

Сводная ведомость результатов химических исследований питьевой воды в резервуаре по месяцам
за 2022 год

N п/п	Показатели	Ед. измерен	ГДК	Месяц												Среднее
				Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	
1	Цветность	град	20	13,10	10,40	10,24	10,12	5,72	3,10	16,55	11,79	9,88	16,07	17,74	10,60	11,28
2	Мутность	ЕМ/дм ³	1,5	<0,58	<0,58	<0,58	0,72	<0,58	<0,58	0,82	1,11	<0,58	0,59	<0,58	0,82	<0,58
3	Запах при 20 ⁰	балл	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
4	Запах при 60 ⁰	балл	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Привкус		2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
5	pH	ед.pH	6,0-9,0	8,1	8,0	8,0	7,1	7,7	7,27	7,83	8,01	8,04	7,88	7,72	7,42	7,8
6	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	5	2,22	2,1	2,68	4,39	3,32	2,78	3,68	4,23	3,49	4,63	5,27	3,05	3,49
7	Аммиак	мг/дм ³	2	<0,05	<0,05	<0,05	0,173	<0,05	<0,05	<0,05	0,068	<0,05	<0,05	0,062	<0,05	<0,05
	Нитраты	мг/дм ³	45	7,02	6,82	6,34	10,56	4,39	3,82	3,39	3,23	2,43	3,16	3,08	6,18	5,04
9	Нитриты	мг/дм ³	3,3	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
10	Хлориды	мг/дм ³	350	12,0	9,3	8,3	8,0	7,8	7,0	9,3	10,3	9,4	8,8	7,3	9,0	8,85
11	Сульфаты	мг/дм ³	500	140	148	132	97	118	143	118	126	149	142	98	151	130,2
	Сухой остаток	мг/дм ³	1000	422	427	407	226	284	359	364	378	420	384	322	398	365,9
12	Железо общее	мг/дм ³	0,3	0,19	0,15	0,16	<0,05	0,06	<0,05	0,11	0,091	0,08	0,18	0,08	0,069	0,10
13	Гидрокарбонаты	мг/дм ³		250	253	259	95	128	183	226	235	238	217	217	217	210
14	Жесткость общая	мг-эк/дм ³	8	6,73	6,92	6,92	3,34	4,27	5,96	6,05	6,65	6,6	6,1	5,69	6,68	5,99
15	Кальций			111	97	104	51	66	89	90,2	94,2	101,2	85,17	86,77	98,8	90
	Магний			14,2	25,2	21,0	9,6	11,9	18,6	18,9	23,7	18,9	22,5	16,5	21,3	18,5
16	Ионы натрия и калия			14,5	12,9	20,9	10,3	11,7	4,8	8,5	2,5	15,2	15,2	2,5	6,2	10,44