

Mit dem Milch-Trächtigkeitstest von IDEXX können wir Ihnen eine frühe, genaue und komfortable Zusatzmethode zur Routine mässigen Abtastungs- und Ultraschalluntersuchung anbieten, ohne Tier, Embryo und Betrieb zu belasten. Bei diesem Test werden trächtigkeitsassoziierte Glykoproteine in der Milch nachgewiesen. Der Glykoproteine-Spiegel in der Milch steigt bei einer Trächtigkeit schnell und deutlich an und fällt nach der Geburt des Tieres oder bei einem Abort relativ schnell wieder ab. Der Test kann daher ergänzend zum Trächtigkeitsuntersuch eingesetzt werden.

Mit einem frühen und präzisen Nachweis nicht trächtiger Tiere werden kürzere Zwischengeburtszeiten, eine höhere Milchproduktion, einheitlichere Tiergruppen und effizientere Nachbesamungen sowie die frühzeitige Identifikation von Tieren mit eingeschränkter Trächtigkeit ermöglicht.

Vorteile

- Dank der bewährten ELISA-Technologie von IDEXX kann der Trächtigkeitsstatus anhand der normalen Milchprobe gleichzeitig mit der Qualitätskontrolle in unserem Labor nachgewiesen werden.
- Es entstehen keine zusätzlichen Belastungen für Tier, Embryo und Betrieb.
- Die Kosten sind mit CHF 14. – exkl. MwSt. äusserst gering.

Ergebnisse

Folgende Testergebnisse sind möglich: «Trächtig» «Nicht trächtig» «Nachtesten»

Der Befund «Nachtesten» tritt selten auf (4 % der Ergebnisse) und bedeutet, dass das Tier für einen eindeutigen Befund nochmals untersucht werden muss.

Sicherheit

Der Milch-Trächtigkeitstest bietet ein hohes Mass an Sicherheit und ist vergleichbar mit den konventionellen Trächtigkeitsuntersuchungen durch Ultraschall und Abtastung.

Der Milch-Trächtigkeitstest erkennt:

- Trächtige Tiere mit einer Sicherheit von 98.8 %
- Nicht trächtige Tiere mit einer Sicherheit von 97.4 %

Durchführung

- Der Trächtigkeitsnachweis kann bei Kuh- und Ziegenmilchproben ab 28 Tagen nach der Besamung durchgeführt werden. Bei Schafmilch ist der Trächtigkeitsnachweis ab dem 60. Tag und bei Wasserbüffel-Milch ab dem 29. Tag nach der Besamung möglich. Es werden 10 ml sauber gefasste Milch von einem einzelnen Strich oder aus dem Gesamtgemelk benötigt.
- Proberöhrchen, Etiketten, Auftragsformulare und Versandtaschen werden zur Verfügung gestellt.
- Die Proberöhrchen enthalten Konservierungstabletten und müssen daher nicht gekühlt werden.
- Das Ergebnis der Laboranalyse wird per Mail, SMS oder per Post übermittelt.

Probenmaterial

Das Probenmaterial bestellen Sie über admin@labeco.ch oder per Telefon unter 041 925 79 80.