

Březsko - 7103_003_01_01481

A. OBEC

Březsko

| | |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Číslo obce PRVKUK | 0003 |
| Kód obce PRVKUK | 7103_003_01_01481 |
| Kód obce | 589331 |
| Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP | 1554 (7103) Konice |
| Číslo POU Název POU | 3123 Konice |



Členění obce

| Úplný kód části obce PRVKUK | Název části obce | Kód části obce PRVKUK | Kód části obce RÚIAN |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ071.3709.7103.0003.01 | Březsko | 01481 | 14818 |

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

První zmínka o obci se datuje rokem 1351. Tato početně malá obec se rozprostírá na ploše 406 ha a nalezneme ji 22 km severozápadně od Prostějova. V této malé obci je jen minimální občanská vybavenost, kromě hostince a obchodu zde nenalezneme ani školu, poštu, či zdravotní středisko. Z hlediska infrastruktury je na tom obec lépe, má vybudovanou kanalizaci i vodovod, plyn zde není vybudován. Z hlediska vývoje v obci se neuvažuje s žádnou výstavbou, snad jen individuální, rozvoj podnikatelské sféry je rovněž jen individuální, očekává se velmi mírně klesající stav v počtu obyvatel této obce.

B.2 Demografický vývoj

| Bydlící obyvatelé | Počet bydlících obyvatel | | | | | | |
|-------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| trvale bydlící | 226 | 223 | 220 | 213 | 209 | 205 | 201 |
| přechodně bydlící | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| celkem | 226 | 223 | 220 | 213 | 209 | 205 | 201 |

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| 226 | 223 | 220 | 202 | 199 | 195 | 191 |

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného zásobování pitnou vodou

Obec má vybudovaný veřejný vodovod, který je v majetkuspolečnosti VaK Prostějov, a.s. a je provozován společností MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s. Vodovod je součástí SV Konice. Hlavním zdrojem vody je jímací území Hvozd s vydatností zdrojů 19,6 l/s-1 . Voda z ČS Hvozd je dopravována výtlačným řadem LT DN 150, délky 2 730 m do VDJ Ponikev 1 x 250 m³, max.hl. 550,62 m n.m. odkud je gravitací přivedena voda přírodním řadem LT DN 150, celkové délky 2 240 m do VDJ Konice DTP 250 m³, max.hl. 468,00 m n.m. Na tento příváděcí řad, který slouží současně jako zásobovací řad je napojena rozvodná síť v obci. Rozvodná vodovodní síť je částečně zaokružována a je zásobena v jednom tlakovém pásmu, je vybudována z LT DN 80 – 150. Celková délka rozvodné sítě v obci je 2 726 m. Je na ni vybudováno 114 domovních vodovodních přípojek na které je napojeno cca 95 % trvale bydlících obyvatel.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování obce pitnou vodou je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna. Obec v řešeném období neuvažuje s novou výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením stávajícího vodovodu.

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

V rámci lokality území Březsko není uvažován žádný zdroj vody pro účely úpravy na vodu pitnou.

