

3102_026_01 Černý Dub**Podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.

Obec Černý Dub (471.00 - 458.00 m n.m.) je místní částí obce Homole a nachází cca 2 km jihozápadně od ní. V obci je trvale hlášeno 150 obyvatel.

Vodovod

Obec Černý Dub je napojena na vodovodní síť obce Homole (vodárenská soustava Římov z řadu Včelná - České Budějovice z vodojemu Včelná 36 000 m³ 462.00/457.00) přes čerpací stanici (ATS) Černý Dub 50 m³ (441.75/438.95).

Zásobní řad do obce je z IPE 160 délky 944 m, rozvodné řady z IPE 110 délky 1528 m.

Zdrojem požární vody je návesní rybník a rybník v blízkosti obce.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Kromě běžné údržby a oprav se nepočítá s žádnou významnou investicí.

Kanalizace

Obec Černý Dub má vybudovanou jednotnou kanalizaci. Obec je rozdělena na dvě části - Černý Dub a Černý Dub – zastávka.

Obec Černý Dub je napojena kanalizací na ČOV Nová Homole. Dešťové vody jsou svedeny do místního recipientu, který ústí do Černodubského rybníka.

Část obce Černý Dub – zastávka je odkanalizovaná do vlastní balené ČOV MČ 375.

<u>Kapacita ČOV :</u>	Q ₂₄	=	60 m ³ /den
	BSK ₅	=	22 kg/den
	EO	=	367

Provozovatel kanalizace v obci je ČEVAK a.s.

Systém odkanalizování je vyhovující po celé sledované období. Je nutné provést rekonstrukci ČS.