

Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram, zkušební laboratoř č.1430 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.,  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

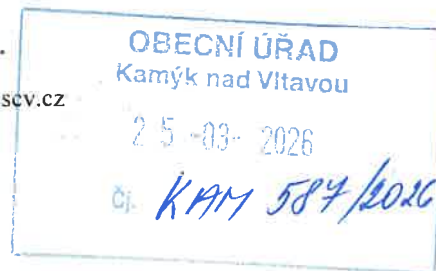
Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX

Laboratoř pitných vod

Telefon: 318 494 233, Fax: 318 633 070, e-mail: laborator@1scv.cz

## PROTOKOL o zkouškách 402/2026

vzorku číslo: 452/2026



**Zákazník:** Obec Kamýk nad Vltavou  
Kamýk nad Vltavou 69  
262 63 Kamýk nad Vltavou

**Objednávka č.:**

**Místo odběru:** Vodovod, Kamýk nad Vltavou, zdroj na Pile, č.p. 19

**Identifikace:**

**Odběr provedl:** Laboratoř Medalová Renata

**Příjem provedl:** Medalová Renata

**Označení vzorku:** EA-20

**Klasifikace vzorku:** Pitná voda

**Datum odběru:** 17.3.2026 10:40

**Datum příjmu:** 17.3.2026 14:50

**Datum zahájení analýz:** 17.3.2026

**Datum ukončení analýz:** 20.3.2026

(K11) Pitná voda, podzemní zdroj, krácený rozbor dle Vyhl. MZd č.252/2004 Sb. v platném znění

Vzorkování se provádí podle SOP - OV1 (ČSN EN ISO 5667-1,3,14, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 19458).

Místo provádění laboratorních činností: Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram - Laboratoř pitných vod

\* Zkouška provedena na místě odběru vzorku

\*\*\* Postup se provádí podle normy, která pozbyla platnost.

Limitní hodnoty byly převzaty z Vyhlášky MZd. ČR č.252/2004 Sb. v aktuálním znění, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody. Tyto hodnoty nejsou předmětem akreditace.

NMH- nejvyšší mezní hodnota MH-mezní hodnota DH-doporučená hodnota SH-směrná hodnota

Symbol "<" vyjadřuje výsledek menší než mez stanovitelnosti, A-metoda v rozsahu akreditace, N-metoda mimo rozsah akreditace,

SA-metoda v rozsahu akreditace subdodavatele

Nejistota měření (NM) je vyjádřena jako kombinovaná rozšířená nejistota (koeficient rozšíření  $k=2$ ) a charakterizuje interval, ve kterém lze očekávat skutečnou hodnotu s pravděpodobností 95%.

Nejistota měření se nevztahuje na výsledek menší než mez stanovitelnosti.

Výsledky zkoušek se týkají pouze vzorku uvedeného v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak než celý. U vzorků neodebraných laboratoří neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za provedené analýzy.

Příbram, 24.3.2026



Schvaluji:

Bc. Adéla Janoušková  
technický vedoucí laboratoře

**chemie**

| ukazatel                | výsledek | jednotka | NM  | metoda                                                           |   | limit, typ     |
|-------------------------|----------|----------|-----|------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| teplota *               | 9,7      | °C       | 0,2 | SOP č. CH-19(ČSN 757342)                                         | A | 8 - 12 (DH)    |
| pH                      | 6,7      |          | 0,1 | SOP č. CH-01(ČSN ISO 10523)                                      | A | 6,5 - 9,5 (MH) |
| barva                   | <4       | mg/l Pt  |     | SOP č. CH-29(ČSN EN ISO 7887, TNI 75 7364)                       | A | max. 20 (MH)   |
| zákal                   | 0,3      | ZF(n)    | 5%  | SOP č. CH-17(ČSN EN ISO 7027-1)                                  | A | max. 5 (MH)    |
| konduktivita            | 41,9     | mS/m     | 5%  | SOP č. CH-10(ČSN EN 27888)                                       | A | max. 125 (MH)  |
| celkový organický uhlík | 2,81     | mg/l     | 15% | SOP č. CH-31(ČSN EN 1484)                                        | A | max. 5,0 (MH)  |
| amonné ionty            | <0,05    | mg/l     |     | SOP č. CH-03(ČSN ISO 7150-1)                                     | A | max. 0,5 (MH)  |
| dusitany                | <0,010   | mg/l     |     | SOP č. CH-04(ČSN EN 26777)                                       | A | max. 0,5 (NMH) |
| dusičnany               | 14,3     | mg/l     | 10% | SOP č. CH-24(ČSN 75 7455)                                        | A | max. 50 (NMH)  |
| železo                  | <0,05    | mg/l     |     | SOP č. CH-11(ČSN ISO 6332)                                       | A | max. 0,2 (MH)  |
| mangan                  | 0,03     | mg/l     | 11% | SOP č. CH-12(ČSN 83 0520-část 21, ČSN 83 0530-část 28, 1976) *** | A | max. 0,05 (MH) |
| pach                    | příjemný |          |     | SOP č. CH-28(ČSN 75 7340)                                        | A | příjemný (MH)  |
| chuť                    | příjemná |          |     | SOP č. CH-28(ČSN 75 7340)                                        | A | příjemná (MH)  |
| chlor volný *           | 0,12     | mg/l     | 2%  | SOP č. CH-15(ČSN EN ISO 7393-2)                                  | A | max. 0,30 (MH) |

