

Prüfgebiet: Mikrobiologie**Prüfart:****Agglutinationsteste ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Leishmania donovani-Antikörper	Serum	EIA/IHA	AM-SES-IHA-IFT-Platz20180119_V2	manuell	Hund					Wurde dem Prüfgebiet Parasitologie zugewiesen

Prüfart:**Amplifikationsverfahren (Direktnachweis von Zielsequenzen im Prüfmateriale)****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Borrelia burgdorferi-DNA	Gelenkpunkat, EDTA-Blut, Gewebe, Zecke	nested PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel	AMPCS-Borrelia burgdorferi-20200108_V2	Peqlab Thermocycler	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	PCR	28.01.2021	
Ehrlichia (Anaplasma)-DNA	EDTA-Blut, Zecke	nested PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel; DNA-Sequenzierung	AMPCS-Anaplasma- und Ehrlichia-Spezies-20200108_V3	Peqlab Thermocycler	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	PCR	28.01.2021	
Leptospiren-DNA	Urin, Liquor, Kammerwasser, EDTA-Blut	nested PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel	AMPCS-Leptospira-20200108_V2	Peqlab Thermocycler	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	PCR	28.01.2021	
Taylorella equigenitalis	Genital-, Urethralabstrich	nested PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel	AM-PCS-Taylorella equigenitalis-20200108_V2	Peqlab Thermocycler	Pferd		x	PCR	28.01.2021	
Lawsonia intracellularis	Kot, Abstrichtupfer, Gewebe	nested PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel	AMPCS-Lawsonia intracellularis-20200108_V2	Peqlab Thermocycler	Pferd, Schwein		x	PCR	28.01.2021	
Brachyspira spp.	Kot, Abstrichtupfer, Gewebe	Restriktionsspaltung der Amplifikate (Restriktionsfragmentlängenpolymorphismen RFLP) mit nachfolgender Agarosegel-Analyse	AMPCS-Brachyspira-20200108_V2	Peqlab Thermocycler	Schwein		x	PCR	28.01.2021	
Streptococcus equi subsp. equi-DNA (qualitativer Nachweis)	Nasen-/ Wundabstrich, Abszess(Drüsen)-Flüssigkeit	Realtime-PCR	AMPC-Streptococcus equi subsp. equi-20200108_V2	Peqlab Thermocycler/ Lightcycler 480	Pferd		x	PCR	28.01.2021	
Streptococcus equi subsp. Equi/zoepidemicus-DNA (qualitativer Nachweis)	Keimreinkultur	PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels großenspezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel	AMPCS-Bakterien-Identifikation und Streptococcus equi-Differenzierung_20200108_V3	Peqlab Thermocycler/ Lightcycler 480	Pferd		x	PCR	28.01.2021	

Prüfart:**Kulturelle Untersuchungen (inkl. Resistenztestungen)****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
pathogene Erreger bei Harnwegsinfektionen	Urin (Mittelstrahl-, Katheter-, Blasenpunktion)	Anzucht in aerober Atmosphäre, Hemmstoffnachweistest, Keimzahlbestimmung, spezifisch (selektiv)/unspezifisch (nicht selektiv)	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MIQ 2, 2005	manuell, Maldit-Tof (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021	
pathogene Erreger bei Infektionen der Haut und der subkutanen Weichteile	Punktat, Sekrete, Abstriche, Aspiante, Gewebe, Haut	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerober & CO2 angereicherter Atmosphäre in CO2-angereicherter Atmosphäre Keimzahlbestimmung semiquant. Spezifisch (selektiv)	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MIQ 6a und 6b, 2013	manuell, Maldit-Tof (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021	

