|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kód pověřené obce | Poř. číslo obce | Kód lokality | Kód části  obce | Název obce |
| 7209 | 006 | 01 | 08698 | LOUČKA |

## Stručná charakteristika řešeného území

Loučka je středně velká obec místního významu, nachází se asi 10,0 km severozápadně od města Valašské Klobouky. Zástavba se rozprostírá okolo st. silnice II/488 v Přírodním parku Vizovické vrchy. Jižní část obce se nachází v CHKO Bílé Karpaty. Obcí protéká bezejmenný potok ústící do Sviborky. Dle podkladů obce bylo evidováno v roce 2016 v obci 507 trvale žijících obyvatel. Předpokládaný vývoj počtu obyvatel do roku 2030 je na 520 osob. Zástavba se rozkládá v nadmořské výšce 415 – 460 m n. m.

## Popis současného zásobování pitnou vodou

V obci je vybudovaný veřejný vodovod, který je ve správě a majetku obce. Vodovod byl uveden do zkušebního provozu v roce 1952. Obec má vlastní zdroj vody – zářezy Na nivách o vydatnosti 1,40 l.s-1 (sběrná jímka je na kótě 520 m n. m., k.ú. Újezd). Přívodním řadem DN 100 dl. 1 700 m je voda dopravována do zemního vodojemu 70 m3 + 50 m3 (482,70 – 480,20). Ve VDJ je prováděna desinfekce chlornanem sodným. Rozvodná vodovodní síť DN 80 – 100 dl. 3685 m pokrývá celé území obce a zásobuje ji v jednom tlakovém pásmu. Veškeré zařízení je v dobrém technickém stavu. Ze zemního vodojemu Loučka je rovněž přívodním řadem DN 100 dodávána voda do obce Újezd.

## Rozvoj vodovodů ve výhledovém období

Stávající systém rozvodu a akumulace vody je vyhovující i vzhledem k výhledovým potřebám obce. Další rozšíření sítě se v nejbližší době nepředpokládá. Počítá se s průběžnými rekonstrukcemi dle aktuálního stavu jednotlivých úseků vodovodu.

## Vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod uvažovaných pro účely úpravy na vodu pitnou

V Loučce je místní zdroj vody, který je využíván pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou.

## Varianty nouzového zásobování pitnou vodou za krizové situace (jako podklad pro krizový plán obce a kraje)

Vodovod je zdrojově napojen na místní zdroj vody s vydatností 1,4 l.s-1. V případě přerušení dodávky pitné vody z obecního vodovodu bude obyvatelstvo nouzově zásobováno pitnou vodou z cisteren nebo vodou balenou.  Při spotřebě 15 litrů na obyvatele a den bude třeba do obce dodat 7,3 m3.den-1.