

Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz ID: Obama (A)

Auftraggeber: CBD Jonny

Proben ID: 30300156

Probenmaterial: Harz

Weitere Angaben: LD29012021

Probeneingang am 01.02.2021 um 10:58

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	1,508	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	20,13	w/w %	1,007
CBD	Cannabidiol	18,67	w/w %	0,934
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	1,67	w/w %	0,084
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,16	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	ND**	w/w %	-
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	0,04	w/w %	0,005
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	1,30	w/w %	0,065
CBG	Cannabigerol	1,22	w/w %	0,061
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,09	w/w %	0,005
CBN	Cannabinol	0,02	w/w %	0,005
CBC	Cannabichromen	0,24	w/w %	0,018
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	w/w %	-
CBDV	Cannabidivarin	0,38	w/w %	0,028
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,14	w/w %	0,014

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch
validiert: 03.02.2021 um 16:00

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.