

3102_042_08 Kolný**Podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice - Hydroprojekt, listopad 1997

Obec Kolný (510.00 – 522.00) je místní částí obce Lišov a nachází se cca 6 km severozápadně od ní. V obci je trvale hlášeno 59 obyvatel. Obec se nachází v CHOPAV Třeboňská pánev.

Vodovod

Obec Kolný má od roku 2003 vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Na vodovod je napojeno 85 % trvalých obyvatel. Obyvatelé nenapojení na vodovod jsou zásobováni pitnou vodou z domovních studní. Množství vody ve studních je nedostatečné, její kvalita není známa.

Vodovod je napojen na vodárenskou soustavu Římov na řad Chotýčany – Lhotice. Zásobní řad Lhotice – Kolný je z IPE 90 v délce 2585 m, rozvodné řady z rPE 63 v délce 937 m. V obci je 23 vodovodních přípojek v celkové délce 450 m.

Zdrojem požární vody je návesní rybník.
Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Vodovod je nový, kromě drobné údržby a oprav se neuvažuje s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

Obec nemá kanalizaci.

Obec se nachází v Chráněné oblasti přirozené akumulace vod Třeboňská pánev.

Odpadní vody od všech obyvatel jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na polní nebo jiné pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

S přihlédnutím na skutečnost, že se obec Kolný nachází v Chráněné oblasti přirozené akumulace vod Třeboňská pánev a na velikost obce, není investičně a provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nutné zajistit v obci rekonstrukci stávajících či výstavbu nových akumulačních jímek pro zachycování odpadních vod, případně výstavbu domovních čistíren odpadních vod.

V roce 2010 se předpokládá, že veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokových jímkách budou likvidovány na čistírně odpadních vod Lišov.