**Ceník laboratorních vyšetření - prase domácí**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč** |
| GASTROINTESTINÁLNÍ TRAKT | **Escherichia coli**  **včetně**  **hemolytických kmenů** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  **Real Time PCR**  detekce faktorů virulence | 300,00  355,50  355,50  800,00 |
| **Clostridium perfringens** | rektální výtěr, výtěr střeva, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení MIC  **PCR vyšetření**  detekce toxinů CP\* | 300,00  355,50  1000,00  705,00 |
| **Clostridium difficile** | rektální výtěr, trus | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| Salmonella spp. | rektální výtěr, trus, výtěr střeva, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  sérotypizace\* | 300,00  355,50  355,50  1020,00 |
| **Lawsonia intracellularis** | trus, rektální výtěr, tenké střevo  sérum | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu Sérologické vyšetření průkaz protilátek proti LI (ELISA)\* | 1000,00  320,00 |
| **Brachyspira hyodysenteriae**  **Brachyspira pilosicoli**  **Brachyspira innocens** | trus, rektální výtěr,  tlusté střevo | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  **PCR vyšetření\***  průkaz v biologickém materiálu | 300,00  1030,00 |
| **Parazitologie** | trus | **Parazitologické vyšetření**  průkaz oocyst flotací\* | 275,00 |
| **Rotavirus**  **Koronavirus** | trus | Elektronová mikroskopie průkaz viru\* | 450,00 |
| **Rotavirus A**  **Rotavirus C** | trus | **Real Time PCR vyšetření** průkaz v biologickém materiálu | 920,00  920,00 |
| RESPIRAČNÍ TRAKT | **Pasteurella multocida** | plíce, výtěr plicní tkáně,  výtěr nozder  sérum | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  stanovení DNT (ELISA)\* Sérologické vyšetření průkaz protilátek proti PMT (ELISA)\* | 300,00  355,50  355,50  400,00  490,00 |
| **Actinobacillus pleuropneumoniae** | plíce, výtěr plicní tkáně  sérum | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB  určení sérotypu (1 - 12 ) Sérologické vyšetření průkaz protilátek – sérotypy 1 - 12 (ELISA)\* | 300,00  355,50  355,50  400,00  290,00 |
| **Bordetella bronchiseptica** | plíce, výtěr plicní tkáně,  nosních konch | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Haemophilus parasuis** | plíce, mozek, kloub,  stěr změněných seróz  sérum | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB určení sérotypu (PCR)\*Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)\* | 300,00  355,50  355,50  2645,00  320,00 |
| **Influenza A (H1N1, H3N2)** | sérum  orgány | Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)  **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 180,00  1000,00 |
| **Mycoplasma hyopneumoniae** | sérum | Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA) | 160,00 |
| **Mycoplasma spp.** | plíce | **Real Time PCR vyšetření** průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| **Virus PRRS**  **(Evropský, Americký kmen)** | plíce | **Real Time PCR vyšetření (E + A kmen)**  průkaz v biologickém materiálu | 1000,00 |
|  | **Původce onemocnění** | **Vyšetřovaný materiál** | **Použitá metoda záchytu** | **Cena Kč** |
| REPRODUKCE | **Virus PRRS** | sérum, biologický materiál | Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)  **Real Time PCR vyšetření (E + A kmen)**  průkaz v biologickém materiálu | 180,00  1000,00 |
| Parvovirus | sérum  plíce | Sérologické vyšetření průkaz protilátek (ELISA)  **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 100,00  1000,00 |
| Leptospiróza | sérum  orgány | Sérologické vyšetřeníprůkaz protilátek (MAT) - základní vyš.\* titrace pozitivního vzorku  **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 235,00  310,00  1000,00 |
| **Chlamydophila spp.** | orgány  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| **Ureaplasma spp.** | orgány  výtěr pohlavních orgánů | **Real Time PCR vyšetření**  průkaz v biologickém materiálu | 850,00 |
| OSTATNÍ | **Streptococcus suis**  **další druhy Streptococcus spp.** | mozek, kloub, plíce  orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace stanovení citlivosti na ATBurčení sérotypu (PCR)\* | 300,00  355,50  355,50  2645,00 |
| **Staphylococcus hyicus**  **další druhy Staphylococcus spp.** | kůže, orgány | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Listeria monocytogenes** | mozek | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  selektivní izolace  stanovení citlivosti na ATB | 300,00  355,50  355,50 |
| **Cirkovirus**  **(PCV2/PCV3)** | sérum  mízní uzlina, hrot srdce, plíce | Sérologické vyšetření průkaz IgG protilátek (ELISA)\*  průkaz IgM protilátek (ELISA)\*  **Real Time PCR vyšetření (PCV2 + PCV3)**  průkaz v biologickém materiálu | 260,00  260,00  2000,00 |
| DALŠÍ VYŠETŘENÍ | **Mykotoxiny**  **(DON, ZEA, T2\*)** | krmivo | ELISA 1 mykotoxin | 1500,00 |
| **Zjištění struktury šrot. krmiva** | krmivo | Propad na sítech | 500,00 |
| **Kontrola účinnosti dezinfekce** | stěry prostředí (2 vzorky / Hygicult) | Bakteriologické vyšetření základní bakteriologické vyšetření  základní bakteriologické vyšetření (tampon - 1 vzorek) | 300,00  400,00 |
| **Patologicko anatomické vyšetření** | sele, prase | sele, prase | 750,00 |
| **Histologie** | orgány |  | 800,00 |
| **Příprava orgánů na kultivaci** | orgány |  | 100,00 |
| **Uchování kmene při – 80°C** |  |  | 150,00 |
| **Zajištění kmene do vakcíny** |  |  | 200,00 |
| **Archivace sér** | sérum, krev |  | 5,00 |
|  | Sdělení výsledků | e-mail | | zdarma |
| **Poradenství antibiotického střediska** | | | 200,00 |
| **Manipulační poplatek** (poštovné) | | | 50 |

**\* Externí vyšetření**

**V případě požadavku na zajištění vyšetření vzorků na specializovaném pracovišti, mimo působnost laboratoře SEVARON PORADENSTVÍ,   
bude účtován manipulační poplatek 15 % z ceny vyšetření.**

Není – li uvedeno jinak, cena vyšetření platí za jeden vzorek.

**Ceny jsou bez DPH.**

Platnost ceníku od 10.7.2025.

Adresa: SEVARON PORADENSTVÍ s. r. o.

Blanenská 12b, 664 34 Kuřim

Tel.:777 714 157

E-mail: laborator@sevaron.cz