

Príloha k rozhodnutiu o akreditácii č. 084/11551/2024/2 zo dňa 20.11.2024.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou  
uvedeného rozhodnutia**Rozsah akreditácie****Akreditovaná osoba:** Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. v skratke HBP, a.s.

Matice slovenskej 10, 971 01 Prievidza

**Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:**

Hydroanalytické laboratórium

**Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:**

Banská mechanizácia a elektrifikácia, o.z., 970/1, 972 71 Nováky

**Identifikačné číslo akreditovanej osoby:** 084/S-095**Laboratórium s fixným rozsahom.**

| Položka  | Objekt skúšky                        |  | Zavedená metóda                              |   | Ostatné špecifikácie<br>(modifikácia/validácia,<br>názory/interpretácie,<br>pracovisko atď.) |
|--|--------------------------------------|--|--|---|--|
|  | Predmet /<br>Matrica /<br>Prostredie | Vlastnosť /<br>Parameter /<br>Ukazovateľ /<br>Analyt   | Princíp /<br>Druh /<br>Typ                   | Označenie                                       |  |
| 1  | Odpadová<br>voda                     | Biochemická spotreba<br>kyslíka bez potlačenia<br>nitrifikácie po 5 dňoch<br>(BSK <sub>5</sub> ) | elektrochémia<br>(elektrochemick<br>á sonda) | STN EN 1899-2<br>STN EN ISO 5814<br>(PP 12)     |  |
|  |                                      | Biochemická spotreba<br>kyslíka s potlačením<br>nitrifikácie po 5 dňoch<br>(BSK <sub>5</sub> )   |  | STN EN ISO 5815-1<br>STN EN ISO 5814<br>(PP 12) |  |
| Chemická spotreba kyslíka<br>dichromanom (CHSK <sub>Cr</sub> ) |                                      | titrácia   | STN 75 7376<br>STN ISO 6060<br>(PP 13)       |   |  |
| Železo celkové (Fe)  |                                      | spektrometria  | STN ISO 6332<br>(PP 14)                      |   |  |
| Reakcia vody (pH)  |                                      | potenciometria   | STN EN ISO 10523<br>(PP 15)                  |   |  |
| 5  |                                      | Nerozpustené látky (NL <sub>105</sub> )  | gravimetria                                  | STN EN 872<br>(PP 16)                           |  |

POZNÁMKY:

Vysvetlenie skratiek:

PP - interný pracovný postup

**Odber vzoriek:**

| Položka | Objekt                   |   |  | Metóda   |  | Ostatné<br>špecifikácie |
|---------|--------------------------|---|--|--|--|-------------------------|
|         | Predmet                  | Vlastnosť   | Miesto<br>odberu   | Druh /<br>Princíp  | Označenie  |                         |
| 1       | <b>Odpadová<br/>voda</b> | vlastnosti<br>uvedené<br>v položkách 1 až 5<br>rozsahu<br>akreditácie a iné<br>fyzikálno –<br>chemické<br>ukazovatele | V objektoch<br>priemyselných podnikov<br>a na miestach vypúšťania<br>z nich, v priestoroch<br>čistiarní odpadových vôd<br>a na miestach vypúšťania<br>z nich, v kanalizačných<br>sústavách | Manuálny odber<br>bodových vzoriek,<br>kvalifikovaných<br>bodových vzoriek | STN ISO 5667-10<br>STN EN ISO 5667-1<br>STN EN ISO 5667-3<br>STN ISO 5667-14<br>(PP 9) |                         |

POZNÁMKY:

Vysvetlenie skratiek:

PP - interný pracovný postup,

\*\*\*