

# DIN 1333:1992-02 (D)

## Zahlenangaben

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich und Zweck .....	1
2 Übersicht über die Schreibweisen und Begriffe .....	2
2.1 Verschiedene Zahlenschreibweisen im Zehnersystem .....	2
2.2 Besondere Zahlenschreibweisen .....	3
2.3 Zahlen aus nichtdezimalen Stellenwertsystemen .....	3
2.4 Zahlen aus gemischten Systemen .....	3
3 Arten von Zahlenschreibweisen im Zehnersystem .....	4
3.1 Positive Zahlen .....	4
3.2 Negative Zahlen .....	7
3.3 Doppelzeichen zur Angabe von Paaren von Zahlen und Termen .....	7
4 Runden .....	8
4.1 Rundeverfahren .....	8
4.2 Festlegen der Rundesteile .....	8
4.3 Kommastellung .....	8
4.4 Auswahl der Runderegeln .....	8
4.5 Runderegeln .....	8
5 Vorgabewerte (Sollwerte, Grenzwerte, Toleranzen) .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Sollwerte .....	9
5.3 Schreibweisen mit Angabe der Grenzabweichungen .....	9
5.4 Schreibweisen mit Angabe der relativen Grenzabweichungen .....	9
6 Ergebniswerte mit Unsicherheit .....	10
6.1 Ermittlung der Rundesteile in der Ergebniszahl bei bekannter Unsicherheit $u$ .....	10
6.2 Schreibweisen mit Angabe der Unsicherheit $u$ .....	10
6.3 Schreibweisen ohne Angabe der Unsicherheit .....	10
7 Konventionell richtiger Wert .....	11
8 Namen und Ziffern für Zahlenschreibweisen zur Basis $b$ .....	11
9 Zahlenschreibweise zur Basis $b$ mit Ziffern .....	12
9.1 Vollständige Angabe .....	12
9.2 Angabe der dienlichen Ziffern .....	13
10 Mathematische Definitionen .....	13
10.1 Allgemeine Stellenwertdarstellungen zur Basis $b$ .....	13
10.2 Begriffe zu gerundeten Zahlen und vorgegebenen Formaten .....	16
Anmerkungen .....	18
Zitierte Normen und andere Unterlagen .....	19
Frühere Ausgaben .....	19
Änderungen .....	19
Stichwortverzeichnis .....	20