

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017	
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018	
IDEXX Diavet AG Schlyffstrasse 10 8806 Bäch	Leiter:	Sébastien Nivollet
	MS-Verantwortlicher:	Dr. Nancy Caspari
	Telefon:	+41 44 786 90 20
	E-Mail:	mailto:info@diavet.ch
	Internet:	http://www.idexx.eu/Schweiz
	Erstmals akkreditiert:	02.02.1996
	Aktuelle Akkreditierung:	16.01.2021 bis 15.01.2026
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 16.01.2021

Prüflaboratorium für veterinärmedizinische Labordiagnostik und mikrobiologische Lebensmitteluntersuchungen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
MIKROBIOLOGIE	Kultur	
Genitalabstriche Alle Tierarten	Allgemeine und Selektivnährmedien, biochemische Typisierung, Mikroskopie	Verfahren gem. Lit. 1) Vitek 2 (BioMérieux) QA4201a
Genitalabstriche Pferde	Kontagiöse Pferdeendometritis <i>Taylorella equigenitalis</i> Allgemeine und Selektivnährmedien, biochemische Typisierung, Mikroskopie	Verfahren nach O.I.E QA4201a.
<i>Alle Tierarten:</i>	Allgemeine und Selektivnährmedien, biochemische Typisierung, Mikroskopie	Verfahren gem. Lit. 1) Vitek 2 (BioMérieux)
Augenabstriche		QA4201a
Ohrabstriche		QA4201a
Respirationstrakt		QA4201a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Liquor, Hirngewebe		QA4201a
Abszesse, Organe		QA4201a
Harn		QA4201a
Faeces		QA4201a
Blut		QA4201a
Lebensmittel Futtermittel Umgebungsproben	Bestimmung der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl	Verfahren nach ISO 4833:2013 QA4232a
	Bestimmung des Gehaltes an <i>Clostridium perfringens</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7937:2004 QA4233a
	Bestimmung des Gehaltes an Enterobakteriaceen auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 21528-2:2017 QA4234a
	Bestimmung des Gehaltes an koagulase-positiven Staphylokokken auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 6888:2018 QA4235a
	Isolierung von Salmonellen durch Verwendung von Anreicherungsmedien und Selektivnährmedien	Verfahren nach ISO 6579-1:2017 QA4236a
	Isolierung von <i>Listeria monocytogenes</i> durch Verwendung von Anreicherungsmedien und Selektivnährmedien	Verfahren nach ISO 11290-1:2017 QA4237a
	Bestimmung des Gehaltes an <i>Listeria monocytogenes</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 11290-2:2017 QA4237b
	Bestimmung des Gehaltes an Hefen auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 21527-1:2008 QA4239a
	Bestimmung des Gehaltes an <i>Bacillus cereus</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7932:2004 QA4241a
	Bestimmung des Gehaltes an <i>Escherichia coli</i>	Verfahren nach ISO 16649:2009 QA4240a
	Bestimmung des Gehaltes an Schimmelpilzen	Verfahren nach ISO 21527-1:2008, QA4239a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Trinkwasser	Bestimmung der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl	Verfahren nach ISO 6222:1999 QA4232b
	Bestimmung des Gehaltes an <i>Escherichia coli</i> und Coliformen	Verfahren nach ISO 9308:2017 QA4244a
	Bestimmung des Gehaltes an Enterokokken auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7899-2:2000 QA4238a
	MPN-Methode	
Lebensmittel Futtermittel Umgebungsproben	Nachweis der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl, Enterobacteriaceae, <i>Escherichia coli</i> , koagulase-positiven Staphylokokken, <i>Bacillus cereus</i> , Hefen und Schimmelpilze in Lebensmitteln auf Grundlage der MPN-Methode (most probable number)	Verfahren nach Tempo® (Bio-Mérieux) AC, EB, EC, STA, BC, YM-Test QA4248a
	Enzyme-linked Fluorescent Assay	
	Isolierung von Salmonellen und <i>Listeria monocytogenes</i> durch Verwendung Enzyme-linked Fluorescent Assay	Verfahren nach mini-VIDAS® (Bio-Mérieux) Vidas UP Salmonella (SPT) Vidas UP Listeria (LPT) QA4249b, QA4249c
	Kultur	
Fleisch und Organe von Schlachtieren	Nachweis von pathogenen Keimen	Spezielle kulturelle Untersuchungstechnik und Hemmstoffnachweis, vorgeschrieben durch technische Weisung BLV (2017) QA4230a
	Hemmstoffnachweis (Vierplattentest)	Mikrobiologische Bestimmungsmethoden, Messungen von Hemmhöfen auf Agarplatten QA4230b
Milch Alle Tierarten	Hemmstoffnachweis	Kommerzielles Verfahren mittels des DELVO- Tests der Firma DSM QA4218a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Milch Alle Tierarten	Nachweis von Mastitiserreger Allgemeine und Selektivnährme- dien, biochemische Typisierung, mikrobiologischer Nachweis Mikroskopie	Verfahren gem. Lit. 2) Vitek 2 (BioMérieux) QA4216a
Nachgeburtspuren Wiederkäuer	Brucella-, Coxiellen- und Pilznach- weis durch färberisch-mikroskopi- sche Technik	Verfahren gem. Lit. 3) und 4) QA4212a
Urin Alle Tierarten	Sediment Zellen Zellenbestandteile	Eigenes Verfahren adaptiert aus Lit. 8) QA4202a
BIENENWABEN, BIENENLARVEN	Nachweis der Faulbrut (<i>Paeniba- cillus larvae larvae</i>) Nachweis der Sauerbrut (<i>Melis- soccocus pluton</i>)	Verfahren nach O.I.E. QA4214a Verfahren nach O.I.E. QA4214a
PARASITOLOGIE		
Fleisch Schwein, Pferd,	Trichinen in Muskelfleisch Verdauungsverfahren Mikroskopie	Verfahren nach EN ISO 18743:2015 QA4910a
Bienen (Trachea)	<i>Acarapis Woodi</i> -Nachweis Tracheamilben	Verfahren nach O.I.E. QA4909a
Bienenwaben	<i>Varroa jacobsoni</i> -Nachweis (Milben)	Verfahren nach O.I.E. QA4908a
Bienen (Verdauungstrakt)	<i>Nosema apis</i> -Nachweis (Protozoen)	Verfahren nach O.I.E. QA4907a
PATHOLOGIE		
Histopathologie Alle Tierarten	Nachweis von pathologischen Vor- gängen in gefärbten Gewebs- schnitten	Eigenes Verfahren adaptiert aus der Lit. 5) und 6) QA4501
Zytologie	Beurteilung von Präparaten	Eigenes Verfahren adaptiert aus Lit. 5) und 6) QA4521a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
SEROLOGIE		
Serum, Plasma Milch Rind	ELISA IBR/IPV Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4303
Serum, Plasma Rind	EBL Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4304
Serum, Plasma Wiederkäuer	<i>Brucella abortus/melitensis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4305
Serum, Plasma Rind	BVD Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. und PrionicsAGQA4329a, QA4306
Serum, Plasma, Ohrstanzproben Rind	BVD Virusantigennachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4307
Serum, EDTA Plasma Rinder	Nachweis von Trächtigkeitsassoziierten Glykoproteine (PAG)	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4317
Milch Rinder, kl. Wdk	Nachweis von Trächtigkeitsassoziierten Glykoproteine (PAG)	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4321
Milch Rinder	Nachweis von <i>Ostertagia ostertagi</i> Antikörper	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma Boehringer Ingelheim Svonova, SVANOVIR O. ostertagi ab QA4327
Serum, Plasma Eidotter Hühner	<i>Salmonella enteritidis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit ELISA FLOCKTYPE Firma Labor Diagnostik Leipzig (indical) QA4308
Serum, Plasma Ziege und Schafe	Caprine Arthritis und Encephalitis Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4309
Serum, Plasma Schaf	<i>Brucella ovis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4310
Serum, Plasma Schwein	Aujeszky-Virus (Pseudowut) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4311



