Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra

www.zsvs.sk e-mail: eva.miskovicova@zsvs.sk Mobil: 0903 248 974

SNAS Reg. No. 143/S-071

A - akreditovaná skúška
N - neakreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH VZORKY č. 50216

Názov a adresa laboratória/ miesto výkonu laboratórnych činností: Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
Útvar laboratórnych činností, laboratórium Dunajská Streda
Kračanská cesta 1233, 929 01 Dunajská Streda

Názov a adresa zákazníka: Obec Potônske Lúky
č. 41, 930 52 Potônske Lúky

Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky: 31.07.2023 / 31.07.2023 / 31.07.2023 - 03.08.2023

Miesto odberu: Potôňske Lúky, 41, OÚ
Predmet skúšok: pitná voda
Vzorku odobral: Fucseková Katarína
Odber: Akreditovaný
Plán odberu vzorky č.: 50216
Metóda odberu vzorky: RD-IP-13

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1	0		KTJ/100 cm³	A
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1	0		KTJ/100 cm³	A
Črevné enterokoky	STN EN ISO 7899-2	0		KTJ/100 cm³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222	0		KTJ/1 cm³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	STN EN ISO 6222	0		KTJ/1 cm³	A
Teplota vody	STN 757375	16,0		°C	N
Bezfarebné bičíkovce	STN 757711	0		jedince/cm³	A
Živé organizmy	STN 757711	0		jedince/cm³	A
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových baktérií)	STN 757711	0		jedince/cm³	A
Mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	STN 757711	0		jedince/cm³	A
Mŕtve organizmy	STN 757711	0		jedince/cm³	A
Železité a mangánové baktérie	STN 757712	<1		pokryv.p. v %	A
Abiosestón	STN 757712	2		pokryv.p. v %	A
Absorbancia	STN 757360	<0,010		-	A
Elektrolytická vodivosť pri 25°C	STN EN 27888	76,7		mS/m	A
Reakcia vody	STN EN ISO 10523	7,54		-	A
Farba	STN EN ISO 7887	<2,0		mgPt/dm³	N
Zákal	STN EN ISO 7027-1	<1,00		FNU	N
Železo	STN ISO 6332	<0,040		mg/dm³	A

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra

SNAS Reg. No. 143/S-071

www.zsvs.sk e-mail: eva.miskovicova@zsvs.sk Mobil: 0903 248 974

PROTOKOL O SKÚŠKACH VZORKY č. 50216

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Amónne ióny	STN ISO 7150-1	<0,050		mg/dm³	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467	<0,50		mg/dm³	A
Dusitany	STN EN 26777	<0,020		mg/dm³	A
Dusičnany	STN ISO 7890-3	37,2		mg/dm³	A
Mangán	STN ISO 6333	<0,030		mg/dm³	A

Vzorka vody v čase odberu vyhovovala v stanovovaných ukazovateľoch požiadavkám Vyhlášky MZ SR č. 91/2023 Z.z., ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov.

Upozornenie: Protokol o skúškach môže používateľ reprodukovať ako celok, čiastočná reprodukcia je možná len s písomným súhlasom vedúceho útvaru laboratórnych činností (nesmú sa kopírovať časti).
Používateľ služieb akreditovaného laboratória v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku.
Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšok.
Ak vzorku odobral zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke tak, ako bola do laboratória prijatá.
Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (dátum odberu, miesto odberu, predmet skúšok), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov.

Dátum vydania protokolu: 03.08.2023

ÚTVAR LABORATÓRNYCH ČINNOSTÍ ZÁPADOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. AKREDITOVANÝ PRE MATRICU VODA č.: S 071

Schválil: Ing. Eva Miškovičová
vedúci útvaru laboratórnych činností
v.z. RNDr. Ildikó Mitsova

*** KONIEC PROTOKOLU ***