

## 3109\_030\_011 Volovice

### Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod

Obec Volovice je místní částí města Prachatice a nachází se 2 km jihozápadně od tohoto města. V obci je trvale hlášeno 5 obyvatel.

### Vodovod

Místní část Volovice nemá vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu. Obyvatelé jsou zásobováni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody ve studních a její kvalita není známa.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k velikosti obce a k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu nepředpokládáme s výstavbou nového vodovodu.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu ve využívaných studních a v případě, že nebude vyhovovat vyhlášce 376/2000 Sb. – Pitná voda, bude vhodné využít individuální úpravu vody, nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody pro pitné účely ve formě balené pitné vody.

### Kanalizace

V místní části Volovice není vybudována kanalizace. Obyvatelé řeší likvidaci odpadních vod akumulací v septických s přepadem do povrchových vod.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části je možné řešit likvidaci OV variantou uvažující s intenzifikací stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny (např. ČOV s biokontakty, eventuálně provozně úspornějším typem - vícekomorovým septikem doplněným o zemní filtr). Při navrhování a umisťování domovních mikročistíren je však potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.