

Nimba cv.

Debemos prevenir:

- 1 La sobrecarga de las plantas para evitar el ablandamiento de la fruta.
- 2 Ablandamiento de la fruta debido al exceso de vigor de las plantas.
- 3 La cosecha anticipada, sin color ni °Brix adecuados.
- 4 Ablandamiento de la fruta, producto del uso de plásticos.

Consideraciones para definir la carga frutal



Alta precocidad de entrada en producción.



Alto porcentaje de cuaja
(año sin falta de horas frío, primavera normal):
En Gisela® y Maxma: 30-40%.
En Colt: 25-30%



Potencial de calibre grande: 12 g promedio.

Recomendaciones para evitar ablandamiento

Cargas máximas en huertos adultos:
En torno a 8.000 a 10.000 kg/ha.

Nimba cv.

Sugerencias de manejo
huerto adulto



Poda de producción:

La intensidad de la poda y número de dardos frutales a dejar por árbol depende de la combinación variedad / portainjerto, calidad de los dardos frutales existentes, densidad de la plantación, acumulación de frío, probabilidad de heladas y la carga frutal del año anterior, entre otras.

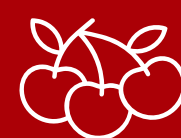
A modo de ejemplo y referencia, el cálculo para definir el número de dardos por planta a dejar en la poda, para un huerto de 1.250 plantas/ha, y una producción potencial de 8.000 o 10.000 Kg/ha, sería el siguiente:

Kg/Ha	Plantas/Ha (4 x 2)	Frutos/dardo	Peso fruto promedio (gr)	Dardos/planta
10.000	1.250	3	12,0	222
8.000	1.250	3	12,0	178



Raleo de yemas

Dejar en promedio 3 yemas florales por dardo.



Raleo de frutos: objetivo 3 frutos / dardo

De ser necesario desarmar montones, dejar espacio entre frutos y mejorar relación hoja/fruto en la rama (3-5 hojas/fruto).

Con una adecuada carga frutal y oportuna fecha de cosecha, la fruta debiera cumplir con los siguientes parámetros:



Color* y sólidos solubles

Color 3 hasta máximo 3,5 y mínimo 17°Brix.



Calibre

Más del 80% de calibres sobre 28 mm.



Firmeza

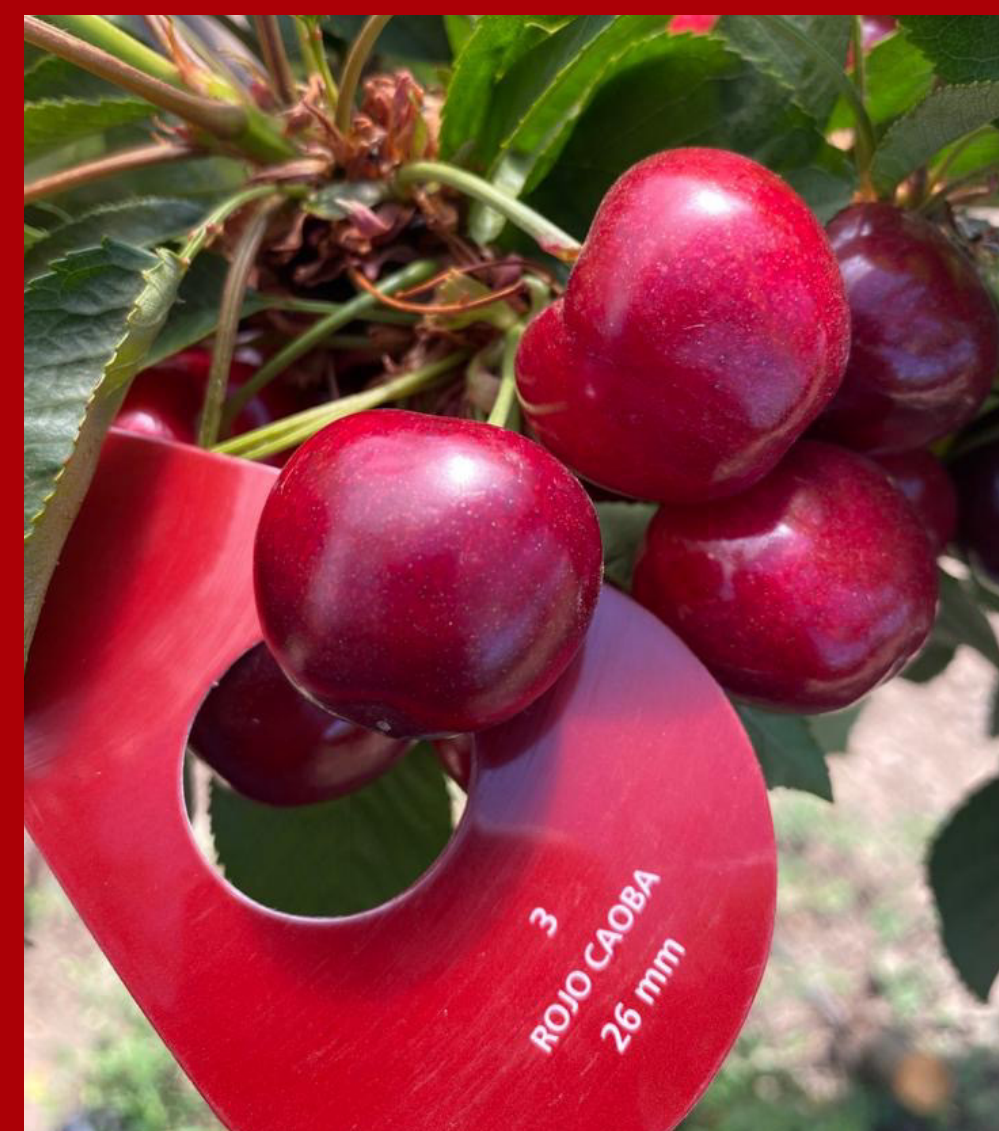
Mínima de 70 Durofel (a T° ambiente).



¿Cuándo cosechar Nimba cv.?

El criterio para cosechar es el COLOR*.

Color 3.



Referencia de color para cosechar: rojo caoba.

Nimba cv.

Parámetros de calidad
esperados en la fruta

Recomendamos evitar cosechar con color inferior a 3 y no exceder de color 3,5, porque ya habrá perdido 2 a 3 puntos de firmeza Durofel.

*Según Tabla de color y calibre de cerezas UC, 2022 (Laboratorio de Poscosecha. Depto. de Fruticultura y Enología. Pontificia Universidad Católica de Chile.