

## Inspektionsstelle

Rechtsperson: **Land Tirol**  
**Eduard-Wallnöfer-Platz 3, 6020 Innsbruck**

Ident Nr. **0100**

Datum der Erstakkreditierung 30.06.2009

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17020:2012

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-P15

IdentNr 0100 Inspektionsstelle  
 Standort Amt der Tiroler Landesregierung, Chemisch-technische Umweltschutzanstalt  
 Langer Weg 27, 6020 Innsbruck

Dokumentnummer <sup>1)</sup> (Ausgabe)	Titel (Inspektionsprogramm)	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
BGBL II Nr. 321/2012 (2012-09)	Verordnung des Bundesministers für Gesundheit über Hygiene in Bädern, Warmsprudelwannen, (Whirlwannen), Saunananlagen, Warmluft- und Dampfbädern und Kleinbadeteichen (Bäderhygieneverordnung 2012 - BHygV 2012) (SOP 23/00/16/05 „Planung, Vorbereitung und Durchführung der Inspektionen von Hallenbädern, künstlichen Freibädern und Warmsprudelbeckenbädern gemäß §§ 42 und 43 BHygV (BGBL II 321/2012)“)	Typ C	Inspektionen (einzuholende wasserhygienische Gutachten, die der Betreiber gemäß § 14 Abs. 2 ff BHyG in Auftrag zu geben hat)	Becken gemäß § 42 und 43, eingeschränkt auf § 14 Z 1 (Aufbereitungsverfahren Flokkung – Filtration – Desinfektin/ Chlorung)	einschließlich folgender vor-Ort Messungen: - ÖNORM EN ISO 5667-3: Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben (ISO 5667-3:2018) - ÖNORM ISO 5667-5: Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen (ISO 5667-5:2006) - ÖNORM EN ISO 19458: Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006) - ÖNORM EN ISO 10523: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes (ISO 10523:2008) - ÖNORM EN 27888: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (ISO 7888:1985) - ÖNORM M 6616: Wasseruntersuchung - Bestimmung der Temperatur - ÖNORM EN ISO 7393-2: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:2017)

Dokumentnummer <sup>1)</sup> (Ausgabe)	Titel (Inspektionsprogramm)	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
					- ÖNORM M 6620: Wasseruntersuchung - Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe
OENORM B 5019 (2020-03)	Hygienerrelevante Planung, Ausführung, Betrieb, Überwachung und Sanierung von zentralen Trinkwasser-Erwärmungsanlagen (SOP 23/00/16/04 „Planung, Vorbereitung und Durchführung der Inspektionen von zentralen Trinkwassererwärmungsanlagen nach ÖNORM B 5019“)	Typ C	Inspektionen gem. Kap. 7.2 „Untersuchungsarten: Erstuntersuchung, regelmäßige Untersuchung und weitergehende Untersuchung,“ in Verbindung mit Kap. 7.5 "Probenahme"	Trinkwasser-Erwärmungsanlagen	einschließlich folgender vor-Ort Messungen: - ÖNORM EN ISO 19458: Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006) - ÖNORM M 6616: Wasseruntersuchung - Bestimmung der Temperatur
OENORM M 5874 (2009-07)	Wasser für den menschlichen Gebrauch - Anleitung für die Tätigkeit von Inspektionsstellen (SOP 23/00/16/01 „Planung, Vorbereitung und Durchführung der Überwachung von Wasserversorgungsanlagen (Bezugsnorm ÖNORM M 5874)“)	Typ C	Inspektionen gemäß § 5, Punkt 2 Trinkwasserverordnung, BGBl.304/2001 i.d.F.	Mindestuntersuchungsumfang, Volluntersuchung sowie Routinemäßige Kontrollen von Wasserversorgungsanlagen nachstehender Größen bzw. Menge des abgegebenen Wassers in m3 pro Tag: ≤ 10 > 10 bis ≤ 100 > 100 bis ≤ 1 000 > 1 000 bis ≤ 10 000 > 10 000 bis ≤ 100 000 einschließlich Desinfektions- und Aufbereitungsanlagen	einschließlich folgender vor-Ort Messungen: - ÖNORM EN ISO 5667-3: Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben (ISO 5667-3:2018) - ÖNORM ISO 5667-5: Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen (ISO 5667-5:2006) - ÖNORM EN ISO 19458: Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen (ISO 19458:2006) - ÖNORM EN ISO 10523: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes (ISO 10523:2008) - ÖNORM EN 27888: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (ISO 7888:1985) - ÖNORM M 6616: Wasseruntersuchung - Bestimmung der Temperatur

Dokumentnummer <sup>1)</sup> (Ausgabe)	Titel (Inspektionsprogramm)	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ÖNORM EN ISO 7393-2: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (ISO 7393-2:2017)</li> <li>- ÖNORM EN ISO 5814: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren (ISO 5814:2012)</li> <li>- DIN ISO 17289: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren (ISO 17289:2014)</li> <li>- ÖNORM M 6620: Wasseruntersuchung - Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe</li> </ul>

*1) 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.*