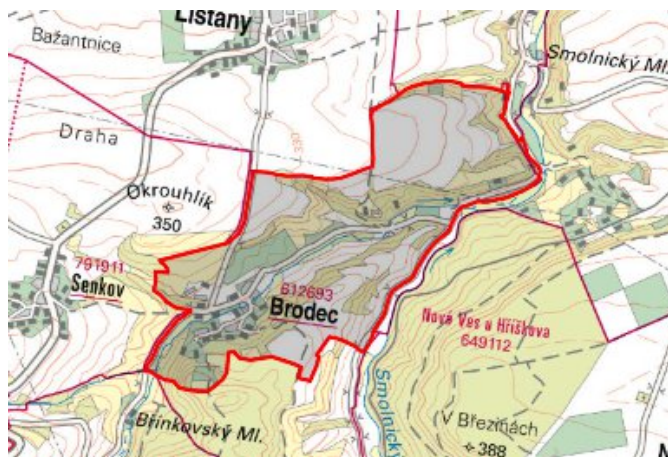


# Brodec - CZ042.3507.4207.0139.01

## A. OBEC

### Brodec

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	0139
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ042.3507.4207.0139
<b>Kód obce</b>	546895
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	850 (4207) Louny



### 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>
CZ042.3507.4207.0139.01	Brodec	01269	12696

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Brodec leží asi 7,0 km jižně od města Louny v blízkosti obce Líštany v nadmořské výšce 270 - 315 m n. m. Jedná se o obec, kde žije 66 trvale bydlících obyvatel ve 22 trvale obydlených domech, v obci je rovněž 52 rekreačních objektů. Zástavba je soustředěná, obec je zastavěna převážně rodinnými domy a rekreačními objekty. Území obce náleží do povodí řeky Ohře a nezasahuje do žádné CHKO ani ochranného pásma vodního zdroje. Obcí protéká Klášterský potok a ve vzdálenosti 1,0 km od obce se nachází Smolnický potok, v obci se rovněž nachází rybník. Předpokládá se stagnace až mírný pokles počtu trvale bydlících obyvatel.

## B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	66	65	64	63	-	-	-
přechodně bydlící	138	138	138	138	-	-	-
<b>celkem</b>	<b>204</b>	<b>203</b>	<b>202</b>	<b>201</b>	-	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
50	50	50	51	-	-	-

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

V obci Brodec je místní vodovod M-LN.042, na který je napojeno 76 % obyvatel, zbylých 24 % je zásobováno vodou individuálně z vlastních zdrojů. Zdrojem vody je studna Brodec. Kvalita vody v tomto zdroji nesplňuje požadavky vyhl. 376/2000 sb. a to v ukazatelích stanovujících limit pro bakteriologické znečištění. Vydatnost zdroje je také nedostačující. Vlastníkem místního vodovodu je obec Brodec, provozovatelem je sdružení odběratelů.

### C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

S ohledem na zhoršenou kvalitu vody ve zdroji Brodec navrhujeme vybudovat přívodní řad z nově vybudovaného vodovodu v obci Senkov. Doporučujeme vodovod vybudovat v letech 2010 – 2012 zároveň s novým vodovodem Zbrašín – Senkov.

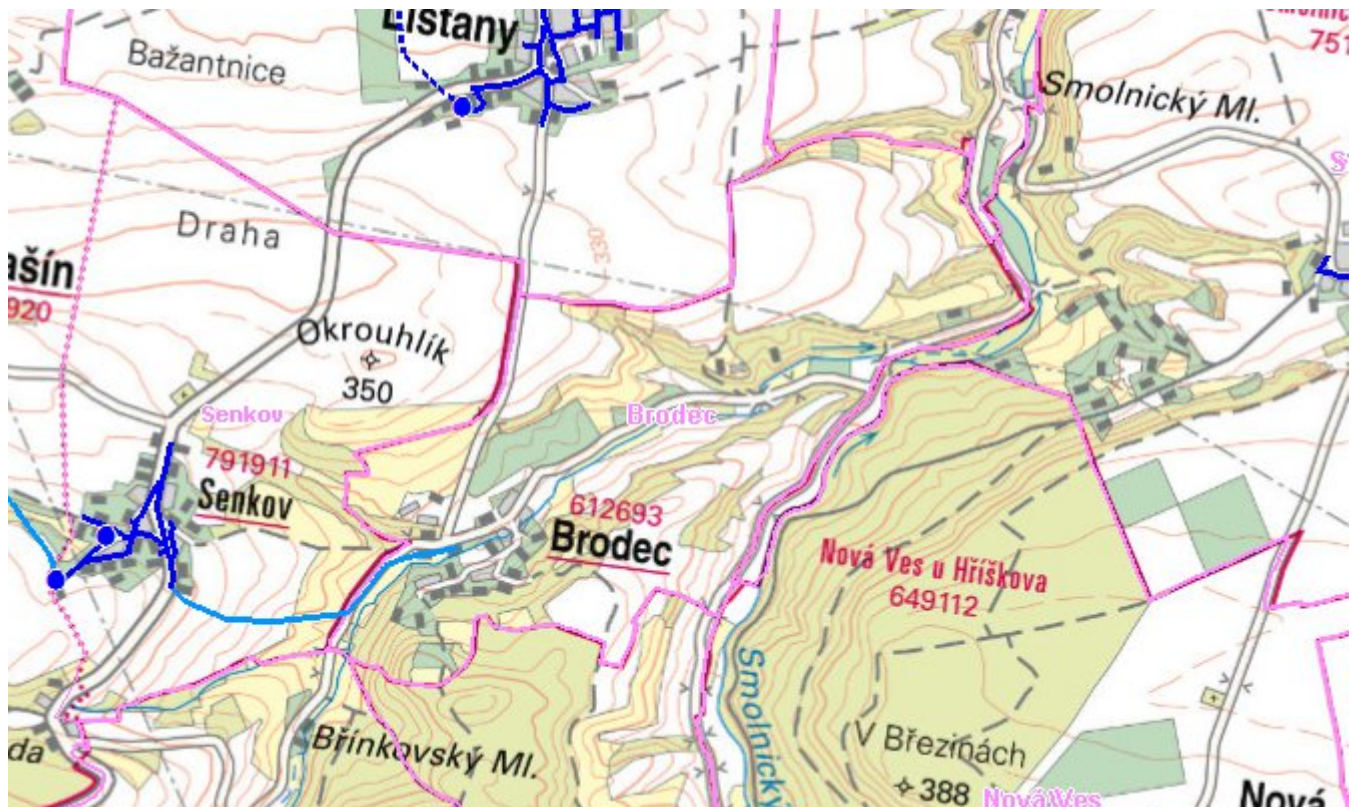
### C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

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	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	-	-	-

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

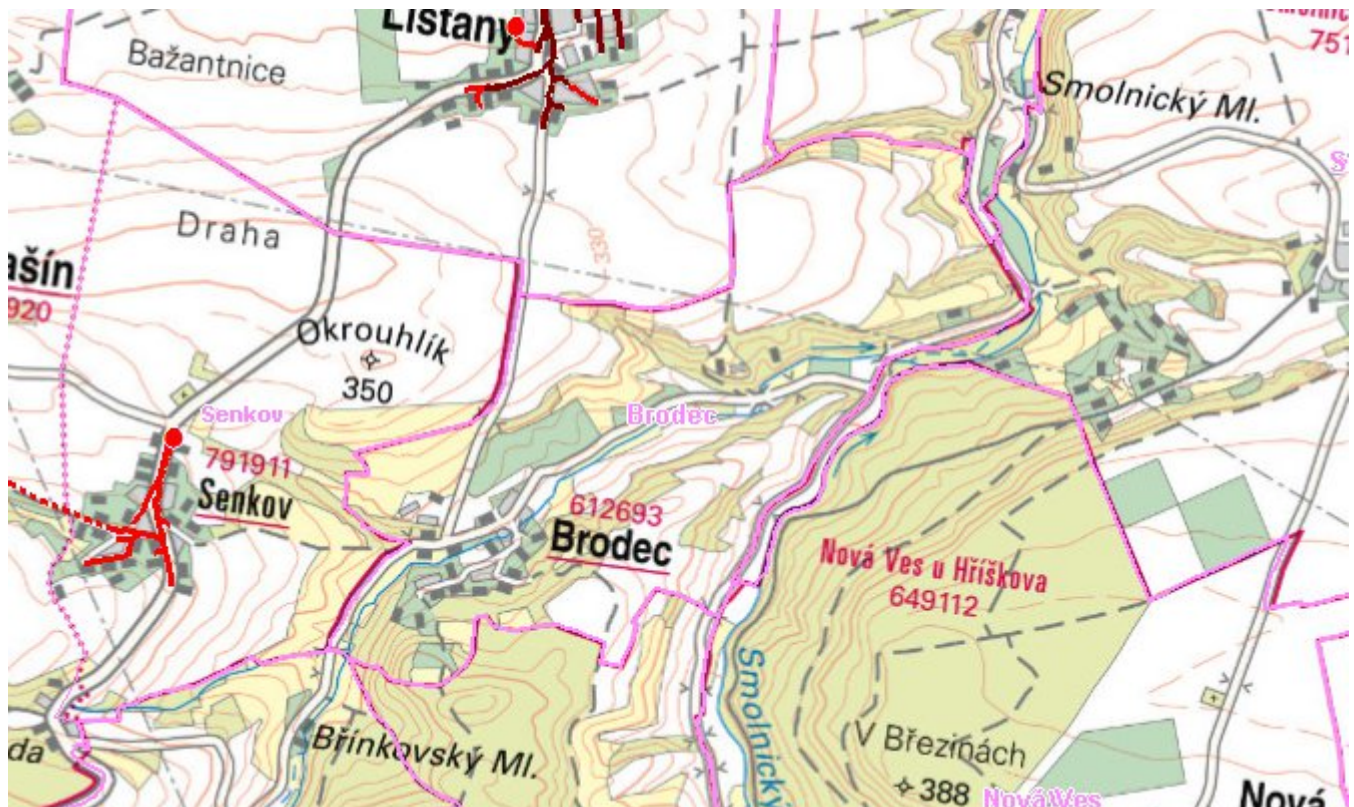
V obci není vybudována kanalizační síť ani ČOV. Odpadní vody od 95 % obyvatel jsou akumulovány v bezodtokových jímkách vyvážených na ČOV Louny a 5% obyvatel je napojeno na domovní mikročistiřny s odtokem do místní vodoteče.

### D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Nadále bude zachováno individuální čištění odpadních vod. Po roce 2016 budou stávající bezodtoké jímky rekonstruovány.



## Mapa



## Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	1 835,0	1 835,0

# Mapa

