

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия»)  
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в МО Ковылкино»  
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в МО Ковылкино»)  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)  
Юридический адрес: 430030, г. Саранск, ул. Дальняя, дом 1а, Телефон (8342)-24-85-28  
Реквизиты: ИНН / КПП 1326193021 / 132601001, ОГРН 1051326002727  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 431351, г. Ковылкино, ул. Западная, д.2,  
Телефон (83453)-2-11-91 / 2-22-86, E-mail: cgsnkov@moris.ru

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ  
Заведующий санитарно-химической лабораторией  
химик-эксперт медицинской организации  
О.В. Жиличкина

«09» ноября 2021 г.

МП

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4156 а от 09.11.2021 г.

1. Сведения о заказчике: Администрация Красноармейского сельского поселения Торбеевского муниципального района Республики Мордовия
2. Юридический адрес заказчика: Республика Мордовия, Торбеевский район, п.Красноармейский, ул. Советская д.1.  
Фактический адрес заказчика: Республика Мордовия, Торбеевский район, п.Красноармейский, ул. Советская д.1.
3. Наименование образца испытаний (пробы): вода из источника питьевого водоснабжения
4. Место отбора: артезианская скважина 2381, с. Мордовские Юнки  
Фактический адрес: Республика Мордовия, Торбеевский район, с.Мордовские Юнки
5. Условия отбора, доставки:  
Дата и время отбора: 21.10.2021 г. 10:20  
Ф.И.О., должность: Кудяева Е.П., помощник врача - эпидемиолога  
Условия доставки: автотранспорт, сумка- холодильник Т +4° С  
Дата и время доставки: 21.10.2021 г. 15:30  
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: заявление от 25.03. 2021 г. №13-20-21/391-2021 договор № 2/000176 от 25.03.2021г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. Код образца (пробы): 1.21.4156.д. 2.21.4156.д.

Протокол № 4156 распечатан 09.11.2021г.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

Продолжение протокола № 4156 А от 09.11.2021г.

Санитарно-химическая лаборатория  
САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
Код образца (пробы): 1.21.4156.д. Регистрационный номер 543.  
Расчеты проводились: 09.11.2021г.


Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

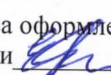
Результаты испытаний

Катионы	мг/дм <sup>3</sup>	мг-экв/дм <sup>3</sup>	%	Анионы	мг/дм <sup>3</sup>	мг-экв/дм <sup>3</sup>	%
Ca <sup>2+</sup>	56,1	2,8	34,8	Cl <sup>-</sup>	23,0	0,6	8,1
Mg <sup>2+</sup>	42,3	3,5	43,3	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	76,2	1,6	19,8
Na <sup>+</sup> +K <sup>+</sup>	40,4	1,8	21,9	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	353,8	5,8	72,2

Формула Курлова:

$$M_{0,5} = \frac{HCO_3^- - 72,2; SO_4^{2-} - 19,8;}{Mg^{2+} - 43,3; Ca^{2+} - 34,8; Na^+ + K^+ - 21,9;}$$

Испытания проводила(и): фельдшер-лаборант  Мялина Т.В.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: специалист санитарно-химической лаборатории  Виляев Е.Н.