

RÚVZ so sídlom v Trenčíne - Laboratóriá RÚVZ

Nemocničná č. 4, Trenčín, 911 01, IČO 00610698

tel 032-6509511

fax 032-6521997

e-mail tn.cp@uvzs.sk

web www.ruvztn.sk

deň 23/08/21 čas 09:05 počet výťažkov: 3

počet príloh: 0 počet strán: 2 strana 1

Protokol o skúškach vzorky č. 2370/21

Akr akreditovaná metóda
Nie neakreditovaná metóda
obj. objednávka

2. Zákazník IČO:00610698

RÚVZ so sídlom v Trenčíne, Nemocničná č. 4., Trenčín, PSČ 91101

3. Kde odobraná

4. Kým a kedy odobraná

5. Príjem vzorky

Firma
osoba
miesto kyselka
objekt horný prameň
ulica
osada
obec Kostolná Zárečie

Gašpárek, Čichovský

čas 10:35
dňa 12/08/21

centrálny príjem

čas 13:00
dňa 12/08/21
stav súhlas

odber vzoriek:
skúšky: vid'. bod 8

6. Označenie vzorky

7. Číslo vzorky registračné :

reg# 45042

Kostolná - Zárečie, kyselka, horný zachytený prameň, ľavý výtok

ext# HŽPaZ

voda pitná studňa hromadné zás

dozor štátny

int# CP- 4452

Vyhláška MZ SR č.247/2017 Z.z.

analýza začatá dňa 12/08/21

analýza ukončená dňa 16/08/21

8. Výsledky skúšok

#	ukazovateľ	jednotka	hodnota	metóda	neistota	limit		limit ①
						min	max	O O I M N
	Escherichia coli	KTJ/100ml	0	ŠPP - 4/III	%18		0	
	abiosestón	[% pokryv]	2	ŠPP - 1/IV	%31		10	
	enterokoky	KTJ/100ml	0	ŠPP - 3/III	%19		0	
	koliformné baktérie	KTJ/100ml	3	ŠPP - 4/III	%16		0	
	kultiv. mikroorg. pri 22 °C	[KTJ/ml]	1	ŠPP - 2/III	%20		200	
	kultiv. mikroorg. pri 36°C	[KTJ/ml]	1	ŠPP - 1/III	%18		50	
	mikromycéty mikroskopicky	jedinice/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41		0	
	mŕtve organizmy	jedinice/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41		30	
	vláknité baktérie	jedinice/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41		0	
	železité a mangánové baktérie	[% pokryv]	0	ŠPP - 2/IV	%30		10	
	živé organizmy	jedinice/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41		0	
	absorbancia (254nm,1cm)	[]	0.0048	ŠPP - 16/II	%19.4		0.08	
	amónne ióny	[mg/l]	< 0.03	ŠPP - 3/II	%		0.5	
	chemická spotr. O2 mangan.	[mg/l]	< 0.32	ŠPP - 15/II	%		3	
	dusitany	[mg/l]	< 0.025	ŠPP - 12/II	%		0.5	
	dusičnany	[mg/l]	16	ŠPP - 10/II	%14		50	
	farba senzoricky	[mg/l]	25	ŠPP - 13/II			20	
	mangán	[µg/l]	145.4	ŠPP - 32/II	%21		50	
	pach senzoricky	[]	0	ŠPP - 18/II			0	
	reakcia vody	[]	5.67	ŠPP - 22/II	± 0.2		6.5 9.5	

RÚVZ so sídlom v Trenčíne - Laboratóriá RÚVZ

Nemocničná č. 4, Trenčín, 911 01, IČO 00610698

tel 032-6509511

fax 032-6521997

e-mail tn.cp@uvzs.sk

web www.ruvztn.sk

23/08/21 čas 09:05 počet výťahov: 3

počet príloh: 0 počet strán: 2 strana 2

Protokol o skúškach vzorky č. 2370/21

Akr akreditovaná metóda

Nie neakreditovaná metóda

obj. objednávka

2. Zákazník IČO: 00610698

RÚVZ so sídlom v Trenčíne, Nemocničná č. 4., Trenčín, PSČ 91101

3. Kde odobraná

4. Kým a kedy odobraná

5. Príjem vzorky

Firma
osoba
miesto kyselka
objekt horný prameň
ulica
osada
obec Kostolná Zárečie

Gašpárek, Cíčovský

čas 10:35
dňa 12/08/21

centrálny príjem

čas 13:00
dňa 12/08/21
stav súhlas

odber vzoriek:
skúšky: vid'. bod 8

6. Označenie vzorky

7. Číslo vzorky registračné :

reg# 45042

Kostolná - Zárečie, kyselka, horný zachytený prameň, ľavý výtok

ext# HŽPaZ

voda pitná studňa hromadné zás

dozor štátny

int# CP- 4452

Vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z.z.

analýza začatá dňa 12/08/21

analýza ukončená dňa 16/08/21

8. Výsledky skúšok

#	ukazovateľ	jednotka	hodnota	metóda	neistota		limit min	limit max	limit ^① O O I M N
	teplota vody	[°C]	11.4	ŠPP - 88/II	± 0.3		8	12	
	vodivosť pri 20°C	[mS/m]	56.6	ŠPP - 14/II	% 5			125	
	zákal	[NTU]	0.169	ŠPP - 78/II	% 10			5	
	železo	[mg/l]	< 0.02	ŠPP - 29/II	%			0.2	

Prehlásenie
- výsledky skúšok sa týkajú iba skúšaných vzoriek
- protokol možno reprodukovat' iba celý

Legenda
OCHFA ŽaPP Oddelenie fyzikálnych a chemických analýz životného a pracovného prostredia

Legenda
< pod LOQ
M medzná hodnota
I indikačná hodnota
O odporúčaná hodnota
N najvyššia medzná hodnota
V vyhovuje
ŠPP štandardný pracovný postup

Akr akreditovaná metóda
Kde Ter terén/laboratórium
Sub cudzia subdodávka

9. Správa

Neakreditovaný odber.

Schválil: RNDr. Branislav Cích, poverený vedením OCHFA ŽaPP
Vybavuje: L. Lahká

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V TRENČÍNE
LABORATÓRIÁ RÚVZ
SKÚŠOBNÉ LABORATÓRIUM