

Prüfverfahrensliste -PUB

Stand: 26.01.2026 – nur Standort Rostock, Thierfelderstraße / **Veterinär Tierseuchendiagnostik**

Alle Änderungen PVL gelb markiert.

Bezeichnung der Einrichtung:

**Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit
und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern**

am Standorte:

Thierfelderstraße 18, 18059 Rostock

Kennzeichnung der Flexibilisierung zu den jeweiligen Prüfbereichen:

* *Kategorie I: die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren*

Zukünftig: Kategorie B

* * *Kategorie II: die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren*

Zukünftig: Kategorie C

*** *Kategorie III: genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen*

Zukünftig: Kategorie A

Standort Thierfelderstraße – Rostock**6 Veterinärmedizin**

Prüfgebiet: Mikrobiologie (inkl. Bakteriologie, Mykologie, Infektionsserologie, Molekularbiologie)

Prüfart: Ligandenassays * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Prion-Protein	Nervengewebe	Enzymimmunoassay	Gebrauchsinformation des Testkit- Hersteller: IDEXX HerdChek Bovine Spongiforme Encephalopathie-Scrapie Antigen-Testkit, EIA JJJ-MM M 21.5031.04 JJJ-MM
Brucella abortus-, Brucella melitensis-, Brucella suis- Antikörper	Serum, Plasma (Rind, Schaf, Ziege, Schwein)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJ-MM M 23.6646.01 JJJ-MM
Brucella-Antikörper	Milch (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJ-MM M 23.6652.02 JJJ-MM
Chlamydophila abortus-Antikörper	Serum, Plasma (Wiederkäuer)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet M 23.6674.01 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
M. paratuberculosis- Antikörper	Serum, Plasma (Rind, Schaf, Ziege), Milch (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX Version P07110-20 JJJJ-MM M 23.6605.03 JJJJ-MM
M. paratuberculosis- Antikörper	Serum (Wiederkäuer) Plasma (Wiederkäuer) Milch (Rind)	Enzymimmunoassay	IDEX Laboratories, Test zum Nachweis von Antikörpern gegen die Paratuberkulose - Screening JJJJ-MM M 23.6617.03 JJJJ-MM
M. paratuberculosis- Antikörper	Serum (Rind, Schaf, Ziege), Milch (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck-Herstellers: ID.vet JJJJ-MM M 23.6654-01 JJJJ-MM
Mycoplasma gallisepticum- Antikörper	Serum (Huhn, Pute)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX JJJJ-MM M 23.6668.01 JJJJ-MM
Q-Fieber-Antikörper	Blutserum, -plasma, Milch (Rind, Schaf, Ziege)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX JJJJ-MM M 23.6504.04 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Salmonellen- Antikörper	Serum-, Plasmaproben (Schwein)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Labor Diagnostik Leipzig JJJ-MM M 23.6620.02 JJJ-MM
Salmonellen Antikörper	Serum, Plasma, Schwein	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testkitherstellers: IDEXX JJJ-MM M.23.6679.01 JJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Agglutinationsteste * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Brucella-Antikörper	Serum (verschiedene Tierarten)	direkter Agglutinationstest	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Pourquoi JJJ-MM M 23.6524.05 JJJ-MM
Leptospiren- Antikörper	Blutserum, -plasma (verschiedene Tierarten)	indirekter Agglutinationstest	Serologische Diagnostik der Leptospirose bei Tieren mit Hilfe der Mikroagglutinationsreaktion (MAR); Office International des Epizooties (O.I.E.): Manual of diagnostic tests and vaccines for terrestrial animals 2022, 2022-MM M 23.6526.13 JJJ-MM

Prüfart: Komplementbindungsreaktion * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Brucella-ssp.- Antikörper	Blutserum	Komplement- bindungsreaktion	Arbeitsanweisung der Testbesteck- Hersteller: - Fiebig, Xebios Diagn.Group: Art.-Nr. 1640050 - IDvet, Art.-Nr. HS - IDvet, Art.-Nr. CFTB-4L M 23.6625.04 JJJ-MM

Prüfart: Kulturelle Untersuchungen ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Aeromonas	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Siebzehn Jahre fischbakt. Diagnostik an der TiHo Hannover, 2. Mitt. Nachweis/ Diff. Aeromonaden u.a. TU 2000 M 22.5558.01
Bakterien, haemophil	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Diagnostic Procedures in Veterinary, Bacteriology and Mycology, 1990-MM M 22.5550.02 JJJJ-MM
Bordetella bronchiseptica et avium	diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5555.02 JJJJ-MM
Brucellen	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2012-MM M 22.5503.04 JJJJ-MM
Campylobacter fetus ssp. venerealis	Abortsubstrate, Genitalsekrete, Vaginal- und Präp- utialspülproben	Biochemisch Anzucht und Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2012-MM M 22.5519.03 JJJJ-MM
Clostridium chauvoei Clostridium septicum	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2012-MM M 22.5538.03 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Clostridium perfringens	diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5557.02 JJJ-MM
E. coli	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Diagnostic Procedures in Veterinary, Bacteriology and Mycology, 1990-MM M 22.5545.04 JJJ-MM
Erysipelothrix rhusiopathiae	diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5556.02 JJJ-MM
ESBL-bildene Bakterien	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	M 22.5554.01 JJJ-MM
Gramnegative anaerobe Bakterien	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5559.01 JJJ-MM
Listeria monocytogenes	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1988-MM M 22.5527.04 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Mykoplasmen	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2012-MM M 22.5514.03 JJJ-MM
Paenibacillus larvae	Waben, Honig, Futterproben, Gemüll	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI JJJ-MM M 22.5512.08 JJJ-MM
Pasteurella, Mannheimia, Bibersteinia, Gallibacterium	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Bakteriologischer Nachweis von Pasteurella, Mannheimia, Bibersteinia und Gallibacterium aus diagnostischem Material M 22.5522.04 JJJ-MM
Riemerella anatipestifer, Ornithobacterium rhinotracheale	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Ornithobacterium rhinotracheale- Probennahme, Anzüchtung und Serologie, Hafez und Mazaheri AVID- Mitteilungen 1999-MM Pasteurella anatipestifer-Infektionen des Wassergeflügels, Floren et al. DTW 1987-MM M 22.5549.02 JJJ-MM
Salmonellen	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	EN ISO 6579:2017 M 22.5542.11 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Staphylokokken	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5548.07 JJJ-MM
Streptokokken	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Diagnostic Procedures in Veterinary, Bacteriology and Mycology 1990-MM M 22.5547.03 JJJ-MM
Taylorella equigenitalis	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2014-MM M 22.5520.04 JJJ-MM
thermophile Campylobacter	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2015-MM M 22.5535.03 JJJ-MM
Tritrichomonas foetus	Abortssubstrate, Genitalsekrete, Vaginal- und Präputialspülprobe n (Rind)	Anzucht Differenzierung	Amtl. Methodensammlung FLI 2012-MM M 22.5515.03 JJJ-MM
Actinomyceten Trueperella Coryneforme	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Bakteriologischer Nachweis von Actinomyceten 1988-MM M 22.5553.03 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Yersinien	Diagnostisches tierisches Material	Anzucht Differenzierung	Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere 1998-MM M 22.5552.03 JJJ-MM
Bakterielle Erreger	Diagnostisches Material	Anzucht Differenzierung	Ungezielter kultureller Nachweis Bakt. Erreger M 22.5562.01 JJJ-MM
Sctinobacillus spp.	Diagnostisches Material	Anzucht Differenzierung	Bakteriolog. Nachweis von Actinobacillus spp. M 22.5560.01 JJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Mikroskopie * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Bakterien grampositiv/gramneg ativ	bakterioskopische Präparate aus diagnostischem tierisches Material und von Isolaten	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Arbeitsanweisung des ehemaligen DDR-Ministeriums für Land-, Forst- und Nahrungsgüter- wirtschaft Mikrobiologische Färbemethoden" JJJJ-MM M 22.5541.03 JJJJ-MM
Bakterien, stampositiv	bakterioskopische Präparate aus diagnostischem tierisches Material und von Isolaten	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Amtl. Methodensammlung FLI 2012- MM M 22.5539.03 JJJJ-MM
Mikroorganismen	bakterioskopische Präparate aus diagnostischem tierisches Material und von Isolaten	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Arbeitsanweisung des ehemaligen DDR-Ministeriums für Land-, Forst- und Nahrungsgüter- wirtschaft Mikrobiologische Färbemethoden" JJJJ-MM M 22.5530.03 JJJJ-MM

Prüfart: Amplifikationsverfahren (Direktnachweis von Zielsequenzen im Prüfmaterial) ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Bacillus anthracis- DNA	Bakterienkulturen	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI Milzbrand JJJJ-MM M 25.9013.04 JJJJ-MM
Brucella sp.-DNA	Bakterienkulturen/ Anreicherungen aus diagnostischem tierisches Material, Organmaterial	Real-time-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 25.9017.07 JJJJ-MM
Burkholderia mallei- DNA	Diagnostisches Material	Real-time-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI M 25.9079.02 JJJJ-MM
Campylobacter fetus ssp.-DNA	Bakterienkulturen aus tierisches diagnostischem Material	Duplex-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 25.9051.02 JJJJ-MM
Chlamydien-DNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 25.9011.07 JJJJ-MM
Clostridium chauvoei-DNA	Bakterienkulturen aus diagnostischem tierisches Material	PCR	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 25.9052.03 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Coxiella burnetii-DNA	Diagnostisches Material, Organmaterial, Milch	Real-time PCR	Gebrauchsinformation des Testkitherstellers appliedbiosystems VetMAX™ C. burnetii Absolute Quant Kit, TaqMan® Real-time PCR für den Nachweis und die Quantifizierung von Coxiella burnetii [...] in Proben von Rindern, Schafen und Ziegen Kat.Nr. FQPAQ, Pub.Nr. MAN0010058 Version xx, ThermoFisher SCIENTIFIC JJJJ-MM M 25.9040.04 JJJJ-MM
Francisella tularensis ssp. holarctica-DNA	Organmaterial, Bakterienkulturen aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Empfehlung NRL FLI JJJJ-MM M 25.9032.03 JJJJ-MM
Leptospira interrogans s.l.-DNA	Organmaterial	Real Time-PCR	Stoddarda et al. 2008- MM M 25.9041.04 JJJJ-MM
Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis- DNA	Organmaterial, Kot, Bakterienkulturen aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Arbeitsanweisung des Testkitherstellers Bactotype MAP PCR Kit (INDICAL) JJJJ-MM M 25.9010.05 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Mycobacterium avium ssp. avium- DNA und ssp. silvaticum- DNA	diagnostisches Material	real-time-PCR	Dissertation Stein, Katrin 2011-MM M 25.9085.02
Mycobacterium avium ssp. genavense-DNA	diagnostisches Material	real-time-PCR	Dissertation Michels 2014-MM M 25.9096.01
Mycobacterium Tuberculosis Complex-DNA	Organmaterial, Bakterienkulturen aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI 2008-MM M 25.9027.02 JJJ-MM
Mycoplasma gallisepticum-, Mycoplasma synoviae-DNA	Diagnostisches Material	Real-time PCR	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Kylt® MGS Triplex – Real-time PCR Detection Kit, Order No. 31021 2019-MM M 25.9059.02 JJJ-MM
Taylorella equigenitalis-DNA	Bakterienkulturen aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Bleumink-Pluym et al. 1994-MM Miserez et al. 1996-MM M 25.9042.02 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Shiga-Toxin bildende Escherichia coli (STEC-DNA)	Diagnostisches Material und Lebensmittel	Real-time PCR	Nachweis von Shiga-Toxin bildenden Escherichia coli (STEC) aus diagnostischem Material und Lebensmitteln M 25.9093.02 JJJJ-MM
Mycoplasma meleagridis-DNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	KYLT® Mycoplasma meleagridis Real- time-PCR Detection JJJJ-MM M 25.9102.01 JJJJ-MM
Taylorella equigenitalis	diagnostisches Material	Real-time PCR	Cador® T. equigenitalis PCR Kit No. CD285023 sowie ADIAVET CEMO Testkit JJJJ-MM M 25.9107.02 JJJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Massenspektrometrie (MALDI-TOF MS)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Paenibacillus larvae	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5512.08 2019.12
Taylorella equigenitalis	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5520.04 2016-01
Listeria monocytogenes	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5527.03 2015-11
thermophile Campylobacter	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5535.03 2015-11
Salmonella	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5542.10 2018-03
E. coli	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5545.04 2017-06
Streptococcus	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5547.03 2015-08
Staphylococcus	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5548.07 2017-06
Riemerella anatipestifer Ornithobacterium rhinotracheale	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5549.02 2016-04
haemophile Bakterien	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5550.02 2016-05
Yersinia	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5552.03 2016-04
Bordetella bronchiseptica et avium	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5555.02 2015-08

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Erysipelothrix rhusiopathiae	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5556.02 2015-08
Clostridium perfringens	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5557.02 2015-08
gramnegative anaerobe Bakterien	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5559.01 2015-05
Pasteurella, Mannheimia, Bibersteinia, Gallibacterium	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5522.04 2019-05
Clostridium chauvoei, Clostridium septicum	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5538.03 2020-08
Bakterien	diagnostisches Material	MALDI-TOF MS	M 22.5562.01 2023-05

Nur zur Information

Prüfgebiet: Virologie (inkl. Infektionsserologie, Molekularbiologie)

Prüfart: Ligandenassays * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Antikörper gegen Virus der Aviären Influenza	Serum (Huhn)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX JJJJ-MM M 23.6594.02 JJJJ-MM
Bluetongue Virus- Antikörper	Serum-, Plasma (Rind, Schaf, Ziege, Wisent, Bison)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJJ-MM M 23.6649.01 JJJJ-MM
Bovines Herpesvirus 1-Antikörper	Blut, Milch, Gewebeproben (Fleischsaft)	Enzymimmunoassay	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.6657.02 JJJJ-MM
BVDV-Antigen	Serum, Plasma, Vollblut, Ohrgewebe- Stanzproben (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX mit Änderung Bewertung Abortmaterial, Version 06- 43860-04 JJJJ-MM M 23.6590.05 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
CAE/MVV-Antikörper	Blutserum (Ziege)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Veterinary Medical Research & Development JJJJ-MM M 23.6658.01 JJJJ-MM
gB-Antikörper gegen Virus der Infektiösen Bovinen Rhinotracheitis	Serum-, Plasma-, Milchproben (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX Version 06-40262-02 JJJJ-MM M 23.6580.05 JJJJ-MM
IBR-Antikörper (BHV-1)	Einzelmilchen, Tankmilchen (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX, Version 06-41559- 02 mit Änderungen in der Poolgröße und den Waschschritten JJJJ-MM M 23.6506.10 JJJJ-MM
IBR-gE-Antikörper (BHV-1)	Serum-, Plasmaproben, Milch (Rind)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX, mit Änderungen in der Probeninkubation JJJJ-MM M 23.6514.05 JJJJ-MM
Influenza A-Virus (IAV)-Antikörper	Blut- und Milchproben empfindlicher Tierarten	Enzymimmunoassay	Amtl. Methodensammlung JJJJ-MM M 23.6643.02 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
MKS-Virus- Antikörper	Serum, Plasma (Klauentiere)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJJ-MM M 23.6665.01 JJJJ-MM
MVV/CAEV	Serum, Plasma (Schaf, Ziege)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJJ-MM M 23.6663.01 JJJJ-MM
PRV-gB-Antikörper (Aujeszkysche Krankheit)	Blutserum, -plasma (Schwein)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: SVANOVA JJJJ-MM M 23.6510.05 JJJJ-MM
PRV-gE-Antikörper (Aujesky'sche Krankheit)	Blut, Serum-, Plasmaproben (Schwein)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX JJJJ-MM M 23.6544.07 JJJJ-MM
Virus der klassischen Schweinepest- Antikörper	Serum, Plasma (Schwein)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX JJJJ-MM M 23.6641.01 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
gB AK gegen das Virus der Aujeszki'schen Krankheit (AK) oder Pseudorabies Virus (PRV)	Serum, Plasma, Fleischsaft (Schweine)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDEXX - PRV/ADV gB JJJJ-MM M 23.6680.01 JJJJ-MM
E2-Protein des Virus der Klassischen Schweinepest (CSFV)	Serum, Plasma, Schwein	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: ID.vet JJJJ-MM M 23.6656.01 JJJJ-MM
