

**MAIRIE**

5000, Marie-Victorin  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Télex: (514) 587-5801  
Fax: (514) 587-5855

**PROVINCE DE QUEBEC**  
**MUNICIPALITE DE CONTRECOEUR**

**EXTRAIT DES DELIBERATIONS DU CONSEIL MUNICIPAL**  
**DU 7 AVRIL 1986**

SONT PRESENTS A CETTE ASSEMBLEE: MONSIEUR LE MAIRE SERGE IZA, MESSIEURS LES CONSEILLERS GAETAN BERTHIAUME, GERALD GAGNE, GILLES BERTHIAUME, GUY ST-DENIS, JEAN-PIERRE LAVOIE ET ROCH BERNIER

139-86

**ADOPTION DU REGLEMENT NUMERO 235-86 INTITULE "CONCERNANT**  
**LES REJETS DANS LES RESEAUX D'EGOUTS DE LA MUNICIPALITE**  
**DE CONTRECOEUR**

Il est proposé par Monsieur Gérald Gagné

Et résolu unanimement par le Conseil municipal de Contrecoeur et ledit Conseil décrète ce qui suit:

**SECTION 1**  
**INTERPRETATION**

**ARTICLE 1** **DEFINITION**

Dans le présent règlement, à moins que le contexte n'indique un sens différent, les expressions et mots suivants signifient ou désignent:

- a) "Demande biochimique en oxygène 5 jours (DBO)": la quantité d'oxygène exprimée en mg/l utilisée par l'oxydation biochimique de la matière organique pendant une période de cinq (5) jours à une température de 20 C;
- b) "eaux usées domestiques"; eaux contaminées par l'usage domestique;
- c) "eaux de procédé": eaux contaminées par une activité industrielle;
- d) "eaux de refroidissement": eaux utilisées pour refroidir une substance et/ou l'équipement;

**MAIRIE**

140, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1G0  
Tél.: (514) 587-5801

2/

REGLEMENT NUMERO 235-86

- e) "matière en suspension": toute substance qui peut être retenue sur un filtre de fibre de verre équivalent à un papier filtre Reeve Angel no. 934 AH;
- f) "point de contrôle": endroit où l'on prélève des échantillons et où l'on effectue des mesures physiques (p, débit, température, etc.) pour fins d'application du présent règlement;
- g) "réseau d'égouts unitaires": un système d'égouts conçu pour recevoir les eaux usées domestiques, les eaux de procédé et les eaux résultant de précipitations;
- h) "réseau d'égouts pluviaux": un système d'égouts conçu pour recevoir les eaux résultant de précipitations dont la qualité est conforme aux normes établies à l'article 7 du présent règlement;
- i) "réseau d'égouts domestiques": un système d'égouts conçu pour recevoir les eaux usées domestiques et les eaux de procédé.

ARTICLE 2 OBJET

Le présent règlement a pour but de régir les rejets dans les réseaux d'égouts pluviaux, domestiques ou unitaires exploités par la Municipalité de Contrecoeur, ainsi que dans de tels réseaux d'égouts exploités par une personne détenant le permis d'exploitation visé à l'article 32a de la Loi sur la Qualité de l'Environnement (Lois refondues du Québec, chapitre Q-2) est situés sur le territoire de ladite municipalité.

ARTICLE 3 CHAMP D'APPLICATION

Le présent règlement s'applique à:

- a) tout nouvel établissement construit ou dont les opérations débutent après la date d'entrée en vigueur de ce règlement;

**MAIRIE**

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J9L 1C0  
Tél.: (514) 587-5601

3/

REGLEMENT NUMERO 235-86

- b) tous les établissements existants à compter du (date prévue pour la mise en opération de l'usine d'épuration municipale), à l'exception des articles 6d) 6e) 6J) et 6K) qui s'appliquent à compter de son adoption.

