

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13161-05-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 25.03.2022

Ausstellungsdatum: 25.03.2022

Urkundeninhaber:

**Universitätsmedizin Göttingen, Rechtsmedizinisches Labor für
forensisch-toxikologische Analytik und klinisch-toxikologisches Labor
Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen**

Prüfungen im Bereich:

Forensik

Prüfgebiete:

Forensische Alkoholologie

Forensische Toxikologie

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Prüfgebiet: Forensische Alkohologie

Prüfart:

Gaschromatographie (HS-GC, FID)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Ethanol	Serum, Plasma	HS-GC, FID

Prüfart:

Photometrie

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Ethanol	Serum, Plasma	Enzymatisch mit ADH

Prüfgebiet: Forensische Toxikologie

Prüfart:

Gaschromatographie (GC-MS)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Opiate: Morphin, MAM, Codein	Blut, Serum, Plasma	GC/MS
Cocain, BE, ME	Blut, Serum, Plasma	GC/MS
Amphetamin, Metamphetamin, MDMA, MDA, MDE	Blut, Serum, Plasma	GC/MS
Cannabinoide (THC, 11-OH-THC, THC-COOH)	Blut, Serum, Plasma	GC/MS

Prüfart:

Flüssigkeitschromatographie (LC-MS)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Cannabinoide (THC, 11-OH-THC, THC-COOH)	Blut, Serum, Plasma	LC-MS

Prüfart:

Immunchemische Verfahren (CEDIA)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Cannabinoide	Blut, Serum, Plasma	CEDIA
Amphetamine und -derivate	Blut, Serum, Plasma	CEDIA
Cocain und Metabolite	Blut, Serum, Plasma	CEDIA
Opiate	Blut, Serum, Plasma	CEDIA