

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Žiline

adresa: ul. V. Spányola 27, 011 71 Žilina fax: 041/72 35 465 tel: 041/72 33 843-5
Odbor laboratórnych analýz a Národné referenčné centrum pre kozmetické výrobky



A – akreditovaná skúška
N – neakreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH VÔD
č. 5161/2017

Uvedené výsledky sa vzťahujú len na predmet skúšky.

Strana 1 z 2

Protokolové číslo vzorky: 5161/2017 Vzorka odobratá dňa: 20.6.2017 Vzorka doručená dňa: 20.6.2017 Teplota pri odbere vzorky: + 18,0 °C Vodný zdroj: prírodné kúpalisko	Miesto odberu: Prírodné kúpalisko Liptovská Mara – Liptovský Trnovec Vzorku odobral: RÚVZ Liptovský Mikuláš/Ing. Vrabec, Brodňanská Dôvod odberu: monitoring Požadované skúšky: podľa odberového listu
--	---

CHEMICKÉ A FYZIKÁLNE SKÚŠKY		Dátum začiatku skúšky: 20.6.2017				
Ukazovateľ	Stanovená hodnota	Jednotka	Neistota	Použitá metóda	A/N	Medzná hodnota
Celkový dusík	1,22	mg/l	0,12	ŠPP 1.32	N	5
Celkový fosfor	<0,04	mg/l	-	ŠPP1.33	N	0,05
Farba	<2,9	mg/l	-	ŠPP 1.20	N	20
Reakcia vody	8,08		0,05	ŠPP 1.1	A	6,0-9,0
Nасыtienie vody kyslíkom	98	%	-	ŠPP 1.25	N	>80
Celkový organický uhlík	1,20	mg/l	0,12	ŠPP 1.19	N	-

Vizuálne pozorovanie

Pozorovanie	Jednotka	Opis
Cyanobaktérie	I.	Vofným okom nepozorovateľné
Odpad a ďalšie znečistenie	I.	zanedbateľné
Priehľadnosť	-	na dno

Medzná hodnota podľa Nariadenia vlády SR z 5. marca 2008 Z. z. č. 87/2008 o požiadavkách na prírodné kúpaliska
Meradla a meracie zariadenia použité na analýzy boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.
Protokol o skúškach môže používateľ reprodukovať len so súhlasom akreditovaného laboratória.

Za správnosť protokolu o skúškach vôd zodpovedá: Ing. Hložková Ľudmila Vedúca oddelenia chemických analýz	Protokol o skúškach vôd schválil: RNDr. Šošková Ľudmila Vedúca skúšobného laboratória
Dátum vyhotovenia protokolu o skúškach: 27.6.2017	

Súčasťou Protokolu je Protokol o mikrobiologických skúškach

Vysvetlivky:

PK - prírodné kúpalisko