pathogene Erreger bei tiefen Atemwegsinfektionen fakultativ	Trachealsekret, Bronchialsekret, BAL	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerob & CO2 angereicherter Atmosphäre Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 7 und 8, 2010 sowie MiQ 24, 2006	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger des Darms	Rektalabstrich, Stuhlprobe	Anreicherungsverfahren, Anzucht in aerober, anaerob und mikroaerophiler Atmosphäre	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 9, 2000	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger des weiblichen und des männlichen Genitaltrakts fakultativ	Abstriche, Punkttate, Sekrete	Anreicherung anaerob, Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 10, 11a und 11b, 2000 sowie MiQ 16, 2012	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger des Mauls und der oberen Atemwege	Abstrich	Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 13a und 13b, 2010	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
Dermatophyten, Schimmelpilze, Hefen, hefeartige	Abstrich, Sekret, Stuhl, Haut, Haare	Anzucht in aerober Atmosphäre bei verschiedenen Temperaturen, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 14 und 15, 2001	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger des Zentralnervensystems	Liquor	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 17, 2001	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger der Knochen und des Knorpels	Abstrich, Biopsie, Punktat	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in mikroaerob, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 18 und 19, 2004	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger des Auges	Abstrich, Hornhautmaterial	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 31, 2011	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger bei intraabdominellen Infektionen	Aszites, andere Flüssigkeiten, Punkttate, Gewebeprobe, Abstrich	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 32, 2012	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
pathogene Erreger der Milchdrüse	Milch	Anreicherungsverfahren anaerob, Anzucht in aerober, anaerob und CO2 angereicherter Atmosphäre, Keimzahlbestimmung Hemmstoffnachweis	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108 in Anlehnung an die MiQ 32, 2012	manuell, MALDI-ToF (Bruker)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
Hefen und hefeähnliche Pilze	Keimreinkultur, Keindifferenzierung/-identifizierung/-typisierung	biochem. ATB Fungus mikrosk./ biochem. auf Chromagar	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108	manuell + Mikroskop, MALDI-ToF	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
Dermatophyten und andere Erreger von Dermatomykosen	Keimreinkultur, Keindifferenzierung/-identifizierung/-typisierung	einfach (Ureasetest) morphologisch (Mikromorphologie, Makro-/Mikrosporenbildung auf differenzierenden Agarmedien	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin_V1_20210108	manuell + Mikroskop	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021

Schimmelpilze wie zygomyceten, Absidia, Mucor, Rhizomucor, etc. Hyalohyphomyceten, Aspergillus, Penicillium, Phaeoohyphomyceten, Exophiala, Cladophialophora, Alternaria	Keimreinkultur, Keindifferenzierung/-identifizierung/-typisierung	morphologisch (Koloniemorphologie auf differenzierenden Agarmedien; Conidiogenese; von Objektträgerkulturen) Thermotoleranz	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin V1_20210108	manuell + Mikroskop	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
Candida albicans, Candida non-albicans	Keimreinkultur, Resistenztestung	Mikrodilution (Fungus)	AA-MIS-Allgem.Arbeitsablauf-Mikro-20180105-V5						
Bakterien und Pilze, Enterobacteriaceae, Enterobacteriaceae (obligat pathogen), Genus Corynebakterium, Genus Haemophilus, Genus Pasteurella, Genus Bordetella, Genus Neisseria, Genus Barnhamella (Moraxella), Genus Staphylococcus, Genus Streptococcus, Genus Enterococcus, Genus Vibrio, Genus Aeromonas, Genus Plesiomonas, Helicobacter pylori, Listeria monocytogenes, Mykoplasma hominis und Ureaplasma spp., nichtfermentierende gramnegative Stäbchen	Keimreinkultur, Resistenztestung	Agardiffusion nach CLSI Mikrobuillondilutionsverfahren als minimale Hemmhofkonzentration, teilmechanisiert	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin V1_20210108	manuell + Vitek II	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021
Enterobacteriaceae, Enterobacteriaceae (obligat pathogen), Familie Bacteroidaceae, Genus Veillonella, Peptococcus, Peptostreptococcus, Genus Aktinomyces, Nocardia, Rothia und Arachnia, Genus Clostridium, Genus Corynebakterium, Genus Gardnerella vaginis, Genus Haemophilis, Genus Pasteurella und Genus Bordetella, Genus Legionella, Genus Neisseria, Genus Branhamella (Moraxella), Genus Staphylococcus, Genus Streptococcus, Genus Enterococcus, Genus Vibrio, Genus Aeromonas, Genus Plesiomonas, Helicobacter pylori, Listerien, Mykoplasma hominis und Ureaplasma spp., nichtfermentierende gramnegative Stäbchen	Keimreinkultur, Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung	Differenzierung/ Identifizierung /Typisierung von angezüchteten bzw. nachgewiesenen Mikroorganismen biochemisch: - orientierend - einfach - aufwändig (Bunte Reihe) - Massenspektrometrisch (Maldi-ToF MS)	AA-Allgemeiner Arbeitsablauf_V1_20201201 AA-Beurteilung Materialien der Veterinärmedizin V1_20210108	manuell, Maldi-ToF (Vitek II)	Säugetiere		x	Mikrobiologie	27.01.2021

Prüfart:

Ligandenassays * (**?)

muss wegen in-Haus Verfahren **

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Ehrlichia canis-Antikörper	Serum, Plasma, Vollblut	Enzymimmunoassay	AA-Vet. SNAP Elisa V1_20210120	manuell	Hund	x		Serologie	27.01.2021	
Borrelien-IgG- und IgM-Antikörper	Serum, Liquor, Punktat	Immunoblot (Westernblot)	AA-Vet. Borrelien Westernblot Hund und Pferd V1_2010124	Tecan Blotwasher + Scanner	Hund, Pferd	x		Serologie	27.01.2021	

Giardia lamblia Antigennachweis	Kotprobe	Enzymimmunoassay	AM-MIS-BEPIII_20190514_V15	Tecan + DSX	Hund, Katze		x	Serologie	27.01.2021	wurde bereits bei der letzten Begutachtung durch Fachbegutachter geprüft und freigegeben, Kategorie II muss beantragt werden, zuvor falsch eingetragen (Folgefehler)
Salmonellen-Antikörper	Serum	Enzymimmunoassay	IDEXX Zul.-Nr.: BGVV-B 305 (Version 06-44100-05)	Tecan	Schwein	x		Serologie	27.01.2021	

Prüfart:**Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Ehrlichia-IgG / IgM-Antikörper (Anaplasma phagocytophila)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-Mikroskopie	AA-Vet. IFT-Ak. Nachweis_V1_20210120	Immunfluoreszenz-mikroskop	Hund	x		Serologie	27.01.2021	
Ehrlichia-IgG / IgM-Antikörper (Anaplasma phagocytophila)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz-Mikroskopie	AA-Vet. IFT-Ak. Nachweis_V1_20210120	Immunfluoreszenz-mikroskop	Pferd		x	Serologie	27.01.2021	

Prüfgebiet: Virologie**Prüfart:****Ligandenassays ***

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Felines Leukämie-Virus-Antigen	Serum, Plasma, Vollblut	Enzymimmunoassay	AA-Vet. SNAP Elisa_V1_20210120	manuell	Katze	x		Serologie	27.01.2021	
FIV-Antikörper	Serum, Plasma, Vollblut	Enzymimmunoassay	AA-Vet. SNAP Elisa_V1_20210120	manuell	Katze	x		Serologie	27.01.2021	

Prüfart:**Mikroskopie ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
FIP (Felines Coronavirus)	Serum, Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	AA-Vet. IFT-Ak. Nachweis_V1_20210120	Fluoreszenzmikroskop	Katze	x		Serologie	27.01.2021	

Prüfgebiet: Parasitologie**Prüfart:****Amplifikationsverfahren (Direktnachweis von Zielsequenzen im Prüfmateriale) ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Leishmanien-DNA	Abstrich aus Wundrand, Hautbiopsie, EDTA-Blut, Konjunktivalabstrich	PCR; Detektion der Amplifikatprodukte mittels größen-spezifischer DNA-Fragmentanalyse in Agarosegel; DNA-Sequenzierung	AMPCS-Leishmanien-20200108_V3	Peqlab Thermocycler	Hund		x	PCR	28.01.2021	

Prüfart:**Agglutinationstest ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Leishmania donovani-Antikörper	Serum	Enzymimmunoassay/ indirekte Hämagglutination	AA-IHA indirekter Hämagglutinations Test_V1_20210124	manuell	Hund		x	Serologie	27.01.2021	Prüfgebiet "Mikrobiologie" in Parasitologie"

Prüfart:**Ligandenassays ***

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Fasciola-IgG-Antikörper	Serum, Milch	Enzymimmunoassay/ ELISA	AA-Vet. Fasciola hepatica Ak-Nachweis V1_20210123	Photometer MRX II	Wiederkäuer	x		Serologie	27.01.2021	
Dirofilaria immitis-Antigen	Serum, Plasma, Vollblut	Enzymimmunoassay	AA-Vet. SNAP Elisa V1_20210120	manuell	Hund	x		Serologie	27.01.2021	

Prüfart:**Mikroskopie****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweise
Blutparasiten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie, ohne und nach Voranreicherung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	AA-Blutparasiten V1_20210114	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Klinische Chemie	27.01.2021	
Ektoparasiten	Haare, Haut	Hellfeldmikroskopie	AA-Analytik Ektoparasiten Tiere V1_20201201	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Mikrobiologie	27.01.2021	
Endoparasiten	Kot	Hellfeldmikroskopie	AA-Kotuntersuchungen von Tieren V1_20201201	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Mikrobiologie	27.01.2021	
Larvenauswanderungsverfahren	Kot	Hellfeldmikroskopie Trichterverfahren	AA-Kotuntersuchungen von Tieren V1_20201201	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Mikrobiologie	27.01.2021	Mikroskopie → Hellfeldmikroskopie
Babesien-IgG /IgM-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie/ indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	AA-Vet. IFT-Ak. Nachweis V1_20210120	Immunfluoreszenzmikroskop	Hund	x		Serologie	27.01.2021	
Leishmania donovani-IgG/ IgM-Antikörper	Serum	Fluoreszenzmikroskopie/ indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	AA-Vet. IFT-Ak. Nachweis V1_20210120	Immunfluoreszenzmikroskop	Hund	x		Serologie	27.01.2021	

Prüfgebiet: Klinische Chemie**Prüfart:****Durchflusszytometrie ***

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Basophile	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Basophile	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Eosinophile	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Eosinophile	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Hämoglobin	EDTA-Blut	HGB-Methode (Photometrisch Messung)	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	
Leukozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie-Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild-Tiermedizin V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x			28.01.2021	

Leukozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Lymphozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Lymphozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Mittleres zelluläres Erythrozytenvolumen (MCV)	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Monozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Monozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021
Retikulozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze	x				28.01.2021
Retikulozyten-Hämoglobin	EDTA-Blut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze	x				28.01.2021
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	ADVIA120/ ADVIA 2120i	Hund, Katze, Pferd, Rind	x				28.01.2021

**Prüfart:
Elektrochemische Untersuchungen ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Chlorid	Serum, Li-Heparinatplasma	ionenselektive Elektroden	AM-KCS-ADVIA 1800_20181116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					
Chlorid	Serum, Li-Heparinatplasma	Potentiometrie (ionenselektive Elektroden)	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Kalium	Serum, Li-Heparinatplasma	ionenselektive Elektroden	AM-KCS-ADVIA 1800_20181116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					
Kalium	Serum, Li-Heparinatplasma	Potentiometrie (ionenselektive Elektroden)	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Natrium	Serum, Li-Heparinatplasma	ionenselektive Elektroden	AM-KCS-ADVIA 1800_20181116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					
Natrium	Serum, Li-Heparinatplasma	Potentiometrie (ionenselektive Elektroden)	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	

Prüfart:
Elektrophorese **

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Albumin	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Hund, Katze, Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Alpha-1-Globulin	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Hund, Katze, Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Alpha-2-Globulin	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Hund, Katze, Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Beta-Globulin	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Hund, Katze		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Differenzierung Beta-Globulin (Beta-1-Globulin und Beta-2-Globulin)	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Gamma-Globulin	Serum	Zonenelektrophorese Kapillarelektrophorese	AA-KCS- Eiweißelektrophorese_20180828_V5 Anlage-KCS-Elektrophorese- Tiere_20180626_V6	Capillarys 2 flex piercing, Sebia	Hund, Katze, Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	

