



Gdańsk, 18.09.2024

AB 1755

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr S/CL/635/2024**

<b>Zleceniodawca</b>	THE HEMPIER SP. Z O.O. ul. Jana Pawła II 3a, 37-500 Jarosław		
<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/635/2024	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	13.09.2024	18.09.2024
<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.	Xatival 500, Nr partii: 05092024, Data produkcji: 05.09.2024, Termin przydatności: 04.09.2025	1370/24

**Wyniki badań:**

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik** [% (m/m)]	Wynik** [mg/28, 2 g produktu]
1.	1370/24	CBD	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	1,88	530,16
2.		CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	0,03	8,46
3.		Δ9-THC	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<LOD***	N/D
4.		Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<LOD***	N/D
5.		CBC	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<0,01	<2,82
6.		CBGA	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<0,01	<2,82
7.		CBG	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	0,04	11,28
8.		CBDV	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<0,01	<2,82
9.		CBN	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<0,01	<2,82
10.		Δ8-THC	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<LOD***	N/D
11.		CBL	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<0,01	<2,82
12.		THCV	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<LOD***	N/D
13.		Suma CBD i CBDA	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	1,91	538,62
14.		Suma Δ9-THC i Δ9-THCA	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	<LOD***	N/D
15.		Suma kannabinoidów	PB-CL-1:2021 wyd.2 z 31.08.2023/HPLC/ A	1,95	549,90

\* 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), Kannabicyklol (CBL), Tetrahydrokannabinol (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%

\*\*\* LOD - granica wykrywalności 0,0006% (m/m)

  
 mgr Inż. Joanna Klein  
 Kierownik ds. Jakości  
 ekotechLAB

 Sporządził/a: Anna Duraczyńska-Wal  
 Młodszy 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**