
**Qualité de l'eau — Dosage des phénols
monovalents sélectionnés —**

Partie 2:
**Méthode par dérivatisation et chromatographie
en phase gazeuse**

Water quality — Determination of selected monovalent phenols —

Part 2: Method by derivatization and gas chromatography



Sommaire	Page
1 Domaine d'application.....	1
2 Références normatives	2
3 Principe	2
4 Interférences	2
5 Réactifs	2
6 Appareillage	3
7 Échantillonnage et préparation de l'échantillon.....	4
8 Mode opératoire	4
9 Chromatographie en phase gazeuse	5
10 Étalonnage.....	5
11 Calcul des résultats	7
12 Expression des résultats	7
13 Rapport d'essai	7
Annexe A (informative) Paires de colonnes capillaires	8
Bibliographie	9

© 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 8165-2 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 147, *Qualité de l'eau*, sous-comité SC 2, *Méthodes physiques, chimiques et biochimiques*.

L'ISO 8165 comprend les parties suivantes, présentées sous le titre général *Qualité de l'eau — Dosage des phénols monovalents sélectionnés*:

- *Partie 1: Méthode par chromatographie en phase gazeuse après enrichissement par extraction*
- *Partie 2: Méthode par dérivation et chromatographie en phase gazeuse*

L'annexe A de la présente partie de l'ISO 8165 est donnée uniquement à titre d'information.