

Prüflaboratorium

Rechtsperson Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH
Gabrieler Straße 2/2, 2340 Mödling
Internet www.hygienezentrum.at
Ident Nr. 0318
Standort Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH
Gabrieler Straße 2/2, 2340 Mödling

Datum der Erstakkreditierung 2010-10-22

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, des IAF — International Accreditation Forum 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.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2012
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2013

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
CEN ISO/TS 15883-5 (2005-11)	N	Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 5: Prüfanschmutzungen und -verfahren zum Nachweis der Reinigungswirkung von Reinigungs-Desinfektionsgeräten (ISO/TS 15883-5:2005)		Prüfanschmutzung und -verfahren	RDGs für chirurgische Instrumente, Anästhesiegerätezubehör, Steckbecken, Urinflaschen, flexible Endoskope	Reinigungswirkung an Hand von Proteinnachweis, mikrobiologische Prüfung der Wirksamkeit der chemischen Desinfektion der Beladung	Berücksichtigung von Anhang A, B, C, D, E der Norm CEN/TS 15883-5
DIN 10113-2 (1997-07)	N	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich - Teil 2: Semiquantitatives Tupfverfahren		semiquantitatives Tupfverfahren (Probenahmeverfahren)	Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände	Oberflächenkeimgehalt	
DIN 10113-3 (1997-07)	N	Bestimmung des Oberflächenkeimgehaltes auf Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen im Lebensmittelbereich - Teil 3: Semiquantitatives Verfahren mit nährbodenbeschichteten Entnahmeverrichtungen (Abklatschverfahren)		semiquantitatives Abklatschverfahren (Probenahmeverfahren)	Einrichtungs- und Bedarfsgegenstände	Oberflächenkeimgehalt	
DIN 10512 (2008-06)	N	Lebensmittelhygiene - Gewerbliches Geschirrspülen mit Eintank- Geschirrspülmaschinen - Hygienische Anforderungen, Typprüfung		- Abklatschverfahren - Mikrobiologische Prüfung mit Bioindikatoren - Mikrobiologische Prüfung der Reiniger- und Klarspüllösung - Temperaturmessung	Eintank- Geschirrspülmaschinen	Probenahme, Koloniebildende Einheiten (KBE), Temperatur	
DIN 38404-4 (1976-12)	N	Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung; Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C); Bestimmung der Temperatur (C 4)	✓	Temperaturmessung	Trinkwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Temperatur	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN 13060+A1 (2018-11)	S	Dampf-Klein-Sterilisatoren		<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfung der Temperatur gemäß Anforderungen des Kap. 10 "Prüfverfahren" - Überprüfung des Drucks gemäß Anforderungen des Kap. 10 "Prüfverfahren" <p>mikrobiologische Prüfungen mit Bioindikatoren gemäß:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kap. 10.15: Mikrobiologische Prüfung bei massiver Beladung - Kap. 10.16: Mikrobiologische Prüfung bei Hohlkörpern A - Kap. 10.17: Mikrobiologische Prüfung bei Hohlkörpern B - Kap. 10.18: Mikrobiologische Prüfung bei poröser Teilbeladung - Kap. 10.19: Mikrobiologische Prüfung bei poröser Vollbeladung - Kap. 10.20: Mikrobiologische Prüfung bei Beladung mit porösen Kleinteilen <p>Prüfung mit chemischen Indikatoren gemäß:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kap. 10.6: Prüfung bei Produkten mit engem Lumen - Kap. 10.7: Prüfung bei einfachen Hohlkörpern 	Dampf-Kleinstereilisatoren	Temperatur, Druck, Überprüfung der mikrobiologischen Anforderungen	
EN 27888 (1993-09)	N	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (ISO 7888:1985)	✓	Konduktometrie	Trinkwasser, Brauchwasser, Spülwasser	elektrische Leitfähigkeit	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 10523 (2012-02)	N	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes (ISO 10523:2008)	✓	Elektrochemisches Verfahren	Trinkwasser, Brauchwasser, Spülwasser	pH-Wert	
EN ISO 11731 (2017-06)	N	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Legionellen (ISO 11731:2017)		- Membranfiltrationsverfahren - Spatelverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Legionellen: - Proben mit hoher Konzentration an Legionella-Species und geringer Begleitflora - Proben mit kleiner Konzentration an Legionella-Species und geringer Begleitflora - Proben mit hoher Konzentration an Legionella-Species und hoher Begleitflora	Probenvorbereitung: - Wärmebehandlung - Säurewaschung einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
EN ISO 15883-1/A1 (2014-07)	N	Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Begriffe und Prüfverfahren (ISO 15883-1:2006 + Amd 1:2014) (konsolidierte Fassung)		- Temperaturmessung - Volumetrische Methode - photometrisches (kolorimetrisches) Verfahren (Sichtprüfung)	Reinigungs-Desinfektionsgeräte	- Temperaturprüfung - Prüfung der Dosierung von Prozesschemikalien - Prüfung der Wirksamkeit der Reinigung - Prüfung der Desinfektion - Prüfung zum Nachweis und zur Bewertung von eiweißartiger Restverschmutzung	
EN ISO 15883-4 (2018-12)	N	Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 4: Anforderungen und Prüfverfahren für Reinigungs-Desinfektionsgeräte mit chemischer Desinfektion für thermolabile Endoskope (ISO 15883-4:2018)		- Mikrobiologische Prüfung mittels Bioindikatoren - Prüfung von Endoskopspülwasser - Gussplattenverfahren - Koloniezählverfahren - Membranfiltrationsverfahren	Reinigungs-Desinfektionsgeräte	- Mikrobiologische Prüfung der Wirksamkeit der chemischen Desinfektion der Beladung - Chemische Desinfektion der Beladung	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
EN ISO 16000-19 (2014-10)	N	Innenraumlftverunreinigungen - Teil 19: Probenahmestrategie für Schimmelpilze (ISO 16000-19:2012)		Erstellung von Probenahmestrategien	Innenraumlft	Probenahme Luft	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 16266 (2008-02)	N	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren (ISO 16266:2006)		Membranfiltrationsverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Pseudomonas aeruginosa	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
EN ISO 19458 (2006-08)	N	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006)		- Direktentnahmen - Schöpfproben - Hahnentnahmen	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Probenahme Wasser	- einschließlich Berücksichtigung der Anforderungen an die Probenahmen gemäß ÖNORM B 5019: Hygienerrelevante Planung, Ausführung, Betrieb, Überwachung und Sanierung von zentralen Trinkwasser- Erwärmungsanlagen - Kap. 7: Probenahme - einschließlich Berücksichtigung der Anforderungen an die Probenahmen gemäß ÖNORM B 5020: Anforderungen an die mikrobiologische Wasserbeschaffenheit in Verdunstungs- Rückkühlanlagen - Kapitel 4.2: Probenahme in Verbindung mit Kapitel 4.3 (Dokumentation der Probenahme), Kapitel 4.4 (Transport) und Kapitel 4.7 (Probenahmeplan)

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
EN ISO 6222 (1999-05)	N	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen - Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium (ISO 6222:1999)		Gussplattenverfahren, Koloniezählverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Koloniebildende Einheiten (KBE bei 2°C, 36°C)	
EN ISO 7393-2 (2018-01)	N	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:2017)	✓	UV-vVIS- Spektroskopie (Photometrie)	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	freies Chlor und Gesamtchlor	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
EN ISO 7899-2 (2000-04)	N	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Membranfiltrationsverfahren (ISO 7899-2:2000)		Membranfiltrationsverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	intestinale Enterokokken	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
EN ISO 9308-1/A1 (2017-01)	N	Wasserbeschaffenheit Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wasser mit niedriger Begleitflora (ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016)		Membranfiltrationsverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Escherichia coli und coliforme Bakterien	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
ISO 14189 (2013-11)	N	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens - Membranfiltrationsverfahren		Membranfiltrationsverfahren	Trinkwasser, Grund- und Oberflächenwasser, Brauchwasser, Spülwasser	Clostridium perfringens	einschließlich ISO 7704: Wasserbeschaffenheit; Bewertung von Membranfiltern für mikrobiologische Analysen
ISO 16000-17 (2008-12)	N	Innenraumluftverunreinigungen - Teil 17: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Kultivierungsverfahren (ISO 16000-17:2008)		- Kultivierungsverfahren - Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen	Innenraumluft	inkl. Grobdifferenzierung zwischen Hefen und Schimmelpilz	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
ISO 16000-21 (2013-12)	N	Innenraumlftverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien (ISO 16000-21:2013)	✓	- Probenahme (Abklatsch-, Klebefilm-, Abstrichverfahren, Materialtiefenbeprobung) - Mikroskopischer Nachweis inkl. Zählung von Schimmelpilzsporen und Hefen	Innenraumlft	mikroskopische Identifizierung und Zählung von Schimmelpilzsporen und Hefen	
ÖGSV Leitlinie 12 (2018-10)	N	Leitlinie zur Prüfung/ Inspektion von Geschirrspülanlagen in Großküchen, Küchen des Gesundheitswesens und vergleichbaren Einrichtungen der Gemeinschaftsverpflegung		- Gussplattenverfahren - Koloniezählverfahren - Temperaturmessungen - mikrobiologische Prüfung mit Bioindikatoren - Abklatschverfahren	Geschirrspülanlagen in Großküchen und Küchen der Gemeinschaftsverpflegung	- Prüfung der Reinigungsleistung - Prüfung der Gesamtkeimreduktion - Prüfung des Temperaturverlaufs - Mikrobiologische Prüfung des letzten Spülwassers - Kontaktkulturen von Spülgut- Oberflächen	
ÖGSV Leitlinie 14 (2016-05)	N	Leitlinie für die Prüfung/Inspektion von Wäschereimaschinen		- Gussplattenverfahren - Koloniezählverfahren - Temperaturmessungen - mikrobiologische Prüfung mit Bioindikatoren - Volumetrisches Verfahren - Abklatschverfahren	Wäschereimaschinen	- Prüfung des Temperaturverlaufs - Mikrobiologische Prüfung der Desinfektionswirkung - Kontaktkulturen von Feuchtwäsche - Prüfung der Dosiergenauigkeit - Mikrobiologische Prüfung des letzten Spülwassers	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Hygienezentrum Dr. Sturm GmbH / (Ident.Nr.: 0318)

gültig ab: 20.05.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ 3)	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
-----------------------------	----	---------------------	----	---	-----------------------	-------------------------------------	-------------

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.