



VZ lab  
Jindřicha Plachty 535/16  
150 00 Praha 5  
tel.: 222 200 225, www.vzlab.cz



ROZBOR VODY

Protokol č.: 122768  
Strana: 1 z 1

Zkušební laboratoř číslo 1402 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Název zakázky: **Smrž Milan**  
Číslo zakázky: **013001**  
Datum převzetí: **3.5.2023** Odběratel: **Smrž Milan**  
Den odběru: **2.5.2023 14:00 hod.** U Půjčovny 8  
Odebral: **zákazník** **110 00 Praha 1**

Číslo rozboru: **314831**  
Místo odběru: **bývalá obec Stoupa: studánka**

	Výsledek:	Limit /nejistota	Metoda stanovení
<i>Fyzikální a chemické ukazatele:</i>			
<b>pH při 25°C (laboratoř)</b>	<b>6,6</b> <b>R</b>	MH 6,5-9,5 / 7 %	SOP 1 (ČSN ISO 10523)
<b>amonné ionty</b> mg/l	<b>&lt;0,03</b>	MH 0,5	SOP 8 (ČSN ISO 7150-1, Z1)
<b>dušitany</b> mg/l	<b>&lt;0,1</b>	NMH 0,5	SOP 7 (ČSN EN ISO 10304)
<b>dušičnany</b> mg/l	<b>2,3</b>	NMH 50/ 10 %	SOP 7 (ČSN EN ISO 10304)
<b>chloridy</b> mg/l	<b>1,2</b>	MH 100 / 10 %	SOP 7 (ČSN EN ISO 10304)
<b>sírany</b> mg/l	<b>8,2</b>	MH 250 / 10 %	SOP 7 (ČSN EN ISO 10304)
<i>Mikrobiologické ukazatele:</i>			
<b>Escherichia coli</b> KTJ ve 100 ml	<b>0</b>	NMH 0	SOP 55 (ČSN ISO 9308-1)
<b>Koliformní bakterie</b> KTJ ve 100 ml	<b>0</b>	MH 0	SOP 55 (ČSN ISO 9308-1)
<b>Intestinální enterokoky</b> KTJ ve 100 ml	<b>0</b>	NMH 0	SOP 49 (ČSN EN ISO 7899-2)
<b>Počet kolonií při 22 °C</b> KTJ v 1 ml	<b>62</b>	DH 200 / 26%	SOP 53 (ČSN EN ISO 6222)

Položky označené **N** nevyhovují limitům uvedeným ve Vyhl. č.252/2004Sb. v platném znění pro pitnou vodu.

Položky označené **R** riziko překročení limitů uvedených ve Vyhl. č.252/2004Sb. v platném znění pro pitnou vodu.

Tato Vyhláška vzhledem k použití výroku o shodě neobsahuje rozhodovací pravidlo (pro použití nejistot), proto laboratoř postupuje dle dokumentu ILAC-G8, kap. 2, od.c.

DH=doporučená hodnota

MH = mezná hodnota

NMH = nejvyšší mezná hodnota

MHRR = mezná hodnota referenčního rizika

MH\*=platí pouze pro změkčovanou vodu

Limitní hodnoty jsou dány vyhláškou MIn. zdravotnictví č.252/2004 Sb. v platném znění, příloha 1.

Mikrobiologické ukazatele jsou hodnoceny podle limitních hodnot pro individuální zásobování.

Uvedené nejistoty jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření (k=2), což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí cca 95%, nebyla započítána nejistota vzorkování.

< hodnota stanovení se nachází pod mezí stanovitelnosti

Laboratoř nemá odpovědnost za informace dodané zákazníkem (datum odběru, místo odběru,odebral), pokud mohou mít vliv na platnost výsledků.

*Výsledky rozborů se týkají pouze analyzovaných vzorků, tak jak byly přijaty. Protokol může být reprodukován pouze celý, část pouze s písemným souhlasem laboratoře VZ lab .*

Analyzováno: 03.5.-16.5.2023  
Protokol vystaven dne: 16.5.2023

Ing. Marcela Janochová  
Manažer kvality

Konec protokolu