

**исследования качества воды источники центрального водоснабжения, сети
(скважины)**

№-1 скв.с.Украинка, №621

Наименование пробы: №-2 скв.ст.Пржевальская, № 1504.

№-3 скв.с.Жариково, № 406а.

Дата отбора 29.06.202г № 4 скв.Нестеровка № 18-129.

2 квартал 2020г

№-5 скв.Рубиновка, № 7245

Регламентирующий объем лабораторных исследований и их оценка:

«Сан ПиН 2.1.4.1074-01» Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества».

Определяемые показатели единицы измерения	Результаты анализов хим.показатели					Величина допустимого уровня измерения	НТД на методы исследования
	проба № 1	проба № 2	проба № 3	проба № 4	проба № 5		
Запах, баллы	0	0	0	0	0	2	ГОСТ 3351-74
Привкус, баллы	0	0	0	0	0	2	ГОСТ 3351-74
Мутность, мг/л	1,5+- 0,11	1,3+- 0,13	1,05+- 0,1	1,3+- 0,12	1,2+- 0,12	1,5	ГОСТ 3351-74
Цветность, град	12+- 3,42	18,8+- 3,2	19,7+- 3,2	19,8+- 3,8	17+- 3,2	20	ГОСТ Р 52769-2007
Водородный показатель	7,34+- 0,2	7,0+- 0,2	6,7+- 0,2	6,88+- 0,2	7,9+- 0,12	6,0 -9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4. 121-97
Общая жесткость мг-экв/дм ³	4,07+- 0,8	3,5+- 0,32	3,5+- 0,31	4,07+- 0,8	5,4+- 0,8	7	ГОСТ Р 52407-2005
Железо мг/л	0,16+- 0,03	0,16+- 0,03	2,9+- 0,44	0,22+- 0,04	0,13+- 0,03	0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая
Микробиологические показатели: 1.общее микробное число	0	0	0	0	0	не более 50 КОЕ в 1 мл отсутствие в 100 мл отсутствие в 100 мл отсутствие в 20 мл	МУК 4.2.11018-01 «Биологические и микробиологические факторы»
2.определение колиформных бактерий	не обнар	Не обнар	не обнар	не обнар	Не обнар		
3.определение термотолерантных колиформных бактерий	Не обнар	Не обнар	не обнар	не обнар	не обнар		
4. Споры сульфит-редуцирующих клостридий							

Представленная проба воды по исследованным показателям соответствует «СанПиН 2.1.4.1074-01» Питьевая вода гигиенические требования к качеству воды.

Ответственный за проведение испытаний:



