

801 с.м.м

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

672000, Забайкальский край, г. Чита, ул. Ленинградская, 70

Телефон, факс. (3022) 35-57-64, 35-93-23,

e-mail: info@cge.megalink.ru, <http://cge.megalink.ru>

ОКПО 74425137, ОГРН 1057536032069, ИНН/КПП 7536058990/753601001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510132
Дата внесения в реестр 07.07.2015



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Л.В. Демидко
Л.В. Демидко

М.п.
25.04.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11152/12.2 от 25.04.2023

Наименование образца (пробы):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический адрес):

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЧАРСКОЕ ЖКХ"

ИНН 7506005528, ОГРН 1187536004083, 674150, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, пер. Пионерский, д. 8, тел.: +7 924 503-68-51

Дата отбора образца (пробы): 07.04.2023

Дата получения образца (пробы): 07.04.2023

Цель отбора: Производственный контроль

Основание для отбора: Договор № 476 от 05.04.2023, заявление № 1540 от 04.04.2023

Место отбора образца (пробы), ведомственная принадлежность:

скважина 356, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, д. 1а, МУП "Чарское ЖКХ"

Код образца (пробы): 11152

ИД на методику отбора: -

Ответственность за стадию отбора образцов (проб):

Отбор образца (пробы) осуществлен специалистом заказчика. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

ИД на объем лабораторных исследований:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Наименование и краткое описание приложения: -

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Результаты испытаний

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований

Место осуществления лабораторной деятельности:

672000. РОССИЯ, Забайкальский край, город Чита, улица Ленинградская, дом 70 строение 1.

672000. РОССИЯ, Забайкальский край, город Чита, улица Ленинградская, дом 70 строение 2.

Тел.: 32-10-33, e-mail: info@срge.megalink.ru

Дата поступления пробы: 07.04.2023

Дата окончания исследования: 13.04.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация хлорид-ионов	✓ 1,04 ± 0,25	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
2	Массовая концентрация цинка	менее 0,005	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
3	Массовая концентрация кадмия	менее 0,0001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
4	Марганец	0,072 ± 0,011	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 п. 6.5
5	Свинец	0,0032 ± 0,0012	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой
6	Мышьяк	менее 0,005	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 метод атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Медь	менее 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой
8	Массовая концентрация ртути (ртуть)	менее 0,0001	мг/дм ³	ГОСТ 31950-2012 "Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией"
9	Хром	менее 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	0,13 ± 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 Метод А
11	Жесткость	0,89 ± 0,13	°Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
12	Сухой остаток	135,0 ± 25,7	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
13	Массовая концентрация общего железа	0,16 ± 0,04	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
14	Массовая концентрация нитрат-ионов	менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
15	Массовая концентрация нитрит-ионов	менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
16	Массовая концентрация сульфат-ионов	6,40 ± 0,64	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
17	Мутность	1,3 ± 0,3	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 с формазиновой суспензией
18	Запах при 20 °С	1	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
19	Запах при 60 °С	1	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
20	Цветность	2,0 ± 0,6	градусов цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
21	Остаточный свободный хлор	0,011	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72 п. 3

Должность специалиста и Ф.И.О., ответственного за составление протокола:

Обработчик справочного и информационного материала



Чеховская О.А.

Врач по общей гигиене



Цыбенова Х.Ц.

Конец протокола

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)
672000, г. Чита, ул. Ленинградская, д. 70, а/я 900
телефон 8(3022) 35-64-04; факс 8(3022) 35-93-23
e-mail: info@cge.megalink.ru, http://www.cge.megalink.ru
ОКПО 74425137; ОГРН 1057536032069; ИНН/КПП 7536058990/753601001
Орган инспекции
Аттестат аккредитации RA.RU.710086,
зарегистрирован в Реестре аккредитованных лиц 13.08.2015

Заключение № 476/ЗП ПК- 4868 от 04.05.2023 г.
к протоколу испытаний
№ 11152/12.2 от «25» апреля 2023 г.

1. Наименование объекта инспекции: питьевая вода нецентрализованных источников водоснабжения.

2. Период проведения инспекции: 03.05.2023 г. с 10-50 до 11-00 часов.

