

DIN EN ISO 21572:2013-06 (D)

Lebensmittel - Untersuchung auf molekulare Biomarker - Proteinverfahren (ISO 21572:2013); Deutsche Fassung EN ISO 21572:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
3.1 Allgemeine Begriffe	4
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Antikörpern	5
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit Untersuchungsverfahren.....	5
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit Kontrollen	6
3.5 Begriffe im Zusammenhang mit Validierungen.....	7
4 Kurzbeschreibung	9
5 Reagenzien.....	10
6 Laborausrüstung	10
7 Probenahme	10
8 Durchführung.....	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Herstellung der Probenlösung.....	10
8.3 Extraktion	11
8.4 Erstellung der Kalibrierkurven, Positivkontrollen und Referenzmaterialien	11
8.5 Durchführung.....	11
9 Auswertung und Angabe der Ergebnisse.....	11
9.1 Allgemeines	11
9.2 Quantitative und halbquantitative Untersuchung	12
9.3 Qualitative Untersuchung.....	12
10 Spezifische Parameter, die die Ergebnisse beeinflussen können	12
10.1 Allgemeines	12
10.2 Besondere Überlegungen.....	12
10.3 Anwendbarkeit des Untersuchungsverfahrens	13
11 Bestätigung des Verfahrens.....	14
12 Untersuchungsbericht	14
Anhang A (informativ) Nachweis eines Proteins mit ELISA.....	15
Anhang B (informativ) Nachweis von Protein(en) durch Teststreifen.....	25
Literaturhinweise.....	32