



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на земеделието, храните и горите

Българска агенция по безопасност на храните

Централна лаборатория по ветеринарно-санитарна експертиза и екология

Гр.София, ул. Искърско шосе №5, +359(0)2 979 10 34, e-mail: clvse@bfsa.bg
Сертификат за акредитация рег. № 61 ЛИ/27.04.2020 г., валиден до 27.04.2024 г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Протокол от изпитване

№ 80672 / 08.09.2021 г.

ФК 708-1

1. Акт за вземане на проби / Придр. писмо - / 02.09.2021 г.	2. Издаден от: Органик Бий Продуктс ООД
3. Заявител / Собственик: Органик Бий Продуктс ООД Търговище, ул. Х. Димитър №11	4. Произход: Органик Бий Продуктс ООД 5. Цел на изследването: СОБСТВЕНА ИНФОРМАЦИЯ
6. Вид на пробата, опаковка, количество: I. Суровини и продукти от животински произход и биологични течности пчелен мед, опаковка - стъклен буркан-запечатан, количество - 0.900 kg	7. Вид на изпитването/Характеристика: Захароза Редуциращи захари (инвертна захар) Диастазна активност (метод на Готе) ХМФ (метод на Уайт) Водно съдържание
8. Количество на партидата: 7000 kg	9. Период на изпитване: 03.09.2021 г. - 08.09.2021 г.
10. Забележка: пр. 01.09.21	
11. Пробата е взета от външен източник: К. Топалов	12. Приел пробата: д-р Тихова Дата на приемане: 03.09.2021г. Утвърдил Директор: / Доц.д-р Тодорка Янковска-Стефанова, д-м /
1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби. Пробите са получени от външен източник. 2. Извлечения от протокола за изпитване не могат да се правят. Протоколът се разпространява в неговата цялост. 3. ЦЛВСЕЕ не носи отговорност за информацията, предоставена от клиента, включително и когато тази информация може да повлияе на валидността на резултата от изпитване. 4. Лабораторията не докладва съответствие със спецификация или стандарт на получените резултати от изпитване.	

Резултати от изпитванията:**1. Захароза**

№ на пробата	Вид на пробата	Наименование на показателя	Метод, станд., ВЛМ	Ед. на величината	Стойност и допуск на показателя по метода *	Резултат от изпитването (неопределеност)	Условия на изпитването
110243	пчелен мед	Захароза	БДС 3050-80	%	Нектарен(без акациев и лавандулов) до 5,0; акациев и лавандулов-до 8,0; манов-до 8,0; смесен-до 6,0	2,8 ± 0,3	t 20 - 25 °C

Дата на изпитването: 03.09.2021

Извършил изпитването:

/ д-р Ваня Манолова /

* Наредба № 9/2005

2. Редуциращи захари (инвертна захар)

№ на пробата	Вид на пробата	Наименование на показателя	Метод, станд., ВЛМ	Ед. на величината	Стойност и допуск на показателя по метода *	Резултат от изпитването (неопределеност)	Условия на изпитването
110243	пчелен мед	Редуциращи захари/инвертна захар/	БДС 3050-80	%	за нектарен мед-не по-малко от 68,0, за манов мед-не по-малко от 62,0, за смесен мед-не по-малко от 65,0	73,3 ± 1,3	t 20 - 25 °C

Дата на изпитването: 03.09.2021

Извършил изпитването:

/ д-р Ваня Манолова /

* Наредба № 9/2005

3. Диастазна активност (метод на Готе)

№ на пробата	Вид на пробата	Наименование на показателя	Метод, станд., ВЛМ	Ед. на величината	Стойност и допуск на показателя по метода *	Резултат от изпитването (неопределеност)	Условия на изпитването
110243	пчелен мед	Диастазна активност/Готе/	БДС 3050-80	ед.Готе	за мед с ниско естествено съдържание на ензими (напр.цитруси) - не по-малко от 3,0; за всички останали видове - не по-малко от 8,0	11,0 ± 0,5	t 20-25 °C

Дата на изпитването: 08.09.2021

Извършил изпитването:

/ биол. Л. Йосифова /

* Наредба № 9/2005

- 1.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби.Пробите са получени от външен източник.
- 2.Извлечения от протокола за изпитване не могат да се правят.Протоколът се разпространява в неговата цялост.
- 3.ЦЛВСЕЕ не носи отговорност за информацията, предоставена от клиента, включително и когато тази информация може да повлияе на валидността на резултата от изпитване.
- 4.Лабораторията не докладва съответствие със спецификация или стандарт на получените резултати от изпитване.

4. ХМФ (метод на Уайт)

№ на пробата	Вид на пробата	Наименование на показателя	Метод, станд., ВЛМ	Ед. на величината	Стойност и допуск на показателя по метода *	Резултат от изпитването (неопределеност)	Условия на изпитването
110243	пчелен мед	Хидроксиметилфурфурол/Уайт/	Наредба №48/2003	mg/kg	пчелен мед от декларирани географски райони с тропичен климат - не повече от 80,0; незагряван мед - не повече от 10,0; за висчки останали видове - не повече от 40,0	1,3 ± 0,1	t 20-25 °C

Дата на изпитването: 07.09.2021

Извършил изпитването:

/ биол. Л. Йосифова /

* Наредба № 9/2005

5. Водно съдържание

№ на пробата	Вид на пробата	Наименование на показателя	Метод, станд., ВЛМ	Ед. на величината	Стойност и допуск на показателя по метода *	Резултат от изпитването (неопределеност)	Условия на изпитването
110243	пчелен мед	Водно съдържание	Наредба №48/2003	%	За индустриален мед от пирен - не повече от 25,0; за пчелен мед от пирен и всякакъв тип индустриален пчелен мед - не повече от 23,0; за всички останали видове пчелен мед - не повече от 20,0	19,5 ± 0,4	t 20 - 25 °C

Дата на изпитването: 03.09.2021

Извършил изпитването:

/ д-р Ваня Манолова /

* Наредба № 9/2005

--- КРАЙ ---

Началник отдел УКРМС:

/ д-р Т.Тихова /

Утвърдил Директор:

/ Доц.д-р Тодорка Янковска-Стефанова, д-р /



1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби. Пробите са получени от външен източник.
2. Извлечения от протокола за изпитване не могат да се правят. Протоколът се разпространява в неговата цялост.
3. ЦЛВСЕЕ не носи отговорност за информацията, предоставена от клиента, включително и когато тази информация може да повлияе на валидността на резултата от изпитване.
4. Лабораторията не докладва съответствие със спецификация или стандарт на получените резултати от изпитване.