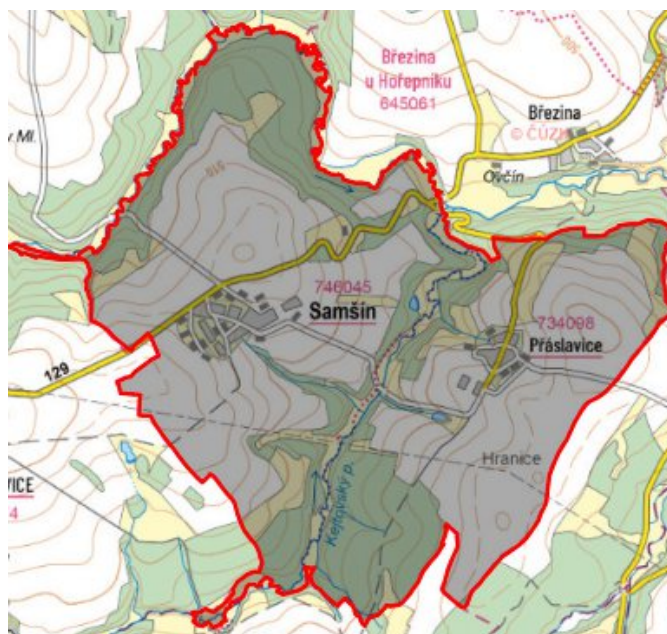


# Samšín - CZ063.3304.6109.358 - stav 1. 1. 2022

## A. OBEC

Samšín

<b>Číslo obce PRVKUK</b>	358
<b>Kód obce PRVKUK</b>	CZ063.3304.6109.358
<b>Kód obce</b>	548740
<b>Číslo ORP (ČSÚ)</b> <b>Název ORP</b>	370 (6109) Pacov
<b>Číslo POU</b> <b>Název POU</b>	795 Pacov



## 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>
CZ063.3304.6109.0358.01	Samšín	14604	146048
CZ063.3304.6109.0358.02	Přáslavice	13409	134091

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Samšín se nachází severovýchodně od města Pacov ve vzdálenosti cca 4 km. Obec se skládá ze dvou místních částí Samšín a Přáslavice (2 km východně od Samšína). V obci je Návesní rybník a Kejtovský potok. Rozsah zástavby je v rozmezí 505,0 – 530,0 m n.m. Obec se nachází v OP VN Švihov.

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Přáslavice</b>	trvale bydlící	68	68	68	66	64	62	60
	přechodně bydlící	6	6	6	3	3	3	3
	<b>celkem</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>65</b>	<b>63</b>
<b>Samšín</b>	trvale bydlící	109	109	109	91	85	78	72
	přechodně bydlící	5	5	5	6	6	6	6
	<b>celkem</b>	<b>114</b>	<b>114</b>	<b>114</b>	<b>97</b>	<b>91</b>	<b>84</b>	<b>78</b>
<b>Obec Samšín celkem</b>	trvale bydlící	177	177	177	157	149	140	132
	přechodně bydlící	11	11	11	9	9	9	9
	<b>celkem</b>	<b>188</b>	<b>188</b>	<b>188</b>	<b>166</b>	<b>158</b>	<b>149</b>	<b>141</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
Samšín	167	163	161	165	162	160	158	154	156	160	158	158	149	149	149	-

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	Počet připojených obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
<b>Přáslavice</b>	67	67	67	68	66	64	62
<b>Samšín</b>	100	100	100	93	88	80	73
<b>Obec Samšín celkem</b>	<b>167</b>	<b>167</b>	<b>167</b>	<b>161</b>	<b>154</b>	<b>144</b>	<b>135</b>

## C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

### Místní (městská) část Přeaslavice

Místní část Přeaslavice je zásobována pitnou vodou se skupinového vodovodu HU-PE-PA. Z rozvodné sítě obce Samšín vede zásobovací řad, kterým je pitná voda gravitačně vedena do místní části Přeaslavice. Gravitační zásobní řad ze Samšína je celkové délky cca 500 m a je z PVC DN 80 a z oceli DN 100 mm délky cca 400 m. Rozvodné řady po obci jsou z PVC DN cca 1725 m.

### Místní (městská) část Samšín

Místní část Samšín je zásobována pitnou vodou se skupinového vodovodu HU-PE-PA. Z VDJ Samšín vede gravitační zásobovací řad až do obce Samšín. VDJ Samšín 550 m<sup>3</sup> je zemní, železobetonový, dvoukomorový. Zásobní řad je z PVC DN 100 v celkové délce cca 1800 m. Rozvodné řady jsou z PVC DN 80 mm celkové délky cca 1050 m.

## C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

### Místní (městská) část Přeaslavice

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.

### Místní (městská) část Samšín

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.

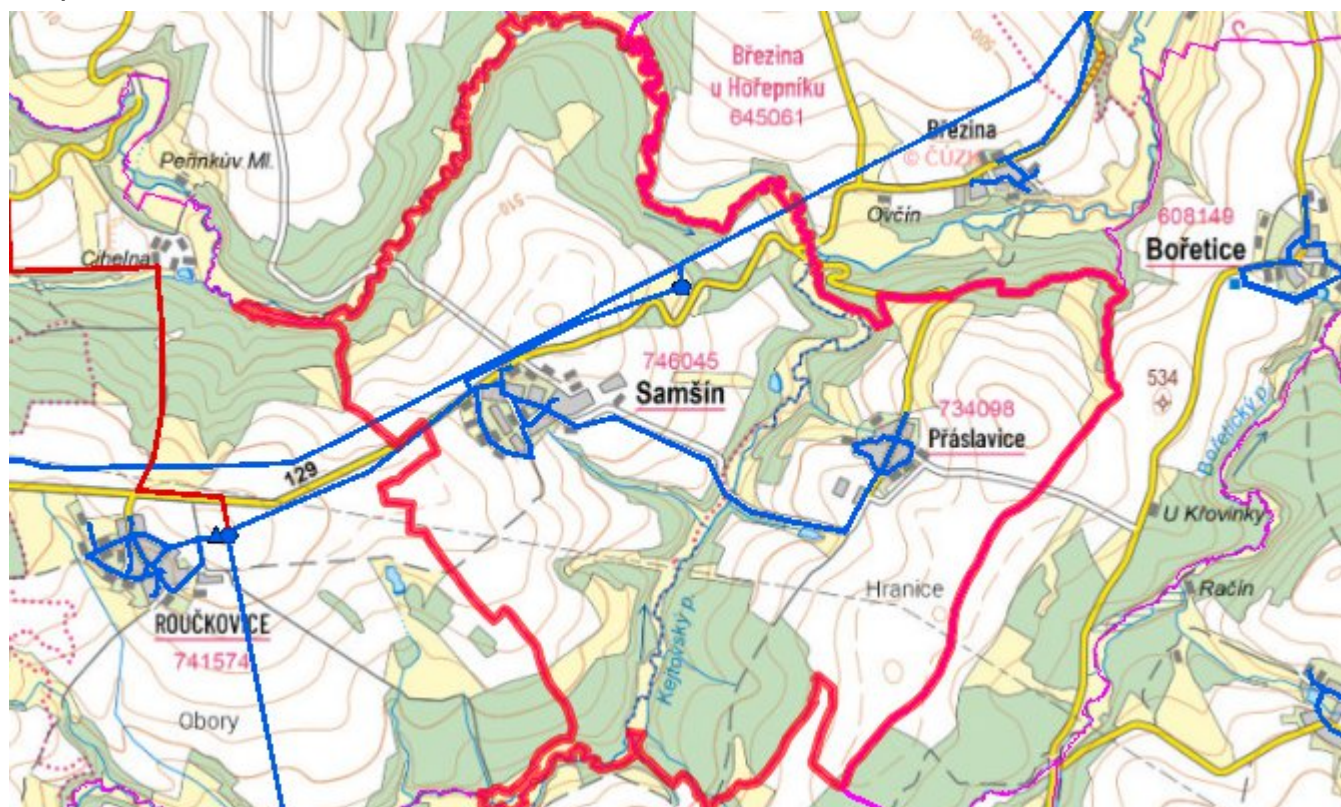
### Navrhované zdroje pitné vody

S novými vodními zdroji se neuvažuje.

### Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Samšín 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
Přáslavice	0	0	0	0	0	64	62
Samšín	0	0	0	0	0	80	73
<b>Obec Samšín celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>135</b>

## D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

### Místní (městská) část Přeaslavice

V místní části Přeaslavice žije v současnosti 68 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 3 rekreanty. V místní části Přeaslavice je vybudována jednotná kanalizační síť, jejíž celková délka je cca 857 m. Celá kanalizační síť tvoří jedno ucelené povodí, hlavní sběrná stoka je zaústěna do biologické nádrže, jejíž přepad ústí do Kejtovského potoka. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích do biologické nádrže a poté do vodního toku.

### Místní (městská) část Samšín

V obci Samšín žije v současnosti 95 trvale bydlících obyvatel. Příležitostně se počet obyvatel zvyšuje o 6 rekreantů. V obci Samšín je vybudovaná jednotná kanalizace, jejíž celková délka je cca 850 m. Celá kanalizační síť tvoří jedno ucelené povodí, hlavní sběrná stoka je zaústěna do biologického rybníka, jehož přepad ústí do Kejtovského potoka. Odpadní vody odtékají po předčištění v biologických septicích přímo do biologického rybníka a poté do vodního toku.

## D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

### Místní (městská) část Přeaslavice

V místní části Přeaslavice se předpokládá výstavba čistírny odpadních vod. Vzhledem k technickému stavu části kanalizační sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) kanalizační sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V obci bude vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce: nejsou

Nově napojené obce (místní části): Přeaslavice

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).

### Místní (městská) část Samšín

V místní části Samšín se předpokládá výstavba čistírny odpadních vod. Vzhledem k technickému stavu části kanalizační sítě se předpokládá částečná obnova (rekonstrukce) kanalizační sítě včetně souvisejících objektů. Dále se navrhuje dostavba kanalizační sítě v lokalitách, kde dosud není vybudována.

V obci bude vybudována ČOV.

V současnosti napojené obce: nejsou

Nově napojené obce (místní části): Samšín

Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

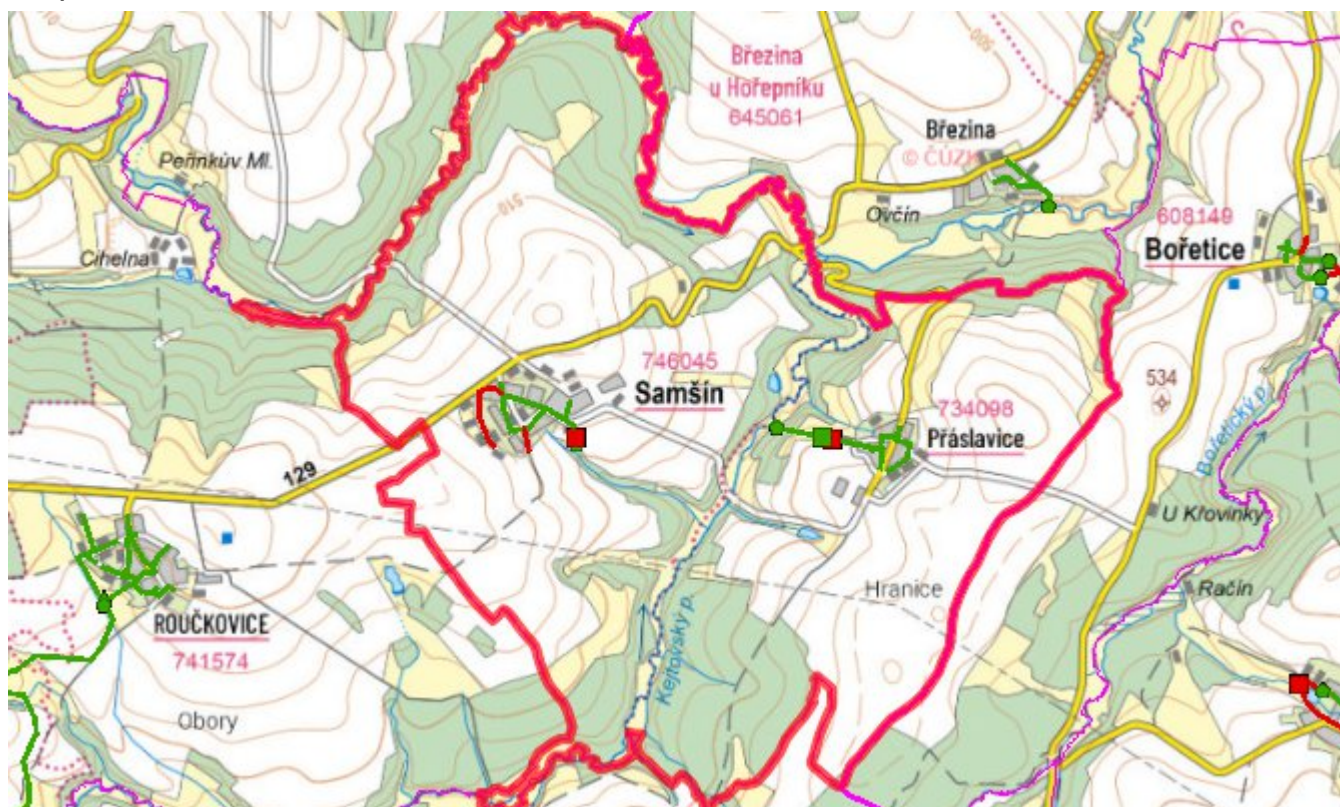
Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

### Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Samšín 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
<b>Práslavice</b>	1 000,0	1 700,0	2 700,0
<b>Samšín</b>	1 000,0	1 700,0	2 700,0
<b>Obec Samšín celkem</b>	<b>2 000,0</b>	<b>3 400,0</b>	<b>5 400,0</b>

## AKTUALIZACE

<b>Datum projednání</b>	<b>Číslo projednání</b>	<b>Typ projednání</b>	<b>Popis</b>
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Administrativní změna - oprava statistických údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.