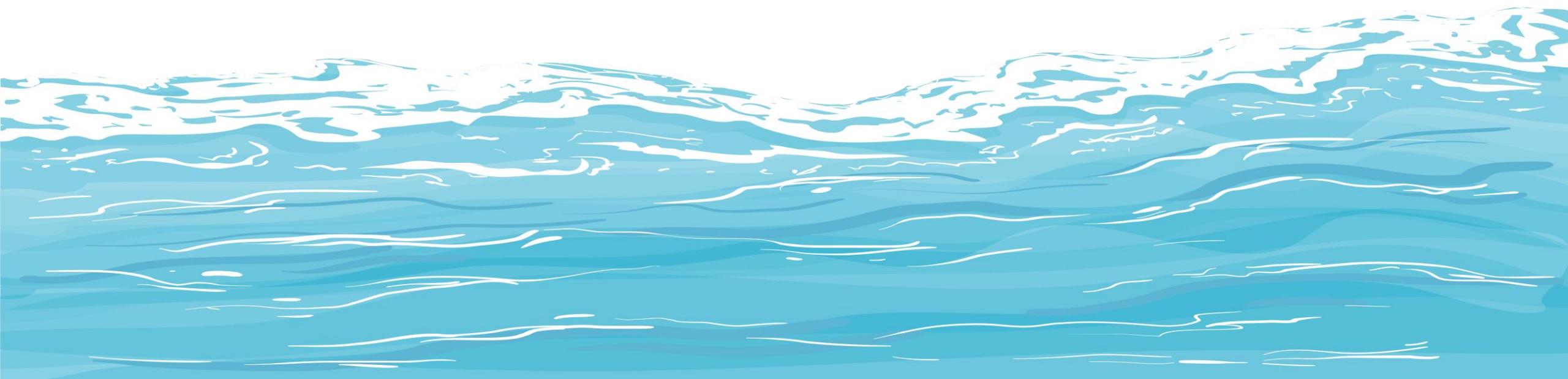




**Басейнове управління водних ресурсів
річок Західного Бугу та Сяну**

Державне агентство водних ресурсів України

Результати державного моніторингу якості поверхневих вод суббасейнів Західного Бугу та Сяну, основні джерела забруднення та основні забруднюючі речовини





ГІДРОГРАФІЧНЕ РАЙОНУВАННЯ УКРАЇНИ

Басейн річки Вісла -
найменший річковий
басейн в Україні!

12700 км² - площа
басейну р.Вісла в межах
України

2% території України
покриває басейн Вісли





МОНІТОРИНГ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД

В басейні Вісли 23 пункти моніторингу, з них:

13 - в басейні Західного Бугу (Львівська область)

6 - в басейні Сяну (Львівська область)

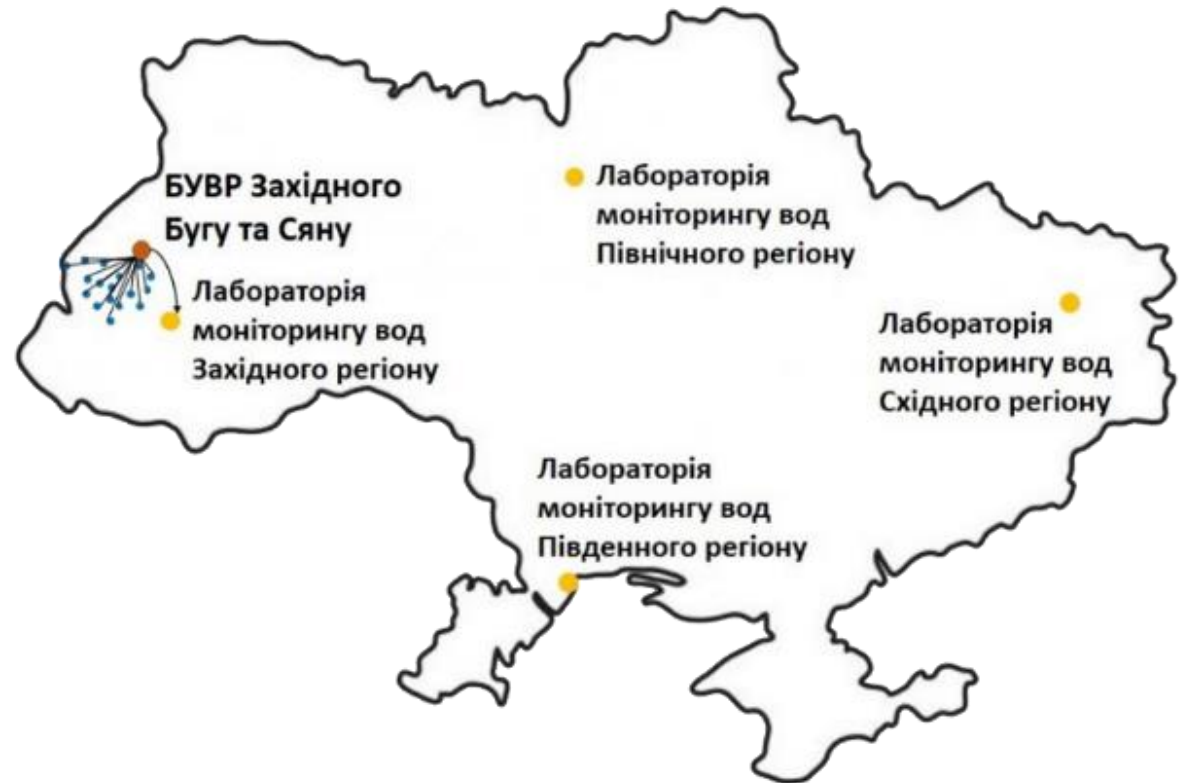
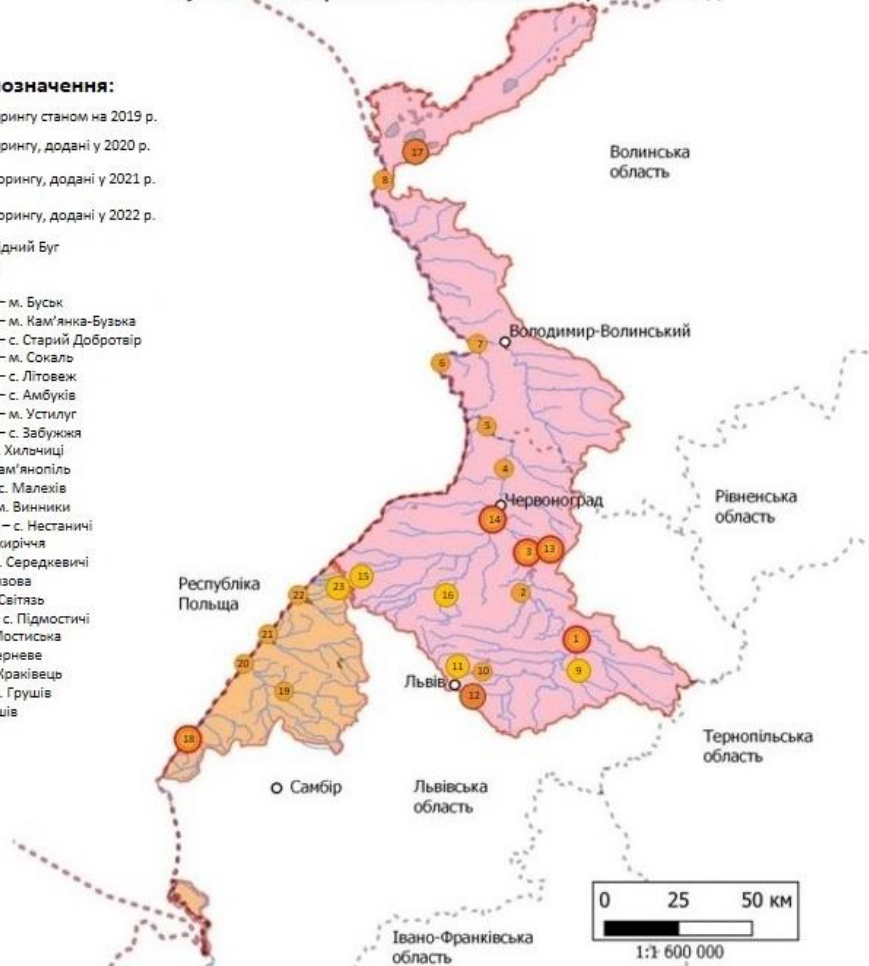
5 - в басейні Західного Бугу (Волинська область)

Пункти спостереження за станом поверхневих вод

Умовні позначення:

- Пункти моніторингу станом на 2019 р.
- Пункти моніторингу, додані у 2020 р.
- Пункти моніторингу, додані у 2021 р.
- Пункти моніторингу, додані у 2022 р.
- Басейн р. Західний Буг
- Басейн р. Сян

