

**Протокол
лабораторных испытаний от 7.08.2017г.**

Наименование образца : Вода питьевая глубокой очистки «ВОДОНОША» первой категории негазированная артезианская из подземного источника водоснабжения г. Наро – Фоминска Московской области.

Производитель : ИП Кац Эдуард Евгеньевич

Упаковка : бутылка ПЭТ, объем 19 л.

Дата розлива : 02.08.2017.

Срок годности : 6 месяцев

Определяемый показатель	ПДК и нормы, для воды, расфасованной в емкости (Единые СанЭиГ требования)	Результат
Органолептические показатели		
Запах при 20°С, баллы	0 1	0 0
При нагревании до 60°С, баллы		
Привкус, баллы	0	0
Цветность, градусы	5	0
Мутность, ЕМФ	1,0	0
Водородный показатель (рН), единицы	6,5-8,5	6,7
Физико-химические показатели		
Общая жесткость, мг-экв/л	Не более 7,0	1,5
Кальций (Ca ²⁺), мг/л	Не более 130	17,0
Магний (Mg ²⁺), мг/л	Не более 65	7,7
Бикарбонаты (НСО ₃ ⁻), мг/л	Не более 400	94,0
Щелочность, мг-экв/л	Не более 6,5	1,5
Перманганатная окисляемость, мг/л	Не более 3,0	1,2
Минерализация, мг/л	50-1000	118
Общее железо, мг/л	Не более 0,3	0,2
Микробиологические показатели		
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Отсутствие КОЕ в 300 мл	Не обнаружено

Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Отсутствие КОЕ в 300 мл	Не обнаружено
Общее микробное число (ОМЧ) при температуре 37°С	Не более 20 КОЕ	2 КОЕ

Зав. лабораторией

Боткина И.Г.

Инженер – микробиолог

Ляхевич В.В.

Инженер – химик

Ларина Т.А.