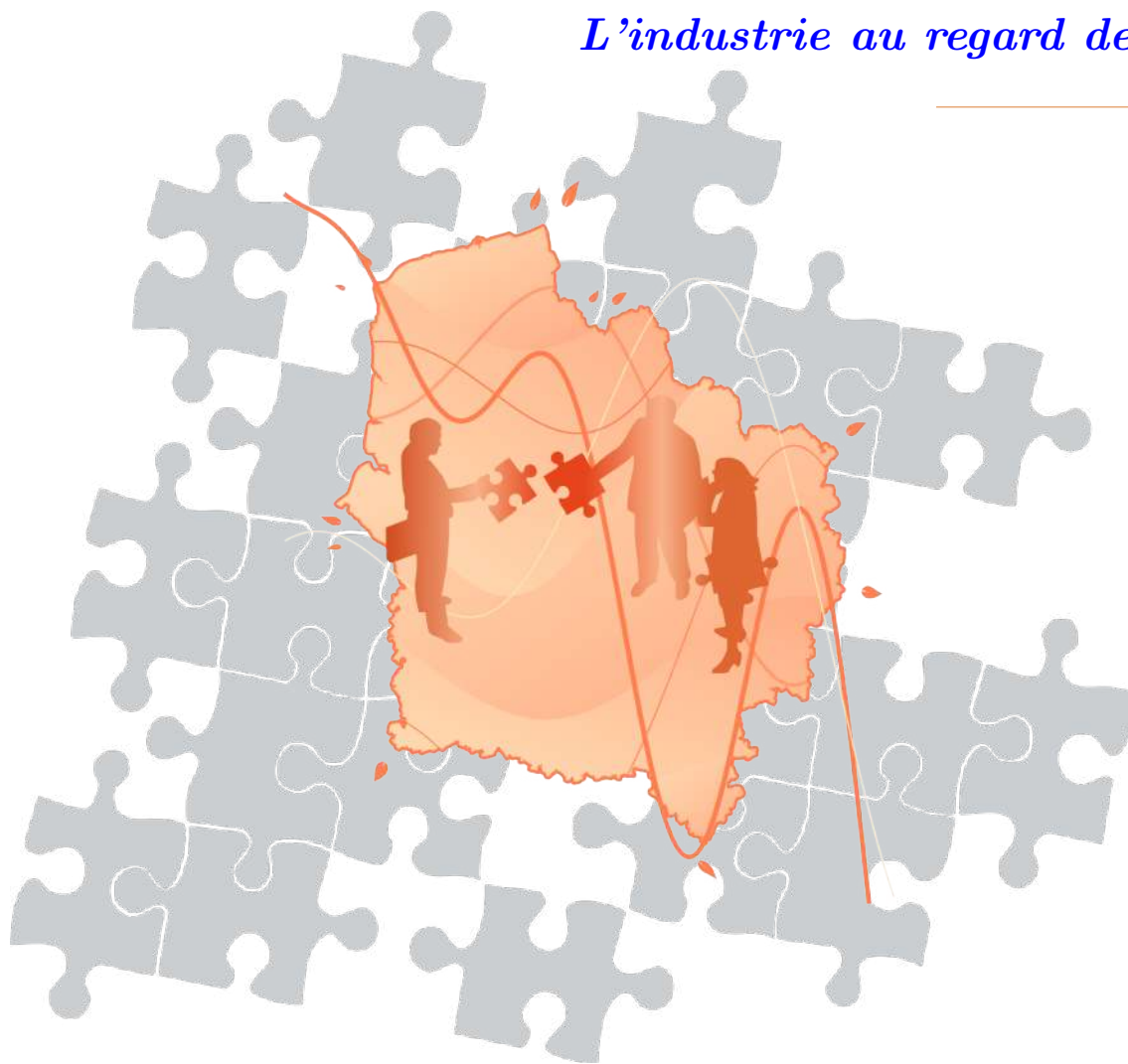


# *L'environnement en Hauts-de-France*

## *L'industrie au regard de l'environnement*



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
HAUTS-DE-FRANCE



L'industrie au regard de l'Environnement

édité le 21/06/2019

Directeur de publication : Laurent TAPADINHAS

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale  
44 rue de Tournai

Impression : sans objet (version numérique)

Dépôt légal : en cours

Numéro ISSN : en attente

Avertissement : L'information contenue dans ce document est publique sous réserve de citer l'origine de l'information reprise dans les documents  
pouvant résulter de cette exploitation.

Les textes, schémas et images présents dans cet ouvrage sont en licence ouverte de type Creative Commons cc-by-sa 3.0.

## Préambule

Cet ouvrage fait partie intégrante du profil environnemental régional ; source d'information pour le grand public, le profil environnemental se veut également un outil d'aide à la décision et un document d'alerte. Le lecteur y trouvera définitions, compléments et données, l'industrie n'étant qu'un des nombreux sujets abordés.

À cet égard, la présente édition de l'Industrie au Regard de l'Environnement est volontairement allégée. Bien que quelques informations contextuelles et définitions succinctes soient rappelées, l'ouvrage n'a pas vocation à présenter une information exhaustive sur l'industrie : le lecteur est résolument invité à se reporter au profil environnemental.

**En raison de changements de méthodologie et de périmètre régional, des ruptures peuvent apparaître dans les séries d'indicateurs calculés dans les ouvrages de « l'industrie au regard de l'environnement » édités à compter de 2017.**

Les données présentées dans ce rapport sont issues de plusieurs sources, qui seront précisées dans chaque section.

La plupart des données relatives à l'industrie sont publiées sous la responsabilité des producteurs de données, bien souvent les industriels eux-mêmes.

Les auteurs ont relevé certaines anomalies, mais n'ont pu toutes les corriger dans la mesure où ils ne sont pas producteurs des données. Toute anomalie substantielle peut être signalée à [siddee.dreal-nord-pdc-picardie@developpement-durable.gouv.fr](mailto:siddee.dreal-nord-pdc-picardie@developpement-durable.gouv.fr).



## Sources

**IREP** : ces données sont mises à disposition sur le site du ministère<sup>1</sup>. Publiées sous la responsabilité des établissements, elles sont issues du registre national des émissions polluantes et des déchets. Elles sont collectées dans le cadre des règlement européen (CE) n° 166/2006 et arrêté du 31 janvier 2008 modifié. Les données déclarées par les établissements tout en étant inférieures aux seuils définis par l'arrêté du 31 janvier 2008 modifié ne sont pas publiées dans les données IREP.

**GEREP** : ces données sont issues du même cadre que les données IREP et sont identiques à deux exceptions près :

- elles comprennent les données inférieures aux seuils susmentionnés ;
- elles ne sont pas nécessairement arrondies alors que les données IREP le sont systématiquement.

La version publique de ces données constitue l'IREP.

**GIDAF** : ces données sont issues du logiciel GIDAF (Gestion Informatisée des Données d'Autosurveillance Fréquente) ; ce logiciel permet à chaque installation classée pour l'environnement de transmettre ses données d'autosurveillance<sup>2</sup> ou de contrôles à l'Administration au format numérique. Ces données sont très hétérogènes en termes de fréquences et constituent le plus souvent des données brutes (non agrégées à l'année). Les données brutes sont accessibles sur demande auprès de la DREAL.

**Autostep** : ces données sont issues du logiciel Autostep (Autosurveillance des Systèmes d'Assainissement). Mis à disposition par le ministère en charge de l'écologie, il permet aux administrations de collecter et agglomérer les données relatives aux stations d'épuration urbaines. Ce système est le pendant du logiciel GIDAF pour les systèmes urbains. En pratique, ces données sont collectées par les directions départementales des territoires (et de la mer) et les agences de l'eau.

---

1. en téléchargement : <http://www.georisques.gouv.fr/dossiers/irep/telechargement>

ou en consultation : <http://www.georisques.gouv.fr/dossiers/irep-registre-des-emissions-polluantes>

2. Contrôles réalisés directement par l'exploitant, ou par un prestataire extérieur sous son autorité, à la demande de l'Administration. Ces contrôles sont imposés par les arrêtés préfectoraux ou ministériels.



# Sommaire

|  |  |     |
|--|--|-----|
|  | 1 Les émissions atmosphériques . . . . . | 4   |
|  | 2 Les rejets dans les eaux . . . . .     | 72  |
|  | 3 Les déchets . . . . .                  | 158 |





## 1 Les émissions atmosphériques

Source des données : GEREP, IREP.

Les données sont reproduites sous la responsabilité des déclarants.

---

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1.1 | Les émissions de dioxyde de carbone d'origine non biomasse . . . . .    | 6  |
| 1.2 | Les émissions de composés organiques volatils non méthaniques . . . . . | 10 |
| 1.3 | Les émissions de dioxines et furanes . . . . .                          | 16 |
| 1.4 | Les émissions d'oxydes d'azote . . . . .                                | 20 |
| 1.5 | Les émissions de plomb . . . . .  | 26 |
| 1.6 | Les émissions de poussières totales . . . . .                           | 30 |
| 1.7 | Les émissions d'oxydes de soufre . . . . .                              | 34 |
| 1.8 | Les émissions déclarées par secteur industriel . . . . .                | 38 |

---





### Quelques repères sur la pollution de l'air

L'air naturel, mélange complexe composé principalement d'azote (78 %) et d'oxygène (21 %), est indispensable à la vie. Chacun de nous en inhale 12 000 à 15 000 litres par jour. Un polluant est une substance introduite dans l'atmosphère, ou dont on a augmenté la concentration, ayant des effets mesurables sur l'environnement, l'Homme, la faune, la flore ou les matériaux.

Le Conseil de l'Europe dans sa déclaration de mars 1968 propose cette définition : « il y a pollution atmosphérique lorsque la présence d'une substance étrangère ou une variation importante dans la proportion de ses composants est susceptible de provoquer un effet nocif, compte tenu des connaissances scientifiques du moment, ou de créer ou une nuisance ou une gêne. »

Selon la Loi sur l'air et l'utilisation rationnelle de l'énergie de 1996 (dite loi LAURE), la pollution atmosphérique est définie comme : « l'introduction par l'homme, directement ou indirectement, dans l'atmosphère et les espaces clos, de substances ayant des conséquences préjudiciables de nature à mettre en danger la santé humaine, à nuire aux ressources biologiques et aux écosystèmes, à influencer sur les changements climatiques, à détériorer les biens matériels, à provoquer des nuisances olfactives ».

En octobre 2013, le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC), agence spécialisée de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), a classifié la pollution de l'air extérieur comme cancérigène certain (groupe 1) pour l'homme, et ce, quelle que soit la région du monde où l'on réside.

Les pollutions de l'air apparaissent essentiellement sous deux formes : gazeuse (présence de gaz nouveaux ou augmentation de la proportion d'un gaz existant naturellement) et « particulaire » (mise en suspension de poussières).





## 1.1 Les émissions de dioxyde de carbone d'origine non biomasse

### Origines et effets

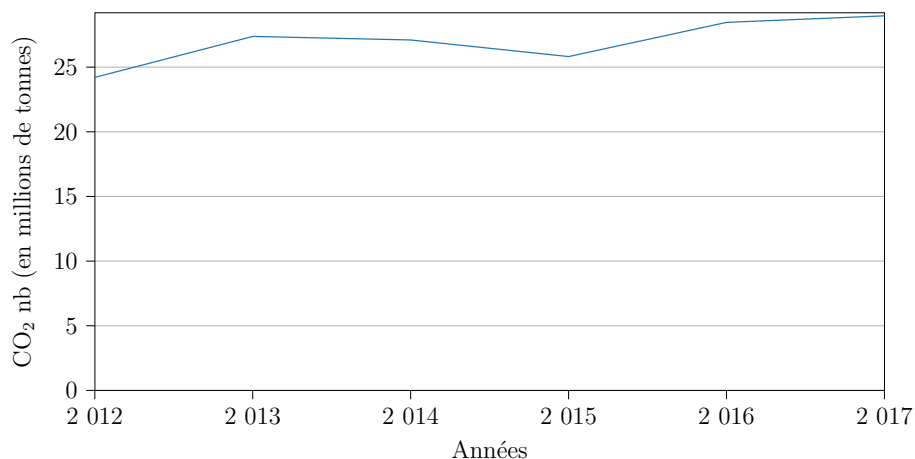
Composé d'un atome de carbone et de deux atomes d'oxygène, le dioxyde de carbone CO<sub>2</sub> est un gaz incolore. C'est le principal gaz à effet de serre visé par la directive 2003/87/CE du 13 octobre 2003 et qui fait l'objet du plan national d'allocation des quotas.

Le dioxyde de carbone ou gaz carbonique est produit lors de toute combustion, ce qui représente un problème écologique majeur : en effet, l'augmentation de la teneur en dioxyde de carbone dans l'atmosphère, qui est passée de 280 ppm en 1750 à 380 ppm de nos jours, concourt au phénomène de l'effet de serre qui conduit à un changement climatique.

Le dioxyde de carbone n'est pas considéré comme un gaz dangereux, mais une augmentation de sa concentration dans l'organisme conduit à une modification du pH (acidité) et à des effets sur le métabolisme cellulaire.

Les émissions de CO<sub>2</sub> d'origine non biomasse incluent les émissions issues de la consommation de combustibles fossiles y compris de gaz sidérurgiques, de l'incinération et de la co-incinération de déchets, des procédés (décarbonatation, etc.)...

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en millions de tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>3</sup> |
|-------|-----------------------------------|-----------|---|
| 2012  | 24                                |           |   |
| 2013  | 27                                | + 13,1 %  | + 13,7 %                                    |
| 2014  | 27                                | - 1,0 %   | - 0,8 %                                     |
| 2015  | 26                                | - 4,7 %   | - 4,8 %                                     |
| 2016  | 28                                | + 10,2 %  | + 7,6 %                                     |
| 2017  | 29                                | + 1,8 %   | + 1,9 %                                     |

3. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1

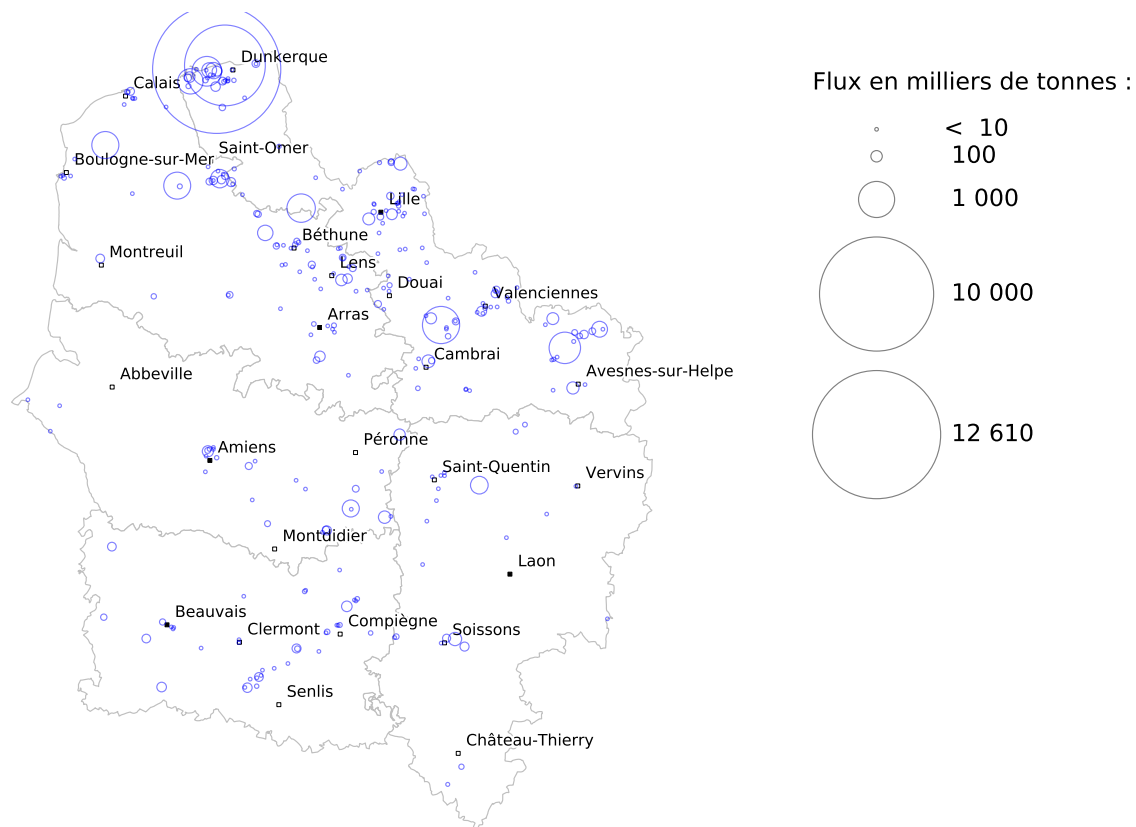






Carte des émissions 2017 :

## CO<sub>2</sub> nb : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

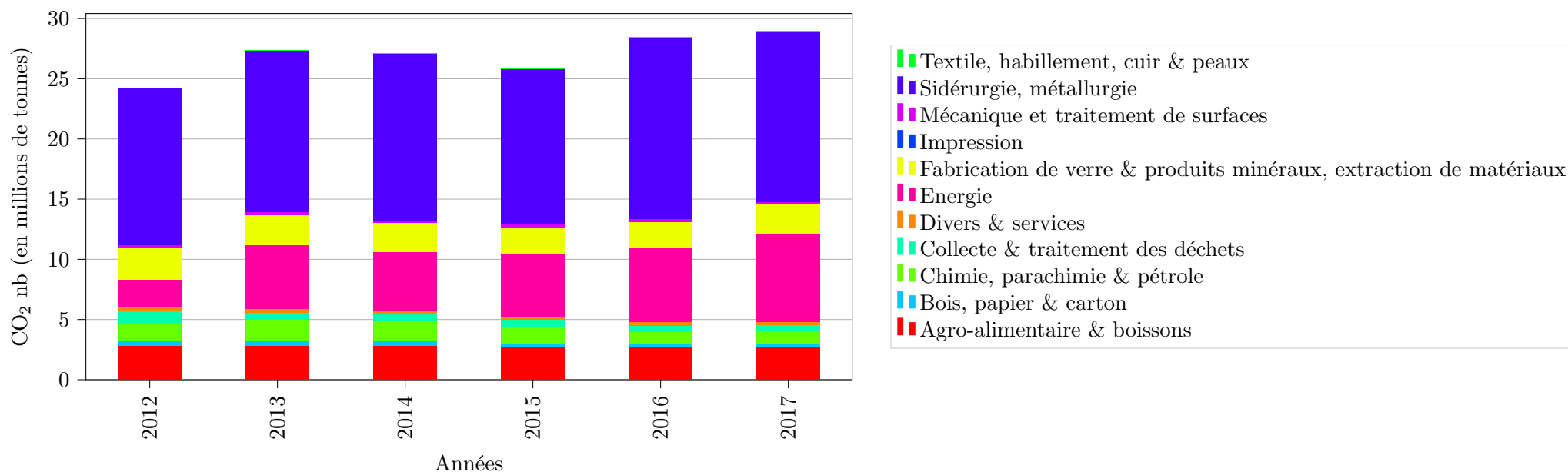
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





## Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 11,8 % | 10,3 % | 10,4 % | 10,5 % | 9,4 %  | 9,5 %  |
| Bois, papier & carton   | 1,8 %  | 1,5 %  | 1,4 %  | 1,2 %  | 1,0 %  | 1,0 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 5,8 %  | 6,4 %  | 6,4 %  | 5,5 %  | 3,5 %  | 3,4 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 4,3 %  | 2,2 %  | 2,0 %  | 2,1 %  | 1,9 %  | 1,9 %  |
| Divers & services   | 1,3 %  | 1,0 %  | 0,9 %  | 1,0 %  | 1,0 %  | 0,8 %  |
| Energie   | 9,4 %  | 19,5 % | 18,1 % | 20,1 % | 21,5 % | 25,3 % |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 11,2 % | 9,1 %  | 8,9 %  | 8,4 %  | 7,8 %  | 8,4 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 0,8 %  | 0,7 %  | 0,7 %  | 1,2 %  | 0,7 %  | 0,7 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 53,7 % | 49,1 % | 51,2 % | 50,0 % | 53,1 % | 49,0 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  |





## Les 13 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune               | Activité  | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |        |        |        |        | Évolution <sup>4</sup> |      |
|------------|--|-----|-----------------------|---|--|--------|--------|--------|--------|------------------------|------|
|            |  |     |                       |   | 2012                                       | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |                        | 2017 |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque             | Sidérurgie, métallurgie   | 11 429                                     | 11 885 | 12 258 | 11 354 | 13 547 | 12 610                 | ↘    |
| 0070.01279 | ENGIE Thermique France - Centrale DK6                  | 59  | Dunkerque             | Energie   | 461  | 3 695  | 3 939  | 4 149  | 4 298  | 5 009                  | ↗    |
| 0070.05525 | EDF - Cycle Combiné Gaz de Bouchain (59)               | 59  | Bouchain              | Energie   |  |        |        |        | 678    | 1 061                  | ↗↗   |
| 0281.00042 | PONT SUR SAMBRE POWER                                  | 59  | Pont-sur-Sambre       | Energie   | 246  | 220    | 62     | 211    | 580    | 759                    | ↗↗   |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                  | 59  | Loon-Plage            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 634  | 647    | 666    | 644    | 573    | 676                    | ↗    |
| 0070.02546 | Roquette Frères  | 62  | Lestrem               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 595  | 597    | 594    | 610    | 611    | 620                    | →    |
| 0070.00874 | Chaux et Dolomies du Boulonnais                        | 62  | Rety                  | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 653  | 671    | 666    | 553    | 540    | 562                    | →    |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres                    | 62  | Lumbres               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 550  | 548    | 614    | 515    | 539    | 557                    | →    |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | 59  | Loon-Plage            | Sidérurgie, métallurgie   | 456  | 453    | 463    | 473    | 490    | 492                    | →    |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                             | 62  | Arques                | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 232  | 236    | 241    | 230    | 256    | 261                    | →    |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite | Agro-alimentaire & boissons                                       | 230  | 234    | 251    | 239    | 219    | 239                    | ↗    |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS                  | 80  | Mesnil-Saint-Nicaise  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 325  | 332    | 237    | 215    | 219    | 223                    | →    |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France                            | 59  | Grande-Synthe         | Sidérurgie, métallurgie   | 248  | 214    | 230    | 232    | 232    | 204                    | ↘    |

4. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





## 1.2 Les émissions de composés organiques volatils non méthaniques

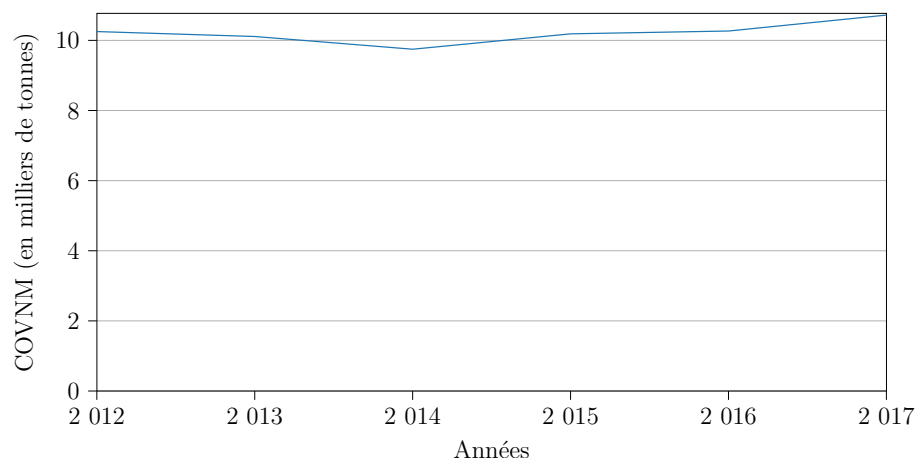
### Origines et effets

Les composés organiques volatils (ou COV) regroupent une multitude de substances qui peuvent être d'origine naturelle ou humaine. Ils sont toujours composés de l'élément carbone et d'autres éléments tels que l'hydrogène, les halogènes, l'oxygène, le soufre... Leur volatilité leur confère l'aptitude à se propager plus ou moins loin de leur lieu d'émission, entraînant ainsi des impacts directs et indirects sur les animaux et la nature.

Les composés organiques volatils (hydrocarbures, solvants...) proviennent notamment des transports et de procédés industriels tels que le raffinage du pétrole, le dégraissage des métaux, l'application de peintures et de vernis, l'imprimerie.

Les COVNM (COV non méthaniques) interviennent dans le phénomène de pollution photochimique en réagissant avec les oxydes d'azote sous l'action des rayons ultraviolets pour former l'ozone troposphérique (O<sub>3</sub>). L'exposition à des concentrations relativement faibles d'ozone et de courte durée, réduit la fonction pulmonaire (irritations des muqueuses respiratoires) mais conduit également à une sous-oxygénation des muscles et du cerveau (l'ozone remplace l'oxygène). Outre les combinaisons polluantes qu'ils peuvent donner dans l'atmosphère, ces produits inflammables, explosifs, toxiques, voire pour certains cancérigènes ou mutagènes peuvent être dangereux pour la santé humaine et font l'objet aujourd'hui d'une réglementation renforcée.

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en milliers de tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>5</sup> |
|-------|-----------------------------------|-----------|---|
| 2012  | 10                                |           |   |
| 2013  | 10                                | - 1,4 %   | - 5,7 %                                     |
| 2014  | 9,7                               | - 3,6 %   | + 1,8 %                                     |
| 2015  | 10                                | + 4,5 %   | - 4,4 %                                     |
| 2016  | 10                                | + 0,8 %   | + 2,6 %                                     |
| 2017  | 11                                | + 4,4 %   | + 5,4 %                                     |

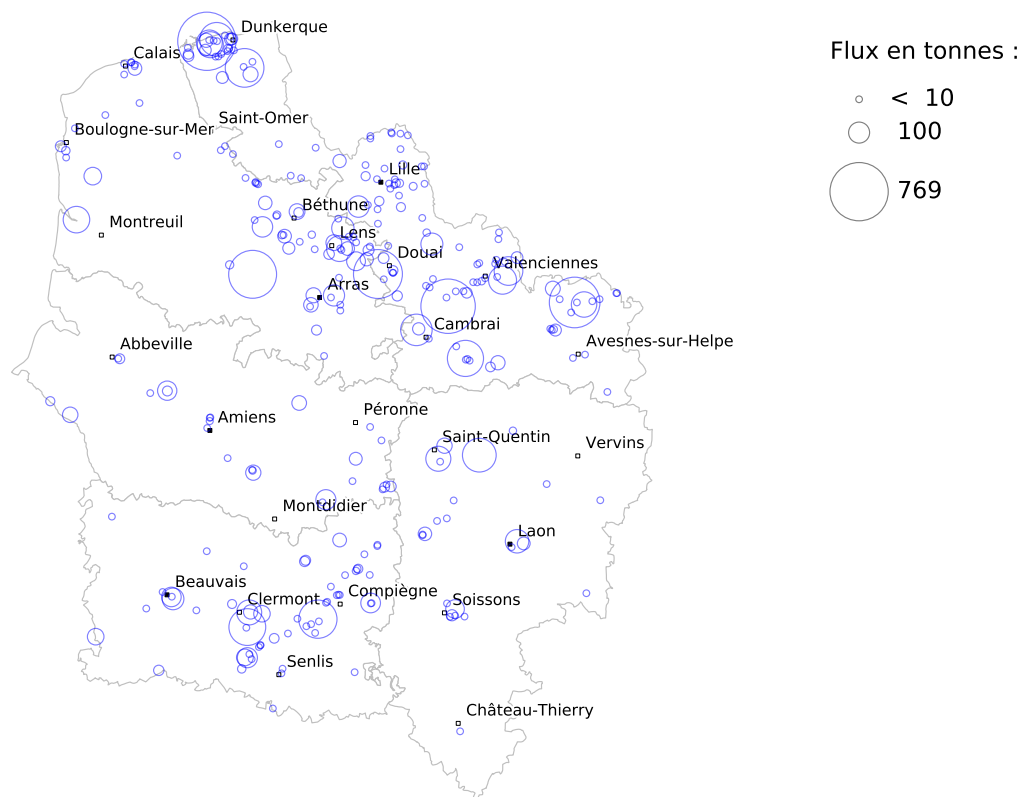
5. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

## COVNM : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

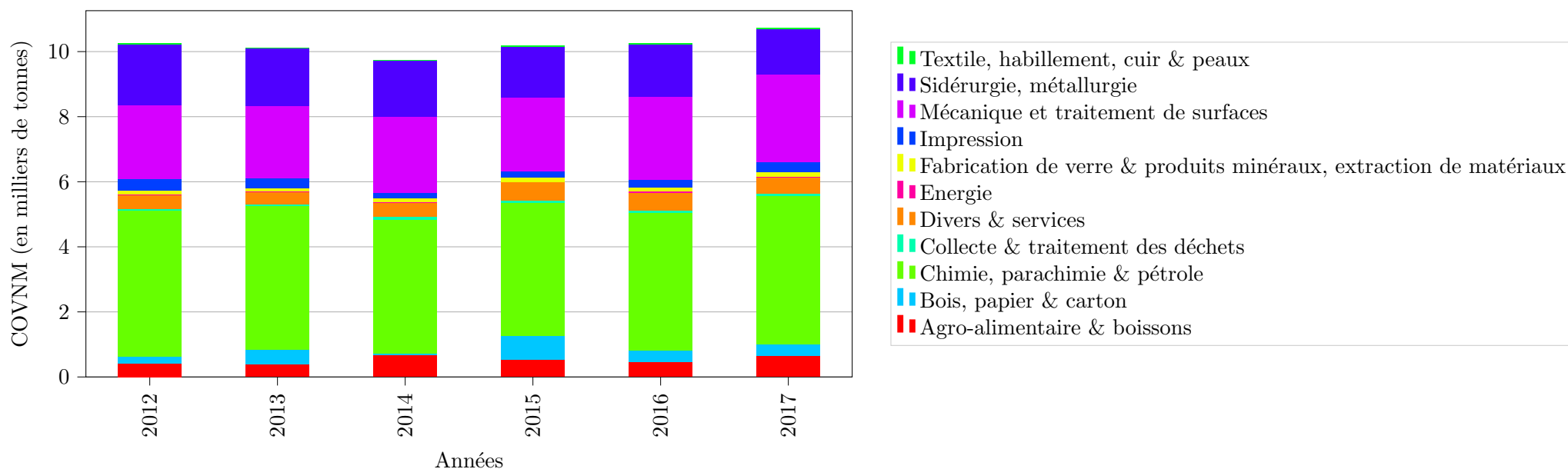
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





### Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 3,9 %  | 3,9 %  | 6,9 %  | 5,2 %  | 4,6 %  | 6,1 %  |
| Bois, papier & carton   | 2,1 %  | 4,5 %  | 0,5 %  | 7,2 %  | 3,3 %  | 3,2 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 43,9 % | 43,6 % | 42,3 % | 40,2 % | 41,2 % | 42,6 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 0,5 %  | 0,4 %  | 0,8 %  | 0,6 %  | 0,8 %  | 0,6 %  |
| Divers & services   | 4,1 %  | 3,9 %  | 4,5 %  | 5,4 %  | 5,3 %  | 4,7 %  |
| Energie   | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,1 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 1,3 %  | 1,0 %  | 1,1 %  | 1,3 %  | 1,4 %  | 1,4 %  |
| Impression  | 3,5 %  | 3,1 %  | 1,9 %  | 1,8 %  | 2,2 %  | 2,8 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 22,0 % | 21,8 % | 23,8 % | 22,2 % | 24,8 % | 25,2 % |
| Sidérurgie, métallurgie   | 18,2 % | 17,4 % | 17,9 % | 15,5 % | 15,8 % | 12,9 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,4 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,4 %  | 0,3 %  |





## Les 48 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                  | Activité                            | COVNM (en tonnes) |      |      |      |      |      | Évolution <sup>6</sup> |
|------------|--|-----|--------------------------|-------------------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------------------------|
|            |  |     |                          |                                     | 2012              | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |                        |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                    | 59  | Loon-Plage               | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 348             | 744  | 765  | 686  | 616  | 769  | ↗↗                     |
| 0070.01055 | SEVELNORD  | 59  | Lieu-Saint-Amand         | Mécanique et traitement de surfaces | 226               | 236  | 255  | 324  | 562  | 670  | ↗                      |
| 0070.00832 | MCA  | 59  | Maubeuge                 | Mécanique et traitement de surfaces | 558               | 530  | 508  | 504  | 632  | 580  | ↘                      |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse                      | 59  | Douai                    | Mécanique et traitement de surfaces | 387               | 305  | 348  | 423  | 578  | 542  | ↘                      |
| 0070.01104 | LA VITROCELLE NOUVELLE                                   | 62  | Averdoingt               | Chimie, parachimie & pétrole        | 73                | 62   | 60   | 71   | 47   | 519  | ↗↗                     |
| 0070.00854 | BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE                | 59  | Bierne                   | Sidérurgie, métallurgie             | 409               | 450  | 427  | 393  | 325  | 339  | →                      |
| 0051.01338 | PLACOPLATRE  | 60  | Le Meux                  | Chimie, parachimie & pétrole        | 255               | 244  | 268  | 236  | 245  | 331  | ↗↗                     |
| 0051.05624 | Siniat RANTIGNY  | 60  | Rantigny                 | Chimie, parachimie & pétrole        |                   | 61   | 58   | 146  | 198  | 307  | ↗↗                     |
| 0070.06407 | UNI PACKAGING HELIO - établissement secondaire de Caudry | 59  | Caudry                   | Bois, papier & carton               |                   |      |      | 318  | 263  | 296  | ↗                      |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoîte    | Agro-alimentaire & boissons         | 222               | 186  | 252  | 260  | 237  | 258  | ↗                      |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE   | 59  | Dunkerque                | Sidérurgie, métallurgie             | 415               | 264  | 441  | 338  | 303  | 258  | ↘                      |
| 0070.02879 | LENGLET Raillencourt                                     | 59  | Raillencourt-Sainte-Olle | Impression                          | 86                | 106  | 120  | 117  | 131  | 225  | ↗↗                     |
| 0070.02731 | Toyota Motor Manufacturing France                        | 59  | Onnaing                  | Mécanique et traitement de surfaces | 346               | 332  | 376  | 291  | 64   | 186  | ↗↗                     |
| 0070.00762 | PPG France Manufacturing SAS                             | 59  | Saultain                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 95                | 173  | 212  | 144  | 252  | 178  | ↘↘                     |
| 0070.00636 | VALEO EEM  | 62  | Étaples                  | Mécanique et traitement de surfaces | 72                | 120  | 194  | 133  | 168  | 159  | →                      |
| 0070.00918 | Etablissement des Flandres                               | 59  | Loon-Plage               | Divers & services                   | 79                | 117  | 154  | 198  | 180  | 153  | ↘                      |
| 0070.02326 | Versalis France.sas (route du fortelet)                  | 59  | Loon-Plage               | Chimie, parachimie & pétrole        | 92                | 185  | 96   | 85   | 176  | 151  | ↘                      |
| 0070.00535 | NEXANS FRANCE Atelier Coulée                             | 62  | Lens                     | Sidérurgie, métallurgie             | 175               | 175  | 133  | 115  | 139  | 151  | ↗                      |
| 0070.01833 | TATA STEEL MAUBEUGE SAS                                  | 59  | Maubeuge                 | Sidérurgie, métallurgie             | 134               | 139  | 217  | 178  | 192  | 146  | ↘↘                     |
| 0051.00349 | SOPROCOS   | 02  | Saint-Quentin            | Chimie, parachimie & pétrole        | 58                | 64   | 70   | 122  | 125  | 142  | ↗                      |
| 0051.03657 | FLINT GROUP France sas                                   | 60  | Clermont                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 120               | 125  | 141  | 135  | 139  | 141  | →                      |
| 0051.00400 | CROWN Food France  | 02  | Laon                     | Sidérurgie, métallurgie             | 162               | 157  |      | 110  | 117  | 125  | ↗                      |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS                             | 62  | Wingles                  | Chimie, parachimie & pétrole        | 115               | 118  | 118  | 116  | 106  | 113  | ↗                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                | Dpt | Commune               | Activité  | COVNM (en tonnes) |      |      |      |      |      | Évolution <sup>6</sup> |
|------------|--|-----|-----------------------|---|-------------------|------|------|------|------|------|------------------------|
|            |  |     |                       |   | 2012              | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |                        |
| 0070.00704 | MINAKEM BEUVRY PRODUCTION                    | 59  | Beuvry-la-Forêt       | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 142               | 105  | 121  | 79   | 98   | 109  | ↗                      |
| 0051.00917 | SOLABIA                                      | 60  | Beauvais              | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 30                | 9,8  | 37   | 77   | 76   | 107  | ↗↗                     |
| 0070.01610 | GUY DEMARLE                                  | 59  | Wavrin                | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 71                | 77   | 243  | 152  | 97   | 104  | ↗                      |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                       | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 89                | 92   | 67   | 123  | 90   | 101  | ↗                      |
| 0070.01060 | FLEX N GATE MARLES                           | 62  | Calonne-Ricouart      | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 7,7               | 4,5  | 13   | 11   | 50   | 94   | ↗↗                     |
| 0051.01363 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine         | 60  | Montataire            | Sidérurgie, métallurgie   | 100               | 119  | 86   | 85   | 100  | 91   | ↘                      |
| 0051.02507 | DESHYDRATATION DE PULPES SUCRERIE ROYE       | 80  | Roye                  | Agro-alimentaire & boissons                                       |                   |      |      | 28   | 29   | 91   | ↗↗                     |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                        | 60  | Trosly-Breuil         | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 116               | 187  | 161  | 116  | 186  | 88   | ↘↘                     |
| 0051.00912 | AGCO   | 60  | Beauvais              | Mécanique et traitement de surfaces                               | 89                | 94   | 75   | 74   | 79   | 86   | ↗                      |
| 0051.02587 | RKW SFE SAS                                  | 80  | Ville-le-Marcelet     | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 132               | 115  | 124  | 130  | 107  | 84   | ↘↘                     |
| 0070.00789 | POLYNT COMPOSITES FRANCE                     | 62  | Drocourt              | Chimie, parachimie & pétrole                                      |                   | 186  | 193  | 279  | 262  | 80   | ↘↘                     |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long                | 02  | Bucy-le-Long          | Agro-alimentaire & boissons                                       | 62                | 89   | 155  | 70   | 27   | 79   | ↗↗                     |
| 0070.00949 | Specitubes                                   | 62  | Samer                 | Sidérurgie, métallurgie   |                   |      |      |      | 78   | 70   | ↘                      |
| 0051.01361 | Akzo Nobel Decorative Paints France SA       | 60  | Montataire            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 8,7               | 23   | 7,0  | 29   | 79   | 64   | ↘                      |
| 0051.01157 | AMPHASTAR FRANCE PHARMACEUTICALS             | 60  | Éragny-sur-Epte       | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 0,5               | 32   |      | 34   | 36   | 62   | ↗↗                     |
| 0051.00993 | ADDIVANT France                              | 60  | Catenoy               | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 28                | 44   | 32   | 56   | 57   | 62   | ↗                      |
| 0070.02336 | TT PLAST                                     | 62  | Lens                  | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 83                | 22   |      | 85   | 46   | 56   | ↗↗                     |
| 0070.00473 | BRIDGESTONE                                  | 62  | Béthune               | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 96                | 100  | 77   | 72   | 77   | 56   | ↘↘                     |
| 0051.02011 | PARICHE                                      | 80  | Bouillancourt-en-Séry | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 13                | 20   | 27   | 37   | 38   | 54   | ↗↗                     |
| 0051.00562 | MBK INDUSTRIE                                | 02  | Saint-Quentin         | Mécanique et traitement de surfaces                               | 33                | 44   | 53   | 56   | 48   | 53   | ↗                      |
| 0051.02385 | AMCOR FLEXIBLES FOOD FRANCE                  | 80  | Moreuil               | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 121               | 4,2  | 9,4  | 1,6  | 43   | 52   | ↗↗                     |
| 0070.00923 | TIM SAS                                      | 59  | Quaëdypre             | Mécanique et traitement de surfaces                               | 38                | 38   | 52   | 46   | 42   | 51   | ↗↗                     |
| 0070.01092 | SOPLARIL PLASTIENVASE FRANCA                 | 62  | Arras                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 45                | 60   | 29   | 93   | 99   | 51   | ↘↘                     |
| 0070.01779 | Station de compression de Taisnières-sur-Hon | 59  | Bavay                 | Divers & services   | 34                | 35   | 15   | 55   | 74   | 50   | ↘↘                     |
| 0051.02355 | STELIA Aerospace - Etablissement de MEAULTE  | 80  | Albert                | Mécanique et traitement de surfaces                               | 40                | 47   | 51   | 52   | 50   | 49   | →                      |

6. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %







- 
- ↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
  - = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
  - ↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
  - ↘ = baisse supérieure à 20 %





### 1.3 Les émissions de dioxines et furanes

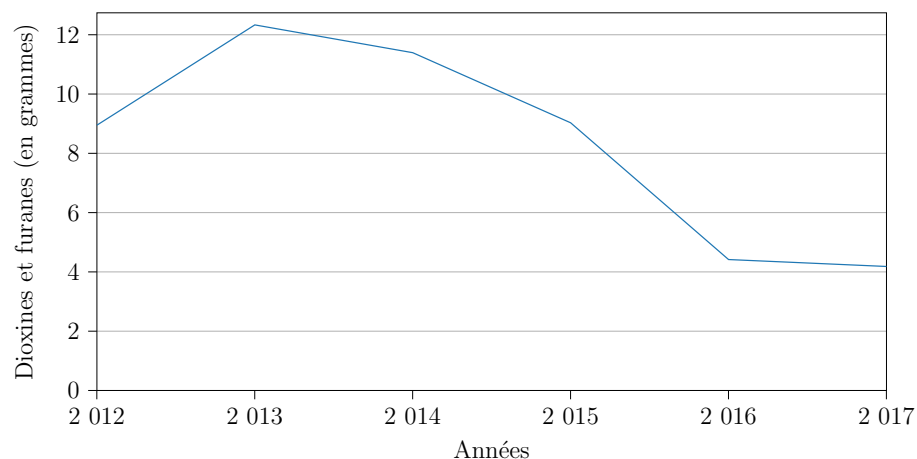
#### Origines et effets

Par le terme « dioxines », on désigne les polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD) et les polychlorodibenzofuranes (PCDF), qui sont des composés tricycliques chlorés. Il existe un grand nombre de combinaisons différentes, liées au nombre d'atomes de chlore présents et aux positions qu'ils occupent. On compte ainsi 75 PCDD et 135 PCDF. Cependant, seuls 17 d'entre eux sont toxiques.

Les dioxines sont des substances qui résultent de toute combustion : des incinérateurs de déchets, fonderie, métallurgie, sidérurgie, blanchiment de la pâte à papier, fabrication d'herbicides et de pesticides. Elles peuvent également résulter d'événements naturels comme les éruptions volcaniques et les feux de forêt. Les émissions nationales ont enregistré une baisse importante depuis 1990, suite à des progrès importants grâce aux actions initiées par l'Administration. Globalement, les émissions sont passées de 1 768 g ITEQ (équivalent toxique international) en 1990 à 524 g ITEQ en 2000 puis à 125 g ITEQ en 2007 en France.

Les dioxines se retrouvent dans tous les milieux de l'environnement (air, sol, eau, sédiments) et sont susceptibles de contaminer les plantes et les animaux. La source principale de contamination chez l'Homme est alimentaire. L'exposition, sur plusieurs années, peut entraîner des perturbations du système immunitaire et du développement du système nerveux, des troubles du système endocrinien ou de la fonction de reproduction. Une exposition à court terme (lors d'un accident industriel par exemple), à des teneurs élevées en dioxines, peut être à l'origine de lésions cutanées, de formation de taches sombres sur la peau, voire d'une altération de la fonction hépatique.

#### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en grammes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>7</sup> |
|-------|------------------------|-----------|---|
| 2012  | 8,9                    |           |   |
| 2013  | 12                     | + 37,8 %  | + 37,7 %                                    |
| 2014  | 11                     | - 7,6 %   | - 7,5 %                                     |
| 2015  | 9,0                    | - 20,8 %  | - 20,8 %                                    |
| 2016  | 4,4                    | - 51,1 %  | - 51,3 %                                    |
| 2017  | 4,2                    | - 5,3 %   | - 5,3 %                                     |

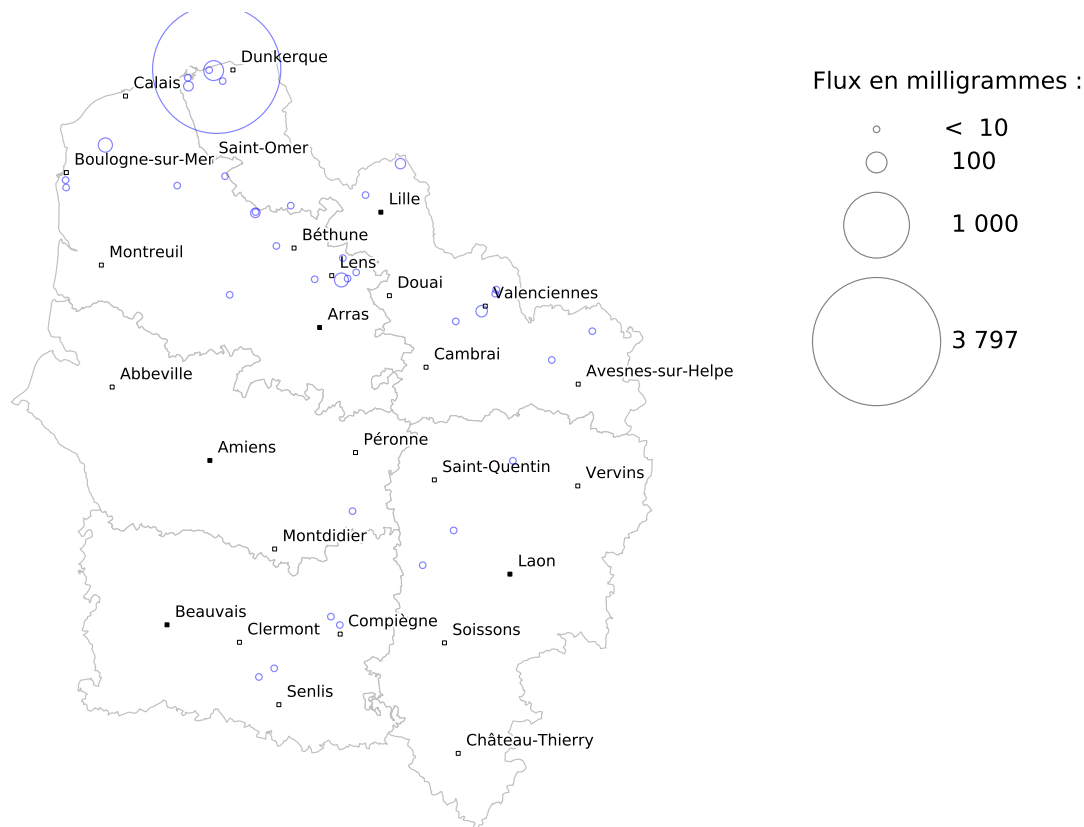
7. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

