



Звіт
про результати діяльності відділу ВКМ
КП «Тернопільводоканал»
за 2021 рік



Відділ водопровідно-каналізаційних мереж

Відділ водопровідно-каналізаційних мереж (ВКМ) є структурним підрозділом КП «Тернопільводоканал».

В відділі працює 46 чол. (по штату - 57 чол.), в тому числі: начальник відділу, інженер, 8 майстрів, та 35 чол. слюсарів АВР.

Працює 8 аварійних бригад, з них 5 бригад на водопровідних мережах, 3 бригади на каналізаційних мережах.

Основними видами діяльності відділу є:

- забезпечення оперативного реагування по виконанню робіт з **ліквідації пошкоджень на водопровідно — каналізаційних мережах;**
- **заміна водопровідно-каналізаційних мереж та введів.**
- **виконання благоустрою** після ліквідації пошкоджень;
- ремонт та заміна **запірної арматури;**
- ремонт та заміна **пожежних гідрантів;**
- **ремонт водопровідно — каналізаційних колодязів;**
- **прочистка заторів** на каналізаційних мережах та **промивання мереж гідромашиною;**
- ремонт **колонок — качалок;**
- обслуговування **фонтанів;**
- виконання **робіт з додаткових послуг.**

Відділ ВКМ обслуговує :



359,7 км- водопровідних мереж



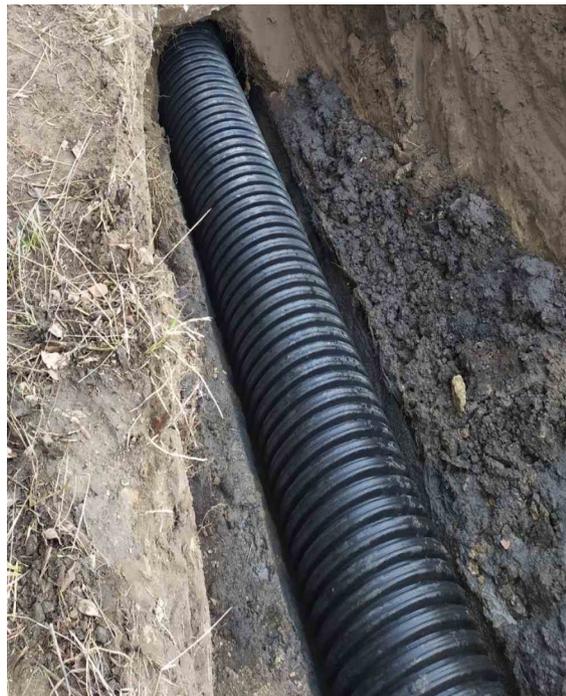
11 шт - фонтанів



60 шт - колонок-качалок



560 шт - пожежних гідрантів



293,6 км - каналізаційних мереж



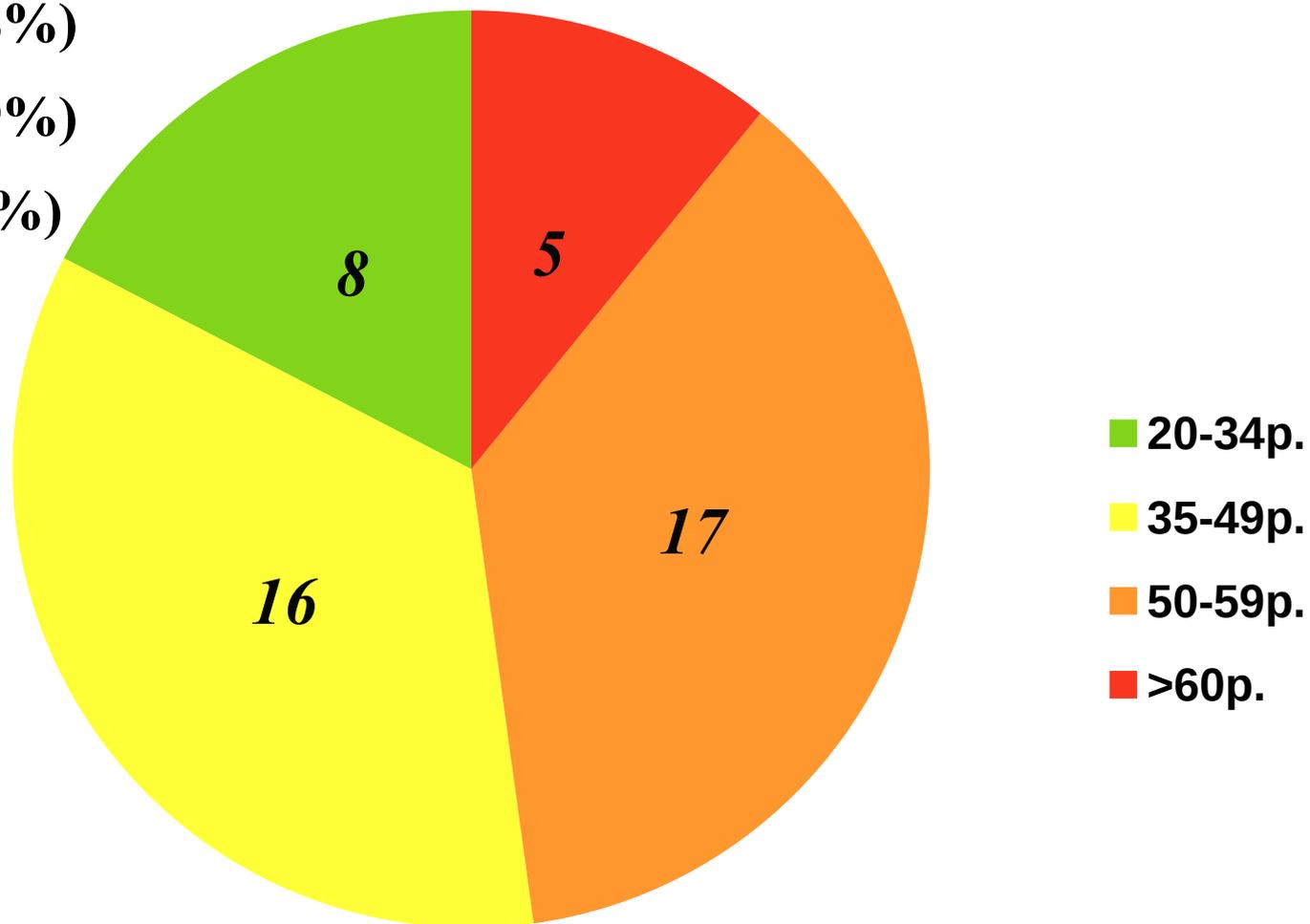
Вікова структура відділу ВКМ

Вік 20-34р. - 8чол. (17,4%)

35-49р. - 16чол. (34,8%)

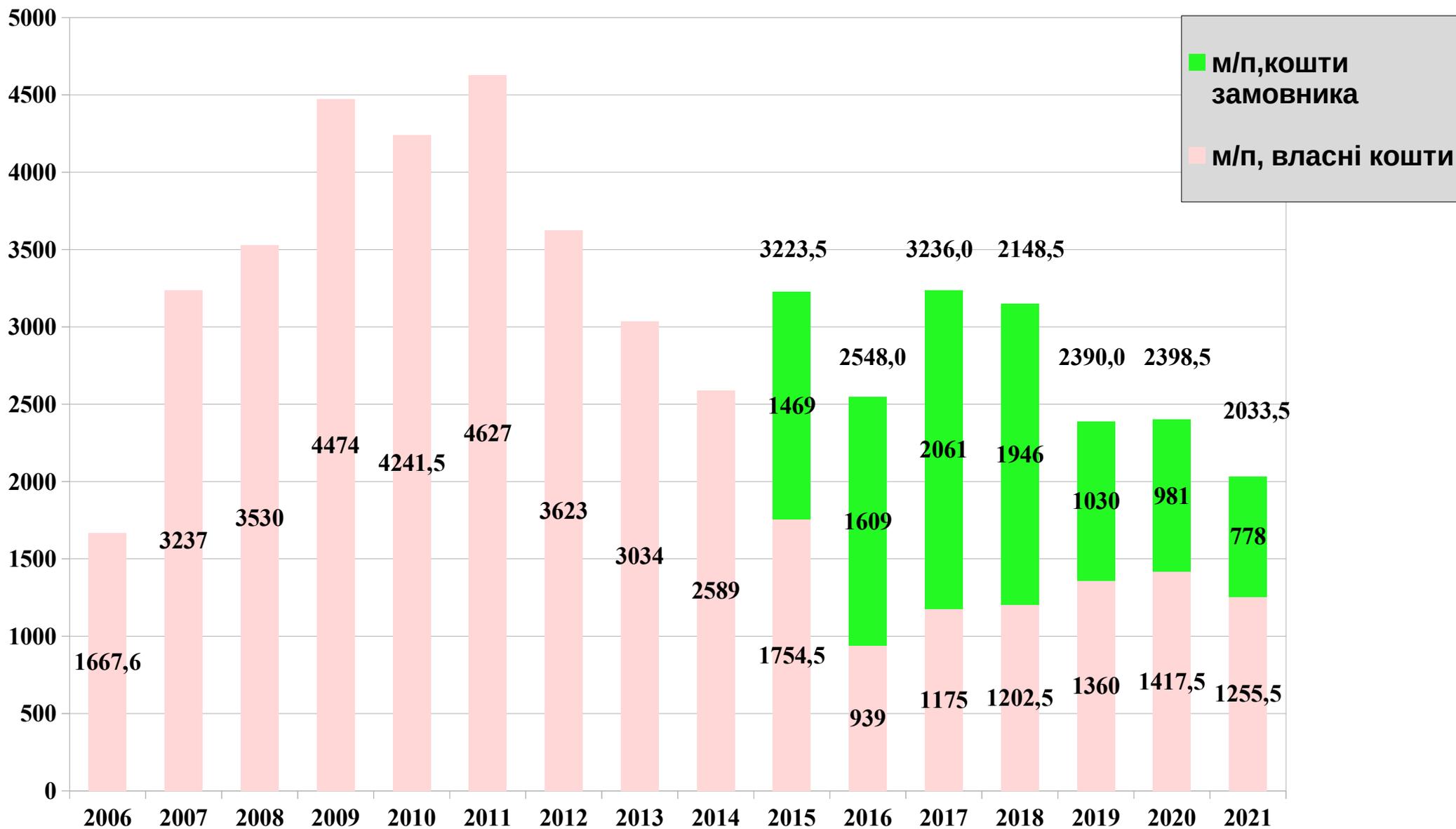
50-59р. - 17чол. (36,9%)

>60р. - 5чол. (10,9%)

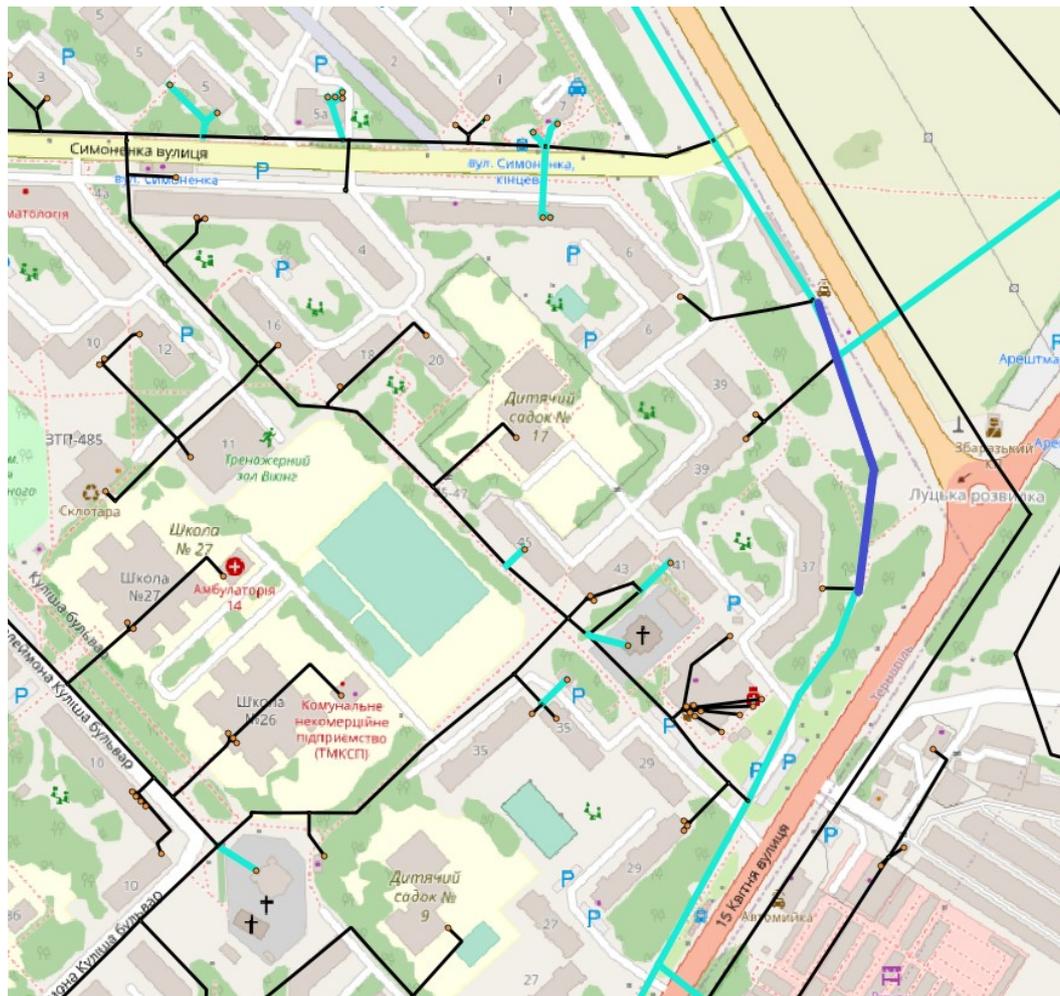




Заміна водопровідних мереж

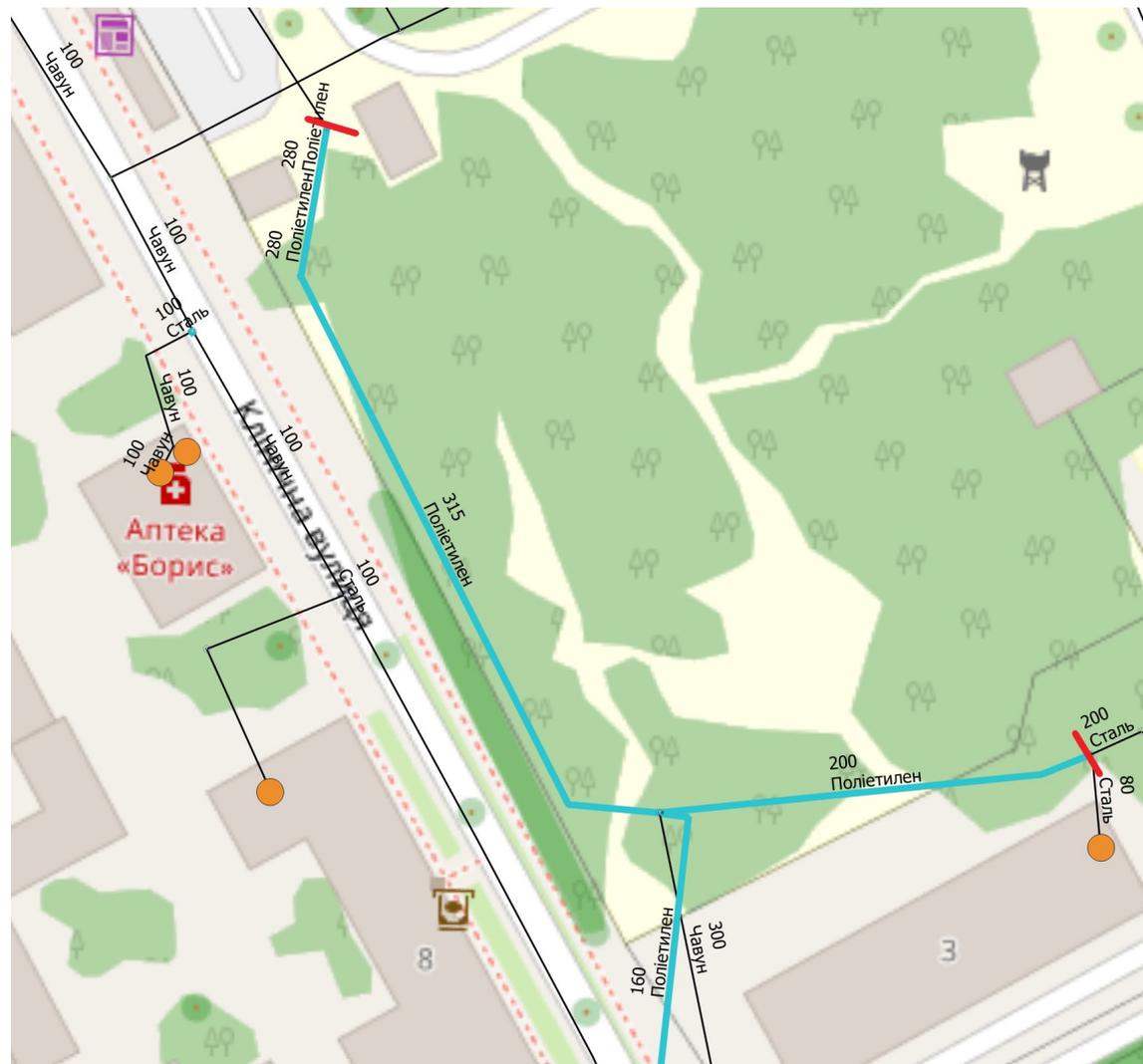


Заміна водопровідних мереж



Вул.15 Квітня
Д-400мм

Заміна водопровідних мереж



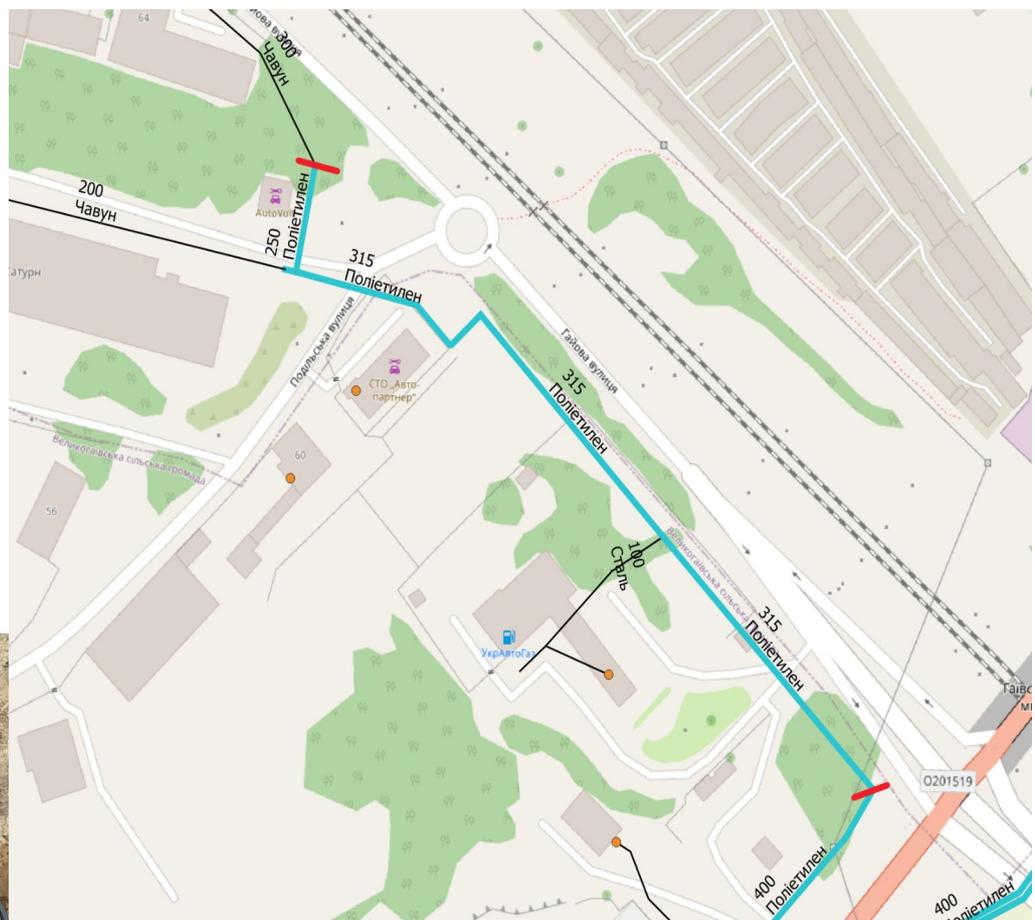
Вул. Клінічна
Д-315мм L-156м,
Д-200мм L-48м



