

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»  
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области во Всеволожском и Кировском районах»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
187342, Ленинградская область, г. Кировск,  
ул. Краснофлотская, д. 16. Тел/факс (81362)24-716  
ОГРН 1057803924661, ИНН/КПП 7811153258/470302001

Аттестат Аккредитации  
№ РОСС.RU.0001.5111534



### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3401 от 15.10.2019 г.

Организация-заявитель и его юридический адрес	Администрация Суховского сельского поселения 187355 Ленинградская область, Кировский район, д. Сухое д. 32
Основание для исследования	Производственный контроль по заявке № 2055 от 24.10.2019г.
Наименование образца (пробы)	Питьевая вода
Место отбора	Колодец – д. Сухое д. № 5а
Акт отбора пробы	08.10.2019г.
Дата и время отбора пробы	08.10.2019г., 10:30
Дата и время доставки пробы	08.10.2019г., 12:15
Проба отобрана:	заказчиком
НД, регламентирующие объём лабораторных исследований и их оценку	СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».
Условия транспортировки	автотранспорт



### Результаты бактериологических исследований

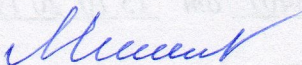
Код пробы (образца): 3401

Дата проведения исследований: Начало: 08.10.2019г.

Окончание: 09.10.2019г.

№ n/n	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Нормативные документы на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/мл	500	Не более 100 в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Врач-бактериолог:



Мишина Н. С.

### Результаты физико-химических исследований

Код пробы (образца): 3401

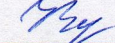
Дата проведения исследований: Начало: 08.10.19г.

Окончание: 15.10.19г.

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Нормативные документы на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2 баллов	ГОСТ Р 57164*
2	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6 ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213
3	Цветность по шкале (Сг – Со)	градус цветности	7,9 ± 2,4	Не более 30 град.	ГОСТ 31868**
4	рН	ед. рН	(6,69 ± 0,20)	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
5	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	32,6	Не более 350 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245
6	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,15 ± 0,04	Не более 2,0 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045
7	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,02	Не более 3,0 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.3
8	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	17,8 ± 2,1	Не более 45 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.4
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,12 ± 0,03	Не более 0,3 г/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50
10	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	(53,3 ± 5,9)	Не более 500 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	(2,2 ± 0,2)	В пределах 5,0–7,0 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154
12	Жесткость общая	°Ж	(3,9 ± 0,6)	В пределах 7,0-10,0°Ж	ГОСТ 31954
13	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	3,0	Не нормируется.	ГОСТ 31957 метод А
14	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	44,09	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.95
15	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	20,66	Не более 50,0 мг/дм <sup>3</sup>	СЭВ «УМИКВ» ч.1
16	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	(379,0 ± 34,1)	В пределах 1000-1500 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114

\* заменяет ГОСТ 3351

\*\* заменяет ГОСТ 52769

Лицо ответственное за оформление протокола:  / \_Зубченко Е. В. /

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.