

3112_011_10 Prasetín

podklady

- Nebyl obdržén Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000

Prasetín (610 - 634 m n.m.) – místní část obce Dolní Hořice se nachází cca 3,3 km východně od obce Dolní Hořice. V obci je trvale hlášeno 55 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Prasetín je zásobena vodou z obecního vodovodu.

Zdrojem vodovodu je vrt pod Vodickým vrchem východně od Oblajovic. Vydatnost vrtu je $Q_{\max} = 1,5 \text{ l/s}$, $Q_{\text{prům}} = ? \text{ l/s}$. Z vrtu je voda čerpána do vdj. Oblajovice $1 \times 150 \text{ m}^3$ (662/? m.n.m.-odhad). Z vodojemu je voda gravitačně dopravena do zástavby v Prasetíně. Kvalita vody vyhovuje Vyhlášce 376/2000Sb..

Ze zásobovacích řadů z vodojemu jsou napojeny dále sídla Oblajovice, Hůrka, Hartvíkov.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

kanalizace

Severně od místní části obce Dolní Hořice – Prasetína, ve vzdálenosti cca 0,45 km, se nachází ochranné pásmo III. stupně vodárenského toku Želivka – v.d. Švihov. Také severozápadně od Prasetína, ve vzdálenosti cca 0,30 km, se nachází ochranné pásmo II.b studny a jímacího zářezu – OP Lejčkov.

Místní část obce má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 80 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub o profilech DN 300 a DN 400 a má celkovou délku 0,51 km. Zaústěna je přes místní rybník do místní vodoteče.

Splaškové vody jsou předčištěny v biologických septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Zbylé splaškové vody (20 %) jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí k likvidaci na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody (80 %) jsou odváděny jednotnou kanalizační sítí, která je ve správě obce. Zbylé vody (20 %) jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Provozovatelem kanalizace je obec Dolní Hořice. Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2004. V současné době obec žádá o nové Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod.

Prasetín má vypracovanou Urbanistickou studii z r.1995.

Obec uvažuje o rekonstrukci a dostavbě kanalizace a dvou biologických rybníků pro čištění odpadních vod, případně jiného odpovídajícího typu ČOV.