



Številka: 091-228/2010/2

Datum: 3.11.2010

URAD VLADE ZA KOMUNICIRANJE

Gregorčičeva 25

1000 Ljubljana

predlagam.vladi@gov.si

ZADEVA: Predlagam.vladi.si PREDLOG 1091: Korekcija THM v bazenskih kopalnih vodah - UL RS 73-2003, 96-2006.

Zveza: vaš dopis št. 092-199/2010/1 z dne 13.10.2010

Spoštovani!

Pravilnik o minimalnih higienskih in drugih zahtevah za kopalne vode (Uradni list RS, št. 73/03, 96/06 v nadaljnjem besedilu: pravilnik) med drugim določa minimalne higienske zahteve, ki jih morajo izpolnjevati kopalne vode v bazenih in bazenskih kopališčih, način njihovega ugotavljanja in spremljanja zaradi varovanja zdravja uporabnikov bazenov oziroma kopališč.

Kopalna voda mora izpolnjevati higienske zahteve, ki so določene s fizikalnimi, kemijskimi in mikrobiološkimi parametri iz priloge 1, ki je sestavni del pravilnika. Drugi člen pravilnika med drugim določa, da mora upravljavec kopališča v primeru neskladnosti preiskanega parametra s priložo 1 oceniti primernost kopalne vode za kopanje v skladu s kriteriji, ki so objavljeni na spletni strani Inštituta za varovanje zdravja Republike Slovenije.

Trihalometani - vsota (v nadaljnjem besedilu: THM) nastajajo kot stranski produkti dezinfekcije v kemijskih reakcijah, ki so odvisne od vrste in koncentracije organskih prekursorjev in bromidnega iona v vodi, temperature in pH vrednosti oziroma od razmer v bazenu.

Skladno s priložo 1 pravilnika, ki določa higienske zahteve za kopalne vode v bazenih in bazenskih kopališčih je za parameter THM določena mejna vrednost 0,020 mg/l. Vendar v prehodnem obdobju do vključno 31.12.2010 velja za ta parameter mejna vrednost 0,050 mg/l, kar pomeni, da mora upravljavec kopališča v predpisanem prehodnem obdobju sprejeti vse potrebne ukrepe (uveljaviti higienski red, zmanjšati prekursorje za THM, ali vzpostaviti drug način dezinfekcije oziroma zagotavljanje mikrobiološke skladnosti) za doseganje mejne vrednosti 0,020 mg/l v kopalni vodi. Omenjeni kriteriji Inštituta za varovanje zdravja Republike Slovenije za parameter THM kažejo na neprimernost kopalne vode, ko so rezultati laboratorijskega preskušanja koncentracije THM **več kot 0,5 mg/l** v kopalni vodi. THM oziroma njihove vrednosti, ki jih mora upravljavec kopališča spremljati v kopalni vodi imajo v prilogi 1 pravilnika indikatorski pomen, ki kaže na splošno higieno stanje vode in uspešnost njene priprave.

Ministrstvo za zdravje pripravlja pravilnik, v katerem higienskih zahtev za parameter THM v kopalni vodi ne bo spreminjalo, kar pomeni, da bo v kopalni vodi, kjer trenirajo plavanje



predšolski in šolski otroci oziroma dnevno obiskujejo plavalne tečaje ostala mejna vrednost za THM **0,020 mg/l**.

Glede na dosedanjo prakso v zdraviliščih in specifiko kopalne vode v zdraviliščih bo ministrstvo mejno vrednost za THM te kopalne vode še preučilo in upoštevalo pri sprejemu novega pravilnika, ki bo urejal minimalne higienske zahteve za kopalno vodo v bazenih in bazenskih kopališčih z namenom izboljšanja kakovosti kopalne vode in varovanja javnega zdravja.

Pripravila:
Breda Kralj



Mojca Gruntar Činč
Generalna direktorica
Direktorat za javno zdravje

P. P. Keck