

Общество с ограниченной ответственностью "Центр мониторинга водной и геологической среды"
(ООО "МОНИТОРРЕСУРСЫ")

Юридический и фактический адрес: 443096, Самарская область, г. Самара, Октябрьский район, ул. Больничная, д. 2а,
тел.: (846)337-60-05; e-mail: monitorresyrs@mail.ru

ГИДРОХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес лаборатории: Самарская область, г. Самара, Октябрьский район, ул. Больничная, д. 2а,
тел. лаборатории (846)337-60-05; e-mail: monitorresyrs@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ
И.о. начальника ГХЛ
Н.А. Бондаренко
«27» января 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 68 от «27» января 2022 г.

| Информация предоставленная Заказчиком | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование Заказчика, ИНН | МП «ПОЖКХ» Муниципального района Кошкинский Самарской области, ИНН 6374000825 |
| Юридический адрес Заказчика | 446800, Самарская обл., Кошкинский р-н, с. Кошки, квартал 4, дом 11 |
| Фактический адрес Заказчика | 446800, Самарская обл., Кошкинский р-н, с. Кошки, квартал 4, дом 11 |
| Наименование объекта испытаний | Природная (подземная) вода |
| Наименование образца | Природная (подземная) вода |
| Место отбора образца | Водозабор "Комсомольский", с. Кошки, скважина №3619 |
| Отбор осуществлен | Представителем Заказчика |
| Сопроводительный документ | Акт отбора от 24.01.2022 г. |
| Дата и время отбора образца | 24.01.2022 г. 7:40 |
| Информация гидрохимической лаборатории | |
| Дата доставки образца в лабораторию | 24.01.2022 г. |
| Дата осуществления лабораторной деятельности | 24.01.2022 г. - 27.01.2022 г. |
| Место осуществления лабораторной деятельности | г. Самара, Октябрьский р-н, ул. Больничная, д.2а |
| Дополнения, отклонения или исключения из метода | нет |

Результаты испытаний

| № п/п | Определяемая характеристика | Диапазон определения и единицы измерения | Результат измерений/ Показатель точности | Обозначение НД на методику испытаний (измерения, анализа) |
|-------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1 | Аммония ион | (0,05 - 4,0) мг/дм ³ | 2,87 ± 0,57 | ПНД Ф 14.1:2.4.262-10 |
| 2 | pH | (1,0 - 12) ед. рН | 6,83 ± 0,20 | ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 |
| 3 | Гидрокарбонаты | (10,0 - 1200) мг/дм ³ | 458 ± 50 | ПНД Ф 14.1:2.3.99-97 |
| 4 | Железо | (0,005-10) мг/дм ³ | 1,2 ± 0,2 | М 01-53-2013 |
| 5 | Жесткость общая | (0,1 - 50) °Ж | 8,7 ± 0,8 | ПНД Ф 14.1:2.3.98-97 |
| 6 | Кальций | (1,0 - 2000) мг/дм ³ | 92 ± 10 | ПНД Ф 14.1:2.3.95-97 |
| 7 | Магний расчетный | (1,0 - 500) мг/дм ³ | 50 ± 5 | РД 52.24.395-2017 |
| 8 | Марганец | (0,002-1,0) мг/дм ³ | 0,054 ± 0,008 | М 01-53-2013 |
| 9 | Нитрит-ион | (0,02 - 3,0) мг/дм ³ | < 0,02 | ПНД Ф 14.1:2.4.3-95 |
| 10 | Нитрат-ион | (0,1 - 100) мг/дм ³ | < 0,1 | ПНД Ф 14.1:2.4.4-95 |
| 11 | Перманганатная окисляемость | (0,25 - 100) мг/дм ³ | 1,6 ± 0,3 | ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 |
| 12 | Сульфат-ион | (10 - 1000) мг/дм ³ | 49 ± 10 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 13 | Хлориды | (10 - 5000) мг/дм ³ | 75 ± 7 | ПНД Ф 14.1:2.3.96-97 |

Примечание:

- Лаборатория не несет ответственности, за информацию предоставленную Заказчиком.
- Результаты данного Протокола испытаний применимы только на образец, представленный в лабораторию и подвергнутый испытаниям. Показатель точности рассчитан в соответствии с НД на методику испытаний.
- Результаты испытаний представлены в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
- Гидрохимическая лаборатория не несет ответственности за процесс отбора образцов и доставку в случае отбора образцов Заказчиком.
- В случае отбора образцов Заказчиком лаборатория не несет ответственность за результаты испытаний.
- Протокол испытаний подготовлен в двух экземплярах-первый передается Заказчику, а второй хранится в архиве лаборатории.
- Перепечатка и копирование протокола измерений без разрешения начальника Гидрохимической лаборатории запрещена.

Протокол подготовил главный специалист ГХЛ

Окончание протокола испытаний

№ 68 от «27» января 2022 г.

О.В. Рудакова
О.В. Рудакова