

# Entsorgungstabelle Bauabfälle

## (Boden, Aushub, Rückbaumaterial)

### 1. Einsatzzweck des vorliegenden Formulars (Zutreffendes ankreuzen)

**a) Entsorgungskonzept:** Dieses Formular enthält Angaben über die geplante Entsorgung sämtlicher Bauabfälle. Es wird im Baubewilligungsverfahren **vor Baubeginn** erstellt und der Bewilligungsbehörde eingereicht.

Anmerkung: Bei kleineren und wenig komplexen Projekten kann das vorliegende Formular als vollständiges Entsorgungskonzept verwendet werden. Bei grösseren und komplexeren Projekten ist ein Bericht Entsorgungskonzept zu erstellen. In diesem Fall dient das vorliegende Formular als Zusammenfassung des Berichts.

**b) Entsorgungsnachweis:** Dieses Formular enthält Angaben zur effektiv durchgeführten Entsorgung sämtlicher Bauabfälle. Es wird **nach Abschluss** der Bauarbeiten erstellt.

### 2. Beteiligte

#### Bauherrschaft

Name/Firma \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

#### Projektverfasser/Bauherrschaftsvertretung

Name/Firma \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

#### Fachperson Schadstoffermittlung/Entsorgung

Name/Firma \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

#### Unternehmung (sofern bereits bekannt)

Name/Firma \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

### 3. Bauobjekt

Adresse \_\_\_\_\_  
 Art des Bauvorhabens (Umbau, Rückbau, Neubau) \_\_\_\_\_  
 Baujahr der vom Umbau/Rückbau betroffenen Bauten \_\_\_\_\_

Grundbuch-/Parzellen-Nr. \_\_\_\_\_

### 4. Termine

Baubeginn \_\_\_\_\_

Endtermin (voraussichtlich) \_\_\_\_\_

## 5. Belastungshinweise/Schadstoffermittlung

Bei Verdacht auf Belastungen ist als Grundlage für das Entsorgungskonzept eine Schadstoffermittlung durch eine Fachperson durchzuführen. Dies gilt, falls folgende Fragen mit «JA» beantwortet werden müssen. Die entsprechenden Untersuchungsberichte sind beizulegen. Insbesondere sind für alle belasteten Materialien die vollständigen Laborberichte beizulegen.

### 5.1. Bei Rück- und Umbauten

Haben die betroffenen Bauten **Baujahr vor 1990**

(= Hinweis auf Bauschadstoffe)?

JA      NEIN

Gibt es Hinweise auf invasive **Neophyten** gemäss Anhang 2 der Freisetzungsvorordnung (FrSV)?

JA      NEIN

### 5.2. Bei Aushub von Untergrundmaterial

Ist der Projektperimeter im Kataster der belasteten Standorte (**KbS**) eingetragen?

JA      NEIN

### 5.4. Bei allen Bauvorhaben

Gibt es weitere Hinweise auf Belastungen der Bauabfälle (z.B. optische, geruchliche Hinweise, Kenntnis von Nachbargrundstücken, historische Kenntnisse, frühere Untersuchungen, Erfahrungen früherer Projekte etc.)?

JA      NEIN

### 5.3. Beim Abtrag von Boden

Gibt es für den Boden im Projektperimeter Hinweise auf chemische **Belastungen des Bodens**: Existiert ein Eintrag in einem entsprechenden kantonalen Register, Prüfperimeter o.ä.? Können folgende Ursachen zu einer Belastung des Bodens geführt haben: unmittelbare Nähe zu Bahnhofstrasse, Autobahn, Rebberg, Schrebergarten, Schiessplatz, korrosionsgeschützter Metallkonstruktion (Brücke, Strommasten etc.)?

JA      NEIN

Wenn ja, welche?

## 6. Unterschrift Bauherrschaft

a) Entsorgungskonzept: Die Bauherrschaft bestätigt, dass die Trennung und die Entsorgung der Bauabfälle gemäss beiliegendem Konzept erfolgen werden.

b) Entsorgungsnachweis: Die Bauherrschaft bestätigt, dass die Entsorgung gemäss beiliegenden Angaben erfolgt ist.

Ort/Datum

Unterschrift Bauherrschaft

## 7. Freigabe Behörde

Ort/Datum

Unterschrift Behörde

---

## Abfallkategorien, Mengen und Entsorgungswege

### Materialtrennung

Die untenstehenden Abfallkategorien sind beim Bauvorhaben getrennt zu erfassen und zu entsorgen.

Die Auflistung ist nicht abschliessend. Wenn weitere Abfallkategorien anfallen, so sind diese am Ende der Tabelle zu ergänzen.

### Entsorgungswege

Die VVEA-Vorgaben für die Entsorgung der verschiedenen Abfallkategorien sind in der Spalte «genereller Entsorgungsweg» zusammengestellt.

In der Spalte «Entsorgungsort» sind konkrete Angaben zum geplanten/gewählten Entsorgungsort (Anlage, Ort, Firma) zu machen.

Falls der konkrete Entsorgungsort noch nicht bekannt ist (weil Entsorgungsarbeiten z. B. noch nicht vergeben), ist die Art der Abfallanlage anzugeben (z. B. Deponie Typ B etc.).

Für zugelassene Entsorgungswege vgl. Entsorgungswegweiser auf [www.abfall.ch](http://www.abfall.ch).

Zusätzlich sind die jeweiligen kantonalen Vorgaben zu berücksichtigen.

### Verwertungspflicht

Abfälle, welche der Verwertung zugeführt werden müssen (z. B. unverschmutztes Aushubmaterial, unverschmutzter Beton etc.), sind in der Spalte «V-Pflicht» mit einem «V» markiert.

Falls bei einem solchen, untenstehend mit einem «V» markierten Abfall keine Verwertung vorgesehen ist, muss eine schriftliche Begründung erfolgen.

Ein entsprechendes Feld für die Begründung der nicht-Verwertung ist am Ende der jeweiligen Tabelle vorhanden.

### Entsorgungsmengen

Vor Baubeginn, im Rahmen des Baubewilligungsverfahrens, sind die Entsorgungsmengen zu schätzen und in die Spalten «Menge» einzutragen (entweder als m<sup>3</sup> fest, m<sup>3</sup> lose oder Tonnen).

Nach Abschluss der Bauarbeiten sind die effektiven Entsorgungsmengen anzugeben (entweder als m<sup>3</sup> lose oder Tonnen).

### Abfallkategorie gemäss VVEA

A-Material: Abfälle gemäss Anhang 5 Ziffer 1 VVEA z. B. **unverschmutztes** Aushubmaterial gemäss Anhang 3 Ziffer 1 VVEA.

T-Material: **schwach verschmutztes** Aushubmaterial gemäss Anhang 3 Ziffer 2 VVEA

B-Material: **wenig verschmutzte** Abfälle gemäss Anhang 5 Ziffer 2.3 VVEA

E-Material: **stark verschmutzte** Abfälle gemäss Anhang 5 Ziffer 5.2 VVEA.

## 1. Unbelastetes/unverschmutztes Material

| Abfallart  | Abfallkategorie gemäss VVEA/<br>Details zur Abfallart  | LVA-Codes | Genereller Entsorgungsweg<br>(Vorgaben gemäss VVEA)  | V-Pflicht | Entsorgungsort<br>(Anlage, Ort, Firma) | Menge<br>m <sup>3</sup> <sub>(fest)</sub> | Menge<br>m <sup>3</sup> <sub>(loose)</sub> | Menge<br>t |
|--|--|-----------|--|-----------|--|---|--|------------|
| <b>Abgetragener Boden</b>                            |  |           |  |           |  |   |  |            |
| Oberboden<br>(«humose Schicht»,<br>i. d. R. 0–20 cm) | Unbelastet   | 17 05 04  | Möglichst vollständige Verwertung als Boden (gemäss Art. 18 VVEA und Vollzugshilfe «Bodenschutz beim Bauen», Modul «Beurteilung von Boden im Hinblick auf dessen Verwertung»). Wenn Boden aufgrund seiner Eigenschaften ungeeignet ist für eine Verwertung: Ablagerung auf einer Deponie gemäss Anhang 5 VVEA. | V         |  |   |  |            |
| Unterboden<br>(i. d. R. ca. 20–100 cm)               | Unbelastet   | 17 05 04  |  | V         |  |   |  |            |
| <b>Ausgehobener Untergrund</b>                       |  |           |  |           |  |   |  |            |
| Aushub- und<br>Ausbruchmaterial                      | Unverschmutzt, A-Material  | 17 05 06  | Möglichst vollständige Verwertung gemäss Art. 19 VVEA als Baustoff auf Baustellen oder Deponien; als Rohstoff für Herstellung von Baustoffen; für Wiederauffüllung von Materialentnahmestellen; für bewilligte Terrainveränderungen. Falls keine Verwertung möglich: Ablagerung auf Deponie Typ A              | V         |  |   |  |            |
| <b>Strasse/Belag</b>                                 |  |           |  |           |  |   |  |            |
| Ausbauasphalt  | < 250 mg PAK/kg  | 17 03 02  | Als Rohstoff für die Herstellung von Baustoffen zu verwerten.<br>Falls keine Verwertung möglich: Ablagerung auf Deponie Typ B  | V         |  |   |  |            |
| Strassenaufbruch                                     | Nicht gebundene Fundations-schichten und stabilisierte Fundations- und Tragschichten   | 17 01 98  |  | V         |  |   |  |            |
| <b>Bausubstanz/Gebäude</b>                           |  |           |  |           |  |   |  |            |
| Betonabbruch   | Unverschmutzter Betonabbruch<br>(U-Beton)  | 17 01 01  | Als Rohstoff für die Herstellung von Baustoffen oder als Baustoff auf Deponien zu verwerten.<br>Falls keine Verwertung möglich: Ablagerung auf Deponie Typ B   | V         |  |   |  |            |
| Mischabbruch   | Gemisch aus ausschliesslich mineralischen Bauabfällen wie Backsteinen, Ziegeln, Mauerwerk mit Verputz, Kalksandstein, Beton, Natursteinen etc. | 17 01 07  | Möglichst vollständig als Rohstoff für die Herstellung von Baustoffen zu verwerten. Falls keine Verwertung möglich: Ablagerung auf Deponie Typ B   | V         |  |   |  |            |
| Ziegelbruch (Dachziegel)                             |  | 17 01 02  |  | V         |  |   |  |            |

| Abfallart  | Abfallkategorie gemäss VVEA/<br>Details zur Abfallart                           | LVA-Codes                 | Genereller Entsorgungsweg<br>(Vorgaben gemäss VVEA)  | V-Pflicht | Entsorgungsort<br>(Anlage, Ort, Firma) | Menge<br>m <sup>3</sup> <sub>(fest)</sub> | Menge<br>m <sup>3</sup> <sub>(loose)</sub> | Menge<br>t |
|--|---|---------------------------|--|-----------|--|---|--|------------|
| <b>Weitere Bauabfälle</b>  |   |                           |  |           |  |   |  |            |
| Bauabfälle aus dem Umbau/Rückbau, welche keine spezifische Schadstoffbelastung aufweisen | Gips  | 17 08 02                  | Gipsrecycling, Deponie Typ B   |           |  |   |  |            |
|  | Gips mit organischen Anteilen (z. B. Schilfrohr)                                | 17 08 02                  | Bausperrgutsortieranlage, Deponie Typ B bzw. Typ E   |           |  |   |  |            |
|  | Glas (Glasbruch/Flachglas)  | 17 02 02                  | Flachglasrecycling / Deponie Typ B   |           |  |   |  |            |
|  | Altholz (Konstruktions-, Ausbau-, Restholz, Holzmöbel), ohne gefährliche Stoffe | 17 02 97 ak               | KVA (ohne Analysen), Altholzfeuerung (Holz aus Aussenbereich und von Dachkonstruktionen muss vorgängig untersucht werden), Recycling (jegliches Holz muss vorgängig untersucht werden) |           |  |   |  |            |
|  | Kunststoffe (sauber, sortenrein)  | 17 02 03                  | KVA/Kunststoffrecycling  |           |  |   |  |            |
|  | Metalle   | 17 04 xy (je nach Metall) | Recycling/Schmelzwerk  |           |  |   |  |            |
|  | Mineralisches Dämmmaterial (Steinwolle, Glaswolle ...), ohne Schadstoffe        | 17 06 04                  | Recycling, Deponie Typ B   |           |  |   |  |            |
|  | Brennbares Dämmmaterial (EPS, XPS, PUR ...), ohne Schadstoffe                   | 17 06 04                  | KVA  |           |  |   |  |            |
|  | Brennbare Abfälle, die nicht stofflich verwertbar sind                          | 17 09 98                  | KVA  |           |  |   |  |            |
|  | Unsortierte Bauabfälle, Bausperrgut   | 17 09 04 ak               | Bausperrgutsortieranlage   |           |  |   |  |            |

Begründung Nichteinhaltung Verwertungspflicht: Wenn keine Verwertung der in der Spalte «V-Pflicht» mit einem «V» bezeichneten Abfallkategorien vorgesehen ist, ist dies untenstehend zu begründen:

## 2. Belastetes/verschmutztes Material

| Abfallart  | Abfallkategorie gemäss VVEA/<br>Details zur Abfallart | LVA-Codes                         | Genereller Entsorgungsweg<br>Vorgaben gemäss VVEA  | V-Pflicht | Entsorgungsort<br>Anlage, Ort, Firma | Menge<br>m <sup>3</sup> (fest) | Menge<br>m <sup>3</sup> (loose) | Menge t |
|--|---|-----------------------------------|--|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|
| <b>Abgetragener Boden</b>                          |   |                                   |  |           |                                      |                                |                                 |         |
| Oberboden<br>(«humose Schicht»,<br>i.d.R. 0–20 cm) | Schwach belastet                                      | 17 05 93                          | Verwertung gemäss Vollzugshilfe «Bodenschutz beim Bauen», Modul «Beurteilung von Boden im Hinblick auf dessen Verwertung»). Wenn keine Verwertung möglich: Deponie Typ B oder Verwendung gemäss Anhang 4 VVEA als Rohmaterial für die Zementherstellung. | V         |                                      |                                |                                 |         |
|  | Wenig belastet, B-Material                            | 17 05 96 ak                       | Deponie Typ B  |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Stark belastet, E-Material                            | 17 05 90 akb                      | Deponie Typ E  |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Mit gefährlichen Stoffen<br>belastet, S-Material      | 17 05 03 S                        | Bodenwäsche / Zementwerk / Thermische Behandlung   |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Mit Neophyten belastet                                | gemäss<br>chemischer<br>Belastung | Deponie Typ B / E / beim FSKB gemeldete Kiesgruben (und wenn nicht Essigbaum oder Knöterich: auf intensiv genutzten landwirtschaftlichen Flächen)  |           |                                      |                                |                                 |         |
| Unterboden<br>(i. d. R. ca.<br>20 – 100 cm)        | Schwach belastet                                      | 17 05 93                          | Verwertung entweder vor Ort oder an einem Ort mit gleichartiger Belastung (vgl. Wegleitung Bodenaushub). Wenn keine Verwertung möglich: Deponie Typ B  | V         |                                      |                                |                                 |         |
|  | Wenig belastet, B-Material                            | 17 05 96 ak                       | Deponie Typ B  |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Stark belastet, E-Material                            | 17 05 90 akb                      | Deponie Typ E  |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Mit gefährlichen Stoffen<br>belastet, S-Material      | 17 05 03 S                        | Bodenwäsche / Zementwerk / Thermische Behandlung   |           |                                      |                                |                                 |         |
|  | Mit Neophyten belastet                                | gemäss<br>chemischer<br>Belastung | Deponie Typ B / E / beim FSKB gemeldete Kiesgruben (und wenn nicht Essigbaum oder Knöterich: auf intensiv genutzten landwirtschaftlichen Flächen)  |           |                                      |                                |                                 |         |

| Abfallart                       | Abfallkategorie gemäss VVEA /<br>Details zur Abfallart | LVA-Codes                         | Genereller Entsorgungsweg<br>Vorgaben gemäss VVEA  | V-Pflicht | Entsorgungsart<br>Anlage, Ort, Firma | Menge<br>m <sup>3</sup> (fest) | Menge<br>m <sup>3</sup> (lose) | Menge t |
|---------------------------------|--|-----------------------------------|--|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|
| <b>Ausgehobener Untergrund</b>  |  |                                   |  |           |                                      |                                |                                |         |
| Aushub- und<br>Ausbruchmaterial | Schwach verschmutzt<br>(T-Material)                    | 17 05 94                          | Möglichst vollständig zu verwerten: als Rohstoff für hydraulisch oder bituminös gebundene Baustoffe; als Baustoff auf Deponien Typ B-E; als Ersatzrohmaterial für die Herstellung von Zementklinker; auf belasteten Standorten, auf denen das Material anfällt | V         |                                      |                                |                                |         |
|                                 | Wenig verschmutzt, B-Material                          | 17 05 97 ak                       | Bodenwäsche / Zementwerk / Deponie Typ B   | (V)*      |                                      |                                |                                |         |
|                                 | Stark verschmutzt, E-Material                          | 17 05 91 akb                      | Bodenwäsche / Zementwerk / Deponie Typ E   | (V)*      |                                      |                                |                                |         |
|                                 | Mit gefährlichen Stoffen belastet, S-Material          | 17 05 05 S                        | Bodenwäsche / Zementwerk / Thermische Behandlung   |           |                                      |                                |                                |         |
|                                 | Mit Neophyten belastet                                 | gemäss<br>chemischer<br>Belastung | Deponie Typ B / E / beim FSKB gemeldete Kiesgruben / Bodenwäsche   |           |                                      |                                |                                |         |

\* Im Sinne der allgemeinen Verwertungspflicht nach Art. 12 VVEA ist eine Behandlung auch für belastetes Aushub- und Ausbruchmaterial zu prüfen.

Begründung Nichteinhaltung Verwertungspflicht: Wenn keine Verwertung der in der Spalte «V-Pflicht» mit einem «V» bezeichneten Abfallkategorien vorgesehen ist, ist dies untenstehend zu begründen:

