

Protokol o zkoušce . 9111/25 Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **VODA CZ SERVICE s.r.o.**

Hořovice 45, 551 01

Vzorkoval : Poláček Jiří dne 25.11.25 - 11:45 Typ rozboru : K.krácený rozbor

Datum zahájení zkoušek :25.11.25 Datum ukončení zkoušek : 28.11.25

Místo odběru : **Chlumec n/C – Lišice, areál FUEL TERMINAL odběrové místo Bohemia**

Číslo vzorku : **9378/25**

| parametry | jednotky | hodnoty | norma | nejistota | metody |
|-------------------------|-----------|------------------|-----------|-----------|--------------------|
| teplota vzorku | °C | 8,4 | - | ±0,5 | SN 757342/A |
| chlor volný | mg/l | 0,02 | 0,3 | ±10% | SN EN ISO 7393-2/A |
| pach | | příjemný | příjemný | - | SOP 2-Z34/A |
| chuť | | příjemná | příjemná | - | SOP 2-Z34/A |
| pH | | 7,00 | 6,5 - 9,5 | ±0,2 | SN ISO 10523/A |
| el. konduktivita | mS/m | 102 | 125 | ±7% | SN EN ISO 27888/A |
| barva | mg/l Pt | <4 | 20 | - | SOP 1-Z05/A |
| železo | ZF(n) | 0,49 | 5 | ±6% | SN EN ISO 7027/A |
| TOC celkový org. uhlík | mg/l | 2,1 | 5,0 | ± 15% | SN EN 1484/A |
| amonné ionty | mg/l | <0,02 | 0,50 | - | SN ISO 7150-1/A |
| dusitaný | mg/l | <0,020 | 0,50 | - | SOP 2-Z37/A |
| dusičnaný | mg/l | 26,3 | 50,0 | ±5% | SOP 2-Z37/A |
| počet kolonií při 22°C | KTJ/ml | 3 | 200 | <1-5 | SN EN ISO 6222/A |
| počet kolonií při 36°C | KTJ/ml | 1 | 40 | <1-2 | SN EN ISO 6222/A |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | 0 | - | SN EN ISO 9308-1/A |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | 0 | - | SN EN ISO 9308-1/A |
| enterokoky intestinální | KTJ/100ml | 0 | 0 | - | SN ISO 7899-2/A |
| železo | mg/l | <0,02 | 0,20 | - | SN 757385/A |

Vzorek byl odebrán podle postup SOP Vz-1. Hodnocení výsledků bylo provedeno porovnáním s hygienickými limity vyhlášky . 252/2004 Sb., bez rozlišení závažnosti při případném překročení limitů. Hodnoty, které limity nevyhovují jsou označeny "!".

Laboratoř je oprávněna provádět kontrolu jakosti vody podle zákona . 274/2006 Sb. v platném znění, číslo laboratoře v registru PiVo AS00000403600.

Zkušební laboratoř . 4036 je odborně způsobilá podle normy **SN EN ISO/IEC 17025:2018**, je posouzená "ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří". Metody, na něž se vztahuje OSV D ENÍ O SPRÁVNÉ INNOSTI LABORATOŘE, jsou označeny kódem A, analýzy zajištěné externím dodavatelem kódem S. Protokol může být reprodukován pouze jako celek.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke vzorku, který je uveden na tomto protokolu. Laboratoř neodpovídá za informace poskytnuté zákazníkem.

V Pardubicích dne : 28.11.25

Ing. Vlastislav Mácha

