

Háj ve Slezsku - 8117.006.01.41560 - stav 16. 12. 2024

A. OBEC

Háj ve Slezsku

Číslo obce PRVKUK	6
Kód obce PRVKUK	8117.006.01.41560
Kód obce	506753
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1945 (8117) Opava
Číslo POU Název POU	3760 Opava



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
8117.006.01.41560.01	Háj ve Slezsku	41560	415600

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Háj ve Slezsku je tvořena pěti místními částmi Háj ve Slezsku, Chabičov, Jilešovice, Lhota, Smolkov a je situována východně od města Opava na železniční trati Opava-Svinov a na dolním toku řeky Opavy. Z údolní polohy řeky přechází do pahorkatiny podhůří Oderských vrchů. Jihovýchodním okrajem území prochází silnice I/11. Páteřní komunikací obce je silnice III/4673. Střediskové sídlo Háj ve Slezsku sestává z částí Háj ve Slezsku, Smolkov a Chabičov. Časti Jilešovice, Lhota a Smolkov jsou vzájemně od sebe izolované. Obec plní především funkci ubytovací.

Zastavěné území sídla má charakter venkovského městečka s výrazným centrem. Obytné území se rozkládá

jižně od trati ČD. Zástavba je tvořena rodinnými domky. Území severně od železnice slouží již dnes podnikatelským aktivitám.

V obci se nachází základní škola a mateřská škola.

B.2 Demografický vývoj v části obce (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel		
		2020	2025	2030
Háj ve Slezsku	Trvale bydlící	71	68	65
	Přechodně bydlící	0	0	0
	Celkem	71	68	65

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
Háj ve Slezsku	3289	3280	3281	3283	3283	3298	3272	3278	3259	3272	3255	3247	3212	3223	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod		
	2020	2025	2030
Háj ve Slezsku	71	68	65

C.2 Výpočet potřeby vody

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m ³ /den	9	11	14
Maximální potřeba vody	m ³ /den	13	17	21
Voda specifická z VVR	l/os x den	125,80	167,00	212,30
Voda specifická z VFC	l/os x den	121,50	118,20	115,00
Voda specifická z VFD	l/os x den	107,80	103,90	100,00
Voda specifická z VFO	l/os x den	13,70	14,30	15,00
Voda specifická z VNF	l/os x den	4,20	48,70	97,30

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Potřeba vody z bilance

Popis současného stavu zásobování pitnou vodou

Veřejný vodovod v Háji ve Slezsku (265 - 225 m n. m.), který byl budován v letech 1905 a 1922 provozuje SmVaK Ostrava a.s., RS 5 Opava. Vodovod je rozdělen do dvou tlakových pásem a je zásoben vodou z přivaděče OOV DN 1 000 do zemního vodojemu Háj o objemu 250 m³ s hlad. 308,30-305,54 m n. m. a odtud je gravitačně přiváděna do spotřebišť.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

Stávající systém zásobování je vyhovující i do budoucna.

