

## Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 13 по 19 жовтня 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+2^{\circ}\text{C}$ , у денні – від  $+7^{\circ}\text{C}$  до  $+9^{\circ}\text{C}$ , опади не спостерігались (за виключенням 14 жовтня місцями пройшов дощ).

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 19.10.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) –  $13,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшились на  $0,3 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Ізюм** –  $42,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень без змін;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) –  $23,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшились на  $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Яремівка** –  $71,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , 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 збільшились на  $0,9 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $6,55$  до  $7,45 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Райстародубівка** –  $38,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшились на  $5,0 \text{ м}^3/\text{с}$ ;
- **Лисичанськ** –  $61,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшились на  $2,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливались від  $59,0$  до  $63,5 \text{ м}^3/\text{с}$ .

Водосховища працювали згідно Правил експлуатації та у відповідності з затвердженими режимами роботи (засідання Міжвідомчої комісії від 16.06.2016).

### Станом на 19.10.2016

#### р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище** (874 км р. Сіверський Донець): наповнення –  $363,0 \text{ млн. м}^3$  (94,8 %), об'єм за тиждень без змін. Приплив –  $16,3 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшився на  $0,2 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $15,0 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень збільшено скид на  $1 \text{ м}^3/\text{с}$  (з 14 до  $15 \text{ м}^3/\text{с}$ ) враховуючи гідрометеорологічні умови, які склались у басейні річки Сіверський Донець за погодженням з Сіверсько-Донецьким БУВР.

Забір на м. Харків (сmt. Кочеток) –  $6 \text{ м}^3/\text{с}$ .

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 14.10.2016: наповнення –  $56,06 \text{ млн. м}^3$  (73,7 %), за тиждень без змін, вільна ємність –  $19,9 \text{ млн. м}^3$ , приплив –  $10,53 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень зменшився на  $2,2 \text{ м}^3/\text{с}$ ), скид –  $8,45 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень без змін).

#### р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище**: наповнення –  $382,7 \text{ млн. м}^3$  (88,0 %), об'єм за тиждень зменшився на  $3,7 \text{ млн. м}^3$ . Приплив –  $23,5 \text{ м}^3/\text{с}$ , за тиждень зменшився на  $1,0 \text{ м}^3/\text{с}$ . Скид –  $22,0 \text{ м}^3/\text{с}$  за тиждень без змін.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 14.10.2016: наповнення –  $78,4 \text{ млн. м}^3$  (90,0 %), за тиждень збільшилось на  $0,7 \text{ млн. м}^3$ , вільна ємність –  $8,7 \text{ млн. м}^3$ , приплив –  $8,08 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень збільшився на  $6,94 \text{ м}^3/\text{с}$ ), скид –  $8,08 \text{ м}^3/\text{с}$  (за тиждень збільшився на  $4,78 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас)**: наповнення –  $112,290 \text{ млн. м}^3$  (за тиждень зменшилося на  $0,930 \text{ млн. м}^3$ ), відмітка –  $107,52 \text{ мБс}$  ( $-0,06 \text{ м}$ ). За тиждень на м. Харків забрано води  $1,073 \text{ млн. м}^3$  (середньодобові витрати  $1,77 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

За даними Управління каналу Дніпро-Донбас, попуски з Орільського водосховища в рамках підготовчих заходів водообміну здійснювались з 03 по 13.10.2016, загальний об'єм скиду склав  $2,011 \text{ млн. м}^3$ .

З 17.10.2016 розпочато подачу води з Дніпродзержинського водосховища по системі каналу в Орільське водосховище, відповідно Регламенту, витратами  $20 \text{ м}^3/\text{с}$ . Станом на 19.10.2016 загальний об'єм поданої води у систему каналу склав  $3,819 \text{ млн. м}^3$ , при цьому об'єм наповнення Орільського водосховища збільшився на  $0,672 \text{ млн. м}^3$  та складає  $11,443 \text{ млн. м}^3$ .

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

За тиждень в канал забрано  $11,897 \text{ млн. м}^3$  води. Забір коливався від  $17,8$  до  $21,1 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Райгородська гребля** (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид  $47,9 \text{ м}^3/\text{с}$ , коливався від  $42,5$  до  $47,9 \text{ м}^3/\text{с}$ .

**Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область** – рівень води у р. Сіверський Донець –  $47,35 \text{ мБс}$ , за тиждень збільшився на  $0,1 \text{ м}$  (при мінімальній відмітці водозабору  $46,45 \text{ мБс}$ ).

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 СанПін № 4630-88, окрім органічних сполук.

У створах питних водозаборів жорсткість не зазнавала змін і варіювала в межах сезонних коливань.

Вміст лактозо-позитивної кишкової палички коливався у межах ГДК ( $10\,000$ ) СанПін № 4630-88.

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