

ПРОТОКОЛ №31

ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ ИСТОЧНИКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (скважины)

4-ый квартал.

№-1 с.Украинка № 621

№-2 ст.Пржевальск № 1504

Наименование пробы

№-3 с.Жариково № 106а

№-4 с.Нестеровка № 18-129

Дата отбора 24.12.20г

№-5 с.Рубиновка № 7245

Регламентирующий объем лабораторных исследований и их оценка:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества."

Определяемые показатели единицы измерения	результаты анализов хим.показателей					величина допустимого уровня измерения	НТД на методы исследования
	проба №-1	проба №-2	проба №-3	проба №-4	проба №-5		
	запах,баллы	0	0	0	0		
привкус,баллы	0	0	0	0	0	2	ГОСТ 3351-74
мутности/мг/л	1,4+ 0,11	1,2 + 0,12	1,4+ 2,4	1,5+ 0,11	1,04+ 0,1	1,5	ГОСТ 3351-74
цветность,град.	12+ 3,42	17+ 3,2	17+ 3,2	17+ 3,2	18+ 3,2	20	ГОСТ Р 52769-2007
водородный показатель	6,9+ 0,2	6,9+ 0,2	7,0+ 0,2	7,0+ 0,2	7,0+ 0,2	6,0- 9,0	ПНДФ 14.1.2.3.4.121-97
Общая жесткость мг-экв/дм ³						7	ГОСТ Р 52407-2005
железо мг/л	0,16+ 0,02	0,25+ 0,04	0,29+ 0,04	0,15+ 0,03	0,20+ 0,03	0,3	ГОСТ 4011-72 вода питьевая
Микробиологические показатели: 1.общее микробное число	0	0	0	0	0	не более 50 КОЕ	МУК 4.2.1118-01.
2.определение колиформных бактерий	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	отсут. в 100мл	"Биологические и микробиологические факторы".
3.определение термотолерантных колиформных бактерий	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	отсут. в 100мл	
4.споры сульфитредуцирующих клостридий	обнаруж. обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	не обнаруж.	отсут. в 20мл	

Представленная проба воды по исследованным показателям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01.

Питьевая вода гигиенические требования к качеству воды.

Ответственный за проведение испытаний: нач.водовода

Думанцева Т.П.