**mikrobiologie**

| ukazatel                | výsledek | jednotka  | NM | metoda                         |   | limit, typ    |
|-------------------------|----------|-----------|----|--------------------------------|---|---------------|
| Escherichia coli        | 0        | KTJ/100ml |    | SOP č. M-02(ČSN EN ISO 9308-1) | A | max. 0 (NMH)  |
| Koliformní bakterie     | 0        | KTJ/100ml |    | SOP č. M-02(ČSN EN ISO 9308-1) | A | max. 0 (MH)   |
| Enterokoky              | 0        | KTJ/100ml |    | SOP č. M-03(ČSN EN ISO 7899-2) | A | max. 0 (NMH)  |
| počty kolonií při 36 °C | 0        | KTJ/ml    |    | SOP č. M-06(ČSN EN ISO 6222)   | A | max. 40 (MH)  |
| počty kolonií při 22 °C | 0        | KTJ/ml    |    | SOP č. M-06(ČSN EN ISO 6222)   | A | max. 200 (MH) |

Zákazníkům, kteří se odvolávají na činnost Laboratoře I. SčV, a.s., Příbram, která je předmětem akreditace, doporučujeme používat tento text:

Zkoušeno v Laboratoři I. SčV, a.s., Příbram, která je akreditována Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

k fyzikálně-chemickým, mikrobiologickým a biologickým rozborům pitných, surových, podzemních, povrchových a odpadních vod včetně vzorkování, zkušební laboratoř č. 1430."

Kombinovaná značka ILAC MRA uvedená na Protokolech o zkouškách nesmí být zákazníky dále používána.

----- KONEC PROTOKOLU O ZKOUŠKÁCH -----



1.SčV, a.s., Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 10383,  
u Městského soudu v Praze, dne 25.06.1993, IČO: 475 49 793,  
DIČ: CZ47549793, Bank. spojení: KB Příbram, č.ú.: 51-8082990277/0100

**Laboratoř 1.SčV, a.s., Příbram**  
**Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX**  
**Laboratoř pitných vod**

Telefon: 318 494 233, Fax: 318 633 070, e-mail: laborator@1scv.cz

## Posouzení výsledků analýzy vzorku č.452/2026

**Zákazník:** Obec Kamýk nad Vltavou  
Kamýk nad Vltavou 69  
262 63 Kamýk nad Vltavou

**Objednávka č.:**

**Místo odběru:** Vodovod, Kamýk nad Vltavou, zdroj na Pile, č.p. 19  
**Identifikace:**  
**Odběr provedl:** Laboratoř Medalová Renata  
**Příjem provedl:** Medalová Renata  
**Označení vzorku:** EA-20  
**Klasifikace vzorku:** Pitná voda

**Datum odběru:** 17.3.2026 10:40  
**Datum příjmu:** 17.3.2026 14:50  
**Datum zahájení analýz:** 17.3.2026  
**Datum ukončení analýz:** 20.3.2026

Analýzovaný vzorek vyhovuje vyhlášce MZd. č. 252/2004 Sb. v platném znění ve všech stanovených parametrech.

Rozhodovací pravidlo: Nejistota měření se při hodnocení shody výsledků s předepsaným limitem nezohledňuje.

Přílohou posouzení výsledků je protokol o zkouškách č. 402/2026

Příbram, 24.3.2026

**1.SčV, a.s.** -11 -  
Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10  
IČ: 47549793, DIČ: CZ47549793  
provoz:  
Novohospodská 93, 261 80 Příbram IX

  
Bc. Adéla Janoušková  
technický vedoucí laboratoře

