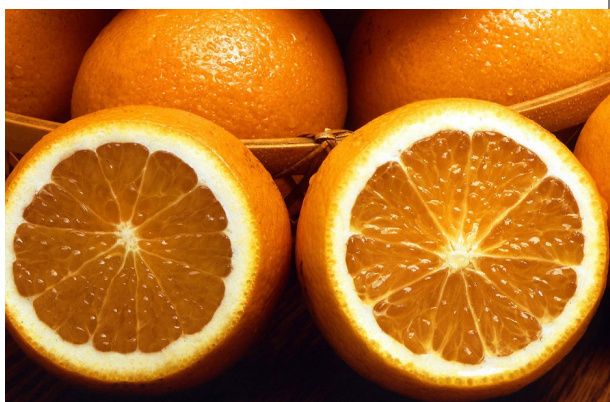


## Síntesis de la campaña 2016/17: Naranja y Mandarina ecológicas

1. Resumen de campaña
2. Superficie de cítricos ecológicos en Andalucía
3. Análisis de precios a la salida de la central de manipulación
  - 3.1 Naranja ecológica
  - 3.2 Mandarina ecológica



## 1. Resumen de campaña

En general, la campaña de cítricos 2016/17 ha estado caracterizada por las condiciones climatológicas que se han padecido durante distintas fases del ciclo biológico. La campaña comenzó con un retraso de algo más de una y dos semanas para el caso de la mandarina y la naranja, respectivamente. Por un lado, la campaña vino marcada con un menor volumen de producción de fruta más temprana, debido a las lluvias del mes de mayo, que ocasionaron la caída de las primeras flores. Y, por otro lado, la escasez de precipitaciones originó un mayor volumen de fruta con pequeño y mediano tamaño. Sin embargo, las altas temperaturas durante la primavera y el verano tuvieron como resultado una mayor concentración de azúcar y, por lo tanto, unas mejores características organolépticas de la fruta.

Las cotizaciones medias de las naranjas y las mandarinas a la salida de la central de manipulación alcanzaron valores superiores a los de campañas precedentes, siendo similares a los de la campaña 2015/16 en el caso de la naranja. No obstante, los resultados generales no han sido todo lo positivos que reflejan estos precios, debido a los bajos precios alcanzados en origen y al menor volumen cosechado. La tendencia de las cotizaciones medias ha sido similar a la de campañas precedentes. Los valores máximos se alcanzaban al principio de la campaña, para, posteriormente, seguir una tendencia decreciente hasta mediados del mes de enero, cuando comienzan a incrementarse, de manera más irregular en el caso de la mandarina, debido a la entrada de variedades más tardías al mercado.

Es de destacar que, aunque estos precios han sido superiores a los alcanzados en campañas anteriores, el mayor volumen de cosecha con calibres pequeños y medianos y la dificultad para colocar estos calibres en el mercado, unido a un aumento en los costes de producción, han impedido que los resultados generales sean todo lo positivos que aparentan.

## 2. Superficie de cítricos ecológicos en Andalucía

Continúa la tendencia de crecimiento de la superficie total de cítricos ecológicos en Andalucía de los últimos años. Concretamente, en la campaña 2016/17 la superficie total de cítricos ecológicos ha aumentado en un 39,6% con respecto a la campaña 2015/16, pasando de 4.093 a 5.713 hectáreas. Resalta el aumento de la superficie de naranja ecológica andaluza, que ha aumentado en un 52%, mientras que la superficie de mandarina ecológica lo ha hecho en un 30,5%.

## 2. Superficie de cítricos ecológicos en Andalucía

En el sector de los cítricos de Andalucía es la naranja el producto con mayor representación de superficie y producción. Concretamente, la superficie de naranja ecológica en la campaña 2016/17 ha representado el 62% de la superficie total de cítricos ecológicos, un 5,2% más que en el año anterior. La mandarina se sitúa en el segundo lugar, ocupando el 15% de la superficie de cítricos ecológica de Andalucía en la campaña objeto de estudio, disminuyendo en un 1% con respecto a la campaña precedente.

Superficie de cítricos ecológicos de Andalucía (ha)	Campaña 2013/2014	Campaña 2014/15	Campaña 2015/16	Campaña 2016/17	%var 2013-'16
<b>Naranja ecológica</b>	1.963	2.199	2.342	3.566	81,6%
<b>Mandarina ecológica</b>	495	636	667	870	75,6%
<b>Total naranja y mandarina ecológica</b>	<b>2.459</b>	<b>2.835</b>	<b>3.009</b>	<b>4.436</b>	<b>80,4%</b>
<b>Total de cítricos ecológicos</b>	<b>3.317</b>	<b>3.804</b>	<b>4.093</b>	<b>5.713</b>	<b>72,2%</b>

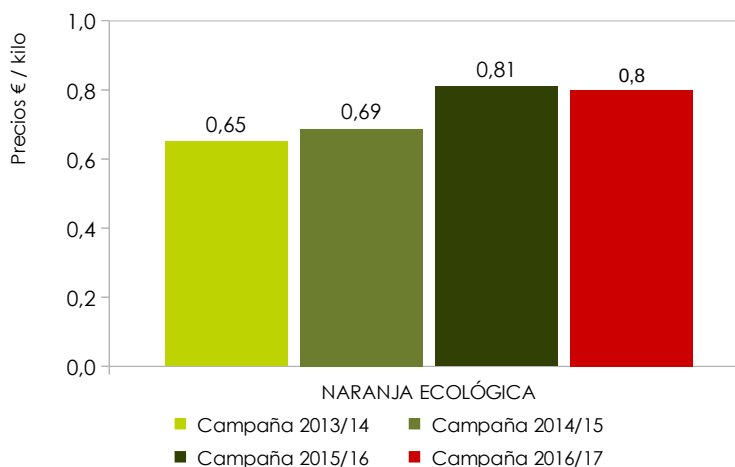
Fuente: SIPEA, años 2013, 2014, 2015 y 2016.

## 3. Análisis de precios a la salida de la central hortofrutícola

### 3.1 Naranja ecológica

El precio medio alcanzado por la naranja ecológica andaluza a la salida de la central de manipulación en la campaña 2016/17 fue similar al valor medio alcanzado en la campaña anterior, es decir 0,8€/kg. Y, por segundo año consecutivo, vuelve a situarse por encima de las cotizaciones medias de la naranja ecológica registradas en las campañas 2013/14 y 2014/15. Concretamente, el precio medio de la naranja ecológica manipulada en 2016/17 ha sido un 16% superior al precio alcanzado en 2014/15, y un 23% más elevado que el precio de la campaña 2013/14. En la siguiente gráfica se representan los precios medios alcanzados por la naranja ecológica en general a la salida de la central de manipulación en las últimas campañas.

**Precio medio de la naranja ecológica en centro de manipulación**



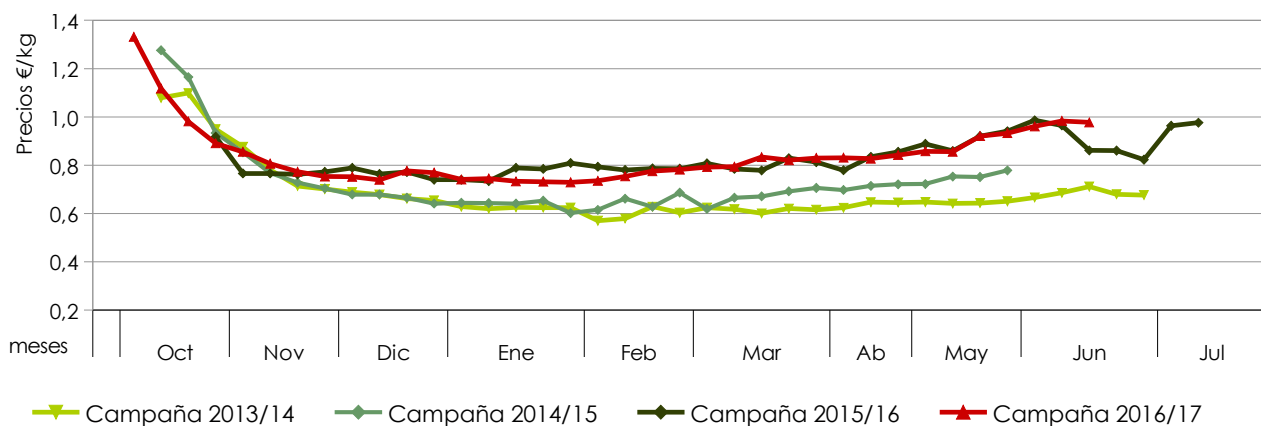
Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

A continuación se analizan los precios medios semanales de la naranja ecológica en la campaña 2016/17, observándose que los valores son similares a los de la campaña 2015/16 y superiores a los alcanzados en la campaña 2013/14 y la campaña 2014/15.

La tendencia general de las cotizaciones de la naranja en la campaña 2016/17 ha sido similar a la registrada en campañas anteriores. La campaña alcanzó su valor medio máximo (1,33€/kg) al comienzo de la misma. Durante los siguientes meses las cotizaciones de la naranja fueron disminuyendo hasta alcanzar el valor mínimo de la campaña (0,73€/kg) a mediados del mes de enero y, posteriormente, los precios fueron aumentando hasta alcanzar un valor medio de 0,98€/kg en la primera mitad del mes de junio.

En la siguiente gráfica se representan los precios medios alcanzados por la naranja ecológica en general a la salida de la central de manipulación en las últimas campañas andaluzas.

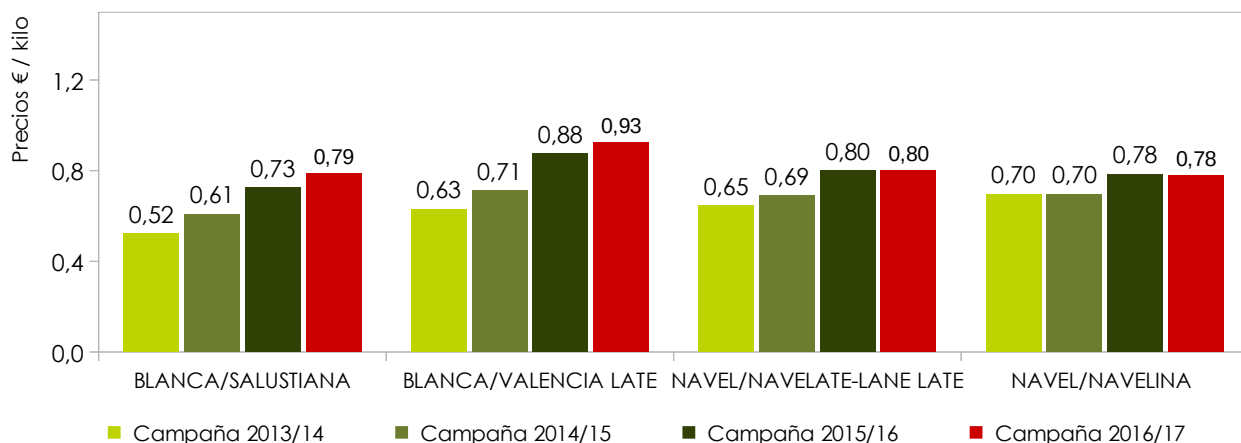
### Evolución semanal de los precios medios de la naranja ecológica a la salida de la central de manipulación



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

A continuación se analizan las cotizaciones medias de la naranja según las variedades cultivadas en producción ecológica en Andalucía, observándose que los precios medios alcanzados por las naranjas del grupo Blancas en la campaña 2016/17 han sido superiores a los registrados en las campañas anteriores. Las cotizaciones medias de las naranjas del grupo Navel han mantenido un valor estable con respecto a la campaña 2015/16, en la cual registraron un aumento del 17% de su valor con respecto al de las dos campañas precedentes.

### Precio medio de la naranja ecológica en centro de manipulación



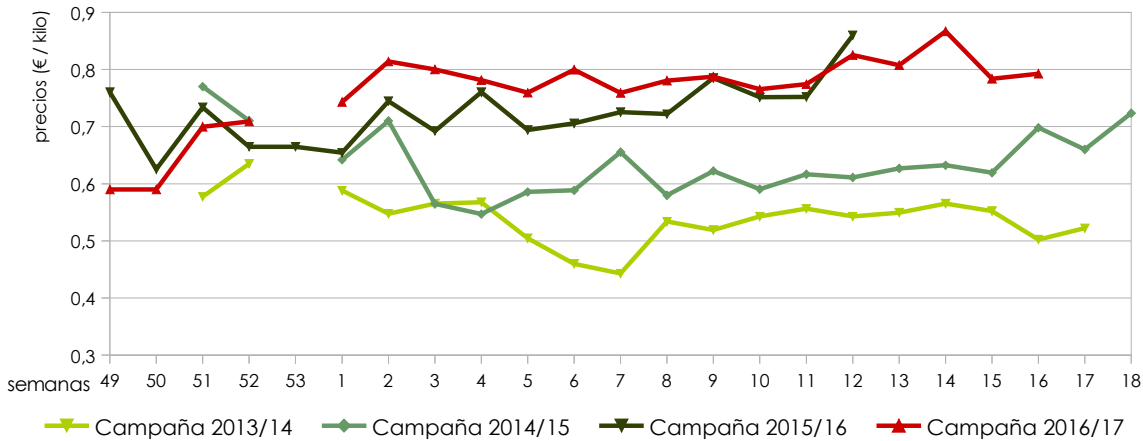
Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

En las siguientes gráficas se representan los precios medios semanales alcanzados por las distintas variedades de naranja ecológica andaluza a la salida de la central de manipulación en las últimas campañas.

