

**Kalkulace rozboru vzorku pitné vody**

platnost od 1. ledna 2024

|  | <b>Cena<br/>bez DPH</b> | <b>bez DPH<br/>95 Kč</b> | <b>vč. DPH 21%<br/>115 Kč</b> |
|--|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| <b>I. Administrativa vzorku</b>                                    |                         |                          |                               |
| 1 Převzetí a evidence vzorku                                       | 24,00 Kč                |                          |                               |
| 2 Skartace vzorku  | 24,00 Kč                |                          |                               |
| 56 Pořízení čistopisu analýzy (protokol)                           | 35,00 Kč                |                          |                               |
| 57 Pořízení kopie čistopisu analýzy                                | 12,00 Kč                |                          |                               |
| <b>II. Mikrobiologický rozbor</b>                                  |                         | <b>550 Kč</b>            | <b>666 Kč</b>                 |
| 41 Mikroorganismy kultivované při 36°C                             | 89,00 Kč                |                          |                               |
| 42 Mikroorganismy kultivované při 22°C                             | 89,00 Kč                |                          |                               |
| 43 Stanovení enterokoků  | 119,00 Kč               |                          |                               |
| 44 Stanovení koliformních bakterií                                 | 119,00 Kč               |                          |                               |
| 45 Stanovení <i>Escherichia coli</i>                               | 134,00 Kč               |                          |                               |
| <b>III. Chemický rozbor - Základní stanovení</b>                   |                         | <b>687 Kč</b>            | <b>831 Kč</b>                 |
| 11 Hodnota pH (25°C) potenciometricky                              | 57,00 Kč                |                          |                               |
| 20 Oxidovatelnost manganistanem CHSK <sub>Mn</sub>                 | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 21a Železo (fotometricky)  | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 21b Mangan (fotometricky)  | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 22 Dusičnany (fotometricky)  | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 23a Dusitany (fotometricky)  | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 23c Amonné ionty (fotometricky)                                    | 105,00 Kč               |                          |                               |
| <b>IV. Chemický rozbor - v rozsahu "Krácený rozbor pitná voda"</b> |                         | <b>1 048 Kč</b>          | <b>1 268 Kč</b>               |
| III. Rozsah rozboru dle III. a dále                                | 687,00 Kč               |                          |                               |
| 3 Teplota  | 29,00 Kč                |                          |                               |
| 5 Barva (fotometricky)   | 68,00 Kč                |                          |                               |
| 6 Zákal (fotometricky, nefelometricky)                             | 59,00 Kč                |                          |                               |
| 9 Pach, chuť   | 53,00 Kč                |                          |                               |
| 10 Vodivost  | 98,00 Kč                |                          |                               |
| 30a Aktivní chlor volný  | 47,00 Kč                |                          |                               |
| 30b Aktivní chlor celkový (doplněk k 30a)                          | 7,00 Kč                 |                          |                               |
| <b>V. Chemický rozbor - v rozsahu "Úplný rozbor pitná voda"</b>    |                         | <b>22 063 Kč</b>         | <b>26 696 Kč</b>              |
| IV. Rozsah rozboru dle IV. a dále                                  | 1 048,00 Kč             |                          |                               |
| 21 Hliník (fotometricky)   | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 12 Alkalita celková (KNK-4,5)                                      | 59,00 Kč                |                          |                               |
| 13 Acidita celková (ZNK-8,3)                                       | 59,00 Kč                |                          |                               |
| 16 Tvrdost celková (Ca+Mg)   | 68,00 Kč                |                          |                               |
| 26 Vápník titračně, dopočet hořčíku                                | 84,00 Kč                |                          |                               |
| 21c Sírany (gravimetricky, fotometricky)                           | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 25a Chloridy (fotometricky)  | 105,00 Kč               |                          |                               |
| 24 Subdodávka speciálních analýz **)                               | 20 430,00 Kč            |                          |                               |
| <b>VI. Ostatní položky</b>   |                         |                          |                               |
| 32 Huminové látky  | 150,00 Kč               |                          |                               |
| 33 Anionaktivní tenzidy  | 292,00 Kč               |                          |                               |
| 47a Stanovení <i>Clostridium perfringens</i>                       | 209,00 Kč               |                          |                               |
| 47b Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                        | 209,00 Kč               |                          |                               |
| 48 Odběr vzorku  | 196,00 Kč               |                          |                               |
| 58 Doprava (za 1 km, vč. technika-vzorkaře)                        | 18,00 Kč                |                          |                               |
| 62 Převod dat do databáze PiVo                                     | 24,00 Kč                |                          |                               |
| <b>VII. Celková sumace rozborů</b>                                 |                         |                          |                               |
| <b>Základní chemie a MB (I.+II.+III.) *)</b>                       |                         | <b>1 332 Kč</b>          | <b>1 612 Kč</b>               |
| <b>Krácený rozbor pitná voda (I.+II.+IV.) *)</b>                   |                         | <b>1 693 Kč</b>          | <b>2 049 Kč</b>               |
| <b>Úplný rozbor pitná voda (I.+II.+V.) *)</b>                      |                         | <b>22 708 Kč</b>         | <b>27 477 Kč</b>              |

\*) Cena je kalkulována bez dopravy, odběru vzorku a převodu do PiVo

\*\*) Cena subdodávky spec. analýz se může lišit dle subdodávající laboratoře a rozsahu dle typu vzorku