



## Koupaliště a bazény

Koupání ve volné přírodě a bazénech je činnost zdraví prospěšná, nikoli však úplně bez rizika. Proto se věnuje kontrole koupacích vod velká pozornost. V přírodních nádržích mohou být koupající se lidé ohroženi toxiny sinic, ve všech typech koupacích vod se mohou vyskytovat některé pro člověka patogenní mikroorganismy a v prostředí bazénů se mohou šířit plísňová onemocnění kůže nebo bradavice. Velkou zodpovědnost mají samotní koupající se lidé, kteří by se měli vyhnout místům, kde je koupání zakázáno, a nekoupat v jiných vodách evidentně znečištěných. Důležitá je také ohleduplnost vůči ostatním lidem. Zdrojem některých onemocnění jsou totiž koupající se sami a proto v případě průjmových nebo nakažlivých kožních onemocnění není správné bazény nebo koupaliště vůbec navštěvovat. A vždy je nutné pamatovat na to, že největší nebezpečí při koupání nepředstavuje kvalita vody, ale nedisciplinovanost a přeceňování vlastních schopností, z čehož pramení vážné úrazy nebo utonutí.

### Koupání ve volné přírodě

Tematické stránky pro širokou veřejnost věnované koupání ve volné přírodě. Zájemci zde naleznou základní informace o rizicích hrožících při koupání ve volné přírodě, způsobu hodnocení kvality vody, legislativě a odkazy, kde lze získat aktuální informace o kvalitě vody.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 11. červenec 2018 | Mgr. Petr Pummann, Ing. Martina Myšáková

### Stanovisko Státního zdravotního ústavu ke kurzům plavání kojenců a batolat

Aktualizovaná verze (3.4.2013) stanoviska z roku 2011.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 13. červen 2019 | MUDr. Hana Jeligová, MUDr. František Kožíšek, CSc.

### Prevence přenosu plísňových onemocnění kůže a bradavic v areálech plaveckých bazénů

Plavecké bazény s přílehlými prostorami (sprchy, šatny, plochy okolo bazénu) přináší návštěvníků jistá zdravotní rizika. Vedle rizika úrazů zůstává problémem přenos bradavic a plísňového onemocnění nohou, kterým je věnován tento článek. (aktualizovaný text z roku 2003)

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 13. červen 2019 | MUDr. Markéta Chlupáčová, MUDr. František Kožíšek, CSc., MUDr. Hana Jeligová

### Měření trichloraminu ve vnitřním ovzduší haly krytého bazénu

Stanovisko Národního referenčního centra pro pitnou vodu ke sledování obsahu trichloraminu ve vnitřním ovzduší haly krytého bazénu a jeho přílehlých prostor.



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 3. leden 2018 | MUDr. František Kožíšek, Ing. Filip Kotal, Ph.D

## **Soupis taxonů sinic pro usnadnění hodnocení nálezu podle přílohy č. 6 vyhlášky č. 238/2011 Sb.**

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 5. červen 2017 | Mgr. Petr Pumann

## **Vyjadřování výsledků rozdílových ukazatelů v bazénových vodách**

Doporučení SZÚ - Národního referenčního centra pro pitnou vodu k vyjadřování výsledků rozdílových ukazatelů v bazénových vodách

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 7. srpen 2014 | Ing. Ivana Peterová, Ing. Martina Myšáková, MUDr. František Kožíšek, CSc.

## **Kvalita rekreačních vod v ČR**

Tento každoročně aktualizovaný informační list pojednává zejména o vývoji kvality rekreačních vod v České republice v letech 2004 až 2012. Porovnává kvalitu vody s jinými zeměmi EU a zabývá se i dalšími nebezpečími, které sebou vodní rekreace nese.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 23. srpen 2013 | Ing. Martina Chvátalová, Mgr. Petr Pumann, MUDr. František Kožíšek, CSc.

