

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 20 по 26 квітня 2017 року

Протягом тижня спостерігалось зниження температури повітря: у нічні години від -1°C до $+1^{\circ}\text{C}$, у денні від $+15^{\circ}\text{C}$ до $+4^{\circ}\text{C}$ з опадами у вигляді дощу та місцями снігу.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 26.04.2017 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $16,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $14,0$ до $17,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Ізюм** – $48,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $50,0$ до $48,8 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Яремівка** – $98,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $14,5 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $11,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,1 \text{ м}^3/\text{с}$;
- **Райстародубівка** – $96,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $72,0$ до $96,0 \text{ м}^3/\text{с}$ (коливання рівнів води по водпосту Райстародубівка, (510 км) пов'язане неритмічним забором води з р. Сіверський Донець для потреб Слов'янської ТЕС);

- **Лисичанськ** – $101,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $98,5$ до $103,0 \text{ м}^3/\text{с}$.
Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.03.2017 та Правил експлуатації.

Станом на 26.04.2017

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення – $379,0$ млн. м^3 (99,0 %), протягом тижня збільшився на $11,0$ млн. м^3 . Приплив – $19,7 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $3,8 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $9,0 \text{ м}^3/\text{с}$, 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 21.04.2017: наповнення – $75,56$ млн. м^3 (99,4 %); вільна ємність – $0,44$ млн. м^3 , приплив – $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,3 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,3 \text{ м}^3/\text{с}$.

- Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: наповнення – $438,0$ млн. м^3 (100,7 %), об'єм за тиждень збільшився на $3,8$ млн. м^3 . Приплив – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $20,0 \text{ м}^3/\text{с}$. Враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні р. Сіверський Донець, 24.03.2017 КП «Компанія «Вода Донбасу» збільшено скид з Червонооскільського водосховища на $20 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 22 до $42 \text{ м}^3/\text{с}$).

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації): (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 21.04.2017: наповнення – $74,7$ млн. м^3 (85,8 %), вільна ємність – $12,4$ млн. м^3 , приплив – $6,94 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,31 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $1,92 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: наповнення – $194,228$ млн. м^3 (за тиждень зменшилось $0,21$), відмітка – $112,06$ мБс.

За тиждень на м. Харків забрано води $0,871$ млн. м^3 (середньодобові витрати $1,44 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано $7,578$ млн. м^3 води. Забір коливався від $14,4$ до $9,5 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид $85,3 \text{ м}^3/\text{с}$, збільшився на $6,6 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – рівень води у р. Сіверський Донець – $48,00$ мБс за тиждень збільшився 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 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 ($10\,000$ 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).