

Analysenzertifikat Terpene

Bezeichnung I:	Cherry Pie	Auftraggeber:	Institut für Hanfanalytik
Probennahme:	27.03.2023	Proben ID:	79900331
Blühtag:	47	Probenmaterial:	Pflanzenteile
Bezeichnung II:	Tiborszallasi		
Weitere Angaben:	indoor; Batch No: B245654845512TB2		

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcene	>> 5,198
alpha-Pinene	>> 3,056
beta-Pinene	>> 1,254
(+)-Limonene	0,914
Citronellol	0,065
Linalool	0,525
(+)-Cedrol	0,131
beta-Caryophyllene	0,211

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllene Oxide	*
alpha-Humulene	0,064
Eucalyptol	*
Terpinolene	0,027
cis-Ocimene	*
trans-Ocimene	0,052
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	0,094

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,140
trans-Nerolidol	0,038
alpha-Cedrene	*
Fenchol	0,252
l-(-)-Fenchone	0,059
(+)-Pulegone	*
Geraniol	*
Geranylacetate	0,023

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	0,022
alpha-Terpinene	*
gamma-Terpinene	0,014
Camphene	0,086
(-)-Camphor	*
para-Cymene	*
delta-3-Carene	*
(-)-Isopulegol	0,014

Terpene Gesamt >> 12,239 mg/g

Probe eingelangt: 28.03.2023 - 1,257 g



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse validiert - letzte Änderung: 08.05.2023 um 20:46

Fußnote:

*) ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,010 mg/g bzw. 10 ppm.
Einheit: mg/g. Die validierte Messunsicherheit der Methode liegt bei 20 %.

Analysenmethode: HS GC-FID (Headspace - Gaschromatographie-Flammenionisationsdetektor). Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert.

Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.