

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Auftraggeber: MM Hanfwerk GmbH

Bezeichnung: Sissi 54% Extrakt

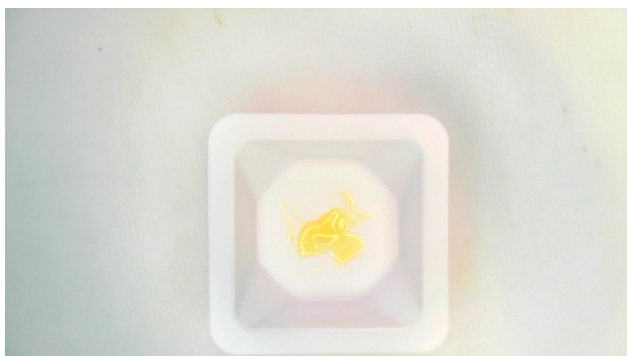
Proben ID: 71900494

Probenmaterial: Extrakt

Probeneingang am 22.06.2020 um 12:42

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit	M.U.*
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	0,325	g	-
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	56,37	w/w %	2,818
CBD	Cannabidiol	56,37	w/w %	2,818
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	ND**	w/w %	-
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,19	w/w %	0,005
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,19	w/w %	0,005
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	ND**	w/w %	-
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	w/w %	-
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	13,10	w/w %	0,655
CBG	Cannabigerol	12,98	w/w %	0,649
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,14	w/w %	0,005
CBN	Cannabinol	0,06	w/w %	0,005
CBC	Cannabichromen	0,31	w/w %	0,023
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	w/w %	-
CBDV	Cannabidivarin	4,78	w/w %	0,239
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,23	w/w %	0,017

Bild der eingelangten Probe:



verantwortlich für die Analytik:



Ing. Christian Fuczik, Chemiker

Analyse abgeschlossen und technisch  
validiert: 24.06.2020 um 11:45

**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.