



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

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

«Утверждаю»
 Руководитель испытательного центра
 М. В. Морина



Протокол испытаний ВП-40239/23
 «30» ноября 2023 г.

Лист 1 из 2

Заказчик: Ивакин А. С. (ООО «Оковцы»)

Объект испытаний: Образец воды бутилированной в производственной упаковке «8.2» природной питьевой негазированной, высшей категории, в пластиковой бутылке объемом 0,5 литра, дата розлива 08.09.2023^x

Акт отбора пробы: Не предъявлен. Проба отобрана Заказчиком^x

Дата отбора пробы: 08.09.2023^x

Место отбора пробы: Тверская обл., Селижаровский район около д. Оковцы, ул. Речная, д.1, ООО «Оковцы», вода бутилированная 8.2^x

Дата принятия пробы в работу: 27.11.2023

Даты проведения испытаний: 27.11.2023 - 30.11.2023

x - 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 ³	< 0.05	0.3	ГОСТ Р 57165-2016
2.	Кальций, мг/дм ³	55	25 - 130*	ГОСТ Р 57165-2016
3.	Магний, мг/дм ³	9.4	50	ГОСТ Р 57165-2016
4.	Натрий, мг/дм ³	2.8	200.0	ГОСТ Р 57165-2016
5.	Калий, мг/дм ³	0.82	20*	ГОСТ Р 57165-2016
6.	Нитраты, мг/дм ³	6.3	45.0	ФР.1.31.2005.01774
7.	Нитриты, мг/дм ³	< 0.02	3.0	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
8.	Щелочность общая, ммоль-экв/дм ³	3.6	0.5 - 6.5*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
9.	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	221	30 - 400*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
10.	Жесткость общая, °Ж	3.57	7.0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
11.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.06	6.0 - 9.0	ФР.1.31.2005.01774
12.	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм ³	< 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	< 1	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 ³	1.3	5.0	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99
18.	Ион аммония, мг/дм ³	< 0.05	2.6	ПНД Ф 14.2:4.209-05
19.	Сульфаты, мг/дм ³	17.1	500.0	ГОСТ 31940-2012, метод 2
20.	Хлориды, мг/дм ³	2.7	350.0	ФР1.31.2005.01774

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
21.	Фториды, мг/дм ³	0.24	1.5	ФР.1.31.2005.01774
22.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	321	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (п. 11.1)
23.	Общее микробное число (ОМЧ) при (37±1,0)°С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
24.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии, КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
25.	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[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