

Analysenzertifikat Terpene

Bezeichnung I: GNS-CBD
 Probennahme: 11.11.2024
 Blühtag: -----
 Bezeichnung II: CBD Flower
 Weitere Angaben: Grapes in Soda

Auftraggeber: MOE'S FARM - CRAFT HEMP
 Proben ID: 44600090
 Probenmaterial: Pflanzenteile

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcene	0,257
alpha-Pinene	0,430
beta-Pinene	0,419
(+)-Limonene	>> 3,553
Citronellol	*
Linalool	0,640
(+)-Cedrol	0,091
beta-Caryophyllene	>> 13,628

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllene Oxide	0,144
alpha-Humulene	>> 6,411
Eucalyptol	0,071
Terpinolene	0,168
cis-Ocimene	*
trans-Ocimene	0,151
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	0,019

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,404
trans-Nerolidol	0,097
alpha-Cedrene	*
Fenchol	0,470
l-(-)-Fenchone	0,035
(+)-Pulegone	*
Geraniol	*
Geranylacetate	0,214

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	0,024
alpha-Terpinene	0,045
gamma-Terpinene	0,018
Camphene	0,079
(-)-Camphor	*
para-Cymene	*
delta-3-Carene	*
(-)-Isopulegol	*

Terpene Gesamt >> 27,377 mg/g

Probe eingelangt: 13.11.2024 - 4,192 g



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
 Analyse validiert - letzte Änderung: 19.11.2024 um 10:24

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.