



# Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje

## se sídlem v Hradci Králové

STAVOKA Kosice, a.s.  
ředitel ing. Izakovič Petr  
Kosice 116  
503 51 Chlumeck nad Cidlinou

č.j.: S-KHSHK 27705/2011/2/HOK.JC/Jů,Se

V Jičíně dne 19. října 2011

### OPATŘENÍ

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, jako příslušný orgán ochrany veřejného zdraví podle § 82 odst. 2 písm. a) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), podle § 3a odst. 1 zákona

1. Určuje hygienický limit ukazatele pitné vody s maximální povolenou hodnotou 1,6 mg/l bóru pro vodovod veřejného zásobování Kněžnice, který provozuje Stavoka Kosice, a.s. Kosice 166, 503 51 Chlumeck nad Cidlinou, IČO 252 75 119. Z výsledků kontroly jakosti vody z předchozího období (2008 – 2011) vyplývá, že vyšší hodnota bóru přetrvává.
2. Stanovuje dobu platnosti mírnějšího hygienického limitu do 30. 9. 2014.
3. Stanovuje zásobovanou oblast – vodovod Kněžnice s průměrným denním množstvím dodávané vody 18,6 m<sup>3</sup>/den pro cca 203 trvale zásobovaných obyvatel.
4. Kontrola jakosti pitné vody bude rozšířena o stanovení ukazatele bór 4 x ročně (tzn. 1 x v rámci úplného rozboru a 3 x v rámci kráceného rozboru).
5. K odstranění závady je navrhováno propojení vodovodu Libuň – Kněžnice s vybudováním nového vrtu v obci Libuň.
6. Do doby dokončení realizace, platnosti povolení určení mírnějšího hygienického limitu se pro rizikové skupiny obyvatelstva navrhuje zásobování pitnou vodou formou vody balené.

V souladu s § 99 zákona je rozhodnutí vázáno na plnění těchto podmínek:

1. Vodu z vodovodu Kněžnice nelze používat k přípravě kojenecké stravy a k přímému konzumu pro děti do 2 let věku.
2. Pro děti mateřské školy Kněžnice bude k přímému konzumu, včetně přípravy nápojů využíváno balené pitné vody nebo pitné vody z jiného vodního zdroje, jehož jakost vyhovuje požadavkům vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

### Odůvodnění

Dne 20.9.2011 byla zdejšímu správnímu úřadu předložena žádost Stavoky Kosice a.s., Kosice 116, 503 51 Chlumeck nad Cidlinou, IČO 252 75 119 o prodloužení na určení mírnějšího hygienického limitu ukazatele pitné vody, který nesplňuje nejvyšší mezní hodnotu pro bór dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů.

Žádost obsahovala potřebné náležitosti stanovené § 3a odst. 7 písm. a) až d) zákona. Zdejší správní úřad posoudil žádost z hlediska požadavků stanovených v § 3a odst. 1 zákona s přihlédnutím k § 3a odst. 5 zákona.

Původní určení mírnějšího hygienického limitu bylo KHS vydáno dne 13.10.2008 pod č.j.: jc/6351/08/2/hok.jc/Jů,Ry na maximální hodnotu bóru 1,6 mg/l s dobou platnosti do 30.9.2011.

Sídlo: Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, Habrmanova 19, poštovní příhrádka 9, 501 01 Hradec Králové,  
tel.: 495 058 111, fax: 495 058 502, elektronická podatelna: podatelna@khshk.cz, IDDS: dm5ai4r, www.khshk.cz  
územní pracoviště Jičín, Revoluční 1076, tel.: 493 585 811, fax: 493 585 818

Nyní je předkládána žádost Stavoky Kosice a.s. o prodloužení na určení mírnějšího hygienického limitu ukazatele pitné vody, jejíž součástí je dodatek znaleckého posudku č. 241/37/08 – Hodnocení zdravotních rizik bóru z pitné vody vypracované soudním znalcem v oboru zdravotnictví MUDr. Bohumilem Havlem, které bylo aktualizováno v září 2011. Důvodem je nedokončení navržených opatření k odstranění závady.

Z aktualizace hodnocení zdravotních rizik bóru z pitné vody vodovodu Kněžnice vyplývá, že při dokladované úrovni překračování nejvyšší mezní hodnoty obsahu bóru v pitné vodě nelze vyloučit možnost rizika toxických účinků bóru u kojenců (v případě použití vody k přípravě kojenecké stravy) a u malých dětí do věku cca 2 let. Za zvláštní citlivou skupinu populace se považují z důvodu předběžné opatrnosti těhotné ženy, avšak dokladovaný obsah bóru ve vodě z vodovodu Kněžnice nedosahuje úrovně, která by pro ně představovala reálné riziko.

Po zhodnocení předložených podkladů a zhodnocení rizik dospěl orgán ochrany veřejného zdraví k závěru, že jsou dány podmínky pro určení mírnějšího hygienického limitu výše uvedeného ukazatele pitné vody a žádosti o prodloužení vyhověl za stanovení podmínek: Vodu z vodovodu Kněžnice nepoužívat k přípravě kojenecké stravy, k přímému konzumu pro děti do 2 let věku. Pro děti mateřské školy Kněžnice k přímému konzumu využívat balené pitné vody nebo pitné vody z jiného vodního zdroje, jehož jakost vyhovuje požadavkům vyhlášky č. 252/2004 Sb.

Provozovatel vodovodu Kněžnice je povinen o těchto skutečnostech informovat odběratele vody ve smyslu § 3a, odst. 8 zákona č. 258/2000 Sb.

Provozovatel vodovodu Kněžnice navrhuje k odstranění závady propojení vodovodu Libuň – Kněžnice s vybudováním nového vrtu v Libuni. V současné době jsou zpracovány projekční podklady pro vydání stavebního povolení, o které již bylo požádáno. Navržený harmonogram postupu prací na odstranění závady je plněn.

### **Poučení o odvolání**

Proti tomuto opatření lze podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu zdravotnictví – hlavnímu hygienikovi ČR prostřednictvím Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové.

Otisk úředního razítka

**MUDr. Libuše Jůvová**  
**vedoucí odboru hygieny obecné a komunální**  
**KHS Královéhradeckého kraje**