



PROTOKOL O ZKOUŠCE . 4334/20

Vzorek ke zkoušení předkládá: Obec St ezimí
St ezimí .p. 110
25787 St ezimí

Kontaktní údaje: Pan Bc. Miloš Jelínek, 739 077 908, obec@strezimir.cz

Evidenční číslo zhotovitele: 245/09

číslo vzorku: **6486/2020**

Vzorek odebral: Letá ek Jakub

Metoda odběru vzorku: akreditovaný dle SOP-V-01(SN ISO 5667-5)

Typ vzorku: prostý (bodový) vzorek

Plán vzorkování ze dne: 30.3.2020

Datum přijmu vzorku: 15.4.2020

Datum provedení zkoušek: 15.4.2020 - 20.4.2020

Matrice vzorku: voda pitná

Místo odběru vzorku: **St ezimí - úpravna vody**

Laborato prohlašuje, že výsledky zkoušek uvedené na všech listech protokolu se týkají pouze vzorků 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 měření je rozšířená nejistota odpovídající 95 % intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako odhad relativní směřovací odchylky v procentech násobený koeficientem $k = 2$.

Za správnost odpovídá:

Ing. Markéta Dvořáková, vedoucí zkušební laborato e



V Chrudimi dne: 13.5.2020

Výsledky zkoušek

íslo vzorku	6486
Ozna ení vzorku	ÚV - voda po úprav (SVV)
Popis	vzorkovací kohout
Matrice vzorku	voda pitná
Za átek odb ru vzorku - datum, as:	15.4.2020 8:30

Mikrobiologický a biologický rozbor

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkuš. metoda	Limit. hodnota	Typ limitu
Intestinální enterokoky	KTJ/100 ml	0	SOP - 308 A	0	NMH
E. coli met. membrán. filtr	KTJ/100 ml	0	SOP - 311 B	0	NMH
Po ty kolonií p i 22°C	KTJ/ml	4	SOP - 306	200	DH
Koliformní bakterie met. membrán. filtr	KTJ/100 ml	0	SOP - 311 B	0	MH
Po ty kolonií p i 36°C	KTJ/ml	2	SOP - 306	40	DH

Chemický rozbor

Parametr	Jednotka	Výsledek	Zkuš. metoda	NM	Limit. hodnota	Typ limitu	Vyh.
pH	Neur ená	7,6	SOP - 10 A	0,2	6,5 - 9,5	MH	ano
Dusitany (NO ₂)	mg/l	<0,1	SOP - 24		0,5	NMH	ano
Barva vody	mg/l Pt	11	SOP - 55	10 %	20	MH	ano
Zákal vody	zF (n)	1,7	SOP - 09 A	10 %	5	MH	ano
Pach		p íjatelný	SOP - 05				ano
Chu		p íjatelná	SOP - 05				ano
Celkový org. vázaný uhlík (TOC)	mg/l	<0,5	SOP - 79		5,00	MH	ano
Teplota	°C	7,6	SOP - 01	0,1			
Železo celk. (Fe)	mg/l	0,12	SOP - 101	10%	0,2	MH	ano

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

Použité metody zkoušení

Metoda	A/N	Identifikace metody	Místo provedení zkoušky
SOP - 55	A	SN EN ISO 7887 - metoda C	2
SOP - 311 B	A	SN EN ISO 9308-1:2015	2
SOP - 101	A	SN EN ISO 11885, manuál p ístroje ICPE - 9000	2
SOP - 308 A	A	SN EN ISO 7899-2	2
SOP - 09 A	A	Metodika firmy HACH	2
SOP - 24	A	SN EN 26777	2
SOP - 05	A	SN EN 1622, TNV 75 7340	2
SOP - 10 A	A	SN ISO 10523 + zm na Z1	2
SOP - 306	A	SN EN ISO 6222	2
SOP - 01	A	SN 75 7342	1
SOP - 79	A	SN EN 1484	2

BIOANALYTIKA CZ, s.r.o.

Laborato Chrudim, zkušební laborato . 1012, akreditovaná IA
dle SN EN ISO/IEC 17025:2018
537 01 Chrudim, Píšovy 820



Protokol o zkoušce . 4334/20

Strana : 3 / 3

Vysvětlivky:

A/N Akreditovaná/neakreditovaná zkouška
NM Nejistota měření
KTJ Kolonie tvořící jednotku
NMH Nejvyšší mezní hodnota
MH Mezní hodnota
DH Doporučená hodnota

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

Místo provedení zkoušky:

1. Terénní měření
2. Laborato Chrudim

----- Konec protokolu o zkoušce -----