

Gesamtleistungskatalog (Stand August 2024)

	Tierart	Probenart	Methode	Gebühr (€)	Dauer	Tel.	Antrag
Aalherpesvirus	Fische (Aal)	Organe*	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-261	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
AI (Aviäre Influenza) bei Hausgeflügel	Hausgeflügel	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	1-2 Tage	-416	
			HAH	4,50	1-2 Tage	-416	
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR); mit Differenzierung der Subtypen H5, H7	37,80	2-3 Tage	-416	
AI (Aviäre Influenza) bei Wildvögeln	Wildvögel	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR); mit Differenzierung der Subtypen H5, H7		2-3 Tage	-416	
AK (Aujeszkysche Krankheit)	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
		Organe*	Virusanzüchtung (Zellkultur)	90,00	7 Tage	-247	
	Schwein, Wildschwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA (gB und gI)	13,00	2-3 Tage	-247	
Amerikanische Faulbrut	Bienen	Honig, Waben, Bienen, Wachs	Kultur		8 Tage	-260	
Amöben	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260	
APP (Actinobacillus pleuropneumoniae)	Schwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	20,20	2 Tage	-237	
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
ASP (Afrikanische Schweinepest)	Schwein, Wildschwein	Organe*, EDTA-Blut, Serum, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
		Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
Bakterien (s. Keimwachstum)							
β-Carotin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
β-Hydroxybutyrat	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Beschälseuche	Equiden	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	22,70	2-4 Tage	-256	
BHV1 (Bovines Herpesvirus 1)	Rind	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer, Sperma	Virusanzüchtung (Zellkultur)	90,00	3-5 Tage	-247	
BHV1-Überwachung (Milchbetriebe)	Rind	Milch	Ak-ELISA	13,00	2 Tage	-248	
BHV1-Überwachung (Mutterkuhbetriebe)	Rind	Vollblut, Serum	div. ELISAs (und SNT)		2-5 Tage	-247	
BHV1 (Vollvirus)	Rind	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	
		Vollblut, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247	
BHV1 (gB)	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247	
BHV1 (gE)	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247	

BHV2	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
Bilirubin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
BKD	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg			-261	
BKF (Bösartiges Katarrhalfieber; OHV2)	Rind, Schaf	Organe*, Tupfer, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Blauzungen- krankheit (s. BT)							
Border Disease	Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer	Virusanzüchtung (Zellkultur)	90,00	3-5 Tage	-247	
Bordetella bronchiseptica	alle empfängl. Tierarten	Nasentupfer	Kultur (direkt)	20,20	2-3 Tage	-237	
Borna	Pferd, Schaf	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	37,80		-252	
Botulinum-Toxin	alle empfängl. Tierarten	Organe*	Bioassay; Untersuchung am CVUA Karlsruhe			-252	
Bovines Coronavirus	Rind	Kot	Immunchromatographie	11,50	1 Tag	-252	
		Kot, Nasentupfer	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-252	
Bovine Leukose (Bovines Leukosevirus)	Rind	Milch	Ak-ELISA	6,40	2-7 Tage	-248	
		Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (AGP)	10,10	3-4 Tage	-256	
			Ak-ELISA	10,10	2-3 Tage	-256	
		Organe*, Lymphknoten*, EDTA-Blut	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Brachyspiren	Schwein	Kot	Kultur (direkt)	29,70	6-9 Tage	-237	
		Darm*, Kot	Genomnachweis (qPCR); Diff. B. hyodysent. u. B. pilosicoli	37,80	2-3 Tage	-247	
BRSV (Bovines Respiratorisches Syncytialvirus)	Rind	Nasentupfer, Lunge*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Brucellose (Brucella abortus, melitensis, suis)	alle empfängl. Tierarten	fetale Organe*, Nachgeburt, Uterus*, Scheidentupfer	Kultur (direkt und Anreicherung)	20,20	5-7 Tage	-237	
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
		Vollblut, Serum, EDTA-Blut	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-256	
			Komplementbindungs- reaktion (KBR)	13,00	2-4 Tage	-256	
				Rose Bengal Test (RBT)	6,40	1-2 Tage	
			Serumlangsamaggl. (SLA)#	6,40	2-3 Tage	-256	
Brucella abortus	Rind	Milch	Ak-ELISA	6,40	2-7 Tage	-248	
Brucella ovis	Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Komplementbindungs- reaktion (KBR)	13,00	2-3 Tage	-256	
BT (Bluetongue Virus; Blauzungen- krankheit)	Rind	Milch	Ak-ELISA	6,40	2-7 Tage	-256	

BT (Bluetongue Virus; Blauzungenkrankheit)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum, EDTA-Blut	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-256	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
	Rind, Schaf, Ziege, Wildwiederkauer	Milz*, Lymphknoten*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR): Pan-BTV und BTV8; Diff. Serotyp 4	37,80	2-3 Tage	-247	
BVD (Bovine Virusdiarrhoe)	Rind	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	
			Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
		Vollblut, Serum	Antigennachweis (ELISA)	11,50	2-3 Tage	-247	
		Ohrstanze	Antigennachweis (ELISA)	11,50	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Ohrstanze, Vollblut, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR) BVDV 1 und 2	37,80	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer, Serum, EDTA-Blut	Virusanzuchtung (Zellkultur)	90,00	3-5 Tage	-247	
CAE (Caprine Arthritis-Encephalitis)	Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
Calcium	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Calcium und anorg. Phosphat	Rind	Kot	Photometrie#	12,00	1 Tag	-265	
Campylobacter	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	20,20	4-6 Tage	-237	
Campylobacter fetus ssp.	Rind, Schaf	fetale Organe*, Nachgeburt, Vaginal-/Präputialspülproben	Kultur (direkt)	20,20	4-6 Tage	-237	
			Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Capripockenviren (s. LSD)							
CEV (Schlafkrankheit der Karpfen)	Fische	Organe (Kiemen)*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-261	
Chlamydia psittaci (s. Psittakose)							
Chlamydien	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-256	
		alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	13,00	2-3 Tage	
	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer		Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Circovirus	Taube	Organe*	Genomnachweis (PCR)	21,40	2-3 Tage	-416	
Clostridium perfringens-Toxingene	alle empfängl. Tierarten	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	37,80	3-4 Tage	-247	
Coxiella burnetii (s. Q-Fieber)							
Deformierte-Flgel-Virose	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	
Dermatophilus congolensis	Pferd, Schaf	Hautgeschabsel	Kultur (direkt)	20,20	4 Tage	-237	
Duncker'scher Muskelegel	Wildschwein	Muskulatur*, Fettgewebe*	Auswanderungsverfahren		1 Tag	-259	
E. coli-Virulenzfaktorgene	alle empfängl. Tierarten	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	37,80	3-4 Tage	-247	
Equines Arteritisvirus (EAV)	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	

Equines Arteritis-virus (EAV)	Pferd	Organe*, Sperma, EDTA-Blut	Virusanzüchtung (Zellkultur)	90,00	10 Tage	-247
		Organe*, Tupfer, Sperma, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
EDS (Egg Drop Syndrome)	Geflügel	Vollblut, Serum	HAH	4,50	1-2 Tage	-416
EHN (Epizootische hämatopoetische Nekrose)	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-261
EHV (Equines Herpesvirus)						
EHV 1	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247
EHV 4	Pferd	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247
EHV 1 u. 4	Pferd	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer, Sperma	Virusanzüchtung (Zellkultur)	90,00	3-5 Tage	-247
		Organe*	Genomnachweis (qPCR)	37,80		-247
EIA (Equine infektiöse Anämie)	Equiden	Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (Coggins-Test)	29,70	2-3 Tage	-256
	Pferd	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	29,70	1-2 Tage	-256
Ektoparasiten	Säugetiere	Hautgeschabsel, Abklatsch	Mikroskopische Untersuchung (ggf. Aufbereiten mit KOH)	7,40 (13,60)	1 Tag	-252
	Geflügel	Federn	Mikroskopische Untersuchung	s. Geflügel-diagn.	1 Tag	-416
	Fische	Tierkörper	Mikroskopische Untersuchung	s. Fisch-diagn.	1 Tag	-261
Endoparasiten (u. a. Kokzidien, Magen-Darm-Würmer, Lungenwürmer)	Säugetiere	Kot	Flotation, Sedimentation, Trichterauswanderungsverfahren, Mikroskopie	13,60	1-2 Tage	-252
	Geflügel	Kot	Flotation, Sedimentation, Mikroskopie	s. Geflügel-diagn.	1 Tag	-416
	Fische	Tierkörper	Mikroskopische Untersuchung	s. Fisch-diagn.	1 Tag	-261
Eperythrozoonose (Mykoplasma suis)	Schwein	Organe*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Europäische Faulbrut	Bienen	Brutwaben	Mikroskopie		2 Tage	-260
Europäische Schweinepest (s. klassische Schweinepest)						
Fasciola hepatica (großer Leberegel)	Rind, Schaf	Vollblut, Serum, Milch (Rd)	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-256
Fischdiagnostik	Fische	Tierkörper	pathologisch-anatomische, parasitologische, bakteriologische und histologische Untersuchung	37,80 für bis zu 10 Fische	2-3 (-10) Tage	-261
Gänseparvovirus	Gänse	Organe*	Genomnachweis (PCR)	21,40	2-3 Tage	-416
Gamma-GT	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265

siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage

Geflügel diagnostik	Geflügel	Tierkörper von Wirtschafts- geflügel	pathologisch-anatomische, histologische, parasitologische und bakteriologische Untersuchung	36,60, für max. 3 Tiere	1-5 Tage	-416	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
		Tierkörper von sonstigem Geflügel einschl. Ziervögeln	pathologisch-anatomische und parasitologische Untersuchung	26,50 für max. 3 Tiere	1-5 Tage	-416	
		Kot von Wirtschafts- geflügel	parasitologische Untersuchung	9,70	1-2 Tage	-416	
		Kot von sonstigem Geflügel einschl. Ziervögeln	parasitologische und bakteriologische Untersuchung	28,50	1-2 Tage	-416	
Geflügel pocken	Geflügel	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (PCR)	21,40	2-3 Tage	-416	
Geflügel tuberkulose (Mycobacterium avium ssp. avium)	Geflügel	Organe*	Genomnachweis (PCR)	21,40	2-3 Tage	-416	
Giardia lamblia	Hund, Katze	Kot	Immunchromatographie#	17,40	1 Tag	-252	
GLDH	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Glutaraldehyd	Rind	Vollblut, Serum	Gerinnungstest#	7,10	1 Tag	-265	
GOT	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Gumboro (Infektiöse Bursitis)	Geflügel	Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (AGP)	3,00	3 Tage	-416	
Hämophilus parasuis	Schwein	Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	20,20	2 Tage	-237	
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Harnstoff	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Hautpilze	alle empfängl. Tierarten	Hautgeschabsel, Haare	Kultur (direkt) und Mikroskopie	20,20	bis zu 4 Wo.	-237	
Hefen	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Nach- geburt, Tupfer, Kot	Kultur (direkt)	20,20	2-4 Tage	-237	
Hemmstoffe im Rahmen der bakt. Fleisch- untersuchung	alle	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	53,00 (BU u. Hemm- stoffe)	2 Tage	-259	
Hemmstoffe (Verdachtsproben)	alle	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	27,00	2 Tage	-259	
Hepatitis E	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
Histomonas meleagridis	Geflügel	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-416	
IB (Infektiöse Bronchitis)	Geflügel	Vollblut, Serum	Agar-Gel-Präzipitationstest (AGP)	3,00	3 Tage	-416	
			Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-416	
IBR (s. BHV 1)							
IHN (Infektiöse hämorrhagische Nekrose)	Fische	Organe*, Ovarial- flüssigkeit, Tier- körper (Brütlinge); Pool von max. 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	106,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261	
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-261	

Infektiöse Laryngotracheitis (ILT)	Geflügel (Hühner)	Luftröhre*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-416
Influenza A	Schwein	Vollblut, Serum	HAH (H1N1, H1N2, H3N2)	13,00	2-3 Tage	-247
		Organe*, Tupfer, Serum	Genomnachweis (qPCR); Differenzierung H1/H3, N1/N2	37,80	2-3 Tage	-247
IPN (Infektiöse Pankreasnekrose)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	106,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261
		Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-261
ISA (Ansteckende Blutarmut der Lachse)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge)	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-261
Kalkbrut	Bienen	Brutwaben	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260
Keimdifferenzierung	alle	Bakterienkultur	Kultur, API, MALDI TOF etc.	13,60	1-3 Tage	-237
Keimwachstum (aerob, anaerob und mikroaerophil)	Rind, Schaf, Ziege, Pferd	Milch	Kultur	5,40	2 Tage	-258
	Schlachttiere	Muskulatur*, Organe*	Kultur	53,00 (BU u. Hemmstoffe)	2 Tage	-259
			Kultur	20,20	2 Tage	-237, -252
			aufwändige Kultur und Keimzahl	29,70	2-3 Tage	-237
	Geflügel	Tupfer, Kot	Kultur	20,20	1-2 Tage	-416
		Organe*	Kultur	s. Geflügel-diagn.	1-2 Tage	-416
	Fische	Organe*	Kultur	s. Fisch-diagn.	2-3 (-10) Tage	-261
	KHV (Koiherpesvirus)	Fische (Karpfen, Koikarpfen)	Organe* (Pool max. von 2 Fischen)	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage
Kreatinin	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265
Kreatinkinase (CK)	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265
Kryptosporidien	Rind	Kot	Mikroskopische Untersuchung	7,40	1 Tag	-252
Klassische Schweinepest (KSP)	Schwein, Wildschwein	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247
			ELISA	13,00	2-3 Tage	-247
		Organe*, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247

siehe Rubrik
"Formularwesen" auf
der Homepage

Klassische Schweinepest (KSP)	Schwein, Wildschwein	Organe*, Nachgeburt, Serum, EDTA-Blut	Virusanzüchtung (Zellkultur)	106,00	3-5 Tage	-247	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
Lawsonia intracellularis	Schwein	Darm*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Leptospiren	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Mikroagglutinationsreakt. (MAR)	22,70	2-3 Tage	-256	
		Organe*, Tupfer, EDTA-Blut, Urin	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Leukose (s. Bovine Leukose)							
Listerien	Rind, Schaf, Ziege	Organe*, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	20,20	4 Tage	-237	
Listeria monocytogenes	alle empfängl. Tierarten	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)#	13,00	2-3 Tage	-256	
LSD (Lumpy Skin Disease; Capripockenviren)	Rind, Schaf, Ziege	Hautkrusten, Nasentupfer, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Lungenseuche (Mycoplasma mycoides ssp. mycoides)	Rind	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	13,00	2-3 Tage	-256	
Maedi/Visna	Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
Magnesium	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Maikrankheit	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung, Mikroskopie		2 Tage	-260	
MKS (Maul- und Klauenseuche)	Rind, Schaf, Ziege,	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Speichel, Aphthenmaterial, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Mykobakterien							
M. avium ssp. avium (s. Geflügeltuberkulose)							
M. avium ssp. hominisuis (s. Tuberkulose)							
M. avium ssp. paratuberculosis (s. Paratuberkulose)							
Mycobacterium-tuberculosis-Komplex (s. Tuberkulose)							
Mycoplasmen (Geflügel)							
MG (M. gallisepticum) u. MS (M. synoviae)	Geflügel	Vollblut, Serum	Schnellagglutination	3,00	1-2 Tage	-416	
			AK-ELISA	6,40	1-2 Tage	-416	
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-416	
Mycoplasmen (Säugetiere)							
Mycoplasmen	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Serum, Milch, Sperma	Kultur (direkt und Anreicherung)	29,70	bis zu 5 Wo.	-237	
M. bovis	Rind	Lunge*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	

M. hyorhinis u. M. synoviae	Schwein	Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
M. hyopneumoniae	Schwein	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247
		Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Mycoplasma suis (s. Eperythrozoonose)						
ND (Newcastle Disease; Aviäres Paramyxovirus 1)	Geflügel	Vollblut, Serum	HAH	4,50	1-2 Tage	-416
		Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-416
NEFA	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265
Neospora caninum	Rind	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247
	Rind, Hund	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Nosema ssp.	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260
Orthopocken-Virus	alle empfängl. Tierarten	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Parainfluenza Typ 3	Rind	Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Parapox-Virus	alle empfängl. Tierarten	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Pararuschbrand (Cl. septicum)	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Gewebe*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Paratuberkulose (Mycobacterium avium ssp. paratuberculosis)	Rind	Milch	Ak-ELISA	13,00	2-7 Tage	-233
	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-4 Tage	-256
		Darm*, Kot	Kultur	29,70	3-4 Mo.	-237
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Pasteurellen	alle empfängl. Tierarten	Lunge*, Nasentupfer	Kultur (direkt)	20,20	2-3 Tage	-237
Pasteurella multocida-Toxin	Schwein	Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
pathohistolog. Veränderungen	alle	Organe*, Gewebe*	Histologie	22,70	2-3 Tage	-252
		Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	15,10	2-3 Tage	-252
	Geflügel	Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	s. Geflügel-diagn.	2-3 Tage	-416
	Fische	Tierkörper, Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	s. Fisch-diagn.	2-3 Tage	-261
pathologisch-anatomische Veränderungen	Säugetiere	Tierkörper Großtier	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	130,00-298,00	1 Tag	-252
		Tierkörper Fohlen, Rind bis zu einem Jahr, Schaf, Ziege, Schwein, Alpaka	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	67,00-167,00	1 Tag	-252
		Tierkörper Ferkel	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	27,00-138,00	1 Tag	-252
		Tierkörper Lamm	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	34,60-69,00	1 Tag	-252

siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage

pathologisch-anatomische Veränderungen	Säugetiere	Tierkörper Hund und Katze	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	65,00-81,00	1 Tag	-252	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
		Tierkörper Kaninchen u. a.	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	34,60-48,70	1 Tag	-252	
		Tierkörper Versuchs- und Zootiere	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	19,50-143,00	1 Tag	-252	
		Organe*, Gewebe, Feten	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	27,00-54,10	1 Tag	-252	
	Geflügel	Tierkörper Wirtschafts- geflügel	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	s. Geflügel-diagn.	1 Tag	-416	
		Tierkörper sonstiges Geflügel einschl. Ziervögeln	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	s. Geflügel-diagn.	1 Tag	-416	
	Fische	Tierkörper	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	s. Fisch-diagn.	1 Tag	-261	
	Reptilien, Amphibien	Tierkörper	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	37,80	1 Tag	-416	
PCV-2	Schwein	Organe*, EDTA-Blut, Serum	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Phosphat anorganisch	Rind	Vollblut, Serum	Photometrie#	7,10	1 Tag	-265	
Pilze (s. Keimwachstum)							
PKD	Fische	Organe*	Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg			-261	
Porcines Coronavirus (TGE + PED)	Schwein	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Porcines Parvovirus	Schwein	fetale Organe*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Prionprotein (TSE, Scrapie)	Rind, Schaf, Ziege	Stammhirn*, Kleinhirn*	Antigennachweis (ELISA)	17,30	1 Tag	-263	
PRRS (Porcines Respiratory and Reproductive Syndrome)	Schwein	Vollblut, Serum	AK-ELISA	13,00	2-3 Tage	-247	
		Organe*, Tupfer, Sperma, Speichel, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR) mit Differenzierung EU-, US-, HP-Stamm	37,80	2-3 Tage	-247	
Psittakose (Chlamydia psittaci)	Vögel	Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-416	
Q-Fieber (Coxiella burnetii)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum, Milch	Ak-ELISA	13,00	1-2 Tage	-256	
		alle empfängl. Tierarten	Komplementbindungsreaktion (KBR)	13,00	2-3 Tage	-256	
		fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer, Milch	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Rauschbrand (Cl. chauvoei)	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Gewebe*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Resistenzen bei Bakterien	Säugetiere	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (MHK-Bestimmung mittels Bouillon-Mikrodilution)	14,10	1-2 Tage	-237, -252	
		Bakterienkultur (aus Milch)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)	9,50	1-2 Tage	-258	
	Geflügel	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (MHK-Bestimmung mittels Bouillon-Mikrodilution)	14,10	1-2 Tage	-416	

Resistenzen bei Bakterien	Fische	Bakterienkultur (aus Organen*)	Antibiogramm (Agar-Diffusions-Test)#	14,10	1-2 Tage	-261	siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage
Rotavirus	Rind, Schwein	Kot	Immunchromatographie	11,50	1 Tag	-252	
Rotz	Equiden	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	22,70	2-3 Tage	-256	
Salmonellen	Säugetiere	Organe*, Kot	Anreicherung	20,20	4 Tage	-252	
	landwirtsch. Nutztiere	Kot, Umgebungsproben	Anreicherung	20,20	4 Tage	-237	
	Geflügel	Organe*	Anreicherung	s. Geflügel-diagn.	4 Tage	-416	
		Eier, Küken	Anreicherung	36,60 für max. 10 Eier/Küken	4 Tage	-416	
		Kot, Sockentupfer, Staubproben	Anreicherung	23,10	4 Tage	-416	
	Rind, Geflügel	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-237	
	Schwein	Fleischsaft, Serum	Ak-ELISA	6,40	2-3 Tage	-247	
Salmonella abortusovis	Schaf, Ziege	fetale Organe*, Nachgeburt	Kultur (direkt) und Mikroskopie	20,20	2-4 Tage	-237	
Schimmelpilze	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Kot	Kultur (direkt)	20,20	2-4 Tage	-237	
Schmallenberg-Virus (SBV)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	13,00	2-3 Tage	-256	
	Rind, Schaf, Ziege, Wildwiederkäuer	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	22,70	3-5 Tage	-247	
	Rind, Schaf, Ziege, Wildwiederkäuer	fetale Organe*, Fruchtwasser, Sperma, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage (Sperma mind. 7 Tage)	-247	
Schwarze Königinnen-Zell-Virose	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	
Schwarzsucht	Bienen	Bienen	pathologisch-anat. Untersuchung		2 Tage	-260	
Shigellen	alle empfängl. Tierarten	Kot	Kultur (direkt und Anreicherung)	20,20	2-3 Tage	-237	
Somatische Zellen		Milch	Zellzählung	2,40	1 Tag	-258	
Staphylokokken	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Hautabstrich	Kultur (direkt und Anreicherung)	20,20	2-3 Tage	-237	
Staupe (Canines Staupevirus)	Hund, Fuchs	Gehirn*	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	
Streptobacillus moniliformis	Nager	Organe*	Kultur (Anreicherung)	20,20	7 Tage	-237	
Streptokokken	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Tupfer, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	20,20	2-3 Tage	-237	
SVC (Frühlingsvirämie der Karpfen)	Fische (Karpfen)	Organe*	Genomnachweis (PCR)	37,80	2-3 Tage	-261	
Taylorella equigenitalis	Pferd	Genitaltupfer (Stute u. Hengst)	Kultur	28,50	7 Tage	-237	
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247	

