



РОСС RU.0001.21ПЖ08



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий  
физико-химической лабораторией

Н.С. Прямова

2 сентября 2021 г.



**Протокол испытаний № 1487  
от 2 сентября 2021 г.**

**Заказчик:** ОАО "СУЗУНСКОЕ ЖКХ", 633623, Новосибирская обл, Сузунский р-н, Сузун рп, Коммунистическая ул, дом 3.

**Наименование образца (объекта) испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения.

**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".

**Место отбора пробы\*:** Новосибирская область, Сузунский р-н, с. Каргаполово, ул. Победы, скважина.

**Дата и время отбора\*:** 01.09.2021, 17:00.

**Дата и время доставки пробы в лабораторию:** 02.09.2021, 9:00.

**Шифр пробы по маркировке заказчика\*:** ул. Победы (1).

**Шифр пробы по маркировке лаборатории:** 1458.

**Дата начала испытаний:** 02.09.2021.

**Дата окончания испытаний:** 02.09.2021.

\*Информация предоставлена заказчиком.

**Результаты испытаний**

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
1	Цветность	7.3	град. цветности	±2.2	≤ 20	ГОСТ 31868
2	Жесткость общая	7.6	°Ж	±1.1	≤ 7	ГОСТ 31954 (Метод А)
3	Аммиак и ионы аммония	3.1	мг/дм³	±0.4	≤ 1.5	ГОСТ 33045
4	Запах при 20	4 (органич. в-ва)	балл	—	≤ 2	ГОСТ Р 57164
5	Вкус и привкус	4	балл	—	≤ 2	
6	Мутность (530нм)	30	ЕМФ	±6	≤ 2.6	
7	Водородный показатель (рН)	7.41	ед. рН	±0.20	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (среднее арифметическое 2-х параллельных определений)

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 №1487 от 2 сентября 2021 г.

Страница 1 из 2

№	Показатель	Результат	Ед.изм.	Неопределенность	Норма	Методика испытаний
8	Железо	3.3	мг/дм <sup>3</sup>	±0.5	≤ 0.3	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
9	Марганец	0.41	мг/дм <sup>3</sup>	±0.10	≤ 0.1	
10	Перманганатная окисляемость	2.81	мгО/дм <sup>3</sup>	±0.28	≤ 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Сульфат-ион	16.0	мг/дм <sup>3</sup>	±1.6	≤ 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Хлорид-ион	28.9	мг/дм <sup>3</sup>	±2.9	≤ 350	
13	Фторид-ион	0.53	мг/дм <sup>3</sup>	±0.07	≤ 1.5	
14	Нитрат-ион	< 0.2 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 45	
15	Нитрит-ион	< 0.2 (0)	мг/дм <sup>3</sup>	—	≤ 3	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
16	Сухой остаток	352	мг/дм <sup>3</sup>	±32	≤ 1000	

По показателям, выделенным в таблице, выявлены отклонения от требований нормативной документации.

Ответственный за оформление протокола:

Заведующий физико-химической лабораторией  
должность

подпись

Н.С. Прямова  
Ф.И.О.