

DIN 18703

ICS 07.040

Ersatz für
DIN 18703:1996-11**Nivellierlatten**

Levelling staffs

Mires de nivellement

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 (SpA zu ISO/TC 172/SC 6)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

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

Änderungen

Gegenüber DIN 18703:1996-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Anwendungsbereich den Hinweis eingefügt, dass die vorliegende Norm keinen Hinweis auf die erzielbare Genauigkeit eines Nivellements liefert;
- b) normative Verweisungen geändert;
- c) Abschnitt 3 „Begriffe“ komplett überarbeitet;
- d) Abschnitt „Ausführung“ gestrichen und durch neuen Abschnitt 4 „Allgemeines“ ersetzt;
- e) Nullpunktfehler ersetzt durch Nullpunktabweichung;
- f) Abschnitt 9 „Dosenlibelle“ die Angabe der Empfindlichkeit geändert und Dosenlibelle als festen Bestandteil einer Nivellierlatte aufgenommen;
- g) Angabe der Teilungsbreite in der Bezeichnung ist entfallen;
- h) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN VERM 3 = DIN 3003: 1932-12

DIN VERM 4 = DIN 3004: 1932-12

DIN 18703: 1963-09, 1975-08, 1996-11