

3112_060_01 Dudov**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o nakládání s vodami VH 1993/95 – Ro ze dne 25.4.1995, ČHP 1-07-04-002, 01-07-04-048
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000

Dudov (490 - 505 m n.m.) - místní část obce Skřýchov u Malšic se nachází cca 1,3 km jihozápadně od obce Skřýchov u Malšic. V obci je trvale hlášeno 41 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Dudov je v současné době zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel a vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce č. 376/2000Sb., bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody. Pro zajištění potřebného množství vody doporučujeme prohloubení domovních studní.

kanalizace

Místní část obce Skřýchov u Malšic – Dudov, kterým prochází hranice CHOPAV Třeboňská pánev, má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojena celá tato místní část. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub o profilech DN 300, 500 a 600 mm v celkové délce 0,6 km.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích a jedné mikročistírně, přepady jsou zaústěny do kanalizace, která je vyústěna přes Dudovský rybník do Bechyňského potoka.

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Dudov má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2004 podmíněné vypracováním studie na odkanalizování a čištění odpadních vod obce do 12/2000.

Vzhledem k velikosti této místní části, není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Želeč.

Vzhledem ke stávajícímu rozsahu odkanalizování je možné zvážit i variantu uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny event. řešení uvažující s dočištěním odpadních vod v kaskádě rybníků pod touto místní částí.

Při posuzování těchto variant je však potřeba zvážit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které budou i nadále využívány.