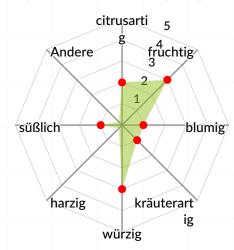
Hopsteiner HALLERTAUER MERKUR

AROMABEWERTUNG



AROMASPEZIFIKATION

citrusartig, süßlich, Minze, Ananas

GENETISCHER URSPRUNG

Eine Kreuzung zwischen Hallertauer Magnum und 81/8/13M

AGRONOMISCHE ASPEKTE

ANBAU

Ertrag (kg/ha) 2.000 - 2.200
Reife Spät
Hauptanbauland Germany
Fläche (ha) 26

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRANKHEITEN

Welke Resistent
Peronospora Tolerant
Echter Mehltau Resistent
Blattlaus Anfällig

CHEMISCHE INHALTSSTOFFE

BITTERSTOFFE

 Alphasäure %
 10,0 - 14,0

 Betasäure %
 3,5 - 7,0

 Cohumulon % rel.
 17 - 22

 Hartharze: Alphsäuren
 0,09 - 0,31

POLYPHENOLE

Gesamtpolyphenole 4,2 Xanthohumol (EBC 7.7) 0,2 - 0,4

AROMA KOMPONENTEN

Gesamtöl (ml/ 100g) 1,4 - 2,2
Beta-Caryophyllen: Humulen 0,28
Farnesen % vom Gesamtöl 0,00 - 1,00
Linalool % vom Gesamtöl 0,6 - 1,1
Linalool: Alphasäuren 0,06 - 0,08

OPTISCHE BEWERTUNG



ALTERNATIVSORTEN

SUDHAUS

Hallertauer Magnum, Herkules, Hallertauer Taurus