

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 23 по 29 березня 2017 р.

Протягом тижня спостерігалась тепла погода: температура повітря становила у нічні години від -1°C до $+3^{\circ}\text{C}$, у денні від $+7^{\circ}\text{C}$ до $+15^{\circ}\text{C}$, спостерігались опади у вигляді дощу.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 29.03.2017 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $23,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $8,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $98,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $48,5 \text{ м}^3/\text{с}$, тиждень збільшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $47,5$ до $52,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $142,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $16,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $11,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін, коливались в межах від $11,5$ до $12,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $125,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $18,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $143,0$ до $125,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Лисичанськ** – $132,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $20,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.03.2017 та Правил експлуатації.

Станом на 29.03.2017

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – $353,0$ млн. м^3 (92,2 %), протягом тижня збільшився на $7,0$ млн. м^3 . Приплив – $24,9 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $8,9 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

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 24.03.2017: наповнення – $72,28$ млн. м^3 (95,1%); вільна ємність – $3,72$ млн. м^3 ; приплив – $6,29 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін, скид – $1,2 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: наповнення – $421,3$ млн. м^3 (96,8%), об'єм за тиждень збільшився на $6,4$ млн. м^3 . Приплив – $48,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$. 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 24.03.2017: наповнення – $68,5$ млн. м^3 (78,6 %), вільна ємність – $18,6$ млн. м^3 , приплив – $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $2,59 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,66 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: наповнення – $195,716$ млн. м^3 (за тиждень зменшилося на $0,21$ млн. м^3), відмітка – $112,13$ мБс ($-0,01$ м). За тиждень на м. Харків забрано води $0,741$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,23 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано $6,801$ млн. м^3 води. Забір коливався від $9,8$ до $13,6 \text{ м}^3/\text{с}$. (забір води було зменшено у зв'язку з проведенням планових ремонтних робіт на другому підйомі каналу).

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $118,3 \text{ м}^3/\text{с}$, зменшився на $12,5 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – рівень води у р. Сіверський Донець – $48,5$ 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 за тиждень здійснювалось у повному обсязі.

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 та токсикологічних показників характеризувалася відповідністю нормативам ДСТУ 4808:2007, окрім БСК5.

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 ($10\,000 \text{ КУО}/\text{дм}^3$).

Вміст штучних радіонуклідів стронцію-90 та цезію-137 у поверхневих водах в місцях питних водозаборів був значно нижче «Допустимих рівнів вмісту радіонуклідів ^{137}Cs та ^{90}Sr у продуктах харчування та питній воді» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).