



L 1553

Ekologická laborato PEAL s.r.o.
 U Vodojemu 914/15, 142 00 Praha 4
 tel: 608 074 344, 241 728 264, e-mail: info@peallab.cz
 Zkušební laborato . 1553 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa: Martin Slavík
 Kozmíkova 5/1102
 102 00 Praha 10 - Hostiva

Vzorek íslo: 6718/2022

Protokol o odb ru . 6247/2022

Místo odb ru: Koupališt Hostiva , Praha 10, pláž 1

Odb r provedl: Gregor Michal / PEAL

P íjem provedl: Gregor Michal

Datum odb ru: 6.5.2022 9:30

Datum p íjmu: 6.5.2022 10:00

Klasifikace vzorku: koupališt ve volné p írod

Datum zahájení rozbor : 6.5.2022 11.00

Legislativa / Hodnocení koupališt ve volné p írod , vyhl. . 238/2011 Sb. (Pozn. 2)

Datum ukon ení rozbor : 9.5.2022

Program vzorkování: Hostiva

SOP odb ru vzorku: SOP VZ-BAZ-01

Zp sob odb ru: ru n

Typ odb ru: sinice - 4 integrované podíly (sloupce)

Teplota vzduchu na po átku odb ru (°C): 10

Teplota vzorku p í odb ru (°C): 28

Zp sob uchování vzorku p ed p íjemem: termobox + chladicí vložky

P eprava vzorku: firemní automobil

Sv dkové p í odb ru: obsluha

Protokol o zkoušce . 6247/2022

chemické, fyzikální a jiné zkoušky

Název ukazatele	Jednotka	Výsledek	Výpis a ozna ení limitní hodnoty Pozn.2)	Nejistota	Zpracováno dle SOP Pozn.1
chlorofyl-a	µg/l	37	max. 50 (LH)	15%	SOP CHLF-01
pr hlednost	m	0,90 *	min. 1 (LH)	5,0%	SOP SENZOR-02
p írodní zne íšt ní	stupe	0	max. 2 (LH)		SOP SENZOR-02 N
vodní kv t	stupe	0	max. 0 (LH)		SOP SENZOR-02 N
zne íšt ní odpady	stupe	0	max. 1 (LH)		SOP SENZOR-02 N

mikrobiologické a biologické zkoušky

Název ukazatele	Jednotka	Výsledek	Výpis a ozna ení limitní hodnoty Pozn.2)	Nejistota	Zpracováno dle SOP Pozn.1
Escherichia coli (Colilert 18)	KTJ/100 ml	8	x		SOP COLILERT-01
enterokoky intestinální	KTJ/100 ml	8	max. 400 (LH)		SOP IE-01
mikroskopický obraz		Dominují zelené asy	x		SOP SINICE-01
sinice	bu ky/ml	0	max. 100000 (LH)		SOP SINICE-01

Legenda:

LH - Limitní hodnota

> Zkoušky ozna ené (N) jsou mimo rozsah akreditace

> Místo provedení zkoušek: Ekologická laborato PEAL s.r.o., U Vodojemu 914/15, 142 00 Praha 4

> Tento protokol nesmí být bez písemného souhlasu laborato e reprodukován jinak než celý a výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám

> Výsledky ozna ené hv zdi kou (*) p esahují limitní hodnoty uvedené v odkazu "Legislativa/Hodnocení" viz Pozn. 2). P í vyhodnocení nebyla zohledn na uvedená nejistota metody stanovení.

> Uvedená nejistota je rozší ená nejistota metody stanovení, která byla vypo tena za použití koeficientu rozší ení k=2, což odpovídá hladin spolehlivosti p íbližn 95%. Hodnota nejistoty odb ru vzorku není do uvedené nejistoty zahrnuta.

> Pozn. 1) Technické normy, ze kterých vychází p íslušný SOP, jsou uvedeny v P íloze k Osv d ení o akreditaci, která je umíst na na webových stránkách www.cia.cz (akreditované subjekty/zkušební laborato e)

> Pozn. 2) Výsledky jsou hodnoceny ve vztahu k platné legislativ a uvedeným limitním hodnotám. Pokud nejsou limitní hodnoty uvedeny, výsledky nejsou hodnoceny.

> Terénní zkoušky (ozna eno „terén“) jsou provád ny vzorka em na míst odb ru

> Údaje dodané zákazníkem: místo odb ru, datum a as odb ru (platí v p ípad odb ru vzorku zákazníkem)

Poznámka: Dominují zelené asy (11680j./ml; hl. bi íkovci r. Phacotus (5440j./ml), mén kokální r. Desmodesmus, Oocystis, Coelastrum, Tetrastrum, Pediastrum a další). Mén , ale hojn skryt nky (3200j./ml), ídce krásnoo ka r. Trachelomonas (640j./ml), ojedine le zachyceny rozsivky (r. Nitzschia) a krásivky (r. Cosmarium). Sinice nepozorovány.

V Praze, 11.5.2022



Ing. Ivan Černý
vedoucí laboratoře
Protokol schválil

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Černý', written over a light blue grid background.