

Guide méthodologique pour la mise en oeuvre de l'Indice Biologique Diatomées NF T 90-354

This methodological guide aims at give all the informations necessary to apply the biological diatom index (IBD) in conformity with the AFNOR norm NF T90-354: calculations, identification keys, usefull addresses, bibliography. Bilingual laser compact of the identification keys is joined. / L'objet de ce guide méthodologique fournit à l'utilisateur l'ensemble des éléments nécessaires à la mise en oeuvre de l'Indice Biologique Diatomées ou IBD, conformément à la norme AFNOR homologuée T90-354. Ce guide se compose de deux parties : la première détaille les différentes étapes du calcul de l'IBD, depuis l'échantillonnage des diatomées jusqu'à l'exploitation des résultats. Le calcul de l'indice étant relativement complexe, une macro-commande Excel a été réalisée. Sont également fournies dans cette partie quelques adresses pour l'achat de matériel et d'ouvrages ainsi que des contacts utiles. La seconde est consacrée à la détermination des diatomées. Elle comprend une clé de détermination originale, spécifique à l'IBD, sous la forme de planches photographiques en couleurs. Elle donne pour un utilisateur plus exigeant une liste de nombreux ouvrages d'identification des diatomées des eaux continentales en langue française, anglaise et allemande. Par ailleurs, une version informatisée de la clé de détermination originale sous la forme d'un CDRom bilingue français-anglais utilisable sur Mac et PC est fournie. Intégrant la feuille de calcul Excel, ce cédérom permet outre la détermination des diatomées spécifiques à l'IBD, le calcul de l'indice.

Auteurs du document : Prygiel, J., Coste, M.

Obtenir le document : Agence de l'eau Artois Picardie

Mots clés : INDICE BIOLOGIQUE, DETERMINATION D'ESPECE, IDENTIFICATION, NORME, ECHANTILLONNAGE STATISTIQUE, QUALITE DE L'EAU, BIBLIOGRAPHIE, DIATOME, INDICE BIOLOGIQUE DIATOME, IDENTIFICATION, STANDARDS, BIBLIOGRAPHIES, BIOLOGICAL INDEX, SPECIES ASSIGNMENT, STATISTICAL SAMPLING, WATER QUALITY, DIATOM

Date : 2000

Format : text/xml

Source : 7884

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Date de dépôt: 2005-07-18 - Tous les documents et informations contenus dans la base CemOA Publications sont protégés en vertu du droit de propriété intellectuelle, en particulier par le droit d'auteur. La personne consultant la base CemOA Publications peut visualiser, reproduire, ou stocker des copies des publications, à condition que l'information soit seulement pour son usage personnel et non commercial. L'utilisation des travaux universitaires est soumise à autorisation préalable de leurs auteurs. Toute information relative au signalement d'une publication contenue dans CemOA Publications doit inclure la citation bibliographique usuelle : Nom du ou des auteurs, titre et source du document, date et URL de la notice (dc_identifier).

Télécharger les documents : <https://irsteadoc.irstea.fr/cemoa/PUB00008265>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/guide-methodologique-pour-la-mise-en-oeuvre-de-l-indice-biologique-diatomees-nf-t-90-3541>

Evaluer cette notice: