

**Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького
басейнового управління водних ресурсів за період з 21 по 27 грудня 2017 р.**

Протягом тижня температура повітря становила: у нічні години від -2°C до $+1^{\circ}\text{C}$, у денні від $+7^{\circ}\text{C}$ до $+2^{\circ}\text{C}$, спостерігались опади у вигляді дощу, місцями снігу.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 27.12.2017 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$, коливались в межах від $15,3$ до $14,3 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Ізюм** – $36 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – $32,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Яремівка** – $81,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $6,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – $7,45 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін;

- **Райстародубівка** – $52,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $11,0 \text{ м}^3/\text{с}$;

- **Лисичанськ** – $62,0 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшились на $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водосховища працювали згідно режимів роботи встановлених Міжвідомчою комісією від 15.11.2017 та Правил експлуатації.

Станом на 27.12.2017

р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 359,0 млн. м^3 (93,7 %), протягом тижня збільшився на 4,0 млн. м^3 . Приплив – $17,4 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,3 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $18,0 \text{ м}^3/\text{с}$. З 21.12.2017 КП «Харківводоканал» за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР поступово збільшено скид з Печенізького водосховища на $3 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 15 до $18 \text{ м}^3/\text{с}$) враховуючи гідрометеорологічні умови та з метою створення вільної ємності для прийому тало-дощових вод.

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 22.12.2017 об'єм – 55,3 млн. м^3 (72,8 %), за тиждень без змін, вільна ємність – 20,7 млн. м^3 , приплив – $10,42 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $2,2 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $10,42 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень без змін.

- **Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище:** об'єм – 386,4 млн. м^3 (88,8 %), протягом тижня збільшився на 6,5 млн. м^3 . Приплив – $32,5 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився на $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$. Скид – $32,0 \text{ м}^3/\text{с}$. З 27.12.2017 КП «Компанія «Вода»Донбасу» за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР поступово збільшено скид з Червонооскільського водосховища на $12 \text{ м}^3/\text{с}$ (з 20 до $32 \text{ м}^3/\text{с}$) враховуючи гідрометеорологічні умови та з метою створення вільної ємності для прийому тало-дощових вод.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації): (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем): станом на 22.12.2017: об'єм – 76,3 млн. м^3 (87,6 %), за тиждень без змін, вільна ємність – 10,8 млн. м^3 , приплив – $6,94 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень збільшився $2,31 \text{ м}^3/\text{с}$, скид – $6,65 \text{ м}^3/\text{с}$, за тиждень зменшився на $0,28 \text{ м}^3/\text{с}$.

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** об'єм – 153,682 млн. м^3 (37,5 %), за тиждень зменшився на 0,546 млн. м^3 , відмітка – 110,01 мБс (-0,03 м).

За тиждень на м. Харків забрано води 1,129 млн. м^3 (середньодобові витрати $1,867 \text{ м}^3/\text{с}$).

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

За тиждень в канал забрано 8,648 млн. м^3 води. Забір коливався від 12,9 до $14,8 \text{ м}^3/\text{с}$.

Райгородська гребля (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид – $52,6 \text{ м}^3/\text{с}$, збільшився на $3,4 \text{ м}^3/\text{с}$.

Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область - рівень води у р. Сіверський Донець – 47,2 мБс, за тиждень без змін, коливався від 47,1 до 47,2 мБс (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс).

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» ($2,0 \text{ Бк}/\text{дм}^3$).