

**Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО"Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.09. по 30.09. 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 соответс. СанПиН	Результаты анализа min/max	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Микробиологические показатели									
1	ОМЧ	ч.КОЕ в 1 мл	29	-	0 — 43	42	-	0 — 38	не б. 50
2	ОКБ	ч.БОК в 100 мл	29	-	не обнаружено	42	-	не обнаружено	отсутств.
3	Коли-фаги	ч.БОЕ в 100 мл	29	-	не обнаружено	-	-	не обнаружено	отсутств.
Санитарно-химические показатели									
1	Мутность	мг/дм3	29	-	<0,58 — 1,77*	46	1	<0,58 — 9,05*	1,5
2	Цветность	градус	29	7	8,62 — 30,38*	46	2	14,13 — 32,13*	20
3	Окисляемость	мг/дм3 0	4	-	3,82 - 4,96	5	-	3,41 — 4,02	5
4	Температура	С	29	-	17 — 22	-	-	-	-
5	Щелочность	мг.эк/дм3	29	-	2,4 — 2,7	17	-	2,3 — 2,7	-
6	Хлориды	мг/дм3	4	-	139,2 — 162	5	-	142,81 — 165,06	350
7	РН	ед.РН	29	-	7,70 — 7,85	17	-	7,70 — 7,99	6 - 9
8	Нитриты	мг/дм3	4	-	<0,003 — 0,008	37	-	<0,003 — 0,008	3.0
9	Нитраты	мг/дм3	4	-	0,62 — 1,43	37	-	0,55 — 1,75	45
10	Жесткость	Ож	4	-	4,39 — 4,88	5	-	4,0 — 4,96	7
11	Аммиак	мг/дм3	4	-	<0,05 — 0,486	37	-	<0,05 — 0,300	2,0
12	Ост.свобод.хлор	мг/дм3	696	-	0,3 — 0,5	-	-	-	0.3 - 0.5
13	Сульфаты	мг/дм3	1	-	54,83	-	-	-	500
14	Алюминий	мг/дм3	1	-	<0,02	-	-	-	0.2
15	Сухой остаток	мг/дм3	1	-	388,6	-	-	-	1000
16	Железо	мг/дм3	1	-	0,087	-	-	-	0.3
17	Медь	мг/дм3	1	-	0,258	-	-	-	1.0
18	Фтор	мг/дм3	1	-	0,216	-	-	-	1.5
19	Марганец	мг/дм3	29	-	0,041 — 0,122*	17	-	0,064 — 0,122*	0.1

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