



Kanton Zürich
Baudirektion

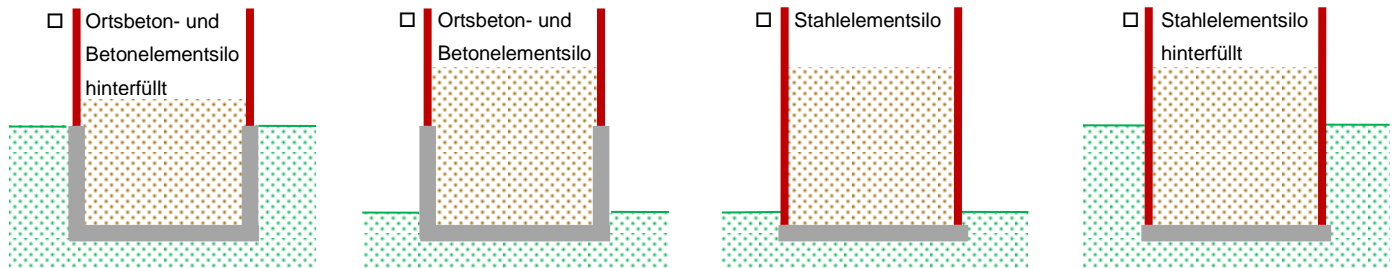


Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft

Gewässerschutz

Arbeitshilfe SE 33.6 (Stand: November 2022)

Protokoll für die vereinfachte Prüfung von bestehenden Güllebehältern aus Beton- oder Stahl-Elementen



Allgemeine Daten

Name / Vorname _____
 Strasse / Haus-Nr. _____
 PLZ / Ort _____
 Eigentümer/in (bei Pachtbetrieb) _____

Telefon-Nr. _____
 Betriebs-Nr. _____
 AWR-Nr. _____
 Behälter-Nr. _____

Angaben Güllegrube

Breite / Durchmesser [m]: _____ Höhe [m]: _____
 Gesamtvolumen [m³]: _____ Nutzvolumen [m³]: _____
 Baujahr: _____ letzte Kontrolle: _____
 Abdeckung (z.B. Schwimmfolie oder Zelt) vorhanden: ja nein

Höhe Anschüttung [m]: _____
 Nutzhöhe [m]: _____
 Gewässerschutzbereich: _____

1. Anschluss Boden / Wand

Anschluss sauber ausgeführt / guter Zustand ja nein
 Dichtheit scheint gewährleistet ja nein

Bemerkungen

2. Wände (1/2)

Stahlbetonwand-Element, Marke / Typ: _____

Freiliegende Armierung ja nein
 Wenn ja, Ausmass / grösste Fläche [m²] _____ Anz. Stellen _____
 Relevante Risse ja nein
 Risslängen [m] _____ bis [m] _____
 Anzeichen auf Schäden an der Vorspannung ja nein
 Dichtheit scheint gewährleistet ja nein

2. Wände (2/2)

Stahl-Element-Wände, Marke / Typ: _____

Sichtbare Korrosionserscheinungen an Platten ja nein
 Wenn ja, Ausmass / grösste Fläche [m²] _____ Anz. Stellen _____
 Schäden an Befestigungen (Schrauben / Nieten) ja nein
 Dichtheit scheint gewährleistet ja nein

3. Elementstösse

Art der Fugenkonstruktion _____
 Zustand Leitungen, soweit sichtbar neuwertig Flankenablösung Substanzverlust
 Dichtheit scheint gewährleistet ja nein

4. Zuleitungen

Zu- oder Ableitungen	Anzahl _____			
Zustand Leitungen, soweit sichtbar	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar	_____
Zustand Anschlüsse	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar	_____
Dichtheit scheint gewährleistet		<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____

Bemerkungen

5. Ausstattung bei Güllesilos

Entnahmeplatz betoniert/asphaltiert, dicht	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Bei Entnahmeplatz Sammelschacht vorhanden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Gefälle / Ablaufrinne in Sammelschacht vorhanden	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____

Zusammenfassung / Auswertung

Dichtheit scheint gewährleistet	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Tragfähigkeit scheint vorhanden zu sein	eher <input type="checkbox"/> ja	eher <input type="checkbox"/> nein	_____

(nicht in der Verantwortung des KO)

Massnahmen

Ordentliche Dichtheitskontrolle im geleerten Und gereinigten Zustand erforderlich	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Sanierungsmassnahmen erforderlich	<input type="checkbox"/> grössere	<input type="checkbox"/> kleine	<input type="checkbox"/> nein
Nachkontrolle erforderlich	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Instandsetzung durch Baumeister am selben Tag	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____
Sanierungsfrist	_____		_____
Neubeurteilung durch Kontrollorgan (KO) notwendig	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	_____

Ausserbetriebnahme

Sanierungsmöglichkeiten der Bauteile, Empfehlung

Lokale Instandsetzung der Abplatzungen oder Risse mit Mörtel, mit PUR-Injektionen oder mit Hypalonband (z.B. Sikadur-Kombiflexband etc.) abkleben.

Allgemeine Bemerkungen

Eigentümer/in oder Betriebsleiter/in
Vom Resultat der Kontrolle Kenntnis genommen.

Kontrollorgan der Gemeinde/Stadt

.....
Unterschrift Eigentümer/in oder Betriebsleiter/in

.....
Firmen-Stempel mit Unterschrift Kontrollorgan

Ort / Datum

Kopie an: örtliche Baubehörde
 AWEL, Abteilung Gewässerschutz