Antikörper gegen das Hämagglutinin H5 des Influenza A Virus von Hühnern, Puten und Enten „IDScreen® Influenza H5 Ab Competition“	Serum, Plasma Hühner , Puten Enten	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDVet M 23.6667.01 JJJJ-MM
Nachweis von Antikör- pern gegen das Virus der Afrikanische Schweinepest Indirekt mp	Blut vom Schwein	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDVet M 23.6672.01 JJJJ-MM
Nachweis von Antikörpern gegen das Virus der Afrikanische Schweinepest Indirekt bp	Blut vom Schwein	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDVet M 23.6673.01 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Nachweis von West-Nil-Virus-Antikörper (IgG)	Blut/Serum Pferde, Hühner, Enten, Gänse	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDVet/ID Screen® M 23.6687.01 JJJJ-MM
Nachweis von West-Nil-Virus-Antikörper (IgM)	Serum/Plasma Pferde	Enzymimmunassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDVet/ID Screen® M 23.6688.01 JJJJ-MM
Antikörper gegen das Virus der Infektiösen Anämie der Pferde	Serum, Plasma (Pferd)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDvet/IDScreen® -EIAED 2021-MM M 23.6681.01 JJJJ-MM
Kompetitiver ELISA von Ak gegen das EHDV VP7 (Epizootische Hämorrhagie)	Serum, Plasma (Schaf, Ziege, Büffel, Hirsch)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDvet/IDScreen® - EHDV 2023-MM M 23.6690.01 JJJJ-MM
Indirekter ELISA zum Nachweis von Anti-VP7 Ak (Blauzungenkrankeheit)	Milch (Wiederkäuer)	Enzymimmunoassay	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: IDvet/IDScreen® - BTSMILK 2023-MM M 23.6691.01 JJJJ-MM
Antikörper gegen bovines Leukosevirus	Blut, Milchproben	Enzymimmunoassay	Enzootische Leukose (bovines Leukosevirus) FLI, 2021-04 M 23.6669.01 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Ak gegen Virus des procinen Reproduktionsvirus und resp. Syndroms	Blut	Enzymimmunassay	Porc. Reproductive and resp. Syndrome Virus; WOAH Terr. Manual 2021 M 23.6689.01 JJJ-MM
Ak gegen das Peste des Petits Ruminants Virus (PPRV)	Blut	Enzymimmunassay	Amtl. Methodensammlung FLI vom 25.03.2025, Pest der kl. Wiederkäuer/Rinderpest M 23.6628.01 JJJ-MM
Ak gegen das Schmallenbergvirus (SBV)	Blut und Milch	Enzymimmunassay	Amtl. Methodensammlung FLI vom 02.02.2021, Schmallenberg-Virus M 23.6692.01 JJJ-MM
Ak gegen Virus der BVD	Blut und Milch (div. Tierarten)	Enzymimmunassay	Amtl. Methodensammlung FLI vom 12.03.2025, BVDV M 23.6694.01 JJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Agglutinationsteste * [Kat.: Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
AIV / NDV	diagnostisches tierisches Material	Hämagglutination Hämagglutinations- hemmung	Amtl. Methodensammlung FLI JJJ-MM M 22.7034.01 JJJ-MM
Antikörper gegen aviäres Influenzavirus	Serum	Hämagglutinations- hemmung	Amtl. Methodensammlung FLI JJJ-MM M 22.7031.01 JJJ-MM
Antikörper gegen Newcastle Disease Virus	Serum	Hämagglutinations- hemmung	Amtl. Methodensammlung FLI JJJ-MM M 23.6647.01 JJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Kulturelle Untersuchungen ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
BHV1-Virus BVD-Virus	diagnostisches tierisches Material	Zellkultur	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 22.7009.07 JJJJ-MM
Equine Arteritis Virus (EAV)	diagnostisches tierisches Material	Zellkultur	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 22.7012.05 JJJJ-MM
Fischviren (IHNV, VHSV, IPNV, SVCV)	diagnostisches tierisches Material	Zellkultur	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 22.7004.06 JJJJ-MM
Virus der Aujeszkyschen Krankheit	diagnostisches tierisches Material	Zellkultur	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 22.7008.04 JJJJ-MM
Virus der Klassischen Schweinepest	diagnostisches tierisches Material	Zellkultur	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 22.7007.09 JJJJ-MM

Prüfart: Neutralisationsteste ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
BDV-Antikörper	Blutserum	Neutralisierung Peroxidase Linked Assay	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.6582.06 JJJJ-MM
Bovine Herpesvirus 1-Antikörper	Blutserum	Serum- neutralisationstest	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.7027.05 JJJJ-MM
BVDV-Antikörper	Blutserum	Neutralisierung Peroxidase Linked Assay	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.6518.07 JJJJ-MM
Equines Arteritisvirus- Antikörper	Blutserum	Serum- neutralisationstest	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.7019.03 JJJJ-MM
KSPV-Antikörper	Blutserum	Neutralisierung Peroxidase Linked Assay	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.6519.06 JJJJ-MM
Schmallenbergvirus- Antikörper	Blutserum	Serum- neutralisationstest	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.7033.02 JJJJ-MM
Virus der Aujeszkyschen Krankheit-Antikörper	Blutserum	Serum- neutralisationstest	Amtl. Methodensammlung FLI JJJJ-MM M 23.7028.04 JJJJ-MM

Prüfart: Mikroskopie ** Prüfart: Neutralisationsteste ** [Kat.: Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Tollwutvirus	Gehirn	Direkte Immunfluoreszenz- mikroskopie (DIFT)	Amtl. Methodensammlung FLI 2019-MM M 21.5003.04 JJJ-MM

Nur zur Information

Prüfart: Amplifikationsverfahren (Direktnachweis von Zielsequenzen in Prüfmaterial) ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Equine-Arteritis-Virus (EAV)-RNA	Organmaterial, Sperma, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material	Real-time-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI 2021-04 M 25.9044.03 JJJJ-MM
ILTV-DNA	Organmaterial (Huhn)	Real time-PCR	KYLT® ILT Real-time Detection Kit, No. 31847, ILTV-DNA in diagn. Material JJJJ-MM M 25.9043.03 JJJJ-MM
ISAV-RNA	Organmaterial, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI Snow et al. 2006-MM M 25.9037.02 JJJJ-MM
Pan Bornavirus-RNA	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI 2018-MM M 25.9047.02 JJJJ-MM
Klassische Tollwutvirus-RNA	Organmaterial, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierischem Material	real time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI Hoffmann et al. 2010-MM JJJ-MM M 25.9019.03 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Afrikanische Schweinepest-Virus- DNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	Virotype [®] ASFV 2.0 PCR Kit (Indical); 2021-MM JJJJ-MM M 25.9049.05 JJJJ-MM
Fledermaustollwut- Virus-RNA EBLV1, EBLV2 und BBLV	Organmaterial, Zellkulturmaterial aus diagnostischem Material	real-time RT-PCR	Amtliche Methodensammlung FLI Fischer et al., 2014-MM JJJJ-MM M 25.9084.02 JJJJ-MM
Pan-Tollwut-Virus- RNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	Amtliche Methodensammlung JJJJ-MM M 25.9110.01 JJJJ-MM
BHV1-DNA	Organmaterial, Zellkulturmaterial aus diagnostischem tierisches Material, Leukozyten	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI; K. Wernike, B. Hoffmann, D. Kalthoff, P. König, M. Beer Development and validation of a triplex real-time PCR assay for the rapid detection and differentiation of wild- type and glycoprotein E-deleted vaccine strains of Bovine herpesvirus type 1. J Virol Methods. (2011), doi:10.1016/j.jviromet. 2011.03.028 1999-MM M 25.9004.03 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
BVDV-RNA	Organmaterial, Serum, Plasma, Urin, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material, Milch-Leukozyten	Real-time RT-PCR	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Virotype® BVDV 2.0 RT-PCR Kit (Indical) JJJJ-MM M 25.9008.05 JJJJ-MM
EHV 1 und 4-DNA	Organmaterial, Zellkulturen aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Dissertation Ph. M. Spreyer, München 2008 M 25.9070.02 JJJJ-MM
IHNV-RNA	Organmaterial, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI; Purcell et al. 2013- MM M 25.9035.02 JJJJ-MM
Influenza A-RNA	Rachen-/ Kloakentupfer, Kotproben, Organmaterial, diagnostisches Material, Zellkulturüberstand	Real-time RT-PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Influenzavirus A-RNA aus diagnostischem Material; INDICAL Bioscience: virotype® Influenza A 2.0 RT-PCR Kit, Gebrauchsinformation, Kat. Nr. VT282625 JJJJ-MM M 25.9012.08 JJJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Koi-Herpesvirus-DNA	Organmaterial	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI Gilad et al. 2004-MM M 25.9033.02 JJJ-MM
MKSV-RNA	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	Amtl. Methodensammlung FLI; Methode und Faldefinition MKS: Real- time RT-PCR zum Genomnachweis von MKSV Nachweis mit β -Actin als IC, FLI 2021-MM M 25.9022.03 JJJ-MM
Orthopocken	Haut, Nasenschleimhaut, Lunge, Biopsien	Real-time PCR	Methode des NRL für Pockenseuche, FLI, qPCR_Orthopox-1, 2009-MM M 25.9029.02 JJJ-MM
Pan BTV- und BTV8- RNA	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	Arbeitsanweisung des Testkitherstellers Indical: Virotype® BTV Nachweis von PAN-BTV und BTV3/BTV8 –RNA 2.0 JJJ-MM M 25.9023.06 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Paramyxovirus 1- RNA	Organmaterial, Vollblut, Serum, Plasma, Urin, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material, Leukozyten	Real-time RT-PCR	Amtl. Methodensammlung; Empfehlung NRL, Development of a Real-Time Reverse-Transcription PCR for Detection of Newcastle Disease Virus DNA; Wise et al. 2004- MM M 25.9014.03 JJJ-MM
Rotavirus-RNA	Kot, Organe, Tupfer	Real-time PCR	Pang et al. 2004- MM M 25.9063.03 JJJ-MM
Rotavirus-RNA	Diagnostische Proben, Tupfer	Real-time PCR	ASU L 02.00-36 (2012- MM) AVID VIR09 (2017- MM) M 10.2605.01 JJJ-MM
SBV-RNA	diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	Arbeitsanweisung des Testbesteck- Herstellers: Virotype SBV 2.0 RT-PCR Kit, Ord.-Nr. VT281625 JJJ-MM M 25.9050.03 JJJ-MM
Suides Herpesvirus 1- DNA	Blut, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material, Gewebe-, Organproben	Real-time PCR	Methodenanweisung Pseudorabies-gB und UL19 real-time PCR, Hoffmann, FLI 2007- MM M 25.9018.03 JJJ-MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
VHSV-RNA	Organmaterial, Zellkulturüberstand aus diagnostischem tierisches Material	RT-PCR, nested PCR	Amtl. Methodensammlung FLI; Jonstrup et al. 2013-MM M 25.9034.02 JJJ-MM
RHDV-RNA	Diagnostisches tierisches Material	Real-time PCR	AVID-Methode VIR01 Empfehlung NRL FLI JJJ-MM M 25.9086.02 JJJ-MM
Westnil-Virus-RNA	Diagnostisches Material	Real-time PCR	Amt. Methodensammlung FLI Nachweis von Westnil-Virus-RNA mittels Real Time-PCR in diagnostischem Material Eiden et al. 2010-MM M 25.9095.01 JJJ-MM
SARS Coronavirus-2- RNA	Tupferproben	RT-PCR	Protokoll FLI Riems, Nachweis von SARS Coronavirus-2-RNA mittels Real Time RT-PCR in Tupferproben Nach Corman et al. 2020-MM M 25.9101.02 JJJ-MM
Influenza A H5/H7/H9-RNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	Virotype® Testkit zur Bestimmung von Influenza A No. VT282705 JJJ-MM M 25.9105.02 JJJ.MM

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
KSPV-RNA	diagnostisches Material	Real-time PCR	Virotype® CSFV 2.0 RT-PCR Kit (KSP), Order-No. VT281825 JJJJ-MM M 25.9104.02 JJJJ-MM
EHDV-RNA (Epizootische Hämorrhagie der Hirsche)	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	Ag-Path-ID™ One Step RT-PCR Reagents (Thermo Fisher Scientific) Art-Nr: 4387424 / 4387391 JJJJ-MM M 25.9109.01 JJJJ-MM
PRRSV-RNA (Reproduktions- und Atemwegssyndrom der Schweine)	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR (Multiplex PCR)	RealPCR* PRRSV-1/PRRSV-2 Multiplex RNA Test (IDEXX) Order-No. 99-56640 JJJJ-MM M 25.9111.01 JJJJ-MM
BTV3-RNA	Diagnostisches Material	Real-time RT-PCR	NRL BTV FLI Riems – Genomnachweis von BTV-3 (BTV3-VP2-ITA-Mix) -Modifiziert M 25.9112.01 JJJJ-MM
Capripox-Virus-DNA	Diagnostisches Material	Real-time PCR	Amtl. Methodensammlung FLI Pockenseuche der Schafe und Ziegen Ausgabe 25.03.2025 M 25.9087.02 JJJJ-MM

Prüfgebiet: Pathologie**Prüfart: Histologie ** [Kat.: Flex C]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
histologische Präparate	diagnostisches tierisches Material	klassische Färbeverfahren	Nachweis von Färbereigenschaften histologischer Präparate durch Spezialfärbungen (PAS-Hämatoxylin, Elastic Stain, GMSII, Eisen, Kongo Rot, Steiner II, AFBIII) mittels Färbeautomaten – Bench Mark Special Stains Manual/Protokolle des Herstellers: Ventana Medical Systems USA- Version VSS v12.3 Build 0055 JJJ-MM M 21.5030.05 JJJ-MM

