

Prilog 1.

HRVATSKI VETERINARSKI INSTITUT
Veterinarski zavod Vinkovci
Laboratorij za mikrobiologiju hrane i hrane za životinje
J. Kozarca 24, 32100 Vinkovci

Popis metoda iz područja ovlaštenja službenog laboratorija

Akreditirane metode

Materijali/Proizvodi	Vrsta ispitivanja/Svojstvo	Metoda ispitivanja
Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti, određivanje broja i serotipizaciju <i>Salmonella</i> -- 1. dio: Dokazivanje prisutnosti <i>Salmonella</i> spp.	HRN EN ISO 6579-1:2017 (ISO 6579-1:2017; EN ISO 6579-1:2017) HRN EN ISO 6579-1:2017/A1:2020 (ISO 6579-1:2017/Amd1:2020; EN ISO 6579-1:2017/A1:2020)
Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti i određivanje broja <i>Listeria monocytogenes</i> i drugih <i>Listeria</i> spp. -- 1. dio: Metoda dokazivanja prisutnosti	HRN EN ISO 11290-1:2017 (ISO 11290-1:2017; EN ISO 11290-1:2017)
Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti i određivanje broja <i>Listeria monocytogenes</i> i drugih <i>Listeria</i> spp. -- 2. dio: Metoda određivanja broja	HRN EN ISO 11290-2:2017 (ISO 11290-2:2017; EN ISO 11290-2:2017)
Mikrobiologija u lancu hrane	Horizontalni postupak brojenja koagulaza pozitivnih stafilocoka (<i>Staphylococcus aureus</i> i druge vrste) – 1. dio: Postupak primjene Baird-Parkerove hranjive podloge na agaru	HRN EN ISO 6888-1:2021 (ISO 6888-1:2021; EN ISO 6888-1:2021)
Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za određivanje broja mikroorganizama – Tehnike određivanja broja kolonija pri 30 °C	HRN EN ISO 4833-1:2013 (ISO 4833-1:2013; EN ISO 4833-1:2013) HRN EN ISO 4833-1:2013/A1:2022 (ISO 4833-1:2013/Amd1:2022; EN ISO 4833-1:2013/A1:2022)

Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za određivanje broja mikroorganizama – Tehnike određivanja broja kolonija pri 30 °C	HRN EN ISO 4833-2:2013 (ISO 4833-2:2013; EN ISO 4833-2:2013) HRN EN ISO 4833-2:2013/Ispr.1:2014 (ISO 4833-2:2013/Cor 1:2014; EN ISO 4833-2:2013/AC:2014) HRN EN ISO 4833-2:2013/A1:2022 (ISO 4833-2:2013/Amd 1:2022; EN ISO 4833-2:2013/A1:2022)
Hrana i hrana za životinje	Metoda brojenja beta-glukuronidaza pozitivne <i>Escherichia coli</i> – 2. dio: Brojenje kolonija pri 44 °C uporabom 5-bromo-4-chloro-3-indolyl beta-D-glucuronide	HRN ISO 16649-2:2001 (ISO 16649-2:2001)
Hrana i hrana za životinje Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalna metoda za dokazivanje prisutnosti i određivanje broja <i>Enterobacteriaceae</i> – 2. dio: Postupak određivanja broja kolonija	HRN EN ISO 21528-2:2017 (ISO 21528-2:2017; EN ISO 21528-2:2017)
Hrana	Horizontalna metoda za dokazivanje i određivanje broja <i>Clostridium</i> spp. – 1.dio: Određivanje broja sulfitreducirajućih <i>Clostridium</i> spp. tehnikom brojenja kolonija	HRN EN ISO 15213-1:2023 (ISO 15213-1:2023; EN ISO 15213-1:2023)
Hrana i hrana za životinje	Horizontalna metoda za brojenje kvasca i plijesni – 1. dio: Tehnika brojenja kolonija u proizvodima s aktivitetom vode većim od 0,95	HRN ISO 21527-1:2012 (ISO 21527-1:2008)
Hrana i hrana za životinje	Horizontalna metoda za brojenje kvasca i plijesni – 2. dio: Tehnika brojenja kolonija u proizvodima s aktivitetom vode manjim ili jednakom 0,95	HRN ISO 21527-2:2012 (ISO 21527-2:2008)
Okolišni uzorci u proizvodnji hrane	Horizontalne metode za postupke uzorkovanja s površina	HRN EN ISO 18593:2019 (ISO 18593:2018; EN ISO 18593:2018)
Mikrobiologija lanca hrane	Uzorkovanje životinjskih trupova za mikrobiološku analizu	HRN EN ISO 17604:2015 (ISO 17604:2015; EN ISO 17604:2015)