

# Bravantice - 8101.005.00.00973 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

### Bravantice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	5
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8101.005.00.00973
<b>Kód obce</b>	556858
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1830 (8101) Bílovec
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3603 Bílovec



### 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>
8101.005.00.00973.00	Bravantice	00973	9733

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Bravantice se nachází východně od města Bílovec v blízkosti hranic Přírodního parku Oderské vrchy. Obytnou zástavbu tvoří rodinné domy, které jsou soustředěny podél komunikace spojující obec Olbramice se Studénkou. Obcí protéká říčka Sezina. Na severu Bravantice směrem k místní části Bílovce Lhotka se rozkládají Bravantické rybníky.

### B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Bravantice	Trvale bydlící	973	952	926
	Přechodně bydlící	20	20	20
	Celkem	993	972	946

### B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Bravantice	832	845	867	884	910	913	911	907	902	916	973	984	1002	1013	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Bravantice	966	952	926

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	121	128	134
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	164	173	181
Voda specifická z VVR	l/os x den	125,50	134,90	145,10
Voda specifická z VFC	l/os x den	114,50	114,70	115,10
Voda specifická z VFD	l/os x den	100,70	100,70	100,70
Voda specifická z VFO	l/os x den	13,80	14,00	14,40
Voda specifická z VNF	l/os x den	11,00	20,20	30,00

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V obci je vybudován vodovod s uvedením do provozu v roce 1978. Vodovod je napojen na systém OOV a je provozován SmVaK Ostrava a.s. RS Nový Jičín. Z přivaděče OOV Záhumenice - Butovice je odbočení a krátkým

přívodním řadem gravitačně plněna zemní akumulace 150 m<sup>3</sup> Bravantice s max. hladinou vody 277,60 m n.m. a dnem 274,60 m n.m.

Z vodojemu je zásobovací řad do obce a vlastní rozvod. V obci Bravantice je položeno celkem 8 872 m rozvodných řadů z litiny, oceli a PVC v DN 50 až DN 150.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Vodovod je poměrně nový. Rozvodná síť plně pokrývá současnou potřebu obce.

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

Žádný zdroj není uvažován.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě vodovodu, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

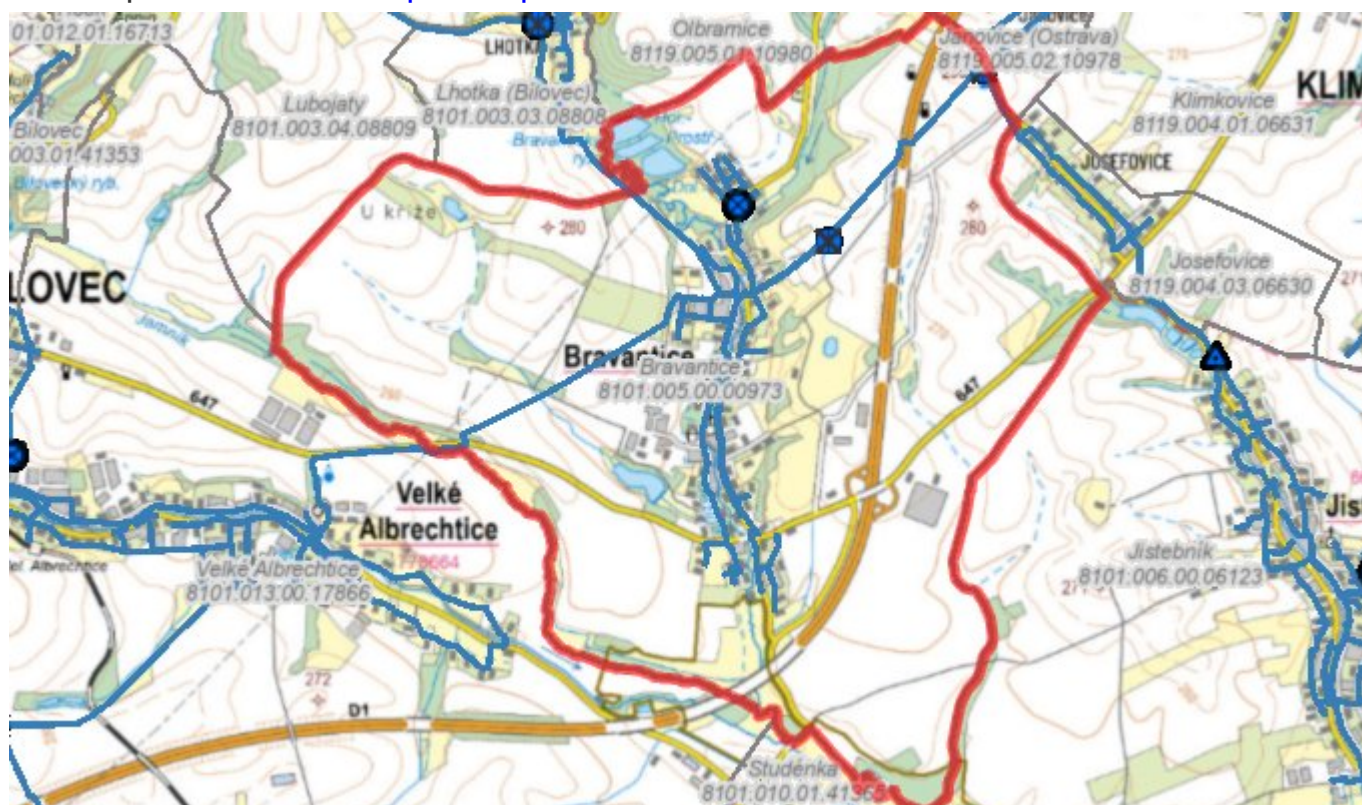
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

Seznam zdrojů nouzového zásobování je řešen v rámci krizového řízení a jedná se o neveřejnou informaci.

Nouzové zásobování pitnou vodou bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den x obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat 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.

## C.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci		
	2020	2025	2030
Bravantice	372	363	353

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Bravantice	129	129	122

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	163,50	160,00	155,60
Produkce komunálního znečištění	kg/den	50,60	49,60	48,20
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	0,00	0,00	0,00
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	0,00	0,00	0,00

### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Popis současného stavu odkanalizování a čištění odpadních vod

Obec Bravantice má v současnosti vybudovanou jednotnou kanalizační síť z trub o profilech DN150 mm - DN800 mm v délce cca 3 300 m z betonového a plastového materiálu. Dále je v obci vybudována oddílná kanalizační síť o délce cca 1 000 m o plastových profilech DN100 mm - DN250 mm. Odpadní vody jsou po individuálním předčištění v septicích či domovních ČOV zaústěny do stávající kanalizace, případně přímo do povrchových vodotečí. Dešťové vody jsou též odváděny systémem příkopů a propustků do místního potoka. V roce 2007 byla vybudována ČOV pro 135 EO (I.etapa-60 EO, II. etapa v roce 2018 – 135 EO), na kterou je napojena část rodinných domů v severní části obce. Provozovatelem kanalizace je obec Bravantice.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

System odvedení a likvidace odpadních vod je vyhovující.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace, ani není uvažováno s rekonstrukcí.

## D.7 Mapa - [otevřít v mapové aplikaci](#)



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 14000/2020-15132-1.

### E.1 Předpokládané investiční náklady [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Bravantice	-	-	-
Celkem	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	

12. 12. 2019	14/1732	usnesení zastupitelstva	
--------------	---------	-------------------------	--