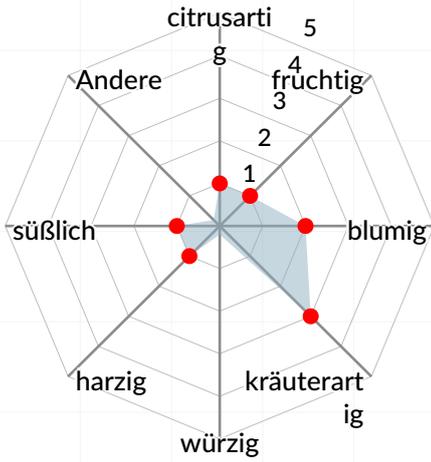


AROMABEWERTUNG



OPTISCHE BEWERTUNG



AROMA SPECIFICATION

grüner Tee, blumig, etwas Birne

GENETIC ORIGIN

Eine Kreuzung aus Cascade und Fuggle

ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Willamette, Delta

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha)	1.900 - 2.100
Reife	Früh bis Mittelfrüh
Hauptanbaugebiet	USA

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

Alphasäure %	1,5 - 3,5
Betasäure %	5,0 - 7,4
Cohumulon % rel.	29 - 32

POLYPHENOLE

Xanthohumol (EBC 7.7)	0,1 - 0,2
-----------------------	-----------

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g)	0,8 - 1,9
Beta-Caryophyllen: Humulen	0,40 - 0,45
Farnesen % vom Gesamtöl	4,00 - 5,50
Linalool % vom Gesamtöl	0,9 - 1,0
Linalool: Alphasäuren	0,30 - 0,35