



Institut luxembourgeois de la normalisation
de l'accréditation, de la sécurité et qualité
des produits et services

ILNAS-EN ISO 8689-1:2000

**Qualité de l'eau - Classification
biologique des rivières - Partie 1:
Lignes directrices concernant
l'interprétation des données relatives**

Wasserbeschaffenheit - Biologische
Klassifizierung von Fließgewässern - Teil
1: Richtlinie zur Interpretation von
Beschaffenheitsdaten zur Untersuchung
Water quality - Biological classification of
rivers - Part 1: Guidance on the
interpretation of biological quality data
from surveys of benthic

03/2000

Avant-propos national

Cette Norme Européenne EN ISO 8689-1:2000 a été adoptée comme Norme Luxembourgeoise ILNAS-EN ISO 8689-1:2000.

Toute personne intéressée, membre d'une organisation basée au Luxembourg, peut participer gratuitement à l'élaboration de normes luxembourgeoises (ILNAS), européennes (CEN, CENELEC) et internationales (ISO, IEC) :

- Influencer et participer à la conception de normes
- Anticiper les développements futurs
- Participer aux réunions des comités techniques

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

CETTE PUBLICATION EST PROTÉGÉE PAR LE DROIT D'AUTEUR

Aucun contenu de la présente publication ne peut être reproduit ou utilisé sous quelque forme ou par quelque procédé que ce soit - électronique, mécanique, photocopie ou par d'autres moyens sans autorisation préalable !

Version Française

**Qualité de l'eau - Classification biologique des rivières - Partie 1:
Lignes directrices concernant l'interprétation des données
relatives à la qualité biologique à partir d'études des macro-
invertébrés benthiques (ISO 8689-1:2000)**

Wasserbeschaffenheit - Biologische Klassifizierung von
Flüssen - Teil 1: Richtlinie zur Interpretation von
biologischen Beschaffenheitsdaten aus Untersuchungen
von benthischen Makroinvertebraten in Fließgewässern
(ISO 8689-1:2000)

Water quality - Biological classification of rivers - Part 1:
Guidance on the interpretation of biological quality data
from surveys of benthic macroinvertebrates (ISO 8689-
1:2000)

La présente Norme européenne a été adoptée par le CEN le 15 mars 2000.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la Norme européenne. Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Secrétariat Central ou auprès des membres du CEN.

La présente Norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version dans une autre langue faite par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale et notifiée au Secrétariat Central, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Portugal, République Tchèque, Royaume-Uni, Suède et Suisse.



COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION

Secrétariat Central: rue de Stassart, 36 B-1050 Bruxelles

Corrected 2000-05-03

Avant-propos

Le texte de la norme internationale provenant du Comité Technique ISO/TC 147 "Qualité de l'eau" de l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO) a été repris comme norme européenne par le Comité Technique CEN/TC 230 "Analyse de l'eau" dont le secrétariat est tenu par le DIN.

Cette norme européenne devra recevoir le statut de norme nationale, soit par publication d'un texte identique, soit par entérinement, au plus tard en septembre 2000, et toutes les normes nationales en contradiction devront être retirées au plus tard en septembre 2000.

Selon le Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, les instituts de normalisation nationaux des pays suivants sont tenus de mettre cette norme européenne en application: Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Portugal, République Tchèque, Royaume-Uni, Suède et Suisse.

Notice d'entérinement

Le texte de la norme internationale ISO 8689-1:2000 a été approuvé par le CEN comme norme européenne sans aucune modification.

NOTE: Les références normatives aux normes internationales sont mentionnées en annexe ZA (normative).