

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17345-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 17.12.2014 bis 09.08.2017

Ausstellungsdatum: 17.12.2014

Urkundeninhaber:

DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg - Hessen gGmbH
Friedrich-Ebert-Straße 1072, 68167 Mannheim

mit den Standorten:

Institut für Transfusionsmedizin, Immunhämatologie und Immungenetik
Sandhofstraße 1, 60528 Frankfurt/Main

Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie
Friedrich-Ebert-Straße 107, 68167 Mannheim

Prüfungen im Bereich:

Forensik

Prüfgebiet:

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten)

Prüfarten:

Agglutinationsteste

Polymerase-Kettenreaktion (PCR)

***Institut für Transfusionsmedizin, Immunhämatologie und Immungenetik
Frankfurt/Main***

Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten)

Prüfart: Agglutinationsteste

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
ABO-System zur Abstammungsfeststellung	EDTA-Blut	Agglutination (Mikrotiterplatte)

Prüfart: Polymerase-Kettenreaktion (PCR)

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	humane DNA aus: Vollblut (EDTA-Blut) / Wangenabstrich	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Kapillarelektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte

Institut für Transfusionsmedizin und Immunologie Mannheim

Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten)

Prüfart: Agglutinationsteste

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
ABO-System zur Abstammungsfeststellung	Vollblut (EDTA-Blut)	Agglutination (Mikrotiterplatte)

Prüfart: Polymerase-Kettenreaktion (PCR)

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	humane DNA aus: Vollblut (EDTA-Blut) / Wangenabstrich	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Kapillarelektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte