

3112_074_04 Malešín**podklady**

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

Malešín (605 - 632 m n.m.) – místní část obce Vodice se nachází cca 0,5 km jižně od obce Vodice. V obci je trvale hlášeno 39 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Malešín je zásobena vodou z obecního vodovodu.

Zdrojem vodovodu je vrt u Babčic. Vydátnost vrtu je $Q_{\max} = 1,8 \text{ l/s}$, $Q_{\text{prům}} = ? \text{ l/s}$. Z vrtu je voda čerpána do vdj. Vodice $1 \times 100 \text{ m}^3$ (643,6/647,1 m.n.m.). Z vodojemu je voda gravitačně dopravena přes Vodice do zástavby v Malešíně.

Kvalita vody ve vodovodu v rozsahu stanoveného rozboru vyhovuje Vyhlášce č. 376/2000Sb.

Ze zásobního řadu z vodojemu je dále napojena obec Vodice a místní části a osady: Hadovky, Blatiny. Místní část Babčice je napojena samostatným řadem z vodojemu Vodice.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

kanalizace

Místní část obce Vodice - Malešín, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně vodárenského toku Želivka - v.d. Švihov, má vybudovanou jednotnou kanalizaci ze 60. let, na kterou je napojeno 80 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub DN 400 v celkové délce 0,7 km. Dvě hlavní stoky kanalizace jsou zaústěny do melioračního kanálu a následně do Vodického potoka.

Splaškové vody jsou předčištěny v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do jednotné kanalizace. Zbylé odpadní vody (20 %) se zachycují v bezodtokých jímkách, odkud jsou vyváženy na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou z větší části (80 %) odváděny jednotnou kanalizací a pro zbytek dešťových vod se využívá systému příkopů, struh a propustků.

Místní část obce má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2002

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

Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo 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 Chýnov.