

**Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО"Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.01. по 31.01. 2025 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	31	-	0 - 10	33	-	3 - 12	не б. 50
2	ОКБ	ч.БОК в 100 мл	31	-	не обнаружено	33	-	не обнаружено	отсутств.
3	Коли-фаги	ч.БОЕ в 100 мл	31	-	не обнаружено	-	-	не обнаружено	отсутств.
Санитарно-химические показатели									
1	Мутность	мг/дм3	31	-	< 0,58 - 1,35	33	-	0,61 - 1,05	1,5
2	Цветность	градус	31	-	6,88 - 15,38	33	-	9,63 - 15,63	20
3	Окисляемость	мг/дм3 0	5	-	2,02 - 3,36	-	-	-	5
4	Температура	С	31	-	3 - 4	-	-	-	-
5	Щелочность	мг.эк/дм3	31	-	3,1 - 3,5	9	-	3,4 - 3,5	-
6	Хлориды	мг/дм3	5	-	243,6 - 344,4	-	-	-	350
7	РН	ед.РН	31	-	7,13 - 7,72	9	-	7,35 - 7,68	6 - 9
8	Нитриты	мг/дм3	5	-	<0,003 - 0,003	24	-	<0,003 - 0,003	3.0
9	Нитраты	мг/дм3	5	-	1,07 - 1,85	24	-	1,69 - 2,0	45
10	Жесткость	0ж	5	-	6,35 - 7,61*	-	-	-	7
11	Аммиак	мг/дм3	5	-	<0,05 - 0,074	24	-	<0,05 - 0,054	2,0
12	Ост.свобод.хлор	мг/дм3	744	-	0,3 — 0,5	-	-	-	0.3 - 0.5
13	Сульфаты	мг/дм3	1	-	74,41	-	-	-	500
14	Алюминий	мг/дм3	1	-	<0,02	-	-	-	0.2
15	Сухой остаток	мг/дм3	1	-	656,2	-	-	-	1000
16	Железо	мг/дм3	1	-	0,059	-	-	-	0.3
17	Медь	мг/дм3	1	-	0,06	-	-	-	1.0
18	Фтор	мг/дм3	1	-	0,239	-	-	-	1.5
19	Марганец	мг/дм3	31	-	0,029 - 0,099	9	-	0,064 - 0,099	0.1

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