



# АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ВАТЕР ЛАБ»



ИНН 7718854650 КПП 500701001 ОГРН 1117746584911 ОКПО 92621537  
141804 Московская область, г. Дмитров, ул. 2-ая Комсомольская дом 16 корпус 6 помещение 166  
телефон: +7(496)222-72-76 / +7(977)250-41-69 эл. почта: analiz@vaterlab.ru

Заказчик: Иванов Иван Иванович

Адрес объекта исследования: Московская область, Дмитровский район

Объект исследования: вода после фильтра

Дата и время отбора пробы: 01.01.2024 г. 10:00 (проба отобрана без учета ГОСТ Р 59024-2020)

Маркировка пробы: ДМТ / ПФЛ



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ ПРОБЫ ВОДЫ № 001 от 04.01.2024г.

Средства измерений (внесены в ФГИС «Аршин» www.fgis.gost.ru)			
Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства	Срок действия
Спектрофотометр «КФК-ЗКМ»	18118	С-ТТ/278471447	до 14.09.2024
Измеритель комбинированный «SG2 SevenGo»	B425734407	С-ТТ/278972843	до 17.09.2024
Весы неавтоматического действия «АЖН-420СЕ»	BL101075023	С-ТТ/285000496	до 04.10.2024
Кондуктометр «МАРК-603/1»	4543 ДП-3 №2405	С-ТТ/278471446	до 14.09.2024
Дозатор пипеточный одноканальный «Лайт»	1717620	С-ТТ/279127764	до 18.09.2024

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ ПРОБ ВОДЫ

№ п/п	Определяемые показатели	Результат анализа	ПДК для централизованного водоснабжения по СанПиН 1.2.3685-21	Единица измерений	Нормативная документация на методы исследования
<b>Органолептические показатели</b>					
1	Цветность	1.1	20 (30) <sup>1</sup>	град.	МЭТ-Цветность-РС*длина волны λ 375 нм
2	Запах 20 °С / 60 °С	0	не более 2 (3) <sup>1</sup>	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность	0.14	2.6	ЕМФ	МЭТ-Мутность-РС*длина волны λ 525 нм
<b>Физико-химические показатели</b>					
4	Водородный показатель (рН)	6.8	6-9	рН	инструкция к рН-метр SG2
5	Общая минерализация	385	1000 (1500) <sup>1</sup>	мг/л	инструкция к МАРК-603/1
6	Общая жесткость	0	7.0 (10) <sup>1</sup>	°Ж	ФР.1.31.2011.09213
7	Железо общее (Fe <sup>2+</sup> и Fe <sup>3+</sup> )	0.1	0.3	мг/л	ФР.1.31.2012.13736 длина волны λ 525 нм

(<sup>1</sup>) Величина, указанная в скобках, соответствует нормативу СанПиН 1.2.3685-21 к качеству воды нецентрализованного водоснабжения.

\* Методики выполнения измерений на основе тест-систем прошли метрологическую аттестацию в ФГУП "УНИИМ" и внесены в Федеральный Реестр МВИ, применяемых в сферах распространения государственного метрологического контроля и надзора.

Настоящий протокол отображает состояние на момент исследования и подлежит воспроизведению только с согласия испытательной лаборатории в письменном виде

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** представленный на испытание образец воды по исследуемым показателям соответствует СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Инженер химико-бактериологической лаборатории

Шахова Н.А.



01-001