

Утверждаю:
И. о. директора МУП «Водоканал»
В. Давиденко

«04» 10 2022

Отчет о результатах исследований качества питьевой воды из артезианских скважин по МУП «Водоканал» за 3 квартала 2022 г., выполненных производственной лабораторией предприятия (заключение об оценке состояния измерений №031)

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию													
		г. Жуковка													
		№2 НС 15203267	№15 НС №1 15205384	№22 НС №1 15206749	№5 НС №2 15203268	№6 НС №2 15203269	№7 НС №2 15203272	№8 НС №2 15203273	№10 15203276	Кр. мосток ул. Калужская	г. Жуковка ул. Футбольная	№14 НС №2 15204593	№16 15203250	№19 15203255	№21 15203265
	Дата отбора пробы	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	25.07.	14.07.	05.08.	25.07.	28.09.	25.07.	05.08.
1	Температура, °С	-	-	-	-	-	-	-	-	+9	+8	-	-	-	-
2	Запах, баллы при 20° С	0	2	1	1	1	0	0	0	2	2	0	0	1	1
	при 60° С	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
4	Цветность, градусы	<1	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	6	<1	<1	<1	<1	<1
5	Мутность, мг / дм ³	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,0	3,6	<0,5	<0,5	0,75	0,97	0,5
-	Волородный показатель	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9	7,8	7,7	7,9	7,9	7,5	7,7	7,8	7,8	7,9
7	Жесткость общ, моль/м ³	5,6	5,4	5,5	5,6	5,5	5,5	5,6	5,6	5,7	5,8	5,5	5,6	5,3	5,4
8	Перманганатная окисляемость, мг О ₂ / дм ³	<0,25	0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	0,25	<0,25	0,40	0,32	<0,25	0,25	0,32	0,32
9	Сухой остаток, мг / дм ³	279	307	290	283	285	280	299	294	321	303	270	286	305	297
10	Железо общее, мг / дм ³	0,12	0,19	0,14	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,75	0,16	<0,1	0,21	0,27	0,29
11	Хлориды, мг / дм ³	-	2,2	-	-	-	-	-	-	1,8	1,8	-	-	-	-
12	Сульфаты, мг / дм ³	-	21	-	-	-	-	-	-	37	21,0	-	-	-	-
13	Аммиак, мг / дм ³	-	0,61	-	-	-	-	-	-	0,91	0,84	-	-	-	-

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию													
		г. Жуковка													
		№ 2 НС №1 15203267	№ 15 НС №1 15205384	№ 22 НС №1 15206749	№ 5 НС № 2 15203268	№ 6 НС №2 15203269	№ 7 НС №2 15203272	№ 8 НС №2 15203273	№ 10 15203276	Красный мосток ул. Калужская	г. Жуковка ул. Футбольная	№ 14 НС №2 15204593	№ 16 15203250	№ 19 15203255	№ 21 15203265
14	Нитриты, мг / дм ³	-	<0,003	-	-	-	-	-	-	0,02	<0,003	-	-	-	-
15	Нитраты, мг / дм ³	-	<0,1	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-	-	-	-
16	Медь, мг / дм ³	-	0,008	-	-	-	-	-	-	0,009	0,009	-	-	-	-
17	Марганец, мг / дм ³	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	<0,01	0,1	-	-	-	-
18	Фториды, мг / дм ³	-	0,81	-	-	-	-	-	-	0,81	0,66	-	-	-	-
19	Полифосфаты, мг / дм ³	-	< 0,01	-	-	-	-	-	-	< 0,01	< 0,01	-	-	-	-
20	Алюминий, мг / дм ³	-	<0,04	-	-	-	-	-	-	<0,04	<0,04	-	-	-	-
21	Йод, мг / дм ³	-	<0,1	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-	-	-	-
22	Мышьяк, мг / дм ³	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	<0,01	<0,01	-	-	-	-
23	Сероводород (качественно)	-	отсут.	-	-	-	-	-	-	отсут.	отсут.	-	-	-	-

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию											
		п. Латыши №49	п. Косилово 15201023	п. Ходило вичи 15201047	п. Пету ховка 15201048	п. ст. Меско вичи 15201077	п. Гости ловка 15200983	п. Поля ковка 15201059	п. Тросна (адм) 15205980	п. Тросна (в/ч) 15204712	п. Леденево 15201068	п. Задуб равье 15201039	п. Олсу фьево
	Дата отбора пробы	14.07.	14.07.	14.07.	14.07.	24.08.	26.08.	10.08.	25.08.	25.08	27.07.	27.07.	24.08
1	Температура, °С	+8	-	-	-	-	-	-	-	-	+9	+8	-
2	Запах, баллы при 20°С	1	0	0	2	1	0	2	1	0	1	0	1
	при 60°С	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0
4	Цветность, градусы	15	<1	<1	10	<1	<1	11	9	<1	14	<1	7
5	Мутность, мг / дм ³	3,4	<0,5	<0,5	0,88	<0,5	<0,5	1,2	2,5	0,62	3,1	<0,5	1,5
6	Водородный показатель. рН	8,0	7,7	7,9	7,7	7,7	7,9	7,8	7,8	7,8	7,5	7,3	7,7
7	Жесткость общая, моль/м ³	4,1	4,8	6,5	6,4	5,9	4,9	5,7	5,3	5,1	8,2	9,9	5,7
8	Перманг. окис-ть, мг О ₂ / дм ³	0,32	0,25	0,25	0,40	0,32	<0,25	0,25	0,48	<0,25	0,56	0,32	0,32
9	Сухой остаток, мг / дм ³	203	288	319	310	305	270	300	310	296	337	482	301
10	Железо общее, мг / дм ³	0,65	0,17	0,15	0,30	0,25	<0,1	0,18	0,55	<0,1	1,1	<0,1	0,30
11	Хлориды, мг / дм ³	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	22,8	45,9	-
12	Сульфаты, мг / дм ³	33	-	-	-	-	-	-	-	-	21,6	51,6	-
13	Аммиак, мг / дм ³	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-
14	Нитриты, мг / дм ³	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,003	<0,003	-
15	Нитраты, мг / дм ³	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-
16	Медь, мг / дм ³	0,010	-	-	-	-	-	-	-	-	0,008	0,007	-
17	Марганец, мг / дм ³	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,09	0,015	-
18	Фториды, мг / дм ³	0,53	-	-	-	-	-	-	-	-	0,63	0,40	-
19	Полифосфаты, мг / дм ³	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,01	<0,01	-
20	Алюминий, мг / дм ³	<0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,04	<0,04	-
21	Йод, мг / дм ³	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-
22	Мышьяк, мг / дм ³	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0,01	<0,01	-
23	Сероводород (качественно)	отсут.	-	-	-	-	-	-	-	-	отсут.	отсут.	-

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию											
		п. Вшиж 15200975	п. Шамор дино 15205548	п. Неш Ковичи 15201052	п. Крыжино 15201051	п. Олсуф ьево 15201087	п. Ржани ца (п/х) 15205406	п. Ржани ца (л/ф) 15201089	п. Никол ская Сл 15204597	п. Латыши 15201065	п. Неготи но	п. Верещев ский	п. Летош ники 15200988
	Дата отбора пробы	15.09.	30.09.	30.09.	15.09.	24.08	04.08.	04.08.	26.07.	14.07.	15.09.	27.07	26.08.
1	Температура, °С	-	-	+9	+8	-	+9	+7	-	-	-	+9	-
2	Запах, баллы при 20°С	0	0	0	2	2	3	0	2	1	0	1	0
	при 60°С	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0
4	Цветность, градусы	4	<1	<1	7	4	14	<1	6	9	6	14	<1
5	Мутность, мг / дм ³	1,5	0,72	<0,5	3,1	2,1	1,1	1,2	3,4	0,81	2,5	1,3	<0,5
6	Водородный показатель, рН	7,9	7,9	7,7	7,6	7,7	7,9	7,9	7,8	7,8	8,0	7,7	7,9
7	Жесткость общая, моль/м ³	5,1	4,4	6,2	6,9	5,5	5,4	5,5	4,8	5,5	4,1	6,8	4,5
8	Перманг. окис-ть, мг О ₂ / дм ³	0,32	0,25	0,25	0,48	0,40	0,40	0,25	0,40	0,32	0,38	0,40	<0,25
9	Сухой остаток, мг / дм ³	300	280	298	339	314	300	288	270	299	245	308	287
10	Железо общее, мг / дм ³	0,30	0,19	<0,1	1,6	0,71	0,42	0,19	0,85	0,29	0,59	0,44	0,10
11	Хлориды, мг / дм ³	-	-	-	<1	-	2,5	2,9	-	-	-	5,1	-
12	Сульфаты, мг / дм ³	-	-	-	6,3	-	23,7	17,7	-	-	-	4,7	-
13	Аммиак, мг / дм ³	-	-	-	0,15	-	0,67	0,61	-	-	-	0,18	-
14	Нитриты, мг / дм ³	-	-	-	<0,003	-	0,02	0,02	-	-	-	<0,003	-
15	Нитраты, мг / дм ³	-	-	-	0,9	-	<0,1	<0,1	-	-	-	<0,1	-
16	Медь, мг / дм ³	-	-	-	0,010	-	0,008	0,008	-	-	-	0,006	-
17	Марганец, мг / дм ³	-	-	-	0,11	-	<0,01	0,016	-	-	-	0,04	-
18	Фториды, мг / дм ³	-	-	-	0,10	-	0,56	0,59	-	-	-	0,27	-
19	Полифосфаты, мг / дм ³	-	-	-	<0,01	-	<0,01	<0,01	-	-	-	<0,01	-
20	Алюминий, мг / дм ³	-	-	-	<0,04	-	<0,04	<0,04	-	-	-	<0,04	-
21	Йод, мг / дм ³	-	-	-	<0,1	-	<0,1	<0,1	-	-	-	<0,1	-
22	Мышьяк, мг / дм ³	-	-	-	<0,01	-	<0,01	<0,01	-	-	-	<0,01	-
23	Сероводород (качественно)	-	-	-	отсут.	-	отсут.	отсут.	-	-	-	отсут.	-

