

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской
Республике»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Удмуртской Республике»

Юридический адрес: 426033, Удмуртская Респ, Ижевск г, Кирова ул, дом 46, тел.: (3412) 432311
e-mail: fgus@cgeudm.su

ОГРН 1051800458962 ИНН 1831102821

Адреса мест осуществления деятельности: 426028, Удмуртская Респ, Ижевск г, Дружбы ул, дом 6, тел.: (3412)221393,
(3412)221396, e-mail: fgus@cgeudm.su; 426009, Удмуртская Респ, Ижевск г, Ленина ул, дом 106, тел.: (3412) 68-35-19,
(3412) 63-27-88, e-mail: fgus@cgeudm.su; 426033, Удмуртская Респ, Ижевск г, Кирова ул, дом 46, тел.: (3412)503243,
(3412)439545, e-mail: fgus@cgeudm.su

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510616



УТВЕРЖДАЮ

врио Руководителя ИЛЦ, заведующего отделом
лабораторного дела


МП

Н.В. Иванова
03.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 18-01/03868-25 от 03.03.2025

1. Заказчик: АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ МИНПРИРОДЫ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ" (ИНН 1832023940 ОГРН
1021801437327)

2. Юридический адрес: Удмуртская Республика, ГОРОД ИЖЕВСК, Г ИЖЕВСК, УЛ КАРЛА МАРКСА, Д. 130
Фактический адрес: Удмуртская Респ, г Ижевск, ул Карла Маркса, д. 130

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного водного объекта (скважина)

4. Место отбора: МУП "ТЕПЛОСЕРВИС", скважина № 2417, Алнашский район, д. Варзибаш в 230 м на северо-
запад от д. 13. ул. Новая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.02.2025 09:20 - 09:30

Ф.И.О., должность: Катаев А. В. инженер – лаборант 2 категории АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ МИНПРИРОДЫ
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ"

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.02.2025 15:10

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №236 от 29 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол оформлен в 3-х экз. Акт отбора №989 от 11 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Протокол испытаний № 18-01/03868-25 от 03.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

9. Код образца (пробы): 18-01/03868-01-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.; ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012 (М-01-51-2012) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ртути в пробах природных, питьевых, минеральных, сточных вод атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения на анализаторе ртути РА-915М (М 01-51-2012)

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Анализаторы ртути, РА-915М (с приставками ПИРО-915+ и РП-92) | 2565 |
| 2 | Спектрометр атомно-абсорбционный, Квант Z ЭТА | 536 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

| Место осуществления деятельности: 426009, Удмуртская Респ, Ижевск г, Ленина ул, дом 106 Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 11.02.2025 15:10 дата начала испытаний 11.02.2025 15:10, дата окончания испытаний 27.02.2025 09:33 | | | | |
|--|-------------------------|--------------------|--|--|
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы исследований |
| 1 | Ртуть | мг/дм ³ | Менее 0,000010 | ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012 (М-01-51-2012) (Издание 2012 года) (метод Б) [1] |
| 2 | Мышьяк (As) | мг/дм ³ | Менее 0,005 | ГОСТ 31870-2012 (метод 1) [1] |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | НД на методы исследований |
| 3 | Бериллий (Be) | мг/дм ³ | 0,00016±0,00008 | ГОСТ 31870-2012 (метод 1) [1] |
| 4 | Селен (Se) | мг/дм ³ | 0,0020±0,0004 | ГОСТ 31870-2012 (метод 1) [1] |

Дополнительная информация: результат испытаний представлен в соответствии с требованиями МВИ:

[1]-как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Ответственный за оформление протокола:

Н.Р. Ложкина, Техник

Конец протокола испытаний № 18-01/03868-25 от 03.03.2025