

**CZ051.3504.5110.0208 Koberovy  
.0208.06 Prosíčka**

identifikační číslo obce 06730

kód obce 06728

**PODKLADY**

1. Údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 2001 ze Statistického úřadu
2. Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizace a čištění odpadních vod
3. Údaje provozovatele vodovodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - statistické výkazy
4. Dlouhodobá koncepce rozvoje SVS a.s.
5. Pohovor s provozovatelem a údaje inspektorů SVS a.s.
6. Územní plán obce Koberovy z r. 1999
7. Studii pro odkanalizování Besedic a Michovky z roku 1998 – zpracovatel GEVOS

**CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)**

Místní část obce Koberovy – Prosíčka leží severovýchodně od Turnova v nadmořské výšce 410 - 490 m.n.m. Trvale zde žije do 50. obyvatel s 11. rekreačními objekty. Zástavba soliterních RD a rekreačních chat je rozptýlená. Protéká zde místní potok Široký, který náleží do povodí Jizery. Území obce leží v CHOPAV Severočeská křída, CHKO Český ráj, CHKO Suché skály a částečně zasahuje do PHO II vodního zdroje.

Počet trvale žijících obyvatel bude stagnovat. Do budoucna nelze předpokládat výrazný rozvoj.

**VODOVOD**

Místní část Prosíčka je zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu (M-67.0.0-VRA) společně s místní částí Vráť. Voda je jímána v bývalé důlní štolě kameninovým poloděrovaným potrubím v délce 41 m s profilem DN 100. Ze zdroje Vráť o vydatnosti 0,5 l/s je voda vedena do odkyselovací stanice s ČS a akumulací 30 m<sup>3</sup> (terén 376,96 m n.m.) a odtud je voda čerpána potrubím OC DN 80, dl. 540 m do VDJ Vráť 50 m<sup>3</sup> (500,28/497,38 m n.m.). Z VDJ je voda vedena gravitačně řadem z LTH DN 110, který se před spotřebišti rozvětjuje na řad PE DN 100 do místní části Vráť a LTH a OC DN 80 do místní části Prosíčka.

V lokalitě Prosíčka je na vodovod napojeno 100% obyvatel.

Vodovod je v majetku SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

xxxxx

Stávající rozvodná síť plně pokrývá potřeby obce. V rozvodné síti dochází k provozním problémům, zejména u ocelového potrubí vlivem jeho stárí. Je třeba rekonstrukce cca 40% vodovodních sítí. Kapacita vodních zdrojů je v současnosti dostatečná.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze zdroje Václaví. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

## ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Prosíčka nemají v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Odpadní vody odtékají po individuálním předčištění přímo do potoka a velmi často do podmoků – 50% obyvatel. Část rodinných domků má vybudovány bezodtokové jímky – 50% s následným vyvážením na ČOV Železný Brod – 10 km.

Dešťové vody jsou odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.

xxxxx

V této místní části obce se uvažuje i nadále s individuálním čištěním splaškových vod v bezodtokových jímkách s následným vyvážením na kapacitní čistírnu odpadních vod (bilančně je uvažována ČOV Železný Brod). Stávající septiky budou nahrazeny bezodtokovými jímkami. Při splnění určitých podmínek (např. na základě hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby malé domovní čistírny na životní prostředí v dané lokalitě a výskyt vyhovujícího recipientu) je případně možné též akceptovat jejich rekonstrukci na malé domovní čistírny pro čištění odpadních vod.

Dešťové vody budou i nadále odváděny příkopy a propustky přímo do potoka.