

Inspektionsstelle

Rechtsperson: **TIQU-Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH**
Gewerbestraße 2a, 6430 Ötztal Bahnhof

Ident Nr. **0249**

Datum der Erstakkreditierung 27.09.2010

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-3/01:2019
ILAC-P15:2020

IdentNr0249 Inspektionsstelle

Standort TIQU-Tiroler Qualitätszentrum für Umwelt, Bau und Rohstoffe GmbH
Gewerbestraße 4, 6430 Ötztal Bahnhof

¹⁾	Dokumentnummer ²⁾ (Ausgabe)	Titel	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
N	BGBl. II Nr. 181/2015 (2015-06)	Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft über die Pflichten bei Bau- oder Abbruch Tätigkeiten, die Trennung und die Behandlung von bei Bau- oder Abbruch Tätigkeiten anfallenden Abfällen, die Herstellung und das Abfallende von Recycling-Baustoffen (Recycling-Baustoffverordnung – RBV)	Typ C	Inspektionen gemäß § 10 RBV	- Anhang 3; 1.1: Deklarationsprüfung - Anhang 3; 2.: Qualitätssicherung für Einzelchargen gemäß ÖNORM S 2127 - Anhang 3; 3.1: Recycling-Baustoffe aus Stahlwerkschlacken direkt aus der Produktion - Anhang 3; 3.2: Recycling-Baustoffe bituminösen oder hydraulisch gebundenen Deck- und Tragschichten aus dem Rückbau oder der Sanierung von Verkehrsflächen - Anhang 3; 3.3: Recycling-Baustoffe aus Gleisschottermaterial und technischem Schüttmaterial aus dem Unterbau von Gleisbauwerken - Anhang 3; 3.4: Recycling-Baustoffe aus technischem Schüttmaterial	einschließlich folgender Probenahmegerichte: - ÖNORM S 2127: Grundlegende Charakterisierung von Abfallhaufen oder von festen Abfällen aus Behältnissen und Transportfahrzeugen - ÖNORM EN 14899: Charakterisierung von Abfällen - Probenahme von Abfällen - Rahmen für die Erstellung und Anwendung eines Probenahmeplans - ÖNORM EN 932-1 Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen, Teil 1: Probenahmeverfahren
	BGBl. II Nr. 321/2012 (2012-10)	Verordnung des Bundesministers für Gesundheit über Hygiene in Bädern, Warmsprudelwannen (Whirlwannen), Saunaaanlagen, Warmluft- und Dampfbädern und Kleinbadeteichen (Bäderhygieneverordnung 2012 – BHygV 2012)	Typ C	Inspektionen (einzuholende wasserhygienische Gutachten, die der Betreiber gemäß § 14 Abs. 2 ff BHygG in Auftrag zu geben hat)	Becken gem. §§ 42 und 43; Warmsprudelwannen (Whirlwannen) gem. § 57 und 58; Bäderhygieneverordnung ausgenommen Anlagen mit Ozon-Desinfektion	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 -

1)	Dokumentnummer ²⁾ (Ausgabe)	Titel	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
						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 M 6620: Wasseruntersuchung - Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe - 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) - ÖNORM EN ISO 5814: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren (ISO 5814:2012)
	BGBl. II Nr. 39/2008 (2008-03)	Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft über Deponien (Deponieverordnung 2008)	Typ C	- Inspektionen gemäß § 12 „grundlegende Charakterisierung“ - Inspektionen gemäß § 13, Abs.1, Z2 und Z4 „grundlegende Charakterisierung ohne analytische Untersuchung“ - Inspektionen gemäß § 15, Übereinstimmungsbeurteilungen	- Anhang 4 Teil 2 Punkt 1: „EINMALIG ANFALLENDE ABFÄLLE“ - Anhang 4 Teil 2 Punkt 1.2. Grundlegende Charakterisierung von Aushubmaterial vor Beginn der Aushub- oder Abräumtätigkeit (in-situ) - in Verbindung mit der ÖNORM S 2126 - Anhang 4 Teil 2 Punkt 1.3. Grundlegende Charakterisierung von Aushubmaterial nach Beginn der Aushub- oder Abräumtätigkeit	einschließlich folgender Probenahmenvormen: - ÖNORM S 2126: Grundlegende Charakterisierung von Aushubmaterial vor Beginn der Aushub- oder Abräumtätigkeit - ÖNORM S 2127: Grundlegende Charakterisierung von Abfallhaufen oder von festen Abfällen aus Behältnissen und

1)	Dokumentnummer ²⁾ (Ausgabe)	Titel	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
					(ex-situ) - in Verbindung mit der ÖNORM S 2127 - Anhang 4 Teil 2 Punkt 1.5. Grundlegende Charakterisierung von Tunnelausbruchmaterial - in Verbindung mit der ÖNORM S 2126 und/oder ÖNORM S 2127 - Anhang 4 Teil 2 Punkt 1.8. Grundlegende Charakterisierung von sonstigen, einmalig anfallenden Abfällen - in Verbindung mit der ÖNORM S 2127 - Anhang 4 Teil 2 Punkt 2: „WIEDERKEHREND ANFALLENDE ABFÄLLE“ - Anhang 4 Teil 2 Punkt 3: ABFALLSTRÖME - in Verbindung mit der ÖNORM S 2127, Kapitel 5 und 6, eingeschränkt auf 3.4 - Untersuchungsverfahren für Abfallströme bis 1000 t Jahresanfallsmenge (kleine Abfallströme)	Transportfahrzeugen - ÖNORM EN 14899: Charakterisierung von Abfällen - Probenahme von Abfällen - Rahmen für die Erstellung und Anwendung eines Probenahmeplans - ÖNORM S 2123-4: Probenahmepläne für Abfälle - Teil 4: Beprobung flüssiger bzw. pastöser Abfälle
	OENORM B 4710-1 (2007-10)	Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der OENORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)	Typ C	Produkte aus vorgefertigtem Normal-, Leicht- oder Porenbeton	Inspektionen gemäß Anhang C.2	
	OENORM M 5874 (2009-07)	Wasser für den menschlichen Gebrauch - Anleitung für die Tätigkeit von Inspektionsstellen	Typ C	Inspektionen gemäß § 5, Punkt 2 Trinkwasserverordnung, BGBl. II Nr. 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 $\leq 1\ 000$ $> 1\ 000$ bis $\leq 10\ 000$ $> 10\ 000$ bis $\leq 100\ 000$ einschließlich Desinfektions- und Aufbereitungsanlagen (ausgenommen Anlagen mit Ozon-Desinfektion)	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:

1)	Dokumentnummer ²⁾ (Ausgabe)	Titel	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
						<p>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 M 6620: Wasseruntersuchung - Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe - 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) - ÖNORM EN ISO 5814: Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren (ISO 5814:2012)</p>
Z	EN 14899 (2005-12)	Charakterisierung von Abfällen - Probenahme von Abfällen - Rahmen für die Erstellung und Anwendung eines Probenahmeplans	Typ C			
Z	OENORM S 2123-4 (2003-11)	Probenahmepläne für Abfälle - Teil 4: Beprobung flüssiger bzw. pastöser Abfälle	Typ C		ausgenommen Anhang B und C BGBl. II Nr. 39/2008 Deponieverordnung 2008	

¹⁾	Dokumentnummer ²⁾ (Ausgabe)	Titel	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethode	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
Z	OENORM S 2126 (2010-12)	Grundlegende Charakterisierung von Aushubmaterial vor Beginn der Aushub- oder Abräumtätigkeit	Typ C		BGBI. II Nr. 39/2008 Deponieverordnung 2008	
Z	OENORM S 2127 (2011-11)	Grundlegende Charakterisierung von Abfallhaufen oder von festen Abfällen aus Behältnissen und Transportfahrzeugen	Typ C		BGBI. II Nr. 39/2008 Deponieverordnung 2008	

1) Änderungen gegenüber dem bisherigen Akkreditierungsumfang sind in der letzten Spalte (nur in diesem Parteiengehör) wie folgt gekennzeichnet: A ... geänderte Dokumente R ... redaktionell geänderte Dokumente N ... neue Dokumente Z ... zurückgezogene Dokumente (werden am Ende des Dokuments aufgelistet und im Bescheid nicht mehr angeführt)

2) 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.