Las cotizaciones medias de las naranjas del grupo Blancas han registrado en la campaña 2016/17, por lo general, valores superiores a los alcanzados en las campañas precedentes, a excepción de las cotizaciones medias de las naranjas Salustiana a final del año 2016.

En la siguiente gráfica se representan las cotizaciones medias alcanzadas por la naranja Salustiana en las últimas cuatro campañas.

### Naranja Blanca/ Salustiana



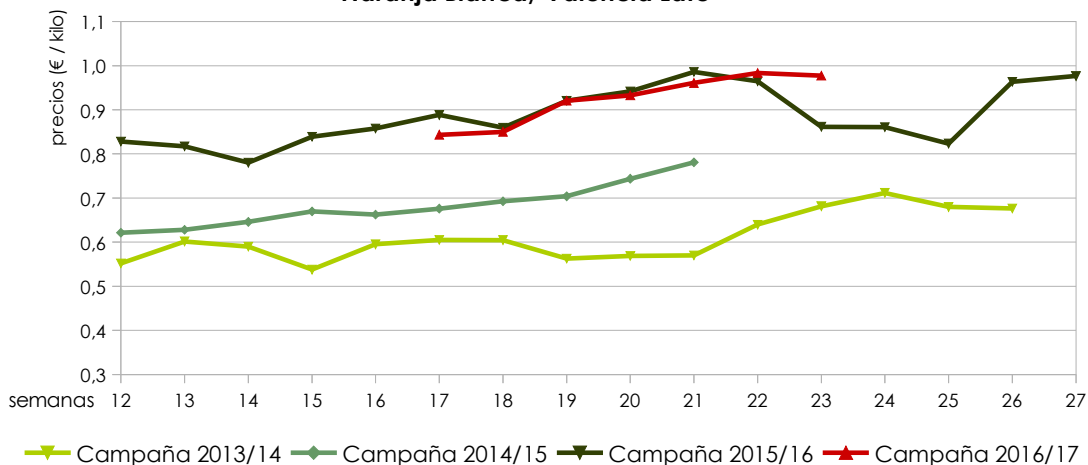
Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

NOTA: Todos los años representados cuentan con 52 semanas a excepción del año 2015 que cuenta con 53.

Los precios medios semanales registrados por la naranja Salustiana en la campaña 2016/17 aunque han registrado sus valores mínimos (0,59€/kg) al principio de la campaña y han tenido una tendencia irregular, han seguido un comportamiento similar al de los dos años anteriores, en los cuales, una cierta tendencia creciente les llevó a alcanzar su valor máximo (0,87€/kg para la campaña analizada) al final de la campaña.

En lo que respecta a las cotizaciones medias de las naranjas Valencia Late, de las cuales no se dispone de tantos datos como en campañas anteriores, se observa que la tendencia general de la campaña ha sido similar a la de los años anteriores, manteniendo una tendencia creciente en el precio medio del producto que alcanza su valor máximo (0,98€/kg) en la segunda parte del mes de mayo.

### Naranja Blanca/ Valencia Late

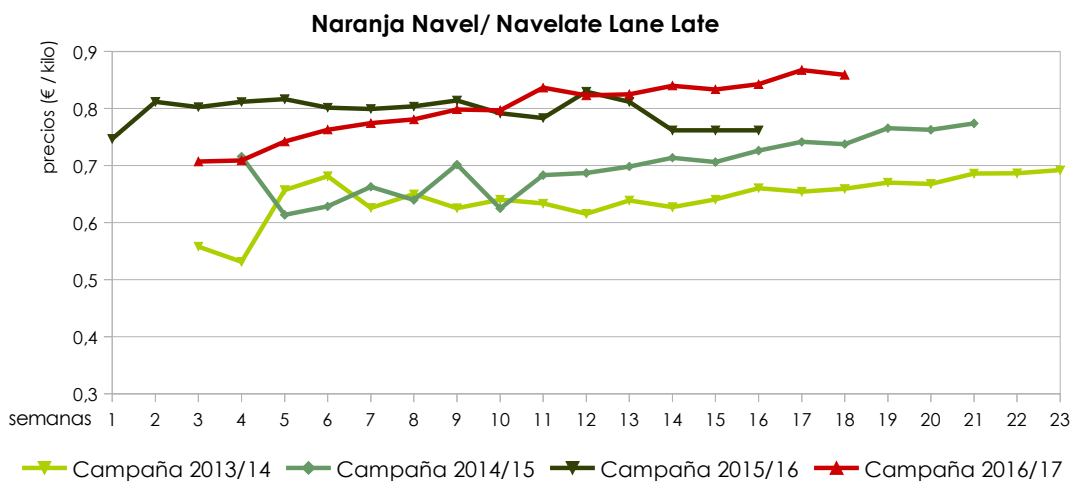


Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

Se permite la reproducción total o parcial de los datos o gráficos de esta publicación, citando su procedencia.

