

Analysenzertifikat Terpene

Bezeichnung: Cannabin Blüten
Probenmaterial: Pflanzenteile

Auftraggeber: ARGE CANNA
Proben ID: 16500006

Probeneingang am 07.07.2020 um 11:58

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	0,201
alpha-Pinen	0,371
beta-Pinen	0,155
(+)-Limonen	0,092
Citronellol	*
Linalool	0,014
(+)-Cedrol	0,022
beta-Caryophyllen	0,346

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	0,014
alpha-Humulen	0,118
Eucalyptol	0,023
Terpinolen	0,091
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	0,103
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

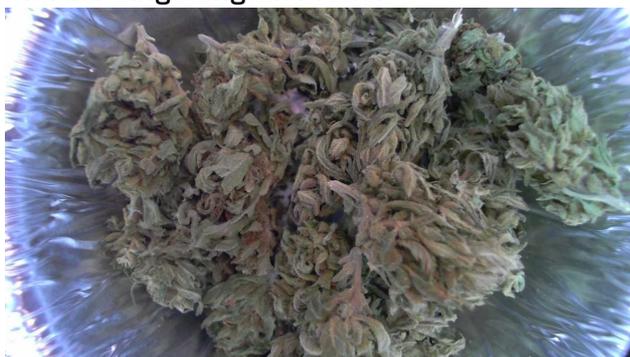
Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,046
trans-Nerolidol	0,032
alpha-Cedren	*
Fenchol	0,060
l(-)-Fenchon	*
(+)-Pulegon	*
Geraniol	*
Geranylacetat	0,023

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	0,048
alpha-Terpinen	0,029
gamma-Terpinen	0,026
Camphen	0,011
(-)-Camphor	*
para-Cymen	*
delta-3-Caren	0,010
(-)-Isopulegol	*

Terpene Gesamt >> 1,843

*) 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: 15.07.2020 um 11:28

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.