

3110_023_01 Hamr**podklady**

- Nebyl obdržen Dotazník s údaji o demografickém vývoji obce, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- Program rozvoje vodovodů a kanalizací okres Tábor – Hydroprojekt, květen 2000
- základní provozní údaje – VaK JČ, divize Jindřichův Hradec
- Projektová dokumentace DÚR pro stavbu kanalizace a ČOV pro obce Val a Hamr

Hamr (415 - 424 m n.m.) – místní část obce Val se nachází cca 0,8 km severně od obce Val. V obci je trvale hlášeno 72 obyvatel (rok 2001).

vodovod

Obec Hamr je připojena na Vodárenskou soustavu jižní Čechy.

Zdrojem vodovodu je skupinový vodovod Dolní Bukovsko. Z přivaděče Dolní Bukovsko – Jindřichův Hradec je voda přivedena ocelovým řadem DN 150 do věžového vodojemu Drahov 1x200 m³ (461,20/456,45 m.n.m.). Odtud je voda gravitačně rozvedena do obcí Drahov, Hamr a Val.

Celá vodovodní síť je dlouhá cca 0,7 km a byla vybudována v roce 2000. Příváděcí řad z vodojemu Drahov do obce měří cca 2,3 km.

Vodovod zásobuje cca 95% obyvatel, zbývajících část obyvatel je zásobena z domovních studní. Množství vody v těchto studních je nedostatečné. Kvalita vody ve studních nevyhovuje Vyhlášce č.376/2000Sb. v ukazatelích železo, dusičnany, organické látky.

Provozovatelem vodovodu je ČEVAK, a.s..

Zásobování pitnou vodou se nebude v budoucnu měnit.

kanalizace

Místní část obce Val – Hamr, která se nachází v CHKO Třeboňsko, nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu . Splaškové vody jsou zaústěny do dešťové kanalizace bez předčištění (80 % trv. bydlících a 80 % rekreantů), nebo po předčištění v septicích (10 % trvale bydlících obyvatel a 20 % rekreantů). Zbylé odpadní vody (10 % trv. bydl. obyv.) se zachycují v bezodtokých jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou částečně odváděny dešťovou kanalizací, která je ve správě obce. Byla provedena z betonových trub (profily nejsou známy) v celkové délce 0,33 km. Pro zbytek vod se využívá systém příkopů, struh a propustků.

V obci se plánuje výstavba oddílné splaškové kanalizace. Odpadní vody ze srážek budou likvidovány dosavadním způsobem (budou odváděny původní kanalizací). Systém odvádění odpadních vod je kombinací gravitační a tlakové kanalizace z důvodu nepříznivých spádových poměrů v lokalitě. Celkem bude v kanalizační síti potřeba vybudovat 3 ČS. Kanalizace je navržena jako větvěná síť. Trasy kanalizace budou vedeny převážně v místních komunikacích, případně v zelených plochách podél těchto komunikací.

Odpadní vody budou svedeny na nově vybudovanou centrální kořenovou ČOV společnou pro obce Val a Hamr, navrženou pro 350 EO. Vlastní kořenové čistírně bude předcházet objekt hrubého předčištění (česle s lapákem písku a štěrbinová nádrž).