

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13062-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 16.04.2020

Ausstellungsdatum: 16.04.2020

Urkundeninhaber:

**Überörtliche Berufsausübungsgemeinschaft Dr. med. Uta Wisplinghoff
und Kollegen und Medizinisches Versorgungszentrum für Humangenetik
und Transfusionsmedizin
Labor Dr. Wisplinghoff
Horbeller Straße 18-20, 50858 Köln**

Prüfungen im Bereich:

Forensik

Prüfgebiete:

Forensische Toxikologie, inkl. zur Fahreignungsdiagnostik
Blutalkoholuntersuchungen für forensische Zwecke, ohne Gutachten

Probenahme:

Forensische Toxikologie, inkl. zur Fahreignungsdiagnostik

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

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 Toxikologie, inkl. zur Fahreignungsdiagnostik

Prüfart:

Flüssigkeitschromatographie (LC-MS/MS)**

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Amphetamine (Amphetamin, Methamphetamin, MDMA, MDA, MDEA)	Urin, Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Benzodiazepine (Diazepam, Nordiazepam, Oxazepam, Bromazepam, Flunitrazepam, 7-Aminoflunitrazepam, Lorazepam, Temazepam, Triazolam, Hydroxy-Triazolam, Midazolam, Hydroxy-Midazolam, Clobazam, Norclobazam, Tetrazepam, Desalkylflurazepam, Nitrazepam, Clonazepam, 7-Aminoclonazepam, Lormetazepam), Zopiclon, Zolpidem, Zaleplon	Urin, Serum, Plasma, Haare	LC-MS/MS
Benzodiazepine (Alprazolam)	Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Benzodiazepine (Hydroxy-Alprazolam, Hydroxy-Bromazepam)	Urin, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Ethylglucuronid	Urin, Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Kokain, Benzoyllecgonin	Urin, Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Methadon, EDDP	Urin, Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Opiate (Morphin, Codein, Dihydrocodein, 6-Monoacetylmorphin)	Urin, Haare, Serum, Plasma	LC-MS/MS
Opioide (Buprenorphin, Norbuprenorphin, Tilidin, Nortilidin, Oxycodon, Oxymorphon, Tramadol, O-Desmethyltramadol, Fentanyl, Norfentanyl)	Urin, Haare	LC-MS/MS

Prüfart:

Gaschromatographie (GC/MS, GC/MS-MS)**

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Cannabinoide (THC-COOH)	Urin, Serum, Plasma	GC/MS, GC-MS/MS
Cannabinoide (THC)	Serum, Plasma, Haare	GC/MS, GC-MS/MS
Cannabinoide (Cannabinol, Cannabidiol)	Haare	GC/MS, GC-MS/MS
Cannabinoide (THC-OH)	Serum, Plasma	GC/MS, GC-MS/MS

Prüfart:

Immunchemischen Verfahren**

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Amphetamine	Urin	Immunologischer Farbtest
Cannabinoide	Urin	Immunologischer Farbtest
Kokain	Urin	Immunologischer Farbtest
Opiate	Urin	Immunologischer Farbtest
Benzodiazepine	Urin	Immunologischer Farbtest
Ethylglucuronid	Urin	Immunologischer Farbtest
EDDP	Urin	Immunologischer Farbtest
Methamphetamin	Urin	Immunologischer Farbtest
Designeramphetamine	Urin	Immunologischer Farbtest

Prüfgebiet: Blutalkoholuntersuchungen für forensische Zwecke, ohne Gutachten

Prüfart:

Gaschromatographie (Headspace-GC)

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Ethanol	Blut, Serum, Plasma, Urin	Headspace-GC

Prüfart:

Photometrie

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Ethanol	Blut, Serum, Plasma, Urin	enzymatisch mit ADH

Probenahme

Probenahme inkl. zur Fahreignungsdiagnostik

Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version	Probenahmeverfahren	Probenmatrix
AA-TX-100, Version E	Probenahme, einschließlich zur Fahreignungsdiagnostik	Blut, Urin, Haare