

3110_012_00 Mezná**podklady**

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

Mezná (438 - 454 m n.m.) se nachází cca 5,8 km východně od města Soběslav. V obci je trvale hlášeno 108 obyvatel (rok 2001). Obec do budoucna předpokládá pokles počtu obyvatel.

vodovod

Obec Mezná je v současné době zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních nevyhovuje v obsahu dusičnanů.

Vzhledem k vyšším investičním nákladům na realizaci vodovodu předpokládáme i do budoucna zásobování z individuálních zdrojů.

Trvale je však třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studních a v případě, nebude vyhovovat Vyhlášce 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 prohloubit domovní studně.

kanalizace

Obec Mezná nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Všechny splaškové vody jsou předčištěny v biologických septicích s přepadem do dešťové kanalizace, jejíž stav je hodnocen jako dobrý.

Dešťová kanalizace, která je ve správě obce, byla provedena z betonových trub DN 300 – 500, 800 v celkové délce 1,725 km. Všechny dešťové vody jsou odváděny touto kanalizací do místní vodoteče – Dírenský potok.

S ohledem na velikost této obce 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 Tučapy.