

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13267-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültigkeitsdauer: 02.09.2020 bis 01.09.2025

Ausstellungsdatum: 02.09.2020

Urkundeninhaber:

Dr. Rölleke
Labor für Genetische Analytik GmbH
Reuterstraße 2, 14482 Potsdam

Prüfungen im Bereich:

Forensik

Prüfgebiete:

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG, Abstammungsgutachten von Verstorbenen)

Probenahme:

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)

Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG, Abstammungsgutachten von Verstorbenen)

Prüfart:

Polymerase-Kettenreaktion (PCR)

| Analyt (Messgröße) | Prüfgegenstände (Matrix) | Prüftechnik |
|--|---|---|
| Genotyp zur Abstammungsfeststellung | humane DNA aus: Mundschleimhautabstrichen, Blutproben (inkl. getrocknetes Blut), Sperma, Urin, Vaginalsekret, Speichel (nativ, flüssig), Haarwurzeln, Gewebe (auch in Paraffin eingebettet) | STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Elektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR- Produkte |
| Genotyp zur Abstammungsfeststellung von Verstorbenen | humane DNA aus Material von Verstorbenen: Gewebe (auch in Paraffin eingebettet), Zähne | 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 |
|--|---|-------------------------------|
| SOP 07-03 (Version: 02) | Probenahme im Bereich der Abstammungsgutachten | Mundschleimhautabstrich, Blut |