

BEGLEITURKUNDE

Allgemein auf Grund der Verordnung (EWG) Nr. 1038/71 vom 26. 7. 1971,
geändert durch Verordnung (EWG) Nr. 1170/77 vom 17. 5. 1977.

DEUTSCHER SIEGELHOPFEN

(ohne Barmen)



SORTE

Haller Tradition

GRUPPE:

NR. BALLEN/BALLOT

GEWICHT IN KG (BRUTTO)

Aufbereiter:

ORT:

DEN:

19

Geschäftsführer/Aufsicht:

DEUTSCHER
SIEGEL

DEUTSCHER
SIEGEL



Hallertauer Tradition

Eigenschaften

Bitterstoffe

α -Säuren	4,0 – 7,0 % *
β -Säuren	3,0 – 6,0 % *
Cohumulon	24 – 30 % ^x
Colupulon	41 – 49 % ^x

Polyphenole

Gesamtgehalt	4,0 – 5,0 % *
Xanthohumol	ca. 0,4 % *

Aromastoffe

Gesamtöl	0,5 – 1,0 % *
Myrcen	17 – 32 % ^x
Linalool	0,7 – 1,2 % ^x
β -Caryophyllen	10 – 15 % ^x
Aromadendren	< 0,2 % ^x
Humulen	35 – 50 % ^x
Farnesen	< 1 % ^x
β -Selinen	0,5 – 1,0 % ^x
α -Selinen	0,5 – 1,0 % ^x

Hochfeine Aromasorte

- mittlerer bis hoher Bitterwert
- sehr gutes Aroma
- gute Lagerstabilität

Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten:

- Welke gut
- Peronospora gut bis sehr gut
- Echter Mehltau mittel

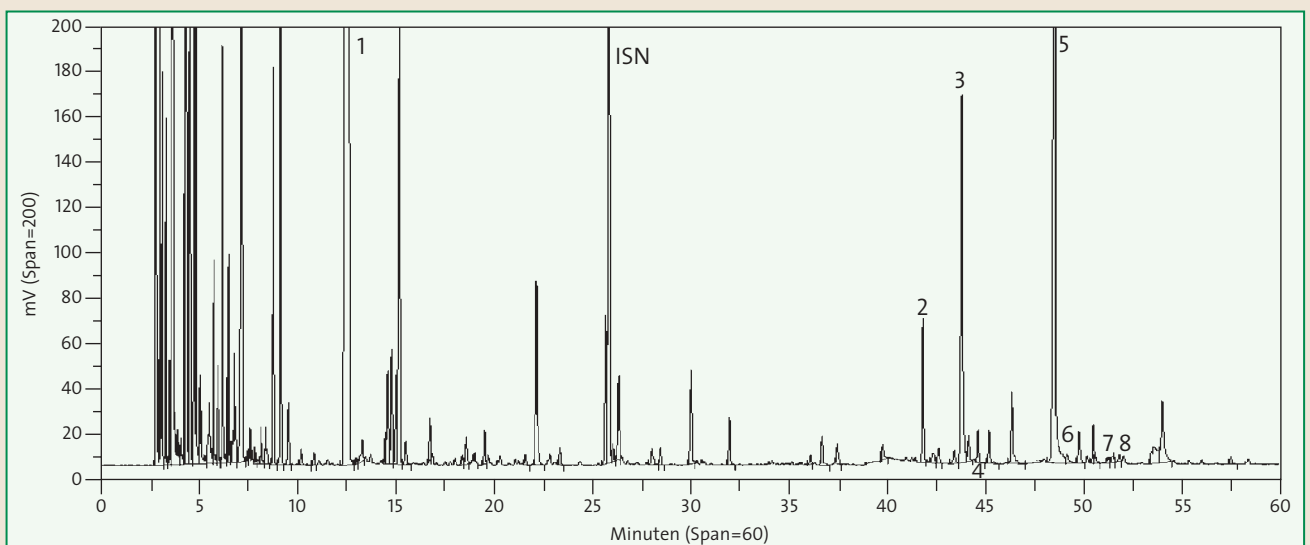
Reifezeit mittelfrüh

Lagerstabilität gut

Durchschnittsertrag 1.850 kg/ha

(*) Gew.-% – (x) % relativ – (°) ml/100g Hopfen

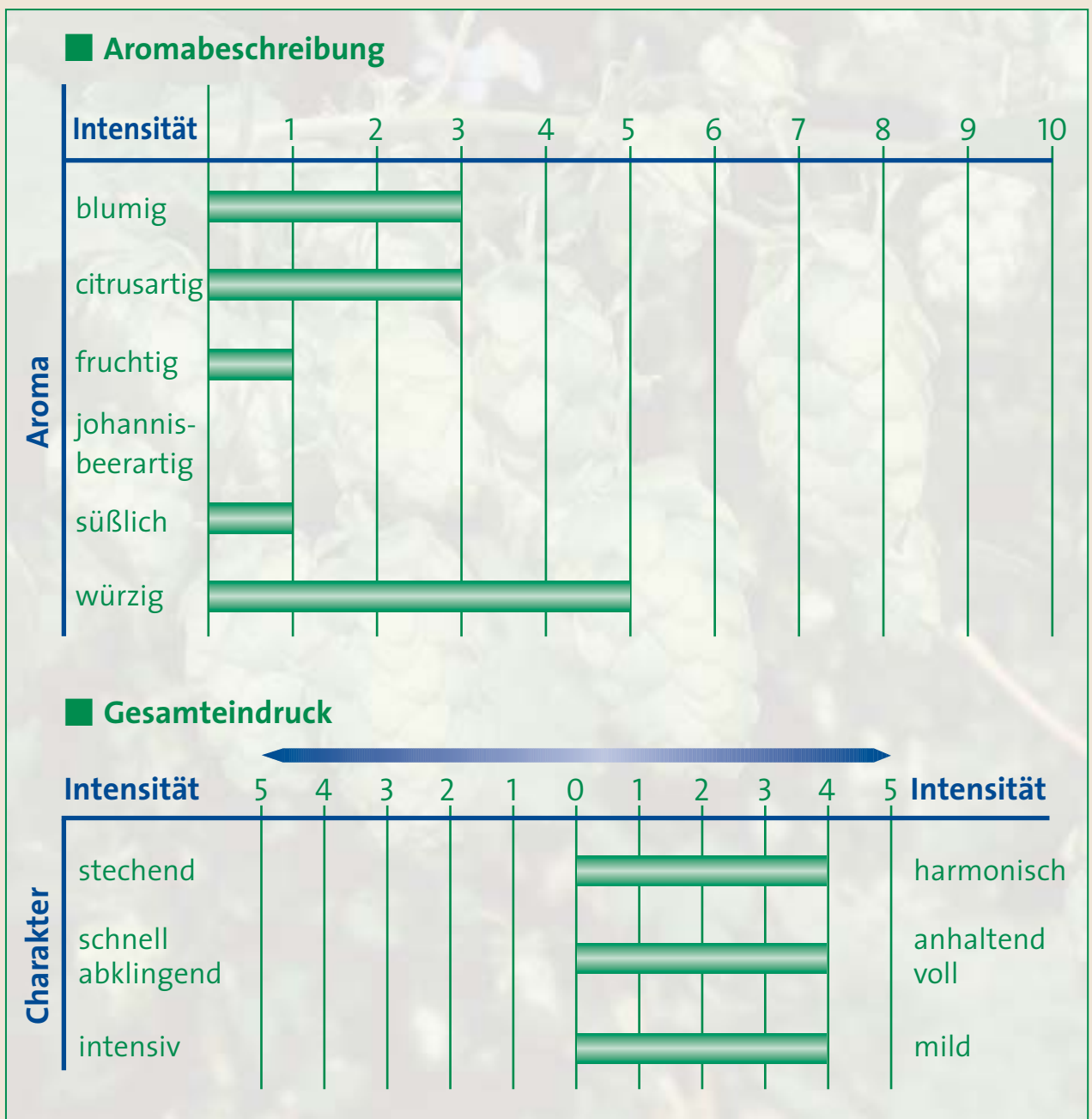
Headspace-Gaschromatogramm



1 = Myrcen · ISN = interner Standard · 2 = Linalool · 3 = β -Caryophyllen · 4 = Aromadendren · 5 = Humulen · 6 = Farnesen
7 = β -Selinen · 8 = α -Selinen

Hallertauer Tradition

Bonitierung



Hallertauer Tradition ist eine Züchtung des Hopfenforschungszentrums Hüll mit guten Resistenzeigenschaften, hohem Ertrag und sehr guten Anbaueigenschaften. Die Aromasorte wurde 1993 als Sorte zugelassen.