3. Качество воды источников нецентрализованного водоснабжения, отобранной из скважины 356, по адресу: Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, 1а, МУП «Чарское ЖКХ»:

1. по санитарно-химическим показателям:

- массовая концентрация хлорид-ионов – $1,04 \pm 0,25$ мг/дм³ (нормируемый показатель – не более 350 мг/дм³), что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21);

- массовая концентрация цинка – менее 0,005 мг/дм³, при нормируемом значении - не более 5,0 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация кадмия – менее 0,0001 мг/дм³ (нормируемое значение – не более 0,001 мг/дм³) соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- марганец – $0,072 \pm 0,011$ мг/дм³ (нормируемое значение – не более 0,1 мг/дм³) соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- свинец – $0,0032 \pm 0,0012$ мг/дм³, при нормируемом значении - не более 0,01 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- мышьяк – менее 0,005 мг/дм³ (нормируемое значение – не более 0,01 мг/дм³), что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- медь – менее 0,001 мг/дм³, при нормируемом значении - не более 1,0 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация ртути (ртуть) – менее $0,0001 \text{ мг/дм}^3$ (нормируемое значение – не более $0,0005 \text{ мг/дм}^3$) соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- хром – менее $0,001 \text{ мг/дм}^3$, при нормируемом значении - не более $0,05 \text{ мг/дм}^3$, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21.

- массовая концентрация аммиака и ионов аммония – $0,13 \pm 0,03 \text{ мг/дм}^3$, при нормируемом значении – не более $1,5 \text{ мг/дм}^3$, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- жесткость – $0,89 \pm 0,13 \text{ }^\circ\text{Ж}$, при нормируемом значении – не более $10,0 \text{ мг-экв/дм}^3$ (значение жесткости воды, выраженное $^\circ\text{Ж}$, численно равно значению, выраженное в мг-экв/л), что соответствует требованиям таб. 3.3. СанПиН 1.2.3685-21;

- сухой остаток – $135,0 \pm 25,7 \text{ мг/дм}^3$ (нормируемое значение – не более 1500 мг/дм^3) соответствует требованиям таб. 3.3 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация общего железа – $0,16 \pm 0,04 \text{ мг/дм}^3$ (нормируемое значение - не более $0,3 \text{ мг/дм}^3$) соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрат-ионов – менее $0,2 \text{ мг/дм}^3$, при нормируемом значении – не более 45 мг/дм^3 , что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрит-ионов – менее $0,2 \text{ мг/дм}^3$, при нормируемом значении – не более $3,0 \text{ мг/дм}^3$, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация сульфат-ионов – $6,40 \pm 0,64 \text{ мг/дм}^3$, при нормируемом значении не более 500 мг/дм^3 , что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- хлор остаточный свободный – $0,011 \text{ мг/дм}^3$, (нормируемое значение - $0,3-0,5 \text{ мг/дм}^3$), что **не соответствует** требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

2. по органолептическим показателям:

- цветность – $2,0 \pm 0,6$ град. (нормируемое значение – не более 30 град.) соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21;

- мутность – $1,3 \pm 0,3$ ЕМФ (нормируемое значение – не более 2,6 ЕМФ) соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21;

- запах при 20°C составил 1 балл при норме не более 3 баллов, что соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21;

- запах при 60°C составил 1 балл при норме не более 3 баллов, что соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21.

Эколог

 О.А. Иванова

И.о. заместителя руководителя ОИ

 И.С. Рабина

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

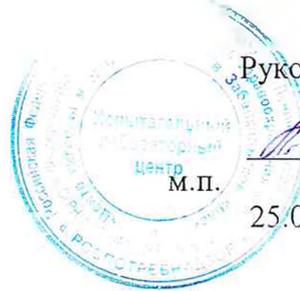
672000, Забайкальский край, г. Чита, ул. Ленинградская, 70

Телефон, факс. (3022) 35-57-64, 35-93-23,

e-mail: info@cge.megalink.ru, <http://cge.megalink.ru>

ОКПО 74425137, ОГРН 1057536032069, ИНН/КПП 7536058990/753601001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510132
Дата внесения в реестр 07.07.2015



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Л.В. Демидко
Л.В. Демидко

25.04.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11153/12.2 от 25.04.2023

Наименование образца (пробы):

Вода нецентрализованного водоснабжения

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический адрес):

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЧАРСКОЕ ЖКХ"

ИНН 7506005528, ОГРН 1187536004083, 674150, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, пер. Пионерский, д. 8, тел.: +7 924 503-68-51

Дата отбора образца (пробы): 07.04.2023

Дата получения образца (пробы): 07.04.2023

Цель отбора: Производственный контроль

Основание для отбора: Договор № 476 от 05.04.2023, заявление № 1540 от 04.04.2023

Место отбора образца (пробы), ведомственная принадлежность:

автоцистерна для перевозки питьевой воды, гос. № M160CY, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, д. 1а, МУП "Чарское ЖКХ"

Код образца (пробы): 11153

НД на методику отбора: -

Ответственность за стадию отбора образцов (проб):

Отбор образца (пробы) осуществлен специалистом заказчика. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

НД на объем лабораторных исследований:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Наименование и краткое описание приложения: -

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Результаты испытаний

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований

Место осуществления лабораторной деятельности:

672000, РОССИЯ, Забайкальский край, город Чита, улица Ленинградская, дом 70 строение 1.

