

Gesamtleistungskatalog (Stand März 2020)

	Tierart	Probenart	Methode	Gebühr (€)	Dauer	Durchwahl	Antrag
Aalherpesvirus	Fische (Aal)	Organe*	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
AI (Aviäre Influenza) bei Hausgeflügel	Hausgeflügel	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	1-2 Tage	-415	"Vögel"
			HAH	4,20	1-2 Tage	-415	
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR); mit Differenzierung der Subtypen H5, H7	35,00	2-3 Tage	-415	
			Virusanzüchtung (embryoniertes)	83,00	1-2 Wo.	-415	
AI (Aviäre Influenza) bei Wildvögeln	Wildvögel	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR); mit Differenzierung der Subtypen H5, H7		2-3 Tage	-415	"Wildvögel"
AK (Aujeszkysche Krankheit)	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,40	3-5 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Organe*	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	7 Tage	-247	"Allgemein"
	Schwein, Wildschwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA (gB und gI)	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
Amerikanische Faulbrut	Bienen	Honig, Waben, Bienen, Wachs	Kultur		8 Tage	-260	"Bienen"
Amöben	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"
APP (Actinobacillus pleuropneumoniae)	Schwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	18,70	2 Tage	-237	"Allgemein"
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
ASP (Afrikanische Schweinepest)	Schwein, Wildschwein	Organe*, EDTA-Blut, Serum, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine)
			Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247
Aviäres Paramyxovirus 1 (sh. ND)							
Bakterien (sh. Keimwachstum)							
β-Carotin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
β-Hydroxybutyrat	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Beschälseuche	Equiden	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	21,00	2-4 Tage	-256	"Blut" oder
							"Allgemein"
BHV1 (Bovines Herpesvirus 1)	Rind	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
		Organe*, Tupfer, Sperma	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein"
BHV1 (gB)	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
BHV1 (gE)	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
BHV1 (Vollvirus)	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
BHV1	Rind	Serum, Zellkultur	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
BHV1-Überwachung (Milchbetriebe)	Rind	Milch	Ak-ELISA	12,00	2 Tage	-256	

BHV1-Überwachung (Mutterkuhbetriebe)	Rind	Vollblut, Serum	div. ELISAs (und SNT)		2-5 Tage	-247	
BHV2	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
Bilirubin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
BKD	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg		7 Tage	-261	
BKF (Bösartiges Katarrhalfieber; OHV2)	Rind, Schaf	Organe*, Tupfer, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe* und Tupfer) "Blut"
Blauzungenkrankheit (sh. BT)							
Border Disease	Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Tupfer	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein"
Bordetella bronchiseptica	alle empfängl. Tierarten	Nasentupfer	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Borna	Pferd, Schaf	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	35,00		-227	"Allgemein"
Botulinum-Toxin	alle empfängl. Tierarten	Organe*	Bioassay; Untersuchung am CVUA Karlsruhe			-227	"Allgemein"
Bovines Coronavirus	Rind	Kot	Immunchromatographie	10,60	1 Tag	-227	"Kot"
		Kot, Nasentupfer	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Kot" "Allgemein"
Bovine Leukose (Bovines Leukosevirus)	Rind	Milch	Ak-ELISA	5,90	2-7 Tage	-256	
		Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (AGP)	9,30	3-4 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
			Ak-ELISA	9,30	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
		Organe*, Lymphknoten*, EDTA-Blut	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-256	"Allgemein"
Brachyspiren	Schwein	Kot	Kultur (direkt)	27,50	6-9 Tage	-237	"Allgemein"
		Darm*, Kot	Genomnachweis (qPCR); Diff. B. hyodysent. u. B. pilosicoli	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
BRSV (Bovines Respiratorisches Syncytialvirus)	Rind	Nasentupfer, Lunge*	Antigennachweis (DIFT)	25,00	1 Tag	-247	"Allgemein"
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
Brucellose (Brucellen)	alle empfängl. Tierarten	fetale Organe*, Nachgeburt, Scheidentupfer, Uterus*	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	5-7 Tage	-237	"Allgemein"
Brucellose (Brucella abortus, melitensis, suis)	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-4 Tage	-256	"Blut"
			Rose Bengal Test (RBT)	5,90	1-2 Tage	-256	"Blut"
			Serumlangsamaggl. (SLA)	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut"
		fetale Organe*, Nachgeburt	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-256	"Allgemein"
Brucella abortus	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
		Milch	Ak-ELISA	5,90	2-7 Tage	-256	
Brucella ovis	Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
BT (Bluetongue Virus; Blauzungenkrankheit)	Rind	Milch	Ak-ELISA	5,90	2-7 Tage	-256	
	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
	Rind, Schaf, Ziege, Wildwiederkäufer	Milz*, Lymphknoten*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR): Pan-BTV und BTV8	35,00	2-3 Tage	-256	"Allgemein" (für Organe*) "Blut"
BVD (Bovine Virusdiarrhoe)	Rind	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
			Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag

BVD (Bovine Virusdiarrhoe)	Rind	Vollblut, Serum	Antigennachweis (ELISA)	10,60	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Ohrstanze	Antigennachweis (ELISA)	10,60	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Ohrstanze, EDTA-Blut, Serum	Genomnachweis (qPCR) BVDV 1 und 2	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*)
						-247	"Blut"
		Organe*, Tupfer, EDTA-Blut	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe* und Tupfer)
-247	"Blut"						
CAE (Caprine Arthritis-Encephalitis)	Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
Calcium	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Calcium und anorg. Phosphat	Rind	Kot	Photometrie	13,20	1 Tag	-265	"Allgemein"
Campylobacter	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	4-6 Tage	-237	"Allgemein"
Campylobacter fetus ssp.	Rind, Schaf	fetale Organe*, Nachgeburt, Vaginal-/Präputial-spülproben	Kultur (direkt)	18,70	4-6 Tage	-237	"Allgemein"
		fetale Organe*, Nachgeburt, Vaginal-/Präputial-spülproben	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Canines Staupevirus	Hund	Gehirn*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
Capripockenviren (sh. LSD)							
CEV (Schlafkrankheit der Karpfen)	Fische	Organe (Kiemen)*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
Chlamydia psittaci (sh. Psittakose)							
Chlamydien	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
		alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256
	alle empfängl. Tierarten	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Circovirus der Taube	Taube	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Clostridium perfringens-Toxingene	alle empfängl. Tierarten	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-227	"Allgemein"
Coxiella burnetii (sh. Q-Fieber)							
Deformierte-Flügel-Virose	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	"Bienen"
Dermatophilus congolensis	Pferd, Schaf	Hautgeschabsel	Kultur (direkt)	18,70	4 Tage	-237	"Allgemein"
Duncker'scher Muskelegel	Wildschwein	Muskulatur*, Fettgewebe*	Auswanderungsverfahren		1 Tag	-259	
E. coli-Virulenzfaktorgene	alle empfängl. Tierarten	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-227	
Equines Arteritisvirus (EAV)	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Sperma, EDTA-Blut	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	10 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe* und Sperma) "Blut"
		Organe*, Tupfer, Sperma, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*, Tupfer und Sperma) "Blut"

