

DIN ISO 11453:2005-08 (D)

Statistische Auswertung von Daten - Tests und Vertrauensbereiche für Anteile (ISO 11453:1996 einschließlich Technisches Korrigendum 1:1999)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	2
Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Symbole.....	10
5 Punktschätzfunktion des Anteils p	10
6 Vertrauensgrenzen für den Anteil p	10
7 Signifikanztests für Anteile p	12
7.1 Allgemeines.....	12
7.2 Vergleich eines Anteils mit einem vorgegebenen Wert p_0	12
7.3 Vergleich zweier Anteile.....	14
8 Formblätter.....	17
8.1 Formblätter A: Vertrauensbereich für den Anteil p	19
8.2 Formblätter B: Vergleich des Anteils p mit einem vorgegebenen Wert p_0	27
8.3 Formblätter C: Vergleich zweier Anteile.....	39
9 Tabellen und Nomogramme.....	57
9.1 Interpolation der Quantile der F -Verteilung in Tabelle 4.....	57
9.2 Beispiel.....	59
Anhang A (normativ) Berechnung der Operationscharakteristik des Tests nach den Formblättern B.....	86
Anhang B (informativ) Beispiele für ausgefüllte Formblätter.....	92
Anhang C (informativ) Literaturhinweise.....	120