

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»
в Карасукском районе

Орган инспекции №РА.RU.710008
632862 г. Карасук, улица Коммунистическая, д.58,
тел: 33-426, факс: 33-475, E-mail: gigotd_karasuk@mail.ru

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ 33/000022 от 26.01.2024

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
2. **Дата(ы) изготовления *:** нет
3. **Изготовитель(и) *:** нет
4. **Объем(ы) партии *:** нет
5. **Цель отбора:** по заявке, контракт №330 от 05.12.2023
6. **Наименование объекта:** Муниципальное унитарное предприятие "Баганский Коммунальщик" Баганского района Новосибирской области
7. **Адрес объекта:** Новосибирская область, Баганский р-н, Баган с, Октябрьская ул, д. 31
8. **Место (адрес) отбора:** кран скважин, водопроводные колонки; Новосибирская область, Баганский р-н, Теренгуль п; Савкино с; Вознесенка с; д.Караси; с.Лозовское; д.Нижний Баган; п.Водино; д.Грушевка; п.Зеленый Луг; д.Подольск; п.Бронзовка; с.Кавказское; с.Андреевка; ж/д ст.Районная; с.Троицкое; п.Первомайский; с.Славянка; с.Ивановка; д.Романовка;
9. **Для экспертизы представлены документы:**
-протоколы лабораторных исследований №№54-00-33/00076-24, 54-00-33/00086-24, 54-00-33/00089-24 от 26.01.2024, 54-00-33/00081-24, 54-00-33/00084-24, 54-00-33/00090-24, 54-00-33/00097-24, 54-00-33/00104-24, 54-00-33/00102-24, 54-00-33/00101-24, 54-00-33/00100-24, 54-00-33/00099-24, 54-00-33/00098-24, 54-00-33/00103-24, 54-00-33/00095-24, 54-00-33/00094-24, 54-00-33/00093-24, 54-00-33/00096-24, 54-00-33/00105-24, 54-00-33/00106-24, 54-00-33/00091-24, 54-00-33/00092-24 от 22.01.2024; выданные ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Карасукском районе,
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.3685-21
11. **Заключение:**

Проба воды питьевой централизованного водоснабжения (скважина, п.Зеленый Луг) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

-таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности,

-таблица 3.3 по показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,

-таблица 3.13 по содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, сульфатов, фторидов, хлоридов, марганца, меди, свинца, цинка, мышьяка, кадмия, гамма-ГХЦГ, не соответствует по содержанию бора ($1,12 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$), железа общего ($0,38 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,3 \text{ мг/дм}^3$),

- таблица 3.12 по удельной активности радона-222 (протокол №54-00-33/00076-24 от 26.01.2024).

Проба воды питьевой централизованного водоснабжения (скважина, п.Бронзовка) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

-таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности,

-таблица 3.3 по показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,

-таблица 3.13 по содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, сульфидов, фторидов, хлоридов, марганца, меди, свинца, цинка, мышьяка, кадмия, гамма-железа общего, не соответствует по содержанию бора ($1,13 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$),

- таблица 3.12 по удельной активности радона-222 (протокол №54-00-33/00086-24 от 26.01.2024).

Проба воды питьевой централизованного водоснабжения (скважина, с.Троицкое) соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

-таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности,

-таблица 3.3 по показателю pH, перманганатной окисляемости, общей жесткости, сухому остатку,

-таблица 3.13 по содержанию аммиака и ионов аммония, нитратов, нитритов, сульфатов, фторидов, хлоридов, марганца, меди, свинца, цинка, мышьяка, кадмия, гамма-ГХЦГ, железа общего, не соответствует по содержанию бора ($1,10 \text{ мг/дм}^3$ при нормативе $\leq 0,5 \text{ мг/дм}^3$),

- таблица 3.12 по удельной активности радона-222 (протокол №54-00-33/00089-24 от 26.01.2024).

Пробы воды питьевой централизованного водоснабжения (кран скважин: Славянка с, д.Нижний Баган; Андреевка с, Савкино с, Романовка д, Первомайский п, Караси д, Теренгуль п, Кавказское с, Лозовское с, ж/д ст.Районная, Ивановка с, Подольск д, Вознесенка с, Грушевка д, Водино п) соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

-таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C , ОКБ), (протоколы №№54-00-33/00097-24, 54-00-33/00104-24, 54-00-33/00102-24, 54-00-33/00101-24, 54-00-33/00100-24, 54-00-33/00099-24, 54-00-33/00098-24, 54-00-33/00103-24, 54-00-33/00095-24, 54-00-33/00094-24, 54-00-33/00093-24, 54-00-33/00096-24, 54-00-33/00105-24, 54-00-33/00106-24, 54-00-33/00091-24, 54-00-33/00092-24, от 22.01.2024).

Пробы воды питьевой централизованного водоснабжения (водопроводная колонка: п. Зеленый Луг, п. Бронзовка, с.Троицкое) соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 раздел III:

-таблица 3.5 по исследованным микробиологическим показателям (ОМЧ при температуре 37°C , ОКБ),

- таблица 3.1 по запаху, цветности, мутности (протоколы №№54-00-33/00081-24, 54-00-33/00084-24, 54-00-33/00090-24, 54-00-33/00081-24 от 22.01.2024).

Врач по общей гигиене, эксперт:



Е. Ю. Козлова