Утверждаю:
И. о. директора МУП «Водоканал»
_____ Н. О. Рябых
«___» _____ 2023 г.

Отчет
о результатах исследований качества питьевой воды из артезианских скважин по МУП Жуковского муниципального округа «Водоканал» за 3 квартал 2023 г., выполненных производственной химической лабораторией предприятия (заключение об оценке состояния измерений № 851)

№ 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	**№14** НС №2 15204593	**№16** 15203250	**№ 19** 15203255	**№21** 15203265	ул. Футбольная
	Дата отбора пробы	11.07.	резерв	11.07.	11.07.	11.07.	11.07.	18.07.	18.07.	11.07.	26.07.	19.01.	18.07.	26.07.
1	Температура, ^{0}С	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Запах, баллы при 20^0 С	1		0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
	при 60^0 С	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
4	Цветность, градусы	<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
5	Мутность, мг / дм ^{3}	<0,5		0,72	<0,5	1,1	<0,5	0,55	<0,5	<0,5	<0,5	0,88	<0,5	1,4
6	Водородный показатель	7,9		7,8	7,7	7,8	7,9	7,7	7,9	7,8	7,8	7,9	8,0	7,9
7	Жесткость общая, моль/м^3	5,6		5,5	5,4	5,6	5,5	5,5	5,5	5,6	5,6	5,3	5,7	5,5
8	Перманганатная окис-сть, мг O_2 / дм^3	<0,25		<0,25	<0,25	<0,25	0,25	0,25	<0,25	<0,25	0,25	0,32	<0,25	0,25
9	Сухой остаток, мг/дм ^{3}	290		286	276	290	270	293	268	284	271	301	297	300
10	Железо общее, мг /дм ^{3}	<0,1		0,14	<0,1	0,3	<0,1	0,18	<0,1	0,13	0,13	0,30	0,22	0,30
11	Хлориды, мг / дм ^{3}	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Сульфаты, мг / дм^3	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Аммиак, мг / дм^3	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ 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	**№14** НС №2 15204593	**№16** 15203250	**№ 19** 15203255	**№21** 15203265	ул. Футбольная
14	Нитриты, мг / дм ^{3}	-	резерв	-	<0,003	<0,010	<0,003	<0,003	-	-	-	-	-	-
15	Нитраты, мг / дм ^{3}	-		-	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	-	-	-	-	-	-
16	Медь, мг / дм ^{3}	-		-	0,006	0,007	0,005	0,006	-	-	-	-	-	-
17	Марганец, мг / дм ^{3}	-		-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-	-	-	-	-	-
18	Фториды, мг / дм ^{3}	-		-	0,66	0,77	0,78	0,77	-	-	-	-	-	-
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. Косилово 15201023	п. Ходиловичи 15201047	Петуховка 15201048	п. ст. Меськовичи 15201077	Гостиловка 15200983	Гостиловка ул Луговая	Поляковка 15201059	п. Тросна (адм) 15205980	п. Тросна (в/ч) 15204712	п. Верещевский	п. Леденево 15201068	п. Задубравье 15201039
	Дата отбора пробы	19.07.	19.07.	01.08.	01.08.	25.08.	25.08.	01.08.	01.08.	09.08	28.07.	28.07.	28.07.
1	Температура, ^{0}С	-	+8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Запах, баллы при 20^0 С	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0
	при 60^0 С	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
3	Привкус, баллы	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
4	Цветность, градусы	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	6	<1
5	Мутность, мг / дм^3	<0,5	<0,5	<0,5	1,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,5	1,4	2,0	3,3	<0,5
6	Водородный показатель, pH	7,9	7,8	7,6	7,9	7,9	7,8	7,7	7,9	7,8	7,7	7,5	7,3
7	Жесткость общая, моль/м^3	4,7	6,8	6,4	6,0	4,9	5,6	5,7	5,2	5,3	6,9	9,9	9,8
8	Перманг. окис-ть, мг O_2 / дм^3	<0,25	0,25	0,32	0,32	<0,25	0,32	0,25	0,32	0,32	0,48	0,56	0,25
9	Сухой остаток, мг / дм^3	281	319	316	304	278	310	274	291	291	327	372	420
10	Железо общее, мг / дм^3	<0,1	<0,1	0,24	0,60	0,1	0,21	0,19	0,30	0,43	0,52	1,2	<0,1
11	Хлориды, мг / дм^3	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Сульфаты, мг / дм^3	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Аммиак, мг / дм^3	-	0,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Нитриты, мг / дм^3	-	<0,003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Нитраты, мг / дм^3	-	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Медь, мг / дм^3	-	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Марганец, мг / дм^3	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Фториды, мг / дм^3	-	0,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Полифосфаты, мг / дм^3	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Алюминий, мг / дм^3	-	<0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Йод, мг / дм^3	-	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Мышьяк, мг / дм^3	-	<0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Сероводород (качественно)	-	отсут.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Расположение и номер скважины по предприятию											
		п. Вщиж 15200975	п. Шамор дино 15205548	п. Неш ковичи 15201052	п. Крыжино 15201051	п.Олсуфь ево №2	п. Ржани ца (п/х) 15205406	п. Ржани ца (л/ф) 15201089	п. Никол ская Сл 15204597	п. Латыши 15201065	Жуковка ул.Восто чная	п. Летош ники 15200988	н. п. Неготи но
	Дата отбора пробы	01.09.	01.09.	26.09.	26.09.	01.08.	25.08.	09.08.	22.08.	19.07.	13.07.	16.08.	01.09.
1	Температура, ^{0} С	-	+8	+7	+7	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Запах, баллы при 20^0 С	0	1	0	2	1	0	0	1	0	1	1	2
	при 60^0 С	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1
4	Цветность, градусы	<1	<1	<1	17	16	<1	<1	<1	<1	<1	<1	25
5	Мутность, мг / дм ^{3}	<0,5	<0,5	<0,5	4,3	3,2	<0,5	<0,5	0,84	0,55	0,5	<0,5	3,9
6	Водородный показатель, pH	7,8	7,9	7,2	7,5	7,7	7,9	7,8	7,4	7,8	7,8	7,9	7,9
7	Жесткость общая, моль/м^3	5,3	4,6	5,9	6,9	5,1	5,2	5,1	4,6	5,7	5,6	4,5	4,2
8	Перманг. окис-ть, мг O_2 / дм^3	0,25	<0,25	<0,25	0,48	0,48	0,38	0,25	0,32	0,25	0,25	<0,25	0,56
9	Сухой остаток, мг / дм ^{3}	296	262	292	344	317	310	276	288	280	299	273	315
10	Железо общее, мг / дм ^{3}	0,16	0,17	<0,1	1,3	1,1	0,25	0,15	0,81	0,12	0,30	<0,1	1,1
11	Хлориды, мг / дм ^{3}	-	1,0	3,4	<1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Сульфаты, мг / дм^3	-	14,3	30,2	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Аммиак, мг / дм^3	-	0,50	0,19	0,53	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Нитриты, мг / дм^3	-	0,02	0,02	<0,003	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Нитраты, мг / дм^3	-	<0,1	<0,1	<0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Медь, мг / дм^3	-	0,007	0,006	0,009	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Марганец, мг / дм ^{3}	-	<0,01	<0,01	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Фториды, мг / дм ^{3}	-	0,61	0,36	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-
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. Речица 15205394	п. Цветники 15201083	п.Белолавая 15205496	п. Дятьковичи (школа) 152=0103	п. Дятьковичи (ферма) 15201031	Гришина Слобода 15201074	п. Ржаница РЮМ 15206131	п. Красн Бор 15206297	п. Быковичи 15201054	п. Упрусы 15205024	п. Овстуг 15206562	п. Овстуг 15201009
	Дата отбора пробы	29.09.	29.09.	29.09.	25.08.	25.08.	01.08	09.08.	09.08.	26. 09.	26.09.	26.09.	25.08.
1	Температура, ^{0} С	+8	+9	+9	-	-	-	-	-	+8	+8	-	-
2	Запах, баллы при 20^0 С	0	2	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1
	при 60^0 С	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Привкус, баллы	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0
4	Цветность, градусы	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5	9	<1	12	17	<1
5	Мутность, мг / дм^3	<0,5	1,7	0,90	0,65	0,70	<0,5	1,4	1,8	0,68	2,8	5,4	1,5
6	Водородный показатель, pH	7,7	7,3	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	7,9	7,4	7,5	7,6	7,8
7	Жесткость общая, моль/м^3	5,1	6,8	3,9	5,4	5,2	6,1	5,0	4,5	6,1	5,2	5,9	4,8
8	Перманг. окис-ть, мг O_2 / дм^3	0,32	0,40	0,40	<0,25	0,32	<0,25	0,40	0,40	0,40	0,32	0,40	0,25
9	Сухой остаток, мг / дм^3	291	340	255	272	296	306	319	311	347	322	308	300
10	Железо общее, мг / дм^3	0,27	0,55	0,27	0,16	0,20	0,18	0,53	0,72	0,12	0,48	0,67	0,27
11	Хлориды, мг / дм^3	1,7	1,3	1,0	-	-	-	-	-	<10	<10	-	-
12	Сульфаты, мг / дм^3	23,4	3,9	14,6	-	-	-	-	-	5,1	10,6	-	-
13	Аммиак, мг / дм^3	0,59	0,43	0,23	-	-	-	-	-	0,39	0,41	-	-
14	Нитриты, мг / дм^3	<0,003	<0,003	<0,003	-	-	-	-	-	<0,003	0,02	-	-
15	Нитраты, мг / дм^3	<0,1	<0,1	<0,1	-	-	-	-	-	<0,1	<0,1	-	-
16	Медь, мг / дм^3	0,005	0,007	0,005	-	-	-	-	-	0,005	0,008	-	-
17	Марганец, мг / дм^3	<0,01	0,12	0,05	-	-	-	-	-	0,15	0,1	-	-
18	Фториды, мг / дм^3	0,74	0,43	0,32	-	-	-	-	-	0,16	0,45	-	-
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	Йод, 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 *Т. В. Серякова*