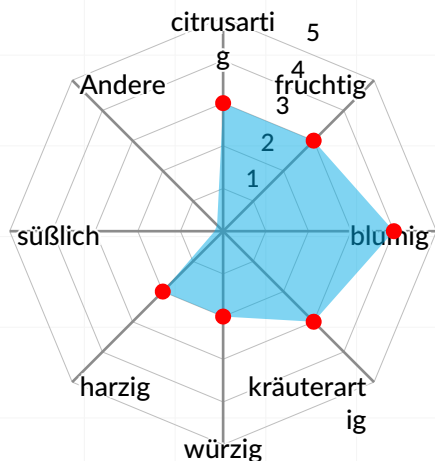


AROMABEWERTUNG



OPTISCHE BEWERTUNG



AROMASPEZIFIKATION

citrusartig, würzig, blumig

GENETISCHER URSPRUNG

Kreuzung aus den zwei Hüller Zuchtstämmen 83/17/20 und 80/56/6.

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha)	1.600 - 1.900
Reife	Früh bis Mittelfrüh
Hauptanbaugebiet	Germany
Fläche (ha)	473

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Welke	Resistent
Peronospora	Anfällig
Echter Mehltau	Resistent
Blattlaus	Tolerant

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

Alphasäure %	2,0 - 4,5
Betasäure %	4,0 - 7,0
Cohumulon % rel.	12 - 17
Hartharze: Alphasäuren	0,34 - 1,20

POLYPHENOLE

Gesamtpolyphenole	4,5
Xanthohumol (EBC 7.7)	0,3 - 0,4

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g)	0,6 - 1,4
Beta-Caryophyllen: Humulen	0,40 - 0,50
Farnesen % vom Gesamtöl	0,00 - 1,00
Linalool % vom Gesamtöl	0,8 - 1,3
Linalool: Alphasäuren	0,29 - 0,40

ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Hallertauer Tradition, Spalter Select

KALTHOPFUNG

Hallertauer Mittelfrueh