



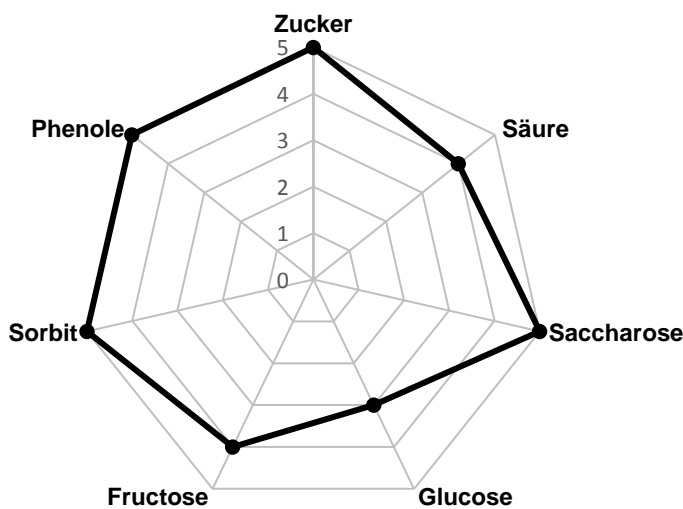
## Sortenblatt

# Opal®

Herkunft: Golden Delicious x Topaz. Institut für experimentelle Botanik, Střížovice (CZ). Datierung: 1992

Erfahrungswerte in der CH: gering

### Safteigenschaften



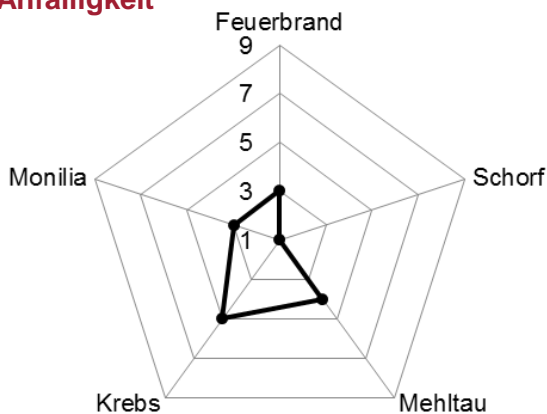
Ernte	A – M10
Ausbeute %	77 – 79
°Oechsle	62.6 – 54.0

°Brix	14.8 – 12.7
Säure gAs/l	7.9 – 6.3
Phenole mg/l	554 – 351
Z/S-Verhältnis	23.0 – 18.6



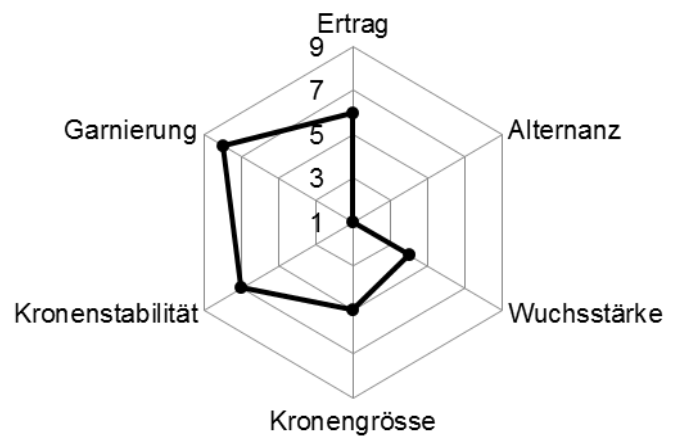
harmonisch, fruchtig, sehr aromatisch, eher süss, aber auch herb, gehaltvoll	
Visuell	3.0 – 2.6
Geruch	4.3 – 3.0
Geschmack	4.6 – 3.6
Gesamt	4.6 – 3.5
16.0 – 11.5 Punkte (von Total 18)	

### Anfälligkeit



- Etwas empfindlich gegenüber Blütenfrost
- Braucht einen minimalen Pflanzenschutz zur Erhaltung der Vf-Schorfresistenz
- Mehltau Primärtriebe entfernen
- Schwach anfällig für Mehliges Apfelblattlaus

### Baum & Produktion



- Blüte mittelfrüh, diploid, guter Pollenspender
- Ertrageintritt früh, Erntefenster kurz, kein Vorerntefruchtfall
- In feuchten Lagen starke Fruchtberostung
- Wuchs aufrecht bis breitwüchsig, schmale, kompakte, dichte Krone, starke Verzweigung, etwas dünntriebig
- Für intensivere Mostanlagen geeignet
- Hochstammanbau: Mit Stammbildner Schneiderapfel (Gerüstveredlung) wird eine grössere und stabilere Krone erreicht

#### Impressum

Herausgeber: Agroscope

Auskünfte: [info@agroscope.admin.ch](mailto:info@agroscope.admin.ch)

Copyright: © Agroscope 2018

Nachdruck mit Quellenangabe  
erwünscht



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**