

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz: -----  
 Probennahme: 18.10.2022  
 Blühtag: -----  
 Bezeichnung: P202201\_2\_3  
 Weitere Angaben: -----

Auftraggeber: Cannagrar GmbH  
 Proben ID: 66200050  
 Probenmaterial: Öl

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	3,542	g
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	6,05	% (w/w)
CBD	Cannabidiol	3,67	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	2,72	% (w/w)
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,26	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,24	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,02	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	% (w/w)
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,14	% (w/w)
CBG	Cannabigerol	0,09	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,06	% (w/w)
CBN	Cannabinol	ND**	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,21	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	0,05	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,03	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)

Bild der eingelangten Probe vom 24.10.2022



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker  
 Analyse validiert - letzte Änderung: 27.10.2022  
 um 11:58

**Fußnote:**

\*\* ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,01 % bzw. 100 mg/kg.

Die zu erwartende Messunsicherheit variiert mit Substanz und Konzentration und kann mit maximal 5 % angenommen werden.

Für die Berechnungen der Äquivalenzsummen wurden die jeweiligen Säureformen mit dem Faktor 0,877 bzw. 0,878 multipliziert, um auf die äquivalente Menge der neutralen Form zu schließen.

Analysenmethode: HPLC-DAD (High Performance Liquid Chromatographie - Dioden Array Detektor) gemäß Ph.Eur. 2.2.29 (European Pharmacopoeia)  
 Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.