

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: Daniela Dietsche
 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 20.03.2024

Prüflaboratorium für veterinärmedizinische Labordiagnostik und mikrobiologische Lebensmitteluntersuchungen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
MIKROBIOLOGIE Abstriche, feste sowie flüssige Probenmaterialien Alle Tierarten	Kultur/ Mikroskopie/ biochemische Typisierung/ Massenspektrometrie Nachweis pathogener Bakterien und Hefen	Verfahren gem. Lit. 1), 2) QA-T13 Kommerzielles Verfahren nach-Vitek QA-T55 Kommerzielles Verfahren nach MalDI TOF MS QA-T56



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 bakteriellen Mastitiserregern und Hefen	Verfahren gem. Lit. 1), 2) QA-T18 Kommerzielles Verfahren nach Vitek QA-T55 Kommerzielles Verfahren nach MaldiTOF MS QA-T56
Bakterien- und Hefeisolate	Massenspektrometrie Typisierung von Bakterien und Hefen	Maldi Biotyper Microflex, Bruker, QA-T56
Bakterienisolate	Agardiffusionstest Antibiotikaresistenznachweis	Standardverfahren nach Kirby-Bauer QA-T21
Bakterienisolate	Minimalen Hemmkonzentration Antibiotikaresistenznachweis	Kommerzielles Verfahren auf Basis Vitek QA-T53
Lebensmittel	Kultur/Mikroskopie	
Lebensmittel Futtermittel Umgebungsproben	Quantitative Bestimmung der aeroben mesophilen Gesamtkeimzahl	Verfahren nach ISO 4833:2013 QA-T35
	Quantitative Bestimmung von <i>Clostridium perfringens</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7937:2004 QA-T37
	Quantitative Bestimmung von Enterobacteriaceae auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 21528-2:2019 QA-T38
	Quantitative Bestimmung von koagulase-positiven Staphylokokken auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 6888:2021 QA-T39
	Qualitative Bestimmung von Salmonellen durch Verwendung von Anreicherungsmedien und Selektivnährmedien	Verfahren nach ISO 6579-1:2020 QA-T40

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Trinkwasser	Qualitative Bestimmung von <i>Listeria monocytogenes</i> durch Verwendung von Anreicherungsmedien und Selektivnährmedien	Verfahren nach ISO 11290-1:2017 QA-T41
	Quantitative Bestimmung von <i>Listeria monocytogenes</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 11290-2:2017 QA-T42
	Quantitative Bestimmung von Hefen und Schimmelpilzen auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 21527-1:2008 QA-T44
	Quantitative Bestimmung von <i>Escherichia coli</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 16649:2020 QA-T45
	Quantitative Bestimmung von <i>Bacillus cereus</i> auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7932:2020 QA-T46
	Quantitative Bestimmung von mesophilen Gesamtkeimzahl	Verfahren nach ISO 6222:1999 QA-T36
	Quantitative Bestimmung von Enterokokken auf Selektivnährböden	Verfahren nach ISO 7899-2:2000 QA-T43
Lebensmittel Futtermittel Umgebungsproben	Quantitative Bestimmung von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Keimen	Verfahren nach ISO 9308:2017 QA-T49
	MPN-Methode Quantitativer Nachweis Bakterien, Hefen und Schimmelpilzen	Kommerzielles Verfahren nach Tempo® (BioMérieux) QA-P34
Lebensmittel Futtermittel Umgebungsproben	Enzyme-linked Fluorescent Assay Isolierung von Salmonellen und <i>Listeria monozytogenes</i>	Kommerzielles Verfahren nach mini-VIDAS® (BioMérieux) QA-T51, QA-T52

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Fleisch und Organe von Schlacht- tieren	Kultur Nachweis von pathogenen Keimen Spezielle kulturelle Unters- suchungstechnik und Hemmstoff- nachweis	Technische Weisung über Mikrobi- ologische Fleischuntersuchung des BLV (2017) QA-T32
Fleisch und Organe von Schlacht- tieren	Hemmstoffnachweis (Vierplattentest)	„EWG-Vierplattentests“ auf Basis der Technischen Weisung über Mikrobiologische Fleischuntersu- chung des BLV (2017) QA-T33
Milch Alle Tierarten	Standard-Diffusionstest Nachweis von Hemmstoff	Kommerzielles Verfahren auf Ba- sis des DELVO- Tests QA-T20
Nachgeburtsprouben Wiederkäuer	Mikroskopie Bakterien (Brucella) und Pilznach- weis	Verfahren gem. Lit. 1),3) QA-T15
Urin Alle Tierarten	Sediment Zellen Zellenbestandteile	Eigenes Verfahren adaptiert aus Lit. 4) QA-T14
Urin Alle Tierarten	Reflektometrie Trockenchemie (Teststreifen)	Kommerzielles Verfahren QA-T14
Urin, Punktate Alle Tierarten	Refraktometrie Dichte	Standardverfahren auf Basis Re- fraktometer QA-T14, QA-T159
Bienenwaben, Bienenlarven	Mikroskopie Nachweis der Faulbruterreger (<i>Pa- enibacillus larvae larvae</i>)	Verfahren gemäss Lit. 8) QA-T17
Bienenwaben, Bienenlarven	Nachweis der Sauerbruterreger (<i>Melissococcus pluton</i>)	Verfahren gemäss Lit. 8) QA-T17



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
PARASITOLOGIE		
Fleisch Hausschwein, Pferd, Wildschwein, Dachs, Nutrias	Verdauungsmethode Trichinen in Muskelfleisch	Verfahren nach EN ISO 18743:2023 QA-T156
Bienenwaben	Mikroskopie <i>Varroa jacobsoni</i> -Nachweis (Milben)	Verfahren nach O.I.E. QA-T154
PATHOLOGIE		
Organe	Mikroskopie Nachweis von pathologischen Vorgängen in gefärbten Gewebsschnitten	Eigenes Verfahren adaptiert aus der Lit. 5) und 6) QA-V42
Blutausstriche, Knochenmarksausstriche, Lavage, Liquor, Punktat	Zytologischen Beurteilung von Präparaten	Eigenes Verfahren adaptiert aus Lit. 5) und 6) QA-T158
SEROLOGIE		
Serum, Plasma, Milch Rind	Enzyme Linked Immuno Assay (ELISA) Infektiöse bovine Rhinotracheitis, infektiöse pustulöse Vulvovaginitis (IBR/IPV) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T59
Serum, Plasma Rind	Enzootische Bovine Leukose (EBL) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T60
Serum, Plasma Wiederkäuer	<i>Brucella abortus/melitensis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T61
Serum, Plasma Rind	BVD Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T180
Serum, Plasma, Ohrstanzproben Rind	BVD Virusantigenachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T63
Serum, Plasma Rinder	Nachweis von Trächtigkeitsassoziierten Glykoproteine (PAG)	Kommerzielles Verfahren QA-T73
Milch Rinder, kl. Wdk	Nachweis von Trächtigkeitsassoziierten Glykoproteine (PAG)	Kommerzielles Verfahren QA-T77



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum, Plasma Eidotter Hühner	<i>Salmonella enteritidis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T64
Serum, Plasma Ziege	Caprine Arthritis und Encephalitis (CAE) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T65
Serum, Plasma Schafe	Maedi Visna Virus (MVV) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T65
Serum, Plasma Schafe	<i>Brucella ovis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T66
Serum, Plasma Schwein	Aujeszky-Virus (Pseudowut) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T67
Serum, Plasma Schwein	Porcines reproduktives und respiratorisches Syndrom (PRRS) Virus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T71
Serum, Plasma, Milch Rind, kleine Wiederkäuer	<i>Mycobacterium paratuberculosis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T70
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	Blauzungenvirus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T72
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	Chlamydiose Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T68
Serum, Plasma Rind, kleine Wiederkäuer	<i>Coxiella burnetii</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T69
Serum, Plasma, Vollblut Hund	<i>Borrelia burgdorferi</i> -C6-Antikörper (qualitativ)	Kommerzielles Verfahren QA-T160
Serum, Plasma, Vollblut Hund	<i>Dirofilaria immitis</i> Antigennachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T160
Serum, Plasma, Vollblut Hund	<i>Anaplasma phagocytophila/platys</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren. QA-T160
Serum, Plasma, Vollblut Hund	<i>Ehrlichia canis/ewingii</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T160
Serum Hund und Katze	Canine / feline Pankreaslipase Immunoreaktivität (PLI) Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T74
Serum Pferd	Complement-Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay (cELISA) Piroplasmose Antikörpernachweis <i>B. caballi, B. equi</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T58



