

# Heřmanov - CZ063.3714.6114.620 - stav 1. 1. 2022

## A. OBEC

### Heřmanov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	620
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3714.6114.620
<b>Kód obce</b>	595608
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	1694 (6114) Velké Meziříčí
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	3395 Velká Bíteš



### 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>
CZ063.3714.6114.620.01	Heřmanov	03866	38661

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Heřmanov se nachází východně od města Velké Meziříčí, ve vzdálenosti cca 12 km. Rozsah zástavby je v rozmezí 572 - 608 m.n.m.

### B.2 Demografický vývoj (prognóza)

<b>Název části obce</b>	<b>Obyvatelé</b>	<b>Počet obyvatel</b>						
		<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>

<b>Heřmanov</b>	Trvale bydlící	210	210	210	211	207	203	203
	Přechodně bydlící	20	20	20	60	60	60	60
	Celkem	230	230	230	271	267	263	263

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

<b>Obec</b>
Heřmanov

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

<b>Název části obce</b>	<b>Počet připojených na vodovod</b>						
	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
<b>Heřmanov</b>	204	204	204	230	230	230	230

### C.2 Bilanční údaje

<b>Položka</b>	<b>Jednotka</b>	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	10	15	22	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	15	22	33	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	46,98	59,05	81,59	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	41,70	46,20	53,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	30,60	35,10	42,50	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	11,10	11,10	11,10	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	5,28	12,85	27,99	-	-	-	-

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Heřmanov má veřejný vodovod z roku 1993. Zdrojem pitné vody je ÚV Mostiště. Zásobní řad obce je napojen na VDJ Heřmanov 2 x 150 m<sup>3</sup> (642 / 639 m.n.m.), který je součástí přivaděče Žďársko. Přivaděč Žďársko je napojen na přivaděč Dobrá Voda - Velká Bíteš ve vzdušnickové šachtě a z čerpací stanice je voda přiváděna výtlačným řadem kolem obce Kadolec do VDJ Heřmanov. Přivaděč pokračuje dále na VDJ Nová Ves.

V roce 2006 bylo realizováno prodloužení vodovodního řadu v celkové délce 373 m včetně automatické tlakové stanice pro chaty Heřmanov, část A.

## C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

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 neuvažuje.

### Časový harmonogram

VV oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Heřmanov realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

## C.7 Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Heřmanov	0	0	0	-	0	203	203

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

<b>Heřmanov</b>	0	0	0	0	0	203	203
-----------------	---	---	---	---	---	-----	-----

### D.3 Bilanční údaje

<b>Položka</b>	<b>Jednotka</b>	<b>2002</b>	<b>2005</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>	<b>2020</b>	<b>2025</b>	<b>2030</b>
Produkce komunálních OV	m <sup>3</sup> /den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m <sup>3</sup> /den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou jednotnou kanalizační síť v části obce. Odpadní vody jsou předčištěny v domovních septických a pak jsou jednotnou kanalizací odváděny do vodního toku. Ve zbylé části obce jsou odpadní vody po předčištění v biologických septických příp. bez jakéhokoliv předčištění vypouštěny přímo do vodního toku nebo jsou zachycovány v bezodtokých jímkách.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V obci je uvažováno s výstavbou splaškové kanalizace a čistírny odpadních vod.

Stávající jednotná kanalizace bude sloužit jako dešťová.

V současnosti napojené obce (místní části): není

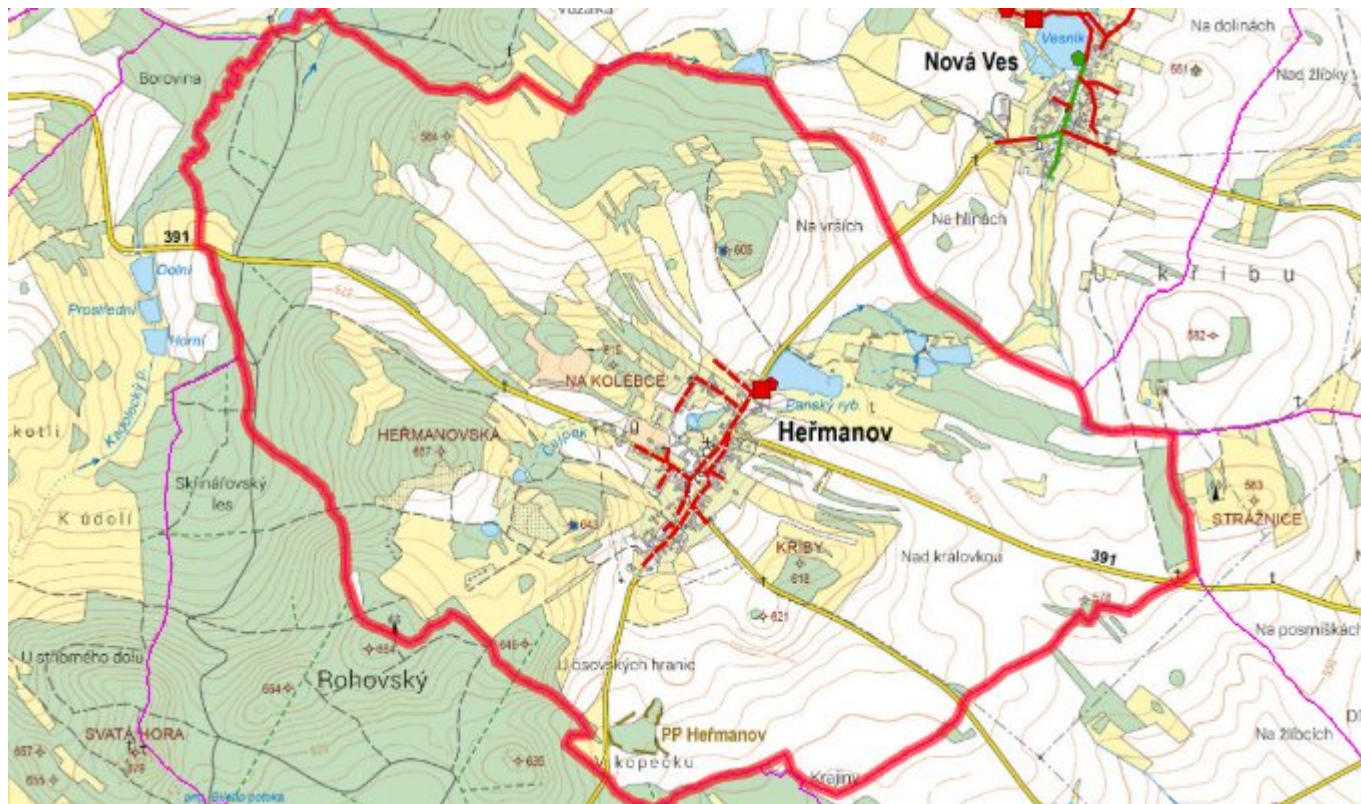
Nově napojené obce (místní části): Heřmanov

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

#### Časový harmonogram

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

### D.7 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.

### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Heřmanov</b>	-	15 000,0	15 000,0
<b>Obec Heřmanov celkem</b>	-	<b>15 000,0</b>	<b>15 000,0</b>

### E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
<b>Heřmanov</b>	-	-	-
<b>Obec Heřmanov celkem</b>	-	-	-

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.