

**INECO průmyslová ekologie s.r.o.****náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem, PSČ 544 01****Zkušební laboratoř INECO průmyslová ekologie s.r.o. č. 1350 akreditovaná ČIA  
dle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018**

Str.č./Celkem str: 1 / 2

**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 30848/2023****Obec Horní Brusnice**Horní Brusnice 284  
54474 Horní Brusnicevzorek č.: 30848/2023  
charakter vzorku: pitná voda, veřejný vodovod  
místo odběru: Horní Brusnice, výstup z úpravní, Písák  
odběr dne: 22.05.2023 12:40  
odebral: Michal Šáfer odběr dle SOP/V-55/01  
příjem vzorku: 22.05.2023 15:20  
Datum zahájení analýz: 23.05.2023  
Datum ukončení analýz: 01.06.2023**Výsledky:**

| Ukazatel                | Jednotka   | Hodnota  | Limit   | Zk. | Nejistota stanovení | Metoda stanovení               | P. |
|-------------------------|------------|----------|---------|-----|---------------------|--------------------------------|----|
| MO - počet organismů    | jedinci/ml | 0        | 50      | A   |                     | *SOP 916.02                    | P2 |
| MO - živé organismy     | jedinci/ml | 0        | 0       | A   |                     | *SOP 916.02                    | P2 |
| chlór volný             | mg/l       | 0,20     | 0,3     | A   | 20 %                | SOP/V-15/01 (ČSN ISO 7393-2)   | P1 |
| dusitany                | mg/l       | < 0,008  | 0,5     | A   |                     | SOP/V-10/01(ČSN EN 26777)      | P1 |
| zákal                   | ZF(n)      | 0,20     | 5       | N   | 30 %                | SOP/V-34/02 (ČSN EN ISO 7072)  | P1 |
| pH (reakce vody)        |            | 6,56     | 6,5-9,5 | A   | 1 %                 | SOP/V-01/01 (ČSN ISO 10 523)   | P1 |
| železo                  | mg/l       | < 0,050  | 0,2     | A   |                     | *SOP V 16a_1                   | P4 |
| CHSK (Mn)               | mg/l       | < 0,30   | 3       | A   |                     | *SOP V 5 (ČSN EN ISO 8467)     | P4 |
| barva                   | mg/l Pt    | < 2      | 20      | N   |                     | SOP/V-35/01 (ČSN 830520)       | P1 |
| teplota                 | °C         | 6,2      |         | N   | 1 %                 | SOP/V-40/01 (ČSN 75 7342)      | P1 |
| Escherichia coli        | KTJ/100ml  | 0        | 0       | A   |                     | *SOP MB 13 (ČSN EN ISO 9308-2) | P4 |
| MO - abioseston         | %          | < 1      | 5       | A   |                     | *SOP 916.01                    | P2 |
| počet kolonií při 22 °C | KTJ/ml     | 16       | 200     | A   | 30 %                | *SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)   | P4 |
| počet kolonií při 36 °C | KTJ/ml     | 11       | 40      | A   | 30 %                | *SOP MB 11 (ČSN EN ISO 6222)   | P4 |
| koliformní bakterie     | KTJ/100ml  | 0        | 0       | A   |                     | *SOP MB 13 (Colilert 18/QT)    | P4 |
| intestinální enterokoky | KTJ/100ml  | 0        | 0       | A   |                     | *SOP MB 3 (ČSN EN ISO 7899-2)  | P4 |
| chut'                   |            | příjemná | 0       | N   |                     | SOP/V-33/01                    | P1 |
| pach                    |            | příjemný | 0       | N   |                     | SOP/V-36/01                    | P1 |

Nejistota stanovení byla vypočtena podle interní směrnice S-13 a je uvedena jako rozšířená nejistota U(k=2), což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95%. Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odběru vzorků.

Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě): Vyhláška MZd č. 252/2004 Sb. v platném znění

P1 - pracoviště náměstí Republiky 2996, Dvůr Králové nad Labem

P2 - akreditovaná laboratoř č. 1388, pracoviště Jana Černého 361, Hradec Králové

INECO průmyslová ekologie s.r.o.  
náměstí Republiky 2996, PSČ 544 01  
Tel./fax: 499 692 652 499 622 255

Laboratoř Dvůr Králové n.L.

E-mail: etrichova@ineco.cz  
http://www.ineco.cz

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. pobočka Trutnov, č. účtu: 3792937339/0800

Spis. značka zápisu v obchodním rejstříku C 21918 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, ISDS: qynbwv6



## PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 30848/2023 - pokračování

P4 - akreditovaná laboratoř č. 1110, pracoviště Za Škodovkou 305, Hradec Králové

Poznámky: 1. Znak A znamená zkouška v rozsahu akreditace, N zkouška mimo rozsah akreditace, znak < znamená méně než, znak > znamená více než.  
2. Znak \* u metody stanovení znamená subdodávku akreditované laboratoře.

Protokol vypracoval: Jana Nosková

Datum vydání protokolu: 09.06.2023

Protokol schválil: Ing. Martin Šil - vedoucí zkušební laboratoře



Prohlášení laboratoře:

*Výsledky rozboru se týkají pouze vzorků, které byly předmětem zkoušení. Vzorek odebraný/dodaný zákazníkem byl analyzován tak, jak byl přijat. Laboratoř nenese odpovědnost za informace a data dodaná zákazníkem. V případě příjmu zkušební položky vykazující odchylky od stanovených podmínek nebo dodání dat zákazníkem mohou být některé výsledky analýz ovlivněny, za což laboratoř nenese odpovědnost. Bez písemného souhlasu laboratoře se protokol nesmí reprodukovat jinak než celý.*

- Konec protokolu -