

# Analysenzertifikat Terpene

Bezeichnung I:	PM-CBD	Auftraggeber:	MOE'S FARM - CRAFT HEMP
Probennahme:	11.11.2024	Proben ID:	44600070
Blühtag:	-----	Probenmaterial:	Pflanzenteile
Bezeichnung II:	CBD Flower		
Weitere Angaben:	Pineapple Mimosa		

Klasse 1 Terpene	
beta-Myrcene	>> 1,035
alpha-Pinene	0,328
beta-Pinene	0,409
(+)-Limonene	>> 1,092
Citronellol	*
Linalool	0,308
(+)-Cedrol	0,172
beta-Caryophyllene	>> 4,988

Klasse 2 Terpene	
Caryophyllene Oxide	0,049
alpha-Humulene	>> 1,478
Eucalyptol	0,141
Terpinolene	>> 6,701
cis-Ocimene	0,016
trans-Ocimene	>> 1,522
(-)-Guaiol	0,198
(-)-alpha-Bisabolol	0,125

Klasse 3 Terpene	
cis-Nerolidol	0,535
trans-Nerolidol	0,100
alpha-Cedrene	*
Fenchol	0,150
l-(-)-Fenchone	0,015
(+)-Pulegone	*
Geraniol	*
Geranylacetate	0,056

Klasse 4 Terpene	
Isoborneol	0,158
alpha-Terpinene	>> 1,110
gamma-Terpinene	0,249
Camphene	0,025
(-)-Camphor	*
para-Cymene	0,034
delta-3-Carene	0,246
(-)-Isopulegol	*

**Terpene Gesamt** >> 21,240 mg/g

Probe eingelangt: 13.11.2024 - 5,26 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.