

**Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Ейская зональная ветеринарная лаборатория"
Лицензия №77.99.18.001.Л.001257.12.05. от 07.12.2005
Адрес: 353680 Краснодарский край, Ейский район,
г. Ейск, ул. Советов, 89
Телефон: 8-(86132)2-39-76, тел/факс 2-39-78**

Результат исследований по экспертизе № 551 от 14.02.2023

При исследовании образца: Пчелы \ Мед, мёд натуральный
нормативный документ по которому произведен продукт: ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
принадлежащего: Швайко Александр Васильевич, ИНН: 230604025605, Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б, Фактический адрес: Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б
заказчик: Швайко Александр Васильевич, ИНН: 230604025605, Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б, Фактический адрес: Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б
основание для проведения лабораторных исследований: обращение заказчика
дата документа основания: 10.02.2023
место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б
акт отбора проб: № 03 от 10.02.2023 г.
дата и время отбора проб: 10.02.2023 10:00
отбор проб произвел: Ведущий ветврач ГБУ "Ветуправление Ейского района" Соболев Э.Н.
в присутствии: Владельца Швайко Александра Васильевича
НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
масса партии: 500 килограмм
производство: Швайко Александр Васильевич, ИНН: 230604025605, Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б, Фактический адрес: Швайко Александр Васильевич, Российская Федерация, Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б, фактический адрес: п. Широчанка, Восточная ул., д. 50, стр. Б
дата изготовления: август 2022
срок годности: 1 год
сопроводительный документ: сопроводительное письмо № 03, дата 10.02.2023
вид упаковки доставленного образца: стеклянная тара
состояние образца: закристаллизованный, целостность упаковки не нарушена
масса пробы: 1 килограмм
количество проб: 1 проба
дата поступления: 10.02.2023 12:00
даты проведения испытаний: 10.02.2023 - 14.02.2023
фактическое место проведения испытаний: ГБУ " Ейская зональная ветеринарная лаборатория" Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, ул. Советов, 89
на соответствие требованиям: ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
примечание: Информация о заказчике, месте отбора проб, дате отбора, времени отбора, предоставлено заказчиком.
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						
1	рН (водородный показатель(рН) водного раствора с массовой долей препарата 10%)	ед.рН	4,34	±0,26	3,0-6,9	ГОСТ 32169-2013 - Мед. Метод определения водородного показателя и свободной кислотности, п.10.2
2	Вкус и аромат	-	сладкий, приятный, без постороннего привкуса и запаха	-	сладкий, приятный, без постороннего привкуса и запаха	ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
3	Влажность	%	18,0	± 0,7	не более 20	ГОСТ 31774-2012 - Мед. Рефрактометрический метод определения воды
4	Диастазное число	ед. Готе	17,5	±1,9	не менее 8	ГОСТ 34232-2017 - Мёд. Методы определения активности сахаразы, диастазного числа, нерастворимых веществ, п.7
5	Качественная реакция на ГМФ	-	отрицательная	-	отрицательная	ГОСТ 31768-2012 - Мед натуральный. Методы определения гидроксиметилфурфурала., п.3.4

6	Консистенция	-	полностью закристаллизованный	-	частично закристаллизованный, полностью закристаллизованный, жидкий	ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
7	Массовая доля механических примесей	-	не обнаружены	-	не допускаются	ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия, п.7.13
8	Массовая доля редуцирующих сахаров	%	93,03	± 7,44	не менее 65	ГОСТ 32167-2013 - Мед. Метод определения сахаров, п.6
9	Массовая доля сахарозы	%	менее 1,00	-	не более 5	ГОСТ 32167-2013 - Мед. Метод определения сахаров, п.6
10	Признаки брожения	-	не обнаружены	-	не допускаются	ГОСТ 19792-2017 Мёд натуральный. Технические условия
11	Свободная кислотность	мэкв/кг	19,4	± 2,9	не более 40	ГОСТ 32169-2013 - Мед. Метод определения водородного показателя и свободной кислотности, п.10.3

Директор _____ Е.Р.Семёнова

Заведующий химико-токсикологическим отделом _____ Л.В.Козырева

М.П.

15.02.2023

Ответственный за оформление экспертизы: Рудых А.Ю.