

**Испытательная лаборатория по Чувашской Республике**

**филиала «ЦЛАТИ по Чувашской Республике» ФГБУ «ЦЛАТИ по ПФО»**

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

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510623

Юридический адрес: 603032, г. Нижний Новгород, ул. Гончарова, д. 1А

Адрес осуществления деятельности: 428024, г. Чебоксары, пр. Мира, 90, корп. 2. Тел. 28-76-59, e-mail: clati-chuvashia@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник

Испытательной лаборатории

Н.Н. Карпова

« 21 » ноября 2022 г.

**ПРОТОКОЛ № 1237/03-Д от 21 ноября 2022 г.**

**количественного химического анализа воды**

**Наименование предприятия (объекта):** Администрация Сабанчикского сельского поселения Яльчикского района Чувашской Республики

**Фактический/юридический адрес:** Чувашская Республика, Яльчикский район, с. Сабанчино, ул. Центральная, д. 100 **ИНН 2120002846**

**Основание проведения работ:** Договор № 296/ЛА1 от 16.11.2022 г.

**Место отбора проб воды:** № 1526 Пр.В. – Проба воды № 1 – Д. Полевые Козеляры, скважина № 1

**Дата и время приема пробы:** Акт приема проб № 307 от 17.11.2022 г. (08 ч. 35 мин.) **Характеристика проб** простая

Сведения о средствах измерений:

Наименование используемого оборудования:	Знаковый номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
РН-метр impLab	01460019	№ С-АР13-10-2022/19326957	12.10.2023
Весы лабораторные электронные KERN 770-14	15902148	№ С-АР16-08-2022/19624164	15.08.2023
Фотомерт КФК-3-01	0900379	№ С-АР77-09-2021/197945203	27.09.2023

№ п/п	Дата проведения анализа	Определяемые ингредиенты	Используемая методика КХА (год издания)	Проба № 1526 Пр.В.	
				массовая концентрация	
1	2	3	4	5	
1	17.11.	рН среды, ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2019 г.)	7,0 ± 0,2	
2	17.11.	Сульфат ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:159-2000 (2005 г.)	13,4 ± 2,7	
3	17.11.	Кальций, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.95-97 (2016 г.)	86 ± 9	
4	17.11.	Мутность, ЕМФ	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05 (2019 г.)	< 1,0	
5	17.11.	Цветность, градус	ПНДФ 14.1:2:4.207-04 (2004 г.)	6,4 ± 2,6	
6	17.11.	Жесткость общая, °Ж	ПНДФ 14.1:2:3.98-97 (2016 г.)	6,8 ± 0,6	
7	17.11.	Гидрокарбонаты, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.99-97 (2017 г.)	394 ± 43	
8	17.11.	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (2012 г.)	0,40 ± 0,08	
9	17.11.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (2011 г.)	399 ± 36	
10	17.11.	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.36-95 (2010 г.)	0,40 ± 0,07	
11	17.11.	Хлорид ион, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.111-97 (2020 г.)	8,8 ± 1,3	
12	17.11.	Магний, мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.95-97 (2016 г.)	31	

**Примечание:** Ответственность за отбор и доставку пробы несет Заказчик. Результаты анализов относятся только к образцам, прошедшим испытания. Испытания проведены по основному месту осуществления деятельности лаборатории пп. № 1-12.

Врио. начальника сектора \_\_\_\_\_

Т.В. Кондукторова

Окончание протокола

Протокол отпечатан в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр находится в филиале, 2-й - выдан Заказчику. Все экземпляры имеют равную силу. Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения филиала «ЦЛАТИ по Чувашской Республике» ФГБУ «ЦЛАТИ по ПФО»