



Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Nábřežie za hydrocentrálou 4, 94960 Nitra

OP reg. Okresného súdu Nitra, oddiel SA, vložka č. 10193/N

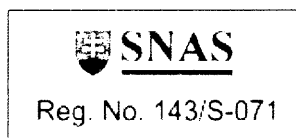
Počet strán protokolu o skúškach vzorky č. 6498: 1 z 2

www.zsvs.sk

e-mail: otilia.bindicsova@zsvs.sk

Tel: 031/7737317

Mobil: 0911 362 214



Tento protokol obsahuje výsledky neakreditovaných skúšok, ktoré sú označené N, výsledky akreditovaných skúšok označených A v tabuľke výsledkov skúšok.

PROTOKOL O SKÚŠKACH VZORKY č. 6498

Názov a adresa laboratória: Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
Útvár chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti
Pracovisko: Kračanská cesta 1233, 92901 Dunajská Streda

Názov a adresa zákazníka: Obec Veľká Paka
č. 189, 930 51 Veľká Paka

Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky: 24.08.2020 / 24.08.2020 / 24.08.2020 - 27.08.2020

Miesto odberu: Veľká Paka, 189, OÚ

Predmet skúšok: pitná voda

Vzorku odobral: Fucsekova Katarína

Odber: Akreditovaný

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1: 2015	0		KTJ/100 cm ³	A
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1: 2015	0		KTJ/100 cm ³	A
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2: 2003	0		KTJ/100 cm ³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222: 2001	44		KTJ/1 cm ³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	STN EN ISO 6222: 2001	24		KTJ/1 cm ³	A
Bezfarebné bičikovce	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Živé organizmy	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových baktérií)	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Mŕtve organizmy	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Železité a mangánové baktérie	STN 757712: 2000	<1		pokryv.p. v %	A
Abiosestón	STN 757712: 2000	2		pokryv.p. v %	A
Absorbancia	STN 757360: 1992	<0,010		-	A
Elektrolytická vodivosť	STN EN 27888:1998	48,1		mS/m	A
Reakcia vody	STN EN ISO 10523: 2012	7,78		-	A
Farba	STN EN ISO 7887: 2012	3,0		mgPt/dm ³	N
Zákal	STN EN ISO 7027-1: 2017	<1,00		FNU	N
Voľný chlór	N-ŠPP 6 - terénne meranie	<0,10		mg/dm ³	N



Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Nábřežie za hydrocentrálou 4, 94960 Nitra

OP reg. Okresného súdu Nitra, oddiel SA, vložka č. 10193/N

Počet strán protokolu o skúškach vzorky č. 6498: 2 z 2

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Železo	STN ISO 6332: 1996	<0,040		mg/dm ³	A
Amónne ióny	STN ISO 7150-1: 1995	<0,050		mg/dm ³	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467: 2000	0,80		mg/dm ³	A
Dusitany	STN EN 26777: 1998	<0,020		mg/dm ³	A
Dusičnany	STN ISO 7890-3:2000	4,5		mg/dm ³	A
Mangán	STN ISO 6333: 2002	<0,030		mg/dm ³	A

Vzorka vody v čase odberu vyhovovala v sledovaných ukazovateľoch Vyhláške MZ SR č. 247/2017 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontroly kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

Upozornenie: Protokoly o skúškach môže používateľ reprodukovat' iba celé.
Čiastočná reprodukcia je možná len s písomným súhlasom vedúceho útvaru chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti (nesmú sa kopírovať časti).
Používateľ služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšok.

Dátum vydania protokolu: 27.08.2020

Schválil: Ing. Otília Bindicsová
vedúci pracoviska Dunajská Streda
útvaru chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti

*** KONIEC PROTOKOLU ***



Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Nábrežie za hydrocentrálou 4, 94960 Nitra

OP reg. Okresného súdu Nitra, oddiel SA, vložka č. 10193/N

Počet strán protokolu o skúškach vzorky č. 6500: 1 z 2

www.zsvs.sk

e-mail: otilia.bindicsova@zsvs.sk

Tel: 031/7737317

Mobil: 0911 362 214



Tento protokol obsahuje výsledky neakreditovaných skúšok, ktoré sú označené N, výsledky akreditovaných skúšok označených A v tabuľke výsledkov skúšok.

PROTOKOL O SKÚŠKACH VZORKY Č. 6500

Názov a adresa laboratória: Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
Útvár chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti
Pracovisko: Kračanská cesta 1233, 92901 Dunajská Streda

Názov a adresa zákazníka: Obec Veľká Paka
č. 189, 930 51 Veľká Paka

Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky: 24.08.2020 / 24.08.2020 / 24.08.2020 - 27.08.2020

Miesto odberu: Veľká Paka, Čukárska Paka, cintorín

Predmet skúšok: pitná voda

Vzorku odobral: Fucsekova Katarína

Odber: Akreditovaný

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1: 2015	0		KTJ/100 cm ³	A
Koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1: 2015	0		KTJ/100 cm ³	A
Enterokoky	STN EN ISO 7899-2: 2003	0		KTJ/100 cm ³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222: 2001	0		KTJ/1 cm ³	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	STN EN ISO 6222: 2001	0		KTJ/1 cm ³	A
Bezfarebné bičkovce	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Živé organizmy	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových baktérií)	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Mikromycéty (stanoviteľné mikroskopicky)	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Mŕtve organizmy	STN 757711: 2000	0		jedince/cm ³	A
Železité a mangánové baktérie	STN 757712: 2000	<1		pokryv.p. v %	A
Abiosestón	STN 757712: 2000	1		pokryv.p. v %	A
Absorbancia	STN 757360: 1992	<0,010		-	A
Elektrolytická vodivosť	STN EN 27888:1998	48,1		mS/m	A
Reakcia vody	STN EN ISO 10523: 2012	7,78		-	A
Farba	STN EN ISO 7887: 2012	6,0		mgPt/dm ³	N
Zákal	STN EN ISO 7027-1: 2017	<1,00		FNU	N
Voľný chlór	N-ŠPP 6 - terénne meranie	<0,10		mg/dm ³	N



Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Nábřežie za hydrocentrálou 4, 94960 Nitra

OP reg. Okresného súdu Nitra, oddiel SA, vložka č. 10193/N

Počet strán protokolu o skúškach vzorky č. 6500: 2 z 2

Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
Železo	STN ISO 6332: 1996	<0,040		mg/dm ³	A
Amónne ióny	STN ISO 7150-1: 1995	<0,050		mg/dm ³	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467: 2000	0,90		mg/dm ³	A
Dusitany	STN EN 26777: 1998	<0,020		mg/dm ³	A
Dusičnany	STN ISO 7890-3:2000	4,6		mg/dm ³	A
Mangán	STN ISO 6333: 2002	<0,030		mg/dm ³	A

Vzorka vody v čase odberu vyhovovala v sledovaných ukazovateľoch Vyhláške MZ SR č. 247/2017 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontroly kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

Upozornenie: Protokoly o skúškach môže používateľ reprodukovat' iba celé.
Čiastočná reprodukcia je možná len s písomným súhlasom vedúceho útvaru chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti (nesmú sa kopírovať časti).
Používateľ služieb akreditovaného pracoviska v žiadnom prípade nesmie použiť jeho akreditačnú značku.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšok.

Dátum vydania protokolu: 27.08.2020

Schválil: Ing. Otília Bindicsová
vedúci pracoviska Dunajská Streda
útvaru chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti

*** KONIEC PROTOKOLU ***