
**Médecine bucco-dentaire — Analyse
de la concentration en fluorure dans
les solutions aqueuses en utilisant une
électrode sélective des ions fluorures**

*Dentistry — Analysis of fluoride concentration in aqueous solutions
by use of fluoride ion-selective electrode*

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 19448:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/11f8fb67-3e73-47c9-8c5d-55fd8d22d572/iso-19448-2018>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 19448:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/11f8fb67-3e73-47c9-8c5d-55fd8d22d572/iso-19448-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018, Publié en Suisse

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'affichage sur l'internet ou sur un Intranet, sans autorisation écrite préalable. Les demandes d'autorisation peuvent être adressées à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Ch. de Blandonnet 8 • CP 401
CH-1214 Vernier, Geneva, Switzerland
Tel. +41 22 749 01 11
Fax +41 22 749 09 47
copyright@iso.org
www.iso.org

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Principe	1
5 Réactifs et matériaux	2
6 Appareillage	3
7 Préparation	3
7.1 Tampon TISAB	3
7.2 Solution mère de TISAB	4
7.3 Solutions étalons de fluorure	4
7.4 Courbe d'étalonnage	4
8 Mode opératoire	5
8.1 Méthode d'analyse directe	5
8.2 Méthode des ajouts dosés	6
8.3 Méthode d'analyse par dilution	7
8.4 Méthode d'ajout d'échantillons multiples	7
8.5 Méthode des étalons internes	7
9 Notes techniques à propos des méthodes d'analyse	8
10 Calculs	8
10.1 Méthode d'analyse directe	8
10.2 Méthode des ajouts dosés	8
10.3 Méthode d'analyse par dilution	9
10.4 Méthode d'ajout d'échantillons multiples	9
10.5 Méthode des étalons internes	9
11 Rapport d'essai	10
12 Résolution des problèmes	10
Bibliographie	11