

**Parameterliste zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13208-01-02**

**Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG)**

**Prüfart:**

**Polymerase-Kettenreaktion (PCR)**

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	Humane DNA aus: Mundschleimhautabstrichen, Blutproben	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Elektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR- Produkte	D_VA_003_03	Thermocycler Gene Amp 2720 Thermal Cycler Veriti 96 Well Genetic Analyzer ABI 3500

**Gültigkeitsdauer: 19.08.2020 bis 18.08.2025**