

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах.
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
422540, РТ, г. Зеленодольск, ул. Засорина, д. 24. Тел. (84731) 5-6441, факс (84731) 5-76-30
ИНН/КПП 1660077474/164802601

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.511090

Дата внесения в реестр: 14 апреля 2015 г

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ/зам. руководителя ИЛЦ

Гасилин В.В./Сабитова О.В.
(подпись)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 21177 от 18.07.2017

Наименование пробы (образца):

*Вода подземных источников 2 класса:
вода из скважины*

Код пробы (образца) 21177.1.2.9.17

Наименование и юридический адрес заказчика

*Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по РТ (Татарстан) в
Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах*

422540, Республика Татарстан, Зеленодольский район, г. Зеленодольск, ул. Засорина, д.24

Основание для отбора: *предписание № 30/1586 от 3.07.2017*

Цель отбора: *проведение исследований/испытаний по: Плановый контроль*

Место отбора пробы (образца)

РТ, Кайбицкий район, с. Старое Тябердино, ул. Советская.

НД на методику отбора: *ГОСТ 31942-12; ГОСТ 56237-14*

Количество (объем) для исследований *5,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *11.07.2017 11 ч. 20 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *11.07.2017 17 ч. 55 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Ведущий специалист-эксперт Ефимов А.Н.*

Сопроводительный документ *протокол отбора проб*

Условия транспортировки *автотранспорт*

Условия хранения *изотермическая сумка-холодильник*

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"*

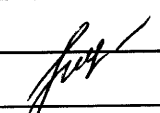
Дополнительные сведения

*Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!
Протокол № 21177 от 18.07.2017*

ИЛЦ

протокол № 21177 от 18.07.2017
Код образца (пробы):21177.1.2.9.17

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Цветность	менее 5	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012
2	pH	7,51 ± 0,20	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Запах при 20 °С	менее 2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	Запах при 60 °С	менее 2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
5	Привкус	менее 2	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
6	Мутность	менее 0,5	не более 1,5 (2)	мг/л	ГОСТ 3351-74
7	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	МУК 4.1.1262-03
8	Окисляемость перманганатная	0,68 ± 0,14	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Нитриты (по NO ₂)	0,003 ± 0,002	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты (по NO ₃)	5,06 ± 0,76	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
11	Аммиак (по азоту)	менее 0,1	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
12	Хлориды	30,50 ± 4,58	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
13	Общая минерализация (сухой остаток)	672,0 ± 67,2	не более 1000 (1500)	мг/л	ГОСТ 18164-72
14	Сульфаты	19,11 ± 3,82	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
15	Железо	менее 0,1	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72
16	Жесткость общая	8,6 ± 1,3	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
17	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
18	ДДТ и его метаболиты	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
19	2,4-Д кислота	менее 0,001	не более 0,03	мг/л	МУ 1541-76
Ф.И.О. заведующего лабораторией				Подпись	
Носова Е.А.					

Код образца (пробы):21177.1.2.9.17

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	11	не доп.	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

	термотолерантные колиформные бактерии	6	не доп.	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	28	50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О. заведующего БЛ				Подпись	
Щурова Е.С.					

Код образца (пробы): 21177.1.2.9.17

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Суммарная бета-активность	0,2420 ± 0,1452	не более 1	Бк/л	MP 0100/13609 от 7.12.2007, ФГУП ВНИИФТРИ НПП «Доза» 2005, МИ 2453-2000
2	Суммарная альфа-активность	0,0440 ± 0,0132	не более 0,2	Бк/л	MP 0100/13609 от 7.12.2007, ФГУП ВНИИФТРИ НПП «Доза» 2005, МИ 2453-2000
Ф.И.О. заведующего лабораторией				Подпись	
Носова Е.А.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за формирование данного протокола:

Заяляева И.И. биолог
(Ф.И.О) (подпись) (должность)

Выводы:

проба воды по показателям жесткость общая и общие колиформные бактерии и термотолерантные колиформные бактерии не соответствует требованиям 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"

Гасилин В.В. врач по общей гигиене
(Ф.И.О) (подпись) (должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

Всего страниц 3: стр. 3 из 3