

Испытательная лаборатория

Филиала «ЦЛАТИ по Чувашской Республике» ФГБУ «ЦЛАТИ по ПФО»

Лицензия Ростехнадзора № Р/2017/3485/100/Л от 02.02.2018

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510623

428024, г. Чебоксары, пр. Мира, 90, корп. 2, каб. 101; Тел. 28-76-59, факс 63-94-88; e-mail: clati-chuvashia@mail.ru

ПРОТОКОЛ № 145/03-Д от 31 марта 2021 г.

количественного химического анализа воды

Наименование предприятия

ООО НИИГЭП «Геоинформсервис»

Адрес

Чебоксарский р-н, п. Кутсей, ул. Советская, 61-8

Цель исследования проб: производственный контроль по договору № 104/ЛА1 от 10.03.2021 г.

Место отбора проб воды

Администрация Яльчикского сельского поселения

№ 215 – Проба воды № 1 – д. Новое Булаево, скважина № 1

Дата отбора проб Акт приёма проб воды № 57 от 29.03.2021 г. Дата получения пробы 29.03.2021 г. Характеристика проб простая, разовая

Используемые средства измерения: рН – метр ipo Lab pH Level 1; фотометры фотоэлектрические КФК-3-01; весы лабораторные электронные KERN 770 – все приборы поверены

№ п/п	Дата проведения анализа	Определяемые ингредиенты	Название метода анализа и обозначение методики КХА	Проба № 215	
				3	5
1	2	рН среды, ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	7,1 ± 0,2	
1	29.03.	Сульфат ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2.159-2000	29 ± 6	
2	29.03.	Кальций, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2.3.95-97	109 ± 12	
3	29.03.	Мутность, ЕМФ	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 1,0	
4	29.03.	Цветность, градус	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	10 ± 4	
5	29.03.	Жесткость общая, градус жесткости	ПНДФ 14.1:2:3.98-97	9,5 ± 0,9	
6	29.03.	Жесткость общая, градус жесткости	ПНДФ 14.1:2:3.99-97	458 ± 50	
7	29.03.	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	0,77 ± 0,15	
8	29.03.	Перманганатная окисляемость, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.114-97	636 ± 57	
9	29.03.	Сухой остаток, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.36-95	0,12 ± 0,03	
10	29.03.	Бор, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.111-97	35 ± 4	
11	29.03.	Хлорид ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.95-97	49	
12	29.03.	Магний, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	0,116 ± 0,028	
13	29.03.	Железо, мг/дм ³			

Примечание: Ответственность за отбор и доставку пробы несет Заказчик. Результаты анализов кажутся только образцов, подвергнутых испытанию.

Начальник лаборатории

Н.Н. Карпова

Начальник сектора

С.Р. Васильева

Протокол отпечатан в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр находится в филиале, 2-й - выдан Заказчику. Все экземпляры имеют равную силу.

Перепечатка или копирование протокола КХА запрещены без разрешения филиала «ЦЛАТИ по Чувашской Республике» ФГБУ «ЦЛАТИ по ПФО».

