



L 1553

Ekologická laborato PEAL s.r.o.

U Vodojemu 15, 142 00 Praha 4

Tel/Fax: 241 728 264, 261 711 461

Zkušební laborato .1553 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2005

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

Vzorek íslo: 8467/2020**Protokol o odb ru . 8330/2020****Místo odb ru: Koupališt Hostiva , Praha 10, z lod cca 50m od pláže**

Odb r provedl: Hájek Vít / PEAL

P íjem provedl: Hájek Vít

Datum odb ru: 27.7.2020 12:00

Datum p íjmu: 27.7.2020 13:45

Klasifikace vzorku: koupališt ve volné p írod

Datum zahájení rozbor : 27.7.2020 13:45

Legislativa / Hodnocení koupališt ve volné p írod , vyhl. . 238/2011 Sb.

Datum ukon ení rozbor : 29.7.2020

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): 28
Teplota vzorku p í odb ru (°C): 25
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 . 8330/2020**chemické, fyzikální a jiné zkoušky**

Název ukazatele	Jednotka	Výsledek	Výpis a ozna ení limitní hodnoty	Nejistota	Zpracováno dle SOP Pozn.1
chlorofyl-a	µg/l	85 *	max. 50 (LH)	±15%	SOP CHLF-01
pr hlednost	m	0,85 *	min. 1 (LH)	±5,0%	SOP SENZOR-02
p írodní zne íšt ní	stupe	1	max. 2 (LH)		SOP SENZOR-02 N
vodní kv t	stupe	1 *	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	Nejistota	Zpracováno dle SOP Pozn.1
mikroskopický obraz		Sinice Anabaena			SOP SINICE-01
sinice	bu ky/ml	59000	max. 100000 (LH)		SOP SINICE-01

Legenda:**LH - Limitní hodnota**

> Zkoušky ozna ené (N) nejsou akreditované > Zkoušky ozna ené (S) jsou subdodávky > Zkoušky ozna ené (F) jsou provedeny podle aktualizovaných norem

> 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"

> Uvedená nejistota je rozší ená nejistota metody stanovení (nezahrnuje nejistotu vzorkování), která byla vypo tena za použití koeficientu rozší ení k=2, což

odpovídá hladin spolehlivosti p íbližn 95%

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)

Poznámka: Sinice Anabaena 59000b/ml, zelené asy Desmodesmus, Sphaerocystis /16000b/ml/, krásnoo ka Trachelomonas /4000b/ml/, rozsivky Navicula /2000b/ml/.

V Praze, 30.7.2020

Ing. Ivan erný
vedoucí laborato e