

Zákazník: **Obec Uzení ky**

Uzení ky 48

388 01 Blatná

Protokol o zkoušce . 4086/2023

íslo vzorku: 5142

Místo odb ru**: Uzení ky

Up esn ní místa odb ru**: studna pro ve ejnost

Odb r provedl:** zákazník, 29.03.2023,

Zp sob odb ru:

Doprava vzorku: Zákazník

Klasifikace vzorku: Voda pitná,

Datum p íjmu: 30.3.2023

Datum zahájení analýz: 30.3.2023

Datum dokon ení: 3.4.2023

| Název zkoušky | Jednotky | Výsledek | Limity | Nejistota m ení | Metoda |
|--------------------------------|-----------|----------|----------------|-----------------|---|
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | (NMH) 0 | | (SN EN ISO 9308-1:2014) |
| Koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | (MH) 0 | | (SN EN ISO 9308-1:2001) |
| Kultivované MO p i 22°C | KTJ/ml | 136 | (NMH) 200 | | (SN EN ISO 6222) |
| Kultivovatelné MO p i 36°C | KTJ/ml | 6 | (NMH) 40 | | (SN EN ISO 6222) |
| pH | | 6,91 | (MH) 6,5 - 9,5 | ±0,06 | SOP 4 (SN ISO 10523) |
| Amonné ionty | mg/l | <0,05 | (MH) 0,5 | | SOP 27 (SN ISO 7150-1) |
| Chemická spot eba kyslíku - Mn | mg/l | 0,96 | (MH) 3,0 | ±3 % | SOP 2 (SN EN ISO 8467, Z1) |
| Dusi nany | mg/l | 24,2 | (NMH) 50 | ±8 % | SOP 26 (Mertens-Massart: Bull.Soc. Chim.Belgens 80, 151-8)) |
| Elektrická konduktivita | mS/m | 34,5 | (MH) 125 | ±10% | SOP 34 (SN EN 27888) |
| Železo (Fe) | mg/l | <0,05 | (MH) 0,2 | | SOP 1 (SN ISO 6332) |

Porovnání se specifikací: Limity byly p evzaty z Vyhlášky MZd R .252/2004Sb. v platném zn ní, po novelizaci 83/2014 Sb. Porovnání bylo provedeno pouze u zkoušek, u kterých jsou limity uvedeny.

Limitní hodnoty nebyly p ekro eny.

** Informace dodané zákazníkem. Výsledky se vztahují ke vzorku tak jak byl p íjat.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených p edm t . Bez písemného souhlasu laborato e m že být protokol reprodukován pouze celý. Pokud jsou uvedeny nejistoty m ení tak se netýkají hodnot menších než mez stanovitelnosti a nezahrnují nejistotu vzorkování. Výsledky zkoušek jsou uvád ny s nejistotou m ení vyjád enou jako rozší ená nejistota s koeficientem rozší ení k=2 (pro hladinu významnosti 95%).

Není-li uvedeno jinak, provádí se zkoušky na adrese laborato e uvedené výše, vyjma zkoušek provád ných na míst p í odb ru vzorku.

Písek, 4.4.2023



Ing. Josef Němec
vedoucí laboratoře

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "J. Němec".