

Traitement des eaux usées urbaines

Bibliographie

Ouvrages généraux

BECHAC (J.-P.), BOUTIN (P.), MERCIER (B.) et NUER (P.). – *Traitement des eaux usées*. Eyrolles (1987).

Degrémont. – *Mémento technique de l'eau*. 9^e éd., 2 vol., Lavoisier (1989).

DIVET (L.) et SCHULHOF (P.). – *Le traitement des eaux*. Collection Que sais je ? n° 1874, PUF (1980).

Eau et les collectivités locales. Compagnie Générale des Eaux et IAU-RIF eds. Éditions du Moniteur (1991).

MARTIN (G.). – *Point sur l'épuration et le traitement des effluents. Eau-Air* :

– vol. 1. *Problèmes biologiques généraux*. Technique et Documentation (1982).

– vol. 2. *Bactériologie des milieux aquatiques. Aspects écologiques et sanitaires* (2 t.). Techniques et Documentation (1985).

– vol. 3. *Phosphore*. Technique et Documentation (1987).

– vol. 4. *Odeurs et désodorisation*. Technique et Documentation (1990).

OTV. – *Dépolluer les eaux pluviales*. Tec et Doc Lavoisier (1994).

VALIRON (F.) et TABUCHI (J.P.). – *Maîtrise de la pollution urbaine par temps de pluie : État de l'art*. Technique et Documentation (1992).

OTV. – *Traiter et valoriser les boues*. Tec & Doc Lavoisier (1997).

METCALF et EDDY. – *Waste Water Engineering*. McGraw-Hill (1991).

Dans les Techniques de l'Ingénieur

[1] COLOMBET (L.). – *Assainissement des agglomérations*. [C 4 200], Construction. Généralités (1990).

[2] GODART (H.). – *Eaux de distribution. Traitements unitaires*. [C 5 200], Génie civil (2000).

[3] MONTIEL (A.). – *Contrôle de la pollution de l'eau*. [C 4 195], Construction. Généralités (1999).

Revues

Adour-Garonne

Eau en Loire-Bretagne

L'Eau, l'industrie, les nuisances

EauxLyon

Contre Courant (Artois-Picardie)

AQUA

Environmental Science and Technology

Journal of American Water Works Association

Rhin Meuse Informations

Journal of Water Pollution Control Federation

Techniques sciences et méthodes. Génie urbain et rural

Tribune de l'eau

Water research

Water science and technology

Water and Environmental management

Water and Waste Treatment

Normalisation

Association française de normalisation (Afnor)

<http://www.afnor.fr>

NFT90-015-1 et 2 1-00 Qualité de l'eau. Dosage de l'ammonium.

NFT90-101 2-01 Qualité de l'eau. Détermination de la demande chimique en oxygène (DCO).

NF EN 1899-1 et 25-98 Détermination de la demande biochimique en oxygène après n jours (DBOn).

NFT90-105-2 1-97 Qualité de l'eau. Dosage des matières en suspension. Méthode par centrifugation.

NFT97-001 11-79 Essais des boues. Détermination des caractéristiques en liaison avec l'aptitude à la concentration.

NF EN ISO 6878 4-05 Qualité de l'eau. Dosage du phosphore. Dosage spectrométrique à l'aide du molybdate d'ammonium.

NF EN 872 4-96 Qualité de l'eau. Dosage des matières en suspension. Méthode par filtration sur filtre en fibres de verre.

NF EN 25663 1-94 Qualité de l'eau. Dosage de l'azote Kjeldahl. Méthode après minéralisation au sélénium.

Réglementation

Décret 94-469 du 3 juin 1994 relatif à la collecte et au traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté ministériel du 23 novembre 1994 portant délimitation des zones sensibles pris en application du décret 94-469 du 03 juin 1994 relatif à la collecte et au traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté ministériel du 22 décembre 1994 relatif à la surveillance des ouvrages de collecte et de traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté ministériel du 22 décembre 1994 fixant les prescriptions techniques relatives aux ouvrages de collecte et de traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté interministériel du 6 mai 1996 fixant les modalités du contrôle technique exercé par les communes sur les systèmes d'assainissement non collectif.

Arrêté interministériel du 21 juin 1996 fixant les prescriptions techniques minimales relatives aux ouvrages de collecte et de traitement des eaux usées mentionnées aux articles L224-8 et L224-10 du code général des collectivités territoriales, dispensés d'autorisation au titre du décret 93-743 du 29

mars 1993 relatif à la nomenclature des opérations soumises à autorisation ou à déclaration, en application de l'article 10 de la loi 92-3 du 3 janvier 1992 sur l'eau.

Arrêté ministériel du 16 novembre 1998 modifiant l'arrêté du 22 décembre 1994 fixant les prescriptions techniques relatives aux ouvrages de collecte et de traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté ministériel du 21 août 1999 modifiant l'arrêté du 23 novembre 1994 portant délimitation des zones sensibles pris en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 relatif à la collecte et au traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.

Arrêté ministériel du 8 janvier 2001 modifiant l'arrêté du 23 novembre 1994 modifié portant délimitation sensibles pris en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 relatif à la collecte et au traitement des eaux usées mentionnées aux articles L372-1-1 et L372-3 du code des communes.
