

3113_005_00 Jílovice

Podklady

- Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres České Budějovice – Hydroprojekt, listopad 1997.
- Žádost o změnu PRVKÚK ze dne 10.2.2016

Obec Jílovice (473.00 - 514.00 m n.m.) se nachází cca 9 km severovýchodně od města Trhové Sviny. V obci je trvale hlášeno 411 obyvatel.

Vodovod

Obec Jílovice je zásobena z vodovodu pro veřejnou potřebu. Surová voda z vrtu HV1 o vydatnosti 3,45 l/s je čerpána do vodojemu Jílovice 150 m³ (518.70/515.70 m.n.m.). Odtud je gravitačně přiváděna do spotřebišť.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK a.s.

Provozovaný vodovodní systém vyhovuje i do budoucna, a proto zůstane zachován. Voda ve vrtu svojí kvalitou vyhovuje. Navrhuje se rozšíření a postupná obnova vodovodní sítě včetně objektů a výstavba nového vodního zdroje. Dále se uvažuje s napojením osad Jílovice - nádraží, Lipnice a Kramolín na vodovodní síť obce Jílovice a s vybudováním vodovodních rozvodů v těchto osadách.

Kanalizace

Obec má vybudovanou ČOV, sestávající ze septiku a stabilizační nádrže.

Kapacita ČOV:	Q_{24}	=	130	m ³ /den
	BSK_5	=	30,5	kg/den
	EO	=	508	

Kal je využíván pro zemědělské účely.

Dle dostupných podkladů předaných provozovatelem vyplývá, že zřejmě nejsou na ČOV přepojené septiky, protože produkce znečištění v přiváděných vodách neodpovídá skutečné produkci znečištění.

Provozovatelem kanalizace je ČEVAK a.s.

Pro výhled nepostačí kapacita čistírny, zvláště proto, že se předpokládá na tuto ČOV dovoz obsahů bezodtokových jímek z okolních menších obcí.

Navrhuje se rekonstrukce a intenzifikace stávající ČOV.
Stokovou síť bude nutné postupně zrekonstruovat a rozšiřovat.