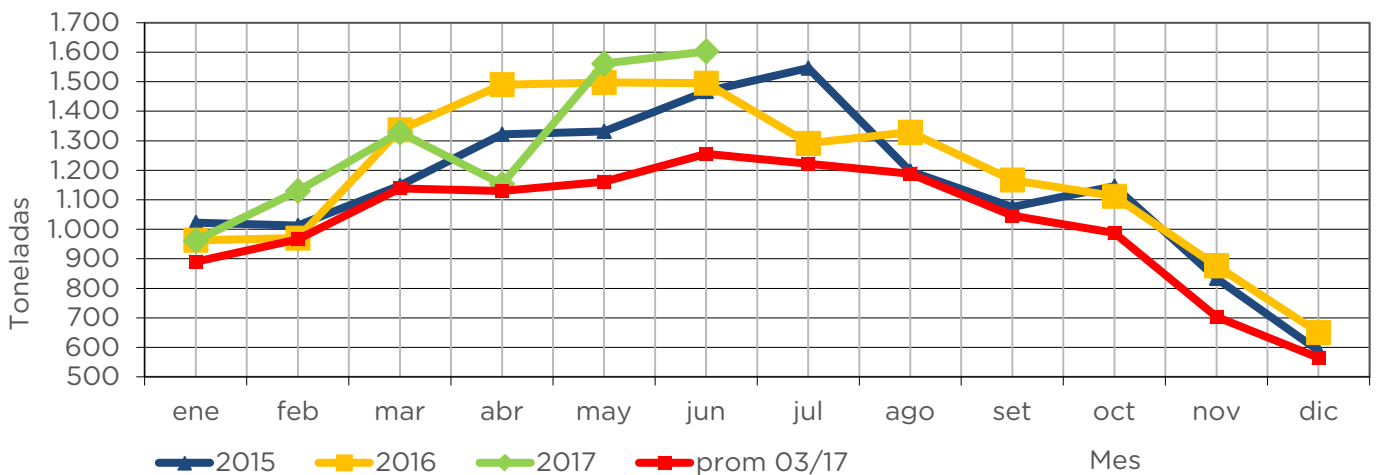
Ingresos de Morrón Verde al Mercado



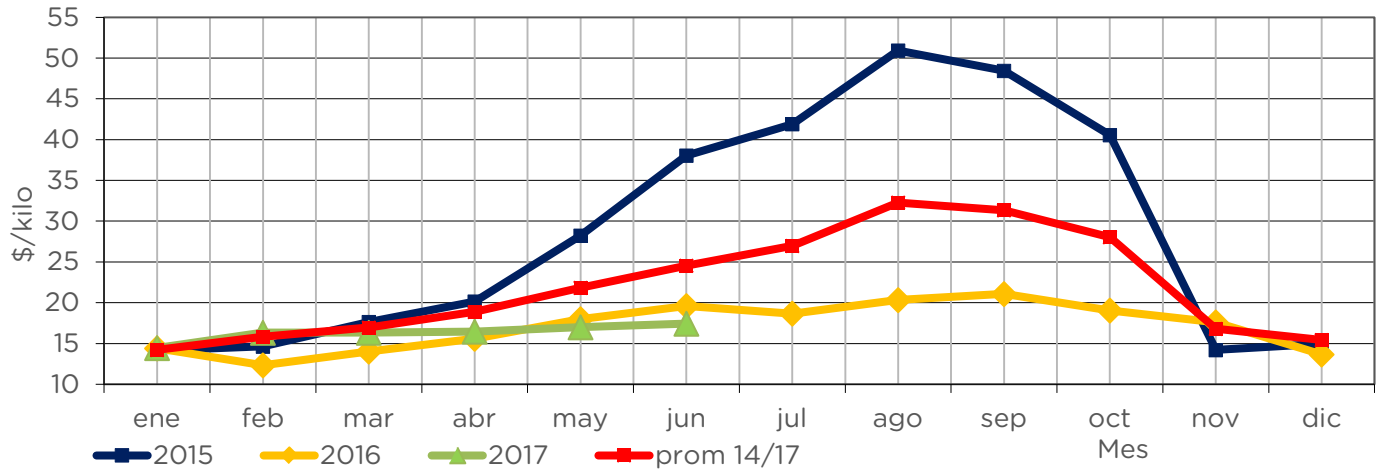
Precios de Boniato en el Mercado



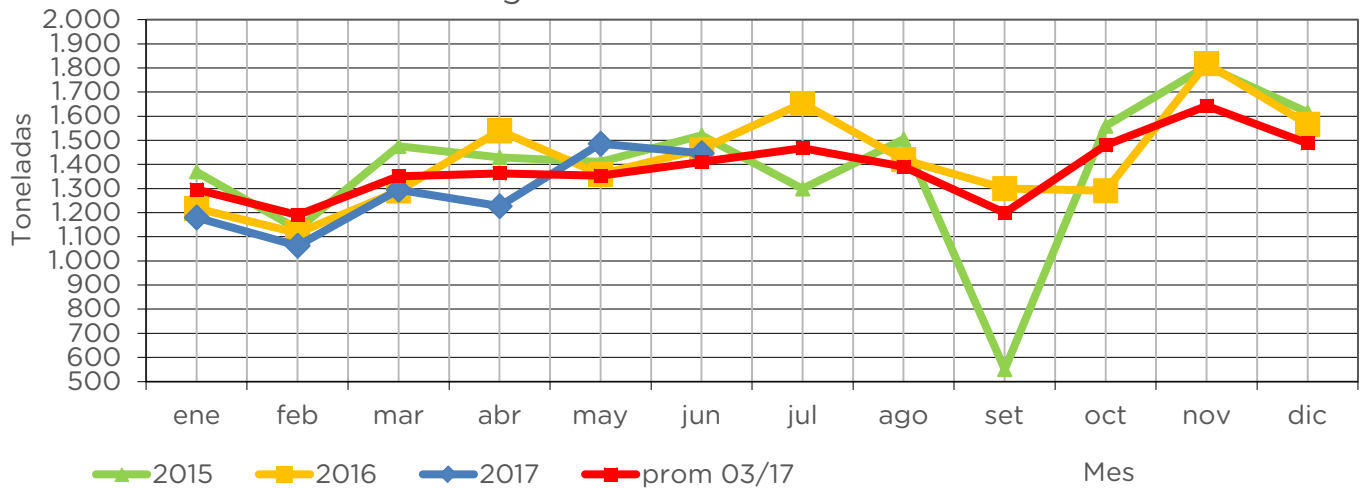
Ingresos de Boniato al Mercado



Precios de Cebolla en el Mercado



Ingresos de Cebolla al Mercado





Preparación de boniato pulpa crema para su posterior comercialización



Cultivo de zanahoria siendo cosechado



Preparación de plantines de cebolla para el trasplante



Cultivo de cebolla recién instalado, con las puntas secas, presumiblemente causado por infección de hongos (Peronospora)

