



УТВЕРЖДАЮ:
 Заместитель директора
 В.А.Ксенофонтова

Результат исследований по экспертизе № 326.Х.23 от 09.03.2023

При исследовании образца: Вода из скважины №6
заказчик: Наумова Альбина Анатольевна, Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, Красночетайский район, с. Атнары, Молодежная ул., д. 54
место отбора проб: Российская Федерация, Чувашская Республика - Чувашия, Красночетайский район, д.Сосново, скважина №6
акт отбора проб: № б/н от 15.02.2023 г.
№ сейф-пакета: -
дата и время отбора проб: 15.02.2023 12:10
отбор проб произвел: Заказчик, Наумова А.А.
сопроводительный документ: Акт отбора проб, заявка
состояние образца: Пригодна для исследования
масса пробы: 1,5 литра
количество проб: 1 проба
дата поступления: 15.02.2023 15:00
даты проведения испытаний: 15.02.2023 - 09.03.2023
фактическое место проведения испытаний: 428020, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, проезд Базовый, дом 19, тел. (8352) 63-79-10, e-mail: chrvt83@mail.ru
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Нитраты и нитриты						
1	Массовая доля нитратов	мг/л	менее 0,1	-	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014 - Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
2	Массовая доля нитритов	мг/л	0,001	-	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 - Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
Показатели качества воды						
3	Аммиак (по азоту)	мг/л	0,08	-	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014 - Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
4	Водородный показатель (рН)	Единицы рН	7,82	-	в пределах 6-9	
5	Железо общее	мг/л	0,05	-	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 - Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
6	Общая жесткость	мг экв/л	2,7	-	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 - Вода питьевая. Методы определения жесткости
7	Общая щелочность	мг/л	5,5	-		ГОСТ 31957-2012 - Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов (Докипедия: ГОСТ 31957-2012 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов)
8	Перманганатная окисляемость	мг/л	1,1	-	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) - Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
9	Содержание сухого остатка	мг/л	518,0	-	от 1000-1500	ГОСТ 18164-72 - Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
10	Сульфаты	мг/л	30,0	-	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
11	Хлориды	мг/л	4,9	-	не более 350,0	ГОСТ 4245-72 - Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы лабораторные ВЛКТ-500, зав. № 108	28.06.2022
2	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2-УХЛ1-4.2, зав. № 8709127	02.02.2023

Результат исследований выдан только на образцы, подвергнутые исследованиям. Лаборатория не несет ответственности за качество отбора проб. Данные, содержащиеся в полях "При исследовании образца", "Принадлежащего", "Заказчик", "Место отбора", "Основание для проведения

экспертиза № 326.Х.23 от 09.03.2023

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: E152D0EE-864B-466B-A272-8191288A3543

лабораторных исследований", "Дата и время отбора", " НД, регламентирующий отбор" , "Отбор проб произвел" предоставлены заказчиком. Лаборатория не несет ответственности за достоверность этих сведений. Полученные результаты относятся к представленному Заказчиком пробе (образцам). Настоящий результат исследований не может быть частично или полностью перепечатан без разрешения лаборатории. Дополнение, отклонение или исключение из метода отсутствуют.

Подпись _____

09.03.2023



Ответственный за оформление экспертизы: Ермолаева О.И.