

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл»

Аккредитованный испытательный лабораторный центр
424007, Россия, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Машиностроителей, д.121

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.510111, выдан 31.05.2016 г.
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 29.04.2016 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 1852 от 01.03.2017 г.

Наименование пробы (образца): **Вода подземных источников**
Пробы (образцы) направлены: *Администрация МО «Большекибеевское сельское поселение», Республика Марий Эл, д. Большое Кибеево, ул. Большекибеевская, д. 63 а*
Дата и время отбора пробы (образца): *08:00 13.02.2017 г.*
Дата и время доставки пробы (образца): *11:00 13.02.2017 г.*
Цель отбора: *По договору*
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы) *Администрация МО «Большекибеевское сельское поселение», Республика Марий Эл, д. Большое Кибеево, ул. Большекибеевская, д. 63 а*
Объект, где производился отбор пробы (образца): *Скважина д. Большой Абанур*
Код пробы (образца): **1852.17.414.К**
Количество (объем) для испытаний: *3,5л*
Тара, упаковка: *стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ-бутылка*
НД на методику отбора: *ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".*
НД на объем лабораторных исследований и их оценку: *СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".*
Условия транспортировки: *автотранспорт*
Акт, протокол отбора пробы: *№ 414 от 13.02.2017 г.*
Основание для отбора: *Договор № 161 от 13.02.2017 г.*
Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: *Глава администрации Ершова Н.В.*
Лицо ответственное за составление данного протокола:
Фельдшер-лаборант Кених Н.А.

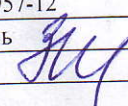
1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в 2 экземплярах


**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Марий Эл"**

Код образца (пробы): 1852.17.414.К

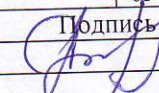
Санитарно-гигиенические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	Мутность	0,130 ± 0,026	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
3	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 31868-12
4	Цветность	2,0 ± 0,4	не более 20	град.	ГОСТ 31868-12
5	рН	7,2000 ± 0,0144	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
6	Аммиак (по азоту)	менее 0,05	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
7	Нитриты (по NO ₂)	0,00300 ± 0,00075	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
8	Нитраты (по NO ₃)	2,100 ± 0,315	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
9	Железо общее	менее 0,01	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
10	Сульфаты	2,0 ± 0,2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-12
11	Фтор	0,320 ± 0,048	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
12	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
13	Хлориды	0,320 ± 0,048	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
14	Кальций	2,00 ± 0,16	не нормируется	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.95-97
15	Общая минерализация (сухой остаток)	461,70 ± 46,17	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
16	Жесткость общая	0,20 ± 0,03	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-12
17	Магний	1,21	не более 50	мг/л	РД 52.24.395-2007
18	Окисляемость перманганатная	0,960 ± 0,288	не более 5	мг/л	ГОСТ Р 55684-13
19	Щелочность	5	не более 6	мг-экв/л	ГОСТ 31957-12
20	Натрий+Калий	124,500 ± 18,675	не более 200	мг/л	расчет
21	Гидрокарбонаты	305,00 ± 45,75	не нормируется	мг/л	ГОСТ 31957-12
Ф.И.О. заведующего лабораторией Лебедева Зинаида Ивановна					Подпись 

Микробиологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (37)	10	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О. заведующего лабораторией Гурьева Людмила Петровна					Подпись 

Радиологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,019 ± 0,024	не более 0,2	Бк/л	МУ 2.6.1.1981-05
2	Удельная суммарная бета-активность	0,031 ± 0,083	не более 1	Бк/л	МУ 2.6.1.1981-05
3	Удельная активность радона-222	5,57 ± 2,03	не более 60	Бк/л	МУ 2.6.1.1981-05
Ф.И.О. заведующего лабораторией Михадарова Светлана Анатольевна					Подпись 

Представитель предприятия, организации (заявитель):

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)