

## Für Tierärzte: Leistungen und Gebühren für die mikrobiologische Diagnostik (gültig ab 01.03.2023)

Gebühren beinhalten 19% Mehrwertsteuer!

<u>Diagnostische Leistung (je Probe), STANDARDpreise</u>	<u>€ (Euro)</u>
Bakterioskopische Untersuchung	5,40
Bakteriologische Untersuchung (aerob, inkl. Anreicherung) *	18,53
Bakteriologische Untersuchung (anaerob)*	18,53
Bakteriologische Untersuchung Urin (aerob, inkl. Hemmstofftest und Keimzahlbestimmung) *	18,53
Mykologische Untersuchung *	18,53
Differenzierung (aerob, anaerob, mykologisch), je Isolat	7,55
Antimikrobielle Empfindlichkeitsprüfung (aerobe bakterielle Pathogene), je Isolat	10,71

**\*zzgl. Differenzierung und ggf. Empfindlichkeitstestung**

### Diagnostische Leistung (je Probe), PAUSCHALpreise € (Euro)

*Bitte beachten Sie: Eine einmalige Anmeldung der einsendenden Einrichtung ist erforderlich, bevor die Pauschalpreise in Anspruch genommen werden können. Die Anmeldung ist für weitere Einsendungen verbindlich.*

Bakteriologische Untersuchung (aerob, inkl. Anreicherung), inkl. Keimdifferenzierung und ggf. Empfindlichkeitstestung	36,79
Bakteriologische Untersuchung (anaerob), inkl. Keimdifferenzierung	26,08
Bakteriologische Untersuchung Urin (aerob, inkl. Hemmstofftest und Keimzahlbestimmung), inkl. Keimdifferenzierung und ggf. Empfindlichkeitstestung	36,79
Mykologische Untersuchung inkl. Keimdifferenzierung	26,08
Pauschalpreis aerobe und anaerobe kulturelle bakteriologische Untersuchung (enthaltene Leistungen s. Einzelpakete)	60,00
Pauschalpreis aerobe bakteriologische und mykologische Untersuchung (enthaltene Leistungen s. Einzelpakete)	60,00

### Molekularbiologische Diagnostik (je Isolat) € (Euro)

*Der Endpreis für die Untersuchung setzt sich zusammen aus den Preisen für die Probenvorbereitung, DNA-Extraktion sowie die PCR inkl. Gelelektrophorese*  
Probenvorbereitung:

einfach	1,50
anspruchsvoll	3,80

DNA-Extraktion:		
	einfach	4,80
	anspruchsvoll	7,00
PCR inkl. Gelelektrophorese:		
Nachweis Virulenz-assoziiierter Gene bei Durchfall-assoziierten enteropathogenen (EPEC), enterotoxischen (ETEC) und Shigatoxin-bildenden (STEC) <i>Escherichia coli</i>		28,90
Uropathogene <i>Escherichia coli</i> (UPEC) bis 8 VAGS		28,90
Aviär pathogene <i>Escherichia coli</i> (APEC) bis 8 VAGS		28,90
Aviär pathogene <i>Escherichia coli</i> (APEC) bis 15 VAGS		48,40
<i>Staphylococcus</i> spp.: Nachweis von <i>mecA</i> , <i>mecC</i>		20,20
<i>C. perfringens</i> Toxine		28,90
<i>P. multocida</i> Kapsel, Toxin		28,90

**Nachweis spezifischer Erreger (PCR) aus Probenmaterial** **€ (Euro)**

*Der Endpreis für die Untersuchung setzt sich zusammen aus den Preisen für die Probenvorbereitung, DNA-Extraktion sowie die PCR ggf. inkl. Gelelektrophorese*

Probenvorbereitung:		3,80
DNA-Extraktion:		7,00
PCR:		
<i>Streptococcus equi</i> ssp. <i>equi</i> / <i>zooepidemicus</i>		24,40
<i>Chlamydia/Chlamydophila</i> spp.		24,40
<i>Mycoplasma</i> spp.		24,40
<i>Leptospira</i> spp.		24,40
<i>Lawsonia intracellularis</i>		24,40
<i>Brachyspira hyodysenteriae</i>		24,40
<i>Brachyspira pilosicoli</i>		24,40
Multiplex-PCR: <i>L. intracellularis</i> , <i>B. hyodysenteriae</i> , <i>B. pilosicoli</i>		30,90
<i>Helicobacter hepaticus</i>		24,40
<i>Helicobacter typhlonius</i>		24,40
<i>Helicobacter bilis</i>		24,40
<i>Rodentibacter pneumotropicus</i> ( <i>Pasteurella pneumotropica</i> )		24,40
<i>Clostridium piliforme</i>		24,40
<i>Filobacterium rodentium</i> (CAR-Bacillus)		24,40

<b><u>Identifizierung bakterieller Infektionserreger durch 16S rDNA-Sequenzierung resp. relevanter Myceten durch 18S rDNA - 28S rDNA -Sequenzierung</u></b>	<b><u>€ (Euro)</u></b>
<i>Der Endpreis für die Untersuchung setzt sich zusammen aus den Preisen für die Probenvorbereitung, DNA-Extraktion sowie die PCR inkl. Gelelektrophorese, Amplifikataufreinigung und Sequenzierung</i>	
Probenvorbereitung:	
	bakteriell, einfach 1,50
	bakteriell, anspruchsvoll 3,80
	mykologisch 5,10
DNA-Extraktion:	
	bakteriell, einfach 4,80
	bakteriell, anspruchsvoll 7,00
	mykologisch 9,50
PCR Bakterien, universell	36,00
PCR Myceten, universell	36,00
Asservierung pro Isolat	5,00