

**Protokol o skúške vzorky č.: 2306/B/484**



A – akreditovaná skúška,  
N – neakreditovaná skúška/činnosť

Názov a adresa zákazníka: **Obec Hviezdoslavov**  
**Obecný úrad Hviezdoslavov**  
**Hlavná ulica č. 8/10**  
**930 41 Hviezdoslavov**

strana č.: 1/2

Miesto výkonu laboratórnej činnosti: AQUASECO, Bernolákovská 18/A, Ivanka pri Dunaji  
Miesto odberu: Štrkovská Hviezdoslavov, východná strana, Hviezdoslavov – priamo zo štrkoviska  
Názov vzorky: voda Predmet skúšania: voda na kúpanie  
Typ vzorky: bodová Dátum prijatia vzorky: 26.06.2023  
Dátum odberu: 26.06.2023 Dátum začatia skúšky: 26.06.2023  
Typ odberu: akreditovaný Dátum ukončenia skúšky: 27.06.2023  
Odber vzorky vykonal: AQUASECO s.r.o. podľa plánu odberov na rok 2023 – J. Mesko

**FYZIKÁLNOCHEMICKÝ ROZBOR VODY**

Parameter	Merná jednotka	Stanovená hodnota vo vzorke	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A/N
Teplota	°C	24,8 <sup>1)</sup>	–	± 1°C	STN 75 7375 (ŠPP-38)	A
Chlorofyl – a	µg/l	1,49	50	–	ŠPP-N-53	N

**MIKROBIOLOGICKÝ ROZBOR VODY**

Parameter	Merná jednotka	Stanovená hodnota vo vzorke	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A
<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100 ml	7	1000	± 15%	STN EN ISO 9308-2 STN 75 7841 (ŠPP-31)	A
Črevné enterokoky	KTJ/100 ml	21	400	± 20%	ŠPP-32 (IDEXX Enterolert DW)	A

**BIOLOGICKÝ ROZBOR VODY**

Parameter	Merná jednotka	Stanovená hodnota vo vzorke	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	N
Cyanobaktérie	bunky/ml	38	100 000	–	ŠPP-N-37	N

## Protokol o skúške vzorky č.: 2306/B/484

Vyhodnotenie N:

Dodaná vzorka vody v stanovených parametroch **vyhovuje** podľa vyhl. č. 308/2012 MZ SR, Príloha č. 1 o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku.

Upozornenie:

Pri akreditovanom odbere vzorky vody je príspevok vzorkovania k celkovej neistote max. 3%. Príspevok neistoty vzorkovania je rozdiel medzi celkovou neistotou a neistotou analýzy.

Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov.

V prípade dodania vzorky zákazníkom, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav dodanej vzorky a výsledky analýz sa vzťahujú iba na dodanú vzorku, ako bola prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na výkon analýz boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Protokol môže byť reprodukován iba ako celok, po jeho častiach len s písomným súhlasom skúšobného laboratória.

Výsledky skúšok je možné reklamovať do 14 dní odo dňa prevzatia protokolu. Výsledky sa vzťahujú k predmetu skúšky.

Vysvetlivky:

A - akreditovaná skúška, N - neakreditovaná skúška/činnosť

<sup>1)</sup> Stanovenie vykonané na mieste odberu

KTJ – Kolónie tvoriace jednotky

Dátum vyhotovenia protokolu: 28.06.2023

Skontroloval: Ing. Jaroslav Galba, PhD., vedúci laboratória

Schválil: Daniela Jančulová, laborantka

pečiatka a podpis:



reliéfna pečiatka:

\*\*\*koniec\*\*\*