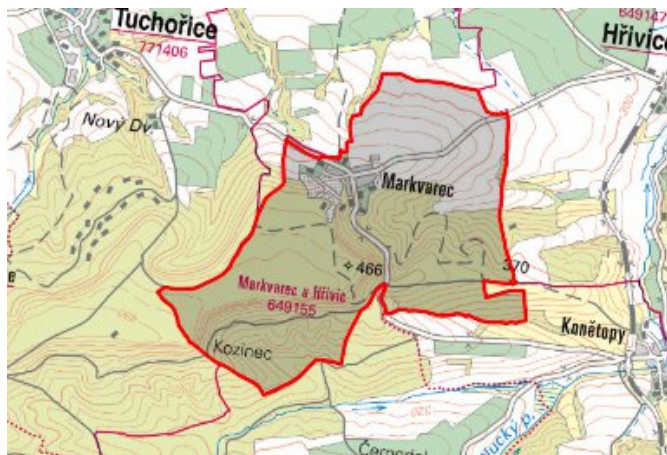


# Hřivice - CZ042.3507.4207.0146.02

## A. OBEC

### Hřivice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	0146
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ042.3507.4207.0146
<b>Kód obce</b>	566217
<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>
CZ042.3507.4207.0146.02	Markvarec	04915	49158

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Markvarec leží jihozápadně od Loun v nadmořské výšce 400 - 430 m n. m.. Zástavba je soustředěná podél místní komunikace, obec je zastavěna převážně rodinnými domy, obyvatelé pracují převážně v zemědělské výrobě. Území náleží do povodí Ohře a spadá do přírodního parku Džbán.

### B.2 Demografický vývoj

<b>Bydlící obyvatelé</b>	<b>Počet bydlících obyvatel</b>					
	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2011</b>	<b>2018</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
trvale bydlící	46	49	50	48	46	45
přechodně bydlící	180	180	4	4	4	4
<b>celkem</b>	<b>226</b>	<b>229</b>	<b>54</b>	<b>52</b>	<b>50</b>	<b>49</b>

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
44	47	52	52	50	49

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Markvarec je zásobována pitnou vodou ze skupinového vodovodu Holedeč SK-LN.019. Zdrojem vody je VDJ Lipno – 2 x 150 m<sup>3</sup> (299,50 / 302,50 m n. m.), do kterého přitéká voda z VDJ Skalka zásobovaného z ÚV Holedeč. Ve VDJ Lipno je osazena ČS, která čerpá do ATS Markvarec (objem akumulace 1,5 m<sup>3</sup>). Na vodovodní síť 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 celém rozsahu zástavby bez provozních problémů.

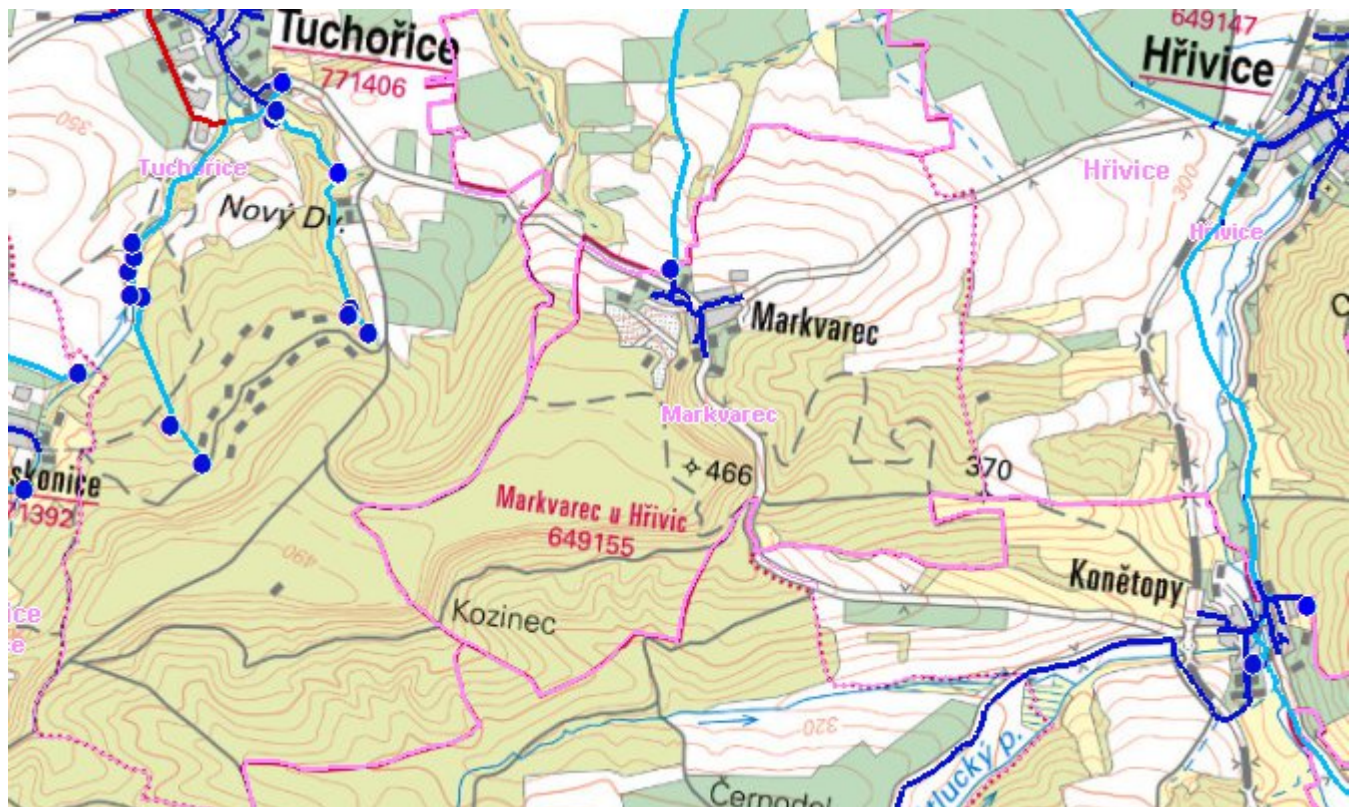
### C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

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

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav		ČS Markvarec - CS.LN 019/15			PRVK\2021

## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel					
2002	2005	2011	2018	2025	2030
0	0	0	0	0	0

### D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Markvarec nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody od 10 % trvale bydlících obyvatel jsou odváděny do bezodtokových jímek vyvážených na ČOV Louny, 90 % má septiky s odtokem do dešťové kanalizace.



## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

S ohledem na velikost obce Markvarec není investičně a provozně výhodné budovat kanalizační systém a ČOV. Stávající septiky budou rekonstruovány na bezodtokové jímky a vyváženy na ČOV Hřivice.

Je nutné upřednostňovat hromadné napojení skupin nemovitostí na společné zařízení pro více objektů.

V současné době probíhá výstavba ČOV Hřivice, předpoklad zahájení zkušebního provozu r.2021.

### Mapa



### Bodové objekty

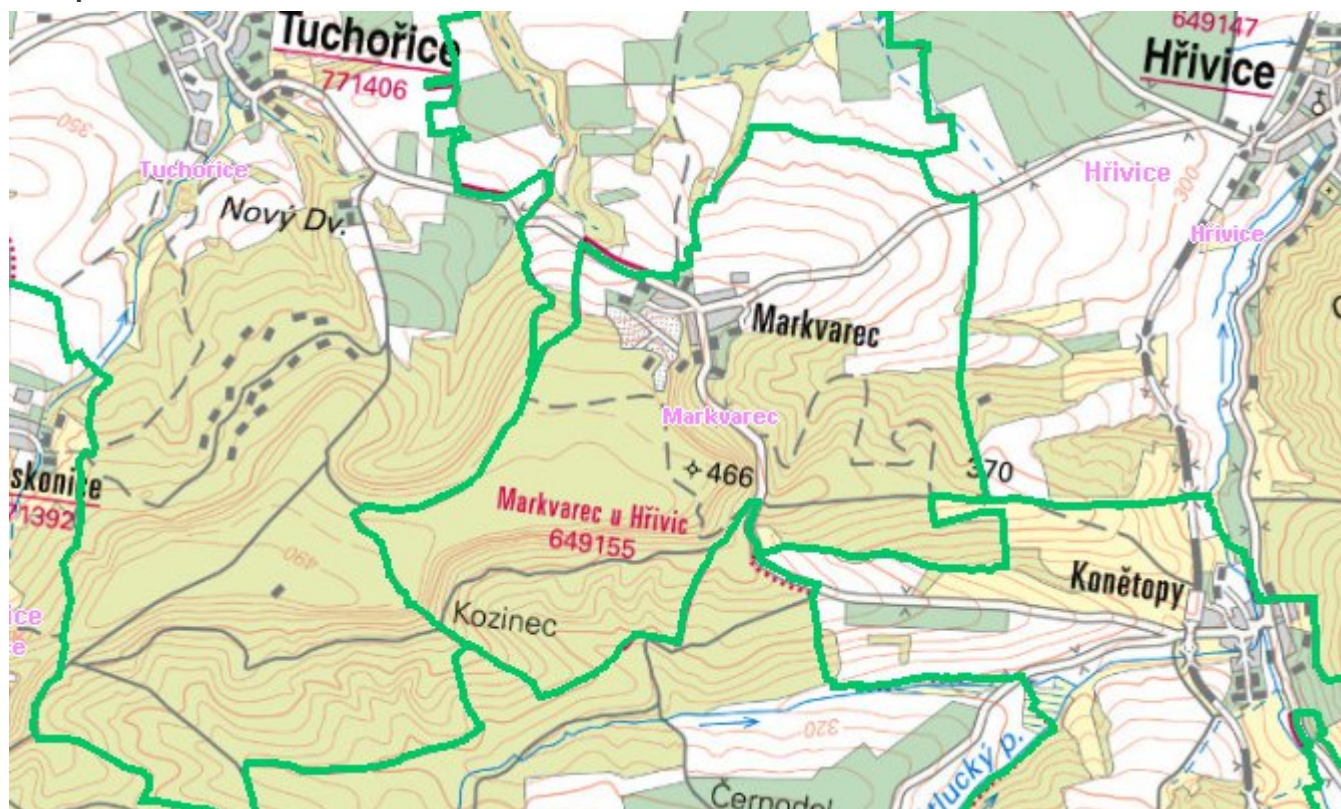
Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

## 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	"Kopaná studna" MM	Další opatření vodoprávního úřadu	5. 3. 2008	<a href="#">PDF</a> , <a href="#">PDF</a> , <a href="#">PDF</a> , <a href="#">PDF</a> , <a href="#">PDF</a>