

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах"

Испытательный лабораторный центр

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-90-03, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423250, РТ, г. Лениногорск, ул. Менделеева, 37. Тел. (85595) 5-17-44, факс (85595) 5-17-44

ИНН/КПП 1660077474/164431001

Уникальный номер записи об аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

в реестре аккредитованных лиц:

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ

РОСС.RU.0001.510855

Зиннатуллин М.М.

Дата внесения сведений в реестр:

(подпись)

15.10.2015

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16750.Л от 18.09.2020

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников I класса:

арт.скважина с. Урняк, ул. Садовая

Тара, упаковка *стерильная, стеклянная тара*

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др:

Код пробы (образца) 1.2.20.16750.Л

Наименование и юридический адрес заказчика

Общество с ограниченной ответственностью "Вода района"

423282, Республика Татарстан, Лениногорский район, Шугурово, Ленина, 32

Основание для отбора: *договор от 07.02.2020 г. № 153*

Цель отбора: *проведение испытаний по Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

арт.скважина с. Урняк, ул. Садовая

423282, Республика Татарстан, Лениногорский район

Район *Лениногорский*

НД на метод отбора пробы (образца): *ГОСТ 31861-12 ГОСТ 31942-12*

Количество (объем) пробы для испытаний *0,5/1,5/10, л*

Дата и время отбора пробы (образца) *14.09.2020 11 ч. 40 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *14.09.2020 15 ч. 10 мин.*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности

14.09.2020 - 18.09.2020

Сотрудник, отобравший/принявший пробы

Медицинский регистратор Ермакова Э.А.

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб):

Акт отбора проб № 1867 от 14.09.2020

Условия доставки *автотранспорт, изотермическая сумка*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Протокол от 18.09.2020 № 16750.Л



САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний*
1	2	3	4	5	6
<i>Код образца (пробы): 1.2.20.16750.Л</i>					
1	Нитраты (по NO ₃)	25,20 ± 3,78	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
2	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
3	рН	7,93	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	6,20 ± 0,93	не более 7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5	Хлориды / Содержание хлор-иона	6,20 ± 0,93	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72, п.2
6	Общая минерализация (сухой остаток)	524,00 ± 10,48	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,1	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
8	Нитриты (по NO ₂)	0,006 ± 0,003	не более 3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
9	Железо / Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 (метод с сульфосалициловой кислотой)
10	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,05	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ Р 51797-2001
11	Мутность / Мутность по формазину	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
12	Фториды / Массовая концентрация фторидов	0,23 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 (вариант А)
13	ПАВанионоактивные / Массовая концентрация поверхностно-активных веществ, (АПАВ)	менее 0,015	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
14	Марганец / Массовая концентрация марганца	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 (метод А, вариант 3)
15	Массовая концентрация сульфатов	49,80 ± 5,48	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 п.5
16	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014 (метод Б)
17	Массовая концентрация алюминия	менее 0,04	не более 0,2	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 (метод Б)

*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний*
1	2	3	4	5	6
Код образца (пробы): 1.2.20.16750.Л					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (37)	2	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено	не допускается	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

Мнение и интерпретация:**

** - заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

Дополнительные сведения:*

Нормативный документ, устанавливающий требования

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"

Ответственный за оформление объединенного протокола:

Помощник врача по гигиене питания Шарафеева О.В.

(должность, Ф.И.О.)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

протокол от 18.09.2020 № 16750.Л

Стр.2 из 2