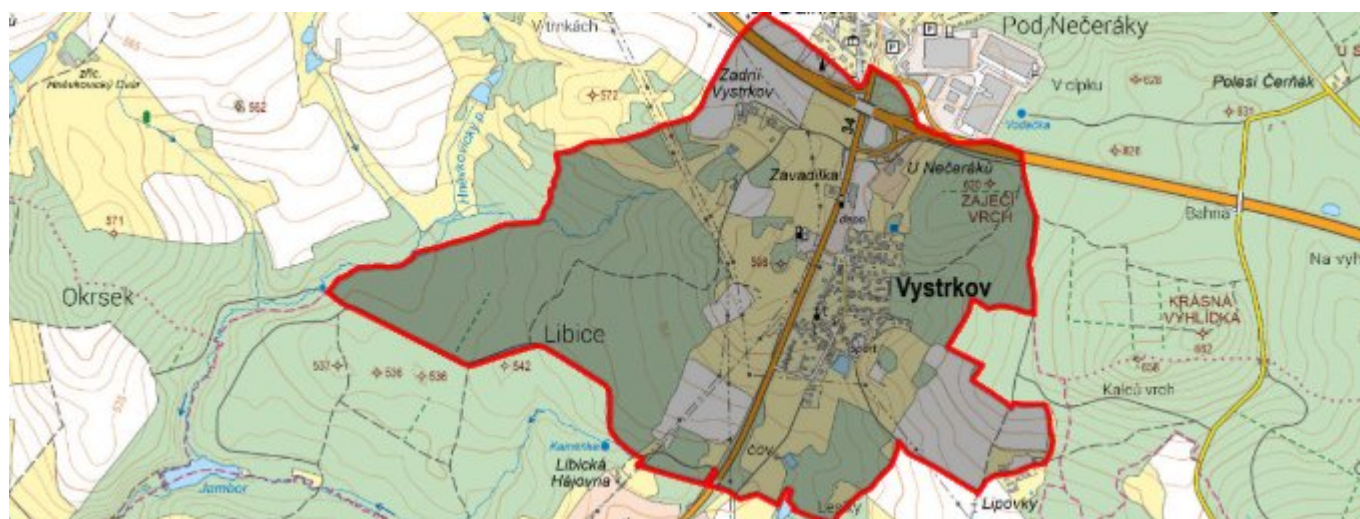


# Vystrkov - CZ063.3304.6103.126 - stav 15. 12. 2015

## A. OBEC

### Vystrkov

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	126
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3304.6103.126
<b>Kód obce</b>	561797
<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>
CZ063.3304.6103.126.01	Vystrkov	06886	68861

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Vystrkov se nachází jižně od města Humpolec, ve vzdálenosti cca 2 km. V obci je bezejmenný vodní tok a Návesní rybník. Rozsah zástavby je v rozmezí 568,0 – 596,0 m n. m.

Obec Vystrkov se nachází v OP VN Švihov.

### B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vystrkov	Trvale bydlící	193	193	193	243	254	265	274
	Přechodně bydlící	30	30	30	39	39	39	39
	Celkem	223	223	223	282	293	304	313

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

Obec
Vystrkov

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených na vodovod						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vystrkov	223	223	223	280	291	302	311

### C.2 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Průměrná potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	33	32	31	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m <sup>3</sup> /den	50	48	47	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	148,30	144,80	141,10	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	148,30	144,80	141,10	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	118,00	114,50	110,80	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	30,30	30,30	30,30	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	-	-	-	-	-	-	-

### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Prameniště vodovodu Vystrkov se nachází východně od obce v lesním pozemku a je tvořeno 2 kopanými studnami. Z první studny je voda gravitačně svedena do druhé studny, u které je umístěna čerpací stanice. Čerpací stanice čerpá pitnou vodu výtlačným potrubím délky 280 m do zemního železobetonového vodojemu o objemu 100 m<sup>3</sup>. Z vodojemu, který se nachází severovýchodně od obce, je gravitačně zásobeno spotřebiště.

Celková délka rozvodných řadů je cca 2 931 m.

Vydatnost prameniště je 0,5 l/s.

Firma PRETOL a benzínová stanice jsou napojeny na skupinový vodovod HU-PE-PA.

Samoty Zadní Vystrkov jsou napojeny na vodovod Vystrkova, samoty Lipovky jsou napojeny na vodovod obce Komorovice.

## 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 zdroji se neuvažuje.

### Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vystrkov 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
Vystrkov	200	200	200	282	293	304	313

## D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vystrkov	200	200	200	282	293	304	313

## D.3 Bilanční údaje

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

## D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V obci žije v současnosti 239 trvale bydlících obyvatel, z nichž je na stávající jednotnou kanalizaci napojeno 190 obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 39 rekreatantů.

Výstavba kanalizace probíhala postupně, při výstavbě byly použity PVC trouby DN 300, kameninové trouby DN 200 a trouby z betonu DN 300 – 500 mm. Celková délka kanalizačních stok je cca 2410 m.

Kanalizace je vyústěna na mechanicko-biologickou čistírnu odpadních vod.

V roce 2006 byla realizována výstavba jednotné kanalizace v délce 321 m a čistírna odpadních vod byla uvedena do trvalého provozu.

## D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Předpokládá se výstavba splaškové kanalizace, stávající by byla ponechána jako dešťová. Dále se navrhuje intenzifikace ČOV.

V současnosti napojené obce (místní části): Vystrkov

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

### Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Vystrkov 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
Vystrkov	-	7 750,0	7 750,0
<b>Obec Vystrkov celkem</b>	-	<b>7 750,0</b>	<b>7 750,0</b>

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

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

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.