



A - akreditovaná skúška; N - neakreditovaná skúška

## PROTOKOL O SKÚŠKACH č. 3409 / 2023

Objednávateľ a adresa : **OBEC ZUBÁK**  
Obecný úrad  
020 64 Zubák

Počet strán : 1  
Počet listov : 1  
Vzorka číslo : 3409 / 2023

Predmet skúšky : 1 x pitná voda  
Dátum odberu a čas doručenia vzorky : 06.06.2023, 15:00 hod.  
Teplota vzorky pri prijíme : 6,3°C  
Spôsob a čas odberu vzorky : MVDr.Švecková, podľa M oPiV (A)  
v čase 11:40 až 11:50 hod.  
Výsledok skúšok vykonaných v dňoch : 06.06.2023 – 07.06.2023  
Označenie vzoriek podľa žiadanky na vyšetrenie : 3409 / 2023  
Názov vzorky : Pitná voda – odb.miesto : pred filtrom

ukazovateľ	jednotka	výsledok	neistota merania U(k=2)	metóda	A/N	limit vyhl.MZ SR 91/2023
------------	----------	----------	-------------------------------	--------	-----	--------------------------------

### Skupina znakov : fyzikálno – chemické

Vápnik (Ca <sup>2+</sup> )	mg/l	107	2 %	STN ISO 6058	A	> 30
Horčík (Mg <sup>2+</sup> )	mg/l	5,8	11 %	STN ISO 6059	A	125
Suma horčíka a vápnika (tvrdosť)	mmol/l	2,91	4 %	STN ISO 6059	A	1,1 – 5

**Záver skúšok :** vzorka vody označená číslom 3409/2023 v sledovaných ukazovateľoch spĺňa požiadavky vyhlášky MZ SR č. 91/2023 Z.z., ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody. Súlad vychádza z 95 % pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu a rozhodovacie pravidlo je uplatnené v zmysle ILAC-G8:09/2019.

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 reprodukovaný len celý, po častiach len s písomným súhlasom riaditeľa skúšobne.

Dátum vystavenia protokolu: 09.06.2023  
Za správnosť výsledkov zodpovedá: Ing. Piják  
Schvaľuje:  
Prípis dostane: **OBEC ZUBÁK**  
Obecný úrad  
020 64 Zubák

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