

**DIN 18703**

ICS 07.040

Einsprüche bis 2021-01-13  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN 18703:1996-11**Entwurf****Nivellierlatten**

Levelling staffs

Mires de nivellement

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-11-13 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 von 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 [nabau@din.de](mailto:nabau@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 Bauwesen (NABau), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 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 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

## Inhalt

	Seite
Vorwort . . . . .	3
1 Anwendungsbereich . . . . .	4
2 Normative Verweisungen . . . . .	4
3 Begriffe und Definitionen . . . . .	4
4 Allgemeines . . . . .	6
5 Teilung . . . . .	7
6 Nullpunktabweichung . . . . .	7
7 Bezifferung . . . . .	7
8 Beschläge . . . . .	7
9 Dosenlibelle . . . . .	7
10 Kennzeichnung . . . . .	7
Literaturhinweise . . . . .	8

## Bilder

Bild 1 — Schematische Darstellung einer E-Teilung . . . . .	5
Bild 2 — Schematische Darstellung einer c-Teilung . . . . .	6

## **Vorwort**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-03-04 AA „Geodätische Instrumente und Geräte“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), Fachbereich 03 „Geodäsie, Geoinformation“, erarbeitet.

Dieses Dokument ersetzt DIN 18703:1996-11.

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 18703:1996-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich geändert;
- b) Normative Verweisungen geändert;
- c) Abschnitt 3 komplett überarbeitet;
- d) Abschnitt „Ausführung“ gestrichen;
- e) Nullpunktfehler ersetzt durch Nullpunktabweichung;
- f) Dosenlibelle geändert;
- g) redaktionell überarbeitet.