

## Informace o vodě

Dne 7. února 2012 proběhlo setkání s občany obce Černolice na téma jakost vody. Poznámky uvedené níže nejsou oficiálním zápisem z průběhu, protože ten se nedělal. Jde o zachycení hlavních informací o stavu vody v obce Černolice, výsledky jednání s hygieniky vč. veřejných slibů správce vodovodu, které na setkání zazněly. Informace byla o den později předmětem jednání ZO, kde došlo ještě k dílčím úpravám.

### Ad rtuť

1. Od konce prosince do začátku února došlo k prokazatelně k vyššímu výskytu rtuti ve vodě, a to i po opakovaných kontrolních testech.
2. O této nové skutečnosti bylo informováno hygienické oddělení pro okres Praha-západ, jediná autorita rozhodující o používání vod. Tedy i o zákazu jejich používání. Touto autoritou není v žádném případě obec, ani správce vodovodu.
3. Výše zmíněná autorita nařídila:
  - správce vodovodu musí požádat o výjimku pro používání vody s vyšším obsahem rtuti,
  - součástí žádosti bude stanovení zdravotních rizik z používání takovéto vody, o kterých budou občané informováni,
  - správce vodovodu bude provádět zatím po neohrazené období měsíční kontroly vody na rtuť vč. manganu a železa,
  - testy budou prováděny na různých místech sítě,
  - v případě, že by zvýšená hladina rtuti ve vodě byla setrvalá, bude nutno přikročit k doplnění úpravní vody v Černolicích o filtry, které odbourávají rtuť.
4. Obec má již od roku 2006 zpracován projekt i na odbourávání vyššího obsahu rtuti pomocí uhlíkových filtrů. Je spočítán i ekonomický dopad provozu tohoto zařízení, který by zvedl ceny vody na jeden kubický metr o 30 Kč.

### Ad mangan a železo

1. Ve vodách, kde dochází k vyluhování vyššího množství manganu a železa z přirozeného geologického podloží, jsou mezní hodnoty stanovené pro jakost vody jiné = mangan 0,2 místo 0,05, železo 0,5 místo 0,2. To je případ obce Černolice, což dokládá hydrogeologický posudek. Tyto vyšší povolené mezní hodnoty jsou povolené v případě, že organoleptické vlastnosti vody jsou v pořádku, tzn. že je v pořádku chuť, zákal apod. V případě Černolic dochází opakovaně k zakalování vody. Proto autorita trvá buď na dodržení nižších mezních hodnot, nebo na sladění vyšších mezních hodnot s požadovanou kvalitou organoleptických vlastností vody, kdy je výsledkem čirá voda.
2. Hodnoty manganu a železa se po zásazích vodohospodáře v úpravně vody v lednu a únoru začínají blížit mezním hodnotám (mangan 0,05, železo 0,2). Jeden ze dvou filtrů již pracuje v pořádku.
3. Správce vodovodu předpokládá, že do 14 dnů bude pracovat v pořádku i druhý.
4. Po dosažení kvalitní vody dojde k vyčištění vodojemu v úpravně vody a následně k vyčištění potrubí od případných usazenin.
5. Správce vodovodu do konce února zpracuje nový provozní řád úpravní vody, kdy bude stanoven pevný a pravidelný harmonogram odkalování koncových částí vodovodního řadu.
6. V případě, že k nápravě situace v dohledné době nedojde, vyzve autorita správce vodovodu, aby požádal o vydání výjimky pro čerpání vody s vyšším obsahem manganu, kdy opět budou stanovena zdravotní rizika.

**Ad pitná voda**

1. Hygienický orgán konstatoval, že voda v obci Černolice byla v minulosti a i v současnosti je stále pitná, byť její kvalita v jiných ohledech není dobrá.

**Ad cena pitné vody**

1. Správce vodovodu si je vědom, že se mu v průběhu roku 2011 nepodařilo uvést vodu do odpovídajícího stavu. Proto při účtování vodného za rok 2011 sníží cenu vody na jeden kubický metr o 25 %.

Na výslovnou žádost **Antonína Zdeborského** se informace doplňuje o tyto věty:

28.2.2012 - termín předložení provozního řádu úpravy vody včetně udání míst a termínů odkalování (upřesnění bodu 5. Ad mangan a železo – pozn. red.),

25.2.2012 - Zúnt předloží rozbor nákladů za loňský rok.

Na výslovnou žádost **Pavla Schmidta** se informace doplňuje o tuto větu:

29.2.2012 - termín předložení provozního řádu úpravy vody včetně udání míst a termínů odkalování. (upřesnění bodu 5. Ad mangan a železo – pozn. red.).

Konečnou verzi zapsal dne 10. 2. 2012

Jiří Michal

starosta obce Černolice


