

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,
Домбаровском районе, городе Новотроицке, Светлинском районе, городе Ясном, Ясенском
районе"
Испытательный лабораторный центр

Лицензия №ФС-56-01-000827 от 17.03.2014г. 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: 77-56-08;

E-Mail:

fguz2005@mail.ru; сайт: orenfbuz.ru

Адрес, телефон, факс, E-mail филиала: 462402, Оренбургская область, город Орск, переулок Нежинский, дом 3А, 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, город Орск, переулок Нежинский, дом 22"А"

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

Заместитель руководителя ИЛЦ

Н. Ю. Бадура

м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 15549 от 05.02.2018г.

Наименование образца (пробы):

вода питьевая

Образцы (пробы) направлены:

Общество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергоресурс"

462740, Оренбургская область, Светлинский район, Светлинский п/с, ул. Промышленная, п. Светлый,

ул. Промышленная, д. 25

Дата и время отбора образца (пробы): *23.01.2018 08 ч. 45 мин.*

Дата и время доставки образца *23.01.2018 12 ч. 00 мин.*

(пробы):

Цель отбора:

Производственный контроль

договор № 147-п-2017 от 07.06.2017г.

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого

отбирались образцы (пробы):

Общество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергоресурс"

462740, Оренбургская область, Светлинский район, Светлинский п/с, ул. Промышленная, п. Светлый,

Промышленная, д. 25

Объект, где производился отбор образца (пробы):

вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть (в резервуаре чистой воды)

Код образца (пробы): **1.2.18.15549.Д.1.4**

Объем образца: *10,6 л.*

Тара, упаковка: *Стеклянная емкость, полимерная емкость*

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»*

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"

Условия транспортировки: *Автотранспорт, сумка-холодильник +6 град*

Дополнительные сведения: *характеристики образца (пробы) не нарушены*

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

подпись

Код образца (пробы): 1.2.18.15549.Д.1.4

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 23.01.2018

Дата окончания исследования: 29.01.2018

№ п/п	Определяемые показатели	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах при 60 °С	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
3	Цинк**	менее 0,004	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
5	Железо общее	0,13 ± 0,02	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
6	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
7	Нитраты	менее 0,1	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды	80,54 ± 12,08	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
9	Медь	менее 0,01	не более 1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
10	Кадмий**	менее 0,005	не более 0,001	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
11	Фториды	0,23 ± 0,01	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
12	Никель**	менее 0,015	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
13	Сухой остаток	418,0 ± 41,8	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
14	Поверхностно-активные вещества	менее 0,025	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31857-2012
15	Хром**	менее 0,02	не более 0,05	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
16	Сульфаты	53,91 ± 5,39	не более 500	мг/л	ГОСТ 4389-72
17	Мутность ¹	менее 1	не более 2,6	ЕМФ(единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
18	Свинец**	менее 0,02	не более 0,03	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
19	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.146-99
20	Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
21	Марганец**	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
22	Селен	менее 0,0001	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
23	Бериллий	менее 0,0001	не более 0,0002	мг/л	М-01-35-2006
24	Жесткость	3,42 ± 0,51	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
25	рН	7,5 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
26	Окисляемость перманганатная	0,79 ± 0,16	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
27	Нефтепродукты	0,009 ± 0,005	не более 0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
28	Фенолы (общие)	менее 0,0005	не более 0,25	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.182-02
29	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
30	Нитриты	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
31	Стронций	менее 0,5	не более 7	мг/л	ГОСТ 23950-88
32	Ртуть общая	менее 0,0001	не более 0,0005	мг/л	МИ 1936.01-2000
33	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 4152-89
34	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	менее 0,1	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
35	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014

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

* - результат рассчитан с учетом концентрирования пробы

1- измерение мутности проводится при длине волны падающего излучения 530нм

Результаты относятся к образцам(пробам), прошедшим исследования

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