

DIN EN 15763

**DIN**

ICS 67.050

**Lebensmittel –  
Bestimmung von Elementspuren –  
Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in  
Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-Massenspektrometrie  
(ICP-MS) nach Druckaufschluss;  
Deutsche Fassung EN 15763:2009**

Foodstuffs –

Determination of trace elements –

Determination of arsenic, cadmium, mercury and lead in foodstuffs by  
inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion;

German version EN 15763:2009

Produits alimentaires –

Dosage des éléments traces –

Dosage de l'arsenic, du cadmium, du mercure et du plomb par  
spectrométrie d'émission avec plasma induit par haute fréquence  
et spectromètre de masse (ICP-MS) après digestion sous pression;

Version allemande EN 15763:2009

Gesamtumfang 21 Seiten

Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 15763:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 275 „Lebensmittelanalytik — Horizontale Verfahren“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 057-01-09 AA „Elemente und ihre Verbindungen“ im Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN.

ICS 67.050

Deutsche Fassung

Lebensmittel — Bestimmung von Elementspuren —  
Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in  
Lebensmitteln mit induktiv gekoppelter Plasma-  
Massenspektrometrie (ICP-MS) nach Druckaufschluss

Foodstuffs — Determination of trace elements —  
Determination of arsenic, cadmium, mercury and lead in  
foodstuffs by inductively coupled plasma mass  
spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion

Produits alimentaires — Dosage des éléments traces —  
Dosage de l'arsenic, du cadmium, du mercure et du plomb  
par spectrométrie d'émission avec plasma induit par haute  
fréquence et spectromètre de masse (ICP-MS) après  
digestion sous pression

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. November 2009 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel