



Miesto provedenia zkoušky: Laboratórium pitných vod, Za Oľšávkou 290, Sady, 686 01 Uh. Hradišťa

Zkušební protokol . 635/2017

Zkušební laboratórium . 1444 akreditovaná IA podľa SN EN ISO/IEC 17025:2005

Strana : 1 / 2

Íslo vzorku: 2233/P/17
Zákazník: Združenie obcí pro výstavbu skupinového vodovodu oblasti "BABICKO"
 Kudlovice 39
 687 03 Babice
Odborné miesto: Traplice .p.404, Obecní úrad, výt.k. WC
Datum odboru: 16.8.2017 **čas odboru:** 13:30 hod
Druh vzorku: pitná voda
Vzorkoval: Roman Šilc
 SOP 1 (SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-21, SN EN ISO 5667-3, SN EN ISO 19458, Vyhl. MZd. 252/2004 Sb.) - Pozn. A
Datum prijmu: 16.8.2017 **čas prijmu:** 14:00 **Konzervácia:** chlazením
Datum zkoušky: 17.8.2017 - 21.8.2017

Výsledky analýzy :

Rozbor vyhodnotený dle Vyhlášky Ministerstva zdravotníctví . 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí zákon .258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů.

Ukazateľ	Jednotka	Výsledek	Nejist.	Limit vyhlášky	Použitá metóda	Pozn.
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		max. 0 MH	SOP 15 (SN EN ISO 9308-1)	A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		max. 0 NMH	SOP 15 (SN EN ISO 9308-1)	A
počet kolónií pri 22 °C	KTJ/ml	1		max. 200 MH	SOP 3 (SN EN ISO 6222)	A
počet kolónií pri 36 °C	KTJ/ml	1		max. 100 MH	SOP 3 (SN EN ISO 6222)	A
železo	mg/l	<0,05		max. 0,20 MH	SOP 40 (SN 75 7385)	A
mangan	mg/l	<0,05		max. 0,05 MH	SOP 40 (SN 75 7385)	A
teplota vzorku pri odboru	°C	19,8	±5%	8,0 - 12,0 DH	SOP 36 (SN 75 7342)	A
chlór voľný	mg/l	0,12	±20%	max. 0,30 MH	SOP 29 (návod HACH, SN ISO 7393-2)	A
pach		prijateľný		prijateľný MH	SOP 31 (TNV 757340)	A
chuť		prijateľná		prijateľná MH	SOP 31 (TNV 757340)	A
pH - reakce vody		7,5	±0,3	6,5 - 9,5 MH	SOP 34 (SN ISO 10523)	A
konduktivita	mS/m	64,4	±5%	max. 125 MH	SOP 33 (SN EN 27888)	A
zákal nefelometricky	ZF(n)	0,2	±15%	max. 5 MH	SOP 38 (SN EN ISO 7027)	A
amonné ionty	mg/l	<0,05		max. 0,50 MH	SOP 22 (SN ISO 7150-1)	A
dušitany	mg/l	<0,02		max. 0,50 NMH	SOP 25 (SN EN 26777)	A
dušičnany	mg/l	<2,0		max. 50 NMH	SOP 24 (AHM 21/1976)	A
barva - vizuálna	mg/l Pt	<5		max. 20 MH	SOP 23 (SN EN ISO 7887)	A
CHSKMn	mg/l	<0,5		max. 3,0 MH	SOP 28 (SN EN ISO 8467)	A

A - akreditovaná metóda

MH-mezná hodnota NMH-nejvyššia mezná hodnota DH doporučená hodnota

Interpretace výsledk :

Vyšetřované parametry předloženého vzorku odpovídají požadavkům vyhlášky.

Odborný protokol má stejné číslo jako číslo vzorku. Platnost analýzy je omezena pouze na vyšetřovaný vzorek. Zkušební protokol smí být použit pouze jako celek, jinak pouze se souhlasem laboratoře. Uvedená nejistota je nejistota kombinovaná na hladině pravděpodobnosti $U=95\%$ pro koeficient rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Slovenské vodárny a kanalizace, a. s.
Za Olšavkou 290, Sady, 606 01 Uherské Hradiště
útvár vodohospodářských laboratoří

Protokol vystaven dne :21.8.2017

Ing. Renata Jordánová
vedoucí útvaru vodohospodářských laboratoří