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию											
		п. Речица 15205394	п. Цветники 15201083	п. Белоглавая 15205496	п. Дятьковичи (школа) 15201030	п. Дятьковичи (ферма) 15201031	Гришина Слобода 15201074	п. Ружаница РЮМ 15206131	п. Красн Бор 15206297	п. Быковичи 15201054	п. Угруды 15205024	п. Овстуг 15206562	п. Овстуг 15201009
	Дата отбора пробы	07.09.	15.09.	30.09.	26.08.	26.08.	09.08.	04.08.	04.08.	30.09.	30.09.	30.09.	30.09.
1	Температура, °С	-	-	-	-	-	-	+9	+8	+9	+8	+8	-
2	Запах, баллы при 20°С	1	1	2	1	2	0	3	0	0	2	1	1
	при 60°С	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0
4	Цветность, градусы	<1	16	<1	<1	<1	<1	8	19	18	17	2	<1
5	Мутность, мг / дм ³	1,4	2,7	1,5	1,0	1,8	<0,5	1,4	2,7	3,9	3,6	2,6	0,68
6	Водородный показатель, рН	7,9	7,4	7,4	7,7	7,9	7,8	7,9	8,0	7,5	7,8	7,7	7,8
7	Жесткость общая, моль/м ³	5,0	6,8	3,0	5,3	5,1	6,3	5,1	4,6	6,2	4,8	6,0	5,0
8	Перманг. окис-ть, мг О ₂ / дм ³	0,25	0,56	0,32	0,25	0,40	0,25	0,48	0,40	0,56	0,48	0,40	0,32
9	Сухой остаток, мг / дм ³	275	318	237	286	303	305	310	307	345	312	308	304
10	Железо общее, мг / дм ³	0,29	0,85	0,40	0,1	0,74	0,22	0,57	0,65	1,0	1,2	0,52	0,27
11	Хлориды, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	2,5	1,4	<1	<1	13,4	-
12	Сульфаты, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	29,8	57,6	4,8	10,0	10,4	-
13	Аммиак, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	0,62	0,20	0,62	0,50	<0,1	-
14	Нитриты, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	0,01	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-
15	Нитраты, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	-
16	Медь, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	0,007	0,006	0,008	0,009	0,008	-
17	Марганец, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	0,01	0,015	0,1	0,09	0,1	-
18	Фториды, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	0,65	0,56	0,10	0,28	0,10	-
19	Полифосфаты, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
20	Алюминий, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	-
21	Иод, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	-
22	Мышьяк, мг / дм ³	-	-	-	-	-	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
23	Сероводород (качественно)	-	-	-	-	-	-	отсут.	отсут.	отсут.	отсут.	отсут.	-

Начальник лаборатории

Исц

Т. В. Серякова