



РОСС RU.0001.21ПЖ08



УТВЕРЖДАЮ:

и.о. Заведующего  
физико-химической лабораторией

А.В. Часовникова

22 сентября 2021 г.



**Протокол испытаний № 1647  
от 22 сентября 2021 г.**

**Заказчик:** ИП Щербинин Андрей Николаевич, Новосиб. обл., г.Новосибирск, ул Восход, д.20, офис 811

**Владелец\*:** ООО "ЦЕНТР ОЗДОРОВЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА", 630133, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, НОВОСИБИРСК, ЛАЗУРНАЯ, дом № 6, квартира 352.

**Наименование образца (объекта) испытаний:** Бутилированная вода (I категории).

**Требования к объекту испытаний (НД):** СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества".

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

**Дата и время отбора\*:** 13.09.2021, 9:00.

**Дата и время доставки пробы в лабораторию:** 13.09.2021, 9:00.

**Шифр пробы по маркировке заказчика\*:** через час.

**Шифр пробы по маркировке лаборатории:** 1549.

**Дата начала испытаний:** 13.09.2021.

**Дата окончания испытаний:** 22.09.2021.

**Дополнительная информация:** Ионизатор Vione Hydrogen Mug

Овп -450 Водород 650 (ppb)

\*Информация предоставлена заказчиком.

**Результаты испытаний**

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
1	Водородный показатель (pH)	8.46	ед. pH	±0.20	6.5-8.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (среднее арифметическое 2-х параллельных определений)
2	Хлор активный (остаточный хлор)	< 0.05 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97
3	Селен	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.01	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
4	Стронций	0.019	мг/дм <sup>3</sup>	±0.005	≤ 7	
5	Сера	0.58	мг/дм <sup>3</sup>	±0.14	—	
6	Олово	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
7	Медь	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 1	

Протокол испытаний 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 №1647 от 22 сентября 2021 г.

Страница 1 из 3

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
8	Натрий	7.9	мг/дм <sup>3</sup>	±1.2	≤ 200	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
9	Никель	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.02	
10	Сурьма	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.005	
11	Кальций	19.4	мг/дм <sup>3</sup>	±3.1	≤ 130	
12	Ванадий	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
13	Кадмий	< 0.0001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.001	
14	Цинк	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 5	
15	Титан	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
16	Фосфор	< 0.02 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
17	Хром	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
18	Марганец	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.05	
19	Молибден	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.07	
20	Бор	0.077	мг/дм <sup>3</sup>	±0.019	≤ 0.5	
21	Барий	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.7	
22	Алюминий	< 0.01 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.2	
23	Свинец	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.01	
24	Мышьяк	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.01	
25	Кобальт	< 0.001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.1	
26	Серебро	< 0.005 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.025	

Протокол испытаний 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 №1647 от 22 сентября 2021 г.

Страница 2 из 3

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
27	Кремний	3.9	мг/дм <sup>3</sup>	±0.6	≤ 10	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
28	Калий	2.22	мг/дм <sup>3</sup>	±0.35	≤ 20	
29	Магний	5.5	мг/дм <sup>3</sup>	±0.8	≤ 65	
30	Литий	< 0.01 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.03	
31	Висмут	< 0.01 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
32	Бериллий	< 0.0001 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.2	
33	Железо	< 0.05 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.3	
34	Вольфрам	< 0.01 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	—	
35	Фосфат-ион	< 0.25 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 3.5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
36	Ртуть	< 0.01 (0)	мкг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 0.5	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012

Ответственный за оформление протокола:

и.о. Заведующего физико-химической лабораторией  
\_\_\_\_\_  
должность

  
\_\_\_\_\_  
подпись

А.В. Часовникова  
\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.