



Jana Svobodová, chemická laboratoř

U Tatro 1496, provozovna 9. května 1184, 742 58 Příbor
„Laboratoř posouzená ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří“
Osvědčení o správné činnosti laboratoře č. 573 zkušební laboratoř č. 4110
IČO 46 59 96 14 DIČ CZ6156231004
Tel. 603 338 167 556 719 560 e-mail: laborator_pribor@seznam.cz

Protokol o zkoušce pitné vody č. 25/0789/01

| | |
|--|--|
| Zákazník: Obec Lichnov OÚ Lichnov 90 Lichnov u Nového Jičína 742 75 | Místo odběru: RD Unger, odběr v. k. kuchyň Vzorek odebral: Mgr. Michala Rovňáková Typ zásobování: VZ Způsob odběru (metoda, postup) a manipulace se vzorkem: SOP č. 83 Konzervace, dezinfekce: Poznámka k odběru: Teplota °C 7 Chlor volný mg/l 0,3 |
|--|--|

| | | |
|------------------------|------------------|-------|
| Datum a hodina odběru: | 22.07.2025 | 08:15 |
| Datum příjmu: | 22.07.2025 | |
| Datum zkoušky: | 22. - 31.07.2025 | |

Záznam a výsledky zkoušky: Vzorek č. 25/0789/01 podzemní zdroj

| Ukazatel | Jednotka | Výsledky vzorku | Limity** | Použitá metoda a postup |
|---|---------------------------|-----------------|------------------|-------------------------|
| Mikrobiologické a biologické ukazatele | | | | |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | 0 NMH | AM-EPS |
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | 0 MH | AM-EPS |
| Počty kolonií při 22°C | KTJ/1ml | 5 | 200 (500 IZ) MH | AM-EPS |
| Počty kolonií při 36°C | KTJ/1ml | 1 | 40 (100 IZ) MH | AM-EPS |
| Clostridium perfringens | KTJ/100ml | — | 0 MH | AM-EPS |
| MO - počet organismů | jedinci/ml | — | 50 MH | AM-EPS |
| MO - živé organismy | jedinci/ml | — | 0 MH | AM-EPS |
| MO - abioseston | % | — | 5 MH | AM-EPS |
| Pseudomonas aeruginosa | KTJ/250ml | — | 0 NMH | AM-EPS |
| Intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | 0 NMH | AM-EPS |
| Fyzikální, chemické a organoleptické ukazatele kráceného rozboru | | | | |
| Amonné ionty NH ₄ ⁺ | mg/l | — | 0,5 MH | SOP č. 13 |
| Barva | mg/l Pt | — | 20 MH | SOP č. 24* |
| Dusičnany NO ₃ ⁻ | mg/l | — | 50 NMH | SOP č. 5 |
| Dusitany NO ₂ ⁻ | mg/l | — | 0,5 NMH | SOP č. 14 |
| Oxidovatelnost CHSK-Mn | mg/l | — | 3 MH | SOP č. 11 |
| Konduktivita | mS/m | — | 125 MH | SOP č. 1 |
| pH | | — | 6,5-9,5 MH | SOP č. 9 |
| Zákal | ZFn | — | 5 MH | SOP č. 25* |
| Železo Fe | mg/l | — | 0,2 MH | SOP č. 17 |
| Chuť | Přijatelná pro odběratele | — | | SOP č. 31* |
| Pach | Přijatelný pro odběratele | — | | SOP č. 32* |
| Vybrané ukazatele úplného rozboru | | | | |
| Mangan Mn | mg/l | — | 0,05 MH - 0,10 | SOP č. 18 |
| Tvrdost celková - Vápník a hořčík Ca+Mg | mmol/l | — | 2-3,5 DH | SOP č. 8 |
| Vápník Ca | mg/l | — | 40-80 DH | SOP č. 7 |
| Hořčík Mg | mg/l | — | 20-30 DH | SOP č. 8 |
| KNK 4,5 | mmol/l | — | | SOP č. 2 |
| Sířany SO ₄ 2- | mg/l | — | 250 MH | SOP č. 4 |
| Chloridy Cl- | mg/l | — | 100 MH | SOP č. 3 |
| Fosforečnany PO ₄ 3- | mg/l | — | | SOP č. 15 |

**Limity podle vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze protokol reprodukovat jinak než celý.

Poznámka: SOP-standardní operační postup,* SOP není předmětem akreditace,AM-EPS-akreditovaná metoda-externí poskytovatel služeb. Seznam EPS k nahlédnutí v laboratoři.

MH-mezní hodnota, NMH-nejvyšší mezní hodnota, DH-doporučená hodnota, X-nestanovená, IZ (VZ)-individuální (veřejně) zásobování

< výsledek je pod mezní stanovitelnosti

Jana Svobodová
CHEMICKÁ LABORATOŘ
č. 4110 Osvědčení ASLAB
IČ: 46 59 96 14, DIČ: CZ6156231004
Provozovna: 9. května 1184, 742 58 Příbor
tel.: 556 719 560, 603 338 167

V Příboře dne 31.07.2025

Zpracovala: Ing. Jana Svobodová

Podpis vedoucí zkušební laboratoře a razítko

Schválil a za zkoušky zodpovídá: Ing. Jana Svobodová