

3108_032_02 Krč**podklady**

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- základní provozní údaje - VaK JČ
- Rozhodnutí o povolení k vypouštění odpadních vod č.j. ŽP–Vod/986/2003–P ze dne 24.6.2003

Krč (~ 410,00 m n.m.) – místní část města Protivín se nachází cca 2 km východně od města Protivín. V obci je trvale hlášeno 221 obyvatel (rok 2001). Obec předpokládá do budoucna mírný nárůst počtu obyvatel.

vodovod

Osada Krč má vybudován vodovod pro veřejnou potřebu, který zásobuje 100% trvale bydlících obyvatel.

Vodovod pro veřejnou potřebu osady Krč je nedílnou součástí skupinového vodovodu Protivín a byl vybudován v roce 1963. Zdrojem vody je rozvodná síť města Protivín, odkud je voda čerpána prostřednictvím AT stanice s akumulací (rekonstrukce proběhla v roce 2003 včetně výměny osinkocementového výtlačného potrubí), která je situována na východním okraji Protivína (část Libochov). Zdrojem pitné vody pro tento skupinový vodovod je v současnosti vodárenská soustava Jižní Čechy. Celková délka vodovodní sítě, včetně výtlačného o řadu je 3025 m.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.,

Systém zásobování pitnou vodou je vyhovující, a proto se nebude měnit. V osadě je nutné dále vyměnit 180m zbývajících azbestocementového potrubí.

Průběžně probíhá pravidelná obnova vodovodní sítě i strojních a technologických zařízení na síti.

kanalizace

V osadě Krč je vybudována jednotná kanalizační síť. Kanalizace je vybudována z betonových trub o profilech DN 300 – 500 a odvádí odpadní vody z celé zástavby.

Hlavním zdrojem znečištění jsou odpadní vody z domácností, které jsou většinou předčišťovány v septicích nebo jímkách s přepady do kanalizace.

V osadě Krč je nutné vybudovat ČOV pro 220 EO včetně 2 čerpacích stanic a propojovacího potrubí. Za tímto účelem je nutné zpracovat podrobnou studii možností odkanalizování obce.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s..

. Kanalizační síť se bude v obci pravidelně obnovovat a podle potřeby rozšiřovat.