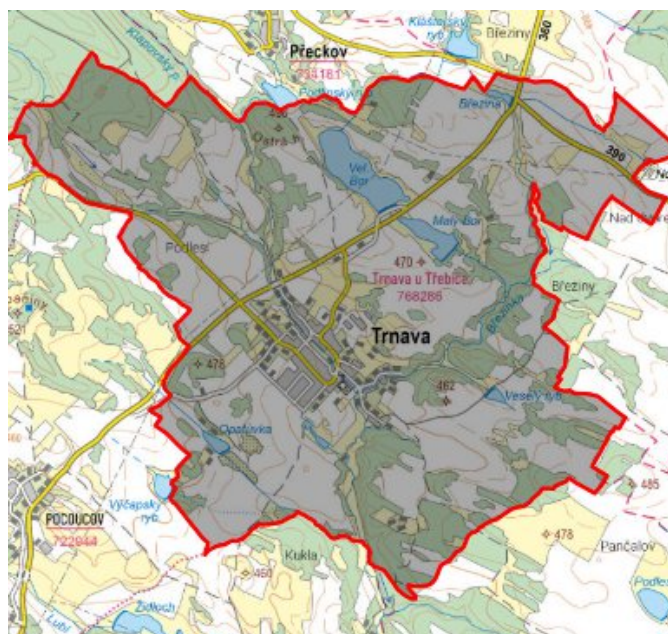


# Trnava - CZ063.3710.6113.598 - stav 22. 6. 2015

## A. OBEC

Trnava

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	598
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3710.6113.598
<b>Kód obce</b>	591840
<b>Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP</b>	1597 (6113) Třebíč
<b>Číslo POU Název POU</b>	3204 Třebíč



## 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>
CZ063.3710.6113.0598.01	Trnava	16828	168289

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Trnava leží severovýchodně od města Třebíč, ve vzdálenosti cca 6 km. Obcí protéká Klapovský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 428 – 435 m n. m.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Trnava	trvale bydlící	577	576	576	660	690	700	710
	přechodně bydlící	30	30	30	30	30	30	30
	celkem	607	606	606	690	720	730	740
Obec Trnava celkem	trvale bydlící	577	576	576	660	690	700	710
	přechodně bydlící	30	30	30	30	30	30	30
	<b>celkem</b>	<b>607</b>	<b>606</b>	<b>606</b>	<b>690</b>	<b>720</b>	<b>730</b>	<b>740</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
Trnava	594	613	621	622	631	675	691	689	721	728	729	729	718	718	718	-	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Trnava	607	606	606	540	570	580	590
<b>Obec Trnava celkem</b>	<b>607</b>	<b>606</b>	<b>606</b>	<b>540</b>	<b>570</b>	<b>580</b>	<b>590</b>

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Trnava má vybudovaný veřejný vodovod, napojený přívodním řadem na severní větev oblastního vodovodu Třebíč přes redukční šachtu. Tlakové pásmo je určeno přerušovací komorou Rudíkov s kótou 551,3 m n.m., plněnou čerpací stanicí Ovčírna.

V roce 2009 bylo pro lokalitu rodinných domů Záhumenice realizováno prodloužení vodovodního řadu v délce 112 m a výstavba vodovodních řadů v lokalitě v délce 444 m. Pro čistírnu odpadních vod byl vybudován vodovodní řad v celkové délce 625 m. V roce 2011 byl stávající vodovodní řad prodloužen o 138 m.

V roce 2015 bylo realizováno rozšíření vodovodního řadu pro výstavbu rodinných domů v lokalitě Záhumenice.

## 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.

Dále se uvažuje s vyhledáním nového podzemního zdroje pitné vody v lokalitě nad obcí v letech 2018-2020.

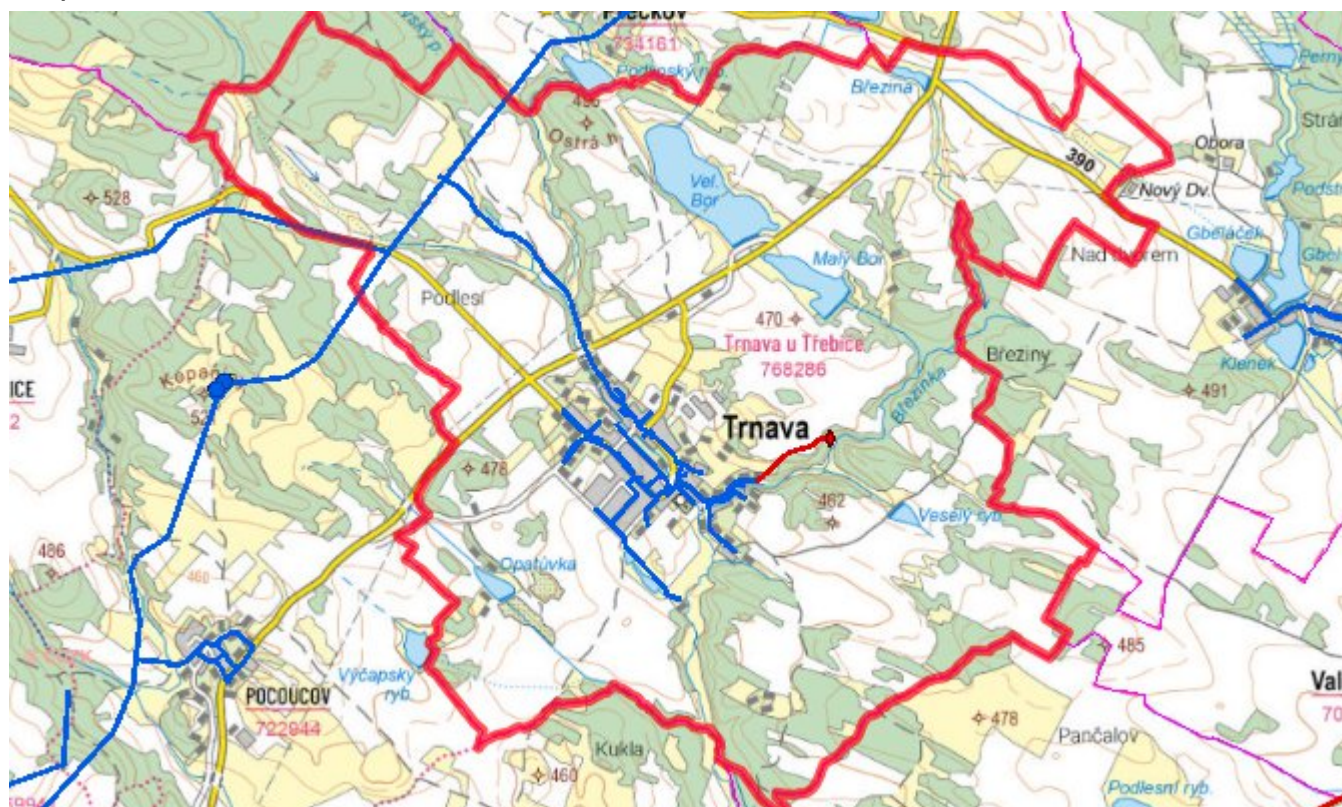
### **Navrhované zdroje pitné vody**

S novými zdroji se uvažuje.

### **Časový harmonogram**

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Trnava 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
<b>Trnava</b>	-	-	-	625	655	665	675
<b>Obec Trnava celkem</b>	-	-	-	<b>625</b>	<b>655</b>	<b>665</b>	<b>675</b>

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má vybudovanou novou splaškovou kanalizaci.

V roce 2008 byla realizována I. etapa výstavby kanalizačních řadů splaškové kanalizace v celkové délce 1021 m a biologické čistírny odpadních vod pro 750 EO.

V roce 2009 byla realizována II. etapa výstavby kanalizačních řadů splaškové kanalizace v celkové délce 3096 m. Dále byla realizována výstavba splaškové kanalizace v celkové délce 909 m. V roce 2009 a 2012 byla realizována pro lokalitu rodinných domů Záhumenice výstavba splaškové kanalizace v celkové délce 618 m. Kanalizace III. Etapa byla dokončena v roce 2011 v délce 1 758 m.

Stávající stoky plní funkci dešťové kanalizace. Na kanalizaci je napojeno cca 99 % obyvatel.

V roce 2015 byla realizována výstavbu splaškové kanalizace v zástavbové lokalitě Záhumenice.

V obci je vybudována mechanicko – biologická čistírna odpadních vod s aerobní stabilizací kalu s kapacitou 750 EO.

