

Jakost vod - Stanovení planktonních sinic	ČSN 75 7717
---	-------------

Water quality - Determination of planktonic cyanobacteria



© Český normalizační institut, 2008
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

81123

Strana 2

Předmluva

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 135/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů

Vypracování normy

Zpracovatel: HYDROPROJEKT CZ a.s., Praha, IČ 26475081, Ing. Lenka Fremrová;
Státní zdravotní ústav, IČ 75010330, Mgr. Petr Pumann;
Centrum pro cyanobakterie a jejich toxiny, Mgr. Lenka Čejnohová, doc. Ing. Blahoslav Maršálek,
CSc.;
Limni s.r.o., RNDr. Petr Marvan, CSc.; RNDr. Petr Vágner

Technická normalizační komise: TNK 104 Jakost vod

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Gabriela Čimonová

Strana 3

Obsah

	Strana
1 Předmět normy 4	
2 Citované normativní dokumenty.....	4
3 Termíny a definice	4
4 Podstata zkoušky 5	
5 Chemikálie a čínidla	5
6 Přístroje a pomůcky	5
7 Odběr a úprava vzorku	6
8 Postup zkoušky 8	
9	

Výpočet

..... 12

10 Vyjadřování
výsledků

..... 12

11 Protokol o
zkoušce

..... 12

12
Archivace

..... 13

Příloha A (informativní) Doplnky k
postupu.....

14

Příloha B (informativní) Příklady výpočtu abundance
sinic.....

16

Příloha C (informativní) Zabezpečování
kvality.....

18

Příloha D (informativní) Doporučená determinační
literatura.....

19

Bibliografie

..... 20

Strana 4

1 Předmět normy

Tato norma specifikuje vzorkování a stanovení abundance planktonních sinic ve vzorku vody za použití světelného mikroskopu s možným využitím fluorescence.

-- Vynechaný text --