

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Auftraggeber: Grüner Brunnen - Rath Maximilian e.U.

Bezeichnung: Medicure - green GB2/2 Proben ID: 65300003

Probenmaterial: Pflanzenteile

Geerntet von: Okt 19

Weitere Angaben: pheno

Probeneingang am 27.11.2019 um 11:43

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	1,613	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	7,09	w/w %	0,354
CBD	Cannabidiol	0,50	w/w %	0,025
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	7,51	w/w %	0,376
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,24	w/w %	0,018
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,06	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,21	w/w %	0,016
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w %	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,27	w/w %	0,020
CBG	Cannabigerol	0,07	w/w %	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,23	w/w %	0,017
CBN	Cannabinol	ND**	w/w %	-
CBC	Cannabichromen	0,04	w/w %	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	w/w %	-
CBDV	Cannabidivarin	0,01	w/w %	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,18	w/w %	0,018

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 29.11.2019 um 11:30

**Fußnoten:**

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

\*\*) ND = nicht detektierbar. 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.