# H₂Oxy

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ

Обезличенная информационная версия · Протокол № 33410 / 283

**МЕСТО ИССЛЕДОВАНИЯ**

**Московская область, г. о. Мытищи, деревня Аббакумово**

**ИСТОЧНИК ВОДЫ**

**Скважина**

### Все показатели исходного исследования

| № | Показатель | Результат | Норматив[1] | Единица | Метод испытаний |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Железо общее | **0,18** | 0,3 | мг/дм³ | МВИ 01.1:1.4.2:2.18-05 |
| 2 | Нитраты | **0** | 45 | мг/дм³ | ФР.1.31.2005.01774 |
| 3 | Электропроводность | **634** | Не норм. | мкСм/см | ПНД Ф 14.1:2:114-97 |
| 4 | Хлор свободный | **0** | 0,3–0,5 | мг/дм³ | ГОСТ Р 18190-72 |
| 5 | Перманганатная окисляемость | **1,9** | 5,0 | мг/дм³ | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 6 | Нитриты | **0** | 3,0 | мг/дм³ | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 |
| 7 | Хлориды | **21** | 350,0 | мг/дм³ | ГОСТ 4245-72 |
| 8 | Щелочность свободная | **0** | 0,5–6,5** | ммоль/дм³ | ГОСТ Р 52963-2008 |
| 9 | Карбонаты | **225** | Не норм. | мг/дм³ | ГОСТ Р 52963-2008 |
| 10 | Общая щелочность | **3,8** | 0,5–6,5** | ммоль/дм³ | ГОСТ Р 52963-2008 |
| 11 | Гидрокарбонаты | **234** | 30–400,0** | мг/дм³ | ГОСТ Р 52963-2008 |
| 12 | Жёсткость общая | **8,3** | 7,0 | °Ж | ГОСТ Р 52407-2005 |
| 13 | Водородный показатель (pH) | **7,1** | 6,0–9,0 | ед. pH | ФР.1.31.2005.01774 |
| 14 | Мутность | **0,4** | 2,6 | ЕМФ | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 15 | Цветность | **3** | 20 | град. | ГОСТ Р 52769-2007 |
| 16 | Привкус | **0** | 2 | баллы | ГОСТ 3351-74 |
| 17 | Запах | **0** | 2 | баллы | ГОСТ 3351-74 |
| 18 | Марганец | **0,04** | 0,1 | мг/дм³ | ГОСТ Р 52180-2003 |
| 19 | Сульфаты | **36** | 500,0 | мг/дм³ | ГОСТ Р 52964-2008 |
| 20 | Нефтепродукты | **<0,01** | 0,1 | мг/дм³ | МУК 4.1.1262-03 |
| 21 | Аммиак (по азоту) | **<0,1** | 2,0 | мг/дм³ | МВИ 01.1:1.2.4.16-05 |
| 22 | Характер запаха | **Отсутствует** | Не норм. | — | ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 |
| 23 | Минерализация (сухой остаток) | **318** | 1000,0 | мг/дм³ | ПНД Ф 14.1:2:114-97 |

[1] Нормативные значения приведены по исходному документу. «Не норм.» — показатель не нормируется в исходной таблице. Обозначение ** сохранено из оригинала.

Красным выделены показатели, превышающие указанные в исходном документе предельные значения.

Информационная версия на основе исходного лабораторного протокола № 33410 / 283. Не является оригиналом протокола испытаний. Результаты относятся только к исследованной пробе и не характеризуют текущее качество воды во всём населённом пункте.