**Náhradní zásobování pitnou vodou dovozem cisternami**

V důsledku letošního dlouhodobého klimatického a hydrologického sucha, které doprovází vysoké teploty, dochází v některých obcích ke snížení vydatnosti zdrojů pitné vody nebo v krajním případě k jejich vyschnutí.

Tyto situace lze řešit podle místních podmínek dvěma způsoby:

1. V případě, že v obci existuje centrální zdroj vody s rozvody, je možné nedostatek vody řešit dovážkou vody do vodojemu. Zde platí tyto podmínky: vodu je možno dovážek pouze cisternami určenými výhradně pro dovážku pitné vody (!), voda musí být čerpána pouze ze spolehlivého zdroje pitné vody (!), vodu je třeba ve vodojemu dochlorovat tak, aby ve spotřebišti byla udržována koncentrace volného chlóru 0,2 – 0,3 mg/l., podle místních podmínek je třeba provádět občasné kontrolní rozbory vody ve spotřebišti v kráceném rozsahu.
2. V případě, že v lokalitě jsou obyvatelé odkázáni pouze na zásobování pitnou vodou z vlastních studní, nezbývá než zajistit dovoz pitné vody cisternami. Jelikož se dá předpokládat, že tato situace bude dlouhodobá, je nutno respektovat tato opatření:

 pro převoz pitné vody lze používat pouze cisterny, které jsou k tomuto účelu výrobcem určeny!

 měly by být označeny nápisem „Pitná voda“; vzhledem k riziku kontaminace vody při přenosu a uchovávání v domácnosti je vhodné umístit do blízkosti výtokového kohoutu nápis upozorňující, že „vodu k pití je vhodné převařit“ (možný text informace: *S ohledem na možnou kontaminaci vody při transportu a skladování v domácnosti doporučujeme vodu před použitím převařit (uvést do varu)*)

 výtokové kohouty by měly být takového rozměru, aby umožňovaly i plnění lahví s úzkým hrdlem (např. PET lahví od balených vod) bez zbytečných ztrát vody

 před zahájením používání musí být cisterna dezinfikována

 umístění cisterny v terénu – pokud možno v čistém, bezprašném prostředí, v létě pokud možno ve stínu

 voda v cisterně je použitelná k pití cca 3 dny, za horkého léta je tato doba kratší, v zimě může být naopak prodloužena; umožňují-li to však provozní podmínky, je vhodné obměna vody každý den

 při každém novém plnění je potřeba vypustit veškerý objem vody, při zbytcích vody (u cisteren s výše umístěným výpustním kohoutem) je nutno tyto odstranit

 1x týdně by měl být stanoven sanitární den – provede se mechanické vyčištění cisterny, její dezinfekce a proplach

 tam, kde je to technicky možné, lze k zajištění mikrobiální nezávadnosti vody doporučit dochlorování či jinou dezinfekci

 kontrola kvality vody v cisterně se provádí dle možností, popř. na základě rozhodnutí orgánu ochrany veřejného zdraví.

*Nelze určit jednotný a závazný postup, je třeba vždy zvažovat konkrétní místní situaci, kvalitu vody čerpané do cisterny, délku převozu, dobu stagnace vody v cisterně, roční období apod.*

*Zpracováno s použitím materiálů SZÚ Praha*