

## ПРОТОКОЛ

### лабораторных исследований питьевой воды № 47 от 20 сентября 2019г.

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Наименование предприятия, организации                         | МУП «ВиВ»  |
| 2 | Цель испытания  | Производственный контроль  |
| 3 | Наименование источника водоснабжения, водопровода             | Артскважина №10/1 за городом   |
| 4 | Место взятия пробы  | Артскважина №10/1 за городом   |
| 5 | Кем взята проба (Ф.И.О., должность)                           | лабор/отборщик Меркулова И.В.  |
| 6 | Дата взятия   | 8.30ч. 18.09.19  |
| 7 | Дата доставки   | 10.00ч. 18.09.19   |
| 8 | НД на методы отбора   | ГОСТ 31862 - 2012  |
| 9 | НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку | СанПиН 2.1.4.1074 - 01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.» |

Определяемые показатели	НД на методы исследования	Единицы измерения	Результат исследования	Погрешность результата исследования	величина допустимых уровней
Запах	ГОСТ Р 57164-2016	Баллы	0	-	2
Цветность	ГОСТ 31868-2012	Градусы	21,4	3,60	20/35
Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	мг/дм <sup>3</sup>	1,31	0,22	2,6/3,5
Железо общее	ГОСТ 31954-2012	мг/дм <sup>3</sup>	0,526	0,110	0,3/1,0/
Общая жесткость	ГОСТ 4011-72	°Ж	6,18	0,77	7,0/10,0/
Хлориды	ГОСТ 4245-72	мг/дм <sup>3</sup>	1,45	0,18	350
Сухой остаток	ГОСТ 33045-2014	мг/дм <sup>3</sup>	348,8	29,30	1000/1500/
Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм <sup>3</sup>	0,017	0,003	3,0
Нитраты	ГОСТ 18164-72	мг/дм <sup>3</sup>	0,456	0,057	45,0
рН	Руководство	ед. рН	7,21	1,21	6-9
Окисляемость	ГОСТ Р 57164-2016	мг/дм <sup>3</sup>	4,04	0,34	5,0

Ф.И.О., роспись, лица проводившего исследование Меркулова И.В. Мерку

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: По представленным показателям данная проба воды  
СООТВЕТСТВУЕТ требованиям СанПиН 2.1.4.559 - 96 «Питьевая вода. Гигиенические... ..»