Liste der Prüfverfahren im flexiblen Scope

Institut für Dopinganalytik und Sportbiochemie (IDAS) Kreischa, FB_Scope_2, gültig ab 16.12.2025

Stand: 07.09.2026

Institutsdirektor Dr. S. Voss

QMB Dr K. Weigel

Nr. mit Version gültig ab	Titel Beschreibung	Prüfgebiet
SOP_01A_12 25.02.2026	Screening dilute and shoot Screening auf Substanzen und Metabolite gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC/MS-MS ohne Probenextraktion („dilute and shoot“)	1
SOP_07A_18 09.01.2026	Screening-Prozedur 4 Nachweis von frei bzw. glucuronidiert ausgeschiedenen Substanzen und Metaboliten gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS und HPLC-MS/MS	1
SOP_08A_7 19.03.2024	Bestätigung STP Bestimmung der Konzentration von endogenen anabol-androgenen Steroiden gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS	1
SOP_14A_14 07.09.2026	Bestätigung, NA/NE Bestätigung von Norandrosteron (und Noretiocholanolon) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS	1
SOP_16A_8 06.11.2025	Bestätigung, allg. Identifizierung von verbotenen Substanzen und relevanten Markern (Metabolite, spezifische Begleitfaktoren) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels massenspektrometrischer Verfahren nach chromatographischer Trennung	1
SOP_19A_8 16.04.2026	Bestätigung, Ephedrin etc Identifizierung und Quantifizierung von Ephedrin, Phenylpropanolamin, Pseudoephedrin, Methylephedrin und Cathin gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS	1
SOP_31A_10 27.03.2025	Bestätigung, c-THC Identifizierung und Quantifizierung von delta9-Carboxy-Tetrahydrocannabinol (delta9-THC-COOH) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS	1
SOP_32A_10 28.06.2023	Bestätigung, Salbutamol Identifizierung und Quantifizierung von Salbutamol gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS	1
SOP_33A_7 26.10.2023	Bestätigung Morphin Identifizierung und Quantifizierung von Morphin gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS	1
SOP_34A_19 18.09.2025	IRMS Differenzierung relevanter endogener Steroide hinsichtlich der körpereigenen oder körperfremden Herkunft durch Erfassung von substanzspezifischen Kohlenstoff-Isotopenverhältnissen mittels GC-C-IRMS gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben	1
SOP_41A_12 15.06.2026	Haaranalyse-Prozedur I Verfahren zum Nachweis und zur Bestimmung von Clenbuterol und Stanozolol in Haarproben mittels GC-MS/MS	1,2
SOP_42A_14 07.09.2026	Haaranalyse-Prozedur II Nachweis von synthetischen anabolen Steroiden und endogenen Steroiden (Nandrolon, Testosteron) in Haarproben, sowie semi-quantitative Konzentrationsabschätzung mittels GC-MS/MS und HPLC-MSn	1,2
SOP_61A_6 28.07.2023	Bestätigung Formoterol Quantifizierung von Formoterol mittels HPLC-MS/MS gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben	1
SOP_67A_4 18.05.2017	Insulin Screening auf Insulin und Insulinanaloga gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS nach immunologischer Aufarbeitung	1
SOP_72A_7 31.05.2025	Bestätigung Haarproben Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise bei einem positiven Verdacht im Screening für Haarproben	1,2

Die Liste der Prüfverfahren darf auch auszugsweise nicht ohne Erlaubnis des IDAS kopiert oder weitergegeben werden.

SOP_73A_8 19.01.2023	GHRP Screening und Bestätigung von Wachstumshormon Releasing Peptiden (GHRP), deren Metaboliten und verwandten Verbindungen gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS	1
SOP_82A_5 30.04.2025	Steroide im Blut Bestimmung von endogenen anabolen Steroiden in Serumproben gemäß des Athlete Biological Passport-Programm (ABP) der WADA mittels LC/MS-MS	1

Nr. mit Version gültig ab	Titel Beschreibung	Prüfgebiet
SOP_50A_9 26.10.2023	Bestimmung von hCG (Delfia-Assay) Quantitative Bestimmung des humanen Chorionogonadotropin hCG gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels fluoroimmunometrischerm Assay (Delfia)	3
SOP_51A_14 17.09.2025	Bestimmung von hCG mittels immunologischer Verfahren Quantitative Bestimmung des humanen Choriongonadotropin (hCG) und des luteinisierenden Hormons (hLH) gemäß den Vorgaben des Technischen Dokuments der WADA TD CG-LH in Doping-Kontrollproben mittels immunologischer Verfahren	3
SOP_52A_13 05.07.2025	hGH Isoformen mittels diff. Immunoassay Quantitative Bestimmung der Isoformen des humanen Wachstumshormons hGH gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels differentiellen immunoluminometrischen Assays	3
SOP_79A_6 08.05.2025	ESA Immunologische Aufarbeitung von Proben für die elektrophoretische Trennung mittels Sarcosyl-PAGE, Western-Blott mit spezifischer Antikörperbindung und Visualisierung sowie die Auswertung der Chemilumineszenzaufnahmen zwecks Nachweises von ERAs gemäß den Vorgaben der WADA für Dopingkontrollproben	3
SOP_64A_2 06.07.2016	IGF-1 Sandwich-Immunoradiometrisch Immunotech Quantitative Bestimmung des insulin-like growth factors I (IGF-I) gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels Sandwich-immunoradiometrischem Assay (Firma Immunotech)	3
SOP_65A_2 06.07.2016	P-III-NP RIA orion Quantitative Bestimmung des N-terminalen Propeptids von Type III Procollagen (PIIINP) gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels kompetitivem Radioimmunoassay (Firma Orion)	3

Nr. mit Version gültig ab	Titel Beschreibung	Prüfgebiet
SOP_55A_10 01.07.2022	Hämatologische Parameter Quantitative Bestimmung hämatologischer Parameter in humanen Blutproben gemäß den Vorgaben der WADA im Rahmen des „Athlete Biological Passport“ (ABP) mittels Fluoreszenz-Durchflusszytometrie und SLS-Hämoglobin Methode	4

Nr. mit Version gültig ab	Titel Beschreibung	Prüfgebiet
SOP_24A_9 15.06.2026	Bestimmung von pH-Wert Dichte Bestimmung von pH-Wertes und Dichte gemäß den Vorgaben der WADA von Urinproben mittels pH-Elektrode bzw. Refraktometer	5

Prüfgebiete:

1	Nachweis von dopingrelevanten Substanzen, deren Metaboliten und Markern in menschlichen Proben mit chromatographischen Methoden und massenspektrometrischer Detektion
2	Nachweis von dopingrelevanten Substanzen, deren Metaboliten und Markern in tierischen Proben mit chromatographischen Methoden und massenspektrometrischer Detektion
3	Nachweis von dopingrelevanten Substanzen, deren Metaboliten und Markern in menschlichen Proben mit bioanalytischen Methoden
4	Bestimmung von hämatologischen Parametern in Blut mit Durchflusszytometrie
5	Sonstige Prüfverfahren

Die Liste der Prüfverfahren darf auch auszugsweise nicht ohne Erlaubnis des IDAS kopiert oder weitergegeben werden.