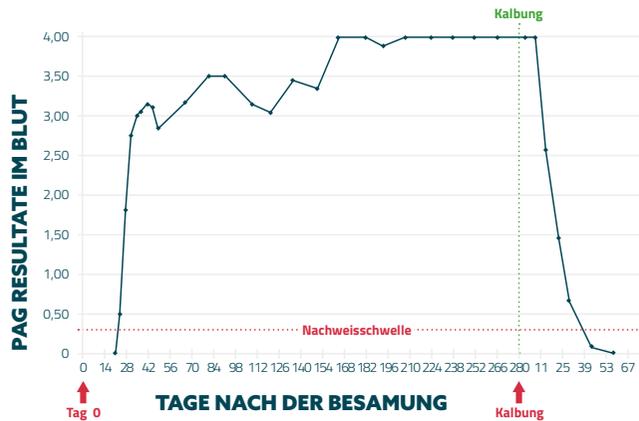


## AB WANN TESTS DURCHFÜHREN?

### Beispiel der Kinetik einer trächtigen Kuh



**DIE PAG (TRÄCHTIGKEITSASSOZIIERTE PROTEINE) SIND AB 28 TAGE NACH DER BEFRUCHTUNG NACHWEISBAR**

Hinweis: Die Kuh sollte erst 60 Tage nach dem letzten Kalben getestet werden, da PAG aus der vorherigen Trächtigkeit noch nachweisbar sein können.

## TARIF

- 6,50€ MwSt für **arsia+** Beitragszahler (Tarif 2024).

Arsia  
asbl

Arsia  
asbl

Allée des Artisans, 2 - 5590 CINEY  
Tel: 083 23 05 15  
E-mail: labo@arsia.be

TRÄCHTIGKEITSTEST  
an BLUTPROBEN

IDEXX  
LABORATORIES



# TRÄCHTIGKEITSTEST an BLUTPROBEN



## ZUVERLÄSSIGKEIT

Test durchführbar **ab 28 Tage** nach dem Decken oder der Besamung.



## REAKTIVITÄT

Eine Kuh, die nicht trächtig ist, kann zum richtigen Zeitpunkt wieder zur Zucht eingesetzt oder reformiert werden.



## PRODUKTIVITÄT & RENTABILITÄT

Zusätzlich zu der üblichen Überwachung der Fortpflanzung (Überwachung der Brunst, Ultraschall usw.) trägt dieser Ansatz dazu bei, die **Produktivität** und damit die **Rentabilität** zu optimieren.



## PRAKTISCH!

Der Test kann mit der Prophylaxe-Blutprobe durchgeführt werden (oder zu anderen Zeitpunkten: beim Einstallen oder beim Weideauftrieb).

Die Blutentnahme ist manchmal **weniger riskant** und für den Betreiber schneller als der Ultraschall (z. B. im Fall von Zwangständen).

*Der Test beruht auf dem ELISA-Nachweis von PAG (Trächtigkeitsspezifische Proteine) im Serum der Kühe. Entnahme in einem trockenen Röhrchen.*

## WELCHE TESTPERIODEN, FÜR WELCHE ZIELE IN DER MUTTERKUHHALTUNG?

### BEIM EINSTALLEN

Identifizieren Sie nicht tragende Kühe oder Färsen, bevor sie die Winterration fressen.

### BEIM WEIDEAUFTRIEB

Für eine Gruppe, die im Winter zur Fortpflanzung gebracht wurde, identifizieren Sie die nicht tragenden Kühe, bevor diese auf die Weide gehen.



### BEI JÄHRLICHEN KONTROLLEN

Bitte Sie das Labor, Trächtigkeitstests an den Blutproben durchzuführen, die im Rahmen einer Bilanz oder Aufrechterhaltung entnommen wurden.

### VON FALL ZU FALL

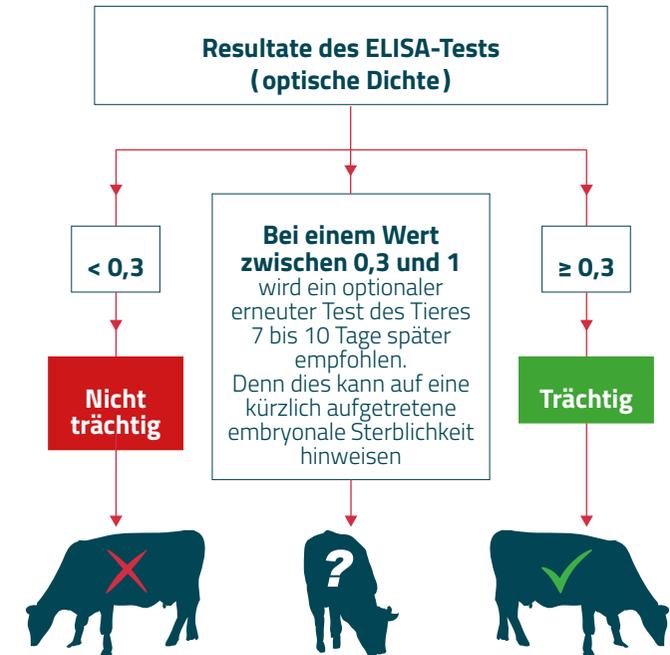
Möglichkeit, eine oder mehrere Kühe jederzeit zu testen, wenn Zweifel bestehen (z.B. beim Ankauf oder Abgang zum Schlachthof).

## BENUTZUNGSBEDINGUNGEN

- **Zuverlässiger Test ab dem 28. Tag der Trächtigkeit.**
- **Nicht innerhalb von 60 Tagen nach dem Kalben verwenden.**

**ACHTUNG**, mit diesem Test können weder das Schwangerschaftsstadium, noch das Geschlecht des Fötus, das Vorliegen von Zwillingbildung, noch das Fehlen von Missbildungen festgestellt werden.

## WELCHE RESULTATE SIND MÖGLICH ?



## VERBESSERUNG DER FORTPFLANZUNGSLEISTUNG

- **Früherkennung** nicht tragender Kühe, um sie so schnell wie möglich wieder in die Fortpflanzung zu bringen.
- Nicht tragende Kühe können bewusst **reformiert** werden.
- Auch zur Erkennung von **Embryonalverlusten** nützlich
- Einsatzmöglichkeit zusätzlich zum Ultraschall.