

## Інформація про водогосподарську обстановку в зоні діяльності Сіверсько-Донецького басейнового управління водних ресурсів за період з 11 по 17 серпня 2016 р.

Протягом тижня температура повітря становила у нічні години від +12°C до +17°C, у денні від +20°C до +29°C, місцями спостерігались дощі з грозами та градом.

Витрати води по основних водпостах басейну р. Сіверський Донець в межах Харківської, Донецької та Луганської областей станом на 17.08.2016 становлять:

- **Огірцеве** (кордон Белгородської та Харківської областей) – 6,2 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшилися на 0,2 м<sup>3</sup>/с;
- **Ізюм** – 26,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень без змін;
- **Куп'янськ** (р. Оскіл) – 24,5 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшилися на 1,5 м<sup>3</sup>/с;
- **Яремівка** – 65,0 м<sup>3</sup>/с за тиждень без змін, коливались від 64,5 до 68,0 м<sup>3</sup>/с;
- **р. Казенний Торець** (Краматорська гребля, 40 км) – 1,42 м<sup>3</sup>/с, за тиждень зменшилися на 1,3 м<sup>3</sup>/с;
- **Райстародубівка** – 25,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень зменшилися на 4,5 м<sup>3</sup>/с, коливались від 22,5 до 33,0 м<sup>3</sup>/с;

Коливання рівнів води, на водпосту Райстародубівка, (510 км) пов'язане з неритмічним забором води з р. Сіверський Донець Слов'янської ТЕС.

- **Лисичанськ** – 33,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшилися на 4,0 м<sup>3</sup>/с.

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

### Станом на 17.08.2016

#### р. Сіверський Донець:

- **Печенізьке водосховище (874 км р. Сіверський Донець):** наповнення – 358,0 млн.м<sup>3</sup> (93,5 %), об'єм за тиждень збільшився на 1,0 млн.м<sup>3</sup>. Приплив – 8,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшився на 1,2 м<sup>3</sup>/с. Скид – 11,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень без змін, забір на м. Харків (сmt. Кочеток) – 6,0 м<sup>3</sup>/с.

- **Белгородське водосховище** (Белгородська область Російської Федерації): (працює у каскаді з Печенізьким водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 12.08.2016: наповнення – 68,74 млн. м<sup>3</sup> (90,4 %), за тиждень зменшилося на 0,66 млн. м<sup>3</sup>, вільна ємність – 7,26 млн. м<sup>3</sup>, приплив – 3,4 м<sup>3</sup>/с (за тиждень збільшився на 2,48 м<sup>3</sup>/с), скид – 0,92 м<sup>3</sup>/с (за тиждень без змін).

#### р. Оскіл:

- **Червонооскільське водосховище:** наповнення – 402,0 млн. м<sup>3</sup> (92,4 %), об'єм за тиждень зменшився на 3,7 млн.м<sup>3</sup>. Приплив – 24,5 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшився на 1,5 м<sup>3</sup>/с. Скид – 22,0 м<sup>3</sup>/с, за тиждень збільшено скид на 2 м<sup>3</sup>/с (з 20 до 22 м<sup>3</sup>/с), з метою підтримки рівнів води в руслі р. Сіверський Донець для забезпечення сталої роботи поверхневих водозаборів у Донецькій та Луганській областях.

- **Старооскільське водосховище** (Белгородська область, Російської Федерації (працює у каскаді з Червонооскільським водосховищем) за даними WEB сайту Донського БВУ від 12.08.2016: наповнення – 81,6 млн. м<sup>3</sup> (93,7 %), за тиждень об'єм зменшився на 0,5 млн. м<sup>3</sup>, вільна ємність – 5,5 млн. м<sup>3</sup>, приплив – 2,31 м<sup>3</sup>/с (за тиждень без змін), скид – 1,92 м<sup>3</sup>/с (за тиждень без змін).

- **Краснонапівське водосховище (канал Дніпро-Донбас):** наповнення – 121,932 млн. м<sup>3</sup> (за тиждень зменшилося на 0,928 млн.м<sup>3</sup>), відмітка – 108,14 мБс (-0,06 м). За тиждень на м. Харків забрано води 1,097 млн. м<sup>3</sup> (середньодобові витрати 1,81 м<sup>3</sup>/с).

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

За тиждень в канал забрано 11,016 млн. м<sup>3</sup> води. Забір коливався від 17,7 до 18,6 м<sup>3</sup>/с.

**Райгородська гребля** (р. Сіверський Донець, 522 км) – скид 32,2 м<sup>3</sup>/с, коливався від 34,7 до 32,2 м<sup>3</sup>/с.

**Водозабір з р. Сіверський Донець (Західна фільтрувальна станція, 467 км с. Білогорівка) на Луганську область** - рівень води у р. Сіверський Донець – 46,90 мБс, коливався від 47,00 до 46,85 мБс (при мінімальній відмітці водозабору 46,45 мБс).

За даними КП «Попаснянський районний водоканал» протягом тижня добовий забір води з р. Сіверський Донець склав 40,8 тис.м<sup>3</sup>.

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 <sup>137</sup>Cs та <sup>90</sup>Sr у продуктах харчування та питній воді» (2,0 Бк/дм<sup>3</sup>).