

## A. NÁZEV OBCE

Místní část	<b>Křesanov</b>
Kód části obce PRVKÚK	3116_017_08
Název obce	Vimperk
Kód ČISOB	550647
Číslo ORP	3116
Název ORP	Vimperk

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Místní část Křesanov leží 3 km severozápadně od Vimperka. V obci žije 38 trvale hlášených obyvatel.

### B.2 Demografický vývoj

Křesanov					
obyvatelé	počet obyvatel			počet připojených obyvatel	
	rok 2015	rok 2020	rok 2025	vodovod	kanalizace
trvale bydlící	30	38	38		0
přechodně bydlící/rekreanti	8	10	10		0
celkem	38	48	48	46	0

## C. VODOVODY

Zdroj pitné vody – podzemní voda (zářezy, vrt)

### C.1 Stávající stav

V obci je vybudován vodovod. Vodovodní řad je z technického hlediska v nevyhovujícím stavu. Zásobování obyvatel pitnou vodou je zajištěno z jímacích zářezů (p.č. 405/1, 405/2 a 425/111). V současné době jsou zářezy funkční, ale jejich vydatnost není dostatečná. Z těchto zářezů je voda čerpána do vodárny Křesanov. K zadržení vody slouží zemní vodojem o objemu 30 m<sup>3</sup>. Přívodný řad je proveden z ocelových trubek DN 40. Rozvod vodovodní sítě je proveden v obci ocelovými trubkami DN 25, 32. Část obyvatelstva je napojena na soukromé zdroje pitné vody. Z důvodu nárůstu počtu obyvatel a snížení vydatnosti zářezů byl městem Vimperk v roce 2016 vybudován průzkumný hydrogeologický vrt K-2. V roce 2020 bylo provedeno napojení na doplňující zdroj – vrtaná studna a z něho propojení do VDJ. V rámci toho proběhla i rekonstrukce VDJ – stavební úpravy, nová sedimentační jímka a bezpečnostní přepad.

V obci není zdroj požární vody.

Vlastníkem vodovodu je město Vimperk a provozovatelem je společnost ČEVAK a.s.

### C.2 Návrhový stav

Dále bude probíhat postupná obnova.

### Výhled

Uvažuje se s postupným rozšiřováním vodovodu dle ÚP (nová zástavba).

### **C.3 Nouzové zásobování vodou**

Pitná voda – dovoz cisternou, balená pitná voda

Užitková voda – místní vodní nádrže, cisterna

## **D. KANALIZACE**

Centrální ČOV – není, řešeno individuálně

### **D.1 Stávající stav**

V obci není vybudována kanalizace. Odpadní vody z domácností jsou zachycovány do bezodtokových jímek, odkud se vyvážejí na ČOV ve Vimperku, dovozná vzdálenost je 5 km.

### **D.2 Návrhový stav**

S ohledem na velikost této místní části není investičně ani provozně výhodné budovat čistírnu odpadních vod a kanalizační síť. Proto bude nezbytné zajistit rekonstrukci stávajících jímek nebo bude čištění řešeno instalací DČOV či vícekomorovým septikem doplněný o zemní filtr u jednotlivých nemovitostí. Při navrhování a umísťování DČOV či septiků je potřeba zohlednit dopad tohoto řešení na kvalitu vody v místních zdrojích, které mohou být případně využívány.

### **Výhled**

není