



Stredoslovenská vodárenská
prevádzková spoločnosť, a.s.



SNAS

Reg. No. 247/S-198

Číslo strany / počet strán : 1 / 2

Tento protokol obsahuje výsledky akreditovaných skúšok, ktoré sú označené A,
výsledky neakreditovaných skúšok označených N

Protokol o skúške č. 8056/2020 vzorka vody č. 8056/2020

Názov a adresa laboratória : Odbor riadenia kvality - Laboratórium Banská Bystrica
Partizánska cesta 5
974 01 Banská Bystrica

Meno a adresa zákazníka : Závod 01 Banská Bystrica
Stredoslov. vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.
Partizánska cesta 73 97401 Banská Bystrica

Vzorku odobral : poverený pracovník laboratória
Odber vzorky : akreditovaný
Typ odberu : bodová vzorka
Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky (od-do) :
24.08.2020 / 24.08.2020 / 24.08.2020 - 28.08.2020

Odborné miesto : Brusno - potraviny COOP

Matrica : pitná voda (spotrebiská)

Č. objednávky : BB/2020

Tabuľka výsledkov skúšok

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Povolený limit	Výsledok	Rozšír. neistota (k=2)	Merná jednotka	Pozn.
Zákal	STN EN ISO 7027-1	5	0,55	20%	FNU	A
Farba	STN EN ISO 7887	20	<2	-	mg/l	A
Reakcia vody	STN EN 10523	6,5 - 9,5	7,68	0,15	-	A
Vodivosť (20°C)	STN EN 27888	125	51,9	5%	mS/m	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467	3,0	0,96	15%	mg/l	A
Absorbancia (254 nm, 1 cm)	STN 757360	0,08	0,008	20%	-	A
Amónne ióny	STN ISO 7150-1	0,5	<0,100	-	mg/l	A
Dusitany	STN EN ISO 10304-1	0,5	<0,050	-	mg/l	N
Dusičnany	STN EN ISO 10304-1	50	<4,00	-	mg/l	N
Železo	STN ISO 6332	0,2	<0,050	-	mg/l	A
Mangán	STN EN ISO 15586	50,0	<2,0	-	µg/l	A
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1:2015	0	0	-	KTJ/100ml	A

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Povolený limit	Výsledok	Rozšír. neistota (k=2)	Merná jednotka	Pozn.
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1:2015	0	0	-	KTJ/100ml	A
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2	0	0	-	KTJ/100ml	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	STN EN ISO 6222	200	0	-	KTJ/1ml	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222	50	1	-	KTJ/1ml	A
Clostridium perfringens	STN EN ISO 26461-2	0	0	-	KTJ/100ml	N
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových	STN 75 7711	0	0	-	jedince/ml	A
Železité a mangánové baktérie	STN 75 7711	10	0	-	%pokr.	A
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky	STN 75 7711	0	0	-	jedince/ml	A
Živé organizmy	STN 75 7711	0	0	-	jedince/ml	A
Mŕtve organizmy	STN 75 7711	30	0	-	jedince/ml	A
Bezfarebné bičkovce	STN 75 7711	0	0	-	jedince/ml	A
Abiosestón	STN 75 7712	10	1	50%	%pokr.	A
Chuť*	STN EN 1622	-	prijateľná	-	-	N
Pach	STN EN 1622	-	bez zápachu	-	-	N
Teplota vody	STN 757375	-	18,9	-	°C	N
Voľný chlór	Kyvetové testy	0,3	0,18	-	mg/l	N

Laboratória ORK sú akreditované SNAS, ktorý je signatárom ILAC MRA a EA MLA v oblasti akreditácie laboratórií.

Vzorka bola odobratá podľa interného predpisu PP-012/ORK

*prijateľná = prijateľná pre spotrebiteľa

Vysvetlivky :

- o Protokol sa vzťahuje na predmet skúšania.
- o Protokoly o skúške môže zákazník reprodukovať bez obmedzenia celé.
Čiastočná reprodukcia je možná len so súhlasom vedúceho skúšobného laboratória.
- o Zákazník služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku

Za správnosť protokolu zodpovedajú : Ing. Eva Azzamová

Protokol o skúške schválil :

STREDOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ
PREVÁDZKOVÁ SPOLOČNOSŤ
akciová spoločnosť (75)
974 01 BANSKÁ BYSTRICA

Dátum : 14.9.2020

Vedúca LBB - Ing. Eva Azzamová

FO-029/ORK/4

Verzia : 27.05.2020

Koniec protokolu.