Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области")
филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области в Советском районе
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе
Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: Кирова ул., д.1, г.Советск, Кировской области,613340
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail:sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

УТВЕРЖДАЮ
главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области" в Советском районе
_____ Т.С.Суворова
27.04.2022

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4126 от 27.04.2022

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
   МУП "Пижанская автоколонна"
2. **Юридический адрес:**
   Кировская область, пгт. Пижанка, ул. Советская 43
3. **Наименование образца (пробы):**
   вода питьевая
4. **Место отбора:**
   скважина
   пгт. Пижанка, ул. Чапаева 24
5. **Время и дата отбора:**
   19.04.2022 13 ч. 30 мин

   Должность и Ф.И.О. лица,
   инженер по охране труда и экологии Соломина Л.Н.
   Условия доставки
   Проба (образец) доставлена заказчиком
   Время и дата доставки в ИЛЦ:
   19.04.2022 14 ч. 00 мин.
   Количество(объем) для испытаний:
   0,5 дм3; 3,0 дм3
6. **Цель отбора:**
   по договору № 1873-05 от 15.04.2022г.
7. **Дополнительные сведения:**
8. **Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
   СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
9. **Код образца (пробы):**
   4126-Б,С-2022

вода питьевая
код образца: 4126-Б,С-2022

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 19.04.2022 Дата окончания исследования: 27.04.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05
5	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
7	Железо	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	11,9 ± 1,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	менее 0,08	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
10	Сульфаты	мг/дм3	73,5 ± 7,4	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	pH	единицы pH	6,9 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм3	0,70 ± 0,14	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
14	Жесткость общая	оЖ	5,94 ± 0,89	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	391 ± 35	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
16	Медь	мг/дм3	менее 0,005	не более 1	ГОСТ 31866-2012
17	Цинк	мг/дм3	0,00292 ± 0,00102	не более 5	ГОСТ 31866-2012
18	Свинец	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
21	Фториды	мг/дм3	0,35 ± 0,06	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-02
22	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
23	Кальций	мг/дм3	26,5 ± 2,9	Не нормируется	ПНДФ 14.1:2.3.95-97
24	Общая щелочность	ммоль/дм3	5,2 ± 0,6	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм3	317,2 ± 38,1	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм3	5,24 ± 1,05	не более 10	ПНДФ 14.1:2:4.215-06
27	Бор	мг/дм3	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Йод	мг/дм3	0,00206 ± 0,00064	не более 0,125	МУ 31-08/04
29	Хром	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
инженер по охране окружающей среды (эколог)	Шарипова Д.Р.	
Лаборант	Смехова Л.И.	
Заведующий ИЛ,врач по СГЛИ	Зыкова М.Л.	

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 19.04.2022 Дата окончания исследования: 21.04.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
4	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
фельдшер-лаборант	С.Н.Огородова	
Врач-бактериолог	Петрова Н.А.	

Ответственный за оформление протокола:
Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:
1.Полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу.
2Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области"в Советском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя/ заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" или его заместителя и печатью с указанием даты выдачи копии.
3.ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком, за стадию отбора проб (образцов), условия и сроки доставки, если проба (образец) доставлены заказчиком.

Протокол составлен в двух экземплярах