

3112_069_10 Větrovy

podklady

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

Větrovy (500 - 524 m n.m.) jsou příměstskou částí města Tábora a nacházejí se cca 1,5 km jižně od města Tábor. V obci je trvale hlášeno 269 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Dne 10.12.2003 došlo ke změně vlastnictví vodohospodářského infrastrukturního majetku měst Tábor, Sezimovo Ústí a Planá nad Lužnicí. Vlastníkem je nyní Vodárenská společnost Táborsko s.r.o., Kosova 2894, 390 02 Tábor, provozovatelem vodovodu je ČEVAK, a.s.

Větrovy jsou připojeny na Vodárenskou soustavu jižní Čechy. Z vdj. Sv. Anna $2 \times 1500 \text{ m}^3$ (473,88/468,00 m n.m.) je voda gravitačně přiváděna do vodojemu a ČS Horky $2 \times 400 \text{ m}^3$ (453,00/488,00 m n.m), odtud je čerpána do vdj. Větrovy II. $2 \times 200 \text{ m}^3$ (522,7/524,8 m n.m), ve kterém je umístěna AT stanice Větrovy ($Q=6,5 \text{ l/s}$, $H=40 \text{ m}$). AT stanice je propojena se stávající rozvodnou sítí.

Spotřebiště je rozděleno do dvou tlakových pásem:

I.tlakové pásmo (500 - 507 m n.m.) bude zásobeno ze stávajícího vdj. $1 \times 50 \text{ m}^3$ Větrovy (507,00 / 522,00 m n.m).

II.tlakové pásmo (438 - 456 m n.m.) je zásobeno z nového vdj. Větrovy II. $2 \times 200 \text{ m}^3$ (522,7/524,8 m n.m), pomocí AT stanice Větrovy ($Q=6,5 \text{ l/s}$, $H=40 \text{ m}$).

Systém zásobování pitnou vodou se nebude v budoucnosti měnit, pouze bude docházet k rozšiřování vodovodní sítě s rozrůstající zástavbou v obci.

kanalizace

Do západního kraje místní části města Tábor - Větrovy zasahuje vnější pásmo hygienické ochrany II.stupně (studny – OP Horky). Také jižně od Větrovů, ve vzdálenosti cca 0,10 km, se nachází ochranné pásmo II. stupně (studny – OP Větrovy).

Obec Větrovy má vybudovanou jednotnou kanalizaci, na kterou je napojeno 100 % obyvatel. Kanalizace, která je ve správě společnosti ČEVAK a.s., byla provedena z kameninových trub DN 200 – 500 v celkové délce 4,21 km.

Splaškové vody (100 %) jsou zaústěny do jednotné kanalizace města Tábora

Dešťové vody jsou odváděny jednotnou kanalizací.

Kanalizace byla budována v roce 1980.

Odpadní vody jsou odváděny kmenovým sběračem profilu DN 300 délky 0,782 km přes kanalizační síť Horky do čerpací stanice Čelkovice a odtud pak k likvidaci na čistírnu odpadních vod Klokoty v Táboře.

Stávající stoka z původního centrálního septiku do biologického rybníku slouží jako odlehčovací stoka.

System odkanalizování se nebude v budoucnosti měnit, pouze bude docházet k rozšiřování kanalizační sítě s rozrůstající zástavbou v obci.