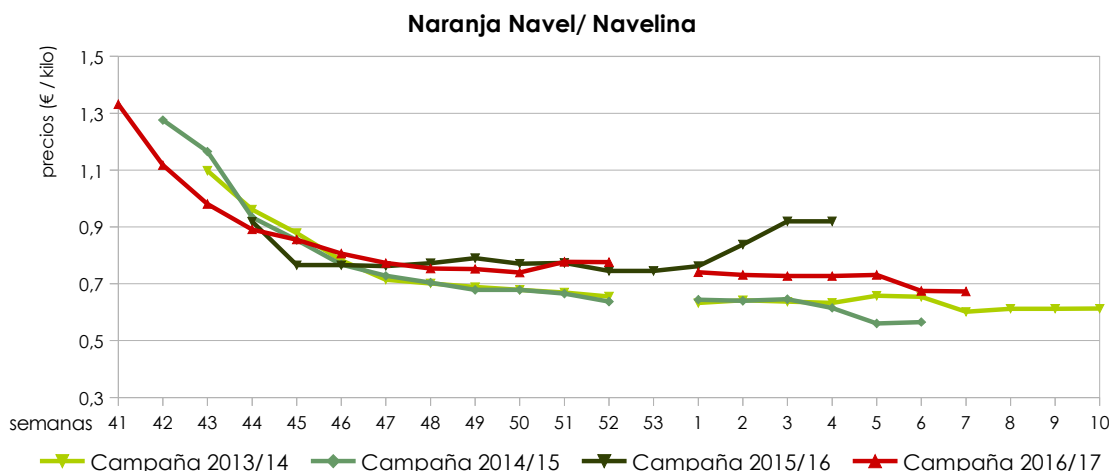
Las cotizaciones medias de las naranjas del grupo Navel en la campaña 2016/17 registraron de media valores similares a los registrados en la campaña 2015/16, sin embargo, alcanzaron valores superiores a los de las dos campañas anteriores. Por lo general, la tendencia seguida por estos precios durante la campaña ha sido similar al comportamiento seguido en las campañas precedentes.

En el caso concreto de las naranjas de la variedad Navelate Lane Late, el precio medio semanal sigue una tendencia creciente continua, superior y más estable, al los precios medios alcanzados en las campañas 2013/14 y 2014/15. Durante la primera mitad de la campaña estudiada el valor medio de la naranja ha permanecido por debajo del precio medio registrado el año anterior; sin embargo, durante la segunda mitad de la campaña se invirtió la situación. El valor máximo de la campaña (0,87€/kg) se alcanzó al final del mes de abril, coincidiendo con el final de campaña, mientras que el valor mínimo se registró al inicio de la campaña (0,71€/kg).



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

El valor medio semanal de las naranjas ecológicas Navelinas mantuvo un comportamiento similar al de las campañas anteriores, a excepción de la campaña 2015/16, en la que los precios medios tendieron al alza en la última parte de la misma. En la campaña 2016/17 las cotizaciones medias de la naranja comenzaron registrando su valor máximo (1,33€/kg) para luego ir descendiendo de forma continua y más estable en la segunda mitad de la campaña, hasta alcanzar el valor mínimo de la campaña de 0,67€/kg.



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.  
NOTA: Todas los años representados cuentan con 52 semanas a excepción del año 2015 que cuenta con 53.

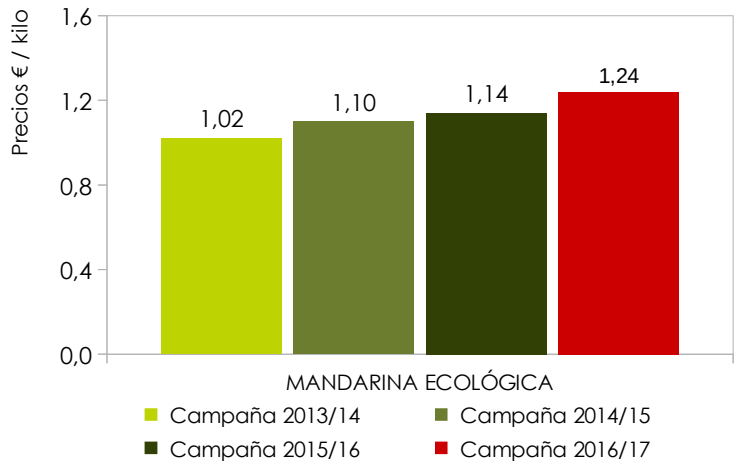
Se permite la reproducción total o parcial de los datos o gráficos de esta publicación, citando su procedencia.

### 3.2 Mandarina ecológica

Las cotizaciones medias de la mandarina continúan al alza una campaña más, registrando un crecimiento medio del 7% en los cuatro últimos años. Concretamente, en la campaña 2016/17 el valor medio de la mandarina incrementó su valor en un 9% con respecto a la campaña 2015/16, registrando un valor medio de 1,24€/kg.

En la siguiente gráfica se representan los precios medios alcanzados por la mandarina ecológica a la salida de la central de manipulación en las últimas campañas andaluzas.

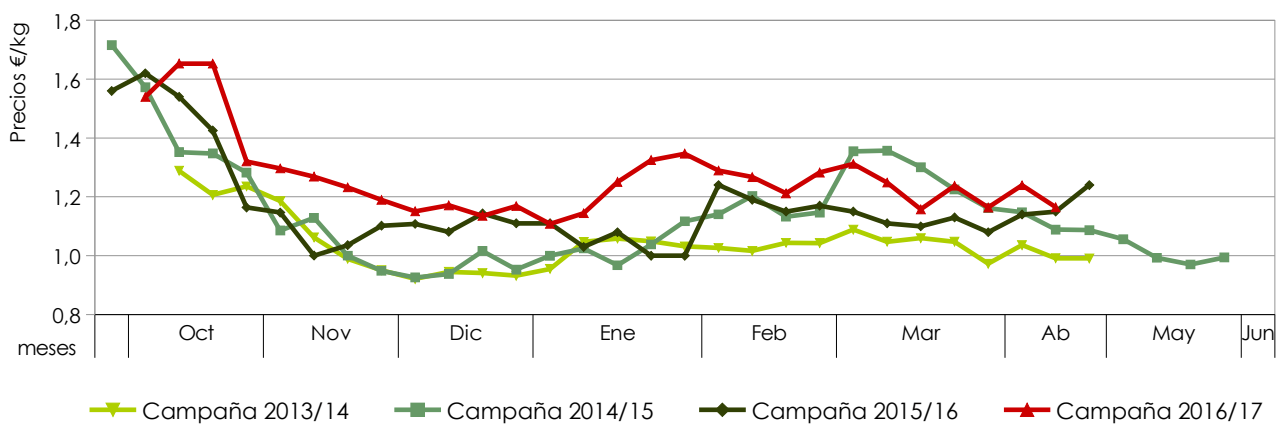
**Precio medio de la mandarina ecológica en centro de manipulación**



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

Analizando las cotizaciones medias semanales en las últimas campañas, se observa que la campaña 2016/17 ha seguido una evolución similar a los años precedentes. Al principio de la misma se registran los valores máximos y descienden de forma continua hasta la mitad del mes de diciembre donde alcanza el valor mínimo (1,14€/kg). En la segunda parte de la campaña, las cotizaciones siguen una tendencia al alza hasta el mes de febrero donde continúan con fluctuaciones irregulares hasta el final de la misma.

