RECOMENDACIONES DE CULTIVO

# Chester (AR 13-2694).

Variedad semi temprana para chips resistente al G. Pallida, tamaño uniforme de los tubérculos, buen contenido de materia seca y buena tolerancia a los golpes.

**Transformación**
Patatas fritas de bolsa (chips)
Copos

- **Buena tuberización y rendimiento alto**
- **Buena calidad de frito, incluso tras una larga conservación**
- **Contenido de materia seca temprana**



# Características

## Características generales

**Obtentor:** Agrico Research B.V.
**Cruzamiento:** AR 07-4052 x ALICANTE
**Plántula:** AR 13-2694

## Características de la planta y del tubérculo

**Madurez:** semitardía / 6
**Color claro del brote:** - / -
**Color de la flor:** blanca / W
**Número de bayas:** - / -
**Follaje - desarrollo inicial:** rápido / 8
**Follaje - desarrollo final:** bueno / 8
**Follaje - firmeza:** bastante firme / 7,5
**Color de la piel:** amarilla / Y
**Color de la carne:** amarilla clara / 6,5
**Finura de la piel:** por debajo de la media / 5,5
**Forma de los tubérculos:** redondo oval / RO
**Regularidad de la forma de los tubérculos:** bastante regular / 6,5
**Tuberización:** media / 6,5
**Tamaño de los tubérculos:** bastante grande / 7
**Regularidad del tamaño:** bastante regular / 6,5
**Dormancia:** bastante corta / 5

## Sensibilidad y calidad

**Crecimiento secundario:** bastante sensible / 6
**Manchas negras (magulladuras internas):** ligeramente sensible / 7,5
**Grietas de crecimiento:** ligeramente sensible / 7
**Daños de recolección:** sensible / 5
**Metribuzina:** sensible / 5
**Metribuzina:** bastante sensible / 6,5
**Etileno:** 5% a 15% más tubérculos / 6
**Peso bajo agua:** 446
**Contenido de materia seca:** 24%
**Tipo de cocción:** harinosa / C
**Coloración gris (después de la cocción):** ligeramente sensible / 7
**Coloración en crudo:** muy sensible / 4,5
**Calidad para patatas fritas:** - / -
**Distribución de la materia seca:** media / 6
**Calidad para chips:** muy buena / 7,5
**Nivel de TGA:** 11,4 mg/100g

Agrico ha adoptado todas las precauciones razonables para elaborar esta descripción de la variedad. Sin embargo, tenga en cuenta que cualquier información puede estar sujeta a cambios y Agrico no aceptará ninguna responsabilidad, en caso de errores u omisiones. En ninguna circunstancia Agrico será responsable de los daños que surjan de o estén relacionados con la información contenida en esta descripción.

AGRICO

RECOMENDACIONES DE CULTIVO

# Consejos de cultivo

agricopotatoes.ces

## Fertilización [1]

**Nitrógeno:** recomendación estándar.

**Fósforo:** recomendación estándar.

**Potasio:** recomendación estándar + 10%.

## Tratamiento de semilla

Puede plantarse directamente al salir de la cámara frigorífica, preferiblemente después de un breve acondicionamiento térmico de la semilla.Quitar los brotes puede tener un impacto negativo en el rendimiento y la regularidad del tamaño.

## Distancia de plantación

30/40 mm: 25-27 cm (51.000 plantas/ha)

40/50 mm: 30-32 cm (43.000 plantas/ha)

50/60 mm: 35 cm (38.000 plantas/ha)

[1] El nivel de fertilización se basa en el análisis de suelo.

## Malas hierbas

El uso estándar de metribuzina (Sencor) en post-emergencia, no causa ninguna reacción en el follaje, ni 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

Para fines de transformación, no almacenar por debajo de los 9 ºC. Adecuada para el almacenamiento a medio plazo.



Say potato, say Agrico.

## Resistencias

**Virus del enrrollado:** - / -

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

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

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

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

**Mildiu del tubérculo:** sensible / 5,5

**Fusarium:** sensible / 5

**Sarna común:** sensible / 5,5

**Sarna pulverulenta:** - / -

**Antracnosis:** - / -

**Sarna verrugosa F1:** resistente / 10

**Sarna verrugosa F6:** - / -

**Sarna verrugosa F18:** - / -

**Nematodo dorado Ro 1/4:** moderadamente sensible / 5

**Nematodo dorado Ro 2/3:** moderadamente sensible* / 5*

**Nematodo blanco Pa 2:** resistencia de campo / 8

**Nematodo blanco Pa 3:** resistencia de campo / 8

Agrico • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord • Holanda +31 (0)527 63 99 11 info@agrico.nl www.agricopotatoes.es