

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 19 по 25 квітня 2018 року

За минулий тиждень температура повітря становила: у нічні години від -2°C до $+8^{\circ}\text{C}$, у денні - від $+12^{\circ}\text{C}$ до $+20^{\circ}\text{C}$, місцями спостерігались опади у вигляді дощу.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 25.04.2018 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $38,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $30,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $130,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $33,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $72,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $63,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $245,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $23,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $268,0$ до $237,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $12,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $240,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $255,0$ до $235,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Лисичанськ** – $285,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $13,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $272,0$ до $290,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали на наповнення, згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 06.03.2018 та Правил експлуатації.

Станом на 18.04.2018

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – $391,0$ млн. м^3 (102,1 %), за тиждень зменшився на $5,0$ млн. м^3 , відмітка – $100,60$ мБс (+0,06 м). Приплив – $40,8 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $31,2 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $35,0 \text{ м}^3/\text{с}$, зменшився на $25 \text{ м}^3/\text{с}$. У зв'язку зі зменшенням припливу до Печенізького водосховища, 24 та 25 квітня КП «Харківводоканал» поступово зменшено скид з $60,0$ до $35,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Забір на м. Харків (сmt. Кочеток) здійснювався середніми витратами $6 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації) (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем): станом на 20.04.2018: об'єм – $63,27$ млн. м^3 (83,3 %), за 7 діб зменшився на $2,83$ млн. м^3 , вільна ємність – $12,73$ млн. м^3 , приплив – $13,39 \text{ м}^3/\text{с}$, за 7 діб зменшився на $17,63 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $20,1 \text{ м}^3/\text{с}$, за 7 діб збільшився на $8,52 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **р. Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище:** об'єм – $432,3$ млн. м^3 (99,4 %), протягом тижня збільшився на $2,7$ млн. м^3 , відмітка – $72,47$ мБс (+0,03 м). Приплив – $72,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $63,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $72,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались від $52,0$ до $122,0 \text{ м}^3/\text{с}$ відповідно до гідрометеорологічних умов, які склалися в басейні Сіверського Дінця. 21 та 22 квітня КП «Компанія «Вода Донбасу» збільшено скид з Червонооскільського водосховища з $52,0$ до $72,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації): (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 20.04.2018: об'єм – $82,8$ млн. м^3 (95,5 %), за 7 діб збільшився на $5,3$ млн. м^3 , вільна ємність – $4,3$ млн. м^3 , приплив – $11,57 \text{ м}^3/\text{с}$, за 7 діб зменшився на $8,11 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $2,98 \text{ м}^3/\text{с}$, за 7 діб зменшився на $0,14 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** об'єм – $158,232$ млн. м^3 (38,6 %), за тиждень збільшився $0,182$ млн. м^3 , відмітка – $110,26$ мБс (+0,01 м).

За тиждень на м. Харків забрано води $0,935$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,546 \text{ м}^3/\text{с}$).

Канал Сіверський Донець-Донбас (р. Сіверський Донець, 522 км):

За тиждень в канал забрано $7,040$ млн. м^3 води. Забір коливався від $10,2$ до $13,6 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $249,2 \text{ м}^3/\text{с}$, зменшився на $3,2 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – станом на 25.04.2018 рівень води в р. Сіверський Донець – $50,10$ мБс, за тиждень зменшився на $0,2$ м. (при мінімальній відмітці водозабору $46,45$ мБс).

За даними КП «Попаснянський районний водоканал», водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній Україні території здійснювалось у повному обсязі.

З 18 пунктів спостережень за рівнями в басейні Сіверського Дінця (підконтрольна територія) протягом тижня вихід води на заплаву відмічався по 6 пунктах: Сіверський Донець – Чугуїв на 50 см (за тиждень $+5$ см), р. Сіверський Донець – Змійов на 70 см (за тиждень $+7$ см); р. Сіверський Донець – Ізюм на 67 см (за тиждень -16 см); р. Сіверський Донець – Яремівка на 30 см (за тиждень -30 см); р. Оскіл – Куп'янськ на 38 см (за тиждень -25 см); р. Айдар – Новоселівка на 0 см (за тиждень -14 см).

За інформацією Головного управління ДСНС України у Харківській області ситуація на водних об'єктах нормалізувалась, лише до 21.04.2018 було підтоплено 50 м автодороги в с. Зауддя Чугуївського району (річка Уди права притока р. Сіверський Донець).

За інформацією Головного управління ДСНС України у Донецькій області в с. Крива Лука Лиманського району на річці Сіверський Донець залишається підтопленим низьководний дерев'яний міст на 100 см, рух транспорту зупинено.

За інформацією Головного управління ДСНС України у Луганській області, 19.04.2018 були підтоплені 2 низьководні місти (с. Хворостянівка Старобільського району, смт. Новоайдар Новоайдарського району) в басейні річки Айдар (ліва притока р. Сіверський Донець). З 20.04.2018 залишається підтоплений 1 міст в смт. Новоайдар на 10 см (за тиждень рівень води зменшився на 24 см).

Санітарно-епідеміологічна ситуація протягом тижня на водних об'єктах в місцях поверхневих питних водозаборів стабільна, без тенденції до погіршення.

Якість води водних об'єктів щодо вмісту гідрохімічних показників характеризувалася відповідністю нормативам екологічної безпеки, згідно наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України від 30.07.2012 № 471, окрім БСК₅. Рівень токсикологічних показників не перевищував фонових значень та коливався у межах ГДК ДСанПіН № 8.8.1.2.3.4-000-2001.

У створах питних водозаборів жорсткість не зазнавала змін і варіювала в межах сезонних коливань.

Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах гігієнічних нормативів ДСТУ 4808:2007 (10 000 КУО/дм³).

Вміст штучних радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах в місцях питних водозаборів був значно нижче «Допустимих рівнів вмісту радіонуклідів ¹³⁷Cs та ⁹⁰Sr у продуктах харчування та питній воді» (2,0 Бк/дм³).