

ВІДІБРАНО У ЛИПНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

Органічні показники

БСК5 (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,21 мгО₂/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,28 мгО₂/дм³ р. Случ, м. Звягель

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 30,58 мгО/дм³ р. Уж, м. Коростень
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 62,44 мгО/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький; 56,30 мгО/дм³ р. Хомора, м. Полонне.

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм³): в межах від 0,29 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 0,58 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Фосфат-іони** (норма – 3,5 мг/дм³): в межах від 0,030 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 0,220 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель та р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм³): в межах від 1,80 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель до 4,37 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Нітрит-іони** (норма – 3,3 мг/дм³): в межах від 0,032 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 0,058 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 245 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 384 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ

Небезпечні речовини – зафіксовано перевищення:

Залізо загальне (норма – 0,1 мг/дм³):

- 0,744 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,420 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;
- 0,280 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,180 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне.

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

- 0,156 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,096 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель.

АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту за ЕНІАх:

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм³) – 209,2 мкг/дм³ р. Горинь м. Нетішин; 198,5 мкг/дм³ р. Горинь с. Ташки; 186,8 мкг/дм³ р. Іква м. Дубно; 118,0 мкг/дм³ р. Стохід с-ще Любешів; 94,0 мкг/дм³ р. Хрінницьке вдсх. с. Боремель; 57,9 мкг/дм³ р. Устя м. Рівне; 56,2 мкг/дм³ р. Болдурка с. Лагодів; 55,5 мкг/дм³ р. Стир м. Луцьк; 52,5 мкг/дм³ р. Ствига с. Познань; 47,1 мкг/дм³ р. Горинь с. Висоцьк; 45,8 мкг/дм³ р. Стир с. Жидичин; 38,7 мкг/дм³ р. Турія с. Бахів; 38,2 мкг/дм³ р. Льва с. Берброди; 34,6 мкг/дм³ р. Горинь м. Ланівці; 34,5 мкг/дм³ р. Іква с. Торговиця.

ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **пестициди** – хлорфенвінфос (суміш цис-, транс-ізомерів); тербутрин; пара-пара-ДДЕ та пара-пара-ДДТ.
- **поліароматичні вуглеводні** – антрацен, флуорантен; бенз(а)пірен; бенз(б)флуорантен, бензо(к)флуорантен, бенз(а,г,і)перілен та індено (1,2,3-сд)пірен.
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ).
- **важкі метали** – нікель, хром, кадмій, мідь та кобальт.

ВІДІБРАНО У ЛИПНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

Органічні показники

БСК5 (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,61 мгО₂/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці
- максимальне значення – зафіксовано перевищення: 3,52 мгО₂/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська; 3,05 мгО₂/дм³ р. Стир, с. Зарічне.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 18,40 мгО/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці
- максимальне значення: 35,28 мгО/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм³): в межах від 0,270 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці до зафіксовано перевищення:

- 2,636 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,907 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;
- 0,889 мг/дм³ р. Льва, с. Перемброди;
- 0,740 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм³): в межах від 0,030 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне до 0,117 мг/дм³ р. Льва, с. Перемброди;

- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм³): в межах від 0,660 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань до 5,700 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм³): в межах від 0,014 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне до 0,057 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 169 мг/дм³ р. Льва, с. Перемброди до 318 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 2,090 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,571 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;
- 0,520 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці;
- 0,446 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- 0,446 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,293 мг/дм³ р. Льва, с. Перемброди.

Марганець (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,210 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська