

Anhang 1
zum Branchenstandard "Installation und
Service von Melkanlagen" , Februar 2006

Voraussetzungen zur Erlangung des Fähigkeitsausweises für Melkmaschinenkontrolleure

Der Fähigkeitsausweis für die Durchführung der technischen Kontrolle von Melkanlagen gemäss Branchenstandard wird ausgestellt, wenn der Kandidat die Eignungsprüfung bestanden hat und über einen vollständigen Satz geprüfter Messgeräte verfügt.

Eignungsprüfung

Prüfer: Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

Ort: Nach Vereinbarung

Dauer: Zirka 1,5 Stunden

Inhalt: **Praktischer Teil**
Durchführung der Kontrolle nach "Richtlinien für die Durchführung der Kontrolle von Melkanlagen".

Theoretischer Teil

Beantwortung von Fragen im Zusammenhang mit der Tätigkeit von Melkmaschinenkontrolleuren:

- Aufbau der Melkanlage, Funktion der einzelnen Teile
- Installation, Dimensionierung
- Reinigung (Verfahren, Funktion, Kriterien)
- Milchkühlung, Wärmerückgewinnung (Funktion, Verfahren)
- Qualitätsmerkmale (Keimbelastung, Zellgehalt, Hemmstoffe, Gefrierpunkt)
- Melktechnik (Arbeitsfolge, Zweck, Auswirkungen)
- Verursacher schlechter Milchqualität

Voraussetzungen für eine erfolgreiche Absolvierung der Eignungsprüfung sind:

1. Kenntnisse der Bedienung sämtlicher Messgeräte
2. Kenntnisse der "Richtlinien für die Durchführung der Kontrolle von Melkanlagen"
3. Kenntnisse der firmenspezifischen Sollwerte
4. Praktische Erfahrung in der Durchführung der technischen Kontrolle von Melkanlagen
5. Kenntnisse über die Funktion und den Aufbau der Melkanlagen sowie deren funktionelle Einzelteile

Anmerkung zu Punkt 4: Melkmaschinenkontrolleure, die noch nicht im Besitze eines Fähigkeitsausweises sind, dürfen technische Kontrollen von Melkanlagen nur unter Aufsicht eines ausgewiesenen Fachmannes durchführen.

Fähigkeitsausweis

Nach bestandener Eignungsprüfung bestellt die Anmeldefirma für eine bestimmte Marke den Fähigkeitsausweis beim Sekretariat des SLV. Die Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART stellt über das Prüfungsergebnis eine Bestätigung aus.

Die Fähigkeitsausweise bedürfen der jährlichen Erneuerung. Hierfür werden die Teilnahme an den vorgeschriebenen Weiterbildungskursen und die jährliche Prüfung der Messgeräte vorausgesetzt. Jede Firma führt eine Liste von berechtigten Melkmaschinenkontrolleuren und gibt sie an SLV und die Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART weiter. Allfällige Mutationen müssen der ART und dem SLV gemeldet werden.

Der SLV publiziert die aktuelle Liste unter www.slv-asma.ch.