

## 3112\_074\_00 Vodice

### 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

Vodice (595 - 626 m n.m.) se nacházejí cca 10 km jihovýchodně od města Mladá Vožice. V obci je trvale hlášeno 89 obyvatel (rok 2001).

### vodovod

Obec Vodice je zásobena vodou z obecního vodovodu (provozovatelem i majitelem je obec).

Zdrojem vodovodu je vrt u Babčic. Vydatnost 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 do obytné zástavby.

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

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

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

### kanalizace

Obec Vodice, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně vodárenského toku Želivka - v.d. Švihov, má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 60 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě obce, byla vybudována v 50. letech z betonových trub DN 400 v celkové délce 0,45 km. Hlavní stoka je zaústěna do Židovského rybníka, z něho pak do Vodického potoka. Daný systém byl realizován bez širší stavební a vodohospodářské koncepce, pouze ke krytí místních potřeb na odkanalizování a odvodnění zpravidla postupně spolu s bytovou zástavbou.

Splaškové vody jsou po předčištění v septicích zaústěny do kanalizace. Zbylé odpadní vody (40 %) se zachycují v bezodtokých jímkách a vyvážejí se na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou částečně (60 %) odváděny dešťovou kanalizací a částečně systémem příkopů, struh a propustků.

Obec má Rozhodnutí o nakládání s vodami platné do 12/2002.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti 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.