

**Informace o kvalitě vody pro:
MěÚ Dobrovice, OÚ Semčice, OÚ Vinařice,**

odběrová místa: Dobrovice – ZŠ, benzinka Zena, Semčice – MŠ, Holé Vrchy – čp. 35,

za rok 2012

| ukazatel | jednotka | rozsah hodnot | Vyhl.č.252/2004 | |
|--------------|----------|----------------|-----------------|----------|
| konduktivita | mS/m | 92,2 – 101,6 | 125 | MH |
| pH | | 7,4 – 7,6 | 6,5 – 9,5 | MH |
| KNK 4.5 | mmol/l | 5,2 | | |
| amonné ionty | mg/l | <0,05 | 0,5 | MH |
| dusitany | mg/l | <0,010 – 0,027 | 0,5 | NMH |
| dusičnany | mg/l | 10,0 – 26,0 | 50 | NMH |
| chloridy | mg/l | 35,7 – 37,2 | 100 | MH |
| železo | mg/l | 0,02 – 0,98 | 0,2 | MH |
| CHSK Mn | mg/l | 0,68 – 1,09 | 3,0 | MH |
| Suma Ca a Mg | mmol/l | 3,7 – 4,8 | 2 – 3,5 | doporuč. |
| vápník | mg/l | 113 – 145 | 40 – 80 | doporuč. |
| hořčík | mg/l | 21,5 – 28,1 | 20 – 30 | doporuč. |
| mangan | mg/l | <0,030 | 0,05 | MH |
| sířany | mg/l | 166 – 198 | 250 | MH |

MH - mezná hodnota – limitní hodnota ukazatele,

NMH - nejvyšší mezná hodnota, její překročení vylučuje použití vody jako pitné

Látky použité k úpravě vody: chlornan sodný (hygienické zabezpečení)

Skupinový vodovod Dobrovice (Dobrovice, Semčice, Týnec, Vinařice, Úherce, Sýčina, Chloumek, Bojetice, Holé Vrchy):

- stanoven mírnější hygienický limit pro ukazatel dusitany NO_2 na 0,8 mg/l a na amonné ionty NH_4 na 0,8 mg/l.

Pro přípravu stravy a nápojů kojenců minimálně do jednoho roku věku tato voda nesmí být používána (doporučuje se náhrada balenou kojeneckou vodou). Pro děti od 1 roku do 3 let věku včetně těhotných žen je žádoucí používat tuto vodu omezeně (kombinovat např. s balenou kojeneckou vodou).

Nápravná opatření: V rámci projektu Mladoboleslavsko II bude skupinový vodovod Dobrovice napojen na skupinový vodovod Mladá Boleslav. Práce na vodovodu byly již zahájeny. Termín: cca březen 2014.

Podrobné informace o finanční náhradě ohroženým skupinám odběratelů na skupinovém vodovodu Dobrovice najdete v sekci "Aktuality" na stránkách www.vakmb.cz.

VODOVODY A KANALIZACE
MLADÁ BOLESLAV, a.s.
Čechova 1151
293 22 Mladá Boleslav 70

Ing. Michaela Hanzlíková v.r.
vedoucí Centrálních laboratoří