

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@cege.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	Мель	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-Сс)	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"

Ф РН 12-25.2-01-2021

Страница: 2 из 2

КОПИЯ ВЕРНА
ИНЖЕНЕР ОК
 Д.В. Глигоренко

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	$7,8 \pm 1,6$	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 с формазинной суспензией
2	Жесткость	$0,83 \pm 0,12$	°Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
3	Сухой остаток	$141,0 \pm 26,8$	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Массовая концентрация общего железа	$0,71 \pm 0,11$	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
5	Цветность	$7,0 \pm 2,1$	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	$7,32 \pm 0,73$	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	$1,43 \pm 0,34$	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	$0,29 \pm 0,06$	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



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"

Ф РИ 02-25.2-01-2021

Страница: 2 из 2

КОПИЯ ВЕРНА
ИНЖЕНЕР ОК



Д.В. ГРИГОРЕНКО