

Trächtig oder nicht? Einfacher Trächtigkeitssnachweis aus Milchproben.

Test With Confidence™

IDEXX Milk Pregnancy Test

IDEXX Reproduktionsportfolio

Mit dem **IDEXX Milk Pregnancy Test** kann anhand von **Milchproben** ab 28 Tagen nach der Besamung bei der Kuh und bei der Ziege ein präziser Nachweis der Trächtigkeit geliefert werden.

Der **IDEXX Bovine Pregnancy Test** ermöglicht anhand von **Blutproben** einen frühzeitigen und präzisen Nachweis nicht trächtiger Kühe und Ziegen ab 28 Tagen, Wasserbüffel ab 30 Tagen und Schafe ab 35 Tagen nach der Besamung.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen IDEXX-Vertreter oder auf der Webseite idexx.de/Tests für **Wiederkäuer/Trächtigkeitstests**

Literaturnachweise

1. Vasconcelos JLM, Silcox RW, Lacerda JA, Pursley JR, Wiltbank MC. Pregnancy rate, pregnancy loss, and response to heat stress after AI at two different times from ovulation in dairy cows [Abstract]. Biol Reprod. 1997;56(suppl 1):140. Zitiert nach: Fricke PM. Managing reproductive disorders in dairy cows. Vortrag gehalten am: 2000 North Dakota Dairy Cow College; January 31–February 3, 2000. http://www.ag.ndsu.nodak.edu/aginfo/dairy/Physiology/Managing%20Reproductive%20Disorders%20in%20Dairy%20Cows_files/Fricke%20disordersintro.htm. Eingesehen am 29. Mai 2013.
2. Archivdaten von IDEXX Laboratories, Inc., Westbrook, ME, USA.

Optimierte Reproduktionsleistung mit dem IDEXX Milk Pregnancy Test.

Präzise und einfache Identifikation nicht trächtiger Kühe

- Bestätigung der Trächtigkeit bereits ab Tag 28 nach der Besamung bis zum Zeitpunkt der Abkalbung und ab 60 Tage nach der Abkalbung
- Ohne weitere Belastung der Tiere und ohne zusätzlichen Arbeitsaufwand durchführbar, da der Test gleichzeitig mit den Qualitätsuntersuchungen der Milchproben durchgeführt werden kann*

* Frische, eingefrorene oder konservierte Proben.

† Die Leistung des IDEXX Milk Pregnancy Tests wurde durch den Vergleich mit Testergebnissen aus Ultraschalluntersuchungen/ Palpation (N=1315 Kühe) bestätigt. Nachtests wurden nicht in die Leistungsberechnung aufgenommen. Die vollständigen Leistungsdaten des Tests sind dem Validierungsbericht zum IDEXX Milk Pregnancy Test zu entnehmen.²

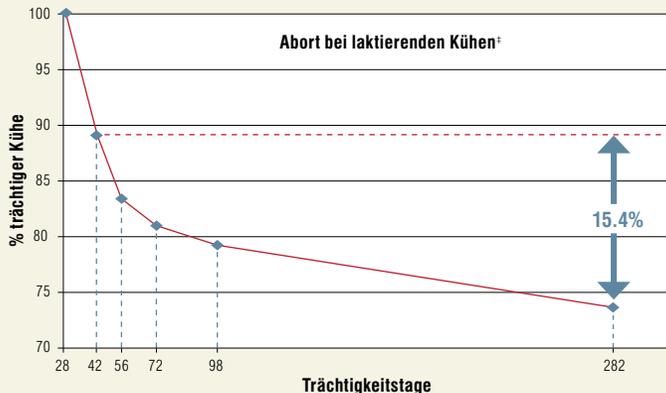
Zuverlässige Bestätigung der Trächtigkeit

- Nachweisgenauigkeit vergleichbar mit Palpation und Ultraschall[†]
- Bewährte ELISA-Technologie für zuverlässige laborbasierte Ergebnisse

Enge Zusammenarbeit mit dem Tierarzt

- Entwicklung eines Fruchtbarkeitsmanagementprogramms
- Implementierung eines proaktiven und präventiven Herdengesundheitsprogramms

Der Nutzen einer Trächtigkeitsbestätigung: Die mehrmalige Bestätigung der Trächtigkeit über die gesamte Tragezeit unterstützt die rechtzeitige Identifizierung von nicht trächtigen Kühen.



- 15,4 % der Aborte ereignen sich zwischen Tag 42 und dem Abkalben.
- Gesamtabortrate (Tag 28 bis zum Abkalben) von 26,3 %.

IDEXX empfiehlt die enge Zusammenarbeit zwischen Tierhaltern und Tierärzten, um Fruchtbarkeitsmanagementprogramme zu entwickeln, die auf die individuellen Bedürfnisse jeder Milchkuhherde ausgelegt sind.

† Die Prozentangaben stellen die Aborte zwischen den Tagen dar.

Diagramm adaptiert nach Vasconcelos et al.¹