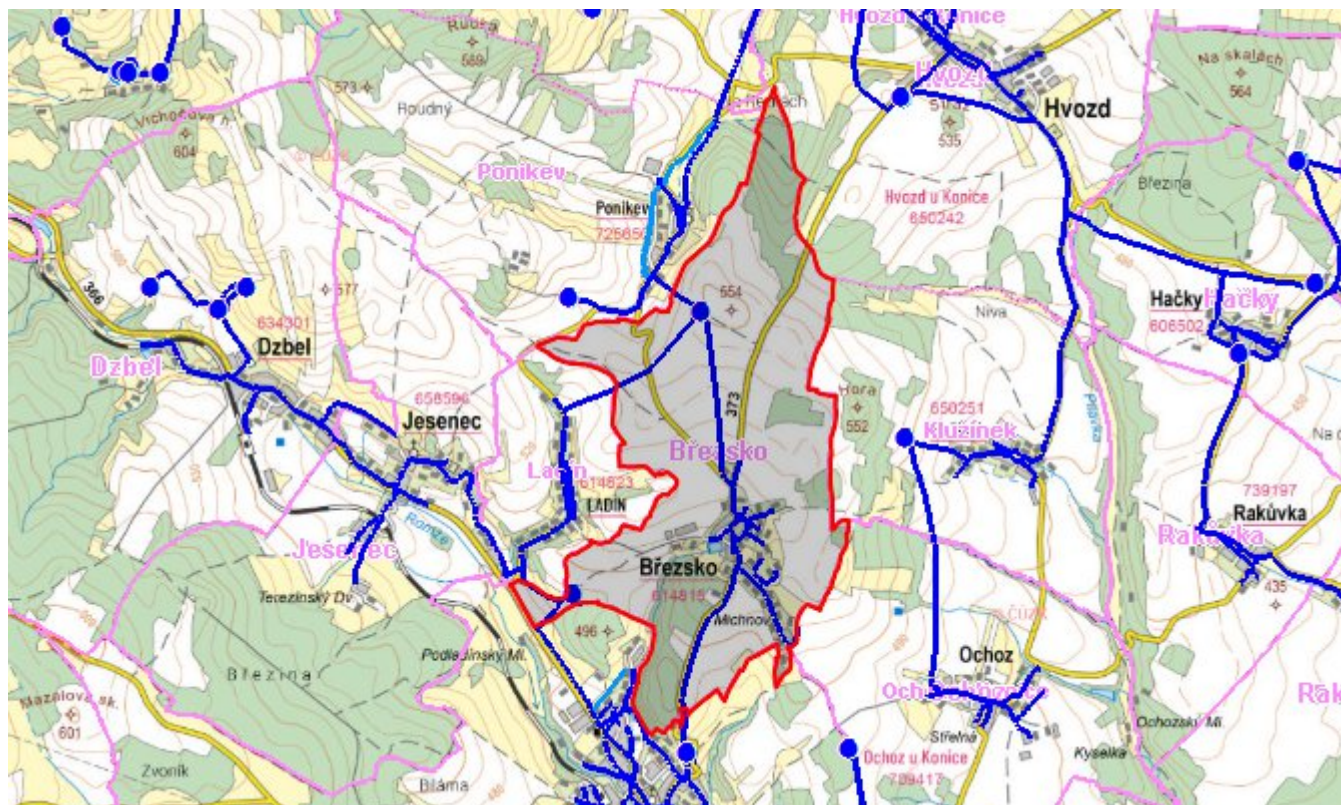
Časový harmonogram

V řešeném období se neuvažuje s výstavbou, rekonstrukcí, či rozšířením vodovodu.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

V obci je vybudován veřejný vodovod, je součástí skupinového vodovodu a v případě přerušení dodávky vody budou obyvatelé zásobeni individuálně z přistavených cisteren, případně balenou vodou. Minimální množství vody v době krizového zásobování pro obec je na první dva dny 1,15 m³/den a na další dny je to 3,45 m³/den.

Mapa



Bodové objekty

| Typ | Stav | Identifikátor | Popis | Objem | Objem - popis | Usnesení |
|---------|------|---------------|-------|-------|---------------|---------------|
| Vodojem | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |
| Vodojem | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |
| Vodojem | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |
| Vodojem | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Počet připojených obyvatel | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| 180 | 180 | 180 | 192 | 188 | 185 | 181 |

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Základní údaje

Významní producenti odpadních vod

Odpadní vody od obyvatelstva.

Popis současného stavu odkanalizování a čištění OV

V obci Březsko je vybudována stávající jednotná kanalizační síť DN 300 – 500 v celkové délce 1 300 m. Kanalizace je ukončena v jižní části obce v šestikomorovém septiku + dočištění v biologickém rybníku. Do stávající kanalizace je napojena většina obyvatel po předchozím předčištění v septicích. Zbylá část obyvatel odvádí splaškové OV do jímek na vyvážení (lokality Michnov). Stávající kanalizace byla budována převážně z betonových trub, a je řešena jako gravitační.

Údaje o stávající kanalizaci

délka kanalizační sítě 2 405 m

šestikomorový septik 1 ks

biologický rybník 1 ks

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající systém odkanalizování a čištění OV v obci Březsko je vyhovující a zůstane zachován i do budoucna.

