

**Аналітична довідка**  
**щодо екологічного стану м. Харкова та Харківської області**  
**за липень 2026 року**

У даному інформаційно-аналітичному огляді наводиться узагальнена інформація стосовно забруднення атмосферного повітря м. Харкова, радіаційного стану та результатів дослідницького моніторингу поверхневих вод Харківської області за липень 2026 року.

**1. СТАН АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ м. ХАРКОВА**

Аналіз стану атмосферного повітря здійснено на основі даних спостережень Гідрометеорологічного центру Харківської та Луганської областей за вмістом забруднюючих речовин у м. Харків на стаціонарних пунктах спостереження (ПСЗ), обладнаних комплексними лабораторіями «ПОСТ-1» та «ПОСТ-2».

Всього у липні 2026 року відібрано та проаналізовано 3907 проб повітря. Спостереження проводилися щоденно, крім неділі.

Максимальні концентрації не перевищували гранично допустимий норматив.

Середньомісячні концентрації перевищували середньодобові гранично допустимі концентрації по пилу, діоксиду азоту та формальдегіду в 1,1 рази.

Для оцінки якості атмосферного повітря в населених пунктах використовується індекс забруднення атмосфери (далі – ІЗА<sub>5</sub>), який враховує ступінь забруднення атмосферного повітря по п'яти пріоритетних забруднювальних домішках. ІЗА визначається в умовних одиницях.

За даними спостережень у липні 2026 року рівень забруднення повітря в м. Харкові за ІЗА<sub>5</sub> становив 3,45 та характеризувався, як низький (у травні 2026 року – 3,8).

За даними спостережень Харківського регіонального центру з гідрометеорології:

*найбільш забрудненим виявився район Сокільників (ПСЗ № 17) з індексом 3,98; найменш забрудненим виявився район Баварії (ПСЗ № 21, вул. Врубеля, 53) з індексом 2,32.*

| № ПСЗ | Адреса                                  | Індекс забруднення |                   |
|-------|-----------------------------------------|--------------------|-------------------|
|       |                                         | липень 2026 року   | червень 2026 року |
| 1     | 2                                       | 3                  | 4                 |
| № 9   | район вул. 23 Серпня, 34                | 3,68               | 3,86              |
| № 11  | Центральний район, пров. Театральний, 6 | 2,94               | 2,86              |
| № 12  | вул. Гв. Широнінців, 44В                | 2,68               | 2,98              |
| № 13  | район вул. Пащенківської, 4             | 3,32               | 4,11              |



ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД

Сертифікат 5E984D526F82F38F0400000073E9600123DF7C07

Підписувач НЕРЕТА АНДРІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ

Дійсний з 20.04.2026 13:56:52 по 20.04.2027 23:59:59

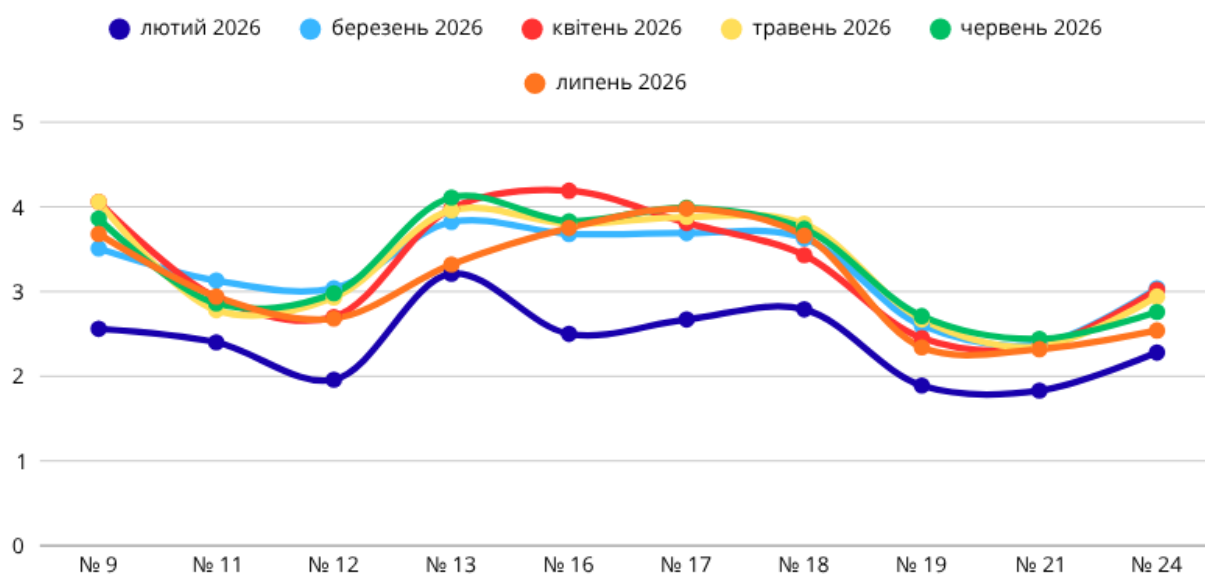
ДЕПАРТАМЕНТ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ



№ 03.02-15/2150 від 10.08.2026

| 1    | 2                                              | 3    | 4    |
|------|------------------------------------------------|------|------|
| № 16 | район Холодної гори, вул. Холодногірська, 4    | 3,75 | 3,83 |
| № 17 | район Сокольників                              | 3,98 | 3,99 |
| № 18 | район пр. Байрона                              | 3,66 | 3,74 |
| № 19 | район Салтівське шосе, 120                     | 2,34 | 2,71 |
| № 21 | район Баварії, вул. Врубеля, 53                | 2,32 | 2,44 |
| № 24 | район 15 міської лікарні, вул. Ак. Павлова, 46 | 2,54 | 2,76 |

### СТАН АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ м. ХАРКОВА



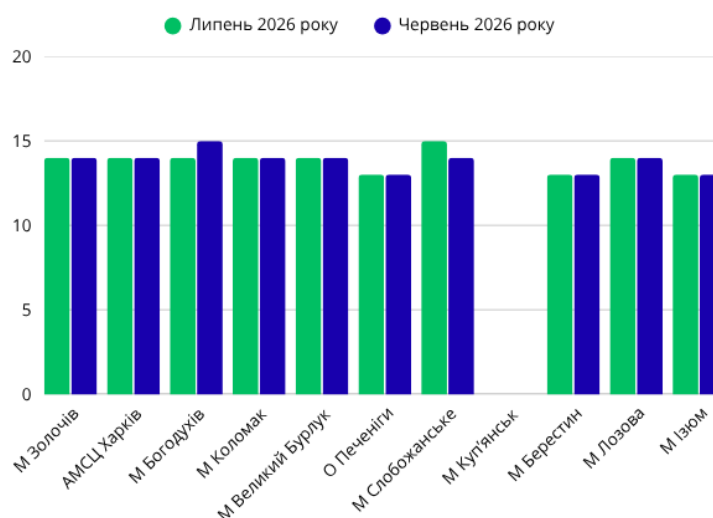
## 2. РАДІАЦІЙНИЙ СТАН ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Аналіз радіаційного забруднення повітря здійснювався на основі даних спостережень, наданих Харківським обласним центром з гідрометеорології, на 10 пунктах спостереження Харківської області.

За даними Харківського обласного центру з гідрометеорології середньомісячне значення гамма-фону у липні 2026 року по області становило 14 мкР/год (рівень природного фону – 15-17 мкР/год).

| Пункт спостережень | Гамма-фон, мкР/год                          |                          |                   |
|--------------------|---------------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|                    | Максимальний разовий рівень/ кількість днів | Середньомісячне значення |                   |
|                    |                                             | Липень 2026 року         | Червень 2026 року |
| М Золочів          | 16/7                                        | 14                       | 14                |
| АМСЦ Харків        | 17/1                                        | 14                       | 14                |
| М Богодухів        | 18/1                                        | 14                       | 15                |
| М Коломак          | 17/3                                        | 14                       | 14                |
| М Великий Бурлук   | 17/2                                        | 14                       | 14                |
| О Печеніги         | 16/1                                        | 13                       | 13                |
| М Слобожанське     | 17/1                                        | 15                       | 14                |
| М Куп'янськ        | -                                           | -                        | -                 |
| М Берестин         | 15/1                                        | 13                       | 13                |
| М Лозова           | 16/1                                        | 14                       | 14                |
| М Ізюм             | 17/3                                        | 13                       | 13                |

РАДІАЦІЙНИЙ СТАН ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ  
(Гамма-фон, мкР/год)



### 3. СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

(за даними комплексної лабораторії спостереження за забрудненням природного середовища ГМЦ Харків -Луганськ)

| Пункт спостереження,<br>водний об'єкт<br><br>Липень- 2026 |    | р. Сів. Донець,<br>с. Задонецьке | р. Харків, гирло,<br>м. Харків | р. Немишля, гирло, м.<br>Харків | р. Лопань, гирло,<br>м. Харків | р. Мож, гирло,<br>м. Зміїв | р. Тетлега, гирло,<br>с. Кочеток | р.Бабка, гирло<br>с. Кицівка |
|-----------------------------------------------------------|----|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Дата відбору                                              |    | 01.07                            | 01.07                          | 01.07                           | 01.07                          | 01.07                      | 01.07                            | 01.07                        |
| Глибина, м                                                | 05 | 0,2                              | 0,2                            | 0,2                             | 0,2                            | 0,2                        | 0,2                              | 0,2                          |
| Час відбору                                               | 06 | 09:30                            | 11:50                          | 11:30                           | 11:10                          | 09:40                      | 12:10                            | 11:30                        |
| К-ть дн. зберіг. проби                                    | 07 | 8                                | 8                              | 8                               | 8                              | 8                          | 8                                | 8                            |
| Температура, °С                                           | 08 | 23,8                             | 25,4                           | 24,1                            | 23,2                           | 21,5                       | 21,5                             | 19,0                         |
| рН                                                        | 09 | 7,71                             | 8,04                           | 7,89                            | 7,57                           | 7,62                       | 7,98                             | 7,58                         |
| Розчинений кисень, мг/дм <sup>3</sup>                     | 10 | 5,63                             | 12,5                           | 8,44                            | 4,69                           | 3,75                       | 8,75                             | 8,44                         |
| Магній, мг/дм <sup>3</sup>                                | 11 | 26,7                             | 29,4                           | 36,8                            | 36,8                           | 36,8                       | 33,1                             | 30,3                         |
| Хлориди, мг/дм <sup>3</sup>                               | 12 | 64,9                             | 79,1                           | 87,3                            | 121,0                          | 43,3                       | 42,5                             | 24,6                         |
| Сульфати, мг/дм <sup>3</sup>                              | 13 | 194                              | 210                            | 123                             | 172                            | 45,1                       | 176                              | 194                          |
| Сума іонів, мг/дм <sup>3</sup>                            | 14 | 845                              | 895                            | 881                             | 1250                           | 648                        | 744                              | 829                          |

|                                                      |    |       |       |       |        |       |       |       |
|------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| Твердість, мг-екв/дм <sup>3</sup>                    | 15 | 7,11  | 7,71  | 8,32  | 7,94   | 8,09  | 7,41  | 7,94  |
| Гідрокарб. мг/дм <sup>3</sup>                        | 16 | 342   | 351   | 430   | 589    | 403   | 326   | 391   |
| Натрій +калій, мг/дм <sup>3</sup>                    | 17 | 112,0 | 117,0 | 95,2  | 222,0  | 17,2  | 70,8  | 80,0  |
| Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>                          | 18 | 98,5  | 106,1 | 106,1 | 98,5   | 101,5 | 93,9  | 109,1 |
| ХСК,(хім. спож.кисню)<br>мг/дм <sup>3</sup>          | 19 | 24,1  | 29,9  | 21,2  | 37,2   | 43,0  | 22,6  | 16,8  |
| БСК <sub>5</sub> , мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | 20 | 2,55  | 9,06  | 3,80  | 6,58   | 2,22  | 2,57  | 5,33  |
| Фосфор ортофосф.,мг/ дм <sup>3</sup>                 | 21 | 1,185 | 0,405 | 0,384 | 3,039  | 0,753 | 0,354 | 0,343 |
| Пит.електропровід.мСм/см                             | 22 | 1053  | 1191  | 1408  | 1456   | 1034  | 979   | 984   |
| Фосфор заг, мг/дм <sup>3</sup>                       | 23 | 1,364 | 0,696 | 0,507 | 4,489  | 0,823 | 0,638 | 0,487 |
| Нітроген амонійний,<br>мг/дм <sup>3</sup>            | 24 | 0,105 | 0,118 | 0,203 | 10,348 | 0,641 | 0,468 | 0,533 |
| Нітроген нітритний,<br>мг/дм <sup>3</sup>            | 25 | 0,140 | 0,080 | 0,041 | 0,723  | 0,011 | 0,014 | 0,011 |
| Нітроген нітратний,<br>мг/дм <sup>3</sup>            | 26 | 1,508 | 0,605 | 0,644 | 2,475  | 0,272 | 0,302 | 0,050 |
| Сума нітрогених сп.<br>мг/дм <sup>3</sup>            | 27 | 1,884 | 0,803 | 0,888 | 13,546 | 0,924 | 0,784 | 0,594 |

| Пункт спостереження,<br>водний об'єкт<br><br>Липень - 2026 |    | р.Сів.Донець,<br>вдх.Печенізь<br>ке,с.Печеніги | р.Хотомля,<br>с.Новоолександрівка | р.Великий Бурлук, гирло,<br>с. Базалівка | р. Леб'яже гирло,<br>с. Леб'яже | р.Мерефа,<br>м.Мерефа | р. Мож, вище<br>м. Мерефа | р. Берестова,<br>м. Берестин |
|------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|
| Дата відбору                                               |    | 01.07                                          | 01.07                             | 01.07                                    | 01.07                           | 02.07                 | 02.07                     | 02.07                        |
| Глибина, м                                                 | 05 | 0,2                                            | 0,2                               | 0,2                                      | 0,2                             | 0,2                   | 0,2                       | 0,2                          |
| Час відбору                                                | 06 | 11:00                                          | 08:30                             | 09:20                                    | 09:50                           | 09:30                 | 09:55                     | 11:50                        |
| К-ть дн. зберіг. проби                                     | 07 | 8                                              | 8                                 | 8                                        | 8                               | 8                     | 8                         | 8                            |
| Температура, °C                                            | 08 | 22,0                                           | 19,0                              | 20,0                                     | 20,5                            | 22,1                  | 24,2                      | 30,0                         |
| pH                                                         | 09 | 8,02                                           | 8,00                              | 7,61                                     | 7,93                            | 7,35                  | 7,79                      | 8,00                         |
| Розчинений кисень, мг/дм³                                  | 10 | 9,37                                           | 8,44                              | 9,99                                     | 6,88                            | 7,82                  | 5,31                      | 14,7                         |
| Магній, мг/дм³                                             | 11 | 31,3                                           | 32,2                              | 50,6                                     | 50,6                            | 44,1                  | 45,0                      | 44,1                         |
| Хлориди, мг/дм³                                            | 12 | 44,8                                           | 44,0                              | 67,1                                     | 30,6                            | 71,6                  | 41,0                      | 43,3                         |
| Сульфати, мг/дм³                                           | 13 | 169                                            | 165                               | 439                                      | 368                             | 64,7                  | 74,5                      | 265                          |
| Сума іонів, мг/дм³                                         | 14 | 745                                            | 738                               | 1312                                     | 1141                            | 891                   | 818                       | 911                          |
| Твердість, мг-екв/дм³                                      | 15 | 6,80                                           | 8,32                              | 11,34                                    | 9,45                            | 8,92                  | 7,33                      | 6,28                         |
| Гідрокарб. мг/дм³                                          | 16 | 330                                            | 336                               | 439                                      | 427                             | 522                   | 494                       | 348                          |

|                                                      |    |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Натрій +калій, мг/дм <sup>3</sup>                    | 17 | 84,5  | 46,5  | 172,0 | 154,0 | 77,0  | 88,0  | 155,0 |
| Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>                          | 18 | 84,8  | 113,6 | 143,9 | 106,1 | 106,1 | 72,7  | 53,0  |
| ХСК,(хім. спож.кисню) мг/дм <sup>3</sup>             | 19 | 22,6  | 24,1  | 44,5  | 29,9  | 29,9  | 32,8  | 60,6  |
| БСК <sub>5</sub> , мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | 20 | 5,34  | 3,77  | 4,50  | 2,55  | 3,17  | 3,16  | 13,1  |
| Фосфор ортофосф.,мг/ дм <sup>3</sup>                 | 21 | 0,362 | 0,328 | 0,136 | 0,223 | 0,864 | 0,556 | 0,103 |
| Пит.електропровід.мСм/см                             | 22 | 894   | 890   | 1696  | 2035  | 1266  | 940   | 1142  |
| Фосфор заг, мг/дм <sup>3</sup>                       | 23 | 0,480 | 0,460 | 0,239 | 0,242 | 1,314 | 0,622 | 0,511 |
| Нітроген амонійний, мг/дм <sup>3</sup>               | 24 | 0,154 | 0,139 | 0,503 | 0,170 | 0,618 | 0,684 | 0,964 |
| Нітроген нітритний, мг/дм <sup>3</sup>               | 25 | 0,011 | 0,011 | 0,003 | 0,039 | 0,080 | 0,018 | 0,029 |
| Нітроген нітратний, мг/дм <sup>3</sup>               | 26 | 0,161 | 0,169 | 0,112 | 0,991 | 1,192 | 0,621 | 0,512 |
| Сума нітрогених сп. мг/дм <sup>3</sup>               | 27 | 0,326 | 0,319 | 0,618 | 1,200 | 1,890 | 1,323 | 1,505 |

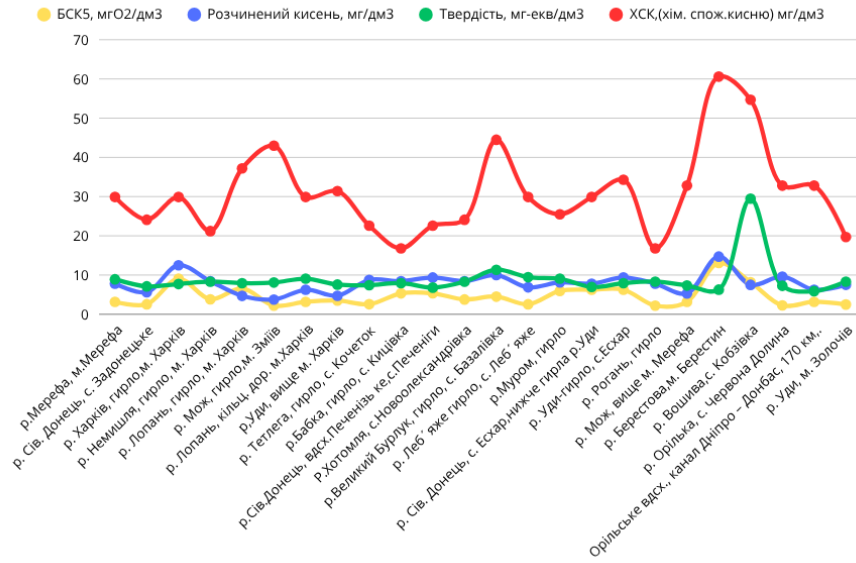
| Пункт спостереження,<br>водний об'єкт<br><br>Липень - 2026 |    | р. Вошова,<br>с. Кобзівка | р. Орілька,<br>с. Червона Долина | Орільське влсх., канал Дніпро<br>– Донбас, 170 км., | р. Муром,<br>гирло | р. Сів. Донець, с.<br>Есхар, нижче гирла р. Уди | р. Уди-гирло, с. Есхар | р. Рогань, гирло |
|------------------------------------------------------------|----|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|------------------------|------------------|
| Дата відбору                                               |    | 02.07                     | 02.07                            | 02.07                                               | 02.07              | 02.07                                           | 02.07                  | 02.07            |
| Глибина, м                                                 | 05 | 0,2                       | 0,2                              | 0,2                                                 | 0,2                | 0,2                                             | 0,2                    | 0,2              |
| Час відбору                                                | 06 | 13:00                     | 13:35                            | 14:00                                               | 08:00              | 12:45                                           | 12:25                  | 11:30            |
| К-ть дн. зберіг. проби                                     | 07 | 8                         | 8                                | 8                                                   | 8                  | 8                                               | 8                      | 8                |
| Температура, °С                                            | 08 | 28,1                      | 30,2                             | 28,3                                                | 27,2               | 25,5                                            | 29,0                   | 28,0             |
| рН                                                         | 09 | 7,77                      | 7,93                             | 7,45                                                | 8,03               | 7,82                                            | 7,73                   | 7,92             |
| Розчинений кисень, мг/дм³                                  | 10 | 7,50                      | 9,61                             | 6,26                                                | 8,13               | 7,81                                            | 9,39                   | 7,81             |
| Магній, мг/дм³                                             | 11 | 239,0                     | 38,6                             | 33,1                                                | 46,0               | 31,3                                            | 35,9                   | 32,2             |
| Хлориди, мг/дм³                                            | 12 | 206,0                     | 79,1                             | 64,9                                                | 64,1               | 67,1                                            | 94,7                   | 49,2             |
| Сульфати, мг/дм³                                           | 13 | 2280                      | 341                              | 249                                                 | 263                | 243                                             | 290                    | 331              |
| Сума іонів, мг/дм³                                         | 14 | 4140                      | 904                              | 707                                                 | 973                | 936                                             | 1072                   | 1096             |
| Твердість, мг-екв/дм³                                      | 15 | 29,48                     | 7,26                             | 5,90                                                | 9,07               | 6,95                                            | 7,94                   | 8,32             |
| Гідрокарб. мг/дм³                                          | 16 | 439                       | 220                              | 189                                                 | 381                | 354                                             | 372                    | 400              |

|                                                      |    |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Натрій +калій, мг/дм <sup>3</sup>                    | 17 | 778,0 | 142,0 | 106,0 | 112,0 | 147,0 | 174,0 | 165,0 |
| Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>                          | 18 | 197,0 | 81,8  | 63,6  | 106,1 | 87,9  | 100,0 | 113,6 |
| ХСК,(хім. спож.кисню) мг/дм <sup>3</sup>             | 19 | 54,7  | 32,8  | 32,8  | 25,5  | 29,9  | 34,3  | 16,8  |
| БСК <sub>5</sub> , мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | 20 | 8,18  | 2,25  | 3,17  | 5,95  | 6,24  | 6,26  | 2,20  |
| Фосфор ортофосф.,мг/ дм <sup>3</sup>                 | 21 | 0,031 | 0,078 | 0,296 | 0,227 | 0,741 | 1,827 | 0,199 |
| Пит.електропровід.мСм/см                             | 22 | 4900  | 1269  | 951   | 894   | 1101  | 1394  | 1396  |
| Фосфор заг, мг/дм <sup>3</sup>                       | 23 | 0,151 | 0,212 | 0,353 | 0,413 | 0,917 | 2,117 | 0,418 |
| Нітроген амонійний, мг/дм <sup>3</sup>               | 24 | 0,655 | 0,309 | 0,483 | 0,392 | 0,421 | 0,963 | 0,236 |
| Нітроген нітритний, мг/дм <sup>3</sup>               | 25 | 0,017 | 0,011 | 0,011 | 0,038 | 0,161 | 0,377 | 0,060 |
| Нітроген нітратний, мг/дм <sup>3</sup>               | 26 | 0,282 | 0,221 | 0,221 | 0,264 | 1,302 | 1,199 | 1,052 |
| Сума нітрогених сп. мг/дм <sup>3</sup>               | 27 | 0,954 | 0,541 | 0,715 | 0,694 | 1,884 | 2,539 | 1,348 |

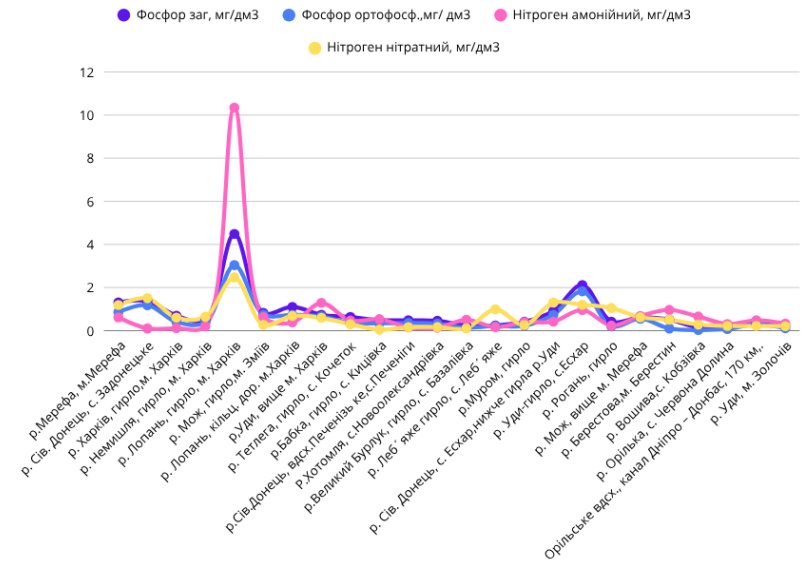
| Пункт спостереження,<br>водний об'єкт<br><br>Липень - 2026 |    | р. Уди,<br>м. Золочів | р. Лопань, кілиця дор.<br>м. Харків | р. Уди, вище<br>м. Харків |
|------------------------------------------------------------|----|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Дата відбору                                               |    | 02.07                 | 06.07                               | 06.07                     |
| Глибина, м                                                 | 05 | 0,2                   | 0,2                                 | 0,2                       |
| Час відбору                                                | 06 | 08:30                 | 09:40                               | 09:10                     |
| К-ть дн. зберіг. проби                                     | 07 | 8                     | 8                                   | 8                         |
| Температура, °C                                            | 08 | 19,0                  | 17,1                                | 18,5                      |
| pH                                                         | 09 | 7,92                  | 7,71                                | 7,79                      |
| Розчинений кисень, мг/дм³                                  | 10 | 7,51                  | 6,25                                | 4,70                      |
| Магній, мг/дм³                                             | 11 | 36,8                  | 38,6                                | 32,2                      |
| Хлориди, мг/дм³                                            | 12 | 30,6                  | 54,4                                | 37,3                      |
| Сульфати, мг/дм³                                           | 13 | 96,0                  | 210                                 | 129                       |
| Сума іонів, мг/дм³                                         | 14 | 646                   | 948                                 | 829                       |
| Твердість, мг-екв/дм³                                      | 15 | 8,32                  | 9,07                                | 7,56                      |
| Гідрокарб. мг/дм³                                          | 16 | 363                   | 427                                 | 442                       |

|                                                      |    |       |       |       |
|------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| Натрій +калій, мг/дм <sup>3</sup>                    | 17 | 12,8  | 97,0  | 87,0  |
| Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>                          | 18 | 106,1 | 118,2 | 98,5  |
| ХСК,(хім. спож.кисню) мг/дм <sup>3</sup>             | 19 | 19,7  | 29,9  | 31,4  |
| БСК <sub>5</sub> , мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | 20 | 2,49  | 3,17  | 3,50  |
| Фосфор ортофосф.,мг/ дм <sup>3</sup>                 | 21 | 0,118 | 0,738 | 0,667 |
| Пит.електропровід.мСм/см                             | 22 | 960   | 1178  | 1030  |
| Фосфор заг, мг/дм <sup>3</sup>                       | 23 | 0,215 | 1,105 | 0,739 |
| Нітроген амонійний, мг/дм <sup>3</sup>               | 24 | 0,333 | 0,383 | 1,288 |
| Нітроген нітритний, мг/дм <sup>3</sup>               | 25 | 0,006 | 0,027 | 0,029 |
| Нітроген нітратний, мг/дм <sup>3</sup>               | 26 | 0,210 | 0,688 | 0,594 |
| Сума нітрогених сп. мг/дм <sup>3</sup>               | 27 | 0,549 | 1,098 | 1,911 |

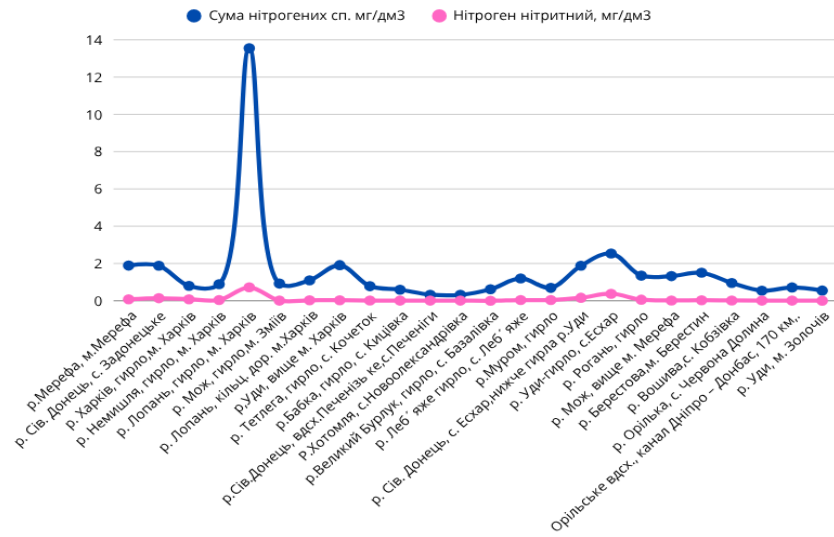
СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



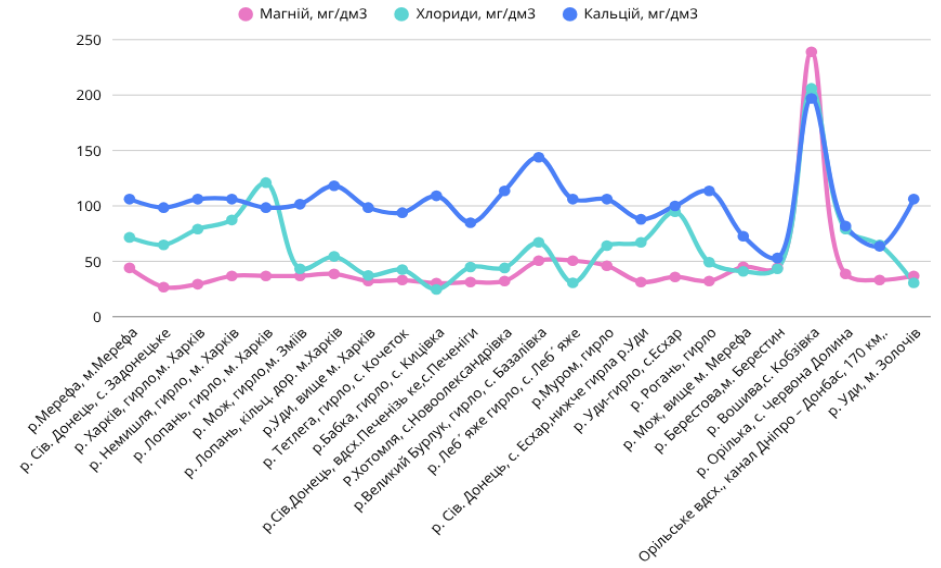
СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



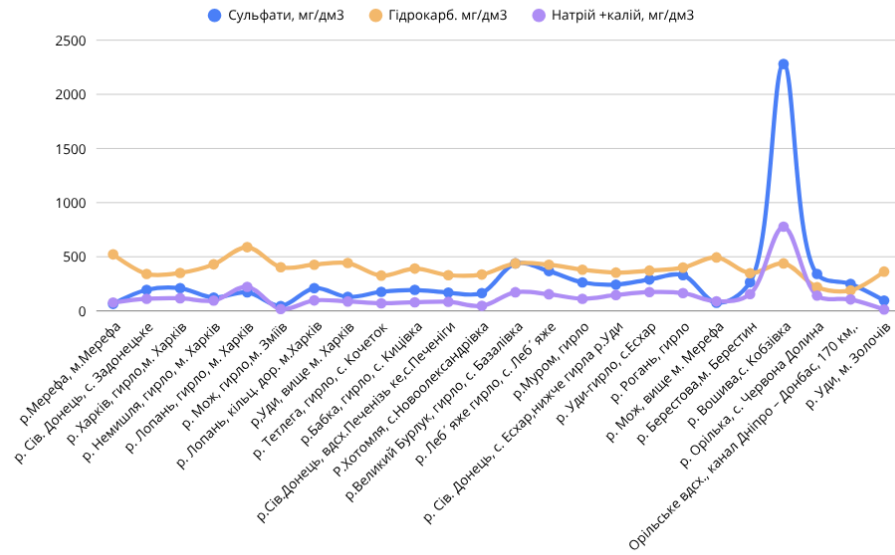
СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



СТАН ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

