

'CARDONA'

1. Características vegetativas

Variedad de vigor medio, porte erecto y una media de 3 brotes laterales por brote central.

El 100% de los brotes centrales son fructíferos y aproximadamente el 85% de los laterales también lo son. Variedad productiva.

Hojas de tamaño medio, con los dientes medianamente espaciados. Forma del ápice aguda y sección transversal curva.

2. Floración

Plena floración en la tercera semana de octubre (19 días antes que 'Algerie').

Panícula cónica de floración medianamente abundante (media de 168 flores/panícula), de color blanco amarillento y un cuajado del 6,52%.

3. Características del fruto

Plena maduración en la tercera semana de abril (14 días antes que 'Algerie').

Fruto redondeado alargado, sección transversal redondeada, zona peduncular obtusa, cavidad del cáliz ligeramente abierta y ápice plano. Tanto la piel como la pulpa son de color amarillo anaranjado.

Peso medio de 45,43 g, calibre medio de 41,0 mm y espesor de la pulpa de 10,45 mm. Pelado fácil y de sabor aceptable. Es una variedad ligeramente sensible al moteado.

Sólidos solubles: 11,73 °Brix.

Acidez: 13,90 g/l ác. málico.

Firmeza: 1,45 Kg/cm².

Semillas de forma elíptica, peso medio de 2,34 g y una media de 3 semillas por fruto.

