

# Sortenblatt

## Idared

### Herkunft

Jonathan x Wagenerapfel, um 1935 an der Idaho Agricultural Experiment Station, Stati Uniti entstanden



### Synonyme

n. v.

### Agronomisches Profil

**Blüte:** mittel, diploid

**Wachstum:** gering

**Anfälligkeit:** n. v.

**Ertragsleistung:** hoher Ertrag, neigt nicht zu Alternanz, neigt zu Vorerntefruchtfall

**Erntezeitpunkt:** 2-0 Wochen vor Golden Delicious

### Frucht

**Größe und Form:** mittel

**Grund- und Deckfarbe:** dunkelrote

**Anfälligkeit Berostung:** geringe Berostung in Kelch und/oder Stielgrube (<5%)

**Fruchtfleischfestigkeit:** 5,9-6,8 kg/cm<sup>2</sup> zur Ernte

**Neigung zur Verbräunung des Fruchtfleisches:** mittlere bis starke Oxidation

**Zuckergehalt:** 10,5-11,5 °Brix zur Ernte

**Säuregehalt:** 5,5-6,5 g/L MA zur Ernte

**Spezifisches Gewicht:** 0,82

**Polyphenolgesamtgehalt<sup>1</sup>:** in der Schale: 323,9 ± 35,1 mg Catechin/ 100 g FW; im Fruchtfleisch: 93,8 ± 15,3 mg Catechin/ 100 g FW

**TAC<sup>1</sup>:** in der Schale: 382,9 ± 44,5 mg Trolox/ 100 g FW; im Fruchtfleisch: 158,9 ± 18,8 mg Trolox/ 100 g FW

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

27.06.2026 - [www.laimburg.it](http://www.laimburg.it)



**Anthocyangehalt<sup>2</sup>:** n. v.

**Vitamin C<sup>1</sup>:** in der Schale:  $7,2 \pm 1,8$  mg/100 g FW; im Fruchtfleisch:  $2,5 \pm 0,2$  mg/100 g FW

**Pektine<sup>1</sup>:** im Fruchtfleisch:  $1,3 \pm 0,1$  g/100g FW

**Geschmack:** n. v.

**Lagerung:** im Kühllager bis zu 2 Monate

**Besonderheiten:** n. v.

## Saftherstellung

**Ausbeute:** mittlere Ausbeute

**Stabilität der Farbe:** starke Oxidation bei der Saftherstellung

**Zuckergehalt:** 10,2 °Brix

**Säuregehalt:** 4,5 g/L MA

**pH Wert:** 3,53

**Polyphenolgesamtgehalt:**  $17,1 \pm 1,0$  mg Catechin/100 mL Saft

**TAC:**  $26,2 \pm 1,5$  mg Trolox/100 mL Saft

**Anthocyangehalt<sup>2</sup>:** n. v.

**Vitamin C:**  $0,82 \pm 0,00$  mg/L Saft

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

27.06.2026 - [www.laimburg.it](http://www.laimburg.it)

