



Общество с ограниченной ответственностью  
**“Главный контрольно-испытательный  
центр питьевой воды” (ООО “ГИЦ ПВ”)**

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405  
108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 2, блок Г, оф. 938  
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. [www.gicpv.ru](http://www.gicpv.ru)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

**«Утверждаю»**

Руководитель испытательного центра  
М.В. Морина

**Протокол испытаний № ВП-38985/22**  
**«26» октября 2022 г.**

Лист 1 из 2

**Заказчик: Мейроян С.Г.**

**Объект испытаний:** Проба питьевой воды <sup>x</sup>

**Акт отбора пробы:** Не предъявлен. Проба отобрана Заказчиком<sup>x</sup>

**Дата отбора пробы:** 24.10.2022, время отбора не указано<sup>x</sup>

**Место отбора пробы:** **Скважина после очистки**<sup>x</sup>

**Дата принятия пробы в работу:** 24.10.2022

**Даты проведения испытаний:** 24.10.2022 - 26.10.2022

<sup>x</sup> - со слов Заказчика

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), ПО[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.05	0.3	ГОСТ Р 57165-2016
2.	Кальций, мг/дм <sup>3</sup>	6.9	25 - 130*	ГОСТ Р 57165-2016
3.	Магний, мг/дм <sup>3</sup>	1.36	50	ГОСТ Р 57165-2016
4.	Натрий, мг/дм <sup>3</sup>	110	200.0	ГОСТ Р 57165-2016
5.	Калий, мг/дм <sup>3</sup>	0.67	20*	ГОСТ Р 57165-2016
6.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.6	45.0	ФР.1.31.2005.01774
7.	Нитриты, 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>	3.9	0.5 - 6.5*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
9.	Гидрокарбонаты, мг/дм <sup>3</sup>	236	30 - 400*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
10.	Жесткость общая, °Ж	0.46	7.0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
11.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.03	6.0 - 9.0	ФР.1.31.2005.01774
12.	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм <sup>3</sup>	< 0.005	0.1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
13.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
14.	Цветность, градусы	2.0	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
15.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
16.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
17.	Перманганатная окисляемость, мгО/дм <sup>3</sup>	0.86	5.0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
18.	Аммоний-ион, мг/дм <sup>3</sup>	0.08	2.6	ПНД Ф 14.2:4.209-05
19.	Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	68	500.0	ГОСТ 31940-2012, метод 2
20.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	41	350.0	ФР1.31.2005.01774
21.	Фториды, мг/дм <sup>3</sup>	0.135	1.5	ФР.1.31.2005.01774
22.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	450	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (п. 11.1)

[1] - СанПиН 1.2.3685-21(раздел III "Нормативы качества и безопасности воды", табл. 3.1, 3.3, 3.5, 3.12, 3.13) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

\* - 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»

*Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Данный протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЦ ООО «ГИЦ ПВ», во избежание искажения информации.*

*ИЦ не несет ответственности за отбор проб Заказчиком и предоставление им информации, влияющей на достоверность результатов испытаний.*

Ответственный за проведение испытаний:

Главный эксперт по научно-методической работе \_\_\_\_\_ П.С. Иванов