

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ВП-23468 от «28» сентября 2020г.

Дата начала исследования «24» сентября 2020г.

Дата окончания исследования «28» сентября 2020г.

Регистрационный номер образца (ИНЗ): № 251369646, Алешкин Д.С.

Испытуемый образец: Проба питьевой воды

Место отбора пробы: Московская область, Можайский район, ДНП Можайское море, скважина

Результаты:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	<b>Железо общее, мг/дм<sup>3</sup></b>	<b>0.36</b>	<b>0.3*</b>	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Кальций, мг/дм <sup>3</sup>	74	25 - 130**	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
3.	Магний, мг/дм <sup>3</sup>	37	5 - 65**	ФР.1.31.2018.29677
4.	Натрий, мг/дм <sup>3</sup>	6.6	200*	ФР.1.31.2005.01774
5.	Калий, мг/дм <sup>3</sup>	4.3	20**	ФР.1.31.2005.01774
6.	Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	1.13	45*	ФР.1.31.2005.01774
7.	Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.02	3.0*	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
8.	Щелочность общая, ммоль-экв/дм <sup>3</sup>	7.1	0.5 - 6.5**	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
9.	Гидрокарбонаты, мг/дм <sup>3</sup>	430	30 - 400**	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
10.	Жесткость общая, °Ж	6.9	7*	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
11.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.44	6 - 9*	ФР.1.31.2005.01774
12.	<b>Мутность, ЕМФ</b>	<b>5.1</b>	<b>2.6*</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
13.	Цветность, °	< 1	20*	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
14.	Привкус, баллы	1	2*	ГОСТ Р 57164-2016
15.	Запах, баллы	0	2*	ГОСТ Р 57164-2016
16.	Перманганатная окисляемость, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1.5	5.0*	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
17.	Азот аммонийный, мг/дм <sup>3</sup>	0.59	2.0*	ПНД Ф 14.2:4.209-05
18.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	1.3	350*	ГОСТ 4245-72, п. 3
19.	Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	1.28	1.5*	ФР.1.31.2005.01774
20.	Общая минерализация, мг/дм <sup>3</sup>	570	1000*	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10

\* - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

\*\* - Нормативы физиологической полноценности питьевой воды - условное соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества»



Врач лаборатории  
Макарова Т. А.