Тел.: 32-10-33, e-mail: info@cge.megalink.ru

Дата поступления пробы: 07.04.2023

Дата окончания исследования: 07.04.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Мутность	1,6 ± 0,3	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 с формазиновой суспензией
2	Жесткость	0,95 ± 0,14	°Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
3	Сухой остаток	123,0 ± 23,4	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Массовая концентрация общего железа	0,14 ± 0,03	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
5	Цветность	1,5 ± 0,5	градусов цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
6	Массовая концентрация нитрат-ионов	менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
7	Массовая концентрация нитрит-ионов	менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
8	Массовая концентрация сульфат-ионов	6,50 ± 0,65	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	1,08 ± 0,26	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	0,11 ± 0,02	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 Метод А

Должность специалиста и Ф.И.О.,
ответственного за составление протокола:

Обработчик справочного и информационного материала

Чеховская О.А.

Врач по общей гигиене

Цыбенкова Х.Ц.

Конец протокола

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»**
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

672000, г. Чита, ул. Ленинградская, д. 70, а/я 900

телефон 8(3022) 35-64-04; факс 8(3022) 35-93-23

e-mail: info@cge.megalink.ru, http://www.cge.megalink.ru

ОКПО 74425137; ОГРН 1057536032069; ИНН/КПП 7536058990/753601001

Орган инспекции

Аттестат аккредитации RA.RU.710086,

зарегистрирован в Реестре аккредитованных лиц 13.08.2015

Заключение № 476/ЗП ПК- 4864 от 04.05.2023 г.

к протоколу испытаний

№ 11153/12.2 от «25» апреля 2023 г.

1. Наименование объекта инспекции: питьевая вода нецентрализованных источников водоснабжения.

2. Период проведения инспекции: 03.05.2023 г. с 11-00 до 11-10 часов.

3. Качество воды источников нецентрализованного водоснабжения, отобранной из автоцистерны для перевозки питьевой воды, гос. № М160СУ, по адресу: Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, 1а, МУП «Чарское ЖКХ»:

1. по санитарно-химическим показателям:

- жесткость – $0,95 \pm 0,14$ °Ж, при нормируемом значении – не более 10,0 мг-экв/дм³ (значение жесткости воды, выраженное °Ж, численно равно значению, выраженное в мг-экв/л), что соответствует требованиям таб. 3.3. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21);

- сухой остаток – $123,0 \pm 23,4$ мг/дм³ (нормируемое значение – не более 1500 мг/дм³) соответствует требованиям таб. 3.3 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация общего железа – $0,14 \pm 0,03$ мг/дм³ (нормируемое значение - не более 0,3 мг/ дм³) соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрат-ионов – менее 0,2 мг/дм³, при нормируемом значении – не более 45 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрит-ионов – менее 0,2 мг/дм³, при нормируемом значении – не более 3,0 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация сульфат-ионов – $6,50 \pm 0,65$ мг/дм³, при нормируемом значении не более 500 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация хлорид-ионов – $1,08 \pm 0,26$ мг/дм³ (нормируемый показатель – не более 350 мг/дм³), что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

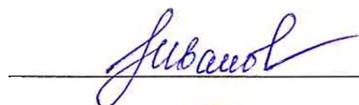
- массовая концентрация аммиака и ионов аммония – $0,11 \pm 0,02$ мг/дм³, при нормируемом значении – не более 1,5 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

2. по органолептическим показателям:

- цветность – $1,5 \pm 0,5$ град. (нормируемое значение – не более 30 град.) соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21;

- мутность – $1,6 \pm 0,3$ ЕМФ (нормируемое значение – не более 2,6 ЕМФ) соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21.

Эколог



О.А. Иванова

И.о. заместителя руководителя ОИ



И.С. Рабина

с/з 1385 5.04.23

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

672000, Забайкальский край, г. Чита, ул. Ленинградская, 70

Телефон, факс. (3022) 35-57-64, 35-93-23,

e-mail: info@cge.megalink.ru, <http://cge.megalink.ru>

ОКПО 74425137, ОГРН 1057536032069, ИНН/КПП 7536058990/753601001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510132
Дата внесения в реестр 07.07.2015



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Л.В. Демидко
Л.В. Демидко

25.04.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11154/12.2 от 25.04.2023

Наименование образца (пробы):

Вода нецентрализованного водоснабжения

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический адрес):

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЧАРСКОЕ ЖКХ"

ИНН 7506005528, ОГРН 1187536004083, 674150, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, пер. Пионерский, д. 8, тел.: +7 924 503-68-51

Дата отбора образца (пробы): 07.04.2023

Дата получения образца (пробы): 07.04.2023

Цель отбора: Производственный контроль

Основание для отбора: Договор № 476 от 05.04.2023, заявление № 1540 от 04.04.2023

Место отбора образца (пробы), ведомственная принадлежность:

автоцистерна для перевозки питьевой воды, гос. № У150ХЕ, Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, д. 1а, МУП "Чарское ЖКХ"

Код образца (пробы): 11154

НД на методику отбора: -

Ответственность за стадию отбора образцов (проб):

Отбор образца (пробы) осуществлен специалистом заказчика. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

НД на объем лабораторных исследований:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Наименование и краткое описание приложения: -

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Результаты испытаний

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований

Место осуществления лабораторной деятельности:

672000, РОССИЯ, Забайкальский край, город Чита, улица Ленинградская, дом 70 строение 1.

Тел.: 32-10-33, e-mail: info@cge.megalink.ru

Дата поступления пробы: 07.04.2023

Дата окончания исследования: 07.04.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Мутность	7,8 ± 1,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 с формазиновой суспензией
2	Жесткость	0,83 ± 0,12	°Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
3	Сухой остаток	141,0 ± 26,8	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Массовая концентрация общего железа	0,71 ± 0,11	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
5	Цветность	7,0 ± 2,1	градусов цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б
6	Массовая концентрация нитрат-ионов	✓ менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
7	Массовая концентрация нитрит-ионов	✓ менее 0,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
8	Массовая концентрация сульфат-ионов	7,32 ± 0,73	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	1,43 ± 0,34	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	✓ 0,29 ± 0,06	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 Метод А

Должность специалиста и Ф.И.О.,
ответственного за составление протокола:

Обработчик справочного и информационного материала

Чеховская О.А.

Врач по общей гигиене

Цыбенова Х.Ц.

Конец протокола

ИЛЦ не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае"

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

672000, г. Чита, ул. Ленинградская, д. 70, а/я 900

телефон 8(3022) 35-64-04; факс 8(3022) 35-93-23

e-mail: info@cge.megalink.ru, http://www.cge.megalink.ru

ОКПО 74425137; ОГРН 1057536032069; ИНН/КПП 7536058990/753601001

Орган инспекции

Аттестат аккредитации RA.RU.710086,

зарегистрирован в Реестре аккредитованных лиц 13.08.2015

Заключение № 476/ЗП ПК- 4866 от 04.05.2023 г.

к протоколу испытаний

№ 11154/12.2 от «25» апреля 2023 г.

1. Наименование объекта инспекции: питьевая вода нецентрализованных источников водоснабжения.

2. Период проведения инспекции: 03.05.2023 г. с 11-10 до 11-20 часов.

3. Качество воды источников нецентрализованного водоснабжения, отобранной из автоцистерны для перевозки питьевой воды, гос. № У150ХЕ, по адресу: Забайкальский край, Каларский район, с. Чара, ул. Набережная, 1а, МУП «Чарское ЖКХ»:

1. по санитарно-химическим показателям:

- жесткость – $0,83 \pm 0,12$ °Ж, при нормируемом значении – не более 10,0 мг-экв/дм³ (значение жесткости воды, выраженное °Ж, численно равно значению, выраженное в мг-экв/л), что соответствует требованиям таб. 3.3. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21);

- сухой остаток – $141,0 \pm 26,8$ мг/дм³ (нормируемое значение – не более 1500 мг/дм³) соответствует требованиям таб. 3.3 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация общего железа – $0,71 \pm 0,11$ мг/дм³ (нормируемое значение - не более 0,3 мг/ дм³) **не соответствует** требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрат-ионов – менее 0,2 мг/дм³, при нормируемом значении – не более 45 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация нитрит-ионов – менее 0,2 мг/дм³, при нормируемом значении – не более 3,0 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация сульфат-ионов – $7,32 \pm 0,73$ мг/дм³, при нормируемом значении не более 500 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация хлорид-ионов – $1,43 \pm 0,34$ мг/дм³ (нормируемый показатель – не более 350 мг/дм³), что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

- массовая концентрация аммиака и ионов аммония – $0,29 \pm 0,06$ мг/дм³, при нормируемом значении – не более 1,5 мг/дм³, что соответствует требованиям таб. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21;

2. по органолептическим показателям:

- цветность – $7,0 \pm 2,1$ град. (нормируемое значение – не более 30 град.) соответствует требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21;

- мутность – $7,8 \pm 1,6$ ЕМФ (нормируемое значение – не более 2,6 ЕМФ) **не соответствует** требованиям табл. 3.1 СанПиН 1.2.3685-21.

Эколог



О.А. Иванова

И.о. заместителя руководителя ОИ



И.С. Рабина