

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Verzeichnis der**  **Untersuchungsverfahren (Bioabfall nach BioAbfV)** | | | Nr. der Standorte | | | | |
| Standort 1: | | |
| Standort 2: | | |
| Standort 3: | | |
| Standort 4: | | |
| Standort 5: | | |
|  | | |
| **Teil-bereich** |  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **3.1** | **Probenahme und Probenvorbereitung** | **§ 4 Abs. 9 BioAbfV,**  Anhang 3 Nr. 1.1/1.2 BioAbfV |  |  |  |  |  |
| **3.2** | **Schwermetalle** | **§ 4 Abs. 5 BioAbfV** |  | | | | |
|  | Königswasseraufschluss | **DIN EN 13650 (01.02)** |  |  |  |  |  |
| DIN EN 13657 (01.03) |  |  |  |  |  |
| DIN EN 13346 (04.01) |  |  |  |  |  |
|  | Blei (aus Königswasseraufschluss) | **DIN 38406-6 (07.98)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |
|  | Cadmium (aus Königswasseraufschluss) | **DIN EN ISO 5961 (05.95)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |
|  | Chrom (aus Königswasseraufschluss) | **DIN EN 1233 (08.96)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |
|  | Kupfer (aus Königswasseraufschluss) | **DIN 38406- 7 (09.91)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |
|  | Nickel (aus Königswasseraufschluss) | **DIN 38406- 11 (09.91)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |
|  | Quecksilber (aus Königswasseraufschluss) | **DIN EN 1483 (07.07)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN 12338 (10.98)26** |  |  |  |  |  |
|  | Zink (aus Königswasseraufschluss) | **DIN 38406- 8 (10.04)** |  |  |  |  |  |
| **DIN ISO 11047 (05.03)** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 11885 (04.98)25** |  |  |  |  |  |
| **DIN EN ISO 17294-2 (02.05)** |  |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

25DIN EN ISO 11885 (04.98) wurde durch die Fassung DIN EN ISO 11885 (09.09) ersetzt.

26DIN EN 12338 (10.98) wurde durch die Fassung DIN EN 12338 (08.12) ersetzt.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Teil-bereich** |  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **3.3** | **physikalische Parameter, Fremdstoffe** | **§ 4 Abs. 5 BioAbfV** |  | | | | |
|  | Trockenrückstand | **DIN EN 13040 (02.07)27** |  |  |  |  |  |
|  | pH-Wert | **DIN EN 13037 (02.00)28** |  |  |  |  |  |
|  | Salzgehalt | **DIN EN 13038 (02.00)29** |  |  |  |  |  |
|  | Organische Substanz als Glühverlust  (aus Trockenrückstand) | **DIN EN 13039 (02.00)** |  |  |  |  |  |
|  | Steine und Fremdstoffe | **Anhang 3 BioAbfV, Nr. 1.3.3 Methodenhandbuch zur Analyse organischer Düngemittel, Bodenver-besserer und Substrate der Bundesgütegemeinschaft Kompost e.V.** |  |  |  |  |  |
| **3.4** | **Prozessprüfung \*)** | **§ 3 Abs. 4 BioAbfV** |  | | | | |
|  | **- Ermittlung der Mindestverweilzeit** |  |  | | | | |
|  | Traceruntersuchung mit Sporen von  Bacillus globigii | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | Traceruntersuchung mit Lithium | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | **- Seuchenhygiene** |  |  | | | | |
|  | Salmonella senftenberg W 775 (H2S-neg.) | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | **- Phytohygiene** |  |  | | | | |
|  | Plasmodiophora brassicae (Kohlhernie) | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | Tomatensamen | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | Tabakmosaikvirus (TMV) | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
| **3.5** | **Prüfung der hygienisierten Bioabfälle \*)** | **§ 3 Abs. 4 BioAbfV** |  | | | | |
|  | **- Seuchenhygiene** |  |  | | | | |
|  | Salmonellen | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |
|  | **- Phytohygiene** |  |  | | | | |
|  | Keimfähige Samen und austriebsfähige Pflanzenteile | **Anhang 2 BioAbfV** |  |  |  |  |  |

\*) Abweichend von Teil II Nr. 4.1 kann der Kompetenznachweis für die Teilbereiche 3.4 und 3.5 für jeden einzelnen Parameter erbracht werden.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

27DIN EN 13040 (02.07) wurde durch die Fassung DIN EN 13040 (01.08) ersetzt.

28DIN EN 13037 (02.00) wurde durch die Fassung DIN EN 13037 (01.12) ersetzt.

29DIN EN 13038 (02.00) wurde durch die Fassung DIN EN 13038 (01.12) ersetzt.