

## ВІДІБРАНО У ЛИСТОПАДІ МІСЯЦІ



### ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

#### Органічні показники

##### БСК (норма – 3 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 2,96 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
- 5,90 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне;
- 3,36 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 3,12 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель.

##### ХСК (норма – 50 мгО/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 30,13 мгО/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- максимальне значення: 45,22 мгО/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне

#### Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,30 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень до 0,96 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;

- **Фосфат-іони** (норма – 3,5 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,040 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне та р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 0,076 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,52 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне до 2,56 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;

- **Нітрит-іони** (норма – 3,3 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,018 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель до 0,030 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 209 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 337 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель

## СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ

### Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

#### Заліза загального (норма – 0,1 мг/дм<sup>3</sup>):

- 0,504 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- 0,312 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;
- 0,200 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне;
- 0,200 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький.

#### Марганцю (норма – 0,01 мг/дм<sup>3</sup>):

- 0,077 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- 0,063 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;
- 0,060 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,060 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне.

### АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

#### ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту за ЕНІЯми:

- **свинець та його сполуки** (норма-14 мкг/дм<sup>3</sup>) – 46,4 мкг/дм<sup>3</sup> р. Хомора 500 м нижче КП «Поніківська КПФ»; 17,3 мкг/дм<sup>3</sup> р. Стохід смт. Любешів; 15,7 мкг/дм<sup>3</sup> р. Случ с. Красносілка; 14,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять с. Люб'язь.

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм<sup>3</sup>) – 131,5 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь м. Ланівці; 103,7 мкг/дм<sup>3</sup> р. Уж перед впадінням в р. Прип'ять; 59,5 мкг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять с. Річиця; 56,5 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь м. Нетішин; 51,9 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь с. Ташки; 49,5 мкг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять м. Чорнобиль; 44,2 мкг/дм<sup>3</sup> р. Іква с. Сапанів; 35,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Стохід смт. Любешів; 35,3 мкг/дм<sup>3</sup> р. Острівка смт. Лопатин.

#### ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **пестициди** – папа-пара-ДДД;
- **поліароматичні вуглеводні** – флуорантен, нафталін;
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ);
- **важкі метали** – кадмій, свинець, нікель, миш'як та хром.

## ВІДІБРАНО У ЛИСТОПАДІ МІСЯЦІ



### ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

#### Органічні показники

##### БСК (норма – 3 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 1,00 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди;
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
- 6,20 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці;
- 5,73 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Стир, с. Зарічне;
- 4,70 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк;
- 3,28 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 3,20 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань.

##### ХСК (норма – 50 мгО/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 22,73 мгО/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди;
- максимальне значення: 34,55 мгО/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці

#### Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,063 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк до зафіксовано перевищення:

- 1,700 мг/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань;
- 0,770 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,663 мг/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,042 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 0,690 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк.

- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 1,425 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці до 2,660 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,029 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 0,102 мг/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань.

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 203 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 246 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці.

## СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



### Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

#### Заліза загального (норма – 0,1 мг/дм<sup>3</sup>):

- 2,038 мг/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди;
- 0,936 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,797 мг/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань;
- 0,687 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці;
- 0,546 мг/дм<sup>3</sup> р. Стир, с. Зарічне;
- 0,212 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк.

#### Марганцю (норма – 0,01 мг/дм<sup>3</sup>):

- 0,168 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська