

## 3112\_025\_10 Křivošín

### podklady

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

Křivošín (606 - 626 m n.m.) – místní část obce Jistebnice se nachází cca 3 km severovýchodně od obce Jistebnice. V obci je trvale hlášeno 31 obyvatel (rok 2001).

### vodovod

Obec Křivošín je zásobena vodou z obecního vodovodu.

Zdrojem pro vodovod je studna Pod lomem, jejíž vydatnost je  $Q = 0,27$  l/s. Ze studny je voda gravitačně vedena do úpravny vody s AT stanicí. Upravna vody má kapacitu 0,11 l/s. Úprava vody je zajišťována třemi pomalými biologickými filtry s celkovou plochou 4 m<sup>2</sup>. Filtry zajišťují odstranění bakteriologického a biologického znečištění. Z AT stanice je voda vytlačena do Křivošína. Kvalita vody po úpravě vyhovuje Vyhlášce č. 376/2000Sb.

Obec Křivošín se nachází v oblasti možného výskytu radonu.

\*\*\*\*\*

Systém zásobování pitnou vodou se nebude měnit ani v budoucnu.

Doporučujeme trvale sledovat kvalitu vody ve studních a v případě, že nebude vyhovovat Vyhlášce č. 376/2000Sb., bude vhodné posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody (odradonovací stanici) nebo si obyvatelé zajistí potřebné množství vody ve formě balené pitné vody.

### kanalizace

Severně od místní části obce Jistebnice – Křivošína, ve vzdálenosti cca 0,20 km, se nachází ochranné pásmo III. stupně vodní nádrže Jordán – OP Jordán.

Místní část obce Jistebnice – Křivošín má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 50 % obyvatel.

Kanalizace, která je ve správě obce Jistebnice, byla provedena z betonových trub DN 300 a DN 400 mm v celkové délce 0,310 km.

Spláskové vody jsou předčišťovány v septicích, z nichž je 50 % přepadů zaústěno do kanalizace. Ta je zaústěna do otevřené stoky, která ústí do Křivošínského rybníka, který leží

na Křivošínském potoce. Od 48-ti % obyvatel odtékají odpadní vody z přelivů septiků přímo do povrchových vod místních příkopů a struh. Od 2 % obyvatel jsou odpadní vody zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Místní část obce Jistebnice – Křivošín má Rozhodnutí o nakládání s vodami bez uvedení termínu omezení platnosti.

\*\*\*\*\*

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

Vzhledem ke stávajícímu rozsahu odkanalizování je možné uvažovat o intenzifikaci stávajících jímek – septiků na domovní mikročistírny.