INSTITUT FÜR PARASITOLOGIE
Biomedizinisches Forschungszentrum Seltersberg
Justus-Liebig-Universität Gießen
Schubertstraße 81
35392 Gießen
Germany

E-mail: vet-parasitologie@vetmed.uni-giessen.de
http://www.uni-giessen.de/cms/fbz/fb10/institute_klinikum/institute/parasitologie

LEISTUNGSKATALOG UND PREISLISTE

Gültig ab 25. Januar 2023

(Preise[1] zuzüglich 19 % MwSt.)

Pferd, Esel, andere Equiden

Hinweis: Medizinisches Untersuchungsmaterial muss gemäß den postalischen Vorschriften BRUCH- und AUSLAUFSICHER VERPACKT sein.

[1] Grundlage unserer Preise ist die Gebührenordnung für Tierärzte (GOT) in der Fassung vom 22.11.2022 sowie die Satzung über die Entgeltregelung für die Kliniken und Institute des Fachbereichs Veterinärmedizin der Justus-Liebig-Universität Gießen in der geänderten Fassung vom 25.01.2023.

KOTPROBEN

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU Gl
K-01	Magen-Darm-Parasiten (Helminthen, Kokzidien) ***Kombiniertes Sedimentations-Flotationsverfahren*** *(semiquantitativer Nachweis von Nematoden- und Zestodeneiern sowie Kokzidienoozysten im Kot; ohne Cryptosporidium)*	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd		15,63	E1007
K-02	Magen-Darm-Nematoden – Quantifizierung der Eiausscheidung ***McMaster-Verfahren*** *(Bestimmung der Anzahl von Nematodeneiern (EpG) je Gramm Kot)*	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd	siehe auch K-p7	15,63	E1008
	Hinweis: Überprüfung der Wirksamkeit von Wurmmitteln gegen Nematoden (*Eizahlreduktionstest): **zweimalige** quantitative **Kotuntersuchung vor bzw. 2 (!) Wochen nach Behandlung***		→ empfohlen mindestens **1x jährlich** (Sommer) im Bestand → auch bei Einzelpferden	(2 x 15,63)	
K-04	Lungenwürmer ***Trichterauswanderverfahren*** *(semiquantitativer Nachweis von Lungenwurmlarven im Kot – bei Eseln)*	20–30 g Frischkot		13,75	E1010
K-05	Trematoden ***Sedimentationsverfahren*** *(semiquantitativer Nachweis von Leberegeleiern im Kot)*	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd		13,75	E1011

KOTPROBEN

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
K-08	Cryptosporidium ***Koproantigen-ELISA*** *(Platten-ELISA; qualitativer Nachweis von Cryptosporidium-Antigen im Kot)*	2–3 g Frischkot		19,38	E1014
K-10	Oxyuris equi ***Analabklatsch/Klebestreifenmethode*** *(Nachweis von O. equi-Eiern im Bereich der Analregion)*	Klebestreifen (z.B. Tesafilm®) von Analregion		11,25	E1016
K-12	Larvendifferenzierung ***Kotkultur*** *(Anzüchtung und Differenzierung von (Tricho)strongylidenlarven)*	30–50 g Frischkot		34,38	E1018
K-13	Parasiten(teile) und ähnliche Gebilde ***Makroskopisch-mikroskopische Untersuchung*** *(Parasiten/„Gebilde“ aus Kot oder Organen)*	isolierte Parasiten oder Gebilde (nativ in Wasser oder fixiert in 70 % Alkohol)	*Pauschale für maximal je 5 Exemplare	20,63*	E1019

Kotprofile:

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
K-p4	Magen-Darm-Parasiten und Lungenwürmer ***Kombiniertes Sedimentations-Flotationsverfahren + Trichterauswanderverfahren***	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd	K-01 + K04	25,00	E1024

Kotprofile:

Nr.	**PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG**	**Einzusendendes Probenmaterial**	**Hinweise**	**Gebühr €** netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
K-p5	Magen-Darm-Parasiten und Trematoden ***Kombiniertes Sedimentations-Flotationsverfahren + Sedimentationsverfahren***	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd	K-01 + K05	25,00	E1025
K-p6	Magen-Darm-Parasiten + Lungenwürmer + Trematoden ***Kombiniertes Sedimentations-Flotationsverfahren + Trichterauswanderverfahren + Sedimentationsverfahren***	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd	K-01 + K-04 + K-05	35,00	E1026
K-p7	Konzept „Selektive Entwurmung“ ***Kombiniertes Sedimentations-Flotationsverfahren + im positiven Fall (Nematodeneier) Quantifizierung der Eiausscheidung mittels McMaster-Verfahren*** Detaillierte Informationen darüber auf der Instituts-Homepage !	20–30 g Frischkot (ein „Pferdeapfel“) je Pferd	Dies ist ein **bestands-** bezogenes Konzept! **→ für Pferdebetrieb ab 5 Pferden** K-01 + K-02	16,25 (Pauschale)	E1027

BLUTPROBEN (VOLLBLUT, SERUM, PLASMA), GEWEBEPROBEN

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
B-01	Blutparasiten ***Giemsa-gefärbter Blutausstrich*** *(Nachweis von Blutparasiten im Blutausstrich aus Vollblut)*	Blutausstriche oder 2–4 ml Vollblut (EDTA)		21,25	E1033
B-02	Leishmania (Mikroskopie) ***Giemsa-gefärbtes Gewebsbioptat / HE-gefärbtes Gewebspräparat*** *(Nachweis von Leishmania-Stadien im Gewebe)*	Gewebsbioptat		21,25	E1035
B-04	Leishmania (PCR) ***PCR*** *(Nachweis von Leishmania-DNA im Gewebe)*	Gewebsmaterial	auf Anfrage	43,75	E1039
B-15a	Ehrlichia/Anaplasma (PCR) ***PCR*** *(Nachweis von Ehrlichia-/Anaplasma-spezifischer DNA im Vollblut ohne Differenzierung)*	2 ml Vollblut (EDTA)		43,75	E1057
B-15b	Ehrlichia/Anaplasma (PCR) ***PCR + Sequenzierung*** *(Nachweis von Ehrlichia-/Anaplasma-spezifischer DNA im Vollblut mit Differenzierung durch Sequenzierung)*	2 ml Vollblut (EDTA)		75,00	E1058
B-18	Toxoplasma gondii (Serologie) ***IHA*** *(Nachweis von T. gondii-Antikörpern im Serum/Plasma)*	2–4 ml Serum oder Plasma		26,88	E1062
B-19	Toxoplasma gondii (PCR) ***PCR*** *(Nachweis von T. gondii-DNA im Gewebe)*	Gewebsmaterial		43,75	E1063
B-21	Neospora (PCR) ***PCR*** *(Nachweis von N. caninum-DNA im Gewebe)*	Gewebsmaterial		43,75	E1066

BLUTPROBEN (VOLLBLUT, SERUM, PLASMA), GEWEBEPROBEN

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
B-24	Echinokokkose ***PCR*** *(Nachweis von E. multilocularis-DNA oder E. granulosus sensu stricto-DNA in Gewebe oder Zystenflüssigkeit)*	Gewebsmaterial, Zystenflüssigkeit		43,75	E1068
B-26	Parasiten in Gewebsschnitten ***Histologie*** *(morphologische Differenzierung von Parasitenstadien in HE-gefärbten Gewebspräparaten)*	Gewebsschnitte		22,50	E1070
B-27	Parasiten(teile) frei oder im Gewebe ***Universelle PCR + Sequenzierung*** *(Nachweis spezifischer DNA, molekularbiologische Differenzierung von Parasiten)*	Parasiten (nativ in Wasser oder fixiert in 70 % Alkohol), Gewebsmaterial	auf Anfrage	75,00	E1071

HAUT- oder HAARPROBEN, ARTHROPODEN aus UMGEBUNG

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
H-01	Ektoparasiten in Haut- oder Haarproben ***Makroskopisch-mikroskopische Untersuchung + Kalilauge-Verfahren*** *(Nachweis stationärer Ektoparasiten (Milben) in Hautproben)*	Hautgeschabsel, Haarbüschel vom Kronsaum		19,38	E1029

Nr.	PARASITOLOGISCHE UNTERSUCHUNG	Einzusendendes Probenmaterial	Hinweise	Gebühr € netto (je Probe)	Nr. gemäß Entgeltsatzung FB 10 JLU GI
H-03	Arthropoden von Tieren ***Makroskopisch-mikroskopische Untersuchung*** *(Gebilde (z.B. Läuse, Haarlinge, Flöhe, Zecken) von Tieren)*	Arthropoden (nativ oder fixiert in 70 % Alkohol)		19,38	E1031
H-04	Arthropoden unbekannter Herkunft ***Makroskopisch-mikroskopische Untersuchung*** *(Gebilde aus Umgebung)*	Arthropoden (nativ oder fixiert in 70 % Alkohol)	*Pauschale für maximal je 5 Exemplare	22,50*	E1032

Morphologische und/oder molekularbiologische Untersuchungen von hier nicht aufgeführten Proben oder Parasiten auf Anfrage!