****

**Короткий звіт**

**щодо прогресу впровадження Протоколу про воду і здоров’я**

 **в Україні у 2022 – 2024 р.р.**

**2025**

**ЗМІСТ**

[Частина перша. Загальні аспекти 3](#_Toc198197769)

[Частина друга. Набір цільових показників і контрольних строків і оцінка прогресу 4](#_Toc198197770)

[I. Якість питної води, що поставляється (стаття 6, пункт 2 а)) 4](#_Toc198197771)

[II. Скорочення масштабів спалахів та випадків захворювань, пов’язаних з водою (стаття 6, пункт 2 b)) 12](#_Toc198197772)

[III. Доступ до питної води (стаття 6, пункт 2 c)) 14](#_Toc198197773)

[IV. Доступ до санітарії (стаття 6, пункт 2 d)) 22](#_Toc198197774)

[V. Рівні ефективності колективних систем та інших систем водопостачання (стаття 6, пункт 2 е)) 26](#_Toc198197775)

[VI. Рівні ефективності колективних систем та інших систем санітарії (стаття 6, пункт 2 e)) 28](#_Toc198197776)

[VII. Застосування визнаної належної практики в області управління водопостачанням (стаття 6, пункт 2 f)) 30](#_Toc198197777)

[VIII. Застосування визнаної належної практики в області управління санітарією (стаття 6, пункт 2 f)) 32](#_Toc198197778)

[IX. Частота скидів необроблених стічних вод (стаття 6, пункт 2 g) i)) 32](#_Toc198197779)

[X. Частота скидів необроблених потоків зливових вод з колекторних систем для стічних вод (стаття 6, пункт 2 g) ii)) 34](#_Toc198197780)

[XI. Якість скидів стічних вод з установок з очистки стічних вод (стаття 6, пункт 2 h)) 35](#_Toc198197781)

[XII. Видалення чи повторне використання осаду стічних вод з колективних санітарних систем чи інших санітарних установок (стаття 6, пункт 2 i)) 36](#_Toc198197782)

[XIII. Якість стічних вод, що використовуються для цілей зрошення (стаття 6, пункт 2 i)) 38](#_Toc198197783)

[XIV. Якість вод, що використовуються як джерела питної води (стаття 6, пункт 2 j)) 39](#_Toc198197784)

[XV. Якість вод, що використовуються для купання (стаття 6, пункт 2 j)) 42](#_Toc198197785)

[XVI. Якість вод, що використовуються для аквакультури або розведення чи збору молюсків та ракоподібних (стаття 6, пункт 2 j)) 44](#_Toc198197786)

[XVII. Застосування визнаної належної практики в області управління замкненими водами, що загальнодоступні для купання (стаття 6, пункт 2 k)) 45](#_Toc198197787)

[XVIII. Виявлення та приведення в порядок особливо забруднених місць (стаття 6, пункт 2 l)) 46](#_Toc198197788)

[XIX. Ефективність систем регулювання, освоєння, охорони та використання водних ресурсів (стаття 6, пункт 2 m)) 51](#_Toc198197789)

[XX. Додаткові конкретні цільові показники на національному або місцевому рівнях 53](#_Toc198197790)

[Частина третя. Загальні показники 55](#_Toc198197791)

[Частина четверта. Системи нагляду за зв’язаними з водою захворюваннями і реагування на них 71](#_Toc198197792)

[Частина п’ята. Прогрес, досягнутий у справі виконання інших статей Протоколу 72](#_Toc198197793)

[Частина шоста Тематична частина, пов’язана з пріоритетними областями роботи з Протоколу 75](#_Toc198197794)

[Частина сьома. Інформація про особу, яка представляє доповідь 77](#_Toc198197795)

**Резюме**

Україна з 2003 року є стороною Протоколу про воду та здоров’я (Протокол). Згідно розпорядження Кабінету міністрів України, Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів (Міндовкілля) є відповідальним за впровадження Протоколу центральним органом виконавчої влади (ЦОВВ).

У 2011 році Україна вперше встановила національні цільові показники (НЦП) та індикатори прогресу до 10 цільових областей Протоколу, які були затверджені Наказом Міндовкілля від 14 вересня 2011 р. № 324. Враховуючи політичні зобов’язання України щодо досягнення Цілей сталого розвитку та виконанням Угоди про асоціацію Україна – ЄС, у 2018 -2019 роках Україна переглянула НЦП. У 2022 році р[озпорядженням Кабінету Міністрів України від 09 грудня 2022 р. №1134-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1134-2022-%D1%80#Text) була схвалена «Водна стратегія України на період до 2050 року» (Водна стратегія), до якої додатком 1 «Індикатори та критерії досягнення цілі 1 «Забезпечення рівного доступу до якісної і безпечної для здоров’я людини питної води і належних санітарно-профілактичних заходів» були затверджені 40 НЦП і 76 індикаторів прогресу до всіх 20 цільових областей Протоколу. Також було затверджено операційний план реалізації Водної стратегії на 2022-2024 роки.

Згідно з пунктом 6 «[Порядку здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/61-2025-%D0%BF#n14)», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 21 січня 2025 р. № 61, Міністерство охорони здоров’я України (далі – МОЗ) є суб’єктом моніторингу [у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/61-2025-%D0%BF#n14).

Згідно з абзацом третім частини другої статті 39 Закону України «Про питну воду та питне водопостачання» та пунктом 8 постанови Кабінету Міністрів України від 21.01.2025 № 61, МОЗ забезпечує здійснення державного моніторингу щодо дотримання гігієнічних нормативів хімічних, бактеріологічних (мікробіологічних), радіаційних показників водних об’єктів, призначених для питного водопостачання, та у системах питного водопостачання.

Державні установи «Обласні центри контролю та профілактики хвороб МОЗ (далі – ЦКПХ МОЗ) спільно з іншими центральними органами виконавчої влади (далі – ЦОВВ), органами місцевого самоврядування здійснюють епідеміологічний нагляд, оцінку якості та безпечності питної води з систем питного водопостачання як централізованого, так і з джерел нецентралізованого водопостачання, у тому числі й на вміст нітратів у воді, на постійній основі відповідно до Закону України «Про систему громадського здоров’я» та до статутних завдань.

Узагальнена на національному та обласному рівні інформація щодо доступу та якості питної води щорічно публікується у [Національній доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання та водовідведення в Україні](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini), яка оприлюднюється на вебсторінці Міністерства розвитку громад та територій України (далі - Мінрозвитку), до якої введено главу, присвячену Протоколу про воду та здоров’я.

За звітний період не спостерігається прогрес щодо зниження кількості людей, що постраждали від хвороб, пов’язаних з водою (ХПВ). У 2024 році було зареєстровано 2 спалахи ХПВ (на вірусний гепатит А, гострі кишкові інфекції (ГКІ) невстановленої етіології), пов’язаних з вживанням недоброякісної питної води, постраждало 56 осіб, з них 50 дітей. У попередній період у 2021 році було зареєстровано 3 спалахи ХПВ (на ротавірусну інфекцію, гострі кишкові інфекції (ГКІ) встановленої та невстановленої етіології), пов’язаних з вживанням недоброякісної питної води, постраждало 52 осіб, з них 47 дітей.

Україна не переглянула системи нагляду за ХПВ, як того вимагає Стаття 8 Протоколу. Також не внесені необхідні зміни до відповідних законів стосовно виконання функцій контролю та нагляду, до форм звітування про ХПВ, не виділяється окремо і не ведеться офіційна статистика щодо неінфекційних захворювань (водно-нітратної метгемоглобінемії, флюорозу тощо).

За даними Національних доповідей про якість питної води та стан питного водопостачання та водовідведення у 2021-2023 роках, спостерігається тенденція до зростання кількості населених пунктів, які втратили централізовані послуги водопостачання та водовідведення. Зокрема кількість міст без централізованого водопостачання зросла з 4 міст у 2021 році до 10 - у 2023 році, селищ з 46 до 63 відповідно, а сільських населених пунктів з 16 989 до 18 048, відповідно. Щодо централізованого водовідведення, то кількість міст, де було відсутнє централізоване водовідведення зросла з 13 у 2021 до 18 міст у 2023 році, селищ з 154 до 190 і сільських населених пунктів з 21 874 до 24 018, відповідно.

Привізною водою, за офіційними даними, у 2022 році забезпечувалися 692 населених пункти або 8,1 % від загальної кількості населених пунктів у 9 областях, де використовували привізну воду, тоді як у 2023 році - 731 (3 міста, 10 смт та 718 сіл) населений пункт (8,4 % від загальної кількості населених пунктів областей, де використовувалась привізна вода (без Луганської області).

За [оцінкою Світового банку](https://documents1.worldbank.org/curated/en/099022025114040022/pdf/P1801741ca39ec0d81b5371ff73a675a0a8.pdf), на кінець 2024 року загальна сума збитків, завданих воєнними діями сектору водопостачання та водовідведення, оцінюється в 4,6 мільярда доларів США. Найбільше постраждали Харківська, Луганська, Запорізька, Чернігівська, Херсонська та Донецька області, причому найбільші пошкодження спостерігаються для споруд водовідведення (28 % від загальної кількості пошкоджень) та мереж водовідведення (21 % від загальної кількості пошкоджень).

У звітний період активно розвивалася законодавча база сектору водовідведення та водопостачання.

Верховною Радою України було прийнято [Закон України «Про водовідведення та очищення стічних вод»](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2887-20#Text) від 12 січня 2023 року № 2887-IX.

Внесені зміни до Державних санітарних правил і норм (ДСанПіН) 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» та до ДСанПіН «Показники безпечності та окремі показники якості питної води в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого характеру» (Воєнний ДСанПіН), з урахуванням Директиви Ради 2013/51/Євратом від 22 жовтня 2013 р. про встановлення вимог до захисту здоров’я населення щодо радіоактивних речовин у воді, призначеній для споживання людиною, та стосовно гігієнічних нормативів хлороформу і суми тригалогенметанів ([наказ МОЗ від 29 листопада 2024 р. № 1984](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1916-24#n8)). В умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого характеру на окремих територіях протягом визначеного періоду часу за рішенням відповідної регіональної або місцевої комісії з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій, оцінка якості і безпечності питної води здійснюється відповідно до Воєнного ДСанПіН, затверджених [наказом МОЗ від 22 квітня 2022 р.](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0564-22#Text) № 683.

Затверджена [Державна цільової програми комплексного водозабезпечення територій, які зазнали впливу воєнних дій, на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/884-2024-%D1%80#Text) (Розпорядження КМУ від 17 вересня 2024 р. №884-р).

Затверджені Плани управління річковими басейнами на 2025-2030 роки - першого циклу планування відповідно норм Водної рамкової директиви ЄС (ВРД) для всіх 9 районів річкових басейнів України ([Розпорядження КМУ від 01 листопада 2024 р. № 1077-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1077-2024-%D1%80#Text) та від [31 грудня 2024 р. № 1347-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1347-2024-%D1%80#Text)).

Також затверджені [«Гігієнічні нормативи якості води водних об'єктів для задоволення питних, господарсько-побутових та інших потреб населення»](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0524-22#Text) (наказ МОЗ від 02 травня 2022 р. № 721 зі змінами, внесеними наказами МОЗ від 03 грудня 2024 р. № 2005 та від 25 грудня 2024 р. № 2159).

Щодо якості води водних об’єктів, визначених для купання та/або які є зонами рекреації, за мікробіологічними показниками діють «[Гігієнічні нормативи якості води для купання](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1958-24#n18)» (наказ МОЗ від 03 грудня 2024 р. № 2005 зі змінами ([наказ МОЗ від 25 грудня 2024 р. № 2159](https://moz.gov.ua/uk/decrees/nakaz-moz-ukrayini-vid-25-12-2024-2159-pro-vnesennya-zmin-do-nakazu-ministerstva-ohoroni-zdorov-ya-ukrayini-vid-03-grudnya-2024-roku-2005))).

За даними МОЗ, при загальному скороченні програми (кількості об’єктів та досліджень) моніторингу якості питної води у дитячих навчальних закладах останні роки спостерігається деяке покращення якості, хоча питома вага нестандартних проб питної води залишається значною за санітарно-хімічними і мікробіологічними показниками: у 2024 році становила 18,8 % та 9,8 % відповідно (у 2021 – 21,2 % та 12,0 %).

Основними перешкодами для досягнення чинних НЦП у звітний період були: триваюча повномасштабна агресія російської федерації проти України, яка спричинила значні міграційні процеси в та за межі країни, руйнування економіки та критичної інфраструктури, зокрема систем водопостачання і водовідведення, енергопостачання; постійні організаційні зміни на рівні ЦОВВ, складнощі реформування водного сектору та невиконання планів водної євроінтеграції з впровадження директив ЄС щодо питної води, очистки стічних вод, охорони джерел води від нітратного забруднення; невиконання загальнодержавних цільових програм («Питна вода України» забезпечення сільських населених пунктів, що користуються привізною водою, централізованим водопостачанням) через низьку пріоритетність та брак фінансування з Держбюджету та місцевих бюджетів; критичний стан, брак кадрів, потенціалу та ресурсів водоканалів, комунальних служб та басейнових управлінь, лабораторій для впровадження європейських норм і стандартів якості води та управління водними ресурсами; скорочення програм моніторингу якості води та проблеми збору даних та узагальнення інформації щодо доступу до води та санітарії.

# Частина перша. Загальні аспекти

1. Чи були встановлені в Україні цільові показники та терміни їх досягнення у відповідності зі статтею 6 Протоколу? Надати інформацію про цільові області.

*Будь ласка, надайте детальну інформацію про цільові сфери у другій частині.*

*ТАК* ***Х***  *НІ ☐ В ПРОЦЕСІ ☐*

*Якщо цілі були переглянуті, будь ласка, вкажіть дату прийняття та перелічіть переглянуті цільові сфери. Будь ласка, надайте детальну інформацію у другій частині*.

Україна ратифікувала Протокол про воду та здоров’я Законом України №1066-ІV від 09 листопада 2003 р.

У 2011 році вперше було встановлено 15 національних цільових показників (НЦП) та індикатори прогресу до 10 цільових областей Протоколу (Наказ Міндовкілля від 14 серпня 2011 р. № 324). Враховуючи політичні зобов’язання щодо досягнення Цілей сталого розвитку (ЦСР) та [Угоди про асоціацію Україна – ЄС](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_011), Україна у 2018-2019 роках за підтримки та допомоги ЄЕК ООН Секретаріату Протоколу Україна переглянула НЦП і встановила 40 НЦП і 76 індикаторів прогресу до всіх 20 цільових областей Протоколу.

Оновлені НЦП були затверджені р[озпорядженням КМУ від 09 грудня 2022 р. №1134-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/388-2021-%D1%80#n9) «Про схвалення Водної стратегії України на період до 2050 року» (Водна стратегія) як додаток 1 «Індикатори та критерії досягнення цілі 1 «Забезпечення рівного доступу до якісної і безпечної для здоров’я людини питної води і належних санітарно-профілактичних заходів» і разом з операційним планом реалізації Водної стратегії на 2022-2024 роки.

2. Чи були цільові показники та строки їх досягнення оприлюднені і опубліковані, у який спосіб?

*Будь ласка, поясніть, чи були цільові показники та контрольні дати опубліковані, надані громадськості (наприклад, в Інтернеті, офіційному виданні, ЗМІ) і повідомлені секретаріату.*

НЦП були оприлюднені на офіційному порталі Верховної Ради Україні (ВРУ):<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1134-2022-%D1%80#Text>

1. Чи створила ваша країна національні або місцеві механізми координації між компетентними органами для встановлення цілей? Якщо так, будь ласка, опишіть, включаючи інформацію про те, який(і) державний(і) орган(и) взяв на себе керівництво та координуючу роль, які державні органи були залучені та як координація була забезпечена.

Відповідно до доручення КМУ від 06.10.2003 №46963, Міндовкілля є головним ЦОВВ, що виступає координатором з питань реалізації Протоколу про воду та здоров’я в Україні на національному рівні та здійснює зв’язок із спільним Секретаріатом Протоколу. У 2006 році була створена Міжвідомча робоча група (МРГ) з питань реалізації Протоколу (наказ Міндовкілля від 12 травня 2006 р. № 243). У 2022 році для координації і реалізації Водної стратегії була створена МРГ з питань водної політики, затверджено її склад і відповідне Положення (Наказ Міндовкілля від 09 червня 2023 р. № 407)*.*

1. Чи були розроблені програми заходів або план дій у підтримці їх виконання, описати цю програму та фінансові аспекти.

Операційний план реалізації Водної стратегії у 2022-2024 роках містить заходи з досягнення НЦП по Протоколу, затверджений р[озпорядженням КМУ від 09.12.2022 №1134-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/388-2021-%D1%80#n9).

5. Що було зроблено у вашій країні для забезпечення участі громадськості в процесі встановлення цільових показників відповідно до пункту 2 статті 6, і як результати участі громадськості були враховані в остаточному встановленні цільових показників

В ході перегляду НЦП відбулися обговорення проекту Технічного звіту щодо аналізу ситуації заінтересованими сторонами під час розширеного засідання МРГ в рамках Форуму «Аква-Україна-2018» 19-20 грудня 2018 року відбулися національні громадські обговорення в Києві за участю понад 60 представників заінтересованої громадськості з 11 міст України. У 2019-2021 Міндовкілля у співпраці з Офісом підтримки реформ провели обговорення проекту Водної стратегії України на період до 2050 року, включно з НЦП та індикаторами до Протоколу, Операційним планом реалізації, які також пройшли процедуру міжвідомчого погодження.

6. Надати інформацію щодо процесу підготовки цієї доповіді, включаючи інформацію, які державні органи були відповідальними, які зацікавленими.

Відповідно до Доручення КМУ від 26 вересня 2011 р. № 44023/1/1-11, щодо зобов’язань відповідних ЦОВВ в межах своєї компетенції надавати Міндовкілля щороку інформацію щодо впровадження Протоколу, Міндовкілля розіслав листи із інструкціями щодо надання необхідної інформації для заповнення форми Короткої Доповіді за звітний, попередній періоди та базовий 2015 рік. Коротка доповідь підготовлена Міндовкілля за участі МОЗ, Мінрегіону, Мінагро, МОН, Міністерства молоді та спорту, Держпродспоживслужби, Державної служби з надзвичайних ситуацій (ДСНС) та допомоги експертної групи.

7. Повідомити про будь-які конкретні обставини, що мають значення для розуміння доповіді, у тому числі чи існує будь яка державна чи децентралізована структура для прийняття рішень.

# Частина друга. Набір цільових показників і контрольних строків і оцінка прогресу

*Країни, що встановили або переглянули цільові показники та строки їх досягнення мають надати інформацію, що конкретно стосується прогресу щодо їх досягнення. Якщо цільові показники не встановлені, пояснити чому. Також надати інформацію щодо вихідні умови їх встановлення.*

*Рекомендована довжина: одна сторінка (330 слів).*

# I. Якість питної води, що поставляється (стаття 6, пункт 2 а))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство.

В результаті перегляду НЦП до цієї цільової області було затверджено три цільові показники (р[озпорядження Кабінету Міністрів України від 09 грудня 2022 р. №1134-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/388-2021-%D1%80#n9).)

**НЦП 1. Забезпечення безпечності та якості питної води за мікробіологічними показниками, зокрема шляхом зменшення кількості питної води, що не відповідає нормативам за мікробіологічними показниками.** *Індикатор 1.1: відсоток проб, що не відповідають нормативам за мікробіологічними показниками**(кишкова паличка (E.coli) та ентерококи) у 2024 році:*

*міські водопроводи - 3 %, сільські водопроводи - 6 %, нецентралізоване водопостачання - 17%*

**НЦП 2. Забезпечення безпечності та якості питної води за хімічним складом, зокрема шляхом зменшення кількості питної води, що не відповідає нормативам за хімічними показниками**

*Індикатор 2.1:відсоток проб, що не відповідають нормативам за хімічними показниками у 2024 році: міські водопроводи - 12 %, сільські водопроводи - 22 %, нецентралізоване водопостачання - 31,6 %*

**НЦП3. Забезпечення акредитації випробувальних лабораторій МОЗ і Держпродспоживслужби та уповноваження на проведення вимірювань лабораторіями підприємств питного водопостачання та інших організацій, що проводять/здійснюють моніторинг/контроль якості питної води та вод, відповідно до Протоколу**

*Індикатори 3.1: питома вага (%) обласних та міжрайонних акредитованих випробувальних лабораторій МОЗ та Держпродспоживслужби у 2025 рік – 30% та 50 % відповідно*

*Індикатор 3.2: частка (%) лабораторій підприємств питного водопостачання, що уповноважені на проведення вимірювань, у 2025 році – 100 %*

*Індикатор 3.3: частка (%) лабораторій суб’єктів державного моніторингу вод, які проводять моніторинг відповідно до* [*Порядку здійснення державного моніторингу вод*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/758-2018-%D0%BF#n11) *у 2025 р. – 100%*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

З метою гармонізації та імплементації Європейських норм і стандартів щодо якості води та управління водними ресурсами здійснено:

- апроксимацію окремих положень Директиви Ради 98/83/ЄС «Про якість води, призначеної для споживання людиною» в Закон України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» № 2047-VIII (2047-19) від 18 травня 2017 р.;

- апроксимацію вимог Директиви Ради 2013/51/Євратом від 22 жовтня 2013 р. шляхом внесення змін до Державних санітарних норм і правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10) та до ДСанПіН «Показники безпечності та окремі показники якості питної води в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого характеру» (Воєнний ДСанПіН) (Наказ МОЗ від 29 листопада 2024 р. №1984);

- запроваджено Порядок здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення (постанова КМУ від 21 січня 2025 р. № 61) та Порядок здійснення державного моніторингу вод (постанова КМУ від 19 вересня 2018 р. №758) відповідно Директиви 2000/60/ЄС Європейського Парламенту і Ради від 23 жовтня 2000 року (ВРД).

Основним чинним нормативним документом щодо якості питної води є ДСанПіН 2.2.4-171-10 (наказ МОЗ від 12 травня 2010 р. №400, разом з тим у зв’язку із введенням воєнного стану в Україні діє Воєнний ДСанПіН (наказ МОЗ від 22 квітня 2022 р. № 683).

В Україні діють «Гігієнічні нормативи якості води водних об'єктів для задоволення питних, господарсько-побутових та інших потреб населення» (наказ МОЗ від 02 травня 2022 р. № 721).

З вступом в силу оновленої Директиви (ЄС) 2020/2184 від 16 грудня 2020 р. щодо якості води, призначеної для споживання людиною МОЗ та інші компетентні ЦОВВ розпочали роботу з внесення зміни до ДСанПіН 2.2.4-171-10 та адаптації і імплементації норм оновленої Директиви.

Державний нагляд (контроль) за додержанням санітарного законодавства в сфері питної води та питного водопостачання здійснює Державна служба з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів (Держпродспоживслужба). Разом з тим, в умовах дії воєнного стану і у зв’язку з встановленими Урядом обмеженнями (постанова КМУ від 13 березня 2022 р. № 303 «Про припинення заходів державного нагляду (контролю) в умовах воєнного стану»), з березня 2022 року та упродовж 2023 і 2024 років Держпродспоживслужбою не здійснювалися планові заходи державного нагляду (контролю) у сфері санітарного законодавства, санітарного та епідемічного благополуччя населення. Водночас, з метою оперативного реагування на загрози, які мають значний негативний вплив на життя і здоров'я людини та стан навколишнього природного середовища територіальні органи Держпродспоживслужби в областях та м. Києві разом з іншими органами виконавчої влади були залучені до комісійних перевірок стану об’єктів централізованого та нецентралізованого водопостачання та позапланових заходів державного нагляду (контролю) (протокол засідання Державної комісії з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій (ТЕБ та НС) від 17 червня 2024 р. № 4).

**Таблиця 1. Результати контролю/комісійних перевірок за інформацією територіальних органів Держпродспоживслужби у 2021 – 2024 роках**

|   | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кількість об’єктів водопостачання** |
| **на обліку** (А)*в тому числі:**централізованого ВП**нецентралізованого ВП* |  | 47 4559 66637 789 | 37 609 | 44 775 |
| **перевірено** **всього***в тому числі об’єктів: централізованого ВП**нецентралізованого ВП*  | 12 383 / 19,7%\*3 9548 438 | 4 500 | 13 212 /35%\*4 237 /43%\*8 975 /32,1%\* | 11 611 /26%\*4 139 / 36%\*7 472 / 64% |
| **порушення виявлено** всього*в тому числі на об’єктах:* *централізованого ВП* *нецентралізованого ВП* | 63,1%48,9% | 6811 /51,6% \*\*2 878 /65,3% \*\*3 933 /44,7 %\*\* | 6886 / 52,1%\*\*2 904 /68,5%\*\*3 982 /44,4%\*\* | 6 805 /59%\*\*2 866 / 42%\*\*3 939 / 58%\*\* |

*\*відсоток від кількості відповідних об’єктів на обліку Держпродспоживслужби,\*\* відсоток від кількості перевірених відповідних об’єктів*

*2021 рік – за даними* [*Нац. доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання і водовідведення в Україні у 2022 році*](https://mtu.gov.ua/files/%D0%9D%D0%B0%D1%86.%20%D0%B4%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D1%96%D0%B4%D1%8C%20%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%20%D1%81%D1%82%D0%B0%20%D0%9F%D0%92%20_2022%20%D1%80..pdf)

Результати перевірок, здійснених територіальними органами Держпродспоживслужби у 2024 році підтверджують високі рівні (59% від перевірених об’єктів водопостачання) виявлених порушень вимог санітарного законодавства. При цьому, частка перевірених об’єктів централізованого водопостачання, на яких встановлено порушення становила 42 %, тоді як серед об’єктів нецентралізованого водопостачання порушення зафіксовані на 58% перевірених об’єктів. До того ж відповідні порушення виявлені на 6 з 11 (54,5%) перевірених підприємств з виробництва фасованої питної води, на 162 з 370 (43,7%) перевірених пунктів розливу питної води та в 5 210 з 8 063 (64,6%) перевірених шахтних колодязях.

Основні порушення на об’єктах централізованого водопостачання:

- відсутні проєкти організації зон санітарної охорони джерел водопостачання або проєкти санітарно-захисних смуг вздовж водогонів;

- незадовільний санітарно-технічний стан обладнання та приміщень водопровідних споруд;

- відсутні технологічні регламенти або інші документи з описом технологічного процесу виробництва питної води, робочі програми;

- недостатнє забезпечення засобами для знезараження;

- виробничий контроль безпечності та якості питної води здійснюється з порушенням вимог нормативних документів;

- технологія виробництва води питної не забезпечує необхідну якість питної води за вмістом суми тригалогенметанів та хлороформу, фізико-хімічними показниками;

- не вживаються заходи щодо встановлених обмежень у місцях водозаборів, 1-го поясу ЗСО;

- інформація про результати виробничого контролю безпечності та якості питної води, аварійні ситуації та відключення від енергопостачання не надається до Держпродспоживслужби;

- порушено терміни проходження періодичних медичних оглядів персоналу та ін.

Основні порушення на об’єктах нецентралізованого водопостачання:

- не визначений балансоутримувач джерел

- не оформлені санітарні паспорти на об’єкти водопостачання;

- не проведений благоустрій захисної зони, прилеглої території;

- не проведено ремонт та чистка споруд, дезінфекція води;

- не проводиться лабораторний контроль якості питної води;

- питна вода не відповідає гігієнічним вимогам за мікробіологічними та санітарно-хімічними показниками.

Моніторинг якості питної води проводять ЦКПХ МОЗ.

У 2022-2024 роках повністю перервано моніторинг та контроль якості питної води на непідконтрольних уряду території Донецької, Луганської, Запорізької та Херсонської областей та анексованої АР Крим.

З метою посилення спроможності лабораторій здійснено дообладнання лабораторій ЦКПХ новітнім обладнанням з можливістю підключення до ЛІС (лабораторні інформаційні системи) для проведення досліджень проб питної води з впровадженням новітніх та сучасних методик досліджень та міжнародного формату проведення досліджень у відповідності з вимогами міжнародної системи менеджменту якості (ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019 Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій (EN ISO/IEC 17025:2017, IDT; ISO/IEC 17025:2017, IDT). Зокрема, удосконалено системи:

*- газової хроматографії з вакуумним маніфольдом* для дослідження зразків питної води, підземних вод, стічних вод та інших різноманітних матриць за показниками:

- побічних продуктів хлорування у: хлороформу, дибромхлорметану, тригалогенметанів, 1,2-дихлоретану, тетрахлоретилену та тетрахлорвуглецю;

- хлорорганічних пестицидів: ГХЦ, ліндану, ДДЕ, ТДЕ, ДДТ, метоксихлору, алдріну,

- хлорфенолів: 4-хлоро-3-метилфенолу, 2-хлорфенолу, 2,4-дихлорфенолу, пентахлорфенолу, 2,4,6-трихлорфенолу

*- іонної хроматографії (іонний хроматограф Aquion 1C, Thermo Fisher Scientific, CША)*

*- комбінована система для проведення одночасного флуоресцентного та УФ-Вид аналізу*

*- система для проведення елементного аналізу.*

Упродовж 2021-2024 років ЦКПХ МОЗ проводився моніторинг якості води в місцях водозаборів, питної води на водопровідних спорудах і мережах централізованого господарсько-питного водопостачання та джерелах нецентралізованого водопостачання (шахтні колодязі, свердловини та каптажі) на відповідність вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10.

Згідно із ДСанПіН 2.2.4-171-10, розділу «Показники епідемічної безпеки питної води» (дод.1), показники «*E.coli*» та «Ентерококи» за нормативами повинні бути відсутні.

За даними статистичної форми 40-здоров (18) «Звіт про роботу територіальних ЦКПХ МОЗ України з контролю за факторами навколишнього середовища, що впливають на стан здоров’я населення» (Звіт ЦКПХ: Довкілля-Здоров’я): кількість досліджень проб у 2022-2024 роках збільшилась за всіма видами аналізів у порівнянні з попередніми та базовим роками. ЦКПХ МОЗ було приділено більше уваги моніторингу якості та безпечності питної води централізованого водопостачання, що подається населенню, які проводились відповідно до алгоритму.

**Таблиця 2. Кількість досліджених проб на якість води, за даними ЦКПХ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Досліджені проби питної води з** | **Кількість досліджених проб** |
| **2015 рік** | **2021 рік** | **2022 рік** | **2023 рік** | **2024 рік** |
| ***систем централізованого водопостачання за:*** |
| мікробіологічними показниками | 144 649 | 123 023 | 170 790 | 211 020 | 197 747 |
| санітарно-хімічними показниками | 117 755 | 95 453 | 148 232 | 184 104 | 174 791 |
| ***водопровідної мережі за:*** |   |   |   |   |   |
| мікробіологічними показниками | 125 236 | 87 623 | 131 028 | 155 353 | 162 708 |
| санітарно-хімічними показниками | 95 458 | 59 492 | 115 534 | 138 945 | 133 588 |
| ***нецентралізованого водопостачання за:***  |
| мікробіологічними показниками | 50 677 | 33 008 | 30 102 | 35 277 | 35 363 |
| санітарно-хімічними показниками | 78 305 | 45 469 | 44 801 | 47 938 | 46 452 |

У звітний період ЦКПХ МОЗ продовжував моніторинг якості питної води в дошкільних та шкільних освітніх закладах, хоча кількість таких закладів та досліджень проб питної води в них скоротилася, особливо, з початком повномасштабної війни у 2022 році в порівнянні з 2021 роком.

**Таблиця 3. Кількість дитячих та підліткових закладів, де ЦКХП МОЗ проводили моніторинг якості питної води у 2021-2024 роках**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **заклади** | **кількість обстежених закладів** | **кількість досліджених проб по роках** |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **за хімічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 16 583 | 10 178 | 13 187 | 13 659 | 27 076 | 14 594 | 19 824 | 19 795 |
| **за мікробіологічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 19 979 | 11 726 | 14 603 | 14 185 | 33 955 | 17 063 | 24 243 | 23 638 |

Також особливу увагу ЦКПХ МОЗ приділяли моніторингу вмісту нітратів у воді нецентралізованих джерел водопостачання, зокрема колодязів та каптажів, вода з яких використовується для споживання дітьми віком до 3-х років в рамках заходів з попередження виникнення водно-нітратної метгемоглобінемії у дітей відповідно до постанови Головного державного санітарного лікаря України від 17 травня 2010 р. № 16 «Про попередження виникнення водно-нітратної метгемоглобінемії у дітей».

**Таблиця 4. Кількість проб, які досліджувалися на вміст нітратів у системах нецентралізованого водопостачання, за даними ЦКПХ МОЗ**

| **Нестандартні проби води з** | **Кількість досліджених проб** |
| --- | --- |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| ***нецентралізованого водопостачання*** | 38 592 | 41 796 | 39 331 | 39 849 |
| ***в тому числі з:*** |   |   |   |   |
|  шахтних колодязів | 28 658 | 28 313 | 28 705 | 29 935 |
| у т.ч. громадських | 8 983 | 9 232 | 10 371 | 10 555 |
|  індивідуальних | 18 363 | 17 800 | 17 367 | 18 342 |
| Каптажів | 626 | 767 | 1 163 | 990 |
| у т.ч. громадських | 456 | 656 | 808 | 698 |
| Свердловин | 5 999 | 4 304 | 6 183 | 6 079 |

У випадку виявлення порушень щодо стану утримання колодязів індивідуального користування та невідповідності якості колодязної води, власникам криниць та органам місцевого самоврядування скеровувалися пропозиції, приписи про необхідність належного облаштування колодязів. Здійснювалося інформування населення, у тому числі і через засоби масової інформації щодо неприпустимості використання колодязної води з перевищення вмісту нітратів для питних потреб, приготування дитячого харчування. Проводилася санітарно-просвітня робота з батьками, персоналом дитячих навчальних закладів, працівниками медичних закладів, зокрема фельдшерсько-акушерських пунктів (ФАПів).

Також ЦКПХ МОЗ продовжували моніторинг якості питної води в дошкільних та шкільних освітніх закладах, хоча кількість навчальних закладів, де проводився у 2024 році моніторинг скоротилася в порівнянні з 2021 роком.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли.

Результати моніторингових досліджень МОЗ свідчать про недосягнення запланованих рівнів щодо якості питної води. Разом з тим у звітному періоді спостерігаються деякі тенденції щодо скорочення кількості нестандартних проб питної води з централізованого водопостачання, зокрема з комунальних міських водопроводів за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками.

За даними ЦКПХ, у звітному періоді 2022-2024 років на тлі зростання загальної кількість досліджуваних проб питної води зареєстровано деяке зменшення питомої ваги нестандартних проб питної води у порівнянні з базовим 2015 роком та 2021 роком за рахунок зменшення цих показників для питної води з систем централізованого водопостачання. До того ж, частка нестандартних проб за мікробіологічними показниками зменшилась більше, ніж за санітарно-хімічними для централізованого водопостачання. Проте реєструється зростання рівнів невідповідності проб питної води з сільських водоводів та джерел нецентралізованого водопостачання.

У 2024 році питома вага нестандартних проб питної води, відібраних із систем централізованого водопостачання за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками становила 15,0% та 3,8% відповідно; у тому числі з комунальних водопроводів – відповідно 11,7% та 2,3% і з сільських водопроводів – відповідно 27,7% та 10,2%; із водопровідної мережі – відповідно 12,2% та 3,9%. Частка нестандартних проб питної води за вмістом нітратів для централізованого водопостачання склала 1,9%.

**Таблиця 5. Кількість нестандартних проб за мікробіологічними та санітарно-хімічними показниками**

| **Нестандартні проби води з** | **Кількість (%) нестандартних проб** |
| --- | --- |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| ***систем централізованого водопостачання,*** *за* |   |
| мікробіологічними показниками | 4,6 | 7,5 | 3,5 | 4,3 | 3,8 |
| санітарно-хімічними показниками | 15,7 | 21,2 | 14,3 | 14,3 | 15,0 |
|  *в тому числі з комунальних міських водопроводів* |   |   |   |   |   |
| мікробіологічними показниками | 3,1 | 5,1 | 2,1 | 2,7 | 2,3 |
| санітарно-хімічними показниками | 12,4 | 18,2 | 12,1 | 11,3 | 11,7 |
|  *з сільських водоводів*  |   |   |   |   |   |
| мікробіологічними показниками | 7,6 | 11,9 | 11,4 | 11,0 | 10,2 |
| санітарно-хімічними показниками | 22,5 | 28,9 | 25,4 | 28,9 | 27,7 |
|  *з водопровідної мережі* |   |   |   |   |   |
| мікробіологічними показниками | 4,4 | 7,8 | 3,8 | 4,6 | 3,9 |
| санітарно-хімічними показниками | 13.5 | 18,3 | 10,4 | 10,0 | 12,2 |
| ***джерел нецентралізованого водопостачання, за*** |   |
| мікробіологічними показниками | 18,0 | 22,9 | 28,3 | 25,1 | 25,4 |
| санітарно-хімічними показниками | 32,7 | 33,5 | 39,9 | 35,0 | 32,9 |
|  в т.ч. з шахтних колодязів |   |   |   |   |   |
| мікробіологічними показниками | 19,8 | 30,0 | 29,1 | 31,2 | 33,1 |
| санітарно-хімічними показниками | 33,4 | 35,3 | 33,5 | 35,9 | 35,6 |

**Таблиця 6. Кількість нестандартних проб та % нестандартних проб питної води централізованого водопостачання за вмістом нітратів, за даними ЦКПХ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Нестандартні проби води з** | **Кількість досліджених проб та % нестандартних проб** |
| **2023** | **2024** | **2023** | **2024** |
| ***централізоване водопостачання*** | 50 395 | 52 444 | 2,0 | 1,9 |

У 2024 році найбільша питома вага нестандартних проб питної води з централізованих систем водопостачання зареєстрована за санітарно-хімічними показниками у Дніпропетровській, Полтавській, Миколаївській, Київській, Житомирській областях; за мікробіологічними показниками – у Миколаївській, Закарпатській, Тернопільській, Рівненській та Київській областях, що у 1,5 рази і більше перевищує середні показники по країні.

У 2024 році питома вага досліджених на атомно-абсорбційному фотометрі проб питної води з систем централізованого та нецентралізованого водопостачання, які не відповідали санітарним вимогам: на свинець становила 0,25%; на залізо – 2,3%; на марганець – 6,0%; на кадмій – 0,6%; на газовому хроматографі – по вуглецю 4-хлористому 0,0%; по хлороформу – 21,9%.

**Таблиця 7. Кількість нестандартних проб за хімічними показниками**

|  |  |
| --- | --- |
| **Нестандартні проби води з джерел централізованого та****нецентралізованого водопостачання за показниками вмісту** | **Кількість (%) нестандартних проб** |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Свинець | 0,8 | 0,2 | 2,7 | 0,6 | 0,25 |
| Залізо | 5,5 | 3,3 | 6,0 | 3,4 | 2,3 |
| Марганець | 2,1 | 7,6 | 8,7 | 8,1 | 6,0 |
| Кадмій | 1,1 | 0,0 | 0,05 | 0,0 | 0,6 |
| Вуглець 4-хлористий | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,4 | 0,0 |
| Хлороформ | 36,4 | 17,7 | 17,3 | 34,1 | 21,9 |

У 2024 році питома вага досліджених проб питної води з систем нецентралізованого водопостачання, які не відповідали вимогам, становила 32,9% за санітарно-хімічними та 25,4% за мікробіологічними показниками, у тому числі з шахтних колодязів, частка нестандартних проб становила 35,6% за санітарно-хімічними та 33,1% за мікробіологічними показниками (на рівні санітарно-хімічних показників у 2021 та 2015 років і значно вище мікробіологічного показника у 2015 році).

Результати моніторингу якості питної води у дитячих дошкільних та шкільних закладах, який проводять ЦКПХ МОЗ, свідчать про скорочення у звітний період кількості обстежених закладів та кількість закладів, де реєструвалися відхилення.

**Таблиця 8. Кількість обстежених дитячих навчальних закладів, де проводились дослідження якості питної води за хімічними та мікробіологічними показниками у 2021-2024 роках**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Заклади** | **кількість обстежених закладів** | **кількість закладів, де зареєстровано відхилення** | **% закладів, де реєструвалися відхилення** |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **за хімічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади | 16 583 | 10 178 | 13 187 | 13 659 | 4 123 | 1 914 | 2 969 | 2 724 | **24,9** | **18,8** | **22,5** | **19,9** |
| **за мікробіологічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади | 19 979 | 11 726 | 14 603 | 14 185 | 3 156 | 1 623 | 2 189 | 1 857 | **15,8** | **13,8** | **15** | **13,1** |

Результати моніторингу ЦКПХ МОЗ свідчать, що у звітний період на тлі загального скорочення програми (кількості об’єктів та досліджень) моніторингу якості питної води у дитячих та підліткових навчальних закладах спостерігається скорочення кількості нестандартних проб, разом з тим доля нестандартних проб питної води за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками в дитячих навчальних закладах залишається значною і становила: у 2024 році 18,8% та 9,8% відповідно (у 2021 – 21,2% та 12,0% відповідно).

**Таблиця 9. Якість питної води у дитячих навчальних закладах, де проводились дослідження питної води за хімічними та мікробіологічними показниками**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Заклади** | **Кількість досліджених проб по роках** | **З них, що не відповідають нормативам по роках** | **% невідповідності по роках** |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **за хімічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 27 076 | 14 594 | 19 824 | 19 795 | 5 752 | 2 289 | 3729 | 3 715 | **21,2** | **15,7** | **18,8** | **18,8** |
| **за мікробіологічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 33 955 | 17 063 | 24 243 | 23 638 | 4 075 | 1 948 | 2 723 | 2 301 | **12,0** | **11,4** | **11,2** | **9,8** |

У 2024 році питома вага досліджених проб питної води з систем нецентралізованого водопостачання за вмістом нітратів, які не відповідали санітарним вимогам, становила 24,2% проти 24,0% у 2021 році, у тому числі з громадських колодязів залишається на рівні 36-39%, з каптажів та свердловин – показник дещо поліпшився проти показників 2015 та 2021 років.

**Таблиця 10. Частка (%) нестандартних проб питної води з системах нецентралізованого водопостачання за вмістом нітратів, за даними ЦКПХ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***нецентралізованого водопостачання*** | 24,0 | 24,6 | 23,9 | 24,2 |
| ***в тому числі з:*** |   |   |   |   |
|  шахтних колодязів | 28,5 | 29,4 | 29,7 | 29,8 |
| у т.ч. громадських | 36,3 | 38,2 | 37,9 | 38,5 |
|  індивідуальних | 26,1 | 22,7 | 26,3 | 26,2 |
| каптажів | 13,4 | 14,7 | 12,9 | 10,4 |
| у т.ч. громадських | 17,5 | 16,6 | 14,7 | 12,3 |
| свердловин | 12,0 | 8,2 | 10,2 | 9,8 |

Щодо прогресу виконання НЦП 3. з акредитації лабораторій, які виконують моніторинг якості питної води або державний моніторинг вод (постанова КМУ від 19.09.2018 №758) слід зазначити, що лабораторії: ЦКПХ МОЗ і територіальних структур МОЗ, Державного агентства водних ресурсів (ДАВР) та Державної служби геології та надр України (Держгеонадра) та Держпродспоживслужби акредитовані на 100%.

Лабораторії 21 ЦКПХ МОЗ та 10 відокремлених територіальних структурних підрозділів МОЗ акредитовані на проведення лабораторні досліджень на відповідність ДСТУ EN ISO/ІЕС 17025:2019 «Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій».

Лабораторії ДАВР, що здійснюють державний моніторинг вод (масивів поверхневих вод) мають акредитацію. Слід зазначити, що станом на січень 2025 року 3 з 4 базових регіональних лабораторій ДАВР акредитовані відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019.

Кількість лабораторій Державної служби з надзвичайних ситуацій (ДСНС), які здійснюють державний моніторинг вод ( поверхневих вод за біологічними показниками), зросла з 1 лабораторії у 2017 році до 6 - у 2024 році, але лабораторії поки ще не мають акредитації.

Кількість лабораторій Держгеонадра, які здійснюють державний моніторинг вод (масивів підземних вод) скоротилася з 6 лабораторій у 2017 до 3 – у 2024 році, які мають відповідну акредитацію.

У 2024 році всі Обласні випробувальні лабораторії Держпродспоживслужби були акредитовані.

**Таблиця 11. Лабораторії ЦОВВ, які здійснюють державний моніторинг вод та стан їх акредитації у 2017-2024 роках**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Індикатор** | **2017** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **Лабораторії ЦКПХ МОЗ**, які проводять моніторинг якості питної води, **од.** |  |  |  |  | 21 |
| Акредитовані лабораторії ЦКПХ МОЗ, **%** |  |  |  |  | 100 |
| **Лабораторії відокремлених територіальних структурних підрозділів МОЗ,** які проводять моніторинг якості питної води**, од.** |  |  |  |  | 10 |
| Акредитовані лабораторії відокремлених територіальних структурних підрозділів МОЗ, **%** |  |  |  |  | 100 |
| **Лабораторії ДАВР**, які проводять моніторинг вод, **од.** | - | 23 | 23 | 23 | 23 |
| Акредитовані лабораторії ДАВР, **%** | - | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **Лабораторії ДСНС**, які проводять моніторинг вод, од. | 1 | 1 | 3 | 6 | 6 |
| Акредитовані лабораторії ДСНС, які проводять державний моніторинг вод, **од./%** | - | - | - | - | - |
| **Лабораторії Держгеонадра,** які проводять моніторинг підземних вод, од. | 6 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Акредитовані лабораторії Держгеонадра, які проводять моніторинг підземних вод, **%** | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Лабораторії Держпродспоживслужби, які проводять моніторинг питної води, од. |  |  |  |  | 23 |
| Акредитовані лабораторії Держпродспоживслужби, які проводять моніторинг питної води, % |  |  |  |  | 100 |

Враховуючи, що сертифікація за стандартами ДСТУ ISO є не обов’язковою для водоканалів, лише кілька великих підприємств, починаючи з 2018 р., запровадили стандарти ISO у своїй діяльності: ПрАТ «Акціонерна компанія «Київводоканал», МКП «Миколаївводоканал» та ТОВ «Білоцерківвода» (більше інформації: Частина 2, VII).

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП щодо забезпечення безпеки та якості питної води сприятиме виконанню:

- ЦСР3. Міцне здоров’я і благополуччя та показника 3.2 мінімізувати смертність серед дітей віком до 5 років; ЦСР 6.Чиста вода та належні санітарні умови та її показника 6.1 щодо забезпечення права на якісну питну воду для всіх;

- зобов’язань щодо імплементації Директиви ЄС 2020/2184 по питній воді.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому.

# II. Скорочення масштабів спалахів та випадків захворювань, пов’язаних з водою (стаття 6, пункт 2 b))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області:*

*Переглянуто і затверджено один НЦП*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 4. «Зниження рівня захворюваності населення на холеру, шигельоз, ентерити, викликані ентерогеморагічною кишковою паличкою (ЕГКП), ентерити, викликані єрсінія ентероколітикою, вірусний гепатит А, черевний тиф тощо, водно-нітратну метгемоглобінемію, в тому числі пов’язані із вживанням неякісної питної води, що реєструються як спалахи»**.

*Індикатор 4.1: кількість випадків захворювання в абсолютних значеннях (всі фактори передачі) серед населення у 2027 році на:*

*холеру — 0;
шигельоз — до 800;
черевний тиф — 0;
вірусний гепатит А — до 2500;
ентерити, викликані єрсінія ентероколітікою, — до 80;
ротавірусний ентерит — 12000;
кампілобактеріальний ентерит — 130;
криптоспоридіоз — 20;
лямбліоз — 10500;
хвороба легіонерів — 0;
водно-нітратна метгемоглобінемія — 0;
інфекційні хвороби, пов’язані із вживанням неякісної питної води, — 0*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

Дані щодо спалахів та випадків інфекційних захворювань за всіма факторами передачі, включаючи й водний, подаються на [вебсайті ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ України»](https://phc.org.ua) Дані щодо захворюваності на холеру, шигельоз, ЕГКП, вірусний гепатит А, черевний тиф формуються на [підставі державних статистичних форм №№ 1 і 2, де фіксується загальна кількість хворих](https://phc.org.ua/kontrol-zakhvoryuvan/inshi-infekciyni-zakhvoryuvannya/infekciyna-zakhvoryuvanist-naselennya-ukraini%29). Зв’язок з водою фіксується тільки при наданні даних за спалахами.

На даний час в Україні не виділяється окремо і не ведеться офіційна медична статистика щодо неінфекційних захворювань, пов’язаних із хімічною якістю води, зокрема водно-нітратної метгемоглобінемії, флюорозу тощо.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли.

Аналіз захворюваності на інфекційні хвороби в Україні за період з 2021 по 2024 рік виявив тенденцію зростання – всього без носіїв, грипу та ГРВІ у 2015 році зареєстровано 850,87 на 100 тис. населення, у 2021 – 323,85, 2022 – 242,15, 2023 – 367,02, 2024 – 526,84 на 100 тис. населення (за даними державної статистичної форми № 2 (річна) «Звіт про окремі інфекції і паразитарні захворювання» *за виключенням даних з тимчасово окупованих територій Автономної Республіки Крим, м. Севастополь, частини Донецької та Луганської, Запорізької та Херсонської областей).*

**З водою**

а) холера до **0 абс./0 на 100 тис.** – У 2023 році був зареєстрований один випадок захворювання на холеру (0,002 на 100 тис. населення) у Запорізькій області. Діагноз підтверджено в референс-лабораторії з дослідження особливо небезпечних патогенів територіального центру МОЗ. У вогнищі проведені необхідні протиепідемічні, зокрема обмежувальні, заходи. Джерела і фактори передачі збудника не встановлені. У 2015, 2021-2022, 2024 роках випадків захворювання на холеру зареєстровано не було.

**Різні фактори передачі**

b) шигельоз **до 800 абс./2,0 на 100 тис.** у 2027 році – Захворюваність на шигельоз – з 2015 року продовжує знижуватися: у 2015 – 2,06, 2021 – 0,53, 2022 – 0,54, 2023 – 0,47, 2024 – 0,41 на 100 тис. населення - спостерігається тенденція на зниження в останні роки.

c) гострою кишковою інфекцією, викликаною ентерогеморагічною кишковою паличкою – Значна питома вага серед гострих кишкових інфекцій (ГКІ) належить ентеритам, колітам, гастроентеритам та харчовим токсикоінфекціям, спричиненими невстановленими збудниками.

Ентерити, викликані єрсінія ентероколітіка до **80/0,2 на 100 тис.**: У 2024 році зареєстровано 87 випадків ентеритів, викликаних єрсінія ентероколітіка, що складає 0,21 на 100 тис. населення; у 2023 – 0,26, 2022 – 0,12, 2021 – 0,11, 2015 – 0,28 на 100 тис. населення) – відмічається деяке зростання за останні роки.

Кампілобактеріальні ентерити до 130 випадків – У 2024 році зареєстровано 115 випадків кампілобактеріальних ентеритів, що складає 0,28 на 100 тис. населення (у 2023 – 0,28, 2022 – 0,62, 2021 – 0,45, 2015 – 0,25 на 100 тис. або 114 випадків) – відмічається тенденція зниження за останні роки.

d) вірусний гепатит А до **2500/5,5 –** У 2015 році захворюваність на вірусний гепатит А склала 5,48 на 100 тис., 2021 – 0,97 (398 випадків), 2022 – 0,68 (281), 2023 – 2,56 (1050), 2024 – 3,75 (1536) – відмічається тенденція зростання за останні роки.

e) черевний тиф **0/0 –** реєструється поодинокі випадки захворювання на черевний тиф, у 2021 і 2023 роках – по 1 випадку (0,002 на 100 тис. населення), 2022 році – 3 випадки (0,007), 2015 – 4 випадки (0,01); у 2024 році не зареєстровано жодного випадку – зниження.

**З водою**

У 2024 році було зареєстровано 2 спалахи, пов’язані з вживанням недоброякісної питної води, при цьому постраждало 56 осіб, з них 50 дітей: 1 спалах на вірусний гепатит А – постраждало 31 осіб, з них 25 дітей (Закарпатська – с. Пилипець Хустівського району, реабілітаційний центр); 1 спалах на гостру кишкову інфекцію (далі – ГКІ) невстановленої етіології – постраждало 25 дітей (Львівська – с. Кам’янка Стрийського району, діти організованої групи відпочинкового центру).

У 2021 році було зареєстровано 3 спалахи, пов’язані з вживанням недоброякісної питної води, при цьому постраждало 52 особи, з них 47 дітей: 1 спалах на ротавірусну інфекцію – постраждало 15 дітей (Одеська – м. Чорноморськ, ДНЗ); 1 спалах на ГКІ встановленої етіології – постраждало 6 чоловік, з них 3 дитини (Тернопільська – м. Тернопіль, ДНЗ), 1 спалах на ГКІ невстановленої етіології – постраждала 31 особа, у т.ч. 29 дітей (Чернівецька – с. Іспас Вижницького р-ну, ДНЗ).

У 2015 році зареєстровано 3 спалахи, які пов’язані з водним фактором передачі, (постраждало 190 осіб, з них 148 дітей) – спалах кишкової інфекції у м. Києві (Бортничі – 155, з них 121 дитина), 2 спалахи ротавірусної інфекції у м. Золотоноша Черкаської області (15, з них 12 дітей) та с. Оженіно Острозького району Рівненської області (20, з них 15 дітей) через вживання недоброякісної питної води з систем централізованого водопостачання.

f) водно-нітратна метгемоглобінемія не відноситься до інфекційних хвороб, тому вона не включена до їх переліку і не подається у звітних формах.

Захворюваність на водно-нітратну метгемоглобінемію не належить до інфекційних хвороб, тому вона не включена до їх переліку і не подається у звітних формах. Подаються до ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ України» поодинокі випадки.

Так, у 2024 роцізареєстровано 3 випадки захворювання на водно-нітратну метгемоглобінемію у Харківській (м. Балаклія Ізюмського району, с. Хорли Харківського району) та у Житомирській (с. Лісівщина Житомирського ТГ, Коростенського району) областях.

У 2023 роцізареєстровано п’ять випадків захворювання на водно-нітратну метгемоглобінемію – у Полтавській (с. Велика Попівка Хорольського району); Житомирській (м. Бердичів); Кіровоградській (с. Млинок Онуфрієвської сільради Олександрівського району); Волинській; Київській (м. Узин Білоцерківського району) областях.

У 2022 році зареєстровано одинадцять випадків отруєння нітратами, неінфекційного захворювання на водно-нітратну метгемоглобінемію – у Житомирській області (сс. Бежів, Борщів, Іванківці, Миролюбівка Житомирського району, с. Підлуби Новоград-Волинського району, с. Стриєва Володимир-Волинського району; м. Бердичів, Бердичівська ТГ); у Київській області (с. Карапиші Обухівського району, с. Саливонки Білоцерківського району); у Харківській області (с. Скрипаї Чугуївського району).

у 2021 році зареєстровано 2 випадки захворювання на водно-нітратну метгемоглобінемію у Київській (с. Росава Миронівської ОТГ Обухівського району) та Житомирській (с. Ліщин Житомирського району – дитина до 1-го року) областях.

Прогрес реєструється тільки щодо захворюваності на шигельози, ентерити, черевний тиф, ротавірусний ентерит, кампілобактеріальний ентерит (не пов’язані з водним фактором передачі). Зросла захворюваність на вірусний гепатит А, криптоспоридіоз. У 2024 році зареєстровано 2 випадки хвороби легіонерів.

За звітний період **не спостерігається прогрес** щодо зниження кількості людей, що постраждали від хвороб, пов’язаних з водою (ХПВ). У 2024 році було зареєстровано 2 спалахи ХВП (на вірусний гепатит А, гострі кишкові інфекції (ГКІ) невстановленої етіології), пов’язаних з вживанням недоброякісної питної води, постраждало 56 осіб, з них 50 дітей. У попередній період у 2021 році було зареєстровано 3 спалахи ХВП (на ротавірусну інфекцію, гострі кишкові інфекції (ГКІ) встановленої та невстановленої етіології), пов’язаних з вживанням недоброякісної питної води, постраждало 52 осіб, з них 47 дітей.

Україна не переглянула системи нагляду за ХПВ, як того вимагає Стаття 8 Протоколу. Також не внесені необхідні зміни до відповідних законів стосовно виконання функцій контролю та нагляду, до форм звітування про ХПВ, не виділяється окремо і не ведеться офіційна статистика щодо неінфекційних захворювань (водно-нітратної метгемоглобінемії, флюорозу тощо).

Контрольний проміжний термін – 2027 рік, час є для досягнення запланованих рівнів.

Через зміну клімату та значні міграційні процеси в Україні зростають ризики захворювань, прояви яких в країні траплялися раніше (малярія) або нових інфекційних хвороб, які не були характерними для території України, але офіційної статистики поки немає.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

НЦП №3 відповідає ЦСР 3.4. Знизити передчасну смертність від неінфекційних захворювань, а також ЦСР 6.1. щодо забезпечити доступ до якісних послуг з постачання безпечної питної води.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# III. Доступ до питної води (стаття 6, пункт 2 c))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 4 НЦП та визначено індикатори їх досягнення: **НЦП 5. Приведення законодавства у відповідність з Протоколом про воду та здоров’я щодо забезпечення «рівного доступу», права на воду та належних санітарно-профілактичних заходів**, індикатори досягнення: *зміни до законодавства щодо забезпечення доступу до питної води, санітарно-профілактичних заходів, права на воду, права на належні санітарно-профілактичні заходи, внесені до 2023 року; середній обсяг добового використання води на одну особу для жителів міст у 2025 році - не менше 130 літрів; середній обсяг добового використання води на одну особу для жителів сіл: у 2025 році - не менше 100 літрів; у 2030 році - не менше 130 літрів; частка міського населення, що має доступ до безпечної та економічно доступної питної води, у 2025 році - 100 відсотків; частка міського населення, що підключена до систем централізованого водопостачання, у 2025 році - 100 відсотків; протяжність систем централізованого водопостачання, що відремонтовані або замінені (відсотків потреби): у 2025 році - не менше 70 відсотків; у 2030 році - не менше 90 відсотків.* **НЦП 6. Забезпечення у повному обсязі доступу закладів дошкільної та загальної середньої освіти, медичних установ до якісної питної води**, індикатори досягнення: *частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, медичних установ, яким забезпечено доступ до централізованого питного водопостачання, у 2025 році - 100 відсотків).* **НЦП 7. Збільшення кількості наданих послуг з централізованого водопостачання населенню в сільській місцевості шляхом скорочення географічної нерівності,**  індикатори досягнення: *частка сільського населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, у 2025 році - 28 відсотків; кількість побудованих та реконструйованих водозабірних споруд (включаючи водозабори підземних вод) із застосуванням новітніх технологій відповідно до встановленого режиму зон санітарної охорони: у 2025 році - 68; у 2030 році – 80; кількість збудованих та впроваджених станцій (установок) доочищення питної води із застосуванням новітніх технологій: у 2025 році – 200; у 2030 році – 500.* **НЦП 8. Забезпечення доступу до питної води у Донецькій та Луганській областях**, індикатор досягнення: *проект нормативно-правового акта про затвердження програми доступу до питної води у Донецькій та Луганській областях, підготовлений у 2023 році.*

2.Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

Зміни до законодавства стосовно питної води за звітний період стримувались через агресію рф. Після надання Україні статус кандидата на вступ до ЄС розпочалась робота з імплементації актів ЄС в національне законодавство. У 2025 р. [планується](https://www.kmu.gov.ua/npas/-predstavlenykh-u-zviti-pro-prohres-ukrainy-v-ramkakh-paketa-rozsoiuzu-2024-roku-i-300) розроблення проєкту Закону України «Про внесення змін до законів України щодо удосконалення норм законодавства у сфері питного водопостачання та водовідведення» стосовно надання повноважень щодо затвердження нормативно-правових актів, необхідних для імплементації Директиви Європейського Парламенту та Ради 2020/2184 від 16 грудня 2020 р. про якість води, призначеної для споживання людиною та розроблення Концепції Державної цільової соціальної програми покращення питного водопостачання України на період до 2035 року (серпень 2025).

3. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли.

**НЦП 5. Приведення законодавства у відповідність з Протоколом про воду та здоров’я щодо забезпечення «рівного доступу», права на воду та належних санітарно-профілактичних заходів**,

*Індикатор: зміни до законодавства щодо забезпечення доступу до питної води, санітарно-профілактичних заходів, права на воду, права на належні санітарно-профілактичні заходи, внесені до 2023 року*

Зміни до законодавства щодо питної води плануються у 2025 р. Варто зазначити, що на даний час з 2023 р. досі не затверджено Порядок розроблення схем оптимізації систем централізованого водопостачання та Порядку розроблення схем оптимізації систем централізованого водовідведення» (наразі відбуваються громадські обговорення проєкту порядку).

*Індикатори: середній обсяг добового використання води на одну особу для жителів міст у 2025 році - не менше 130 літрів; середній обсяг добового використання води на одну особу для жителів сіл: у 2025 році - не менше 100 літрів; у 2030 році - не менше 130 літрів*

Як для міст, так і для сіл показник середнього питомого водоспоживання зріс, відповідно, з 135 та 61 л/добу/люд у 2015 р. до 139 та 136 л/добу/люд у 2023 р. (табл. 13). Тобто, за звітній період досягнуто прогресу за цим критерієм.

**Таблиця 12. Середнє питоме водоспоживання споживання у 2015, 2020-2023 р.р. *(узагальнено з Національних доповідей про якість питної води за відповідні роки)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста, л/добу/люд** | **Села л/добу/люд** |
| 2015 | 135 | 61 |
| 2020 | 112 | 64 |
| 2021 | 117 | 94 |
| 2022 | 140 | 127 |
| 2023 | 139 | 136 |

*Індикатор: частка міського населення, що має доступ до безпечної та економічно доступної питної води, у 2025 році - 100 відсотків*

Прогрес оцінити неможливо через відсутність законодавчо визначених понять для оцінки прогресу за цим критерієм.

*Індикатор: частка міського населення, що підключена до систем централізованого водопостачання, у 2025 році - 100 відсотків*

Доступ міського населення, що підключене до систем централізованого водопостачання, можна охарактеризувати наступним чином (табл. 13, табл. 14). Варто зазначити, що аналіз даних ускладнюється неоднорідністю даних, пов’язаних з відсутністю інформації за окремі звітні періоди (не всі населені пункти змогли надавати запитувані дані через військову агресію). Наразі триває підготовка Національної доповіді про якість питної води, стан питного водопостачання та водовідведення за 2024 рік, яка після затвердження буде розміщена у листопаді 2025 року на офіційному сайті Мінрозвитку, тому дані щодо 2024 р. у звіті не представлено.

За 3 місяці 2023 року відновлено водопостачання міст Кривий Ріг, Нікополь, Покров та Марганець та в селищних громадах, що постраждали від підриву Каховської ГЕС. Для відновлення функціонування водоканалів винайдено альтернативні джерела водопостачання. На проведення робіт було виділено кошти з обласного бюджету – 120 млн грн; з резервного фонду державного бюджету було – 295 млн грн. Станом на 2025 р., [за коментарем голови Агентства відновлення](https://www.ukrinform.ua/rubric-vidbudova/3989996-vodogin-dla-mikolaeva-golova-agentstva-vidnovlenna-kaze-so-zbuduvali-vze-bils-ak-50.html), тривають роботи з відновлення подачі питної води м. Миколаїв, жителі якого з квітня 2022 р. не мали доступу до питної води, роботи планується завершити у серпні 2025 р., наразі збудовано близько 50 % водогону.

В цілому, у 2023 році по Україні у розрізі населених пунктів ситуація із забезпеченням централізованим водопостачанням для міст та смт не покращилась порівняно із 2022 роком, для сіл – не змінилась (без урахування Луганської області та АР Крим). Було забезпечено централізованим водопостачанням - 97,2 % міст (відсутнє у 10 містах), 90,3 % смт (відсутнє у 63 смт) та 26,2 % сільських населених пунктів (відсутнє у 18 048 сільських населених пунктах); для 2022 р. охоплення населених пунктів було наступним: 98,1 % міст (відсутнє у 7 містах), 90,8 % смт (відсутнє у 52 смт) та 26,1 % сільських населених пунктів (відсутнє у 18 016 сільських населених пунктах). У 2022 р. з урахування Донецької та Харківської обл. (без Запорізької, Луганської та Херсонської обл., АР Крим, м. Севастополь) спостерігався регрес щодо доступу до послуги порівняно із даними 2021 р., а саме у 2022 р. забезпечено: централізованим водопостачанням – 346 міст або 98,3 % (відсутнє у 6 містах), 499 смт або 90,7 % (відсутнє у 51 смт) та 5 602 сільських населених пункти або 23,4 % (відсутнє у 18 350 сільських населених пунктах). Для 2021 р. було забезпечено 367 міст (98,9 %) із 371; 552 (91,2 %) із 605 смт; 5 590 (23,3 %) із 24 001 сіл.

Щодо забезпеченості населення послугами з централізованого водопостачання, то за [останніми наявними даними](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini) чисельність осіб, які не мають доступу до систем централізованого водовідведення зменшилась у 2022 р. з 10 374,708 до 10 112,87 тис. осіб у 2023 р. Частка міського населення (включає населення міст та смт) не перевищує 89 % у 2022-2023 р.р., що не дозволяє оцінити прогрес досягнення за цим критерієм, як позитивний: планувалось, що у 2025 р. частка складе 100 %.

Для сільського населення заплановано досягнення індикатора у 2025 році на рівні 28 %. За [останніми наявними даними](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini) частка сільського населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, не перевищувала 26 % у 2023 р.

**Таблиця 13. Кількість населених пунктів, забезпечених системами централізованого водопостачання**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **Всього, од.** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** |
| **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** |
| 2021\* | 314 | 310 | ***98,7*** | 473 | 427 | ***90,3*** | 22 199 | 5 125 | ***23,1*** |
| 2022\* | 314 | 310 | ***98,7*** | 473 | 427 | ***90,3*** | 22 196 | 5 201 | ***23,4*** |
| 2021\*\* | 371 | 367 | ***98,9*** | 605 | 552 | ***91,2*** | 24 001 | 5 590 | ***23,3*** |
| 2022\*\* | 352 | 346 | ***98,3*** | 550 | 499 | ***90,7*** | 23 952 | 5 602 | ***23,4*** |
| 2022\*\*\* | 359 | 352 | ***98,1*** | 563 | 511 | ***90,8*** | 24 374 | 6 358 | ***26,1*** |
| 2023\*\*\* | 357 | 347 | ***97,2*** | 571 | 508 | ***89,0*** | 24 447 | 6 399 | ***26,2*** |

*\*без урахування Донецької, Запорізької, Луганської, Херсонської, Харківської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

**Таблиця 14. Забезпечення населення в Україні централізованим водопостачанням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рік | Міста | Селища міського типу | Села |
| всього, тис. осіб | з них забезпечено | всього,тис. осіб | з них забезпечено | всього,тис. осіб | з них забезпечено |
| тис. осіб | % | тис. осіб | % | тис. осіб | % |
| 2021\* | 20 552,571 | 18 828,091 | ***91,6*** | 2 499,915 | 1 661,958 | ***66,5*** | 10 251,332 | 2 322,376 | ***22,7*** |
| 2022\* | 19 902,146 | 18 104,241 | ***91,0*** | 2 277,123 | 1 536,163 | ***67,5*** | 10 024,193 | 2 225,986 | ***22,2*** |
| 2021\*\* | 20 520,571 | 18 807,891 | ***91,7*** | 2 464,695 | 1 639,538 | ***66,5*** | 10 183,032 | 2 275,246 | ***22,3*** |
| 2022\*\* | 19 116,942 | 17 353,484 | ***90,8*** | 2 219,038 | 1 494,265 | ***67,3*** | 9 881,419 | 2 167,108 | ***21,9*** |
| 2022\*\*\* | 19 934,126 | 18 057,948 | ***90,6*** | 2 324,969 | 1 557,670 | ***67,0*** | 10 324,239 | 2 593,008 | ***25,1*** |
| 2023\*\*\* | 19 674,748 | 17 987,558 | ***91,4*** | 2 321,745 | 1 549,878 | ***66,8*** | 10 296,438 | 2 642,625 | ***25,7*** |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської області, Луганської та АР Крим*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

Незважаючи на актуальність надзвичайно важливого питання будівництва централізованого питного водопостачання сільських населених пунктів для сталого розвитку Херсонської, Одеської, Миколаївської та Львівської областей, повномасштабна агресія рф у лютому 2022 року поставила під загрозу продовження реалізації заходів запланованих на 2022 рік на території Херсонської, Одеської та Миколаївської областей.

Законом України «Про Державний бюджет України на 2022 рік» за бюджетною програмою КПКВК 2707090 було передбачено фінансування у сумі 45,00 млн гривень. Але не було освоєно. Законом України «Про Державний бюджет України на 2023 рік» на реалізацію бюджетної програми КПКВК 2707090 «Першочергове забезпечення сільських населених пунктів централізованим водопостачанням» передбачено 30,00 млн. гривень. У 2023 році було виконано робіт на суму 25,33 млн гривень. За вказані кошти було завершено будівельні роботи з реконструкції Казанківського групового водопроводу Миколаївської області, однак не введено в експлуатацію 10,597 км водопроводу, що планується здійснити у 2025 році. Продовжено роботи з будівництва Болградського групового водопроводу Одеської області, водопровідних мереж в населених пунктах Львівської області та реконструкцію донного водовипуску Софіївського водосховища Новобузького району Миколаївської області. Крім того, було виготовлено 8 проєктних робіт.

Законом України «Про Державний бюджет України на 2024 рік» на реалізацію бюджетної програми КПКВК 2707090 «Першочергове забезпечення сільських населених пунктів централізованим водопостачанням» передбачено 30,00 млн гривень. У 2024 році було виконано робіт на суму 24,49 млн гривень. За вказані кошти було продовжено роботи з будівництва Болградського групового водопроводу Одеської області, водопровідних мереж в населених пунктах Львівської області та реконструкцію донного водовипуску Софіївського водосховища Новобузького району Миколаївської області. Крім того, було виготовлено 3 проєктні роботи.

Проблема щодо погіршення якості питної води з сільських централізованих систем водопостачання залишається актуальною. На багатьох сільських водопроводах немає очисних споруд та знезаражуючих установок, відсутній лабораторний контроль якості питної води.

В окремих регіонах гостро стоїть питання забезпечення населення питною водою не тільки в якісному, але і в кількісному відношенні. Подача води за графіками та її тривала відсутність у водопровідних мережах сприяє бактеріальному забрудненню питної води.

Одним із першочергових завдань з вирішення проблеми відсутності централізованого водопостачання та централізованого водовідведення в населених пунктах на сьогодні є забезпечення якісною питною водою населених пунктів, що забезпечуються привізною водою, оскільки за останні два роки ситуація погіршилась.

За інформацією Мінрозвитку привізною водою у 2023 році забезпечувалось 280,94 тис. осіб (0,9 % від загальної чисельності населення в Україні (без урахування Луганської області) у 8 областях: Дніпропетровська, Запорізька, Кіровоградська, Миколаївська, Одеська, Полтавська, Харківська, Херсонська, загалом у 731 населеному пункті (2,9 % від загальної кількості населених пунктів в Україні (без урахування даних по Луганській області). У 2022 році привізною питною водою забезпечувалось 249,4 тис. осіб (0,8 % від загальної чисельності населення в Україні без урахування населення Волинської, Луганської області) у 7 областях: Дніпропетровська, Запорізька, Кіровоградська, Миколаївська, Одеська, Полтавська, Харківська у 692 населених пунктах (2,7 % загальної кількості населених пунктів (без урахування даних по Луганській області).

*Індикатор: протяжність систем централізованого водопостачання, що відремонтовані або замінені (відсотків потреби): у 2025 році - не менше 70 відсотків; у 2030 році - не менше 90 відсотків*

Прогресу щодо зниження аварійності водопровідних мереж не спостерігається за останні звітні роки, що пов’язано з відсутністю фінансування для ремонту водопровідних мереж, руйнуваннями, спричиненими агресією рф. У попередні роки темпи заміни аварійних мереж також були невисокими, загалом, не перевищують 2,5 % від потреби (табл. 15). Невеликий прогрес щодо заміни мереж пов’язаний із наданням допомоги міжнародними організаціями для відновлення мереж водопостачання, які зазнали руйнувань з 2022 р., хоча і такий прогрес не дає змоги досягти у 2025 р. запланованого індикатора у 70 % відремонтованих водопровідних мереж.

У 2015 р. сумарна протяжність водопровідних мереж (без урахування Донецької обл.) оцінювалась у 106 374,4 км, ветхі та аварійні – 36 185,4 км (34 %); було замінено лише 573,6 км або 1,6 % від потреби.

У 2020 р. сумарна протяжність водопровідних мереж (без урахування Донецької обл.) дорівнювала – 106 536,4 км, з яких ветхі та аварійні – 36 916,25 км або 34,7 %, замінено протягом року - 838,5 тис. км або 2,3 % від потреби.

У 2023 р. загальна протяжність водопровідних мереж складає (без урахування Луганської області та АР Крим), 108 801 км, в т.ч. ветхих та аварійних – 39 674 км або 36,5 %; протягом року було замінено 888 км або 2,2 % від потреби. У 2022 р., за оновленими даними, протяжність аварійних мереж була меншою (37 162 км або 36,1 %), частка замінених мереж була нижчою – 679 км або 1,8 % замінених мереж від тих, що потребували заміни.

**Таблиця 15. Протяжність водопровідних мереж в Україні**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Протяжність мереж** | **2015** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| **Водопровідні мережі (км)** **в т.ч.** | 106 374,4 | 106 536,4 /81 228,6 | 82 919,14 /90 308,29 | 104 526,17 | 108 801,89 |
| ветхі та аварійні мережі, км (%) | 36 185,4(34 %) | 36 916,25 (34,7 %) /26 464,83 (32,6 %) | 27 325,73 (33 %) /31 506,67 (34,8 %) | 37 162,92 (35,6 %) | 39 674,96 (36,5 %) |
| замінено протягом року | 573,6(1,6 %) | 838,5 (2,3 %) /646,99 (2,4 %) | 678,54 (2,5 %) /792,86 (2,5 %) | 679,19(1,8 %) | 888,51(2,2 %) |

*2015 - без урахування Донецької області, АР Крим та м. Севастополь. 2020 р. – 1 число за даними Нац. доповіді у 2021 р. без урахування Донецької області, АР Крим та м. Севастополь; 2 число за даними Нац. доповіді у 2022 р. без урахування даних по 5 областям (Донецька, Запорізька, Луганська, Харківська, Херсонська), АР Крим та м. Севастополь*

*2021 р. – 1 число: без 5 ОДА (ОВА), а саме: АР Крим та м. Севастополь, Донецька, Запорізька, Луганська, Харківська, Херсонська; 2 число – за оновленими даними у 2023 р. (Нац. доповідь за 2022 р., без урахування Донецької, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим); 2022, 2023 р. – оновлені дані у 2024 р. (Нац. доповідь за 2023 р., без урахування Луганської області та АР Крим).*

**НЦП 6. Забезпечення у повному обсязі доступу закладів дошкільної та загальної середньої освіти, медичних установ до якісної питної води**, індикатори досягнення: *частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, медичних установ, яким забезпечено доступ до централізованого питного водопостачання, у 2025 році - 100 відсотків*

За оцінкою [Світового банку](https://documents1.worldbank.org/curated/en/099022025114040022/pdf/P1801741ca39ec0d81b5371ff73a675a0a8.pdf), у період з лютого 2022 року по 31 грудня 2024 року було пошкоджено або зруйновано приблизно 10,4 % освітньої інфраструктури. Загалом постраждали 3 373 навчальні заклади, з яких 385 були повністю зруйновані. Хоча більша частина пошкоджень припадає на школи (45,3 % від загальної кількості постраждалих закладів), дошкільні заклади та дослідницькі установи також мають високі показники пошкоджень, на які припадає відповідно 30 % та 16,1 % від загальної кількості пошкоджених або зруйнованих закладів.

Починаючи з 2018 року інформація щодо доступу дошкільних та загальноосвітніх закладів до водопостачання та санітарії збирає Держпродспоживслужба, у попередні роки база даних формувалася ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ України». За даними Держпродспоживслужби, яка проводить санітарно-епідеміологічний контроль дитячих закладів, за звітний період спостерігається регрес доступу дитячих дошкільних та шкільних закладів до систем централізованого і нецентралізованого водопостачання у порівнянні з попереднім періодом. Зокрема, кількість дошкільних закладів, що користувалися колодязною водою зросла з 11,2% у 2021 році до 28,8 % у 2024. Прогрес спостерігається у зменшенні частки днз щодо, які користувалися привізною водою з 2,3 % у 2021р. до 0,5 % у 2024 р.

Зокрема, кількість загальноосвітніх навчальних закладів, що користувалися колодязною водою зросла з 15,8 % у 2021 році до 37,8 % у 2024 р. В той час як застосування привозної води зменшилось з 2,4 % у 2021р. до 1,3 % у 2024 р. Тобто, для шкіл та дошкільних навчальних закладів все ще не вдається досягти запланованого індикатора у 100 % забезпеченості централізованим питним водопостачанням.

**Таблиця 16. Доступ до питної води в школах та дошкільних навчальних закладах**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дошкільні навчальні заклади** | **Рік** |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Загальна кількість об’єктів (за ф. 18) | 15 072 | 11 981 | 11 489 | 7 355 | 8 225 |
| Не підключені до централізованих талокальних мереж водопостачання (користуються колодязною водою) | 797 | 1 338 | - | 2 190 | 2 371 |
|  % | 5,3% | 11,2% | - | 29 % | 28,8 % |
| Працюють на привозній воді | 258 | 276 | - | 74 | 39 |
| % | 1,7% | 2,3% | - | 1,0 % | 0,5 % |
| **Загальноосвітні навчальні заклади** |  |  |  |  |  |
| Загальна кількість об’єктів (за ф. 18) | 16 849 | 15 000 | - | 10 495 | 10 829 |
| Не підключені до централізованих талокальних мереж ВП (колодязі) | 2 545 | 2 369 | - | 3 953 | 4 095 |
| % | 15,1% | 15,8% | - | 37,7 % | 37,8 % |
| Працюють на привозній воді | 522 | 353 | - | 161 | 136 |
| % | 3,1% | 2,4% | - | 1,5 % | 1,3 % |

[За статистикою МОН](https://www.ukrstat.gov.ua/), кількість закладів загальної середньої освіти станом на початок навчального року 2024/2025 складала 12,3 тис., де навчались 3,744 тис. учнів. За звітній період число ЗЗСО скоротилось приблизно на 17 %, що пов’язано з руйнуваннями ЗЗСО внаслідок агресії. Слід також зазначити, що для 2022-2025 р.р. дані наведено без урахування тимчасово окупованих російською федерацією територій та частини територій, на яких ведуться (велися) бойові дії, в той час як до 2021 р. офіційна статистика надавалася без урахування тимчасово окупованої території АР Крим, м.Севастополь та тимчасово окупованих територій у Донецькій та Луганській областях.

**Таблиця 17. Кількість закладів загальної середньої освіти, учнів та вчителів за останні 4 роки (тисяч)**

| **Навчальний рік** | **Кількість ЗЗСО** | **Кількість учнів** | **Кількість вчителів** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2013/2014 | 19,3 | 4 204 | 508 |
| 2014/2015 | 17,6 | 3 757 | 454 |
| 2020/2021 | 14,9 | 4 211 | 440 |
| 2021/2022 | 14,0 | 4 230 | 435 |
| 2022/2023 | 13,0 | 4 042 | 402 |
| 2023/2024 | 12,7 | 3 906 | 390 |
| 2024/2025 | 12,3 | 3 744 | 381 |

За даними МОН, фактична кількість ЗЗСО, які користувалися централізованим водопостачанням холодної води складала 91,1 % у 2025 р. За попередні роки даних для аналізу не надано.

За результатами моніторингу якості питної води у дитячих дошкільних та шкільних закладах, який проводять ЦКПХ МОЗ, кількість обстежених закладів та кількість закладів, де реєструвалися відхилення, у 2024 році скоротилася проти 2021 року.

**Таблиця 18. Забезпеченість закладів загальної середньої освіти холодним та гарячим водопостачанням за звітний період 2022-2025 рр.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Загальна кількість ЗЗСО,****тисяч** | **Кількість ЗЗСО з водогоном** | **Кількість ЗЗСО****з гарячим водопостачанням** |
| 2014 | 19,3 | н/д | н/д |
| 2015 | 17,6 | н/д | н/д |
| 2021 | 14, 9 | 13 997 | 7 155 |
| 2022 | н/д | н/д | н/д |
| 2023 | н/д | н/д | н/д |
| 2024 | н/д | н/д | н/д |
| 2025 | 12,3 | 11 205 | н/д |

**Таблиця 19. Кількість обстежених дитячих навчальних закладів, де проводились дослідження якості питної води за хімічними та мікробіологічними показниками**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заклади** | **Кількість обстежених закладів** | **Кількість закладів, де зареєстровано відхилення** |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023**  | **2024** |
| **за хімічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 16 583 | 10 178 | 13 187 | 13 659 | 4 123 | 1 914 | 2 969 | 2 724 |
| **за мікробіологічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 19 979 | 11 726 | 14 603 | 14 185 | 3 156 | 1 623 | 2 189 | 1 857 |

Протягом 2021-2024 років лабораторіями ЦКПХ МОЗ проводились дослідження якості питної води у дитячих та підліткових закладах. Було досліджено за санітарно-хімічними показниками у 2024 році – 19 795 (у 2021 – 27076) проб питної води та за мікробіологічними – у 2024 – 23 638 (у 2021 – 33 995) проби.

**Таблиця 20. Якість питної води у дитячих навчальних закладів, де проводились дослідження питної води за хімічними та мікробіологічними показниками**

| **Заклади** | **Кількість досліджених проб** **по роках** | **З них, що не відповідають нормативам по роках** | **% невідповідності по роках** |
| --- | --- | --- | --- |
| **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **за хімічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 27 076 | 14 594 | 19 824 | 19 795 | 5 752 | 2 289 | 3 729 | 3 715 | 21,2 | 15,7 | 18,8 | 18,8 |
| **за мікробіологічними показниками** |
| Дитячі та підліткові заклади, усього | 33 955 | 17 063 | 24 243 | 2 3638 | 4 075 | 1 948 | 2 723 | 2 301 | 12,0 | 11,4 | 11,2 | 9,8 |

Разом з тим, за даними МОЗ, дещо покращується ситуація з якістю питної води у дитячих навчальних закладах. При загальному скороченні програми (кількості об’єктів та досліджень) моніторингу якості питної води у цих закладах останні роки спостерігається досить значна питома вага нестандартних проб питної води за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками: у 2024 році становила 18,8% та 9,8% відповідно (у 2021 році – 21,2% та 12,0%).

Особливо гостро у 2022-2024 роках стоять питання щодо забезпечення якості питної води у місцях водозаборів, на водопровідних спорудах і мережах централізованого господарсько-питного водопостачання, у т.ч. на теренах Житомирської, Сумської, Чернігівської, Харківської, Херсонської, Миколаївської, Одеської областей, а також у Донецькій та Луганській областях через події на сході країни, які вже тривають з квітня 2014 року, де мають місце руйнування та пошкодження інфраструктури життєзабезпечення через військовий стан у країні.

**НЦП 7. Збільшення кількості наданих послуг з централізованого водопостачання населенню в сільській місцевості шляхом скорочення географічної нерівності.**

Індикатор досягнення: *частка сільського населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, у 2025 році - 28 відсотків* – оцінка подана у НЦП 5.

Щодо двох інших індикаторів, то прогрес оцінити неможливо через відсутність даних: *кількість побудованих та реконструйованих водозабірних споруд (включаючи водозабори підземних вод) із застосуванням новітніх технологій відповідно до встановленого режиму зон санітарної охорони; кількість збудованих та впроваджених станцій (установок) доочищення питної води із застосуванням новітніх технологій.*

Індикатор до **НЦП 8** виконано, оскільки Розпорядженням КМУ від 17.09.2024 № 884-р. затверджено [Державну цільову програму комплексного водозабезпечення територій, які зазнали впливу воєнних дій, на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/884-2024-%D1%80#n10), метою якої є підвищення доступу населення до відновлюваних, безпечних та економічно доступних джерел води на території Дніпропетровської, Кіровоградської, Донецької, Запорізької, Луганської, Миколаївської, Одеської, Харківської та Херсонської областей.

Слід відмітити, що значна кількість установок доочищення була передана для забезпечення доступу до питної води постраждалим районам внаслідок агресії рф. Зокрема, допомога надана урядом Данії безпосередньо м. Миколаїв (75,5 млн євро), в тому числі за рахунок постачання установок очищення води на основі зворотного осмосу, насосного обладнання, трубної продукції, запірної арматури, генераторів електричної енергії, спеціальної техніки. За рахунок міжнародної технічної допомоги, допомоги Міжнародного Червоного Хреста та Червоного Хреста в Україні в м. Миколаїв в 2022-2023 роках впроваджено 220 колективних установок очистки води на основі зворотного осмосу, загальною потужністю 528,7 тис. куб. м на годину, в тому числі 210 од. в 2022-2023 роках, що в повній мірі задовольняє питні потреби населення міста.

В Одеській області за допомогою Ізраїльської компанії LKH-Group встановлено водоочисні станції у селі Виноградівка Тарутинської громади, містах Арциз та Болград Болградського району. За підтримки International Medical Corps та за сприянням Одеської обласної державної (військової) адміністрації в області продовжується реалізація проєкту з будівництва артезіанських свердловин, із встановлення систем доочищення води. В рамках проєкту, у 2023 році, забезпечено альтернативним питним водопостачанням Одеський обласний онкологічний диспансер, Одеську обласну клінічну лікарню, Одеську обласну дитячу лікарню та Одеський обласний центр психічного здоров’я.

4. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 5-8 сприяє виконанню ЦСР 6 «Чиста вода і належні санітарні умови», ЦСР 3 «Міцне здоров’я і благополуччя», 4 «Якісна освіта» та ЦСР 11» Сталий розвиток міст і громад»; зобов’язань щодо імплементації Директиви ЄС 2020/2184 по питній воді.

5. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому.

# IV. Доступ до санітарії (стаття 6, пункт 2 d))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 3 НЦП та визначено індикатори їх досягнення: **НЦП 9. Забезпечення розвитку законодавчої бази відповідно до норм Всесвітньої організації охорони здоров’я (ВООЗ), Дитячого фонду ООН (ЮНІСЕФ) та Європейського Союзу (ЄС) щодо рівного доступу до санітарії**, індикатор досягнення: *Закон України “Про водовідведення стічних вод” та передбачені ним нормативно-правові акти, прийняті у 2023 році.* **НЦП 10. Збільшення частки населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів,** індикатори досягнення: *частка сільського населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів: 2025 рік - 50 відсотків; 2030 рік - 80 відсотків; частка сільського населення, що має доступ до централізованого водовідведення: 2025 рік - 2 відсотки; 2030 рік - 2,5 відсотка; частка міського населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів: 2025 рік - 70 відсотків; 2030 рік - 72 відсотки; протяжність міських систем централізованого водовідведення, що відремонтовані або замінені (відсотків потреби): 2025 рік - не менше 50 відсотків; 2030 рік - не менше 70 відсотків.* **НЦП 11. Збільшення кількості наданих послуг з централізованого водопостачання населенню в сільській місцевості шляхом скорочення географічної нерівності,**  *індикатори досягнення: частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що підключені до систем централізованого водовідведення, відсотків; частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що мають системи каналізації на вигріб, відсотків; частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що не мають систем каналізації, у 2025 році - 0 відсотків; частка медичних установ та госпіталів, які мають доступ до систем централізованого водовідведення, відсотків; частка медичних установ та госпіталів, які мають каналізації на вигріб, у 2025 році - 100 відсотків*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

У 2023 р. прийнято [Закон України «Про водовідведення та очищення стічних вод».](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2887-20#top) На виконання вимог Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод» розроблено, доповнюються та уточнюються більше як 27 нормативних документів технічного напрямку.

За звітний період затверджено:

1. Зміни до [Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0056-18#n15) (Наказ Мінінфраструктури від 13 грудня 2023 р. № 1134);

2. [Порядок первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1306-24#Text) (Наказ Мінінфраструктури від 17 липня 2024 р. № 643);

3. [Порядок очищення стічних вод перед скиданням в уразливих зонах](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/378-2024-%D0%BF#Text) (Постанова КМУ від 02 квітня 2024 р. № 378);

4. [Порядок розроблення підприємствами централізованого водопостачання та централізованого водовідведення технологічних регламентів](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0618-24) (Наказ Мінінфраструктури від 12 квітня 2024 р. № 309).

5. Порядок здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення (Постанова КМУ від 21 січня 2025 р. № 61).

Напрацьовано проекти:

1. [Порядок приєднання до мереж централізованого водопостачання та/або централізованого водовідведення](https://mtu.gov.ua/files/Porjadok_0107.pdf);

2. [Правила приймання поверхневих стічних вод до систем водовідведення поверхневих стічних вод населеного пункту](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-04-22-008395-a);

3. [Правила збирання, транспортування та очищення стічних вод у населеному пункті від об’єктів, які не приєднані до систем централізованого водовідведення](https://mtu.gov.ua/files/Pravyla_zbyrannia.pdf);

4. [Порядок розрахунку об’ємів поверхневих стічних вод, які неорганізовано надходять до систем централізованого водовідведення](https://mindev.gov.ua/storage/app/sites/1/uploaded-files/pz-do-poriadku-rozraxunku-1.pdf);

5.  [Порядок розроблення схем оптимізації систем централізованого водовідведення](https://mtu.gov.ua/files/%D0%9F%D0%BE%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BE%D0%BA_%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D0%BE%D0%B1_%D1%81%D1%85%D0%B5%D0%BC_%D0%BE%D0%BF%D1%82_%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%A1%D0%A2%D0%90%D0%A7%D0%90%D0%9D%D0%9D%D0%AF.pdf).

Заходи щодо підвищення якості очищення стічних вод та модернізації очисних споруд передбачено [Державною цільовою економічною програмою енергетичної модернізації підприємств водопостачання та водовідведення, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1133-2024-%D1%80#top) (Розпорядження КМУ від 15 листопада 2024 р. № 1133-р згідно до схваленої [Концепції](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1082-2023-%D1%80#n9), Розпорядження КМУ від 24 листопада 2023 р. № 1082-р.). На виконання заходів Програми енергетичної модернізації закладено орієнтовно 50 000 млн грн до 2030 р.

[Концепція Державної цільової екологічної програми технічної модернізації підприємств водовідведення та очищення стічних вод, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2034 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/91-2025-%D1%80#top) (Розпорядження КМУ від 07 лютого 2025 р. № 91-р) відзначає потребу у терміновій реконструкції 10 тис. кілометрів аварійних мереж водовідведення, 1 тис. насосних станцій та 700 очисних споруд, а також збудувати 40 тис. кілометрів нових мереж водовідведення. Виконання вимог Директиви Ради 91/271/ЄЕС «Про очистку міських стічних вод» від 21 травня 1991 р. додатково потребує будівництва близько 500 нових очисних споруд водовідведення.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Прогрес за **НЦП** **9. Забезпечення розвитку законодавчої бази відповідно до норм Всесвітньої організації охорони здоров’я (ВООЗ), Дитячого фонду ООН (ЮНІСЕФ) та Європейського Союзу (ЄС) щодо рівного доступу до санітарії** позитивний, оскільки прийнято відповідний закон та розробляються підзаконні акти для забезпечення його виконання.

**НЦП 10. Збільшення частки населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів**

Індикатори досягнення: *частка сільського населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів: 2025 рік - 50 відсотків; 2030 рік - 80 відсотків; частка сільського населення, що має доступ до централізованого водовідведення: 2025 рік - 2 відсотки; 2030 рік - 2,5 відсотка; частка міського населення, що має доступ до належних санітарно-профілактичних заходів: 2025 рік - 70 відсотків; 2030 рік - 72 відсотки.*

Доступ міського та сільського населення, що підключене до систем централізованого водовідведення, можна охарактеризувати наступним чином (табл. 19, табл. 20). Варто зазначити, що аналіз даних ускладнюється неоднорідністю даних, пов’язаних з відсутністю інформації за окремі звітні періоди (не всі населені пункти змогли навадати запитувані дані через військову агресію). Наразі триває підготовка Національної доповіді про якість питної води, стан питного водопостачання та водовідведення за 2024 рік, яка після затвердження буде розміщена у листопаді 2025 року на офіційному сайті Мінрозвитку, тому дані щодо 2024 р. у звіті не представлено.

Показник охоплення населених пунктів послугами з централізованого водовідведення у 2023 році знизився: 339 (95 %) із 357 міст були забезпечені послугами з централізованого водовідведення. У 2022 році, за оновленими даними, 343 (95,5 %) із 359 міст було охоплено послугами з централізованого водовідведення.

Охоплення смт централізованим водовідведенням у 2023 році практично не змінилось: 381 (66,7 %) із 571 смт було охоплено централізованим водовідведенням. Централізоване водовідведення було відсутнє у 190 смт в усіх областях, крім Миколаївської.

Для сіл показник охоплення населених пунктів послугами з централізованого водовідведенням практично не змінився: 429 (1,8 %) із 24 447 сіл. 24 018 сіл не мали доступу до централізованого водопостачання. У 2022 році показник охоплення населених пунктів послугами з централізованого водовідведення складали: 381 (67,7 %) із 563 смт та 423 (1,7 %) із 24 374 сіл.

Отже, спостерігається зниження чисельності населення, яке має доступ до централізованого водовідведення, і зниження загальної чисельності населення України, абсолютні показники щодо доступу населення до послуг залишаються на практично тому ж рівні.

Щодо забезпеченості населення послугами з централізованого водовідведення, то за [останніми наявними даними](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini) чисельність осіб, які не мають доступу до послуги, зменшилась у 2022 р. з 15 307,536 до 15 043,474 тис. осіб у 2023 р. Частка міського населення (включає населення міст та смт) не перевищує 77 % у 2022-2023 р.р., що не дозволяє оцінити прогрес досягнення за цим критерієм, як позитивний: планувалось, що у 2025 р. частка складе 100 %.

Для сільського населення заплановано досягнення індикатора у 2025 році на рівні 2 %. За [останніми наявними даними](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini) частка сільського населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, складала 3,6 % у 2023 р., тобто прогрес можна оцінити як позитивний, але така частка в розрізі сільського населення є невисокою.

**Таблиця 21. Охоплення населення в Україні централізованим водовідведенням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **Всього, од.** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** |
| **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** |
| 2021\* | 314 | 301 | *95,9* | 473 | 318 | *67,2* | 22 199 | 331 | *1,5* |
| 2022\* | 314 | 301 | *95,9* | 473 | 318 | *67,2* | 22 196 | 339 | *1,5* |
| 2021\*\* | 371 | 357 | *96,2* | 605 | 395 | *65,3* | 24 001 | 382 | *1,6* |
| 2022\*\* | 352 | 336 | *95,5* | 550 | 365 | *66,4* | 23 952 | 384 | *1,6* |
| 2022\*\*\* | 359 | 343 | *95,5* | 563 | 381 | *67,7* | 24 374 | 423 | *1,7* |
| 2023\*\*\* | 357 | 339 | *95,0* | 571 | 381 | *66,7* | 24 447 | 429 | *1,8* |

*\*без урахування Донецької, Запорізької, Луганської, Херсонської, Харківської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

 **Таблиця 22. Забезпечення населення в Україні централізованим водовідведенням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **всього, тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** |
| **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** |
| 2021\* | 20 526,571 | 15 967,807 | *77,8* | 2 499,915 | 972,016 | *38,9* | 10 251,332 | 548,706 | *5,4* |
| 2022\* | 19 876,805 | 15 542,972 | *78,2* | 2 257,923 | 932,575 | *41,3* | 10 015,943 | 531,204 | *5,3* |
| 2021\*\* | 20 494,571 | 15 951,707 | *77,8* | 2 464,695 | 967,116 | *39,2* | 10 183,032 | 541,246 | *5,3* |
| 2022\*\* | 19 091,601 | 14 998,372 | *78,6* | 2 200,758 | 927,975 | *42,2* | 9 873,169 | 523,267 | *5,3* |
| 2022\*\*\* | 19 908,787 | 15 912,664 | *79,9* | 2 324,966 | 993,357 | *42,7* | 10 324,239 | 344,435 | *3,3* |
| 2023\*\*\* | 19 649,561 | 15 858,591 | *80,7* | 2 321,742 | 999,387 | *43,0* | 10 296,438 | 366,289 | *3,6* |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської, Луганської області та АР Крим (Нац.доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

*Індикатор: протяжність міських систем централізованого водовідведення, що відремонтовані або замінені (відсотків потреби): 2025 рік - не менше 50 відсотків; 2030 рік - не менше 70 відсотків.*

Прогрес оцінити неможливо, оскільки інформація щодо трубопроводів аналізується в цілому по Україні, без дезагрегації по населеним пунктам.

Прогресу щодо заміни аварійних мереж централізованого водовідведення та зниження аварійності не відбулося. Навпаки зросла частка аварійних мереж і знизились темпи реконструкції, зокрема через відсутність фінансування сектору та агресію рф.

**Таблиця 23. Протяжність мереж централізованого водовідведення в Україні**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Протяжність мереж** | **2015** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| **Мережі централізованого водовідведення (км)** | 37 404,5 | 39 707,8 | 31 551 | 34 605 | 35 279 |
| В т.ч. ветхі та аварійні мережі, км (%) | 12 749,3(34,1 %) | 16 618,4(41,9 %) | 11 847 (37,5 %) | 13 901(40,1 %) | 14 628 (41,5 %) |
| Замінено протягом року | 133,1(1,04 %) | 186(1,1 %) | 156(1,3 %) | 108(0,7 %) | 105(0,7 %) |

*2015, 2020 р.р. - без урахування Донецької області та АР Крим*

*2021 – без Донецької, Запорізької, Херсонської областей та АР Крим*

*2023 - без Луганської області та АР Крим*

Найбільший відсоток мереж централізованого водовідведення, які через свій незадовільний технічний стан потребували заміни, у 2023 р. був у 7 областях: Донецькій – 67,4 %, Запорізькій – 64,4 %, Харківській – 63,2 %, Херсонській – 61,4 % , Волинській області – 56,4 %, Кіровоградській – 55,3 %, Житомирській – 50,6 %; у 11 областях цей показник знаходився у межах 30-50 %, у м. Київ та 5 областях - у межах 23-29,8 %.

Щодо аварійності мереж централізованого водовідведення, зокрема показника кількості аварій на 1 км мережі, то він був найбільшим у Донецькій області - 4,66 аварії; найменшим - у м. Київ - 0,02 аварії на 1 км мережі.

**НПЦ 11. Збільшення кількості наданих послуг з централізованого водопостачання населенню в сільській місцевості шляхом скорочення географічної нерівності**

Індикатори досягнення: *частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що підключені до систем централізованого водовідведення, відсотків; частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що мають системи каналізації на вигріб, відсотків; частка закладів дошкільної та загальної середньої освіти, що не мають систем каналізації, у 2025 році - 0 відсотків; частка медичних установ та госпіталів, які мають доступ до систем централізованого водовідведення, відсотків; частка медичних установ та госпіталів, які мають каналізації на вигріб, у 2025 році - 100 відсотків*

За даними Держпродспоживслужби (табл. 24) упродовж звітного періоду доступ до покращеної санітарії – систем централізованого водовідведення знизився з 47 % у 2022 р. до 42 % у 2024 р.

Також скоротилася частка навчальних закладів каналізованих на вигріб: у 2021 році 36,6% дошкільних та 43,8% шкільних навчальних закладів були каналізовані на вигріб з 57 % у 2022 р. до 50 % у 2024 р. Таке скорочення, скоріше за все пов’язане зі зменшенням кількості як дошкільних навчальних закладів, так і шкіл практично, відповідно на 30 % та 23 % з 2022 р.

Щодо закладів, які не каналізовані, то прогрес оцінити неможливо через відсутність статистичних даних за 2022-2024 р.р.

**Таблиця 24. Каналізування дошкільних та шкільних навчальних закладів в Україні**

**(за даними Держпродспоживслужби)**

| **Заклади** | **Рік** |
| --- | --- |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| **Дошкільні навчальні заклади** |
| Загальна кількість об’єктів | 15 072 | 11 981 | 11 489 | 7 355 | 8 225 |
| Каналізованих на вигріб | 4 902 | 4 386 | 5 365 | 3 524 | 3 414 |
| % | 32,5 | 36,6 % | 47 % | 48 % | 42 % |
| Не каналізовані | 95 | 11 | - | - | - |
| % | 0,6 | 0,09 | - | - | - |
| **Загальноосвітні навчальні заклади** |
| Загальна кількість об’єктів | 16 849 | 15 033 | 14 058 | 10 495 | 10 829 |
| Каналізовані на вигріб | 7 813 | 6 581 | 7 972 | 5 382 | 5 433 |
| % | 46,4 | 43,8 | 57 | 51 % | 50 % |
| Не каналізовані | 675 | 99 | - | - | - |
| % | 4,0 | 0,66 | - | - | - |

Відповідно даних МОН, у 2025 р. фактична кількість ЗЗСО з каналізацією складала 91,4 %. За попередні роки даних для аналізу не надано.

**Таблиця 25. Кількість ЗЗСО з водогоном та каналізацією**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **загальна кількість ЗЗСО** | **кількість ЗЗСО з водогоном** | **кількість ЗЗСО з каналізацією** |
| 2021 | 14 900 | 13997 (93,9%) | 14010 (94,0%) |
| 2022 | 14 000 | н/д | н/д |
| 2023 | 13 000 | н/д | н/д |
| 2024 | 12 700 | н/д | н/д |
| 2025 | 12 300 | 11 205 (91,1 %) | 11 245 (91,4 %) |

Відповідно даних МОН, ситуація із доступом до санітарії в ЗЗСО досягла рівня доступу до водогону, як і у попередньому звітному циклі. На жаль, порівняти дані МОН цього періоду з попередніми звітними періодами та з даними Держпродспоживслужби не є можливим через особливості збору даних, форм звітності та аналізу інформації. МОЗ з 2016 року не збирає відповідну інформацію до НЦП 6 та 8. Необхідна координація та уніфікація збору даних і узгодження звітності за НЦП до Протоколу.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП з покращення доступу до санітарії – водовідведення сприятиме виконанню ЦСР 6.2 а також досягненню ЦСР3 щодо здоров’я та ЦСР4 щодо освіті, директиви Ради 91/271/ЄЕС "Про очистку міських стічних вод" від 21 травня 1991 року.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# V. Рівні ефективності колективних систем та інших систем водопостачання (стаття 6, пункт 2 е))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 6 НЦП та визначено індикатори їх досягнення: **НЦП 12. Впровадження методики стимулюючого тарифоутворення та необхідних нормативно-правових актів**, індикатор досягнення: *методика стимулюючого тарифоутворення та необхідні нормативно-правові акти, прийняті до 2024 року.* **НЦП 13. Врегулювання на законодавчому рівні питання щодо затвердження методики розроблення схем оптимізації систем централізованого водопостачання та централізованого водовідведення,** індикатори досягнення: *зміни до законодавства у сфері централізованого водопостачання та централізованого водовідведення; частка територіальних громад, для яких розроблено схеми оптимізації систем водопостачання та водовідведення, відсотків.* **НЦП 14. Забезпечення поступового переходу на більш безпечні способи та засоби знезараження питної води,**  *індикатори досягнення: частка фільтрувальних станцій, що використовують газоподібний хлор для знезараження питної води, відсотків.* **НЦП 15. Зниження рівня втрат води і технологічних витрат води в системах централізованого водопостачання з метою зменшення витрат матеріальних ресурсів у вартості питної води,** *індикатори досягнення: втрати та технологічні витрати води в системах централізованого водопостачання у 2025 році - до 29 відсотків.* **НЦП 16. Зменшення витрат електроенергії в структурі виробничої собівартості послуг з централізованого водопостачання,** *індикатори досягнення: питомі витрати електроенергії в структурі виробничої собівартості послуг з централізованого водопостачання у 2025 році - до 35 відсотків.* **НЦП 17. Зменшення кількості аварій систем централізованого водопостачання,** *індикатори досягнення: кількість аварій на кожен кілометр трубопроводів, зниження рівня аварійності на 3 відсотки на рік (вихідний показник - 3,1 аварії на 1 кілометр систем)*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Наразі в чинних нормативних актах відсутні законодавчі підстави щодо впровадження методики стимулюючого тарифоутворення та необхідних нормативно-правових актів.

У 2023 р. прийнятоЗакон України «Про водовідведення та очищення стічних вод», на виконання якого розроблено проєкт наказу Міністерства розвитку громад та територій України «Про затвердження Порядку розроблення схем оптимізації систем централізованого водопостачання та Порядку розроблення схем оптимізації систем централізованого водовідведення», наразі проєкт проходить процедуру консультацій з громадськістю з питань формування та реалізації державної політики (розміщено на офіційному сайт Мінрозвитку 31 березня 2025 р.). Слід зазначити, що проектом порядку передбачено його застосування для одного або декількох населених пунктів, згадок про територіальні громади проект не містить, тому незрозуміло, яким чином буде здійснюватися розробка схем оптимізації для територіальних громад, а також, відповідно, оцінка індикатору прогресу щодо досягнення НЦП.

У 2025 р. [планується](https://www.kmu.gov.ua/npas/-predstavlenykh-u-zviti-pro-prohres-ukrainy-v-ramkakh-paketa-rozsoiuzu-2024-roku-i-300) розроблення Концепції Державної цільової соціальної програми покращення питного водопостачання України на період до 2035 року (серпень 2025).

Заходи щодо енергозбереження передбачено [Державною цільовою економічною програмою енергетичної модернізації підприємств водопостачання та водовідведення, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1133-2024-%D1%80#top) (Розпорядження КМУ від 15 листопада 2024 р. № 1133-р згідно до схваленої [Концепції](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1082-2023-%D1%80#n9), Розпорядження КМУ від 24 листопада 2023 р. № 1082-р.). На виконання заходів Програми енергетичної модернізації закладено орієнтовно 50 000 млн грн до 2030 р.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

**НЦП 14. Забезпечення поступового переходу на більш безпечні способи та засоби знезараження питної води,**  *індикатори досягнення: частка фільтрувальних станцій, що використовують газоподібний хлор для знезараження питної води, відсотків.*

Прогрес оцінити неможливо через відсутність даних.

**НЦП****15. Зниження рівня втрат води і технологічних витрат води в системах централізованого водопостачання з метою зменшення витрат матеріальних ресурсів у вартості питної води,** *індикатори досягнення: втрати та технологічні витрати води в системах централізованого водопостачання у 2025 році - до 29 відсотків.*

За даними [Національних доповідей про якість питної води](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini), непродуктивні втрати та технологічні витрати води у системах централізованого водопостачання (без врахування показників АР Крим, Донецької області) у 2015 році складали 786,33 млн. м3 або 35,23 % до обсягу піднятої води, у 2019 році – 690,16 млн. м3 або 34,9 %; у 2020 р. - 571,42 млн. м3 або 29,8 %, у 2021 р., 2022 р. (без урахування інформації по 4 областям (Донецька, Запорізька, Луганська, Херсонська) та АР Крим) – 30,7 % та 32, 7%, відповідно; у 2022 р. без урахування Луганської області та АР Крим)– 38,2 %; у 2023 р. (без урахування Луганської області та АР Крим) – 37,3 %). Спостерігається незначна тенденція до зниження втрат та технологічних витрат води, проте цей показник ще залишається на достатньо високому рівні, тобто приблизно третина піднятої води втрачається.

**НЦП 16. Зменшення витрат електроенергії в структурі виробничої собівартості послуг з централізованого водопостачання,** *індикатори досягнення: питомі витрати електроенергії в структурі виробничої собівартості послуг з централізованого водопостачання у 2025 році - до 35 відсотків.*

На сьогодні витрати на електроенергію становлять близько 40 відсотків собівартості послуг з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення. За даними щорічної Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання в Україні, незважаючи на щорічне зменшення обсягу постачання питної води протягом останніх 25 років (у період з 1996 до 2021 року - на 36,8 відсотка), питоме енергоспоживання зростає.

У 2023 р. в Україні питомий рівень енергоспоживання для централізованого водопостачання становив 1,01 кВт\*год/м3 піднятої води, для централізованого водовідведення - 0,67 кВт·год/м3 відведеної стічної води. Тобто, встановлене значення індикатора на рівні 35 % на даний час не досягнуто. Досягнення економії електроенергії на підприємствах централізованого водопостачання та централізованого водовідведення передбачено заходами Державної цільової економічної програми енергетичної модернізації підприємств водопостачання та водовідведення, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2030 року.

**НЦП 17. Зменшення кількості аварій систем централізованого водопостачання,** *індикатори досягнення: кількість аварій на кожен кілометр трубопроводів, зниження рівня аварійності на 3 відсотки на рік (вихідний показник - 3,1 аварії на 1 кілометр систем)*

Щодо аварійності водопровідних мереж, то як і у попередньому звітному циклі, показник суттєво відрізнявся по областям. У 2021 р. показник аварійності був найбільшим у Київській області - 5,23 аварії; найменшим - у Черкаській області - 0,01; у 2022 р. був найбільшим у Одеській області - 5,2 аварії; найменшим - у Сумській області - 0,05; у 2023 р. був найбільшим у Чернівецькій області – 3,4 аварії; найменшим - у Сумській області - 0,07 аварії на 1 км мереж.

Прогрес щодо зниження аварійності водопровідних мереж не спостерігається за звітні роки, тим більше погіршується спричиненими руйнуваннями внаслідок агресії рф. За даними RDNA4, найбільше постраждали Харківська, Луганська, Запорізька, Чернігівська, Херсонська та Донецька області. Мережі водопостачання, хоча й розташовані здебільшого під землею, також значно постраждали (на них припадає 23 % від загальної шкоди).

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 12 - 17 сприятиме виконанню ЦСР 6 «Чиста вода і належні санітарні умови», зокрема досягненню показника ЦСР6.1. а також ЦСР3 «Міцне здоров’я і благополуччя» та ЦСР 11 «Сталий розвиток міст і громад».

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# VI. Рівні ефективності колективних систем та інших систем санітарії (стаття 6, пункт 2 e))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 6 НЦП та визначено індикатори їх досягнення: **НЦП 18. Зменшення кількості аварій систем централізованого водовідведення**, індикатор досягнення: *частка замінених зношених систем централізованого водовідведення на рік, відсотків.* **НЦП 19. Заміна насосного обладнання в системах централізованого водопостачання та централізованого водовідведення на більш ефективне та оптимальне для великих суб’єктів господарювання,** індикатори досягнення: *частка заміненого насосного обладнання в системах централізованого водопостачання: 2025 рік - 25 відсотків; 2030 рік - 40 відсотків; частка заміненого насосного обладнання в системах централізованого водовідведення: 2025 рік - 15 відсотків; 2030 рік - 20 відсотків.* **НЦП 20. Проведення реконструкції очисних споруд водовідведення для забезпечення очищення стічних вод відповідно до Директиви Ради 91/271/ЄЕС “Про очистку міських стічних вод” від 21 травня 1991 р. з метою запобігання забрудненню водних об’єктів,** *індикатор досягнення: частка очисних споруд водовідведення із системами нітрифікації-денітрифікації та видалення сполук фосфору у 2030 році - 15 відсотків.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

На виконання вимог Директиви Ради 91/271/ЄЕС та у відповідність до Постанови Кабінету Міністрів України від 25 жовтня 2017 р. № 1106 «Про виконання Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони» (п. 1722 Забезпечення дотримання вимог ЄС під час здійснення очистки міських стічних вод. Директива Ради 91/271/ЄЕС: ст. 3,4,5,6 Директиви Ради 91/271 ЄЕС) Верховна Рада України 12 січня 2023 р. в цілому прийняла Закон України «Про водовідведення та очищення стічних вод».

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Прогрес щодо досягнення НЦП 18 та 19. За даними Національної доповіді (без урахування Луганської області та АР Крим) протягом 2023 року потребували реконструкції 55,4 % очисних споруд систем централізованого водовідведення, лише на 17 очисних спорудах (4,3 % від потреби) було зроблено часткову або повну реконструкцію. Слід зазначити, що проектна потужність очисних споруд перевищує фактичну майже у 3 рази. Протягом 2021-2022 років темпи реконструкції очисних споруд також були невисокими, тільки на 11 та 8 очисних спорудах було проведено реконструкцію. Існуючий незадовільний стан очисних споруд погіршився внаслідок руйнації та пошкоджень частини систем водовідведення через спричинену агресію російської федерації. Повністю зруйновано близько 125 об’єктів системи централізованого водовідведення та 110 кілометрів мереж. Переміщення населення до більш безпечних регіонів з 2022 р. спричиняє додаткове навантаження на існуючі очисні споруди, на які вони у більшій мірі не розраховані.

За даними RDNA4, найбільше пошкоджень спостерігається на очисних спорудах водовідведення (28 % від загальної шкоди) та мережах водовідведення (21 % від загальної шкоди).

Прогресу щодо заміни насосного обладнання **систем централізованого водовідведення** за звітній період не відбулось, хоча для 2023 р. значення у 14,9 % наближається до встановленого індикатора НЦП (15 %).

Певний прогрес спостерігався для систем централізованого водовідведення, і на даний час перевищує встановлений індикатор для НЦП у 25 % зі значенням 53,3 % заміненого насосного обладнання. Слід також зазначити, що формулювання НЦП застосовне для великих суб’єктів господарювання, в той час як дані на національному рівні узагальнюються для усіх підприємств питного водопостачання та централізованого водовідведення, що означає, що відсоток заміненого насосного обладнання для великих суб’єктів господарювання може бути вищим.

**Таблиця 26. Кількість насосного обладнання систем централізованого водопостачання та централізованого водовідведення в Україні**

| **Кількість насосного обладнання** | **2015\*** | **2020\*** | **2021** | **2022** | **2023** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Водопровідне насосне обладнання** | 14 665 | 15 401 | 12 893 | 13 515 | 14 097 |
| потребували заміни, одиниць (%) | 3 850(26,3 %) | 3 276(21,3 %) | 2 659 (20,6 %) | 2 582(19,1 %) | 2 593(18,4 %) |
| замінено протягом року, одиниць (%) | 936(24,3 %) | 1 318(40,2 %) | 1 287 (48,4 %) | 1 078(41,8 %) | 1 382(53,3 %) |
| **Насосне обладнання систем централізованого водовідведення** | 7 039 | 7 253 | 7 189 | 7 064 | 7 039 |
| потребували заміни, одиниць (%) | 2 096(29,8 %) | 2 055(28,3 %) | 2 094(29,1 %) | 1 995(28,1 %) | 1 976(28,1 %) |
| замінено протягом року (одиниць) | 336(16,0 %) | 332(16,2 %) | 388(18,5) | 279(14 %) | 294(14,9 %) |

*\*без урахування Донецької області*

Досягнення щодо НЦП 20. Проведення реконструкції очисних споруд водовідведення для забезпечення очищення стічних вод відповідно до Директиви Ради 91/271/ЄЕС “Про очистку міських стічних вод” від 21 травня 1991 р. з метою запобігання забрудненню водних об’єктів не виконані, оскільки очисні споруди водовідведення знаходяться у незадовільному стані, не вистачає коштів на впровадження сучасних технологій очищення стічної води та обробки осадів, тому системи нітрифікації-денітрифікації та видалення сполук фосфору не впроваджені на очисних спорудах України.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 18-20 сприяє виконанню ЦСР 6 «Чиста вода і належні санітарні умови», зокрема досягненню показника ЦСР6.1. ЦСР3 «Міцне здоров’я і благополуччя» та ЦСР 11» Сталий розвиток міст і громад», директиви Ради 91/271/ЄЕС «Про очистку міських стічних вод» від 21 травня 1991 року.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# VII. Застосування визнаної належної практики в області управління водопостачанням (стаття 6, пункт 2 f))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 2 НЦП та визначено індикатори їх досягнення: **НЦП 21. Забезпечення захисту водозаборів питного водопостачання шляхом улаштування та експлуатації зон санітарної охорони**, індикатори досягнення: *частка зон санітарної охорони, які відповідають нормам, встановленим відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 18 грудня 1998 р. № 2024 “Про правовий режим зон санітарної охорони водних об’єктів” (Офіційний вісник України, 1998 р., № 51, ст. 1890), у 2030 році - 100 відсотків.* **НЦП 22. Впровадження стандартів ДСТУ ISO 14001:2015 “Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування” для забезпечення ефективного документообігу і управління підприємствами питного водопостачання, які мають в управлінні джерела водопостачання і системи водовідведення**, індикатори досягнення: *кількість (частка) великих (обслуговують більше 150 тис. осіб) та середніх (обслуговують від 15 тис. до 150 тис. осіб) суб’єктів господарювання, які пройшли сертифікацію за стандартами ДСТУ ISO 14001:2015 “Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування” на рік, одиниць (відсотків).*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Улаштування та функціонування зон санітарної охорони (ЗСО) систем водопостачання регламентуються рядом нормативних документів, де чітко встановлюють вимоги суворого режиму їх організації та подальшої експлуатації. Зокрема ці вимоги до ЗСО викладені у:

• Санітарних нормах і правилах планування та забудови населених пунктів, затверджених постановою Державного санітарного лікаря України від 19 червня 1996 р. № 173 (зі змінами);

• Постанові Кабінету Міністрів України від 18 грудня 1998 р. № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об’єктів;

• ДБН 360-92 «Містобудування. Планування і забудова міських і сільських поселень» (зі змінами);

• ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» (розділ 15. Зони санітарної охорони);

• Положенні про порядок проектування та експлуатації зон санітарної охорони джерел водопостачання та водопроводів господарсько-питного призначення, затвердженому постановою головного санітарного лікаря СРСР від 18 грудня 1982 р. № 2640-82);

• Водному кодексі України.

В Україні на законодавчому рівні затверджено [розробку схем оптимізації систем централізованого водопостачання та водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0476738-10#Text) з метою раціонального використання питної води у виробництві та наданні послуг, а також забезпечення безперебійної та ефективної роботи цих систем; водночас варто зауважити, що в частині якості води такі схеми не узгоджені з методологією планування безпеки води згідно з рекомендаціями ВООЗ, хоча ще у 2010 році Нарада Сторін Протоколу визнала Плани забезпечення безпеки води (ПЗБВ) основним інструментом його реалізації.

Впровадження заходів, передбачених у схемах оптимізації, на практиці часто стримується через брак або відсутність фінансування, а також з 2022 р. через військову агресію російської федерації та руйнування систем життєзабезпечення.

[Проєкт наказу Міністерства розвитку громад та територій України «Про затвердження Порядку розроблення схем оптимізації систем централізованого водопостачання та Порядку розроблення схем оптимізації систем централізованого водовідведення»](https://mindev.gov.ua/news/povidomlennia-pro-opryliudnennia-proiektu-nakazu-ministerstva-rozvytku-hromad-ta-terytorii-ukrainy-3103) з метою проведення консультацій з громадськістю з питань формування та реалізації державної політики було розміщено на офіційному сайт Мінрозвитку 31 березня 2025 р. У проєкти наказу визначено вимоги до здійснення аналізу, оцінки та управління ризиками в централізованому водопостачанні та водовідведенні, хоча, водночас зазначено, що створення плану безпечного централізованого водопостачання та централізованого водовідведення є додатковою частиною, необхідність розробки якої визначається у Технічному завданні на розробку схеми оптимізації, для отримання фінансування міжнародних партнерів, і не вказано, за якою методологією будуть розроблятись такі плани. Таким чином, хоча проєкт наказу спрямований на оптимізацію систем водопостачання та водовідведення, він не повною мірою відповідає вимогам ВООЗ щодо забезпечення безпеки води та санітарії.

В Україні є чинним стандарт ДСТУ ISO 24511:2013. Водопостачання та водовідведення. Настанови щодо керування системами водовідведення та оцінювання їх послуг, який призначений для служб водовідведення як державної, так і приватної форм власності. Цей стандарт застосовний до систем водовідведення в цілому та на всіх стадіях їх вдосконалення (наприклад, вигрібні ями, локальні системи, мережі водовідведення, очисні споруди).

ПЗБВ та сертифікація згідно з ISO 22000 в Україні не впроваджуються.

Слід зазначити, що Наказом Мінінфраструктури від 12 квітня 2024 р. № 309 затверджено [Порядок розроблення підприємствами централізованого водопостачання та централізованого водовідведення технологічних регламентів](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0618-24#Text). Технологічний регламент є обов’язковим документом для ведення суб’єктами господарювання господарської діяльності з централізованого водопостачання та/або централізованого водовідведення, у якому визначено вимоги до технологічного процесу експлуатації систем та об’єктів під час здійснення виробничої діяльності, режими експлуатації споруд і обладнання, зокрема можливі несправності та заходи з їх ліквідації, порядок ліквідації аварійних ситуацій.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Сертифікація за стандартами ДСТУ ISO є не обов’язковою, це система добровільної сертифікації. Лише декілька великих підприємств, починаючи з 2018 р. запровадили стандарти ISO у своїй діяльності: ПрАТ «АКЦІОНЕРНА КОМПАНІЯ «КИЇВВОДОКАНАЛ» - перший водоканал в Україні, який повністю застосовує [систему менеджменту якості](https://vodokanal.kiev.ua/vprovadzhennya-standart%D1%96v-iso) за ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT, ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги» (2018 р.), акредитовано Лабораторію по контролю умов праці служби охорони праці технічного департаменту ПРАТ «АК «КИЇВВОДОКАНАЛ», на відповідність до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019 (EN ISO/IEC 17025:2017, IDT: ISO/IEC 17025:2017 IDT) – 2023 р.; МКП «Миколаївводоканал» - сертифікат ДСТУ ISO 9001:2015, 2020 р.; ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» - ISO 9001 та ISO 14001 (2018 р.). Впровадження добровільної сертифікації за ISO з 2022 р. також стримується через відсутність фінансування та брак персоналу у зв’язку з агресією російської федерації.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 21 і 22 напряму пов’язане із забезпеченням безпеки питної води та виконанням ЦСР 6.1. щодо забезпечення права на безпечну питну воду та ЦСР 11 щодо сталого розвитку міст і громад.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# VIII. Застосування визнаної належної практики в області управління санітарією (стаття 6, пункт 2 f))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 2 спільні НЦП для цільових областей до Статті 6. 2 f 1-а та 2-а частини та визначено індикатори їх досягнення (Дивись попередню область).

# IX. Частота скидів необроблених стічних вод (стаття 6, пункт 2 g) i))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 23. Зменшення обсягів скидання неочищених стічних вод**

*Індикатор 23.1: Обсяг (частка) скидів забруднених (без очистки та недостатньо очищених) стічних вод у водні об’єкти.*

*Контрольні терміни:* проміжний термін – до 2015 р. передбачалося зменшити скид забруднених без очистки стічних вод на 3%, забруднених недостатньо очищених - на 15%;

до 2020 р. передбачалося зменшити скид забруднених без очистки стічних вод на 1,5%, забруднених недостатньо очищених - на 10%.

НЦП було затверджено у 2011 році та переглянута і затверджено у 2022 без оновлення контрольних термінів.

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Питання захисту довкілля від забруднення стічними водами регулюються Водним кодексом України та Законами України: «Про охорону навколишнього природного середовища», [«Про водовідведення та очищення стічних вод»](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2887-20#Text) затверджений Верховною Радою Україні від 12 січня 2023 р. № 2887-IX, «Про оцінку впливу на довкілля» (2017 р.). Цілі щодо скорочення забруднення водних ресурсів встановлено у Водній стратегії України на період до 2050 року та операційним планом її реалізації у 2022-2024 роках ([розпорядження КМУ від 09 грудня 2022 р. № 1134-р](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1134-2022-%D1%80#Text) ) та ЦСР6.3 ([Указ Президента від 30 вересня 2019 р. №722/2019](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/722/2019#Text)).

Діють Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення», інші підзаконні акти та нормативні документи, що стосуються очищення стічних вод. Україна поступово виконує зобов’язання за Угодою про асоціацію ЄС-Україна та плани імплементації Директив: ВРД ЄС, Директиви про очистку міських стічних вод, Нітратної Директиви. Технічні заходи з покращення очищення міських стічних вод ( реконструкція, будівництво очисних споруд, мереж водовідведення, інше) передбачені у програмі заходів до Планів управління річковими басейнами (ПУРБ) основних районів річкових басейнів України, які були затверджені розпорядженнями КМУ від 01 листопада 2024 р. № 1077-р та від 31 грудня 2024 р. № 1347-р.

До 2021 року заходи з будівництва та реконструкції систем водовідведення виконувалися в рамках Загальнодержавної цільової програми розвитку водного господарства та екологічного оздоровлення басейну річки Дніпро на період до 2021 р. Основною проблемою впровадження заходів цієї програми, як і іншої галузевої Загальнодержавної цільової програми «Питна вода України» було недофінансування її заходів, перш за все, з Державного бюджету. В умовах триваючої війни надається значна гуманітарна допомога сектору водопостачання та водовідведення, який зазнав значних руйнувань, в тому числі каналізаційних мереж та очисних споруд та втрат через військові дії, обстріли та переривання енергопостачання.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

За звітний період, як і в попередні роки спостерігається позитивна тенденція щодо скорочення скидів забруднених стічних вод у водні об’єкти. Як відзначалося у попередній Короткій доповіді, у 2021 році в порівнянні з 2015 роком відбулося значне скорочення скидів - на 38% , що перевищило планові показники (скорочення скидів: на 1,5% для скидів забруднених стоків, на 10% для скидів недостатньо очищених стічних вод у 2020 році у порівнянні з 2015 роком). Упродовж звітного періоду спостерігалося подальше поступове скорочення загального об’єму стічних вод, кількості забруднених стічних вод, які було скинуто у водні об’єкти, частки скидів забруднених та недостатньо очищених стічних вод, що обумовлено скороченням виробництва, спричиненого пандемією COVID-19 та дії карантину у 2020-2021 роках та повномасштабною агресією рф проти України з лютого 2022 року.

У 2024 році у поверхневі водні об’єкти скинуто 3 121,881 млн. м3 стічних вод. Із загального обсягу скинутих у водні об’єкти стічних вод забруднені складають 328,622 млн. м3 (10,52%), нормативно-очищені – 1 095,134 млн. м3 (30,52%), нормативно-чисті без очистки – 1 698,125 млн. м3 (35,07%). У порівнянні з 2015 роком скиди забруднених без очистки стоків скоротилися на 66,4 %, а скиди забруднених недостатньо очищених стоків – на 61,2%. А порівняння з показниками 2020 року: (загальне відведення зворотних вод становило 5 159 млн м3, загальний об’єм скиду забруднених (без очистки та недостатньо очищених) стічних вод [склав](https://mtu.gov.ua/content/nacionalna-dopovid-pro-yakist-pitnoi-vodi-ta-stan-pitnogo-vodopostachannya-v-ukraini.html) 518 млн м3) свідчить про скорочення скидів забруднених стоків на 36,6%.

**Таблиця 27. Скид зворотних вод у поверхневі водні об’єкти, за даними Держводагентства**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Рік** | **Загальне відведення зворотних вод** | **У тому числі** |
| **забруднені без очистки** | **забруднені недостатньо очищених** | **нормативно очищених** |
| млн м3 | млн м3 | % | млн м3 | % | млн м3 |
| 2015 | 5 343 | 183,8 | 3,44 | 691,3 | 12,94 | 1389 |
| 2021 | 4 686,152 | 120,913 | 2,58 | 422,18 | 9,01 | 1 430,164 |
| 2022 | 2 979,474 | 79,887 | 2,68 | 294,14 | 9,87 | 1 054,864 |
| 2023 | 3 198,805 | 62,047 | 1,94 | 313,6 | 9,8 | 1 089,091 |
| 2024 | 3 121,881 | 61,562 | 1,97 | 267,06 | 8,55 | 1 095,134 |

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Виконання цього НЦП сприяє:

- досягненню ЦСР 6 “Чиста вода та належні санітарні умови” та завданню 6.3 - зменшити обсяги скидання неочищених стічних вод, а також ЦСР 11 “Сталий розвиток міст і громад”, ЦСР 14 “Збереження морських ресурсів та завдання 14.1 “ Скоротити забруднення морського середовища; ЦСР 15 “ Захист та відновлення екосистем суші”;

- впровадженню європейських водних директив: ВРД 2020, Директиви про очищення міських стічних вод, Нітратної директиви та Директиви 2008/56/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 17 червня 2008 року про встановлення рамок діяльності Співтовариства у сфері екологічної політики щодо морського середовища (Рамкова директива про морську стратегію).

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# X. Частота скидів необроблених потоків зливових вод з колекторних систем для стічних вод (стаття 6, пункт 2 g) ii))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 1 НЦП та визначено 3 індикатори досягнення: **НЦП 24. Визначення кількості та якості зливових вод та шляхів поводження з ними**, індикатори досягнення: *кількість (частка) населених пунктів, де діє система зливової каналізації та очистки зливових вод, одиниць (відсотків); показник оснащеності населених пунктів зливовою каналізацією від вихідного показника, відсотків; моніторинг зливових вод у містах з населенням понад 200 тис. осіб, запроваджений до 2027 року.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/ освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Нормативні акти, що регулюють якість та управління поверхневими стічними водами, почали розроблятися нещодавно. [Законом України «Про водовідведення та очищення стічних вод»](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2887-20#Text) передбачено врегулювання питань управління поверхневими стічними водами. Законом визначено терміни: поверхнева стічна вода - стічна вода, що утворюється внаслідок випадання атмосферних опадів, миття дорожньо-транспортної мережі, інших територій загального користування, прибудинкових територій чи територій господарських об’єктів; система відведення поверхневих стічних вод - комплекс мереж, інженерних споруд, елементів благоустрою для приймання, відведення та очищення поверхневих стічних вод. Ст. 19 визначено особливості відведення поверхневих стічних вод. На виконання вимог ст. 19 у 2024 р. розроблено [проект правил приймання поверхневих стічних вод до систем водовідведення поверхневих стічних вод населеного пункту](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-04-22-008395-a), яким визначено засади безпечного функціонування систем водовідведення поверхневих стічних вод, загальні вимоги до складу, властивостей та режиму скидання поверхневих стічних вод до систем водовідведення поверхневих стічних вод та інше.

Розрахунок обсягів поверхневих стічних вод, що утворюються внаслідок опадів і танення снігу, проводиться відповідно до ДСТУ 8691:2016 та ДБН В.2.5-75:2013.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

[Аналіз даних Мінінфраструктури щодо стану систем водовідведення поверхневих стічних вод в Україні за 2022 рік](https://mtu.gov.ua/news/34290.html) свідчить про низький рівень їх утримання. Загальна протяжність вулиць (без Луганської та Херсонської областей) становила 92,103 тис. км. Лише 9,7 тис. км (10,5%) вулиць мають системи водовідведення поверхневих стічних вод. Ще 5,012 тис. км (10,5%) обладнані мережею централізованого водовідведення, яка приймає поверхневі стічні води. Решта 87,09 тис. км (89,5%) вулиць не обладнані системою водовідведення поверхневих стічних вод взагалі. Середній рівень очищення систем поверхневого водовідведення невисокий, та по Україні становить 47,53%.

Загальна картина свідчить про те, що лише мала частина систем водовідведення поверхневих стічних вод в Україні перебуває у належному стані. Відсутність систем водовідведення поверхневих стічних вод на більшості вулиць і низький рівень її очищення вказують на недостатнє проведення заходів з утримання інфраструктури. Це створює ризики підтоплень, погіршення санітарного стану та зростання забруднення водойм.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 24 має прямий внесок у досягнення ЦСР 6.3 щодо скорочення забруднення від дифузних джерел забруднення водних ресурсів.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XI. Якість скидів стічних вод з установок з очистки стічних вод (стаття 6, пункт 2 h))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 1 НЦП у дещо зміненому формулюванні та визначено 2 індикатори досягнення: **НЦП 25. Зменшення обсягів скидання стічних вод з очисних споруд, якість яких не відповідає нормативам Директиви Ради 91/271/ЄЕС «Про очистку міських стічних вод» від 21 травня 1991 р.**, індикатори досягнення: *частка скидів стічних вод з очисних споруд, якість яких не відповідає європейським нормам, у 2030 році - не більше 5 відсотків*; *моніторинг якості скидів стічних вод відповідно до європейських вимог, запроваджений у 2024 році.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Питання якості і очистки стічних вод регулюються Водним кодексом України та законами «Про водовідведення та очищення стічних вод», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про оцінку впливу на довкілля».

Заходи щодо підвищення якості очищення стічних вод та модернізації очисних споруд передбачено [Державною цільовою економічною програмою енергетичної модернізації підприємств водопостачання та водовідведення, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1133-2024-%D1%80#top) (Розпорядження КМУ від 15 листопада 2024 р. № 1133-р згідно до схваленої [Концепції](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1082-2023-%D1%80#n9), Розпорядження КМУ від 24 листопада 2023 р. № 1082-р.). На виконання заходів Програми енергетичної модернізації закладено орієнтовно 50 000 млн грн до 2030 р.

[Концепція Державної цільової екологічної програми технічної модернізації підприємств водовідведення та очищення стічних вод, що перебувають у державній або комунальній власності, на період до 2034 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/91-2025-%D1%80#top) (Розпорядження КМУ від 07 лютого 2025 № 91-р) визначає потребу у терміновій реконструкції 10 тис. кілометрів аварійних мереж водовідведення, 1 тис. насосних станцій та 700 очисних споруд, а також збудувати 40 тис. кілометрів нових мереж водовідведення. Виконання вимог Директиви Ради 91/271/ЄЕС “Про очистку міських стічних вод” від 21 травня 1991 р. додатково потребує будівництва близько 500 нових очисних споруд водовідведення.

Постановою КМУ від 02 квітня 2024 р. № 378 затверджено [Порядок очищення стічних вод перед скиданням в уразливих зонах](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/378-2024-%D0%BF#Text), яким визначено особливі вимоги до очищення стічних вод перед скиданням в уразливих зонах шляхом впровадження на очисних спорудах технологій та обладнання, для належного очищення стічних вод. Документом передбачено необхідність прийняття ОМС рішення про запровадження або реконструкцію системи централізованого водовідведення та/або очисних споруд в населених пунктах, популяційний еквівалент якого складає 10 000 і більше. Передбачено запровадження у населених пунктах, популяційний еквівалент яких становить 10 000 і більше, перед скиданням в уразливі зони, повної біологічної очистки та додаткової очистки від сполук фосфору та сполук нітрогену.

Новим Порядком здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення, затвердженим Постановою КМУ від 21 січня 2025 р. № 61 передбачено визначення якості стічних вод в рамках державного моніторингу.

Діючими залишаються [Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0056-18#n15), затверджені наказом Мінрегіону від 01 грудня 2017 р. № 316 (зі [змінами](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1671-21#Text)).

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

За даними Національної доповіді (без урахування Луганської області та АР Крим) протягом 2023 року потребували реконструкції 55,4 % очисних споруд систем централізованого водовідведення, лише на 17 очисних спорудах (4,3 % від потреби) було зроблено часткову або повну реконструкцію. Слід зазначити, що проектна потужність очисних споруд перевищує фактичну майже у 3 рази. Протягом 2021-2022 років темпи реконструкції очисних споруд також були невисокими, тільки на 11 та 8 очисних спорудах було проведено реконструкцію. Існуючий незадовільний стан очисних споруд погіршився внаслідок руйнації та пошкоджень частини систем водовідведення через спричинену агресію російської федерації. Повністю зруйновано близько 125 об’єктів системи централізованого водовідведення та 110 кілометрів мереж. Переміщення населення до більш безпечних регіонів з 2022 р. спричиняє додаткове навантаження на існуючі очисні споруди, на які вони у більшій мірі не розраховані.

Наразі моніторинг якості скидів стічних вод після очисних споруд водовідведення відповідно до європейських вимог не запроваджений. Здійснення державного моніторингу якості стічних вод заплановане після реалізації заходів, передбачених [Порядком здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/61-2025-%D0%BF#Text), затвердженим Постановою КМУ від 21 січня 2025 р. № 61.

За значного внеску міжнародних партнерів в Україні реалізуються проекти з модернізації очисних споруд, зокрема, «Проект розвитку міської інфраструктури – 2» (реконструкція очисних споруд м. Житомир, м. Харків, м. Кропивницький, 2023 р.), «Програма з відновлення України» за фінансування ЄІБ.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 25 має прямий внесок у досягнення ЦСР 6.3 щодо скорочення забруднення від точкових джерел забруднення водних ресурсів.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XII. Видалення чи повторне використання осаду стічних вод з колективних санітарних систем чи інших санітарних установок (стаття 6, пункт 2 i))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 3 НЦП та визначено індикатори досягнення: **НЦП 26. Впровадження механізмів стимулювання суб’єктів господарювання до використання сучасних методів обробки осадів**, індикатори досягнення: *частка станцій, де впроваджені сучасні технології оброблення осадів: 2025 рік - не менше 50 відсотків; 2030 рік - не менше 70 відсотків*; **НЦП 27. Скорочення кількості утворюваних осадів**, індикатори досягнення - *кількість утворюваних неочищених осадів на підприємствах питного водопостачання та централізованого водовідведення до 2025 року - 25 відсотків*; **НЦП 28. Проведення до 2025 року рекультивації земель під муловими майданчиками,** індикатори досягнення - *частка скорочених площ земель під муловими майданчиками за рахунок рекультивації, гектарів на рік, відсотків.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/ освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Відповідно до ст. 25 Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод» порядок первинного обліку осадів стічних вод визначено у [Порядку первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1306-24#top), затвердженому Наказом Мінінфраструктури від 17 липня 2024 р. № 643. Цей документ є початковим кроком для управління осадами очисних споруд в Україні.

Діє Наказ Мінрегіону від 12 грудня 2018 р. № 341 «[Порядок повторного використання очищених стічних вод та осаду за умови дотримання нормативів гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0075-19#Text)». Згідно Порядку № 341 осади стічних вод, які пройшли необхідні технологічні стадії обробки, можуть використовуватися: для удобрювання ґрунтів відповідно до Закону України «Про охорону земель» з урахуванням особливостей, визначених статтею 39 зазначеного Закону; як альтернативний вид палива відповідно до Закону України «Про альтернативні джерела енергії». При підготовці осадів для утилізації з метою удобрювання ґрунтів та використання як альтернативного виду палива впровадження технологічних стадій знезараження та сушки осадів є обов'язковим.

Згідно з ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» осади, що утворюються в процесі очищення стічних вод, мають проходити обробку, яка забезпечує їх повторне використання, раціональне використання території, захист ґрунту, ґрунтових вод й атмосфери, можливість утилізації біогазу (для населених пунктів з навантаженням понад 300 000,0 еквівалентних жителів).

Осади стічних вод, що використовуються для удобрювання, повинні відповідати вимогам ДСТУ 7369:2013 та мати позитивний висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

Чинним ДСТУ 8727:2017 Осад стічних вод. Підготування органо-мінеральної суміші з осаду стічних вод визначено вимоги до технології приготування органо-мінеральної суміші з осаду стічних вод для подальшого її використання в сільському та лісовому господарствах.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Статистика обсягів утворення осадів не збирається, оскільки до 2024 р. був відсутній нормативний документ, який би регулював облік про осади очисних споруд. У 2023 р. розрахунковий обсяг свіжеутвореного осаду від очисних споруд систем централізованого водовідведення по Україні складає 338 тис. тон/рік (при вологості 97 %). Загальний об’єм осадів накопичених на спорудах очищення стічних вод в Україні наразі невідомий, але за приблизною [експертною оцінкою](https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/tsentralizovane-vodopostachannia-ta-vodovidvedennia/natsionalna-dopovid-pro-iakist-pytnoi-vody-ta-stan-pytnoho-vodopostachannia-v-ukraini) він може становити від 50 до 80 млн м3.

Державних стандартів безпеки повторного використання осаду немає. В Україні є стандарт, який встановлює вимоги до якості стічних вод, які використовуються для удобрювання: ДСТУ 7369:2013 Стічні води. Вимоги до стічних вод і їхніх осадів для зрошування та удобрювання.

В Україні наразі відсутні очисні споруди систем централізованого водовідведення, на яких повністю реалізовано технологічні схеми, де застосовуються всі основні стадії очищення стічних вод і обробки осадів. Окремі підприємства продовжують впроваджувати проекти щодо обробки осадів.

КП «Чорноморськводоканал» реалізували проект зі зневоднення осадів, станом на 2023 р. обладнання потребувало ремонту через корозію. Систему обробки осадів планують модернізувати в рамках реконструкції Бортницької станції аерації (БСА) м. Київ. Впровадити термомодернізацію осаду планують також на [КП «Житомирводоканал»](https://vodokanal.zt.ua/news/v-zitomiri-bude-zaprovadzeno-novitnu-tehnologiu-znevodenna-osadu-). Протягом 2022-2023 р.р. на КП «Водоканал м. Ужгород» та КП «Луцькводоканал» встановлено [модульні станції зневоднення осаду](https://ua.esmil.eu/esmil-module-d-uzhhorod-ukraine/) (шнековий дегідратор).

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Досягнення НЦП 26-28 має прямий внесок у досягнення ЦСР 6.3 та 6.4 щодо скорочення забруднення від точкових джерел забруднення водних ресурсів та впровадження переробки стічних вод і мулу з отриманням енергії та ресайклінгу золи, що також зробить внесок у досягнення ЦСР 11 щодо сталого розвитку міст та громад.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XIII. Якість стічних вод, що використовуються для цілей зрошення (стаття 6, пункт 2 i))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. НЦП було затверджено у наступному формулюванні: **«29. Впровадження повторного використання стічних вод для поливу»** та встановлено *індикатор досягнення із контрольними термінами: частка земель, де використовують для поливу стічні води: 2025 рік - не менше 0,5 відсотка; 2030 рік - не менше 1 відсотка.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Щодо якості стічних вод, які використовуються для цілей зрошення, нормативними документами, серед іншого, є:

* Стратегія зрошення та дренажу в Україні на період до 2030 року, схвалена розпорядженням КМУ від 14 серпня 2019 р. № 688-р;
* Порядок повторного використання очищених стічних вод та осаду за умови дотримання нормативів гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин (Наказ Мінрегіону № 341 від 12 грудня 2018 р.);
* Порядок здійснення державного моніторингу вод (Постанова Кабінету Міністрів України від 19 вересня 2018 р. № 758). Для цілей здійснення державного моніторингу вод визначаються масиви поверхневих та підземних вод, основні антропогенні впливи на кількісний і якісний стан поверхневих та підземних вод, у тому числі від точкових і дифузних джерел;
* стандарт ДСТУ 7369:2013 Стічні води. Вимоги до стічних вод і їхніх осадів для зрошування та удобрювання, який встановлює вимоги до якості стічних вод та осадів, які використовують для зрошування та удобрювання.

3. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Існуюча в Україні законодавча база в сфері контролю якості води, що подається на зрошення з очисних споруд є недостатньою і потребує розвитку. В той же час нормативно-правова база України у цій сфері не в повній мірі відповідає вимогам Європейських директив. У даний час через низьку ефективність очисних споруд не забезпечується очистка стічних вод до проектних нормативів.

Полив стічними водами не здійснюється в Україні через низьку якість очищених стічних вод та високі ризики погіршення якості сільськогосподарської продукції, засолення та втрати родючих властивостей ґрунтів при використанні для поливу неочищених стічних вод.

4. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

НЦП 29 сприятиме досягненню ЦСР 6.3 Зменшення обсягів скидання неочищених стічних вод та 6.4. Підвищення ефективності водокористування та ЦСР 13 щодо пом’якшення наслідків зміни клімату в Україні.

5.Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XIV. Якість вод, що використовуються як джерела питної води (стаття 6, пункт 2 j))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 30. Забезпечення підвищення якості води (джерел), що використовується як питна вода**

*Індикатор 30.1: Частка проб води, що не відповідають нормативам за мікробіологічними показниками, з поверхневих водних об’єктів (за даними державного соціально-гігієнічного моніторингу)*

*Контрольні величини та строки: у 2025 році: I категорія - 16 %, II категорія - 17 %;
у 2030 році I категорія - 12 %, II категорія - 15 %*

*Індикатор 30.2: Частка проб води, що не відповідають нормативам за хімічними показниками, з поверхневих водних об’єктів (за даними державного моніторингу вод)*

*Контрольні величини та строки: у 2025 році I категорія - 7,5 %, II категорія - 15 %;
у 2030 році I категорія - 5 відсотків, II категорія - 12 %.*

НЦП 30 встановлено та затверджено у 2022 році.

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Основні положення щодо питань моніторингу джерел питної води закріплені у:

-[Водному кодексі України](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80#top) із змінами щодо впровадження інтегрованих підходів в управління водними ресурсами за басейновим принципом відповідно Водної рамкової директиви (Закон ВРУ [№ 1641-VIII від 04 жовтня 2016](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1641-19#n6) р.)

- Законі України «Про питну воду та питне водопостачання» із змінами, внесеними Законом ВРУ від 18 травня 2017 р. №2047-VIII (2047-19) відповідно вимог Директиви по питній воді,

- Законі України «Про систему громадського здоров’я» ([Закон ВРУ №2573-ІХ від 06 вересня 2022](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2573-20#top) р.)

та в нормативно-правових актах:

-Порядок здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення (постанова КМУ від 21 травня 2025 № 61),

- «Гігієнічні нормативи якості води водних об'єктів для задоволення питних, господарсько-побутових та інших потреб населення» (наказ МОЗ від 02 травня 2022 № 721 (із змінами),

- Порядок здійснення державного моніторингу вод (постанова КМУ від 19 вересня 2018 р. №758), який введено в дію з 1 січня 2019 року і яким запроваджено європейські підходи та відповідні організаційні та інституційні зміни у сфері моніторингу вод - масивів поверхневих, підземних і морських вод,

- Екологічні нормативи якості (ЕНЯ) (наказ Міндовкілля від 01 квітня 2024 р. № 332) відповідно стандартів ВРД ЄС.

Суб’єктами моніторингу або контролю якості води джерел питного водопостачання є Держводагентство, ДСНС (масиви поверхневих вод), Держгеонадра (масиви підземних вод), ЦКПХ МОЗ та Держпродспоживслужба (водозабори поверхневих та підземних вод).

У 2019-2021 роках Держводагентство поступово впроваджувало європейські норми екологічного моніторингу вод, виконуючи програми діагностичного моніторингу та розробляючи і впроваджуючи програми операційного моніторингу для окремих річкових басейнів. З 2022 року Держводагентство впроваджує щорічні програми державного моніторингу вод (в частині діагностичного та операційного моніторингу поверхневих вод) для всіх річкових басейнів України, затверджені наказами Міндовкілля: від 05 січня 2022 р. № 1, від 17 січня 2023 р. № 27, 09 січня 2024 р. № 37. Слід зазначити, що через повномасштабну агресію рф проти України у 2022 році доступ до більше половини пунктів моніторингу був втрачений або ускладнений, в результаті у березні 2022 року проби води було відібрано лише у 35 % пунктів, передбачених Програмою державного моніторингу вод на 2022 рік. З деокупацією територій у продовж 2022 року було відновлено виконання цієї програми, станом на грудень 2022 року було виконано відбір та аналіз якості води в пробах, відібраних у 440 (74% від запланованих) пунктах моніторингу, у тому числі у 76 (80% від запланованих) пунктах в місцях питних водозаборів. Станом на 2023 рік в умовах військових дій моніторинг масивів поверхневих вод у басейнах Дністра, Дунаю, Вісли та Південного Бугу виконано у повному обсязі; у басейнах Дніпра, Дону та Причорномор’я моніторинг виконано частково через обмежений доступ; а у басейні річок Приазов’я - тимчасово не виконується через тимчасову окупацію цих територій.

У масивах поверхневих вод, забір води з яких здійснюється для задоволення питних та господарсько-побутових потреб населення, моніторинг якості води здійснювався за фізико-хімічними, пріоритетними та басейновими специфічними показниками. За результатами моніторингу Держводагентство здійснює аналіз якісного стану масивів поверхневих вод у розрізі гідрографічного районування.

За інформацією Держгеонадра, програми моніторингу якості підземних вод не проводилися у 2022-2024 роках через відсутність фінансування геологічної галузі. Відповідно до постанови КМУ від 10 березня 2022 р. № 245 «Про спрямування коштів до резервного фонду державного бюджету» в 2022 році з геологічної галузі знято 100 млн грн. (100%) коштів Державного бюджету на виконання заходів Загальнодержавної програми розвитку мінерально-сировинної бази України на період до 2030 року, які направлено до резервного фонду для фінансування оборонного напрямку України в умовах воєнного стану. Також фінансування цієї Загальнодержавної програми не було заплановано Законами України «Про державний бюджет» на 2023 та 2024 роки.

Моніторинг якості та безпеки води в джерелах питного водопостачання проводять центри контролю та профілактики хвороб МОЗ, а державний нагляд (контроль) у цій сфері з 2016 року здійснює Держпродспоживслужба. За роки війни втрачено державний моніторинг та нагляд (контроль) за дотриманням санітарно-епідемічного благополуччя на анексованих та окупованих територіях України. Не проводяться перевірки в районах проведення бойових дій та на територіях, які перебувають в тимчасовій окупації або оточенні. З введенням воєнного стану в Україні з лютого 2022 року та запровадженням Воєнного ДСанПіН (наказ МОЗ від 22 квітня 2022 р. № 683), було припинено проведення планових заходів державного нагляду (контролю) і державного ринкового нагляду в умовах воєнного стану (постанова КМУ від 13 березня 2022 р. № 303).

Разом з тим, в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях на окремих територіях протягом визначеного періоду часу за рішенням відповідної регіональної або місцевої комісії з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій (ТЕБ та НС), оцінка якості і безпечності питної води здійснюється відповідно до Воєнного ДСанПіН.

В України визначають дві категорії водокористування. До першої категорії водокористування належить використання водних об’єктів або їх частин у якості джерела для централізованого або нецентралізованого питного водопостачання, а також для водопостачання підприємств харчової промисловості; до другої категорії водокористування належить використання водних об’єктів або їх частин для господарсько-побутового водокористування в оздоровчих, рекреаційних, спортивних цілях, а також для водних об’єктів в межах населених пунктів.

ЦКПХ МОЗ постійно ведуть моніторинг води з водойм, які використовуються як джерела питної води; дослідження джерел централізованого і нецентралізованого водопостачання за мікробіологічними та за більш ніж 70 санітарно-хімічними показниками; моніторинг вмісту нітратів у воді нецентралізованих джерел водопостачання, зокрема колодязів та каптажів, вода з яких використовується для споживання дітьми віком до 3-х років на виконання п. 8.3. Протоколу засідання КМУ від 19 травня 2010 р. № 20 «Про попередження виникнення водно-нітратної метгемоглобінемії у дітей».

Заходи із підвищення обізнаності про якість питної води включають оприлюднення відповідної інформації на сайтах місцевих державних адміністрацій, органів місцевого самоврядування, центральних органів виконавчої влади, центрів контролю і профілактики хвороб МОЗ України, у Facebook, у друкованих виданнях тощо.

Існують природні проблеми вихідної води в невеликих населених пунктах, зокрема щодо вмісту фторидів (в Полтавській, Чернігівській, Львівській, Одеській областях), заліза (в Тернопільській, Київській та інших областях) тощо.

Надвисока інтенсивність воєнні дії вздовж лінії зіткнення, постійні обстріли населених пунктів із застосуванням різних типів озброєння, знищення та/або пошкодження інфраструктури водопостачання та водовідведення, підрив росіянами Каховської греблі (6 червня 2023 року) та руйнація ще 5 водосховищ істотно погіршили та продовжують негативний вплив на наявність, якість та доступ до водних ресурсів, зокрема джерел питної води. Існує загроза хімічного забруднення довкілля токсичними речовинами, що входять до складу вибухових речовин, рідкого ракетного палива, продуктів згоряння рідкого і твердого ракетних палив та електроніки, зокрема: ртуттю, свинцем, сурмою, збідненим ураном, літієм.

Пошкодження та руйнація очисних споруд, відстійників, скотомогильників, мулових майданчиків та місць накопичення відходів тваринництва несуть загрози біологічного та фекального забруднення довкілля.

Складність та масштаби цих проблем є істотним викликом для управління водними ресурсам, починаючи з етапу моніторингу, отримання даних і збору надійної необхідної інформації та оцінки якості та стану водних ресурсів. Проблеми антропогенного забруднення поверхневих та підземних джерел води, які існували до повномасштабної війни (точкові та дифузні джерела забруднення, скидів неочищених промислових та побутових стоків, “цвітіння” поверхневих вод, широкий спектр забруднюючих речовин, що потрапляють у довкілля) значно ускладнилися якісно та кількісно в умовах війни. Завдання модернізації та посилення ефективності системи та програм державного моніторингу вод, в першу чергу, для потреб питного водопостачання є критично важливими і складними, потребують значних ресурсів та зусиль держави та всіх заінтересованих сторін.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

За даними ЦКПХ МОЗ України, у 2024 році зріс показник невідповідності якості води порівняно з минулими роками. Така картина відмічається за рахунок збільшення загальної кількості досліджуваних проб та досліджених проб, що не відповідали нормативам. Негативна тенденція спостерігається для ділянок водойм І категорії, а також ІІ категорії, які використовуються як місця рекреаційного та оздоровчого водокористування для купання, занять спортом і відпочинку населення, а також ті, що знаходяться в межах населених пунктів.

У 2022-2024 роках не реєструється позитивного прогресу щодо досягнення перехідного рівня 2025 року на шляху до виконання цільового показника через воєнні дії в Україні. Ближче до позитивного рівня наближається якість води з водойм І категорії за мікробіологічними показниками, які використовуються у якості джерела для централізованого або нецентралізованого питного водопостачання.

Питома вага досліджених проб води з водойм І категорії, які не відповідали нормам, у 2024 році за хімічними показниками становила 46,5% (1042 із 2241), за мікробіологічними показниками – 17,4% (310 із 1 780); з водойм ІІ категорії, які не відповідали нормам, у 2024 році за хімічними показниками становила 31,1% (2 619 із 8 427), за мікробіологічними показниками – 28,2% (2 560 із 9 075).

**Таблиця 28. Якість води з поверхневих водойм за фізико-хімічними та мікробіологічними показниками**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | **за хімічними показниками по роках** | **за мікробіологічними показниками по роках** |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| досліджено проб води з водойм І категорії |
| Усього | 3 606 | 2 076 | 1 645 | 1 775 | 2 241 | 4 057 | 1 851 | 1 396 | 1 643 | 1 780 |
| Не відповідає | 391 | 314 | 323 | 627 | 1 042 | 377 | 285 | 216 | 453 | 310 |
| Питома вага, **%** | **10,8** | **15,1** | **19,6** | **35,3** | **46,5** | **9,3** | **15,4** | **15,5** | **27,6** | **17,4** |
| досліджено проб води з водойм ІІ категорії |
| Усього | 12 215 | 9 347 | 6 138 | 7 917 | 8 427 | 19 125 | 12 280 | 7 146 | 8 811 | 9 075 |
| Не відповідає | 2 372 | 2 129 | 1 453 | 2 294 | 2 619 | 2 358 | 2 869 | 1 966 | 2 573 | 2 560 |
| Питома вага, **%** | **19,4** | **22,8** | **23,7** | **29,0** | **31,1** | **12,3** | **23,4** | **27,5** | **29,2** | **28,2** |

Враховуючи, що понад ¾ сільського населення споживає воду з колодязів та індивідуальних свердловин, які у переважній більшості знаходяться у незадовільному технічному стані, питання якості та безпечності води є серйозною проблемою в сільських громадах.

Модернізація лабораторної бази ДАВР та запровадження європейських інструментів і стандартів моніторингу поверхневих вод дозволили вдосконалити екологічний моніторинг в місцях водозаборів в басейнах річок: Дніпро, Дністер, Дон, Дунай, Південний Буг. Результати моніторингу свідчать про забруднення води органічними речовинами та біогенами (за амонійним та фосфат – іонами), марганцем, важкими металами (ртуть, кадмій, нікель, мідь, свинець), які спостерігалися і до війни, виявили разові перевищення або на рівні ЕНЯ вмісту літію та миш’яку, які раніше не спостерігалися у поверхневих водах України, а також пріоритетні забруднюючі речовини: пестициди, поліароматичні вуглеводні та леткі органічні сполуки, специфічні для річкових басейнів, концентрації яких не перевищували ЕНЯ.

Основними перешкодами для досягнення чинних НЦП у звітний період були: активні воєнні дії вздовж лінії зіткнення та постійні обстріли різноманітними ракетами, дронами, бомбами та іншими боєприпасами населених пунктів; постійні організаційні зміни на рівні ЦОВВ, складнощі реформування водного сектору та водної євроінтеграції з впровадження директив ЄС щодо питної води, очистки стічних вод, охорони джерел води від нітратного забруднення; брак фінансування на рівні Держбюджету секторальних загальнодержавних цільових програм та відсутність нових фінансових механізмів підтримки розвитку галузі водопостачання і, особливо, водовідведення; низька пріоритетність цих питань на рівні місцевих органів влади; брак потенціалу та ресурсів басейнових управлінь, лабораторій та водоканалів для впровадження європейських стандартів якості води та управління водними ресурсами, скорочення програм моніторингу та збору державної статистики щодо доступу до води і санітарії та війна на території України.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

НЦП 30 сприяє виконанню ЦСР 6.1 та виконанню євроінтеграційних зобов’язань щодо впровадження ВРД та Директиви по питній воді 2020/2184.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XV. Якість вод, що використовуються для купання (стаття 6, пункт 2 j))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 31. Покращення безпечності та якості води, що використовується для купання, за санітарно-біологічними показникам**

*Індикатор 31.1. Частка (%) місць відпочинку в рекреаційних зонах, які використовуються населенням для купання*

Контрольні величини та строки: у 2025 році - не менше 40 %,

у 2030 році - не менше 70 %.

НЦП 31 визначено та затверджено у 2022 році.

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Управління водами об’єктами, що використовуються для купання та/або які є зонами рекреації спирається на Водний кодекс України, Закон про систему громадського здоров’я та низку нормативно-правових актів:

- «[Гігієнічні нормативи якості води для купання](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1958-24#n18)» (наказ МОЗ від 03 грудня2024 р. №2005 із змінами (наказ МОЗ від 25 грудня 2024 р. № 2159),

- Гігієнічні нормативи якості води водних об'єктів для задоволення питних, господарсько-побутових та інших потреб населення (наказ МОЗ від 02 травня 2022 р. № 721 (із змінами),

- Порядок здійснення державного моніторингу вод (постанова КМУ від 19 вересня 2018 р. №758),

- Правила охорони життя людей на водних об’єктах України, затверджені наказом Міністерства внутрішніх справ (МВС) від 10 квітня 2017 р. №301,

державні будівельні норми (ДБН): ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій», ДБН Б.2.2-5:2011 «Благоустрій територій» (зі змінами).

Щорічно відповідно до п. 9 Правил охорони життя людей на водних об’єктах при підготовці до початку оздоровчого сезону облдержадміністрації затверджують місцеві програми заходів із забезпечення належного порядку на пляжах і в рекреаційних зонах, відведених для купання населення, проводять відповідні організаційні заходи в межах зон рекреації на водних об’єктах, які використовуються для занять фізкультурою, оздоровлення та відпочинку людей. Проводиться облік місць масового відпочинку населення на водних об’єктах, організовується систематичний лабораторний контроль води з відкритих водойм.

МОЗ України, ДУ «Центр громадського здоров'я МОЗ України», ЦКПХ МОЗ України ведуть впродовж літнього оздоровчого сезону (травень- серпень) лабораторний моніторинг якості вод для купання на пляжах та в рекреаційних зонах на території країни.

ДСНС і Держпродспоживслужба виконують державний нагляд та застосовують засоби адміністративного впливу до порушників.

ЦКПХ МОЗ України у 2022-2024 року проводилися дослідження річкової води з річкових пляжів не в повному обсязі – тільки там, де було дозволено. Купання було заборонено на пляжах областей через військовий стан за розпорядженням ОВА територій.

Також за даними МОЗ, у 2022-2024 роках проводились дослідження проб морської води тільки у Миколаївській та Одеській областях. Купання було заборонено на пляжних зонах м. Одеси, Одеської та Миколаївської областей через військовий стан за розпорядженням ОВА області.

Інформація щодо якості води та стану місць рекреації, пляжів у продовж оздоровчого сезону регулярно надається на веб-сайтах місцевих державних адміністрацій, органів місцевого самоврядування, ЦКПХ МОЗ та розміщується у місцевих ЗМІ. Проводиться санітарно-просвітня та роз’яснювальна робота серед населення з питань профілактики гострих кишкових інфекційних хвороб, харчових отруєнь, дотримання правил особистої гігієни в надзвичайних умовах перебування.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

За даними ЦКПХ МОЗ України, спостерігається тенденція щодо погіршення безпечності та якості води ділянок водойм ІІ категорії, які використовуються для купання, занять спортом і відпочинку населення, а також ті, що знаходяться в межах населених пунктів. Зокрема, результати моніторингу річкової води з річкових пляжів свідчать про зростання частки нестандартних проб за: і) мікробіологічними показниками (за індексом ЛКП - лактозопозитивні кишкові палочки) з 23,3% у 2021 році до 44,5% у 2024 році та іі) хімічними показниками з 24,8% у 2021 році до 35,6% у 2024 році.

**Таблиця 29. Результати якості вод для купання, за даними ЦКПХ МОЗ у 2021-2024 роках**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Рік** | **кількість проб** | **кількість проб** |
| **відібрано, усього** | **нестандартних** | **відібрано, усього** | **нестандартних** |
| **на мікробне забруднення** | **на хімічне забруднення** |
| 2021 | 2 595 | 691 (23,2%) | 1 797 | 445 (24,8%) |
| 2022 | 1 411 | 530 (37,6%) | 777 | 254 (32,7%) |
| 2023 | 1 341 | 573 (42,7%) |  1 059 | 380 (35,9%) |
| 2024 | 1 381 | 614 (44,5%) |  1 032 | 367 (35,6%) |

Неможливо оцінити прогрес щодо безпечності та якості морської води, яка використовувалась для купання через те, що купання було заборонено на пляжах м. Одеси, Одеської та Миколаївської областей через військовий стан (зокрема у 2023 році через катастрофічні наслідки підриву агресором Каховської греблі) за розпорядженням ОВА областей, решта морського узбережжя України знаходиться під тимчасовою окупацією.

Оцінити прогрес за індикатором 31.1. Частка (%) місць відпочинку в рекреаційних зонах, які використовуються населенням для купання неможливо через відсутність: і) єдиного он-лайн переліку об’єктів, які призначені для купання, іі) інформації щодо пляжів та рекреаційних зон на території країни (дані не збираються на національному рівні, статистика відсутня).

4. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Робота за цим напрямком сприяє досягненню ЦСР 3 щодо захисту здоров’я. та ЦСР 11. Сталий розвиток міст та громад і показника ЦСР 11.6 Забезпечити розробку та реалізацію стратегій місцевого розвитку, в т.ч. рекреації а також виконанню євроінтеграційних зобов’язань щодо впровадження ВРД та Директиви про очищення міських стічних вод.

5.Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XVI. Якість вод, що використовуються для аквакультури або розведення чи збору молюсків та ракоподібних (стаття 6, пункт 2 j))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. було затверджено один **НЦП** **32. Збільшення кількості поверхневих водних масивів з “добрим” екологічним станом, які використовуються для аквакультури, зокрема розведення водних біоресурсів»** та встановлено **індикатор досягнення** із контрольним терміном: *частка водних масивів, що використовуються для аквакультури, зокрема розведення водних біоресурсів, які мають “добрий” екологічний стан, у 2030 році - 100 відсотків водних масивів, для яких досягнення “доброго” екологічного стану визначено як екологічну ціль у рамках плану управління річковим басейном (плани управління річковими басейнами повинні бути надані на розгляд і затвердження Кабінету Міністрів України в серпні 2024 р.)*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

Законодавча база щодо якості води для аквакультури включає Водний кодекс України (Ст. 36. щодо встановлення гранично допустимих концентрацій речовин у водних об'єктах, вода яких використовується для потреб рибного господарства), закони: «Про аквакультуру» від 18 вересня 2012 р. № 5293-VI; «Про рибне господарство, промислове рибальство та охорону водних біоресурсів» від 8 липня 2011 р. № 3677-VI, до того працюють Порядок здійснення державного моніторингу вод, відповідно постанови КМУ від 19 вересня 2018 р. № 758 та діє наказ Мінагрополітики від 30 липня 2012 р. № 471 «Про затвердження Нормативів екологічної безпеки водних об’єктів, що використовуються для потреб рибного господарства, щодо гранично допустимих концентрацій органічних та мінеральних речовин у морських та прісних водах (біохімічного споживання кисню (БСК-5), хімічного споживання кисню (ХСК), завислих речовин та амонійного азоту)». Діє Порядок ведення Державного реєстру рибогосподарських водних об’єктів (їх частин) згідно постанови КМУ від 30 вересня 2015 р. № 979 і задекларована розробка веб-сайту цього Державного реєстру <https://drrvo.gov.ua>.

У 2023 р. схвалено [Стратегію розвитку галузі рибного господарства України на період до 2030 року та затвердження операційного плану заходів з її реалізації у 2023-2025 роках](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/402-2023-%D1%80#Text) (Розпорядження КМУ від 02 травня 2023 р. № 402-р), якою передбачено створення умов для розвитку аквакультури в Україні. У 2025 р. підготовлено [проєкт Закону про стимулювання економічного розвитку галузі рибного господарства](https://itd.rada.gov.ua/billinfo/Bills/Card/55531), який створить необхідні правові умови для розвитку аквакультури та марикультури в Україні. [Наказом Мінагрополітики від 11.09.2023 р. № 1655](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z2090-23#Text) затверджено форму звітності у сфері аквакультури та інструкції щодо її заповнення.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли.
2. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

5. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому.

# XVII. Застосування визнаної належної практики в області управління замкненими водами, що загальнодоступні для купання (стаття 6, пункт 2 k))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 33. Запровадження сучасних методів підготовки води, включаючи методи кондиціювання і знезараження води, що є альтернативними методу хлорування, для управління якістю води в плавальних басейнах розважально-спортивних та навчально-виховних закладів**

*Індикатор 33.1 частка (%) плавальних басейнів та інших водних розважально-спортивних закладів, у тому числі при навчально-виховних закладах, де впроваджено та/або використовуються методи підготовки води, включаючи методи кондиціювання і знезараження води, що є альтернативними методу хлорування.* Контрольні значення та строки: 2025 рік -3 %; 2030 рік - 8 %.

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Сфера управління замкнутими водами, що використовуються для купання регулюється нормативно-правовими актами:

- ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»,

- ДБН В 2.2-9:2018 «Громадські будинки. Основні положення»,

- ДБН В.2.2-3:2018 «Будинки і споруди. Заклади освіти»,

- ДБН В.2.2-4:2018 «Будинки і споруди. Заклади дошкільної освіти»,

- ДБН В.2.2-13-2003 «Спортивні та фізкультурно-оздоровчі споруди»,

- ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд»,

СОУ 36.0-23721802-001:2020 «Плавальні і купальні басейни всіх типів і призначення. Підготовка води. Загальні вимоги»,

СОУ 97.2-32774846-001:2014 «Басейни. Загальні вимоги»,

СОУ 97.2-32774846-002:2014 «Аквапарки. Загальні вимоги»,

ДСТУ EN 15288-1:2020 (EN 15288-1:2018, IDT) «Басейни загального користування»,

ДСТУ EN 16582-1:2019 (EN 16582-1:2015, IDT) «Приватні басейни. Загальні та спеціальні вимоги», ДСТУ EN 16713-1:2020 (EN 16713-1:2016, IDT) «Приватні басейни. Системи водопостачання», DIN 19643-1-2012 «Підготовка води для плавальних і купальних басейнів»; у тому числі [частини 2-5. Комбінація процесів із застосуванням стаціонарних пластових фільтрів і ґрунтових фільтрів](https://www.gostinfo.ru/catalog/Details/?id=5299173), [з озонізацією](https://www.gostinfo.ru/catalog/Details/?id=5299091), [з ультрафільтрацією](https://www.gostinfo.ru/catalog/Details/?id=5299134) [та з використанням брому в якості дезінфікуючої речовини і озонуванням збагаченим бромом води](https://www.gostinfo.ru/catalog/Details/?id=6848531).

- Санітарні регламенти для дошкільних навчальних закладів і для закладів загальної середньої освіти, (накази МОЗ України №234 від 24 березня 2016 р. із змінами та №2205 від 25 вересня 2020 р. із змінами).

Управління цими об’єктами належить до повноважень місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування у межах комунальної власності населених пунктів, міських та селищних громад; до власності міністерств, відомств або підприємств, юридичних або фізичних осіб, які експлуатують басейн чи інші місця, спеціально призначені для купання, у межах приватної власності.

Нагляд і контроль за дотриманням вимог санітарного законодавства проводиться інспекторами Держпродспоживслужби України, а моніторингові дослідження води в басейнах за їх залученням або за угодами проводять ЦКПХ МОЗ. Перевірки якості води проводять місцеві наглядові та контролюючі служби за заявками або при виникненні надзвичайної ситуації, отруєнні хлором або інших обставинах.

Обліку басейнів, аквапарків та інших об’єктів замкнутих вод для купання а також єдиної он-лайн мережі таких об’єктів немає на національному рівні. Інформації немає на сайтах обласних державних адміністрацій.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Неможливо оцінити прогрес НЦП 33 через відсутність інформації, у тому числі щодо впровадження сучасних методів водопідготовки, зокрема альтернативних хлоруванню способів знезараження та методів кондиціонування води.

Для виконання завдання потрібно запровадити облік басейнів, аквапарків та інших об’єктів замкнутих вод для купання на національному рівні; інформування про такі заклади і на сайтах територіальних державних адміністрацій.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Виконання НЦП 33 зробить внесок у досягнення ЦСР 4.1 Забезпечити доступність якісної освіти для всіх дітей та підлітків та 4.7. Створити у школах сучасні умови навчання

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XVIII. Виявлення та приведення в порядок особливо забруднених місць (стаття 6, пункт 2 l))

 *Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 34. Визначення до 2027 року території, забрудненої стійкими органічними забруднювачами, та проведення роботи з їх відновлення**

*Індикатор 34.1. Національний реєстр територій, забруднених стійкими органічними забруднювачами із застосуванням геоінформаційних систем*

*Індикатор 34.2. Частка (%) територій, забруднених стійкими органічними забруднювачами, де проведено роботи з реабілітації*

Контрольні величини та строки: 2025 рік - 30%, 2030 рік - 80%

**НЦП 35. Проведення оцінки вразливості підземних і поверхневих вод до забруднення нітратами із сільськогосподарських джерел та забезпечення зниження рівня їх забруднення нітратами шляхом впровадження у 2025 р. Директиви Ради від 12.12.1991 щодо захисту вод від забруднення нітратами із сільськогосподарських джерел.**

*Індикатор 35.1 реєстр зон, уразливих до накопичення нітратів, створений у 2024 р.*

*Індикатор 35.2. план заходів із зменшення рівня забруднення поверхневих та підземних вод нітратами із сільськогосподарських джерел, затверджено до 2025 р.*

**НЦП 36.Зменшення кількості місць для видалення побутових відходів відповідно до Директиви Ради** [**1999/31/ЄС**](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994_925) **про захоронення відходів від 26.04.1999.**

*Індикатор 36.1 кількість полігонів і сміттєзвалищ для видалення/захоронення побутових відходів:*

*Контрольні величини та строки: 2025 рік - 1000; 2030 рік - 300.*

3 НЦП були встановлені та затверджені у 2022 році.

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Основними законодавчими актами, що **формують політику в галузі якості води та управління водними ресурсами, зокрема охорони вод від забруднення стійкими органічними забруднювачами,** нітратами від сільськогосподарських джерел та від забруднення, спричиненого особливо забрудненими місцями - полігонами та звалищами побутових відходів є:

- Водний кодекс України від 6 червня 1995 р. № 214/95-ВР, ст.190;

- Водна стратегія України на період до 2050 року операційний план її реалізації у 2022-2024 роках Розпорядження КМУ від 09 грудня 2022 р № 1134);

- Методичні рекомендації щодо розроблення плану управління річковим басейном» (Постанова КМУ від 18 травня 2017 р. № 336);

- Порядок здійснення державного моніторингу вод (Постанова КМУ від 19 вересня 2018 р. № 758);

- Плани управління річковими басейнами на період 2025-2030 років (Розпорядження КМУ від 01 листопада 2024 р. № 1977, 1078, 1079 та від 31 грудня 2024 р. № 1347);

- Програма здійснення державного моніторингу вод (наказ Міндовкілля від 05 січня 2022 р. № 02)

- Програма здійснення державного моніторингу вод у частині діагностичного (спостережного) моніторингу підземних водних об'єктів» (наказ Міндовкілля від 19 січня2024 р. № 78).

Що стосується вирішення проблем **нітратного забруднення водних ресурсів** від сільськогосподарських джерел станом на 2025 рік затверджені:

- Стратегія розвитку сільського господарства та сільських територій в Україні на період до 2030 року та оперативний план заходів з її реалізації у 2025-2027 роках (Розпорядження КМУ від 15 листопада 2024 р. № 1163);

- Методика визначення зон, вразливих до накопичення нітратів (наказ Міндовкілля від 15 квітня 2021 р. № 244, зареєстровано в Мінюст України 10 червня 2021 р. за № 776/36398);

- Правила забезпечення родючості ґрунтів та застосування окремих агрохімікатів (наказ Міністерства аграрної політики та продовольства (Мінагро) від 24 листопада 2021 р. № 382).

Законодавча та нормативно-правова база **управління відходами** в України включає:

-Закон України «Про управління відходами» від 20 червня 2022 р. № 2320-IX

- Національний план управління відходами до 2033 року та План заходів з реалізації Національного плану управління відходами на 2025-2033 роки (Розпорядження КМУ від 27 грудня 2024 р. № 1353-р) відповідно до вимог Директиви Європейського Парламенту та Ради 2008/98/ЄС від 19.11.2008 про відходи і Директиви Ради 1999/31/ЄС від 26.04.1999 про захоронення відходів із змінами і доповненнями, внесеними Регламентом (ЄС) № 1882/2003;

У продовж 2023-2024 років було розроблено та затверджено 17 нормативно-правових актів: правил, порядків, методик, методичних рекомендацій, змін до попередніх актів, які стосуються управління відходами, зокрема:

- Деякі питання виконання інвестиційних програм у сфері управління побутовими відходами» (постанова КМУ від 07 липня 2023 р. № 695);

- Правила надання послуги з управління побутовими відходами та типових договорів про надання послуги з управління побутовими відходами (постанова КМУ від 08 серпня 2023 р. № 835;

- Порядок проведення конкурсу на здійснення операцій із збирання та перевезення побутових відходів (постанова КМУ від 25 серпня 2023 р. № 918);

- Порядок визначення суб’єктів господарювання, які здійснюють відновлення та видалення побутових відходів (постанова КМУ від 05 вересня 2023 р. № 941);

- Порядок формування середньозваженого тарифу на послугу з управління побутовими відходами, а також тарифів на збирання, перевезення, відновлення та видалення побутових відходів (постанова Кабінету Міністрів України від 26 вересня 2023 р. № 1031);

- Правила компостування біовідходів їх утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках» (наказ Мінінфраструктури від 13 червня 2023 р. № 489);

- Методика роздільного збирання побутових відходів (наказ Мінінфраструктури від 13 грудня 2023 р. № 1130);

- Методика розрахунку цільових показників з підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів та Порядок надання звітності щодо виконання цільових показників з підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів (наказ Мінінфраструктури від 27 червня 2024 р. № 581);

- Методика роздільного збирання побутових відходів (наказ Мінінфраструктури від 13 грудня 2023 р. № 1130);

- Ліцензійні умови провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами, постанова Кабінету Міністрів України від 05 грудня 2023 р. № 1278;

- Методичні рекомендації з визначення морфологічного складу побутових відходів (наказ Мінінфраструктури від 03 травня 2024 р. № 409);

- Методичні рекомендації з підвищення обізнаності громадськості стосовно сучасного управління побутовими відходами (наказ Мінінфраструктури від 20 червня2024 р. № 551);

- Методичні рекомендації щодо форм співробітництва територіальних громад у сфері управління побутовими відходами (наказ Мінінфраструктури від 21 жовтня 2024 р. № 1153);

- Методичні рекомендації з організації збирання та перевезення побутових відходів (наказ Мінінфраструктури від 21 жовтня 2024 р. № 1172)

- Правила облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України (наказ Держкомветмедицини від 27 жовтня 2008 р. № 232) та інші.

Національний план управління відходами на період до 2033 року розглядає відходи, що містять **стійкі органічні забруднювачі (СОЗ)**. За результатами попередньої інвентаризація стійких органічних забрудників в Україні, майже все накопичення токсикантів припадає **на електрообладнання**. За кількістю накопичених стійких органічних забрудників лідерами є Донецька (724 тони), Дніпропетровська (458,5 тони), Волинська (280 тон) та Київська (255 тон) області. А серед галузей промисловості-забрудників лідирують металургія за кількістю трансформаторів з концентрованими поліхлорованими дифенілами та машинобудування за кількістю конденсаторів з поліхлорованими дифенілами.

Створена Інформаційна система “База даних поліхлорованих дифенілів в Україні”, яка є Національним реєстром поліхлорованих дифенілів. За результатами первинної інвентаризації, загальна кількість СОЗ приблизно оцінюється в 5 тис. тон. З 2017 року зазначений Національний реєстр поповнюється базами даних забрудненого обладнання, що містить поліхлоровані дифеніли.

План заходів з реалізації Національного плану управління відходами на 2025—2033 роки передбачає імплементацію деяких положень Директиви Європейського Парламенту та Ради 94/62/ЄС від 20.12.1994 про пакування та відходи пакування, Директиви Європейського Парламенту та Ради 2006/66/ЄС від 6.09.2006 про батарейки і акумулятори та відходи батарей і акумуляторів, Директиви Європейського Парламенту та Ради 2012/19/ЄС від 4.07.2012 про відходи електричного та електронного обладнання, Директиви Європейського Парламенту та Ради 2000/53/ЄС від 18.09.2000 про зняті з експлуатації транспортні засоби, Директиви Європейського Парламенту та Ради 2019/904 від 5.06.2019 про зменшення впливу деяких пластикових виробів на навколишнє середовище, Директиви Ради 86/278/ЄЕС від 12.06.1986.

Серед заходів заплановано проведення інвентаризації і оцінки ризиків (2025-2026 р.р.) та розроблення плану поетапної рекультивації (2027-2028 р.р.) історичних місць розміщення відходів залежно від ступеня ризику об’єкта.

Слід зазначити, що робота з підвищення обізнаності населення та заінтересованих сторін проводиться щодо управління відходами, кращих практик та охорони довкілля, водних та земельних ресурсів. Так, в рамках програми міжнародної технічної допомоги «ЄС для малих фермерів» [EU4SmallFarms project "Institutional and Policy Reform of Small-Scale Agriculture in Ukraine](https://www.facebook.com/profile.php?id=100083091562910)" (IPRSA) у співпраці Мінагро з ГО «Центр екологічних ініціатив “Екодія” (див.:<https://ecoaction.org.ua/iak-vprovadzhuvaty-nitratnu-dyrektyvu.html?form=MG0AV3> ) іде розроблення навчальних програм, проведення навчання та інформування фермерів щодо застосування кодексу належної сільськогосподарської практики.

1. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Певний прогрес щодо досягнення НЦП 34-36 досягнуто щодо розвитку та наближенні національного законодавства до вимог законодавства ЄС у сфері управління відходами, запровадженні підходів та розробці інструментів Нітратної директиви.

Практичні кроки щодо визначення, оцінки ризиків, інвентаризації, створення реєстрів та картографування заплановані на наступний період 2026-2030 роки, що відтерміновує контрольні строки, визначені до НЦП цієї цільової області Протоколу.

Інформації про створення національного реєстру територій, забруднених стійкими органічними забруднювачами, із застосуванням геоінформаційних систем та даних про проведені реабілітації таких територій немає на національному рівні немає. Разом з тим в України проводилися роботи з видалення непридатних пестицидів, більша частина яких входить до переліку СОЗ “брудної дюжини”. Але узагальненої актуальної інформації немає. План заходів реалізації Національного плану управління відходами до 2033 року передбачає підготовку нової редакції Національного плану виконання Стокгольмської конвенції про СОЗ.

Щодо реєстру зон, уразливих до накопичення нітратів: Україна пішла шляхом визнання всієї території країни зоною, вразливою до накопичення нітратів від сільськогосподарських джерел. У середині 2024 року Мінагрополітики ініціювало розробку Плану дій для нітратно-вразливих зон. Мінприроди запропонувало розглядати План дій як нормативний документ, який буде застосовуватися на всій території України. У Планах управління річковими басейнами (ПУРБ) на 2025-2030 роки заходи з визначення вразливих до накопичення нітратів зон передбачені з контрольним строком на 2030 рік, що обґрунтовується відсутністю даних моніторингу для встановлення таких зон відповідно до затвердженої методики. Також основною перешкодою для проведення належного моніторингу є обмеження або унеможливлення доступу до місць спостереження через триваючі воєнні дії, окупацію та анексію агресором територій України.

Щодо впровадження Нітратної директиви підготовлено: і) [проект Закону України «Про охорону вод від забруднення нітратами з сільськогосподарських джерел»](https://itd.rada.gov.ua/billInfo/Bills/Card/44711), який був зареєстрований 16 серпня 2024  р. за № 11486 у Верховній Раді України і очікується його розгляд у Верховній Раді у 2025 році; іі) [проект Закону про внесення змін до деяких законодавчих актів України в частині імплементації положень актів законодавства Європейського Союзу щодо захисту вод від забруднення](https://itd.rada.gov.ua/billInfo/Bills/Card/56250).

Скринінг 2025 року стану транспозиції Нітратної директиви в законодавство України встановив, що виконання трьох з чотирьох завдань імплементації Нітратної Директиви частково відповідає нормам Нітратної Директиви, завдання щодо створення планів дій для нітратно-вразливих зон (стаття 5 директиви) не виконано.

Щодо прогресу у досягненні НЦП 36. Скорочення місць (полігонів та сміттєзвалищ) для видалення та захоронення побутових відходів, за даними Мінінфраструктури (Стан сфери поводження з побутовими відходами в Україні: 2022: <https://mtu.gov.ua/news/34323.html>; 2023: <https://mtu.gov.ua/content/upravlinnya-pobutovimi-vidhodami.html>; 2024: https://mindev.gov.ua/diialnist/napriamy/sfera-komunalnykh-posluh/upravlinnia-pobutovymy-vidkhodamy), в Україні за період з 2022 до 2024 роки попри зростання кількості утворених побутових відходів з 39 до 47 млн.м3, кількість місць їх захоронення скоротилася з 5 700 до 5 600 одиниць а їх загальна площа зросла незначно з 8 до 8,4 тисяч га. Слід зазначити, що скорочення кількості місць захоронення побутових відходів відбулося вже у 2023 році, хоча кількість (за об’ємом і вагою) побутових відходів зросла, у порівнянні з 2022 роком і була найбільшою за ці роки. Це може пояснювати той факт, що загальна площа сміттєзвалищ у 2023 році також була найбільшою – 12 тисяч га.

За цей період кількість сміттєзвалищ, що потребували рекультивації скоротилися з 2197 до 320, зменшилася і кількість рекультивованих сміттєзвалищ з 258 до 19, при цьому відсоток рекультивованих сміттєзвалищ залишився на низькому рівні і знизився з 11,7% до 5,9%.

**Таблиця 30. Побутових відходів та місця їх захоронення станом на 2022-2024 роки за даними Мінінфраструктури**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показник** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Кількість утворених побутових відходів, млн.м3/ млн. т | 39/7 | 44 /9 | 47/ 8 |
| Кількість сміттєзвалищ і полігонів, один. | 5700 | 5 600 | 5 600 |
| Загальна площа сміттєзвалищ і полігонів, тисяч га | 8 | 12 | 8,4 |
| Кількість сміттєзвалищ, які потребували рекультивації, одиниць | 2197 | 325 | 320 |
| Кількість сміттєзвалищ, які були рекультивовані, одиниць | 258 | 22 | 19 |
| Кількість виявлених несанкціонованих звалищ, тис. одиниць / тис.га | 14,7/0,6 | 13 /0,47 | 13,3 /0,59 |
| Кількість ліквідованих несанкціонованих звалищ, тис.одиниць / тис.га | 12,4/ 0,36 | 12,5/0,41 | 12,9 /0,54 |

Повномасштабна війна істотно вплинула на сектор управління відходами, зокрема на побутовими відходами. Як зазначається у Національному плані управління відходами до 2035 року, воєнні дії та обстріли населених пунктів, які тривають і мають високу інтенсивність, спричинили значні руйнування інфраструктури та збитки цьому секторі. За оцінками RDNA 1 за лютий 2022 - 2023 шкода, завдана сфері поводження з твердими побутовими відходами дорівнювала 99,9 млн. доларів США, що призвело до порушень в роботі всієї мережі послуг сфери управління відходами, яка і до початку війни функціонувала на межі потужності. Найбільшу шкоду завдано Луганській, Донецькій, Харківській, Херсонській та Запорізькій областям. Галузеві збитки за перший рік агресії оцінювалися в 2,9 млрд. доларів США та включали: розбір і вивезення відходів руйнування, недоотримані надходження та збільшені видатки, понесені органами місцевого самоврядування та компаніями, що займаються збором відходів.

Повномасштабна війна призвела до різкого збільшення обсягів відходів, серед яких пошкоджені та покинуті транспортні засоби та обладнання, уламки снарядів, відходи від руйнувань та інші відходи. Деякі з відходів є небезпечними, особливо медичні відходи, відходи із вмістом важких металів та відходи від руйнувань, які містять небезпечні компоненти, зокрема азбест.

За даними Міндовкілля, станом на кінець 2023 року загальний обсяг відходів від руйнувань, що утворилися внаслідок збройної агресії Російської Федерації проти України, становив понад 600 тис. тон.

Високий рівень утворення відходів та низькі показники їх використання як вторинної сировини призвели до того, що в Україні в державному, соціальному та приватному секторах більшість відходів, які накопичуються щороку, вивозяться на місця видалення відходів.

Станом на 2022 рік в Україні близько 30 % населення було охоплено роздільним збиранням відходів. У 26 населених пунктах працювало 31 лінія для сортування відходів. Єдиний сміттєспалювальний завод потужністю близько 250 тис. тон працює в м. Києві. З 5,7 звалищ і полігонів 40% потребували рекультивації. Лише близько 120 полігонів відповідали державним будівельним нормам. На 55 полігонах була наявна система збирання фільтрату, у тому числі на 50 полігонах наявна система знезараження фільтрату, на інших — влаштовано резервуари-накопичувачі, звідки періодично фільтрат транспортується на очисні споруди. На 18 полігонах було влаштовано систему вилучення біогазу та експлуатувалися когенераційні установки.

1. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

Виконання НЦП 34-36 сприятиме:

- досягненню ЦСР 2 Подолання голоду, розвиток сільського господарства; ЦСР6 Чиста вода та належні санітарні умови та її показника 6.1, 6.2 та 6.3; ЦСР 11 Сталий розвиток міст, ЦСР 12 Відповідальне споживання та виробництво. та ЦСР 12. 4 Зменшити обсяги утворення відходів та збільшення обсягів їх переробки та повторного використання;

- виконанню євроінтеграційних зобов’язань щодо імплементації Нітратної Директиви та низки Директив ЄС щодо управління відходами.

1. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XIX. Ефективність систем регулювання, освоєння, охорони та використання водних ресурсів (стаття 6, пункт 2 m))

*Для кожного переліку цільових показників у цій області*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

**НЦП 37. Впровадження системи інтегрованого управління для основних річкових басейнів та ефективних економічних інструментів, що стимулюють ощадливе використання водних ресурсів.**

*Індикатор 37.1 Плани управління річковими басейнами (далі - ПУРБ) для основних річкових басейнів, затверджені*. Контрольні величини та строки: у 2024 році - дев’ять

*Індикатор 37.2 тарифи на водопостачання і водовідведення, що містять амортизаційні відрахування (є джерелом фінансування інвестиційних програм), - не менше ніж 5 % загальної вартості тарифу, прибуток - не менше ніж 2 %*

НЦП було встановлено у 2011 році, переглянуто та затверджено оновлений НЦП у 2022 році.

2.Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника (див. також ст.6 параграф 5 Протоколу)

Україна імплементувала Директиву 2000/60/ЄС Європейського парламенту і Ради від 23.10.2000 відповідно до Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, ратифікована Законом № 1678-VII від 16 вересня 2014 р. (ВРД). В рамках виконання апроксимації положень ВРД в українське законодавство було затверджено біля 30 законодавчих та нормативно-правових актів, в тому числі щодо підготовки ПУРБів:

* Порядок розроблення плану управління річковим басейном (постанова КМУ від 18 травня 2017 р. № 336
* Межі районів річкових басейнів, суббасейнів та водогосподарських ділянок (наказ Міндовкілля від 03 березня 2017 р. № 103;
* Методика визначення масивів поверхневих та підземних вод (наказ Міндовкілля від 14 січня 2019 р. № 4)
* Методика віднесення масиву поверхневих вод до одного з класів екологічного та хімічного станів масиву поверхневих вод, а також віднесення штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод до одного з класів екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод (наказ Міндовкілля 14 січня 2019 р. № 5);
* Перелік забруднюючих речовин для визначення хімічного стану масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод (наказ Міндовкілля від 06 лютого 2017 р. № 45);
* Екологічні нормативи якості води для визначення екологічного стану масиву поверхневих вод та Змін до деяких нормативно-правових актів Міністерства екології та природних ресурсів України (наказ Міндовкілля від 01 квітня 2024 р. № 332)
* Плани-графіки процесу розробки планів управління річковими басейнами (наказ Міндовкілля від 27 листопада 2020 р. № 313);
* Порядок здійснення державного моніторингу вод (постанова КМУ від 19 вересня 2018 р. № 758),
* Програми державного моніторингу вод (наказ Міндовкілля від 19 лютого 2019 р. №75, Програми державного моніторингу вод (у частині діагностичного моніторингу підземних вод) на 2022, 2023, 2024 роки (накази Міндовкілля від 05 січня 2022 р. № 3, від 17 січня 2023 р. № 27, від 09 січня 2024 р. № 37)

В Україні створено 13 басейнових управлінь водних ресурсів (БУВР) і з 2018 року створено 13 басейнових рад у 8 районах річкових басейнів: Дніпра, Дністра, Дунаю, Південного Бугу, Дону, Вісли, річок Причорномор’я та річок Приазов’я.

Починаючи з 2019 року запроваджуються програми діагностичного та операційного моніторингу поверхневих вод. Перші діагностичні моніторинги проведені: у 2019 році за підтримки ОБСЄ для річки Сіверський Донець. у 2020 за допомоги проекту ЄС “Водна ініціатива ЄС +“ для річки Дніпро. Чотири регіональні лабораторії Держводагентства були модернізовані для виконання вимог ВРД, станом на 2025 рік три з них сертифіковані за міжнародними стандартами.

Робота над підготовкою ПУРБів першого циклу відповідно норм ВРД та Порядку розроблення ПУРБ (Постанова КМУ від 18 травня 2017 р. № 336) була розпочата з 2019 року за технічної та експертної допомоги проекту ЄС “Водна ініціатива ЄС +”.

На кінець 2023 року було підготовлено проекти ПУРБів для всіх дев’яти основних річкових басейнів України. Громадські консультації та обговорення на рівні Басейнових рад проектів ПУРБ тривали з грудня 2023 до червня 2024 року. На кінець 2024 року всі ПУРБи були затверджені Кабінетом Міністрів України відповідними розпорядженнями: від 1 листопада 2024 р. № 1977-р, 1078-р, 1079-р та від 31 грудня 2024 р. № 1347.

Повноваження щодо встановлення тарифів на послуги з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення розподілено між Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (НКРЕКП) і органами місцевого самоврядування. НКРЕКП встановлює тарифи тим суб’єктам господарювання, які підпадають під сферу регулювання НКРЕКП, для решти - тарифи встановлюються ОМС.

Заплановане підвищення тарифів на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення для населення для ліцензіатів НКРЕКП у 2023 р. було скасоване [Постановою НКРЕКП 03 липня 2023 р. № 1218](https://www.nerc.gov.ua/acts/pro-skasuvannya-deyakih-postanov-nkrekp). Тому тарифи на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення для населення наразі застосовуються на рівні тарифів станом на 24 лютого 2022 р.

3. Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого щодо вихідного рівня на шляху до виконання цільового показника, а також вказати проблем, що виникли

Прогрес досягнення індикатор 37.1 позитивний, виконано на 100 %, оскільки плани управління річковими басейнами на 2025-2030 роки - першого циклу планування відповідно норм ВРД ЄС затверджено для всіх 9 районів річкових басейнів України (Розпорядження КМУ від 1 листопада 2024 р. № 1977-р, 1078-р, 1079-р та від 31 грудня 2024 р. № 1347-р).

Прогрес щодо досягнення індикатора 37.2 оцінити неможливо через обмеженість публічної інформації під час воєнного стану.

Сектор водопостачання страждає від хронічного недофінансування, покладаючись на тарифи, які часто не покривають операційні витрати. Зміна вартості окремих компонентів структури тарифів на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення зумовлюється факторами, які не залежать від діяльності підприємств. До них належать: зростання мінімальної заробітної плати, прожиткового мінімуму, податкових ставок, зборів і платежів, а також підвищення цін на електроенергію, реагенти та паливно-енергетичні ресурси, руйнування, спричинені воєнними діями. Встановлення економічно обґрунтованих тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення є об’єктивною та необхідною умовою для забезпечення стабільної роботи підприємств на принципах самофінансування, а також для гарантування безперебійного та якісного надання послуг.

4. Прохання описати, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, зокрема Порядку денного в сфері сталого розвитку на період до 2030 року.

НЦП 37 сприяє досягненню ЦСР 6.5. та в цілому ЦСР 6, а також виконанню євроінтеграційних зобов’язань щодо імплементації ВРД інших водних директив ЄС.

5.Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому

# XX. Додаткові конкретні цільові показники на національному або місцевому рівнях

 *У тому випадку, коли встановлено додаткові цільові показники, для кожного цільового показника:*

1. Прохання охарактеризувати поточний цільовий показник та його контрольний термін, а також надати інформацію щодо історії прийняття показника та законодавче обґрунтування, діючі національне та міжнародне законодавство

У 2022 р. затверджено 3 НЦП: **НЦП 38 Забезпечення вільного доступу до інформації про якість питної води та інших вод згідно з Протоколом про воду та здоров’я,** індикатори досягнення: *Національна доповідь про якість питної води та стан питного водопостачання в Україні, розміщена на офіційному веб-сайті Мінрегіону у строк, визначений постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2004 р. № 576 “Про затвердження Порядку підготовки та оприлюднення Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання в Україні” (Офіційний вісник України, 2004 р., № 18, ст. 1286), зокрема публікація розділу “Вода і здоров’я” та додатка “Населені пункти, що користувалися питною водою з відхиленнями за п’ятьма спільними санітарно-хімічними та двома санітарно-біологічними показниками якості питної води за звітний період” у Національній доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання; актуальна інформація щодо виконання Протоколу про воду та здоров’я, розміщена щороку на офіційних веб-сайтах Міндовкілля та МОЗ; національна доповідь про виконання Протоколу про воду та здоров’я за звітний період, розміщена на офіційному веб-сайті Міндовкілля; інтернет-ресурси/мобільні додатки оперативного інформування населення про якість води, що використовується для купання (річкових та морських пляжів), джерел води, замкнутих вод (плавальних басейнів та водних спортивно-розважальних центрів);* **НЦП 39. Підвищення рівня обізнаності громадськості про безпеку води для здоров’я людини,** *індикатори досягнення: кількість закладів освіти та здобувачів повної загальної середньої освіти, які беруть участь в інформаційних заходах (Всесвітньому дні води, Глобальному дні миття рук, днях річок, інших заходах), екскурсіях до музеїв води, інших тематичних заходах;* **НЦП 40. Підвищення рівня знань фахівців водного господарства, робітників водоканалів, фахівців галузі локальної підготовки води, інших фахівців з питань безпеки води для здоров’я, інтегрованого управління водними ресурсами,**  *індикатори досягнення: щорічні форуми “Аква-Україна” та “АКВА-ТЕРМ”, конференції “Вода і довкілля” та “Якість питної води”; звіти про створення і роботу національного інформаційно-тренінгового центру/онлайн-ресурсу з питань безпеки води для здоров’я; тренінги/курси підвищення кваліфікації (атестації) спеціалістів заінтересованих сторін з питань безпеки води для санітарії; тренінги з питань безпеки питної води - не менше одного починаючи з 2025 року.*

1. Прохання описати вжиті заходи (наприклад, заходи правового/нормативного, фінансового/економічного, інформаційного/освітнього та управлінського характеру) з досягненню цього цільового показника.

Щорічно Мінрозвитку здійснює підготовку Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання та водовідведення в Україні.

В рамках Міжнародного водного форуму «AQUA UKRAINE» у 2023, 2024 р.р. за підтримки Мінрозвитку організовувались панелі та дискусії щодо актуальних питань у сфері водопостачання та водовідведення, зокрема щодо положень нового Закону “Про водовідведення та очищення стічних вод”. Держводагентством у 2024 р. в рамках форуму організовано панельну дискусію “Водна політика: сталі рішення для водозабезпечення та євроінтеграційні процеси”.

Держводагентством протягом 2023 року проведено низку еколого-просвітницьких кампаній – Всесвітній день води, Міжнародний день чистих берегів, заходи з відзначення днів річок: Дністра, Дунаю, Південного Бугу, Сіверського Дінця, Дніпра, Десни, Західного Бугу. У зв’язку з військовими діями ряд заходів було проведено у онлайн форматі.

Міндовкіллям створено платформи [“ЕкоСистема”](https://eco.gov.ua/) - національна онлайн-платформа, яка містить актуальну інформацію про стан довкілля та [“Екозагроза”](https://ecozagroza.gov.ua/) - офіційний ресурс, розроблений за підтримки Міністерства цифрової трансформації України, стандартизована форма для автоматичного збору та фіксації інформації про екологічні загрози в режимі реального часу, зокрема відображається актуальна інформація щодо збитків водним ресурсам, спричинених руйнуванням Каховської ГЕС.

У Держводагентстві створено інформаційну систему, яка дає можливість з весни 2019 року розпочати видачу Е-дозволів на спецводокористування.

Держводагентство створив інформаційну систему «Геопортал» з даними водного кадастру. Держводагентством забезпечено оприлюднення наборів даних «Дані державного моніторингу поверхневих вод» та «Державний водний кадастр» у формі відкритих даних (.сsv) на порталі data.gov.ua.

Міндовкілля разом з іншими ЦОВВ створено широку ІТ платформу «Відкрите довкілля».

В основних річкових басейнах створено 13 Басейнових Рад із залученням заінтересованих сторін з метою ефективного управління річковими басейнами, підготовки ПУРБ та спільного впровадження програм заходів з покращення екологічного стану водних ресурсів та рішення інших нагальних проблем в басейнах.

*3.* Прохання дати оцінку прогресу, досягнутого відносно початкового рівня на шляху до виконання цільового показника , а також будь які проблеми, що виникли.

За звітний період налагоджене регулярне оприлюднення на вебсайті Мінрозвитку щорічної Національної доповіді «Про якість питної води та стан питного водопостачання та водовідведення». За 2017 рік Національна доповідь включила главу про Протокол про воду та здоров’я. У підготовці цієї Національної доповіді на постійній основі залучені всі ЦОВВ, які відповідають за забезпечення доступу до питної води та санітарії, управління і охорону водних ресурсів, нагляд і контроль додержання санітарного та природоохоронного законодавства у водному секторі. З 2023 р. до Нац. доповіді включено Додаток «Населені пункти, що користувалися питною водою з відхиленнями за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками якості питної води».

Україна раз на три роки готує Коротку доповідь щодо прогресу впровадження Протоколу про воду та здоров’я. Всі попередні доповіді в англійському варіанті є у відкритому доступі на офіційному сайті Протоколу.

Протягом 2024 р. підготовлено [Спеціальну доповідь Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини щодо стану додержання прав громадян на чисту та доступну воду в умовах дії правового режиму воєнного стану](https://www.ombudsman.gov.ua/storage/app/media/uploaded-files/cpetsdopoviddruk-1.pdf), яку було презентовано у 2025 р.

Основним джерелом інформації про якість питної води за 12-18 фізико-хімічними показниками є водоканали, які з різною періодичністю (раз на місяць-квартал) надають дані на своїх вебсторінках.

В Україні щорічно відбувається і вже стало традицією проведення водних форумів (AQUA UKRAINE, AQUA-ТЕРМ), наукових конференцій, інформаційних компаній та акцій, присвячених міжнародним водним дням: Всесвітньому дню води - 22 березня, Дню Чистих берегів – 17 вересня, Дню Дунаю, Дню Дністра, Дню Дніпра, та дням річок в Україні.

Українські асоціації водоканалів (Укрводоканалекологія, «Питна вода України», «Чиста вода») щорічно проводять широкі заходи (виставки, бізнес-форуми, семінари) з підвищення освіти та обміну досвідом для спеціалістів галузі, розвитку партнерства з колегами з інших країн. Разом з тим, питання підготовки кадрів як для галузі водопостачання і водовідведення, так і для управління водними ресурсами залишаються критичними і потребують підтримки держави.

МОЗ країни, ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ» та ЦКПХ МОЗ України постійно приймають участь у підготовці матеріалів до Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання в Україні, яка розміщується щорічно на сайті Мінрегіону України; до Короткої доповіді про прогрес у впровадженні Протоколу про воду та здоров’я.

МОЗ України, ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ» і центри контролю та профілактики хвороб МОЗ України приймають участь у підготовці матеріалів до публікації про якість питної води та інших вод, які мають відношення до Протоколу відповідно до Директиви 76/160/ЕЕС про води для купання, Директив 98/83/ЄС про питну воду, Нітратної Директиви 91/676/ЕЕС і Директиви 91/271/ЕЕС про очистку міських стічних вод із заданою періодичністю.

На сайті ЦГЗ надається інформація щодо якості води на пляжах України: <https://www.phc.org.ua/news/yakist-vodi-u-vodoymakh-i-richkakh-u-mezhakh-plyazhiv-monitoring-vodnikh-obektiv-3>

Україна виконує міжнародне зобов’язання щодо звітування про прогрес впровадження Протоколу кожні 3 роки, взяла участь у п’яти циклах звітування по Протоколу, підготувала і подала до Секретаріату Протоколу Короткі Національні доповіді по прогрес виконання Протоколу – звіт за базовими та національними показниками у 2010, 2013, 2016 , 2019 та 2022 роках.

4. Прохання повідомити, яким чином встановлений у цій області цільовий показник сприяє виконанню глобальних і регіональних зобов'язань, у тому числі Порядку денного у сфері сталого розвитку на період до 2030 року

Встановлені НЦП забезпечують впровадження ЦСР 6.

5. Якщо цільовий показник у цій області не встановлено, пояснити чому.

# Частина третя. Загальні показники

1. **Якість питної води, що поставляється**
2. Контекст даних

1. Яка доля охоплення населення (млн. осіб, або % від загальної чисельності населення країни) видами водопостачання, відображеними в звітності відповідно до нижченаведених розділів 2 і 3?

*Мета даного питання - з'ясувати ступінь охоплення населення даними про якість води, які наводяться відповідно до нижченаведених розділів 2 і 3.*

*Прохання вказати тип водопостачання, дані по якому включаються в нижченаведені таблиці, і частку населення, охопленого таким водопостачанням. Прохання також уточнити джерело наданих даних про якість води (наприклад, дані регулюючих органів).*

2. Будь ласка, вкажіть, звідки в основному беруться проби якості води, про які повідомляється в розділах 2 і 3 нижче (наприклад, вихід очисних споруд, система розподілу або точка споживання).

*Обґрунтування цього питання полягає в тому, щоб зрозуміти, звідки в основному були взяті проби для даних про якість води, наведених у розділах 2 і 3 нижче.*

ЦКПХ МОЗ спільно з іншими центральними органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, в межах компетенції здійснюють епідеміологічний нагляд, оцінку якості та безпечності питної води як з систем централізованого питного водопостачання, так і з джерел нецентралізованого водопостачання відповідно до Закону України «Про систему громадського здоров’я» та до статутних завдань. Для дослідження відбори проб води здійснюються з джерел пітного водопостачання, водопровідної мережі.

3. У розділах 2 і 3 під стандартами оцінки дотримання маються на увазі національні стандарти. У випадку відхилення національних стандартів від передбачених у керівництві ВОЗ, прохання надати інформацію з показників, передбачених цими стандартами.

*Мета даного питання – виявити будь які можливі відмінності між національними стандартами з мікробіологічних і хімічних параметрів якості води і відповідними значеннями, що передбачені у керівництві ВОЗ.*

 **2. Бактеріологічна якість**

4. Прохання вказати, яка частка проб не відповідає національному стандарту для кишкової палички (*E. coli*). Сторони можуть також відзвітувати з не більше ніж трьом іншим пріоритетним мікробіологічним показникам та/або патогенам, щодо яких ведеться регулярний моніторинг якості води.

*Якщо можливо, прохання надати окремо дані по міських і сільських районах, використовуючи наведену нижче таблицю. Якщо це неможливо, то прохання розглянути можливість подання даних по альтернативних категоріях, які можуть застосовуватися в країні, наприклад, по «нецентралізованого та централізованого» водопостачання або за категоріями, заснованим на чисельності населення. В цьому випадку прохання вказати які категорії відображаються в звітності, відповідним чином перейменувавши в наступній таблиці графи колонки «область/категорія».*

*При неможливості подання даних ні по міських і сільських районах, ні по альтернативним категоріям прохання повідомляти тільки сукупні (національні) значення.*

*Прохання прокоментувати тенденції або надати будь-яку іншу важливу інформацію, що сприяє інтерпретації даних.*

Відповідно до вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10 розділ «Показники епідемічної безпеки питної води»:

і) показники «*E.coli»* та «Ентерококи» за нормативами повинні бути відсутні (додаток 1).

іі) в пробах водопровідної питної води визначають загальне мікробне число, загальні коліформи, *E.coli*, ентерококи (п. 3.13); у водопровідній питній воді з поверхневих вододжерел у місцях її надходження з очисних споруд у розподільну мережу додатково визначають наявність коліфагів; у разі виявлення в пробах питної води з підземних вододжерел загальних коліформ, *E.coli* чи ентерококів, а в пробах питної води з поверхневих вододжерел – загальних коліформ, *E.coli*, ентерококів чи коліфагів слід провести їх визначення в повторно відібраних пробах.

В національних статистичних звітах не використовуються дані щодо забруднення, пов’язаного з *E. coli* та іншими мікроорганізмами. У відповідності до статистичної звітності фіксується відсоток нестандартних проб питної води за санітарно-хімічними та мікробіологічними показниками. У даному звіті надано таблицю, що містить інтегровану оцінку мікробіологічної якості питної води у системах централізованого водопостачання.

**Таблиця 31. Показники епідемічної безпеки питної води**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***WatSan\_S2*** | ***Вихідне значення (2015, 2021-2024)*** | ***Поточне значення (2021)*** |
| Кишкова паличка | В офіційній статистичній формі не виділено окремо |
| Ентерокок | В офіційній статистичній формі не виділено окремо |

**Таблиця 32. Кількість досліджених проб за мікробіологічними показниками з різних систем водопостачання**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **WatSan\_S2** | **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** |
| **2015** | **2021**  | **2022**  | **2023**  | **2024**  |
| Досліджено проб за мікробіологічними показниками, відібраних: |  |
| на об’єктах централізованого водопостачання | 144 649 | 123 023 | 170 790 | 211 020 | 197 747 |
| У тому числі:з комунальних міських водопроводів | 78 967 | 65 068 | 124 891 | 141 552 | 137 032 |
| з сільських водопроводів | 28 807 | 22 525 | 15 368 | 20 883 | 20 234 |
| із водопровідної мережі | 125 236 | 87 623 | 131 028 | 155 353 | 162 708 |
| з джерел нецентралізованого водопостачання  | 50 677 | 33 008 | 30 102 | 35 277 | 35 363 |
| Питома вага нестандартних проб питної води, які не відповідали санітарним вимогам за мікробіологічними показниками, відібраних: |
| на об’єктах централізованого водопостачання, % | 4,6 | 7,5 | 3,5 | 4,3 | 3,8 |
| у тому числі:з комунальних міських водопроводів, % | 3,1 | 5,1 | 2,1 | 2,7 | 2,3 |
| з сільських водопроводів, % | 7,6 | 11,9 | 11,4 | 11,0 | 10,2 |
| із водопровідної мережі, % | 4,4 | 7,8 | 3,8 | 4,6 | 3,9 |
| з джерел нецентралізованого водопостачання, %  | 18,0 | 22,9 | 28,3 | 25,1 | 25,4 |

За останні три роки спостерігається погіршення епідемічної безпеки питної води з джерел нецентралізованого водопостачання 6 у порівнянні з 2015 та 2021 роками, також спостерігаються більша питома вага нестандартних проб за мікробіологічними показниками з сільських водопроводів у порівнянні з 2015 роком.

**3. Хімічна якість**

5. Прохання вказати, яка частка проб не відповідає національному стандарту хімічної якості води з наступних параметрів:

 a) миш'як;

 b) фтор;

 c) свинець;

 d) нітрати.

6. Прохання також визначити не більш трьох додаткових хімічних параметрів, які є пріоритетними в національному чи місцевому контексті.

*Якщо можливо, прохання надати окремо дані по міських і сільських районах, використовуючи наведену нижче таблицю. Якщо це неможливо, то прохання розглянути можливість подання даних з альтернативних категорій, які можуть застосовуватися у вашій країні, наприклад по «нецентралізованого та централізованого» водопостачання або за категоріями, заснованим на чисельності населення. В цьому випадку прохання вказати, які категорії відображаються в звітності, відповідним чином перейменувавши в наступній таблиці графи колонки «область / категорія».*

*При неможливості подання даних по міських і сільських районах, а також по альтернативних категоріях, прохання повідомляти тільки сукупні (національні) значення.*

*Прохання прокоментувати тенденції або надати будь-яку іншу важливу інформацію, що сприяє інтерпретації даних.*

**Таблиця 33. Якість питної води за фізико-хімічними показниками**

| **Речовини** | **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** |
| --- | --- | --- | --- |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Фторид | В офіційній статистичній формі не виділено окремо |
| Нітрат и нітрит  | В офіційній статистичній формі не виділено окремо |
| Нітрат (Централізоване водопостачання) | В офіційній статистичній формі не виділено окремо | 2,0 | 1,5 | 2,0 | 1,9 |
| Миш’як | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Свинець | 0,8 | 0,2 | 2,7 | 0,6 | 0,25 |
| Залізо | 5,5 | 3,3 | 6,0 | 3,4 | 2,3 |
| Дод. фізико-хімічний параметр 1: Марганець | 2,1 | 7,6 | 8,7 | 8,1 | 6,0 |
| Дод. фізико-хімічний параметр 2: Кадмій | 1,1 | 0,0 | 0,05 | 0,0 | 0,6 |
| Дод. фізико-хімічний параметр 3: Вуглець 4-хлористий | 0 | 0,0 | 0,0 | 4,4 | 0,0 |
| Дод. фізико-хімічний параметр 4: Хлороформ | 36,4 | 17,7 | 17,3 | 34,1 | 21,9 |
| **Досліджено проб, відібраних на:** |
| Нітрат (Централізоване водопостачання) | В офіційній статистичній формі не виділено окремо | 46 905 | 45 926 | 50 395 | 52 444 |
| Миш’як | 350 | 233 | 193 | 139 |
| Свинець | 2 447 | 2 654 | 3 576 | 3 398 | 2 249 |
| Залізо | 2 275 | 3 186 | 2 541 | 3 121 | 2 356 |
| Марганець | 2 626 | 5 099 | 5 606 | 6 200 | 4 324 |
| Кадмій | 2 083 | 2 374 | 3 381 | 3 155 | 2 169 |
| Вуглець 4-хлористий | 679 | 348 | 702 | 664 | 1 092 |
| Хлороформ | 3 353 | 2 080 | 2 825 | 3 080 | 4 024 |

**Таблиця 33. Якість питної води за фізико-хімічними показниками**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **WatSan\_S2** | **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** |
| **2015** | **2021** | **2022**  | **2023** | **2024** |
| **Досліджено проб на хімічні показники, відібраних:** |
| на об’єктах централізованого водопостачання | 117 755 | 95 453 | 148 232 | 184 104 | 174 791 |
| У тому числі:з комунальних міських водопроводів | 58 898 | 45 154 | 106 711 | 120 935 | 117 914 |
| з сільських водопроводів | 25 924 | 16 408 | 12 733 | 16 955 | 17 971 |
| із водопровідної мережі | 95 458 | 59 492 | 115 534 | 138 945 | 133 588 |
| з джерел нецентралізованого водопостачання  | 78 305 | 45 469 | 44 801 | 47 938 | 35 363 |
| Питома вага нестандартних проб питної води, які не відповідали санітарним вимогам за хімічними показниками, відібраних: |
| на об’єктах централізованого водопостачання, % | 15,7 | 21,2 | 14,3 | 14,3 | 15,0 |
| У тому числі:з комунальних міських водопроводів, % | 12,4 | 18,2 | 12,1 | 11,3 | 11,7 |
| з сільських водопроводів, % | 22,5 | 28,9 | 25,4 | 28,9 | 27,7 |
| із водопровідної мережі, % | 13,5 | 18,3 | 10,4 | 10,0 | 12,2 |
| з джерел нецентралізованого водопостачання, %  | 32,7 | 33,5 | 39,9 | 35,0 | 32,9 |

Результати досліджень хімічної якості питної води за основними показниками у 2022-2024 роках показують: і) кількість нестандартних проб за вмістом свинцю, заліза та марганцю була найбільшою у 2022 році і перевищувала відповідні показники у 2015 році; іі) найбільша кількість нестандартних проб за хімічними показниками спостерігається в джерелах децентралізованого водопостачання як серед об’єктів водопостачання в рамках одного року, при цьому найгірша ситуація (39,9 % нестандартних проб) була у 2022 році і за два останні роки вийшла на (32,9%), що на рівні 2015 року; ііі) також високі відсотки (25-27,7%) нестандартних проб були встановлені для питної води з сільських водопроводів у 2022-2024 роках у порівнянні з іншими об’єктами водопостачання а також у порівнянні з 2015 роком.

1. **Спалахи та випадки інфекційних захворювань, що пов’язані із водою**

*При заповненні нижченаведеної таблиці прохання звернути увагу на наступні моменти:*

*a) повідомляючи про спалахи захворювань, прохання вказувати тільки підтверджені спалахи, пов'язані з водою (т. е. спалахи, щодо яких є епідеміологічні або мікробіологічні дані, які свідчать про те, що спалаху інфекції сприяла вода);*

*b) повідомляючи про випадки захворювань, прохання вказувати кількість випадків, пов'язаних з усіма шляхами передачі інфекції. При складанні відповіді:*

*i) прохання вказувати кількість випадків на 100 000 чоловік населення;*

*ii) прохання усвідомлювати різницю між відсутністю випадків захворювань (0) і відсутністю даних (-).*

*Прохання, наскільки це можливо, розширити перелік пов'язаних з водою захворювань за рахунок охоплення інших актуальних патогенів (наприклад, кишкових вірусів, Giardia intestinalis, Vibrio cholerae).*

*Прохання вказати, як ведеться збір інформації (наприклад, шляхом спостереження за подіями або за захворюваністю).*

*Прохання прокоментувати тенденції або надати будь-яку іншу важливу інформацію, що сприяє інтерпретації даних.*

**Таблиця 34. Випадки захворювань за спалахами, у тому числі які пов’язані із водою**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Випадки захворювань за спалахами** **(кількість чол.) по роках** | **Кількість спалахів по роках** |
| **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** | **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Холера | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |
| Шигельоз | 0/0 | 0/0 | 8/0 | /0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 | 1/0 | 0/0 | 0/0 |
| ЕГКП\*\* | В офіційній статистичній формі не виділено окремо |
| Ентерити, спровоковані ієрсинією ентероколітика | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Черевний тиф typhoid fever | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Вірусний гепатит A | 55/0 | 20/0 | 20/0 | 399/0 | 259/**31** | 8/0 | 2/0 | 4/0 | 3/0 | 12/**1** |
| Хвороба легіонерів | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Криптоспоридіоз | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ротавірусний ентерит | 360/35 | 158/15 | 69/0 | 41/0 | 76/0 | 18/2 | 20/1 | 12/0 | 4/0 | 10/0 |
| Гості кишкові інфекції розшифровані | 360/155 | 212/6 | 159/32 | 243/0 | 237/0 | 13/1 | 19/1 | 17/1 | 23/0 | 19/0 |
| Гості кишкові інфекції невстановленої етіології | 109/0 | 402/31 | 73/0 | 85/0 | 160/**25** | 13/0 | 20/1 | 10/0 | 8/0 | 13**/1** |

 *\* над дробом дані щодо спалаху взагалі/ під дробом дані щодо спалахів пов’язаних з водним фактором передачі інфекції*

 *\*\* Ентерогеморагічна кишкова паличка*

У 2024 році було зареєстровано 2 спалахи, пов’язані з вживанням недоброякісної питної води, при цьому постраждало 56 осіб, з них 50 дітей: 1 спалах на вірусний гепатит А – постраждало 31 осіб, з них 25 дітей (Закарпатська – с. Пилипець Хустівського району, реабілітаційний центр); 1 спалах на гостру кишкову інфекцію (далі – ГКІ) невстановленої етіології – постраждало 25 дітей (Львівська – с. Кам’янка Стрийського району, діти організованої групи відпочинкового центру).

У 2023 році не було зареєстровано жодного спалаху, пов’язаного з вживанням недоброякісної питної води.

У 2022 році в Україні було зареєстровано 1 спалах, пов’язаний з вживанням недоброякісної питної води – ГКІ встановленої етіології – в Тернопільській області (с. Добровляни Чортківський район), постраждало 32 особи, дорослі.

У 2021 році було зареєстровано 3 спалахи, пов’язаних з вживанням недоброякісної питної води, при цьому постраждало 52 осіб, з них 47 дітей: 1 спалах на ротавірусну інфекцію – постраждало 15 дітей (Одеська – м. Чорноморськ, ДНЗ); 1 спалах на ГКІ встановленої етіології – постраждало 6 чоловік, з них 3 дітей (Тернопільська – м. Тернопіль, ДНЗ), 1 спалах на ГКІ невстановленої етіології – постраждало 31 особа, у т.ч. 29 дітей (Чернівецька – с. Іспас Вижницького р-ну, ДНЗ).

У 2015 році зареєстровано 3 спалахи, які пов’язані з водним фактором передачі, (постраждало 190 осіб, з них 148 дітей) – спалах кишкової інфекції у м. Києві (Бортничі – 155, з них 121 дитина), 2 спалахи ротавірусної інфекції у м. Золотоноша Черкаської області (15, з них 12 дітей) та с. Оженіно Острозького району Рівненської області (20, з них 15 дітей) через вживання недоброякісної питної води з централізованого водопостачання.

Дані щодо захворюваності на холеру, шигельоз, ЕГКП, вірусний гепатит А, черевний тиф формуються на підставі державних статистичних форм №№ 1 і 2, де фіксується загальна кількість захворівших. Зв’язок з водою фіксується тільки при наданні даних за спалахами.

**Таблиця 35. Загальна захворюваність населення по окремим інфекційним захворюванням населення на підставі державних статистичних форм №№ 1 і 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Випадки захворювань (кількість осіб) по роках** | **Випадки захворювань (на 100 тис. осіб) по роках** |
| **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** | **Вихідне значення** | **Проміжне значення** | **Поточне значення** |
| **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2015** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Холера | 0 | 0 | 0 | **1** | 0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,002 | 0,0 |
| Бактеріальна дизентерія (шигельоз) | 933 | 222 | 223 | 192 | 169 | 2,06 | 0,53 | 0,54 | 0,47 | 0,41 |
| Ентерити, спровоковані ерсинією ентероколітика | 128 | 47 | 48 | 108 | 87 | 0,28 | 0,11 | 0,12 | 0,26 | 0,21 |
| Черевний тиф (Черевнотифозна гарячка) – typhoid fever | 4 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0,01 | 0,002 | 0,007 | 0,002 | 0,0 |
| Вірусний гепатит A | 2481 | 398 | 281 | 1050 | 1536 | 5,48 | 0,95 | 0,68 | 2,56 | 3,75 |
| Хвороба легіонерів | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0, | 0,0 | 0,005 |
| Криптоспоридіоз | 22 | 11 | 10 | 18 | 34 | 0,05 | 0,03 | 0,02 | 0,04 | 0,08 |
| Ротавірусний ентерит | 12388 | 4158 | 5581 | 3000 | 3463 | 27,38 | 9,96 | 13,47 | 7,32 | 8,45 |
| Кампілобактеріальний ентерит | 114 | 189 | 109 | 116 | 115 | 0,27 | 0,45 | 0,62 | 0,28 | 0,28 |

1. **Доступ до питної води**

*Якщо можливо, прохання надати окремо дані по міських і сільських районах, використовуючи наведену нижче таблицю. Якщо це неможливо, то прохання розглянути можливість подання даних по альтернативних категоріях, які можуть застосовуватися у вашій країні, наприклад, з «нецентралізованого та централізованого» водопостачання або за категоріями, заснованими на чисельності населення. В цьому випадку прохання вказати які категорії відображаються в звітності, відповідним чином перейменувавши в наступній таблиці графи колонки «область / категорія».*

*При неможливості подання даних ні по міських і сільських районах, ні по альтернативним категоріям прохання повідомляти тільки сукупні (національні) значення.*

*Прохання прокоментувати тенденції або надати будь-яку іншу важливу інформацію, що сприяє інтерпретації даних про доступ до питної води.*

Відповідно Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання у 2023 р., повністю (100 % населення) було забезпечено послугами централізованого водопостачання лише у Київській області та у м. Київ.

Протягом 2023 року 68,7 % населення (22 180,061 із 32 292,931 тис. осіб) було забезпечено послугами з централізованого водопостачання та 53,4 % населення (17 224,267 із 32 267,741 тис. осіб) - послугами з централізованого водовідведення (без урахування чисельності населення Луганської області та АР Крим).

Для 2022 року, 68,2 % населення (22 208,626 із 32 583,334 тис. осіб) було забезпечено послугами з централізованого водопостачання (без урахування чисельності населення Луганської області та АР Крим).

В цілому, у 2023 році по країні у розрізі населених пунктів ситуація із забезпеченням централізованим водопостачанням для міст та смт не покращилась, для сільських населених пунктів – незначно покращилась порівняно із 2022 роком (без урахування Луганської області та АР Крим). Централізоване водопостачання відсутнє: у 2023 р. у 10 містах; у 2022 р - у 7 містах; у 2023 р. - у 63 смт, у 2022 р. - 52 смт; у 2023 р. - у 18 048 селах, у 2022 р. - у 18 061 селах.

Як і у попередні роки, спостерігається зниження чисельності населення, яке має доступ до централізованого водопостачання, і зниження загальної чисельності населення України, абсолютні показники щодо доступу населення до послуг залишаються на практично тому ж рівні.

Варто зазначити, що при оцінці як загального рівня забезпеченості населення послугами з централізованого водопостачання чисельність внутрішньо переміщених осіб не враховувалась.

Національні оцінки є розрахунковими і базуються на узагальненій статистиці щодо наявності централізованого водопостачання в населеному пункті, в Україні відповідно до адміністративного урядування існує 3 типи населених пунктів: міста, селища міського типу та села (з 2024 р. - замість смт селища або міста в залежності від кількості населення та рішень територіальної громади). В оцінці доступу міського населення до централізованого водопостачання узагальнено дані для міст та селищ міського типу. Доступ до водопостачання в Україні оцінюється з врахуванням лише доступу до централізованого водопостачання.

**Таблиця 36. Забезпечення населення в Україні централізованим водопостачанням**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Відсоткова частка населення, яке має доступ до питної води** |
| **2016** | **2021\*** | **2022\*** | **2021\*\*** | **2022\*\*** | **2022\*\*\*** | **2023\*\*\*** |
| Міське населення (міста та смт) | **88,3%**24,7 млн з 27,97 млн. осіб | 88,9 %20 490,049 тис. осіб | 88,6 %19 640,404 тис. осіб | 88,9 %20 447,429тис.осіб | 88,3 %18 847,749тис. осіб | 88,1 %19 615,618 тис. осіб | 88,8 %19 537,436 тис. осіб |
| Сільське населення (села) | **18,5 %**2,22 млн. із 11,98 млн. осіб | 22,7 %2 322,376 тис. осіб | 22,2 %2 225,986тис. осіб | 22,3 %2 275,246 тис. осіб | 21,9 %2 167,108 тис. осіб | 25,1 %2 539,008 тис. осіб | 25,7 %2 642,625тис.осіб |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської області, Луганської та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

**Таблиця 37. Охоплення населених пунктів України централізованим водопостачанням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **Всього, од.** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** |
| **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** |
| 2021\* | 314 | 310 | ***98,7*** | 473 | 427 | ***90,3*** | 22 199 | 5 125 | ***23,1*** |
| 2022\* | 314 | 310 | ***98,7*** | 473 | 427 | ***90,3*** | 22 196 | 5 201 | ***23,4*** |
| 2021\*\* | 371 | 367 | ***98,9*** | 605 | 552 | ***91,2*** | 24 001 | 5 590 | ***23,3*** |
| 2022\*\* | 352 | 346 | ***98,3*** | 550 | 499 | ***90,7*** | 23 952 | 5 602 | ***23,4*** |
| 2022\*\*\* | 359 | 352 | ***98,1*** | 563 | 511 | ***90,8*** | 24 374 | 6 358 | ***26,1*** |
| 2023\*\*\* | 357 | 347 | ***97,2*** | 571 | 508 | ***89,0*** | 24 447 | 6 399 | ***26,2*** |

*\*без урахування Донецької, Запорізької, Луганської, Херсонської, Харківської областей та АР Крим*

*(Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

**Таблиця 38. Забезпечення населення в Україні централізованим водопостачанням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **всього, тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** |
| **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** |
| 2021\* | 20 552,571 | 18 828,091 | ***91,6*** | 2 499,915 | 1 661,958 | ***66,5*** | 10 251,332 | 2 322,376 | ***22,7*** |
| 2022\* | 19 902,146 | 18 104,241 | ***91,0*** | 2 277,123 | 1 536,163 | ***67,5*** | 10 024,193 | 2 225,986 | ***22,2*** |
| 2021\*\* | 20 520,571 | 18 807,891 | ***91,7*** | 2 464,695 | 1 639,538 | ***66,5*** | 10 183,032 | 2 275,246 | ***22,3*** |
| 2022\*\* | 19 116,942 | 17 353,484 | ***90,8*** | 2 219,038 | 1 494,265 | ***67,3*** | 9 881,419 | 2 167,108 | ***21,9*** |
| 2022\*\*\* | 19 934,126 | 18 057,948 | ***90,6*** | 2 324,969 | 1 557,670 | ***67,0*** | 10 324,239 | 2 593,008 | ***25,1*** |
| 2023\*\*\* | 19 674,748 | 17 987,558 | ***91,4*** | 2 321,745 | 1 549,878 | ***66,8*** | 10 296,438 | 2 642,625 | ***25,7*** |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської області, Луганської та АР Крим*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. Доповідь 2023 р. (2024))*

В Україні не впроваджено звітності на основі визначень Спільної моніторингової Програми ВООЗ-ЮНІСЕФ щодо «доступу до питної води». Основний показник офіційної звітності стосується населених пунктів або населення (розрахункові дані), яке забезпечується централізованим водопостачанням, інформація про доступ населення до нецентралізованих систем водопостачання (колодязів, свердловин, каптажів, інше) на національному рівні не доступна.

1. **Доступ до санітарії**

*Якщо можливо, прохання надати окремо дані по міських і сільських районах, використовуючи наведену нижче таблицю. Якщо це неможливо, то прохання розглянути можливість подання даних по альтернативних категоріях, які можуть застосовуватися в країні, наприклад, по «нецентралізованому та централізованому» водопостачанню або за категоріями, заснованим на чисельності населення. В цьому випадку прохання вказати які категорії відображаються в звітності, відповідним чином перейменувавши в наступній таблиці графи колонки «область/категорія».*

*При неможливості подання даних ні по міських і сільських районах, ні по альтернативних категоріях, прохання повідомляти тільки сукупні (національні) значення.*

*Прохання прокоментувати тенденції або надати будь-яку іншу важливу інформацію, що сприяє інтерпретації даних про доступ до санітарії.*

Відповідно Національної доповіді про якість питної води та стан питного водопостачання у 2023 р., повністю (100 % населення) було забезпечено послугами централізованого водовідведення лише у м. Київ.

Протягом 2023 року 53,4 % населення (17 224,267 із 32 267,741 тис. осіб) було забезпечено послугами з централізованого водовідведення (без урахування чисельності населення Луганської області та АР Крим).

Для 2022 року, 53 % населення (17 250,456 із 32 557,992 тис. осіб) було забезпечено послугами з централізованого водовідведення (без урахування чисельності населення Луганської області та АР Крим).

В цілому, у 2023 році по країні у розрізі населених пунктів ситуація із забезпеченням централізованим водовідведення погіршилась і досі залишається на невисокому рівні, особливо для сільських населених пунктів. .Централізоване водовідведення відсутнє: у 2023 р. у 18 містах; у 2022 р. - у 7 містах; у 2023 р. - у 190 смт, у 2022 р. - 182 смт; у 2023 р. - у 24 018 селах, у 2022 р. - у 23 951 селах.

Як і у попередні роки, аналогічно до ситуації з централізованим водопостачанням, спостерігається зниження чисельності населення, яке має доступ до централізованого водовідведення, і зниження загальної чисельності населення України, абсолютні показники щодо доступу населення до послуг залишаються на практично тому ж рівні. При оцінці чисельність внутрішньо переміщених осіб не враховувалась.

Національні оцінки є розрахунковими і базуються на узагальненій статистиці щодо наявності централізованого водопостачання в населеному пункті, в Україні відповідно до адміністративного урядування існує 3 типи населених пунктів: міста, селища міського типу та села (з 2024 р. - замість смт селища або міста в залежності від кількості населення та рішень територіальної громади). В оцінці доступу міського населення до централізованого водопостачання узагальнено дані для міст та селищ міського типу. Доступ до водопостачання в Україні оцінюється з врахуванням лише доступу до централізованого водопостачання.

Національні оцінки є розрахунковими і базуються на узагальненій статистиці щодо наявності каналізації в населеному пункті, в Україні відповідно до адміністративного урядування існує 3 типи населених пунктів: міста, селища міського типу та села. Визначення СМП щодо доступу до санітарії не застосовуються в Україні. До покращених умов санітарії належить – доступ до централізованого водовідведення.

**Таблиця 39. Забезпечення населення в Україні послугами з централізованого водовідведення**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Відсоткова частка населення, яке має доступ до санітарії** | **2016** | **2021\*** | **2022\*** | **2021\*\*** | **2022\*\*** | **2022\*\*\*** | **2023\*\*\*** |
| Міське населення (міста та смт) | 68,3%(19,11 млн з 27,97 млн. осіб) | 73,6 %(16 939,823 тис. осіб) | 74,4 %(17 006,751 тис. осіб) | 73,7 %(16 918,823 тис. осіб) | 74,8 %(15 926,347 тис. осіб) | 76,0 % (16 857,978 тис. осіб) | 76,7 % (16 857,978 тис. осіб) |
| Сільське населення (села) | 3%(0,36 млн з 2,2 млн. осіб) | 5,4 % (548,706тис. осіб) | 5,3 % (531,204 тис. осіб) | 5,3 % (541,246 тис. осіб) | 5,3 % (523,267 тис. осіб) | 3,3 % (344,435 тис. осіб) | 3,6 % (366,289 тис. осіб) |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської, Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

**Таблиця 40. Кількість населених пунктів, забезпечених послугами з централізованого водовідведення**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **Всього, од.** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** | **всього** | **з них забезпечено** |
| **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** | **од.** | **од.** | **%** |
| 2021\* | 314 | 301 | 95,9 | 473 | 318 | 67,2 | 22 199 | 331 | 1,5 |
| 2022\* | 314 | 301 | 95,9 | 473 | 318 | 67,2 | 22 196 | 339 | 1,5 |
| 2021\*\* | 371 | 357 | 96,2 | 605 | 395 | 65,3 | 24 001 | 382 | 1,6 |
| 2022\*\* | 352 | 336 | 95,5 | 550 | 365 | 66,4 | 23 952 | 384 | 1,6 |
| 2022\*\*\* | 359 | 343 | 95,5 | 563 | 381 | 67,7 | 24 374 | 423 | 1,7 |
| 2023\*\*\* | 357 | 339 | 95,0 | 571 | 381 | 66,7 | 24 447 | 429 | 1,8 |
| 2024 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

*\*без урахування Донецької, Запорізької, Луганської, Херсонської, Харківської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

**Таблиця 41. Забезпечення населення в Україні централізованим водовідведенням**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рік** | **Міста** | **Селища міського типу** | **Села** |
| **всього, тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** | **всього,****тис. осіб** | **з них забезпечено** |
| **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** | **тис. осіб** | **%** |
| 2021\* | 20 526,571 | 15 967,807 | 77,8 | 2 499,915 | 972,016 | 38,9 | 10 251,332 | 548,706 | 5,4 |
| 2022\* | 19 876,805 | 15 542,972 | 78,2 | 2 257,923 | 932,575 | 41,3 | 10 015,943 | 531,204 | 5,3 |
| 2021\*\* | 20 494,571 | 15 951,707 | 77,8 | 2 464,695 | 967,116 | 39,2 | 10 183,032 | 541,246 | 5,3 |
| 2022\*\* | 19 091,601 | 14 998,372 | 78,6 | 2 200,758 | 927,975 | 42,2 | 9 873,169 | 523,267 | 5,3 |
| 2022\*\*\* | 19 908,787 | 15 912,664 | 79,9 | 2 324,966 | 993,357 | 42,7 | 10 324,239 | 344,435 | 3,3 |
| 2023\*\*\* | 19 649,561 | 15 858,591 | 80,7 | 2 321,742 | 999,387 | 43,0 | 10 296,438 | 366,289 | 3,6 |
| 2024 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

*\* з урахування Запорізької, Херсонської областей, без Волинської, Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\* без урахування Волинської, Запорізької, Луганської, Херсонської областей та АР Крим (Нац. доповідь 2022 р. (2023))*

*\*\*\* без урахування Луганської області та АР Крим (Нац. доповідь 2023 р. (2024))*

1. **Ефективність регулювання, охорони і використання ресурсів прісних вод**
2. **Якість води**

1.Прохання вказати, ґрунтуючись на національних системах класифікації води, процентну частку водойм або процентну частку обсягу (переважно) вод кожного з визначених класів (наприклад, для країн, що входять в Європейський союз, і інших країн, які застосовують класифікацію Рамкової директиви по воді Європейського союзу, - процентну частку поверхневих вод у відмінному, доброму, незадовільному, поганому і дуже поганому екологічному стані і процентну частку підземних / поверхневих вод у доброму або поганому хімічному стані; для інших країн - відсоткову частку вод класів I, II, III і т. п.).

У звітний період продовжували виконуватися програми діагностичного та операційного моніторингу поверхневих вод відповідно норм ВРД ЄС та програм державного моніторингу, затверджених наказами Міндовкілля (дивись Частина друга, Цільова область ХIX). Через відсутність фінансування у зв’язку зі зміною пріоритетів у воєнний час моніторинг масивів підземних вод не проводився у 2022-2024 роках.

**Таблиця 42. Кількість масивів поверхневих та підземних вод за даними Держводагентства та Держгеонадра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Басейн річки** | **Кількість масивів поверхневих вод** | **Кількість масивів****підземних вод** |
|  | **2021** | **2024** | **2021** | **2024** |
| Дніпро | 3 879 | 3 879 | 61 | 61 |
| Дністер | 1 154 | 1 154 | 20 | 20 |
| Дон | 699 | 699 | 36 | 39 |
| Дунай | - | 885 | 16 | 16 |
| *Суббасейн Нижнього Дунаю* | 105 |  - | - | -  |
| Вісла | - | 269 | 9 | 9 |
| Південний Буг | 1 090 | 1 090 | 12 | 12 |
| Річки Приазов’я | 557 | 555 | 15 | 16 |
| Річки Причорномор’я | 231 | 231 | 6 | 6 |
| **ВСЬОГО** | **7 715** | **9 173** | **175** | **179** |

За результатами державного моніторингу поверхневих вод проводилася оцінка гідроморфологічного, хімічного та екологічного стану масивів поверхневих вод (МПВ).

Оцінка гідроморфологічного стану здійснюється згідно з Методичними рекомендаціями з гідроморфологічного моніторингу масивів поверхневих вод категорії «Річки», затвердженими наказом УкрГМЦ від 21.07.2021 № НС-66/99 за п’ятьма класами.

Оцінка хімічного стану МПВ базується на визначенні концентрацій пріоритетних речовин зазначених у Директиві 2008/105/ЄС Європейського Парламенту та Ради щодо стандартів природної якості в сфері водної політики із врахуванням Директиви 2013/39/EU250, де встановлено граничні значення екологічних нормативів якості. Україна закріпила у відповідних нормативно-правових актах положення цих директив щодо методики класифікації, переліків пріоритетних речовин та екологічних нормативів якості (дивись: Частина 2, ХІХ). Також при оцінці хімічного стану МПВ були враховані вимоги Директиви 2009/90/ЕС щодо: і) мінімальних індикаторів до методики виконання вимірювання вмісту показників (стаття 4) та іі) технічні вимоги до обробки даних моніторингу (стаття 5). Використовувалася триступенева схема оцінки надійності правильного визначення хімічного стану МПВ.

Програма державного моніторингу вод охоплює 6-7% (550-580 пунктів спостереження) масивів поверхневих вод у 2021-2024 роках. Результати моніторингу та оцінки гідроморфологічного, хімічного та екологічного стану масивів поверхневих і поверхневих вод окремих річкових басейнів увійшли у затверджені 9 ПУРБів главу 4 “Картування системи моніторингу, результатів програм моніторингу, що виконується для поверхневих вод (екологічний і хімічний), підземних вод (хімічний і кількісний), зон (територій), які підлягають охороні”. Узагальнена інформація для всіх річкових басейнів за результатами зроблених оцінок відсутня. Опис якісного стану річкових басейнів за результатами виконання державного моніторингу вод за 2024 рік містить дані щодо вмісту пріоритетних речовин та басейн-специфічних забруднюючих речовин, перевищень екологічних нормативів якості, встановлені для окремих річкових басейнів, де були виконані програми діагностичного та операційного моніторингів (опис додається)

Визначення екологічного стану масивів поверхневих вод проводилося гідрометеорологічними організаціями ДСНС для усіх річкових басейнів України на основі результатів діагностичного моніторингу 2021-2024 років.

За програмою діагностичного моніторингу у 2021 – 2024 роках здійснено ДСНС відбір та аналіз проб води за хімічними та фізико-хімічними показниками в 3 річкових басейнах: річки Вісли (12 проб), річки Дністер (71 проба) та басейну Дону (30 проб) за результатами аналізів зроблена оцінка екологічного стану. (Табл. 43).

**Таблиця 43. Оцінка екологічного стану МПВ за результатами діагностичного моніторингу у 2021- 2024 роках по басейнах річок Дон, Дністер, Вісла (за даними ДСНС за хімічними та фізико-хімічними показниками)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Клас екологічного стану МПВ** | **Вихідне значення, %** | **Проміжне значення, %** | **Поточне значення, %** |
| **2017** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Басейн Дону |
| Відмінний |  |  |  |  |  |
| Добрий |  | 3 |  |  |  |
| Задовільний |  | 97 | 100 | 100 | 100 |
| Басейн Дністра |
| Відмінний |  |  |  | Діагност. |  |
| Добрий |  | 6 | 14 | моніторинг | 40 |
| Задовільний |  | 94 | 86 | не здійсн. | 60 |
| Басейн Вісли |
| Відмінний |  |  |  | Діагност. |  |
| Добрий |  |  | 67 | моніторинг |  |
| Задовільний |  | 100 | 33 | не здійсн. | 100 |

Оцінка екологічного стану МПВ була виконана ДСНС за результатами діагностичний моніторинг 2022-2024 року за біологічними показниками (Таблиця 44).

**Таблиця 44. Оцінка екологічного стану МПВ за результатами діагностичного моніторингу у 2022-2024 р.р. по басейнах річок: Дон, Дністер, Вісла, Дунай та Дніпро (за даними ДСНС за біологічними показниками)**

| **Клас екологічного стану МПВ** | **Вихідне значення, %** | **Проміжне значення, %** | **Поточне значення, %** |
| --- | --- | --- | --- |
| **2017** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Басейн Дону |
| Відмінний |  | 0,0 |  |  |  |
| Добрий |  | 30,0 |  |  |  |
| Задовільний |  | 40,0 |  |  |  |
| Поганий |  | 22,5 |  |  |  |
| Дуже поганий |  | 7,5 |  |  |  |
| Басейн Дністра  |
| Відмінний |  |  | 2,6 |  | 33,3 |
| Добрий |  |  | 12,8 |  | 16,7 |
| Задовільний |  |  | 35,9 |  | 50,0 |
| Поганий |  |  | 35,9 |  | 0,0 |
| Дуже поганий |  |  | 12,8 |  | 0,0 |
| Басейн Вісли  |
| Відмінний |  |  | 16,7 |  | 0,0 |
| Добрий |  |  | 16,7 |  | 50,0 |
| Задовільний |  |  | 16,7 |  | 50,0 |
| Поганий |  |  | 33,2 |  | 0,0 |
| Дуже поганий |  |  | 16,7 |  | 0,0 |
| Басейн Дунаю |
| Відмінний |  |  | 2,5 | 0,0 | 25,0 |
| Добрий |  |  | 37,5 | 100,0 | 75,0 |
| Задовільний |  |  | 35,0 | 0,0 | 0,0 |
| Поганий |  |  | 20,0 | 0,0 | 0,0 |
| Дуже поганий |  |  | 5,0 | 0,0 | 0,0 |
| Басейн Дунаю питні водозабори (біологічні та фізико-хімічні показники)\* |
| Відмінний |  | 9,1 |  |  |  |
| Добрий |  | 36,4 |  |  |  |
| Задовільний |  | 36,4 |  |  |  |
| Поганий |  | 9,1 |  |  |  |
| Без оцінки |  | 9,0 |  |  |  |
| Басейн Дніпра (Верхній, Середній суббасейни)  |
| Відмінний |  | 2,6 |  |  | 0,0 |
| Добрий |  | 30,8 |  |  | 71,4 |
| Задовільний |  | 56,4 |  |  | 28,6 |
| Поганий |  | 10,2 |  |  | 0,0 |
| *Дуже поганий* |  | *0,0* |  |  | *0,0* |

*\* - дані за 2020 рік*

1. Будь ласка, надайте будь-яку іншу інформацію, яка допоможе помістити в контекст і сприяти розумінню наданої вище інформації (наприклад, охоплення наданої інформації, якщо вона не стосується всіх водних ресурсів, як якість води впливає на здоров’я людини).

