

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ярославской области")
Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова д.4, Телефон: 73-62-69, факс 73-20-52
E-mail: mail@fguz.yar.ru, ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798, ИНН/КПП 7606053148/760601001

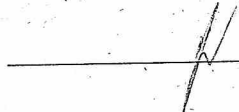
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510110,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.03.2016 г.

Адреса мест осуществления деятельности: 150054, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Чкалова, д. 4; 150003, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Воинова, д. 1; 152070, Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Заводская, д. 7; 152903, Ярославская обл., Рыбинский р-н, г. Рыбинск, ул. Глеба Успенского, д. 8; 152907, Ярославская обл., Рыбинский р-н, г. Рыбинск, ул. Солнечная, д. 39; 152151, Ярославская обл., Ростовский р-н, г. Ростов, Перовский пер, д. 19; 152240, Ярославская обл., Гарилов-Ямский р-н, г. Гаврилов-Ям, ул. Семашко, д. 2; 152613, Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, ул. Северная, д. 5

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра





МП 15 АВГ 2024

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2287

Фактический адрес места осуществления деятельности:

152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из общественного колодца (д. Кустово, у д. № 7)

вода из общественного колодца (д. Пшеничничково, напротив д. № 2)

вода из общественного колодца (д. Рождествено, ул. Центральная, у д. № 16)

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Дата и время отбора пробы (образца): 13.08.2024 12 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 13.08.2024 14 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Смирнова Ю.А. в присутствии консультанта
Администрации Приволжского сельского поселения Орловой Г.А.

Цель отбора: По договору № 71 от 12.08.2024 г.

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

МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район, с. Шитилово, ул. Центральная, д. 1

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественные колодцы МУ "Администрация Приволжского сельского поселения"

152843, Ярославская область, Мышкинский район

Код пробы (образца):

1.2.08.24.2287.3.1-3.3

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ
31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)
безвредности для человека факторов среды обитания"

Условия транспортировки: автотранспорт

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу

2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан)
без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Протокол составлен в _____ 2 _____ экземплярах.

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 13.08.2024

Дата начала исследования: 13.08.2024

Дата окончания исследования: 15.08.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Рег. №: 3.1 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Кустово, у д. № 7)					
1	Цветность	18 ± 4	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
2	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель (рН)	7,0 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Марганец (Mn, суммарно)	менее 0,1	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014
6	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	0,30 ± 0,08	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7	Жесткость общая	6,3 ± 0,9	не более 10	град.	ГОСТ 31954-2012
8	Нитриты (NO ₂ -)	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Общая минерализация (сухой остаток)	326 ± 39	не более 1500	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
10	Нитраты (NO ₃ -)	0,08 ± 0,02	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
11	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	31,7 ± 4,8	не более 500 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
12	Перманганатная окисляемость	5,1 ± 1,5	не более 7	мг/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
13	Хлориды (Cl ⁻)	7 ± 2	не более 350 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
14	Мутность	17,6 ± 2,5	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
15	Железо (Fe, суммарно)	3,9 ± 0,7	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

Рег. №: 3.2 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Пшеничково, напротив д. № 2)

16	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
17	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
18	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
19	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
20	Водородный показатель (рН)	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
21	Марганец (Mn, суммарно)	менее 0,1	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014
22	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	0,14 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
23	Жесткость общая	7,80 ± 1,17	не более 10	град.	ГОСТ 31954-2012
24	Нитриты (NO ₂ -)	0,02 ± 0,01	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
25	Общая минерализация (сухой остаток)	608 ± 61	не более 1500	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
26	Нитраты (NO ₃ -)	2,1 ± 0,6	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
27	Железо (Fe, суммарно)	0,16 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
28	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	45,9 ± 6,9	не более 500 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
29	Перманганатная окисляемость	1,0 ± 0,4	не более 7	мг/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
30	Хлориды (Cl ⁻)	21,3 ± 4,9	не более 350 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 3.3 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Рождествено, ул. Центральная д. № 16)

31	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
32	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
33	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
34	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
35	Водородный показатель (рН)	7,1 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
36	Марганец (Mn, суммарно)	менее 0,1	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014
37	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	0,16 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
38	Жесткость общая	8,4 ± 1,3	не более 10	град.	ГОСТ 31954-2012
39	Нитриты (NO ₂ -)	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
40	Общая минерализация (сухой остаток)	769 ± 77	не более 1500	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
41	Нитраты (NO ₃ -)	0,06 ± 0,02	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
42	Железо (Fe, суммарно)	0,18 ± 0,05	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
43	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	24,4 ± 4,9	не более 500 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
44	Перманганатная окисляемость	0,8 ± 0,3	не более 7	мг/дм ³	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
45	Хлориды (Cl ⁻)	160 ± 29	не более 350 мг/л	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

ПРИМЕЧАНИЕ: результат измерения для показателей Мутность и рН представлен в виде среднеарифметического значения двух параллельных измерений

№	Средства измерений, сведения о государственной поверке	Заводской номер	сведения о государственной поверке	Действителен до
п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб			
1	Спектрофотометр ПЭ-5400В	VEC1106034	св. № С-ГД/21-09-2023/279811210	20.09.2024
2	Иономер И-160МИ	4983	св. № С-ГД/27-10-2023/289885605	26.10.2024

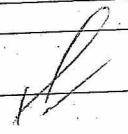
Исследования проводили:
 Должность, Ф.И.О.
 Лаборант Тимофеева Н.В. Код образца (пробы): 1.2.08.24.2287.3.1-3.3

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 13.08.2024
 Дата начала исследования: 13.08.2024
 Дата окончания исследования: 15.08.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Рег. №: 3.1 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Кустово, у д. № 7)					
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) 0С	9	не более 100	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23
2	E.coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	12,6	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
Рег. №: 3.2 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Пшеничниково, напротив д. № 2)					
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) 0С	6	не более 100	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23
5	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
6	E.coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
Рег. №: 3.3 - Вода источников нецентрализованного водоснабжения: вода из общественного колодца (д. Рождествено, ул. Центральная, у д. № 16)					
7	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) 0С	6	не более 100	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23
8	Обобщенные колиформные бактерии	8	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23
9	E.coli	8	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.3963-23

Исследования проводили:
 Должность, Ф.И.О.
 Лаборант-микробиолог Кузнецова Н.А.
 Ф.И.О. заведующего лабораторией Ямщикова Наталья Ивановна



Конец протокола испытаний

№ 2287