Tollwutvirus	alle empfängl. Tierarten	Gehirn*	Immunfluoreszenz		1 Tag	-252
			Genomnachweis (PCR) am CVUA Freiburg			-252
Toxoplasma gondii	Rind, Schaf, Ziege, Katze	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Kot	Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-247
Tracheenmilben	Bienen	Bienen	Mikroskopie		2 Tage	-260
Trächtigkeit (PAG)	Rind, Schaf, Ziege	Vollblut, Serum	ELISA	13,00	2-3 Tage	-256
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	13,60	6 Tage	-237
TSE (s. Prionprotein)						
Tuberkulose						
Mycobacterium-tuberculosis-Komplex (MTC)	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Lymphknoten*	Kultur	29,70	8-10 Wo.	-291
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	3-4 Tage	-291
Mycobacterium bovis bzw. Mycobacterium caprae (MTC)	Rind	Lithium-Heparin-Blut	Gamma-Interferon-Test	nur als amtliche Untersuchung	2-3 Tage	-256
M. avium ssp. hominisuis (MAC)	Schwein	Organe*	Genomnachweis (PCR)	21,40	2-3 Tage	-291
Urindiagnostik (Keime, Zellen, Kongremente)		Urin	Sedimentauswertung#	15,10	2 Tage	-237
Usutu-Virus	Vögel	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	37,80	2-3 Tage	-416
Varroose	Bienen	Bienen, Brutwaben	Mikroskopie		2 Tage	-260
VHS (Virale hämorrhagische Septikämie)	Fische	Organe*, Ovarialflüssigkeit, Tierkörper (Brütlinge); Pool max. von 10 Fischen	Virusanzüchtung (Zellkultur)	106,00 (für IHN, IPN u. VHS)	10 Tage	-261
			Genomnachweis (qPCR)	37,80	2-3 Tage	-261
Vorzugsmilch Bestandsüberwachung	Rind	Milch	bakteriologisch und zytologisch	83,00 pro Kuh und Jahr	2 Tage	-258
West Nile Virus	Pferd	Vollblut, Serum	Ak-ELISA; IgG/IgM	13,00	2-5 Tage	-256
		Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	37,80	2-3 Tage	-256
	Geflügel	Organe*	Genomnachweis (qPCR) am CVUA Freiburg	37,80	2-3 Tage	-416
Yersinia enterocolitica O9	Wdk., Schwein	Vollblut, Serum	Serumlangsamaggl. (SLA)	6,40	2-3 Tage	-256
	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	20,20	2-3 Tage	-237
Yersinia pseudotuberculosis	alle empfängl. Tierarten	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	20,20	2-3 Tage	-237
Zuchttauglichkeit	Rind, Schaf, Ziege, Pferd, Schwein	Sperma	Mikroskopie, pH-Wert etc.#	55,00	3 Tage	-237
	Pferd (Stute)	Cervixtupfer	Mikroskopie (Zytologie)	28,50	3 Tage	-237

siehe Rubrik "Formularwesen" auf der Homepage

Bemerkungen:

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

Die mit # gekennzeichneten Verfahren sind für den angegebenen Parameter bzw. die angegebene Tierart **nicht akkreditiert**.

Sind zusätzlich **externe Untersuchungen** notwendig, so werden diese vom zuständigen Prüfleiter 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).