

Je koupání v létě vždy bezpečné?



Přijdeme-li k nádrži, ve které se chceme v létě vykoupat a která není v seznamu státem sledovaných koupacích míst, máme možnost si orientačně ověřit, zda-li se v nádrži vyskytují toxické sinice či zelené řasy, které oproti toxickým sinicím nepředstavují při koupání zdravotní riziko. Tato zkouška je samozřejmě orientační a nenahrazuje laboratorní vyšetření vody.

Maršálkův test
(zda jsou ve vodě sinice nebo řasy)

- Láhev se zúženým hrdlem (lze použít třeba průhledné lahve od balených vod) naplníme zcela vodou a necháme alespoň 20 minut stát v klidu na světle.

- V případě, že se u hladiny vytvoří zelený kroužek tvořený zelenými organismy ve tvaru "sekaného jehličí nebo zelené krupice" (a voda přitom zůstane čirá), jedná se z největší pravděpodobností o sinice.
- Jestliže zůstane voda zakalena rovnoměrně nebo se začne tvořit větší zákal u dna, půjde pravděpodobně o řasy.

