



Skúšobňa VETLAB spol. s r.o.
laboratórium je akreditované SNAS na skúšanie
J.Hollého 149, Dolné Kočkovce, 020 01 Púchov
tel.: 0424633913 vetlab@stonline.sk www.vetlab.sk

A - akreditovaná skúška; N - neakreditovaná skúška

PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 7705 / 2017

Objednávateľ a adresa : **OBEC STREŽENICE**
Školská 152
020 01

Počet strán : 1
Počet listov : 1
Vzorka číslo : 7705 / 2017

Predmet skúšky (výrobok) : 1 x voda
Dátum odberu a prevzatia skúšobnej vzorky : 14.12.2017, 9:00 hod.
Teplota pri prijímaní vzorky : 4°C
Spôsob odberu a dodania vzorky : STN ISO 5667-5
do skúšobne : laboratórium (Ing.Piják) (N)
Výsledok skúšok vykonaných v dňoch : 14.12.2017 – 15.12.2017
Označenie vzoriek podľa žiadanky na vyšetrenie : 7705 / 2017
Názov vzorky : Voda zo studne
odb.miesto : Slatina Keblie

ukazovateľ	jednotka	výsledok	neistota merania U(k=2)	metóda	A/N
------------	----------	----------	----------------------------	--------	-----

Skupina znakov : fyzikálne – chemické

Dusitany (NO ₂)	mg/l	0,230	14 %	STN EN 26777	A
Dusičnany (NO ₃)	mg/l	3,05	13 %	STN ISO 7890 – 3	A
Amónne ióny (NH ₄ ⁺)	mg/l	6,37	2 %	STN ISO 7150 – 1	A
Železo (Fecel)	mg/l	13,4	2 %	STN ISO 6332	A
Mangán (Mn ²⁺)	mg/l	0,476	4 %	STN ISO 6333	A
Vápnik (Ca ²⁺)	mg/l	195	2 %	STN ISO 6058	A
Horčík (Mg ²⁺)	mg/l	53	2 %	STN ISO 6059	A
Suma horčíka a vápnika (tvrdosť)	mmol/l	7,07	4 %	STN ISO 6059	A
Sírany (SO ₄ ²⁻)	mg/l	61,6	-	MOD STN ISO 9280	N
Hydrogénuhličitaný (HCO ₃ ⁻)	mg/l	2 520	-	STN 83 0520 č.35	N
Uhličitaný (CO ₃ ²⁻)	mg/l	< 5	-	STN 83 0520 č.35	N
Uhličitaný (CO ₂)	mg/l	367	-	STN 83 0520 č.35	N
pH	-	6,57	1 %	STN 99 9000	A
Elektrolytická vodivosť (25°C)	mS/m	303	-	STN EN 27888	A

Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované, alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky skúšok sa týkajú len predmetov skúšky a nenahrádzajú iné rozhodnutia orgánov štátneho dozoru.

Protokol môže byť reprodukováný len celý, po častiach len s písomným súhlasom riaditeľa skúšobne.

Dátum vystavenia protokolu: 20.12.2017
Za správnosť výsledkov zodpovedá: Ing. Piják
Schvaľuje:
Prípis dostane: OBEC STREŽENICE
020 01

Dr. Svecová Iveta
Riaditeľ Skúšobne VETLAB, s.r.o.