



A - akreditovaná skúška, N - neakreditovaná skúška, SA - akreditovaná skúška od subdodávateľa, SN - neakreditovaná skúška od subdodávateľa

Protokol o skúške č. 4169/2025

Kód vzorky: 3
Rozbor vyžiadal: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici

Názov vzorky: voda na kúpanie - prírodné kúpalisko

Odber vzorky vody na kúpanie^N:

Odobral: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici, oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia,
Mgr. Rečtoríková, Kulhánková

Dátum a miesto odberu: 16.7.2025; Štrkovisko Gbely Adamov

Ukazovatele stanovené pri odbere vzorky^N

Stupeň premnoženia cyanobaktérií: I.

Priehľadnosť: 1 m

Stupeň znečistenia: 1.

Teplota vody: 25,6°C

Dátum začiatku skúšky: 16.7.2025

Dátum ukončenia skúšky: 21.7.2025

Mikrobiologické a biologické ukazovatele:

Ukazovateľ	Jednotka	Výsledok	Neistota	Metóda/Typ skúšky	Medzná hodnota	Súlad/nesúlad
<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100 ml	10	24%	ŠPP MV 1 / A STN EN ISO 9308-1	1000	vyhovuje
Črevné enterokoky	KTJ/100 ml	18	22%	ŠPP MV 3 / A STN EN ISO 7899-2	400	vyhovuje
Cyanobaktérie	bunky/ml	2338	39%	ŠPP B 3 / A STN 75 7715	100 000	vyhovuje
Chlorofyl a	µg/l	7,82	1,49	ŠPP B 4, A STN ISO 10260	50	vyhovuje
Mikroskopický obraz biosestónu	dominantné taxóny	cyanobaktérie: <i>Aphanizomenon flos-aquae</i> , <i>Snowella lacustris</i> riasy: <i>Trachelomonas nigra</i> , <i>Phacotus lenticularis</i> , <i>Ceratium hirundinella</i>				

Za správnosť výsledkov zodpovedá: RNDr. Jaroslava Kurpelová

Výsledok rozboru sa vzťahuje na predloženú vzorku. Uvedená neistota je rozšírená neistota počítaná s koeficientom rozšírenia $k = 2$, čo zodpovedá pravdepodobnosti 95%. Protokol o skúške sa môže kopírovať bez súhlasu laboratória len vcelku. Miesto výkonu skúšky je totožné s adresou laboratória. Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom.



Dátum vydania protokolu: 22.7.2025
Protokol schválil:

Ing. Jiří Janošek

vedúci odboru objektivizácie faktorov životných podmienok