

**DIN EN 17053**

ICS 65.120

Einsprüche bis 2016-12-14

**Entwurf**

**Futtermittel –  
Probenahme- und Untersuchungsverfahren –  
Bestimmung von Spurenelementen, Schwermetallen und anderen  
Elementen in Futtermitteln mittels ICP-MS (Multimethode);  
Deutsche und Englische Fassung prEN 17053:2016**

Animal feeding stuffs –  
Methods of sampling and analysis –  
Determination of trace elements, heavy metals and other elements in feed by ICP-MS  
(multi-method);  
German and English version prEN 17053:2016

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-10-14 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und  
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs  
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-  
Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de),  
sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [nal@din.de](mailto:nal@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im  
Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-  
Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL),  
10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten  
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 69 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (prEN 17053:2016) wurde von der Arbeitsgruppe 4 „Schwermetalle, Spurenelemente und Mineralien“ (Sekretariat: NEN, Niederlande) des Technischen Komitees CEN/TC 327 „Futtermittel — Probenahme- und Untersuchungsverfahren“, dessen Sekretariat von NEN (Niederlande) gehalten wird, unter Beteiligung deutscher Experten erarbeitet.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 057-03-03 AA „Futtermittel“, (Spiegelausschuss zu CEN/TC 327) im DIN-Normenausschusses Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) verantwortlich.

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der prEN 17053 beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

**- Entwurf -**

**CEN/TC 327**

Datum: 2016-10

**prEN 17053:2016**

CEN/TC 327

Sekretariat: NEN

**Futtermittel — Probenahme- und Untersuchungsverfahren —  
Bestimmung von Spurenelementen, Schwermetallen und anderen  
Elementen in Futtermitteln mittels ICP-MS (Multimethode)**

*Animal feeding stuffs — Methods of sampling and analysis — Determination of trace elements, heavy metals  
and other elements in feed by ICP-MS (multi-method)*

ICS:

Deskriptoren