

Analysenzertifikat Terpene

Referenz: -----
 Probennahme: -----
 Blühtag: -----
 Bezeichnung: Nordgeist Camal
 Weitere Angaben: -----

Auftraggeber: Cannativ GesBR
 Proben ID: 67100121
 Probenmaterial: Pflanzenteile

Klasse 1 Terpene

beta-Myrcene	>> 1,534
alpha-Pinene	0,304
beta-Pinene	0,140
(+)-Limonene	0,167
Citronellol	0,037
Linalool	0,419
(+)-Cedrol	0,249
beta-Caryophyllene	0,326

Klasse 2 Terpene

Caryophyllene Oxide	0,023
alpha-Humulene	0,102
Eucalyptol	*
Terpinolene	*
cis-Ocimene	*
trans-Ocimene	0,013
(-)-Guaiol	0,186
(-)-alpha-Bisabolol	0,132

Klasse 3 Terpene

cis-Nerolidol	0,059
trans-Nerolidol	0,026
alpha-Cedrene	*
Fenchol	0,132
l-(-)-Fenchone	0,026
(+)-Pulegone	*
Geraniol	*
Geranylacetate	0,021

Klasse 4 Terpene

Isoborneol	0,030
alpha-Terpinene	*
gamma-Terpinene	*
Camphene	0,014
(-)-Camphor	*
para-Cymene	*
delta-3-Carene	*
(-)-Isopulegol	0,010

Terpene Gesamt >> 3,972

*) 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 vom 14.06.2022



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
 Analyse validiert - letzte Änderung: 21.06.2022
 um 11:50

Fußnote:

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.