

Checkliste: Zellzahlproblem

Melkvorgang	Ja	Nein	Bemerkungen
Saubere Kleidung tragen			
Hände waschen bzw. Einweghandschuhe benutzen			
Problemkühe am Schluss melken oder Melkzeug mit Peressigsäure desinfizieren			
Ablauf: <ol style="list-style-type: none"> 1. Vormelken in den Vormelkbecher 2. Zitzen mit Einwegmaterial reinigen 3. Gut anrüsten bis Milch einschiesst 4. Melkzeug ohne Luftenbruch sofort ansetzen 5. Maschine in richtiger Position melken lassen, auf Milchfluss achten 6. Euter und Ausmelkgrad kontrollieren (auch bei Abnahmeautomatik) 7. Vakuum unterbrechen 8. Melkzeug ohne Luftenbruch in die Hand gleiten lassen 9. Zitzenkontrolle und desinfizierende Zitzenpflege <ul style="list-style-type: none"> ➔ Keine Verfärbung der Zitzen ➔ Keine Ringbildungen der Zitzen ➔ Keine Veränderung am Zitzenkanal (Ausstülpung) 			
Regelmässige Melkzeiten?			
Kein Stress für Tiere (Unruhe, Hin- und Hertreten, Hitzestress usw.)?			
Aufstallung/Fütterung	Ja	Nein	Bemerkungen
Ausreichend Futterplätze (Kühe können jederzeit fressen)?			
Ausweichmöglichkeiten für rangniedere Tiere vorhanden?			
Futterqualität: Kein Futter in Gärung; Kein Schimmel?			
Ausreichend Tränkemöglichkeiten (genügend Wasserfluss)?			
Luftumwälzung (frische Luft) ist gewährleistet?			
Trockene und saubere Liegeflächen?			
Krankheitserreger	Ja	Nein	Bemerkungen
Schalmtest aller Kühe oder bei Kühen mit Zellzahl über 150'000 Zellen/ml			
Bakteriologischer Milchuntersuch von Schalmtest positiven Kühen			
Behandlung der Kühe aufgrund der Resultate in Absprache mit dem Tierarzt			

Melkanlage	Ja	Nein	Bemerkungen
<p>Täglich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Systemreinigung nach jeder Melkzeit und Hygieneprüfung (Reinigungstemperatur: über 60°C) • Melkvakuum: Vakuumbreite am Manometer prüfen • Melkvakuum: Schwankungen während dem Melken nicht mehr als 2 Kilopascal? • Lufteinlass: am Sammelstück offen? 			
<p>Wöchentlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sauberer Sitzgummikragen • Pulszahl gemäss Serviceprotokoll • Überprüfung Keilriemen und Ölstand bei der Vakuumpumpe 			
<p>Monatlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regelventil: Filter kontrollieren und bei Verschmutzung reinigen! • Sitzgummi: Keine Ablagerungen und Verformungen? • Sitzgummi: Halbjährlicher Austausch oder nach 750 Betriebsstunden respektive 2'500 Melkungen! • Melkzeug: Absperrventil am Sammelstück ist dicht? • Melkzeug: Anschlüsse in Ordnung? • Melkzeug: Milchschräume dicht? • Pulsatoren: Luftzutritt säubern • Pulsatoren: Pulsschräume sind dicht? • Melkleitung: auf Sauberkeit prüfen • Melkleitung: Dichtheit prüfen • Melkleitung: Verschraubung prüfen • Melkleitung: Senkungen prüfen • Endeinheit: Milchpfropfenbildung • Sicherheitsabscheider: auf Sauberkeit prüfen 			
<p>Jährlich</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melkmaschinenservice von einer ausgewiesenen Fachperson durchführen lassen • Verbesserungen und Erneuerungen mit Servicepersonal besprechen 			
Anlageeinstellungen ist an die Herde angepasst (Anrüst-/Abnahmeautomatik)?			
Weiterführende Untersuchungen	Ja	Nein	Bemerkungen
Vakuumverhältnis während dem Melken von einer Fachperson überprüfen lassen			
Korrekte Erdung/korrekt Potentialausgleich/keine Kriechströme?			
Leistungsgerechte Fütterung überprüfen lassen			