

## TRADUCTION

## AUTORITE FLAMANDE

F. 2007 — 408

[C — 2007/35010]

**8 DECEMBRE 2006.** — Arrêté du Gouvernement flamand modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et concernant l'élaboration d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets et l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré

Le Gouvernement flamand,

Vu le Règlement (CE) n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 18 janvier 2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants et modifiant les directives 91/689/CEE et 96/61/CE du Conseil;

Vu l'article 87, § 1<sup>er</sup>, de la loi spéciale du 8 août 1980 de réformes institutionnelles;

Vu l'article 17, §§ 2 et 3 du décret du 2 juillet 1981 relatif à la prévention et à la gestion des déchets;

Vu le décret du 28 juin 1985 relatif à l'autorisation écologique, notamment l'article 3, l'article 14, § 1<sup>er</sup>, l'article 20, modifiés par les décrets des 22 décembre 1993, 11 mai 1999 et 6 février 2004, l'article 22, modifié en dernier lieu par le décret du 6 février 2004;

Vu le décret du 5 avril 1995 contenant des dispositions générales concernant la politique de l'environnement, notamment les articles 3.5.1 et 3.5.2, insérés par le décret du 19 avril 1995 et l'article 3.5.3, inséré par le décret du 6 février 2004;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 15 septembre 2006;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement, modifié en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 15 septembre 2006;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le Règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 2 avril 2004, 14 juillet 2004, 17 décembre 2004, 7 janvier 2005, 20 mai 2005, 7 octobre 2005 et 27 janvier 2006;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 7 janvier 2005 et 27 janvier 2006;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, rendu le 14 novembre 2006;

Considérant que le Règlement (CE) n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 18 janvier 2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants et modifiant les directives 91/689/CEE et 96/61/CE du Conseil, est entré en vigueur le 25 février 2006; que la première année de rapport est 2007 et que les Etats membres sont tenus à faire rapport à la Commission européenne avant août 2009;

Vu l'urgence, motivée par le fait que conformément à l'article 7 du Règlement (CE) n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 18 janvier 2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, 2007 est la première année de rapport et que les Etats membres doivent prendre les mesures nécessaires pour se conformer à ce règlement;

Vu l'avis n° 41.756/3 du Conseil d'Etat, donné le 28 novembre 2006, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 2°, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition du Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature;

Après délibération,

Arrête :

CHAPITRE 1<sup>er</sup>. — Modifications du titre 1<sup>er</sup> du VLAREM

**Article 1<sup>er</sup>.** A l'annexe 1<sup>re</sup> de l'arrêté du Gouvernement flamand du 6 février 1991 fixant le règlement flamand relatif à l'autorisation écologique, modifiée en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand des 15 septembre 2006, sont apportées les modifications suivantes :

1° Dans l'explication préalable des symboles pour la colonne 7, il est inséré après l'explication de la lettre "J" l'explication pour la lettre R, rédigée comme suit :

« R = Etablissement pour lequel l'exploitant doit faire rapport chaque année en vertu du Règlement n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 5 janvier 2006 sur la base des mesures, calculs ou estimations pour les substances mentionnées dans le règlement, conformément aux valeurs seuils prévus par le règlement »;

2° dans toutes les rubriques ou sous-rubriques mentionnant une lettre "X" dans la quatrième colonne, il est ajouté une lettre "R" et une lettre "J" dans la septième colonne;

3° la sous-rubrique 2.3.9 est remplacée par la sous-rubrique suivante :

«

2.3.9.	Installations pour l'élimination de déchets non dangereux d'une capacité de plus de 50 tonnes par jour. (il peut exister un chevauchement avec d'autres sous-rubriques de la rubrique 2.3)					
a)	Installations pour l'élimination de déchets non dangereux d'une capacité de plus de 50 tonnes par jour, à l'exception des installations visées sous b) et c)	1	E,G,O	B	E	J,R
b) D8	Installations pour l'élimination de déchets non dangereux d'une capacité de plus de 50 tonnes par jour, au sens de l'article 1.3.1 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets, rubrique D8, notamment : Traitement biologique non spécifié ailleurs dans l'annexe II A (voir opérations d'élimination D1 à D15 dans la sous-rubrique 2.3.8), aboutissant à des composés ou à des mélanges qui sont éliminés selon l'un des procédés numérotés D1 à D12 dans la rubrique 2.3.8	1	E,G,O,X	B	E	J,R
c) D9	Installations pour l'élimination de déchets non dangereux d'une capacité de plus de 50 tonnes par jour, au sens de l'article 1.3.1 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets, rubrique D9, notamment : treatment physico-chimique non spécifié ailleurs dans l'annexe II A (voir opérations d'élimination D1 à D15 dans la sous-rubrique 2.3.8), aboutissant à des composés ou à des mélanges qui sont éliminés selon l'un des procédés numérotés D1 à D12 dans la rubrique 2.3.8 (p.ex. évaporation, séchage, calcination, etc.)	1	E,G,O,X	B	E	J,R

»;

4° la sous-rubrique 3.6.4.3° est remplacée par la disposition suivante :

«

	3° d'une capacité de 500 à 100.000 équivalents habitants	1	M	A	P	J
--	--	---	---	---	---	---

»;

5° à la sous-rubrique 3.6.4, il est ajouté une sous-rubrique 3.6.4.4°, rédigée comme suit :

«

	4° d'une capacité de 100.000 équivalents habitants ou plus	1	M	A	P	J,R
--	--	---	---	---	---	-----

»;

6° à la sous-rubrique 3.6, il est ajouté une sous-rubrique 3.6.6, rédigée comme suit :

«

	6. installations exploitées indépendamment pour le traitement des eaux usées industrielles au service d'une ou plusieurs activités indiquées par la lettre "R" dans la septième colonne de la présente liste, d'une capacité de 10.000 m <sup>3</sup> par jour ou plus	1	M	A		J,R
--	--	---	---	---	--	-----

»;

7° la sous-rubrique 9.10 est remplacée par la sous-rubrique suivante :

«

9.10	Aquaculture intensive					
	1° aquaculture intensive de poissons avec une capacité de production annuelle de poids vif de 100 à 500 tonnes incluses;	2				
	2° aquaculture intensive de poissons avec une capacité de production annuelle de poids vif de plus de 500 tonnes;	1	M	N		
	3° Aquaculture intensive de poissons ou de crustacés avec une capacité de production annuelle de 1000 tonnes ou plus.	1	M	N		J, R

»;

8° la rubrique 18 est complétée par les sous-rubriques 18.5 et 18.6, rédigées comme suit :

«

18.5	Extraction à ciel ouvert et exploitation en carrière lorsque la superficie du site où sont effectuées des opérations d'extraction est égale à 25 hectares ou plus.	1	O, M, W, E	A		J, R
18.6	Extraction souterraine et opérations connexes	1	O, M, W, E	A		J, R

»;

9° à la sous-rubrique 19.4, il est ajouté une sous-rubrique 19.4.3°, rédigée comme suit :

«

	3° Installations industrielles destinées à la conservation du bois et des produits dérivés du bois au moyen de substances chimiques d'une capacité de production de 50 m <sup>3</sup> par jour ou plus.	1		A		J, R
--	---	---	--	---	--	------

»;

10° la sous-rubrique 20.1.4 est remplacée par la sous-rubrique suivante :

«

20.1.4.	Installations pour la production de combustibles solides :					
20.1.4.1	Fabrication industrielle de briquettes de charbon et de lignite d'une capacité annuelle de :					
	1° 1.000 tonnes jusqu'à 10.000 tonnes	2				
	2° plus de 10.000 tonnes	1		B		
20.1.4.2	broyeurs à charbon d'une capacité de production d'une tonne par an ou plus;	1		A		J, R
20.1.4.3	installations pour la fabrication de produits à base de charbon et de combustibles non fumigènes solides.	1		A		J, R

»;

11° la sous-rubrique 30.2.2° est remplacée par la sous-rubrique suivante :

«

	2° de clinkers (ciment) dans des fours rotatifs d'une capacité de production de plus de 500 tonnes par jour ou dans d'autres fours d'une capacité de production de plus de 50 tonnes par jour	1	X, Y <sub>k</sub>	B		J, R
--	---	---	-------------------	---	--	------

»;

12° la sous-rubrique 42.2 est remplacée par la sous-rubrique suivante :

«

42.2	Chantiers navals					
42.2.1.	Chantiers navals	1	M	B	P	J
42.2.2.	Installations destinées à la construction, à la peinture ou au décapage de bateaux avec une capacité d'accueil des bateaux de 100 m de long ou plus. Il peut exister un chevauchement avec la sous-rubrique 42.2.1.	1	M	A	P	J, R

»;

## CHAPITRE II. — *Modifications du Titre II du Vlare*

**Art. 2.** Dans la partie 2 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière de l'hygiène de l'environnement, modifiée en dernier lieu par l'arrêté du Gouvernement flamand du 12 mai 2006, il est inséré entre le chapitre 2.8 et le chapitre 2.9, un chapitre 2.8bis, comprenant les articles 2.8bis.0.1, 2.8bis.0.2 et 2.8bis.0.3, rédigé comme suit :

### « CHAPITRE 2.8bis. — *Missions gestionnelles relatives au registre européen des polluants*

Art. 2.8bis.0.1. Les dispositions du présent chapitre sont prises en exécution du décret du 28 juin 1985 relatif à l'autorisation écologique et du Règlement (CE) n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 18 janvier 2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants et modifiant les directives 91/689/CEE et 96/61/CE du Conseil.

Art. 2.8bis.0.2. le Département de l'Environnement, de la Nature et de l'Energie tient à partir de l'année de rapport 2007 un registre électronique reprenant les informations nécessaires pour faire rapport à la Commission européenne dans le cadre du registre européen des rejets et des transferts de polluants.

A cet effet, le département tient une liste des établissements qui sont régis par le Règlement.

La "Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij" et la "Vlaamse Milieumaatschappij" sélectionnent chacune pour ce qui concerne ses compétences, les données utiles au registre européen parmi les données transmises par les exploitants en vertu des articles 4.1.8.1 et suivants du présent arrêté.

Art. 2.8bis.0.3. § 1<sup>er</sup>. Le département fait chaque année rapport par voie électronique et via les canaux appropriés à la Commission européenne, conformément à l'article 7 du Règlement.

§ 2. La Division de la Politique internationale de l'Environnement du Département de l'Environnement, de la Nature et de l'Energie fait rapport chaque troisième année de rapport via les canaux appropriés à la Commission européenne sur les informations complémentaires, mentionnées à l'article 16 du Règlement. »

**Art. 3.** A l'article 4.1.8.1 du même arrêté, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 26 juin 1996 et 27 janvier 2006, sont apportées les modifications suivantes :

1° au § 1<sup>er</sup> est ajouté un 4°, rédigé comme suit :

« 4° les établissements dont une ou plusieurs activités sont indiquées par un "R" dans la septième colonne de la liste de classification et pour lesquelles l'exploitant doit faire rapport chaque année en vertu du Règlement n° 166/2005 du Parlement européen et du Conseil du 5 janvier 2006 sur la base des mesures, calculs ou estimations pour les substances mentionnées dans le règlement, conformément aux valeurs seuils prévus par le règlement; »;

2° dans le § 5, 1°, les mots "l'article 4.1.8.1, § 1<sup>er</sup>, 1° et 2°" sont remplacés par les mots "§ 1<sup>er</sup>, 1°, 2° et 4°";

3° au § 5, 1°, les mots "et le formulaire partiel "Emissions dans l'eau"" sont remplacés par les mots ",formulaire partiel "Emissions dans l'eau", formulaire partiel "Déclaration de déchets pour producteurs" et formulaire partiel "Emissions dans le sol, polluants issus de déchets";

4° au § 5 est ajouté un 3°, rédigé comme suit :

« 3° les eaux usées évacuées pour épuration dans une installation externe d'épuration des eaux usées : le formulaire partiel « Données d'identification » et le formulaire partiel « Emissions dans l'eau » :

## CHAPITRE III. — *Modifications à l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets*

**Art. 4.** Dans l'article 6.3.1.2, § 1<sup>er</sup>, de l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 et 27 janvier 2006, le § 1<sup>er</sup> est remplacé par la disposition suivante :

« § 1<sup>er</sup>. Les producteurs de déchets industriels, qui sont repris dans la sélection, stipulée à l'article 6.3.1.1, § 1<sup>er</sup>, ainsi que les producteurs de déchets industriels qui sont repris dans la liste des établissements incommodes à l'annexe 1<sup>re</sup> du titre Ier du VLAREM avec la lettre R dans la septième colonne, sont tenus de faire rapport sur les déchets produits au cours de l'année civile précédente. »



**Art. 5.** A l'article 6.3.1.3 du même arrêté, modifié par l'arrêté du Gouvernement flamand du 27 janvier 2006, dont le texte actuel formera le § 1<sup>er</sup>, il est ajouté un § 2 rédigé comme suit :

« § 2. Sans préjudice des dispositions du § 1<sup>er</sup>, les producteurs de déchets industriels qui sont repris dans la liste des établissements incommodants comme annexe Ire du titre Ier du VLAREM avec la lettre R dans la septième colonne et dont les déchets ne sont pas transformés en Flandre par les opérations d'élimination D2 (épandage) ou D3 (injection en profondeur), font un rapport distinct pour ces déchets. Le rapportage se fait conformément aux articles 2 et 3 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré pour la date qu'il fixe et par le biais du formulaire partiel "Emissions dans le sol, polluants issus de déchets" du rapport environnemental annuel intégré, dont le modèle est joint en annexe Ire du présent arrêté. »

#### CHAPITRE IV. — *Modifications à l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré*

**Art. 6.** A l'annexe Ire de l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré, modifiée par les arrêtés des 7 janvier 2005 et 27 janvier 2006, sont apportées les modifications suivantes :

1° dans le formulaire partiel "Emissions dans l'eau", la rubrique 3 (Points de rejet), la rubrique 6A (Consommation d'eau de toute l'exploitation) et la rubrique 7 (Aperçu eau) sont remplacés par les rubriques respectives jointes comme annexe II au présent arrêté;

2° dans le formulaire partiel "Emissions dans l'air", la rubrique 7 (Aperçu air) est remplacée par la rubrique 7, jointe comme annexe II au présent arrêté;

3° Dans le formulaire partiel "Déclaration de déchets pour producteurs", il est ajouté une phrase tout en haut du verso de cette partie du formulaire, rédigée comme suit :

« Attention : Les déchets évacués aux fins d'épuration dans une installation externe d'épuration des eaux usées doivent faire l'objet d'un rapport sous forme du formulaire partiel "Emission dans l'eau". »

**Art. 7.** A l'annexe I<sup>re</sup> du même arrêté, modifiée par les arrêtés du 7 janvier 2005 et 27 janvier 2006, est ajouté le modèle du formulaire partiel "Emissions dans le sol, polluants issus de déchets" qui est joint comme annexe I<sup>re</sup> au présent arrêté. »

#### CHAPITRE V. — *Dispositions finales*

**Art. 8.** En ce qui concerne les établissements mis en exploitation au moment de l'entrée en vigueur du présent arrêté, et relevant d'une nouvelle (sous-)rubrique ou une (sous-)rubrique modifiée de la liste de classification, aucune demande d'autorisation écologique ne doit être introduite conformément à l'article 38, § 1<sup>er</sup>, lorsque le même établissement était déjà soumis à l'obligation d'autorisation sur la base de la liste de classification qui était d'application avant l'entrée en vigueur du présent arrêté. Dans ce cas l'autorisation écologique en cours reste valable.

**Art. 9.** Le formulaire partiel mentionné à l'article 7 fera partie intégrante du rapport environnemental annuel intégré.

**Art. 10.** Les dispositions du présent arrêté entrent en vigueur le premier jour du mois qui suit celui au cours duquel il aura été publié au *Moniteur belge*.

**Art. 11.** Le Ministre flamand qui a l'environnement et la politique de l'eau dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 8 décembre 2006.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,  
K. PEETERS

## FORMULAIRE PARTIEL EMISSIONS DANS LE SOL, POLLUANTS ISSUS DE DECHETS



## 1: Méthode de mesure utilisée

[illegible]

année

numéro CBB...12345678901234

**2: Caractéristiques des déchets contenant des polluants**

numéro d'ordre transfert de déchets	code CED déchet	identification transformateur	quantité totale de déchets (an)	mode de transformation

**3. Concentrations des polluants dans les déchets**

numéro d'ordre transfert de déchets	polluant	concentration mesurée dans le déchet	concentration totale

Case réservée à l'administration

année

numéro CBB...12345678901234

Rapport environnemental annuel intégré Emissions dans le sol, polluants issus de déchets.....p 2/3

Ci-après sont résumées les émissions mentionnées au tableau 3.

[illegible]

arsenic		5
cadmium		5
chrome total		50
cuiivre		50
mercure		1
plomb		20
nickel		20
zinc		100

Case réservée à l'administration

année

numéro CBB...12345678901234

Rapport environnemental annuel intégré Emissions dans le sol, polluants issus de déchets.....p 2/3

Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement flamand du 8 décembre 2006 modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et concernant l'élaboration d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets et l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré

Bruxelles, le 8 décembre 2006.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,

Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,

K. PEETERS

Annexe II : Modifications à l'annexe Ire de l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré

Les rubriques à remplacer dans le formulaire partiel Emissions dans l'eau

### 3. Points de déversement

Complétez ci-dessous les données concernant les points de rejet.

- puits de mesure de déversement: les eaux usées de ce puits de mesure sont déversées dans les eaux de surface ;
- puits de mesure de transfert: les eaux usées de ce puits de mesure sont évacuées vers une installation d'épuration d'eau publique ou industrielle pour traitement ultérieur (par canalisation ou par la route) ;
- puits de mesure de pompage: l'eau de ce puits de mesure provient des eaux de surface pompées qui sera utilisée dans le processus ultérieur.

Dénomination	Numéro du puits de mesure VMM	Type de puits de mesure (déversement, transfert, pompage)	Lieu de déversement	Activités				
				(Mentionner les codes NOSE-P sous 1.a°)				

### 6A. Consommation d'eau (de toute l'exploitation)

Indiquez pour chaque combinaison d'origine et d'activité, la consommation d'eau et la destination:

- Eaux usées avec destination 'déversées': les eaux usées quittant le site d'exploitation sont déversées dans les eaux de surface ;
- Eaux usées avec destination 'transfert': les eaux usées sont évacuées vers une installation d'épuration d'eau publique ou industrielle pour traitement ultérieur (par canalisation ou par la route) ;

Origine	Activité (code NOSE-P)	Consommation d'eau (m³/an)	Destination en %			
			dans le produit	vaporisées	Eaux usées	
					déversées	transfert



**7. Aperçu Eau**

Ci-après sont résumées toutes les émissions mentionnées à la rubrique 6.

Cet aperçu ne reprend que les émissions pour lesquelles les valeurs seuils respectives sont dépassées.

	polluant	Emissions évacuées (kg/an)	Emissions accidentelles (kg/an)	Emissions brutes totales (kg/an)	Emissions nettes totales (kg/an)	Seuil REAI
<b>Matières inorganiques</b>						
1	Amiante					1
2	Chlorures (exprimés en tant que Cl)					40.000
3	Cyanures totaux					50
4	Phosphore total (P)					400
5	Fluorures (exprimés en tant que F)					500
6	Azote total (N)					3.500
7	Sulfures					50
<b>Matières organiques générales</b>						
8	AOX					40
9	VOX					5
10	Demande biochimique d'oxygène					10.000
11	Demande chimique d'oxygène					30.000
12	Carbone organique total (TOC, en tant que C)					10.000
13	Matières en suspension					10.000
<b>Hydrocarbures aromatiques monocycliques</b>						
14	Benzène					10
15	Ethylbenzène					10
16	Isopropylbenzène					1
17	Toluène					10
18	Isomères de xylène					10
<b>Hydrocarbures aromatiques polycycliques</b>						
19	HAP 16					0,5
20	Anthracène					1
21	Benzo(g,h,i)peryène					1
22	Fluoranthène					1
23	Naphtalène					10
<b>Phénols</b>						
24	Phénols totaux					20
25	2,4-Dichlorophénol					10
26	2-Chlorophénol					0,5
27	3-Chlorophénol					0,5
28	4-Chloro-3-méthylphénol					0,5
29	4-Chlorophénol					0,5
30	Nonylphénol et éthoxylates de nonylphénol (NP/NPE)					1
31	Octylphénols et éthoxylates d'octylphénol					1
32	Trichlorophénols					1
<b>Pesticides organochlorés</b>						
33	Pesticides organochlorés totaux dont la valeur seuil individuelle = 0,1 kg/an					0,2
34	Alachlore					1
35	Aldrine					0,1
36	Chlordane					0,1
37	Chlordécone					1
38	Chlorfenvinphos					1
39	Chlorpyrifos					1
40	DDT					1
41	Dieldrine					0,1
42	Endosulphan					0,1
43	Endrine					0,1
44	Hexachlorobenzène					0,1
45	Hexachlorobutadiène					0,5
46	Isomères de hexachlorocyclohexane					0,1
47	Heptachlore					1
48	Isodrine					0,1
49	Lindane					1
50	Mirex					1
51	Pentachlorophénol					1
52	Toxaphène					1
53	Trichlorobenzène (technique)					0,5



<b>Autres composés organochlorés</b>					
54	1,1,2-trichloroéthane				10
55	1,2,4-trichlorobenzène				0,5
56	1,2-dichlorobenzène				10
57	1,2-dichloroéthane				10
58	2-chlorotoluène				1
59	4-chlorotoluène				1
60	a-chlorotoluène (chlorure de benzyl)				1
61	Chloro-alkanes (10-13)				1
62	Chlorobenzène				1
63	Chloroéthylène (chlorure de vinyl)				10
64	Dichlorométhane				10
65	Pentachlorobenzène				1
66	Tétrachloroéthylène				10
67	Tétrachlorométhane				10
68	Trichloréthylène				10
69	Trichlorométhane				10
<b>Pesticides organoazotés</b>					
70	Pesticides organoazotés totaux				1
71	Atrazine				1
72	Diuron				1
73	Isoproturone				1
74	Simazine				1
75	Trifluraline				0,5
<b>Pesticides organophosphorés</b>					
76	Pesticides organophosphorés totaux				0,2
<b>Composés organostanniques</b>					
77	Composés organostanniques totaux				0,2
78	Tributylétain et ses composés				1
79	Triphénylétain et ses composés				1
<b>Autres matières organiques</b>					
80	Bromodiphényléther				1
81	Di(2-éthylhexyl)phtalate (DEHP)				1
82	Dichloroanilines				1
83	Oxyde d'éthylène				10
84	Hexabromobiphényle				0,1
85	PCDD + PCDF (dioxines + furanes) (en tant que Teq)				0,0001
86	Polychlorobiphényles (PCB)				0,1
<b>Métaux lourds et leurs composés</b>					
87	Antimoine				25
88	Arsenic				5
89	Barium				1.000
90	Beryllium				10
91	Bore				1000
92	Cadmium				0,5
93	Chrome				5
94	Cobalt				25
95	Cuivre				5
96	Mercure				0,2
97	Plomb				10
98	Molybdène				50
99	Nickel				10
100	Sélénium				25
101	Tellurium				25
102	Thallium				10
103	Etain				25
104	Titanium				25
105	Uranium				10
106	Vanadium				10
107	Argent				10
108	Zinc				50
<b>Autres matières</b>					

Rubrique à remplacer dans le formulaire partiel "Emissions dans l'air" :

### 7. Aperçu air

Résumez ci-après toutes les émissions que vous avez mentionnées dans la rubrique 6.

Cet aperçu ne reprend que les émissions pour lesquelles les valeurs seuils respectives sont dépassées.

Polluants et gaz à effet de serre	Emissions conduites (tonne/an)	Emissions non conduites (tonne/an)	Emissions anormales (tonne/an)	Emissions totales (tonne/an)	Valeur seuil (tonne/an)
CO					200
SO <sub>x</sub> (en tant que SO <sub>2</sub> )					100
NO <sub>x</sub> (en tant que NO <sub>2</sub> )					50
Composés F (exprimés en tant que F)					1
Composés CL (exprimés en tant que Cl)					5
Chlore					2
H <sub>2</sub> S					5
NH <sub>3</sub>					10
CO <sub>2</sub>					100000
N <sub>2</sub> O					10
HCN					0,200
Disulfure de carbone					0,100
CH <sub>4</sub>					100
<i>Substances organiques volatiles non méthane (SOVNM)</i>					
acrylonitrile					0,100
Oxyde d'éthylène					1,000
benzène					0,100
1,2-dichloroéthane					0,100
dichlorométhane					0,100
phénol					0,100
formaldéhyde					0,100
styrène					0,100
tétrachlorométhane					0,100
trichloroéthylène					0,100
toluène					0,200
monochlorure de vinyle					0,100
isomères de xylène					0,200
tétrachloroéthylène					0,100
pentachlorophénol					0,010
hexachlorobenzène					0,010
trichlorobenzène					0,010
trichloroéthane					0,100
hexachlorocyclohexane					0,010
trichlorométhane					0,500
1,1,2,2-tétrachlorométhane					0,050
SOVNM halogénées non encore mentionnées					
SOVNM aromatiques non encore mentionnées					
SOVNM non encore mentionnées					
SOVNM halogénées totales					10
SOVNM aromatiques totales					10
SOVNM totales					20
<i>substances appauvrissant la couche d'ozone</i>					
CFC (chlorofluorocarbones) <sup>(1)</sup>					0,001
HCFC (hydrochlorofluorocarbones) <sup>(2)</sup>					0,001
HFC (hydrofluorocarbones) <sup>(3)</sup>					0,100
PFC (perfluorocarbones) <sup>(4)</sup>					0,100
SF <sub>6</sub>					0,050
halons <sup>(5)</sup>					0,001
substances appauvrissant la couche d'ozone non encore mentionnées					
total des substances appauvrissant la couche d'ozone					
<i>matières organiques semi-volatiles</i>					
HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques)					0,004
naphthalène					
phénanthrène					
anthracène					
fluoranthène					
chrysène					
benzo(a)anthracène					
benzo(a)pyrène					
benzo(k)fluoranthène					
indeno(1,2,3-cd)pyrène					

benzo(g,h,i)pyrène					
benzo(a)pyrène					
benzo(k)fluoranthène					
benzo(b)fluoranthène					
dibenzo(a,h)anthracène					
PCB (biphényles polychlorés)					0,0001
PBB (biphényles polybromés)					
hexabromobiphényle					0,0001
OCP (pesticides organochlorés)					
aldrine					0,001
chlordane					0,001
chlordécone					0,001
DDT					0,001
dieldrine					0,001
endrine					0,001
heptachlore					0,001
lindane					0,001
mirex					0,001
pentachlorobenzène					0,001
toxaphène					0,001
phthalates					
DI-(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)					0,010
métaux lourds et leurs composés (en tant que total)					
antimoine					0,500
arsenic					0,020
amiante					0,001
beryllium					0,002
cadmium					0,010
chrome					0,050
cobalt					0,050
mercure					0,010
plomb					0,150
cuivre					0,100
manganèse					1
nickel					0,050
sélénium					0,200
thallium					0,050
vanadium					0,500
zinc					0,200
PM <sub>10</sub>					20
total matière					20

Polluants et gaz à effet de serre	Emissions conduites (mg TEQ/an)	Emissions non conduites (mg TEQ/an)	Emissions anormales (mg TEQ/an)	Emissions totales (mg TEQ/an)
PCDD/F				

<sup>(1)</sup> somme de CFCI<sub>3</sub>, CF<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>5</sub>Cl, CF<sub>3</sub>Cl, C<sub>2</sub>FCI<sub>5</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>FCI<sub>7</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>4</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>5</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>6</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>7</sub>Cl.

<sup>(2)</sup> somme de CHFCI<sub>2</sub>, CHF<sub>2</sub>Cl, CH<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>HFCl<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>2</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>3</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>HF<sub>4</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>FCI<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>F<sub>3</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>FCI<sub>2</sub>, CH<sub>3</sub>CFCI<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl, CH<sub>3</sub>CF<sub>2</sub>Cl, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>FCI, C<sub>3</sub>HFCI<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>2</sub>Cl<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>3</sub>Cl<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>4</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>HF<sub>5</sub>Cl<sub>2</sub>, CF<sub>3</sub>CF<sub>2</sub>CHCl<sub>2</sub>, CF<sub>2</sub>CICF<sub>2</sub>CHClF, C<sub>3</sub>HF<sub>6</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>2</sub>FCI<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>2</sub>F<sub>3</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>FCI<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>3</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>F<sub>4</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>FCI<sub>3</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>F<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>F<sub>3</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>FCI<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>F<sub>2</sub>Cl, C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>FCI.

<sup>(3)</sup> somme de HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.

<sup>(4)</sup> somme de CF<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>4</sub>F<sub>10</sub>, c-C<sub>4</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>5</sub>F<sub>12</sub>, C<sub>6</sub>F<sub>14</sub>

<sup>(5)</sup> somme de CF<sub>2</sub>BrCl, CF<sub>3</sub>Br, C<sub>2</sub>F<sub>4</sub>Br<sub>2</sub>, CH<sub>3</sub>Br.

Vu pour être annexé à l'arrêté du Gouvernement flamand du 8 décembre 2006 modifiant l'arrêté du Gouvernement flamand du 1<sup>er</sup> juin 1995 fixant les dispositions générales et sectorielles en matière d'hygiène de l'environnement et concernant l'élaboration d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, l'arrêté du Gouvernement flamand du 5 décembre 2003 fixant le règlement flamand relatif à la prévention et à la gestion des déchets et l'arrêté du Gouvernement flamand du 2 avril 2004 instaurant le rapport environnemental annuel intégré

Bruxelles, le 8 décembre 2006.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,

Y. LETERME

Le Ministre flamand des Travaux publics, de l'Energie, de l'Environnement et de la Nature,

K. PEETERS