

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова, д. 4
Адрес осуществления деятельности:
152613, Ярославская область, г. Углич, ул. Северная, д. 5
Телефон, факс: 5-43-13
ОКПО 76534939, ОГРН 1057601089798
ИНН/КПП 7606053148/761202001

Аттестат аккредитации

Федеральной службы по аккредитации
Зарегистрирован в Госреестре:
№ РОССТУ 0001.510110 от 29 марта 2016 г

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Ю.П.Карпова



19 11 21

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2377

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из общественного колодца д. Ивцино
вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 11)
вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 52)
вода из общественного колодца д. Кирьяново (ул. Весенняя у д. 9)
вода из общественного колодца д. Порхачи
вода из общественного колодца д. Дубровки
вода из общественного колодца д. Костюрино (у магазина)
вода из общественного колодца д. Костюрино (у церкви)
вода из общественного колодца д. Костюрино (д. 20 по ул. Садовой)
вода из общественного колодца с. Охотино (у музея)
вода из общественного колодца с. Охотино (у магазинов)
вода из общественного колодца д. Палюшино (около пожарной части)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 12)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 13)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 4)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 16)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 14)
вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 18)
вода из общественного колодца д. Пашково (в р-не д. 7)
вода из общественного колодца с. Еремейцево (в р-не д. 29)
вода из общественного колодца д. Коровино (в р-не д. 49)
вода из общественного колодца д. Угольники (в р-не д. 14)
вода из общественного колодца д. Борок (напротив д. 6)
вода из общественного колодца д. Белозерово

Пробы (образцы) направлены:

МУ "Администрация Охотинского сельского поселения"

Ярославская область, Мышкинский район, с. Охотино, ул. Труда, д. 7

Дата и время отбора пробы (образца): 15.11.2021 09 ч. 15 мин.

Дата и время доставки пробы (образца): 15.11.2021 14 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы: Лаборант Кузнецова Н. А., лаборант Тимофеева Н. В. в присутствии водителя Ледкова

Цель отбора:

По договору № 118 от 04.10.2021 г.

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

МУ "Администрация Охотинского сельского поселения"

1
Ярославская область, Мышкинский район, с. Охотино, ул. Труда, д. 7

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Общественные колодцы Охотинского сельского поселения

Ярославская область, Мышкинский район, Охотинское сельское поселение

Код пробы (образца):

1.2.11.21.2377.24.1-24.24

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012 "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: 15.11.2021

Дата: 15.11.2021

Дата: 18.11.2021

№	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований	
Рег. №: 24.1 - вода из общественного колодца д. Ивцино					
1	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016	
2	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016	
3	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012	
4	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016	
5	Окисляемость перманганатная	3 ± 1	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
6	Аммиак (по азоту)	0,10 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO3)	0,10 ± 0,03	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO2)	0,034 ± 0,017	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
9	Сульфаты	18,6 ± 3,7	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
10	Железо	0,18 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
11	Хлориды	5,3 ± 1,6	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.2 - вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 11)					
12	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
13	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
14	Цветность	6 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
15	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
16	Окисляемость перманганатная	3,72 ± 1,11	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
17	Аммиак (по азоту)	0,13 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
18	Нитраты (по NO3)	0,12 ± 0,03	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
19	Нитриты (по NO2)	0,028 ± 0,014	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
20	Сульфаты	28,4 ± 4,3	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
21	Железо	0,19 ± 0,05	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
22	Хлориды	15,5 ± 4,7	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.3 - вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 52)					
23	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
24	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
25	Цветность	7 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
26	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
27	Окисляемость перманганатная	2,9 ± 0,9	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
28	Аммиак (по азоту)	0,08 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
29	Нитраты (по NO3)	0,17 ± 0,05	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
30	Нитриты (по NO2)	0,026 ± 0,013	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
31	Сульфаты	31,9 ± 4,3	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
32	Железо	0,11 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
33	Хлориды	18,7 ± 5,6	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.4 - вода из общественного колодца д. Кирьяново (ул. Весенняя у д. 9)					
34	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
35	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
36	Цветность	21 ± 4	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
37	Мутность	1,6 ± 0,3	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
38	Окисляемость перманганатная	3,78 ± 1,13	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
39	Аммиак (по азоту)	0,18 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
40	Нитраты (по NO3)	0,13 ± 0,04	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014

43	Сульфаты	25,0 ± 3,8	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
44	Железо	0,23 ± 0,06	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
45	Хлориды	7 ± 2	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
Рег. №: 24.5 - вода из общественного колодца д. Порхачи					
46	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
47	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
48	Цветность	7 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
49	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
50	Окисляемость перманганатная	3 ± 1	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
51	Аммиак (по азоту)	0,17 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
52	Нитраты (по NO3)	0,19 ± 0,06	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
53	Нитриты (по NO2)	0,04 ± 0,02	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
54	Сульфаты	12,7 ± 2,5	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
55	Железо	0,11 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
56	Хлориды	6,2 ± 1,8	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.6 - вода из общественного колодца д. Дубровки					
57	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
58	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
59	Цветность	35 ± 7	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
60	Мутность	1,2 ± 0,2	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
61	Окисляемость перманганатная	4,3 ± 1,3	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
62	Аммиак (по азоту)	0,22 ± 0,06	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
63	Нитраты (по NO3)	0,22 ± 0,07	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
64	Нитриты (по NO2)	0,04 ± 0,02	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
65	Сульфаты	18,6 ± 3,7	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
66	Железо	0,24 ± 0,06	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
67	Хлориды	20,0 ± 4,6	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.7 - вода из общественного колодца д. Костюрино (у магазина)					
68	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
69	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
70	Цветность	36 ± 7	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
71	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
72	Окисляемость перманганатная	2,6 ± 0,8	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
73	Аммиак (по азоту)	0,27 ± 0,07	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
74	Нитраты (по NO3)	0,21 ± 0,06	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
75	Нитриты (по NO2)	0,032 ± 0,016	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
76	Сульфаты	12,80 ± 2,55	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
77	Железо	0,27 ± 0,07	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
78	Хлориды	14,0 ± 2,6	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.8 - вода из общественного колодца д. Костюрино (у церкви)					
79	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
80	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
81	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
82	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
83	Окисляемость перманганатная	1,7 ± 0,5	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
84	Аммиак (по азоту)	0,08 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
85	Нитраты (по NO3)	0,13 ± 0,04	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
86	Нитриты (по NO2)	0,02 ± 0,01	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
87	Сульфаты	16,2 ± 3,2	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
88	Железо	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
	Хлориды	11,3 ± 3,2	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

№: 24.9 - вода из общественного колодца д. Костюрино (д. 20 по ул. Садовой)

90	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
90	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
91	Цветность	25 ± 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
92	Мутность	$3,0 \pm 0,6$	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
93	Окисляемость перманганатная	$3,80 \pm 1,14$	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
94	Аммиак (по азоту)	$0,20 \pm 0,05$	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
95	Нитраты (по NO3)	$0,17 \pm 0,05$	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
96	Нитриты (по NO2)	$0,02 \pm 0,01$	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
97	Сульфаты	$14,2 \pm 2,8$	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
98	Железо	$0,22 \pm 0,05$	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
99	Хлориды	$11,5 \pm 2,8$	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.10 - вода из общественного колодца с. Охотино (у музея)

100	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
101	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
102	Цветность	8 ± 4	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
103	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
104	Окисляемость перманганатная	3 ± 1	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
105	Аммиак (по азоту)	$0,070 \pm 0,017$	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
106	Нитраты (по NO3)	$0,12 \pm 0,04$	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
107	Нитриты (по NO2)	$0,02 \pm 0,01$	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
108	Сульфаты	15 ± 3	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
109	Железо	$0,08 \pm 0,02$	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
110	Хлориды	$7,7 \pm 2,3$	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.11 - вода из общественного колодца с. Охотино (у магазинов)

111	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
112	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
113	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
114	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
115	Окисляемость перманганатная	$1,9 \pm 0,6$	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
116	Аммиак (по азоту)	$0,11 \pm 0,03$	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
117	Нитраты (по NO3)	$0,09 \pm 0,03$	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
118	Нитриты (по NO2)	$0,030 \pm 0,015$	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
119	Сульфаты	20 ± 4	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
120	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
121	Хлориды	$6,2 \pm 1,8$	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.12 - вода из общественного колодца д. Палюшино (около пожарной части)

122	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
123	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
124	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
125	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
126	Окисляемость перманганатная	$3,20 \pm 0,96$	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
127	Аммиак (по азоту)	$0,060 \pm 0,015$	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
128	Нитраты (по NO3)	$0,050 \pm 0,015$	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
129	Нитриты (по NO2)	$0,008 \pm 0,004$	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
130	Сульфаты	$31,4 \pm 4,7$	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
131	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
132	Хлориды	$22,3 \pm 5,1$	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.13 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 12)

133	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
134	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
135	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012

