



Hygienická laboratoř Klatovy
Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy



L 1147

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 4066/2019

Strana: 1
Stran celkem: 1

Zákazník: Obec Dolany
Dolany 188
339 01 Klatovy

OBECNÍ ÚŘAD DOLANY		Čís. dopor.:
DOŠLO: 28. 03. 2019		Čís. autoriz.:
Č.j.: Dolany 4066/19		Ukl. zn.:
Počet listů: příloh:		

Analyzovaný materiál: pitná voda

Datum a čas příjmu: 11.3.2019 13:30

Datum ukončení analýzy: 15.3.2019

Datum odběru: 11.3.2019

Odběr provedl: Labtech Klatovy Alena Medvedíková

Typ odběru vzorku: odběr pitné vody

Číslo prot. o odběru: K0639

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.252/2004 Sb.

Seznam příloh: protokol o odběru č. K0639

Č. vzorku	Označení vzorku
5958	Dolany, č.p. 188 - OÚ, kuchyňka

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

Parametr	jednotka	č.vzorku: 5958	NM	norma	Identifikace zkušební metody	Akr
Teplota	°C	10,2	-	8 - 12 DH	ECH 15:ČSN 757342	A
Barva mg Pt	mg/l Pt	<1,00		max. 20 MH	SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	(4) A
Zákal	ZF(n)	0,23	5%	max. 5 MH	SPE 07B:ČSN EN ISO 7027	(4) A
Pach		příjemný		příjemný	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(4) A
Chuť		příjemná		příjemná	SEN 01:TNV 757340,ČSN EN 1622	(4) A
pH		6,96	0,05	6,5 - 9,5 MH	ECH 01A:ČSN ISO 10523	(4) A
El.konduktivita (25°C)	mS/m	31,3	2%	max. 125 MH	ECH 02:ČSN EN 27888	(4) A
Amonné ionty	mg/l	<0,02		max. 0,5 MH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732	(4) A
Dusitany	mg/l	<0,01		max. 0,5 NMH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332	(4) A
Dusičnany	mg/l	38,5	6%	max. 50 NMH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332	(4) A
Volný chlor	mg/l	0,02	20%	max. 0,3 MH	SPE 22:ČSN ISO 7393-2	A
TOC	mg/l	0,44	10%	max. 5 MH	SPE 24A:ČSN EN 1484	(4) A
Železo	mg/l	<0,05		max. 0,2 MH	SPE 32:ČSN EN ISO 11732,ČSN EN ISO 13395,ČSN ISO 6332	(4) A
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	0		max. 200 MH	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	0		max. 40 MH	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	(4) A
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A
E-coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	MIB 01A:ČSN EN ISO 9308-1	(4) A

Poznámka:

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

Číslice u označení zkušební metody označuje pracoviště, na kterém byl parametr stanoven: 1-Labtech Brno, Polní 23/340, 639 00 Brno;

2-Labtech Paskov, Rudé armády 637,739 21 Paskov; 4-Hygienické laboratoře Klatovy, Pod Nemocnicí 683,339 01 Klatovy;

4a-Labtech Sušice, Pražská 1087,342 01 Sušice

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.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilitním rozsahem akreditace jsou označeny FRA. Akreditované zkoušky 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:

18.3.2019



Ing. Hana Nebeská
zástupce vedoucího Hygienické laboratoře Klatovy



LABTECH®

LABTECH s.r.o., zkušební laboratoře č. 1147 akreditované ČIA

strana/celkem: 1/1

Hygienická laboratoř Klatovy, Pod Nemocnicí 683, 339 01 Klatovy

000639

Protokol o akreditovaném odběru vzorku pitné vody č. K

Provozovatel:	Obec Dolany, , Dolany 188, 339 01 Klatovy IČ : 255424		
Kontakt:	tel.376 313 620		
Zakázka číslo:	0		
Druh vzorku:	pitná voda		
Místo odběru:	Dolany, <i>OU - č.p. 188</i>		
Bod odběru:	<i>Kuchynka</i>		
Rozsah stanovení:	P5(t) teplota, barva (Pt), Zákaly ZF, Pach, Chuť, pH, Vodivost(25), NH ₄ ⁺ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , Cl ₂ volný, TOC, Fe, kol 22°C, kol 36°C, koliformn. b., E-coli		
Export PiVo:	ano / ne		
Laboratorní číslo vzorku:	5958		
Vzorkovací zařízení:			
Vzorkovací postup:	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.252/2004 Sb.		
Použité vzorkovnice:	0,5l sklo; 100ml plast; 0,5l sklo steril		
	Datum odběru	Čas odběru	Osoba přítomná odběru (jméno, podpis)
Údaje o odběru:	11.3.2019	<i>10,30</i>	
	Parametr	Výsledek	Měření provedl (jméno, podpis)
Terénní měření:	teplota vody	<i>10,2</i>	<i>J. J. J.</i>
	volný chlor	<i>0,02</i>	
	<i>poch. - dešť. v</i>		
Poznámky (popis vzorku, teplota okolí apod.):	<i>nefolklornost doprava P. J. J.</i>		
Převoz/konzervace:	automobil/termobox		
	Jméno	Podpis	
Vzorkoval:	Alena Medvedíková Zazvonilová	<i>J. J. J.</i>	Datum
Přijetí do laboratoře:			<i>13,30 hod. 11.3.19</i>