

Protokol o skúške vzorky č.: 2025/B/1268


Názov a adresa zákazníka: **Plavecká škola Zlatá rybka s.r.o.**
Slnecná 32
917 01 Trnava

A - akreditovaná skúška
 N - neakreditovaná skúška
 SA - subdodávka akreditovaná
 SN - subdodávka neakreditovaná

strana č.: 1/2

Miesto výkonu laboratórnej činnosti: AQUASECO, Bernolákovská 18/A, Ivanka pri Dunaji

Miesto odberu: Plavecká škola Zlatá rybka s.r.o., Slnecná 32, Trnava – vedľa schodov

Názov vzorky: voda Predmet skúšania: bazénová voda

Typ vzorky: bodová Dátum prijatia vzorky: 01.12.2025

Dátum odberu: 01.12.2025 Dátum začatia skúšky: 01.12.2025

Typ odberu: akreditovaný Dátum ukončenia skúšky: 03.12.2025

Odber vzorky vykonal: AQUASECO s.r.o. podľa plánu odberov na rok 2025 – P. Gottschal

FYZIKÁLNOCHEMICKÝ ROZBOR BAZÉNOVEJ VODY

Parameter	Merná jednotka	Stanovená hodnota	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A
Teplota	°C	33,3 ¹⁾	-	± 1°C	STN 75 7375 (ŠPP-38)	A
pH	-	7,35 ¹⁾	6,5 – 7,8	± 0,1	STN EN ISO 10 523 (ŠPP-14)	A
Chemická spotreba kyslíka (CHSK _{Mn})	mg/l	1,15	3,0	± 16%	STN EN ISO 8467 (ŠPP-10)	A
Voľný chlór	mg/l	0,20 ¹⁾	0,3	± 20%	STN EN ISO 7393-2 (ŠPP-36)	A
Viazaný chlór	mg/l	0,17	0,3	± 20%	STN EN ISO 7393-2 (ŠPP-36)	A

MIKROBIOLOGICKÝ ROZBOR BAZÉNOVEJ VODY

Parameter	Merná jednotka	Výsledok	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	KTJ/ml	12	100	± 30%	STN EN ISO 6222 (ŠPP-33)	A
<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100 ml	0	10	± 25%	STN EN ISO 9308-2 (ŠPP-31)	A
Črevné enterokoky	KTJ/100 ml	0	10	± 28%	ŠPP-32 (IDEXX Enterolert E)	A
<i>Staphylococcus aureus</i>	KTJ/100 ml	< 1	< 1	± 25%	ŠPP-35 (STN EN ISO 6888-1)	A
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KTJ/100 ml	< 1	< 1	± 26%	STN EN ISO 16266 (ŠPP-34)	A

Protokol o skúške vzorky č.: 2025/B/1268**BIOLOGICKÝ ROZBOR BAZÉNOVEJ VODY**

Parameter		Merná jednotka	Výsledok	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A
Biosesón	Producenty	jedinice/ml	0	200	± 40%	STN 75 7715 (ŠPP-42)	A
	Konzumenty	jedinice/ml	0	50	± 40%	STN 75 7715 (ŠPP-42)	A

Vyhodnotenie:

Dodaná vzorka vody v stanovených parametroch **vyhovuje** podľa vyhl. č. 308/2012 MZ SR, 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:

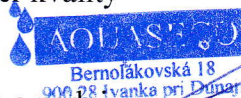
¹⁾ Stanovenie vykonané na mieste odberu

KTJ – Kolónie tvoriace jednotky

Dátum vyhotovenia protokolu: 03.12.2025

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

Schválil: Ing. Katarína Saif Chupíková, manažér kvality



pečiatka a podpis:

reliéfna pečiatka: