

DIN EN ISO 19448:2018-04 (D)

Zahnheilkunde - Analyse der Fluoridkonzentration in wässrigen Lösungen mit einer fluoridionenselektiven Elektrode (ISO 19448:2018); Deutsche Fassung EN ISO 19448:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Reagenzien und Hilfsstoffe.....	7
6 Prüfgeräte.....	8
7 Herstellung.....	8
7.1 TISAB-Lösung.....	8
7.2 TISAB-Blindlösung.....	9
7.3 Fluorid-Stammlösungen.....	9
7.4 Kalibrierkurve.....	9
8 Verfahren	10
8.1 Direktes Analyseverfahren	10
8.2 Standardadditionsverfahren	11
8.3 Verdünnungsanalyseverfahren	12
8.4 Mehrprobenadditionsverfahren	12
8.5 Interne Standardverfahren	12
9 Technische Anmerkungen zu den Analyseverfahren	12
10 Berechnungen	13
10.1 Direktes Analyseverfahren	13
10.2 Standardadditionsverfahren	13
10.3 Verdünnungsanalyseverfahren	14
10.4 Mehrprobenadditionsverfahren	14
10.5 Internes Standardverfahren	14
11 Prüfbericht	14
12 Fehlerbehebung.....	14
Literaturhinweise	16