

Măsuri de urgență în vederea prevenirii apariției unor boli cauzate de consumul de apă și alimente, în zonele care au fost afectate de precipitațiile abundente

În localitățile rurale, unde aprovizionarea cu apă se face din fântânile individuale sau publice, în cazul în care acestea au fost inundate, apa se consideră **NEPOTABILĂ** și **ESTE INTERZISĂ PENTRU CONSUM!**

- În zonele rurale, unde aprovizionarea cu apă se consideră nepotabilă, consumați numai apă îmbuteliată sau apă potabilă asigurată de către reprezentanții autorităților publice;
- După inundații fântânile vor fi curățate și dezinfectate.

Curatarea si dezinfectia fântânii

- **Curățarea fântânii** se poate face manual sau se poate utiliza o pompă de noroi/nisip. Mai întâi se scoate toată apa din fântână (sleirea fântânii) cu o pompă sau cu gălețile. Apoi se curăță pereții (cu o perie aspră) și fundul fântânii de nămol sau alte murdării până când acesta rămâne curat.
- **Dezinfectia fântânii** se face numai după ce fântâna a fost curățată și apa a ajuns din nou la nivelul obișnuit. Dezinfecția fântânii se face de obicei cu substanțe clorigene (clorură de var, hipoclorit de sodiu, cloramină, etc). Cantitatea de substanță clorigenă folosită pentru dezinfecția apei depinde de gradul de poluare și volumul apei din fântână (calculat prin înmulțirea suprafeței fântânii cu adâncimea coloanei de apă).

Într-un vas care conține 8-10 litri apă se dizolvă pudra de clorură de var, câte 20-50 g pentru fiecare mc de apă ce urmează a fi dezinfectată. Se lasă să se limpezească câteva ore și se introduce în fântână numai partea care s-a limpezit și care constituie soluția dezinfectantă. Preparate precum Cloramina sau Clorom se prezintă sub formă de comprimate și sunt mai ușor de dozat (6- 7 cp la 1 mc apă). Dacă soluția de substanță dezinfectantă a fost preparată corespunzător, după 30 minute apa din fântână ar trebui să aibă încă miros de clor. Fântâna se păstrează bine închisă timp de 24 ore, apoi se golește în întregime până dispare complet mirosul de clor.

Varul nestins se utilizează introducând circa 5-6 kg la 1 mc de apă. Se lasă apa în contact cu varul timp de 24 ore, timp în care fântâna nu este utilizată. După acest interval, fântâna se golește din nou, până ce apa nu mai conține urme de lapte de var. Se așteaptă până când apa se ridică la nivelul ei obișnuit, după care fântâna se poate da în folosință.

Apa din fântână va fi consumată numai după ce au fost efectuate analize fizico-chimice și bacteriologice care confirmă potabilitatea acesteia.

- Populația nu va atinge animalele moarte și va avertiza autoritățile în vederea evacuării acestora;
- Populația nu va consuma alimente depozitate în spații inundate;
- Spațiile din stricta vecinătate a gropilor simple (latrine) sau a foselor septice care au deversat, vor fi dezinfectate cu soluții hiperclorigene 5-10%.