

**Sprawozdanie z badań nr 135/01/21**

Zleceniodawca: <b>Dariusz Ślifirski, Cieciszew 11, 05-520 Konstancin Jeziorna</b>	
Data przyjęcia próbki do laboratorium	<b>27.07.2021</b>
Nr Zlecenia	<b>135/21 z dnia 26.07.2021</b>
Data wykonania badań	<b>28-29.07.2021</b>
Data opracowania Sprawozdania z badań	<b>29.07.2021</b>

<b>Informacje dotyczące badanej próbki miodu</b>	
Kod próbki w laboratorium	<b>135/01/21</b>
Opis próbki	<b>Próbka ok. 250g , płynna, herbacianej barwy</b>
Oznaczenie próbki nadane przez Klienta	<b>5</b>
Inne informacje uzyskane od Klienta	-

**Wyniki analizy pyłkowej**

**Metoda badań:** Metoda mikroskopowej analizy pyłkowej wg Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 14.01.2009 r. (Dz. U. Nr 17, poz. 94) pkt. VI.

**Wartość normatywna wg PN-88/A-77626 „Miód pszczelej”:** Opis poniżej.

I.p.	Typy pyłku roślin nektarodajnych	Średnia suma ziaren pyłku z 2 analiz	Procentowy udział pyłku
1	Brassica napus - rzepak	81,0	25
2	Phacelia - facelia	70,5	22
3	Tilia - lipa	40,0	13
4	Trifolium typ - typ koniczyny	32,0	10
5	Inne	96,5	30
	Razem	320,0	100



Badany parametr	Jednostka	Metoda badań	Wartości normatywne wg RMRiRW <sup>2</sup>	Wyniki badań
Zawartość wody	%	Metoda refraktometryczna wg RMRiRW <sup>1</sup> z dnia 14.01.2009 r. (Dz. U. Nr 17, poz. 94) pkt. I	Nie więcej niż 20	<b>17,5</b>
Przewodność elektryczna właściwa	mS/cm	Metoda konduktometryczna wg RMRiRW <sup>1</sup> z dnia 14.01.2009 r. (Dz. U. Nr 17, poz. 94) pkt. VII	N- nie więcej niż 0,8 S – nie mniej niż 0,8	<b>0,71</b>

<sup>1</sup> RMRiRW – Rozporządzenie MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. w sprawie metod analiz związanych z dokonywaniem oceny miodu (Dz. U. Nr 17, poz. 94).

<sup>2</sup> RMRiRW – Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 03 października 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie jakości handlowej miodu (Dz.U. Nr 181, poz. 1773 z późn. zm.)

### **Opinia i interpretacja:**

Według analizy pyłkowej jest to miód wielokwiatowy, jednak w osadzie miodowym, stwierdzono wskaźniki spadzi, a wynik analizy pyłkowej dotyczy tylko frakcji nektarowej miodu. O przynależności miodu do typu „miód spadziowy” decyduje wynik badania przewodności elektrycznej właściwej. Wynik tego badania (0,71 mS/cm) świadczy o dość wysokim udziale wziętku spadziowego w miodzie, jednak jest za niski aby badany miód można było uznać za spadziowy.

### **Uwagi:**

1. Wyniki podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.
3. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia sprawozdania.
4. Wyniki analizy pyłkowej miodu interpretowane są w odniesieniu do Polskiej Normy – Miód pszczele (PN-88/A-77626), a w przypadku odmian niewykazanych w PN, na podstawie dostępnej literatury naukowej.
5. Niepewność metody jest podawana na życzenie klienta.
6. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek do badań.

Sporządził i autoryzował:

Dr Dariusz Teper