AQUASECO s.r.o., Bernolákovská 18/A, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel. 02/4569 1477 IČO: 17335264 DIČ: 2020850062

Protokol o skúške vzorky č.: 2026/B/1157

Reg. No. 269/S-226

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

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

Miesto výkonu laboratórnej činnosti: AQUASECO, Bernolákovská 18/A, Ivanka pri Dunaji
Miesto odberu: Detský bazén, Plavecká škola Zlatá rybka s.r.o., Slnečná 32, Trnava – vedľa schodov
Názov vzorky: voda
Typ vzorky: bodová
Dátum odberu: 02.11.2026
Typ odberu: akreditovaný
Predmet skúšania: bazénová voda
Dátum prijatia vzorky: 02.11.2026
Dátum začatia skúšky: 02.11.2026
Dátum ukončenia skúšky: 04.11.2026
Odber vzorky vykonal: AQUASECO s.r.o. podľa plánu odberov na rok 2026 – M. Kochrdová

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	33,1[1)]	-	± 1°C	STN 75 7375 (ŠPP-38)	A
pH	-	7,13[1)]	6,5 – 7,8	± 0,1	STN EN ISO 10 523 (ŠPP-14)	A
Chemická spotreba kyslíka ($CHSK_{Mn}$)	mg/l	1,92	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	0,26	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	< 4	100	± 30%	STN EN ISO 6222 (ŠPP-33)	A
Escherichia coli	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
Staphylococcus aureus	KTJ/100 ml	< 1	< 1	± 25%	ŠPP-35 (STN EN ISO 6888-1)	A
Pseudomonas aeruginosa	KTJ/100 ml	< 1	< 1	± 26%	STN EN ISO 16266 (ŠPP-34)	A

Protokol o skúške vzorky č.: 2026/B/1157

BIOLOGICKÝ ROZBOR BAZÉNOVEJ VODY

Parameter		Merná jednotka	Výsledok	Vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z.	Rozšírená neistota U (k=2)	Metóda stanovenia	A
Biosestón	Producenty	jedince/ml	0	200	± 40%	STN 75 7715 (ŠPP-42)	A
	Konzumenty	jedince/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 reprodukovaný 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 ku vzorke, tak ako bola prijatá.

Vysvetlivky:
[1)] Stanovenie vykonané na mieste odberu
KTJ – Kolónie tvoriace jednotky

Dátum vyhotovenia protokolu: 04.11.2026

Skontroloval: Ing. Jaroslav Galba, PhD., vedúci laboratória
Schválil: Ing. Katarína Saif Chupíková, manažér kvality

pečiatka a podpis:

reliéfna pečiatka:

*** koniec ***