

Fryšava pod Žákovou horou - CZ063.3714.6108.318 - stav 15. 12. 2015

A. OBEC

Fryšava pod Žákovou horou

Číslo obce PRVKUK	318
Kód obce PRVKUK	CZ063.3714.6108.318
Kód obce	595578
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	1686 (6108) Nové Město na Moravě
Číslo POU Název POU	3387 Nové Město na Moravě



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3714.6108.0318.01	Fryšava pod Žákovou horou	03532	35327

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Fryšava pod Žákovou horou se nachází severovýchodně od města Žďár nad Sázavou, ve vzdálenosti cca 10 km. Obcí protéká říčka Fryšávka. Rozsah zástavby je v rozmezí 693 - 750 m n.m.

Obec Fryšava pod Žákovou horou se nachází v CHKO Žďárské vrchy a v povodí VN Vír.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Fryšava pod Žákovou horou	trvale bydlící	338	337	337	338	340	345	350
	přechodně bydlící	288	287	287	60	60	55	50
	celkem	626	624	624	398	400	400	400
Obec Fryšava pod Žákovou horou celkem	trvale bydlící	338	337	337	338	340	345	350
	přechodně bydlící	288	287	287	60	60	55	50
	celkem	626	624	624	398	400	400	400

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
Fryšava pod Žákovou horou	343	337	336	343	343	348	347	344	336	341	333	333	325	325	325	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Fryšava pod Žákovou horou	586	586	586	370	370	380	380
Obec Fryšava pod Žákovou horou celkem	586	586	586	370	370	380	380

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Fryšava má veřejný vodovod. Zdrojem pitné vody je prameniště Fryšávky západně od obce Fryšava pod Žákovou horou, které má 4 kopané studny o vydatnosti 4,65 l/s. Voda je svedena do přerušovací jímky 10 m³ (740,9/739 m n.m.).

1. tl. Pásmo 693 - 720 m n.m. je zásobeno z přerušovací jímky. Na konci 1. tl. pásma spotřebiště je umístěna ČS s akumulací jímky 10 m³ (722,41/721 m n.m.), která čerpá vodu do VDJ Fryšava 2 x 100 m³ (766,3/763,0 m n.m.).

2. tl. Pásmo 720 - 750 m n.m. je zásobeno z VDJ Fryšava. Z VDJ je zásobována i obec Tři Studně.

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.

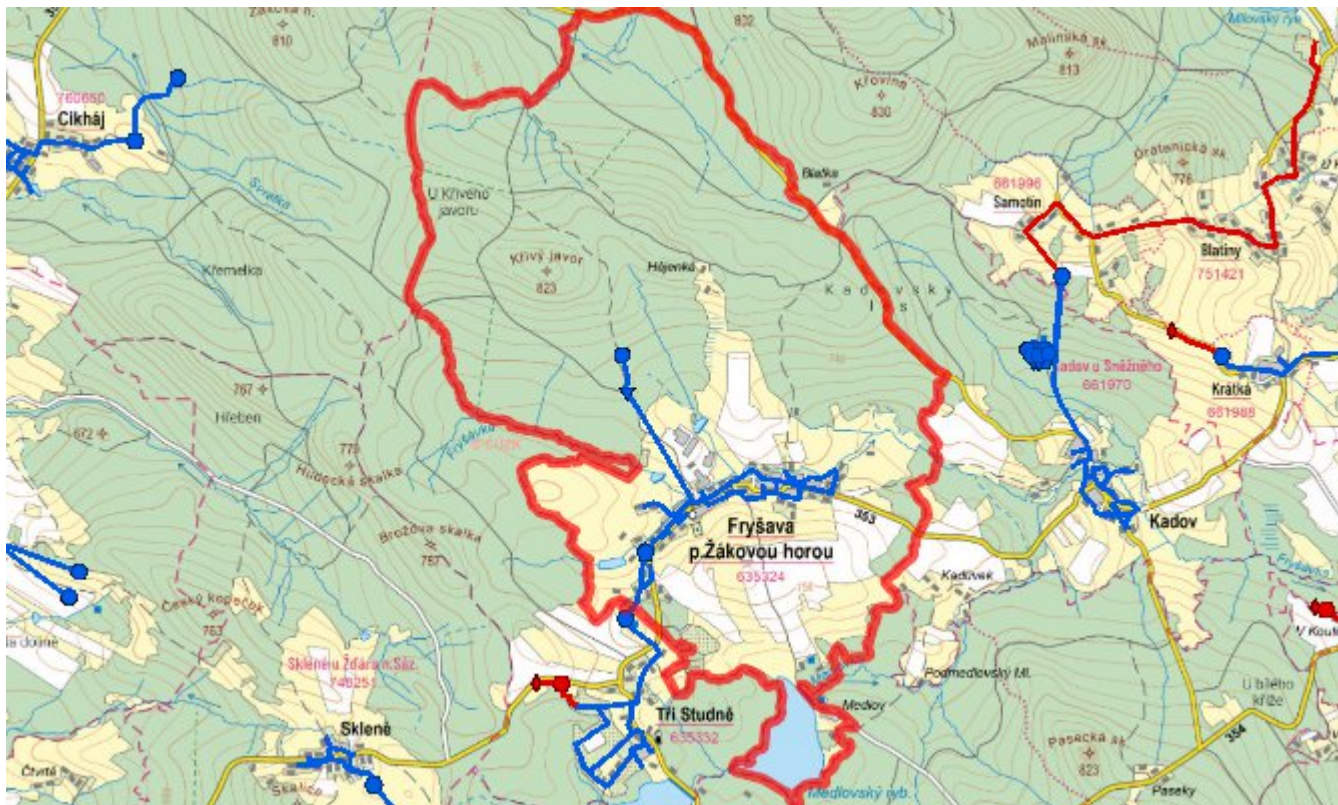
Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Fryšava pod Žákovou horou 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
Fryšava pod Žákovou horou	-	-	-	370	370	380	380
Obec Fryšava pod Žákovou horou celkem	-	-	-	370	370	380	380

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec má z r. 2012 vybudovanou oddílnou splaškovou kanalizaci a čistírnu odpadních vod o kapacitě 400 EO.

V obci je vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): Fryšava pod Žákovou Horou

Nově napojené obce (místní části): není

Návrhový svaz z obcí (místních částí): není

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

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

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Fryšava pod Žákovou horou 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 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
Fryšava pod Žákovou horou	500,0	500,0	1 000,0
Obec Fryšava pod Žákovou horou celkem	500,0	500,0	1 000,0

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.