

**ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ "АЛИМЕНТИ-ОМНИЛАБ"  
ПРИ "ДИ ЕНД ВИ КОНСУЛТ" ООД**

ЕСД 7.8-1

**Сертификат за акредитация рег. № 223 ЛИ/18.10.2022 г. валиден до 17.06.2025 г.,  
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2018**

**Протокол от изпитване  
№ 68556 / 29.11.2022 г.**

<b>1. Вътрешен входящ №, група и наименование на продукта, партиден №, дата на производство</b> Вх. №. 120754 ГРУПА: ПЧЕЛЕН МЕД И ПЧЕЛНИ ПРОДУКТИ, ПРОБА: Пчелен мед - L DT5, дата на производство: 2022 г.
<b>2. Заявител на изпитването - име и адрес, № на Заявка / Акт за вземане на проба / Придружително писмо</b> Бии Смарт Текнолоджис АД ФК 7.4-1 Заявка № - / 18.11.2022 г.
<b>3. Метод на изпитване / наименование и номер на стандартите или валидираните методи /</b> Антибиотици и сулфонамиди и подгискащи вещества - по ВЛМ-МБ-08:2021 Водно съдържание - по БДС 3050:1980 т.2.2 Диастазна активност - по БДС 3050:1980 т.2.8 Доказване на примеси от търговска глюкоза - по БДС 3050:1980 т.2.10 Поленов анализ - по БДС 3050:1980 т.2.11 Съдържание на редуциращи захари - по БДС 3050:1980 т.2.3 Съдържание на хидроксиметилфурфурол (ХМФ) - по БДС 3050:1980 т.2.9
<b>4. Вид на опаковка на пробата и количество</b> Вх. №. 120754 - буркан 1 бр. x 0,500 kg
<b>5. Дата и час на приемане на пробата</b> 18.11.2022 г. 15:53
<b>6. Дата / период / на изпитване</b> 18.11.2022 г. - 29.11.2022 г.
<b>7. Пробите са взети от</b> Бии Смарт Текнолоджис АД

<b>8. Резултати от изпитването</b>							
№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величина	Стандарти/валидиращи методи	№ на образ. по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването / стойност, неопределеност /	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Антибиотици и сулфонамиди и подгискащи вещества	установяват се/не се установяват	ВЛМ-МБ-08:2021	120754	не се установяват	да не се установяват	t=37°C и t=41,5°C отн. влажност 40÷50% на въздуха
2	Водно съдържание	% от общата маса	БДС 3050:1980 т.2.2	120754	20,60	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величина	Стандарти/валидиращи методи	№ на образ. по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването / стойност, неопределеност /	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Диастазна активност	единици по Gote	БДС 3050:1980 т.2.8	120754	24,81	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха
4	Доказване на примеси от търговска глюкоза	наличие/отсъствие	БДС 3050:1980 т.2.10	120754	отсъствие	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха
5	Поленов анализ	сензорен анализ	БДС 3050:1980 т.2.11	120754	Съгласно приложение № 1	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха
6	Съдържание на редуциращи захари	% от общата маса	БДС 3050:1980 т.2.3	120754	75,30	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха
7	Съдържание на хидроксиметилфу рфуrol (ХМФ)	mg/kg	БДС 3050:1980 т.2.9	120754	<3,00	-	t=20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха

Извършил изпитването: M02, Ф06, Ф01

Забележка I:

Лабораторията не обявява съответствие и не докладва мнения и тълкувания.

Забележка II:

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Настоящият протокол не може да бъде възпроизведен освен с писменото разрешение на лабораторията и само изцяло.

Забележка III:

към т. 2 Лабораторията не се ангажира с достоверност на данните, попълнени от заявителя в придружителното писмо.

Забележка IV:

към т.7 Клиента е извършил пробовземането и лабораторията не носи отговорност за представителността на пробата

**Ръководител на лабораторията: инж. Милена Чолакова**

/ фамилия, подпис, печат /