

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Орске, городе Новотроицке, Ясненском городском округе, Домбаровском, Светлинском районах"
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Лицензия №ФС-56-01-000877 от 01.03.2017г. на осуществление медицинской деятельности.

Лицензия №77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005г. на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний 3-4 групп патогенности.

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № RA.RU.21ПК72 выдан 22.06.2016 г (дата внесения сведений в реестр Росаккредитации аккредитованных лиц 20.05.2016 г)

ОКПО 76136535, ОГРН 1055610010873, ИНН / КПП 5610086304 / 561402001

Адрес, телефон, факс, e-mail юридического лица: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: (8-3532) 77-29-23; Факс:(8-3532) 77-56-08; mail: 56.fbuz@mail.ru; сайт: www.orenfbuz.ru

Адрес, телефон, факс, e-mail филиала: 462402, Оренбургская область, г.Орск, пер.Нежинский, дом № 3, «А», тел.:(8-3537) 26-97-58,26-92-40 Факс (8-3537) 26-91-49, e-mail: ses@email.orgus.ru

Место нахождения лабораторий: 462402, Оренбургская область, г.Орск, пер.Нежинский-22, "А"



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№24833 от 17.05.2019 г.

Наименование образца (пробы):

вода питьевая

Образцы (пробы) направлены:

МУП "Красночабанское ЖКХ", Оренбургская область, п.Красночабанский, ул.Советская, 13"А"

Дата и время отбора образца (пробы): 24.04.2019 09 ч. 05 мин.

Дата и время доставки образца 24.04.2019 10 ч. 40 мин.

Цель отбора: Производственный контроль
договор от 26.07.2018 г. № 149-п-18

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):

МУП "Красночабанское ЖКХ", Оренбургская область, п.Красночабанский, ул.Советская, 13"А"

Объект, где производился отбор образца (пробы):

вода из скважины №1

Код образца (пробы): 1.2.3.24833.Д.1.2

Объем образца: 15,1 л

Тара, упаковка: стеклянная стерильная, стеклянная ёмкости, полимерная ёмкость

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-12 "Вода. Общие требования к отбору проб"
ГОСТ 31942-12 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований:

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"

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник, +4 гр.С

Дополнительные сведения: характеристика (образца) пробы не нарушена

Ответственный за составление протокола: Помощник врача по коммунальной гигиене Брежнева Е.А.

подпись

Код образца (пробы): 1.2.3.24833 Д.1.2

Отдел санитарно-гигиенических исследований					
Дата начала исследования: 24.04.2019					
Дата окончания исследования: 07.05.2019					
№ п/п	Определяемые показатели	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
2	Цинк**	менее 0,004	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
3	Железо общее	0,18 ± 0,05	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
4	Нитраты	3,11 ± 0,47	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
5	Хлориды	185,0 ± 27,8	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
6	Медь**	менее 0,01	не более 1	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
7	Кадмий**	менее 0,005	не более 0,001	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
8	Фториды	0,23 ± 0,01	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
9	Никель**	менее 0,015	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
10	Сухой остаток	694,0 ± 69,4	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
11	Поверхностно-активные вещества	менее 0,025	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012
12	Хром**	менее 0,02	не более 0,05	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
13	Сульфаты	229,26 ± 22,93	не более 500	мг/л	ГОСТ 4389-72
14	Свинец**	менее 0,02	не более 0,03	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
15	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.146-99
16	Марганец**	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.139-98
17	Селен	менее 0,0001	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
18	Бериллий	менее 0,0001	не более 0,0002	мг/л	М-01-35-2006
19	Жесткость	7,2 ± 1,1	не более 7	мг.экв/л °Ж	ГОСТ 31954-2012
20	pH	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97
21	Окисляемость перманганатная	2,10 ± 0,33	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.154-99
22	Нефтепродукты	0,012 ± 0,004	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.128-98
23	Фенолы (общие)	менее 0,0005	не более 0,25	мг/л	ПНДФ 14.1:2.4.182-02
24	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
25	Стронций	менее 0,5	не более 7	мг/л	ГОСТ 23950-88
26	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 4152-89
27	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014
28	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
29	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
30	Запах при 60 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
31	Мутность**	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
32	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
33	Ртуть	менее 0,0001	0,0005	мг/л	МИ 1936.01-2000

** результат рассчитан с учетом концентрации пробы

** измерение мутности проводится при длине волны падающего излучения 530 нм

Код образца (пробы): 1.2.3.19.24833.1.2,

Отдел микробиологических исследований					
Дата начала исследования: 24.04.2019,					
Дата окончания исследования: 25.04.2019,					
№ п/п	Определяемые показатели	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Код образца (пробы): 1.2.3.19.24833 Д.1.2

Лаборатория физических факторов ионизирующей и неионизирующей природы					
Дата начала исследования: 24.04.2019					
Дата окончания исследования: 29.04.2019					
№ п/п	Определяемые показатели	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Удельная активность радона-222	5,30 ± 2,62	не более 60	Бк/кг	МВИ 40090.8К212
2	Суммарная бета-активность	0,178 ± 0,182	не более 1	Бк/кг	МВИ40090.9А605
3	Суммарная альфа-активность	0,009 ± 0,017	не более 0,2	Бк/кг	МВИ40090.9А605
4	Сумма отношений измеренных значений удельной активности радионуклидов к соответствующим уровням вмешательства	0,09 ± 0,04			

Результат радиологических исследований относится к дате проведения исследования:

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследование
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

***** ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА *****