



Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.  
Brněnská 13, p.410, 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 17 025:2005



## PROTOKOL O ZKOUŠCE .: LPV 471/19

Zákazník: Obec Olšany, Olšany 66, 683 01	Datum odb ru: 8.7.2019	
Odb r. místo: Studánka Haltý Olšany pod hrází rybníka	as odb ru: 11:43	
íslo vzorku: C 2245/19	íslo objednávky: ze dne 25.6.2019	Dat. a as p íjmu vzorku: 8.7.2019 13:00
Materiál: Pitná voda	Vzorkoval: Bartoník František	Datum ukon . zkoušky: 11.7.2019

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	Limit	Nejistota ±	Metoda, SOP	Pozn.
Termotolerantní koli bakter. Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max. 0		SN 757835	
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	816	max. 0		SOP .22/LPV	
Intestinální enterokoky	KTJ/100ml	9	max. 0		SOP .22/LPV	
Po ty kolonií p í 36°C	KTJ/1ml	83	max. 100		SN EN ISO 7899-2	
Po ty kolonií p í 22°C	KTJ/1ml	1000	max. 500		SN EN ISO 6222	
Barva	mg/l Pt	17	max. 20	15%	SN EN ISO 6222	
Zákal	ZFn	4,58	max. 5	15%	SOP 39/LPV ( SN EN ISO 7887)	1)
Pach		p íjatelný			SOP 20/LPV ( SN EN ISO 7027-1)	
pH reakce vody (25°C)		6,57	6,5 - 9,5	0,3	SOP 27/LPV(TNV757340, SNEN1622)	2)
ChSK manganistanem	mg/l	3,42	max. 3,0	15%	SOP 1/LPV ( SN ISO 10523)	
Železo	mg/l	0,137	max. 0,2	7%	SOP 5/LPV ( SN EN ISO 8467)	
Mangan	mg/l	1,26	max. 0,05	7%	SOP 8/LPV ( SN ISO 6332)	
Amonné ionty	mg/l	<0,02	max. 0,5		SOP 9/LPV ( SN ISO 6333)	
Dusitany	mg/l	<0,005	max. 0,5		SOP 10/LPV ( SN ISO 7150-1)	
Dusi nany	mg/l	1,2	max. 50	7%	SOP 14/LPV ( SN EN 26777)	
					SOP 15/LPV ( SN ISO 7890-3)	

Limitní hodnoty vyhlášky Ministerstva zdravotnictví .252/2004 Sb., v pl. zn ní.

Odb r vzork jako akreditovaná metoda je provád n dle SOP .21/LPV. Hodnota nejistoty odpovídá rozší ené nejistot pro úroveň spolehlivosti 95%.

Rozší ená nejistota je stanovena pro koeficient rozší ení k=2 a nezahrnuje nejistotu vzorkování.


Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených vzork . Protokol m že být reprodukován jedin celý, v jiných p ípadech jen s písemným souhlasem laborato e.

Vysv tlivky:

1) neakreditovaná metoda / vzorkování. Odb r provedl zákazník. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl p íjat.

2) m eno na míst odb ru

Ve Vyškov dne 11.7.2019

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

Ing. ernošková Miloslava  
vedoucí ÚVL



konec protokolu