

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТРУ.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)
Сафина Е.Н.
(подпись) (ФИО)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 27056
от 06.04.2020 г.

Наименование пробы (образца)

Вода из арт.скважины

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стекл.бут.*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) 2420.2430.2450.2520.20.27056.П.

Наименование и юридический адрес заказчика Муниципальное Казенное Учреждение "Исполнительный комитет Урюмского сельского поселения Тетюшского муниципального района Республики Татарстан", Республика Татарстан, Тетюшский район, с. Урюм, ул. Чапаева, д.2

Основание для отбора Договор № 120 от 11.12.2019 г.

Цель отбора: проведение испытаний по Производственный контроль

Место отбора пробы (образца) Муниципальное Казенное Учреждение "Исполнительный комитет Урюмского сельского поселения Тетюшского муниципального района Республики Татарстан", Республика Татарстан, Тетюшский район, с. Богдашкино

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район Тетюшский

НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ 31861-2012

Количество (объем) пробы для испытаний 11,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца) 15:00 30.03.2020 г.

Дата и время доставки пробы (образца) 10:00 31.03.2020 г.

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 31.03.2020 г. - 06.04.2020 г.

Сотрудник, отобравший/принявший пробы врач по общей гигиене Хохлова Н.П.
(должность, ФИО)

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

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Буинском, Дрожжановском, Апастовском районах от 30.03.2020 г.

Условия доставки охлаждаемая изотермическая сумка автотранспорт

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения
Код пробы: 2420.2430.2450.2520.20.27056.П., Рег. №: 27056 - Вода из арт. скважины				
1	Запах	1	не более 2	баллы
2	Привкус	1	не более 2	баллы
3	Мутность	менее предела обнаружения (менее 0,58)	не более 1,5 (2)	мг/л
4	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 20 (35)	град.
5	Железо /(Fe, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л
6	Окисляемость перманганатная	0,25 ± 0,05	не более 5	мг/л
7	Нитраты (по NO ₃)	0,294 ± 0,082	не более 45	мг/л
8	Сульфаты /(SO ₄ 2-)	55,85 ± 5,59	не более 500	мг/л
9	Марганец /(Mn, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,01)	не более 0,1 (0,5)	мг/л
10	Нефтепродукты (суммарно)	0,031 ± 0,011	не более 0,1	мг/л
11	Молибден /(Mo, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,0025)	не более 0,25	мг/л
12	Хром /(Cr 6+)	менее предела обнаружения (менее 0,005)	не более 0,05	мг/л
13	Общая минерализация (сухой остаток)	609,0 ± 60,9	не более 1000 (1500)	мг/л
14	Жесткость общая	4,87 ± 0,73	не более 7 (10)	мг-экв/л
15	водородный показатель	7,6 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы pH
16	Фториды /(F-)	0,458 ± 0,082	не более 1,5	мг/л
17	Хлориды /(Cl-)	1,70 ± 0,41	не более 350	мг/л

					(ФР.1.31.2013.16684) издание 2013 г.
18	Бериллий /(Be ²⁺)	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,0002	мг/л	ГОСТ 18294-2004
19	Селен /(Se, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
20	Бор /(B, суммарно)	1,60 ± 0,32	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
21	Фенольный индекс	менее предела обнаружения (менее 0,0005)	не более 0,25	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 издание 2010 г
22	Алюминий /(Al ³⁺)	менее предела обнаружения (менее 0,04)	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014, метод Б
23	Никель /(Ni, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,005)	не более 0,1	мг/л	РД 52.24.494-2006
24	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) анионактивные	менее предела обнаружения (менее 0,025)	не более 0,5	мг/л	ПНД Ф 14.1: 2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) издание 2014 г.
25	Цианиды /CN-	менее предела обнаружения (менее 0,01)	не более 0,035	мг/л	ГОСТ 31863-2012
26	Массовая концентрация стронция	менее предела обнаружения (менее 0,5)	не более 7	мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012 Метод А
27	Массовая концентрация бария	менее предела обнаружения (менее 0,05)	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012 Метод А
28	Свинец	менее предела обнаружения (менее 0,001)	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
29	Ртуть	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,0005	мг/л	ГОСТ 31950-2012
30	Кадмий	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
31	Мышьяк	менее предела обнаружения (менее 0,005)	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
32	Цинк	менее предела обнаружения (менее 0,25)	не более 5	мг/л	МИ №205-39/RA.RU11787-2016/2016
33	Медь	менее предела обнаружения (менее 0,25)	не более 1	мг/л	МИ №205-39/RA.RU11787-2016/2016
34	Линдан (гамма-изомер ГХЦГ)	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
35	2,4-Д кислота	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,03	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 ФР 1.31.2014.18566 (издание 2009 г.)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ

протокол от 06.04.2020 г. № 27056

Стр. 3 из 4

36	ДДТ и его метаболиты	менее предела обнаружения (менее 0,0001)	не более 0,002	мг/л	ГОСТ
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	
Код пробы: 2420.2430.2450.2520.20.27056.П., Рег. №: 27056 - Вода из арт. скважины					
1	Удельная активность радона-222	$11,1 \pm 1,1$	не более 60	Бк/кг	МИ от 02
2	Удельная суммарная альфа-активность	$0,092 \pm 0,033$	не более 0,2	Бк/кг	Метод радиационного контроля альфа-активности природных (пресмыкающиеся) Подгруппа выпущенных измерений (свидетельство аттестации 4007.2010)
3	Удельная суммарная бета-активность	$0,052 \pm 0,024$	не более 1	Бк/кг	Метод радиационного контроля альфа-активности природных (пресмыкающиеся) Подгруппа выпущенных измерений (свидетельство аттестации 4007.2010)

Мнение и интерпретация:

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

Врач по общей гигиене
(должность)

Фахрутдинова О.В.
(ФИО)

(подпись)

О.В. Фахрутдинова

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения