

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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
Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3467-3470**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения

2. **Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59

3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая холодная

4. **Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения

Проба № 3467- Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. 40 лет Победы, 20, водоразборный кран

Проба № 3468 - Пермский край, Суксунский район, д. Шахарово, ул. Центральная, 36, водоразборный кран

Проба № 3469 - Пермский край, Суксунский район, д. Полько, 12, водоразборный кран

Проба № 3470 - Пермский край, Суксунский район, д. Ярушино, ул. Колхозная, 8, водоразборный кран

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: Проба № 3467- 22.03.2017 12:20

Проба № 3468 – 22.03.2017 13:00

Проба № 3469 – 22.03.2017 13:40

Проба № 3470 – 22.03.2017 14:20

Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10

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""

ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) ""Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах""

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** 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.17.3467 окг 6/40; лсги.мбл.17.3468 окг 6/40; лсги.мбл.17.3469 окг 6/40;

лсги.мбл.17.3470 окг 6/40

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

Протокол № 3467-3470 распечатан 07.04.2017

стр. 1 из 3

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.03.2017 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3467 дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 27.03.2017 17:49					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.03.2017 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3467 дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:04					
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: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.03.2017 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3468 дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 27.03.2017 17:49					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.03.2017 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3468 дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:05					
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: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.03.2017 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3469 дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 27.03.2017 17:49					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.03.2017 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3469 дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 27.03.2017 12:44					
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: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.03.2017 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3470 дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 27.03.2017 17:50					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3470					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:05					
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: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В. 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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3467-3470 Э

по результатам лабораторных испытаний
(Протоколы лабораторных исследований №№3467-3470 от 07.04.17)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода питьевая холодная
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения
Проба № 3467 - Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. 40 лет Победы, 20, водоразборный кран
Проба № 3468 - Пермский край, Суксунский район, д. Шахарово, ул. Центральная, 36, водоразборный кран
Проба № 3469 - Пермский край, Суксунский район, д. Полько, 12, водоразборный кран
Проба № 3470 - Пермский край, Суксунский район, д. Ярушино, ул. Колхозная, 8, водоразборный кран
- 5. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** 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 № 3467 "вода питьевая холодная" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.5. 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 № 3468 "вода питьевая холодная" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.5. 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 № 3469 "вода питьевая холодная" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.5. 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 № 3470 "вода питьевая холодная" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.5. 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.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3466**

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины, Пермский край, Суксунский район, д. Балаши.
- 5. Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 22.03.2017 11:30
Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10
Проба отобрана в соответствии с 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: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** лсги.мбл.17.3466 окг 6/40

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3466					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:25					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3466					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:25					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-Д	мг/дм3	менее 0,002	не более 0,03	РД 52.24.438-2011
3	Алюминий	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
4	Барий	мг/дм3	0,49±0,10	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
5	Бериллий	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
6	Бор	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
7	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,9±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
9	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,015±0,005	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Изд. 2010 г.)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,2±1,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Марганец	мг/дм3	0,015±0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
13	Медь	мг/дм3	менее 0,001	не более 1	ГОСТ 31870-2012
14	Молибден	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
15	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
17	Никель	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	378±45	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,0±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
20	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,060±0,014	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
21	Свинец	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
22	Селен	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
23	Стронций	мг/дм3	0,94±0,19	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011)
24	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
25	Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,02	не более 0,05	Р (РД) 52.24.446-08
26	Цианиды	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
27	Цинк	мг/дм3	0,024±0,007	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3466					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:04					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	СанПиН 2.1.4.1074-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В., 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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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


В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3466 Э

по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 3466 от 07.04.17)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
2. **Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
3. **Наименование образца (пробы):** вода из скважины
4. **Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины Пермский край, Суксунский район, д. Балаши
5. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** 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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

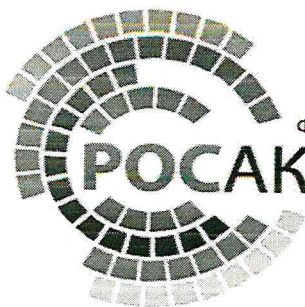
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3466 "вода из скважины" не 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" по показателю Жесткость общая.

