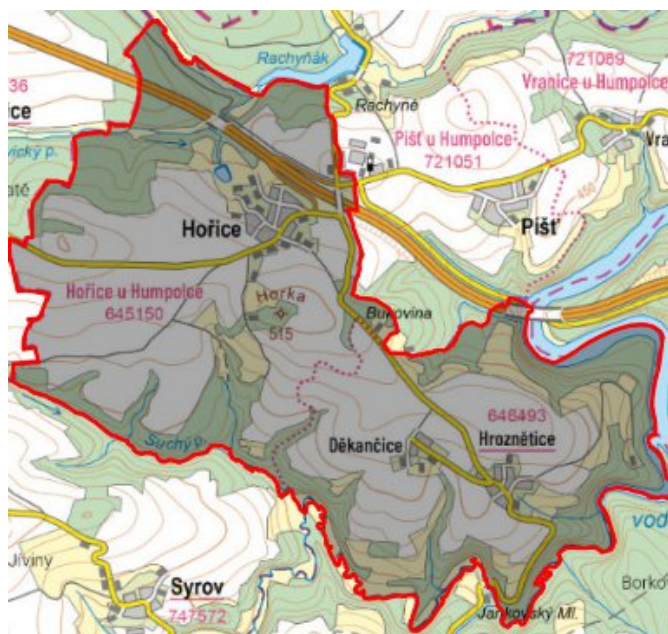


# Hořice - CZ063.3304.6103.108 - stav 1. 1. 2022

## A. OBEC

Hořice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	108
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3304.6103.108
<b>Kód obce</b>	547956
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	361 (6103) Humpolec
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	779 Humpolec



## 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>
CZ063.3304.6103.0108.01	Hořice	04515	45152
CZ063.3304.6103.0108.02	Děkančice	04848	48488
CZ063.3304.6103.0108.03	Hroznětice	04849	48496

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Hořice se nachází severně od města Pelhřimov, ve vzdálenosti cca 20 km. Obec je složená ze tří místních částí - Hořice, Děkančice (1 km jihovýchodně od Hořic), Hroznětice (2 km jihovýchodně od Hořic). Obcí protéká Blažejovský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 453,0 - 488,0 m n. m.

Obec se nachází v OP VN Švihov.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Děkančice</b>	trvale bydlící	14	14	14	13	12	12	11
	přechodně bydlící	10	10	10	12	11	11	10
	celkem	24	24	24	25	23	23	21
<b>Hořice</b>	trvale bydlící	144	144	144	126	119	111	104
	přechodně bydlící	22	22	22	29	27	25	24
	celkem	166	166	166	155	146	136	128
<b>Hroznětice</b>	trvale bydlící	23	23	23	31	30	30	30
	přechodně bydlící	8	8	8	23	21	21	21
	celkem	31	31	31	54	51	51	51
<b>Obec Hořice celkem</b>	trvale bydlící	181	181	181	170	161	153	145
	přechodně bydlící	40	40	40	64	59	57	55
	<b>celkem</b>	<b>221</b>	<b>221</b>	<b>221</b>	<b>234</b>	<b>220</b>	<b>210</b>	<b>200</b>

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Hořice	182	177	183	178	182	193	190	190	186	183	187	187	194	194	194	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Děkančice</b>	0	0	0	25	23	23	21
<b>Hořice</b>	166	166	166	155	146	136	128
<b>Hroznětice</b>	0	0	0	51	48	48	48
<b>Obec Hořice celkem</b>	<b>166</b>	<b>166</b>	<b>166</b>	<b>231</b>	<b>217</b>	<b>207</b>	<b>197</b>

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

#### Místní (městská) část Děkančice

Místní část Děkančice je zásobena pitnou vodou z veřejného skupinového vodovodu Hořice – Hroznětice – Děkančice.

#### Místní (městská) část Hořice

Místní část Hořice je zásobena pitnou vodou z veřejného skupinového vodovodu Hořice – Hroznětice – Děkančice, jehož prameniště se nachází jižně od obce a je tvořeno původně 10 studnami, které se ale všechny nevyužívají z důvodu vysokého obsahu dusičnanů ve vodě. V současnosti je využívána voda ze studny S1, S2, S3, S4, S6 a S7. Studna S1 je jako jediná spádově níže než čerpací stanice a voda z této studny se musí do ČS čerpat. Ostatní studny natékají do ČS gravitačně. V ČS je umístěn odkyselovací filtr a výtlačným potrubím délky 535 m (materiál litina Js 100 mm) je voda čerpána do VDJ 2 x 50 m<sup>3</sup>. Odtud je zásobním řadem LT Js 100 zásobena gravitačně obec Hořice (délka zásobního řadu je cca 1368 m) a dále potrubím PVC Js 100 samota Bukovina, místní část Děkančice a místní část Hroznětice.

V roce 2019 byla povolena stavba vrtané studny o hloubce 90 m včetně jejího připojení do stávající čerpací stanice (ČS).

#### Místní (městská) část Hroznětice

Místní část Hroznětice je zásobena pitnou vodou z veřejného skupinového vodovodu Hořice – Hroznětice – Děkančice.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

### **Místní (městská) část Děkančice**

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

### **Místní (městská) část Hořice**

Předpokládá se výměna výtlačného řadu do VDJ v celkové délce 535 m a dále výměna zásobního řadu z VDJ do obce Hořice v celkové délce cca 1368 m a rozvodných řadů v Hořicích v celkové délce cca 912 m. Všechny tyto řady jsou z litiny a jsou na hranici své životnosti.

Navrhuje se vybudování nového vodního zdroje (vrtu) a jeho propojení se stávajícím vodovodem pro veřejnou potřebu.

Uvažuje se s úpravou vody pro stávající zdroje pitné vody, kde je hodnota dusičnanů na hranici hygienických norem pro pitnou vodu.

Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

### **Místní (městská) část Hroznětice**

Vzhledem k technickému stavu části vodovodní sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) vodovodní sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba vodovodní sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

