

Die Nationale Akkreditierungsstelle / *The National Accreditation Body*:

AKKREDITIERUNG AUSTRIA

bestätigt die Akkreditierung der Rechtsperson / *confirms the accreditation of*

Medizinische Universität Innsbruck

Innrain 52, 6020 Innsbruck

Identifikationsnummer / *ID-number*: **0361**
als / *as* **Prüflaboratorium / Testing Laboratory**
gemäß / *according to* **EN ISO/IEC 17025:2017**

Datum der Erstakkreditierung / *Initial date of accreditation*: **13.03.2014**

Standort/Organisationseinheit / *site/unit*:

**Medizinische Universität Innsbruck, Department für Hygiene, Mikrobiologie und Public Health,
Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie, Schöpfstraße 41, 6020 Innsbruck**

Informationen zum Akkreditierungsumfang und zu Akkreditierung Austria / *Information about the accreditation scope and Akkreditierung Austria* <https://www.bmaw.gv.at/akkreditierung>

Die Akkreditierung wurde mittels Bescheid erteilt und damit bestätigt, dass die Konformitätsbewertungsstelle die angeführten Anforderungen erfüllt. Diese Bestätigung darf nur unverändert weiterverbreitet werden. / *The accreditation was granted by a decree which confirms, that the Conformity Assessment Body fulfills the given requirements. This confirmation of accreditation may not be reproduced other than in full.*

Elektronisch gefertigt / *Signed electronically*

Dipl.-Ing. Dr. Norman Brunner
Wien, am 18. Dezember 2023

Prüflaboratorium

Rechtsperson: **Medizinische Universität Innsbruck**
Innrain 52, 6020 Innsbruck

Ident Nr. **0361**

Datum der Erstakkreditierung 13.03.2014

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen
EA-3/01
ILAC-P10
ILAC-P9

IdentNr 0361 Prüflaboratorium

Standort Medizinische Universität Innsbruck, Department für Hygiene, Mikrobiologie und Public Health, Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
Schöpfstraße 41, 6020 Innsbruck

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		AA 013 (2021-09)	Mikrobiologische Überprüfung von Bioindikatoren für RDG's und E-RDG's	Mikrobiologische Standardverfahren; Rekultivierung	Bioindikatoren	Keimwachstum	
S		AA 039 (2021-09)	Mikrobiologische Überprüfung von Bioindikatoren für Desinfektionsverfahren von Textilien	Mikrobiologische Standardverfahren; Rekultivierung	Bioindikatoren	Keimwachstum	
N	✓	DIN 38404-4 (1976-12)	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)	Elektrisches Thermometer	Wasser aus Warmwasseranlagen	Temperatur	
N		DIN EN 27888 (1993-11)	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (ISO 7888:1985); Deutsche Fassung EN 27888:1993	Elektrochemische Methode	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	elektrische Leitfähigkeit	
N		DIN EN ISO 10523 (2012-04)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (ISO 10523:2008); Deutsche Fassung EN ISO 10523:2012	Elektrochemische Methode (Glaselektrode)	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	pH Wert	
N		DIN EN ISO 16266 (2008-05)	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (ISO 16266:2006); Deutsche Fassung EN ISO 16266:2008	Mikrobiologische Spezialverfahren (Keimdifferenzierungen)	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	Pseudomonas aeruginosa	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DIN EN ISO 6222 (1999-07)	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (ISO 6222:1999); Deutsche Fassung EN ISO 6222:1999	Mikrobiologische Standardverfahren (Plattenguss, MPN, bakteriologische oder mykologische Kulturversuche, Färbungen udgl.)	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	Koloniezahl	
N	✓	DIN EN ISO 7393-2 (2000-04)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:1985); Deutsche Fassung EN ISO 7393-2:2000	Kolorimetrie	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	freies Chlor	
N		DIN EN ISO 7899-2 (2000-11)	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration (ISO 7899-2:2000); Deutsche Fassung EN ISO 7899-2:2000	Mikrobiologische Spezialverfahren (Keimdifferenzierungen, auch Salmonelldiagnostik, Resistenztestung, Hemmstofftests udgl.)	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	intestinale Enterokokken	
N		OENORM EN ISO 11731 (2018-02)	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (ISO 11731:2017)	Mikrobiologie des Wassers - Mikrobiologische Spezialverfahren (Keimdifferenzierung), eingeschränkt auf Matrix A "wasserproben mit geringer Konzentration an störenden Mikroorganismen" gemäß Anhang J Verfahren 1, 5 und 7; abweichend von der Norm wird bei Verfahren 1 auf BCYE- und GVPC-Agar ausgeplattiert	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	Legionellen	
N	✓	OENORM EN ISO 19458 (2006-11)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006)	Probenahme von Wasser	Wasserproben aus haustechnischen Anlagen	Probenahme	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN ISO 9308-1 (2017-10)	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora (ISO 9308-1:2014 + Amd.1:2016) (konsolidierte Fassung)	Membranfiltrationsverfahren	Trink-, Grund und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Osmosewasser	E.coli; coliforme Bakterien	
S		VA 037 (2023-08)	Probenahme und Auswertung von Luftkeimen	Mikrobiologische Standardverfahren; Impaktionsverfahren	Luft	Gesamtkeimzahl	Keimidentifizierungen außerhalb des akkreditierten Umfangs
S		VA 038 (2023-08)	Probenahme und Auswertung von Kontaktkulturen	Mikrobiologische Standardverfahren; Abklatschproben	Oberflächen	Koloniezahl	Keimidentifizierungen außerhalb des akkreditierten Umfangs
S		VA 039 (2023-08)	Probenahme und Auswertung von mikrobiologischen Proben aus Flüssigkeiten	Mikrobiologische Standardverfahren	Endoskopspülflüssigkeit, diverse Flüssigkeiten	Keimwachstum	Keimidentifizierungen außerhalb des akkreditierten Umfangs
S		VA 040 (2023-08)	Probenahme und Auswertung mikrobiologischer Proben von festen Materialien	Mikrobiologische Standardverfahren; Abstrichtupfer	Oberflächen, Hohlräume, schwer zugängliche Oberflächen	Keimwachstum	Keimidentifizierungen außerhalb des akkreditierten Umfangs

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

