

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

**UNIPETROL RPA, s.r.o.**  
Laboratoř Agro a vod  
Záluží 1, DS 166, 436 70 Litvínov

**Pracoviště zkušební laboratoře:**

- |                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1. Laboratoř hygieny práce | Záluží 1, DS 166, 436 70 Litvínov |
| 2. Laboratoř odpadních vod | Záluží 1, DS 166, 436 70 Litvínov |

1. Laboratoř hygieny práce

**Zkoušky:**

| Pořadové číslo <sup>1</sup> | Přesný název zkušební postupu/metody                                                                                   | Identifikace zkušební postupu/metody <sup>2</sup>                                                           | Předmět zkoušky            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1*                          | Měření umělého osvětlení                                                                                               | PRP – LHP – 04<br>(ČSN 36 0011-1,<br>ČSN 36 0011-3,<br>ČSN 36 0011-4,<br>ČSN EN 12464-1,<br>ČSN EN 12464-2) | Vnější a vnitřní prostředí |
| 2*                          | Měření hluku v pracovním prostředí                                                                                     | PRP – LHP – 08<br>(ČSN EN ISO 9612,<br>Věstník MZ ČR 2013, částka 4, část 4)                                | Pracovní prostředí         |
| 3                           | Stanovení koncentrace celkové a respirabilní frakce polétavého prachu gravimetricky                                    | LP – LHP – 01 mimo čl. 5.2.1 – 5.2.4, 5.4<br>(ČSN EN 481,<br>Nařízení vlády 361/2007 Sb.)                   | Pracovní prostředí         |
| 4                           | Stanovení uhlovodíků v pracovním prostředí plynovou chromatografií s FID detekcí – benzen, toluen, ethylbenzen, xyleny | LP – LHP – 02<br>(ČSN EN 689+AC,<br>ČSN EN 482+A1)                                                          | Pracovní prostředí         |

<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)



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

**UNIPETROL RPA, s.r.o.**  
Laboratoř Agro a vod  
Záluží 1, DS 166, 436 70 Litvínov

**Vzorkování:**

| Pořadové číslo | Přesný název postupu odběru vzorku                           | Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>                                      | Předmět odběru     |
|----------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1              | Odběr vzorků plynů a par na pevný sorbent                    | PRP – LHP – 11<br>(ČSN EN 689+AC,<br>ČSN EN 482+A1,<br>Nařízení vlády 361/2007 Sb.)  | Pracovní prostředí |
| 2              | Odběr vzorků celkové a respirabilní frakce polévatého prachu | LP – LHP – 01 čl. 5.2.1 – 5.2.4, 5.4<br>(ČSN EN 481,<br>Nařízení vlády 361/2007 Sb.) | Pracovní prostředí |

<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)

**2. Laboratoř odpadních vod**

**Zkoušky:**

| Pořadové číslo <sup>1</sup> | Přesný název zkušebního postupu/metody                                                     | Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup> | Předmět zkoušky                 |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1                           | Stanovení rozpuštěných látek žíhaných (RAS) gravimetricky                                  | LP – LOV – 8<br>(ČSN 75 7346,<br>ČSN 75 7347)       | Povrchové a odpadní vody        |
| 2                           | Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky metodou filtrace filtrem ze skleněných vláken | LP – LOV – 6<br>(ČSN EN 872)                        | Povrchové a odpadní vody        |
| 3                           | Stanovení amoniakálního dusíku odměrnou metodou po destilaci                               | LP – LOV – 3<br>(ČSN ISO 5664)                      | Odpadní vody                    |
| 4                           | Stanovení pH potenciometricky                                                              | LP – LOV – 11<br>(ČSN ISO 10523)                    | Pitné, povrchové a odpadní vody |
| 5                           | Stanovení biochemické spotřeby kyslíku (BSK <sub>5</sub> ) elektrochemicky                 | LP – LOV – 4<br>(ČSN EN 1899-1)                     | Povrchové a odpadní vody        |
| 6                           | Stanovení celkového dusíku po oxidaci na oxidy dusíku elektrochemickou detekcí             | LP – LOV – 113<br>(ČSN EN 12260)                    | Povrchové a odpadní vody        |
| 7                           | Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky                                            | LP – LOV – 5<br>(ČSN EN ISO 6878, kap. 7)           | 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)

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

**UNIPETROL RPA, s.r.o.**  
Laboratoř Agro a vod  
Záluží 1, DS 166, 436 70 Litvínov

**Vysvětlivky:**

PRP – Pracovní postup

MZ – Ministerstvo zdravotnictví

DS – Doručovací středisko

LHP – Laboratoř hygieny práce

LP – Laboratorní postup

LOV – Laboratoř odpadních vod

RAS – Rozpuštěné anorganické soli

FID – Plamenoionizační detektor

BSK<sub>5</sub> – Biochemická spotřeba kyslíku po 5 dnech

Věstník MZ ČR 2013, částka 4, část 4 – Metodický návod pro měření a hodnocení hluku a vibrací na pracovišti a vibrací v chráněných vnitřních prostorech staveb

