DIN ISO 8588:2025-07 (D)

Sensorische Analyse - Prüfverfahren - "A"-"nicht A"-Prüfung (ISO 8588:2017)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 5
Nationaler Anhang NB (informativ) Prüfbericht 6
Vorwort 7
1 Anwendungsbereich 8
2 Normative Verweisungen 8
3 Begriffe 9
4 Kurzbeschreibung 9
5 Prüfgeräte 9
6 Probenahme 9
7 Allgemeine Prüfbedingungen 9
8 Prüfpersonen 10
8.1 Qualifikation, Auswahl, Anordnung 10
8.2 Anzahl von Prüfpersonen und Beurteilungen 10
9 Durchführung 11
10 Darstellung der Ergebnisse 11
Anhang A (informativ) Beispiele für die Anwendung der „A“-„nicht A“-Prüfung 14
A.1 Beispiel 1 14
A.2 Beispiel 2 15
A.3 Beispiel 3 15
Anhang B (informativ) Auszüge aus Tabellen der χ^2- und der Standard-Normalverteilung 18
Anhang C (informativ) Beispiele für Prüfformulare für eine „A“-„nicht A“-Prüfung 19
C.1 Vorab wird nur Prüfmuster „A“ dargereicht 19
C.2 Vorab werden sowohl Prüfmuster „A“ als auch Prüfmuster „nicht A“ dargereicht 20
Literaturhinweise 21

Tabellen

Tabelle 1 — Beobachtete Anzahlen 11
Tabelle A.1 — Beobachtete Werte für Beispiel 1 14
Tabelle A.2 — Beobachtete Werte für Beispiel 2 15
Tabelle A.3 — Beobachtete Werte für Beispiel 3 für das „nicht A 1“-Produkt 16
Tabelle A.4 — Beobachtete Werte für Beispiel 3 für das „nicht A 2“-Produkt 16
Tabelle A.5 — Beobachtete Werte für Beispiel 3 für das „nicht A 3“-Produkt 17
Tabelle B.1 — Kritische Werte 18