## **Metodické doporučení pro vyšetřování a hodnocení kvality vody ke koupání podle §§ 13 - 15 vyhlášky č. 238/2011 Sb. ve znění vyhlášky č. 97/2014 Sb. pro sezónu 2014**

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 21. červen 2013 | Mgr. Petr Pumann, RNDr. Jaroslav Šašek, MUDr. František Kožíšek, CSc.

## **Onemocnění z přírodních koupacích vod v České republice**

Příspěvek z konference Vodárenská biologie 2013, ve kterém jsou shrnuty nám známé případy onemocnění vzniklé při koupání v povrchových vodách v České republice.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 5. duben 2013 | Mgr. Petr Pumann



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Hodnocení zdravotního rizika z vodního lyžování

Příspěvek z konference Vodárenská biologie 2013.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 22. březen 2013 | MUDr. František Kožíšek, CSc., Mgr. Petr Pumann, Tereza Pouzarová, Veronika Svobodová

## Metodické doporučení NRC pro pitnou vodu o doplňujících údajích k výsledkům mikrobiologických rozborů v IS PiVo pro přírodní koupaliště

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 13. červen 2012 | Mgr. Petr Pumann

## Nová legislativa z roku 2011 v oblasti koupacích vod

Stručná informace o nových předpisech z roku 2011 v oblasti koupacích vod.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 17. listopad 2011 | Mgr. Petr Pumann

## Dotazník "Zdravotní problémy vzniklé v důsledku koupání nebo kontaktu s koupací vodou"

Pokud se u Vás vyskytly zdravotní problémy a máte dojem, že byly způsobeny koupáním nebo jinou aktivitou (hry, vodní sporty) v přírodní nádrži, řece nebo i ve veřejném bazénu, prosíme, vyplňte následující dotazník.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 14. květen 2009 | MUDr. František Kožíšek, CSc., MUDr. Hana Jeligová, Mgr. Petr Pumann

## Monotematické číslo časopisu Hygiena

V září 2008 vyšlo monotematické číslo časopisu Hygiena zaměřené na problematiku koupacích vod.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 17. prosinec 2008 | Mgr. Petr Pumann

## Přírodní koupací vody v ČR v letech 2004 - 2006



Plakátové sdělení vzniklé ve spolupráci Státního zdravotního ústavu a Výzkumného ústavu vodohospodářského T.G.M. stručně popisující systém sledování kvality našich přírodních koupacích vod a výsledky za poslední tři koupací sezóny.

---



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 21. březen 2007 | Mgr. Petr Pumann

## Ozonové technologie pro plavecké bazény

Rozšířený záznam přednášky přednesené na konzultačním dnu Problematika ozonu ve vodě, který proběhl ve Státním zdravotním ústavu v Praze dne 25.10.1999. Text byl aktuálně doplněn autory v červnu 2005.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 1. červen 2005 | Mgr. Petr Pumann

## Metodický návod pro sjednocení hodnocení jakosti přírodních koupacích vod



Metodický návod Hlavního hygienika ČR pro sjednocení hodnocení jakosti vod využívaných ke koupání ve volné přírodě zavedl od roku 2004 systém odstupňování jakosti koupací vody jednotlivých lokalit a sjednocení interpretace výsledků rozborů a terénních šetření z koupališť ve volné přírodě a koupacích oblastí v rámci celé republiky, tak aby podobné výsledky z různých lokalit vyústily v podobné hodnocení. V roce 2011 byl v upravené podobě začleněn do vyhlášky č. 238/2011 Sb., takže znění zde necháváme spíše z historických důvodů.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 1. květen 2004 | Mgr. Petr Pumann

## Sinice a koupání v přírodě



Jaké zdraví škodlivé látky sinice produkují a jaké může mít koupání ve vodě se sinicemi následky? Jak poznám, jestli voda, ve které se chci vykoupat, obsahuje sinice nebo řasy? Tento článek přináší odpověď na tyto a další otázky, které si může klást každý před tím, než se rozhodne koupat v přehradě nebo rybníku.

---

[\\_MARWEL\\_ALL\\_ARTICLE](#) 25. červenec 2001 | Mgr. Petr Pumann