



Sprawozdanie z badań nr 38W/01/22

Zleceniodawca: Pasieka Serafin, Pan Grzegorz Serafin, ul. Mieszka I 2/17, 23-200 Kraśnik	
Data przyjęcia próbki do laboratorium	09.03.2022
Nr Zlecenia	38W/22 z dnia 08.03.2022
Data wykonania badań	10.03.2022 - 11.03.2022
Data opracowania Sprawozdania z badań	11.03.2022

Informacje dotyczące badanej próbki	
Kod próbki w laboratorium	38W/01/22
Opis próbki	Próbka węzy, żółtej barwy, około 25 g
Oznaczenie próbki nadane przez Klienta	węza
Inne informacje uzyskane od Klienta	-

Wyniki badań

L.p.	Badana substancja	Metoda badań	Wyniki badań (%)
1.	Zawartość parafiny*	Technika spektroskopii w podczerwieni (FTIR-ATR)***	Nie wykryto****
2.	Zawartość stearyny**		Nie wykryto****

* zawartość parafiny i/lub innych substancji obcych, które zawierają w składzie węglowodory

** zawartość stearyny i/lub innych substancji obcych, które zawierają w składzie kwas stearynowy

*** FTIR-ATR (z ang. *Attenuated Total Reflectance Fourier Transform Infrared Spectroscopy*) - Fourierska spektroskopia osłabionego całkowitego odbicia w podczerwieni

**** Nie wykryto przy granicy wykrywalności 3%.

Opinia i interpretacja:

W badanej próbce węzy nie stwierdzono substancji obcych takich, jak parafina i stearyna.

Uwagi:

1. Wyniki podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
1. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.
2. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia sprawozdania.
3. Identyfikacja zafałszowań wosku pszczelego wykonywana jest techniką spektroskopii w podczerwieni (FTIR-ATR).
4. Niepewność metody wynosi 2,0% dla oznaczeń stopnia zafałszowania wosku stearyną oraz 3,5% dla oznaczeń stopnia zafałszowania parafiną.
5. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek do badań.

Sporządził i autoryzował:

Dr Ewa Waś

-----KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ-----