



РОСС RU.0001.21ПЖ08



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель
химического отдела

А.В. Часовникова

9 июня 2023 г.



**Протокол испытаний № 1651
от 9 июня 2023 г.**

Заказчик: ИП Щербинин Андрей Николаевич, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Восход, дом 20, офис 811.

Наименование образца (объекта) испытаний: Питьевая вода.

Требования к объекту испытаний (НД): СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Вода питьевая централизованного водоснабжения.

Место отбора пробы*: г. Новосибирск, ул. Инженерная, дом 20.

Дата и время отбора*: 07.06.2023, 9:00.

Дата и время доставки пробы в лабораторию: 07.06.2023, 9:00.

Шифр пробы по маркировке заказчика*: через 12 часов.

Шифр пробы по маркировке лаборатории: 1614.

Дата начала испытаний: 07.06.2023.

Дата окончания испытаний: 09.06.2023.

Дополнительная информация*: Минеральная палочка VIONE Mineral
ОВП: 535 мвт

*Информация предоставлена заказчиком.

Результаты испытаний

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
1	Водородный показатель (рН)	8.98	ед. рН	±0.20	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Хлор общий (остаточный активный хлор)	< 0.05 (0)	мг/дм ³	—	—	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97
3	Марганец	0.0024	мг/дм ³	±0.0008	≤ 0.1	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
4	Бериллий	< 0.0001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.0002	
5	Бор	< 0.01 (0.0025)	мг/дм ³	—	≤ 0.5	
6	Кадмий	< 0.0001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.001	
7	Кобальт	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.1	

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяется только на пробу, предоставленную заказчиком. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №1651 от 9 июня 2023 г.

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
8	Литий	< 0.01 (0.0024)	мг/дм ³	—	≤ 0.03	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
9	Медь	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 1	
10	Свинец	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.01	
11	Натрий	6.0	мг/дм ³	±0.9	≤ 200	
12	Стронций	0.0100	мг/дм ³	±0.0026	≤ 7	
13	Сера	6.6	мг/дм ³	±1.2	—	
14	Ванадий	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.1	
15	Висмут	< 0.01 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.1	
16	Железо	< 0.05 (0.0044)	мг/дм ³	—	≤ 0.3	
17	Кальций	3.5	мг/дм ³	±0.6	—	
18	Магний	4.3	мг/дм ³	±0.6	≤ 50	
19	Калий	0.33	мг/дм ³	±0.08	—	
20	Мышьяк	< 0.005 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.01	
21	Молибден	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.07	
22	Никель	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.02	
23	Олово	< 0.005 (0)	мг/дм ³	—	≤ 2	
24	Селен	< 0.005 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.01	
25	Серебро	< 0.005 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.05	

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяется только на пробу, предоставленную заказчиком. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
26	Вольфрам	< 0.01 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.05	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
27	Сурьма	< 0.005 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.005	
28	Хром	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.05	
29	Цинк	< 0.005 (0.0026)	мг/дм ³	—	≤ 5	
30	Титан	< 0.001 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.1	
31	Алюминий	< 0.01 (0)	мг/дм ³	—	≤ 0.2	
32	Барий	0.0074	мг/дм ³	±0.0019	≤ 0.7	
33	Фосфор	< 0.02 (0)	мг/дм ³	—	—	
34	Кремний	> 5 (13)	мг/дм ³	—	≤ 20	
35	Фосфат-ион (по фосфору)	< 0.0652 (0)	мг/дм ³	—	—	
36	Ртуть	< 0.01 (0)	мкг/дм ³	—	≤ 0.5	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012

В случае, если методом предусмотрено проведение параллельных определений, результат рассчитывается по среднему арифметическому значению двух параллельных определений.

Ответственный за оформление протокола:

Руководитель химического отдела

должность



подпись

А.В. Часовникова

Ф.И.О.

Протокол испытаний не может быть использован в целях подтверждения соответствия требованиям технических регламентов и не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории. Результаты анализа распространяются только на пробу, предоставленную заказчиком. За достоверность сведений, предоставленных заказчиком, а также за соблюдение условий отбора, транспортировки и хранения до момента поступления пробы в лабораторию лаборатория ответственности не несет.

Протокол испытаний №1651 от 9 июня 2023 г.

Страница 3 из 3

