

**Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО"Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.11. по 30.11. 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	30	-	0 - 3	41	-	4 - 15	не б. 50
2	ОКБ	ч.БОК в 100 мл	30	-	не обнаружено	41	-	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	-	< 0,58 - 1,24	41	-	<0,58 - 1,56*	1,5
2	Цветность	градус	30	-	6,38 - 14,38	41	-	8,63 - 21,88*	20
3	Окисляемость	мг/дм3 0	4	-	4,0 - 4,92	-	-	-	5
4	Температура	С	30	-	3 - 11	-	-	-	-
5	Щелочность	мг.эк/дм3	30	-	2,6 - 3,0	12	-	2,6 - 3,0	-
6	Хлориды	мг/дм3	4	-	128,4 - 153,19	-	-	-	350
7	РН	ед.РН	30	-	7,51 - 7,77	12	-	7,60 - 7,83	6 - 9
8	Нитриты	мг/дм3	4	-	<0,003 - 0,003	32	-	<0,003 - 0,005	3.0
9	Нитраты	мг/дм3	4	-	1,07 - 1,23	32	-	1,01 - 1,81	45
10	Жесткость	Ож	4	-	4,74 - 5,04	-	-	-	7
11	Аммиак	мг/дм3	4	-	<0,05 - 0,141	32	-	<0,05 - 0,149	2,0
12	Ост.свобод.хлор	мг/дм3	720	-	0,3 — 0,5	-	-	-	0.3 - 0.5
13	Сульфаты	мг/дм3	1	-	65,01	-	-	-	500
14	Алюминий	мг/дм3	1	-	<0,02	-	-	-	0.2
15	Сухой остаток	мг/дм3	1	-	435,0	-	-	-	1000
16	Железо	мг/дм3	1	-	0,080	-	-	-	0.3
17	Медь	мг/дм3	1	-	0,179	-	-	-	1.0
18	Фтор	мг/дм3	1	-	0,145	-	-	-	1.5
19	Марганец	мг/дм3	30	-	0,006 - 0,099	12	-	0,018 - 0,099	0.1

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