



Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.  
Brněnská 410/13, Vyškov-Město, 682 01 Vyškov, tel. 517 324 930  
Útvar vodohospodářských laboratorí, laborator pitných vod  
ÚV, Lhota . 171, 682 01 Vyškov, tel.: 517 360 106  
zkušební laborator . 1324 akreditovaná IA  
podle SN EN ISO/IEC 17025:2018



## PROTOKOL O ZKOUŠCE : LPV 481/24

Zákazník: Obec Olšany, 66, 68301 Olšany		Datum a čas odběru: 7.10.2024 10:56
		Datum a čas přijmu: 7.10.2024 12:30
Odběr místo: OLŠANY studánka Koretinka		
íslo vzorku: C 3166/24	íslo objednávky: ze dne 7.10.2024	Datum zahájení zkoušky: 7.10.2024
Materiál: Pitná voda individuální	Vzorkoval: Plotný Pavel	Datum ukončení zkoušky: 14.10.2024

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Limit	Nejistota	Metoda, SOP	Pozn.
Escherichia coli	KTJ/100ml	5	max.0 NMH		SOP 22/LPV ( SN EN ISO 9308-2)	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	248	max.0 MH		SOP 22/LPV ( SN EN ISO 9308-2)	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	4	max.0 NMH		SN EN ISO 7899-2	
Počet kolonií při 36°C	KTJ/1ml	6	max.100 DH		SN EN ISO 6222	
Počet kolonií při 22°C	KTJ/1ml	18	max.500 DH		SN EN ISO 6222	
Barva	mg/l Pt	6	max.20 MH	15 %	SOP 39/LPV ( SN EN ISO 7887)	N)
Zákal	ZFn	0,44	max.5 MH	18 %	SOP 20/LPV ( SN EN ISO 7027-1)	
Pach		příjemný	příjemný MH		SOP 27/LPV ( SN 757340, SN EN1622)	
pH reakce vody (25°C)		6,45	6,5 - 9,5 MH	0,3	SOP 1/LPV ( SN ISO 10523)	2)
Konduktivita (25°C)	mS/m	33,7	max.125 MH	7,5 %	SOP 2/LPV ( SN EN 27888)	2)
CHSK manganistanem	mg/l	2,30	max.3,0 MH	15 %	SOP 5/LPV ( SN EN ISO 8467)	
Železo	mg/l	<0,010	max.0,2 MH		SOP 8/LPV ( SN ISO 6332)	
Mangan	mg/l	0,040	max.0,05 MH	7 %	SOP 9/LPV ( SN ISO 6333)	
Amonné ionty	mg/l	0,02	max.0,5 MH	15 %	SOP 10/LPV ( SN ISO 7150-1)	
Dusitany	mg/l	<0,005	max.0,5 NMH		SOP 14/LPV ( SN EN 26777)	
Dusi nany	mg/l	8,8	max.50 NMH	7 %	SOP 15/LPV ( SN ISO 7890-3)	

Limitní hodnoty vyhlášky Ministerstva zdravotnictví 252/2004 Sb., v pl. znění (NMH-nejvyšší mezní hodnota, MH-mezní hodnota, DH-doporučená hodnota).

Výrok o shodě (nejistota měření se do hodnocení nezahrnuje): Tužší zvýrazněné hodnoty jsou mimo limit.

Odběr vzorků v rozsahu akreditace dle SOP 21/LPV. Aktuální plán vzorkování a záznam o odběru vzorků je k dispozici v laboratorii.

Hodnota nejistoty odpovídá rozšířené nejistotě pro úroveň spolehlivosti 95%.

Rozšířená nejistota je stanovena pro koeficient rozšíření k=2 a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených vzorků. Protokol může být reprodukován jedině celý, v jiných případech jen s písemným souhlasem laboratorie.


Místo provádění laboratorních činností je totožné s adresou laboratorie uvedenou v záhlaví tohoto protokolu.

Vysvětlivky:

2) měřeno na místě odběru

N) metoda mimo rozsah akreditace

Ve Vyškově dne 14.10.2024

VODOVODY A KANALIZACE  
VYŠKOV, a.s.   
682 01 Vyškov, Brněnská 410/13

Ing. Spurná Miloslava  
vedoucí ÚVL

konec protokolu