



Gdańsk, 27.09.2021

AB 1755

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/1302b/21**

<b>Zleceniodawca</b>	Cannaba Organics Trading Al. Jana Pawła II 27, 00-867 Warszawa		
<b>Podstawa wykonania badania</b> nr zlecenia, nr umowy itp.	<b>Przedmiot badań</b> matryca	<b>Stan próbek</b> zgodnie z instrukcją I-01/PO-03	
Z/CL/1302/21	Olej konopny	Prawidłowy	
<b>Miejsce pobrania próbek</b> zgodnie z informacją Klienta	<b>Data pobrania próbek</b> zgodnie z informacją Klienta	<b>Data dostarczenia próbek do laboratorium</b>	<b>Data zakończenia badania</b>
Nie dotyczy	Nie dotyczy	22.09.2021	27.09.2021
<b>Miejsce wykonania analizy</b>		<b>Dodatkowe informacje</b>	
Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Fiszera 14, 80-231 Gdańsk		Brak	

**Identyfikacja próbek:**

Lp.	Oznaczenie próbek przez Klienta	Oznaczenie próbek przez laboratorium
1.	2020/BK/10CBD/GOLD	2903/21

**Wyniki badań:**

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik**	Jednostka
1.	2903/21	CBD	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	10,56	% (m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	<0,01	% (m/m)
3.		Δ9-THC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,18	% (m/m)
4.		Δ9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	<0,01	% (m/m)
5.		CBC	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,32	% (m/m)
6.		CBGA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	<0,01	% (m/m)
7.		CBG	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	0,19	% (m/m)
8.		CBDV	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,05	% (m/m)
9.		CBN	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,01	% (m/m)
10.		Δ8-THC	PB-CL-3:2019 wyd.1 z 02.06.2020/HPLC/ NA	<0,01	% (m/m)
11.		CBL	PB-CL-3:2019 wyd.1 z 02.06.2020/HPLC/ NA	0,03	% (m/m)
12.		THCV	PB-CL-3:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	<0,01	% (m/m)
13.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	10,56	% (m/m)
14.		Suma Δ9-THC i Δ9-THCA	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ A	0,18 ± 0,03	% (m/m)
15.		Suma kanabinoidów	PB-CL-1:2019 wyd.3 z 26.08.2020/HPLC/ NA	11,34	% (m/m)

\* Sposób nadania oznaczenia metodzie: nr procedury badawczej / wydanie / data wydania / technika analityczna / A -akredytowana, NA- nieakredytowana, P- badania wykonane przez dostawcę usług zewnętrznych

Wyjaśnienie skrótów: Kannabidiol (CBD), Kwas kannabidiolowy (CBDA), delta-9-Tetrahydrokannabinol (Δ9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy (Δ9-THCA), Kannabichromen (CBC), Kwas kannabigerolowy (CBGA), Kannabigerol (CBG), Kannabidiwarin (CBDV), Kannabinol (CBN), delta-8-Tetrahydrokannabinol (Δ8-THC), Kannabicykloł (CBL), Tetrahydrokannabinoliwarin (THCV)

Przy stwierdzeniu zgodności ze specyfikacją laboratorium stosuje zasadę prostej akceptacji, dla której ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% a ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%

*Sadulmiesz*  
mgr inż. Aleksandra Sądzińska  
Specjalista Analiz Instrumentalnych  
**ekotechLAB**

Sprawdził(a)  
Specjalista Analiz Instrumentalnych

*Marek Klein*  
Dr inż. Marek Klein  
Kierownik Laboratorium  
**ekotechLAB**  
ul. Siemiradzkiego 2A, 80-301 Gdańsk  
Kierownik EkotechLAB.pl: biuro@ekotechlab.pl  
NIP: 5842459368; REGON: 221622740

Autoryzował- dr inż. Marek Klein  
Kierownik Laboratorium

\*\*Niepewność pomiaru wyrażona jest na życzenie Klienta, lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników - jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Okres na złożenie skargi wynosi 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

**KONIEC SPRAWOZDANIA**