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@uvzsr.sk* *web www.ruvztn.sk*

deň 08/09/22 čas 13:18 počet výtlačkov: 3 počet príloh: 0 počet strán: 2 strana 1

Protokol o skúškach vzorky č. 3113/22

ilac-MRA

SNAS
Reg. No. 067/S-153

Akr akreditovaná metóda
Nie neakreditovaná metóda

2.Zákazník IČO:00610968 obj.

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

3.Kde odobraná	4.Kým a kedy odobraná	5.Príjem vzorky
Firma osoba miesto objekt ulica osada obec	Gašpárek čas 10:25 dňa 05/09/22	centrálny príjem čas 11:30 dňa 05/09/22 stav súhlas

Akreditácia **ISO/IEC 17025** | odber vzoriek: Nie | skúšky: viď. bod 8

6.Označenie vzorky		7.Číslo vzorky registračné :	reg# **46756**
Kostolná - Zárieče, kyselka, výtok - dolný prameň, zachytený prameň			ext# HŽPaZ
voda ostatná		dozor štátny	int# CP- 5446
			①

analýza začatá dňa 05/09/22 analýza ukončená dňa 08/09/22

8. Výsledky skúšok

#	ukazovateľ	jednotka	hodnota	metóda	neistota	AkrKdeSub	limit ① min	limit ① max	O O I M N
	chemická spotr. O2 mangan.	[mg/l]	< 0.32	ŠPP - 15/II	%	Akr			
	Escherichia coli	KTJ/250ml	0	ŠPP - 4/III	%18	Akr			
	enterokoky	KTJ/250ml	0	ŠPP - 3/III	%18	Akr			
	koliformné baktérie	KTJ/250ml	1	ŠPP - 4/III	%16	Akr			
	kultiv. mikroorg. pri 22 °C	[KTJ/ml]	1	ŠPP - 2/III	%20	Akr			
	kultiv. mikroorg. pri 36°C	[KTJ/ml]	0	ŠPP - 1/III	%18	Akr			
	mŕtve organizmy	jedince/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41	Akr			
	abiosestón	[% pokryv]	5	ŠPP - 1/IV	%31	Akr			
	vláknité baktérie	jedince/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41	Akr			
	železité a mangánové baktérie	[% pokryv]	0	ŠPP - 2/IV	%30	Akr			
	živé organizmy	jedince/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41	Akr			
	mikromycéty mikroskopicky	jedince/ml	0	ŠPP - 2/IV	%41	Akr			
	absorbancia (254nm,1cm)	[]	< 0.001	ŠPP - 16/II	%	Nie			
	amónne ióny	[mg/l]	< 0.03	ŠPP - 3/II	%	Akr			
	dusičnany	[mg/l]	19.8	ŠPP - 10/II	%14	Akr			
	farba senzoricky	[mg/l]	< 5	ŠPP - 13/II		Akr			
	mangán	[µg/l]	159.1	ŠPP - 32/II	%21	Akr			
	reakcia vody	[]	5.71	ŠPP - 22/II	± 0.2	Akr			
	teplota vody	[°C]	11.1	ŠPP - 88/II	± 0.3	AkrTer			

RÚVZ so sídlom v Trenčíne - Laboratória RÚVZ

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

032-6509511 fax 032-6521997 e-mail tn.cp@uvzsr.sk web www.ruvztn.sk

eň 08/09/22 čas 13:18 počet výtlačkov: 3 počet príloh: 0 počet strán: 2 strana 2

Protokol o skúškach vzorky č. 3113/22

ilac-MRA

SNAS
Reg. No. 067/S-153

Akr akreditovaná metóda
Nie neakreditovaná metóda

2.Zákazník IČO:00610968 obj.

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

3.Kde odobraná	4.Kým a kedy odobraná	5.Príjem vzorky
Firma osoba miesto objekt ulica osada obec	Gašpárek čas 10:25 dňa 05/09/22	centrálny príjem čas 11:30 dňa 05/09/22 stav súhlas

Akreditácia **ISO/IEC 17025** | odber vzoriek: Nie | skúšky: viď. bod 8

6.Označenie vzorky	7.Číslo vzorky registračné :	reg# **46756**
Kostolná - Zárieči, kyselka, výtok - dolný prameň, zachytený prameň		ext# HŽPaZ
voda ostatná	dozor štátny	int# CP- 5446
		①

analýza začatá dňa 05/09/22 analýza ukončená dňa 08/09/22

8. Výsledky skúšok

#	ukazovateľ	jednotka	hodnota	metóda	neistota	AkrKdeSub	limit ① min	limit ① max	O O I M N
	vodivosť pri 20°C	[mS/m]	58.7	ŠPP - 14/II	% 5	Akr			
	zákal	[NTU]	0.16	ŠPP - 78/II	%10	Akr			
	železo	[mg/l]	< 0.02	ŠPP - 29/II	%	Akr			
	dusitany	[mg/l]	< 0.025	ŠPP - 12/II	%	Akr			
	pach senzoricky	[]	0	ŠPP - 18/II		Nie			

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

Legenda
OCHFA ŽaPP Oddelenie fyzikálnych a chemických analýz životného a pracovného prostredia
① Upozornenie: vyhláška, limity a ich prekročenie

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

-

9.① Správa

Neakreditovaný odber.

Schválil: RNDr. Branislav Cích vedúci L RÚVZ
Vybavuje : Bc. Lucia Turzová

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

pečiatka