

'MANDARINO'

1. *Características vegetativas.*

Variedad vigorosa de porte semi erecto, con flores femeninas, hermafroditas y especialmente masculinas en abundancia.

Yemas de forma ovalada ancha, cuya fecha media de brotación es el 5 de abril (+13 días respecto a 'Rojo Brillante').

Las hojas son de forma elíptica, de base aguda ancha con el ápice acuminado. Su longitud y anchura media es de 10,81 cm y 6,26 cm, respectivamente (relación longitud / anchura: 1,73).

2. *Floración.*

Fecha media de plena floración el 30 de abril (-5 días respecto a 'Rojo Brillante'). Las flores presentan una corola con un diámetro medio de 13,68 mm, con más de cuatro lóbulos y cáliz de forma cruciforme irregular.

3. *Características del fruto.*

Según el tipo de astringencia en el momento de madurez comercial es una variedad de tipo PVNA.

Fecha media de madurez comercial el 10 de noviembre (+11 días respecto a 'Rojo Brillante'), fecha media de madurez fisiológica el 23 de enero (+19 días respecto a 'Rojo Brillante').

Peso medio del fruto 211,48 g, calibre medio 76,60 mm, relación longitud / anchura 0,80.

Fruto redondeado, de sección transversal circular. En su sección longitudinal el ápice es redondeado, moderado acanalado del mismo, y ausencia de agrietamiento concéntrico alrededor del ápice. Presenta agrietamiento de la zona del ápice especialmente en frutos con semillas. Ausencia de acanalado longitudinal.

El cáliz está ligeramente deprimido, sin acanaladura y sin agrietamiento en su extremo. El tamaño del cáliz en relación con el diámetro del fruto es medio y su porte es semi erecto.

En madurez comercial el color de la piel es naranja y la pulpa es naranja amarillenta.

Sólidos solubles: 18,17 °Brix

Acidez: 0,65 g/l ác. málico

Firmeza: 4,84 kgf

