

ВІДІБРАНО У ЧЕРВНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,32 мгО₂/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький
- максимальне значення: 3,28 мгО₂/дм³ р. Слuch, м. Звягель.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 30,13 мгО/дм³ р. Уж, м. Коростень
- максимальне значення: 42,59 мгО/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький

Біогенні показники

- Амоній іони (норма – 1,28 мг/дм³): в межах від 0,24 мг/дм³ р. Слuch, м. Звягель до 0,45 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;

- Фосфат-іони (норма – 3,5 мг/дм³): в межах від 0,010 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 0,133 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- Нітрат-іони (норма – 45 мг/дм³): в межах від 0,52 мг/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 1,33 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- Нітрит-іони (норма – 3,3 мг/дм³): в межах від 0,016 мг/дм³ р. Слuch, м. Звягель до 0,048 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- Сухий залишок (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 173 мг/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 362 мг/дм³ р. Слuch, м. Звягель

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 1,320 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,384 мг/дм³ р. Слuch, м. Звягель;
- 0,210 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
- 0,110 мг/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,322 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,170 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
- 0,140 мг/дм³ р. Слuch, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,133 мг/дм³ р. Слuch, м. Звягель.

АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту:

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм³) – 38,6 мкг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк

ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **поліароматичні вуглеводні** – флуорантен, бензол;
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ);
- **леткі органічні сполуки** – дихлорметан (хлористий метилен);
- **важкі метали** – кадмій, нікель, миш'як

ВІДІБРАНО У ЧЕРВНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 1,30 мгО₂/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
- 3,70 мгО₂/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- 3,44 мгО₂/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 25,45 мгО/дм³ р. Ствига, с. Познань
- максимальне значення: 34,43 мгО/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм³): в межах від 0,380 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до зафіксовано перевищення:
- 2,805 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,746 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 0,512 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк.
- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм³): в межах від 0,107 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 0,493 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм³): в межах від 0,670 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 1,740 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм³): в межах від 0,032 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до зафіксовано перевищення:
- 0,218 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,111 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці;
- 0,107 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк.
- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 210 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 263 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне.

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 3,740 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,208 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань;
- 0,199 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- 0,197 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці;
- 0,194 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 0,151 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,308 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська