

Analysenzertifikat Terpene

Bezeichnung: Hanfblüten Flower
Probenmaterial: Pflanzenteile

Auftraggeber: Hanfbar
Proben ID: 88200019

Probeneingang am 26.01.2021 um 13:32

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	0,274
alpha-Pinen	0,308
beta-Pinen	0,064
(+)-Limonen	0,056
Citronellol	*
Linalool	0,014
(+)-Cedrol	0,128
beta-Caryophyllen	0,099

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	*
alpha-Humulen	0,034
Eucalyptol	*
Terpinolen	*
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	*
(-)-Guaiol	0,095
(-)-alpha-Bisabolol	0,158

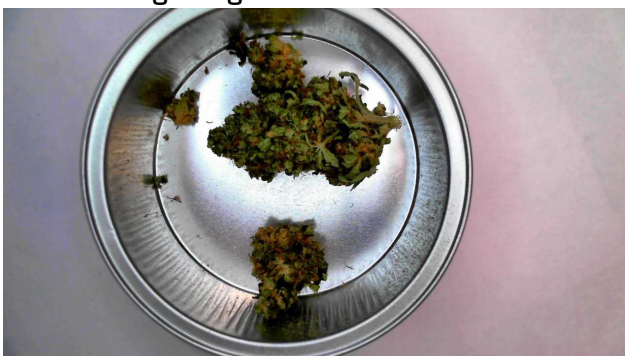
Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,015
trans-Nerolidol	0,014
alpha-Cedren	*
Fenchol	0,024
l-(-)-Fenchon	*
(+)-Pulegon	*
Geraniol	*
Geranylacetat	0,010

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	*
alpha-Terpinen	*
gamma-Terpinen	*
Camphen	*
(-)-Camphor	*
para-Cymen	*
delta-3-Caren	*
(-)-Isopulegol	*

Terpene Gesamt >> 1,311

*) 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 %.

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse abgeschlossen und technisch
validiert: 02.02.2021 um 14:25

Fußnoten:

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.