V současnosti napojené obce (místní části): Trnava

Nově napojené obce (místní části): nejsou

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

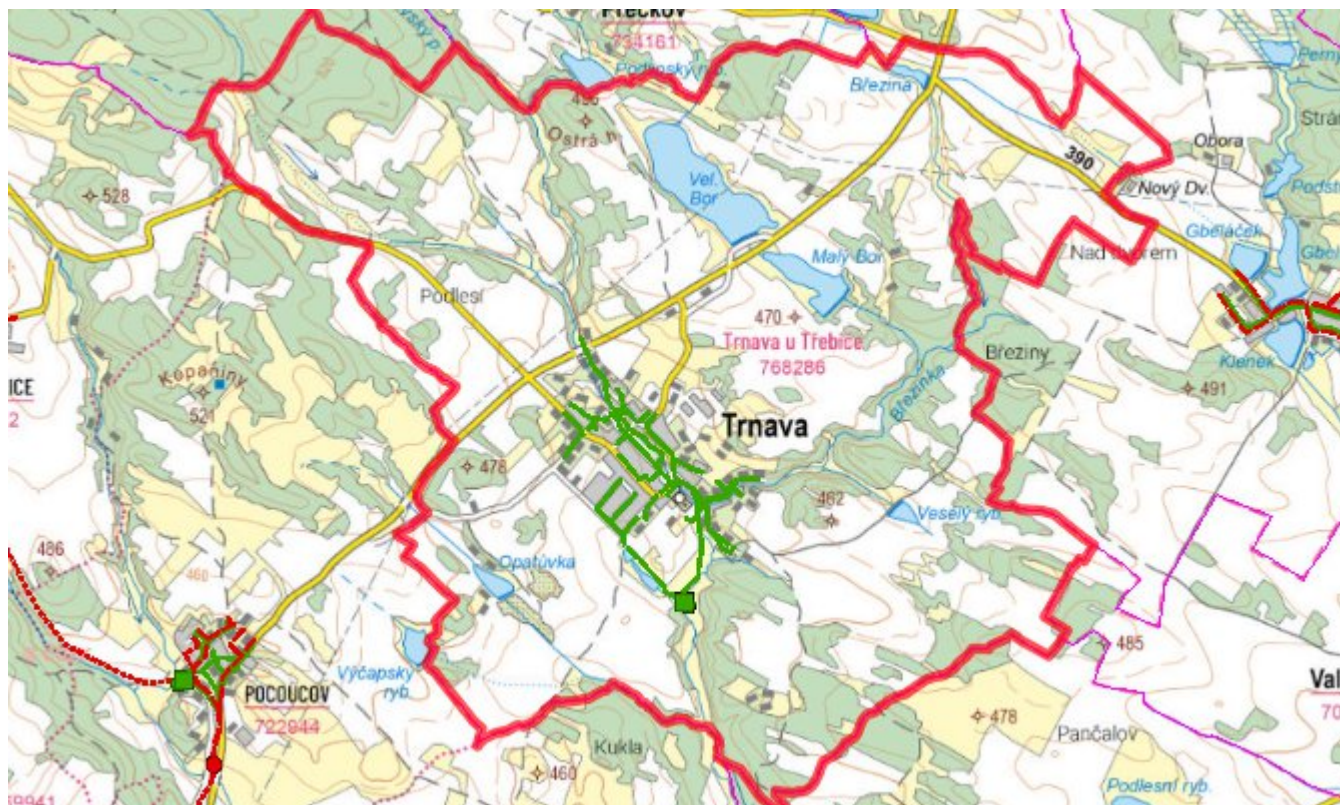
Navrhuje se dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

Dále se předpokládá rekonstrukce technologie ČOV.

### **Časový harmonogram**

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Trnava 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 č. 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
Trnava	1 000,0	2 500,0	3 500,0
<b>Obec Trnava celkem</b>	<b>1 000,0</b>	<b>2 500,0</b>	<b>3 500,0</b>

## AKTUALIZACE

<b>Datum projednání</b>	<b>Číslo projednání</b>	<b>Typ projednání</b>	<b>Popis</b>
22. 6. 2015	162/2015	administrativní opatření	Trnava - Záhumenice vodovod v délce 324,58 m a splašková kanalizace v délce 301,44 m