NORME INTERNATIONALE

ISO 5666

Première édition
1999-05-01

Qualité de l'eau — Dosage du mercure

Water quality — Determination of mercury

ISO 5666:1999 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

Numéro de référence
ISO 5666:1999(F)

Sommaire

1 Domaine d'application **1**

2 Références normatives **1**

3 Interférences générales **1**

4 Dosage du mercure après réduction par le chlorure d'étain(II) sans enrichissement **2**

5 Dosage du mercure après réduction par le tétrahydroborate de sodium sans enrichissement **9**

6 Données de fidélité **12**

Annexe A (informative) **Méthode de digestion par ultrasons** **13**

Annexe B (informative) **Méthode de digestion avec un autoclave** **14**

Annexe C (informative) **Méthode de digestion par micro-ondes** **15**

ISO 5666:1999 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

© ISO 1999

Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, 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 et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

Organisation internationale de normalisation
Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Suisse
Internet iso@iso.ch

Imprimé en Suisse

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les Normes internationales sont rédigées conformément aux règles données dans les Directives ISO/CEI, Partie 3.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

La Norme internationale ISO 5666 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 147, *Qualité de l'eau*, sous-comité SC 2, *Méthodes physiques, chimiques et biochimiques*.

Cette première édition annule et remplace les premières éditions de l'ISO 5666-1:1983 et de l'ISO 5666-2:1983, dont elle constitue une révision technique.

Les annexes A, B et C de la présente Norme internationale sont données uniquement à titre d'information.

ISO 5666:1999 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop