

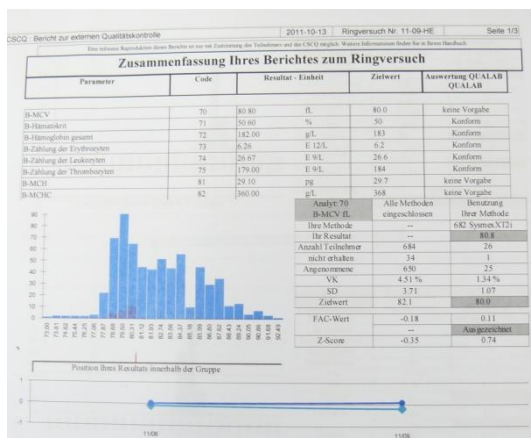
## Was wir meinen, wenn wir von Qualität sprechen

### *Bereich klinische Chemie und Hämatologie liefert im Ringversuch ausgezeichnete Resultate*

Qualität im Labor bedeutet unter anderem eine ständige interne und externe Überprüfung von Personal, Geräten, Reagenzien und Arbeitsprozessen. Damit können wir eine weitgehende Konstanz und Richtigkeit unserer Ergebnisse sicherstellen und eine kontinuierliche Verbesserung erzielen. Weil Laborresultate für die behandelnde Tierärztin, den Tierarzt und den Patienten von grosser Wichtigkeit sind, ist deren Korrektheit von grosser Bedeutung und muss vom Untersuchungslabor sichergestellt werden. Die Teilnahme an externen Ringversuchen hilft uns, die Korrektheit unserer eigenen Laborresultate zu überprüfen um allfällige Verbesserungen anzubringen.

Ringversuche werden von speziell referenzierten Laboratorien organisiert und beinhalten den

Versand von standardisiertem Untersuchungsmaterial an interessierte Laboratorien zur Prüfung. Zum zweiten Mal in diesem Jahr haben wir den Bereich klinische Chemie und Hämatologie von CSCQ (Schweiz. Zentrum f. Qualitätskontrolle) im Rahmen eines Ringversuches überprüfen lassen. Sowohl die Resultate der Hämatologie als auch der klinischen Chemie waren sehr gut bis ausgezeichnet.



Weitere Ringversuche, an welchen wir 2011 erfolgreich teilgenommen und sehr gute Resultate erzielt haben (in Klammern: Organisator):

- Bereich Serologie:
  - Aujeszky-Ringversuch (Virologisches Institut, UZH)
  - PRRSV (GD-Deventer)
  - CAE (GD Deventer)
  - BTV Nachweis (IVI)
- Bereich Mikrobiologie:
  - Kultureller Nachweis von Salmonellen in Hühnerkot (ZOBA)
  - Kultureller Nachweis von Salmonellen in Lebens- und Futtermitteln (FAPAS)
- Bereich PCR
  - Nachweis von M. hyopneumoniae (ZOBA)
  - BTV-Virusnachweis (IVI)