

# Arizona.



Tradicional

Variedad semitemprana de consumo que produce altos rendimientos en diversas condiciones climáticas.

- ▶ Cosecha elevada y temprana
- ▶ Buena tolerancia a la sequía y al calor
- ▶ Grandes resistencias a virosis
- ▶ Rinde en cualquier clima



## CARACTERÍSTICAS

### Características generales

Obtento: Agrico Research B.V.  
 Cruzamiento: UK 150-19D22 x MASCOTTE  
 Derechos de obtento: 31-12-2040  
 Plántula: AR 98-0313

### Características de la planta y del tubérculo

Madurez: semitemprana / 7  
 Color claro del brote: rojo violeta / RV  
 Color de la flor: blanca / W  
 Número de bayas: por encima de la media / 5  
 Follaje - desarrollo inicial: bastante rápido / 7  
 Follaje - desarrollo final: bueno / 8  
 Follaje - firmeza: media / 6  
 Color de la piel: amarilla / Y  
 Color de la carne: amarilla clara / 6  
 Finura de la piel: por encima de la media / 6,5  
 Forma de los tubérculos: oval / O  
 Regularidad de la forma de los tubérculos: regular / 7,5  
 Tuberización: media / 6  
 Tamaño de los tubérculos: grande / 8  
 Regularidad del tamaño: regular / 7  
 Dormancia: media / 6

### Sensibilidad y calidad

Crecimiento secundario: ligeramente sensible / 7  
 Manchas negras (magulladuras internas): ligeramente sensible / 7  
 Grietas de crecimiento: ligeramente sensible / 7  
 Daños de recolección: ligeramente sensible / 7  
 Metribuzina: sensible / 5  
 Metribuzina: bastante sensible / 6,5  
 Etileno: 15% a 25% más tubérculos / 7  
 Peso bajo agua: 301  
 Contenido de materia seca: 17%  
 Tipo de cocción: bastante firme / AB  
 Coloración gris (después de la cocción): bastante sensible / 6,5  
 Coloración en crudo: - / -  
 Calidad para patatas fritas: inadecuada / 4  
 Distribución de la materia seca: - / -  
 Calidad para chips: inadecuada / 4  
 Nivel de TGA: 4,2

# CONSEJOS DE CULTIVO



[agricopotatoes.ces](http://agricopotatoes.ces)

## Fertilización <sup>1</sup>

**Nitrógeno:** recomendación estándar - 10%.

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar.

## Tratamiento de semilla

Quitar los brotes más de una vez puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

## Distancia de plantación

28/35 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha)

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

## 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.

## Temperatura de almacenamiento - Tiempo de almacenamiento

La temperatura de almacenamiento adecuada es de 4 °C. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



**Say potato,  
say Agrico.**

## Resistencias

**Virus del enrollado:** - / -

**Virus - Yn:** ligeramente a no sensible / 8

**Virus - Yntn (tubérculo):** ligeramente a no sensible / 8

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

**Mildiu de la hoja:** muy sensible / 4

**Mildiu del tubérculo:** sensible / 5

**Fusarium:** ligeramente sensible / 6

**Sarna común:** sensible / 5,5

**Sarna pulverulenta:** muy sensible / 2

**Antracnosis:** muy sensible / 4

**Sarna verrugosa F1:** resistente / 10

**Sarna verrugosa F6:** bastante sensible / 6

**Sarna verrugosa F18:** - / -

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

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

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

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