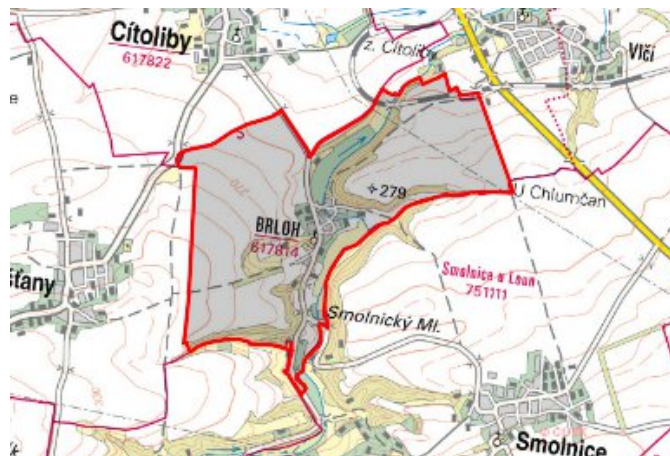


Louny - CZ042.3507.4207.0156.02 - návrhový stav k připomínkám 2022

A. OBEC

Louny

Číslo obce PRVKUK	0156
Kód obce PRVKUK	CZ042.3507.4207.0156
Kód obce	565971
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	850 (4207) Louny



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3507.4207.0156.02	Brloh	01781	17817

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Místní část obce Louny - Brloh se nachází jižně od Loun v nadmořské výšce 235 - 250 m n. m.. Zástavba rodinnými domy a zemědělskými objekty je soustředěná podél místní komunikace. V obci je požární nádrž a obcí protéká Smolnický potok, který prochází celým územím z jihu na sever. Území obce náleží do povodí řeky Ohře a jeho jižní cíp cca 4,5 ha zasahuje do přírodního parku Džbán. Nepředpokládá se zásadní změna ohledně počtu trvale bydlících obyvatel.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel					
	2002	2005	2011	2018	2025	2030
trvale bydlící	109	118	104	130	132	135
přechodně bydlící	32	32	21	17	21	25
celkem	141	150	125	147	153	160

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
80	92	115	137	144	151

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Brloh je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Louny OP-SK-LN.039 přes rozváděcí řad. Zdrojem vody je VDJ Louny HTP – 2 x 1500 m³ (269,00 / 274,00 m n. m.), do kterého voda přitéká z Vodárenské soustavy Přísečnice. Na vodovod je napojena většina 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 dobrém stavu a bez větších provozních problémů.

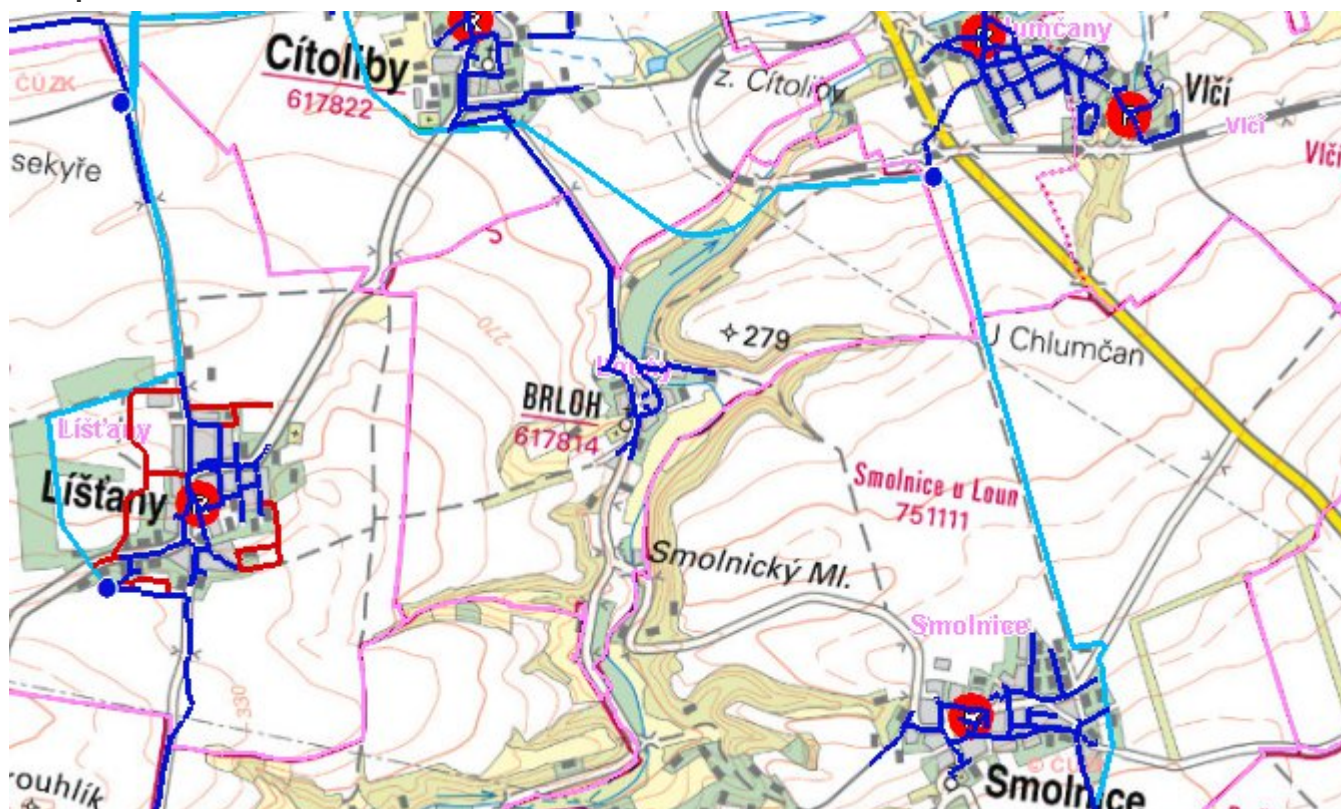
C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování vodou byly vytipovány podzemní zdroje – Valov a vrty Holedeč 8, 9, 10, 11.

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

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z veřejného vodovodu. 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
0	0	0	82	87	89

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci Brloh je vybudována jednotná kanalizace K-LN.028-J.N ukončená ČOV. Potrubí je z PVC trub profilech DN 250 až DN 500, výtlačné řady z trub HDPE d50 a 63. Celková délka kanalizační sítě je 1,38 km. Území je gravitačně odkanalizováno do ČSOV Brloh2, malá část obce na pravém břehu Smolnického potoka je přečerpávána ČSOV Brloh1. Před ČSOV Brloh2 jsou odpadní vody odlehčovány do Smolnického potoka a dále pak čerpány výtlačným řadem d63 v dl.0,2 km do ČOV Brloh.

Na kanalizaci a ČOV je napojeno 55 % obyvatel, 41 % obyvatel akumuluje odpadní vody v bezodtokových jímkách s vyvážením na ČOV Louny. 4% obyvatel odvádí odpadní vody do domovních mikročistiřen se vsakováním.

