



БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ
ОБЛАСТНА ДИРЕКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ - ВАРНА
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛ
гр. Варна ул. "Софроний Врачански" №19 тел. 052 631 646/факс 052 655 814,
e-mail: lab_03@bfsa.bg ; idl-varna@abv.bg
Сертификат за акредитация, рег. № 133 ЛИ със Заповед № А 380/ 21.10.2024г.
валиден до 30.08.2027г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2018

Ф 708-2

страница 1/2

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 4333/ 08.09.2026г.

1. Пчелен мед :

№ 4333- Пчелен мед

(група и наименование на продукта)

2. Заявитель на изпитването:

пчелна ферма „Три слънца“; с. Кичево, обл. Варна

Заявка за изпитване от 03.09.2026г.; цел на изпитването- осведомителен характер

(наименование на заявителя, № и дата на КЗЖ, Акт за вземане на проби, Заявка за изпитване, Придружително писмо)

3. Метод за изпитване: БДС 3050:1980; Наредба № 2/ 27.03.2024г., Д.В. бр. 31/ 2024г.

(идентификация на стандартите или валидирани вътрешно лабораторни методи)

4. Дата и час на получаване на образците за изпитване в лабораторията:

03.09.2026г. в 12,00 часа

5. Количество на изпитваните образци:

2 броя x 0,570 kg, количество на партидата- 60 kg, реколта- 07.2026г.

(партиден номер на образците, количество на пробите и тяхната маса, количество на партидите,
дата на производство, срок на годност)

6. Дата (период) на извършване на изпитването: 03.09.2026г. – 04.09.2026г.

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:

д-р И. Иванов

(фамилия, подпис, печат)

7. Резултати от изпитването:

№ по ред	Наименование на характеристиката	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образца по вх./изх. дневник	Резултати от изпитването стойност /неопределеност/ $\pm U$	Стойност и допуск на показателя*	Условия на изпитването
1	Редуциращи захари	%	БДС 3050:1980	4333	75,2 $\pm$ 0,7	Не по-малко от 68,0	(20 $\pm$ 3)°C
2	Захароза	%	БДС 3050:1980	4333	3,3 $\pm$ 0,5	Не повече от 5,0	(20 $\pm$ 3)°C
3	Водно съдържание	%	Наредба № 2/ 27.03.2024г.	4333	18,1 $\pm$ 0,5	Не повече от 20,0	(20 $\pm$ 3)°C
4	ХМФ- Винклер	mg/kg	Наредба № 2/ 27.03.2024г.	4333	1,0 $\pm$ 0,2	Не повече от 40,0	(20 $\pm$ 3)°C
5	Диастазна активност по Готе	Единици по Готе	БДС 3050:1980	4333	22,6 $\pm$ 0,2	Не по-малко от 8,0	(20 $\pm$ 3)°C
6	Поленов анализ	% поленови зърна	БДС 3050:1980	4333	липа- 44%; слънчоглед- 22%; с. бобови- 17%; с. кръстоцветни- 11%; лайка- 2%; други- 4%	% пол. зърна не по-малко от: за „лавандулов” мед- 15 за „акациев и липов” мед- 30 за всички останали- 40	(20 $\pm$ 3)°C

* Съгласно изискванията на : Наредба № 9 от 22.06.2005г. (Д.В.бр.54/01.07.2005г.)

Забележка 1: Резултатите от изпитванията се отнасят само за обектите на изпитване и се извършват на адреса на лабораторията. Изпитвателния протокол ако не е в неговата цялост не може да се възпроизвежда без разрешение на ИЛДК.

Забележка 2: ИЛДК не е отговорна за етапа на пробовземане, тъй като пробата се предоставя от клиента в качеството си на външен източник. ИЛДК не носи отговорност за информацията, предоставена от клиента, включително и когато тази информация може да повлияе на валидността на резултата от изпитване.

Забележка 3: Представената разширена неопределеност на измерването при микробиологичните количествени методи е оценена в съответствие с ISO 19036 и се основава на стандартната неопределеност, умножена по фактора на покритие k=2 при доверително ниво приблизително 95%.

Комбинираната стандартна неопределеност е взета, като равна на стандартно отклонение на възпроизводимостта.

Провел изпитването:

инж.- хим. М. Тефик:

(фамилия, подпис)

д-р А. Узова:

(фамилия, подпис)

Ръководител лаборатория:

д-р И. Иванов

(фамилия, подпис, печат)

КРАЙ