



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО
ВОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

ВІДІБРАНО У ВЕРЕСНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

Органічні показники

БСК5 (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,54 мгО₂/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,20 мгО₂/дм³ р. Случ, м. Звягель.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 29,22 мгО/дм³ р. Хомора, м. Полонне
- максимальне значення: 32,02 мгО/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм³): в межах від 0,26 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 0,95 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;

- **Фосфат-іони** (норма – 3,5 мг/дм³): в межах від 0,090 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне та р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 0,168 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм³): в межах від 1,80 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель до 2,47 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Нітриг-іони** (норма – 3,3 мг/дм³): в межах від 0,013 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 0,034 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 230 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 372 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ

Небезпечні речовини – зафіксовано перевищення:

Залізо загальне (норма – 0,1 мг/дм³):

- 0,684 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;
- 0,648 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,210 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,130 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне.

Марганець (норма – 0,01 мг/дм³) – зафіксовано перевищення:

- 0,098 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;
- 0,096 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень.

АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту за ЕНІАх:

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм³) – 658,1 мкг/дм³ р. Хомора м. Полонне; 89,3 мкг/дм³ р. Уж м. Коростень; 77,8 мкг/дм³ р. Случ с. Коржівка; 77,4 мкг/дм³ р. Уборть с. Рудня Хочинська; 76,1 мкг/дм³ р. Прип'ять с. Сенчиць; 67,3 мкг/дм³ р. Болдурка с. Лагодів; 66,5 мкг/дм³ р. Хомора с-ще Гонінка; 66,4 мкг/дм³ р. Горинь с. Висоцьк; 62,6 мкг/дм³ р. Хомора 500 м нижче випуску; 61,7 мкг/дм³ р. Хомора 500 м вище випуску.
- **кадмій та його сполук** (норма-1,5 мкг/дм³) – 1,7 мкг/дм³ р. Случ с. Коржівка; 1,6 мкг/дм³ р. Турія с. Бахів (в 1,1 раза).

ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **пестициди** – тербутрин, пара-пара-ДДЕ, хлорфенвінфос (суміш цис-, транс-ізомерів) та октилфеноли (4-(1,1,3,3-тетраметил-бутил)-фенол).
- **поліароматичні вуглеводні** – флуорантен, антрацен, бензо(b)флуорантен та бензо(a)пірен.
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ) та тетрахлорметан (чотирихлористий вуглець).
- **леткі органічні сполуки** – тетрахлоретилен.
- **важкі метали** – хром, нікель, кадмій та миш'як.



ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО
ВОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

ВІДІБРАНО У ВЕРЕСНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

Органічні показники

БСК5 (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,96 мгО₂/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,66 мгО₂/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 20,79 мгО/дм³ р. Льва, с. Переброди
- максимальне значення: 35,05 мгО/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм³): в межах від 0,354 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк до зафіксовано перевищення:

- 0,633 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,619 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 0,613 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;
- 0,540 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм³): в межах від 0,038 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 0,266 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм³): в межах від 0,750 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 1,620 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітриг-іони** (норма – 0,08 мг/дм³): в межах від 0,006 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне до 0,082 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 186 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 305 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

Заліза загального (норма – 0,1 мг/дм³):

- 2,420 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 1,050 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 1,007 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;
- 0,537 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиць;
- 0,500 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,284 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,216 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська