



L 1393

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Centrum hygienických laboratoří

Zkušební laboratoř č. 1393 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

PROTOKOL č. 67771/2025

Zákazník : Obec Skřípov
Skřípov 169
798 52 Skřípov

Číslo zakázky : 38961
Příjem vzorku : 18.11.2025 12:12
Vyšetření vzorku : 18.11.2025 - 22.11.2025
Číslo jednací : ZU/15230/2024
Číslo spisu : S-ZU/15230/2024
Spisový znak : 2.0.4

Informace o vzorku

Vzorek číslo: 129778
Datum odběru: 18.11.2025 Čas odběru: 9:45
Název vzorku: pitná voda
Místo odběru: Skřípov, č.p. 169, MŠ
Matrice: voda pitná
Vzorkoval: Cimfl Jiří
Metoda vzork.: SOP VZ OV 001 (ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-5, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 19458)
Způsob odběru: jednorázový odběr
Účel odběru: neuvedeno

Místní měření

(měřeno na místě odběru)

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
chlor volný	0,07	mg/l	max.0,30	A	SOP OV 008.01	20%
teplota vzorku	10,5	°C	8 - 12 (DH)	A	SOP OV 042	1°C

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
barva	<5	mg/l Pt	max.20	A	SOP OV 064.02	^s -
TOC	<1,0	mg/l	max.5,0	A	SOP OV 307	¹ -
dusičnany	<2,0	mg/l	max.50	A	SOP OV 064.03	^s -
chuť	příjemná	-	příjemná	A	SOP OV 062	^s -
konduktivita (25°C)	28,4	mS/m	max.125	A	SOP OV 064.13	^s 10%
pach	příjemný	-	příjemný	A	SOP OV 062	^s -
pH	7,6	-	6,5 - 9,5	A	SOP OV 064.12	^s 0,2
zákal	<0,20	ZF(n)	max.5	A	SOP OV 044.01	^s -
železo	<0,015	mg/l	max.0,20	A	SOP OV 201	^s -

Výsledky zkoušení - mikrobiologické vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	*Limit	TYP	Použitá metoda	Nejistota
intestinální enterokoky	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 906	^s -
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900	^s -
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	max.0	A	SOP OV 900	^s -
počty kolonií při 22°C	4	KTJ/ml	max.200	A	SOP OV 908	^s 1-10
počty kolonií při 36°C	1	KTJ/ml	max.40	A	SOP OV 908	^s <1-6

*** Limit (zdroj pro vydání výroku o shodě), nejistota měření se do hodnocení nezahrnuje:**

Vyhláška 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů - příloha č. 1

Výrok o shodě:

DH - doporučená hodnota, není předmětem výroku o shodě.

U předloženého vzorku jsou požadavky legislativy **dodrženy** v rozsahu uvedených limitovaných ukazatelů.

Poznámka k odběru: Odběr je předmětem akreditace, aktuální plán vzorkování a záznam o odběru je k dispozici v laboratoři.

Poznámky k analýze:

Pach : st.1 po chlůru, chuť : st.0.

Upřesnění SOP

SOP OV 008.01	(návod firmy HACH)
SOP OV 042	(ČSN 75 7342)
SOP OV 044.01	(ČSN EN ISO 7027-1)
SOP OV 062	(ČSN 75 7340)
SOP OV 064.02	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.03	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.12	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 064.13	(návod firmy Thermo Scientific)
SOP OV 201	(ČSN EN ISO 17294-1, ČSN EN ISO 17294-2)
SOP OV 307	(ČSN EN 1484)
SOP OV 900	(ČSN EN ISO 9308-1)
SOP OV 906	(ČSN EN ISO 7899-2)
SOP OV 908	(ČSN EN ISO 6222)

Místo provedení zkoušky (pracoviště):

¹ - analýzy provedeny pracovištěm Ostrava (Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava)

⁵ - analýzy provedeny pracovištěm Olomouc (Wolkerova 6, 779 11 Olomouc)

Metody v sloupci TYP: "A" v rozsahu akreditace

< výsledek pod mezí stanovitelnosti, > výsledek je vyšší než uvedená hodnota

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorku, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako 95% konfidenční meze vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

V případě, že odběr není předmětem akreditace, informace o vzorku mimo číslo vzorku dodal zákazník a laboratoř nenes odpovědnost za tyto informace.

Kontroloval: Jana Chocová
Protokol vyhotovil: Jana Chocová
Počet stran: 3
Dne: 24.11.2025

RNDr. Martin Halata
zástupce vedoucího Oddělení anorganických analýz



konec protokolu