| Abfallart   | Abfallkategorie gemäss VVEA /<br>Details zur Abfallart  | LVA-Codes                                      | Genereller Entsorgungsweg<br>Vorgaben gemäss VVEA  | V-Pflicht | Entsorgungsart<br>Anlage, Ort, Firma | Menge<br>m <sup>3</sup> (fest) | Menge<br>m <sup>3</sup> (loose) | Menge t |
|---|---|--|--|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|
| <b>Strasse/Belag</b>  |   |  |  |           |                                      |                                |                                 |         |
| Ausbauasphalt   | > 250 mg und<br><= 1000 mg PAK/kg   | 17 03 01 ak                                    | Verwertung im Belagswerk gemäss Art. 52 VVEA /<br>Deponie Typ E (ab 2026 nur noch thermische<br>Entsorgung)  |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | > 1000 mg PAK/kg  | 17 03 03 S                                     | Thermische Entsorgung, Deponie Typ E (ab 2026 nur<br>noch thermische Entsorgung)                             |           |                                      |                                |                                 |         |
| Betonabbruch  | Schwach verschmutzter Betonabbruch<br>(T-Beton)   | 17 01 01                                       | Verwertung als Rohstoff für Herstellung von<br>Baustoffen oder als Baustoff auf Deponien                     | V         |                                      |                                |                                 |         |
|   | Wenig verschmutzter Betonabbruch (B-Beton)  | 17 09 04 ak                                    | Bodenwäsche / Zementwerk / Deponie Typ B   |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | Stark verschmutzter Betonabbruch (E-Beton)  | 17 09 04 ak                                    | Bodenwäsche / Zementwerk / Deponie Typ E   |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | Betonabbruch, der durch gefährliche Stoffe<br>verunreinigt ist (S-Beton)  | 17 09 03 S                                     | Bodenwäsche/Zementwerk   |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | Betonabbruch, der PCB enthält (S-Beton)   | 17 09 02 S                                     | Bodenwäsche/Zementwerk   |           |                                      |                                |                                 |         |
| <b>Schadstoffhaltige Baustoffe</b>                          |   |  |  |           |                                      |                                |                                 |         |
| Asbesthaltige Abfälle                                       | Mineralische Abfälle mit gebundenen Asbest-<br>fasern (z. B. unzerstörte Materialien aus<br>Asbestzement wie Dach-, Fassadenplatten etc.)   | 17 06 98                                       | Deponie Typ B bzw. gemäss VVEA-Vollzugshilfeteil<br>«Entsorgung asbesthaltiger Abfälle»                      |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | Bauabfälle mit freien oder sich freisetzen-<br>den Asbestfasern (z. B. abgetragener Fliesen-<br>kleber, Materialien mit schwach gebundenem<br>Asbest etc.) und nicht-mineralische asbesthal-<br>tige Abfälle (z. B. Kunststoffbeläge) | 17 06 05 S                                     | Deponie Typ E bzw. gemäss VVEA-Vollzugshilfeteil<br>«Entsorgung asbesthaltiger Abfälle»                      |           |                                      |                                |                                 |         |
| Fugendichtungsma-<br>szen, Beschichtungen<br>/ Anstriche    | PCB-haltige Fugendichtungen und Anstriche/<br>Beschichtungen  | 17 09 02 S                                     | < 10 000 mg/kg PCB/CP: KVA<br>> 10 000 mg/kg PCB/CP: Sonderabfallverbrennungs-<br>anlage (SAVA)              |           |                                      |                                |                                 |         |
|   | CP-haltige Fugendichtungen  | 17 09 03 S                                     |  |           |                                      |                                |                                 |         |
| Schlacke aus<br>Gebäuden                                    | Schlacke aus Gebäuden (Schüttungen in Holz-<br>balkendecken, Schlackewände, Schlackestei-<br>ne etc.)   | 17 01 07<br>17 09 04 ak<br>17 09 03 S          | Ablagerung (ggf. nach thermischer Behandlung) auf<br>Deponie Typ B / Typ E oder KVA                          |           |                                      |                                |                                 |         |
| Teerkork und andere<br>brennbare teerhalti-<br>ge Baustoffe | PAK-haltige Korkdämmungen, Dachpappen,<br>Dichtungsbahnen, Kleber, Fugendichtungen,<br>Anstriche/Beschichtungen   | 17 03 03 S<br>bzw.<br>17 06 03 S<br>(Teerkork) | KVA, Zementwerk, thermische Verwertung<br>(Dachpappen und Dichtungsbahnen nicht als<br>Monoabfall anliefern) |           |                                      |                                |                                 |         |

| Abfallart                                    | Abfallkategorie gemäss VVEA /<br>Details zur Abfallart   | LVA-Codes                | Genereller Entsorgungsweg<br>Vorgaben gemäss VVEA  | V-Pflicht | Entsorgungsart<br>Anlage, Ort, Firma | Menge<br>m <sup>3</sup> (fest) | Menge<br>m <sup>3</sup> (lose) | Menge t |
|--|--|--------------------------|--|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|
| Holz mit<br>Schadstoffen                     | Problematische Holzabfälle (mit Holschutz-<br>mitteln behandelt oder halogen-organisch<br>beschichtet oder mit Blei-Anstrich, z. B.<br>Holz aus dem Aussenbereich und Eisenbahn-<br>schwellen) | 17 02 98 S               | KVA, Zementwerk  |           |                                      |                                |                                |         |
| Schadstoffhaltige<br>Dämmstoffe              | FCKW-, HFKW- oder HFCKW-haltige Dämm-<br>stoffe, insbes. Sandwichplatten aus PUR und<br>Phenolharzschaum, Dämmungen von stationä-<br>ren Kühlanlagen, Rohrdämmungen aus PUR                    | 17 06 03 S               | KVA (nach möglichst zerstörungsfreiem Rückbau).<br>Falls nicht direkt verbrennbar: Behandlung bei einem<br>bewilligten Entsorgungsunternehmen  |           |                                      |                                |                                |         |
| Metall mit<br>schadstoffhaltigem<br>Anstrich | PCB-, PAK- oder schwermetallhaltige Korro-<br>sionsschutzanstriche   | 17 09 02 S<br>17 04 09 S | Kleinere Bauteile ohne vorgängige Analyse ins Recy-<br>cling/Schmelzwerk. Analyse bei grossen Bautei-<br>len gemäss VVEA-Vollzugshilfeteil «Ermittlung<br>von Schadstoffen». Bei > 2 g PCB/Tonne muss die<br>Beschichtung vorgängig entfernt werden. |           |                                      |                                |                                |         |
| Sportplatzbeläge vor<br>1994                 | elastische Sport- und Leichtathletikbahnen und<br>Kunstrasen   | 17 02 03<br>17 02 04 S   | Thermische Entsorgung gemäss Hg-Analyse in KVA,<br>Zementwerk oder andere bewilligte Anlage  |           |                                      |                                |                                |         |

### 3. Geräte und Installationen

| Abfallart   | Abfallkategorie gemäss VVEA/<br>Details zur Abfallart   | LVA-Codes  | Genereller Entsorgungsweg<br>Vorgaben gemäss VVEA   | V-Pflicht | Entsorgungsort<br>Anlage, Ort, Firma | Menge<br>m <sup>3</sup> (fest) | Menge<br>m <sup>3</sup> (lose) | Menge t |
|---|---|--|---|-----------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|
| <b>Geräte und Installationen</b>                      |   |  |   |           |                                      |                                |                                |         |
| Geräte und Installationen (mit oder ohne Schadstoffe) | Heizungs-, Lüftungs-, Klima-Installationen  |  | Metall: Recycling / Brennbares: KVA   |           |                                      |                                |                                |         |
|   | Elektro-Installationen/Geräte   | 16 02 x (je nach Anwendung)                                      | Die elektrischen Geräte sind gemäss den Vorgaben der Verordnung über die Rückgabe, die Rücknahme und die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte (VREG) zu entsorgen. |           |                                      |                                |                                |         |
|   | Elektro-Installationen vor 1986: PCB-haltige Vorschaltgeräte / Transformatoren / Kondensatoren  | 16 02 09 / 10 S  | Bei Schadstoffhinweisen ist die Entfernung/ Entsorgung dieser Geräte/Installationen mit einer Fachperson zu klären.   |           |                                      |                                |                                |         |
|   | Geräte, die Asbest enthalten  | 16 02 12 S   |   |           |                                      |                                |                                |         |
|   | Weitere mögliche schadstoffhaltige Bauteile:<br>Quecksilber in Schaltern, Thermometern und Leuchtmitteln;<br>schwermetallhaltige Batterien/Akkus;<br>radioaktive Brandmelder, Schalter mit radioaktiver Leuchtfarbe, Keramikplatten mit radioaktiver Glasur | 16 02 x oder 17 04 x oder andere (je nach Anwendung / Belastung) | Die fachgerechte Entsorgung radioaktiver Materialien ist in der Wegleitung Radiologische Altlasten in Liegenschaften des BAG geregelt.  |           |                                      |                                |                                |         |

#### 4. Weitere Materialien