

місця питних водозаборів

транскордонні



**Відсоток 100 %**

від кількості пунктів  
передбачених Програмою

## ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

### Органічні показники

#### БСК5 (норма – 3 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 1,70 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,12 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель

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

- мінімальне значення: 29,22 мгО/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель
- максимальне значення: 32,10 мгО/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне

### Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,24 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель до 0,66 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. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 0,168 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 1,19 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень до 1,62 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;

- **Нітрит-іони** (норма – 3,3 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,024 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень до 0,060 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 237 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне до 361 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель

### Небезпечні речовини – зафіксовано перевищення:

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

- 0,630 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,480 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- 0,408 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;
- 0,220 мг/дм<sup>3</sup> р. Хомора, м. Полонне.

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

- 0,068 мг/дм<sup>3</sup> р. Уж, м. Коростень;
- 0,066 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, м. Звягель;
- 0,052 мг/дм<sup>3</sup> р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький.

## АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

### ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту за ЕНІах:

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм<sup>3</sup>) – 128,9 мкг/дм<sup>3</sup> р. Церем с. Ярунь; 119,8 мкг/дм<sup>3</sup> р. Хомора с-ще Понінка; 77,2 мкг/дм<sup>3</sup> р. Іква м. Дубно; 73,4 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь м. Нетішин; 69,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Хомора 500 м нижче випуску; 68,5 мкг/дм<sup>3</sup> р. Хомора 500 м вище випуску; 67,4 мкг/дм<sup>3</sup> р. Случ Чернелівське вдсх. м. Хмельницький; 61,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Хомора м. Полонне; 61,1 мкг/дм<sup>3</sup> р. Случ с. Коржівка; 60,8 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь м. Ланівці; 58,7 мкг/дм<sup>3</sup> р. Горинь с. Ташки; 58,0 мкг/дм<sup>3</sup> р. Стир м. Луцьк; 56,8 мкг/дм<sup>3</sup> р. Случ с. Красносілка; 56,3 мкг/дм<sup>3</sup> р. Стир с. Жидичин; 53,3 мкг/дм<sup>3</sup> Хрінницьке вдсх с. Боремель; 52,4 мкг/дм<sup>3</sup> р. Іква с. Сапанів; 45,0 мкг/дм<sup>3</sup> р. Іква с. Торговиця; 38,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Уборть с. Рудня Хочинська; 35,6 мкг/дм<sup>3</sup> р. Устя м. Рівне.

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

- **пестициди** – тербутрин, хлорфенвіфос (суміш цис-, транс-ізомерів), пара-пара-ДДЕ, симазин, дикофол та октилфеноли (4-(1,1,3,3-тетраметил-бутил)-фенол).

- **поліароматичні вуглеводні** – флуорантен, антрацен, бензо(б)флуорантен, бензо(а)пирен, бензо(к)флуорантен, бензо(г,і)перілен та бензол.

- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ).

- **важкі метали** – хром, нікель та миш'як.

місця питних водозаборів

транскордонні



**Відсоток 100 %**

від кількості пунктів  
передбачених Програмою

## ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

### Органічні показники

#### БСК5 (норма – 3 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup>):

- мінімальне значення: 1,64 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,52 мгО<sub>2</sub>/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

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

- мінімальне значення: 19,09 мгО/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк
- максимальне значення: 34,64 мгО/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська

### Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,325 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк до зафіксовано перевищення: 0,725 мг/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди; 0,720 мг/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань; 0,686 мг/дм<sup>3</sup> р. Стир, с. Зарічне; 0,507 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,039 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк до 0,105 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,765 мг/дм<sup>3</sup> р. Стир, с. Зарічне до 1,900 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 0,022 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк та р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 0,041 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм<sup>3</sup>): в межах від 195 мг/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди до 274 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська.



Умовні позначення

### Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 1,320 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,567 мг/дм<sup>3</sup> р. Льва, с. Переброди;
- 0,538 мг/дм<sup>3</sup> р. Ствига, с. Познань;
- 0,484 мг/дм<sup>3</sup> р. Стир, с. Зарічне;
- 0,475 мг/дм<sup>3</sup> р. Прип'ять, с. Сенциці;
- 0,351 мг/дм<sup>3</sup> р. Горинь, с. Висоцьк.

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

- 0,162 мг/дм<sup>3</sup> р. Уборть, с. Рудня Хочинська