

# Arnova.

SEGMENTO DE MERCADO



Variedad semitemprana de consumo, con una buena tolerancia al calor y un alto rendimiento en diferentes tipos de suelos.

- ▶ Tubérculos grandes
- ▶ Tubérculos de tamaño uniforme
- ▶ Buena tolerancia a magulladuras y daños



## CARACTERÍSTICAS

### Características generales

**Obtendor:** Agrico Research B.V.  
**Cruzamiento:** OBELIX x AR 76-168-01  
**Plántula:** AR 86-0192  
**Derechos de obtendor:** 31-12-2027

### Características de la planta y del tubérculo

**Madurez:** semitemprana / 6,5  
**Color claro del brote:** verde rojo violeta  
**Color de la flor:** blanca  
**Número de bayas:** ninguno / 4  
**Follaje - desarrollo inicial:** bastante rápido / 7  
**Follaje - desarrollo final:** bueno / 8  
**Follaje - selectividad:** bastante difícil / 5  
**Follaje - firmeza:** bastante firme / 7

**Color de la carne:** amarilla clara / 6  
**Color de la piel:** amarilla  
**Finura de la piel:** buena / 7  
**Tamaño de los tubérculos:** grande / 8  
**Forma de los tubérculos:** oval largo  
**Regularidad de la forma de los tubérculos:** regular / 7  
**Tuberización:** bastante baja / 5  
**Regularidad del tamaño:** regular / 7

### Sensibilidad y calidad

**Dormancia:** corta / 4  
**Metribuzina:** bastante sensible / 6  
**Bentazona:** - / -  
**Etileno:** - / -

**Crecimiento secundario:** bastante sensible / 6  
**Grietas de crecimiento:** ligeramente sensible / 7  
**Manchas negras (magulladuras internas):** ligeramente sensible a no sensible / 8  
**Daños de recolección:** ligeramente sensible / 7

**Peso bajo agua:** 331  
**Contenido de materia seca:** 18,3%  
**Distribución de la materia seca:** - / -  
**Nivel de TGA:** 2,5

**Calidad para chips:** inadecuada / 4  
**Calidad para patatas fritas:** inadecuada / 5  
**Tipo de cocción:** bastante firme / AB  
**Coloración en crudo:** - / -  
**Coloración gris (después de la cocción):** sensible / 5



[www.agricopotatoes.com/es/arnova](http://www.agricopotatoes.com/es/arnova)

# CÓMO CULTIVAR

## Fertilización<sup>1</sup>

**Nitrógeno:** recomendación estándar - 10%.  
Preferiblemente como aplicación fraccionada, con el segundo tratamiento poco después de la tuberización.

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar.

<sup>1</sup> El nivel de fertilización se basa en el análisis de suelo

## Tratamiento de semillas

Una pregerminación adecuada después de quitar el brote apical puede dar un resultado positivo en la formación de los tubérculos. Quitar los brotes más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

## Distancia de plantación - calibre pequeño

28/35 mm: 22 cm (60.500 plantas/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

## Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, puede causar alguna reacción en el follaje y alguna reducción del rendimiento.

## Fungicidas

Es necesario un programa estricto de tratamientos preventivos contra el mildiu.

## Recolección

Debido a sus puntuaciones de sensibilidad a las manchas negras y/o los daños de recolección, hay que esperar al menos dos semanas después de la eliminación del follaje, antes de recolectar.

## Almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 5 °C. Adecuada para la entrega directa desde el campo o el almacenamiento a corto plazo.



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistencias

**Nematodo dorado Ro 1/4:** resistente / 9

**Nematodo dorado Ro 2/3:** - / -

**Nematodo blanco Pa 2:** - / -

**Nematodo blanco Pa 3:** - / -

**Mildiu de la hoja:** sensible / 5,5

**Mildiu del tubérculo:** ligeramente sensible / 6

**Sarna común:** sensible / 5

**Sarna pulverulenta:** ligeramente sensible / 7

**Fusarium:** ligeramente sensible / 6

**Erwinia:** sensible / 5

**Antracnosis:** - / -

**Spraing (Manchas y/o círculos necróticos):** muy sensible / 4,5

**Virus del enrollado:** ligeramente sensible / 7

**Virus - A:** muy sensible / 4

**Virus - X:** ligeramente sensible / 6

**Virus - Yn:** ligeramente sensible / 6

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente sensible / 7,5

**Sarna verrugosa F1:** - / -

**Sarna verrugosa F6:** - / -

**Sarna verrugosa F18:** - / -