**Evolución semanal de los precios medios de la mandarina ecológica a la salida de la central de manipulación**

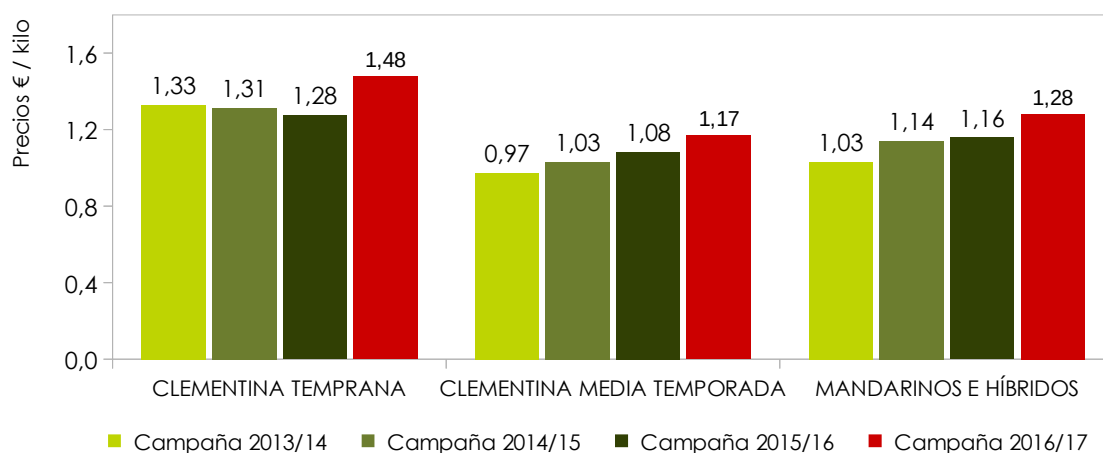


Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

Si se tienen en cuenta las variedades de mandarina ecológica andaluza, se observa que, en general, en la campaña 2016/17 se registraron valores medios superiores a los de campañas precedentes. Concretamente, son las mandarinas Clementinas Tempranas las que alcanzaron los valores más altos (1,48€/kg) y son también las que tuvieron un mayor incremento con respecto a la campaña 2015/16, un 16% de su valor. Le siguen las cotizaciones medias de las mandarinos e híbridos (1,28€/kg) las cuales aumentaron su valor en un 8% con respecto al año anterior. Finalmente, las mandarinas Clementinas de Media Temporada incrementaron su precio medio en un 10%, llegando a alcanzar un valor medio de 1,17€/kg.

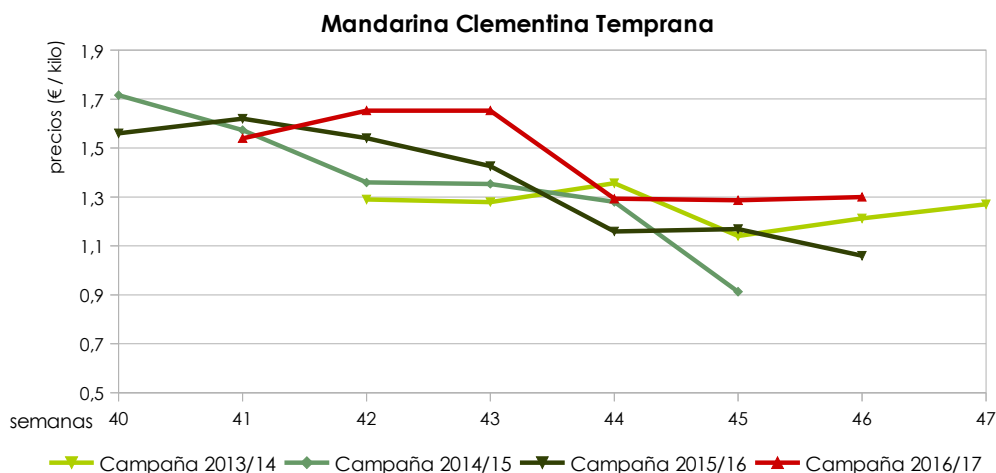
En la siguiente gráfica se representan los precios medios alcanzados por las distintas variedades de mandarina ecológica a la salida de la central de manipulación en las últimas campañas.

### Precio medio de la mandarina ecológica en centro de manipulación



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.

A continuación se representan gráficamente las cotizaciones medias semanales de las distintas variedades de mandarina ecológica registradas en la campaña 2013/14, 2014/15, 2015/16 y 2016/17 a la salida de la central de manipulación.

