

Analysenzertifikat

Referenz ID: Lilly Auftraggeber: Institut für Hanfanalytik
 Bezeichnung: D8 Proben ID: 79900331
 Probenmaterial: Pflanzenteile
 Geerntet am: 10.01.2019 um 07:30 Geerntet von: Rosenthal
 Weitere Angaben: Feld 2 / Abschnitt 4 / Blühtag 61
 Probeneingang am 11.01.2019 um 10:28

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	1,257	g	0,0050
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	5,16	%	0,258
CBD	Cannabidiol	0,25	%	0,019
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	5,60	%	0,280
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,20	%	0,015
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,02	%	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,21	%	0,016
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	< 0,02	%	0,005
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,04	%	0,005
CBG	Cannabigerol	< 0,02	%	0,005
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,05	%	0,005
CBN	Cannabinol	< 0,02	%	0,005
CBC	Cannabichromen	< 0,02	%	0,005
THCV	Tetrahydrocannabivarin	< 0,02	%	0,005
CBDV	Cannabidivarin	< 0,02	%	0,005
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	< 0,02	%	0,005

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch
validiert: 08.02.2019 um 16:46

Fußnoten:

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

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 (High Performance Liquid Chromatography). Prozentangaben sind bezogen auf das ermittelte Gewicht der eingelangten Probe. Alle Messmethoden wurden mit zertifizierten Referenzmaterialien (CRM) kalibriert und kontrolliert. Die Messungen mit HPLC wurden streng nach der Methode des Herstellers durchgeführt, die in den USA (aber nicht in der EU) zertifiziert ist. Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden.