

**CZ051.3608.5109.0198 Tatobity
.0198.02 Žlábek**

identifikační číslo obce 16522

kód obce 16520

PODKLADY

Podklady použité pro zpracování karty obce v roce 2004:

1. Program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Semily, PIK Vítek, 2000
2. Údaje, které poskytli pracovníci VaKu Turnov a.s.
3. Prohlášení vyplněné starostou obce panem Jiřím Bakešem

Podklady použité pro zpracování aktualizace v roce 2020:

4. Aktualizace podkladů a plánů rozvoje – obec Tatobity a VHS Turnov, prosinec 2019

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Žlábek (420 - 530 m n.m.) je místní částí obce Tatobity. Jedná se o sídlo s venkovskou zástavbou roztroušenou na svahu kopce. Počet přechodných návštěvníků dosahuje přibližně počtu trvale bydlících obyvatel. Jedná se o obec do 100 trvale bydlících obyvatel.

Žlábek leží v PHO 3. stupně veřejného zdroje pitné vody Káraný.

Obcí protéká Tisovka.

VODOVOD

Do místní části Žlábek byl vybudován vodovod pro veřejnou potřebu. Jeho hlavní součástí je čerpací stanice Tatobity, která odebírá vodu ze sítě a přečerpává ji do vodojemu Žlábek – Vrchy 2x25 m³ (561,32 m n.m.), odkud je voda gravitačně vedena do spotřebišť. Vodovod byl dokončen v roce 2016. Celková délka vodovodních rozvodů je cca 2,15 km v profilech Ø 90, materiál PE.

Některé nemovitosti jsou stále ještě zásobovány z individuálních zdrojů.

Kvalita vody v těchto zdrojích přibližně z 50 % nevyhovuje vyhl. 376/2000 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu především z hlediska výskytu bakteriologického znečištění. Zbytek studní vykazuje kvalitu vody odpovídající požadavkům vyhlášky.

xxxxx

U objektů, které budou zásobovány vodou individuálně i dále, je třeba trvale sledovat kvalitu vody ve zdrojích. Tam, kde budou problémy s množstvím a kvalitou pitné vody, si budou obyvatelé zajišťovat potřebné množství pitné vody ve formě vody balené.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami ze skupinového vodovodu Rovensko – Václaví – Tatobity, popřípadě z vodovodu Turnov. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Místní část Žlábek nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu.

Odpadní vody ze sídla jsou zachycovány:

- v septicích s přepadem do povrchových vod (trvale bydlící obyvatelé – cca 21,7 %, přechodní návštěvníci – cca 23,2 %) nebo do trativodů (trvale bydlící obyvatelé – cca 78,3 %, přechodní návštěvníci – cca 76,8 %).

Dešťové vody ze Žlábků jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků.

Vzhledem k velikosti této místní části není investičně a provozně výhodné ve stávající zástavbě do roku 2030 budovat čistírnu odpadních vod a splaškovou kanalizační síť. Je proto nutné ve stávající zástavbě zajistit rekonstrukci stávajících nebo výstavbu nových akumulčních jímek pro zachycení odpadních vod. Ty budou následně odváženy a likvidovány na ČOV Turnov. Při splnění určitých podmínek (např. na základě příznivého hydrogeologického posudku, posouzení dopadu výstavby na životní prostředí v dané lokalitě, souhlasu správce povodí s konkrétním návrhem individuálního řešení) je případně možné též akceptovat ve stávající zástavbě využití domovních vícekomorových septiků se zemním filtrem nebo malých domovních čistíren pro čištění odpadních vod. Je nutné upřednostňovat lokální ČOV pro více objektů před individuálním řešením pro samostatné objekty.

V území určené dle ÚP pro novou výstavbu bude navržena splašková kanalizace s čištěním na ČOV Rovensko pod Troskami.

Odvádění dešťových vod bude i nadále řešeno stávajícím způsobem.