**Данные результатов анализа качества питьевой воды
по филиалу ГУП СО "Облводоресурс" - Пугачевский
за период с 01.07. по 31.07. 2024 год**

№ п/п	Показатели	Ед.изм	РЧВ			Распределительная сеть			Норматив
			Кол-во проб	Из них не соответс. СанПиН	Результаты 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 — 2	49	-	0 — 19	не б. 50
2	ОКБ	ч.БОК в 100 мл	30	-	не обнаружено	49	-	не обнаружено	отсутств.
3	Копи-фаги	ч.БОЕ в 100 мл	30	-	не обнаружено	-	-	не обнаружено	отсутств.
Санитарно-химические показатели									
1	Мутность	мг/дм3	30	2	<0,58 - 2,03	49	-	1,03 - 1,75*	1,5
2	Цветность	градус	30	1	7,38 - 32,25*	49	-	15,0 - 24,88*	20
3	Окисляемость	мг/дм3 0	5	-	3,71 - 4,42	-	-	-	5
4	Температура	С	30	-	19 - 26	-	-	-	-
5	Щелочность	мг.эк/дм3	30	-	2,3 - 2,8	15	-	2,3 - 2,8	-
6	Хлориды	мг/дм3	5	-	122,31 - 136,56	-	-	-	350
7	РН	ед.РН	30	-	7,71 - 7,86	15	-	7,75 - 7,87	6 - 9
8	Нитриты	мг/дм3	5	-	<0,003 - 0,006	40	-	<0,003 - 0,006	3,0
9	Нитраты	мг/дм3	5	-	1,19 - 1,91	40	-	1,11 - 2,01	45
10	Жесткость	Ож	5	-	4,19 - 4,39	-	-	-	7
11	Аммиак	мг/дм3	5	-	0,094 - 0,125	40	-	0,080 - 0,126	2,0
12	Ост.свобод.хлор	мг/дм3	739	-	0,3 — 0,5	-	-	-	0,3 - 0,5
13	Сульфаты	мг/дм3	1	-	65,52	-	-	-	500
14	Алюминий	мг/дм3	1	-	<0,02	-	-	-	0,2
15	Сухой остаток	мг/дм3	1	-	242,2	-	-	-	1000
16	Железо	мг/дм3	1	-	0,173	-	-	-	0,3
17	Медь	мг/дм3	1	-	0,116	-	-	-	1,0
18	Фтор	мг/дм3	1	-	0,129	-	-	-	1,5
19	Марганец	мг/дм3	30	-	0,029 - 0,116*	15	-	0,047 - 0,111*	0,1

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