

DIN EN 15936



ICS 13.030.01; 13.080.10

Ersatz für  
DIN EN 15936:2012-11

**Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm –  
Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels  
trockener Verbrennung;  
Deutsche Fassung EN 15936:2022**

Soil, waste, treated biowaste and sludge –  
Determination of total organic carbon (TOC) by dry combustion;  
German version EN 15936:2022

Sols, déchets, biodéchets traités et boues –  
Dosage du carbone organique total (COT) par combustion sèche;  
Version allemande EN 15936:2022

Gesamtumfang 26 Seiten

DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW)

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15936:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 444 „Prüfverfahren für die umweltbezogene Charakterisierung fester Matrices“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitskreis NA 119-01-02-02-03 AK „Nährstoffe, Anionen, Summenparameter“ im DIN-Normenausschuss DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW).

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 5725-2      siehe      DIN ISO 5725-2

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

### Änderungen

Gegenüber DIN EN 15936:2012-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) neue Zusammensetzung der Substanzen in Kontrollmischung A (6.10) wurde definiert, und die Anforderung an die Wiederfindungsrate (9.3) wurde an die Ergebnisse eines Laborversuchs angepasst;
- b) Anhang C – „Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in festen Proben nach dem Suspensionsverfahren“ wurde weggelassen;
- c) der Text wurde redaktionell überarbeitet.

### Frühere Ausgaben

DIN EN 15936: 2012-11

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN ISO 5725-2, *Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Messverfahren und Messergebnissen — Teil 2: Grundlegende Methode für Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision eines vereinheitlichten Messverfahrens*

Deutsche Fassung

**Boden, Abfall, behandelter Bioabfall und Schlamm —  
Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC)  
mittels trockener Verbrennung**

Soil, waste, treated biowaste and sludge —  
Determination of total organic carbon (TOC) by dry  
combustion

Sols, déchets, biodéchets traités et boues —  
Dosage du carbone organique total (COT) par  
combustion sèche

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Dezember 2021 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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