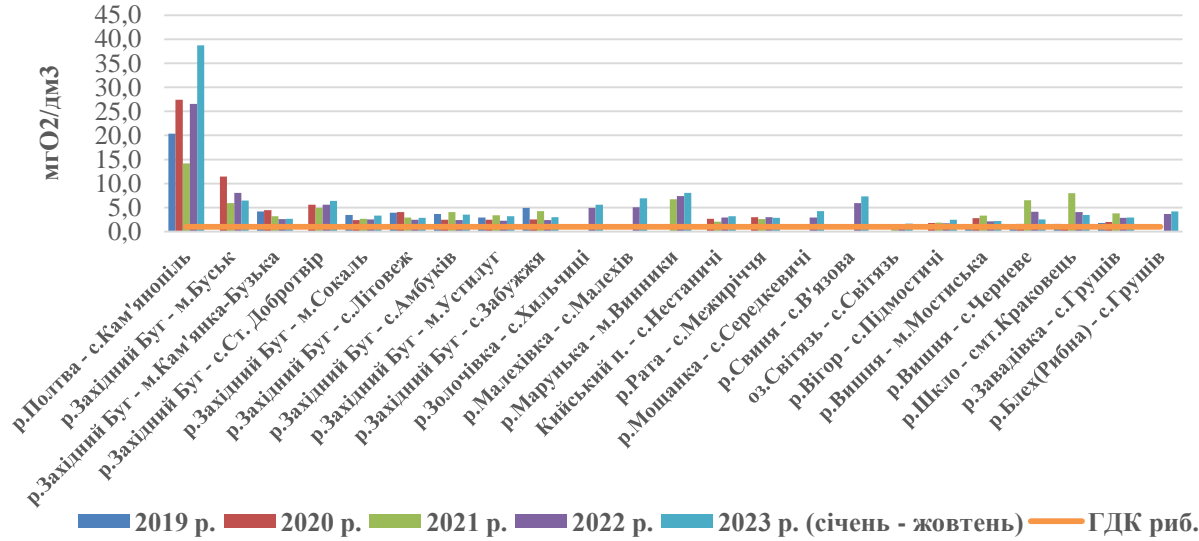
1. Р. Західний Буг – м. Буськ
2. Р. Західний Буг – м. Кам'янка-Бузька
3. Р. Західний Буг – с. Старий Добротвір
4. Р. Західний Буг – м. Сокаль
5. Р. Західний Буг – с. Літовеж
6. Р. Західний Буг – с. Амбуків
7. Р. Західний Буг – м. Устилуг
8. Р. Західний Буг – с. Забужжя
9. Р. Золочівка – с. Хильчиці
10. Р. Полтва – с. Кам'янопіль
11. Р. Малехівка – с. Малехів
12. Р. Марунька – м. Винники
13. Кийський потік – с. Нестаничі
14. Р. Рата – с. Межиріччя
15. Р. Мощанка – с. Середкевичі
16. Р. Свина – с. В'язова
17. Оа. Світязь – с. Світязь
18. Р. В'яр (Вігор) – с. Підмостичі
19. Р. Вишня – м. Мостиська
20. Р. Вишня – с. Черневе
21. Р. Шкло – смт. Краківець
22. Р. Завадівка – с. Грушів
23. Р. Блех – с. Грушів



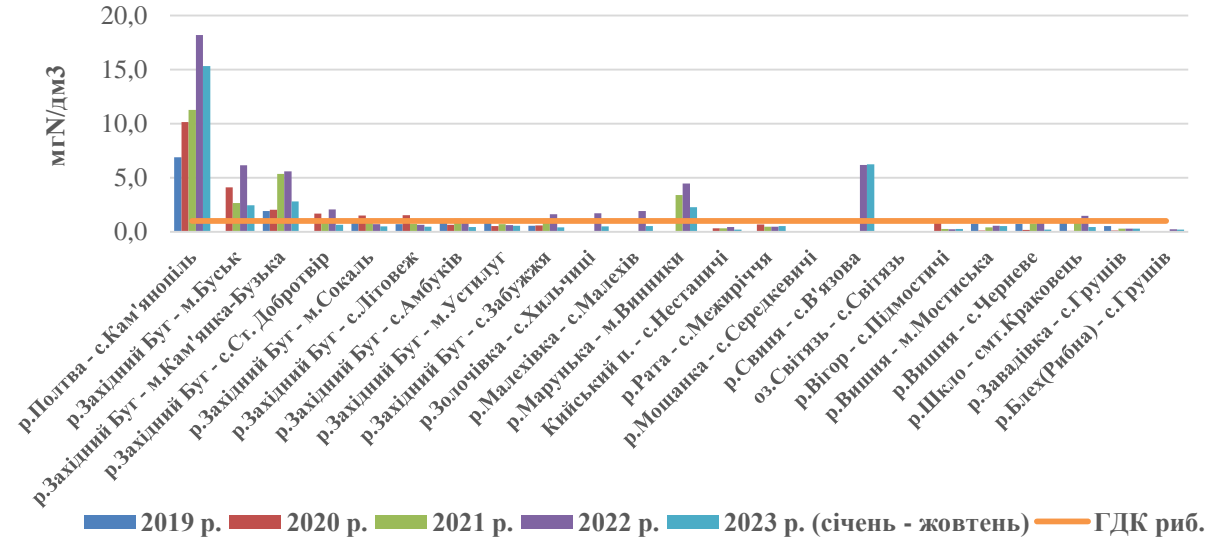


ВМІСТ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН У ВОДІ

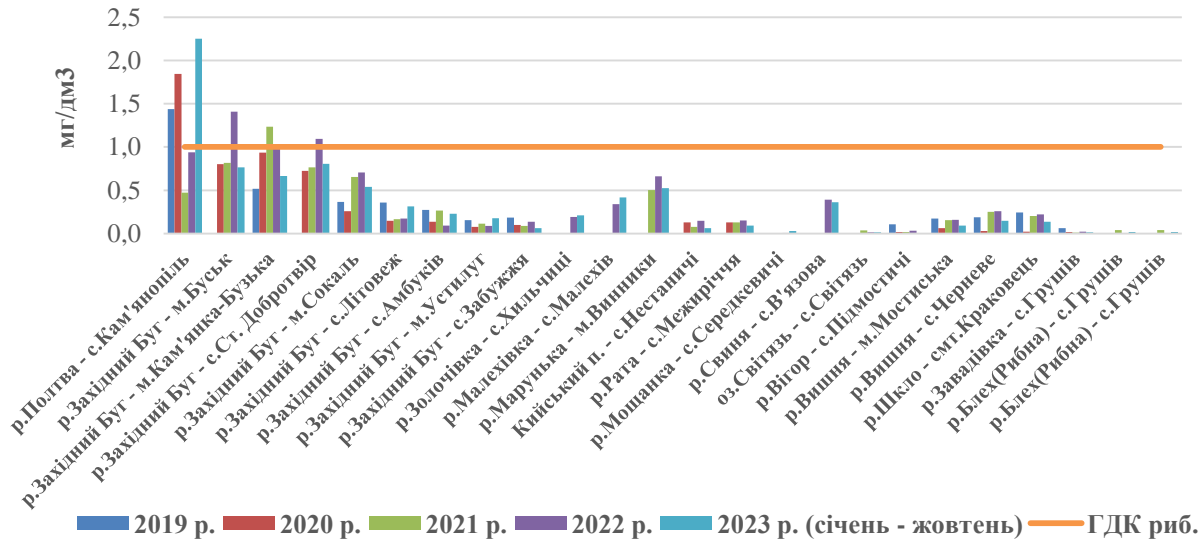
Вміст органічних речовин (за показником БСК₅)



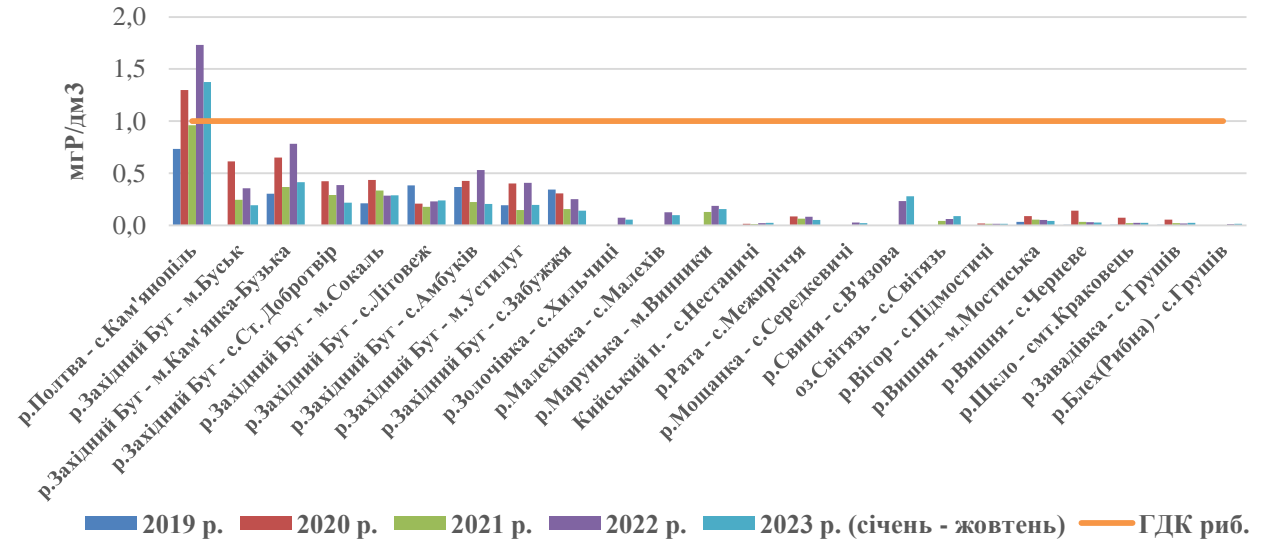
Концентрація Нітрогену амонійного



Концентрація нітритів



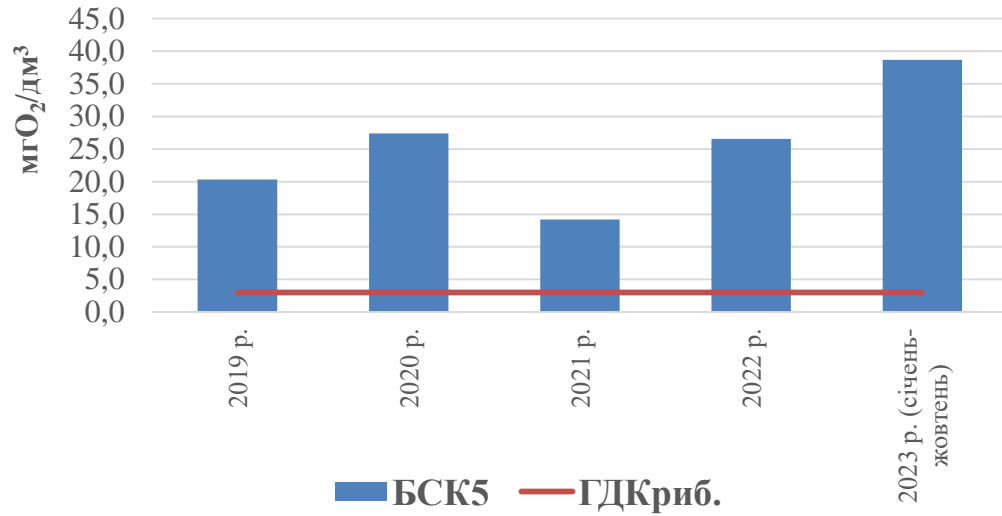
Концентрація Фосфору фосфатів





ВМІСТ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН У РІЧЦІ ПОЛТВА

Вміст органічних речовин (за показником БСК5)



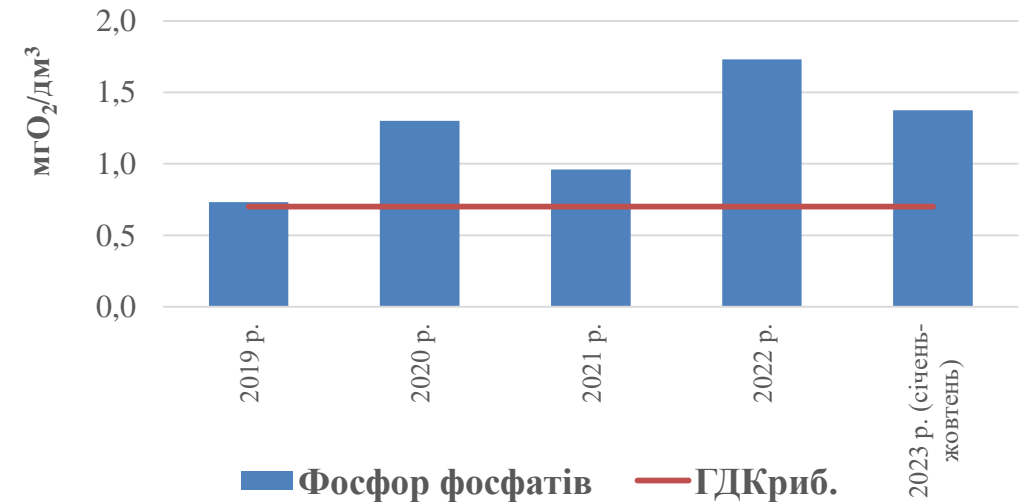
Концентрація Нітрогену амонійного



Концентрація нітритів

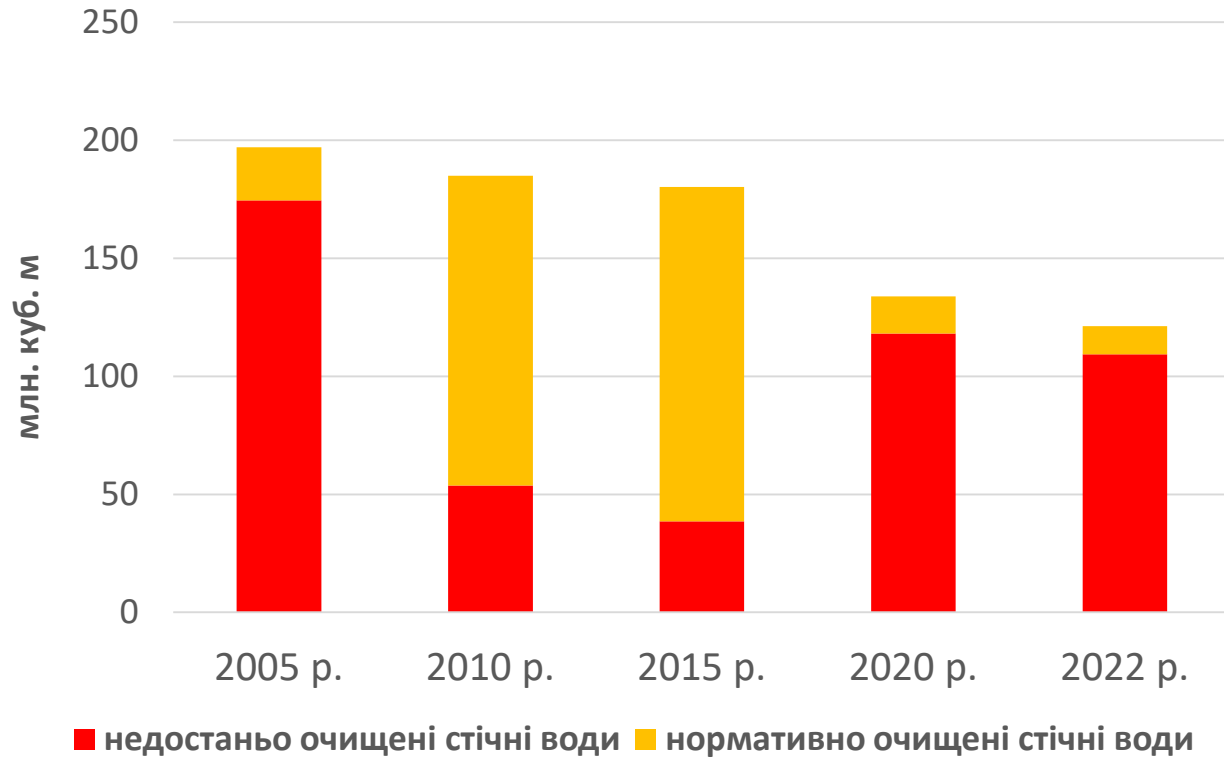


Вміст Фосфору фосфатів



СКИД СТИЧНИХ ВОД У БАСЕЙНІ ВІСЛИ

Обсяги скидів стічних вод у басейні р. Вісли



Скид стічних вод у галузевому розрізі в межах басейну р. Вісли за даними 2022 р.

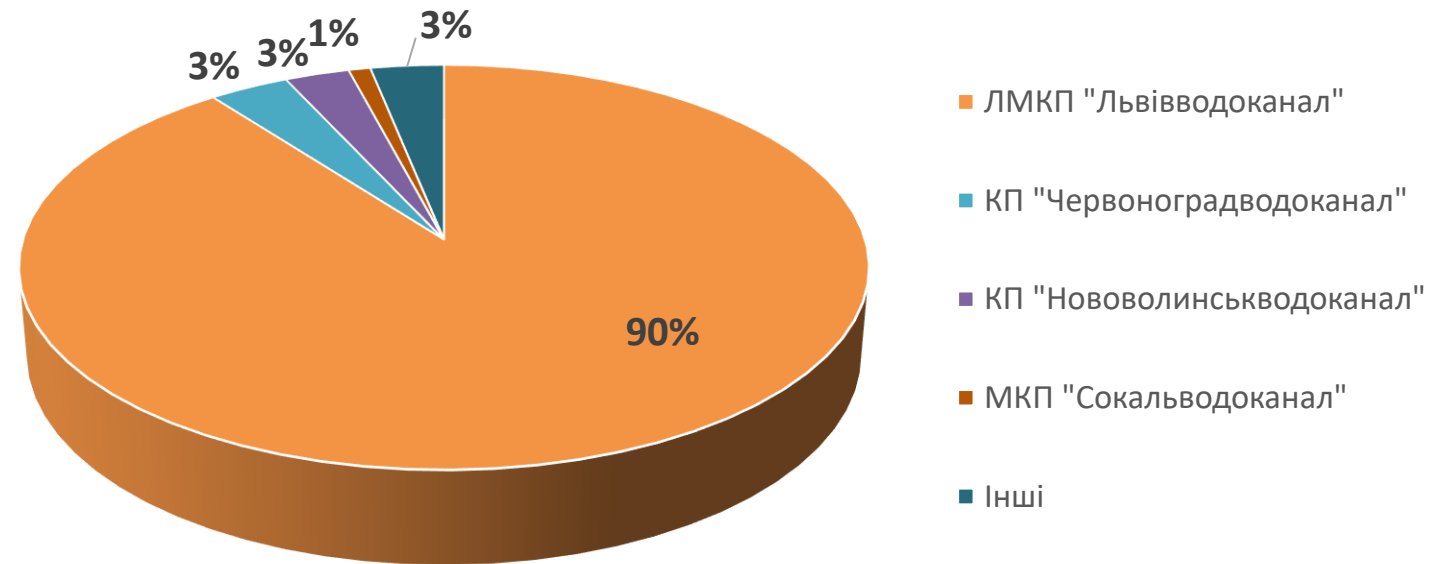




Скиди ЛМКП «Львівводоканал»:

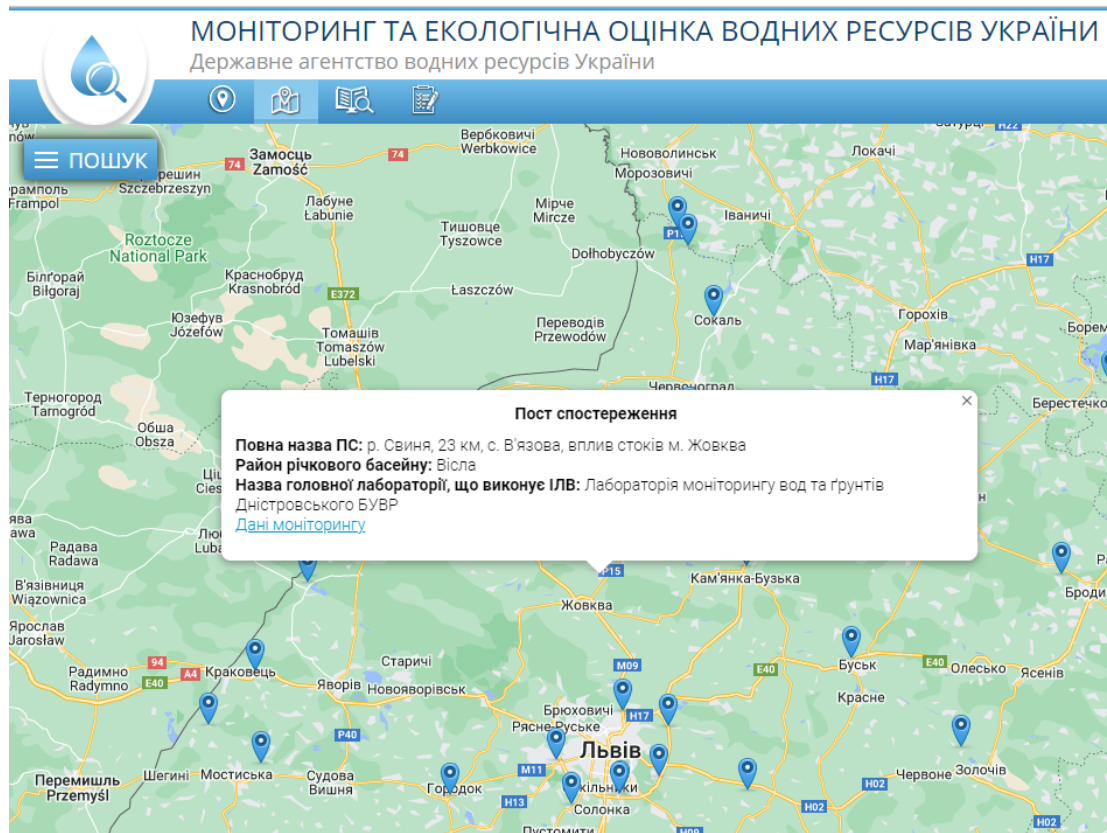
- ✓ 83-86 % стічних вод суббасейну р. Західний Буг
- ✓ 86-95 % недостають очищених стічних вод в межах суббасейну Західного Бугу
- ✓ 90-92 % органічних речовин (за показниками БСК₅ і ХСК)
- ✓ 83-86 % нітрогену амонійного
- ✓ 90 % нітратів
- ✓ 89-93 % нітритів
- ✓ 84 % фосфатів
- ✓ 94 % СПАР
- ✓ 90-100 % важких металів
- ✓ 87-89 % завислих речовин

Скиди стічних вод в басейні Вісла



ВЕБ-СИСТЕМА «МОНІТОРИНГ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД»

<http://monitoring.davr.gov.ua/>



Веб-система «Моніторинг поверхневих вод»:

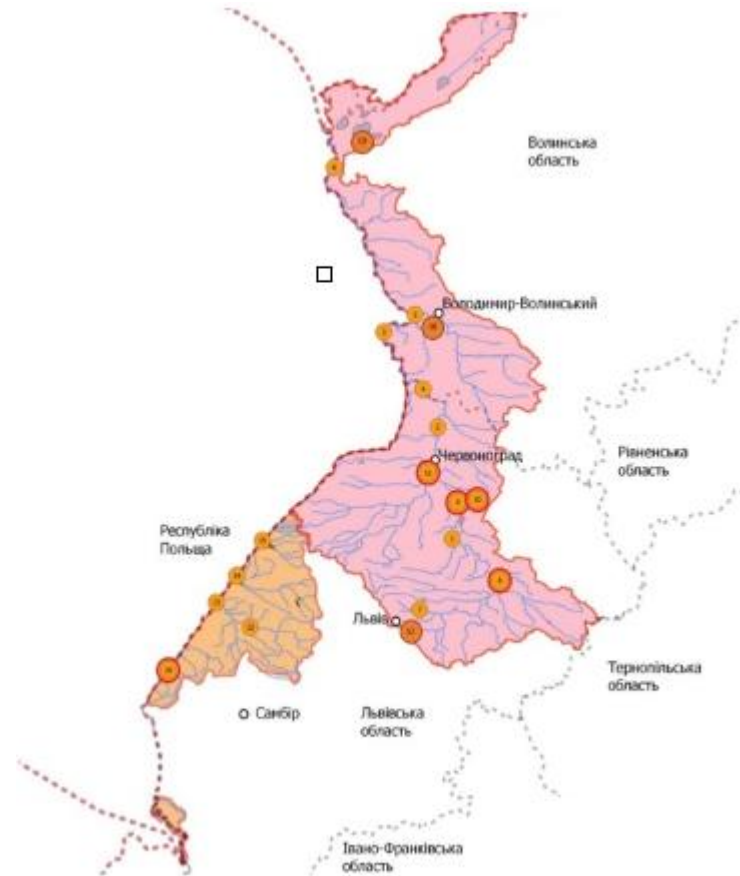
- Введення даних моніторингу
- Узагальнення інформації
- Формування баз даних
- Можливість отримання інформації за заданими параметрами



Основна мета розробки ПУРБ - досягнення екологічних цілей, визначених для річкового басейну Вісли в установлені строки

Виконано у 2019-2022 роках

1. Визначено масиви поверхневих вод
2. Проведено аналіз антропогенних впливів на кількісний та якісний стан вод
3. Проведено опис річкового басейну
4. Створено реєстр зон, що охороняються
5. Розроблено програми моніторингу
6. Визначено референційні умови
7. Розроблено економічний аналіз водокористування
8. Розроблено класифікаційні таблиць
9. Проведено опис виконання програм
10. Визначено екологічні цілі



Виконано у 2023 році

11. Картування системи моніторингу
12. Розробка повного переліку програм

ПУРБ Вісли має бути затверджений Кабінетом Міністрів України до кінця 2024 року



**Басейнове управління водних ресурсів
річок Західного Бугу та Сяну**

Державне агентство водних ресурсів України

Дякую за увагу!

Наталія Крута

**Басейнове управління водних ресурсів річок
Західного Бугу та Сяну**

buvrzbts@gmail.com