

3112_069_08 Smyslov

podklady

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

Smyslov (432 - 442 m n.m.) - příměstská část obce Tábor se nachází cca 2 km východně od města Tábor. V obci je trvale hlášeno 37 obyvatel (rok 2001).

vodovod

V roce 2009 byl vybudován veřejný vodovod z PE 90 v délce cca 500 m, který byl napojen na řad DN 200 vedoucí okolo obce.

Smyslov se nachází na území vysokého rizika výskytu radonu.

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

kanalizace

Místní část města Tábor – Smyslov nemá vybudovaný systém kanalizace.

Splaškové vody (50 %) jsou předčišťovány v septicích, jejichž přepady jsou zaústěny do místních rybníčků. Ostatní splaškové vody (50 %) jsou zachycovány v bezodtokových jímkách vyvážených na pole.

Mimo odpadních vod běžného komunálního charakteru se zde vyskytuje ještě následující producent většího množství odpadních vod s těmito ukazateli:

Poř. číslo	Název producenta	Charakter výroby	Počet zam.	Množ.OV m ³ /den	BSK ₅ kg/den	NL kg/den	CHSK _{Cr} kg/den	N - celk. kg/den	N - NH ₄ ⁺ kg/den	P - celk. kg/den
1	ČEPRO a.s.	sklad a distribuce ropných látek	85	4,250	1,700	1,558	3,117	0,227	0,142	0,057
2	Baufeld	ekolog.služby údaje nelze zjistit								

Dešťové vody (100 %) jsou odváděny systémem příkopu, struh a propustků do místní vodoteče.

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude pro jednotlivé vlastníky nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycování odpadních vod. V cílovém roce 2015 budou veškeré odpadní vody akumulované v bezodtokých jímkách likvidovány na AČOV Tábor.