



Checkliste zum Melken, das Melken hinterfragen?

1. Gehe ich ruhig und umsichtig mit den Kühen um?
2. Kenne ich die Milchqualität meines Bestandes und der einzelnen Kühe? (regelmässig Schalmtest beziehungsweise Zellzahlkontrolle)
3. Halte ich die richtige Melkreihenfolge ein?
4. Wasche ich vor dem Melken meine Hände, melke ich mit Handschuhen?
5. Sind meine Kleider sauber?
6. Brauche ich einen sauberen Vormelkbecher?
7. Reinige ich das Euter mit Einwegmaterial? (ev. Feuchttüchlein)
8. Kann ich die Kuh so anrücken, dass sie schnell Melkbereit ist? Aber mindestens 30 Sek.? (kein Stress)
9. Setze ich das Melkzeug spätestens eine Minute nach dem ersten Kontakt an?
10. Vermeide ich Lufteinbrüche beim Ansetzen?
11. Ist das Melkzeug korrekt platziert? (Weder Zitzen noch Zitzengummi noch Schläuche dürfen verdreht oder geknickt sein, das Melkzeug muss frei schwingen)
12. Steht die Kuh ruhig beim Melken?
13. Dauert das Melken höchstens sieben Minuten pro Kuh?
14. Erledige ich während des Melkens keine anderen Arbeiten?
15. Unterbreche ich das Vakuum am Sammelstück vor dem Abnehmen?
16. Nehme ich alle Becher gleichzeitig ab?
17. Sind die meisten Kühe ausgemolken? (Ausmelkhilfe nur selten nötig)
18. Mache ich eine Euterkontrolle am Schluss des Melkens? Zeigen die Zitzen starke Verfärbungen, harte Zitzenspitze, Ringe, nasse Zitzen oder andere Veränderungen?
19. Tauche ich die Zitzen sofort und gut, das heisst zu zwei Drittel? (wenn nötig)?
20. Wechsle ich die Zitzentauchflüssigkeit mindestens alle drei Tage, inklusive Reinigen des Tauchbechers?
21. Bin ich während und nach dem Melken gestresst? Wenn ja wieso?
22. Reinige und desinfiziere ich alle Melkgerätschaften sofort nach jedem Melken? (Euterkrankheiten dürfen nicht überleben)
23. Melken alle Melker auf dem Betrieb nach dem gleichen Prinzip, gleich exakt?
24. Nach dem Melken sollten die Kühe sich min. 20 Min. lang nicht hinlegen!
25. Wird die Milch schon während dem Melken gekühlt?
26. Ist die geforderte Lagertemperatur nach zwei Stunden erreicht?
27. Ist der Stall sauber? Ist die Stallhygiene genügend?
28. Ist die Fütterung Wiederkäuergerecht und Leistungsgerecht?
29. Wie ist die Milchleistungs-Persistenz der Kühe im Bestand?
30. Sind die Aufzeichnungen, genügen für meine Herdenbetreuung?

Melken ist sehr einfach. Jeden Tag zweimal etwas Einfaches sauber und exakt zu erledigen ist eine Kunst.



Ist die Melkmaschine in Ordnung?

1. Wird die Melkanlage jedes Mal nach dem Melken euterkranker Kühe gereinigt und entkeimt?
2. Ist die Melkanlage innen und aussen sauber? (Milchstein, Kalkstein)
3. Ist das Melkzeug jedes Mal i. O. keine verdrehten Zitzengummis oder Milchschräuche?
4. Ist der Lufteinlass am Sammelstück täglich offen und sauber?
5. Werden die Gummiteile täglich auf Dichtigkeit und Risse kontrolliert?
6. Wird das Regelventil monatlich gereinigt? Wird das Manometer, das Vakuum bei jedem Melken kontrolliert? (Vakuumbre, Zeiger ruhig)
7. Bin ich bei jedem Melken sicher, alle V-Hahnen sind geschlossen, die Anlage ist dicht? (keine Schaumbildung bei der Milch)
8. Es sind keine Gummiteile im Einsatz, die sich ungewollt durch Melkvakuum zusammen ziehen können?
9. Milchschräuche- und Zitzengummiquerschnitt stimmen mit der Anlage überein und sind dem Milchfluss der Kühe angepasst?
10. Wird bei vakuumbesteuerten Pulsatoren die Pulszahl wöchentlich gezählt? (60 Schläge)
11. Wird die Melkzeugaufnahme mindestens wöchentlich gereinigt und entkeimt?
12. Werden Keilriemen und Ölstand bei der Vakuumpumpe regelmässig kontrolliert? Altöl abgelassen?
13. Wird bei Eimermelkanlagen die Vakuumleitung, die Vakuumhahnen monatlich exakt gespült?
14. Werden bei der Rohrmelkanlage die Milchschräuser geprüft auf Sauberkeit und Dichtigkeit?
15. Werden die Zitzengummis halbjährlich ersetzt? (ca. 2500 Melkzeiten)
16. Haben die Vakuumleitung und die Milchleitung überall ein Gefälle von mindestens 0,5%? (besser 1%)
17. Ist bei der Rohrmelkanlage, Melkstand alles richtig geerdet?
18. Ist die ganze Melkanlage ohne Vibrationen?
19. Ist ein Gespräch in normaler Lautstärke im Melkbereich möglich? (Lärm nicht über 65 dB)
20. Ist der Melkstandboden trittsicher für die Kühe?
21. Ist der Platzbedarf im Melkstand den eigenen Kühen angepasst?
22. Ist im ganzen Melkbereich gutes Licht für den Melker und die Kühe? (Schatten Entwicklung)
23. Ist die Melkanlage bedienerfreundlich und praktisch eingerichtet?
24. Wird der jährliche Melkmaschinenservice durch einen ausgewiesenen Fachmann durchgeführt?
25. Entspricht die Anlage den ISO-Normen und den FAT. Weisungen? (Querschnitt der Leitungen, etc.)

Die Melkanlage ist die am meisten beanspruchte Einrichtung auf dem Milchproduktionsbetrieb. Eine regelmässige Wartung und Kontrolle ist zum Schutze der Eutergesundheit und der Milch- und Milchproduktqualität unerlässlich.



Mit Beobachtungen im Stall können sie den Ertrag steigern?

Beim Melken

1. Mag die Kuh mich oder weicht sie mir lieber aus?
2. Sind die Euter regelmässig stark verschmutzt?
3. Sind die Ohren nach oben gestellt oder nach unten beim Melken?
4. Wird allenfalls der Schwanz leicht angehoben oder sogar eingeklemmt?
5. Ist die Kuh locker beim Melken, ist sie am Wiederkauen?
6. Wie oft wird bewusst mit den Füßen gegen das Melkzeug geschlagen?
7. Haben die Kühe eine besondere Kopfstellung beim Melken? (Lärm)
8. Wie lange ist die durchschnittliche Melkzeit pro Kuh?
9. Wird das Euter zu erst oben und dann unten leer?
10. Sind die Zitzen, Zitzenspitze weich oder hart nach dem Melken?
11. Gibt es auffällige Veränderungen an den Zitzen während dem Melken?
12. Hat es viele, starke, harte weisse Ringe an den Zitzenspitzen (Schliessmuskelausstülpungen, Hyperkeratose)?
13. Ist der Zitzenansatz nach dem Melken angeschwollen?
14. Ist die Zitzenhaut geschmeidig oder eher rau?
15. Hat es viele ungleiche, einseitige Euter im Bestand?
16. Gibt es Euter die nach dem Ausmelken immer noch nicht ganz leer sind?
17. Gibt es Kühe denen die Milch schon am Vormittag ausläuft?

Allgemein

18. Ist im Stall überall eine gute Beleuchtung?
19. Ist das Haarkleid glänzend, gepflegt oder eher struppig?
20. Macht die Kuh einen lebhaften Eindruck?
21. Sind die Kühe viel am Fressen und Liegen und Wiederkauen?
22. Sind die Kühe viel am Liegen ohne Wiederkauen?
23. Stehen die Kühe länger als 5 Min. in den Liegeboxen vor dem Abliegen?
24. Sind viele Kühe untätig? Lebhaftige, gesunde Kühe wissen was sie wollen.
25. Ist der Liegebereich immer weich, sauber, trocken und gross genug?
26. Wird jeder Bissen 60-mal wiedergekaut?
27. Wie stark nimmt die Futteraufnahme ab bei Hitzestress?
28. Ist das ganze Jahr genügend Frischluft im Stall?
29. Gibt es Kühe die bestimmte Gegenstände vermehrt lecken?
30. Hat der Kot ein gutes Aussehen, Farbe und Konsistenz?
31. Wo halten sich die Kühe gerne auf? Haben da alle Platz?
32. Hat jede Kuh, jederzeit Zugang zu frischem, sauberem Wasser?
33. Gibt es Fressplätze, Liegeplätze, Melkplätze, Tränkeplätze die von den dominanten Kühen gemieden werden?
34. Können schwächere Kühe nur in Randzeiten fressen, saufen oder liegen?
35. Wie laufen die Kühe? (78cm ist eine durchschnittliche Schrittlänge auf guter Stand-, Lauffläche)

Das Wohlbefinden der Milchkuh, hat grosse Auswirkungen auf die Gesundheit und die Lebensleistung der Milchkuh.