

Betriebsname/  
Betriebsnummer

Zuständige Praxis:  
Stempel/ Unterschrift

Jahr



MANAGEMENT  
VIERTELJÄHRLICH

Indikator	Referenz				
<b>KÄLBERVERLUSTE</b> (Zwischen 3. Lebenstag und Ende 3. Lebensmonat verendete Kälber)					
Totgeburtenrate [%]	< 5%				
Kälbersterblichkeit [%]	< 2%				
<b>ERKRANKUNGSRATE AN</b> (Zwischen 1. und 180. Lebenstag erkrankte Kälber)					
Neugeborenenendurchfall [%]	< 5%				
Atemwegserkrankungen [%]	< 5%				
Nabelentzündungen [%]	2 - 5%				
Tägliche Zunahmen von: [Mittelwert in g über ein Jahr]	<u>Aufzucht</u> kälbern 700-1000g <u>Färsen bis zur 1. Kalbung</u> 700g				
EBA = Erstbesamungsalter [Mittelwert im Betrieb in Monaten]	13.-18. Lebensmonat				
EKA = Erstkalbealter [Mittelwert im Betrieb in Monaten]	22.-28. Lebensmonat				
<b>PROPHYLAXE</b>					
Mutterschutzimpfung		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein			
Grippeimpfung Kälber		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein			
Fixe Betreuungsperson		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein			

TIER  
VIERTELJÄHRLICH

<b>GEBURT</b>					
Geburtsverlauf [%]		sc.1 sc.2 sc.3 sc.4			
Geburtsgewicht [%]		normal zu leicht zu schwer			
Anzahl von Mehrlingsgeburten					
<b>KOLOSTRUMVERSORGUNG</b>					
Zeitpunkt der Versorgung		<input type="checkbox"/> Sofort pp. <input type="checkbox"/> .....h pp. <input type="checkbox"/> am Folgetag	<input type="checkbox"/> Sofort pp. <input type="checkbox"/> .....h pp. <input type="checkbox"/> am Folgetag	<input type="checkbox"/> Sofort pp. <input type="checkbox"/> .....h pp. <input type="checkbox"/> am Folgetag	<input type="checkbox"/> Sofort pp. <input type="checkbox"/> .....h pp. <input type="checkbox"/> am Folgetag
Anzahl der gedrenchten Kälber					
Angebote Kolostrummenge [Liter]	Mind. 3,5-4 l	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein			
Tatsächlich aufgenommene Kolostrummenge [Liter]	Mind. 3 l	<input type="checkbox"/> <3l <input type="checkbox"/> 3-4l <input type="checkbox"/> >4l	<input type="checkbox"/> <3l <input type="checkbox"/> 3-4l <input type="checkbox"/> >4l	<input type="checkbox"/> <3l <input type="checkbox"/> 3-4l <input type="checkbox"/> >4l	<input type="checkbox"/> <3l <input type="checkbox"/> 3-4l <input type="checkbox"/> >4l
Kolostrumqualität (Kontrolle mittels: .....)					

DATUM UND KÜRZEL\*

KÄLBERGESUNDHEIT  
KONTROLLBEREICH

Indikator

GRUPPENHALTUNG <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		
Alter bei Umstellung		
Gewicht bei Umstellung		
HYGIENE		
Rein-Raus-Prinzip	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein, sonstiges: .....	
Ruhezeiten der Iglus		
Art der Desinfektion		
STALLKLIMA		
Schadgase	Referenz maximum: Ammoniak (NH <sub>3</sub> ): 20 cm <sup>3</sup> Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ): 3.000 cm <sup>3</sup> Schwefelwasserstoff (H <sub>2</sub> S): 5 cm <sup>3</sup>	NH <sub>3</sub> : ..... CO <sub>2</sub> : ..... H <sub>2</sub> S: .....
Temperatur	Bis 2 Lebenstage nicht < 20°C Bis zum 10. Lebenstag nicht < 10°C; In wärmeisolierten Ställen nicht > 25°C	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Luftfeuchtigkeit	Referenz: Relative LF 60-80%	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
STALLBODEN: Untergrund: ..... Einstreu: .....		
Nestingscore (1-3)		
Fressplatz-Tier-Verhältnis in der Gruppe	Ziel: 1:1 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein, sondern Anzahl Fressplätze: ..... Tiere: .....	

