

Die Akkreditierung nach der DIN EN ISO/IEC 17020:2004 ist gültig bis: 02.12.2014

Urkundeninhaber:

**Deutsche Vereinte Gesellschaft für
Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e. V. (DGKL)
Referenzinstitut für Bioanalytik (RfB)
Im Mühlenbach 52a**

53127 Bonn

Der Urkundeninhaber (Inspektionsstelle Typ A) hat als Anbieter von Ringversuchen für die externe Qualitätskontrolle nachgewiesen, dass er die Anforderungen für die folgenden Arten von Ringversuchen erfüllt:

Ringversuchsmaterialien:

- Blut und Blutpräparationen, Liquor, Serum, Urin, wässrige Lösungen

Untersuchungs/-Stoffbereiche:

- Allgemeine klinische Chemie
- Allergologie
- Arzneimittel
- Autoimmunerkrankungen
- Blutgase
- Immunsuppressiva
- CDT
- Drogenscreening
- Ethanolbestimmungen
- Gerinnungsdiagnostik
- Glykiertes Hämoglobin
- Hämatologie
- Hämoglobinderivate
- Harnsteine
- Hormone
- Immunhämatologie
- Immunstatus
- Kardiale Marker
- Lipoproteine
- Molekularbiologie
- Photometerkontrolle
- Retikulozyten
- Rheumafaktoren
- Schilddrüsenantikörper
- Schwangerschaftsdiagnostik
- Serumproteine

- Spurenelemente
- Neugeborenenenscreening
- Toxikologie
- Tumormarker
- Vitamine und Schmerzmittel
- Zytokine

sowie hier nicht namentlich genannte Ringversuche für Messgrößen, denen ähnliche Messprinzipien und Auswertungskonzepte zu Grunde liegen.

Die Akkreditierung umfasst:

ISO/IEC Guide 43-1:1997	Proficiency testing by interlaboratory comparisons - Part 1: Development and operation of proficiency testing schemes
ILAC G13:2000	Guidelines for the Requirements for the Competence of Providers of Proficiency Testing Schemes
DIN EN ISO/IEC 17020:2004	Allgemeine Kriterien für den Betrieb verschiedener Typen von Stellen, die Inspektionen durchführen
DIN V 55394-1:2000-09	Eignungsprüfung durch Vergleiche zwischen Laboratorien - Teil1: Entwicklung und Durchführung von Programmen für die Eignungsprüfung (deutsche Übersetzung von ISO/IEC Guide 43-1)
DIN EN 14136: 2004-08	Verwendung externer Qualitätssicherungsprogramme bei der Bewertung der Durchführung von Untersuchungsverfahren in der In-vitro-Diagnostik