

ВІДІБРАНО У ЛЮТОМУ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У МІСЦЯХ ПИТНИХ ВОДОЗАБОРІВ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 2,80 мгО₂/дм³ р. Уж, м. Коростень
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
 - 4,73 мгО₂/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
 - 3,31 мгО₂/дм³ р. Случ, м. Звягель;
 - 3,30 мгО₂/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 20,25 мгО/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький
- максимальне значення: 32,59 мгО/дм³ р. Случ, м. Звягель

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 1,28 мг/дм³): в межах від 0,14 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель до зафіксовано перевищення 1,59 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;

- **Фосфат-іони** (норма – 3,5 мг/дм³): в межах від 0,091 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 0,119 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Нітрат-іони** (норма – 45 мг/дм³): в межах від 0,52 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький до 7,41 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;

- **Нітрит-іони** (норма – 3,3 мг/дм³): в межах від 0,030 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне до 0,058 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 254 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень до 427 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ

Небезпечні речовини:

Залізо загальне (норма – 0,1 мг/дм³): в межах від 0,09 мг/дм³ до зафіксовано перевищення:

- 0,504 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,312 мг/дм³ р. Случ, м. Звягель.

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

- 0,144 мг/дм³ р. Уж, м. Коростень;
- 0,140 мг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх., м. Хмельницький;
- 0,074 мг/дм³ р. Хомора, м. Полонне;
- 0,060 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) – 170,6 мкг/дм³ р. Турія м. Бахів; 150,4 мкг/дм³ р. Льва с. Переброди; 141,2 мкг/дм³ р. Стохід смт. Любешів; 106,1 мкг/дм³ р. Церем с. Ярунь; 102,2 мкг/дм³ р. Тня с. Броники; 97,6 мкг/дм³ р. Случ м. Звягель; 94,5 мкг/дм³ р. Смолка м. Звягель; 94,3 мкг/дм³ р. Хомора 500 м вище випуску; 90,1 мкг/дм³ р. Хомора м. Полонне; 89,5 мкг/дм³ р. Уж м. Коростень; 83,5 мкг/дм³ р. Хомора 500 м нижче випуску; 76,0 мкг/дм³ р. Хомора смт. Понінка; 75,3 мкг/дм³ р. Случ с. Коржівка; 70,7 мкг/дм³ р. Случ м. Старокостянтинів; 69,0 мкг/дм³ р. Случ, Чернелівське вдсх. м. Хмельницький.
- **кадмій та його сполуки** (норма-1,5 мкг/дм³) – 1,6 мкг/дм³ р. Хомора 500 м вище випуску.

ВИЯВЛЕНО вміст показників в межах екологічних нормативів якості:

- **поліароматичні вуглеводні** – флуорантен, нафталін, бензо(а)пірен, бензо(б)флуорантен, бензо(к)флуорантен, бензол;
- **фармацевтичні препарати** – трихлорметан (хлороформ), тетрахлорметан (чотирихлористий вуглець);
- **леткі органічні сполуки** – тетрахлоретилен, трихлоретилен;
- **важкі метали** – кадмій, нікель, хром та мідь.

ВІДІБРАНО У ЛЮТОМУ МІСЯЦІ



ЯКІСТЬ ВОДИ У ТРАНСКОРДОННИХ ВОДОТОКАХ

Органічні показники

БСК (норма – 3 мгО₂/дм³):

- мінімальне значення: 2,20 мгО₂/дм³ р. Прип'ять, с. Сенциці
- максимальне значення – зафіксовано перевищення:
 - 4,70 мгО₂/дм³ р. Льва, с. Переброди;
 - 3,48 мгО₂/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
 - 3,41 мгО₂/дм³ р. Ствига, с. Познань;
 - 3,40 мгО₂/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
 - 3,20 мгО₂/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

ХСК (норма – 50 мгО/дм³):

- мінімальне значення: 21,57 мгО/дм³ р. Льва, с. Переброди
- максимальне значення: 34,05 мгО/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська

Біогенні показники

- **Амоній іони** (норма – 0,5 мг/дм³): в межах від 0,300 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 0,556 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенциці.

- **Фосфат-іони** (норма – 2,15 мг/дм³): в межах від 0,051 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 0,586 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;

- **Нітрат-іони** (норма – 40 мг/дм³): в межах від 1,280 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди до 1,900 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;

- **Нітрит-іони** (норма – 0,08 мг/дм³): в межах від 0,013 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська до 0,101 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;

- **Сухий залишок** (норма – 1000 мг/дм³): в межах від 243 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань до 275 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська.

СУББАСЕЙН ПРИП'ЯТІ



Небезпечні речовини: зафіксовано перевищення вмісту

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

- 2,019 мг/дм³ р. Льва, с. Переброди;
- 1,320 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська;
- 0,730 мг/дм³ р. Стир, с. Зарічне;
- 0,695 мг/дм³ р. Прип'ять, с. Сенциці;
- 0,625 мг/дм³ р. Горинь, с. Висоцьк;
- 0,313 мг/дм³ р. Ствига, с. Познань.

Марганцю (норма – 0,01 мг/дм³):

- 0,252 мг/дм³ р. Уборть, с. Рудня Хочинська