MILCHTRÄNKE		
Art der Tränke	<input type="checkbox"/> Vollmilch <input type="checkbox"/> Milchaustauscher [ ..... g/l] <input type="checkbox"/> Angesäuerte Milch <input type="checkbox"/> Sonstiges, .....	
Häufigkeit und Menge [l/d]		
KÄLBER-TMR		
Zusammensetzung		
Alter bei erstem Angebot		
WASSER		
Art der Tränke	<input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Selbsttränke <input type="checkbox"/> Sonstige: .....	
Alter bei erstem Angebot		

DATUM UND KÜRZEL\*

VIERTELJÄHRLICHE INDIKATOREN

ERGÄNZUNGEN

ZUM BEREICH MANAGEMENT

Totgeburtenrate [%] tot geborene und verendete Kälber innerhalb der ersten 48 h (Länderspezifische Definition beim LKV)

EBA = Erstbesamungsalter rassespezifisch unterschiedlich; z.B. FV eher im oberen Referenzbereich

EKA = Erstkalbealter rassespezifisch unterschiedlich; z.B. FV eher im oberen Referenzbereich

ZUM BEREICH TIER

Geburtsverlauf Scoring-System wie in der HIT-Datenbank:

- Score 1: leicht (= ohne Hilfe)
- Score 2: mittel (= mit leichter Zughilfe; eine Person)
- Score 3: schwer (= mit starker Zughilfe; mehr als eine Person und/oder tierärztlicher Eingriff)
- Score 4: Kaiserschnitt

Geburtsgewicht subjektive Einschätzung des rassespezifischen Normalgewichtes und Beurteilung von Abweichungen

Zeitpunkt der Versorgung Soll mindestens sofort nach der Geburt angeboten werden

Anzahl der gedrenchten Kälber Anzahl der Kälber, die wegen ungenügender Kolostrumaufnahme (<2l innerhalb 6h p.p.) gedrencht wurden

Tatsächlich aufgenommene Kolostrummenge < 3 l, 3-4 l, > 4 l

JÄHRLICHE INDIKATOREN

ERGÄNZUNGEN

ZUM BEREICH HALTUNG:

Nestingscore [1-3] nach Ken Nordlund (2006): Bewertet wird die Einstreutiefe der Kälberboxen anhand der Sichtbarkeit der Hinterbeine, wenn das Kalb liegt.

Befundung erfolgt an Stichproben.

- Score 1: Beine vollständig sichtbar
- Score 2: Beine teilweise sichtbar
- Score 3: Beine nicht sichtbar

*Jährliche Indikatoren sollten einmal im Jahr oder bei Änderungen analysiert werden.*

# KURZINFORMATION

## KONTROLLBEREICH

KÜRZEL	VOLLSTÄNDIGER NAME/ UNTERSCHRIFT

\* Falls mehrere Personen den Bestand betreuen füllen Sie bitte die Tabelle aus

**IT BESTANDSBETREUUNG** TASK FORCE BESTANDSBETREUUNG

**bpt** bundesverband praktizierender tierärzte e.v. >> fachgruppe rind

**Klinik für Wiederkäuer** mit Ambulanz und Bestandsbetreuung

**PRO GESUND** Rindermontoring in Bayern. Effizient versorgen. Gut betreuen.

**WEIHENSTEPHAN • TRIESDORF** University of Applied Sciences

Weiterführende Erläuterungen zu den Basis-Indikatoren und optionale Indikatoren sind im Dokument „Tierärztliche Bestandsbetreuung: Kontrollbereich Eutergesundheit und Milchqualität“ aufgeführt und beschrieben