

**3110\_006\_00 Hlavatce****podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- Rozhodnutí o nakládání s vodami VH 2222/3/02-Ja, ČHP 1-07-04-022 a 1-07-04-021 ze dne 13.12.2002
- Rozbor pitné vody ze dne 18.3.2003

Hlavatce (474 - 490 m n.m.) se nacházejí cca 7,6 km severozápadně od města Soběslav. V obci je trvale hlášeno 301 obyvatel (rok 2001). Obec do budoucna předpokládá stagnaci počtu obyvatel.

**vodovod**

Obec Hlavatce je z části zásobena vodou z obecního vodovodu (cca 70%).

Zbytek obyvatel je zásoben z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních je dle sdělení OÚ dobrá.

Zdrojem pro vodovod jsou 2 studny u Vyhnanic, jejichž vydatnost je  $Q_{\max} = 1,2$  l/s,  $Q_{\text{prům}} = 0,6$  l/s. Ze studní je voda přes čerpací stanici dopravena do vdj. Hlavatce  $1 \times 50 \text{ m}^3$  (- / 505 m.n.m.). Výkon čerpací stanice je  $2,4 - 8 \text{ m}^3/\text{hod}$ . V čerpací stanici je voda hygienicky zabezpečována a odkyselována. Z vodojemu je voda gravitačně dovedena do obce.

V nedávné době bylo realizováno posílení zdroje o nový vrt (s vydatností 0,5 l/s) a jeho napojení na vodovodní systém.

Z výtlačného řadu do vodojemu je zásobena místní část Vyhnanice.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Obec do budoucna uvažuje s doplněním vodovodní sítě. Pro zajištění dostatečné akumulace pro obec se navrhuje rozšíření stávajícího vodojemu o  $20 \text{ m}^3$ .

**kanalizace**

Obec Hlavatce má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 100 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla vybudovaná z betonových trub o profilech DN 300, 400, 500. Celková délka kanalizace je 2,16 km.

Všechny splaškové vody jsou předčištěny v biologických septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Tato kanalizace má vyústění do místního rybníka a Hlavateckého potoka.

Všechny dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizační sítí, která je ve správě obce.

Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2010.

Hlavatce mají vypracovanou Urbanistickou studii obce z 8/1996.

\*\*\*\*\*

S ohledem na pokles počtu trvale bydlících obyvatel, na stávající rozsah odkanalizování a na rybníky pod obcí se navrhuje rekonstrukce stávajících septiků.

Pro dočištění odpadních vod je možno uvažovat s kaskádou rybníků pod obcí (místní bezejmenný a Rytířský).

V případě, že toto řešení ohrozí kvalitu místních podzemních zdrojů, bude nezbytné řešit likvidaci odpadních vod jejich akumulací v bezodtokových jímkách s následným odvozem na nejbližší čistírnu odpadních vod.

Pokud nedojde k avizovanému poklesu obyvatel, doporučuje se jako variantní řešení výstavba nové ČOV a kmenového sběrače, podchycujícího stávající výusti.