

Ответственный за проведение испытаний:

ПРОТОКОЛ

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 16.03.2020г № 4 скв.Нестеровка № 18-129.

1 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	МУК 4.2.11018-01 «Биологические и микробиологические факторы»
2.определение колиформных бактерий	не обнаружено	Не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	Не обнаружено	отсутствие в 100 мл	
3.определение термотолерантных колиформных бактерий	Не обнаружено	Не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	
4. Споры сульфит-редуцирующих клостридий						отсутствие в 20 мл	

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

Ответственный за проведение испытаний:

