

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН» В ТУЙМАЗИНСКОМ,
БАКАЛИНСКОМ, ЧЕКМАГУШЕВСКОМ, ШАРАНСКОМ РАЙОНАХ**
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 452750, Республика Башкортостан, г.Туймазы, ул.Лесовода Морозова, д.1, офис 1, тел/факс.(34782)7-25-96; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U64870, Расчетный счет: 40501810500002000002ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510569**

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного
лабораторного центра

Ф.А. Шакирова
м.п.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№2192 от 3 июля 2017 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация сельского поселения Резяповский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес: 452222, Россия, Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Резяпово, ул. Центральная, 38

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Администрация сельского поселения Резяповский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан 452222, Россия, Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Резяпово, ул. Центральная, 38, Чекмагушевский район, с.Новобалаково, ул.М.Дашкина. Башня водонапорная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.06.2017 13:05

Ф.И.О., должность: Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки ВИЛЦ: 22.06.2017 14:55

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 306-17 от 06.04.2017

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

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"

8. Код образца (пробы): 48.17.2192 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК	0508	14/4881 от 16.11.2016	15.11.2017
2	Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	3457	11/10437 от 15.08.2016	14.08.2017

3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	317	14/767 от 23.03.2017	22.03.2018
4	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/140 от 27.01.2017	26.01.2018
5	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/4880 от 16.11.2016	15.11.2017
6	Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1228	14/203 от 31.01.2017	30.01.2018
7	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Spectr AA-10/20 "	94081140	14/3558 от 06.09.2016	05.09.2017
8	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0001118	14/771 от 23.03.2017	22.03.2019
9	Хроматограф аналитический газовый стационарный лабораторный "Кристаллюкс-4000М"	865	11/15565 от 18.11.2016	17.11.2017
10	Хроматограф жидкостный "Люмахром"	479	11/15564 от 18.11.2016	17.11.2017

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.06.2017 15:25					
Регистрационный номер пробы в журнале 2192					
дата начала испытаний 22.06.2017 15:25 дата выдачи результата 03.07.2017 14:08					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	менее 5,0	20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.06.2017 15:25					
Регистрационный номер пробы в журнале 2192					
дата начала испытаний 22.06.2017 15:25 дата выдачи результата 03.07.2017 14:08					
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/дм ³	менее 0,0002**	0,002	ГОСТ 31858-2012
2	ДДТ; 1,1'-(2,2,2-Трихлорэтилен)бис(4-хлорбензол)	мг/дм ³	менее 0,0002**	0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм ³	менее 0,25	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,41±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	237±21	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
6	Жесткость	мг-экв/дм ³	3,1±0,5	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,52±0,10	5	ГОСТ Р 55684-2013
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,01	0,5	ГОСТ 31857-2012
10	Фенольный индекс	мг/дм ³	менее 0,0005	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	2	ГОСТ 33045-2014
12	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,5	3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Нитраты	мг/дм ³	1,7±0,5	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	15,3±1,5	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
15	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	менее 2,0	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
16	Фториды(F ⁻)	мг/дм ³	0,140±0,020	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
17	Бенз(а)пирен	мг/дм ³	менее 0,0000005**	0,000005	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
18	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	0,5	ГОСТ 18165-2014
19	Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	менее 0,025	0,05	ГОСТ 31956-2012
20	Марганец	мг/дм ³	менее 0,05	0,1	ГОСТ 4974-2014

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
21	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72
22	Никель	мг/дм ³	менее 0,015**	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
23	Медь	мг/дм ³	0,017±0,003	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
24	Цинк	мг/дм ³	0,029±0,006	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
25	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	0,05	М 01-26-2006
26	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	0,07	ГОСТ 18308-72
27	Кадмий	мг/дм ³	0,0009±0,0002	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
28	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,001**	0,0005	ГОСТ 31950-2012
29	Свинец	мг/дм ³	0,0040±0,0010	0,03	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
30	Гексахлорбензол	мг/дм ³	менее 0,0001**	0,001	ГОСТ 31858-2012

Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией

*нижний предел обнаружения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____ Фархутдинов Р. Ф., помощник врача по общей гигиене

Проба № 2192 "Вода подземного источника централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний 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"