

## Protokol o zkoušce vody č. 378/2017

Číslo vzorku: 753  
Datum příjmu: 8.6.17  
Datum odběru: 8.6.17  
Datum zahájení analýz: 8.6.17  
Datum ukončení analýz: 12.6.17

Datum expedice: 13.6.17  
Odebral: Jonášová Monika

Typ vzorku: ÚV - vyrobená

Zadavatel: Obec Žerčice  
Žerčice 23

Číslo vzorku 753  
Místo odběru Z, Žerčice, ÚV Kobylnice, upravená

Ukazatel	Jednotka	753	Nejistota	Metoda	Hygienické limity**
volný chlor	mg/l	<0,03		B1ADA č.33	
dušičnany	mg/l	64,0	10%	B1ADA č.6	
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	24		B1ADA č.29	
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	4		B1ADA č.29	
escherichia coli	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	
koliformní bakterie	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	

### Definice metody

B1ADA č.26	dle Colilert 18 Quanti -Tray	B1ADA č.33	dle návodu firmy Hach
B1ADA č.29	dle ČSN EN ISO 6222	B1ADA č.6	dle Acta hyg.Př.č.21/1976

Tento protokol lze šířit pouze v plném nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře.

Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušeného vzorku uvedeného v tomto protokolu.

U vzorků neodebraných naší vzorkovací skupinou (dle B1 OV č.3 a plánu vzorkování) neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale jen za provedené analýzy.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření  $k=2$  pro hladinu významnosti 95%, tato nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Bližší informace o metodě poskytneme zákazníkovi na požádání.

Zkoušky a typ vzorku označené \* nejsou akreditované.

Zkoušky označené + provedl subdodavatel.

\*\* Hygienické limity stanovené Vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č.252/2004Sb v platném znění

MH = mezná hodnota - její překročení nepředstavuje akutní zdravotní riziko

NMH = nejvyšší mezná hodnota - její překročení vylučuje použití vody jako pitné

ABZN = abnormální změna v distribuční síti

U ukazatelů Ca a Mg vyjadřuje uvedený limit minimální hodnotu pro vodu, u kterých je při úpravě jejich obsah uměle snižován

U sumy Ca+Mg je uvedena doporučená hodnota, která je stanovena z hlediska zdravotního, nikoli technického.

U trihalometanů je limitní hodnota 100 mikrogramů na litr pro jejich součet.

S - subdodavatel, akreditovaná metoda

F - zkouška byla provedena dle aktualizované normy

Příloha : Protokol o odběru vzorku pitné vody: ANO

Jonášová Monika  
vedoucí úseku laboratoře pitných vod

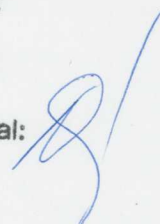
ŽERČICE

13. 06. 2017

č.j.:

136

Přijal:



## Protokol o zkoušce vody č. 377/2017

Číslo vzorku: 752  
Datum příjmu: 8.6.17  
Datum odběru: 8.6.17  
Datum zahájení analýz: 8.6.17  
Datum ukončení analýz: 12.6.17

Datum expedice: 13.6.17  
Odebral: Jonášová Monika

Typ vzorku: pitná voda - síť

Zadavatel: Obec Žerčice  
Žerčice 23

Číslo vzorku 752 Místo odběru Z, Žerčice, č.p. 103, RD, výroba mléka

Ukazatel	Jednotka	752	Nejistota	Metoda	Hygienické limity**
volný chlor	mg/l	<0,03		B1ADA č.33	max. 0,3 (MH)
dusičnany	mg/l	43,0	10%	B1ADA č.6	max. 50 (NMH)
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	8		B1ADA č.29	max. 200 (ABZN)
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	3		B1ADA č.29	max. 40 (ABZN)
escherichia coli	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	max. 0 (NMH)
koliiformní bakterie	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	max. 0 (MH)

### Definice metody

B1ADA č.26	dle Colilert 18 Quanti -Tray	B1ADA č.33	dle návodu firmy Hach
B1ADA č.29	dle ČSN EN ISO 6222	B1ADA č.6	dle Acta hyg.Př.č.21/1976

Tento protokol lze šířit pouze v plném nezměněném znění, jinak jen se souhlasem zkušební laboratoře.

Výsledky provedených zkoušek se týkají jen zkoušeného vzorku uvedeného v tomto protokolu.

U vzorků neodebraných naší vzorkovací skupinou (dle B1 OV č.3 a plánu vzorkování) neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale jen za provedené analýzy.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření  $k=2$  pro hladinu významnosti 95%, tato nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorku.

Bližší informace o metodě poskytneme zákazníkovi na požádání.

Zkoušky a typ vzorku označené \* nejsou akreditované.

Zkoušky označené + provedl subdodavatel.

\*\* Hygienické limity stanovené Vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č.252/2004Sb v platném znění

MH = mezná hodnota - její překročení nepředstavuje akutní zdravotní riziko

NMH = nejvyšší mezná hodnota - její překročení vylučuje použití vody jako pitné

ABZN = abnormální změna v distribuční síti

U ukazatelů Ca a Mg vyjadřuje uvedený limit minimální hodnotu pro vodu, u kterých je při úpravě jejich obsah uměle snižován

U sumy Ca+Mg je uvedena doporučená hodnota, která je stanovena z hlediska zdravotního, nikoli technického.

U trihalometanů je limitní hodnota 100 mikrogramů na litr pro jejich součet.

S - subdodavatel, akreditovaná metoda

F - zkouška byla provedena dle aktualizované normy

Příloha : Protokol o odběru vzorku pitné vody: ANO

Jonášová Monika  
vedoucí úseku laboratoře pitných vod

ŽERČICE

13. 06. 2017

č.j.:

135

Přijal:

