

Sortenblatt

Shinano Gold yello®

Herkunft

Golden Delicious x Senshu, gekreuzt 1978 an der Nagano Fruit Tree Experiment Station, Japan



Synonyme

n. v.

Agronomisches Profil

Blüte: spät, diploid

Wachstum: mittel

Anfälligkeit: n. v.

Ertragsleistung: geringer Ertrag, neigt zu Alternanz, neigt nicht zu Vorerntefruchtfall

Erntezeitpunkt: 0-2 Wochen nach Golden Delicious

Frucht

Größe und Form: groß, kugel-kegelförmig

Grund- und Deckfarbe: weislich-gelbe Grundfarbe; keine

Anfälligkeit Berostung: leichte Berostung der Furcht

Fruchtfleischfestigkeit: 6,8-7,9 kg/cm² zur Ernte

Neigung zur Verbräunung des Fruchtfleisches: mittlere Oxidation

Zuckergehalt: 13,9-15,5 °Brix zur Ernte

Säuregehalt: 5,0-6,2 g/L MA zur Ernte

Spezifisches Gewicht: 0,89

Polyphenolgesamtgehalt¹: n. v.

TAC¹: n. v.

Anthocyangehalt²: n. v.

Vitamin C¹: n. v.

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

13.03.2025 - www.laimburg.it



Pektine¹: n. v.

Geschmack: n. v.

Lagerung: im Kühllager bis zu 3 Monate

Besonderheiten: n. v.

Saftherstellung

Ausbeute: sehr gute Ausbeute

Stabilität der Farbe: mittlere Oxidation bei der Saftherstellung

Zuckergehalt: n. v.

Säuregehalt: n. v.

pH Wert: n. v.

Polyphenolgesamtgehalt: n. v.

TAC: n. v.

Anthocyangehalt²: n. v.

Vitamin C: n. v.

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

13.03.2025 - www.laimburg.it