Врач по общей гигиене _____



Зенкина О. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3465**

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины Пермский край Суксунский район, с. Сыра
- 5. Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 22.03.2017 11:50
Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10
Проба отобрана в соответствии с 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: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** лсги.мбл.17.3465 окт 6/40

Протокол № 3465 распечатан 07.04.2017

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 3

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3465					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 04.04.2017 13:52					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3465					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 04.04.2017 13:52					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	РД 52.24.438-2011
3	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
4	Барий	мг/дм ³	0,14±0,04	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
5	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
6	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
7	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
9	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,037±0,011	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Изд. 2010 г.)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,2±1,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Марганец	мг/дм ³	0,019±0,006	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
13	Медь	мг/дм ³	менее 0,001	не более 1	ГОСТ 31870-2012
14	Молибден	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
15	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
17	Никель	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	412±49	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,88±0,18	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
20	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	0,110±0,022	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
21	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
22	Селен	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
23	Стронций	мг/дм ³	0,87±0,17	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011)
24	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
25	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,05	Р (РД) 52.24.446-08
26	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
27	Цинк	мг/дм ³	0,013±0,004	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3465					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:04					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	СанПиН 2.1.4.1074-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В., 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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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


В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3465 Э

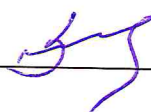
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 3465 от 07.04.17)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины Пермский край, Суксунский район с. Сыра
- 5. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** 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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

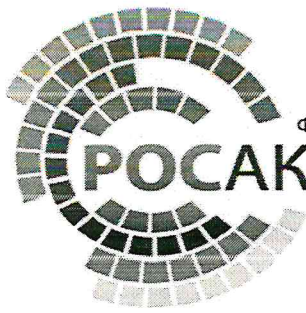
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3465 "вода из скважины" не 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" по показателю Жесткость общая.

Врач по общей гигиене



Зенкина О. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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
Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3462

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского хозяйства - водопровод с. Ключи 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, водоразборный кран скважины с. Ключи
- 5. Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 22.03.2017 12:00
Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10
Проба отобрана в соответствии с 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: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** лсги.мбл.17.3462 окг 6/40

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3462					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 14:59					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3462					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 14:59					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	РД 52.24.438-2011
3	Алюминий	мг/дм ³	0,017±0,007	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
4	Барий	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
5	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
6	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
7	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,9±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
9	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Изд. 2010 г.)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Марганец	мг/дм ³	0,014±0,004	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
13	Медь	мг/дм ³	0,0014±0,0006	не более 1	ГОСТ 31870-2012
14	Молибден	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
15	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
17	Никель	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	264±32	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,28±0,26	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
20	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	0,170±0,029	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
21	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
22	Селен	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
23	Стронций	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011)
24	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
25	Хром Сг6+	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,05	Р (РД) 52.24.446-08
26	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
27	Цинк	мг/дм ³	0,0063±0,0025	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3462					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:04					
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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В., 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
Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3462 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 3462 от 07.04.17)

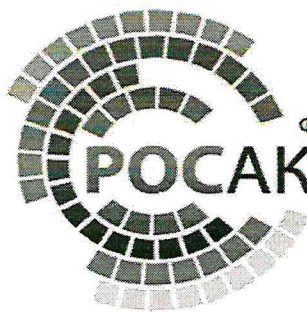
- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского хозяйства - водопровод с. Ключи 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, водоразборный кран скважины с. Ключи
- 5. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3462 "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", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.", ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.", ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

Врач по общей гигиене _____

Зенкина О. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3463**

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, 617566, Пермский край, Суксунский район, д. Шахарово, водоразборный кран скважины д. Шахарово
- 5. Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 22.03.2017 12:40
Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10
Проба отобрана в соответствии с 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: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** лсги.мбл.17.3463 окг 6/40

Протокол № 3463 распечатан 07.04.2017

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3463					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:24					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3463					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:24					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	РД 52.24.438-2011
3	Алюминий	мг/дм ³	0,021±0,008	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
4	Барий	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
5	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
6	Бор	мг/дм ³	0,10±0,04	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
7	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
9	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Изд. 2010 г.)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,0±1,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Марганец	мг/дм ³	0,016±0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
13	Медь	мг/дм ³	менее 0,001	не более 1	ГОСТ 31870-2012
14	Молибден	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
15	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
17	Никель	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	370±44	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,04±0,21	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
20	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	0,19±0,03	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
21	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
22	Селен	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
23	Стронций	мг/дм ³	1,26±0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011)
24	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
25	Хром Сг ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,05	Р (РД) 52.24.446-08
26	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
27	Цинк	мг/дм ³	0,0060±0,0024	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3463					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 24.03.2017 14:04					
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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В., 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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3463 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 3463 от 07.04.17)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевкского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, 617566, Пермский край, Суксунский район, д. Шахарово, водоразборный кран скважины д. Шахарово
- 5. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3463 "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", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.", ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.", ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

Врач по общей гигиене

Зенкина О. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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
№ РОСС.RU.0001.511758

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3464

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины Пермский край, Суксунский район д.Полько
- 5. Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 22.03.2017 13:20
Ф.И.О., должность: Калинина Л. В., помощник врача-эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 22.03.2017 17:10
Проба отобрана в соответствии с 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: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 8. Код образца (пробы):** лсги.мбл.17.3464 окт 6/40

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3464					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:24					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,5	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	2,0±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.03.2017 17:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 3464					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:40 дата выдачи результата 03.04.2017 15:24					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-Д	мг/дм3	менее 0,002	не более 0,03	РД 52.24.438-2011
3	Алюминий	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,2	ГОСТ 31870-2012
4	Барий	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
5	Бериллий	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
6	Бор	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
7	Волородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
9	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм3	0,10±0,03	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Изд. 2010 г.)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,2±1,1	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий	мг/дм3	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
12	Марганец	мг/дм3	0,032±0,010	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
13	Медь	мг/дм3	менее 0,001	не более 1	ГОСТ 31870-2012
14	Молибден	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
15	Мышьяк	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,0050±0,0025	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
17	Никель	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	419±50	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,96±0,19	не более 5	ПНД Ф 14.1,2:4.154-99
20	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,24±0,04	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
21	Свинец	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
22	Селен	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
23	Стронций	мг/дм3	3,0±0,4	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011)
24	Фенольный индекс	мг/дм3	менее 0,0005	не более 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
25	Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,02	не более 0,05	Р (РД) 52.24.446-08
26	Цианиды	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
27	Цинк	мг/дм3	0,0045±0,0018	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010 г.)
Ответственный: Зубарева О. И., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.03.2017 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3464					
дата начала испытаний 22.03.2017 17:20 дата выдачи результата 27.03.2017 12:44					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	СанПиН 2.1.4.1074-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ответственный: Истомина Л. Ф., адрес лаборатории: г. Пермь, ул. Мира, 66 "Г"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Калинина Л. В., 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

Аккредитованный Испытательный лабораторный 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.710044

УТВЕРЖДАЮ

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

В.А.Петров

7 апреля 2017 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 3464 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 3464 от 07.04.17)

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Ключевского сельского поселения
- 2. Юридический адрес:** 617565, Пермский край, Суксунский район, с. Ключи, ул. Золина, 59
- 3. Наименование образца (пробы):** вода из скважины
- 4. Место отбора:** Администрация Ключевского сельского поселения, водоразборный кран скважины Пермский край, Суксунский район, д. Полько
- 5. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: контракт № 357 Д, 358 Д от 15.02.2017, вх. № 158 – ЦФ от 15.02.2017
- 6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** 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",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.",
ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03.",
ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3464 "вода из скважины" не 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" по показателю Жесткость общая.

Врач по общей гигиене

Зенкина О. А.