Prüfart:
Koagulometrie **

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Fibrinogen	Citrat-Plasma	optisches-Detektionsverfahren Koagulometrie	AM-KCS-BCSXP-20180830-V2	BCSXP Siemens	Hund, Katze		x	Klinische Chemie	28.01.2021	
Quick (venös)	Citrat-Plasma	optisches-Detektionsverfahren Koagulometrie	AM-KCS-BCSXP-20180830-V2	BCSXP Siemens	Hund, Katze		x	Klinische Chemie	28.01.2021	

Prüfart:
Ligandenassays **

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA/LIA	AM-KCS- Immulate2000_20171206_V4	Immulate200	Pferd					Umstellung auf Roche
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA/ECLIA	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-e801_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-e801_V1_20210106	Cobas E- Modul Roche	Pferd		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Cortisol	Serum	CLIA/CMIA	ADVIACentaur_20190506_V6	ADVIACentaur	Hund, Pferd, Katze					Umstellung auf Roche
Cortisol	Serum	CLIA/ECLIA	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-e801_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-e801_V1_20210106	Cobas E- Modul Roche	Hund, Pferd, Katze		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Freies Thyroxin (FT4)	Serum	CLIA/CMIA	AM-KCS- Immulate2000XPi_20200324_V8	Immulate2000	Hund, Pferd, Katze		x	Klinische Chemie	27.01.2021	Umstellung auf Immulite
Freies Thyroxin (FT4)	Serum, EDTA-Li ⁺ , Natriumheparinplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund, Pferd, Katze					

Freies Trijodthyronin (FT3)	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund, Pferd, Katze						Umstellung auf Roche
Freies Trijodthyronin (FT3)	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/ECLIA	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-e801_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-e801_V1_20210106	Cobas E- Modul Roche	Hund, Pferd, Katze		x	Sofort-analytik	27.01.2021		
Phenobarbital	Serum, EDTA, Li-, Natriumheparinatplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund						Umstellung auf Roche "Turbidimetrie" muss neu beantragt werden, wenn zusätzliche Analyten für Turbidimetrie hinzu kommen. Bis dahin "nicht akkreditiert"
Progesteron	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund, Pferd, Katze, Rind						Umstellung auf Roche
Progesteron	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/ECLIA	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-e801_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-e801_V1_20210106	Cobas E- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021		
Testosteron	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund, Pferd, Katze, Rind						Umstellung auf Roche
Testosteron	Serum, Li-Heparinatplasma	CLIA/ECLIA	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-e801_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-e801_V1_20210106	Cobas E- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021		
Thyreotropes Hormon (TSH canines)	Serum	CLIA/CMIA	AM-KCS- Immulate2000Xpi_20200324_V8	Immulate2000	Hund	x		Klinische Chemie	28.01.2021		
Thyreotropes Hormon (TSH felines)	Serum	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Katze						
Tropenin I	Serum, EDTA, Li-, Natriumheparinatplasma	CLIA/CMIA	AM-KCS- ADVIACentaur_20181015_V5	ADVIACentaur	Hund, Pferd						Umstellung auf Roche

Prüfart:**Mikroskopie***

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/ normähnliches Verfahren	in-Haus- Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Differential-Blutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	AA-Hämatologie- Blutbild_V1_20210111 KI-Blutbild- Tiermedizin_V1_20210112	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind	x		Klinische Chemie	28.01.2021	
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	AA-Urinsediment mikroskopisch_V1_20210113	Mikroskop	Hund, Katze, Pferd, Rind	x		Klinische Chemie	28.01.2021	

Prüfart:**UV- /VIS- /NIR- /IR- Spektrometrie ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmateriale (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/ normähnliches Verfahren	in-Haus- Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Albumin	Serum	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Amylase	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze		x	Sofort-analytik	27.01.2021	

Bilirubin, gesamt	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Bilirubin, direkt	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Calcium	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Cholesterin	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Cholinesterase	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Creatinin	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Creatinkinase	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Eisen	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Fructosamin	Serum	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
gamma-GT	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Gesamteiweis	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Glucose	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Glutamat-Dehydrogenase	Serum, Plasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Aspartat-Aminotransferase (GOT)	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind	x	Sofort-analytik	27.01.2021	

Alanin-Aminotransferase (GPT)	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Harnsäure	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Harnstoff	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
LDH	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Lipase	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Magnesium	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Phosphat	Serum, Li-Heparinatplasma	UV-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Triglyceride	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd, Rind		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Gallensäure	Serum, Li-Heparinatplasma	VIS-Spektrometrie	AA-Sofortanalytik mittels Cobas 8000-c701-c502_V2_20201215 KI-Sofortanalytik Veterinärmedizin Cobas 8000-c701-c502_V1_20210106	Cobas C- Modul Roche	Hund, Katze, Pferd		x	Sofort-analytik	27.01.2021	
Albumin	Serum	Endpunkt, BCG-Farbstoffbindung	AM-KCS-ADVIA 1800_20190506_V8		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch, IFCC	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Amylase	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Bilirubin, gesamt	Serum, Li-Heparinatplasma	Vanadat-Oxidation	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Bilirubin, konjugiert/direkt	Serum, Li-Heparinatplasma	Endpunkt, Vanadat-Oxidation	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Calcium	Serum, Li-Heparinatplasma	Arsenazo-III	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik

Cholesterin	Serum, Li-Heparinatplasma	Endpunkt, enzymatisch	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Cholinesterase	Serum, Li-Heparinatplasma	Butyrylthiocholin, 5-Thio-2-nitrobenzoeat	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Creatinin	Serum, Li-Heparinatplasma	Jaffe, alkalisches Pikrat, kinetisch mit Leerwertkorrektur	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Creatinkinase	Serum, Li-Heparinatplasma	NAC-aktiviert, IFCC	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Eisen	Serum, Li-Heparinatplasma	Ferrozin	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Fructosamine	Serum	Farbtest	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
gamma-GT	Serum, Li-Heparinatplasma	IFCC, modifiziert	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Gesamteiweiß	Serum, Li-Heparinatplasma	Endpunkt, Biuret	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Glucose	NaF-Plasma, Serum, Li-Heparinatplasma, K-EDTA-Plasma	Hexokinase	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Glutamat-Dehydrogenase	Serum, Plasma	Hexokinase	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
GOT	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch, IFCC	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
GPT	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch, IFCC	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Harnsäure	Serum, Li-Heparinatplasma	Uricase, Peroxidase	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Harnstoff	Serum, Li-Heparinatplasma	Urease mit GLDH	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
LDH	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch, Laktatdehydrogenase	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Lipase	Serum, Li-Heparinatplasma	Kinetisch, Kolorimetrisch	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Magnesium	Serum, Li-Heparinatplasma	Xylidilblau	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Phosphat	Serum, Li-Heparinatplasma	Phosphomolybdat/UV	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik

Triglyceride	Serum, Li-Heparinatplasma	GPO, Trinder-ohne-Seerumleerwertmessung	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd, Rind					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik
Gallensäure	Serum	mittels Farbttest	AM-KCS-ADVIA 1800_2018116_V7		Hund, Katze, Pferd					Umstellung auf Gerät Roche Cobas // Verallgemeinerung der Prüftechnik

Prüfart:**Reflektometrie/Trägergebundene Prüfverfahren ****

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
Urinstatus	Urin	Reflektometrie	AA-Urinstatus_Urinsediment_UWAM_V1_20210113	Urisys 2400	Hund, Katze, Pferd		x	Klinische Chemie	28.01.2021	

Prüfgebiet: Immunologie**Prüfart:****Ligandenassays ***

Analyt (Meßgröße)	Prüfmaterial (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/Version (Norm/Ausgabedatum)	Gerät	Tierart	Norm/normähnliches Verfahren	in-Haus-Verfahren	Abteilung	Geprüft durch QM	Änderungshinweis
spez. IGE	Serum	EIA/Immunoassay-Enzymimmunoassay	AA-Vet. Allergiediagnostik bei Hund und Pferd_V1_20210124	manuell + Scanner	Hund, Pferd	x		Serologie	27.01.2021	