

## Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 3 по 9 січня 2019.

За минулий тиждень температура повітря становила: у нічні години від  $-11^{\circ}\text{C}$  до  $-6^{\circ}\text{C}$ , у денні - від  $-4^{\circ}\text{C}$  до  $+2^{\circ}\text{C}$ . Опади у вигляді снігу спостерігались 5,7,8 та 9 січня.

Станом на 31.12.2018 року висота снігового покриву та запасів води становили:

- в Харківській області - 11-39 см (запас води в сніговому покриві - до 17-90 мм);
- в Донецькій області - 5-12 см (запас води в сніговому покриві - від 7-20 мм);
- в Луганській області - 6-13 см (запас води в сніговому покриві - 11-23 мм).

На річках, водосховищах та в місцях поверхневих водозаборів утворився льодовий покрив.

На водосховищах комплексного призначення (Печенізьке, Червоно-оскільське, Краснопавлівське) товщина льоду становить 3-15 см.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 09.01.2019 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) –  $10,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $0,2 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Ізюм** –  $50,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшилися на  $3,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) –  $26,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливалися в межах від 26,0 до  $27,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Яремівка** –  $80,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшилися на  $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливалися в межах від 75,0 до  $82,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) –  $5,65 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень без змін;
- **Райстародубівка** –  $52,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшилися на  $2,0 \text{ м}^3/\text{с}$  коливалися в межах від 50,0 до  $56,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Лисичанськ** –  $64,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшилися на  $4,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливалися в межах від 64,0 до  $69,0 \text{ м}^3/\text{с}$ .

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

Станом на 09.01.2019

### **р. Сіверський Донець:**

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): об'єм – 349,0 млн.  $\text{м}^3$  (91,1 %), за тиждень зменшився на 1,0 млн.  $\text{м}^3$ , відмітка – 100,10 мБс ( $-0,01$  м). Приплив –  $12,2 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився  $0,1 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливався в межах від 12,1 до  $12,3 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , 03.01. та 04.01.2019 КП «Харківводоканал» поступово збільшено скид з Печенізького водосховища з 12,0 до  $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$  відповідно до гідрометеорологічних умов, які склалися в басейні Сіверського Дінця.

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 28.12.2018: об'єм – 33,20 млн.  $\text{м}^3$  (43,6 %), вільна ємність – 42,80 млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $7,22 \text{ м}^3/\text{с}$ , скид –  $1,66 \text{ м}^3/\text{с}$ . Станом на 04.01.2019 тимчасово дані відсутні.

### **- р. Оскіл:**

- **Червонооскільське водосховище**: об'єм – 342,2 млн.  $\text{м}^3$  (78,6%), за тиждень без змін, відмітка – 71,49 мБс, (0,00 м). Приплив –  $26,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $0,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливався в межах від 26,0 до  $27,0 \text{ м}^3/\text{с}$ . 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 28.12.2018: об'єм – 75,0 млн.  $\text{м}^3$  (86,1 %), вільна ємність – 12,1 млн.  $\text{м}^3$ , приплив –  $4,63 \text{ м}^3/\text{с}$ , скид –  $4,60 \text{ м}^3/\text{с}$ . Станом на 04.01.2019 тимчасово дані відсутні.

- **Краснопавлівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: об'єм – 191,087 млн.  $\text{м}^3$  (46,6 %), за тиждень зменшився на 0,207 млн.  $\text{м}^3$ , відмітка – 111,91 мБс ( $-0,01$  м).

За тиждень на м. Харків та Харківську область забрано 1,013 млн.  $\text{м}^3$  води (середньодобові витрати  $1,676 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

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

За тиждень в канал забрано 9,004 млн.  $\text{м}^3$  води. Забір коливався від 14,3 до  $15,9 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Райгородська гребля** (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид –  $55,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшився на  $0,6 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область** – станом на 09.01.2019 рівень води в р. Сіверський Донець – 47,40 мБс, за тиждень збільшився на 0,10 м. Водопостачання населених пунктів Луганської області на підконтрольній території України 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 показників характеризувалася відповідністю нормативам екологічної безпеки, згідно наказу Міністерства аграрної політики та продовольства України від 30.07.2012 № 471, окрім БСК<sub>5</sub>. 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 КУО/дм<sup>3</sup>).

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