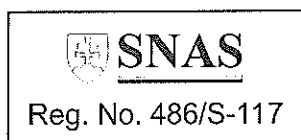


ŠTÁTNY VETERINÁRNY A POTRAVINOVÝ ÚSTAV
VETERINÁRNY A POTRAVINOVÝ ÚSTAV V DOLNOM KUBÍNE

Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín, tel.: 043/5837111



Skúšobné laboratórium Dolný Kubín

Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín
tel: +421/435837-111, 122
e-mail: sekretariat@svpu.sk; www.svpu.sk

A/N - akreditované/neakreditované skúšky

PROTOKOL O SKÚŠKE č. 8650/2024

List č. :1 / 3

Číslo vzorky : B2836/2024

Objednávateľ : Aqua Pro Europe Pod Furčou 7 040 01 Košice IČO : 50886771
Predmet skúšky: 1 x vz. balená pitná voda, pramenitá voda AQUA PRO EUROPE
Prevádzkovateľ: Aqua Pro Europe Pod Furčou 7, 040 01 Košice
Výrobca: Aqua Pro Europe Pod Furčou 7, 040 01 Košice
Miesto odberu: Aqua Pro Europe, a.s., Pod Furčou 7, 040 01 Košice, prevádzka: Korytnica - Pančava,
zdroj KH-2
Dátum odberu : neuvedené Čas odberu : neuvedený
Dátum spotreby: neuvedené
Celkové množstvo vzorky : 18,0 l
Vzorku odobral : Objednávateľ
Dátum prevzatia skúšobnej vzorky do laboratória : 3.6.2024 Čas : 15:05
Spôsob doručenia : Zvoznou linkou
Dátum ukončenia skúšok : 17.6.2024

VÝSLEDKY SKÚŠOK

Mikrobiologické ukazovatele	Jednotka	Limitné hodnoty	Vzorka číslo B2836/2024	Neistota merania
Escherichia coli	KTJ/250 ml	max.0	0	17%
Enterokoky	KTJ/250 ml	max.0	0	14%
Salmonella	neprítomná	neprítomná	neprítomná	
Pseudomonas aeruginosa	KTJ/250 ml	max.0	0	24%
Sporulujúce sulfity redukujúce ana. baktérie	KTJ/50ml	max.0	0	

Biologické ukazovatele	Jednotka	Limitné hodnoty	Vzorka číslo B2836/2024	Neistota merania
Živé organizmy	jedinca/ml	max.0	0	
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových)	jedinca/ml	max.0	0	
Mikromycéty stanoviteľné mikroskopicky	jedinca/ml	max.0	0	
Mŕtve organizmy	jedinca/ml	max.0	0	
Železité a mangánové baktérie	%	max.10%	0	25%
Abiosestón	%	max.10%	1	19%

Protokol o skúške č. 8650/2024

Chemické ukazovatele	Jednotka	Limitné hodnoty	Vzorka číslo B2836/2024	Neistota merania
mangán	mg/l	max. 0,05	<0,010	
dušičnany	mg/l	max. 15,0	2,39	5%
dušitany	mg/l	max. 0,10	<0,05	
pH (reakcia vody)		6 - 8	7,81	7%
amónne ióny	mg/l	max. 0,50	<0,04	
chemická spotreba kyslíka (CHSKMn)	mg/l	max. 3,0	0,73	16%
zákal	FNU	max. 2,0	0,28	16%
rozpustené látky	mg/l		223	10%
železo	mg/l		<0,050	
vápnik	mg/l		40,5	6,08
sodík	mg/l		4,6	8%
horčík	mg/l		18,1	16%
absorbancia (254 nm, 1cm)			0,027	5%
elektrolytická vodivosť	mS/m		31,6	5%

Použité metódy:

ŠPP 2.3.34	Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č.1 Mikrobiologický rozbor pitnej dezinfikovanej vody	A
ŠPP 2.3.34	Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č.3 Biologický rozbor vody	A
ŠPP 2.3.34	Mikrobiologický rozbor vody. Príloha č.5 Stanovenie Salmonella spp.	A
ŠPP 1.1.14	Stanovenie horčíka metódou AAS	N
ŠPP 1.1.10	Stanovenie mangánu metódou AAS	A
ŠPP 1.1.13	Stanovenie sodíka metódou AAS	N
ŠPP 1.1.15	Stanovenie vápnika metódou AAS	A
ŠPP 1.1.11	Stanovenie železa metódou AAS	A
STN 757360	Kvalita vody. Stanovenie absorbancie	N
ŠPP 1.3.05	Stanovenie chemickej spotreby kyslíka CHSKMn.	A
STN 757373	Stanovenie rozpustených látok sušených pri 105°C gravimetricky	A
ŠPP 1.2.62	Stanovenie iónov vo vodách.	A
ŠPP 1.3.03	Stanovenie pH potenciometrickou metódou	A
ŠPP 1.3.06	Stanovenie elektrolytickej vodivosti.	A
ŠPP 1.3.09	Stanovenie amónnych iónov vo vodách.	A
ŠPP 1.3.57	Stanovenie zákalu vo vodách	A

Posúdenie súladu/nesúladu:

Dodaná vzorka vo vyšetrených ukazovateľoch **je v súlade** s požiadavkami Výnosu MP SR a MZ SR zo 6. februára 2006 č. 06267/2006-SL, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie v znení neskorších predpisov Príloha č. k štvrtej hlave druhej časti potravinového kódexu

Prehlasujeme, že výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšky a nenahrádzajú rozhodnutia orgánov štátneho odborného dozoru. Výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola prijatá. Tento protokol môže byť reprodukován iba celý, po častiach len s písomným súhlasom skúšobného laboratória. Neistota merania je stanovená v súlade s platnými technickými predpismi. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

SA/SN - takto označené skúšky sú vyšetrené formou subdodávky a sú/nie sú akreditované
* - vzorky mimo limit

Protokol o skúške č. 8650/2024

Dátum vystavenia protokolu : 17.6.2024
Za správnosť : Čuvalová Zuzana, MVDr., PhD.

Protokol o skúške dostane : 1x Aqua Pro Europe Pod Furčou 7, 040 01 Košice
1x archív

Protokol o skúške schválil:

Štátny veterinárny a potravinový ústav
Veterinárny a potravinový ústav v Dolnom Kubíne
Jánoškova 161/58
026 MVDr. Lucia Sulejová
riaditeľ VPU