Заміна водопровідних мереж

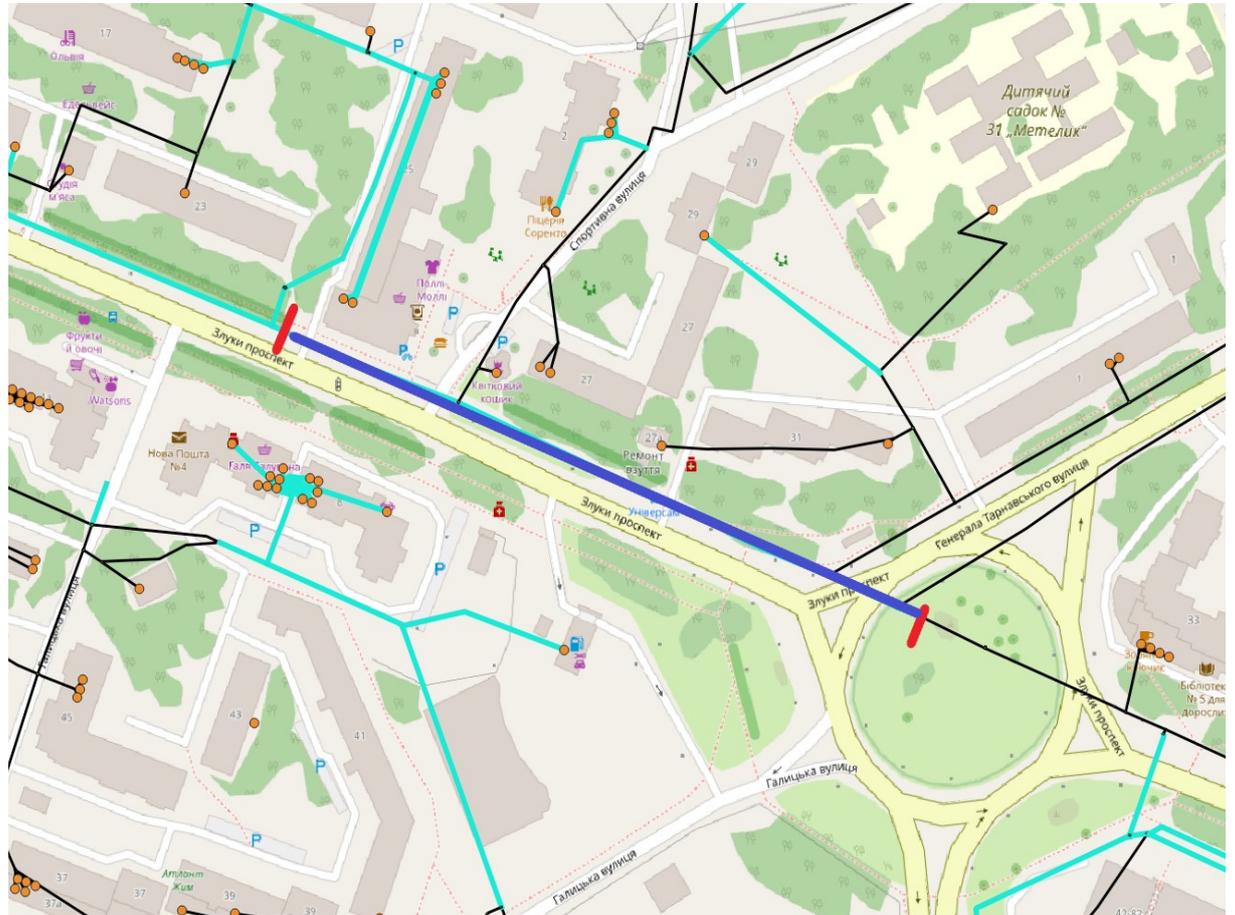


**Вул.Гайова
Д-315мм L-360м,
Д-250мм L-44м,
Д-200мм L-24м,**





Заміна водопровідних мереж



**пр.Злуки
Д-315мм L-312м**

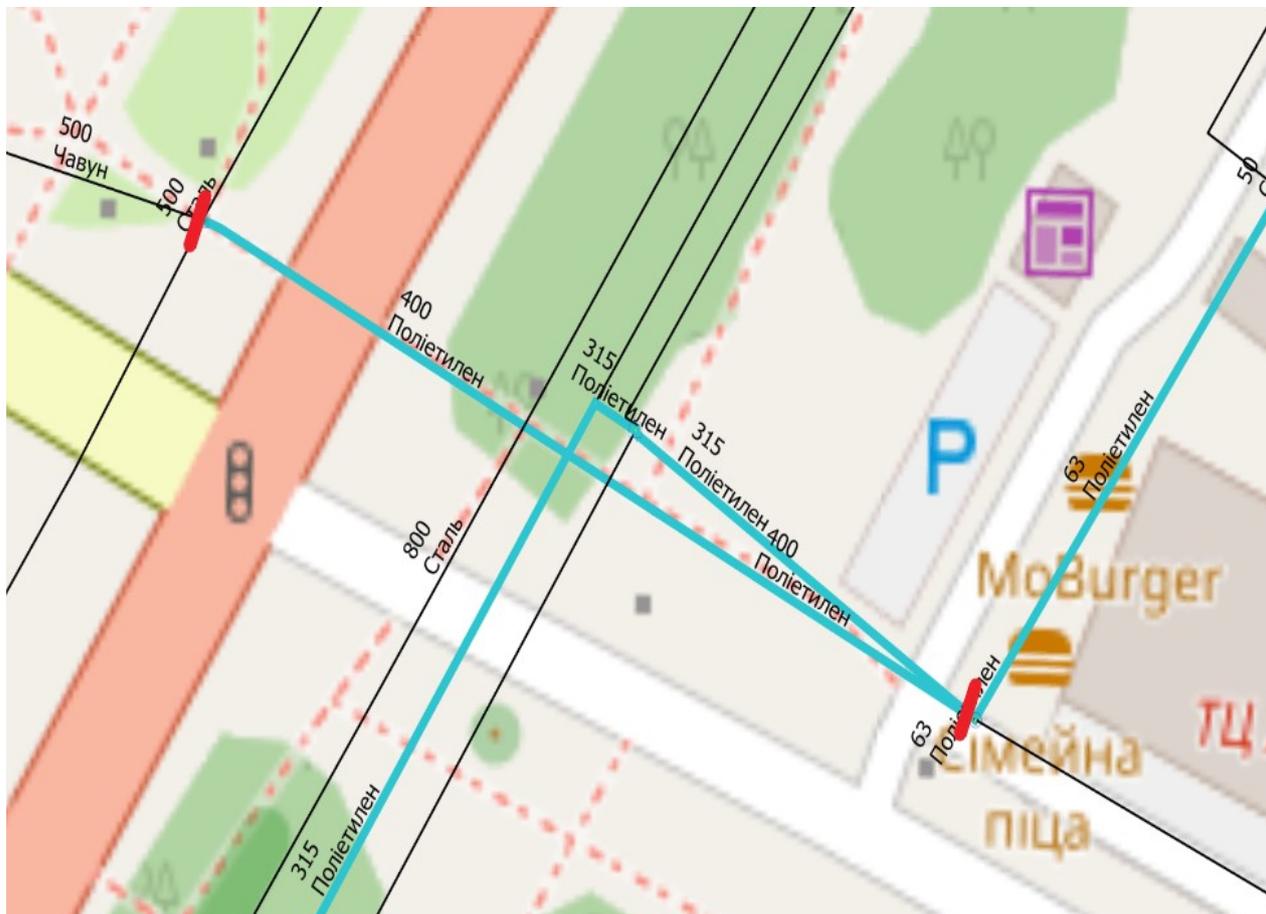


Заміна водопровідних мереж





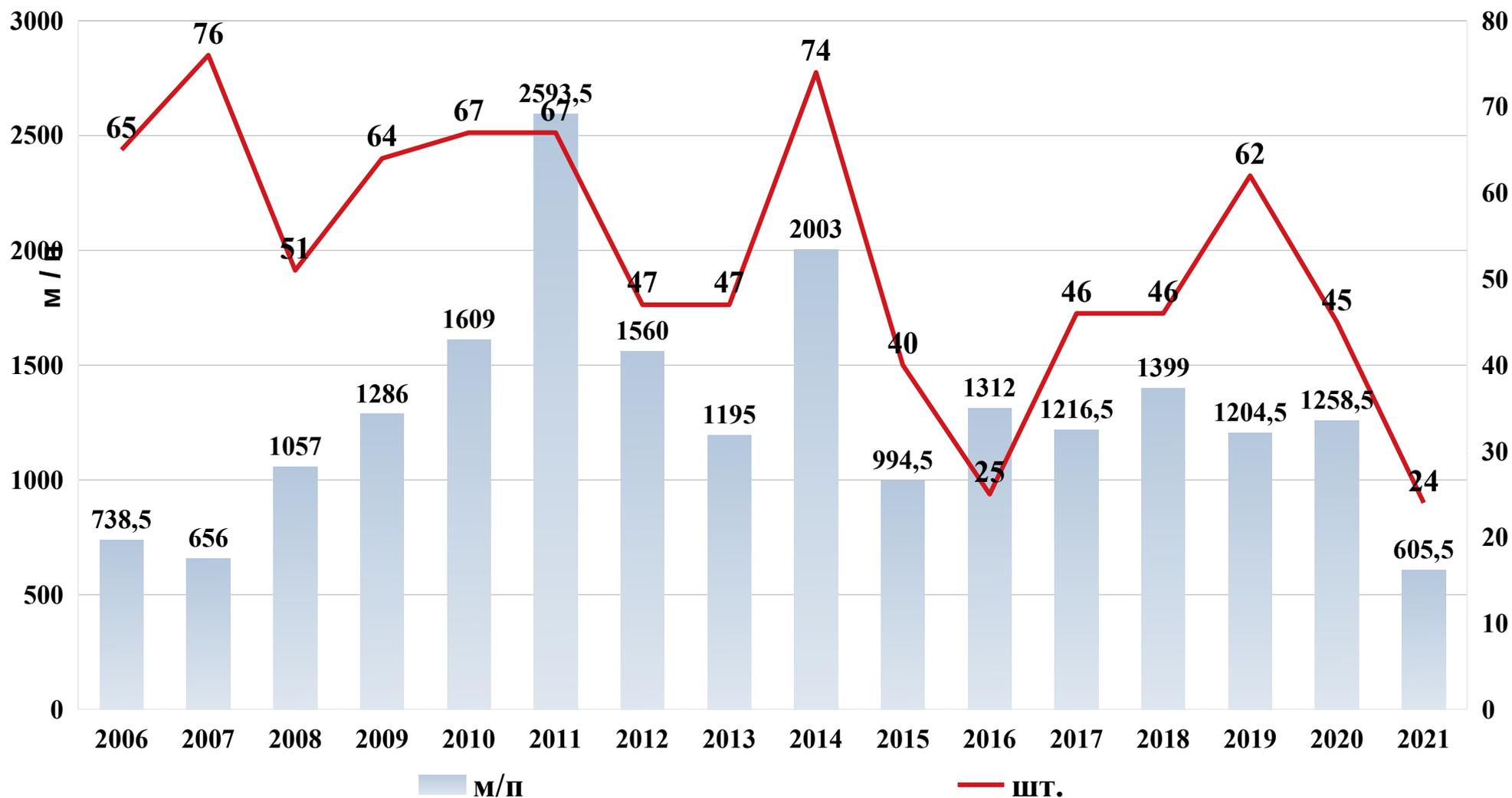
Заміна водопровідних мереж



**пр.Злуки- вул. 15 Квітня
Д-400мм L-78м**



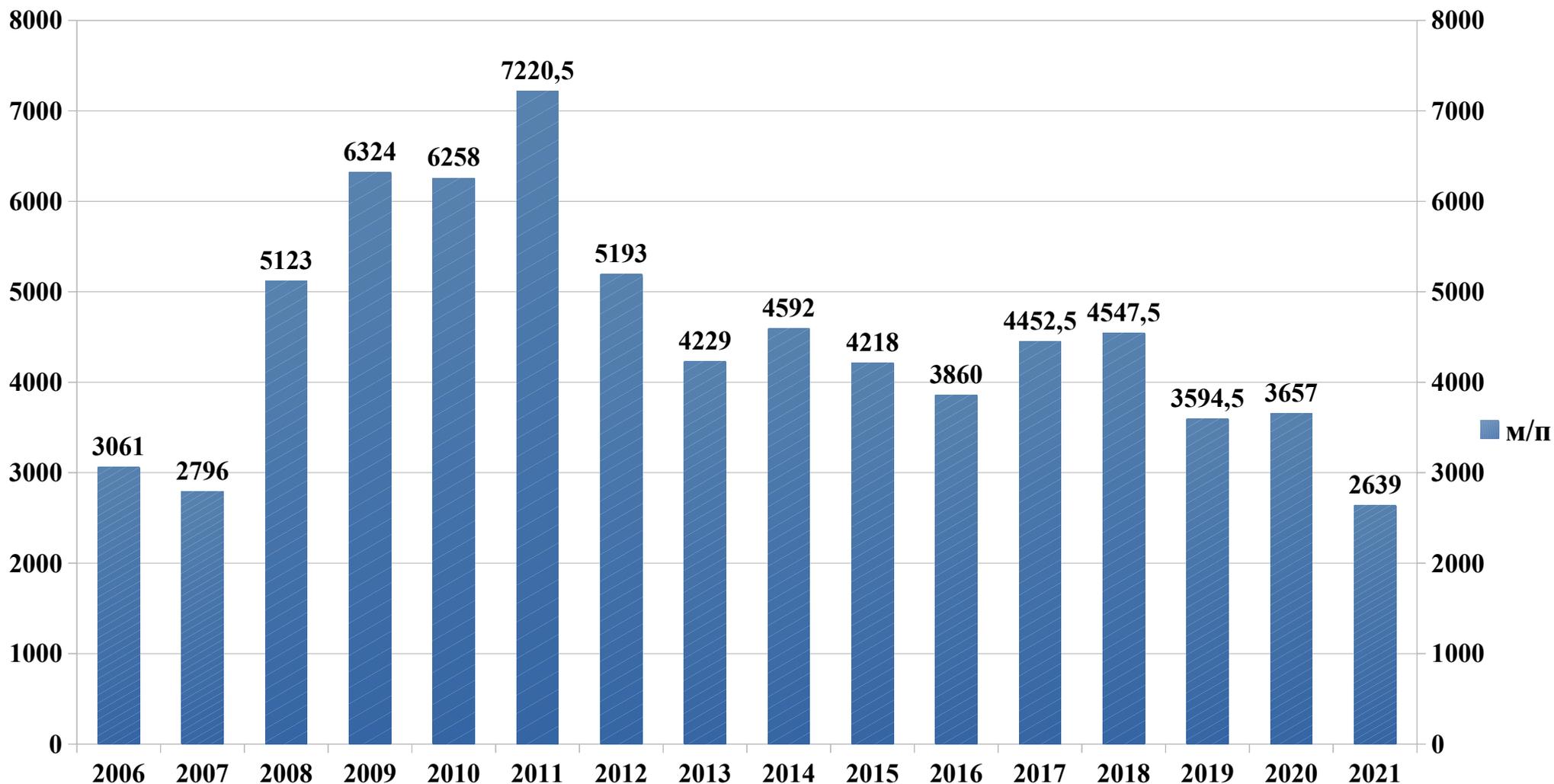
Заміна водопровідних вводів



- Водопровідних вводів — замінено на ПЕ в період з 2010-2021 рр. - 583 шт.
За період з 2005 р. по 2021 р. - 809 шт. - 21,3 км



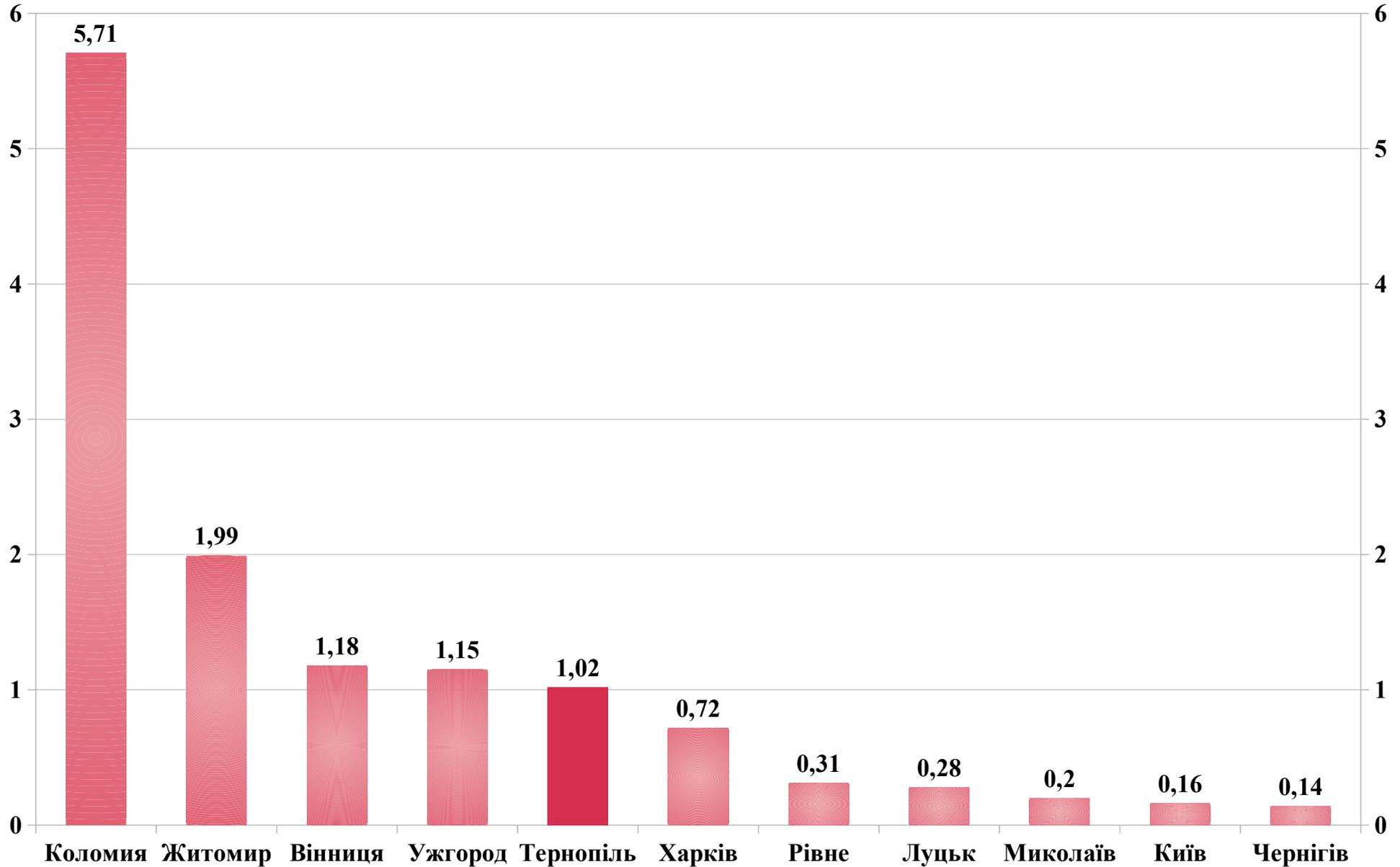
Заміна водопровідних мереж та вводів



- Станом на 01.01. 2022 р. на балансі КП «Тернопільводоканал» перебуває 359,7 км водопровідних мереж. З них замінено на ПЕ в період з 2005 р. по 2021р. - 68,9 км. (~19,2%)

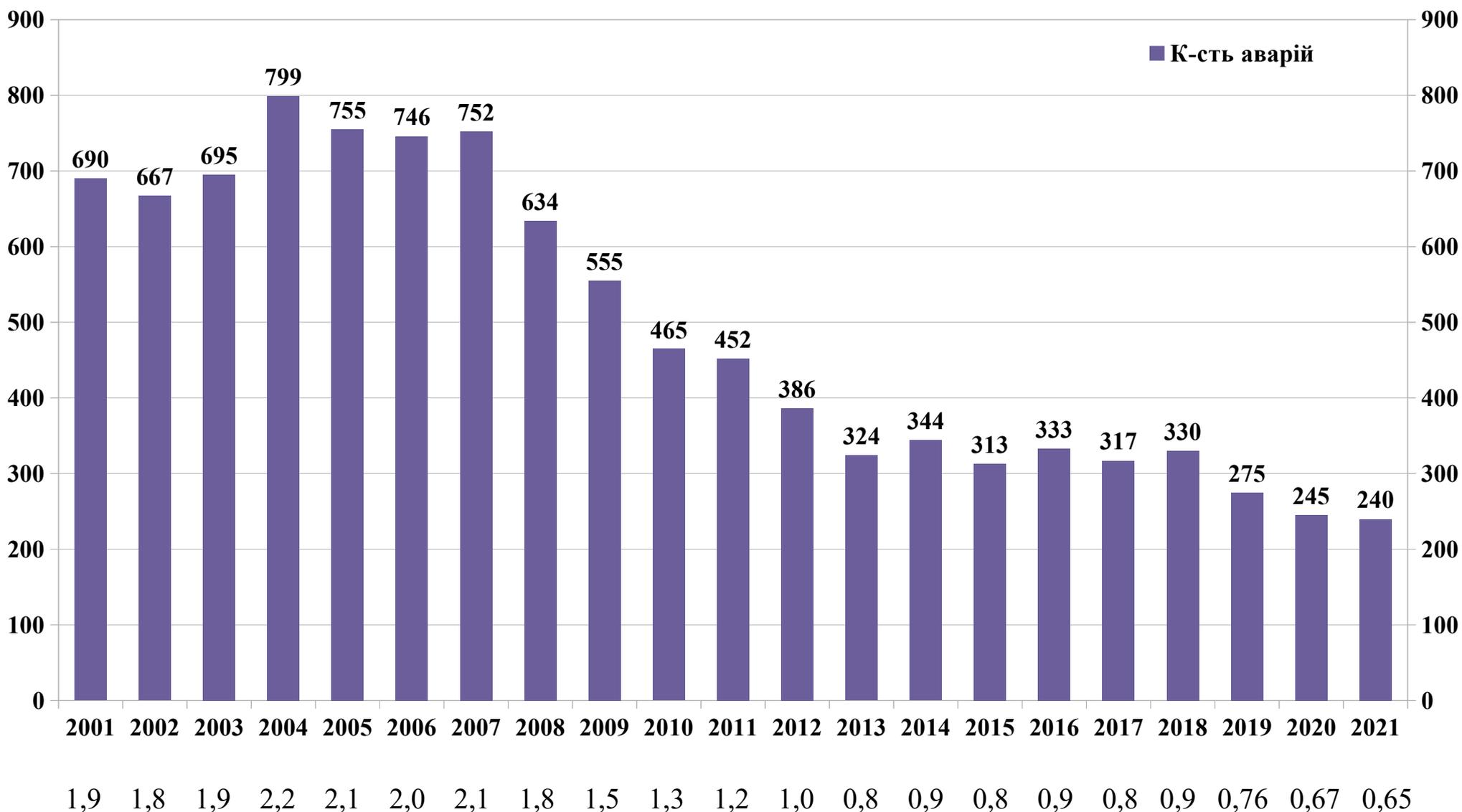


Заміна водопровідних мереж в порівнянні з іншими містами (%) станом на 01.01.2021 року





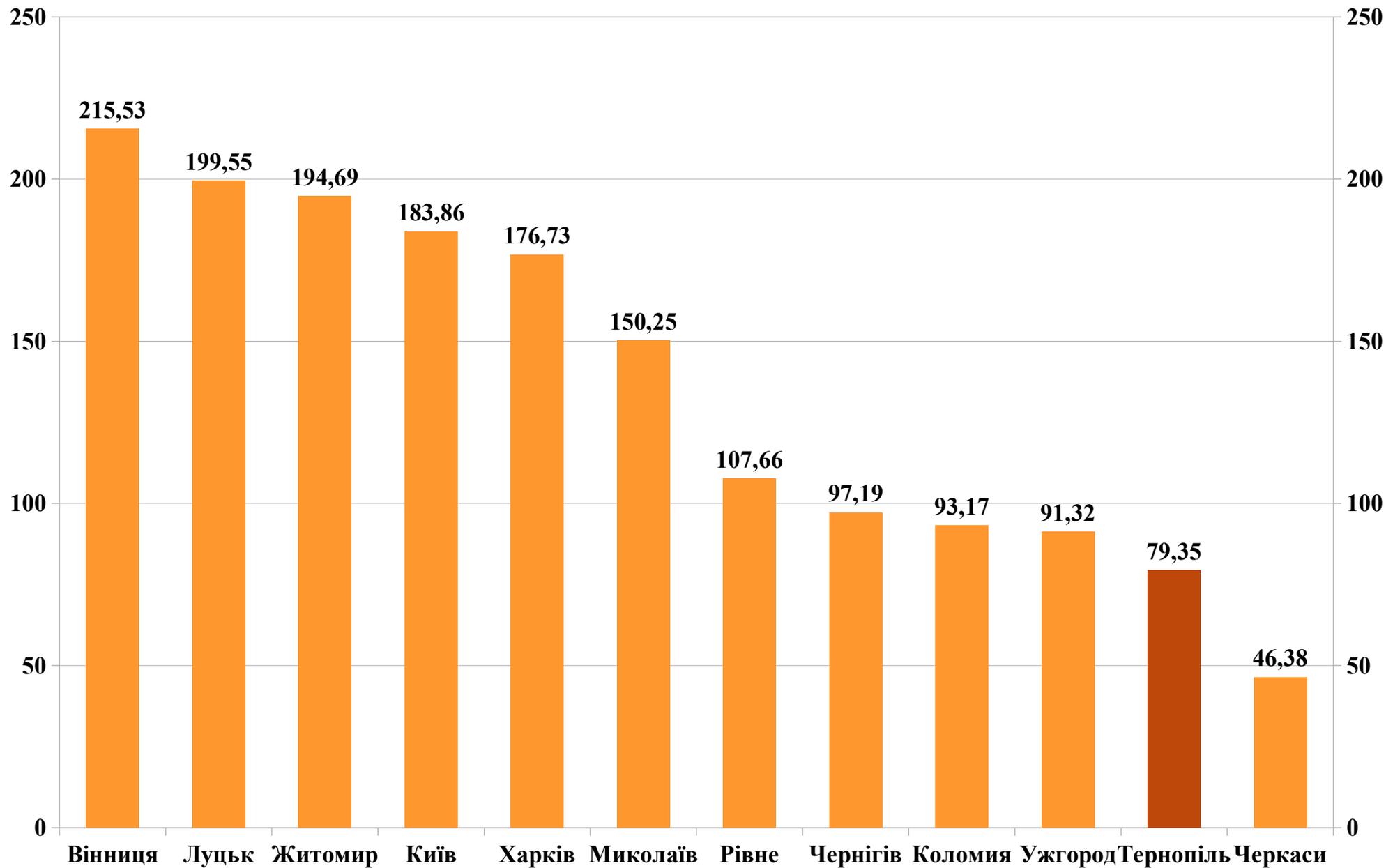
Аварійність на водопровідних мережах



Крім того, ліквідовано пошкодження на мережах абонентів за 2021 рік - 34шт.



Аварійність на водопровідних мережах в порівнянні з іншими містами (шт/100км) станом на 01.01.2021 року





Ліквідація пошкодження на водопровідній мережі

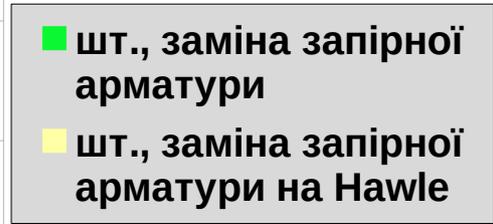
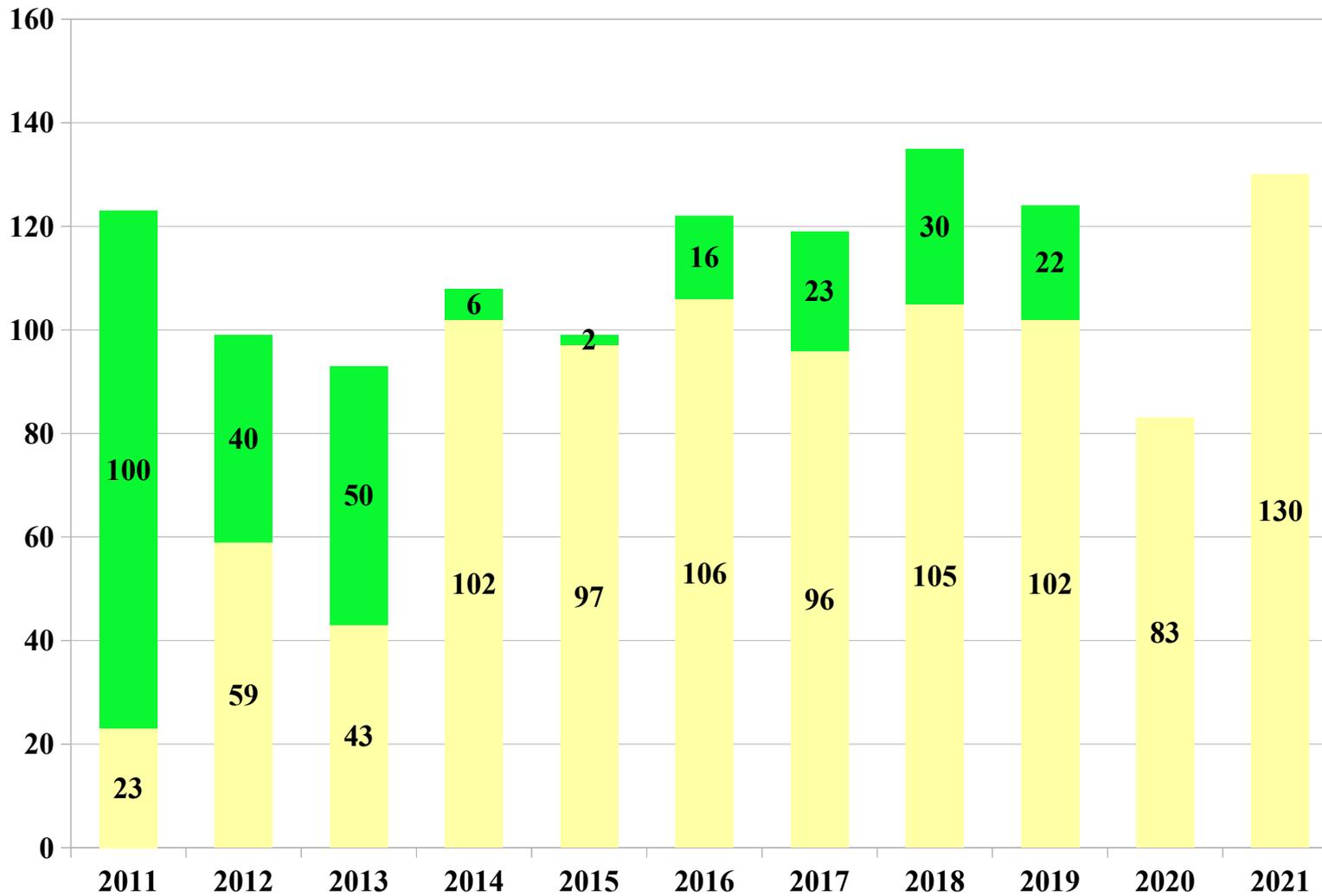


Ліквідація пошкодження на каналізаційному колекторі





Заміна запірної арматури



- Замінено засувок на HAWLE в період з 2010 р. по 2021 р. - 977 шт.



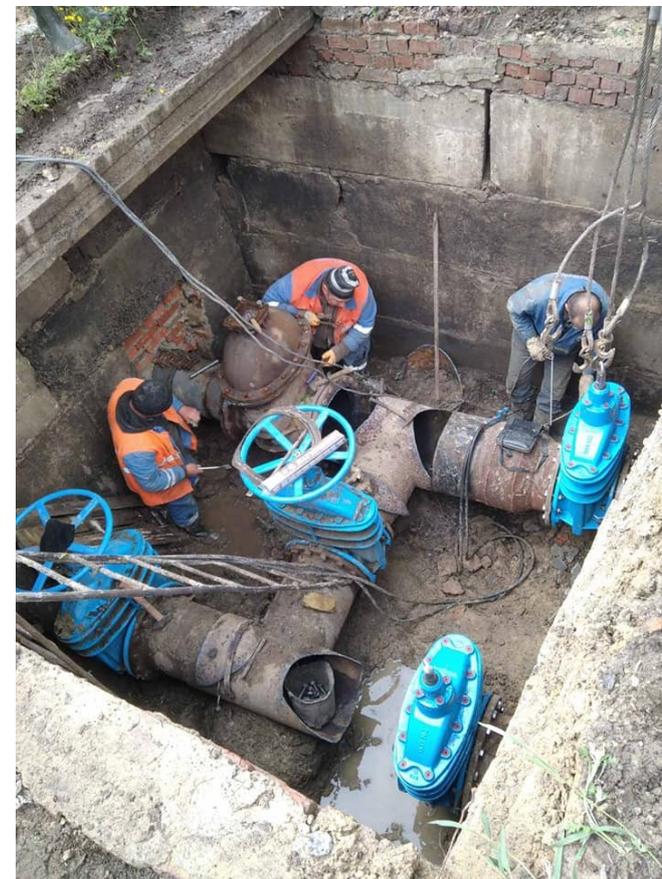
Заміна запірної арматури



**Вул.В.Великого
Заміна засувки Д-400мм-1шт**



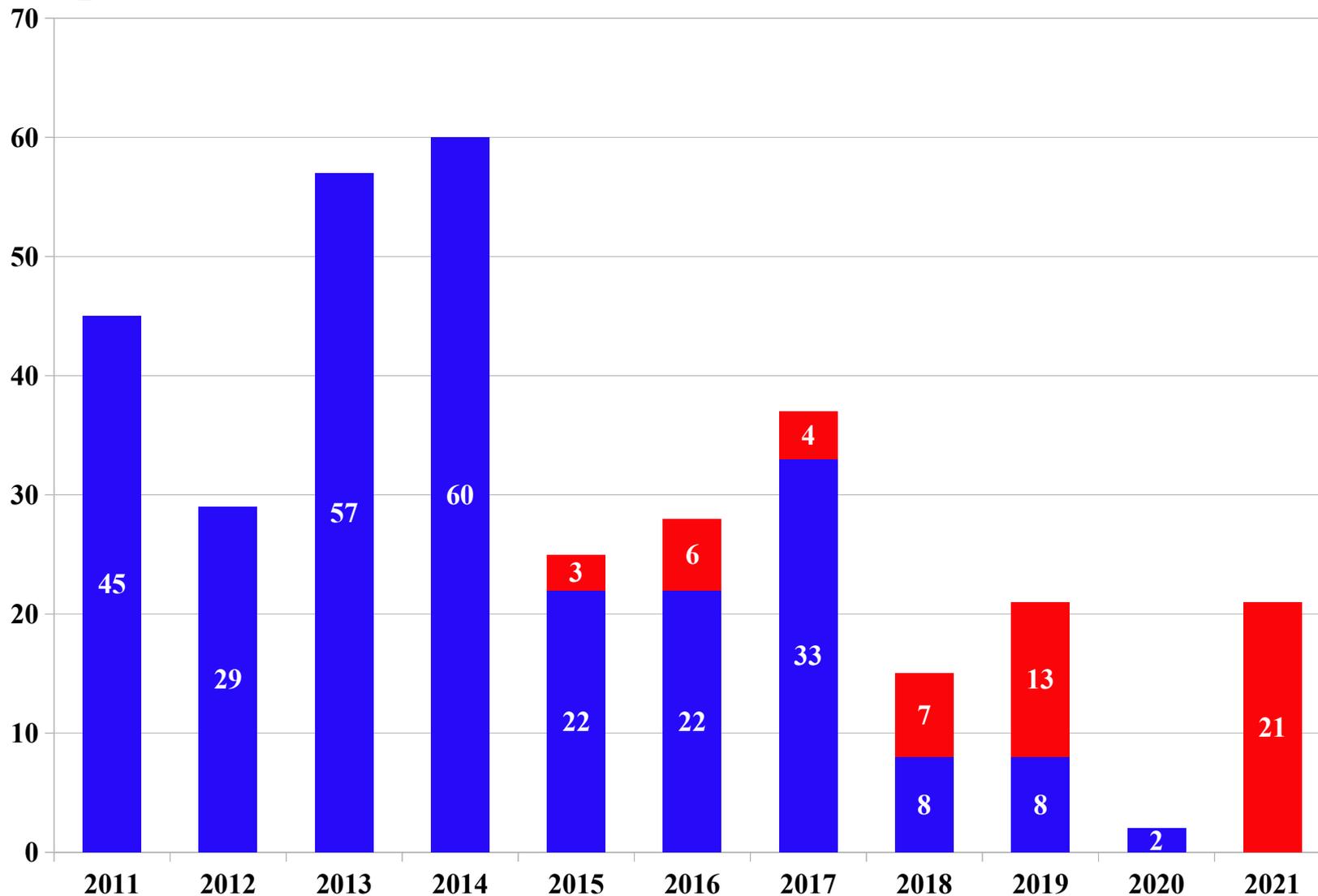
**пр.Злуки-вул.15 Квітня
Заміна засувок
Д-400мм-1шт,
Д-500мм-1шт**



**Вул.Будного
Заміна засувок Д-400мм-2шт**



Заміна пожежних гідрантів



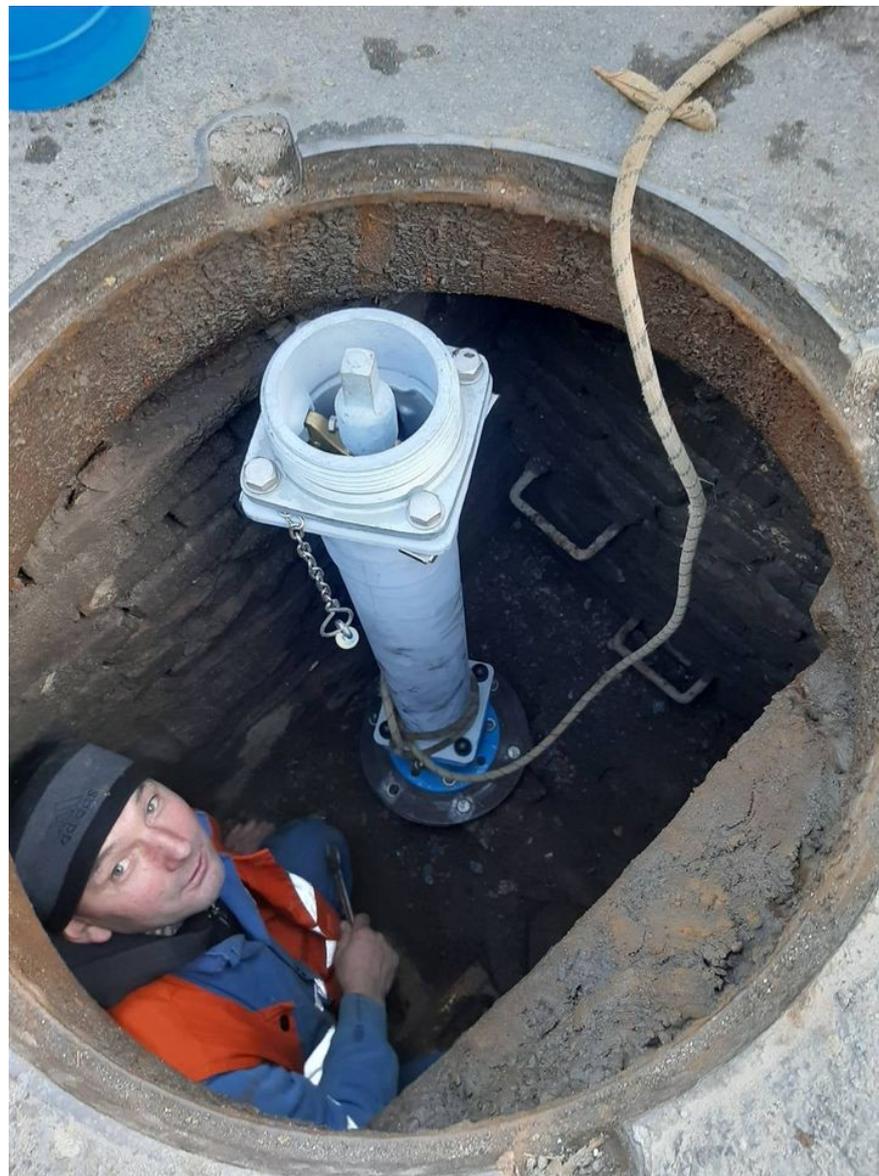
- шт., заміна пожежних гідрантів на Hawle
- шт., заміна пожежних гідрантів



- Замінено пожежних гідрантів на HAWLE станом на 31.12.2021 р — 9 шт надземних, 45 шт підземних

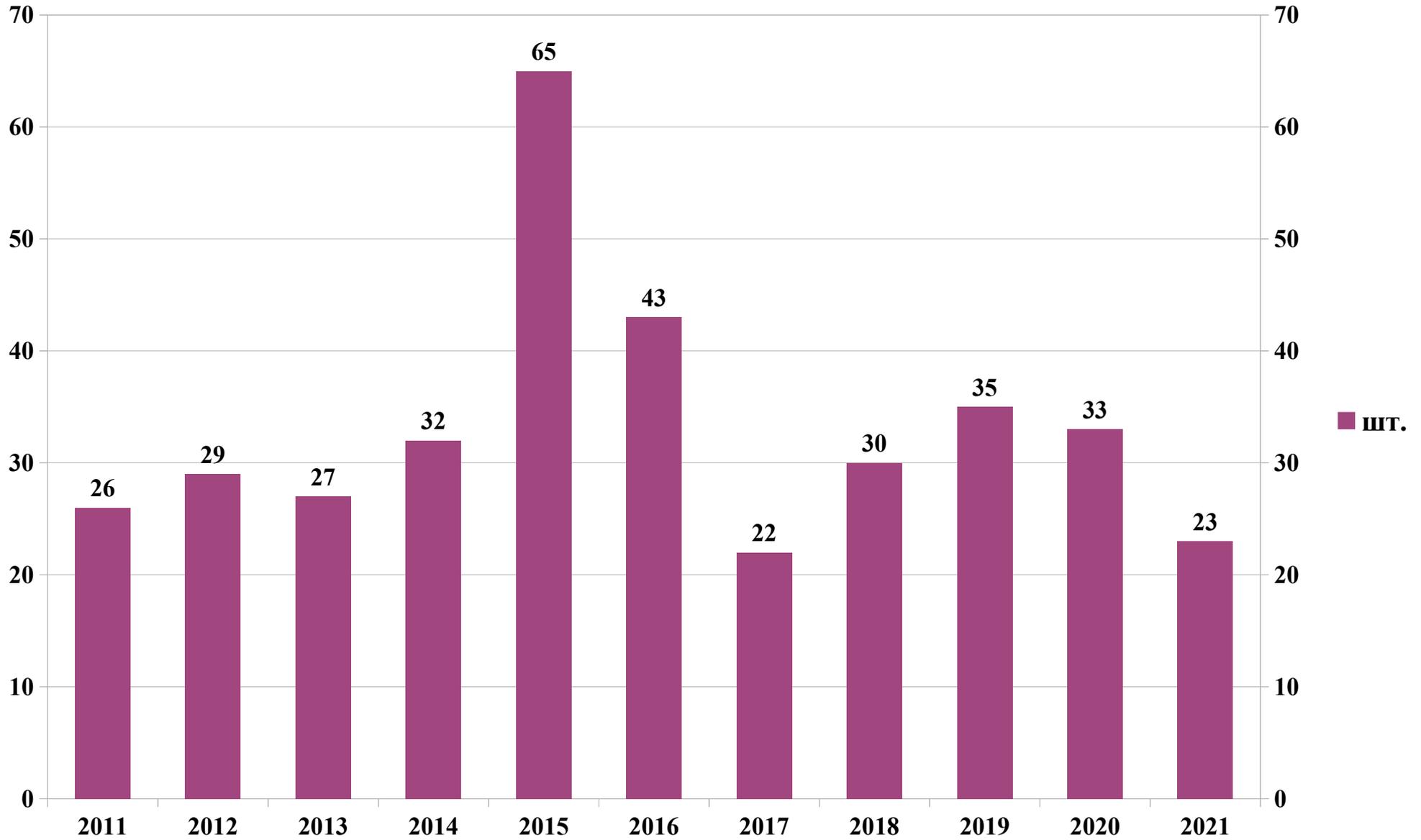


Заміна пожежних гідрантів





Ремонт пожежних гідрантів



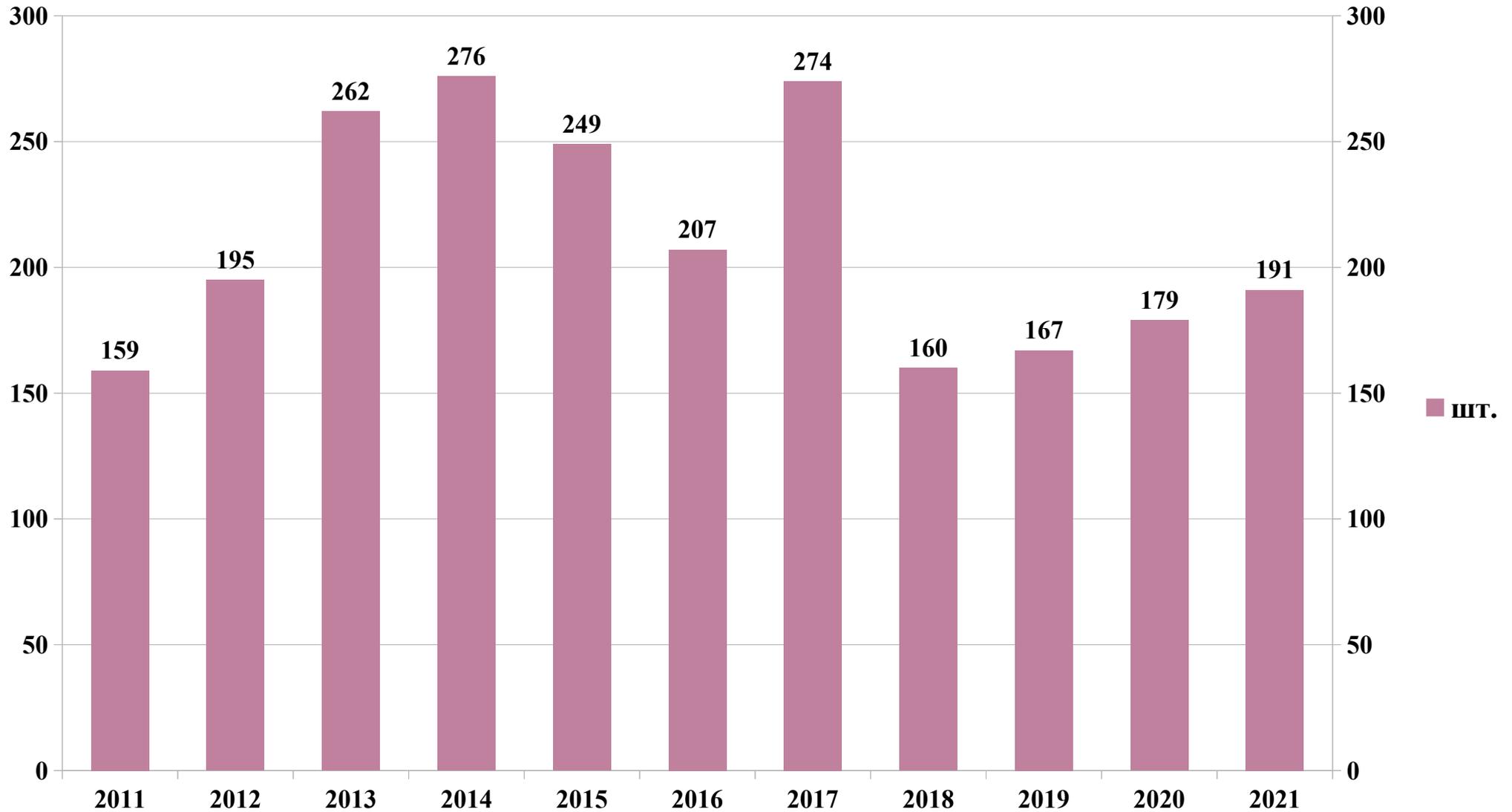


Обслуговування фонтанів





Ремонт водопровідних та каналізаційних колодязів



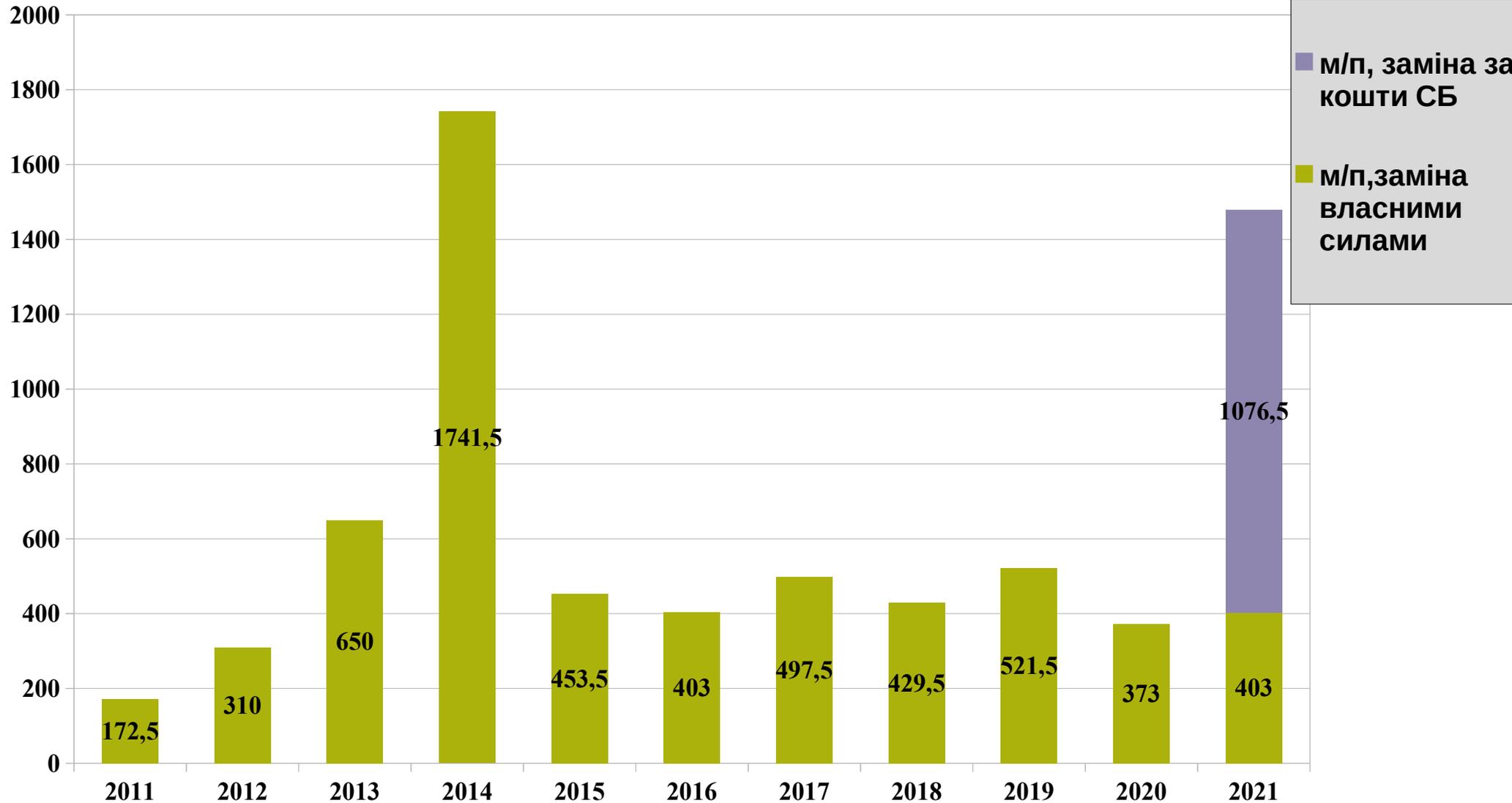


Ремонт водопровідних та каналізаційних колодязів



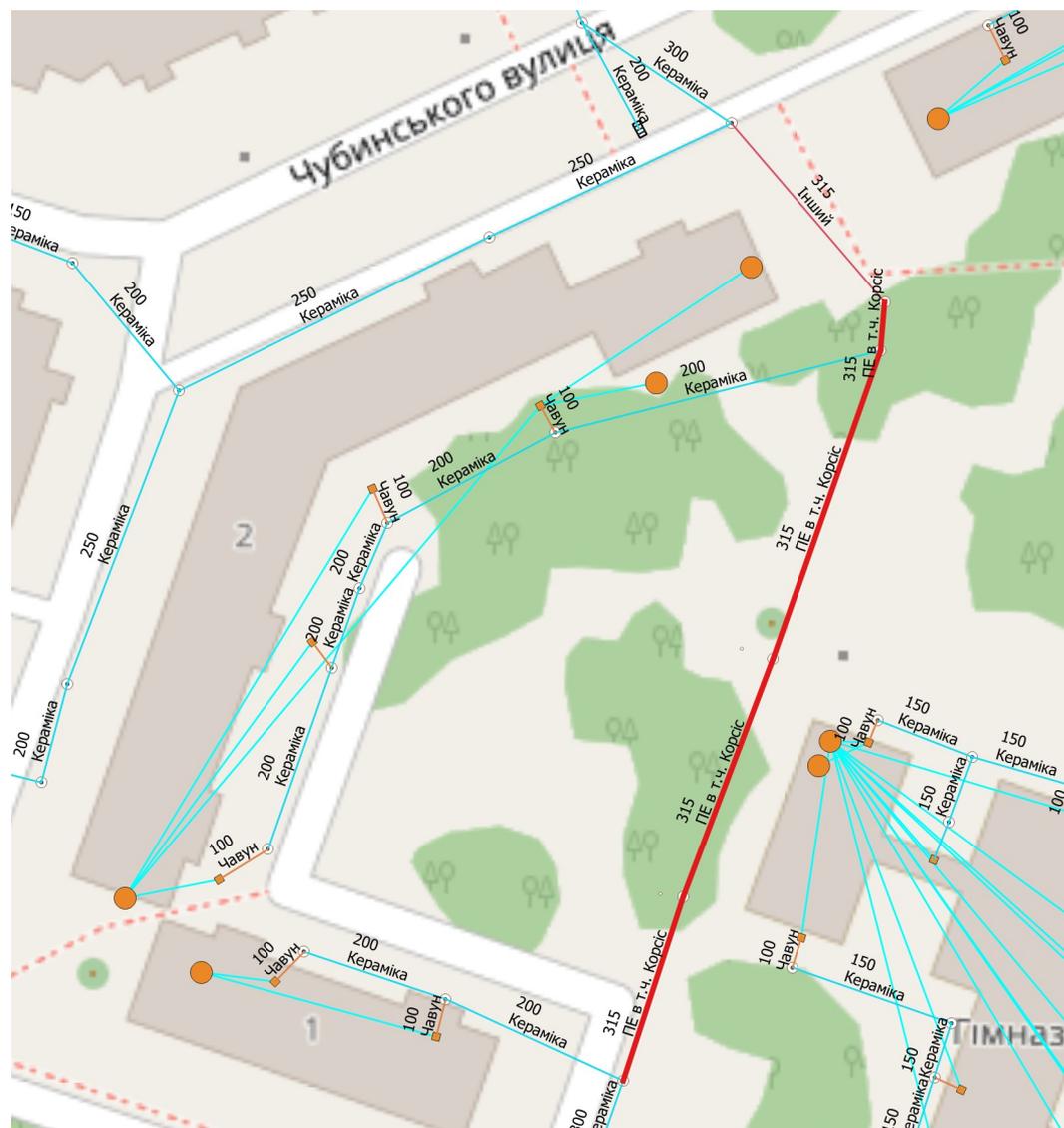


Заміна каналізаційної мережі



- Станом на 01.01. 2022р. на балансі КП «Тернопільводоканал» перебуває 293,6 км каналізаційних мереж. З них замінено на ПВХ та КОРСИС в період з 2006 р. по 2021 р. - 5 336,5 м. (~1,83%)

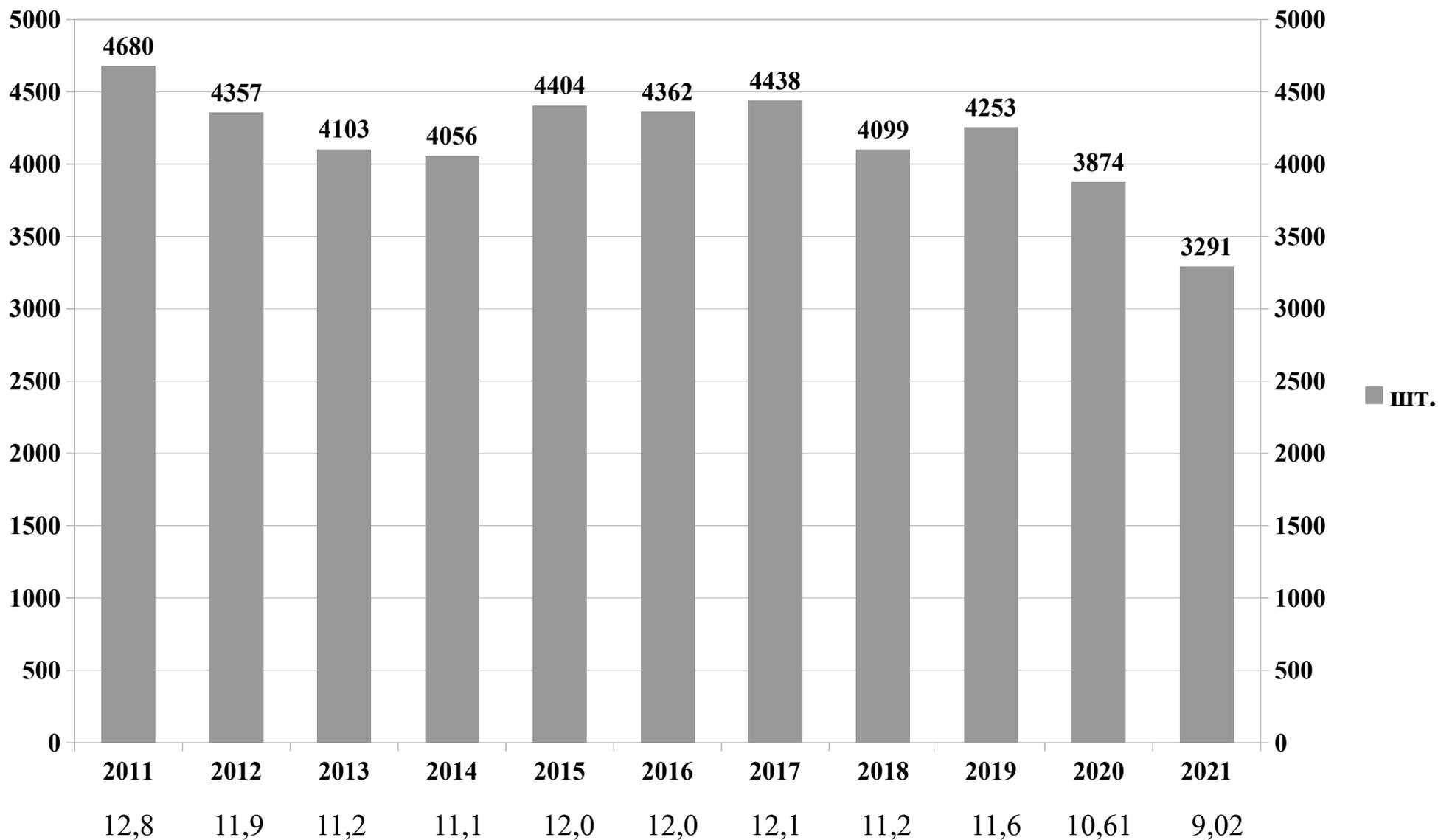
Заміна каналізаційної мережі



**Вул.Чубинського
Д-315мм , L-126м**

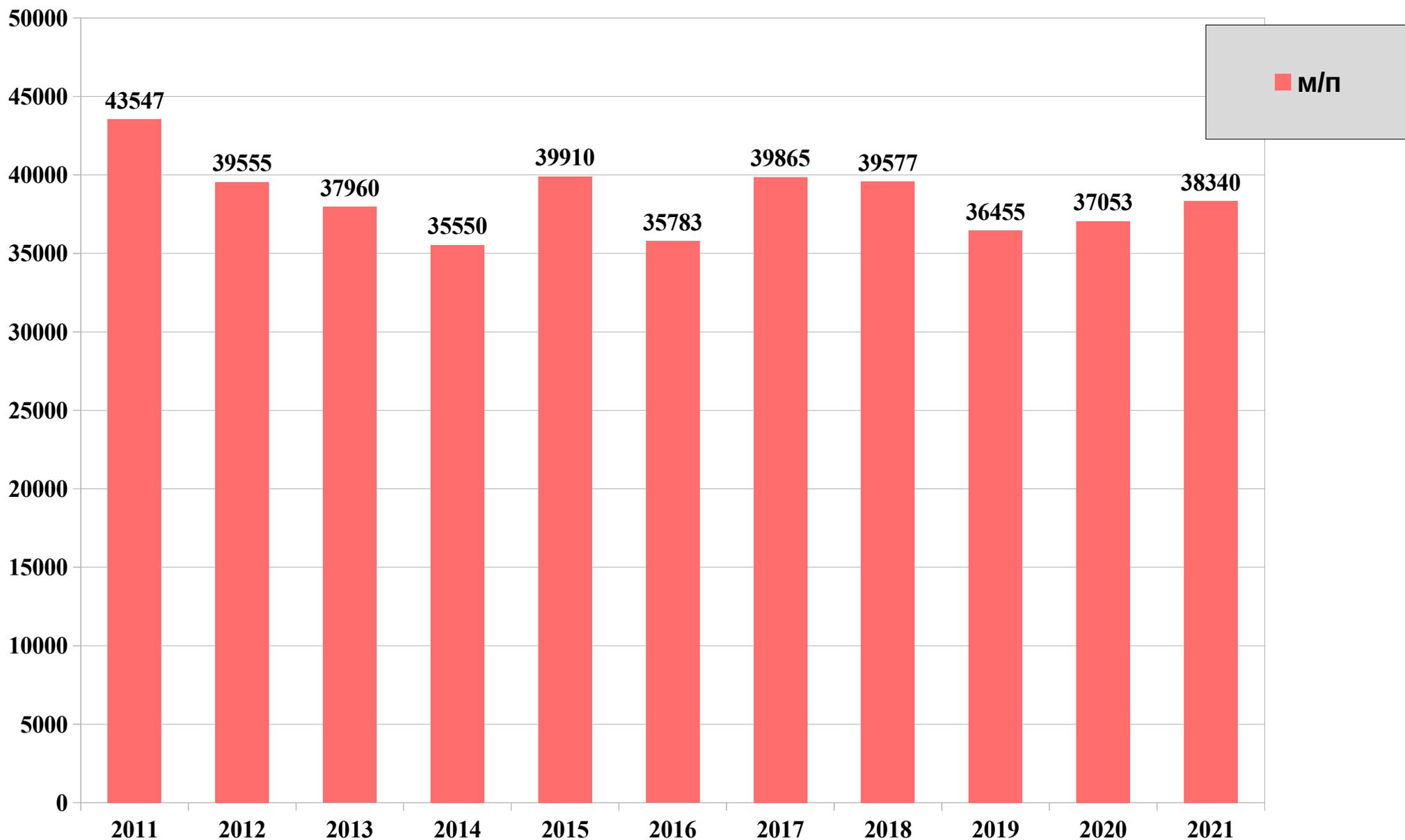


Прочищення заторів на каналізаційних мережах





Прочищення заторів на каналізаційних мережах гідромашиною





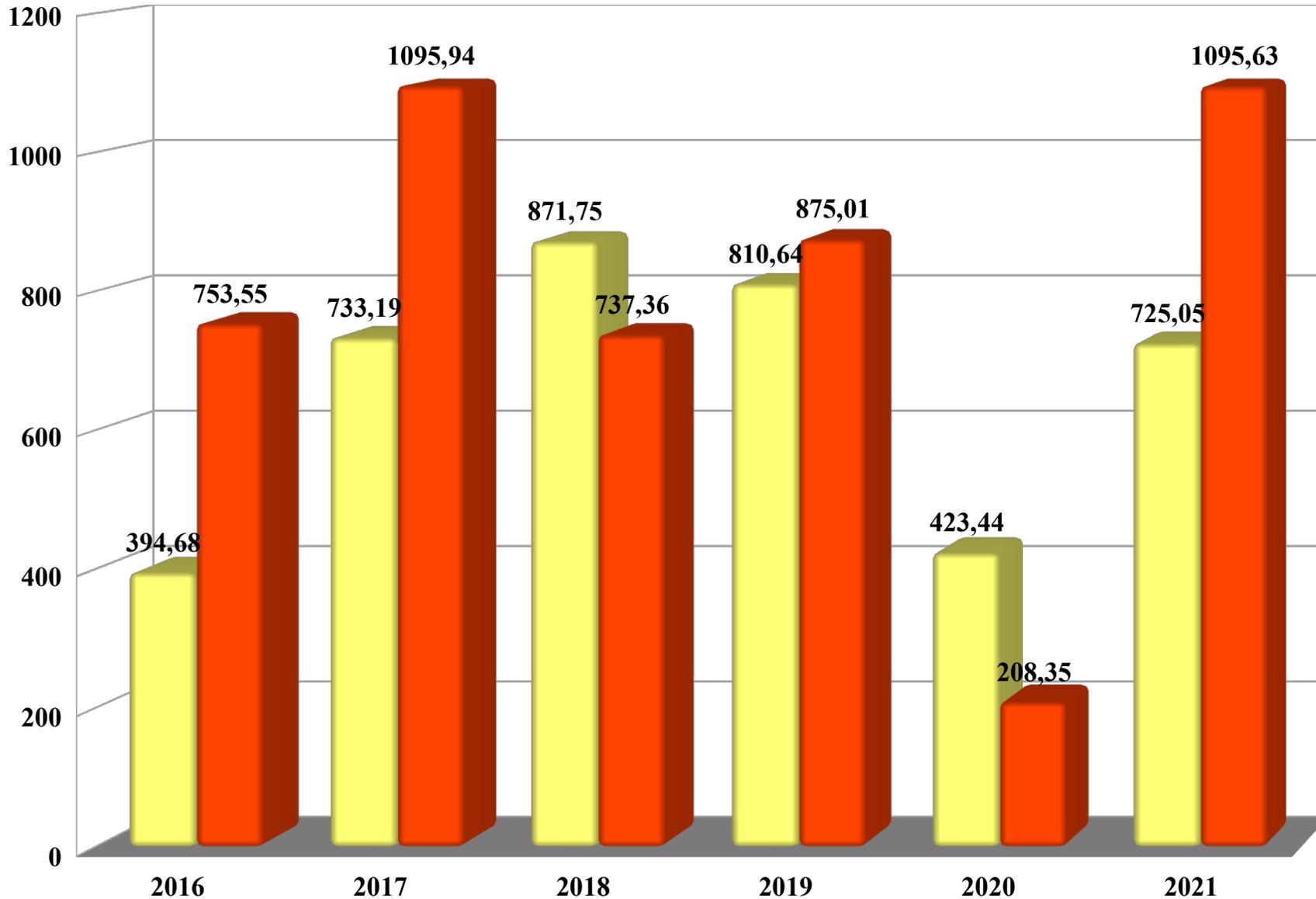
Прочищення заторів на каналізаційних мережах





Виконання робіт з додаткових послуг

■ тис.грн, додаткові послуги
■ тис.грн, на замовлення УЖКГ, Бта Е





Об'єкт 1 «Реконструкція водогонів DN800 та DN1000 від с.Верхній Івачів до м.Тернополя вул.15 Квітня»

Розпочато роботи - 23.01.2020 року
Роботи відновлено - 03.02.2021 року.
Орієнтовне завершення — квітень 2022 року

Даним заходом передбачено реконструкція (санація) двох ділянок водоводу Д- 1000 мм. (протягування склопластикових труб Д-800 мм в існуючі залізобетонні напірні труби), та реконструкція всіх лінійних камер (спорожнення трубопроводів, вантузів та інше) на існуючих \ водоводах Д-800мм та Д-1000мм по всій довжині.





Об'єкт 3 «Реконструкція напірно-самопливного колектора побутової каналізації DN800 від камери «А» по вул. Довженка до КОС по вул. Об'їзна в м. Тернополі»

Розпочато роботи - 19.10.2021 року

Орієнтовне завершення —
квітень 2022 року

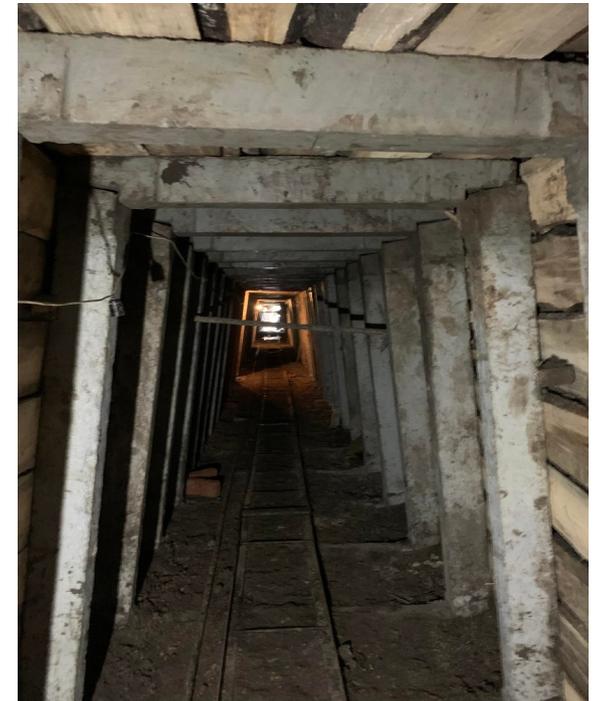
Даним заходом передбачено:

- **реконструкція (санація)** напірно-самопливного каналізаційного колектора побутової каналізації DN1200 трубопроводами DN800, PN-10 Бар, орієнтовна довжина - **2 453,65м.**

- **прокладання** нової каналізаційної мережі **відкритим способом** з використанням трубопроводів DN800, PN-10 Бар, орієнтовна довжина - **1 136,65м**

- **прокладання** нової каналізаційної мережі DN800, PN-10 Бар, **безтраншейним способом**, орієнтовна довжина - **51,50м.**

- **реконструкція камери «А»**





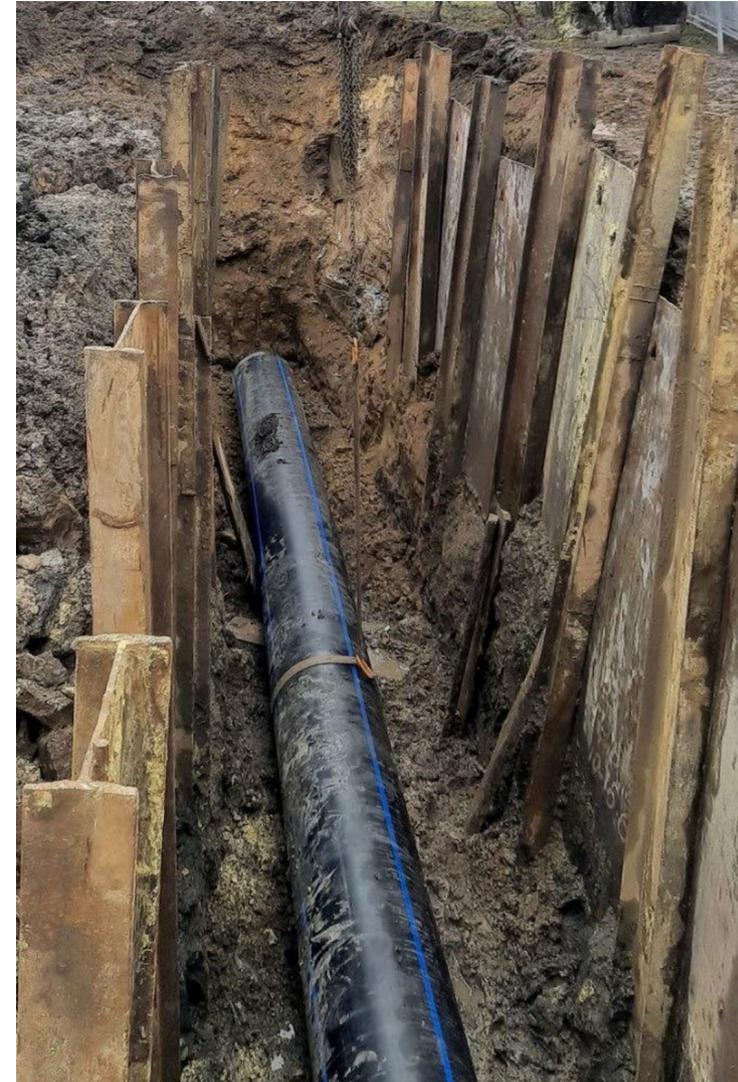
Об'єкт 4 «Реконструкція напірного колектора DN600 від КНС №7 по вул.Галицька до камери переключення по вул.Коновальця в м.Тернополі»

Розпочато роботи - 07.10.2019 року.

Відновлено роботи - 17.12.2020 року.

Завершено роботи - 10.09.2021 року.

Виконано прокладання напірного колектора DN 600, PN16 Бар відкритим способом — **1076,5м.**



Виконання благоустрою розкопок



Вул.Б.Лепкого,6



Вул. Шухевича

Виконання благоустрою розкопок



Вул.Протасевича,8



пр.Злуки — вул.15 Квітня





Виконання благоустрою розкопок



Вул.Галицька,35



Вул.15 Квітня-пр.Злуки



***ДЯКУЄМО ЗА
УВАГУ!***