EDS (Egg Drop Syndrome)	Geflügel	Vollblut, Serum	HAH	4,20	1-2 Tage	-415	"Blut-/Serumproben Wirtschaftsgeflügel"
EHN (Epizootische hämatopoetische Nekrose)	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
EHV (Equines Herpesvirus)							
EHV 1	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut"
EHV 4	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut"
EHV 1 u. 4	Pferd	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer, Sperma	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein"
		Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	35,00		-247	"Allgemein"
EIA (Equine infektiöse Anämie)	Equiden	Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (Coggins-Test)	27,50	2-3 Tage	-256	"Blut" oder "Allgemein"
	Pferd	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	27,50	1-2 Tage	-256	"Blut" oder "Allgemein"
Ektoparasiten	Säugetiere	Hautgeschabsel, Abklatsch	Mikroskopische Untersuchung (ggf. Aufbereiten mit KOH)	6,80 (12,60)	1 Tag	-227	"Allgemein"
	Geflügel	Federn	Mikroskopische Untersuchung	sh. Geflügel- diagnostik	1 Tag	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"
	Fische	Tierkörper	Mikroskopische Untersuchung	sh. Fisch- diagnostik	1 Tag	-261	
Endoparasiten (u. a. Kokzidien, Magen-Darm-Würmer, Lungenwürmer)	Säugetiere	Kot	Flotation, Sedimentation, Trichterauswanderungs- verfahren, Mikroskopie	12,60	1-2 Tage	-227	"Kot"
	Geflügel	Kot	Flotation, Sedimentation, Mikroskopie	sh. Geflügel- diagnostik	1 Tag	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"
	Fische	Tierkörper	Mikroskopische Untersuchung	sh. Fisch- diagnostik	1 Tag	-261	
Eperythrozoonose (Mykoplasma suis)	Schwein	Organe*, EDTA- Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
							"Blut"
Europäische Faulbrut	Bienen	Brutwaben	Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"
Europäische Schweinepest (sh. klassische Schweinepest)							
Fasciola hepatica (großer Leberegel)	Rind, Schaf	Vollblut, Serum, Milch (Rd)	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
Fischdiagnostik	Fische	Tierkörper	pathologisch- anatomische, parasitologische, bakteriologische und histologische Untersuchung	35,00 für bis zu 10 Fische	2-3 (-10) Tage	-261	"Allgemein"
Gänseparvovirus	Gänse	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Gamma-GT	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Geflügel diagnostik	Geflügel	Tierkörper von Wirtschafts- geflügel	pathologisch- anatomische, histologische, parasitologische und bakteriologische Untersuchung	33,90, für max. 3 Tiere	1-5 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
		Tierkörper von sonstigem Geflügel einschl. Ziervögeln	pathologisch- anatomische und parasitologische Untersuchung	24,50 für max. 3 Tiere	1-5 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"

Geflügeldiagnostik	Geflügel	Kot von Wirtschafts- geflügel	parasitologische Untersuchung	9,00	1-2 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
		Kot von sonstigem Geflügel einschl. Ziervögeln	parasitologische und bakteriologische Untersuchung	26,40	1-2 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Geflügeltuberkulose (Mycobacterium avium ssp. avium)	Geflügel	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
				19,80	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Giardia lamblia	Hund, Katze	Kot	Immunchromatographie	16,10	1 Tag	-227	"Kot"
GLDH	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Glutaraldehyd	Rind	Vollblut, Serum	Gerinnungstest	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
GOT	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Gumboro (Infektiöse Bursitis)	Geflügel	Vollblut, Serum	Agar-Gel- Präzipitationstest (AGP)	2,75	3 Tage	-415	"Blut-/Serumproben Wirtschaftsgeflügel"
Hämophilus parasuis	Schwein	Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	18,70	2 Tage	-237	"Allgemein"
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
Harnstoff	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Hautpilze	alle empfängl. Tierarten	Hautgeschabsel, Haare	Kultur (direkt) und Mikroskopie	18,70	bis zu 4 Wo.	-237	"Allgemein"
Hefen	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Nach- geburt, Tupfer, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
Hemmstoffe im Rahmen der bakt. Fleisch- untersuchung	alle	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	49,00 (BU u. Hemm- stoffe)	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"
Hemmstoffe (Verdachtsproben)	alle	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	25,00	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"
Hepatitis E	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (u. a. für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine)
Hühnerpocken	Geflügel	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
							"Rassegeflügel und Ziervögel"
IB (Infektiöse Bronchitis)	Geflügel	Vollblut, Serum	Agar-Gel- Präzipitationstest (AGP)	2,75	3 Tage	-415	"Blut-/Serumproben Wirtschaftsgeflügel"
IBR (sh. BHV 1)							
IHN (Infektiöse hämorrhagische Nekrose)	Fische	Organe*, Ovarial- flüssigkeit, Tier- körper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	98,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261	
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
Infektiöse Anämie der Einhufer (sh. EIA)							
Infektiöse Laryngo- tracheitis (ILT)	Geflügel (Hühner)	Luftröhre*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
							"Rassegeflügel und Ziervögel"
Influenza A	Schwein	Vollblut, Serum	HAH (H1N1, H1N2, H3N2)	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Tupfer, Serum	Genomnachweis (qPCR); Differenzierung H1/H3, N1/N2	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
		Organe*, Tupfer	Virusanzüchtung (embryoniertes	83,00	10 Tage	-247	"Allgemein"
IPN (Infektiöse Pankreasnekrose)	Fische	Organe*, Ovarial- flüssigkeit, Tier- körper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	98,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261	

IPN (Infektiöse Pankreasnekrose)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-261		
ISA (Ansteckende Blutarmut der Lachse)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge)	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-261		
Kalkbrut	Bienen	Brutwaben	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	"Bienen"	
Keimdifferenzierung	alle	Bakterienkultur	Kultur, API, MALDI TOF u. a.	12,60	1-3 Tage	-237		
Keimwachstum (aerob, anaerob und mikroaerophil)	Rind, Schaf, Ziege, Pferd	Milch	Kultur	5,00	2 Tage	-258	"Milch"	
	Schlachttiere	Muskulatur*, Organe*	Kultur	49,00 (BU u. Hemmstoffe)	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"	
	alle	Organe*, Kot	Kultur	18,70	2 Tage	-237, -227	"Allgemein" (für Organe*)	
				aufwändige Kultur und Keimzahl	27,50	2-3 Tage	-237	"Kot"
				Mikroskopische Untersuchung	9,80	1 Tag	-237	
	Geflügel	Tupfer, Kot	Kultur	18,70	1-2 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"	
		Organe*	Kultur	sh. Geflügel-diagnostik	1-2 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"	
	Fische	Organe*	Kultur	sh. Fischdiagnostik	2-3 (-10) Tage	-261		
	KHV (Koiherpesvirus)	Fische (Karpfen, Koikarpfen)	Organe* (Pool max. von 2 Fischen)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
	Kreatinin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Kreatinkinase (CK)	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"	
Kryptosporidien	Rind, Schwein, Schaf, Ziege	Kot	Mikroskopische Untersuchung	6,80	1 Tag	-227	"Kot"	
Klassische Schweinepest (KSP)	Schwein, Wildschwein	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut"	
			ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine)	
	Organe*, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine) "Allgemein" (für Organe*)		
			98,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein"		
			Virusanzüchtung (Zellkultur)					
Lawsonia intracellularis	Schwein	Darm*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein" (für Darm*) "Kot"	
Leptospiren	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Mikroagglutinationsreakt. (MAR)	21,00	2-3 Tage	-256	"Blut"	
		Organe*, Tupfer, EDTA-Blut, Urin	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-256	"Allgemein"	
Leukose (sh. Bovine Leukose)								

Listerien	Rind, Schaf, Ziege	Organe*, fetale Organe*, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	4 Tage	-237	"Allgemein"
Listeria monocytogenes	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
LSD (Lumpy Skin Disease; Capripockenviren)	Rind, Schaf, Ziege	Hautkrusten, Nasentupfer, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
Lungenseuche (Mycoplasma mycoides ssp. mycoides)	Rind	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
Maedi/Visna	Schaf	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
Magnesium	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Maikrankheit	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung, Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"
MKS (Maul- und Klauenseuche)	Rind, Schaf, Ziege, Schwein	Vollblut, Serum	ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Speichel, Aphthenmaterial, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*, Speichel, Aphthenmaterial) "Blut"
Mykobakterien							
M. avium ssp. avium (sh. Geflügel-tuberkulose)							
M. avium ssp. hominisuis (sh. Tuberkulose)							
M. avium ssp. paratuberculosis (sh. Paratuberkulose)							
Mycobacterium-tuberculosis-Komplex (sh. Tuberkulose)							
Mycoplasmen (Geflügel)							
MG (M. gallisepticum) u. MS (M. synoviae)	Geflügel	Vollblut, Serum	Schnellagglutination	2,75	1-2 Tage	-415	"Blut-/Serumproben Wirtschaftsgeflügel"
			AK-ELISA	5,90	1-2 Tage	-415	"Blut-/Serumproben Wirtschaftsgeflügel"
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"
Mycoplasmen (Säugetiere)							
Mycoplasmen	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Serum, Milch, Sperma	Kultur (direkt und Anreicherung)	27,50	bis zu 5 Wo.	-237	"Allgemein"
M. bovis	Rind	Lunge*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
M. hyopneumoniae u. M. hyorhinis	Schwein	Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"
M. hyopneumoniae	Schwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut"
Mycoplasma suis (sh. Eperythrozoonose)							
ND (Newcastle Disease; Aviäres Paramyxovirus 1)	Geflügel	Vollblut, Serum	HAH	4,20	1-2 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
		Organe*, Tupfer	Virusanzüchtung (embryoniertes)	83,00	1-2 Wo.	-415	(für alle ND-Untersuchungen)
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel" (für alle ND-Untersuchungen)
NEFA	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Neospora caninum	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag

Neospora caninum	Rind, Hund	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"		
Nosema ssp.	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"		
Orthopocken-Virus	alle empfängl. Tierarten	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"		
Parainfluenza Typ 3	Rind	Lunge*, Nasentupfer	Antigennachweis (DIFT)	25,00	1 Tag	-247	"Allgemein"		
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"		
Parapox-Virus	alle empfängl. Tierarten	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"		
Paratuberkulose (Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis)	Rind	Milch	Ak-ELISA	12,00	2-7 Tage	-256			
	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-4 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag		
			Kultur	27,50	3-4 Mo.	-291	"Allgemein" (für Darm*)		
				Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Kot"	
Pasteurellen	alle empfängl. Tierarten	Lunge*, Nasentupfer	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"		
Pasteurella multocida-Toxin	Schwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	21,00	2-3 Tage	-247	"Blut"		
		Nasentupfer	ELISA	21,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"		
pathohistolog. Veränderungen	alle	Organe*, Gewebe*	Histologie	21,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"		
			Histologie (Ergänzung zur Sektion)	14,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein"		
	Geflügel	Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	sh. Geflügel-diagnostik	2-3 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"		
							"Rassegeflügel und Ziervögel"		
Fische	Tierkörper, Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	sh. Fisch-diagnostik	2-3 Tage	-261				
pathologisch-anatomische Veränderungen	Säugetiere	Tierkörper Großtier	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	120,00-276,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Fohlen, Rind bis zu einem Jahr, Schaf, Ziege, Schwein, Alpaka	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	62,00-154,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Ferkel	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	25,00-128,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Lamm	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	32,00-64,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Hund und Katze	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	60,00-75,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Kaninchen u. a.	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	32,00-45,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Tierkörper Versuchs- und Zootiere	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	18,00-132,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Organe*, Gewebe, Feten	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	25,00-50,00	1 Tag	-227	"Allgemein"		
		Geflügel	Tierkörper Wirtschafts-geflügel	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung		33,90	1 Tag	-415	"Wirtschaftsgeflügel"

pathologisch-anatomische Veränderungen	Geflügel	Tierkörper von sonstigem Geflügel einschl. Ziervögeln	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	24,50	1 Tag	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
	Fische	Tierkörper	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	sh. Fischdiagnostik	1 Tag	-261	"Allgemein"
	Reptilien, Amphibien	Tierkörper	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	35,00	1 Tag	-227	"Allgemein"
PCV-2	Schwein	Organe*, fetale Organe*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-227	"Allgemein" (für Organe*) "Blut"
Phosphat anorganisch	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie	6,60	1 Tag	-265	"Allgemein"
Pilze (sh. Keimwachstum)							
PKD	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg			-261	
Porcines Coronavirus (TGE + PED)	Schwein	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Porcines Parvovirus	Schwein	fetale Organe*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Prionprotein (TSE, Scrapie)	Rind, Schaf, Ziege	Stammhirn*, Kleinhirn*	Antigennachweis (ELISA)	19,80	1 Tag	-263	"TSE"
PRRS (Porcines Respiratory and Reproductive Syndrome)	Schwein	Vollblut, Serum	AK-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
		Organe*, Tupfer, Sperma, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR) mit Differenzierung EU-, US-, HP-Stamm	35,00	2-3 Tage	-237, -227	"Allgemein" (für Organe*, Tupfer, Sperma) "Blut"
Psittakose (Chlamydophila psittaci)	Vögel	Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Q-Fieber (Coxiella burnetii)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum, Milch	Ak-ELISA	12,00	1-2 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
		fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer, Milch	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Resistenzen bei Bakterien	Säugetiere	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)	13,00	1-2 Tage	-237, -227	
		Bakterienkultur (aus Milch)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)	8,80	1-2 Tage	-258	
	Geflügel	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)	13,00	1-2 Tage	-415	
	Fische	Bakterienkultur (aus Organen*)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)	13,00	1-2 Tage	-261	
Rotavirus	Rind, Schwein, Pferd, Hund, Katze	Kot	Immunchromatographie	10,60	1 Tag	-227	"Kot"
Rotz	Equiden	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	21,00	2-3 Tage	-256	"Blut" oder
							"Allgemein"
Salmonellen	Säugetiere	Organe*, Kot	Anreicherung	18,70	4 Tage	-227	"Allgemein" (für Organe*) "Kot"
	landwirtsch. Nutztiere	Kot, Umgebungsproben	Anreicherung	18,70	4 Tage	-237	"Allgemein"
	Geflügel	Organe*	Anreicherung	sh. Geflügel-diagnostik	4 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel" "Rassegeflügel und Ziervögel"

Salmonellen	Geflügel	Eier, Küken	Anreicherung	33,80 für max. 10 Eier/ Küken	4 Tage	-415	"Wirtschaftsgeflügel"
		Kot, Sockentupfer, Staubproben	Anreicherung	21,40	4 Tage	-415	"Geflügelproben auf Salmonellen - betriebseigene Kontrolle"
	Rind, Geflügel	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	
	Schwein	Fleischsaft, Serum	ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	
Salmonella abortusovis	Schaf, Ziege	fetale Organe*, Nachgeburt	Kultur (direkt) und Mikroskopie	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
Schimmelpilze	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
Schmallenberg-Virus (SBV)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
	Rind, Schaf, Ziege, Wild- wiederkäuer	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,00	3-5 Tage	-247	"Blut" oder HIT-Antrag
	Rind, Schaf, Ziege, Wild- wiederkäuer	fetale Organe*, Fruchtwasser, Sperma, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage (Sperma mind. 7 Tage)	-256	"Allgemein" (für Organe*, Sperma) "Blut"
Schwarze Königinnen-Zell- Virose	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	"Bienen"
Schwarzsucht	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	"Bienen"
Shigellen	alle empfängl. Tierarten	Kot	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Somatische Zellen		Milch	Zellzählung	2,20	1 Tag	-258	"Milch"
Staphylokokken	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Hautabstrich	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Staupe (sh. Canines Staupevirus)							
Streptobacillus moniliformis	Nager	Organe*	Kultur (Anreicherung)	18,70	7 Tage	-237	"Allgemein"
Streptokokken	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
SVC (Frühlings- virämie der Karpfen)	Fische (Karpfen)	Organe*	Genomnachweis (PCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
Taylorella equigenitalis	Pferd	Genitaltupfer (Stute u. Hengst)	Kultur	26,40	7 Tage	-237	"Hengsttupfer" "Stutentupfer"
		Genitaltupfer (Stute u. Hengst)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-237	"Hengsttupfer" "Stutentupfer"
Tiermehl: mikrob. Kontamination		Tiermehl	Kultur		4 Tage	-259	"Tiermehl"
Tollwutvirus	alle empfängl. Tierarten	Gehirn*	Immunfluoreszenz		1 Tag	-227	"Tollwut mit Prämierungsvermerk" "Allgemein"
			Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg			-227	
Tracheenmilben	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"
Trächtigkeit (PAG)	Rind	Vollblut, Serum	ELISA	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
Trichinen	Wildschwein	Muskulatur*	Verdaumethode	7,80	1 Tag	-259	
Trichinen-Monitoring	Wildtiere (Flfr.)	Muskulatur*	Verdaumethode			-259	
Trichomonaden	Rind	Schleimprobe (Kuh), Spülprobe (Bulle)	Kultur und Mikroskopie	12,60	6 Tage	-237	"Allgemein"

TSE (sh. Prionprotein)							
Tuberkulose							
Mycobacterium-tuberculosis-Komplex (MTC)	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Lymphknoten*	Kultur	27,50	8-10 Wo.	-291	"Allgemein"
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-291	"Allgemein"
Mycobacterium bovis bzw. Mycobacterium caprae (MTC)	Rind	Lithium-Heparin-Blut	Gamma-Interferon-Test	nur als amtliche Untersuchung	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
M. avium ssp. hominisuis (MAC)	Schwein	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-291	"Allgemein"
Urindiagnostik (Keime, Zellen, Kongremente)		Urin	Sedimentauswertung	14,00	2 Tage	-237	"Allgemein"
Usutu-Virus	Vögel	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	35,00	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Varroose	Bienen	Bienen, Brutwaben	Mikroskopie		2 Tage	-260	"Bienen"
VHS (Virale hämorrhagische Septikämie)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	98,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261	
			Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-261	
Vorzugsmilch Bestandsüberwachung	Rind	Milch	bakteriologisch und zytologisch	77,00 pro Kuh und Jahr	2 Tage	-258	"Milch"
West Nile Virus	Pferd	Vollblut, Serum	Ak-ELISA; IgG/IgM	12,00	2-5 Tage	-256	"Blut" oder "Allgemein"
		Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	35,00	2-3 Tage	-256	"Allgemein"
	Geflügel	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	35,00	2-3 Tage	-415	"Rassegeflügel und Ziervögel"
Yersinia enterocolitica O9	Wdk., Schwein	Vollblut, Serum	Serumlangsamaggl. (SLA)	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut"
	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Yersinia pseudotuberculosis	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Zuchttauglichkeit	Rind, Schaf, Ziege, Pferd, Schwein	Sperma	Mikroskopie, pH-Wert etc.	50,80	3 Tage	-237	nur nach Anmeldung
	Pferd (Stute)	Cervixtupfer	Mikroskopie (Zytologie)	26,40	3 Tage	-237	"Stutentupfer"

Bemerkungen:

Die unter "Probenart" genannten **Organe*** werden von uns im Rahmen der Sektion entnommen (ausgenommen Organe/Gewebe, die bei der Schlachtung oder im Rahmen einer Biopsie entnommen werden).

Sind zusätzlich **externe Untersuchungen** notwendig, so werden diese vom zuständigen Laborleiter veranlasst.

Falls Sie unter der angegebenen Durchwahl keinen unserer Mitarbeiter erreichen können, so setzen Sie sich bitte mit der **Zentrale** in Verbindung (07525/942-0).