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

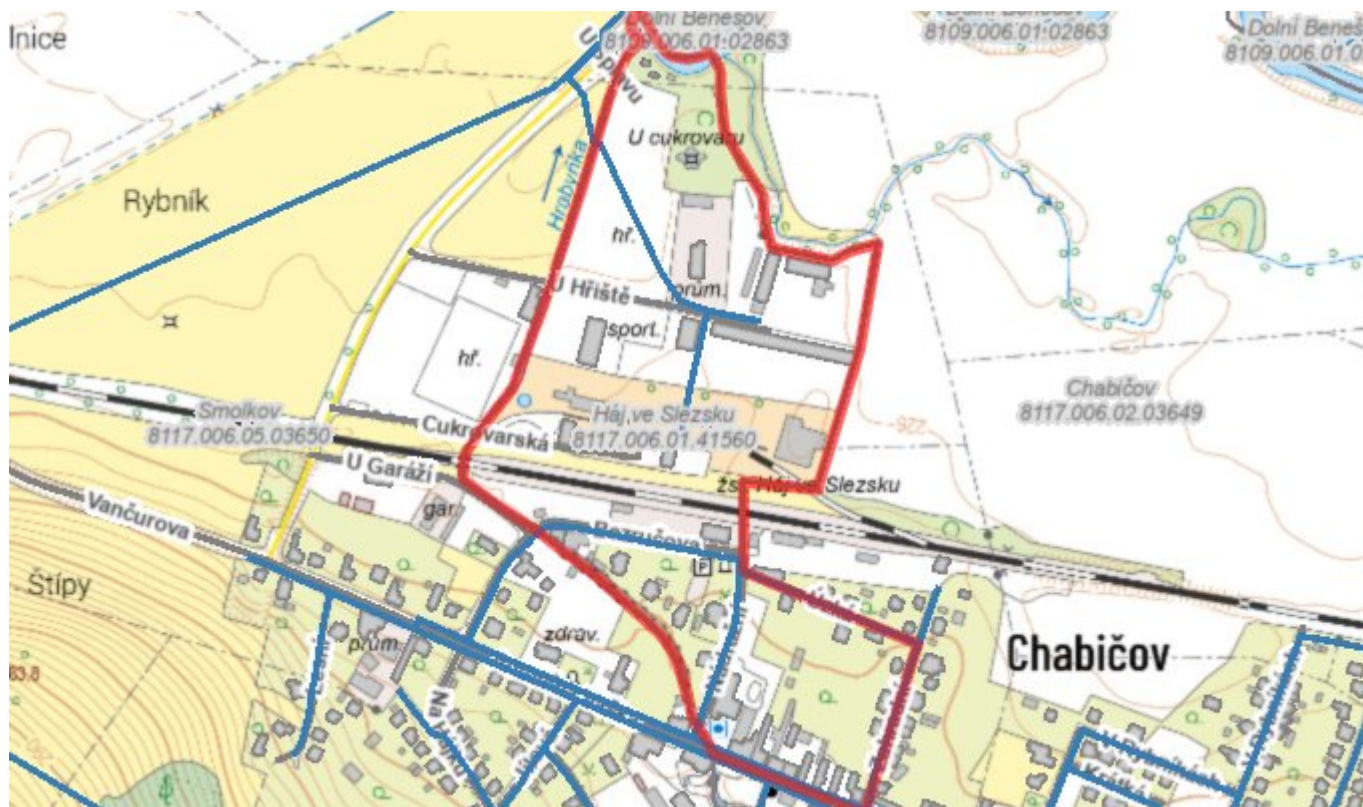
Základní informace k nouzovému zásobování pitnou vodou včetně souvisejících právních předpisů jsou uvedeny v Souhrnné zprávě.

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×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	
Háj ve Slezsku	71	68	65	

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV			
	2020	2025	2030	
Háj ve Slezsku	71	68	65	

D.3 Produkce odpadních vod

Položka	Jednotka	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m ³ /den	12,80	12,20	11,70
Produkce komunálního znečištění	kg/den	4,30	4,10	3,90

Produkce průmyslových OV	m ³ /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

Obytná zástavba je odkanalizována stávající jednotnou kanalizací o celkové délce cca 860 m. Kanalizace je napojena na kanalizační síť Chabičova, kde jsou odpadní vody likvidovány na ČOV Háj ve Slezsku, která byla dokončena v roce 2004.

Významní producenti odpadních vod

V katastrálním území obce se nachází areál firmy Řeznictví Tichý, drobné provozovny, obchody atd. Odpadní vody z areálu Řeznictví Tichý jsou svedeny na ČOV Háj ve Slezsku. Mimo zemědělskou výrobu a zmíněné provozy se na území obce nenachází žádný větší producent odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Záměrem obce je výstavba kanalizace pro odvádění odpadních vod z průmyslové oblasti severně od železniční trati.

Systém 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](#)

