

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13044-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültigkeitsdauer: 09.04.2020 bis 08.04.2025

Ausstellungsdatum: 09.04.2020

Urkundeninhaber:

**Forensisch-analytische Laboratorien Prof. Dr. med. Peter Betz am
Institut für Rechtsmedizin der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Universitätsstraße 22, 91054 Erlangen**

Prüfungen im Bereich:

Forensik

Prüfgebiete:

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)

Probenahme:

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)

Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)

Prüfart:

Polymerase-Kettenreaktion (PCR)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	humane DNA aus: Mundschleimhautabstrichen, Blutproben	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Elektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte

Probenahme

Probenahme Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)

Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version	Probenahmeverfahren	Probenmatrix
AA-D-015-04	Probenahme im Rahmen der Abstammungsfeststellung	Mundschleimhaut