

ДОПОЛНЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ ИСПЫТАНИЙ № 644/Ом

от 12.12.2022

1. Наименование объекта анализа: вода питьевая
2. Наименование заказчика: ООО "ЖКХ Эксперт"
3. Юридический адрес заказчика: 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв.1
4. Фактический адрес заказчика: 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв.1
5. Место отбора пробы: Верхнекамский район, п. Рудничный скважина № 37750.
6. Дата отбора пробы: 28.11.2022 Дата доставки: 28.11.2022
7. Даты проведения анализа: 28.11.2022 - 03.12.2022
8. Вид пробы: простая

№	Наименование показателя	Методика выполнения измерений	Результат анализа	Характеристика погрешности (+/-)
1	Привкус при 20°, баллы	ГОСТ Р 57164	0	
2	Запах при 20°, баллы	ГОСТ Р 57164	0	
3	Запах при 60°, баллы	ГОСТ Р 57164	0	
4	Кальций, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.95-97	26	3
5	Магний, мг/дм ³	Расчётный показатель: показатели необходимые для расчёта - жёсткость и кальций	14,8	

Ответственный за оформление протокола испытаний
главный специалист СИАК:



 С.Н.Гордийчук

Ответственный исполнитель главный специалист СИАК:

 С.Н. Гордийчук

Ответственность за отбор проб несет заказчик.

Результаты анализа распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения СИАК.

**Кировское областное государственное бюджетное учреждение
Кировский областной центр охраны окружающей среды и природопользования
(КОГБУ "Областной природоохранный центр")
ИНН 4345021400 / КПП 434501001 / ОГРН 1024301309713**

**Специализированная инспекция экологического контроля и анализа
612744 Кировская обл., г. Омутнинск, ул. Складская, 51, тел/факс 8-833-52-2-50-86.**

Уникальный номер записи
в Реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.511267
дата внесения в Реестр
аккредитованных лиц 05.06.2015

УТВЕРЖДАЮ

Главный специалист СИАК:

С.Н. Гордийчук
"12/12" 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 644/Ом

от 12.12.2022

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. Наименование объекта анализа: | вода питьевая |
| 2. Наименование заказчика: | ООО "ЖКХ Эксперт" |
| 3. Юридический адрес заказчика: | 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв. 1 |
| 4. Фактический адрес заказчика; | 610047 г. Киров, ул. Дзержинского, д. 50, кв. 1 |
| 5. Место отбора пробы: | Верхнекамский район, п. Рудничный скважина № 37750. |
| 6. Дата отбора пробы: | 28.11.2022 Дата доставки: 28.11.2022 |
| 7. Даты проведения анализа: | 28.11.2022 - 03.12.2022 |
| 8. Вид пробы: | простая |

№	Наименование показателя	Методика выполнения измерений	Результат анализа	Характеристика погрешности (+/-)
1	Водородный показатель, ед.рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	8,0	0,2
2	Общая минерализация/сухой остаток, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	293	26
3	Перманганатный индекс, мг О2/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	0,52	0,10
4	Аммония ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.262-10, п. 10.1.2	1,0	0,3
5	Нитрат - ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.4-95	< 0,1	
6	Нитрит - ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.3-95	< 0,02	
7	Хлорид - ион, мг/дм ³	ГОСТ 4245, п. 2	11,2	2,6
8	Сульфат - ион, мг/дм ³	ГОСТ 31940, метод 3	17	3
9	Фторид - ион, мг/дм ³	ГОСТ 4386, вариант А	0,179	0,013
10	Фосфат - ион, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.112-97	0,166	0,027
11	Поверхностно - активные вещества (анионоактивные), мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	< 0,01	
12	Гидрокарбонат - ион мг/дм ³	ГОСТ 31957, метод А 1 Расчётный показатель	302	24
13	Алюминий мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.166-2000	< 0,04	
14	Фенол (гидроксibenзол) мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.182-02	< 0,0005	
15	Жёсткость, °Ж	ГОСТ 31954, п. 4	2,5	0,4
16	Бор, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.36-95	0,19	0,05
17	Мутность, мг/дм ³	ГОСТ Р 57164, п. 6	< 0,58	
18	Цветность, градусы цветности по (Сг - Со), 20 ° С	ГОСТ 31868, Метод Б	9,4	2,8
19	Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.168-2000	< 0,02	
20	Кремнекислота (в песчёте на кремний), мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.215-06	4,4	1,1
21	Железо, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.50-96	0,41	0,10
22	Марганец, мг/дм ³	ГОСТ 4974, метод А, вариант 1	< 0,01	
23	Формальдегид мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.84-96	< 0,02	
24	Медь, мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.48-96	< 0,001	

Ответственный за оформление протокола испытаний
главный специалист СИАК:

С.Н. Гордийчук С.Н. Гордийчук

Ответственность за отбор проб несет заказчик.

Результаты анализа распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям.
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения СИАК.