

3112_025_20 Smrkov

podklady

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

Smrkov (620 - 634 m n.m.) – místní část obce Jistebnice se nachází cca 4 km severovýchodně od obce Jistebnice. V obci je trvale hlášeno 48 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Smrkov 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 kvalita vody ve studních není dobrá (mělké studny, radonová oblast).

Obec Smrkov se nachází v oblasti možného výskytu radonu.

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

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

Místní část obce Jistebnice – Smrkov, která se nachází v ochranném pásmu III. stupně vodní nádrže Jordán – OP Jordán, má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 60 % všech obyvatel.

Kanalizace, která je ve správě obce Jistebnice, byla provedena z betonových trub DN 200 a DN 300 mm v celkové délce 0,220865 km.

Splaškové vody od obyvatel jsou předčištěny v biologických septicích, z nich je 60 % přepadů zaústěno do kanalizace, která je zaústěna dvěma výústěmi (jedna v Horním a druhá v Dolním Smrkově) vždy do otevřené meliorační stoky a tou pak do Borotínského potoka. Od zbývajících 40-ti % obyvatel včetně jedné mikročistírny – typ nezjištěn (pro 4 RD), odtékají odpadní vody z přelivů přímo do povrchových vod místních příkopů a struh.

Dešťové vody obce jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Místní část obce Jistebnice – Smrkov 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.

Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících septiků na domovní mikročistírny.