

**SNAS**

Reg. No. 057/S-075

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. 3842 / 2020

Objednávateľ a adresa : Obec Streženice
 Školská č.152.020 01 Púchov

Počet strán : 1
 Počet listov : 1
 Vzorka číslo : 3842 / 2020

Predmet skúšky : 1 x voda
 Dátum odberu a čas doručenia vzorky : 07.07.2020, 13:00 hod.
 Teplota vzorky pri prijíme : 6,5°C
 Spôsob a čas odberu vzorky : MVDr.Švecková, podľa M oPiV (A)
 Výsledok skúšok vykonaných v dňoch : 07.07.2020 – 15.07.2020
 Označenie vzoriek podľa žiadanky na vyšetrenie : 3842 / 2020
 Názov vzorky : Voda zo studne – od s. miesto : Keblie

ukazovateľ	jednotka	výsledok	neistota merania U(k=2)	metóda	A/N	limit Výnos MPSR a MZSR 608/9/2004-1(0)
Skupina znakov : fyzikálno – chemické						
Dusičany (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,280	14 %	STN EN 26777	A	0,10
Dusičnany (NO ₃ ⁻)	mg/l	3,60	13 %	STN ISO 7890 – 3	A	15,0
Amónne ióny (NH ₄ ⁺)	mg/l	8,16	2 %	STN ISO 7150 – 1	A	0,50
pH	-	6,60	2 %	STN 99 9000	A	6–8
Elektr. vodivosť (25°C)	mS/m	234	4 %	STN EN 27888	A	-
Pach	-	< prahová hodnota	-	STN EN 1622	A	1
Chuť	-	> prahová hodnota kovová	-	STN EN 1622	A	1
Zakal	FAU	66	3 %	STN EN ISO 7027	A	2
Rozpuštené látky (RL ₁₀₅)	mg/l	2 700	2 %	STN 757373	A	< 1000
Chemická spotreba kyslíka manganistanom (ChSK _{Mn})	mg/l	1,28	16 %	STN EN ISO 8467	A	3,0
Železo (Fe _{red})	mg/l	10,9	2 %	STN ISO 6332	A	-
Mangán (Mn ²⁺)	mg/l	0,229	4 %	STN ISO 6333	A	0,050
Suma horčíka a vápnika (tvrdosť)	mmol/l	6,79	4 %	STN ISO 6059	A	-
Vápnik (Ca ²⁺)	mg/l	224	2 %	STN ISO 6058	A	-
Horčík (Mg ²⁺)	mg/l	29	11 %	STN ISO 6059	A	-
Chloridy (Cl ⁻)	mg/l	86,6	9 %	STN ISO 9297	A	250
Síraný (SO ₄ ²⁻)	mg/l	79,9	-	MOD STN ISO 9280	N	250

Skupina znakov : mikrobiologický nález

Escherichia coli 37°C	KTJ/250ml	0		STN EN ISO 9308-1	A	0
Koľiformné bak. 37°C	KTJ/250ml	0		STN EN ISO 9308-1	A	0
Enterokoky 37°C	KTJ/250ml	290	28 %	STN EN ISO 9308-1/A1	A	0
Kultivov. mikroorg. 36°C	KTJ/1ml	70	29 %	STN EN ISO 7899-2	A	30
Kultivov. mikroorg. 22°C	KTJ/1ml	54	29 %	STN EN ISO 6222	A	100
Pseudomonas aerug. 37°C	KTJ/250ml	69	29 %	STN EN ISO 16266	A	0

Meradla a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované, alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky skúšok sa týkajú len pre ťmetov 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: 20.07.2020
 Za správnosť výsledkov zodpovedá: Ing. Piják, Ing. Lалуňová
 Schvaľuje:
 Prípis dostane: Obec Streženice

MVDr. Švecková Iveta
 Riaditeľ Skúšobne VETLAB, s.r.o.