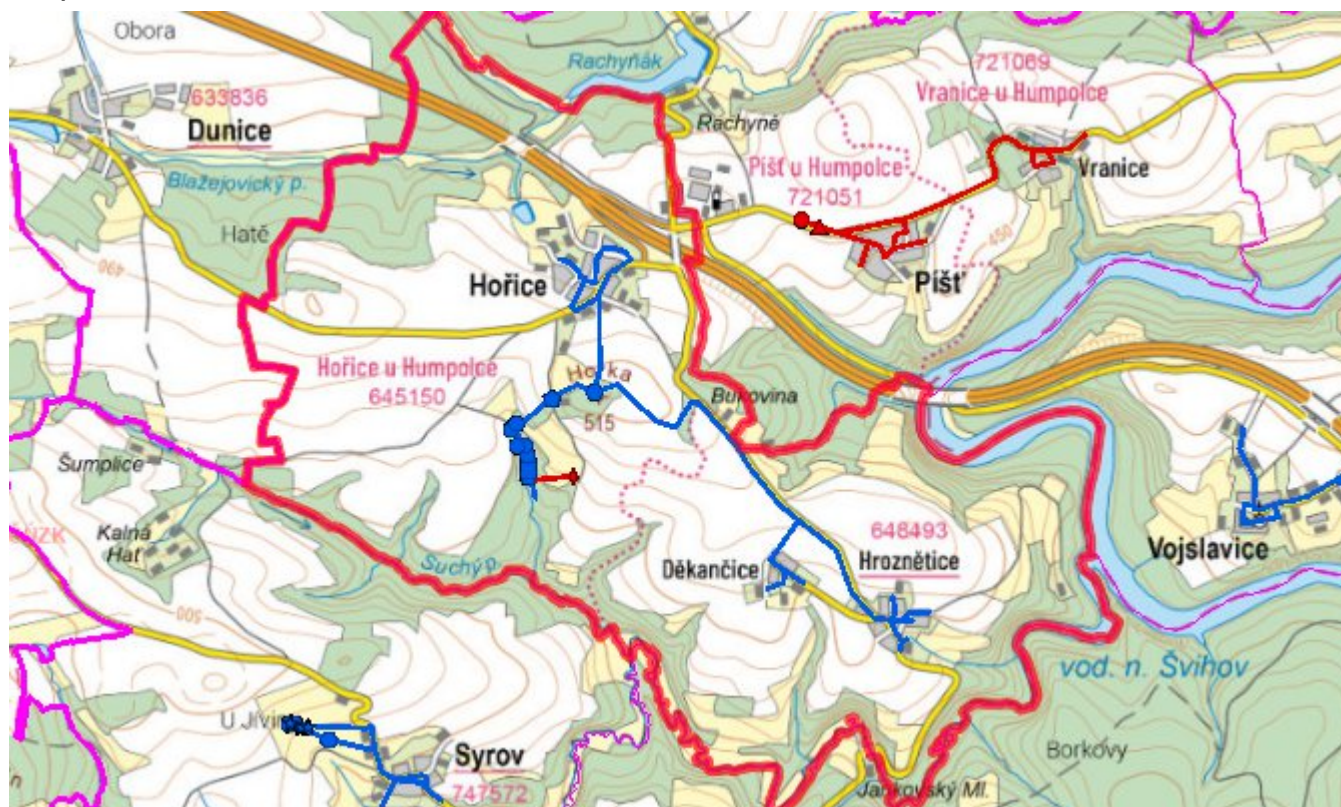
### **Navrhované zdroje pitné vody**

S novými vodními zdroji se uvažuje pro místní část Hořice.

### **Časový harmonogram**

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Hořice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Děkancice	0	0	0	0	0	23	23
Hořice	165	165	165	152	143	133	125
Hroznětice	0	0	0	0	0	51	51
<b>Obec Hořice celkem</b>	<b>165</b>	<b>165</b>	<b>165</b>	<b>152</b>	<b>143</b>	<b>207</b>	<b>199</b>

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### **Místní (městská) část Děkančice**

V místní části Děkančice žije v současnosti 14 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 12 rekreantů. Místní část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokých jímek.

### **Místní (městská) část Hořice**

V místní části Hořice žije v současnosti 131 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 30 rekreantů. Všichni obyvatelé jsou napojeni na jednotnou kanalizaci vybudovanou v letech 1960-1990. Celková délka kanalizační sítě je cca 3000 m. Stoky jsou vybudované z betonových trub DN 300–500. Kanalizace je ukončena mechanicko-biologickou čistírnou odpadních vod. Odpadní vody po vyčištění jsou vypouštěny do Blažejovického potoka.

V současnosti napojené obce (místní části): Hořice

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

### **Místní (městská) část Hroznětice**

V místní části Hroznětice žije v současnosti 34 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 24 rekreantů. Místní část nemá v současnosti vybudovanou veřejnou kanalizační síť, odpadní vody jsou zachycovány do bezodtokých jímek nebo jsou zaústěny přes domovní septiky přímo do návesního rybníka nebo do místního bezejmenného vodního toku.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

### **Místní (městská) část Děkančice**

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace s napojením na kanalizaci a ČOV v místní části Hroznětice.

Pokud nebude zajištěno napojení na čistírnu odpadních vod v místní části Hroznětice, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### **Místní (městská) část Hořice**

Předpokládá se rekonstrukce a intenzifikace ČOV. Současná technologie z roku 1986 je

zastaralá a za hranicí své životnosti.

Jednotná kanalizace je rovněž opotřebovaná a uvažuje se její rekonstrukce a oddělení balastních vod.

Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V současnosti napojené obce (místní části): Hořice

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

### **Místní (městská) část Hroznětice**

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Hroznětice, Děkančice

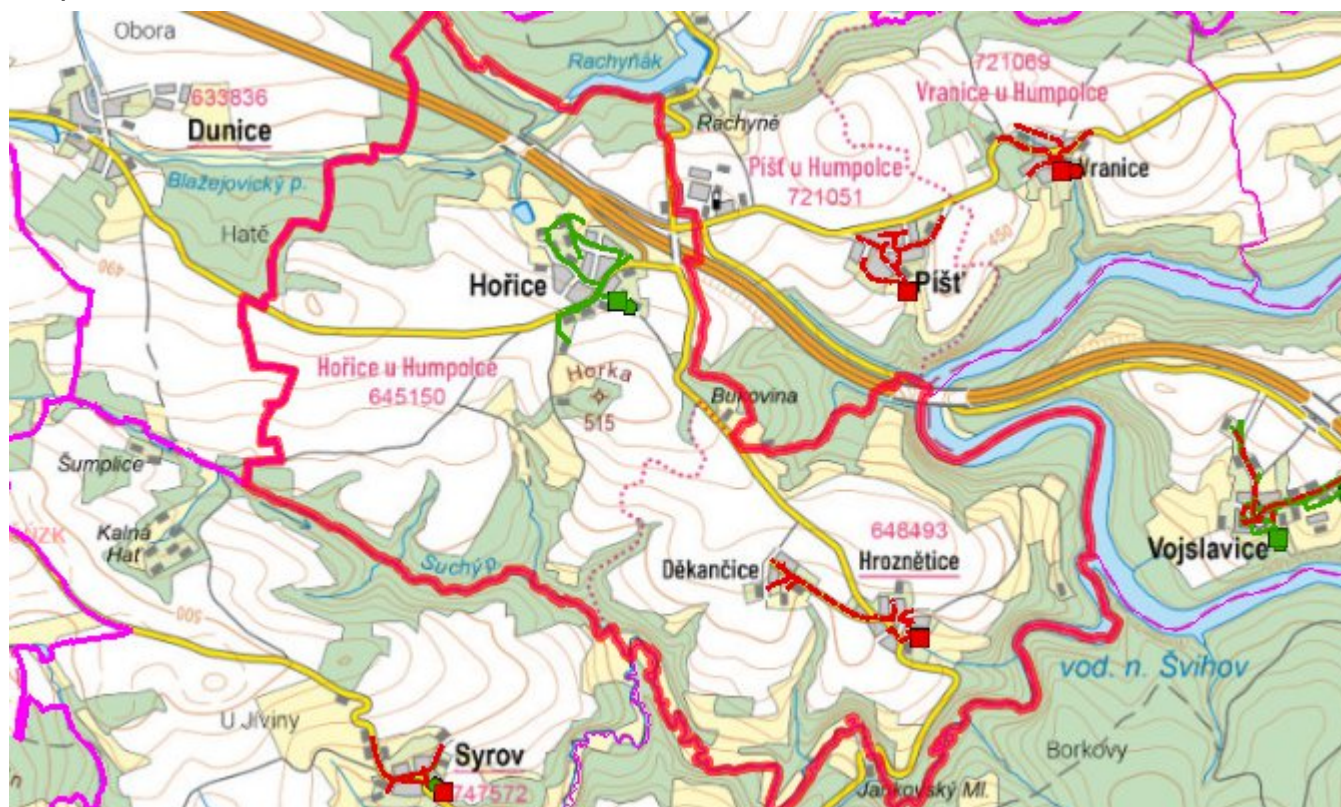
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### **Časový harmonogram**

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Hořice realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

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

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Děkancice	-	2 125,0	2 125,0
Hořice	2 950,0	3 500,0	6 450,0
Hroznětice	-	2 000,0	2 000,0
<b>Obec Hořice celkem</b>	<b>2 950,0</b>	<b>7 625,0</b>	<b>10 575,0</b>



## AKTUALIZACE

<b>Datum projednání</b>	<b>Číslo projednání</b>	<b>Typ projednání</b>	<b>Popis</b>
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Administrativní změna - oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
21. 5. 2019	22/2019	administrativní opatření	Hořice - připojení vrtu o hloubce 90 m na pozemku p. č. 936 v katastrálním území Hořice u Humpolce, přírodní vodovodní řad o délce 494 m z vrtu do stávajícího ČS na pozemku parcelní číslo 879 v katastrálním území Hořice u Humpolce
7. 2. 2017	0055/01/2017/ZK	usnesení zastupitelstva	Změna technického řešení v oblasti zásobování pitnou vodou pro místní část Hořice.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.