ARTICLE 4 SEGREGATION DES EAUX

Dans le cas d'un territoire pourvu d'égouts séparatifs, les eaux de surface ou d'orage, les eaux provenant du drainage des toits, les eaux provenant du drainage de fondations ainsi que les eaux de refroidissement doivent être rejetées au réseau d'égouts pluviaux à la condition que la qualité de ces eaux soit conforme aux normes établies à l'article 7.

Certaines eaux de procédé dont la qualité est conforme aux normes établies à l'article 7, pourront être déversées au réseau d'égouts pluviaux après autorisation écrite du ministère de l'Environnement.

Aux fins du présent article, le réseau d'égouts pluviaux, en tout ou en partie, peut être remplacé par un fossé de drainage.

Dans le cas d'un territoire pourvu d'un réseau unitaire, les eaux de refroidissement devront être recirculées et seule la purge du système de recirculation pourra être déversée au réseau unitaire.

ARTICLE 5 CONTROLE DES EAUX

Toute conduite qui évacue une eau de procédé dans un réseau d'égouts unitaires, domestiques ou pluviaux, doit être pourvue d'un regard d'au moins 900 mm (36 pouces) de diamètre afin de permettre la vérification du débit et les caractéristiques de ces eaux.

Toute conduite qui évacue une eau de refroidissement dans un réseau d'égouts pluviaux doit être pourvue d'un regard permettant l'échantillonnage de ces eaux.

Aux fins du présent règlement, ces regards constituent les points de contrôle de ces eaux.

**MAIRIE**

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Tél.: (514) 587-5901

4/

REGLEMENT NUMERO 235-86SECTION 11  
REJETSARTICLE 6 EFFLUENTS DANS LES RESEAUX D'EGOUTS  
UNITAIRES ET DOMESTIQUES

Il est interdit, en tout temps, de rejeter ou de permettre le rejet dans les réseaux d'égouts unitaires ou domestiques:

- a) des liquides ou vapeur dont la température est supérieure à 65° C (150° F);
- b) des liquides dont le PH est inférieur à 5,5 ou supérieur à 9,5 ou des liquides qui, de par leur nature produiront dans les conduites d'égouts un PH inférieur à 5,5 ou supérieur à 9,5 après dilution;
- c) des liquides contenant plus de 15 mg/l d'huiles, des graisses et de goudrons d'origine minérale;
- d) de l'essence, du benzène, du naphte, de l'acétone, des solvants et autres matières explosives ou inflammables;
- e) de la cendre, du sable, de la terre, de la paille, du cambouis, des résidus métalliques, de la colle, du verre, des pigments, des torchons, des serviettes, des contenants de rebus, des déchets de volailles ou d'animaux, de la laine ou de la fourrure, de la sciure de bois, des copeaux de bois et autres matières susceptibles d'obstruer l'écoulement des eaux ou de nuire au fonctionnement propre de chacune des parties d'un réseau d'égouts et de l'usine de traitement des eaux usées;
- f) des liquides autres que ceux provenant d'une usine d'équarrissage et/ou fonderie contenant plus de 150mg/l de matières grasses et d'huiles d'origine animale ou végétale;

**MAIRIE**

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Tél.: (514) 587-5901

5/

REGLEMENT NUMERO 235-86

- g) des liquides provenant d'une usine d'équarrissage et/ou fondoir contenant plus de 100mg/l de matières grasses et d'huiles d'origine animale ou végétale;
- h) des liquides contenant des matières en concentration maximale instantanée supérieure aux valeurs énumérées ci-dessous:
- |   |            |
|---|------------|
| -composés phénoliques                           | : 1,0 mg/l |
| -cyanures totaux (exprimés en HCN)              | : 2 mg/l   |
| -sulfures totaux (exprimés en h <sub>2</sub> S) | : 5 mg/l   |
| -cuivre total                                   | : 5 mg/l   |
| -cadmium total                                  | : 2 mg/l   |
| -chrome total                                   | : 5 mg/l   |
| -nickel total                                   | : 5 mg/l   |
| -mercure total                                  | : 0,05mg/l |
| -zinc total                                     | : 10 mg/l  |
| -plomb total                                    | : 2 mg/l   |
| -arsenic total                                  | : 1 mg/l   |
| -phosphore total                                | : 100 mg/l |
- i) des liquides dont les concentrations en cuivre, cadmium, chrome, nickel, zinc, plomb et arsenic respectent les limites énumérées en 6 h) mais dont la somme des concentrations de ces métaux excède 10 mg/l;
- j) du sulfure d'hydrogène, du sulfure de carbone, de l'ammoniac, du tri-chloroéthylène, de l'aphydrique sulfureux, du formaldéhyde, du chlore, de la pyridine ou autres matières du même genre, en quantité telle qu'une odeur incommodante s'en dégage en quelque'endroit que ce soit du réseau;
- k) tout produit radioactif;
- l) toute matière mentionnée aux paragraphes c, f, g et h du présent article même lorsque cette matière n'est pas contenue dans un liquide;

**MAIRIE**

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Tel.: (514) 587-5801

6/

REGLEMENT NUMERO 235-86

- m) toute substance telle qu'antibiotique, médicament, biocide ou autre en concentration telle qu'elle peut avoir un impact négatif sur le traitement ou le milieu récepteur;
- n) des microorganismes pathogènes ou des substances qui en contiennent. Le présent alinéa s'applique aux établissements tels que laboratoires et industries pharmaceutiques manipulant de tels microorganismes.

ARTICLE 7 EFFLUENTS DANS LES RESEAUX D'EGOUTS PLUVIAUX

L'article 6 s'applique aux rejets dans les réseaux d'égouts pluviaux à l'exception des paragraphes c, f, g, h et i.

En outre, il est interdit, en tout temps, de rejeter ou de permettre le rejet dans les réseaux d'égouts pluviaux:

- a) des liquides dont la teneur en matières en suspension est supérieure à 30 mg/l ou qui contiennent des matières susceptibles d'être retenues par un tamis dont les mailles sont des carrés d'un quart de pouce de côté;
- b) des liquides dont la demande biochimique en oxygène 5 jours (DBO5) est supérieure à 15 mg/l;
- c) des liquides dont la couleur vraie est supérieure à 15 unités après avoir ajouté quatre (4) parties d'eau distillée à une partie de cette eau;
- d) des liquides qui contiennent les matières suivantes en concentration maximale instantanée supérieure aux valeurs énumérées ci-dessous;



## MAIRIE

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Tél.: (514) 507-5801

7/

REGLEMENT NUMERO 235-86

1)	composés phénoliques	: 0,200	mg/l
2)	cyanures totaux (exprimés en HCN)	: 0,1	mg/l
3)	sulfures totaux (exprimés en H <sub>2</sub> S)	: 2	mg/l
4)	cadmium total	: 0,1	mg/l
5)	chrome total	: 1	mg/l
6)	cuivre total	: 1	mg/l
7)	nickel total	: 1	mg/l
8)	zinc total	: 1	mg/l
9)	plomb total	: 0,1	mg/l
10)	mercure total	: 0,001	mg/l
11)	fer total	: 17	mg/l
12)	arsenic total	: 1	mg/l
13)	sulfates exprimés en SO <sub>4</sub>	: 1500	mg/l
14)	chlorures exprimés en Cl	: 1500	mg/l
15)	phosphore total	: 1	mg/l

- e) des liquides contenant plus de 15 mg/l d'huiles et de graisses d'origine minérale, animale ou végétale;
- f) des eaux qui contiennent plus de 2 400 bactéries coliformes par 100 ml de solution ou plus de 400 coliformes fécaux par 100 ml de solution;
- g) toute matière mentionnée aux paragraphes c, f et g de l'article 6, toute matière mentionnée au paragraphe (d) du présent article, toute matière colorante et toute matière solide susceptible d'être retenue par un tamis dont les mailles sont des carrés de 6mm (1/4 de pouce) de côté, même lorsque cette matière n'est pas contenue dans un liquide.

