

**3112\_036\_10 Mozolov****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

Mozolov (583 - 608 m n.m.) – místní část obce Nadějkov se nachází cca 1,5 km západně od obce Nadějkov. V obci je trvale hlášeno 7 obyvatel (rok 2001).

**vodovod**

Mozolov je v současné době zásobena z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa.

Mozolov se nachází v oblasti vysokého výskytu radonu.

\*\*\*\*\*

Vzhledem k nízkému počtu obyvatel předpokládáme i do budoucnosti zásobování z individuálních zdrojů.

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

**kanalizace**

Severovýchodně od místní části obce Nadějkov – Mozolova, ve vzdálenosti cca 0,20 km, se nachází vnější pásmo hygienické ochrany II. stupně (studny – OP Nadějkov).

Místní část obce Nadějkov – Mozolov nemá v současné době vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody (77 %) jsou předčišťovány v septicích různých typů s přepadem a následným vsakováním. Zbývající splaškové vody (23 %) jsou předčištěny v domovní mikročistírně s následnou likvidací vsakováním.

Rekreační zařízení TURIST ZO OS KOVO ZVVZ, a.s. Milevsko má vybudovanou čistírnu odpadních vod. Jedná se o typovou čistírnu odpadních vod Ecofluid BC 150 (150 EO), která je v současné době ve zkušebním provozu. Odtok z ČOV do povrchových vod, odvoz kalu na ČOV Tábor.

Dešťové vody (100 %) jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Rekreační středisko TURIST má vydané Rozhodnutí o nakládání s vodami s platností do 30.6.1999.

\*\*\*\*\*

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Na osadě bude možnost vybudování domovních nebo blokových čističek, nebo biologického dočišťovacího rybníčku.