

# Analysenzertifikat Terpene

Referenz ID: CBD Sample Flower

Proben ID: 71900406

Probenmaterial: Pflanzenteile

## Probeneingang

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcen	0,968
alpha-Pinen	0,440
beta-Pinen	0,184
(+)-Limonen	0,168
Citronellol	0,026
Linalool	*
(+)-Cedrol	*
beta-Caryophyllen	0,152

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,030
trans-Nerolidol	*
alpha-Cedren	*
Fenchol	0,024
l(-)-Fenchon	*
(+)-Pulegon	*
Geraniol	*
Geranylacetat	0,013

**Terpene Gesamt** >> 3,011

\*) 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 %.

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllen Oxid	*
alpha-Humulen	0,046
Eucalyptol	*
Terpinolen	0,460
cis-Ocimen	*
trans-Ocimen	0,413
(-)-Guaiol	*
(-)-alpha-Bisabolol	*

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	0,016
alpha-Terpinen	0,023
gamma-Terpinen	0,016
Camphen	0,010
(-)-Camphor	*
para-Cymen	*
delta-3-Caren	0,015
(-)-Isopulegol	*

## Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker  
Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 26.11.2020 um 14:21

## 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.