

Центральный филиал
Испытательная лаборатория (центр)

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел./факс (342) 221-57-63, факс (342) 221-53-49
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»,
л/сч 20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248



Аттестат аккредитации
№ RA.RU.21HB24



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача Центрального филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском
крае», руководитель ИЛЦ

А.А. Костарев

15 апреля 2019 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4568-4570

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное образование "Киселёвское сельское поселение"

2. **Юридический адрес:** 617546, Пермский край, Суксунский район, д.Киселево, ул.Новая, 2

3. **Наименование образца (пробы):** вода из скважины

4. **Место отбора:** водопровод Киселевского сельского поселения, Пермский край, Суксунский район:

Проба № 4568 - скважина с. Сабарка

Проба № 4569 - скважина п. Южный

Проба № 4570 - скважина д. Моргуново

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: Проба № 4568 - 26.03.2019 12:00

Проба № 4569 - 26.03.2019 14:20

Проба № 4570 - 26.03.2019 13:45

Ф.И.О., должность: Юдинцева Е. А., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2019 16:45

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договор производственного контроля - № ЦМ00247-Д от 01.01.2019

Заявление(заявка) № 1746-ЦФ от 05.12.2018 г.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** лсги.мбл.19.4568 окг 6/40; лсги.мбл.19.4569 окг 6/40; лсги.мбл.19.4570 окг 6/40

9. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.03.2019 17:15 Регистрационный номер пробы в журнале 4568 дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 11.04.2019 14:57					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.03.2019 17:15 Регистрационный номер пробы в журнале 4568 дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 11.04.2019 14:57					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018)
2	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,5±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0.005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	322±39	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,40±0,28	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г)
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,060±0,014	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010г)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 26.03.2019 16:45 Регистрационный номер пробы в журнале 4568 дата начала испытаний 26.03.2019 16:55 дата выдачи результата 28.03.2019 14:25					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.03.2019 17:15 Регистрационный номер пробы в журнале 4569 дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 02.04.2019 17:48					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0.58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 26.03.2019 17:15 Регистрационный номер пробы в журнале 4569 дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 02.04.2019 17:48					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018)
2	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,0050±0,0025	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	276±33	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,40±0,28	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0.5	ГОСТ 31857-2012
7	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,25	Р (РД) 52.24.488-2006

Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 26.03.2019 16:45

Регистрационный номер пробы в журнале 4569

дата начала испытаний 26.03.2019 16:55 дата выдачи результата 28.03.2019 14:25

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 26.03.2019 17:15

Регистрационный номер пробы в журнале 4570

дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 08.04.2019 17:13

1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012

Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Образец поступил 26.03.2019 17:15

Регистрационный номер пробы в журнале 4570

дата начала испытаний 26.03.2019 17:15 дата выдачи результата 08.04.2019 17:13

1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018)
2	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,0±1,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	262±31	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,8±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г)
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0.015	не более 0.5	ГОСТ 31857-2012
7	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010г)

Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 26.03.2019 16:45

Регистрационный номер пробы в журнале 4570

дата начала испытаний 26.03.2019 16:55 дата выдачи результата 28.03.2019 14:25

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г, лит. А

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Юдинцева Е. А. помощник врача-эпидемиолога

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Центральный филиал

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072 УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч
20566U23700), р/сч 40501810500002000002 в Отделении Пермь г. Пермь, БИК 045773001, ОКПО 75507248

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ



Главный врач Центрального филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском
крае»

Х.И.Гайнетдинов

15 апреля 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 4568-4570 Э

по результатам лабораторных испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№4568-4570 от 15 апреля 2019 г.)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное образование "Киселёвское сельское поселение"

2. **Юридический адрес:** 617546, Пермский край, Суксунский район, д.Киселево, ул.Новая, 2

3. **Наименование образца (пробы):** вода из скважины

4. **Место отбора:** водопровод Киселевского сельского поселения, Пермский край, Суксунский район:

Проба № 4568 - скважина с. Сабарка

Проба № 4569 - скважина п. Южный

Проба № 4570 - скважина д. Моргуново

5. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Договор производственного контроля - № ЦМ00247-Д от 01.01.2019, Заявление(заявка) № 1746-ЦФ от 05.12.2018 г.

6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 4568 "вода из скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

Проба № 4569 "вода из скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

Проба № 4570 "вода из скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

Врач по общей гигиене _____  **Зенкина О. А.**