



Gdańsk, 06.06.2023

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/653c/23

<b>Zleceniodawca</b>	Kombinat Konopny S.A. ul. Beryłowa 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/653/23	Olej roślinny/zwierzęcy produkt z dodatkiem konopi		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	31.05.2023	01.06.2023
<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.	Olej CBD - suplement diety Cannabis Sativa 4000 mg CBD Nr partii: OC/23/A	1296/23

### Wyniki badań:

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik	Jednostka
1.	1296/23	CBD	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	2,23	% (m/m)
2.		CBDA	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	0,09	% (m/m)
3.		$\Delta$ 9-THC	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	$\leq$ 0,05	% (m/m)
4.		$\Delta$ 9-THCA	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	$\leq$ 0,05	% (m/m)
5.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	2,32	% (m/m)
6.		Suma $\Delta$ 9-THC i $\Delta$ 9-THCA	PB-CL-1:2023 wyd.1 z 03.04.2023/HPLC/ NA	$\leq$ 0,05	% (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 ( $\Delta$ 9-THC), kwas delta-9-Tetrahydrokannabinolowy ( $\Delta$ 9-THCA),

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%.



mgr inż. Joanna Klein  
Kierownik ds. Jakości  
ekotechLAB

Sporządził/a: Aleksandra Osekwaska  
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**