

# Jeseník nad Odrou - Blahutovice - 8115.017.02.00496 - stav 16. 12. 2024

## A. OBEC

Jeseník nad Odrou

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	17
<b>Kód obce PRVKUK</b>	8115.017.02.00496
<b>Kód obce</b>	599468
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1864 (8115) Nový Jičín
<b>Číslo POU Název POU</b>	3646 Nový Jičín



## 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>
8115.017.02.00496.02	Blahutovice	00496	4961

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Blahutovice jsou malá místní část cca 4 km jihozápadně od Jeseníku n/O. V lokalitě byla dlouho stavební uzávěra v souvislosti s plánovanou výstavbou atomové elektrárny Blahutovice. Z těchto důvodů nebyly řešeny inženýrské sítě. Výškovou polohou na návrší kopce není umožněno snadné zásobování místní části pitnou vodou. V centru je zdroj vody současně využívaný pro zásobování pitnou vodou Blahutovic.

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

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Blahutovice	Trvale bydlící	207	202	197
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	207	202	197

## 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
Jeseník nad Odrou	1900	1886	1882	1916	1926	1939	1935	1967	1986	1994	1972	1939	1900	1905	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Blahutovice	206	202	197

### C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	26	29	33
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	39	44	49
Voda specifická z VVR	l/os x den	126,00	145,50	166,10
Voda specifická z VFC	l/os x den	106,10	106,20	106,50
Voda specifická z VFD	l/os x den	97,10	97,10	97,10
Voda specifická z VFO	l/os x den	8,90	9,10	9,30
Voda specifická z VNF	l/os x den	19,90	39,20	59,60

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

V centru obce se nachází studna s vydatností cca 2 l.s-1 s dobrou kvalitou vody, ale s problémovým vyhlášením pásem hygienické ochrany. Vodní zdroj je využíván pro zásobování obce. Součástí vodovodu je AT stanice u zdroje s výkonem 2 l.s-1. V obci je dále vodovod bývalého ZD sestávající ze dvou zdrojů a čerpání do akumulace 100 m<sup>3</sup> nad obj. ZD s přívodem do areálu. Přes problémy s vyhlášením pásem hygienické ochrany je po několikaletém provozu vodovodu v obci voda kvalitní, vyžadující jen hygienické zabezpečení.

V současné době je obec zásobována z místního zdroje, ze kterého je voda vytlačována do vodojemu Blahutovice 30 m<sup>3</sup> s max. hladinou vody 329,55 a dnem 327,00 m n.m. Vodojem je napájen také výtlačným řadem PE DN 80 v celkové délce 1 560 m z vodovodu v Polouvsí.

Rozvodná síť je z PVC DN 80 v celkové délce 3 676 m.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Rozvodná síť řeší kompletní zásobování obce v konečném uvažovaném rozsahu.

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

V obci jsou využívány stávající podzemní zdroje.

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×obyvatele cisternami provozovatelem vodovodu nebo integrovaným záchranným systémem. Nouzové zásobování pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování užitkovou vodou bude zajišťováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Při využívání zdrojů pro zásobování 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
Blahutovice	0	0	0

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV		
	2020	2025	2030
Blahutovice	0	0	0

### D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	32,30	31,60	30,80
Produkce komunálního znečištění	kg/den	9,10	8,90	8,70

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

Místní část Blahutovice nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou po individuálním předčištění v septicích či domovních ČOV odváděny trativody nebo přímo do potoka. U části rodinných domků jsou odpadní vody akumulovány v bezodtokových jímkách a následně vyváženy. Dešťové vody jsou odváděny příkopy, strouhami a propustky do potoka.

Významní producenti odpadních vod

Na území obce se nenachází žádný větší producent odpadních vod.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti sídla a charakteru obytné zástavby doporučujeme řešit likvidaci odpadních vod přímo u zdroje.

V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. Jako další alternativu doporučujeme využití stávajících septiků (žump) pro mechanické předčištění odpadních vod s následným dočištěním na zemních (půdních) filtrech.

Časový harmonogram

V posuzovaném časovém období nedojde k výstavbě kanalizace.

## 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
Blahutovice	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	-

## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
16. 12. 2024	2/88	usnesení zastupitelstva	
24. 4. 2008	23/1944	usnesení zastupitelstva	