

# Březno - CZ042.3503.4203.0046.01 - návrhový stav k připomínkám 2022

## A. OBEC

### Březno

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	0046
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ042.3503.4203.0046
<b>Kód obce</b>	563013
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	752 (4203) Chomutov



### Členění obce

<b>Úplný kód části obce PRVKUK</b>	<b>Název části obce</b>	<b>Kód části obce PRVKUK</b>	<b>Kód části obce RÚIAN</b>
CZ042.3503.4203.0046.01	Březno	01449	14494

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Březno leží jižně od Chomutova na hranici Severočeské hnědouhelné pánve v nadmořské výšce 286 - 320 m n.m.. Zástavba je soustředěná, obec je zastavěna převážně rodinnými domy. Obyvatelé pracují v zemědělské výrobě, báňském průmyslu a energetice. Na území obce je závod Severočeských dolů a.s. Chomutov. Středem obce protéká potok Hutná, který náleží do povodí Ohře. Mezi obcí a povrchovou těžbou velkolomu - Důl Nástup Tušimice je vymezena hranice ochranného pásma (mezi dobývacím prostorem a obytným územím realizována ochranná opatření - výsadba zelených pásů). Předpokládá se, že počet trvale žijících obyvatel bude mírně stoupat.

## B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	993	1 017	1 049	1 329	1 374	1 407
přechodně bydlící	12	12	297	312	351	380
<b>celkem</b>	<b>1 005</b>	<b>1 029</b>	<b>1 346</b>	<b>1 641</b>	<b>1 725</b>	<b>1 787</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
993	1 017	1 058	1 126	1 262	1 378

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Březno je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu (OP-SK-CV.001). Zdrojem vody je VDJ Březno – 2 x 250 m<sup>3</sup> (343,03 / 338,94 m n.m.), umístěný na území obce Droužkovice, do kterého voda přitéká přes VDJ Údlice a ÚV Jirkov z vodárenské soustavy Přísečnice. Na vodovod je napojena převážná část trvale bydlících obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s..

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je v celém rozsahu zástavby bez větších provozních problémů.

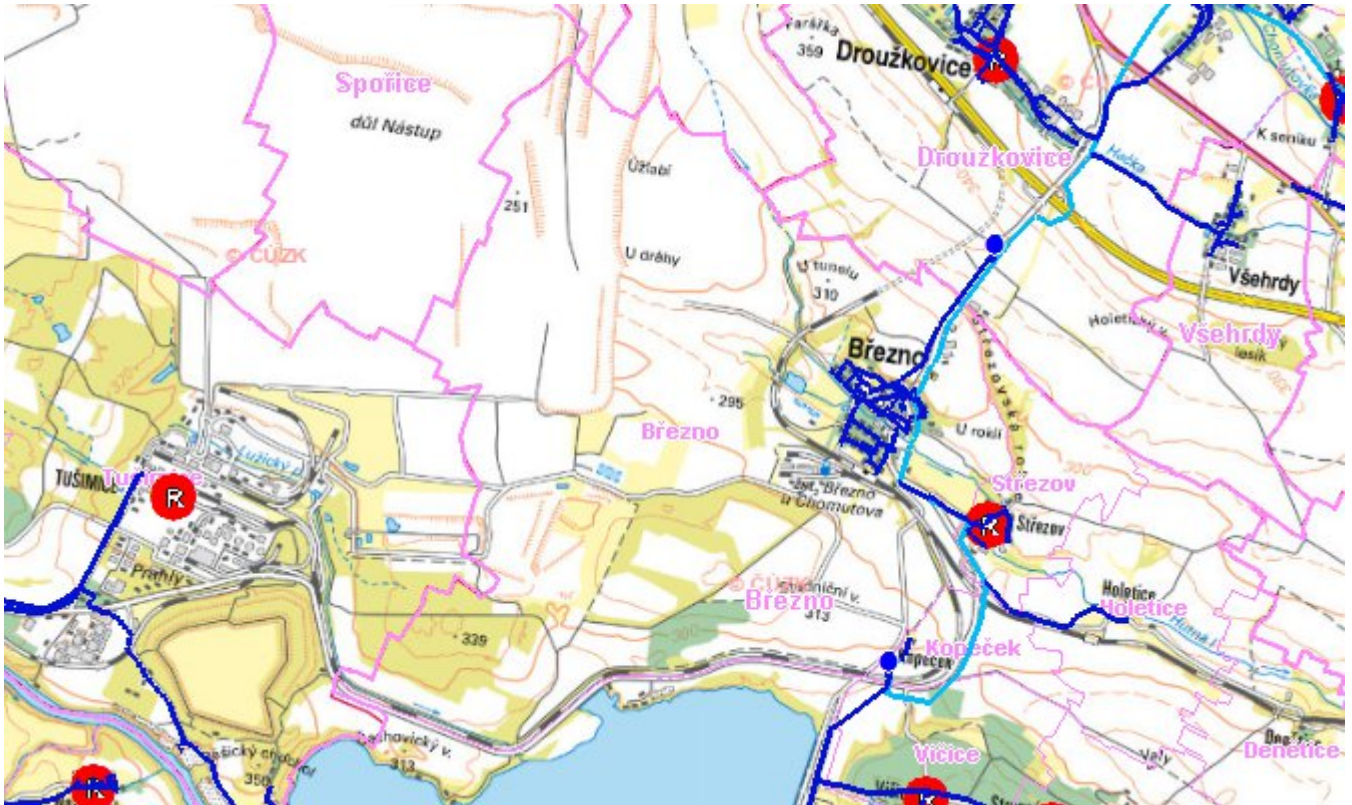
### C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou je vytipována lokalita Holedeč – vrty 8,9,10,11 a Valov v okrese Louny.

Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x obyvatel cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Zásobení pitnou vodou bude doplňováno balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

# Mapa



## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu vodovod

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
536	549	1 058	1 196	1 237	1 266

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Březno má vybudovanou splaškovou kanalizaci (K-CV.025-S.C) ukončenou ČOV. Splaškové vody z pravého břehu Hutné jsou svedeny do ČSOV Březno - Švermova a odtud čerpány na ČOV. Na levém břehu jsou splaškové vody přiváděny na ČOV z části obce gravitačně a z části obce svedeny do ČSOV Březno - Dlouhá a přečerpávány na ČOV. Potrubí je z trub různých typů materiálu v profilech DN 300 v celkové délce cca 6,8 km.

Na kanalizaci je napojeno 90% obyvatel, zbývajících 10% obyvatel odvádí splaškové vody do bezodtokových jímek. Kanalizace a ČOV je v majetku SVS a.s. a provozovatelem jsou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Dešťové vody odtékají systémem příkopů a propustí do místních vodotečí, v části obce je dešťová kanalizace.

Kanalizace je zakončena v ČOV Březno u Chomutova. Kapacita je 190 m<sup>3</sup>/den. ČOV navržena na 1500 EO. Jedná se o mechanicko - biologickou čistírnu odpadních vod s odstraňováním dusíku s aerobní stabilizací a gravitačním odvodňováním kalu.

Kapacita ČOV Březno u Chomutova se v současné době blíží projektované kapacitě.

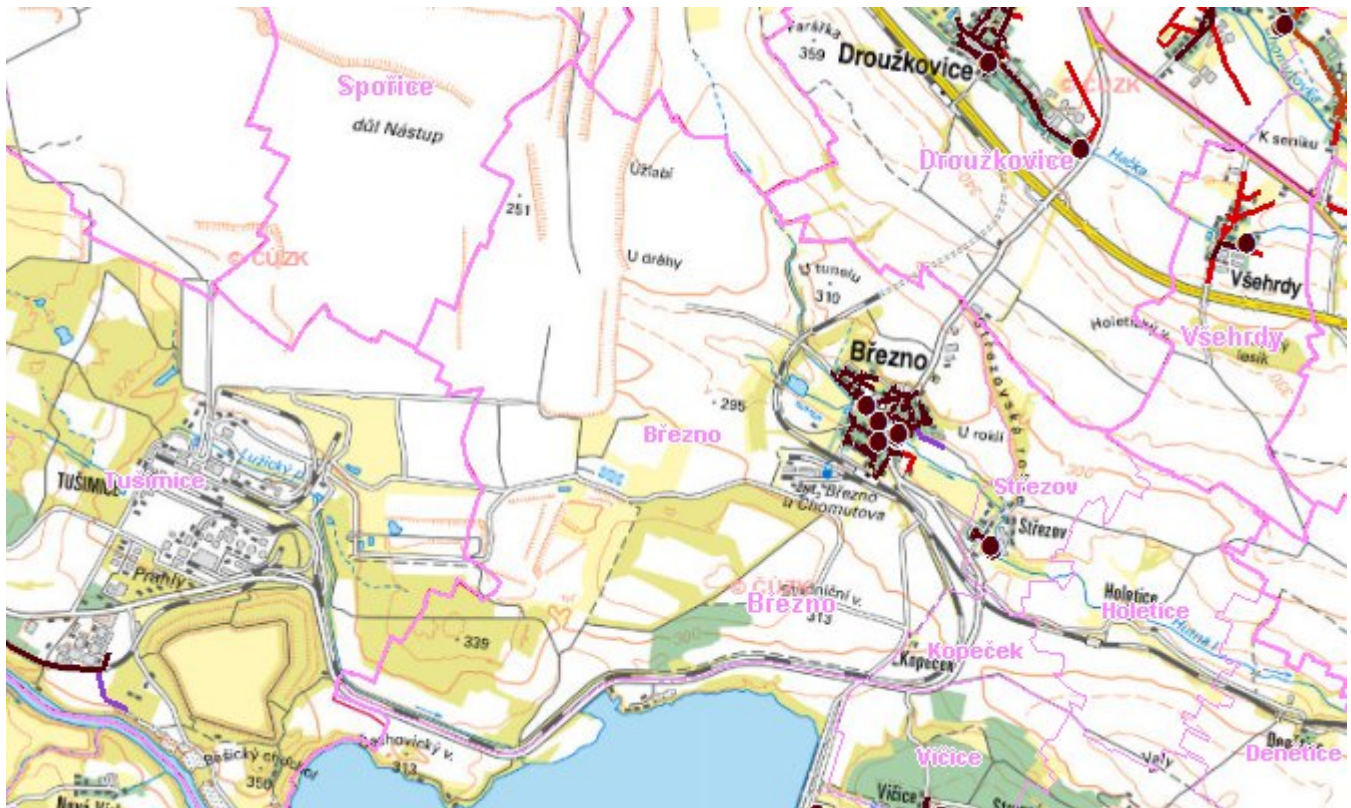
Vyprodukovaný kal je odvážen na ČOV Údlice. Odtok z ČOV je zaústěn do potoka Hutná.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Stávající kanalizační síť je dostatečná, připravena k rozšíření v místech nové výstavby.

Doporučujeme, aby do roku 2030 byly napojeny objekty, které v současné době využívají k odvádění splaškových vod jímky. Připojování dalších obyvatel na kanalizační síť je podmíněno intenzifikací stávající ČOV Březno, která je v současné době na hranici své kapacity.

## Mapa



## Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav	COV.CV 025/1/K	Březno u Chomutova nová			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav	CSOV.CV 025/2	Březno u Chomutova - Švermova			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav	CSOV.CV 025/1	Březno u Chomutova - Dlouhá			PRVK\2021

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2018 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	0,0	0,0

# Mapa



## F. VODOPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ

Vodoprávní úřad	ČJ	Popis rozhodnutí	Výroky	Datum vydání	Soubory
Ústecký kraj	2754/ZPZ/16/A-103.1	VD Nechanice, komunikační chotba	Stavební povolení k vodním dílům	16. 8. 2016	<a href="#">PDF</a>
Ústecký kraj	2889/ZPZ/16/A-104.2	VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezp. přelivu	Stavební povolení k vodním dílům	29. 9. 2016	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/145264/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	17. 12. 2012	<a href="#">PDF</a>
Ústecký kraj	3941/ZPZ/16/ZL-042.2	Klecový chov ryb na VD Nechanice	Nakládání s vodami	19. 2. 2016	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/40287/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	10. 4. 2012	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/40287/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	10. 4. 2012	<a href="#">PDF</a>
Ústecký kraj	KUUK/097289/2020/ZPZ/Sv/A-121	VD Nechanice - HC Nechanice - spojovací kabely	Stavební povolení k vodním dílům	22. 6. 2020	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/145264/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	17. 12. 2012	<a href="#">PDF</a>
Ústecký kraj	4508/ZPZ/13/A-080.2	VD Nechanice - rekonstrukce monitoringu TBD	Stavební povolení k vodním dílům	21. 1. 2014	<a href="#">PDF</a>
Ústecký kraj	3764/ZPZ/2018/A-104.I.1	VD Nechanice - rek. krajních polí bezp. přelivu - změna stavby př.dok.	Stavební povolení k vodním dílům	28. 11. 2018	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/145264/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	17. 12. 2012	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/145264/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	17. 12. 2012	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/40287/2012	Ochranný val Březno II - odvodnění	Stavební povolení k vodním dílům	10. 4. 2012	<a href="#">PDF</a>
Chomutov	MMCH/40287/2012	rámový propust na vodním toku	Stavební povolení k vodním dílům	10. 4. 2012	<a href="#">PDF</a>