

## PROTOKOL O ZKOUŠCE . 5673/23

Zadavatel zkoušek: Obec Mysletice

Adresa: Obec Mysletice  
Mysletice .p. 2  
588 56 Tel

Kontaktní údaje: Špi ka, 607 541 207, ou.mysletice@seznam.cz

Zakázka: Pravidelná kontrola kvality vody z potok

íslo objednávky: 133/08

íslo vzorku/rok: **10226-10227/2023**

Vzorek odebral: Kopecký Lukáš - pracovník Laborato e Chrudim

Metoda odb ru vzorku: SOP-V-07 ( SN ISO 5667-4,6)

Plán vzorkování ze dne: 17.5.2023

Datum p íjmu vzorku: 5.6.2023

Datum provedení zkoušek: 5.6.2023 - 20.6.2023

Matrice vzorku: voda povrchová

íslo vzorku	Místo odb ru vzorku	Ozna ení vzorku	Typ vzorku
-------------	---------------------	-----------------	------------

<b>10226/2023</b> Mysletice		potok nad obcí	prostý (bodový) vzorek
<b>10227/2023</b> Mysletice		potok pod obcí	prostý (bodový) vzorek

Laborato prohlašuje, že výsledky zkoušek uvedené na všech listech protokolu se týkají pouze vzork uvedených na tomto protokolu a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Bez písemného souhlasu vedoucího zkušební laborato e se protokol o zkoušce nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Nejistota m ení (NM) je definována jako rozší ená nejistota na hladin významnosti p ibližn 95 % s koeficientem rozší ení  $k = 2$ .

Nejistota vzorkování není zahrnuta ve výpo tu celkové nejistoty m ení.

Schválil:

Ing. Markéta Dvo á ková, vedoucí zkušební laborato e



V Chrudimi dne: 20.6.2023

**Výsledky zkoušek**

íslo vzorku:			10226	10227
Ozna ení vzorku:			potok nad obcí	potok pod obcí
Matrice vzorku:			voda povrchová	voda povrchová
Za átek odb ru vzorku - datum, as:			5.6.2023 6:45	5.6.2023 11:15
Parametr	Zkušební metoda	Jednotka	Výsledek NM	Výsledek NM
pH	SOP - 10 B	Neur ená	7,9 0,2	7,7 0,2
Chemická spot eba kyslíku dichromanem (CHSK-Cr)	SOP - 20	mg/l	30 15 %	70 15 %
Biochemická spot eba kyslíku (BSK-5)	SOP - 19	mg/l	4 30 %	33 20 %
Nerozpušt né látky sušené (105°C)	SOP - 16	mg/l	27 15 %	14 15 %
Dusík amoniakální (N-NH <sub>4</sub> )	SOP - 23	mg/l	0,146 10 %	7,91 10 %

-----Konec výsledkové ásti protokolu o zkoušce-----

**Použitá zkušební metody**

Zkušební metoda	A/N	Identifikace metody	Místo provedení zkoušky
SOP - 19	A	SN EN ISO 5815-1	2
SOP - 20	A	SN ISO 15705, aplika ní listy firmy HACH, aplika ní listy firmy Merck	2
SOP - 16	A	SN EN 872, SN 75 7350 použité filtry ze skelných vláken F261, Fisher Scientific	2
SOP - 23	A	SN ISO 7150-1, Pitter, P.: Hydrochemie, 4. vydání, VŠCHT Praha 2009	2
SOP - 10 B	A	SN ISO 10523	1

Vysv tlivky:

A/N Akreditovaná/neakreditovaná zkouška

NM Nejistota m ení

Údaje poskytnuté zákazníkem: nejsou

Místo provedení zkoušky:

1. Terénní m ení

2. Laborato Chrudim, Piš ovy 820, 537 01 Chrudim

-----Konec protokolu o zkoušce-----