

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 100/2021 ze dne: 4. 2. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**  
Chemická služba kanalizací - Laboratoř odpadních vod, ČOV Hodonín  
Na Salajce 4330, 695 01 Hodonín

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1.	Stanovení pH potenciometricky	SOP 04/13 (ČSN ISO 10523)	Povrchové a odpadní vody
2.	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK <sub>Cr</sub> ) základní semimikrometodou spektrofotometricky	SOP 03/13 (ČSN ISO 15705)	Povrchové a odpadní vody
3.	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po 5 dnech (BSK <sub>5</sub> ) - kyslíkovou sondou	SOP 05/20 (ČSN EN ISO 5815-1)	Povrchové a odpadní vody
4.	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky	SOP 06/13 (ČSN EN 872)	Povrchové a odpadní vody
5.	Stanovení rozpuštěných látek sušených gravimetricky	SOP 07/13 (ČSN 75 7346)	Povrchové a odpadní vody
6.	Stanovení rozpuštěných látek žíhaných (RAS) gravimetricky	SOP 08/13 (ČSN 75 7346)	Povrchové a odpadní vody
7.	Stanovení amonných iontů odměrnou metodou po destilaci, výpočet amoniakálního dusíku a anorganického dusíku z naměřených hodnot	SOP 09/13 (ČSN ISO 5664)	Povrchové a odpadní vody
8.	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky a dusičnanového dusíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 10/13 (ČSN ISO 7890-3)	Povrchové a odpadní vody
9.	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a dusitanového dusíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 11/13 (ČSN EN 26777)	Povrchové a odpadní vody

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 100/2021 ze dne: 4. 2. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**  
Chemická služba kanalizací - Laboratoř odpadních vod, ČOV Hodonín  
Na Salajce 4330, 695 01 Hodonín

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
10.	Stanovení celkového fosforu po oxidaci peroxidisíranem spektrofotometricky	SOP 12/13 (ČSN EN ISO 6878 čl. 7)	Povrchové a odpadní vody
11.*	Stanovení rozpuštěného kyslíku elektrochemicky	SOP 13/13 (ČSN EN ISO 5814)	Povrchové a odpadní vody
12.	Stanovení dusíku dle Kjeldahla odměrnou metodou, organického dusíku a celkového dusíku výpočtem z naměřených hodnot	SOP 14/13 (ČSN EN 25663)	Povrchové a odpadní vody

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
1	Odběry vzorků odpadních vod ( manuální odběr a odběr automatickým vzorkovačem )	Směrnice S-CHSK-05-část A (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-10)	Odpadní vody
2	Odběry vzorků povrchových vod (manuální odběr)	Směrnice S-CHSK- 05-část B (ČSN EN ISO 5667-3, ČSN ISO 5667-4, ČSN EN ISO 5667-6)	Povrchové vody

<sup>1</sup> u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)