

3108_003_00 Cerhonice**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. ZP01/2006/22755/4/JP, ze dne 20.2.2007

Cerhonice (~450,00 m n.m.) se nachází cca 12,5 km východně od Blatné a 12,5 km severně od Písku. V obci je trvale hlášeno 103 obyvatel (rok 2010).

vodovod

V obci Cerhonice je obyvatelstvo zásobeno pitnou vodou ze soukromých domovních studní nebo vrtů

Množství vody v domovních studních je dostatečné pouze částečně. Kvalita vody v domovních studních a vrtech není známa.

V obci je umístěna požární nádrž.

Obyvatelstvo se bude i nadále zásobovat pitnou vodou z individuálních zdrojů. Bude však nutné sledovat kvalitu vody v jednotlivých studních a vrtech a v případě, že voda nebude vyhovovat Vyhlášce 376/2000Sb., anebo bude trvale ubývat, bude nutná úprava vody, nebo v případě jejího nedostatku vybudování obecního vodovodu na celém území obce. Uvažuje se o napojení obce Cerhonice na vodovod VSJČ, v plánované trase Sedlice – Mirovice – Čimelice – Mirovice.

kanalizace

Obec Cerhonice má jednotnou kanalizační síť, která ústí do bezejmenné otevřené vodoteče (meliorační kostra), která ústí do rybníka Nový. Z vodohospodářského hlediska se území obce nachází v povodí Lučního potoka (ČHP 1-08-04-031) a Jesenického potoka (ČHP 1-08-04-032).

Odpadní vody v obci vznikají v charakteristické vesnické bytové zástavbě, mají charakter komunálních odpadních vod splaškových. Zdroj zvláštních vod nebyl v obci zjištěn. Splaškové odpadní vody jsou předčišťovány v septicích s přepady do kanalizace nebo jsou akumulovány v bezodtokových jímkách(žumpách) a vyváženy.

Kanalizační síť tvoří stoky A, A1 a A2, které jsou vhodně rozmístěny v intravilánu obce. Hloubky sběračů se pohybují od 1,1 m do 1,3 m, v závislosti na světlosti potrubí a terénních podmínkách. Kapacity sběračů jsou pro odvádění splaškových vod dostatečné. V obci funguje pět mikročistíren v soukromém vlastnictví.

Provozovatelem kanalizace je obec Cerhonice, obec má Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod platné do 28.2.2017.

Kanalizační síť je místy porušena kořeny stromů. Záměrem obce je vybudovat zcela novou, oddílnou kanalizační síť a ČOV pro cca 150 až 250 EO. Na odvod dešťových vod bude použita stávající kanalizační síť, pokud to její stav dovolí.