Les normes énoncés aux paragraphes a, b, c, et f du présent article ne s'appliquent pas dans le cas où ces normes sont déjà dépassées dans l'eau d'alimentation, en autant que les eaux rejetées n'excèdent pas la contamination de l'eau d'alimentation.

**MAIRIE**

440, rue Ducharme  
Contrecoeur (Québec)  
Code postal J0L 1C0  
Tél.: (514) 587-5901

8/

REGLEMENT NUMERO 235-86ARTICLE 8 INTERDICTION DE DILUER

Il est interdit de diluer un effluent avant le point de contrôle des eaux.

L'addition d'une eau de refroidissement ou d'une eau non-contaminée à une eau de procédé constitue une dilution au sens du présent article.

ARTICLE 9 METHODE DE CONTROLE ET D'ANALYSE

Les échantillons utilisés pour les fins d'application de ce règlement doivent être analysés selon les méthodes normalisées décrites dans la quatorzième édition (1975) de l'ouvrage intitulé "Standard Methods for Examination of Water and Wasterwater" publié conjointement par "American Public Health Association", "American Water Works Association" et "American Pollution Control Federation".

Le contrôle des normes édictées au présent règlement sera effectué par le prélèvement d'échantillons instantanés dans l'effluent concerné.

ARTICLE 10 REGULARISATION DU DEBIT

Les effluents de tout procédé dont le rejet instantané est susceptible de nuire à l'efficacité du système de traitement municipal devront être régularisés sur une période de 24 heures.

De même, tout établissement déversant des liquides contenant des colorants ou des teintures de quelque nature que ce soit devra régulariser le débit de ces liquides sur 24 heures.

ARTICLE 11 PENALITES

Quiconque contrevient à quelque'une des dispositions du présent règlement est passible sur poursuite devant la Cour de Juridiction compétente, d'une amende d'au moins 200\$ avec frais, avec ou sans emprisonnement, et à défaut





## MAIRE

5000, Marie-Victorin  
Contrecoeur Qc J0L 1C0Téléphone: (450) 587-5901  
Télécopieur: (450) 587-5856  
<http://www.ville.contrecoeur.qc.ca>

9/

REGLEMENT NUMERO 235-86

de paiement immédiat de ladite amende et des frais, d'un emprisonnement sans préjudice des autres recours pouvant être exercés contre lui, pourvu que ladite amende n'excède pas 300\$ et que l'emprisonnement ne soit pas pour plus de deux (2) mois, ledit emprisonnement devant cesser en tout temps sur paiement de l'amende et des frais.

Toute infraction aux dispositions du présent règlement constitue jour par jour une offense séparée.

Lorsqu'une personne est trouvée coupable de ne pas avoir eu un permis exigible en vertu du présent règlement, elle sera passible d'une amende au moins égale au montant de la taxe spéciale imposée pour ce qui fait l'objet du permis s'il y a lieu, ou à défaut, au montant exigé pour le permis sujet au minimum mentionné au premier alinéa.

L'exécution du jugement contre le contrevenant ne le dispense pas de payer la taxe spéciale ou, de se procurer le permis ou le certificat d'inspection exigé.

Toutes dépenses encourues par la municipalité par suite du non respect d'un des articles du présent règlement seront à l'entière charge des contrevenants.

ARTICLE 12 ENTREE EN VIGUEUR

Le présent règlement entrera en force et en vigueur le jour de sa publication conformément à la loi.

ONT SIGNÉ :        SERGE IZA, MAIRE  
                          ROGER BÉRUBÉ, SECRÉTAIRE-TRÉSORIER

VRAIE COPIE CONFORME, certifiée ce 12 mars 1999.

YVES BEAULIEU  
DIRECTEUR GÉNÉRAL ET  
SECRÉTAIRE-TRÉSORIER