

3112_025_24 Vlášenice

podklady

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

Vlášenice (506- 531m n.m.) – místní část obce Jistebnice se nachází cca 3 km jihovýchodně od obce Jistebnice. V obci je trvale hlášeno 115 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Vlášenice je v současné době zásobena z domovních studní.

Množství vody v těchto studních je dostatečné. Kvalita vody ve studních není známa. Dle sdělení Obecního úřadu Jistebnice je kvalita vody ve studních dobrá.

Obec Vlášenice se nachází v oblasti možného výskytu radonu.

Navrhuje se připojení Vlášenice na stávající zemědělský vodovod v Makově.

Zdrojem pro zemědělský vodovod Makov jsou 4 studny + 1 sběrná studna v lokalitě Pazderna, jejichž celková vydatnost je $Q = 11$ l/s. Ze sběrné studny je voda čerpána do vdj.Údiny $1 \times 250 \text{ m}^3$ (-/552 m.n.m.), odkud je gravitačně vedena do zemědělských provozů v Makově. Nová síť ve spotřebišti bude připojena na stávající zásobní řad z vodojemu do zemědělského areálu.

Kvalita vody nevyhovuje normě Vyhlášce č. 376/2000 Sb. v ukazateli bakteriologického znečištění, proto je nutné zajistit hygienické zabezpečení dávkováním vhodného prostředku ve vodojemu.

Doporučujeme trvale sledovat kvalitu vody ve využívaných studnách, které jsou zdrojem vody pro vodovod a v případě, že nebudou Vyhlášce č. 376/2000 Sb., bude vhodné posoudit a navrhnout odpovídající úpravu vody (odradonovací stanici).

kanalizace

Místní část obce Jistebnice – Vlášenice má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 85 % všech obyvatel.

Kanalizace, která je ve správě obce Jistebnice, byla provedena z betonových trub DN 300 a DN 400 mm v celkové délce 0,950 km.

Spláskové vody jsou předčišťovány v biologických septicích, 85% případů je zaústěno do kanalizace, která je pěti výústěmi zaústěna do Vlášenického potoka. Od 10-ti % obyvatel odtékají odpadní vody z přelivů septiků přímo do povrchových vod místních příkopů

a struh, 4 % jsou likvidovány vsakováním. Zbytek odpadních vod (1 %) je zachycován v bezodtokových jímkách, odkud se vyváží na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Místní část obce Jistebnice – Vlásenice má Rozhodnutí o nakládání s vodami bez uvedení termínu omezení platnosti. Protokolem z vodoprávního jednání ve věci vydání povolení k nakládání s odpadními vodami bylo stanoveno opatření k nápravě a to vypracovat do 31.12. 2003 studii na odkanalizování a čištění odpadních vod v osadě Vlásenice.

Odkanalizování místní části Vlásenice bude v budoucnu řešeno vybudováním tlakové kanalizace. Tato bude součástí systému tlakové kanalizace místních částí Hůrka, Makov, Padařov a Vlásenice. Společná čistírna tohoto systému bude umístěna v místní části Vlásenice.

Umístění čistírny bude splňovat podmínky pro zajištění pásma ochrany prostředí a vyprodukovaný kal, gravitačně zahuštěný, bude odvážen k dalšímu zpracování na centrální čistírnu Jistebnice.

Tato čistírna je navržena pro 468 EO, s nízkou zatěžovanou aktivací, s nitrifikací a denitrifikací a s aerobním uskladněním kalu před odvozem k dalšímu zpracování na centrální čistírnu Jistebnice.