 **2. Використання води**

1. Прохання надати інформацію про індекс експлуатації водних ресурсів на національному рівні та на рівні річкових басейнів для кожного сектора (сільське господарство, промисловість, побутовий сектор), у процентному відношенні середньорічного обсягу забору прісної води секторами до середньорічного загального обсягу поновлюваних ресурсів прісної води на рівні країни.

По відношенню до 2015 року забір і використання поверхневих вод у 2024 році знизилися в цілому по Україні. Для кожного з основних річкових басейнів існують особливості.

Нижче у табл. 45 наведені дані за 2015, 2022-2024 роки щодо забору та використання поверхневих вод головними водокористувачами: сільським господарством, промисловістю та комунальним господарством для 8 річкових басейнів України.

**Таблиця 45.** **Забір та використання прісної води за 2015, 2021-2024 роки по Україні та річковим басейнам**, **млн м3**

**Україна (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 2989 |  | 1621 | 2784,314 |  | 1273,041 | 945,062 |  | 388,843 | 1606,053 |  | 439,019 | 1031,636 |  | 480,668 |
| Промисловість | 3582 |  | 3487 | 3092,16 |  | 3158,146 | 2101,06 |  | 2068,579 | 2186,56 |  | 2177,887 | 2083,48 |  | 2119,701 |
| Комунальне господарство | 2492 |  | 1294 | 2401,682 |  | 1127,893 | 1722,879 |  | 836,191 | 1773,796 |  | 847,307 | 1883,174 |  | 881,144 |
| **Разом** | **9063** |  | **6402** | **8278,152** |  | **5559,08** | **4860,964** |  | **3396,558** | **5657,596** |  | **3572,905** | **5050,252** |  | **3548,267** |

**Басейн Дніпра (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 2081 |  | 1212 | 1739,528 |  | 564,023 | 277,893 |  | 209,312 | 289,434 |  | 229,107 | 329,14 |  | 268,816 |
| Промисловість | 3031 |  | 2947 | 2450,153 |  | 2469,104 | 1751,69 |  | 1706,571 | 1752,44 |  | 1734,090 | 1581,61 |  | 1585,133 |
| Комунальне господарство | 1124 |  | 680,5 | 1180,51 |  | 598,109 | 1147,81 |  | 502,932 | 1213,387 |  | 510,643 | 1335,242 |  | 541,154 |
| **Разом** | **6236** |  | **4839,5** | **5370,191** |  | **3631,236** | **3201,865** |  | **2448,224** | **3280,3** |  | **2504,917** | **3272,569** |  | **2424,898** |

**Басейн Дністра (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 125,7 |  | 73,85 | 43,146 |  | 37,558 | 49,033 |  | 41,869 | 75,749 |  | 51,091 | 69,647 |  | 42,315 |
| Промисловість | 64,76 |  | 67,24 | 84,731 |  | 86,411 | 70,95 |  | 73,025 | 66,11 |  | 67,555 | 62,36 |  | 65,676 |
| Комунальне господарство | 111,9 |  | 65,37 | 274,677 |  | 146,229 | 260,265 |  | 131,467 | 253,732 |  | 138,291 | 256,375 |  | 134,533 |
| **Разом** | **302,36** |  | **206,46** | **402,554** |  | **270,198** | **409,515** |  | **278,154** | **424,496** |  | **291,092** | **393,163** |  | **252,132** |

**Басейн Південного Бугу (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 121,2 |  | 88,33 | 81,003 |  | 55,13 | 75,276 |  | 51,65 | 96,978 |  | 65,306 | 94,532 |  | 63,61 |
| Промисловість | 108,3 |  | 120,9 | 92,96 |  | 105,11 | 88,59 |  | 88,070 | 92,32 |  | 85,804 | 91,97 |  | 88,019 |
| Комунальне господарство | 65,82 |  | 102,9 | 61,275 |  | 73,968 | 59,524 |  | 63,975 | 56,831 |  | 62,893 | 61,795 |  | 64,795 |
| **Разом** | **295,32** |  | **312,13** | **235,238** |  | **234,208** | **230,449** |  | **210,425** | **248,97** |  | **221,565** | **248,145** |  | **223,528** |

**Басейн Дону (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 55,68 |  | 37,06 | 44,57 |  | 22,274 | 7,329 |  | 3,709 | 6,228 |  | 4,029 | 5,397 |  | 2,695 |
| Промисловість | 243,2 |  | 222,6 | 386,55 |  | 397,629 | 178,41 |  | 185,145 | 270,00 |  | 276,162 | 342,36 |  | 364,248 |
| Комунальне господарство | 768 |  | 175,5 | 715,033 |  | 164,336 | 154,193 |  | 73,378 | 156,135 |  | 73,074 | 151,747 |  | 79,958 |
| **Разом** | **1066,88** |  | **435,16** | **1146,153** |  | **584,239** | **342,154** |  | **264,99** | **434,269** |  | **356,545** | **501,432** |  | **450,403** |

**Басейн Дунаю (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 549,9 |  | 122,9 | 727,53 |  | 110,118 | 315,437 |  | 59,461 | 893,504 |  | 75,309 | 322,482 |  | 87,298 |
| Промисловість | 3,28 |  | 3,02 | 3,308 |  | 3,559 | 4,43 |  | 3,195 | 3,78 |  | 2,948 | 4,18 |  | 3,922 |
| Комунальне господарство | 38,78 |  | 34,15 | 51,951 |  | 28,887 | 54,244 |  | 31,525 | 50,028 |  | 29,546 | 35,955 |  | 29,74 |
| **Разом** | **591,96** |  | **160,07** | **782,789** |  | **142,564** | **379,777** |  | **100,662** | **953,02** |  | **114,517** | **369,076** |  | **128,187** |

**Басейн Вісли (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 17,96 |  | 18,06 | 3,497 |  | 3,502 | 6,648 |  | 5,444 | 5,928 |  | 4,684 | 5,903 |  | 4,447 |
| Промисловість | 13,46 |  | 9,76 | 11,718 |  | 7,872 | 6,63 |  | 8,111 | 6,96 |  | 6,822 | 8,62 |  | 7,605 |
| Комунальне господарство | 111,5 |  | 44,61 | 40,791 |  | 19,402 | 38,879 |  | 19,42 | 35,812 |  | 19,184 | 35,516 |  | 18,908 |
| **Разом** | **142,92** |  | **72,43** | **56,006** |  | **30,776** | **73,988** |  | **55,981** | **68,263** |  | **53,84** | **52,712** |  | **37,35** |

**Басейн річок Причорномор'я (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 20,59 |  | 14,54 | 135,551 |  | 298,317 | 213,445 |  | 17,397 | 238,478 |  | 9,492 | 204,534 |  | 11,488 |
| Промисловість | 0,724 |  | 11,25 | 0,687 |  | 6,237 | 4,78 |  | 4,456 | 4,05 |  | 4,508 | 4,34 |  | 5,099 |
| Комунальне господарство | 139,0 |  | 98,68 | 11,227 |  | 18,26 | 7,917 |  | 13,478 | 7,87 |  | 13,47 | 6,545 |  | 12,054 |
| **Разом** | **160,31** |  | **124,47** | **147,465** |  | **322,814** | **223,14** |  | **38,046** | **248,277** |  | **30,223** | **213,155** |  | **31,766** |

**Басейн річок Приазов'я (2015, 2021-2024 роки)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2015 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води | забір води | ІЕВР, % | використання води |
| Сільське господарство | 17,1 |  | 53,79 | 13,258 |  | 181,717 | 0 |  | 0 | - |  | - | - |  | - |
| Промисловість | 117,4 |  | 105,2 | 62,45 |  | 82,226 | 0,003 |  | 0,007 | - |  | - | - |  | - |
| Комунальне господарство | 133,8 |  | 92,22 | 66,22 |  | 78,704 | 0,046 |  | 0,016 | - |  | 0,206 | - |  | 0,003 |
| **Разом** | **268,3** |  | **251,21** | **141,928** |  | **342,647** | **0,076** |  | **0,077** | **-** |  | **0,206** | **-** |  | **0,003** |

# Частина четверта. Системи нагляду за зв’язаними з водою захворюваннями і реагування на них

1. Дотримання положень статті 8 Протоколу:

Чи створені у вашій країні комплексні системи нагляду за пов'язаними з водою захворюваннями і їх раннього попередження відповідно до пункту 1 a)?

ТАК Х НІ ☐ В ПРОЦЕСІ ☐

Чи підготувала ваша країна комплексні національні або місцеві плани дій в надзвичайних ситуаціях для реагування на спалахи та випадки пов'язаних з водою захворювань відповідно до пункту 1 b)?

ТАК Х НІ ☐ В ПРОЦЕСІ ☐

Чи мають відповідні державні органи необхідними можливостями з реагування на такі спалахи, випадки та ризики згідно з відповідним планом дій в надзвичайних ситуаціях відповідно до пункту 1 c)?

ТАК Х НІ ☐ В ПРОЦЕСІ ☐

2. При варіантах відповіді «так» або «в процесі» прохання надати коротку інформацію про ключові елементи систем нагляду за пов'язаними з водою захворюваннями і реагування на спалахи таких захворювань (наприклад, виявлення спалахів та випадків пов'язаних з водою захворювань, повідомлення, сповіщення громадськості, управління даними і звітність). Прохання також надати посилання на чинне національне законодавство та / або правила, що стосуються нагляду за пов'язаними з водою захворюваннями і реагування на спалахи таких захворювань.

У разі виникнення групових захворювань (спалахів) інформація з першого рівня протягом 24 годин надається до вищого за рангом закладу, який за необхідності надає методичну і практичну допомогу. Основні заходи проводяться на першому рівні за участі усіх спеціалістів закладів різних міністерств, відомств і служб.

У відповідності з діючим наказом МОЗ від 23 травня 2002 р. №190 «Про позачергові подання повідомлень МОЗ України», інформація направляється до МОЗ України та до ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ України» для прийняття управлінських рішень і контролю за їх виконанням.

При виникненні ускладнень складаються плани їх ліквідації, де додатково передбачаються сили (спеціалісти), додаткове розгортання ліжок для госпіталізації хворих та з підозрою на захворювання, залучення транспорту, а також увесь комплекс профілактичних та протиепідемічних заходів з метою локалізації та ліквідації ускладнення.

При цьому реєстрація термінових повідомлень, заповнення епідкарт, спостереження за вогнищами, організація та проведення дезінфекційних заходів, лабораторних досліджень, проведення факторного аналізу здійснюється фахівцями ЦКПХ МОЗ України, які можуть бути залучені до проведення епідрозслідування окремих випадків та спалахів інфекційних хвороб, здійснення моніторингових обстежень наглядових об’єктів, у тому числі лікувально-профілактичних закладів.

На містах при держадміністраціях працюють Комісії з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайної ситуації (далі – комісій ТЕБ і НС).

Система реєстрації, обліку і звітності про інфекційні хвороби, яка прийнята в Україні, забезпечує своєчасне інформування ЦКПХ МОЗ і закладів охорони здоров’я (ЗОЗ) про виявлення випадків інфекційних захворювань з метою прийняття всіх необхідних заходів для попередження їх поширення або виникнення епідемічних ускладнень і спалахів серед населення.

Виявлення інфекційних хворих або запідозрених на інфекційне захворювання відбувається на першому рівні, до якого відносяться ЗОЗ. Медичний персонал ЗОЗ повідомляє відповідний підрозділ обласного ЦКПХ МОЗ України про виявлений випадок або про підозру.

Протягом 12-24 години повідомлення направляється до відповідних ЦКПХ МОЗ за місцем виявлення захворювання незалежно від місця проживання хворого. При надходженні до ЦКПХ МОЗ екстреного повідомлення епідеміологом проводиться епідеміологічне обстеження вогнища інфекційного захворювання. Дані цього обстеження вносяться до карти епідеміологічного обстеження вогнища (ф. №375). На цьому ж рівні проводиться оперативний і ретроспективний епідеміологічний аналіз захворюваності.

За заключним діагнозом у відокремлених підрозділах ЦКПХ МОЗ складається щомісячний звіт про окремі інфекційні і паразитарні захворювання (форма державної статистичної звітності № 1-щомісячна) і направляється на другий рівень – до ЦКПХ МОЗ України в областях, місті Києві, які щомісячно направляють узагальнений звіт за державною статистичною формою №1-щомісячна «Звіт про окремі інфекційні та паразитарні захворювання» до ДУ «Центр громадського здоров’я МОЗ України». На основі щомісячних звітів складається річний звіт щодо інфекційної захворюваності на території країни, також один раз на рік приймається і зводиться державна статистична форма №2-щорічна.

Проводиться робота відповідно до Законів України: «Про систему громадського здоров’я», «Про захист населення від інфекційних хвороб», «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», «Про ратифікацію Протоколу про воду та здоров’я», «Правил санітарної охорони території України», тощо.

3.Прохання повідомити, які дії були зроблені у вашій країні протягом останніх трьох років з метою вдосконалення та/або підтримки систем нагляду за пов'язаними з водою захворюваннями, їх раннього попередження і планів дій в надзвичайних ситуаціях, а також для зміцнення потенціалу державних органів по реагуванню на спалахи та випадки пов'язаних з водою захворювань відповідно до положень статті 8 Протоколу.

Україна є активною учасницею міжнародних ініціатив у сфері біобезпеки, виконує міжнародні директивні документи: Конвенцію про заборону біологічної та токсичної зброї (1975 рік); Міжнародні стандарти ліцензування експорту, які встановлює Австралійська група, заснована у 1985 році; Резолюцію Ради безпеки ООН (№ 1540/2004), яка зобов’язує усі держави здійснювати заходи національного контролю для запобігання розповсюдження ядерної, хімічної, біологічної зброї; впроваджує Міжнародні медико-санітарні правила (ММСП-2005); Картахенський протокол по біологічній безпеці до Конвенції ООН про біологічну різноманітність 2003 року, метою якої є контроль над транскордонним пересуванням генетично модифікованих організмів.

В Україні проводився комплекс заходів щодо профілактики холери, зокрема здійснювався санітарно-епідеміологічний нагляд за санітарним станом населених пунктів, об’єктами водопостачання, харчування, ринками, лікувальними, оздоровчими установами, закладами тощо. Вживалися заходи щодо готовності до роботи в умовах епідускладнень з холери всіх медичних закладів, створення запасу необхідних лікувальних, діагностичних, дезінфекційних засобів та поживних середовищ для проведення лабораторних досліджень.

Рішеннями комісій ТЕБ і НС при обласних, районних, міських державних адміністраціях затверджуються плани заходів, на засіданнях комісій ТЕБ і НС заслуховувались питання про стан забезпечення населення якісною та безпечною для здоров’я людини питною водою тощо.

З метою удосконалення організаційного потенціалу у сфері біобезпеки і біозахисту та зміцнення функціонування системи індикації біологічних патогенних агентів шляхом створення на базі регіональних ЦКПХ МОЗ України з лабораторіями BSL-2 рівня Харківської, Львівської, Одеської областей здійснюються заходи щодо забезпечення функціонування державної мережі лабораторій для реагування на надзвичайні події у сфері громадського здоров’я (лабораторії з рівнем захисту не нижче BSL-2), у тому числі референс-лабораторій за основними видами лабораторних досліджень, та дослідного центру з виявлення та вивчення збудників особливо небезпечних інфекційних хвороб.

# Частина п’ята. Прогрес, досягнутий у справі виконання інших статей Протоколу

Прохання надати короткий опис стану справ зі здійснення статей 9-14 Протоколу, якщо це доцільно.

Рекомендований обсяг: до двох сторінок

*Ст.10. Поінформованість громадськості, навчання, підготовка, наукові дослідження та розробки, інформація*

*Ст.9. Інформування громадськості*

Основна інформація представлена у Частині XX цього Звіту.

МОЗ проводить постійну активну роботу з підвищення поінформованості громадськості з питань санітарно-епідеміологічного благополуччя та профілактики захворювань, яка висвітлюється на сайтах МОЗ, Державної установи «Центр громадського здоров’я МОЗ України» (<https://phc.org.ua>), профільних науково-дослідних інститутів, підпорядкованих МОЗ та НАМН України, ЦКПХ.

Керівники та провідні фахівці ЦКПХ у співпраці із органами місцевого самоврядування, місцевими органами державної влади та громадськістю регулярно проводять санітарно-просвітню та роз’яснювальну роботу за допомогою ЗМІ, різних інформаційних заходів. Пік такої інформаційної роботи, як правило, припадає на весняно-літній період.

У 2024 році фахівцями територіальних обласних ЦКПХ МОЗ проведено з різних питань 2847 виступів на радіо та 1606 – на телебаченні, підготовлено та опубліковано 63518 публікацій у пресі, проведено 74,8 тис. лекцій, проведено і прийнято участь у 792 прес-конференціях, 1597 засіданнях круглих столів, 7834 брифінгах, підготовлено 20016 прес-релізів та 33193 санбюлетені.

Основні питання інформаційно-просвітницької роботи: профілактика інфекційних захворювань, профілактика гострих кишкових інфекцій та харчових отруєнь, попередження виникнення водно-нітратної метгемоглобінемії у дітей; стан пляжів; стан питного водопостачання; ситуація в місцях організованого відпочинку, масового перебування населення та надзвичайних умовах та надзвичайні ситуації.Ст.11. Міжнародне співробітництво

У 2023 році МОЗ, ВООЗ-Європа та ВООЗ-Україна провели три національні семінари з метою підвищення обізнаності заінтересованих сторін щодо ризик-орієнтованого підходу і Планів безпеки води (ПБВ), розбудови національного потенціалу щодо ПБВ, обговорення стратегічних кроків на підтримку довгострокового розгортання ПБВ в Україні. Продовжуючи цю співпрацю, МОЗ та ВООЗ

організували 12-13 березня 2025 року національні консультації з планування безпеки води в Україні, підвищення поінформованості ключових стейкхолдерів щодо ПБВ та обговорення блоків для підготовки дорожньої карти з впровадження в Україні ПБВ.

*Ст.12 Спільні та скоординовані міжнародні дії*

*Ст.13. Співробітництво стосовно транскордонних вод*

Україною здійснюється співпраця із суміжними країнами з питань водних ресурсів у рамках двосторонніх міжурядових угод. Протягом 1992-2001 років укладено міжурядові угоди з питань водного господарства на прикордонних водах з усіма суміжними країнами (Польща, Білорусь, Молдова, Румунія, Словаччина, Угорщина, рф). Незважаючи на те, що деякі угоди були укладені до ратифікації Україною Конвенції про охорону і використання транскордонних водотоків і міжнародних озер (ратифіковано Законом України «Про приєднання України до Конвенції про охорону та використання транскордонних водотоків та міжнародних озер» від 1 липня 1999 р. № 801-XIV), основні їх положення щодо збереження і використання водних ресурсів відповідають положенням Конвенції з охорони і використання транскордонних водотоків і міжнародних озер (Водна Конвенція). Зокрема, угоди охоплюють широкий спектр питань: управління водними ресурсами та їх використання, захист від шкідливої дії вод, охорона та моніторинг якості вод, вишукувальні, проєктні, будівельні роботи та інше.

Довідково: дію Угоди між Україною та Російською Федерацією про спільне використання та охорону прикордонних водних об'єктів (здійснено у м. Києві 19 жовтня 1992 р.) припинено постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2022 р. № 1488

Реалізацію Угоди з республікою білорусь призупинено відповідно до консультацій з МЗС України.

Для забезпечення виконання міжнародних зобов'язань України у галузі водного господарства на прикордонних водах постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 126 «Про призначення Уповноважених Кабінету Міністрів України з питань співробітництва на прикордонних водах та їх заступників» були призначені Уповноважені Уряду України з виконання вищезазначених міжурядових угод та їх заступники, до якої у разі потреби постановами Кабінету Міністрів України вносяться зміни.

Для практичної реалізації Угод створено відповідні двосторонні робочі групи, до складу яких, окрім водогосподарських організацій, залучені також представники місцевих органів влади, проєктних організацій, гідрометеорологічних служб та інших зацікавлених інституцій Сторін.

Держводагентство в рамках державного моніторингу вод забезпечує моніторинг масивів поверхневих вод на транскордонних ділянках водотоків, визначених відповідно до міждержавних угод про співробітництво на транскордонних водних об’єктах. У рамках виконання двосторонніх Угод забезпечується спільний відбір проб на транскордонних ділянках водотоків та обмін інформацією щодо стану вод.

Україна співпрацює з Республікою Молдова відповідно до Договору між Кабінетом Міністрів України та Урядом Республіки Молдова про співробітництво у сфері охорони і сталого розвитку басейну річки Дністер (далі – Договір), ратифікованого Законом України від 07.06.2017 № 2086-VIII.

У рамках Договору створено Комісію зі сталого використання і охорони басейну річки Дністер (Дністровська Комісія) - орган міждержавної співпраці Договірних Сторін у сфері охорони, сталого використання і розвитку басейну річки Дністер. Дністровська Комісія складається зі співголів та їх заступників з обох Сторін, керівників робочих груп з кожної Сторони та інших членів Комісії. Зі сторони України співголовою визначено заступника Міністра довкілля та природних ресурсів України (за посадою), а заступником співголови Української частини Комісії визначений Уповноважений Уряду України з виконання Угоди між Урядом України та Урядом Республіки Молдова про спільне використання та охорону прикордонних вод (за посадою).У рамках роботи Дністровської Комісії створені та функціонують 5 робочих груп (стратегічна (головна), з питань моніторингу та обміну інформацією, з питань планування та управління річковим басейном, з питань екосистем та біорізноманіття, з надзвичайних ситуацій), які забезпечують співробітництво у басейні Дністра за відповідними напрямками з урахуванням цілей та завдань Договору.

З метою забезпечення реалізації Плану дій Стратегії для розвитку Української частини Дунайського регіону представниками Держводагентства забезпечується участь у експертних групах Міжнародної комісії із захисту річки Дунай (МКЗД/ICPDR): з управління річковими басейнами, з протипаводкового захисту, роботи з громадськістю, інформаційного менеджменту та ГІС.

20 жовтня 2023 року Міндовкілля було підписано тристоронню (Україна-Молдова-Румунія) Декларацію про співпрацю з управління міжнародними водними питаннями в басейні річки Прут. Декларація стала основою для створення нового механізму «кооперації» -  Експертної групи по Пруту МКЗД, діяльність якої спрямована на розв’язання питань досягнення «доброго» екологічного стану вод транскордонного басейну річки Прут. Управління та збереження водних ресурсів суббасейну Прутa є важливими для забезпечення сталого використання та захисту річки Дунай та пов’язаних з нею екосистем.

Ст.14. Міжнародна підтримка національних дій

Четверта Швидка оцінка збитків і потреб (RDNA4) трьох років триваючого вторгнення проведена спільно Групою Світового банку, Урядом України, Європейською Комісією та Організацією Об'єднаних Націй за підтримки інших партнерів. Окрім фізичних та фінансових наслідків, які легше піддаються кількісній оцінці, RDNA4 надає якісний опис того, як кардинально змінилося життя людей з лютого 2022 року. RDNA4 ґрунтується на трьох попередніх оперативних оцінках збитків і втрати, а також потреб у відновленні країни, в тому числі секторів управління водними ресурсами, водопостачання та водовідведення та екологічних наслідків війни. [Попередні оцінки: RDNA1, RDNA2 і RDNA3](https://ukraine.un.org/en/290001-fourth-rapid-damage-and-needs-assessment-rdna4-february-2022-december-2024?afd_azwaf_tok=eyJhbGciOiJSUzI1NiJ9.eyJhdWQiOiJ1a3JhaW5lLnVuLm9yZyIsImV4cCI6MTc0NzIyNzMxNSwiaWF0IjoxNzQ3MjI3MzA1LCJpc3MiOiJ0aWVyMS01Y2I2Yjg5NjZjLTI2azVmIiwic3ViIjoiNzcuODguMjA2LjE2MiIsImRhdGEiOnsidHlwZSI6Imlzc3VlZCIsInJlZiI6IjIwMjUwNTE0VDEyNTUwNVotMTVjYjZiODk2NmMyNms1ZmhDMUJFUjM3Mm4wMDAwMDAwa2tnMDAwMDAwMDBjZjZkIiwiYiI6IjNwc0RzUVdEaW5BeXNDaEpBMnBSc0gwcVBXenJKOHJBLWo0dE50Z0poUnciLCJoIjoiV0ZtV2xWWThmbG1XcGJ4aElVUUEyXzhCRGNlU0Q5Mk1uVks3MWdDRzdhVSJ9fQ.VXK7OhBJ5PlQPB5D1IvqhfNhfNS6LTgIt7oNJL3Xnbf5wP5zdW2QgulHJ6ZkQRDOEWFt8NGdTa-C9c5IOqH_AGHZCxY0siZOUp6Xi7ACLCnD4kjbyHfiq4R-PUjMUefsTkgAyfPqwlYhPy8RvFVW8WnW3CLih5_kIhcUtQM14uYlLtv5X3ezWbn8A75Rev_5jhs2A982aaLbchDP4Ebyb4_mH0hiidTTxCAmhRLkQhzKIN9Li_8qJmRxRQdl0zNAxn97swf9HereQ5opp2umrVpWx7U_N8_gXGKmahWHFO0ibN-TPeLrDUw4vgkIqQb1nzOX60ht8VsCDxz5bizC5g.WF3obl2IDtqgvMFRqVdYkD5s) охоплювали відповідно перші три місяці, перший рік і перші 22 місяці від початку повномасштабної війни у лютому 2022 року.

Сектор водопостачання, санітарії та гігієни (ВСГ) отримав важливу та суттєву гуманітарну допомогу міжнародних організацій, урядів країн, донорів та міжнародних гуманітарних організацій. Починаючи з 2022 руку, обсяги гуманітарної допомоги Україні зросли у 10 раз у порівнянні з попереднім періодом - 2014-2021 роками. У 2024 році завдяки спільним зусиллям неурядових організацій, місцевих волонтерів, міжнародних організацій та агенцій ООН понад 8 мільйонів постраждалих від війни людей в Україні, зокрема в прифронтових районах, [отримали гуманітарну допомогу](https://www.unhcr.org/ua/sites/ua/files/2025-01/Ukraine%20HNRP%202025%20Humanitarian%20Needs%20and%20Response%20Plan%20UA_0.pdf) сектору ВСГ.

# Частина шоста Тематична частина, пов’язана з пріоритетними областями роботи з Протоколу

**1. Вода, санітарія та гігієна в закладах**

**Таблиця 45. Вода, санітарія та гігієна в соціальних закладах (за даними Держпродспоживслужби)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заклад  | 2015 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Дошкільні навчальні закладиБазова послуга санітарії (доступ до каналізації + каналізовані на вигріб) %Базова послуга питного ВП (централіз. + нецентралізоване водопостачання) %Базова послуга гігієни %  ШколиБазова послуга санітарії (доступ до каналізації + каналізовані на вигріб)% Базова послуга питного ВП , % (централіз.+нецентралізоване водопостачання) Базова послуга гігієни Медичні заклади (станом на 2015 рік)Базова послуга санітарії (доступ до каналізації та локальних очисних споруд)Базова послуга питного ВП (централіз. + нецентралізоване водопостачання) Базова послуга гігієни  |  98,4 98,3 н/д  96 96,9 н/д  95,8% 77% н.д |  99,8 97,4 н/д  98,7 97,4 н/д  н/д н/д н/д |  99,9 97,7 н/д  99,3 97,8 н/д  н/д н/д н/д |  н/д н/д н/д  н/д н/д н/д  н/д н/д н/д |  100 99 н/д  100 98,5 н/д  н/д н/д н/д |  100 99,9 н/д  100 98,7 н/д  н/д н/д н/д |

**Таблиця 46. Забезпечення централізованим водопостачанням холодної і гарячої води та підключених до каналізації закладів загальної та середньої освіти ( за даними Міністерства освіти та науки України)**

| **Рік** | **Кількість ЗЗСО****(тисяч)** | **Кількість****учнів****(тисяч)** | **Кількість ЗЗСО, з водогоном** | **Кількість ЗЗСО, з гарячою водою** | **Кількість закладів, з каналізацією** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2015 | 17,6 | 3 757 |  |  |  |
| 2018 | 16,2 | 3 922 | 14 798 (91,3%) | 8359 | 14 724 (90,9%) |
| 2020 | 15,2 | 4 138 | 14 148 (93,07%) | 7233 | 14 141( 93,03%) |
| 2021 | 14, 9 | 4 211 | 13 997 (93,9%) | 7155 | 14 010 (94,03%) |
| 2024 | 12,291 | н/д | 11 469 (93,3%) | н/д | 11 509 (93,6%) |

З початку ескалації бойових дій заклади освіти та охорони здоров’я зазнали значних пошкоджень та руйнувань. За [даними Міністерства освіти та науки України](https://moz.gov.ua/uk/vtrati-medichnoyi-sistemi-za-ponad-dva-roki-vijni-1833-ob-yekti-medzakladiv-poshkodzheni-abo-zrujnovani-vshent) (МОН), станом на жовтень 2024 року росія знищила та пошкодила понад 1,8 тисяч українських шкіл. Повністю зруйновано 201 шкіл, ще 1 641 навчальний заклад пошкоджено. 727 закладів відремонтовано. За оцінками ОСНА ([HNRP 2025](https://www.unhcr.org/ua/sites/ua/files/2025-01/Ukraine%20HNRP%202025%20Humanitarian%20Needs%20and%20Response%20Plan%20UA_0.pdf)), було пошкоджено понад 3 600 закладів освіти, у тому числі майже 2 000 шкіл, зруйновано 371 заклад освіти. ВООЗ зареєструвала понад 2 100 випадків, коли постраждали медичні установи, персонал, пацієнти та інші медичні активи. [За даними МОЗ](https://lb.ua/society/2024/02/25/600372_ukraini_vnaslidok_viyni_vshchent.html) за час повномасштабної війни станом на липень 2024 року в Україні пошкоджено 1642 об’єкти 676 медичних закладів та ще зруйновано повністю 214 медичних об’єктів 99 медзакладів. Найбільше постраждали медичні заклади у Харківській, Донецькій, Миколаївській, Херсонській, Чернігівській, Київській, Дніпропетровській, Запорізькій та Сумській областях. Попри постійні обстріли активно ведеться відновлення медичної інфраструктури. За понад два роки у різних областях країни повністю або частково відновлені 885 об’єктів медзакладів, з них 523 медичні об’єкти відновлено повністю та ще 362 – частково. Найбільше відновлено у Миколаївській, Дніпропетровській, Київській, Харківській та Чернігівській областях. Наразі неможливо отримати повну інформацію про масштаби руйнування соціальних заклад на тимчасово окупованих територіях.

2.Чи було оцінено у вашій країні положення справ з ВСГ у школах?

ТАК ☐ НІ х У ПРОЦЕСІ ☐

3.Чи було оцінено у вашій країні положення справ з ВСГ у медзакладах?

ТАК ☐ НІ х У ПРОЦЕСІ ☐

4. Чи передбачає затверджені політики чи програми виконання дій:

☐ для покращення ВСГ у школах

☐ для покращення ВСГ у медзакладах

5. Якщо так, будь ласка, надайте посилання на основну національну(і) політику(и) або програму(и).

 **2. Безпечне управління питним водопостачанням**

6. Чи існує в країні національна політика чи національний регламент, що потребують виконання управління, яке базується на оцінці ризиків, виконання планів ВОЗ з забезпечення безпеки води в області питного водопостачання?

ТАК ☐ НІ Х В ПРОЦЕСІ Х

У 2023 році МОЗ, ВООЗ-Європа та ВООЗ-Україна провели три національні семінари з метою підвищення обізнаності заінтересованих сторін щодо ризик-орієнтованого підходу і Планів безпеки води (ПБВ), розбудови національного потенціалу щодо ПБВ, обговорення стратегічних кроків на підтримку довгострокового розгортання ПБВ в Україні.

12-13 березня 2025 року відбулися Національні консультації з планування безпеки води в Україні, підвищення поінформованості ключових стейкхолдерів щодо ПБВ та обговорення блоків для підготовки дорожньої карти з впровадження в Україні ПБВ.

7. Якщо так, надайте посилання на відповідну національну політику(-и) або нормативну документацію.

8. У таблиці нижче надайте, будь ласка, інформацію про відсоток населення, яке обслуговується питною водою за ПБВ.

**3. Рівний доступ до води і санітарії**

9. Чи проводилася оцінка рівного доступу до безпечної води і санітарії?

ТАК Х НІ ☐ В ПРОЦЕСІ ☐

В рамках парламентського контролю Уповноваженим Верховної Ради України з прав людини здійснено моніторинг та підготовано [**Спеціальну Доповідь щодо стану додержання прав громадян на чисту та доступну воду в умовах дії правового режиму воєнного стану**](https://www.ombudsman.gov.ua/storage/app/media/uploaded-files/cpetsdopoviddruk-1.pdf)**.**

10.Чи передбачає національна політика чи програми виконання дій з забезпечення більш рівного доступу к воді і санітарії:

Х з метою скорочення географічних відмінностей

☐ з метою забезпечення доступу вразливих та маргіналізованих груп

☐ з метою збереження для всіх цінової доступності води

11. Якщо так, то прохання надати посилання на основні документи з описом відповідних національних політики та програми (програм).

[Державна цільова програма комплексного водозабезпечення територій, які зазнали впливу воєнних дій на період до 2030 року](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/884-2024-%D1%80#n10) (розпорядження КМУ від 17 вересня 2024 р. № 884-р).

# Частина сьома. Інформація про особу, яка представляє доповідь

Наступний звіт подається від імені \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[назва Сторони, Підписанта або іншої держави] відповідно до статті 7 Протоколу про воду та здоров’я.

Ім'я посадової особи, відповідальної за подання національної доповіді:

Електронна пошта:

Номер телефону:

Назва та адреса національного органу:

Підпис:

Дата:

**Подання**

1. Сторони зобов’язані подати свої підсумкові звіти до спільного секретаріату, використовуючи поточний шаблон і відповідно до прийнятих керівних принципів звітності, за 210 днів до наступної сесії Наради Сторін. Заохочується подання звітів достроково, оскільки це полегшить підготовку аналізу та синтезу, які будуть доступні для Наради Сторін.

2. Сторонам пропонується надіслати за двома наведеними нижче адресами оригінал підписаної копії поштою та електронну копію електронною поштою. Електронні копії повинні бути доступні в програмному забезпеченні для обробки текстів.

 **Joint Secretariat to the Protocol on Water and Health**

United Nations Economic Commission for Europe

Palais des Nations

1211 Geneva 10

Switzerland

(E-mail: protocol.water\_health@unece.org)

World Health Organization Regional Office for Europe

WHO European Centre for Environment and Health

Platz der Vereinten Nationen 1

53113 Bonn

Germany

(E-mail: euwatsan@who.int)