

Leistungskatalog Schwein (Stand September 2022)

	Probenart	Methode	Gebühr (€)	Dauer	Tel.	Antrag
AK (Aujeszky'sche Krankheit)	Vollblut, Serum	Serumneutralisationstest (SNT)	21,40	3-5 Tage	-247	"Blut"
		Ak-ELISA (gB und gl)	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
	Organe*	Virusanzüchtung (Zellkultur)	83,00	7 Tage	-247	"Allgemein"
APP (Actinobacillus pleuropneumoniae)	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	-247	"Allgemein"
ASP (Afrikanische Schweinepest)	Organe*, EDTA-Blut, Serum, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
						"(für Hausschweine)"
	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
						"(für Hausschweine)"
Bordetella bronchiseptica	Nasentupfer	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Wildschweine"
						"(für Wildschweine)"
Botulinum-Toxin	Organe*	Bioassay; Untersuchung am CVUA Karlsruhe			-252	"Allgemein"
Brachyspiren	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	-247	"Allgemein"
Brucella suis	fetale Organe*, Nachgeburt, Uterus*, Scheidentupfer	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	5-7 Tage	-237	"Allgemein"
	fetale Organe*, Nachgeburt, Uterus*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
	Vollblut, Serum, EDTA-Blut	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-4 Tage	-256	"Blut"
		Rose Bengal Test (RBT)	5,90	1-2 Tage	-256	"Blut"
		Serumlangsamagglutination (SLA)#	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut"
Campylobacter	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	4-6 Tage	-237	"Allgemein"
Chlamydien	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Clostridium perfringens-Toxingene	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-247	"Allgemein"
Duncker'scher Muskelegel	Muskulatur*, Fettgewebe*	Auswanderungsverfahren		1 Tag	-259	
E. coli-Virulenzfaktorgene	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-247	
Ektoparasiten	Hautgeschabsel, Abklatsch	Mikroskopische Untersuchung (ggf. Aufbereiten mit KOH)	6,80 (12,60)	1 Tag	-252	"Allgemein"
Endoparasiten (u. a. Kokzidien, Magen-Darm-Würmer)	Kot	Flotation, Sedimentation, Mikroskopie	12,60	1-2 Tage	-252	"Kot"
Eperythrozoonose (Mycoplasma suis)	Organe*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
						"Blut"
Hämophilus parasuis	Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	18,70	2 Tage	-237	"Allgemein"

Hämophilus parasuis	Organe*, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Hautpilze	Hautgeschabsel, Haare	Kultur (direkt) und Mikroskopie	18,70	bis zu 4 Wo.	-237	"Allgemein"
Hefen	Organe*, Nachgeburt, Tupfer, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
Hemmstoffe im Rahmen der bakt. Fleischuntersuchung	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	49,00 (BU u. Hemmstoffe)	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"
Hemmstoffe (Verdachtsproben)	Organe*, Muskulatur*	Drei-Platten-Test	25,00	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"
Hepatitis E	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (u. a. für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine)
Influenza A	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"
Keimdifferenzierung	Bakterienkultur	Kultur, API, MALDI TOF etc.	12,60	1-3 Tage	-237	
Keimwachstum (aerob, anaerob und mikro-aerophil)	Muskulatur*, Organe*	Kultur	49,00 (BU u. Hemmstoffe)	2 Tage	-259	"Bakteriologische Fleischuntersuchung"
	Organe*, Kot	Kultur	18,70	2 Tage	-237, -252	"Allgemein" (für Organe*) "Kot"
		aufwändige Kultur und Keimzahl	27,50	2-3 Tage	-237	
		Mikroskopische Untersuchung	9,80	1 Tag	-237	
Klassische Schweinepest (KSP)	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*)
		Virusanzüchtung (Zellkultur)	98,00	3-5 Tage	-247	"Allgemein"
Lawsonia intracellularis	Darm*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Darm*) "Kot"
Leptospiren	Vollblut, Serum	Mikroagglutinationsreaktion (MAR)	21,00	2-3 Tage	-256	"Blut"
	Organe*, Tupfer, EDTA-Blut, Urin	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
MKS (Maul- und Klauenseuche)	Vollblut, Serum	Ak-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"
Mycoplasmen	Organe*, Tupfer, Serum, Milch, Sperma	Kultur (direkt und Anreicherung)	27,50	bis zu 5 Wo.	-237	"Allgemein"
M. hyorhinis u. M. synoviae	Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
M. hyopneumoniae	Vollblut, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	"Blut"
	Lunge*, Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Orthopocken-Virus	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Parapox-Virus	Organe*, befallene Hautstellen	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Pararauschbrand (Cl. septicum)	Organe*, Gewebe*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Pasteurellen	Lunge*, Nasentupfer	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"

Pasteurella multocida-Toxin	Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
pathohistolog. Veränderungen	Organe*, Gewebe*	Histologie	21,00	2-3 Tage	-252	"Allgemein"
	Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	14,00	2-3 Tage	-252	"Allgemein"
pathologisch-anatomische Veränderungen	Tierkörper Großtier (z. B. Zuchteber)	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	120,00-276,00	1 Tag	-252	"Allgemein"
	Tierkörper Schwein	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	62,00-154,00	1 Tag	-252	"Allgemein"
	Tierkörper Ferkel	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	25,00-128,00	1 Tag	-252	"Allgemein"
	Organe*, Gewebe, Feten	Sektion und pathologisch-anatomische Untersuchung	25,00-50,00	1 Tag	-252	"Allgemein"
PCV-2	Organe*, EDTA-Blut, Serum	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*)
						"Blut"
Porcines Coronavirus (TGE + PED)	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Porcines Parvovirus	fetale Organe*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
PRRS (Porcines Respiratory and Reproductive Syndrome)	Vollblut, Serum	AK-ELISA	12,00	2-3 Tage	-247	"Blut"
	Organe*, Tupfer, Sperma, Speichel, Serum, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR) mit Differenzierung EU-, US-, HP-Stamm	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*, Tupfer, Sperma, Speichel) "Blut"
Q-Fieber (Coxiella burnetii)	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut" oder HIT-Antrag
	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
Resistenzen bei Bakterien	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (MHK-Bestimmung mittels Bouillon-Mikrodilution)	13,00	1-2 Tage	-237, -252	
Rotavirus	Kot	Immunchromatographie	10,60	1 Tag	-252	"Kot"
Salmonellen	Organe*, Kot	Anreicherung	18,70	4 Tage	-252	"Allgemein" (für Organe*) "Kot"
	Fleischsaft, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	
Schimmelpilze	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
Staphylokokken	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Hautabstrich	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Streptokokken	Organe*, Tupfer, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Trichinen	Muskulatur*	Verdaumethode	7,80	1 Tag	-259	
Tuberkulose (M. avium ssp. hominisuis/MAC)	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-291	"Allgemein"
Urindiagnostik (Keime, Zellen, Kongremente)	Urin	Sedimentauswertung#	14,00	2 Tage	-237	"Allgemein"
Yersinia enterocolitica O9	Vollblut, Serum	Serumlangsamaggl. (SLA)	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut"
	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
Zuchttauglichkeit	Sperma	Mikroskopie, pH-Wert etc.#	50,80	3 Tage	-237	nur nach Anmeldung

Bemerkungen:

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