



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»

Западный филиал

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50; Фактический адрес: Россия, 614032, г. Пермь, ул. Сысольская, 4, Телефон / факс (342) 284 – 11 – 03. ОГРН 1 055 901 616 671, ИНН 5 904 122 072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700)
Расчетный счет: 40 501 810 500 002 000 002 в Отделении Пермь г. Пермь;
БИК 045 773 001. ОКПО 75 507 248.

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.513178

УТВЕРЖДАЮ

3
Главный врач Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Руководитель ИЛЦ

С.И. Петухов

5 сентября 2019 г.



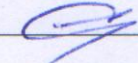
**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 9686**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация г. Краснокамска
2. **Юридический адрес:** 617060, Пермский край, г. Краснокамск, ул. Маяковского д.11
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** артезианская скважина; Пермский край, г. Краснокамск, с. Мысы
5. **Условия отбора, доставки**
Время и дата отбора: 15.08.2019 10:00
Ф.И.О., должность: Шарифуллина З. К., помощник врача по коммунальной гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Доставлен в ИЛЦ: 15.08.2019 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Договор № КИ01424-Д от 25.01.2019 г., вх. № 424- 3Ф от 22.02.2019 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
п. 3.3., п.3.4., 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", 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):** 19.9686 4/16

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 15.08.2019 15:10 Код образца (пробы) 9686 испытания проведены по адресу: г. Пермь, ул. Сысольская, 4: дата начала испытаний 15.08.2019 15:10 дата выдачи результата 23.08.2019 16:08					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по кодину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:4.213-05
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Ответственный Зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации Никулина Е. И.					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 15.08.2019 15:10 Код образца (пробы) 9686 испытания проведены по адресу: г. Пермь, ул. Сысольская, 4: дата начала испытаний 15.08.2019 15:10 дата выдачи результата 23.08.2019 16:08					
1	2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:3:4.212-05 (изд. 2014г.)
2	Алюминий (Al 3+)	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
3	Барий (Ba 2+)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,7	ПНДФ 14.1:2:4.167-2000
4	Бериллий (Be 2+)	мг/дм ³	0,00012±0,00006	не более 0,0002	Методика М 01-35-2006
5	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³	0,18±0,05	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
6	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г)
7	гамма-ГХЦГ (лондан)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,004	ПНДФ 14.1:2:4.204-04
8	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.204-04
9	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.50-96 (издание 2011 г)
10	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	13,0±1,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
12	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
13	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	0,0060±0,0024	не более 1,0	ГОСТ 31866-2012
14	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
15	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,0010	не более 0,01	ГОСТ 31866-2012
16	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	0,010±0,005	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
17	Никель (Ni, суммарно)	мг/дм ³	0,020±0,005	не более 0,02	ПНДФ 14.1:2:4.202-03
18	Нитраты (по NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	55,0±5,5	не более 45	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
19	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	1015±91	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г)
20	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,56±0,11	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г)
21	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
22	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,00005	не более 0,0005	ГОСТ 31866-2012
23	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,00010	не более 0,01	ГОСТ 31866-2012
24	Селен (Se, суммарно)	мг/дм ³	0,0095±0,0024	не более 0,01	ГОСТ 19413-89
25	Стронций (Sr 2+)	мг/дм ³	2,1±0,3	не более 7	ПНДФ 14.1:2:4.167-2000
26	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	388±39	не более 500	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
27	Фенольный индекс	мг/дм ³	0,0027±0,0010	не более 0,25	ПНДФ 14.1:2:4.182-02
28	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
29	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	19,5±1,9	не более 350	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
30	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
31	Цианиды (CN ⁻)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
32	Цинк (Zn ²⁺)	мг/дм ³	0,0025±0,0009	не более 1	ГОСТ 31866-2012
Ответственный Зав. СГЛ, химик-эксперт медицинской организации Никулина Е. И.					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.08.2019 15:00 Код образца (пробы) 9686 испытания проведены по адресу: г. Пермь, ул. Сысольская, 4: дата начала испытаний 15.08.2019 15:10 дата выдачи результата 20.08.2019 13:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	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 врач-бактериолог Городнева И. М.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Рамстен Н. В., врач по коммунальной гигиене

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»

Западный филиал

Юридический адрес: Россия, 614016, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50; Фактический адрес: Россия, 614032, г. Пермь, ул. Сысольская, 4, Телефон / факс (342) 284 – 11 – 03. ОГРН 1 055 901 616 671, ИНН 5 904 122 072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700)
Расчетный счет: 40 501 810 500 002 000 002 в Отделении Пермь г. Пермь;
БИК 045 773 001. ОКПО 75 507 248.

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

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

Для документов _____ С.И.Петухов
5 сентября 2019 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 9686 Э
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол лабораторных испытаний № 9686 от 5 сентября 2019 г.)

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация г. Краснокамска
2. **Юридический адрес:** 617060, Пермский край, г. Краснокамск, ул. Маяковского д.11
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** артезианская скважина; Пермский край, г. Краснокамск, с. Мысы
5. **Дополнительные сведения:** договор № КИ01424-Д от 25.01.2019 г., вх. № 424-ЗФ от 22.02.2019 г.
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** п. 3.3., п.3.4., 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", 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 № 9686 "Вода питьевая" не соответствует требованиям п. 3.4. 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 показателям: Жесткость общая, Общая минерализация (сухой остаток), ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования" по показателю Нитраты (по NO3-).

Врач по общей гигиене _____

Кашапов О. Р.