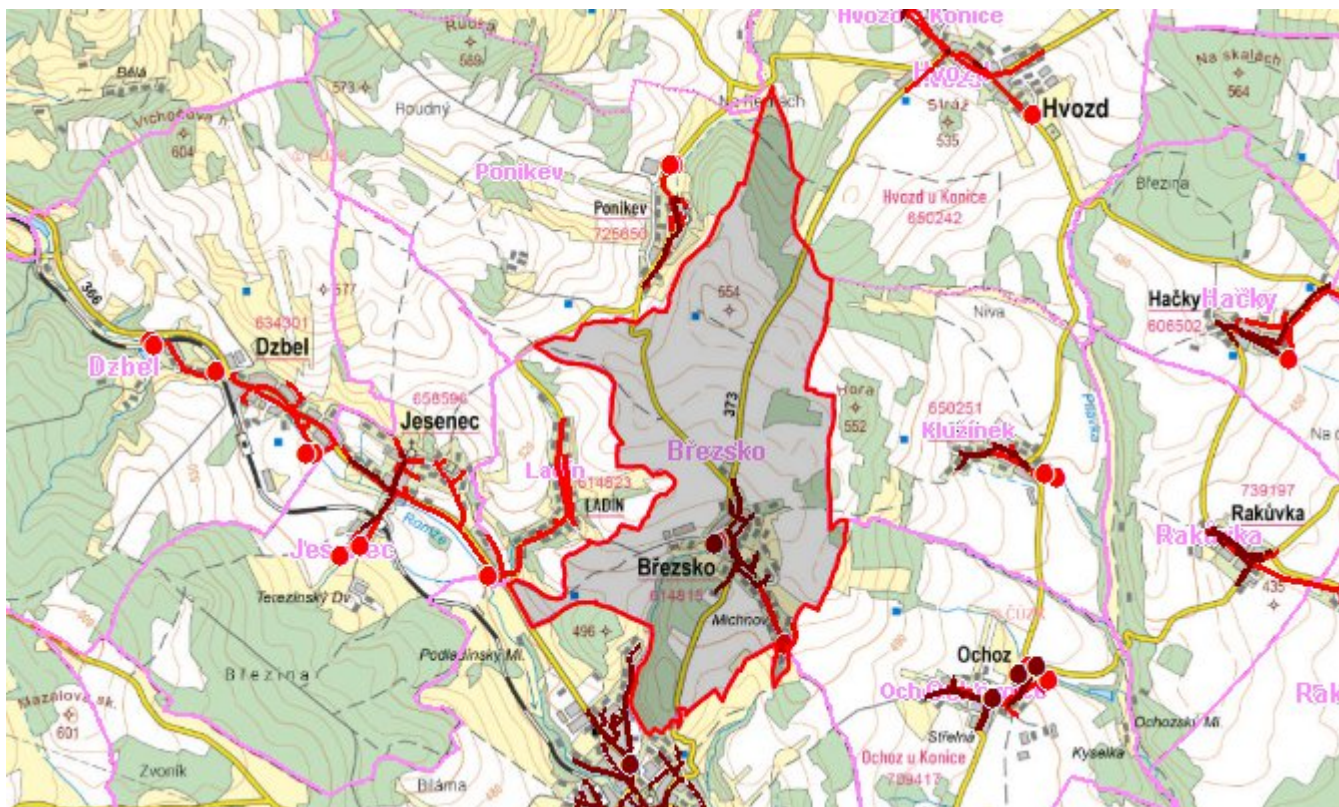
V dalším výhledovém období bude rozšířena kanalizační síť v části obce Michnov – 400 m gravitační kanalizace, ČS a výtlač 450 m do stávající kanalizace.

Alternativně je možno uvažovat s napojením stávající kanalizace na síť města Konice.

Časový harmonogram

Rozšíření kanalizace v lokalitě Michnov : po r. 2030 příp. před 2030 – dle fin. možností

Mapa



Bodové objekty

| Typ | Stav | Identifikátor | Popis | Kapacita | Kapacita - popis | Usnesení |
|-----------------|-------|---------------|-------|----------|------------------|---------------|
| ČOV | Návrh | | | | | UR/54/39/2018 |
| ČOV | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |
| Ostatní objekty | Stav | | | | | UR/54/39/2018 |
| Čerpací stanice | Návrh | | | | | UR/54/39/2018 |

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j. 401/2010-15000.

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

| Typ investice | | |
|---------------|------------|--------|
| Vodovody | Kanalizace | Celkem |
| 0,0 | 0,0 | 0,0 |

Mapa