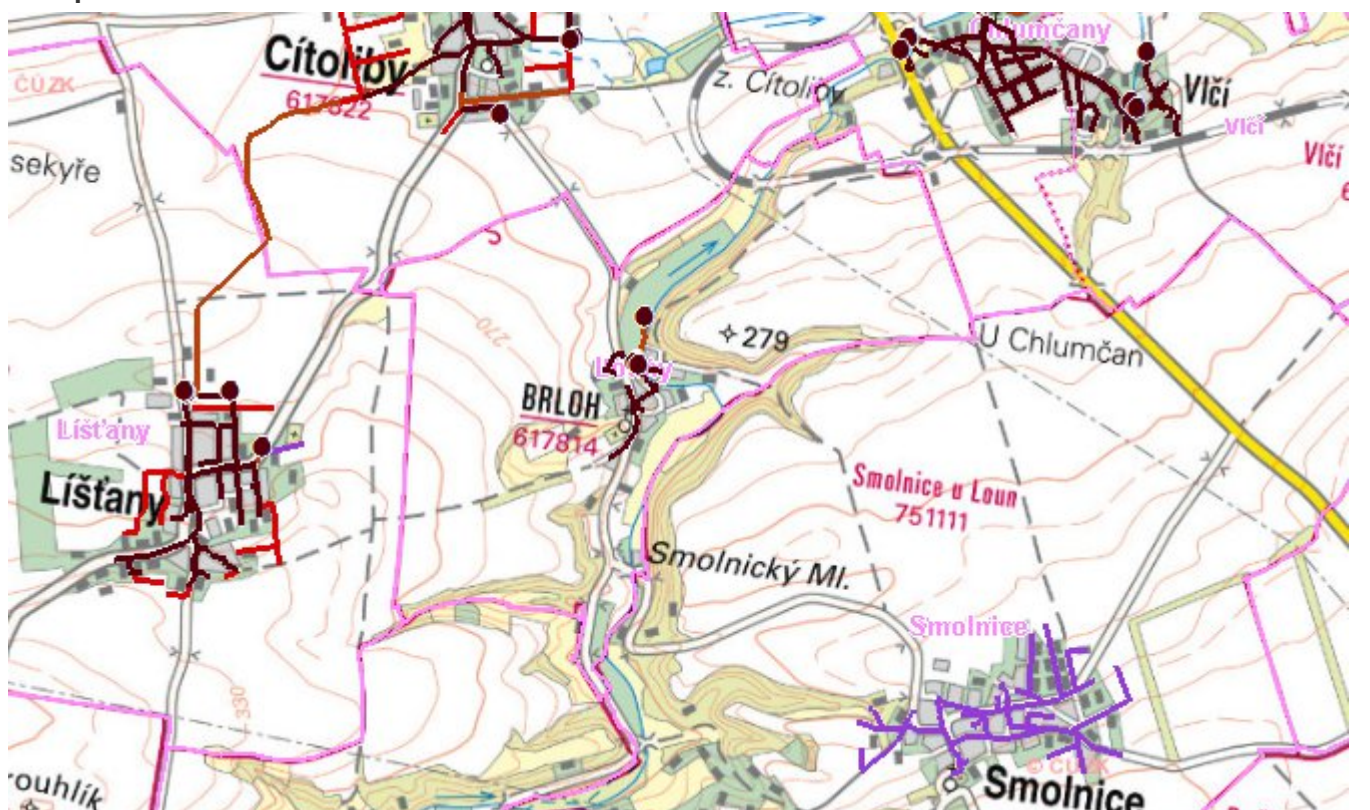
Majitelem kanalizace a ČOV je město Louny, provozovatelem Dekonta a.s.

Kanalizace je zakončena v ČOV Brloh. Kapacita je 22,5 m³/den. ČOV navržena na 150 EO, BSK₅ 9 kg/den. Čistírna odpadních vod je kořenová ČOV II. generace - zdvojený septik s čerpací jímkou na vertikální kořenový filtr a biologická část o sestavě horizontální kořenový filtr a sorpční filtr se sorbentem na sloučeniny fosforu. Vyčištěné odpadní vody jsou vypouštěny do Smolnického potoka. Rozhodnutí o povolení vypouštění vyčištěných odpadních vod vydal MÚ Louny pod č.j. MULNCJ/13201/2015/OZP/NM

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Je uvažováno s prodloužením kanalizačních stok do dosud neodkanalizovaných částí obce. Do roku 2030 se výstavba nepředpokládá.

Mapa



Bodové objekty

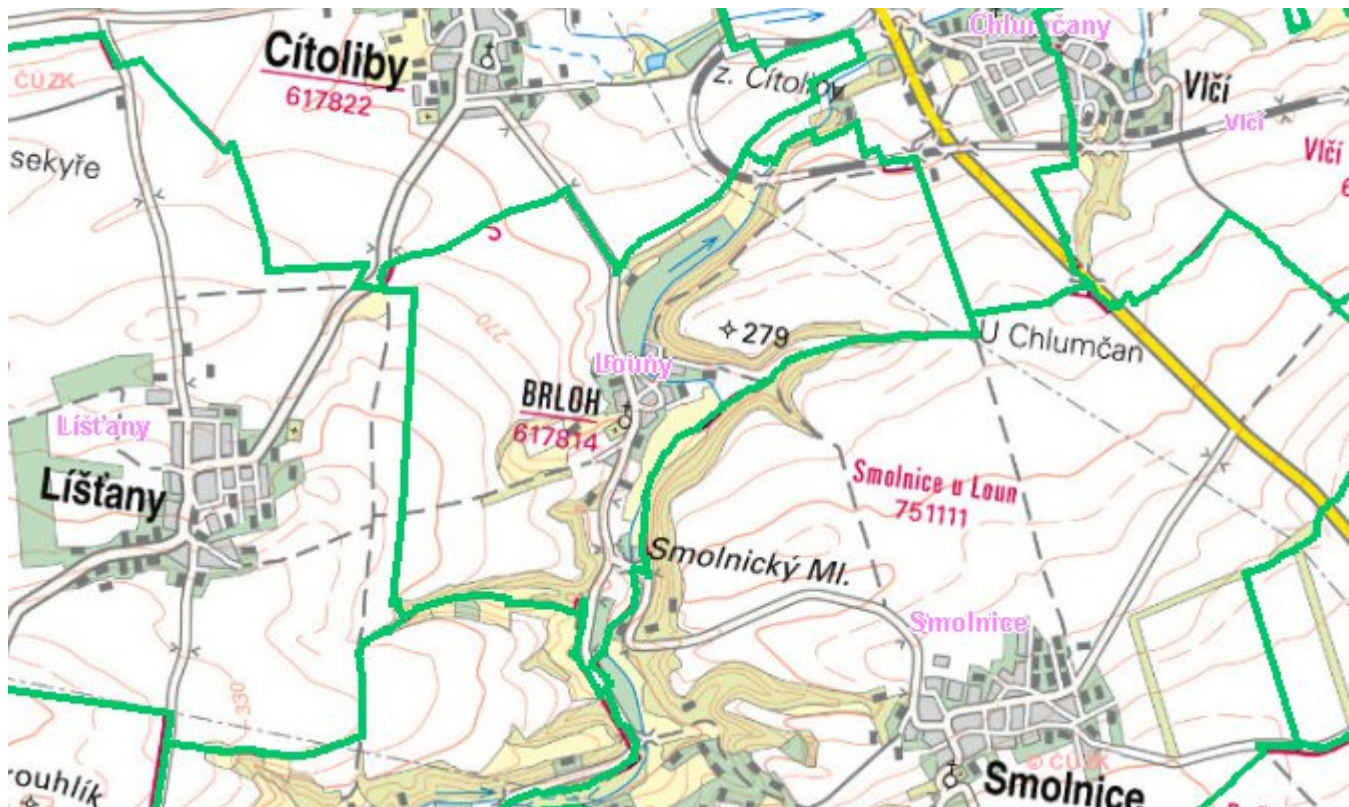
Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Kapacita	Kapacita - popis	Usnesení
ČOV	Stav		ČOV Brloh			PRVK\2021
Výústní objekt	Stav					PRVK\2021
Výústní objekt	Stav					PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav		ČSOV Brloh2			PRVK\2021
Čerpací stanice	Stav		ČSOV Brloh1			PRVK\2021

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
Louny	Null	Domovní studna	Další opatření vodoprávního úřadu	29. 4. 2009	PDF, PDF, PDF
Louny	MULNCJ 22485/2010	Louny-souhlas záv.látky	Další opatření vodoprávního úřadu	24. 3. 2010	PDF
Louny	MULNCJ 29306/2010	Louny-akumulace pchv	Nakládání s vodami	9. 4. 2010	PDF
Louny	MULNCJ 53563/2013	Čistírna odpadních vod Louny	Další opatření vodoprávního úřadu	17. 7. 2013	PDF
Louny	---Nezadáno---	Louny - příruční sklad PHM	Další opatření vodoprávního úřadu	25. 1. 2008	
Louny	MULNCJ 23349/2013	Neveřejná čerpací stanice pohonných hmot v areálu Policie České republiky - provozovna Louny	Další opatření vodoprávního úřadu	29. 3. 2013	PDF
Louny	---Nezadáno---	Louny-činnosti v zú	Povolení k některým činnostem	31. 1. 2008	
Louny	---Nezadáno---	Louny - souhlas sklad barev	Další opatření vodoprávního úřadu	22. 4. 2008	
Louny	Null	Brloh-prodloužení vyp.ov do pchv	Další opatření vodoprávního úřadu	18. 3. 2013	
Louny	MULNCJ 8214/2013	Provozní areál - LEGIOS a.s. - provozovna Louny	Další opatření vodoprávního úřadu	5. 2. 2013	PDF
Louny	MULNCJ 52642/2009	Louny-souhlas zú MM	Další opatření vodoprávního úřadu	31. 7. 2009	PDF, PDF
Louny	MULNCJ 104429/2010	Brloh-akumulace,manipulační řád	Další opatření vodoprávního úřadu	19. 11. 2010	PDF
Louny	Null	Vodovodní přípojka	Další opatření vodoprávního úřadu	9. 4. 2013	
Louny	Null	Vodovodní přípojka a žumpa	Další opatření vodoprávního úřadu	22. 3. 2013	
Louny	MULNCJ 104429/2010	Brloh-akumulace,manipulační řád	Nakládání s vodami , Další opatření vodoprávního úřadu	19. 11. 2010	PDF
Ústecký kraj	KUUK/173240/2019/ZPZ	Nečichy havarijní čerpání	Povolení k některým činnostem	17. 12. 2019	PDF, PDF, PDF
Louny	MULNCJ 60833/2010	Louny - povolení k jinému nakládání s podzemními vodami p.	Nakládání s vodami	29. 6. 2010	PDF
Louny	MULNCJ 106850/2010	Louny-souhlas sklad zl	Další opatření vodoprávního úřadu	1. 12. 2010	PDF
Louny	MULNCJ 67392/2010	Louny-stavba v zú	Další opatření vodoprávního úřadu	10. 8. 2010	PDF
Louny	MULNCJ 67084/2010	Louny-stavba v zú	Další opatření vodoprávního úřadu	10. 8. 2010	PDF
Louny	Null	Vodovodní přípojka a žumpa	Další opatření vodoprávního úřadu	22. 3. 2013	
Louny	MULNCJ 54810/2014	Brloh - stavební povolení - povodňový val	Stavební povolení k vodním dílům	2. 9. 2014	PDF
Louny	---Nezadáno---	zahradní chataMM	Další opatření vodoprávního úřadu	25. 4. 2006	
Louny	---Nezadáno---	Louny - prodloužení odběru pchv	Další opatření vodoprávního úřadu	31. 10. 2007	
Louny	MULNCJ 66825/2009	Louny-souhlas zú MM	Další opatření vodoprávního úřadu	23. 9. 2009	PDF, PDF
Louny	Null	Domovní studna	Další opatření vodoprávního úřadu	7. 8. 2009	PDF, PDF, PDF
Louny	Null	Žádost o udělení souhlasu dle § 17 vodního zákona - uložení sítí technické infrastruktury v k.ú. Louny	Další opatření vodoprávního úřadu	1. 11. 2012	
Louny	Null	Nečichy-prodloužení vyp.ov do pchv	Další opatření vodoprávního úřadu	13. 3. 2013	
Ústecký kraj	3982/ZPZ/2015/SC-38	sanační vrty, sanační čerpání, použití závadných látek	Povolení k některým činnostem , Změna a zrušení povolení , Užívání staveb	10. 12. 2015	PDF
Louny	---Nezadáno---	Louny-činnosti v zú	Povolení k některým činnostem	31. 1. 2008	
Louny	Null	Kopaná domovní studna	Další opatření vodoprávního úřadu	16. 7. 2008	PDF, PDF, PDF