Zásady ochrany zdravia pri povodniach:

- na pitné účely používať vodu z verejného vodovodu, pretože kvalita je sledovaná prevádzkovateľom a monitorovaná RÚVZ

- vodu z vlastných studní nepoužívať na pitie, varenie, umývanie riadu a ani na vykonávanie osobnej hygieny, ak okolie studne bolo zaplavené vodou pri povodni

- vodu z vlastných studní bude možné používať na pitné účely až po ich vyčistení, vyčerpaní a vydezinfikovaní a overení kvality vody laboratórnym rozborom,

dovtedy na pitie, varenie, umývanie riadu a na osobnú hygienu používať len vodu z náhradných zdrojov (dovoz cisternami, balená pitná voda alebo minerálna voda)

- nezbierať a nekonzumovať ovocie a zeleninu, ktoré bolo zaplavené vodou pri povodni (ani zaplavené potraviny)

Postup pri sanácii vlastných (individuálnych) studní:

1. Mechanicky očistite a tlakovou vodou obmyte vonkajšie steny studne a čerpacie zariadenie od nánosov bahna a opravte poklop studne.

2. Otvorte studňu a úplne z nej vyčerpajte vodu.

3. Vykonajte kontrolu vnútorného ovzdušia studne spustením zapálenej sviečky až na dno studne. Ak je prostredie bez kyslíka, sviečka zhasne, v prípade výskytu metánu (plyn bez zápachu) dôjde k oživeniu intenzity plameňa.

4. Po dôkladnom mechanickom očistení vnútorných stien studne, čerpacieho zariadenia i dna studne očistené plochy dôkladne opláchnite čistou vodou a vodu úplne odčerpajte.

5. Umyte vnútorné steny studne 2,5 % roztokom prípravku SAVO (0,5 l SAVA naliať do 20 l vody). Pracujte pritom zásadne v rukaviciach. Dezinfekčný roztok nechajte na omytých stenách pôsobiť najmenej 1 hodinu.

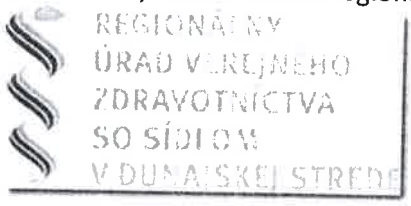
6. Po opláchnutí vnútorných stien studne čistou vodou túto vodu znova odčerpajte, odstráňte kalom zanesenú vrstvu dna studne a vymeňte ju novým vhodným materiálom (čistý štrk, hrubozrnný piesok). Zároveň nechajte studňu naplniť vodou a ak je voda stále kalná, ďalej pokračujte v jej opakovanom čerpaní až do vymiznutia zákalu.

7. Poslednou fázou sanácie studne je uskutočnenie dezinfekcie vody, k čomu sa odporúča prípravok SAVO, ktorý neobsahuje aromatické prísady. Vždy treba rešpektovať návod na použitie, pričom možno uviesť, že pri priemeroch bežne používaných skruží v rozsahu od 80 do 120 cm sa na 1 m výšky vody v studni dávkuje 9 ml SAVA. Potrebu celkového množstva prípravku SAVO na dezinfekciu vždy vypočítajte podľa výšky vody v studni, pričom potrebnú dávku prípravku rozrieďte v kropiacej kanvici a roztokom pokropte priamo hladinu vody ako aj vnútorný povrch stien studne. Ak máte vo vašom dome zriadený samostatný domáci vodovodný systém napojený na vlastnú studňu (s darlingom a

podobne), vodu zo systému úplne vypustite. Potom doň napustite vodu z vašej studne s obsahom prípravku SAVO tak, že táto voda pretečie celým systémom a plynule cez všetky vodovodné kohútiky vo vašom dome. Prípravok treba nechať pôsobiť cca 8 hodín.

8. Až po vykonaní dezinfekcie možno odobrať vzorky vody na laboratórnu kontrolu.

Ing. Gabriela Bíróová
poverená výkonom funkcie regionálnej hygieničky



Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dunajskej Strede
Veľkoblahovská 1067/30 | 929 01 Dunajská Streda | Slovenská republika
tel.: + 421 315911211| ds.ruvz@uvzsr.sk |www.uvzsr.sk