

Leistungskatalog Schwein (Stand September 2022)

	Probenart	Methode	Gebühr (€)	Dauer	Tel.	Antrag	
<b>AK (Aujeszky'sche Krankheit)</b>	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"	
<b>APP (Actinobacillus pleuropneumoniae)</b>	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"	
<b>ASP (Afrikanische Schweinepest)</b>	Organe*, EDTA-Blut, Serum, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Blut" (für Hausschweine) "Wildschweine" (für Wildschweine)	
						Vollblut, Serum	Ak-ELISA
	<b>Bordetella bronchiseptica</b>	Nasentupfer	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Brachyspiren</b>	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"	
<b>Brucella suis</b>	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"	
<b>Campylobacter</b>	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	4-6 Tage	-237	"Allgemein"	
<b>Chlamydien</b>	Vollblut, Serum	Komplementbindungsreaktion (KBR)	12,00	2-3 Tage	-256	"Blut"	
	fetale Organe*, Nachgeburt, Tupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"	
<b>Clostridium perfringens-Toxingene</b>	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-247	"Allgemein"	
<b>Duncker'scher Muskelegel</b>	Muskulatur*, Fettgewebe*	Auswanderungsverfahren		1 Tag	-259		
<b>E. coli-Virulenzfaktorgene</b>	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Genomnachweis (qPCR)	35,00	3-4 Tage	-247		
<b>Ektoparasiten</b>	Hautgeschabsel, Abklatsch	Mikroskopische Untersuchung (ggf. Aufbereiten mit KOH)	6,80 (12,60)	1 Tag	-252	"Allgemein"	
<b>Endoparasiten (u. a. Kokzidien, Magen-Darm-Würmer)</b>	Kot	Flotation, Sedimentation, Mikroskopie	12,60	1-2 Tage	-252	"Kot"	
<b>Eperythrozoonose (Mycoplasma suis)</b>	Organe*, EDTA-Blut	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"	
						"Blut"	
<b>Hämophilus parasuis</b>	Organe*, Tupfer	Kultur (direkt)	18,70	2 Tage	-237	"Allgemein"	

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

<b>Pasteurella multocida-Toxin</b>	Nasentupfer	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
<b>pathohistolog. Veränderungen</b>	Organe*, Gewebe*	Histologie	21,00	2-3 Tage	-252	"Allgemein"
	Organe*, Gewebe*	Histologie (Ergänzung zur Sektion)	14,00	2-3 Tage	-252	"Allgemein"
<b>pathologisch-anatomische Veränderungen</b>	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"
<b>PCV-2</b>	Organe*, EDTA-Blut, Serum	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein" (für Organe*)
						"Blut"
<b>Porcines Coronavirus (TGE + PED)</b>	fetale Organe*, Kot	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
<b>Porcines Parvovirus</b>	fetale Organe*	Genomnachweis (qPCR)	35,00	2-3 Tage	-247	"Allgemein"
<b>PRRS (Porcines Respiratory and Reproductive Syndrome)</b>	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"
<b>Q-Fieber (Coxiella burnetii)</b>	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"
<b>Resistenzen bei Bakterien</b>	Bakterienkultur (aus Organen* oder Kot)	Antibiogramm (MHK-Bestimmung mittels Bouillon-Mikrodilution)	13,00	1-2 Tage	-237, -252	
<b>Rotavirus</b>	Kot	Immunchromatographie	10,60	1 Tag	-252	"Kot"
<b>Salmonellen</b>	Organe*, Kot	Anreicherung	18,70	4 Tage	-252	"Allgemein" (für Organe*) "Kot"
	Fleischsaft, Serum	Ak-ELISA	5,90	2-3 Tage	-247	
<b>Schimmelpilze</b>	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-4 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Staphylokokken</b>	Organe*, Tupfer, Nachgeburt, Hautabstrich	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Streptokokken</b>	Organe*, Tupfer, Nachgeburt	Kultur (direkt und Anreicherung)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Trichinen</b>	Muskulatur*	Verdaumethode	7,80	1 Tag	-259	
<b>Tuberkulose (M. avium ssp. hominisuis/MAC)</b>	Organe*	Genomnachweis (PCR)	19,80	2-3 Tage	-291	"Allgemein"
<b>Urindiagnostik (Keime, Zellen, Kongremente)</b>	Urin	Sedimentauswertung#	14,00	2 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Yersinia enterocolitica O9</b>	Vollblut, Serum	Serumlangsamaggl. (SLA)	5,90	2-3 Tage	-256	"Blut"
	Organe*, Kot	Kultur (direkt)	18,70	2-3 Tage	-237	"Allgemein"
<b>Zuchttauglichkeit</b>	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).