



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. 10277: 1 z 2

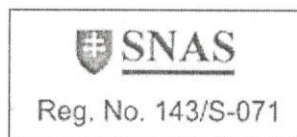
[www.zsvs.sk](http://www.zsvs.sk)

e-mail: [margareta.maliniakova@zsvs.sk](mailto:margareta.maliniakova@zsvs.sk)

Tel: 031/771 58 79

Fax:

Mobil: 0902 957 810



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

## PROTOKOL O SKÚŠKACH VZORKY Č. 10277

**Názov a adresa laboratória:** Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.  
Útvar chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti  
**Pracovisko:** Kráľovská 62, 92701 Šaľa

**Názov a adresa zákazníka:** Obecný úrad Kráľová n/ Váhom  
925 91 Kráľová n/ Váhom

**Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky:** 09.05.2016 / 9. 5. 2016 / 9. 5. 2016 - 13. 5. 2016

**Miesto odberu:** Kráľová nad Váhom, artézska studňa  
**Predmet skúšok:** pitná voda  
**Vzorku odobral:** Hlavatá Renáta  
**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 <sup>3</sup>	A
koliformné baktérie	STN EN ISO 9308-1: 2015	0		KTJ/100 cm <sup>3</sup>	A
enterokoky	STN EN ISO 7899-2: 2003	0		KTJ/100 cm <sup>3</sup>	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222: 2001	4		KTJ/1 cm <sup>3</sup>	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	STN EN ISO 6222: 2001	6		KTJ/1 cm <sup>3</sup>	A
Spóry anaeróbov redukujúcich siričitany (klostrídií)	STN EN 26461-2: 1998	0		KTJ/100 cm <sup>3</sup>	A
bezfarebné bičkovce	STN 757711: 2000	0		jedinice/cm <sup>3</sup>	A
živé organizmy	STN 757711: 2000	0		jedinice/cm <sup>3</sup>	A
Vláknité baktérie bez Mn a Fe	STN 757711: 2000	0		jedinice/cm <sup>3</sup>	A
Mikromycéty	STN 757711: 2000	0		jedinice/cm <sup>3</sup>	A
mŕtve organizmy	STN 757711: 2000	0		jedinice/cm <sup>3</sup>	A



## Tabuľka výsledkov skúšok:

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Výsledok	Neistota k = 2	Merná jednotka	Ozn. skúšky
železité a mangánové baktérie	STN 757711: 2000	<1		pokryv.p. v %	A
abiosestón	STN 757712: 2000	2		pokryv.p. v %	A
absorbancia	STN 757360: 1991	<0,010		-	A
zásadová neutr. kapacita pri hodnote pH bodu ekviv. 8,3	ŠPP č. 69	0,000		mmol/dm <sup>3</sup>	N
Elektrolytická vodivosť pri 25°C	STN EN 27888: 1998	56,7		mS/m	A
reakcia vody	STN EN ISO 10523: 2010	7,43		-	N
farba	STN EN ISO 7887: 2012	<2,0		mgPt/dm <sup>3</sup>	N
zákal	STN EN ISO 7027: 2001	<0,36		NTU	N
železo	STN ISO 6332: 1996	<0,040		mg/dm <sup>3</sup>	A
amónne ióny	STN ISO 7150-1: 1995	<0,050		mg/dm <sup>3</sup>	A
Chemická spotreba kyslíka manganistanom	STN EN ISO 8467: 2000	<0,50		mg/dm <sup>3</sup>	A
dusitany	STN EN 26777: 1998	0,15		mg/dm <sup>3</sup>	A
dusičnany	STN ISO 79890-3: 2000	2,1		mg/dm <sup>3</sup>	A
mangán	STN ISO 6333: 2002	<0,030		mg/dm <sup>3</sup>	A

## Súlad:

Vzorka vody v čase odberu vyhovovala v ukazovateľoch požiadavkám nariadeniu vlády č. 496/2010 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa NV SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu vo vyšetrovaných ukazovateľoch.

## 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.

Schválil: Mgr. Margaréta Maliniaková  
vedúci pracoviska Šaľa

útvaru chemicko-technologickej a laboratórnej činnosti

