

Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 6 по 12 грудня 2018.

За минулий тиждень температура повітря становила: у нічні години від -6°C до 0°C , у денні - від $+1^{\circ}\text{C}$ до $+3^{\circ}\text{C}$. Опади у вигляді дощу зі снігом спостерігались 7 грудня, а 10 та 11 грудня місцями пройшов дощ.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 12.12.2018 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $10,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $0,4 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Ізюм** – $58,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,3 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $55,7$ до $59,8 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $29,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $3,3 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Яремівка** – $102,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $105,0$ до $100,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $5,65 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились $0,79 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Райстародубівка** – $65,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $70,5$ до $63,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Лисичанськ** – $70,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшились на $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $72,0$ до $68,0 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.11.2018 та затверджених Держводагентством від 22.11.2018 і Правил експлуатації.

Станом на 12.12.2018

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 343,0 млн. м^3 (89,6 %), за тиждень без змін, відмітка – 100,03 мБс (+0,01 м). Приплив – $12,1 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $0,1 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $12,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

Забір на м. Харків (смт. 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 07.12.2018: об'єм – 26,04 млн. м^3 (34,3 %), за тиждень збільшився на 1,45 млн. м^3 , вільна ємність – 49,96 млн. м^3 , приплив – $6,25 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $1,58 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $1,66 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: об'єм – 343,2 млн. м^3 (78,9 %), за тиждень зменшився на 8,3 млн. м^3 , відмітка – 71,50 мБс, (-0,09 м). Приплив – $29,3 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $3,3 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $42,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації), (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем), станом на 07.12.2018: об'єм – 73,8 млн. м^3 (84,7 %), за тиждень збільшився на 0,6 млн. м^3 , вільна ємність – 13,3 млн. м^3 , приплив – $2,31 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $2,32 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $2,40 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $1,75 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: об'єм – 190,880 млн. м^3 (46,6 %), за тиждень збільшився на 8,55 млн. м^3 , відмітка – 111,9 мБс (+0,40 м).

За тиждень на м. Харків та Харківську область забрано 1,036 млн. м^3 води (середньодобові витрати $1,713 \text{ м}^3/\text{с}$).

Згідно Регламенту проведення водообміну у Краснонапівському водосховищі, з 01.12.2018 р. відновлено подачу дніпровської води з Кам'янського водосховища у Краснонапівське по системі каналу Дніпро-Донбас, насосними станціями № 1-12. За тиждень обсяг поданої води склав **12135,0 тис. м^3** , загальний обсяг поданої води - **97250,0 тис. м^3** .

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

За тиждень в канал забрано 9,667 млн. м^3 води. Забір коливався від 15,6 до $16,9 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $72,8 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $9,5 \text{ м}^3/\text{с}$, коливався від 63,3 до $72,8 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область – станом на 12.12.2018 рівень води в р. Сіверський Донець – 47,70 мБс, за тиждень збільшився на 0,30 м. За даними КП «Попаснянський районний водоканал», з 11.12.2018 було зменшено водопостачання населених пунктів на 41 % відповідно, у зв'язку з проведенням планових ремонтних робіт на водоводі.

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 ($10\,000 \text{ КУО}/\text{дм}^3$).

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» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).