

# Analysenzertifikat

Auftraggeber: Green C-View GmbH

Referenz ID: CBD Northern Light

Proben ID: 39800024

Bezeichnung: Bio-Blüte

Probenmaterial: Pflanzenteile

Probeneingang am 05.12.2019 um 09:42

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	4,127	g	0,001
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	4,59	w/w %	0,232
CBD	Cannabidiol	0,28	w/w %	0,021
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	4,91	w/w %	0,249
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,18	w/w %	0,005
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,03	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,17	w/w %	0,005
DBTHC	DB8-Tetrahydrocannabinol	NN**	w/w %	0,005
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,03	w/w %	0,005
CBG	Cannabigerol	0,01	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,02	w/w %	0,005
CBN	Cannabinol	NN**	w/w %	0,005
CBC	Cannabichromen	0,02	w/w %	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	NN**	w/w %	0,005
CBDV	Cannabidivarin	NN**	w/w %	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,05	w/w %	0,006

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch

validiert: 09.12.2019 um 14:39

**Fußnoten:**

\*) Die ermittelte Messunsicherheit (M.U.) ist immer in der selben Einheit wie das angegebene Ergebnis.

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

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 Chromatography - Dioden Array Detektor). Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert. Die Messungen wurden streng nach der in der USA zertifizierten Methode des HPLC-Herstellers durchgeführt.

Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.