

3112_011_00 Dolní Hořice

podklady

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

Dolní Hořice (543 - 573 m n.m.) se nachází cca 12,2 km východně od města Tábor. V obci je trvale hlášeno 128 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna stagnaci počtu obyvatel.

vodovod

Obec Dolní Hořice je zásobena vodou z obecního vodovodu.

Zdrojem vodovodu je studna s jímacím zářezem severně od obce. Vydátnost zdrojů je 2,5 l/s. Ze studny je voda gravitačně vedena do VDJ Dolní Hořice 1×100 m³ (580/? m.n.m -odhad). Z vodojemu je voda gravitačně dopravena do zemědělské a obytné zástavby.

Vodovod je dále posilován ze zdrojů u Pořína (3×studna $Q_{\max} = 1,45$ l/s). U Pořína je umístěn VDJ Pořín 1×100 m³ (580/? m.n.m -odhad) – vodojem za spotřebišťem.

Z vodovodu Dolní Hořice jsou dále zásobena sídla : Kladruby, Radostovice, Pořín.

System zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnosti.

Doporučujeme trvale sledovat kvalitu vody ve využívaných zdrojích a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000Sb., bude vhodné posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody.

kanalizace

Obec Dolní Hořice se nachází ve vnějším pásmu hygienické ochrany II. stupně. Jedná se o ochranné pásmo vývěru – OP Rutice. Vnitřní PHO II.stupně (OP Rutice - vývěr) zasahuje do jižního kraje obce.

Dolní Hořice mají vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 80 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub o profilech DN 300, 400, 600 a má celkovou délku 1,1 km. Původně to byla kanalizace dešťová. Zaústěna je do místního rybníka Nádržka a následně do Chýnovského potoka.

Splaškové vody jsou předčištěny v biologických septicích, jejich přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Zbylé splaškové vody (20 %) jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí k likvidaci na ČOV Chýnov do vzdálenosti 5 km.

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 12/1999. V současné době obec žádá o nové Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod.

Dolní Hořice mají vypracovanou Urbanistickou studii z r.1994.

Obec plánuje rekonstrukci stávající kanalizace a dostavbu nové kanalizace a dvou biologických rybníků pro čištění odpadních vod, případně jiného odpovídajícího typu ČOV.