

**Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО"Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.06. по 30.06. 2024 год**

№ п/п	Показатели	Ед.изм	РЧВ			Распределительная сеть			Норматив
			Кол-во проб	Из них не соответс. СанПиН	Резальтаты анализа min/max	Количество проб	Из них не соответст. СанПиН	Результаты анализа min/max	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Микробиологические показатели									
1	ОМЧ	ч.КОЕ в 1 мл	30	-	0 — 13	40	-	7 — 19	не б. 50
2	ОКБ	ч.БОК в 100 мл	30	-	не обнаружено	40	-	не обнаружено	отсутств.
3	Коли-фаги	ч.БОЕ в 100 мл	30	-	не обнаружено	-	-	не обнаружено	отсутств.
Санитарно-химические показатели									
1	Мутность	мг/дм3	30	10	0,82 — 2,35*	41	1	1,35 — 2,67*	1,5
2	Цветность	градус	30	-	13,12 — 19,63	41	-	17,0 — 21,5*	20
3	Окисляемость	мг/дм3 O	4	-	4,42 — 4,83	1	-	4,61	5
4	Температура	С	30	-	14 — 17	-	-	-	-
5	Щелочность	мг.эк/дм3	30	-	2,6 — 2,8	13	-	2,6 — 2,8	-
6	Хлориды	мг/дм3	4	-	81,94 — 122,31	1	-	95,0	350
7	РН	ед.РН	30	-	7,71 — 7,89	13	-	7,70 — 7,85	6 - 9
8	Нитриты	мг/дм3	4	-	0,006 — 0,012	33	-	0,005 — 0,033	3,0
9	Нитраты	мг/дм3	4	-	1,15 — 1,28	33	-	1,03 — 1,46	45
10	Жесткость	Ож	4	-	3,89 — 4,09	1	-	4,0	7
11	Аммиак	мг/дм3	4	-	<0,05 — 0,165	33	-	<0,05 — 0,171	2,0
12	Ост.свобод.хлор	мг/дм3	720	-	0,3 — 0,5	-	-	-	0,3 - 0,5
13	Сульфаты	мг/дм3	1	-	69,22	-	-	-	500
14	Алюминий	мг/дм3	1	-	< 0,02	-	-	-	0,2
15	Сухой остаток	мг/дм3	1	-	255,4	-	-	-	1000
16	Железо	мг/дм3	1	-	0,188	-	-	-	0,3
17	Медь	мг/дм3	1	-	0,123	-	-	-	1,0
18	Фтор	мг/дм3	1	-	0,123	-	-	-	1,5
19	Марганец	мг/дм3	30	-	0,029 — 0,122*	13	-	0,081 — 0,116*	0,1

* (ГОСТ 27384-2002 Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств)