

## BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST — REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

## MINISTERIE

## VAN HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST

N. 2008 — 4285

[C — 2008/31594]

13 NOVEMBER 2008. — Besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering houdende de verplichting tot periodieke kennisgeving van milieugegevens voor bepaalde ingedeelde industriële inrichtingen

De Brusselse Hoofdstedelijke Regering,

Gelet op de verordening EG nr. 166/2006 van 18 januari 2006 betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen en tot wijziging van de Richtlijnen 91/689/EEG en 96/61/EG van de Raad (de zogenaamde EPRT-Verordening), en in het bijzonder de artikelen 5, 6, 7 en 20 toe;

Gelet op de ordonnantie van 5 juni 1997 betreffende de milieuvergunningen, in het bijzonder op artikel 6;

Gelet op het advies van de Raad voor het Leefmilieu, gegeven op 25 juni 2008;

Gelet op het advies van de Raad van State gegeven op 21 oktober 2008, in toepassing van artikel 84, lid 1, 1°, van de gecoördineerde wetten van 12 januari 1973 op de Raad van State;

Op voorstel van de minister van Leefmilieu,

Na beraadslaging,

Besluit :

Toepassingsgebied en doelstelling

**Artikel 1.** Dit besluit is van toepassing op ingedeelde inrichtingen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest waar een of meer van de in bijlage I vermelde activiteiten uitgeoefend worden.

Jaarlijkse rapportageverplichtingen van de exploitanten

**Art. 2.** § 1. De exploitant van elke ingedeelde inrichting waar een of meer van de in bijlage I genoemde activiteiten plaatsvinden in een mate die de daarin gespecificeerde toepasselijke capaciteitsdrempelwaarde overtreft, rapporteert jaarlijks aan het Brussels Instituut voor Milieubeheer (BIM) per aangetekend schrijven of per elektronische gegevensoverdracht, met vermelding of het gaat om informatie gebaseerd op een meting, een berekening of een raming, de volgende hoeveelheden :

a) de uitstoot in de lucht, in het water en in de bodem van alle in bijlage II genoemde verontreinigende stoffen waarvoor de in bijlage II gespecificeerde toepasselijke drempelwaarde overschreden is;

b) de overbrengingen naar plaatsen buiten het terrein van gevaarlijk afval ten belope van meer dan twee ton per jaar of de overbrengingen van ongevaarlijk afval ten belope van meer dan tweeduizend ton per jaar voor alle activiteiten met betrekking tot nuttige toepassing of verwijdering, met uitzondering van de verwijderingsactiviteiten « behandeling op of in de bodem » en « injectie in de diepe ondergrond », als bedoeld in paragraaf 6, waarbij met « R » respectievelijk « D » aangegeven wordt of dit afval bestemd is voor nuttige toepassing of verwijdering, en waarbij, in het geval van grensoverschrijdende overbrengingen van gevaarlijk afval, de naam en het adres van de onderneming die de nuttige toepassing of de verwijdering van het afval uitvoert en van het terrein waar de feitelijke nuttige toepassing of verwijdering van het afval plaatsvindt aangegeven worden;

c) de overbrengingen naar plaatsen buiten het terrein van alle in bijlage II gespecificeerde verontreinigende stoffen in afvalwater dat bestemd is voor afvalwaterzuivering en waarvoor de in bijlage II, kolom 1b, gespecificeerde drempelwaarde overschreden is.

De exploitant deelt de informatie mee door de betrokken inrichting te identificeren overeenkomstig de door het BIM gespecificeerde formulieren.

In het geval van gegevens waarvan vermeld wordt dat zij op een meting of op een berekening gebaseerd zijn, duidt de exploitant de toegepaste analysemethode en/of berekeningsmethode aan.

De uitstoot bedoeld in bijlage II die overeenkomstig punt a) van deze paragraaf gerapporteerd wordt, omvat alle uitstoot van alle bronnen op het terrein van de inrichting als bedoeld in bijlage I.

## MINISTERE

## DE LA REGION DE BRUXELLES-CAPITALE

F. 2008 — 4285

[C — 2008/31594]

13 NOVEMBRE 2008. — Arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale relatif à l'obligation de notification périodique de données environnementales pour certaines installations industrielles classées

Le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale,

Vu le règlement CE n° 166/2006 du 18 janvier 2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et transferts de polluants et modifiant les Directives 91/689/CEE et 96/61/CE du Conseil (dit Règlement « EPRT »), et en particulier les articles 5, 6, 7 et 20;

Vu l'ordonnance du 5 juin 1997 relative aux permis d'environnement, notamment l'article 6;

Vu l'avis du Conseil de l'Environnement, donné le 25 juin 2008;

Vu l'avis du Conseil d'Etat donné le 21 octobre 2008, en application de l'article 84, alinéa 1<sup>er</sup>, 1°, des lois coordonnées du 12 janvier 1973 sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de la Ministre de l'Environnement,

Après délibération,

Arrête :

Champ d'application et objectif

**Article 1<sup>er</sup>.** Le présent arrêté s'applique aux installations classées en Région de Bruxelles-Capitale où sont exercées une ou plusieurs activités mentionnées à l'annexe I<sup>e</sup>.

Obligations de rapportage annuel des exploitants

**Art. 2.** § 1<sup>er</sup>. L'exploitant de toute installation classée où se déroulent une ou plusieurs activités visées à l'annexe I<sup>e</sup>, au-dessus des seuils de capacité applicables y spécifiés, notifie chaque année à l'Institut bruxellois pour la Gestion de l'Environnement (IBGE) par lettre recommandée ou par transfert électronique de données, en précisant si l'information fournie provient d'une mesure, d'un calcul ou d'une estimation, les quantités ci-après :

a) les rejets dans l'air, dans l'eau et dans le sol de tout polluant indiqué à l'annexe II, qui dépassent la valeur seuil applicable spécifiée à l'annexe II;

b) les transferts hors du site de déchets dangereux en quantités excédant deux tonnes par an ou les transferts de déchets non dangereux en quantités supérieures à deux mille tonnes par an, pour toute opération de valorisation ou d'élimination, à l'exception des opérations d'élimination « traitement en milieu terrestre » et « injection en profondeur » visées au paragraphe 6, en indiquant par un « R » ou un « D » respectivement si les déchets sont destinés à la valorisation ou à l'élimination et en précisant, dans le cas de mouvements transfrontaliers de déchets dangereux, le nom et l'adresse de l'entreprise qui procède à la valorisation ou à l'élimination des déchets ainsi que ceux du site où les déchets sont effectivement valorisés ou éliminés;

c) les transferts hors du site de tout polluant indiqué à l'annexe II, contenu dans les eaux usées destinées à être traitées, en quantités supérieures à la valeur seuil spécifiée à l'annexe II, colonne 1b.

L'exploitant communique les informations identifiant l'installation concernée conformément aux formulaires spécifiés par l'IBGE.

S'il est précisé que les données fournies proviennent d'une mesure ou d'un calcul, l'exploitant indique la méthode d'analyse et/ou la méthode de calcul appliquée.

Les rejets visés à l'annexe II notifiés conformément au point a) du présent paragraphe comprennent tous les rejets de toutes les sources visées à l'annexe I<sup>e</sup> sur le site de l'établissement.

§ 2. De in paragraaf 1 bedoelde informatie omvat de uitstoot en de overbrengingen die het resultaat zijn van alle opzettelijke of accidentele activiteiten met al dan niet een routinematig karakter.

§ 3. De exploitant verzamelt met een gepaste frequentie de informatie die nodig is om te bepalen welke uitstoot en welke overbrengingen naar plaatsen buiten het terrein onder de rapportagevoorschriften bedoeld in paragraaf 1 vallen.

§ 4. Bij het opstellen van het verslag maakt de exploitant gebruik van de beste beschikbare informatie, in voorkomend geval monitoringgegevens, emissiefactoren, massabalansvergelijkingen, indirecte monitoring of andere berekeningen, technische beoordelingen of andere methoden. Hij garandeert de kwaliteit van de informatie die hij verstrekt.

§ 5. De exploitant houdt gedurende een periode van vijf jaar, te rekenen vanaf het einde van de betrokken referentieperiode, de documentatie van de gegevens waarop de gerapporteerde informatie gebaseerd is, ter beschikking van het BIM. Die documentatie bevat ook een beschrijving van de voor de gegevensverzameling gebruikte methodiek.

§ 6. Afval dat onderworpen wordt aan de verwijderingsactiviteiten behandeling op of in de bodem' of injectie in de diepe ondergrond', als opgesomd in bijlage I van het besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 30 januari 1997 betreffende het afvalregister, wordt slechts door de exploitant van de inrichting waarvan het afval afkomstig is, als een uitstoot in de bodem gerapporteerd.

§ 7. De exploitant bezorgt het BIM alle bedoelde gegevens overeenkomstig de volgende kalender :

a) voor het eerste referentiejaar, binnen twaalf maanden na het einde van het referentiejaar;

b) voor alle volgende referentie jaren, binnen zes maanden na het einde van het referentiejaar.

Het eerste referentiejaar is het jaar 2007.

De jaarlijkse rapportageverplichting ontslaat de exploitant niet van de verplichting om het BIM informatie te verstrekken die eventueel opgelegd wordt door de voorschriften van de milieuvergunning of door eender welke andere toepasselijke wetgeving of regelgeving.

Bovendien moet een dergelijke rapportage ook ingediend worden binnen de kortst mogelijke termijnen na elk voorval of ongeval dat het leefmilieu significant beïnvloedt.

#### Eindbepaling

**Art. 3.** De Minister van Leefmilieu is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 13 november 2008.

Voor de Brusselse Hoofdstedelijke Regering :

De minister-voorzitter  
van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering,  
Ch. PICQUE

De minister van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering  
bevoegd voor Leefmilieu,  
Mevr. E. HUYTEBROECK

§ 2. Les informations visées au paragraphe 1<sup>er</sup> incluent les rejets et transferts résultant de toutes les activités, qu'elles soient délibérées ou accidentelles et qu'elles aient un caractère régulier ou non.

§ 3. L'exploitant recueille à une fréquence appropriée les informations nécessaires pour déterminer les rejets et les transferts hors du site de l'installation, qui sont soumis aux exigences de notification visées au paragraphe 1<sup>er</sup>.

§ 4. Lors de l'établissement du rapport, l'exploitant utilise les meilleures informations disponibles, notamment des données de surveillance, des facteurs d'émission, des équations de bilan matière, une surveillance indirecte ou d'autres calculs, des appréciations techniques ou autres. Il garantit la qualité des informations qu'il fournit.

§ 5. L'exploitant conserve, à l'intention de l'IBGE, les fichiers de données d'où ont été tirées les informations fournies, pendant cinq années à compter de la fin de la période de référence considérée. Ces fichiers décrivent également la méthode utilisée pour la collecte des données.

§ 6. Les déchets qui sont soumis aux opérations d'élimination «traitement en milieu terrestre» ou «injection en profondeur» énumérées à l'annexe I<sup>re</sup> de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles Capitale du 30 janvier 1997 relatif au registre de déchets, sont déclarés en tant que rejets dans le sol uniquement par l'exploitant de l'installation qui est à l'origine du déchet.

§ 7. L'exploitant fournit à l'IBGE toutes les données visées conformément au calendrier suivant :

a) pour la première année de référence, dans les douze mois suivant la fin de l'année de référence;

b) pour toutes les années de référence suivantes, dans les six mois suivant la fin de l'année de référence.

La première année de référence est l'année 2007.

L'obligation de notification annuelle ne dispense pas l'exploitant de transmettre à l'IBGE les informations éventuellement imposées par les prescriptions du permis d'environnement ou par toute autre législation ou réglementation applicable.

Par ailleurs une telle notification sera également transmise dans les plus brefs délais dès que survient tout incident ou accident affectant de façon significative l'environnement.

#### Disposition finale

**Art. 3.** Le Ministre de l'Environnement est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 13 novembre 2008.

Pour le Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale :

Le Ministre-Président  
du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale,  
Ch. PICQUE

La Ministre du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale  
chargée de l'environnement,  
Mme E. HUYTEBROECK

Bijlage I  
Categorieën van industriële activiteiten zoals voorzien in artikel 1

Nr.	Activiteit	Capaciteitsdrempel
1.	Energiesector	
a)	Aardolie- en gasraffinaderijen	*1
b)	Installaties voor vergassing en vloeibaar maken van steenkool	*
c)	Thermische krachtcentrales en andere stookinstallaties	Met een warmte-input van 50 megawatt (MW)
d)	Cokesovens	*
e)	Steenkoolwalserijen	Met een capaciteit van 1 ton per uur
f)	Installaties voor de fabricage van steenkoolproducten en vaste rookvrije brandstof	*
2.	Productie en verwerking van metalen	
a)	Installaties voor het roosten of sinteren van ertsen, met inbegrip van zwavelhoudend erts	*
b)	Installaties voor de productie van ruwijzer of staal (primaire of secundaire smelting) met inbegrip van installaties voor continu-gieten	Met een capaciteit van 2,5 ton per uur
c)	Installaties voor de verwerking van ferrometalen : i) warmwalserijen ii) smederijen met hamers iii) installaties voor het aanbrengen van deklagen van gesmolten metaal	Met een capaciteit van 20 ton ruwstaal per uur Met een energie van 50 kilojoule per hamer, als het calorisch vermogen 20 MW overtreft Met een verwerkingscapaciteit van 2 ton ruwstaal per uur
d)	Ferrometaalgieterijen	Met een productiecapaciteit van 20 ton per dag
e)	Installaties : i) voor de winning van ruwe non-ferrometalen uit erts, concentraat of secundaire grondstoffen met metallurgische, chemische of elektrolytische procédés ii) voor het smelten van non-ferrometalen, met inbegrip van het vervaardigen van legeringen, inclusief terugwinningsproducten (affineren, vormgieten, enz.)	* Met een smeltcapaciteit van 4 ton per dag voor lood en cadmium of 20 ton per dag voor alle andere metalen
f)	Installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé	Als de inhoud van de gebruikte behandelingsbaden 30 m <sup>3</sup> bedraagt
3.	Minerale industrie	
a)	Ondergrondse mijnbouw en aanverwante activiteiten	*
b)	Dagbouw en steenwinning	Bij een effectief productieareaal van 25 hectare
c)	Installaties voor de productie van : i) cementklinkers in draaiovens ii) ongebluste kalk in draaiovens iii) cementklinkers of ongebluste kalk in andere ovens	Met een productiecapaciteit van 500 ton per dag Met een productiecapaciteit van 50 ton per dag Met een productiecapaciteit van 50 ton per dag

Nr.	Activiteit	Capaciteitsdrempel
d)	Installaties voor de winning van asbest en de fabricage van asbestproducten	*
e)	Installaties voor de fabricage van glas, met inbegrip van installaties voor de fabricage van glasvezels	Met een smeltcapaciteit van 20 ton per dag
f)	Installaties voor het smelten van minerale stoffen, met inbegrip van installaties voor de fabricage van mineraalvezels	Met een smeltcapaciteit van 20 ton per dag
g)	Installaties voor de fabricage van keramische producten door middel van bakken, met name dakpannen, bakstenen, vuurvaste stenen, tegels, aardewerk of porselein	Met een productiecapaciteit van 75 ton per dag of met een ovencapaciteit van 4 m <sup>3</sup> en met een plaatsingsdichtheid per oven van 300 kg/m <sup>3</sup>
4.	Chemische industrie	
a)	<p>Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van organische chemische basisproducten, zoals :</p> <p>i) eenvoudige koolwaterstoffen (lineaire of cyclische, verzadigde of onverzadigde, alifatische of aromatische)</p> <p>ii) zuurstofhoudende koolwaterstoffen, zoals alcoholen, aldehyden, ketonen, carbonzuren, esters, acetaten, ethers, peroxiden, epoxyharsen</p> <p>iii) zwavelhoudende koolwaterstoffen</p> <p>iv) stikstofhoudende koolwaterstoffen, zoals aminen, amiden, nitroso-, nitro- en nitraatverbindingen, nitrilen, cyanaten, isocyanaten</p> <p>v) fosforhoudende koolwaterstoffen</p> <p>vi) gehalogeneerde koolwaterstoffen</p> <p>vii) organometaalverbindingen</p> <p>viii) kunststof-basisproducten (polymeren, kunstvezels, cellulosevezels)</p> <p>ix) synthetische rubber</p> <p>x) kleurstoffen en pigmenten</p> <p>tensioactieve stoffen en tensiden</p>	*
b)	<p>Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van anorganische chemische basisproducten, zoals :</p> <p>i) gassen, zoals ammoniak, chloor of chloorwaterstof, fluor of fluorwaterstof, kooloxiden, zwavelverbindingen, stikstofoxiden, waterstof, zwaveldioxide, carbonylchloride</p> <p>ii) zuren, zoals chroomzuur, fluorwaterstofzuur, fosforzuur, salpeterzuur, zoutzuur, zwavelzuur, oleum, zwavelig zuur</p> <p>iii) basen, zoals ammoniumhydroxide, kaliumhydroxide, natriumhydroxide</p> <p>iv) zouten, zoals ammoniumchloride, kaliumchloraat, kaliumcarbonaat, natriumcarbonaat, perboraat, zilvernitraat</p> <p>v) niet-metalen, metaaloxiden of andere anorganische verbindingen, zoals calciumcarbide, silicium, siliciumcarbide</p>	*
c)	Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van fosfor-, stikstof- of kaliumhoudende meststoffen (enkelvoudige of samengestelde meststoffen)	*
d)	Chemische installaties voor de fabricage op industriële schaal van basisproducten voor gewasbescherming en van biociden	*

Nr.	Activiteit	Capaciteitsdrempel
e)	Installaties voor de fabricage op industriële schaal van farmaceutische basisproducten met behulp van een chemisch of biologisch procédé	*
f)	Installaties voor de fabricage op industriële schaal van explosieven en pyrotechnische producten	*
5.	Afval- en afvalwaterbeheer	
a)	Installaties voor de nuttige toepassing of verwijdering van gevaarlijk afval	Die 10 ton per dag ontvangen
b)	Installaties voor de verbranding van niet-gevaarlijk afval in de zin van besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 21 november 2002 betreffende de verbranding van afval	Met een capaciteit van 3 ton per uur
c)	Installaties voor de verwijdering van niet gevaarlijk afval	Met een capaciteit van 50 ton per dag
d)	Stortplaatsen (met uitzondering van stortplaatsen voor inert afval en stortplaatsen die vóór 16 juli 2001 definitief zijn gesloten of waarvoor de nazorgfase zoals voorgeschreven door de bevoegde autoriteiten overeenkomstig artikel 13 van besluit van de Brusselse Hoofdstedelijke Regering van 18 april 2002 betreffende het storten van afvalstoffen is afgesloten)	Die 10 ton per dag ontvangen of met een totale capaciteit van 25 000 ton
e)	Installaties voor de verwijdering of terugwinning van kadavers en dierlijk afval	Met een verwerkingscapaciteit van 10 ton per dag
f)	Installaties voor de behandeling van stedelijk afvalwater	Met een capaciteit van 100 000 inwonerequivalenten
g)	Onafhankelijk geëxploiteerde installaties voor de behandeling van industrieel afvalwater, ten dienste van een of meer activiteiten in deze bijlage	Met een capaciteit van 10 000 m <sup>3</sup> per dag
6.	Productie en verwerking van papier en hout	
a)	Industriële installaties voor de fabricage van pulp uit hout of uit gelijkaardige vezelstoffen	*
b)	Industriële installaties voor de fabricage van papier en karton en andere primaire houtproducten (zoals spaanplaat, vezelplaat en multiplex)	Met een productiecapaciteit van 20 ton per dag
c)	Industriële installaties voor de conservering van hout en houtproducten met chemicaliën	Met een productiecapaciteit van 50 m <sup>3</sup> per dag
7.	Intensieve veeteelt en aquacultuur	
a)	Installaties voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij i) Met 40 000 plaatsen voor pluimvee	i) Met 40 000 plaatsen voor pluimvee ii) Met 2 000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) iii) Met 750 plaatsen voor zeugen
b)	Intensieve aquacultuur	Met een productiecapaciteit van 1 000 ton vis of schelpdieren per jaar

Nr.	Activiteit	Capaciteitsdrempel
8.	Dierlijke en plantaardige producten van de levensmiddelen- en drankensector	
a)	Abattoirs	Met een productiecapaciteit van 50 ton karkassen per dag
b)	Bewerking en verwerking voor de fabricage van levensmiddelen en dranken op basis van :	
	i) dierlijke grondstoffen (andere dan melk)	Met een productiecapaciteit van 75 ton aan eindproducten per dag
	ii) plantaardige grondstoffen	Met een productiecapaciteit van 300 ton eindproducten per dag (gemiddelde waarde op kwartaalbasis)
c)	Installaties voor de bewerking en verwerking van melk	Met een ontvangstcapaciteit van 200 ton melk per dag (gemiddelde op jaarbasis)
9.	Overige activiteiten	
a)	Installaties voor de voorbehandeling (handelingen zoals wassen, bleken, merceriseren) of het verven van vezels of textiel	Met een verwerkingscapaciteit van 10 ton per dag
b)	Installaties voor het looien van huiden	Met een verwerkingscapaciteit van 12 ton eindproducten per dag
c)	Installaties voor de oppervlaktebehandeling van stoffen, voorwerpen of producten waarbij organische oplosmiddelen worden gebruikt, in het bijzonder voor het appreteren, bedrukken, coaten, ontvetten, vocht dicht maken, lijmen, verven, reinigen of impregneren	Met een verbruikcapaciteit van 150 kg per uur of 200 ton per jaar
d)	Installaties voor de fabricage van koolstof (harde gebrande steenkool) of elektrografiet door verbranding of grafitisering	*
e)	Installaties voor het bouwen van, en het verven of de verwijdering van verf van schepen	Met een capaciteit voor schepen van 100 m lang

## Capaciteitsdrempel

(1) Een asterisk (\*) betekent dat er geen capaciteitsdrempel van toepassing is (alle inrichtingen vallen onder de rapportageplicht).

(2) De capaciteitsdrempel wordt uiterlijk in 2010 herzien aan de hand van de resultaten van de eerste rapportageronde.

Annexe I<sup>e</sup>Catégories d'activités industrielles visées à l'article 1<sup>er</sup>

N°	Activité	Seuil de capacité
1.	Secteur énergétique	
a)	Raffineries de pétrole et de gaz	*1
b)	Installations de gazéification et de liquéfaction	*
c)	Centrales thermiques et autres installations de combustion	avec apport thermique de 50 mégawatts (MW)
d)	Cokeries	*
e)	Broyeurs à charbon	d'une capacité d'une tonne par heure
f)	Installations pour la fabrication de produits à base de charbon et de combustibles non fumigènes solides	*

N°	Activité	Seuil de capacité
2.	Production et transformation des métaux	
a)	Installations de grillage ou de frittage de minerai métallique, y compris de minerai sulfuré.	*
b)	Installations destinées à la production de fonte ou d'acier (de première ou seconde fusion), notamment en coulée continue.	d'une capacité de 2,5 tonnes par heure
c)	Installations destinées à la transformation des métaux ferreux :	
	i) par laminage à chaud ii) par forgeage à l'aide de marteaux iii) par application de couches protectrices de métal en fusion	d'une capacité de 20 tonnes d'acier brut par heure avec une énergie de frappe de 50 kilojoules par marteau lorsque la puissance calorifique mise en œuvre est supérieure à 20 MW avec une capacité de traitement de 2 tonnes d'acier brut par heure
d)	Fonderies de métaux ferreux	d'une capacité de production de 20 tonnes par jour
e)	Installations :	
	i) destinées à la production de métaux bruts non ferreux à partir de minerais, de concentrés ou de matières premières secondaires par procédés métallurgiques, chimiques ou électrolytiques ii) destinées à la fusion, y compris l'alliage, de métaux non ferreux et notamment de produits de récupération (affinage, moulage en fonderie, etc.)	* d'une capacité de fusion de 4 tonnes par jour pour le plomb et le cadmium ou 20 tonnes par jour pour tous les autres métaux
f)	Installations de traitement de surface des métaux et matières plastiques utilisant un procédé électrolytique ou chimique	Lorsque le volume des cuves affectées au traitement est égal à 30 m <sup>3</sup>
3.	Industrie minérale	
a)	Extraction souterraine et opérations connexes	*
b)	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
c)	Installations destinées à la production :	
	i) de clinker (ciment) dans des fours rotatifs ii) de chaux dans des fours rotatifs iii) de clinker (ciment) ou de chaux dans d'autres types de fours	d'une capacité de production de 500 tonnes par jour d'une capacité de production de 50 tonnes par jour d'une capacité de production de 50 tonnes par jour
d)	Installations destinées à la production d'amiante et à la fabrication de produits à base d'amiante	*
e)	Installations destinées à la fabrication du verre, y compris de fibres de verre	d'une capacité de fusion de 20 tonnes par jour
f)	Installations destinées à la fusion de matières minérales, y compris celles destinées à la production de fibres minérales	d'une capacité de fusion de 20 tonnes par jour
g)	Installations destinées à la fabrication de produits céramiques par cuisson, notamment de tuiles, de briques (simples ou réfractaires), de carrelages, de grès ou de porcelaines.	d'une capacité de production de 75 tonnes par jour, ou d'une capacité de four de 4 m <sup>3</sup> et d'une densité d'enfournement de 300 kg/m <sup>re3</sup> par four

N°	Activité	Seuil de capacité
4.	Industrie chimique	
a)	Installations chimiques destinées à la production industrielle de produits chimiques organiques de base tels que :	
	i) hydrocarbures simples (linéaires ou cycliques, saturés ou insaturés, aliphatiques ou aromatiques) ii) hydrocarbures oxygénés, notamment alcools, aldéhydes, cétones, acides carboxyliques, esters, acétates, éthers, peroxydes, résines époxydes iii) hydrocarbures sulfurés iv) hydrocarbures azotés, notamment amines, amides, composés nitrés, nitrés ou nitrates, nitriles, cyanates, isocyanates v) hydrocarbures phosphorés vi) hydrocarbures halogénés vii) composés organométalliques viii) matières plastiques de base (polymères, fibres synthétiques et fibres à base de cellulose) ix) caoutchoucs synthétiques x) colorants et pigments xi) tensioactifs et agents de surface	*
b)	Installations chimiques destinées à la production industrielle de produits chimiques inorganiques de base tels que : i) gaz, tels que ammoniac, chlore ou chlorure d'hydrogène, fluor ou fluorure d'hydrogène, oxydes de carbone, composés sulfuriques, oxydes d'azote, hydrogène, dioxyde de soufre, dichlorure de carbonyle ii) acides, tels que acide chromique, acide fluorhydrique, acide phosphorique, acide nitrique, acide chlorhydrique, acide sulfurique, oléum, acides sulfurés iii) bases, telles que hydroxyde d'ammonium, hydroxyde de potassium, hydroxyde de sodium iv) sels, tels que chlorure d'ammonium, chlorate de potassium, carbonate de potassium, carbonate de sodium, perborate, nitrate d'argent v) non-métaux, oxydes métalliques ou autres composés inorganiques, tels que carbure de calcium, silicium, carbure de silicium	*
c)	Installations chimiques destinées à la production industrielle d'engrais à base de phosphore, d'azote ou de potassium (engrais simples ou composés)	*
d)	Installations chimiques destinées à la fabrication industrielle de produits phytosanitaires et de biocides	*
e)	Installations utilisant un procédé chimique ou biologique pour la fabrication industrielle de produits pharmaceutiques de base	*
f)	Installations destinées à la fabrication industrielle d'explosifs et de produits pyrotechniques	*



N°	Activité	Seuil de capacité
5.	Gestion des déchets et des eaux usées	
a)	Installations pour la valorisation ou l'élimination des déchets dangereux	recevant 10 tonnes par jour
b)	Installations destinées à l'incinération des déchets non dangereux dans le cadre de l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 21 novembre 2002 relatif à l'incinération des déchets	d'une capacité de 3 tonnes par heure
c)	Installations destinées à l'élimination des déchets non dangereux	d'une capacité de 50 tonnes par jour
d)	décharges, à l'exception des décharges de déchets inertes et des décharges qui ont été définitivement fermées avant le 16.7.2001 ou dont la phase de gestion après désaffectation requise par les autorités compétentes conformément à l'article 13 l'arrêté du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale du 18 avril 2002 concernant la mise en décharge des déchets s'est achevée	recevant 10 tonnes par jour ou d'une capacité totale de 25 000 tonnes
e)	Installations destinées à l'élimination ou à la valorisation de carcasses et de déchets d'animaux	d'une capacité de traitement de 10 tonnes par jour
f)	Installations de traitement des eaux urbaines résiduaires	d'une capacité de 100 000 équivalents habitants
g)	Installations autonomes de traitement des eaux industrielles usées provenant d'une ou de plusieurs des activités énumérées dans la présente annexe	d'une capacité de 10 000 m <sup>3</sup> par jour
6.	Fabrication et transformation du papier et du bois	
a)	Installations industrielles destinées à la fabrication de pâte à papier à partir du bois ou d'autres matières fibreuses	*
b)	Installations industrielles destinées à la fabrication de papier et de carton et d'autres produits dérivés du bois (tels que l'aggloméré, les panneaux de fibres de bois et le contreplaqué)	d'une capacité de production de 20 tonnes par jour
c)	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
7.	Elevage intensif et aquaculture	
a)	Installations destinées à l'élevage intensif de volailles ou de porcs	i) disposant de 40 000 emplacements pour la volaille ii) disposant de 2 000 emplacements pour porcs de production (de plus de 30 kg) iii) disposant de 750 emplacements pour truies
b)	Aquaculture intensive	d'une capacité de production de 1 000 tonnes de poissons et crustacés par an

N°	Activité	Seuil de capacité
8.	Produits d'origine animale ou végétale issus de l'industrie alimentaire et des boissons	
a)	Abattoirs	d'une capacité de production de 50 tonnes de carcasses par jour
b)	Traitement et transformation destinés à la fabrication de produits alimentaires et boissons à partir de :	
	i) matières premières animales (autres que le lait)	d'une capacité de production de produits finis de 75 tonnes par jour
	ii) matières premières végétales	d'une capacité de production de produits finis de 300 tonnes par jour (valeur moyenne sur une base trimestrielle)
c)	Traitement et transformation du lait	d'une capacité de traitement de 200 tonnes de lait par jour (valeur moyenne sur une base annuelle)
9.	Autres activités	
a)	Usines destinées au prétraitement (opérations de lavage, de blanchiment, de mercerisation) ou à la teinture de fibres ou de textiles	d'une capacité de traitement de 10 tonnes par jour
b)	Tanneries	d'une capacité de traitement de 12 tonnes de produits finis par jour
c)	Installations destinées au traitement de surface de matières, d'objets ou de produits à l'aide de solvants organiques, notamment pour les opérations d'apprêt, d'impression, de revêtement, de dégraissage, d'imperméabilisation, de collage, de peinture, de nettoyage ou d'imprégnation	d'une capacité de consommation de 150 kg par heures ou 200 tonnes par an
d)	Installations destinées à la fabrication de carbone (charbon dur) ou d'électrographite par combustion ou graphitisation	*
e)	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

Seuil de capacité

(1) L'astérisque (\*) indique qu'aucun seuil de capacité n'est applicable (toutes les installations sont soumis à notification).

(2) Le seuil de capacité est réévalué d'ici 2010 au plus tard, à la lumière des résultats du premier cycle de rapports.

#### Bijlage II

#### Verontreinigende stoffen bedoeld in artikel 2

#### VERONTREINIGENDE STOFFEN \*

Nr.	CAS-nummer	Verontreinigende stof (1)	Drempelwaarde voor uitstoot (kolom 1)		
			in de lucht (kolom 1a) kg/jaar	in het water (kolom 1b) kg/jaar	in de bodem (kolom 1c) kg/jaar
1	74-82-8	Methaan (CH <sub>4</sub> )	100 000	-2	-
2	630-08-0	Koolmonoxide (CO)	500 000	-	-
3	124-38-9	Kooldioxide (CO <sub>2</sub> )	100 millions	-	-
4		Fluorkoolwaterstoffen (HKF's) 3	100	-	-
5	10024-97-2	Distikstofoxide (N <sub>2</sub> O)	10 000	-	-
6	7664-41-7	Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	10 000	-	-

Nr.	CAS-nummer	Verontreinigende stof (1)	Drempelwaarde voor uitstoot (kolom 1)		
			in de lucht (kolom 1a) kg/jaar	in het water (kolom 1b) kg/jaar	in de bodem (kolom 1c) kg/jaar
7		Andere vluchtige organische stoffen dan methaan (NMVOS)	100 000	-	-
8		Stikstofoxiden (NOx/NO2)	100 000	-	-
9		Perfluorkoolwaterstoffen (PFK's) 4	100	-	-
10	2551-62-4	Zwavelhexafluoride (SF6)	50	-	-
11		Zwaveloxiden (SOx/SO2)	150 000	-	-
12		Totaal stikstof	-	50 000	50 000
13		Totaal fosfor	-	5 000	5 000
14		Chloorfluorkoolwaterstoffen (HCFK's) 5	1	-	-
15		Chloorfluorkoolstoffen (CFK's) 6	1	-	-
16		Halonen 7	1	-	-
17		Arseen en zijn verbindingen (als As) 8	20	5	5
18		Cadmium en zijn verbindingen (als Cd) 8	10	5	5
19		Chroom en zijn verbindingen (als Cr) 8	100	50	50
20		Koper en zijn verbindingen (als Cu) 8	100	50	50
21		Kwik en zijn verbindingen (als Hg) 8	10	1	1
22		Nikkel en zijn verbindingen (als Ni) 8	50	20	20
23		Lood en zijn verbindingen (als Pb) 8	200	20	20
24		Zink en zijn verbindingen (als Zn) 8	200	100	100
25	15972-60-8	Alachloor	-	1	1
26	309-00-2	Aldrin	1	1	1
27	1912-24-9	Atrazine	-	1	1
28	57-74-9	Chlordaan	1	1	1
29	143-50-0	Chloordecon	1	1	1
30	470-90-6	Chloorfenvinfos	-	1	1
31	85535-84-8	Chlooralkanen (C10-C13)	-	1	1
32	2921-88-2	Chloorpyrifos	-	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-dichloorethaan (EDC)	1 000	10	10
35	75-09-2	Dichloormethaan (DCM)	1 000	10	10
36	60-57-1	Dieldrin	1	1	1
37	330-54-1	Diuron	-	1	1
38	115-29-7	Endosulfaan	-	1	1
39	72-20-8	Endrin	1	1	1
40		Gehalogeneerde organische verbindingen(als AOX) 9	-	1 000	1 000
41	76-44-8	Heptachloor	1	1	1
42	118-74-1	Hexachloorbenzeen (HCB)	10	1	1

Nr.	CAS-nummer	Verontreinigende stof (1)	Drempelwaarde voor uitstoot (kolom 1)		
			in de lucht (kolom 1a) kg/jaar	in het water (kolom 1b) kg/jaar	in de bodem (kolom 1c) kg/jaar
43	87-68-3	Hexachloorbutadieen (HCBD)	-	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6 - hexachloorcyclohexaan (HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindaan	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1
47		PCDD + PCDF (dioxinen + furanen) (als Teq) 10	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentachloorbenzeen	1	1	1
49	87-86-5	Pentachloorfenol (PCF)	10	1	1
50	1336-36-3	Polychloorbifenylen (PCB's)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Simazine	-	1	1
52	127-18-4	Tetrachloorethyleen (PER)	2 000	10	-
53	56-23-5	Tetrachloormethaan (TCM)	100	1	-
54	12002-48-1	Trichloorbenzenen (TCB's) (alle isomeren)	10	1	-
55	71-55-6	1,1,1-trichloorethaan	100	-	-
56	79-34-5	1,1,2,2-tetrachloorethaan	50	-	-
57	79-01-6	Trichloorethyleen	2 000	10	-
58	67-66-3	Trichloormethaan	500	10	-
59	8001-35-2	Toxafeen	1	1	1
60	75-01-4	Vinylchloride	1 000	10	10
61	120-12-7	Antraceen	50	1	1
62	71-43-2	Benzeen	1 000	200 (als BTEX) 11	200 (als BTEX) 11
63		Gebromeerde difenylethers (PBDE) 12	-	1	1
64		Nonylfenol en nonylfenol-ethoxylaten (NP/NPE's)	-	1	1
65	100-41-4	Ethylbenzeen	-	200 (als BTEX) 11	200 (als BTEX) 11
66	75-21-8	Ethyleenoxide	1 000	10	10
67	34123-59-6	Isoproturon	-	1	1
68	91-20-3	Naftaleen	100	10	10
69		Organische tinverbindingen (als totaal Sn)	-	50	50
70	117-81-7	Di(2-ethylhexyl)ftalaat (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Fenolen (als totaal C) 13	-	20	20
72		Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's) 14	50	5	5
73	108-88-3	Tolueen	-	200 (als BTEX) 11	200 (als BTEX) 11
74		Tributyltin en zijn verbindingen 15	-	1	1
75		Trifenyltin en zijn verbindingen 16	-	1	1
76		Totaal organisch koolstof (TOC) (als totaal C of COD/3)	-	50 000	-
77	1582-09-8	Trifluralin	-	1	1

Nr.	CAS-nummer	Verontreinigende stof (1)	Drempelwaarde voor uitstoot (kolom 1)		
			in de lucht (kolom 1a) kg/jaar	in het water (kolom 1b) kg/jaar	in de bodem (kolom 1c) kg/jaar
78	1330-20-7	Xylenen 17	-	200 (als BTEX) 11	200 (als BTEX) 11
79		Chloriden (als totaal Cl)	-	2 miljoen	2 miljoen
80		Chloor en zijn anorganische verbindingen (als HCl)	10 000	-	-
81	1332-21-4	Asbest	1	1	1
82		Cyaniden (als totaal CN)	-	50	50
83		Fluoriden (als totaal F)	-	2 000	2 000
84		Fluor en zijn anorganische verbindingen (als HF)	5 000	-	-
85	74-90-8	Waterstofcyanide (HCN)	200	-	-
86		Zwevende deeltjes (PM10)	50 000	-	-
87	1806-26-4	Octylfenolen en octylfenoethoxylaten	-	1	-
88	206-44-0	Fluorantheen	-	1	-
89	465-73-6	Isodrin	-	1	-
90	36355-1-8	Hexabroombifenyl	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Benzo(g,h,i)peryleen		1	

## Voetnoten :

(1) Tenzij anders aangegeven wordt bij rapportage van een verontreinigende stof vermeld in bijlage II de totale massa van die verontreinigende stof vermeld of, als het om een groep van verontreinigende stoffen gaat, de totale massa van de groep.

(2) Een streepje (—) geeft aan dat voor betrokken parameter en milieucompartiment geen rapportagevereiste geldt.

(3) Totale massa fluorkoolwaterstoffen : som van HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.

(4) Totale massa perfluorkoolwaterstoffen : som van 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>.

(5) Totale massa van de stoffen van groep VIII van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 2037/2000 van het Europees Parlement en de Raad van 29 juni 2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen (PB L 244 van 29.9.2000, blz. 1). Verordening gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1804/2003 (PB L 265 van 16.10.2003, blz. 1), met inbegrip van hun isomeren.

(6) Totale massa van de stoffen van groep I en II van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 2037/2000, met inbegrip van hun isomeren.

(7) Totale massa van de stoffen van groep III en VI van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 2037/2000, met inbegrip van hun isomeren.

(8) Alle metalen worden gerapporteerd als de totale massa van het element in alle chemische vormen aanwezig in de uitstoot.

(9) Gehalogeneerde organische verbindingen die aan actieve kool adsorberen, uitgedrukt als chloride.

(10) Uitgedrukt als I-Teq.

(11) Rapportage voor de afzonderlijke verontreinigende stoffen is vereist indien de drempelwaarde voor BTEX (de sommatieparameter voor benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen) wordt overschreden.

(12) Totale massa van de volgende gebromeerde difenylethers : penta-BDE, octa-BDE en deca-BDE.

(13) Totale massa van fenol en eenvoudige gesubstitueerde fenolen, uitgedrukt als totaal koolstof.

(14) Met het oog op de rapportage van de uitstoot in de lucht moeten polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's) worden gemeten als benzo(a)pyreen (50-32-8), benzo(b)fluorantheen (205-99-2), benzo(k)fluorantheen (207-08-9), indeno(1,2,3-cd)pyreen (193-39-5) (afgeleid van Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (PB L 229 van 29.6.2004, blz. 5)).

(15) Totale massa van tributyltinverbindingen, uitgedrukt als massa tributyltin.

(16) Totale massa van trifenyltinverbindingen, uitgedrukt als massa trifenyltin.

(17) Totale massa xyleen (ortho-, meta- en paraxyleen).

## Annexe II

Polluants visés à l'article 2

## POLLUANTS \*

N°	Numéro CAS	Polluant (1)	Seuil de rejets (colonne 1)		
			dans l'air (colonne 1a) kg/an	dans l'eau (colonne 1b) kg/an	dans le sol (colonne 1c) kg/an
1	74-82-8	Méthane (CH <sub>4</sub> )	100 000	-2	-
2	630-08-0	Monoxyde de carbone (CO)	500 000	-	-
3	124-38-9	Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> )	100 millions	-	-
4		Hydrofluorocarbones (HFC) 3	100	-	-
5	10024-97-2	Oxyde nitreux (N <sub>2</sub> O)	10 000	-	-
6	7664-41-7	Ammoniac (NH <sub>3</sub> )	10 000	-	-
7		Composés organiques volatils non méthaniques (COVNM)	100 000	-	-
8		Oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	100 000	-	-
9		Perfluorocarbones (PFC) 4	100	-	-
10	2551-62-4	Hexafluorure de soufre (SF <sub>6</sub> )	50	-	-
11		Oxydes de soufre (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	150 000	-	-
12		Azote total	-	50 000	50 000
13		Phosphore total	-	5 000	5 000
14		Hydrochlorofluorocarbones (HCFC) 5	1	-	-
15		Chlorofluorocarbones (CFC) 6	1	-	-
16		Halons <sup>7</sup>	1	-	-
17		Arsenic et composés (exprimés en tant que As) 8	20	5	5
18		Cadmium et composés (exprimés en tant que Cd) 8	10	5	5
19		Chrome et composés (exprimés en tant que Cr) 8	100	50	50
20		Cuivre et composés (exprimés en tant que Cu) 8	100	50	50
21		Mercuré et composés (exprimés en tant que Hg) 8	10	1	1
22		Nickel et composés (exprimés en tant que Ni) 8	50	20	20
23		Plomb et composés (exprimés en tant que Pb) 8	200	20	20
24		Zinc et composés (exprimés en tant que Zn) 8	200	100	100
25	15972-60-8	Alachlore	-	1	1
26	309-00-2	Aldrine	1	1	1
27	1912-24-9	Atrazine	-	1	1
28	57-74-9	Chlordane	1	1	1
29	143-50-0	Chlordécone	1	1	1
30	470-90-6	Chlorfenvinphos	-	1	1
31	85535-84-8	Chloro-alkanes (C10-C13)	-	1	1
32	2921-88-2	Chlorpyrifos	-	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-dichloréthane (DCE)	1 000	10	10
35	75-09-2	Dichlorométhane (DCM)	1 000	10	10
36	60-57-1	Dieldrine	1	1	1

N°	Numéro CAS	Polluant (1)	Seuil de rejets (colonne 1)		
			dans l'air (colonne 1a) kg/an	dans l'eau (colonne 1b) kg/an	dans le sol (colonne 1c) kg/an
37	330-54-1	Diuron	-	1	1
38	115-29-7	Endosulphan	-	1	1
39	72-20-8	Endrine	1	1	1
40		Composés organohalogénés (exprimés en tant que AOX) 9	-	1 000	1 000
41	76-44-8	Heptachlore	1	1	1
42	118-74-1	Hexachlorobenzène (HCB)	10	1	1
43	87-68-3	Hexachlorobutadiène (HCBD)	-	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6 -hexachlorocyclohexane(HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindane	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1
47		PCDD + PCDF (dioxines +furannes) (en Teq) 10	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentachlorobenzène	1	1	1
49	87-86-5	Pentachlorophénol (PCP)	10	1	1
50	1336-36-3	Biphényles polychlorés (PCB)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Simazine	-	1	1
52	127-18-4	Tetrachloroéthylène (PER)	2 000	10	-
53	56-23-5	Tetrachlorométhane (TCM)	100	1	-
54	12002-48-1	Trichlorobenzènes (TCB) (tous les isomères)	10	1	-
55	71-55-6	1,1,1-trichloroéthane	100	-	-
56	79-34-5	1,1,2,2-tetrachloroéthane	50	-	-
57	79-01-6	Trichloréthylène	2 000	10	-
58	67-66-3	Trichlorométhane	500	10	-
59	8001-35-2	Toxaphène	1	1	1
60	75-01-4	Chlorure de vinyle	1 000	10	10
61	120-12-7	Anthracène	50	1	1
62	71-43-2	Benzène	1 000	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>
63		Diphényléthers bromés (PBDE) 12	-	1	1
64		Nonyphénol et éthoxylates de nonylphénol (NP/NPE)	-	1	1
65	100-41-4	Ethylbenzène	-	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>
66	75-21-8	Oxyde d'éthylène	1 000	10	10
67	34123-59-6	Isoproturon	-	1	1
68	91-20-3	Naphtalène	100	10	10
69		Composés organostanniques (en tant que Sn total)	-	50	50
70	117-81-7	Phtalate de di (2-éthylhexyle) (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Phénols (en tant que C total) 13	-	20	20
72		Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) 14	50	5	5

N°	Numéro CAS	Polluant (1)	Seuil de rejets (colonne 1)		
			dans l'air (colonne 1a) kg/an	dans l'eau (colonne 1b) kg/an	dans le sol (colonne 1c) kg/an
73	108-88-3	Toluène	-	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>
74		Tributylétain et composés 15	-	1	1
75		Triphénylétain et composés 16	-	1	1
76		Carbone organique total (en tant que C total ou DCO/3)	-	50 000	-
77	1582-09-8	Trifluraline	-	1	1
78	1330-20-7	Xylènes <sup>17</sup>	-	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>	200 (en tant que BTEX) <sup>11</sup>
79		Chlorures (en tant que Cl total)	-	2 millions	2 millions
80		Chlore et composés inorganiques (en tant que HCl)	10 000	-	-
81	1332-21-4	Amiante	1	1	1
82		Cyanures (sous forme de CN total)	-	50	50
83		Fluorures (en tant que F total)	-	2 000	2 000
84		Fluor et composés inorganiques, (en tant que HF)	5 000	-	-
85	74-90-8	acide cyanhydrique (HCN)	200	-	-
86		Particules (PM10)	50 000	-	-
87	1806-26-4	Octylphénols et éthoxylates d'octylphénol	-	1	-
88	206-44-0	Fluoranthène	-	1	-
89	465-73-6	Isodrine	-	1	-
90	36355-1-8	Hexabromobiphényle	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Benzo(g,h,i)pérylène		1	

## Notes :

(1) Sauf précision contraire, tout polluant spécifié à l'annexe II est signalé en tant que masse totale de ce polluant ou, si le polluant est un groupe de substances, en tant que masse totale du groupe.

(2) Le tiret (-) indique que le paramètre et le milieu en question n'entraînent pas une obligation de notification.

(3) Masse totale des fluorocarbones d'hydrogène : somme de HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mf.

(4) Masse totale des perfluorocarbones : somme de CF4, C2F6, C3F8, C4F10, c-C4F8, C5F12, C6F14.

(5) Masse totale des substances énumérées, y compris leur isomères, dans le groupe VIII de l'annexe I<sup>re</sup> du règlement (CE) n° 2037/2000 du Parlement européen et du Conseil du 29 juin 2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (JO L 244 du 29.9.2000, p. 1). Règlement modifié par le règlement (CE) n° 1804/2003 (JO L 265 du 16.10.2003, p. 1).

(6) Masse totale des substances énumérées, y compris leurs isomères, dans les groupes I et II de l'annexe I<sup>re</sup> du règlement (CE) n° 2037/2000.

(7) Masse totale des substances énumérées, y compris leurs isomères, dans les groupes III et VI de l'annexe I<sup>re</sup> du règlement (CE) n° 2037/2000.

(8) Tous les métaux sont signalés en tant que masse totale de l'élément sous toutes les formes chimiques présentes dans le rejet.

(9) Composés organiques halogénés qui peuvent être absorbés sur charbon actif et exprimé en tant que chlorure.

(10) Exprimé en tant que I-TEQ.

(11) Chacun des polluants est soumis à notification s'il y a dépassement du seuil fixé pour BTEX (somme des rejets de benzène, de toluène d'éthylbenzène et de xylène).

(12) Masse totale des diphenyléthers brominés suivants : penta-BDE, octa-BDE et déca-BDE.

(13) Masse totale du phénol et des phénols simples substitués exprimés en tant que carbone total.

(14) Les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) à mesurer pour la déclaration des rejets dans l'air sont le benzo(a)pyrène (50-32-8), le benzo(b)fluoranthène (205-99-2), le benzo(k)fluoranthène (207-08-9) et l'indéno(1,2,3-cd)pyrène (193-39-5) (d'après le règlement (CE) n° 850/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 concernant les polluants organiques persistants (JO L 229 du 29.6.2004, p. 5).

(15) Masse totale du tributylétain, exprimée en tant que masse de tributylétain.

(16) Masse totale des composés de triphénylétain, exprimée en tant que masse de triphénylétain.

(17) Masse totale du xylène (ortho-xylène, méta-xylène, para-xylène)