



Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 5678/2024**

Strana: 1  
Stran celkem: 2

**Zákazník:** Obec Dolany  
Dolany 188  
339 01 Klatovy

OBCENÍ ÚŘAD DOLANY		Čís. dopor.:
DOŠLO: 11. 04. 2024		Zpracoval:
Č. j. : Dolay/448/24		Ukl. zn.
Počet listů: 1	příloh: 1	

**Objednávka číslo:** ze dne 3.12.2013  
**Analyzovaný materiál:** pitná voda  
**Datum a čas příjmu:** 25.3.2024 13:30  
**Datum provedení analýzy:** 25.3.2024 - 2.4.2024  
**Datum odběru:** 25.3.2024  
**Odběr provedl:** Labtech Klatovy Václav Tichota  
**Typ odběru vzorku:** odběr pitné vody  
**Číslo prot. o odběru:** K0867  
**SOP vzorkování:** SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZd č.252/2004 Sb.  
**Seznam příloh:** Protokol o odběru č. K0867

Č. vzorku	Označení vzorku
8152	Svrčovec, č.p. 72 - RD, kuchyně

**Limitní hodnoty převzaty z přílohy č. 1 k vyhlášce č. 252/2004 Sb.**

Parametr	jednotka	č.vzorku 8152	Hodnocení	Limitní hodnoty	NM	Identifikace zkušební metody SOP	Akr
Teplota	°C	10	V	8 - 12 DH	-	ECH 15:ČSN 75 7342	A
Barva mg Pt	mg/l Pt	<1,00	V	max. 20 MH		SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	(4) A
Zákal	ZF(n)	<0,10	V	max. 5 MH		SPE 07B:ČSN EN ISO 7027-1	(4) A
Pach		příjemný	V	příjemný		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
Chuť		příjemná	V	příjemná		SEN 01:ČSN 75 7340,ČSN EN 1622	A
pH		7,06	V	6,5 - 9,5 MH	0,05	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	33,5	V	max. 125 MH	5%	ECH 02:ČSN EN 27888	(4) A
Amonné ionty	mg/l	<0,02	V	max. 0,5 MH		SPE 32:ČSN EN ISO 11732	(4) A
Dusitany	mg/l	<0,01	V	max. 0,5 NMH		SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13308, ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	A
Dusičnany	mg/l	34,6	V	max. 50 NMH	6%	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13308, ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	A
Volný chlor	mg/l	0,15	V	max. 0,3 MH	20%	SPE 22:ČSN EN ISO 7393-2,návod firmy Merck/Hach/Eutech/Hanna	A
TOC	mg/l	0,37	V	max. 5 MH	10%	SPE 24A:ČSN EN 1484	(4) A
Železo	mg/l	0,05	V	max. 0,2 MH	10%	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13308, ČSN ISO 6332, ČSN EN ISO 15682	A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0	V	max. 200 MH		MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0	V	max. 40 MH		MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	V	max. 0 MH		MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
E-coli	KTJ/100ml	0	V	max. 0 NMH		MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	V	max. 0 NMH		MIB 02A:ČSN EN ISO 7899-2	(4) A

**Výrok o shodě (hodnocení):**

Limitní hodnoty převzaty z vyhlášky č. 252/2004Sb.

Způsob hodnocení shody: V - vyhovuje limitu, NE - nevyhovuje limitu

Použité rozhodovací pravidlo: Při hodnocení nebyla zohledněna nejistota měření (NM).

Vyhláška č. 252/2004 Sb.: DH - doporučená hodnota, MH - mezní hodnota, NMH - nejvyšší mezní hodnota

Poznámka:

Místo odběru je definováno v protokolu o odběru vzorku.





LABTECH®

Hygienická laboratoř Klatovy  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



**PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 5678/2024**

Strana: 2  
Stran celkem: 2

Na místě při odběru vzorku byly stanoveny parametry: Volný chlor, Chut', Teplota, Pach

Obsah VOC byl vypočten ze změřeného obsahu jednotlivých těkavých organických látek obsažených ve vzorku. Měření  
Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště LABTECH s.r.o., na kterém byl parametr stanoven: 1 - Zkušební laboratoř Brno,  
Polní 340/23, 639 00 Brno; 2 - Zkušební laboratoř Paskov, Rudé Armády 637, 739 21 Paskov; 4 - Hygienická laboratoř Klatovy,  
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy, 5 - Laboratoř ÚNS Kutná Hora, Vítězná 422, 284 03 Kutná Hora.

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření  $k=2$  a nezahrnuje  
nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezi stanovitelnosti se nejistota  
nevztahuje

Nejistota odběru (vzorkování) je uvedena v protokolu o odběru.

Informace "Akr" rozlišuje standardní operační postupy (SOP) v rozsahu akreditace (A), postupy mimo rozsah akreditace jsou označeny (N).  
Zkoušky s uplatněným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Zkoušky v rozsahu akreditace provedené v jiné laboratoři jako  
subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol vystaven:  
4.4.2024



Mgr. Brigita Konečná  
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy

konec protokolu



LABTECH®

dle ČSN EN ISO/IEC 17025

Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy

## Protokol o akreditovaném odběru vzorku pitné vody č. K 000867

<b>Provozovatel</b>	Obec Dolany, , Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ : 00255424	<b>OBEC DOLANY</b> Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ: 00255424, DIČ: CZ00255424 zaregistrována u OZÚ Klatovy pod č.j. OŽÚ 2883/05/253/1 ②	
<b>Kontakt</b>	tel.376 313 620		
<b>Zakázka číslo</b>	0		
<b>Druh vzorku</b>	pitná voda		
<b>Místo odběru</b>	Svrčovec <i>op. 72 - RD</i>		
<b>Bod odběru</b>	<i>kuclinyňo</i>		
<b>Rozsah stanovení</b>	P5(t) teplota, barva (Pt), Zákaly ZF, Pach, Chuť, pH, Vodivost(25), NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , Cl <sub>2</sub> volný, TOC, Fe, kol 22°C, kol 36°C, koliformn. b., E-coli, Enterokoky		
<b>Export PiVo</b>	<input checked="" type="checkbox"/> ano <input type="checkbox"/> ne		
<b>Laboratorní číslo vzorku</b>	8152		
<b>Vzorkovací zařízení</b>			
<b>Vzorkovací postup</b>	SAM 03: ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458, Vyhl. MZd č.252/2004 Sb.		
<b>Nejistota vzorkování</b>	5 %		
<b>Použité vzorkovnice</b>	0,5l sklo; 100ml plast; 0,5l sklo steril		
<b>Údaje o odběru</b>	<b>Datum odběru</b>	<b>Čas odběru</b>	<b>Osoba přítomná odběru (jméno, podpis)</b>
	25.3.2024	<i>11,30</i>	
<b>Terénní měření</b>	<b>Parametr</b>	<b>Výsledek</b>	<b>Označení měřidla</b>
	teplota vody	<i>10,0</i>	<i>V2 110</i>
	volný chlor	<i>0,15</i>	<i>V2 16</i>
	<i>pacel, chuť</i>	<i>0,0</i>	
<b>Poznámky (popis vzorku, teplota okolí apod.)</b>			
<b>Převoz/konzervace</b>	<i>Automobil/termobox</i>		
<b>Vzorkoval</b>	<b>Jméno</b>	<b>Podpis</b>	
	Václav Tichota	<i>Tichota</i>	
<b>Příjetí do laboratoře</b>	<i>WACHTROVA</i>	<i>WACHTROVA</i>	<b>Datum:</b> <i>25.3.2024</i>

*13,30*