

Prilog 1.

**HRVATSKI VETERINARSKI INSTITUT**  
**Odjel za bakteriologiju i parazitologiju**  
**Laboratorij za opću bakteriologiju i mikologiju**  
**Savska cesta 143, 10000 Zagreb**

**Popis metoda iz područja ovlaštenja službenog laboratorija**

**Akreditirane metode**

| <b>Materijali/Proizvodi</b>     | <b>Vrsta ispitivanja/Svojstvo</b>                                                                                                                       | <b>Metoda ispitivanja</b>                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organi i feces životinja        | Izdvajanje i identifikacija gubljenih <i>Salmonella</i> spp.<br><br>Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti <i>Salmonella</i> spp.               | HRN EN ISO 6579-1:2017<br>(ISO 6579-1:2017;<br>EN ISO 6579-1:2017)<br><br>HRN EN ISO 6579-1:2017/A1:2020<br>(ISO 6579-1:2017/Amd1:2020;<br>EN ISO 6579-1:2017/A1:2020)                                                                            |
| Bakterijski sojevi              | Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti, brojenje i serotipizaciju <i>Salmonella</i> – Dio 3. Smjernice za serotipizaciju <i>Salmonella</i> spp. | HRI CEN ISO/TR 6579-3:2014<br>(ISO/TR 6579-3:2014;<br>CEN ISO/TR 6579-3:2014)                                                                                                                                                                     |
| Izolati bakterija               | Određivanje minimalnih inhibicijskih koncentracija bakterija mikrodilucijskom metodom                                                                   | SOP Z-II-2-35<br>Rev 07<br>2020-02-21                                                                                                                                                                                                             |
| Organi i feces životinja        | Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti i brojenje <i>Campylobacter</i> spp. – Dio 1.: Metoda dokazivanja                                        | HRN EN ISO 10272-1:2017<br>(ISO 10272-1:2017;<br>EN ISO 10272-1:2017)<br><br>HRN EN ISO 10272-1:2017/A1:2023<br>(ISO 10272-1:2017/Amd1:2023<br>EN ISO 10272-1:2017/A1:2023)                                                                       |
| Sadržaj cekuma i meso životinja | Izdvajanje i identifikacija <i>E. coli</i> koja proizvodi ESBL i/ili AmpC i/ili karbapenemaze                                                           | EURL AR Laboratory protocol:<br>Isolation of ESBL, AmpC and carbapenemase producing <i>E. coli</i> from fresh meat;<br><br>EURL AR Laboratory protocol:<br>Isolation of ESBL, AmpC and carbapenemase producing <i>E. coli</i> from caecal samples |