

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 21 по 27 лютого 2019.

За минулий тиждень спостерігались коливання температури повітря: у нічні години від -12°C до -1°C , у денні від -2°C до $+6^{\circ}\text{C}$. 26, 27.02.2019 спостерігались місцями незначні опади у вигляді снігу.

Висота снігового покриву станом на 25.02.2019 у пунктах спостережень:

- Харківської області: мінімальна – Циркуни, Зміїв, Красноград – 7 см, максимальна – Великий Бурлук – 25 см (запас води в снігу – 25, 27, 29 та 80 мм відповідно) по 10 пунктам сніговий покрив зійшов;
- Донецької області: по всім 12 пунктам спостережень сніговий покрив зійшов;
- Луганської області: мінімальна – Лисичанськ – 8 см, максимальна – Біловодськ, Троїцьке – 23 см, (запас води в снігу – 19 та 71, 83 мм відповідно) по 1 пункту сніговий покрив зійшов.

На водосховищах комплексного призначення товщина льоду становить (Печенізьке 15-20 см, Червонооскільське 18-23 см, Краснопавлівське 10-15 см).

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 27.02.2019 становлять:

- Огірцеве (кордон Белгородської та Харківської областей) – $11,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $0,1 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - Ізюм – $61,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - Куп'янськ (р. Оскіл) – $29,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - Яремівка – $117,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливалися в межах від $112,0$ до $117,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - р. Казенний Торець (Краматорська гребля, 40 км) – $9,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - Райстародубівка – $82,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливалися в межах від $91,0$ до $81,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
 - Лисичанськ – $86,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливалися в межах від $87,5$ до $83,0 \text{ м}^3/\text{с}$.
- Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.11.2018 та затверджених Держводагентством від 22.11.2018 і Правил експлуатації.

Станом на 27.02.2019

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 339,0 млн. м^3 (88,5 %), за тиждень збільшився на 1,0 млн. м^3 , відмітка – 99,98 мБс (+0,02 м). Приплив – $13,9 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

Забір на м. Харків (сmt. Кочеток) здійснювався середніми витратами $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації), (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) станом на 22.02.2019: об'єм – 49,23 млн. м^3 (64,8 %), за тиждень збільшився на 2,66 млн. м^3 , вільна ємність – 26,77 млн. м^3 . Приплив – $6,18 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,02 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $1,78 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,02 \text{ м}^3/\text{с}$.

- р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: об'єм – 358,8 млн. м^3 (82,5 %), за тиждень збільшився на 5,5 млн. м^3 , відмітка – 71,67 мБс, (+0,06 м). Приплив – $29,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $32,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації), (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем), станом на 22.02.2019: об'єм – 64,8 млн. м^3 (74,4 %), за тиждень зменшився на 0,4 млн. м^3 , вільна ємність – 22,3 млн. м^3 . Приплив – $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін. Скид – $4,34 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,29 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: об'єм – 187,428 млн. м^3 (45,7 %), за тиждень зменшився на 0,636 млн. м^3 , відмітка – 111,74 мБс (-0,03 м).

За тиждень на м. Харків та Харківську область забрано 1,047 млн. м^3 води (середньодобові витрати $1,731 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано 8,977 млн. м^3 води. Забір коливався в межах від 14,0 до $15,8 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $81,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливалися в межах від 83,8 до $79,2 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – станом на 27.02.2019 рівень води в р. Сіверський Донець – 47,90 мБс, за тиждень зменшився на 0,10 м.

За даними КП «Попаснянський районний водоканал», на протязі тижня водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній території України здійснювалось у повному обсязі, за виключенням 26.02.2019 було зменшено на 32 % у зв'язку з ремонтними роботами трубопроводу на третьому підйомі.

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 варіювала в межах сезонних коливань. Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах гігієнічних нормативів ДСТУ 4808:2007 ($10\ 000 \text{ КУО}/\text{дм}^3$).