

DIN EN ISO 18134-2



ICS 75.160.10

Entwurf

Einsprüche bis 2016-10-12
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 18134-2:2015-12

**Biogene Festbrennstoffe –
Bestimmung des Wassergehaltes –
Ofentrocknung –
Teil 2: Gesamtgehalt an Wasser – Vereinfachtes Verfahren
(ISO/FDIS 18134-2:2016);
Deutsche und Englische Fassung FprEN ISO 18134-2:2016**

Solid biofuels –
Determination of moisture content –
Oven dry method –
Part 2: Total moisture – Simplified method (ISO/FDIS 18134-2:2016);
German and English version FprEN ISO 18134-2:2016

Biocombustibles solides –
Dosage de la teneur en humidité –
Méthode de séchage à l'étuve –
Partie 2: Humidité totale – Méthode simplifiée (ISO/FDIS 18134-2:2016);
Version allemande et anglaise FprEN ISO 18134-2:2016

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-08-12 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 bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nmp@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP), 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 21 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (FprEN ISO 18134-2:2016) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 238 „Solid biofuels“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 335 „Feste Biobrennstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom SIS (Schweden) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 062-05-82 AA „Feste Biobrennstoffe“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung der FprEN ISO 18134-2 beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 14780	siehe	E DIN EN ISO 14780
ISO 18135	siehe	E DIN EN ISO 18135
ISO 16559	siehe	DIN EN ISO 16559
ISO 16993	siehe	DIN EN ISO 16993
ISO 18134-1	siehe	DIN EN ISO 18134-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 18134-2:2015-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Quelle in 3.2 und 3.3 wurde gelöscht;
- b) einige Unterabschnitte wurden umformuliert;
- c) der letzte Satz von 7.2 wurde gestrichen;
- d) in Abschnitt 10 wurden die letzten beiden Punkte e) und f) geändert;
- e) die Norm wurde an die derzeit geltenden Gestaltungsregeln angepasst.

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

E DIN EN ISO 14780, *Biogene Festbrennstoffe — Probenherstellung*

DIN EN ISO 16559, *Biogene Festbrennstoffe — Terminologie, Definitionen und Beschreibungen*

DIN EN ISO 16993, *Biogene Festbrennstoffe — Umwandlung von Analysenergebnissen einer Bezugsbasis in Ergebnisse mit anderer Bezugsbasis*

DIN EN ISO 18134-1, *Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Wassergehaltes — Ofentrocknung — Teil 1: Gesamtgehalt an Wasser — Referenzverfahren*

E DIN EN ISO 18135, *Biogene Festbrennstoffe — Probenahme*

— Leerseite —

**Biogene Festbrennstoffe — Bestimmung des Wassergehaltes —
Ofentrocknung — Teil 2: Gesamtgehalt an Wasser — Vereinfachtes
Verfahren (ISO/FDIS 18134-2:2016)**

Biocombustibles solides — Dosage de la teneur en humidité — Méthode de séchage à l'étuve — Partie 2 : Humidité totale — Méthode simplifiée (ISO/FDIS 18134-2:2016)

Solid biofuels — Determination of moisture content — Oven dry method — Part 2: Total moisture — Simplified method (ISO/FDIS 18134-2:2016)

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokumentstufe: parallele formelle Abstimmung vorgelegt
Dokumentsprache: D

STD Version 2.8f

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Geräte	6
6 Probenvorbereitung	6
6.1 Reduzierung der Proben	6
6.2 Trocknen der Prüfmenge	6
6.3 Umfang der Prüfmenge	7
7 Durchführung	7
7.1 Handhabung der Prüfmenge	7
7.2 Masse der Prüfmenge	7
8 Berechnung	8
9 Leistungskenngrößen	8
10 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (FprEN ISO 18134-2:2016) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 238 „Solid biofuels“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 335 „Biogene Festbrennstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom SIS gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen formellen Abstimmung vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 18134-2:2015 ersetzen.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/FDIS 18134-2:2016 wurde vom CEN als FprEN ISO 18134-2:2016 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.