

B 38 - 1



Untersuchungsauftrag

für Mastitiserregeruntersuchung, gilt als Befundbestandteil

MQD Qualitätsprüfungs-
und Dienstleistungsgesellschaft
Mecklenburg-Vorpommern mbH

Speicherstraße 11 Tel.: 03843 751 0
D-18273 Güstrow Fax: 03843 751 222

Tel. Mastitislabor: 03843 751 302

Sortierung im Befund (bitte ankreuzen):

nach Flaschennummer nach Erreger

Betrieb:	Telefon:	Fax:
	entnommen am:	E-Mail:

LKV-Betriebsnummer oder Kundennr.:	AE	Probenzahl	Tierarzt FAX / E-Mail:
------------------------------------	----	------------	------------------------

Befundübermittlung an LKV Kiel
incl. Übernahme in MLP-Online

<input type="checkbox"/> 1 Gesamt- BU	<input type="checkbox"/> 2 Eil-Proben	<input type="checkbox"/> 3 Spez.-BU Staph. aureus	<input type="checkbox"/> 4 Spez.-BU Galt
<input type="checkbox"/> 5 Resistenztest	<input type="checkbox"/> 6 Myc. bovis kult.	<input type="checkbox"/> 7 Zellzahl ermitteln	
<input type="checkbox"/> 8 PCR (4-Kit)	<input type="checkbox"/> 9 PCR (8 - Mycoplasmen-Kit)	<input type="checkbox"/> 10 PCR (16 - Kit)	

Vorbericht / Sonderanforderungen :

Klinische Mastitis	<input type="checkbox"/>	
Zellzahlerhöhung	<input type="checkbox"/>	Frischabkalber <input type="checkbox"/>
Therapiekontrolle	<input type="checkbox"/>	Trockensteller <input type="checkbox"/>

anderes:

Unterschrift Auftraggeber

Tätigkeit	Unterschrift
Probenansatz	
Auswertung	
Ergebniseingabe	

Tätigkeit	Unterschrift
Anlegen Resistenztest	
Ablesen/Eingabe Resistenztest	
Kontrolle der Eingabe	

Fl.-Nr	Stall - oder Ohrnummer	Euterviertel				Mastitis / Sekretveränd.	Laborjournal
		VR	HR	VL	HL		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

Erläuterung

Nr. 1 Gesamt - BU mit kultureller Anzucht

Untersuchung im Labor: Normales Keimspektrum - 2-Plattenverfahren . Auf Wunsch wird die Zellzahl ermittelt.
Das Untersuchungsspektrum umfasst alle gängigen aerob wachsenden Mastitiserreger, einschließlich Hefen und Prototheken.

Nr. 2: Untersuchung von Eil-Proben

Insbesondere bei akuten Mastitiden kann der Behandlungserfolg von einer genauen Erregerdiagnose und der Resistenzlage abhängen. Diese Proben werden vorrangig im Labor bearbeitet und schnellst möglich ein Zwischenergebnis (bzw. Endergebnis) übermittelt. Bitte dafür unbedingt Fax-Nummer oder E-Mail-Adresse angeben.

Nr. 3, 4 und 6: Spezialuntersuchung auf Staph.aureus, Galt (Sc. agalactiae), Mycoplasma bovis - kulturelle Anzucht

Das möglichst sichere Erkennen von Infektionen mit speziellen Mastitiserregern in jedem Euterviertel bildet u.a. die Grundlage für Behandlungen, Quarantäneuntersuchungen oder Erfolgskontrollen nach Behandlungen.
Dazu werden spezielle Untersuchungsverfahren angewendet und auf Wunsch die Zellzahl ermittelt. Geben Sie bitte die entsprechende Untersuchung an. Für die Untersuchung auf Mycoplasma bovis darf die Probe nicht konserviert, eingefroren und älter als 24h sein

Nr. 5: Resistenztest

Bitte ankreuzen, wenn Resistenztest durchgeführt werden soll. Dazu wird ein Standard-Test angesetzt, der die derzeit gängigsten Wirkstoffe prüft. Sonderwünsche sollten auf dem Einsendeformular angegeben werden.

Nr. 7: Zellzahlbestimmung

Bei den Proben, bei denen eine Zellzahlbestimmung möglich ist, wird diese **auf Wunsch ermittelt**. Dazu darf die Milch nicht flockig, klumpig oder blutig sein und das Proberöhrchen muss zu 3/4 befüllt sein.

Wenn Sie eine Zellzahlbestimmung wünschen, kreuzen Sie bitte Nr. 7 an.

Punkt 8: PCR 4 - Kit

Untersucht werden : Mycoplasma spp., Mycoplasma bovis, Staphylococcus aureus, und Streptococcus agalactiae.

Punkt 9: PCR - Mykoplasmen- (8-) Kit

Untersucht werden: Streptococcus agalactiae, Staphylococcus aureus, Mycoplasma spp., Mycoplasma bovis, Mycoplasma californicum, Mycoplasma bovigenitalis, Mycoplasma canadense und Mycoplasma alkalescens

Punkt 10: PCR (16 - Kit)

Untersucht werden: Streptococcus agalactiae, Staphylococcus aureus, Mycoplasma spp. , Mycoplasma bovis, Streptococcus dysgalactiae, Streptococcus uberis, Enterokokken, Koagulase negative Staphylokokken, E. coli, Klebsiellen, Serratia marcescens, Hefen, Prototheken, Corynebakterium bovis, Trueperella pyogenes und β -lactamasebildende Staphylokokken (Penicillinresistenz)

Auf saubere Probenahme ist zu achten.

Zeitraum von der Probenahme bis zur Untersuchung maximal 24 Stunden!

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.