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum, Plasma Pferd	Agargel-Immundiffusionstest Equine infektiöse Anämie (EIA) Antikörpernachweis (sog. Coggins-Test)	Kommerzielles Verfahren QA-T82
Serum, Pferd	Komplementbindungsreaktion (KBR) Dourine Antikörpernachweis <i>Trypanosoma equiperdum</i>	Verfahren nach O.I.E. QA-T90
Serum Pferd, Esel	Piroplasmose Antikörpernachweis <i>B. caballi</i> , <i>B. equi</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T91
Serum, Pferd, Esel	Rotz Antikörpernachweis <i>Pseudomonas mallei</i>	Verfahren nach O.I.E. QA-T92
Serum Hund	Kurzzeitagglutination <i>Brucella canis</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T94
Serum Wildtieren, Nutztiere	Brucellose Antikörpernachweis <i>B. abortus</i> , <i>melitensis</i> , <i>suis</i>	Kommerzielles Verfahren nach Rose-Bengal QA-T95
Serum, Plasma Pferd	Immunofluoreszenztest Babesien Antikörpernachweis <i>B. equi</i> , <i>B. caballi</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T103
Serum, Plasma Hund, Pferd	<i>Anaplasma phagozytophilum</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T104
Serum, Plasma Katze	Feline Infektiöse Peritonitis (FIP) Antikörpernachweis felines Coronavirus	Kommerzielles Verfahren QA-T105
Serum, Plasma Hund, Rind	<i>Neospora caninum</i> Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T106
Serum, Plasma Hund	Canines Adenovirus Antikörpernachweis	Kommerzielles Verfahren QA-T177



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
EDTA Blut Hund, Katze	Immunochemie Antiglobulin Nachweis, COOMBS-Test	Kommerzielles Verfahren QA-T108
HÄMATOLOGIE		
Blut Alle Tierarten	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie Laseroptische Zellzählungsmethode mit chemischer und/oder elektrischer Widerstandsmessung sowie photometrischer Bestimmung Rotes und weisses Blutbild - Erythrozytenzahl - Hämatokrit - Hämoglobin - MCV - MCH - MCHC - Leukozytenzahl - Thrombozyten - Retikulozyten	Kommerzielles Verfahren auf Basis von Sysmex QA-T157
Blut Vögel, Reptilien	Photometrie Hämoglobinmessung	Kommerzielles Verfahren auf Basis von HemoCue QA-P51
Blut Alle Tierarten	Kammerzählung/Mikroskopie Zelluläre Blutbestandteile	Eigene Verfahren zur manuellen Zellzählung, Neubauer-Zählkammer adaptiert aus der Lit. 4), 7) QA-T146, QA-T147, QA-148, QA-T149
Blutausstriche Alle Tierarten	Mikroskopie Differenzierung, Zellzählung Nachweis von Blutparasiten	Eigenes Verfahren adaptiert aus der Lit. 4), 7) QA-T150

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
KLINISCHE CHEMIE		
Serum, Plasma, Urin Alle Tierarten	Photometrie End-Punkt Methode Nieren-, Leberparameter, Elektrolyte, Spurenelemente	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T1, QA-T6
Serum, Plasma, Urin, Liquor Alle Tierarten	2 Punkt-end Methode	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T5
Serum, Plasma, Alle Tierarten	Enzymkinetisch Enzymbestimmungen	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T2 QA-T4
Serum Katze, Pferd, Hund	Turbidimetrie Entzündungsparameter	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T10, QA-T11
Serum Hund, Katze, Pferd	Enzym linked immunosorbent Assay Hormone, Medikamente, Nierenparameter	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T7, QA-T8, QA-T9
Serum, Urin Alle Tierarten	Elektrochemischen Untersuchungen, indirekte Potentiometrie Elektrolyte -	Kommerzielles Verfahren auf Basis AU Chemie Analyser QA-T3
	Solid-phase competitive chemiluminescent immunoassay	



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Serum, Urin, ETDA-Plasma, Heparin Plasma Hund, Pferd, Katze	Hormone Vitamine, Enzyme	Kommerzielles Verfahren auf Basis Immulite QA-T12
BLUTGERINNUNG	Koagulometrie	
Citratplasma Hund, Katze, Pferd	Gerinnungsparameter	Kommerzielles Verfahren auf Basis von START Max QA-P52
PCR	DNA-Nachweis/Real Time PCR	
EDTA, Vollblut, Gewebeproben Wiederkäuer	Blauzungen Virus	Kommerzielles Verfahren QA-T110
Kot Kot-Tupfer Biopsiematerial Schwein	<i>E.coli</i> Typisierung (F4, K88, F5 K99, F6 987P, F18ab adhesin, Stx2e, Intimin , Adhesin BFP)	Kommerzielles Verfahren QA-T114
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Milch Bronchiallavage (BAL) Sperma Biopsiematerial Rind	<i>Mycoplasma bovis</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T115
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Bronchiallavage (BAL) Rind	BPIV3 (bovines Parainfluenza-Virus Typ3)	Kommerzielles Verfahren QA-T116
Nasen-, Rachen- und Mundschleimhautabstriche Bronchiallavage (BAL) Biopsiematerial Rind	BRSV (bovine respiratory syncytial virus)	Kommerzielles Verfahren QA-T117
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T119
Kot, Kot-Tupfer Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Isospora suis</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T121



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 (Darm) Schwein, Pferd	<i>Lawsonia intracellularis</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T122
Kot Biopsiematerial (Darm) Schwein	<i>Clostridium perfringens</i> Typisierung (enterotoxin A (CPEA) toxin B (CPB), toxin B2 (CPB2), enterotoxin E (CPE))	Kommerzielles Verfahren QA-T123
Urin EDTA-Blut, Serum Kammerwasser (Pferd) Liquor Biopsiematerial (Niere) Alle Tierarten	<i>Leptospira spp</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T125
Milch, Tankmilch Rind	<i>Staphylococcus aureus Genotyp B</i>	Verfahren Acroscope, Sartori QA-T129
Nasentupfer Abszess-Abstrich Nasengangspülproben Eiter von Lymphknoten Pferd	<i>Streptococcus equi subspezies equi (Strep. equi equi)</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T130
Abstrich (Nase, Rachen), BAL, Gewebe, Maulabstrich (Labornager), Kot, Pferd	<i>Streptococcus</i> Gruppe C Druse (<i>Strep. zooepidemicus</i> , <i>Strep. dysgalactiae sp. equisimilis</i>)	Kommerzielles Verfahren QA-T131
Vollblut, Serum, Plasma, Ohrstanzen Rind	BVDV (Bovine Virus Diarrhoe Virus)	Kommerzielles Verfahren QA-T133
Gewebe (Hirn, Herzmuskel, Abortgewebe) Rind, Schaf, Ziege	<i>Neospora caninum</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T134
Tupfern (zervikal, vaginal, plazentar) Milch, Vaginalschleim, Fruchtwasser, Organe (Plazenta, Fetalgewebe) Rind, Schaf, Ziege	<i>Coxiella burnetti</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T135
Organe (Plazenta, Fötus), Tupfern (plazentar, vaginal, zervikal), Fetalfluid, Vaginalschleim, Milch Rind, Schaf, Ziege	<i>Chlamydia abortus</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T137
Kot, Sockenproben Rind, Ziege	<i>Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis (MAP)</i>	Kommerzielles Verfahren QA-T138



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Trockentupfer (Klauenabstrich) Wiederkäuer	<i>Dichelobacter nodosus</i>	Verfahren nach Literatur 10) QA-T163
Abstrich, EDTA, Gewebe, Abort, Sekret, Liquor, Fruchtwasser Pferd	Equines Herpes Virus EHV1	Kommerzielles Verfahren QA-T178
Abstrich, EDTA, Gewebe, Abort, Sekret, Liquor, Fruchtwasser Pferd	Equines Herpes Virus EHV2	Kommerzielles Verfahren QA-T179

Abkürzung	Bedeutung
BLV	Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen
BVD:	Bovine Virus Diarrhöe
EBL:	Enzootische Bovine Leukose
ELISA:	Enzyme Linked Immuno Assay
FSME	Frühsommer-Meningoenzephalitis
IBR/IPV	Infektiöse bovine Rhinotracheitis, infektiöse pustulöse Vulvovaginitis
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) Selbitz H.-J., Valetin-Weigand P., Truyen U., Tiermedizinische Mikrobiologie, Infektions- und Seuchenlehre, 2023, 11. Auflage, Thieme Verlag, 2023
- 2) Jorgensen J.H., Pfaller M.A., Manual of Clinical Microbiology, 11th Edition, ASM Press, Washington D.C., 2015
- 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) Kraft-Dürr, Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin, 7. Auflage, Schattauer Verlag, Stuttgart 2013
- 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) Karl Weiss, Bienenpathologie, (Krankheiten, Schädlinge, Vergiftungen, gesetzliche Regelung),



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0143

Ehrenwirt Verlag München, 1984

9) R. Mahlberg, Hämatologie, 2. Auflage, Wiley-VCH 2012

10) Stäubli et. al. 2014, Simultaneous Detection and Discrimination of Virulent and Benign *Dichelobacter nodosus* in Sheep of Flocks Affected by Foot Rot and in Clinically Healthy Flocks by Competitive Real-Time PCR, J Clin Microbiol 2014

* / * / * / * / *