



Sortenblatt

# ACW 11303

## ACW 6104 x Rewena

Herkunft: 1993 durch die Forschungsanstalt Agroscope in Wädenswil gekreuzt.

### Baumeigenschaften Hochstamm

- mittelstarkes Wachstum
- mittlere Kronengrösse mit guter Stabilität
- breitwüchsig
- mittlere Garnierung
- mittlere, regelmässige Erträge

### Krankheiten

- schorfresistent (Rvi6)
- wenig mehltauanfällig
- wenig feuerbrandanfällig  
(Triebtest im Gewächshaus 2010, 2011  
Blütentest im Freiland 2013, 2014)

### Safteigenschaften

Ernte 2014 - 2022

Ausbeute:

Hydraulische Presse ZHAW MW 2014 & 2015  
(Presse mit Drainageelementen Strickhof 2022)

Zuckergehalt [°Brix]

Apfelsäure [g/l]

Folin [mg/l]

Z/S-Verhältnis

M 10

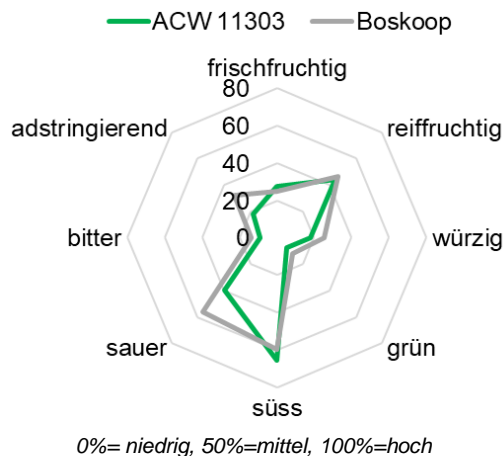
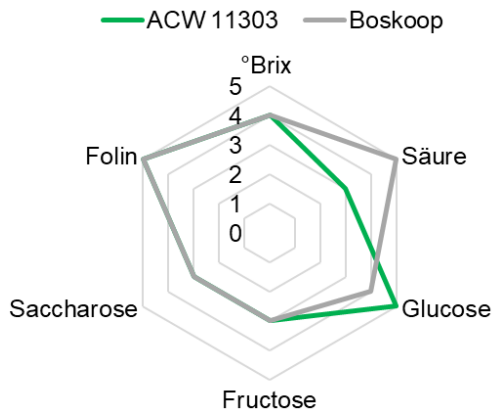
80 % (79%)

11.4 – 14.2

3.8 – 6.8

240 - 673

19.9 – 31.4



Versuchsjahre Analytik: 2014, 2015, 2016, 2018, 2022  
Boskoop MW der Jahre 2012 - 2022

Versuchsjahr Degustation: 2022

Wert	Einstufung	Zuckergehalt (°Brix)	Apfelsäure [g/l]	Glucose [g/l]	Fructose [g/l]	Saccharose [g/l]	Phenole [mg/l]
1	sehr niedrig	<9.6	<4.0	<10	<45	<20	<100
2	niedrig	9.7-10.8	4.0-5.0	10-<15	45-<55	20-<30	100-199
3	mittel	10.9-12.1	5.1-6.0	15-<20	55-<65	30-<40	200-299
4	hoch	12.2-13.3	6.1-9.0	20-<25	65-<75	40-<50	300-399
5	sehr hoch	>=13.3	>9	>=25	>=75	>=50	>400

Varicom



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

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