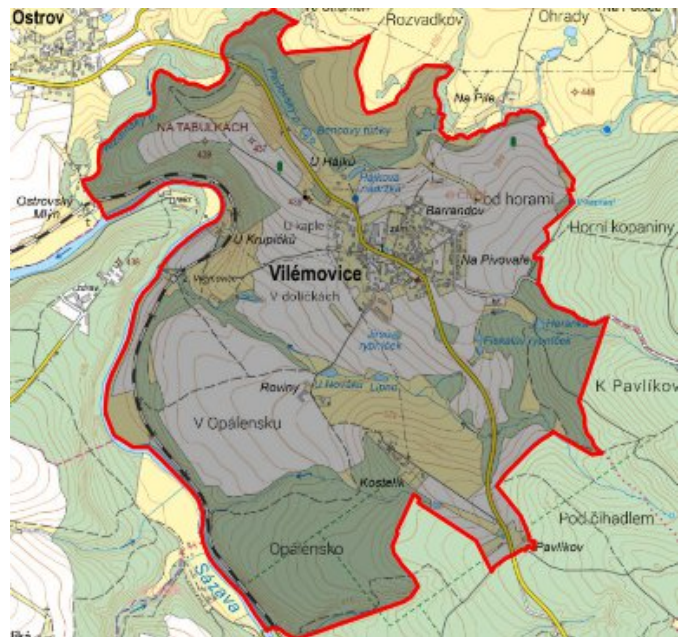


# Vilémovice - CZ063.3601.6111.468 - stav 19. 12. 2017

## A. OBEC

### Vilémovice

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	468
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3601.6111.468
<b>Kód obce</b>	569721
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	957 (6111) Světlá nad Sázavou
<b>Číslo POU Název POU</b>	2003 Ledeč nad Sázavou



### 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>
CZ063.3601.6111.0468.01	Vilémovice	18201	182010

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Vilémovice leží na východ od města Ledeč nad Sázavou. Obec nemá žádnou místní část.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vilémovice	trvale bydlící	205	205	205	237	232	236	238
	přechodně bydlící	-	-	-	12	18	18	18
	celkem	205	205	205	249	250	254	256
Obec Vilémovice celkem	trvale bydlící	205	205	205	237	232	236	238
	přechodně bydlící	-	-	-	12	18	18	18
	celkem	205	205	205	249	250	254	256

## 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
Vilémovice	217	229	227	234	238	236	243	250	253	258	263	263	270	270	270	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Vilémovice	191	192	193	235	232	232	232
Obec Vilémovice celkem	191	192	193	235	232	232	232

### C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Vilémovice (450 - 420 m n.m.) s osadami Kostelík a Pavlíkov je zásobena pitnou vodou z veřejného vodovodu, zásobovaného gravitačně z VDJ Vilémovice 100 m<sup>3</sup> (486,65/482,30 m n.m.). Vodojem je plněn gravitačně ze dvou lesních vývěřů (hloubka studní 4 m, min. vydatnost celkem 0,6 l/s), při nedostatku vody i čerpáním ze staré studny (pro 1. vodovod cca r. 1970, hloubka 3,5 m, využitelná vydatnost 0,28 l/s). Surová voda je upravována ve VDJ chlorováním a v odradonovací stanici.

V roce 2017 byla realizována vrtaná studna hloubky 80 m, která byla napojena na stávající zásobní řad.

## C.3 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.

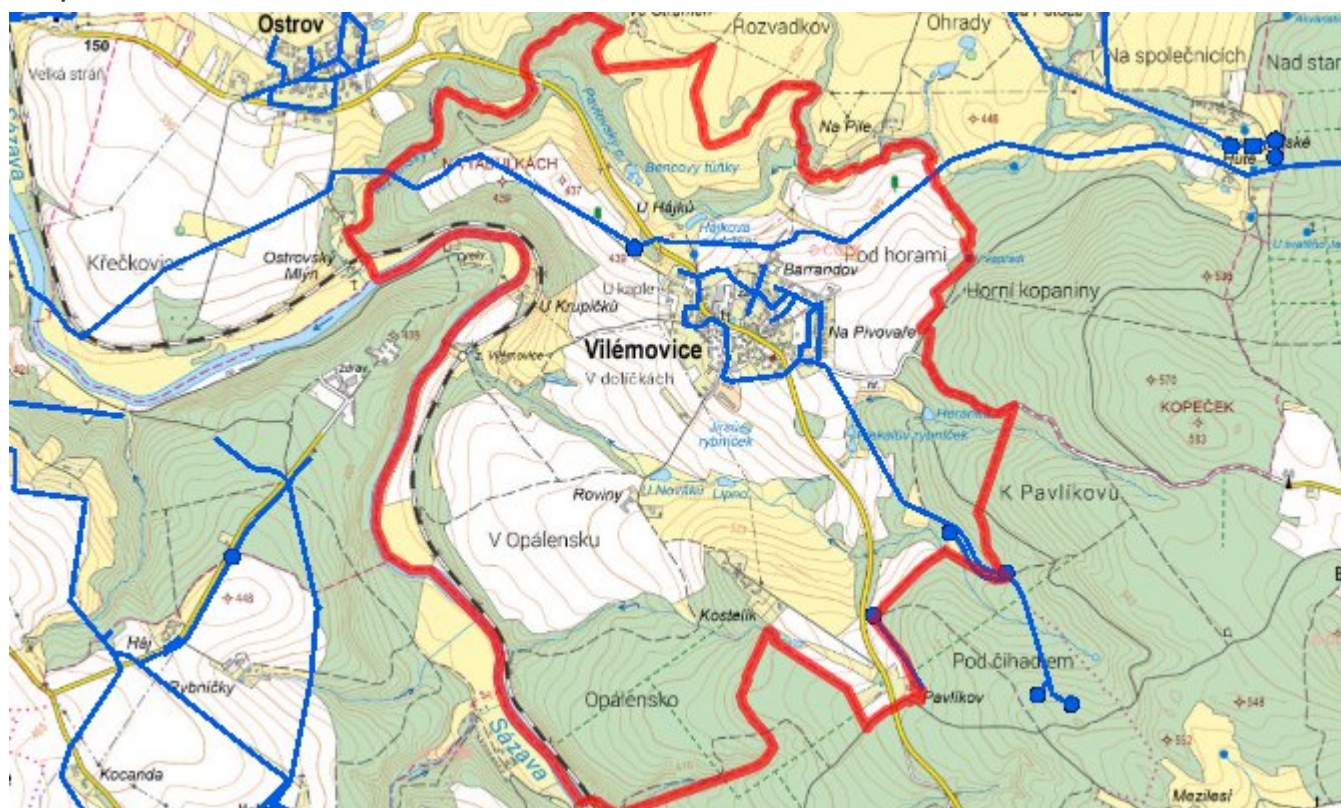
### Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se uvažuje.

### Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Vilémovice 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
Vilémovice	-	-	-	-	-	-	-
Obec Vilémovice celkem	-	-	-	-	-	-	-

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Vilémovice nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Odpadní vody od části obyvatel jsou zachycovány v bezodtokých jímkách. Zbylé odpadní vody jsou po předčištění v biologických septických vypouštěny do řeky Sázavy.

V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

Ve Vilémovicích je uvažováno s výstavbou nové oddílné kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky budou odváděny na navrhovanou ČOV v obci.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Vilémovice

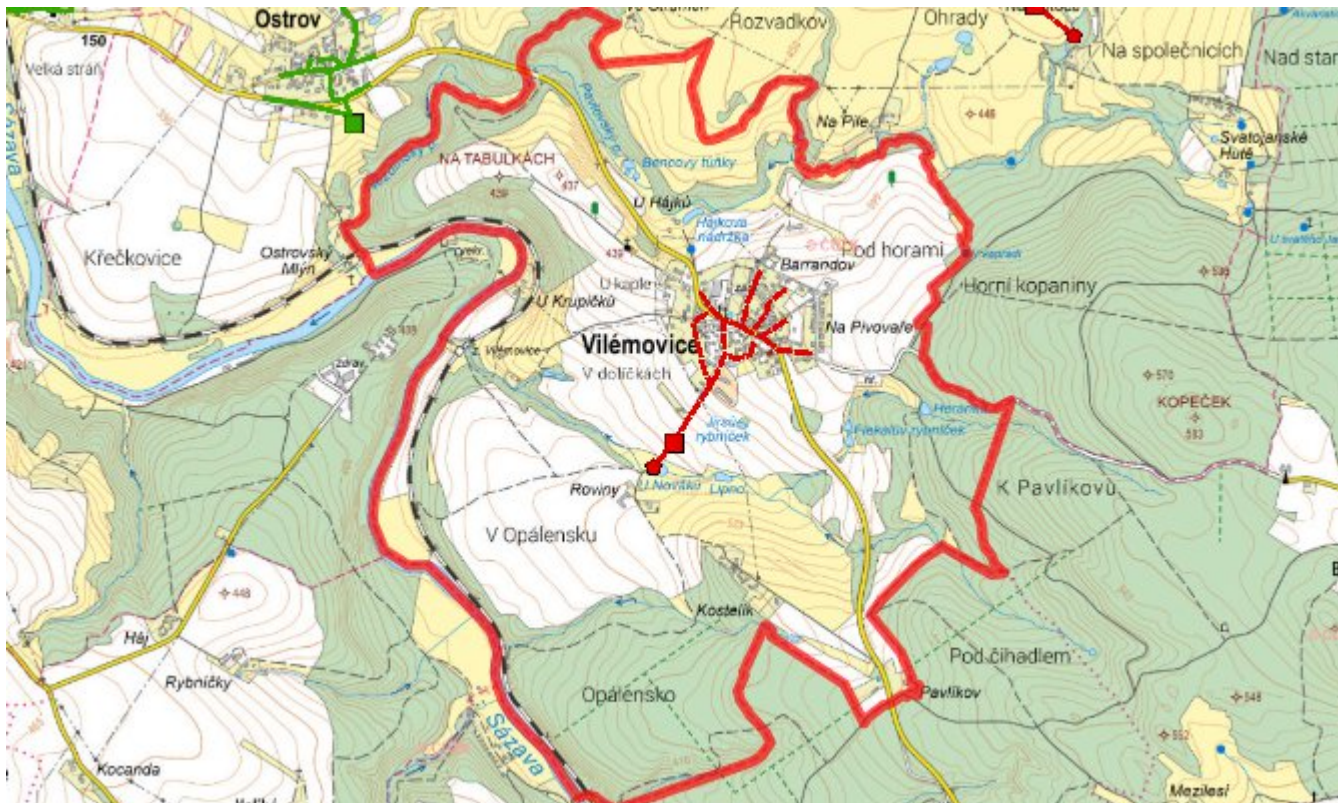
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

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 Vilémovice realizace navrhovaných opatření nepředpokládá 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
Vilémovice	2 480,0	-	2 480,0
<b>Obec Vilémovice celkem</b>	<b>2 480,0</b>	<b>-</b>	<b>2 480,0</b>

## AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
19. 12. 2017	135/2017	administrativní opatření	Vilémovice - vrtaná studna hl. 80 m s napojením na zásobní řad
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.