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum, Plasma Schwein	PRRS-Virus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4315
Serum Rind, kleine Wiederkäuer	<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4314
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	Blauzungenvirus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Institut Pourquier/IDEXX QA4316
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	<i>Chlamydia psittaci</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4312
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	<i>Coxiella burnetii</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4313
Serum, Plasma, Vollblut Hund	<i>Borrelia burgdorferi</i> -C6-Antikörper (qualitativ)	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4415a
Serum Hund und Katze	Canine/ feline Pankreaslipase Immunoreaktivität (PLI) Antikörper	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma IDEXX Inc. QA4318
Serum Hund	Sarcoptes Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma AFOSA GmbH D-Berlin QA4322
Serum Hund	Leishmania Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma AFOSA GmbH D-Berlin QA4323
Serum Hund	<i>Babesia canis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma AFOSA GmbH D-Berlin QA4324
Serum Pferd	Piroplasmose Antikörpernachweis <i>B. caballi</i> , <i>B. equi</i>	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit der Firma VMRD QA4302
Serum, Plasma Pferd	EIA Antikörpernachweis (sog. Coggins-Test)	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Antigenen der Firma IDEXX AG QA4333



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum Rind, kleine Wiederkäuer	KBR Antikörpernachweis <i>Coxiella burnetii</i>	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firma Ruwag QA4336
Serum Rind, kleine Wiederkäuer und Vögel	Antikörpernachweis <i>Chlamydia psittaci</i>	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firma Ruwag QA4337
Serum Hund	FSME Antikörpernachweis Zeckenencephalitis	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firma Ruwag QA4338
Serum Hund	Adenoviren Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firma Ruwag QA4339
Serum, Hund	Herpesvirus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firma Ruwag QA4340
Serum, Pferd	Dourine Antikörpernachweis <i>Trypanosoma equiperdum</i>	Verfahren nach O.I.E. QA4341
Serum, Pferd	Rotz Antikörpernachweis <i>Pseudomonas mallei</i>	Verfahren nach O.I.E. QA4343
Serum, Pferd, Esel	Piroplasmose Antikörpernachweis <i>B. caballi</i> , <i>B. equi</i>	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien der Firmen APHIS, NVSL in Ames, USA QA4342
Serum Hund	Objektträgeragglutination Antikörpernachweis gegen den Erreger der caninen Brucellose <i>Brucella canis</i>	Kommerzielles Verfahren nach O.I.E. QA4346
Serum Wiederkäuer	Kurzzeitagglutination Brucellose Antikörpernachweis <i>B. abortus</i> , <i>melitensis</i> , <i>suis</i>	Verfahren nach Rose-Bengal mit Reagenzien der Firma Pourquier/IDEXX QA4347



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum, Plasma Pferd	IFAT Babesien Antikörpernachweis <i>B. equi</i> , <i>B. caballi</i>	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit der Firma MegaCor AG QA4402a
Serum, Plasma Hund, Pferd	Anaplasma phagozytophilum Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit der Firma MegaCor AG QA4403a
Serum, Plasma Katze	Feline Infektiöse Peritonitis (FIP) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit der Firma MegaCor AG QA4405a
Serum, Plasma Hund, Rind	<i>Neospora caninum</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Reagenzien des Inst. für Parasitologie, Universität Bern QA4407a
HÄMATOLOGIE		
Blut Alle Tierarten	EDTA Laseroptische Zellzählungsmethode mit chemischer und/oder elektrischen Widerstands-messung sowie photometrischer Bestimmung Rotes und weisses Blutbild - Erythrozytenzahl - Hämatokrit - Hämoglobin - MCV - MCH - MCHC - Leukozytenzahl - Thrombozyten - Retikulozyten	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Sysmex-XT-2000iV QA4802b
Blut Alle Tierarten	Kammerzählung/Mikroskopie - Erythrozyten - Leukozyten - Thrombozyten - Retikulozyten	Eigene Verfahren zur manuellen Zellzählung, Neubauerzählkammer adaptiert aus der Lit. 7) QA4805a, QA4806a, QA4807a, QA4808a
Blut Vögel, Reptilien	Hämoglobinmessung	Kommerzielles Verfahren auf Basis von HemoCue Hb201+ QA4810a

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Blutausstriche Alle Tierarten	Mikroskopie Differenzierung, Zellzählung Retikulozytenzahl Präparate: Färbung, Differenzierung im Durchlicht Erregerdirektnachweis Babesien, Ehrlichien, Mikrofilarien gefärbte Blutausstriche im Durchlicht	Eigenes Verfahren adaptiert aus der Lit. 7) QA4809a
KLINISCHE CHEMIE		
Serum, Plasma, Urin Alle Tierarten	Photometrie End-Punkt Methode	Kommerzielles Verfahren automatisiert; AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4101a QA4106a
Serum, Plasma, Urin, Liquor Alle Tierarten	2 Punkt-end Methode	QA4105a
Serum, Plasma, Alle Tierarten	Enzymkinetisch Enzymbestimmungen	Kommerzielles Verfahren automatisiert; AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4102a QA4104a QA4108a QA4107a
Serum Katze, Pferd	SAA (Serum-Amyloid A) Latex-Agglutinationstest	Kommerzielles Verfahren automatisiert, AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4113a
Serum Hund	CRP (C-reaktives Protein) Turbidimetrie	Kommerzielles Verfahren automatisiert, AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4114a
Serum Pferd	Kupfer Di-Brom PAESA-Methode	Kommerzielles Verfahren automatisiert, AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4112a
Serum Pferd	Zink 5-Br-PAPS-Methode	Kommerzielles Verfahren automatisiert, AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4109a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum Hund, Katze, Pferd	SDMA (Symmetric Dimethylarginine) Enzym linked immunosorbent Assay	Kommerzielles Verfahren automatisiert, AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4111a
Serum, Urin Alle Tierarten	ISE Elektrolyte - Natrium - Kalium - Chlorid	Kommerzielles Verfahren automatisiert; AU 680 (Testanleitung Beckman Coulter) QA4103a
Serum Hund, Pferd, Katze	Solid-phase competitive chemiluminescent immunoassay Cortisol	Kommerzielles Verfahren automatisiert, Immulite2000XPi, Testanleitung Siemens QA4120a
Serum Hund	Progesteron Canines TSH	QA4120a
EDTA Plasma Pferd	ACTH	QA4120a
Serum Hund, Katze	Freies T4	QA4120a
Serum Hund	Enzym TLI	QA4120a
Serum, Heparin Plasma Hund, Katze	Vitamin B12 Folsäure	QA4120a
BLUTGERINNUNG	Koagulometrie	
Citratplasma Hund, Katze	PTT Quick Fibrinogen Thrombinzeit	Kommerzielles Verfahren auf Basis von START Max, Stago (Testanleitung Stago) QA4815a
Citratplasma Pferd	Fibrinogen	QA4815a



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
PCR	Realtime PCR	
EDTA, Vollblut, Gewebeproben Wiederkäuer	Blauzungen Krankheit	Kommerzielles Verfahren auf Basis Testkit Firma LDL (Labordiagnostik Leipzig) QA4612
Kot Kot-Tupfer Biopsiematerial Schwein	<i>E.coli</i> Typisierung (F4 K88, F5 K99, F6 987P, F18ab adhesin, Stx2e, Intimin, Adhesin BFP)	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4616
Kot Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Clostridium perfringens</i> Typisierung (enterotoxin A (CPEA) toxin B (CPB), toxin B2 (CPB2), enterotoxin E (CPE))	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4625
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4621
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Isospora suis</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4623
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial (Darm) Schwein, Pferd	<i>Lawsonia intracellularis</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4624
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Milch Bronchiallavage (BAL) Sperma Biopsiematerial Rind	<i>Mycoplasma bovis</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4617
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Bronchiallavage (BAL) Rind	<i>BPIV3 (bovines Parainfluenza-Virus Typ3)</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4618
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Bronchiallavage (BAL) Biopsiematerial Rind	<i>BRSV (bovine respiratory syncytial virus)</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4619



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial Katze	<i>Tritrichomonas foetus</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4622
Urin EDTA-Blut, Serum Kammerwasser (Pferd) Liquor Biopsiematerial (Niere) Alle Tierarten	<i>Leptospira spp</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4627
Vollblut, Serum, Plasma, Ohrstanzen Rind	BVDV (Bovine Virus Diarrhoe Virus)	Kommerzielles Verfahren auf Basis IDEXX RealPCR BVDV RNA Test QA4637a
Milch, Tankmilch Rind	<i>Staphylococcus aureus Genotyp B</i>	Verfahren Acroscope, Sartori QA4633a
Nasentupfer Abszess-Abstrich Nasengangspülproben Eiter von Lymphknoten Pferd	<i>Streptococcus equi subspezies equi (Strep. equi equi)</i>	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4634a
Bevorzugt: Abstrich (Nase, Rachen) BAL Gewebe Maulabstrich (Labornager) Akzeptabel: Kot Pferd	<i>Streptococcus</i> Gruppe C Druse (<i>Strep. zooepidemicus</i> , <i>Strep. dysgalactiae sp. equisimilis</i>)	Verfahren auf Basis Firma IDEXX (Molecular Diagnostics, West Sacramento) QA4635a

Abkürzung	Bedeutung
BLV	Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen
BSLA:	Blutserum-Langsamagglutination
BVD:	Bovine Virus Diarrhöe
EBL:	Enzootische Bovine Leukose
ELISA:	Enzyme Linked Immuno Assay
IFAT:	Immunofluoreszenztest
ISE:	Ionenselektive Durchflusselektrode
KBR:	Komplementbindungsreaktion

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Abkürzung	Bedeutung
O.I.E.:	Office international des épizooties (World Organisation for Animal Health)
PCR:	Polymerase chain reaction

Literaturangaben

(Nationale und internationale Standards, In-House-Tests)

- 1) Clinical Veterinary Microbiology, Mosby Elsevier, 2013, Second Edition
- 2) Manual of Clinical Microbiology, Patrick Murray (Ed.), ASM Press, Washington D.C., 2008, 9th Edition
- 3) Bisping W., Amtsberg G.: Colour atlas of bacterial pathogens in animals / Farbatlas zur Diagnose bakterieller Infektionserreger der Tiere, Verlag Paul Parey, Berlin, Hamburg, 1988
- 4) Quinn P. J. et al.: Clinical Veterinary Microbiology, Wolfe Publishing, 1994
- 5) Maxie, M.G. (edit.): Jubb, Kennedy, and Palmer's Pathology of Domestic Animals; Elsevier 3251 Riverport Lane, St. Louis, Missouri 63043; 6th Edition (2016)
- 6) Kumar, V., Abbas, A.K., Aster, J.C.: Robbins & Cotran Pathologic Basis of Disease; Elsevier Ltd, Oxford; 9th edition (2014)
- 7) Bernard F. Feldmann, Joseph G. Zinkl, Nemi C.Jain: Schalm's Veterinary Hematology, 5th Edition, Ausgabe 2000
- 8) Kraft-Dürr, Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin, 7. Auflage, Schattauer Verlag, Stuttgart 2013

* / * / * / * / *