

PŘÍRODNÍ KOUPACÍ VODY V ČR

Ing. Helena Grünwaldová, CSc., Bc. Tomáš Fojtík

*Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná organizace, Podbabská
30, 160 62 Praha 6,*

tel.: 220197376, e-mail: helena_grunwaldova@vuv.cz,

tel.: 220197355, e-mail: tomas_fojtik@vuv.cz

LEGISLATIVA EVROPSKÉ UNIE

Směrnice 76/160/EHS o jakosti vody ke koupání byla jednou z prvních směrnic evropské environmentální legislativy v roce 1976 a zahrnovala závazné standardy pro koupací vody. Směrnice 2006/7/ES ze dne 15. února 2006 o řízení jakosti vod ke koupání a o zrušení směrnice 76/160/EHS (dále jen „Směrnice“) zjednodušuje a aktualizuje řídicí a monitorovací systém, zpřísňuje zdravotní normy pro vodu ke koupání, zlepšuje správu koupališť a zajišťuje lepší informovanost veřejnosti.

LEGISLATIVA ČESKÉ REPUBLIKY

Koupací vody, využívané ke koupání osob ve volné přírodě jsou v České republice rozděleny na koupaliště ve volné přírodě a dále povrchové vody využívané ke koupání osob (koupací oblasti).

Povrchové vody využívané ke koupání osob (tzv. koupací oblasti)

Koupací oblasti jsou definovány v zákoně č. 254/2001 Sb. o vodách a jejich seznam a vymezení je stanoveno vyhláškou č. 159/2003 Sb., kterou se stanoví povrchové vody využívané ke koupání osob, resp. vyhláškou č. 152/2008 Sb. Tato místa nemají charakter zařízení, nemají provozovatele, ale jsou pro vyhovující kvalitu vody využívány ke koupání větším počtem osob. Povinnost provádění kontroly jakosti vody v těchto koupacích oblastech spadá do kompetence orgánů ochrany veřejného zdraví a rozsah a četnost kontrol je dána vyhláškou č. 135/2004 Sb. V ČR je těchto míst stanoveno 130.

Koupaliště ve volné přírodě

Tato koupaliště jsou rekreační zařízení provozovaná ve smyslu zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 135/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch.

Kontrola kvality rekreačních vod se v ČR provádí ve smyslu zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a přímo stanovuje základní povinnosti pro provozovatele přírodních i umělých koupališť.

HODNOCENÍ JAKOSTI PŘÍRODNÍCH KOUPACÍCH VOD V ČR A EVROPSKOU KOMISÍ

Jakost koupacích vod v ČR se řadí do jedné z pěti kategorií podle „Metodického návodu pro sjednocení hodnocení jakosti vod využívaných ke koupání ve volné přírodě“, který byl vydán v roce 2004.

Evropská komise hodnotí jakost koupacích vod na základě minimálně pěti ukazatelů – dvou mikrobiologických (koliformní a termotolerantní koliformní bakterie) a tří fyzikálně

chemických parametrů (minerální oleje, povrchově aktivní látky a fenoly). Zařazuje koupací vodu do jedné ze 4 kategorií podle jakosti vody nebo do kategorie vod nevízkovaných nebo nedostatečně vzorkovaných. Kategorie a počty koupacích vod jsou uvedeny na posteru v tabulce č. 1: Výsledky kvality koupacích vod v ČR letech 2004 – 2008.

INFORMOVÁNÍ VEŘEJNOSTI V ČR

<http://www.mzcr.cz>

<http://www.szu.cz>

<http://www.geoportal.cenia.cz>

<http://www.dibavod.cz>

<http://heis.vuv.cz>

INFORMOVÁNÍ VEŘEJNOSTI EVROPSKOU KOMISÍ

http://ec.europa.eu/environment/water/water-bathing/index_en.html

<http://eoe.eea.europa.eu>

Poděkování

Předložená práce byla zpracována s využitím výsledků řešení projektu Ministerstva životního prostředí, VaV SP/2e7/58/08.

Literatura

1. Směrnice 76/160/EHS o jakosti vody ke koupání
2. Směrnice 2006/7/ES o řízení jakosti vody ke koupání a o zrušení směrnice 76/160/EHS
3. Metodický návod Hlavního hygienika ČR pro sjednocení hodnocení jakosti vod využívaných ke koupání ve volné přírodě.
4. Grünwaldová H.: Koupací vody (SR 76/160/EEC) a podpora reportingu. Závěrečná zpráva úkolu VÚV T.G.Masaryka, v.v.i., Praha 2008, 16 str.
5. Grünwaldová H.: Obecný postup pro stanovení profilů vod ke koupání. Výzkum pro praxi sešit 56. Vydal Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i., 30 str., Praha 2008.
6. Kolář J., Ratajová J., Kožíšek F.: Vody ke koupání a jejich legislativa. Hygiena, číslo 3, ročník 53, 2008, str. 110-111.
7. Pummann P., Kupková O.: Přírodní koupací vody v České republice v sezónách 2004 a 2005. Výroční zpráva Státní zdravotní ústav, Praha, červenec 2006, 11 str.
8. Vyhláška č. 135/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch v platném znění
9. Vyhláška č. 152/2008 Sb., kterou se mění vyhláška č. 159/2003 Sb., kterou se stanoví povrchové vody využívané ke koupání osob, ve znění vyhlášky č. 168/2006 Sb.
11. Zákon č. 258/2000 Sb., o vodách v platném znění
12. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění