Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.
Útvar vodohospodářských laboratoří
Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště
tel.: 572 530 276

L 1444

pracoviště 1 - Laboratoř pitných vod, Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uh. Hradiště

Zkušební protokol č. 1968/P/2026

Zkušební laboratoř č. 1444 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Číslo vzorku: **2209/P/2026**
Adresa zákazníka: VODOVOD BABICKO
Kudlovice 39
687 03 Babice
Odběrové místo: Vodovod Babicko - Košíky č.p. 37, Mateřská škola, výt.k. - kuchyně
Datum odběru: 16.9.2026 **Čas odběru:** 10:20 hod
Druh vzorku: pitná voda dle Přílohy č. 1 k vyhlášce č. 252/2004 Sb.
Vzorkoval: Roman Šilc
SOP 1(ČSN ISO 5667-5, ČSN ISO 5667-21, ČSN EN ISO 5667-3, ČSN EN ISO 5667-14, ČSN EN ISO 5667-1, ČSN EN ISO 19458)-Pozn.A Poznámka: Odběr v rozsahu akreditace.

Datum příjmu: 16.9.2026 **Čas příjmu:** 14:10 hod
Datum zkoušky: 16.9.2026 - 21.9.2026

Výsledky analýzy :
Rozbor vyhodnocen dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů.

Ukazatel	Jednotka	Výsledek	Nejist.	Limit vyhlášky	Použitá metoda	Pozn.
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	---	max. 0 NMH	SOP 2 (ČSN EN ISO 7899-2)	A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	---	max. 0 MH	SOP 15 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	---	max. 0 NMH	SOP 15 (ČSN EN ISO 9308-1)	A
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	1	---	max. 200 MH	SOP 3 (ČSN EN ISO 6222)	A
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	---	max. 100 MH	SOP 3 (ČSN EN ISO 6222)	A
železo	mg/l	<0,05	---	max. 0,20 MH	SOP 40 (ČSN 75 7385)	A
mangan	mg/l	<0,015	---	max. 0,050 MH	SOP 40 (apl. list GBC Avanta)	A
teplota vody po odběru vzorku	°C	19,3	±5%	8,0 - 12,0 DH	SOP 36* (ČSN 75 7342)	A
chlór volný	mg/l	0,05	±20%	max. 0,30 MH	SOP 29* (návod HACH, ČSN EN ISO 7393-2)	A
pach		přijatelný	---	přijatelný MH	SOP 31 (ČSN 757340)	A
chuť		přijatelná	---	přijatelná MH	SOP 31 (ČSN 757340)	A
pH (25°C)		8,0	±0,2	6,5 - 9,5 MH	SOP 34 (ČSN ISO 10523)	A
konduktivita (25°C)	mS/m	59,3	±5%	max. 125 MH	SOP 33 (ČSN EN 27888)	A
zákal (nefelometrická metoda)	ZF(n)	<0,2	---	max. 5 MH	SOP 38 (ČSN EN ISO 7027-1)	A
amonné ionty	mg/l	<0,05	---	max. 0,50 MH	SOP 22 (ČSN ISO 7150-1)	A
dusitany	mg/l	<0,02	---	max. 0,50 NMH	SOP 58 (ČSN EN ISO 10304-1)	A
dusičnany	mg/l	2,57	±10%	max. 50 NMH	SOP 58 (ČSN EN ISO 10304-1)	A
barva	mg/l Pt	<5	---	max. 20 MH	SOP 23 (ČSN EN ISO 7887)	A
CHSKMn	mg/l	<0,5	---	max. 3,0 MH	SOP 28 (ČSN EN ISO 8467)	A

Vysvětlivky: A - metoda v rozsahu akreditace
MH-mezní hodnota NMH-nejvyšší mezní hodnota DH-doporučená hodnota (vyhodnocení výsledku není zahrnuto ve výroku o shodě se specifikací)
SH – směrná hodnota

Výrok o shodě se specifikací:
Vyšetřované ukazatele předloženého vzorku vyhovují požadavkům vyhlášky.

Odběrový protokol má stejné číslování jako číslo vzorku. Platnost analýzy je omezena pouze na vyšetřovaný vzorek, jak byl přijat.
Zkušební protokol smí být použit pouze jako celek, jinak pouze se souhlasem laboratoře. Zkoušky označené SOP 1-SOP 100 jsou prováděny na pracovišti 1, zkoušky označené SOP 101-SOP 200 jsou prováděny na pracovišti 2 Laboratoř odpadních vod, U Kunovského lesa 1496, Kunovice. * (hvězdička) u SOP označuje zkoušky prováděné na místě odběru.
Uvedená nejistota je nejistota kombinovaná na hladině pravděpodobnosti přibližně 95% pro koeficient rozšíření k = 2 a nezahrnuje nejistotu vzorkování. Nejistoty pro mikrobiologické metody jsou k dispozici v laboratoři.
Rozhodovací pravidlo použité pro posouzení shody se specifikací je zakotveno v hodnotícím právním předpisu. Nejistota měření se při hodnocení shody s předepsaným limitem nezohledňuje.

Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.
Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště
útvar vodohospodářských laboratoří

Protokol vystaven dne : 23.9.2026 Schválil: Ing. Šestáková Kristýna
vedoucí útvaru vodohospodářských laboratoří

-konec protokolu-