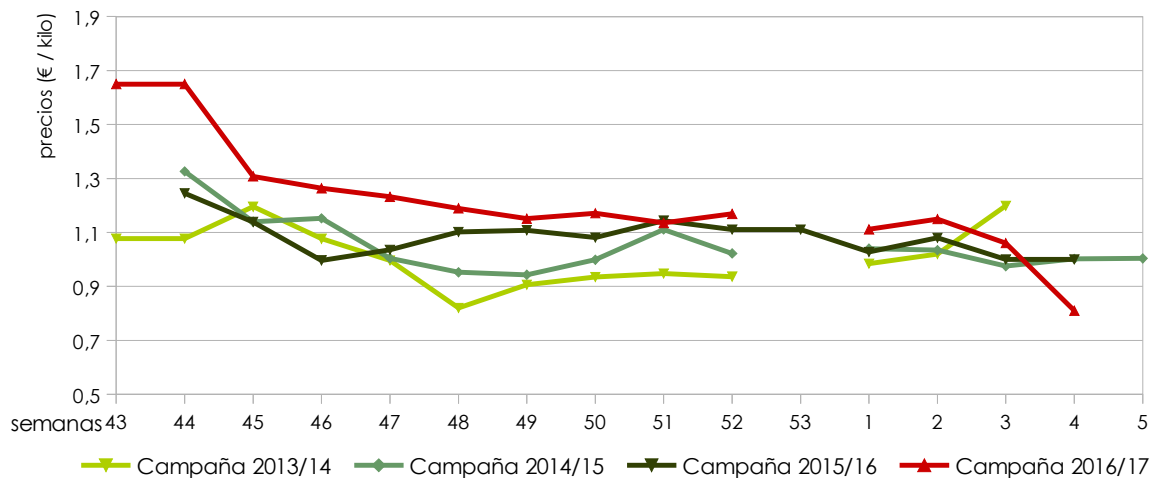


Las cotizaciones medias de la mandarina Clementina Temprana en la campaña 2016/17 se situaron, por lo general, a excepción de la segunda semana de octubre, en valores superiores a los de la campaña precedente, e incluso a los de las dos campañas anteriores. La evolución de las cotizaciones medias de este tipo de mandarina muestra un comportamiento diferente al seguido en años anteriores, debido, principalmente, al incremento de los precios registrado en la segunda mitad del mes de octubre, en el que éstos suelen seguir una tendencia decreciente.



La mandarina Clementina de Media Temporada registró durante toda la campaña 2016/17 valores superiores a los de las campañas precedentes. La campaña comenzó con un precio medio de 1,65€/kg y, siguiendo la línea de otros años, los valores comenzaron a decrecer de forma continua hasta el final de la campaña, momento en el que se alcanzaron los valores mínimos (0,81€/kg).

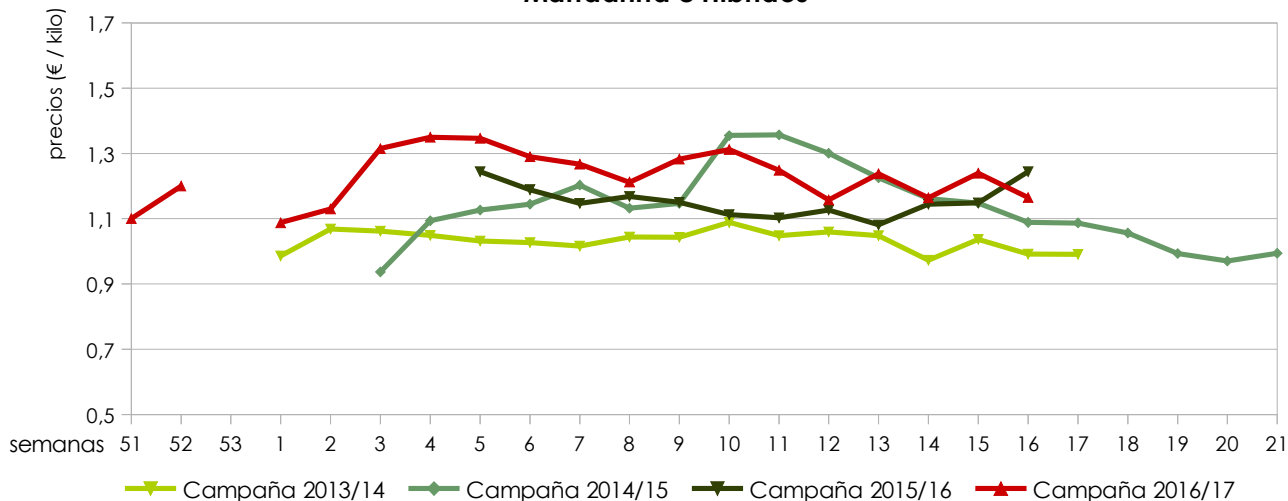
### Mandarina Clementina Media Temporada



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.  
 NOTA: Todos los años representados cuentan con 52 semanas a excepción del año 2015 que cuenta con 53.

Los precios medios de las mandarinas más tardías tuvieron una tendencia más irregular durante la campaña 2016/17. En general, se alcanzaron valores medios superiores a los de las campañas precedentes, a excepción de los precios alcanzados en el mes de marzo de 2015, que fueron superiores a los de marzo de 2017. El valor máximo de las mandarinas e híbridos en la campaña objeto de estudio se alcanzó a final del mes de enero y principios del mes de febrero cuando se registró un valor medio de 1,35€/kg, un 9% superior al valor máximo de la campaña 2015/16 (1,24€/kg), registrado tanto al principio, como al final de la misma. Por otro lado, el valor inferior de la campaña se obtuvo en la primera semana del año (1,09€/kg).

### Mandarina e Híbridos



Fuente: Observatorio de Precios y Mercados. Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural.  
 NOTA: Todos los años representados cuentan con 52 semanas a excepción del año 2015 que cuenta con 53.