

gemäß Erste Verordnung zur Änderung der Deponieverordnung vom 17.10.2011
(Anhang 3 Tabelle 2 Spalte 8 DK III), Bundesgesetzblatt Jahrgang 2011 Teil I Nummer 52

| Nr. | Parameter | Spalte 8 DK III | Einheit |
|----------|---|--|----------|
| 1 | Organischer Anteil des Trockenrückstandes der Originalsubstanz ²⁾ | | |
| 1.01 | bestimmt als Glühverlust | ≤ 10 ⁴⁾⁵⁾ | Masse% |
| 1.02 | bestimmt als TOC | ≤ 6 ⁴⁾⁵⁾ | Masse% |
| 2 | Feststoffkriterien | | |
| 2.01 | BTEX (Benzol, Toluol, Ethylbenzol, o-, m-, p-Xylol, Styrol, Cumol) | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.02 | PCB (Summe der 7 PCB-Kongenere, PCB-28, -52, -101, -118, -138, -153, -180) | ≤ 10 ** | mg/kg TM |
| 2.03 | Mineralölkohlenwasserstoffe (C 10 bis C 40) * | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.04 | Summe PAK nach EPA * | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.05 | Benzo(a)pyren * | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.06 | Säureneutralisationskapazität | nicht festgelegt, muss ermittelt werden | mmol/kg |
| 2.07 | Extrahierbare lipophile Stoffe in der Originalsubstanz | ≤ 4 ⁵⁾ | Masse% |
| 2.08 | Blei | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.09 | Cadmium | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.10 | Chrom | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.11 | Kupfer | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.12 | Nickel | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.13 | Quecksilber | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 2.14 | Zink | nicht festgelegt | mg/kg TM |
| 3 | Eluatkriterien | | |
| 3.01 | pH-Wert ⁸⁾ | 4-13 | |
| 3.02 | DOC ⁹⁾ | ≤ 100 | mg/l |
| 3.03 | Phenole | ≤ 100 | mg/l |
| 3.04 | Arsen | ≤ 2,5 | mg/l |
| 3.05 | Blei | ≤ 5 | mg/l |
| 3.06 | Cadmium | ≤ 0,5 | mg/l |
| 3.07 | Kupfer | ≤ 10 | mg/l |
| 3.08 | Nickel | ≤ 4 | mg/l |
| 3.09 | Quecksilber | ≤ 0,2 | mg/l |
| 3.10 | Zink | ≤ 20 | mg/l |
| 3.11 | Chlorid ¹²⁾ | ≤ 2.500 | mg/l |
| 3.12 | Sulfat ¹²⁾ | ≤ 5.000 | mg/l |
| 3.13 | Cyanid, leicht freisetzbar | ≤ 1 | mg/l |
| 3.14 | Fluorid | ≤ 50 | mg/l |
| 3.15 | Barium | ≤ 30 | mg/l |
| 3.16 | Chrom, gesamt | ≤ 7 | mg/l |
| 3.17 | Molybdän | ≤ 3 | mg/l |
| 3.18a | Antimon ¹⁶⁾ | ≤ 0,5 | mg/l |
| 3.18b | Antimon – C _o -Wert ¹⁶⁾ | ≤ 1,0 | mg/l |
| 3.19 | Selen | ≤ 0,7 | mg/l |
| 3.20 | Gesamtgehalt an gelösten Feststoffen | 10.000 | mg/l |

* Je nach Abfallart müssen die abfallspezifischen Parameter mit untersucht werden.

** In Anlehnung an die PCB/PCT-Abfallverordnung – PCB AbfallIV vom 29. Juni 2000 / Bundesgesetzblatt Jahrgang 2000 Teil I, Seite 932, zuletzt geändert durch Artikel 3 V vom 20. Oktober 2006 – BGBl I, Seite 2298

Fußnotenerläuterung zu den Parametern der Spalte 8 DK III

| Fußnote | Erläuterung |
|----------------|--|
| 2) | Nummer 1.01 kann gleichwertig zu Nummer 1.02 angewandt werden. |
| 4) | Der Zuordnungswert gilt nicht für Aschen aus der Braunkohlefeuerung sowie für Abfälle oder Deponieersatzbaustoffe aus Hochtemperaturprozessen, zu letzteren gehören insbesondere Abfälle aus der Verarbeitung von Schlacke, unbearbeitete Schlacke, Stäube und Schlämme aus der Abgasreinigung von Sinteranlagen, Hochöfen, Schachtöfen und Stahlwerken der Eisen- und Stahlindustrie. |
| 5) | Gilt nicht für Asphalt auf Bitumenbasis. |
| 8) | Abweichende pH-Werte stellen allein kein Ausschlusskriterium dar. Bei Über- oder Unterschreitungen ist die Ursache zu prüfen. Werden jedoch auf Deponien der Klassen I und II gefährliche Abfälle abgelagert, muss deren pH-Wert mindestens 6,0 betragen. |
| 9) | Der Zuordnungswert für DOC ist auch eingehalten, wenn der Abfall oder der Deponieersatzbaustoff den Zuordnungswert nicht bei seinem eigenen pH-Wert, aber bei einem pH-Wert zwischen 7,5 und 8,0 einhält. |
| 12) | Statt der Nummern 3.11 und 3.12 kann Nummer 3.20 angewandt werden. |
| 16) | Überschreitungen des Antimonwertes nach Nummer 3.18a sind zulässig, wenn der C_o -Wert der Perkolationsprüfung bei $L/S = 0,1$ l/kg nach Nummer 3.18b nicht überschritten wird. |