

# Analysenzertifikat Cannabinoide

Referenz:	170522	Auftraggeber:	Green-Horizon e. U.
Probennahme:	-----	Proben ID:	B9400002
Blühtag:	-----	Probenmaterial:	Pflanzenteile
Bezeichnung:	Head Cheese CBG		
Weitere Angaben:	indoor + greenhouse		

Kürzel	Substanz	Ergebnis	Einheit
P-GEW	Gewicht der eingelangten Probe	11,374	g
T-CBD	Summe Cannabidiol (CBD + CBDA)	0,01	% (w/w)
CBD	Cannabidiol	0,01	% (w/w)
CBDA	Cannabidiol-Carboxylsäure	ND**	% (w/w)
T-THC	Summe Tetrahydrocannabinol (THC + THCA)	0,14	% (w/w)
D9THC	D9-Tetrahydrocannabinol	0,05	% (w/w)
THCA	Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	0,10	% (w/w)
D8THC	D8-Tetrahydrocannabinol	ND**	% (w/w)
T-CBG	Summe Cannabigerol (CBG + CBGA)	10,67	% (w/w)
CBG	Cannabigerol	0,47	% (w/w)
CBGA	Cannabigerol-Carboxylsäure	11,62	% (w/w)
CBN	Cannabinol	ND**	% (w/w)
CBC	Cannabichromen	0,16	% (w/w)
THCV	Tetrahydrocannabivarin	ND**	% (w/w)
CBDV	Cannabidivarin	0,01	% (w/w)
CBDVA	Cannabidivarin-Carboxylsäure	ND**	% (w/w)

Bild der eingelangten Probe vom 20.05.2022



verantwortlich für die Analytik



Ing. Christian Fuczik, Chemiker  
Analyse validiert - letzte Änderung: 24.05.2022  
um 11:13

**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.  
Analysemethoden: 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.