



Общество с ограниченной ответственностью
“Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды”
(ООО “ТИЦ 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.gicp.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

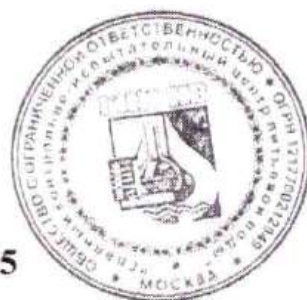
Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц

РОСС RU.0001.21ПВ06

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного центра
М.В. Морина

«10» февраля 2025г.



Протокол испытаний № ВПУо-3590/25
«10» февраля 2025 г.

Лист 1 из 3

Заказчик: ООО «ЧИСТАЯ ВОДА», 141595, Московская область, г.о.

Солнечногорск, д. Ложки, ул. Молодежная, дом 1А, тел. +7 (495) 276-10-59

Объект испытаний: Образец воды питьевой природной Т.З. «КОРОЛЕВСКАЯ ВОДА», негазированной, СТО 72999908-007-2020, в бутылке из поликарбоната объемом 19,0 литров, дата розлива 04.02.2025. Изготовитель: ООО «ЧИСТАЯ ВОДА», 141595, Московская область, г.о. Солнечногорск, д. Ложки, ул. Молодежная, дом 1А^х

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

Дата отбора пробы: 05.02.2025^х

Место отбора пробы: Склад ООО «ЧИСТАЯ ВОДА», 141595, Московская область, г.о. Солнечногорск, д. Ложки, ул. Молодежная, дом 1А^х

Дата принятия пробы в работу: 05.02.2025

Даты проведения испытаний: 05.02.2025 - 10.02.2025

Место осуществления деятельности: 108811, Россия, город Москва, поселение Московский, километр Киевское шоссе 22-й (п. Московский), домовладение 4 строение 1, блок А, оф. 405
^х - со слов Заказчика

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
Органолептические показатели				
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.60±0.20	4.5 - 9.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
2.	Запах при 20°C, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Запах при 60°C, баллы	0	1	ГОСТ Р 57164-2016
4.	Мутность, ЕМФ	< 0.1	1.0	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Привкус, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
6.	Цветность, градусы цветности	< 1	5	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Показатели солевого и газового состава				
7.	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	370±40	-	ГОСТ 31957-2012 (метод А)



Консультация вернее всего

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
8.	Йодид-ион, мг/дм ³	< 0.02	0.125	ГОСТ 23268.16-78, п. 2
9.	Кальций, мг/дм ³	65±6	-	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
10.	Магний, мг/дм ³	23.1±2.3	-	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
11.	Калий, мг/дм ³	7.9±1.1	-	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
12.	Сухой остаток/Общая минерализация, мг/дм ³	450±40	1000	ГОСТ 18164-72
13.	Нитрат-ион, мг/дм ³	1.87±0.37	20	ГОСТ 31867-2012
14.	Сульфат-ион, мг/дм ³	3.9±1.0	250	ГОСТ 31867-2012
15.	Фосфаты, мг/дм ³	< 0.01	3.5	ГОСТ 18309-2014, п. 5
16.	Фторид-ион, мг/дм ³	1.36±0.10	1.5	ГОСТ 4386-89, п. 3
17.	Хлорид-ион, мг/дм ³	0.50±0.13	250	ГОСТ 31867-2012
18.	Цианид-ион, мг/дм ³	< 0.01	0.035	ГОСТ 31863-2012
Токсичные металлы				
19.	Алюминий, мг/дм ³	0.017±0.007	0.2	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
20.	Барий, мг/дм ³	0.078±0.016	0.7	ГОСТ Р 57165-2016
21.	Железо (общее), мг/дм ³	< 0.05	0.3	ГОСТ Р 57165-2016
22.	Кадмий, мг/дм ³	< 0.0001	0.001	ГОСТ Р 57165-2016
23.	Кобальт, мг/дм ³	< 0.001	0.1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
24.	Литий, мг/дм ³	0.026±0.008	0.03	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
25.	Марганец, мг/дм ³	< 0.001	0.05	ГОСТ Р 57165-2016
26.	Медь, мг/дм ³	< 0.001	1.0	ГОСТ Р 57165-2016
27.	Молибден, мг/дм ³	< 0.001	0.07	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
28.	Натрий, мг/дм ³	5.6±0.8	200	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
29.	Никель, мг/дм ³	< 0.001	0.02	ГОСТ Р 57165-2016
30.	Ртуть, мг/дм ³	< 0.0001	0.0005	ГОСТ 31950-2012 (метод 1)
31.	Селен, мг/дм ³	< 0.005	0.01	ГОСТ Р 57165-2016
32.	Серебро, мг/дм ³	< 0.0005	0.025	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
33.	Свинец, мг/дм ³	< 0.003	0.01	ГОСТ Р 57165-2016
34.	Стронций, мг/дм ³	0.78±0.11	7.0	ГОСТ Р 57165-2016
35.	Сурьма, мг/дм ³	< 0.005	0.005	ГОСТ Р 57165-2016
36.	Хром, мг/дм ³	< 0.001	0.05	ГОСТ Р 57165-2016
37.	Цинк, мг/дм ³	0.0020±0.0005	5.0	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
Токсичные неметаллические элементы				
38.	Бор, мг/дм ³	0.062±0.016	1.0	ГОСТ Р 57165-2016
39.	Мышьяк, мг/дм ³	< 0.005	0.01	ГОСТ Р 57165-2016
40.	Озон, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ГОСТ 18301-72
Галогены				
41.	Броматы, мг/дм ³	< 0.005	0.01	МП УВК 1.106-2014 (ФР.1.31.2019.35540)
42.	Хлор остаточный свободный, мг/дм ³	< 0.05	0.05	ГОСТ 18190-72, п. 4
43.	Хлор остаточный связанный, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ГОСТ 18190-72, п. 4
Показатели органического загрязнения				
44.	2,4-Д, мкг/дм ³	< 0.1	1.0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (изд. 2014 г.)
45.	Аммоний-ион, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ПНД Ф 14.2:4.209-05 (изд. 2017 г.)
46.	Атразин, мг/дм ³	< 0.00005	0.0002	ПНД Ф 14.1:2:4.205-04 (изд. 2019 г.)
47.	Бенз(а)пирен, мг/дм ³	< 0.0000005	0.000005	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02 (изд. 2010 г.)
48.	Бромдихлорметан, мг/дм ³	< 0.0003	0.01	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
49.	Бромформ, мг/дм ³	< 0.0006	0.02	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
50.	Гексахлорбензол, мкг/дм ³	< 0.1	0.2	ГОСТ 31858-2012
51.	Гептахлор, мкг/дм ³	< 0.02	0.05	ГОСТ 31858-2012
52.	ДДТ, мкг/дм ³	< 0.1	0.5	ГОСТ 31858-2012
53.	Дибромхлорметан, мг/дм ³	< 0.0003	0.01	ГОСТ 31951-2012, раздел 5

Копия передана

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
54.	Линдан, мкг/дм ³	< 0.1	0.5	ГОСТ 31858-2012
55.	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм ³	< 0.005	0.05	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (изд. 2012 г.)
56.	Нитриты, мг/дм ³	< 0.003	0.5	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
57.	Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³	0.44±0.09	3.0	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993), способ Б
58.	Органический углерод, мг/дм ³	2.0±0.6	10.0	ГОСТ 31958-2012
59.	Анионактивные поверхностно-активные вещества, мг/дм ³	< 0.025	0.05	ГОСТ 31857-2012
60.	Симазин, мг/дм ³	< 0.00005	0.0002	ПНД Ф 14.1:2.4.205-04 (изд. 2019 г.)
61.	Фенолы летучие суммарно, мг/дм ³	< 0.0005	0.0005	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02(изд. 2010 г.)
62.	Формальдегид, мг/дм ³	< 0.002	0.025	ГОСТ Р 55227-2012, метод Б
63.	Хлороформ, мг/дм ³	0.0023±0.0011	0.06	ГОСТ 31951-2012, раздел 6
64.	Четыреххлористый углерод, мг/дм ³	< 0.0001	0.002	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
Комплексные показатели токсичности				
65.	Комплексный показатель токсичности по сумме нитратов и нитритов, ед.	Не более 1	1	СанПиН 2.1.4.2653-10 (п. 3)
66.	Комплексный показатель токсичности по сумме тригалометанов, ед.	Не более 1	1	СанПиН 2.1.4.2653-10 (п. 3)
Обобщенные показатели				
67.	Жесткость общая, °Ж	5.2±0.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод В)
Показатели радиационной безопасности				
68.	Объемная суммарная альфа-активность**, Бк/дм ³	0.16±0.08	0.2	ФР.1.40.2013.15386
69.	Объемная суммарная бета-активность**, Бк/дм ³	0.29±0.15	1.0	ФР.1.40.2013.15386

[1] - ТР ЕАЭС 044/2017 «О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду»

** - показатели объемной активности, указанные в протоколе, соответствуют показателям удельной активности радионуклидов, выраженным в Бк/кг, указанным в [1]

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 оформление протоколов:
Заведующий Отделом регистрации проб и оформления протоколов (ОРП)

Конец протокола

Протокол выдал

13.02.2025

Дата выдачи

Ю.Н. Бережная

Заведующий ОРП

Ю.Н. Бережная