Nur zur
Information

Prüfart: Mikroskopie ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Fett, fettähnliche Substanzen	diagnostisches tierisches Material	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Mikroskopische Technik, Romeis, 17. Auflage ,1989 M 21.5017.02 JJJJ-MM
histologische Präparate	diagnostisches tierisches Material	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Mikroskopische Technik, Romeis, 17. Auflage, 1989 M 21.5001.02 JJJJ-MM

Prüfgebiet: Parasitologie**Prüfart: Mikroskopie ** [Kat.: Flex C]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Echinococcus multilocularis	Darm	Hellfeldmikroskopie	Amtl. Methodensammlung FLI 2011-MM M 21.6012.04 JJJJ-MM
Varroa jacobsoni	Honigbiene, Brut, Gemüll	Hellfeldmikroskopie	Bienen Pathologie; Karl Weiß; Ehrenwirth Verlag; 1990 M 21.6008.03 JJJJ-MM

Prüfart: Nachweis der Nukleinsäure von Parasiten mittels Real-time PCR * [\[Kat.: Flex B\]](#)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Toxoplasma gondii- DNA	Organmaterial, diagnostisches Material	Real Time-PCR	AdiaGENE, Bio-X-Diagnostics ADIAVET™ TOXO FAST TIME NG273-01 JJJJ-MM M 9100.01 JJJJ-MM
Tritrichomonas foetus- DNA	Kulturüberstand	PCR	Amtl. Methodensammlung FLI 2023-02 M 9080.02

Prüfgebiet: Rückstandsanalytik

Prüfart: Flüssigchromatographie mit Massenspektrometrie ** [Kat.: Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Chloramphenicol	Muskel, Plasma, Milch	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie (LC-MS/MS)	M 10.4707.04 JJJJ-MM
β-Agonisten	Plasma,	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 11.4758.07 JJJJ-MM
Chloramphenicol, Nitroimidazole	Muskel, Plasma (Geflügel, Rind, Schwein), Milch	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 11.4752.04 JJJJ-MM
Nitroimidazole	Muskel, Plasma, Milch	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 10.4787.11 JJJJ-MM
Pflanzenschutz- mittelrückstände	tierisches Material	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 11.4548.04 JJJJ-MM
Phenylbutazon	Blutplasma	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 16.4820.04 JJJJ-MM
Thyreostatika	Plasma (Rind, Schwein, Geflügel)	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 11.4704.05 JJJJ-MM
Thyreostatika	Harn	Flüssig- chromatographie mit Massenspektrometrie	M 16.4706.04 JJJJ-MM

Prüfart: Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) * [Kat.: Flex A]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Quecksilber	Diagnostisches Material	AAS	M 10.4829.04 2023-12

Prüfart: Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) * [Kat.: Flex A]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungs- material (Matrix)	Untersuchungs- technik	Kurztitel der laborinternen Prüfvorschrift, einschl. Ausgabedatum
Schwermetalle und andere Elemente	tierisches Material	ICP-MS	M 10.3487.03 2015-03

Nur zur Information

verwendete Abkürzungen:

AAS	Atomabsorptionsspektrometrie
ASU	Amtl. Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 LFGB
AVV	Allgemeine Verwaltungsvorschrift
DGF	Einheitsmethoden der Deutsche Gesellschaft für Fettwissenschaft e.V.
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
DNA	Desoxyribonucleinsäure
EG	Europäische Gemeinschaft
EIA	Enzymimmunoassay
ELISA	Enzyme-linked Immunosorbent Assay
ELFA	Enzyme Linked Fluorescent Assay
EN	Europäische Norm
EURL	Europäisches Referenzlaboratorium
FLI	Friedrich-Löffler-Institut
GC	Gaschromatographie
GVO	Gentechnisch veränderter Organismus
HPLC	Hochleistungsflüssigchromatographie
ICP-OES	Atomemissionsspektrometrie mittels induktiv gekoppelten Plasmas
ISO	International Standard – International Organization for Standardization
LAG	Länderarbeitsgemeinschaft
LmH	Lebensmittelhygiene
LC	Flüssigchromatographie
LFGB	Lebens- und Futtermittelgesetzbuch
MS	Massenspektrometrischer Detektor
MS/MS	Tandem- Massenspektrometrischer Detektor
PCR	Polymerase Chain Reaction
RL	Richtlinie
SLMB	Schweizer Lebensmittelbuch
spp.	species pluralis
UV	Ultraviolett
VDI	Verein Deutscher Ingenieure
VDLUFA	Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten
VO	Verordnung