

ВІДІБРАНО У СІЧНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 2,88 мгО₂/дм³ р. Уж, м. Коростень
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
 - 4,65 мгО₂/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
 - 3,36 мгО₂/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
 - 3,28 мгО₂/дм³ р. Случ, м. Звягель.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 28,29 мгО/дм³ р. Уж, м. Коростень
- максимальне значення: 38,72 мгО/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм³): в межах від 0,14 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель до зафіксовано перевищення:
 - 8,53 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
 - 1,89 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький.

- **Фосфат-іони** (норма – 3,5 мг/дм³): в межах від 0,020 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне та р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 0,119 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм³): в межах від 2,68 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 5,32 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Нітрит-іони** (норма – 3,3 мг/дм³): в межах від 0,050 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 0,070 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 257 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 394 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ

Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту Заліза загального (норма – 0,1 мг/дм³):

- 0,605 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,370 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,348 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;
- 0,160 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,410 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,088 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
- 0,077 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,042 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель.

АНАЛІЗ СТАНУ МАСИВІВ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ЗА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ

ЗАФІКСОВАНО перевищення вмісту за ЕНЯмах:

- **нікель та його сполуки** (норма-34 мкг/дм³) – 97,8 мкг/дм³ р. Горинь м. Ланівці.

ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **поліароматичні вуглеводні** – антрацен, флуорантен, бензол;
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ);
- **важкі метали** – кадмій, нікель та хром.

ВІДІБРАНО У СІЧНІ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 2,00 мгО₂/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
 - 3,90 мгО₂/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
 - 3,60 мгО₂/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
 - 3,30 мгО₂/дм³ р. Льва, с. Переброди;
 - 3,28 мгО₂/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 23,64 мгО/дм³ р. Льва, с. Переброди
- максимальне значення: 34,82 мгО/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм³): в межах від 0,220 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до зафіксовано перевищення:
 - 0,944 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
 - 0,816 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
 - 0,702 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
 - 0,608 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм³): в межах від 0,090 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 0,547 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм³): в межах від 1,035 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці до 1,710 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм³): в межах від 0,013 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань до 0,059 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці;
- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 209 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 255 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк.

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 1,835 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 1,265 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,699 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенчиці;
- 0,656 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- 0,513 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,307 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,112 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська