

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Bezeichnung I: Purple Queen  
 Probenahme: -----  
 Blühtag:  
 Bezeichnung II: Glashaus  
 Weitere Angaben: -----

Auftraggeber: Arvaloo GmbH  
 Proben ID: 26400458  
 Probenmaterial: Pflanzenteile

Kürzel	Cannabinoide Basic	Ergebnis	Einheit
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	4,37	% (w/w)
CBD	Cannabidiol	1,53	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	3,24	% (w/w)
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,15	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,11	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,05	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	% (w/w)
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	0,20	% (w/w)
CBG	Cannabigerol	0,07	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	0,15	% (w/w)
CBN	Cannabinol	ND**	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,07	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	ND**	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	0,02	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)

Probe eingelangt: 19.05.2025 - 4,847 g



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker  
 Analyse validiert - letzte Änderung:  
 22.05.2025 um 10:56

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 10 % 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.