



## Protokol o skúške č.: 22/05036

### Zákazník - objednávateľ skúšok

**Objednávateľ:** Obec Markušovce  
**(meno a adresa)** Michalská 51, 05321 Markušovce  
**Odosielateľ:** Obec Markušovce  
**Zmluva / objednávka:** 2022 - OV 15/0022/UMTPV/V  
**Zákazka:** 22-02532  
**Vzorku odobral:** Objednávateľ

**Dátum prevzatia vzorky:** 29.03.2022  
**Dátum vykonania skúšok od:** 29.03.2022  
**do:** 04.04.2022  
**Dátum vydania protokolu:** 04.04.2022  
**Počet vzoriek:** 1

### Výsledky skúšok

Parameter	Jednotka	Výsledok skúšky	Neistota merania	Skúšobná metóda	Medza stanovenia	Metodický predpis	Typ skúšky
biochemická spotreba kyslíka (BSK5)	mg/l	5.9	20 %	OA	1.0	STN EN ISO 5815-1, STN EN 1899-2 (IP 2.2)	A
chemická spotreba kyslíka dichrómanom CHSK(Cr)	mg/l	26	15 %	Spektrofoto	5	STN ISO 15705 (IP 2.4)	A
nerozpustené látky pri 105°C (membránový filter 0,45 um, Advantec)	mg/l	<5	-	GA	5.0	STN EN 872 (IP 2.13a)	A

#### Skúšobné metódy

Skratka	Názov metódy
GA	Gravimetrická analýza
OA	Odmerná analýza
Spektrofoto	Spektrofotometria

**Použité skratky:** IP – Interný predpis

**Typ skúšky:** A - akreditovaná, N - neakreditovaná, T - terénna, S - subdodávka (externá služba)

**Neistota merania** predstavuje relatívnu rozšírenú neistotu z výsledku skúšky, koeficient rozšírenia k=2.

#### Vyhlasenia a upozornenia:

Tento protokol môže byť reprodukován iba ako celok, časť protokolu len so súhlasom laboratória.

Uvedené výsledky sa týkajú len testovanej vzorky a nenahrádzajú schválenie skúšaného

Ak vzorku dodal zákazník, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav prijatej vzorky.

Laboratórium nezodpovedá za informácie poskytnuté zákazníkovi, ktoré môžu mať vplyv

Miesto výkonu skúšok (okrem terénnych a subdodávok) je totožné s adresou uvedenou v

Skúšobné zariadenia a meradlá boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologick

Reklamovať výsledky skúšok možno do 30 dní od dátumu ich odoslania zákazníkovi. Akc

**Protokol dostane:** Obec Markušovce

**Protokol o skúške vyhotovil:** Mgr. Tatiana Antolová  
Vedúca LVŠM

10/2022  
VZORKA č. 1  
OK