



**Norme
internationale**

ISO 23696-2

**Qualité de l'eau — Détermination
du nitrate dans l'eau à l'aide de
tubes fermés à petite échelle —**

**Partie 2:
Réaction colorimétrique à l'acide
chromotropique**

*Water quality — Determination of nitrate in water using small-
scale sealed tubes —*

Part 2: Chromotropic acid colour reaction

ISO 23696-2:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/6775a33c-9b3a-41cf-94e3-77c06a9c6846/iso-23696-2-2023>

**Première édition
2023-02**

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

ISO 23696-2:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/6775a33c-9b3a-41cf-94e3-77c06a9c6846/iso-23696-2-2023>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2023

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Principe	2
5 Interférences	2
6 Échantillonnage et préparation des échantillons	3
7 Préparation des réactifs et des solutions étalons	3
8 Appareillage	4
9 Mode opératoire	4
9.1 Condition de réaction pour la réaction colorimétrique	4
9.2 Réaction colorimétrique à l'acide chromotropique	4
10 Contrôle qualité	4
10.1 Vérification de l'étalonnage	4
10.2 Contrôles du système et des interférences	5
11 Calculs	5
12 Expression des résultats	6
13 Rapport d'essai	6
Annexe A (informative) Données de performance	7
Bibliographie	8

ISO 23696-2:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/6775a33c-9b3a-41cf-94e3-77c06a9c6846/iso-23696-2-2023>