

3112_005_05 Libenice

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

Libenice (627 - 649 m n.m.) – místní část obce Borotín se nachází cca 3,6 km severozápadně od obce Borotín. V obci je trvale hlášeno 56 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Libenice je z části zásobena vodou ze zemědělského vodovodu (cca 50%), jehož provozovatelem je ZD Borotín.

Zbytek obyvatel je zásoben z domovních studní. Množství vody v těchto studních je dostatečné pouze z části. Kvalita vody ve studních není známa.

Zdrojem vodovodu je studna u Předbojova. Celková vydatnost studny je $Q = 1,3$ l/s. Ze sběrné studny je voda čerpána VDJ Libenice 1×100 m³ (659,70/658,00 m.n.m.). Z vodojemu je voda gravitačně dopravena do zemědělské a části obytné zástavby

Libenice se nachází na území vysokého rizika výskytu radonu.

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

Doporučujeme trvale sledovat kvalitu vody ve využívaném prameništi vody pro vodovod a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000Sb., bude vhodné posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody (odradonovací stanici).

Obec neuvažuje do roku 2015 o připojení dalších obyvatel na vodovod. Z tohoto důvodu je třeba sledovat kvalitu vody ve využívaných studnách a v případě, že 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.

V rozvodné síti je uvažováno s výměnou azbestového potrubí za potrubí z IPE.

kanalizace

Jižně od místní části obce Borotín – Libenice, ve vzdálenosti cca 0,05 km, se nachází ochranné pásmo III. stupně vodní nádrže Jordán – OP Jordán. Libenice nemají

v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Všechny odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách, odkud se příležitostně vyvázejí k likvidaci na ČOV Borotín do vzdálenosti 4 km.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků do povodí místní vodoteče.

Výhledově je uvažováno s výstavbou kanalizace s dokončením v r. 2008.

Libenice mají zpracovanou Urbanistickou studii, ve které se doporučuje vybudovat jednotnou kanalizaci v Libenicích i v Nových Libenicích.

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť.

Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na čistírně odpadních vod obce Borotín.