



Protokol o zkoušce vody č. 635/2018

Číslo vzorku: 1341

Zadavatel: Obec Rohatsko
Rohatsko č.p. 15

Datum příjmu: 3.9.18
Datum odběru: 3.9.18
Datum zahájení analýz: 3.9.18
Datum ukončení analýz: 7.9.18

Datum expedice: 7.9.18
Odebral: Nováková Pavlína, Pavlíková Blanka
Typ vzorku: pitná voda - síť

Číslo vzorku 1341
Místo odběru Z.Rohatsko, č.p.15 - MŠ, kuchyně

Ukazatel	Jednotka	1341	Nejistota	Metoda	Hygienické limity**
pach		příjatelny		B1ADA č.34	příjatelny (MH)
volný chlor	mg/l	<0,03		B1ADA č.33	max. 0,3 (MH)
chuť - výběr		příjatelna		B1ADA č.34	příjatelna (MH)
barva	mg/l Pt	<2		B1ADA č.23	max. 20 (MH)
zákal	ZF(n)	0,50	10%	B1ADA č.22	max. 5 (MH)
konduktivita	mS/m	52,6	8%	B1ADA č.2	max. 125 (MH)
pH	Neurčená j	7,6	0,2	B1ADA č.1	6,5 - 9,5 (MH)
amonné ionty	mg/l	<0,05		B1ADA č.4 (A)	max. 0,5 (MH)
dusitany	mg/l	<0,010		B1ADA č.5	max. 0,5 (NMH)
dusičnany	mg/l	1,00	10%	B1ADA č.6	max. 50 (NMH)
železo	mg/l	0,05	10%	B1ADA č.9	max. 0,2 (MH)
CHSK Mn	mg/l	0,60	15%	B1ADA č.10	max. 3 (MH)
počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	41		B1ADA č.29	max. 200 (ABZN)
počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	37		B1ADA č.29	max. 40 (ABZN)
escherichia coli	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	max. 0 (NMH)
teplota *	°C	17,1		B1AD č.3	8,0 - 12,0 (DH)
koliformní bakterie	KTJ/100 m	0		B1ADA č.26	max. 0 (MH)

Definice metody

B1AD č.3	dle ČSN 75 7342	B1ADA č.29	dle ČSN EN ISO 6222
B1ADA č.1	dle ČSN ISO 10 523	B1ADA č.33	dle návod firmy Hach
B1ADA č.10	dle ČSN EN ISO 8467	B1ADA č.34	dle ČSN EN 1622
B1ADA č.2	dle ČSN EN 27 888	B1ADA č.4 (A)	dle ČSN ISO 7150-1
B1ADA č.22	dle ČSN EN ISO 7027	B1ADA č.5	dle ČSN EN 26777
B1ADA č.23	dle ČSN EN ISO 7887	B1ADA č.6	dle Acta hyg.Př.č.21/1976
B1ADA č.26	dle Colilert 18 Quanti -Tray	B1ADA č.9	dle ČSN ISO 6332

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 vody, 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 trihalomethanů 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: NE



Jonášová Monika
vedoucí úseku laboratoře pitných vod