

160. 823A. 116. 2018
Załącznik Nr 6

AB 775

Główny Inspektorat Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych
ul. Wspólna 30, 00-930 Warszawa, tel. (22) 623 29 00

Laboratorium Specjalistyczne w Lublinie

ul. Nowy Świat 3, 20-418 Lublin
tel./fax: 81 743-81-01, 81 534-21-20
e-mail: lablublin@ijhars.gov.pl

Sprawozdanie z badań nr 1672/K/2018/LL

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji Nr AB 775 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Metody objęte zakresem akredytacji zostały oznaczone literą A, metody nie objęte zakresem akredytacji literą N.

Informacje identyfikujące produkt:	Przedmiot badania:	Nazwa i adres Klienta:
Producent (kraj pochodzenia): TOW „Renoma”, 80356 Sopotyn Lwiwska 14W 13-06-57 XVI PP (Ukraina)	Próbka: Miód nektarowy nawłociowy	Wojewódzki Inspektorat Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych w Opolu ul. Wrocławska 170 45-835 Opole
Sprzedawca: OPTIMUS EKO Spółka z o.o., ul. Wrocławska 170 G, 45-837 Opole		
Odbiorca: krajowy		
Nr zlecenia: KO.8231.114.2018 z dnia 27.11.2018 r.	Opis próbki / stan próbki:	
Protokół pobrania próbki nr: KO.8231.114.2018	Masa próbki: 7,1 kg brutto; 10 sztuk - słoiki szklane; próbka zabezpieczona folią bąbelkową, oklejona taśmą, opatrzona etykietą, opieczutowana, umieszczona w pudle tekturowym	
Wielkość partii: magazynowej: 5040 kg; produkcyjnej: 5040 kg	Dane identyfikacyjne partii: Data minimalnej trwałości 31.08.2018 data produkcji: ze zbiorów 2018	
Próbki pobrał: Anna Hohol - SPECJALISTA Wydziału Kontroli WIJHARS w Opolu, numer legitymacji służbowej: 8/WI.16/16	Stan próbki: bez zastrzeżeń	
Dnia: 26.11.2018 r.		Data zakończenia badań: (Lp. – oznaczenia) 29-11-2018 1,6,9,12 30-11-2018 2-5,7-8,10-11
W: OPTIMUS EKO Spółka z o.o., ul. Wrocławska 170 G, 45-837 Opole Magazyn firmy		
Metodyka pobierania próbek: Rozporządzenie MRIRW z dnia 7 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków pobierania próbek artykułów rolno-spożywczych (Dz. U. Nr 59, poz. 526 wraz z późniejszymi zmianami), plan pobrania próbek zgodnie z Polską Normą PN-A-77626:1988 Miód pszczeleli.		
Data przyjęcia próbki do Laboratorium: 29-11-2018	Data rozpoczęcia badań: (Lp. – oznaczenia) 29-11-2018 1,6,9,12 30-11-2018 2-5,7-8,10-11	

Sporządzono dnia : 03-12-2018	Autoryzujący Sprawozdanie z badań : Starszy Asystent Laboratoryjny <i>mgr inż. Monika Motyl</i>	Starszy Asystent Laboratoryjny <i>mgr Barbara Salek</i>	Zatwierdził : KIEROWNIK LABORATORIUM <i>mgr inż. Renata Wojtysiak</i>
----------------------------------	---	--	---

Laboratorium Specjalistyczne w Lublinie

 ul. Nowy Świat 3, 20-418 Lublin
 tel./fax: 81 743-81-01, 81 534-21-20
 e-mail: lablublin@ijhars.gov.pl
Sprawozdanie z badań nr 1672/K/2018/LL
Badania fizykochemiczne

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda	Wynik	Jednostka	Wymagania wg	
					Rozporządzenia MRiRW z dnia 3 października 2003r. (Dz.U. nr 181, poz. 1773 z późn. zm.)	Etykieta wyrobu gotowego
1.	Zawartość wody ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt I (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	19,2	%	nie więcej niż 20%	-
2.	Zawartość fruktozy ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt III (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	36,3	g/100g	-	-
3.	Zawartość glukozy ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt III (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	31,7	g/100g	-	-
4.	Suma fruktozy i glukozy ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt III (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	68,0	g/100g	nie mniej niż 60g/100g	-
5.	Zawartość sacharozy ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt III (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	1,8	g/100g	nie więcej niż 5g/100g	-
6.	Zawartość substancji nierozpuszczalnych w wodzie ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt II (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94 ze zm. Dz.U. z 2015 r. poz. 1173)	0,03	g/100g	nie więcej niż 0,1g/100g	-
7.	Przewodność właściwa ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt VII (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	0,254	mS/cm	nie więcej niż 0,8mS/cm	-
8.	Zawartość wolnych kwasów ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt VIII (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	19,9	mval/kg	nie więcej niż 50mval/kg	-
9.	Liczba diastazowa ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt IX (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94 ze zm. Dz.U. z 2015 r. poz. 1173)	16,0	w skali Schade	nie mniej niż 8	-
10.	Zawartość 5-hydroksymetylofurfuralu (HMF) ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt IV (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	2,5	mg/kg	nie więcej niż 40mg/kg	-
11.	Udział pyłku przewodniego ^A	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009 r. Zał. do rozp. pkt VI (Dz.U. z 2009 r. Nr 17, poz. 94)	Typ pyłku: Solidago typ - typ nawłoci: 79 Cirsium typ - typ ostroźnia: 3 Brassicaceae - kapustowate: 3	%	określany nazwą rośliny, której procentowa zawartość pyłku w miodzie występuje w znacznej przewadze	Miód nektarowy nawłociowy

Sporządzono dnia :

03-12-2018

Autoryzujący Sprawozdanie z badań :

Starszy Asystent Laboratoryjny

mgr inż. Monika Motyl

Starszy Asystent Laboratoryjny

mgr Barbara Sałek

Zatwierdził :

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr inż. Renata Wojtyśiak



Główny Inspektorat Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych
ul. Wspólna 30, 00-930 Warszawa, tel. (22) 623 29 00

Laboratorium Specjalistyczne w Lublinie

ul. Nowy Świat 3, 20-418 Lublin
tel./fax: 81 743-81-01, 81 534-21-20
e-mail: lablublin@ijhars.gov.pl

Sprawozdanie z badań nr 1672/K/2018/LL

ciąg dalszy z przeniesienia :

12. Badania organoleptyczne				
Nazwa cechy	Metoda	Wynik	Wymagania wg	Wymagania wg
			Rozporządzenia MRiRW z dnia 3 października 2003r. (Dz.U. nr 181, poz. 1773 z późn. zm.)	Etykieta wyrobu gotowego
Barwa ^N	Rozp. MRiRW z dnia 14 stycznia 2009r. Zał. do rozp. pkt X (Dz.U. z 2009r. Nr 17, poz.94)	dla opakowań od nr 1 do nr 10: jasnożółta	barwa - od prawie bezbarwnej do ciemnobrązowej	Miód nektarowy nawłociowy
Konsystencja ^N		ciecz gęsta, częściowo skryształizowana	konsystencja - płynna, lepka, częściowo lub całkowicie skryształizowana	
Smak ^N		słodki, bez obcych posmaków	smak - zmienny, w zależności od odmiany	
Zapach ^N		typowy dla miodu, bez obcych zapachów	zapach - zmienny, w zależności od odmiany	

Laboratorium podaje wynik badania wraz z niepewnością wówczas gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku badania lub jego zastosowania, gdy takie wymaganie jest w wytycznych klienta lub gdy niepewność ma znaczenie dla zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi.

Ocena zgodności wyników badań z wymaganiami: badana próbka „Miód nektarowy nawłociowy” odpowiada wymaganiom w zakresie wykonanych oznaczeń.

Powyższa ocena została sformułowana w oparciu o akredytowane wyniki badań (lp. 1-11) oraz nieakredytowany wynik badania (lp. 12).

Wyniki badań oraz ocena zgodności wyników badań z wymaganiami odnoszą się wyłącznie do badanej próbki, dostarczonej do laboratorium.

Sprawozdanie z badań zawiera 23 wyniki badań i bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Klientowi i innym stronom przysługuje prawo wniesienia skargi od otrzymanych wyników badań w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

Rozdzielnik:

- Wojewódzki Inspektorat Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych w Opolu,
ul. Wrocławska 170, 45-835 Opole (2 egzemplarze)
- a/a

Sporządzono dnia : 03-12-2018	Autoryzujący Sprawozdanie z badań : Starszy Asystent Laboratoryjny <i>mgr inż. Monika Motyl</i>	Starszy Asystent Laboratoryjny <i>mgr Barbara Sałek</i>	Zatwierdził : KIEROWNIK LABORATORIUM <i>mgr inż. Renata Wojtyśiak</i>
----------------------------------	---	--	---