

## PROTOKOL O ZKOUŠCE .11563/22

Zadavatel zkoušek: Obec Svratouch

Adresa: Obec Svratouch  
Svratouch 290  
539 42 Svratouch

Kontaktní údaje: Pan Ji í Socha, tel. 777 939 176, ou@svratouch.cz,  
kastankova@svratouch.cz, starosta@svratouch.cz

Zakázka: Informativní odb r vzork pitné vody

íslo objednávky: 323/2010

íslo vzorku/rok: **21602/2022**

Vzorek odebral: Strá ková Kate ina - pracovník Laborato e Chrudim

Metoda odb ru vzorku: SOP-V-01( SN ISO 5667-5)

Typ rozboru: individuální

Plán vzorkování ze dne: 10.11.2022

Datum p íjmu vzorku: 10.11.2022

Datum provedení zkoušek: 10.11.2022 - 22.11.2022

Matrice vzorku: voda pitná

Místo odb ru vzorku: **Svratouch**

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: 2.12.2022



**Výsledky zkoušek**

íslo vzorku:	<b>21602</b>
Ozna ení vzorku:	Svratouch - SVV
Popis vzorku:	ÚV - souvztažný vzorek - výtokový kohout
Matrice vzorku:	voda pitná
Za átek odb ru vzorku - datum, as:	10.11.2022 11:15
Konec odb ru vzorku - datum, as:	neuveдено

**Mikrobiologický a biologický rozbor**

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	Limitní hodnota	Typ limitu
Intestinální enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP - 308	0	NMH
E. coli met. membrán. filtr	KTJ/100 ml	0	SOP - 311	0	NMH
Po ty kolonií p i 22°C	KTJ/ml	3	SOP - 306	200	DH
Koliformní bakterie met. membrán. filtr	KTJ/100 ml	0	SOP - 311	0	MH
Po ty kolonií p i 36°C	KTJ/ml	2	SOP - 306	40	DH

**Chemický rozbor**

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkušební metoda	NM	Limitní hodnota	Typ limitu	Vyh.
pH	Neur ená	7,1	SOP - 10 B	0,2	6,5 - 9,5	MH	ano
Dusitany (NO <sub>2</sub> )	mg/l	<0,1	SOP - 24		0,5	NMH	ano
Barva vody	mg/l Pt	<5	SOP - 55		20	MH	ano
Zákal vody	zF (n)	0,7	SOP - 09 B	10 %	5	MH	ano
Pach		p ijatelný	SOP - 05		p ijatelný		ano
Chu		p ijatelná	SOP - 05		p ijatelná		ano
Celkový org. vázaný uhlík (TOC)	mg/l	<0,5	SOP - 79		5,00	MH	ano
Teplota	°C	9,8	SOP - 01	0,1			
Železo celk. (Fe)	mg/l	0,014	SOP - 101	20%	0,2	MH	ano

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

**Použité zkušební metody**

Zkušební metoda	A/N	Identifikace metody	Místo provedení zkoušky
SOP - 55	A	SN EN ISO 7887 - metoda C	2
SOP - 311	A	SN EN ISO 9308-1	2
SOP - 308	A	SN EN ISO 7899-2	2
SOP - 101	A	SN EN ISO 11885, manuál p ístroje ICPE - 9000	2
SOP - 24	A	SN EN 26777	2
SOP - 05	A	SN EN 1622, SN 75 7340	2
SOP - 10 B	A	SN ISO 10523	1
SOP - 306	A	SN EN ISO 6222	2
SOP - 01	A	SN 75 7342	1
SOP - 79	A	SN EN 1484	2
SOP - 09 B	A	Metodika firmy HANNA	1

Vysv tlivky:

A/N Akreditovaná/neakreditovaná zkouška  
NM Nejistota měření  
KTJ Kolonie tvořící jednotku  
NMH Nejvyšší mezní hodnota  
MH Mezní hodnota  
DH Doporučená hodnota  
vyh. Vyhovuje limitním hodnotám dle dané vyhlášky

Hodnocení je provedeno dle vyhlášky . 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, v platném znění.

Hodnocení zpracoval: Ing. Eva Novotná

Údaje poskytnuté zákazníkem: nejsou

Místo provedení zkoušky:

1. Terénní měření
2. Laborato Chrudim, Píš ovy 820, 537 01 Chrudim

----- Konec protokolu o zkoušce -----