



EkotechLAB Marek Klein S.K.A.  
NIP: 957 114 15 72  
ul. Fiszera 14, 80-231 Gdańsk  
E-mail: biuro@ekotechlab.pl  
tel. +48 58 380 01 50  
[www.cannalabs.pl](http://www.cannalabs.pl)



AB 1755

Gdańsk, 24.04.2023

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/497c/23

<b>Zleceniodawca</b>	Kombinat Konopny S.A. ul. Berylowa 7 F, Gronowo Górne 82-310		
<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/497/23	Susz roślinny	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	21.04.2023	24.04.2023
<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.	TRICHOMY PYŁEK KONOPNY ok. 3% kannabinoidów w tym CBD/CBDa OREGANO, BAZYLIA, TYMIANEK Nr partii TG/23/A	979/23

#### Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik	Jednostka
1.	979/23	CBD	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	2,28	%(m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,84	%(m/m)
3.		Δ9-THC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	≤0,20	%(m/m)
4.		Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	≤0,05	%(m/m)
5.		CBC	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,14	%(m/m)
6.		CBGA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,15	%(m/m)
7.		CBG	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	0,22	%(m/m)
8.		CBDV	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,02	%(m/m)
9.		CBN	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	0,01	%(m/m)
10.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	3,12	%(m/m)
11.		Suma Δ9-THC i Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ A	≤0,20	%(m/m)
12.		Suma kannabinoidów	PB-CL-1:2021 wyd.1 z 01.07.2021/HPLC/ NA	3,66	%(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),

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

\*\*\* Rezultat przedstawiony jako < 0,01 %(m/m), gdzie 0,01 %(m/m) stanowi granicę oznaczalności metody wyznaczoną w laboratorium EkotechLab

mgr inż. Joanna Klein  
Kierownik ds. Jakości  
ekotechLAB

Sporządził/a: Aleksandra Osekwowska  
Specjalista Analiz Instrumentalnych

Autoryzował/a: Joanna Klein  
Kierownik ds. Jakości

\*\*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

Formularz F-02/PO-03 Obowiązuje od dnia 2022.04.01