

DIN EN ISO 10399:2018-04 (D)

Sensorische Analyse - Prüfverfahren - Duo-Trio-Prüfung (ISO 10399:2017); Deutsche Fassung EN ISO 10399:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Allgemeine Prüfbedingungen und Anforderungen	7
6 Prüfpersonen	8
6.1 Qualifikation	8
6.2 Anzahl der Prüfpersonen.....	8
7 Durchführung	9
8 Auswertung und Interpretation der Ergebnisse	10
8.1 Bei Prüfung auf Unterschied.....	10
8.2 Bei Prüfung auf Ähnlichkeit.....	10
9 Prüfbericht	11
10 Präzision und Verzerrung	11
Anhang A (normativ) Tabellen	12
Anhang B (informativ) Beispiele.....	17
B.1 Beispiel 1: Duo-Trio-Prüfung zum Nachweis eines Unterschieds —Verfahren mit balancierter Referenz	17
B.1.1 Hintergrund	17
B.1.2 Zielsetzung der Prüfung.....	17
B.1.3 Anzahl der Prüfpersonen.....	17
B.1.4 Durchführung der Prüfung.....	17
B.1.5 Auswertung und Interpretation der Ergebnisse	18
B.1.6 Prüfbericht und Schlussfolgerungen	18
B.2 Beispiel 2: Duo-Trio-Prüfung zur Bestätigung der Ähnlichkeit zweier Proben — Verfahren mit konstanter Referenz	20
B.2.1 Hintergrund	20
B.2.2 Zielsetzung der Prüfung.....	20
B.2.3 Anzahl der Prüfpersonen.....	20
B.2.4 Durchführung der Prüfung.....	20
B.2.5 Auswertung und Interpretation der Ergebnisse	21
B.3 Beispiel 3: Vertrauensbereiche für Duo-Trio-Prüfungen	23
B.3.1 Hintergrund	23
B.3.2 Auswertung und Interpretation der Ergebnisse	24
Literaturhinweise	25