136	Мутность	0,71 ± 0,17	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
137	Окисляемость перманганатная	2,6 ± 0,8	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
138	Аммиак (по азоту)	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
139	Нитраты (по NO3)	0,07 ± 0,02	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
140	Нитриты (по NO2)	0,034 ± 0,017	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
141	Сульфаты	12,7 ± 2,5	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
142	Железо	0,15 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
143	Хлориды	18 ± 4	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.14 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 13)					
144	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
145	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
146	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
147	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
148	Окисляемость перманганатная	2,6 ± 0,8	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
149	Аммиак (по азоту)	0,09 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
150	Нитраты (по NO3)	0,13 ± 0,04	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
151	Нитриты (по NO2)	0,08 ± 0,03	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
152	Сульфаты	22,6 ± 4,5	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
153	Железо	0,07 ± 0,02	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
154	Хлориды	20,0 ± 4,6	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.15 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 4)					
155	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
156	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
157	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
158	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
159	Окисляемость перманганатная	2,50 ± 0,75	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
160	Аммиак (по азоту)	0,12 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
161	Нитраты (по NO3)	0,17 ± 0,05	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
162	Нитриты (по NO2)	0,030 ± 0,015	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
163	Сульфаты	16,2 ± 3,2	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
164	Железо	0,100 ± 0,025	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
165	Хлориды	21,0 ± 4,8	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.16 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 16)					
166	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
167	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
168	Цветность	6 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
169	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
170	Окисляемость перманганатная	2,7 ± 0,8	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
171	Аммиак (по азоту)	0,15 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
172	Нитраты (по NO3)	0,16 ± 0,05	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
173	Нитриты (по NO2)	0,030 ± 0,015	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
174	Сульфаты	19,5 ± 3,9	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
175	Железо	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
176	Хлориды	19,8 ± 4,5	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.17 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 14)					
177	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
178	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
179	Цветность	6 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
180	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
181	Окисляемость перманганатная	2,82 ± 0,85	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
182	Аммиак (по азоту)	0,11 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
183	Нитраты (по NO3)	0,13 ± 0,04	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014

185	Нитриты (по NO ₂)	0,030 ± 0,015	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
186	Сульфаты	18,7 ± 3,7	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
187	Железо	0,15 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
188	Хлориды	21,5 ± 4,9	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.18 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 18)					
188	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
189	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
190	Цветность	6 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
191	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
192	Окисляемость перманганатная	2,7 ± 0,8	не более 7	мгО ₂ /дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
193	Аммиак (по азоту)	0,13 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
194	Нитраты (по NO ₃)	0,13 ± 0,04	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
195	Нитриты (по NO ₂)	0,028 ± 0,014	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
196	Сульфаты	12,0 ± 2,4	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
197	Железо	0,14 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
198	Хлориды	20,0 ± 4,6	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.19 - вода из общественного колодца д. Пашково (в р-не д. 7)					
199	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
200	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
201	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
202	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
203	Окисляемость перманганатная	2,0 ± 0,6	не более 7	мгО ₂ /дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
204	Аммиак (по азоту)	0,17 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
205	Нитраты (по NO ₃)	0,150 ± 0,045	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
206	Нитриты (по NO ₂)	0,037 ± 0,018	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
207	Сульфаты	42,0 ± 6,3	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
208	Железо	0,16 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
209	Хлориды	91,0 ± 16,4	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.20 - вода из общественного колодца с. Еремейцево (в р-не д. 29)					
210	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
211	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
212	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
213	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
214	Окисляемость перманганатная	3 ± 1	не более 7	мгО ₂ /дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
215	Аммиак (по азоту)	0,12 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
216	Нитраты (по NO ₃)	0,08 ± 0,02	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
217	Нитриты (по NO ₂)	0,022 ± 0,011	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
218	Сульфаты	25,0 ± 3,8	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
219	Железо	0,12 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
220	Хлориды	15,5 ± 3,6	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
Рег. №: 24.21 - вода из общественного колодца д. Коровино (в р-не д. 49)					
221	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
222	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
223	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
224	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
225	Окисляемость перманганатная	2,0 ± 0,6	не более 7	мгО ₂ /дм ³	ГОСТ Р 55684-2013
226	Аммиак (по азоту)	0,09 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
227	Нитраты (по NO ₃)	0,050 ± 0,015	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
228	Нитриты (по NO ₂)	0,04 ± 0,02	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
229	Сульфаты	19,5 ± 3,9	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
230	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
231	Хлориды	12,5 ± 2,9	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.22 - вода из общественного колодца д. Угольники (в р-не д. 14)					
232	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
233	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
234	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
235	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
236	Окисляемость перманганатная	1,9 ± 0,6	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
237	Аммиак (по азоту)	менее 0,03	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
238	Нитраты (по NO3)	0,09 ± 0,03	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
239	Нитриты (по NO2)	0,02 ± 0,01	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
240	Сульфаты	21,3 ± 4,3	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
241	Железо	0,09 ± 0,02	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
242	Хлориды	10 ± 3	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.23 - вода из общественного колодца д. Борок (напротив д. 6)

243	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
244	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
245	Цветность	5 ± 3	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
246	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
247	Окисляемость перманганатная	2,6 ± 0,8	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
248	Аммиак (по азоту)	0,140 ± 0,035	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
249	Нитраты (по NO3)	0,17 ± 0,05	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
250	Нитриты (по NO2)	0,016 ± 0,008	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
251	Сульфаты	27 ± 4	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
252	Железо	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
253	Хлориды	14,9 ± 4,5	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Рег. №: 24.24 - вода из общественного колодца д. Белозерово

254	Запах	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
255	Привкус	0	не более 3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
256	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
257	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ Р 57164-2016
258	Окисляемость перманганатная	2,84 ± 0,85	не более 7	мгО2/дм3	ГОСТ Р 55684-2013
259	Аммиак (по азоту)	0,08 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
260	Нитраты (по NO3)	0,18 ± 0,05	не более 45	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
261	Нитриты (по NO2)	0,04 ± 0,02	не более 3	мг/дм3	ГОСТ 33045-2014
262	Сульфаты	19,3 ± 3,8	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
263	Железо	0,20 ± 0,05	не более 0,3	мг/дм3	ГОСТ 4011-72
264	Хлориды	12,8 ± 3,8	не более 350	мг/дм3	ГОСТ 4245-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Спектрофотометр ПЭ-5400В	VEC1106034	св. № С-ГД/22-09-2021/96913507	21.09.2022

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.	Лаборант Тимофеева Н.В.
-------------------	-------------------------

Код образца (пробы): 1.2.11.21.2377.24.1-24.24

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 15.11.2021
Дата начала исследования: 15.11.2021
Дата окончания исследования: 17.11.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Рег. №: 24.1 - вода из общественного колодца д. Ивцино					
1	ОМЧ	2	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

4	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КСЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.2 - вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 11)					
5	ОМЧ	7	не более 100	КСЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
5	ОКБ	4	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
6	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КСЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.3 - вода из общественного колодца с. Учма (у д. № 52)					
7	ОМЧ	4	не более 100	КСЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
8	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
9	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КСЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.4 - вода из общественного колодца д. Кирьяново (ул. Весенняя у д. 9)					
10	ОМЧ	5	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
11	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
12	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.5 - вода из общественного колодца д. Порхачи					
13	ОМЧ	3	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
14	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
15	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.6 - вода из общественного колодца д. Дубровки					
16	ОМЧ	2	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
17	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
18	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.7 - вода из общественного колодца д. Костюрино (у магазина)					
19	ОМЧ	3	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
20	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
21	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.8 - вода из общественного колодца д. Костюрино (у церкви)					
22	ОМЧ	4	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
23	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
24	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.9 - вода из общественного колодца д. Костюрино (д. 20 по ул. Садовой)					
25	ОМЧ	5	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
26	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
27	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.10 - вода из общественного колодца с. Охотино (у музея)					
28	ОМЧ	4	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
29	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
30	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.11 - вода из общественного колодца с. Охотино (у магазинов)					
31	ОМЧ	2	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
32	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
33	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.12 - вода из общественного колодца д. Палюшино (около пожарной части)					
34	ОМЧ	3	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
35	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
36	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.13 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 12)					
37	ОМЧ	2	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
38	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
39	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.14 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Сосновая, в р-не д. 13)					
40	ОМЧ	3	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
41	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
42	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.15 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 4)					
43	ОМЧ	4	не более 100	КOE в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
44	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КOE в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

45	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.16 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 16)					
46	ОМЧ	4	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
47	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
48	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.17 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 14)					
49	ОМЧ	3	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
50	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
51	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.18 - вода из общественного колодца п. Юхоть (ул. Волжская, в р-не д. 18)					
52	ОМЧ	4	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
53	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
54	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.19 - вода из общественного колодца д. Пашково (в р-не д. 7)					
55	ОМЧ	7	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
56	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
57	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.20 - вода из общественного колодца с. Еремейцево (в р-не д. 29)					
58	ОМЧ	4	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
59	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
60	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.21 - вода из общественного колодца д. Коровино (в р-не д. 49)					
61	ОМЧ	5	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
62	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
63	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.22 - вода из общественного колодца д. Угольники (в р-не д. 14)					
64	ОМЧ	4	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
65	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
66	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.23 - вода из общественного колодца д. Борок (напротив д. 6)					
67	ОМЧ	7	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
68	ОКБ	1,3	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
69	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Рег. №: 24.24 - вода из общественного колодца д. Белозерovo					
70	ОМЧ	5	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
71	ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
72	ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность, Ф.И.О.					
Лаборант-микробиолог Кузнецова Н.А.					
Ф.И.О. заведующего лабораторией Ямщикова Наталья Ивановна					