

STATISTICKÁ INTERPRETACE ÚDAJŮ

Odhady a testy

středních hodnot a rozptylů

ČSN ISO 2854

01 0234

Statistical interpretation of data - Techniques of estimation and tests relating to means and variances
Interpretation statistique des données - Techniques d'estimation et tests portant sur des moyennes et des variances
Statistische Auswertung von Daten - Schätz- und Testverfahren für Mittelwerte und Varianzen

Tato norma obsahuje ISO 2854: 1976.

Národní předmluva

Tato norma je jednou z řady norem vypracovaných technickou komisí ISO/TC 69 věnovaných statistické interpretaci údajů. Záměrem této řady norem je podat správnou interpretaci statistik vypočtených z daných údajů a tím vytvořit předpoklad pro správné použití získaných výsledků při zkoušení, při různých průmyslových, zemědělských a jiných aplikacích statistických metod a při aplikacích jiných norem ISO a IEC, které tyto normy o statistických metodách využívají.

Citované normy

ISO 2602 zavedena v ČSN ISO 2602 Statistická interpretace výsledků zkoušek. Odhad průměru. Konfidenční interval (01 0231)

ISO 3207 zavedena v ČSN ISO 3207 Statistická interpretace údajů. Stanovení statistického tolerančního intervalu (01 0232)

ISO 3301 zavedena v ČSN ISO 3301 Statistická interpretace údajů. Porovnání dvou průměrů v případě párových pozorování (01 0235)

ISO 3534-1 zavedena v ČSN ISO 3534-1 Statistika - Slovník a značky - Část 1: Pravděpodobnost a obecné statistické termíny (01 0216) (v návrhu)

ISO 3534-2 zavedena v ČSN ISO 3534-2 Statistika - Slovník a značky - Část 2: Statistické řízení jakosti (01 0216) (v návrhu)

© Český normalizační institut, 1994

16530

Ev. č. # 01 01 0234