

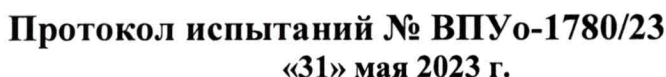


108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 2, блок Г, оф. 938
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpu.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.21ПВ06

Руководитель испытательного центра
М.В. Морина

« 31 » мар 2023г.



Лист 1 из 3

х - со слов Заказчика

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.0±0.2	6.0 - 9.0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2.	Запах при 20°С, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Запах при 60°С, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
4.	Мутность, ЕМФ	< 0.1	0.5	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Привкус, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
6.	Цветность, градусы	< 1	5	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
7.	Гидрокарбонат-ион, мг/дм ³	206±25	30 - 400	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
8.	Йодиды, мг/дм ³	< 0.02	0.125	ГОСТ 23268.16-78, п. 2

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
9.	Кальций, мг/дм ³	33.0±3.6	15 - 130	ГОСТ 23268.5-78, п. 2
10.	Магний, мг/дм ³	14.8±1.0	3 - 50	ГОСТ 23268.5-78, раздел 3
11.	Минерализация общая, мг/дм ³	258±23	100 - 500	ГОСТ 18164-72
12.	Нитраты, мг/дм ³	0.59±0.12	5.0	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
13.	Сульфаты, мг/дм ³	9.0±1.8	250	ГОСТ 31940-2012, метод 3
14.	Фосфаты, мг/дм ³	< 0.01	3.5	ГОСТ 18309-2014, п. 5
15.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.245±0.037	1.2	ГОСТ 4386-89, п. 3
16.	Хлориды, мг/дм ³	4.5±1.4	250	ГОСТ 4245-72, п. 3
17.	Цианиды, мг/дм ³	< 0.01	0.035	ГОСТ 31863-2012
18.	Алюминий, мг/дм ³	0.019±0.008	0.1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
19.	Барий, мг/дм ³	0.047±0.014	0.1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
20.	Железо суммарно, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
21.	Кадмий, мг/дм ³	< 0.0001	0.001	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
22.	Кобальт, мг/дм ³	< 0.001	0.1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
23.	Литий, мг/дм ³	< 0.015	0.03	ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000
24.	Марганец, мг/дм ³	< 0.001	0.05	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
25.	Медь, мг/дм ³	< 0.001	1.0	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
26.	Молибден, мг/дм ³	< 0.001	0.07	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
27.	Натрий, мг/дм ³	10.3±1.0	100	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
28.	Никель, мг/дм ³	< 0.001	0.02	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
29.	Ртуть, мг/дм ³	< 0.0001	0.0002	ГОСТ 31950-2012 (метод 1)
30.	Селен, мг/дм ³	< 0.002	0.01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
31.	Серебро, мг/дм ³	< 0.0005	0.0025	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
32.	Свинец, мг/дм ³	< 0.001	0.005	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
33.	Стронций, мг/дм ³	< 0.25	7.0	ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000
34.	Сурьма, мг/дм ³	< 0.005	0.005	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
35.	Хром общий, мг/дм ³	< 0.001	0.03	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
36.	Цинк, мг/дм ³	0.0020±0.0005	3.0	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
37.	Бор, мг/дм ³	0.104±0.031	0.5	ГОСТ 31949-2012
38.	Мышьяк, мг/дм ³	< 0.005	0.006	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
39.	Озон, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ГОСТ 18301-72
40.	Броматы, мг/дм ³	< 0.01	0.01	МУК 4.1.2586-10
41.	Хлор остаточный свободный, мг/дм ³	< 0.05	0.05	ГОСТ 18190-72, п. 4
42.	Хлор связанный, мг/дм ³	< 0.05	0.05	ГОСТ 18190-72, п. 4
43.	2,4-Д, мкг/дм ³	< 0.1	0.1	ПНД Ф 14.1:2.3:4.212-05
44.	Ион аммония, мг/дм ³	< 0.1	0.05	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
45.	Атразин, мг/дм ³	< 0.00005	0.00001	ПНД Ф 14.1:2.4.205-04
46.	Бенз(а)пирен, мг/дм ³	< 0.000002	0.000001	ГОСТ 31860-2012
47.	Бромдихлорметан, мг/дм ³	< 0.0003	0.001	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
48.	Бромформ, мг/дм ³	< 0.0006	0.001	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
49.	Гексахлорбензол, мкг/дм ³	< 0.1	0.02	ГОСТ 31858-2012
50.	Гептахлор, мкг/дм ³	< 0.02	0.002	ГОСТ 31858-2012
51.	ДДТ (сумма изомеров), мкг/дм ³	< 0.1	0.05	ГОСТ 31858-2012
52.	Дибромхлорметан, мг/дм ³	< 0.0003	0.001	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
53.	Линдан (гамма-изомер ГХЦГ), мкг/дм ³	< 0.1	0.02	ГОСТ 31858-2012
54.	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм ³	< 0.005	0.01	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98
55.	Нитриты, мг/дм ³	< 0.003	0.005	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
56.	Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³	0.52±0.10	2.0	ГОСТ Р 55684-2013, способ Б
57.	Органический углерод, мг/дм ³	< 1.0	5.0	ГОСТ 31958-2012

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
58.	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионактивные, мг/дм ³	< 0.025	0.05	ГОСТ 31857-2012
59.	Симазин, мг/дм ³	< 0.00005	0.00001	ПНД Ф 14.1:2:4.205-04
60.	Фенолы летучие суммарно, мг/дм ³	< 0.0005	0.0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
61.	Формальдегид, мг/дм ³	< 0.02	0.0125	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02
62.	Хлороформ, мг/дм ³	< 0.0006	0.001	ГОСТ 31951-2012, раздел 6
63.	Четыреххлористый углерод, мг/дм ³	< 0.0001	0.0005	ГОСТ 31951-2012, раздел 5
64.	Жесткость общая, °Ж	2.91±0.29	7.0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
65.	ОМЧ при 22°С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	100	МУ 2.1.4.1184-03, приложение 7
66.	ОМЧ при 37°С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	20	ГОСТ 18963-73, п.4.1
67.	Escherichia coli, КОЕ/250см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
68.	Колиформные бактерии*, КОЕ/250см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
69.	Энтерококки (фекальные стрептококки), КОЕ/250см ³	Не обнаружено	Отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
70.	Pseudomonas aeruginosa, КОЕ/250см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ Р 54755-2011, п.5; п.9.1
71.	Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ/100мл	Не обнаружено	Отсутствие	СТБ ISO 6461-2-2016
72.	Суммарная объемная альфа-активность радионуклидов**, Бк/дм ³	0.11±0.06	0.2	ФР.1.40.2013.15386
73.	Суммарная объемная бета-активность радионуклидов**, Бк/дм ³	0.18±0.09	-	ФР.1.40.2013.15386
74.	Калий, мг/дм ³	2.18±0.30	-	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000

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

* - показатель соответствует показателю «БГКП», указанному в [1].

** - показатели удельной активности радионуклидов, указанные в протоколе, соответствуют показателям, 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

Дата выдачи




Ю.Н. Бережная

Заведующий ОРП
Ю.Н. Бережная

13 июля 2023