

Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz:	Orange	Auftraggeber:	Arvaloo GmbH
Probennahme:	-----	Proben ID:	26400132
Blühtag:	-----	Probenmaterial:	Pflanzenteile
Bezeichnung:	-----		
Weitere Angaben:	-----		

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	7,027	g
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	3,54	% (w/w)
CBD	Cannabidiol	0,58	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	3,37	% (w/w)
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,16	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,08	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,09	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	% (w/w)
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,28	% (w/w)
CBG	Cannabigerol	0,06	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,25	% (w/w)
CBN	Cannabinol	ND**	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,06	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	ND**	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,01	% (w/w)

Bild der eingelangten Probe vom 08.11.2021



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker
Analyse abgeschlossen und technisch validiert:
10.11.2021 um 10:39

Fußnote:

** ND = nicht detektierbar. Der Messwert lag unter der Bestimmungsgrenze von 0,01 % bzw. 100 mg/kg.

Die zu erwartende Messunsicherheit variiert mit Substanz und Konzentration und kann mit maximal 5 % angenommen werden.

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 Chromatographie - Dioden Array Detektor) gemäß Ph.Eur. 2.2.29 (European Pharmacopoeia)
Dieses Analysenzertifikat darf nur als Ganzes und nicht in Teilen wiedergegeben werden. Jedwede Änderung ist nach § 223 StGB (Urkundenfälschung) strafbar.