

# DIN EN 16174:2012-11 (D)

## Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen; Deutsche Fassung EN 16174:2012

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Grundlage des Verfahrens</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Störungen und Fehlerquellen</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Reagenzien</b> .....	<b>6</b>
<b>7 Geräte</b> .....	<b>6</b>
<b>7.1 Geräte für Verfahren A</b> .....	<b>6</b>
<b>7.2 Geräte für Verfahren B</b> .....	<b>8</b>
<b>8 Durchführung</b> .....	<b>8</b>
<b>8.1 Allgemeines</b> .....	<b>8</b>
<b>8.2 Blindwertprüfung</b> .....	<b>8</b>
<b>8.3 Verfahren A: Thermischer Aufschluss unter Rückflussbedingungen</b> .....	<b>9</b>
<b>8.4 Verfahren B: Aufschluss mittels eines Mikrowellengeräts mit Temperaturregelung bei (175 ± 5) °C</b> .....	<b>9</b>
<b>9 Analysenbericht</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang A (informativ) Daten für die Wiederholpräzision und die Vergleichpräzision</b> .....	<b>11</b>
<b>A.1 Materialien für den Ringversuch</b> .....	<b>11</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>