Dioxines et furanes : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

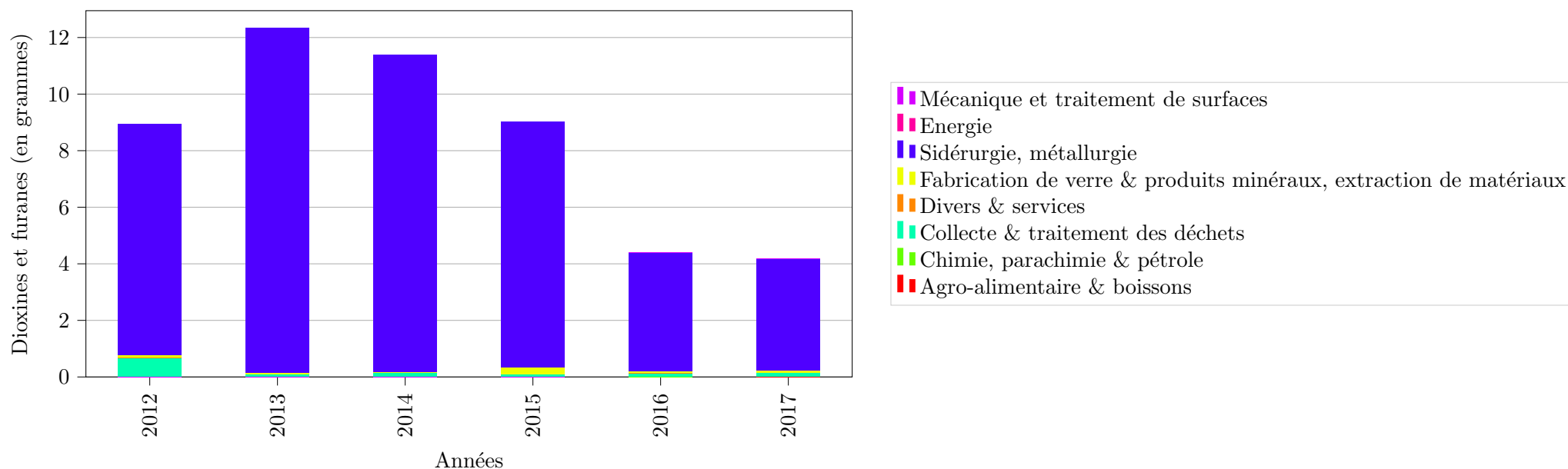
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,0 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,5 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 7,5 %  | 0,7 %  | 1,4 %  | 1,2 %  | 3,0 %  | 3,4 %  |
| Divers & services   | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Energie   |        |        |        |        | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 1,2 %  | 0,4 %  | 0,1 %  | 2,5 %  | 1,1 %  | 1,5 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               |        |        |        |        | 0,3 %  | 0,0 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 91,3 % | 98,8 % | 98,4 % | 96,2 % | 95,4 % | 94,6 % |





### 1 établissement représentant 91 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement   | Dpt | Commune   | Activité                | Dioxines et furanes (en milligrammes) |        |        |       |       | Évolution <sup>8</sup> |      |
|------------|---|-----|-----------|-------------------------|---------------------------------------|--------|--------|-------|-------|------------------------|------|
|            |   |     |           |                         | 2012                                  | 2013   | 2014   | 2015  | 2016  |                        | 2017 |
| 0070.00956 | ARCELOMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque | Sidérurgie, métallurgie | 7 140                                 | 11 900 | 11 000 | 8 523 | 3 892 | 3 797                  | →    |

8. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





## 1.4 Les émissions d'oxydes d'azote

### Origines et effets

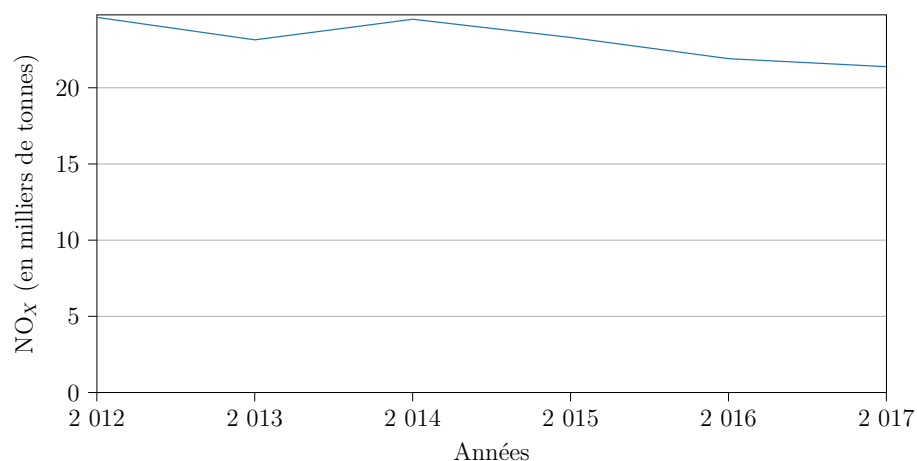
L'oxyde d'azote est un terme générique. Il désigne les molécules de monoxyde d'azote (NO), de peroxyde d'azote (NO<sub>2</sub> ou N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>) et de protoxyde d'azote (N<sub>2</sub>O). Bien que leurs effets soient différents, il est fréquent de raisonner sur leur somme exprimée en équivalent NO<sub>2</sub>, que l'on caractérise par le terme NO<sub>x</sub>.

Les oxydes d'azote sont principalement émis par les véhicules automobiles, les installations de combustion et certaines installations industrielles telles que les ateliers de fabrication d'acide nitrique ou encore la galvanoplastie (attaque nitrique des métaux cuivreux).

Puissant oxydant et corrosif, le peroxyde d'azote est irritant et très toxique, notamment par action directe sur les poumons, où il pénètre profondément en accroissant la sensibilité des bronches aux agents broncho-constricteurs.

Le protoxyde d'azote (N<sub>2</sub>O) est l'un des six gaz incriminés au titre de l'effet de serre. Par ailleurs, les oxydes d'azote constituent l'un des principaux précurseurs de la pollution photochimique et contribuent pour près d'un tiers au phénomène des pluies acides sur le continent européen.

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en milliers de tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>9</sup> |
|-------|-----------------------------------|-----------|---|
| 2012  | 25                                |           |   |
| 2013  | 23                                | - 6,0 %   | - 5,5 %                                     |
| 2014  | 24                                | + 5,8 %   | - 9,3 %                                     |
| 2015  | 23                                | - 4,9 %   | - 5,2 %                                     |
| 2016  | 22                                | - 6,0 %   | - 8,0 %                                     |
| 2017  | 21                                | - 2,4 %   | - 2,9 %                                     |

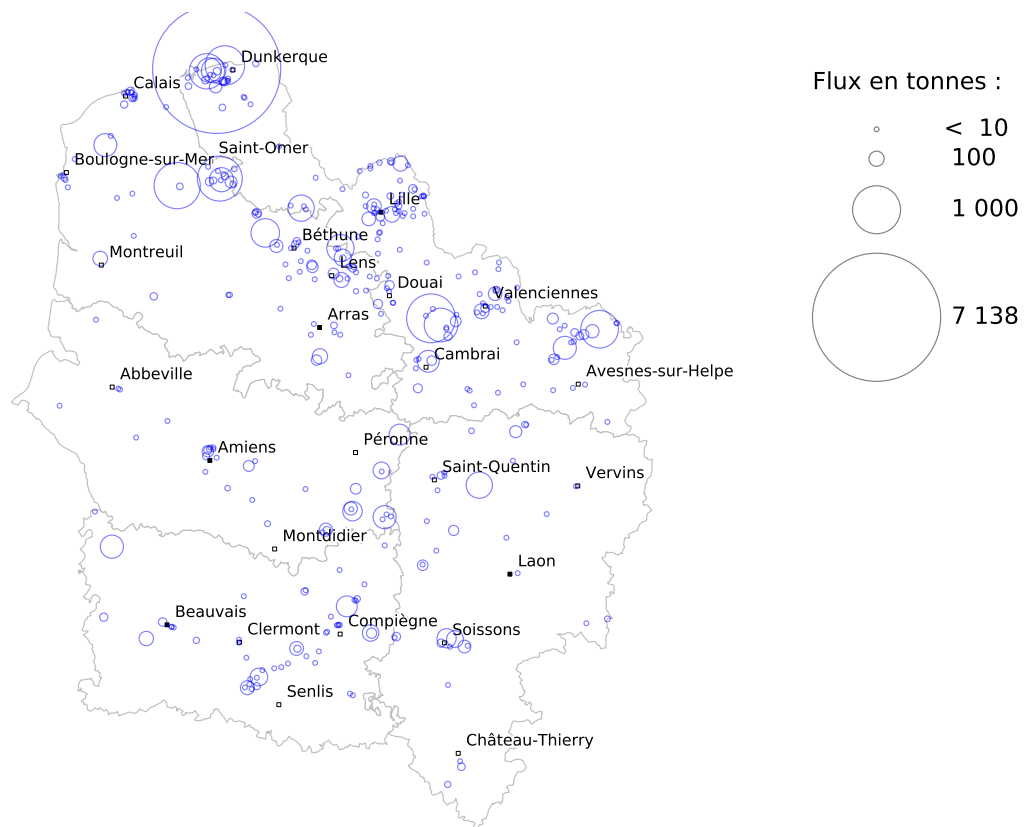
9. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

NO<sub>x</sub> : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

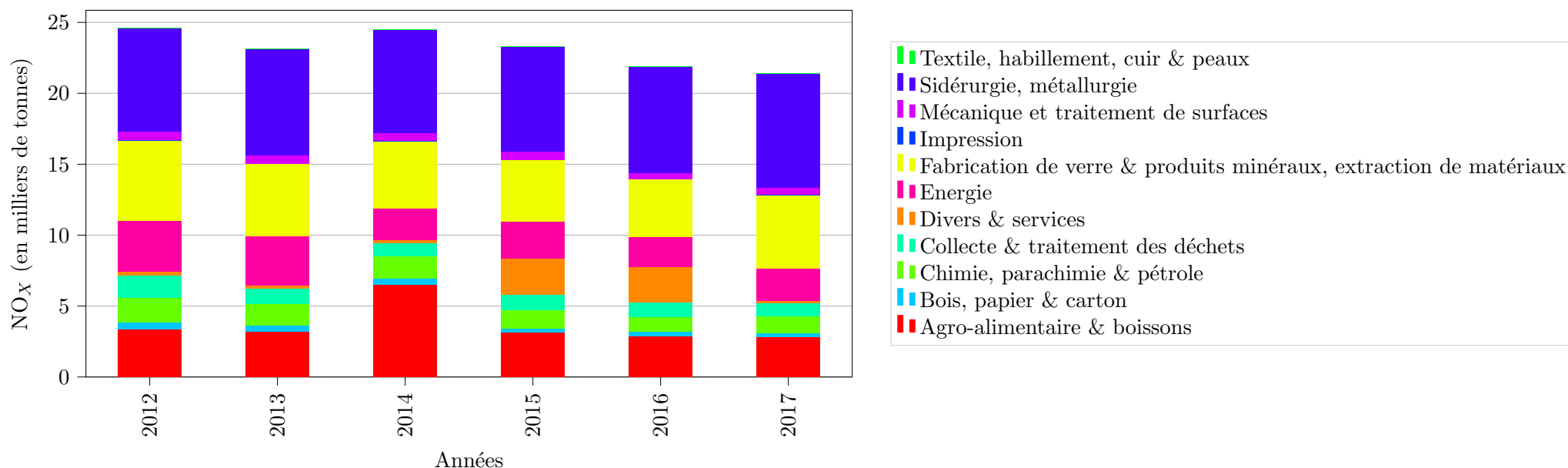
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 13,8 % | 13,9 % | 26,6 % | 13,4 % | 13,3 % | 13,2 % |
| Bois, papier & carton   | 1,9 %  | 1,8 %  | 1,7 %  | 1,4 %  | 1,3 %  | 1,3 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 7,0 %  | 6,6 %  | 6,5 %  | 5,6 %  | 4,9 %  | 5,5 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 6,5 %  | 4,6 %  | 3,8 %  | 4,5 %  | 4,6 %  | 4,2 %  |
| Divers & services   | 1,0 %  | 1,0 %  | 0,9 %  | 11,1 % | 11,4 % | 1,0 %  |
| Energie   | 14,5 % | 14,9 % | 9,1 %  | 11,1 % | 9,6 %  | 10,5 % |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 23,0 % | 22,1 % | 19,2 % | 18,7 % | 18,6 % | 24,2 % |
| Impression  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 2,5 %  | 2,6 %  | 2,4 %  | 2,4 %  | 2,0 %  | 2,3 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 29,6 % | 32,3 % | 29,7 % | 31,8 % | 34,2 % | 37,5 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  |







## Les 32 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune               | Activité  | NO <sub>x</sub> (en tonnes) |       |       |       |       |       | Évolution <sup>10</sup> |
|------------|--|-----|-----------------------|---|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|
|            |  |     |                       |   | 2012                        | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  |                         |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque             | Sidérurgie, métallurgie   | 5 999                       | 6 339 | 6 498 | 6 600 | 6 746 | 7 138 | ↗                       |
| 0070.00442 | SAINT GOBAIN GLASS France                              | 59  | Émerchicourt          | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 45                          |       |       |       | 35    | 1 036 | ↗↗                      |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres                    | 62  | Lumbres               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 1 348                       | 1 089 | 1 413 | 1 170 | 690   | 929   | ↗↗                      |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                             | 62  | Arques                | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 803                         | 810   | 862   | 840   | 794   | 876   | ↗                       |
| 0070.01279 | ENGIE Thermique France - Centrale DK6                  | 59  | Dunkerque             | Energie   | 673                         | 570   | 425   | 866   | 707   | 673   | →                       |
| 0070.00761 | AGC FRANCE SAS BOUSSOIS                                | 59  | Bousois               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 709                         | 924   | 304   | 256   | 410   | 615   | ↗↗                      |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                  | 59  | Loon-Plage            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 658                         | 607   | 598   | 571   | 486   | 543   | ↗                       |
| 0070.05525 | EDF - Cycle Combiné Gaz de Bouchain (59)               | 59  | Bouchain              | Energie   |                             |       |       |       | 284   | 491   | ↗↗                      |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE  | 62  | Lillers               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 403                         | 396   | 419   | 411   | 362   | 353   | →                       |
| 0070.02953 | DRAKA COMTEQ France                                    | 62  | Billy-Berclau         | Mécanique et traitement de surfaces                               | 411                         | 380   | 415   | 367   | 245   | 321   | ↗↗                      |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite | Agro-alimentaire & boissons                                       | 285                         | 290   | 310   | 302   | 285   | 299   | ↗                       |
| 0070.02546 | Roquette Frères  | 62  | Lestrem               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 384                         | 338   | 346   | 339   | 348   | 299   | ↘                       |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France                            | 59  | Grande-Synthe         | Sidérurgie, métallurgie   | 243                         | 276   | 166   | 247   | 237   | 262   | ↗                       |
| 0070.00962 | KERNEOS- Usine de Dunkerque                            | 59  | Loon-Plage            | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 226                         | 226   | 244   | 238   | 195   | 261   | ↗↗                      |
| 0070.04138 | ALPHAGLASS   | 62  | Arques                | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 230                         | 219   | 212   | 259   | 185   | 253   | ↗↗                      |
| 0051.01176 | SAVERGLASS   | 60  | Feuquières            | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 195                         | 176   | 133   | 176   | 140   | 232   | ↗↗                      |
| 0051.02153 | SAINT LOUIS SUCRE                                      | 80  | Eppeville             | Agro-alimentaire & boissons                                       | 311                         | 201   | 176   | 250   | 174   | 231   | ↗↗                      |
| 0281.00042 | PONT SUR SAMBRE POWER                                  | 59  | Pont-sur-Sambre       | Energie   | 79                          | 73    | 20    | 78    | 197   | 230   | ↗                       |
| 0070.00874 | Chaux et Dolomies du Boulonnais                        | 62  | Rety                  | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 523                         | 372   | 391   | 352   | 316   | 227   | ↘↘                      |
| 0070.00658 | TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres                         | 59  | Escaudoevres          | Agro-alimentaire & boissons                                       | 238                         | 217   | 154   | 194   | 191   | 206   | ↗                       |
| 0051.02598 | Cristal Union, établissement de Sainte Emilie          | 80  | Villers-Faucon        | Agro-alimentaire & boissons                                       | 138                         | 143   | 157   | 150   | 145   | 190   | ↗↗                      |
| 0051.01610 | SAINT GOBAIN GLASS FRANCE                              | 60  | Thourotte             | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 471                         | 499   | 488   | 444   | 678   | 189   | ↘↘                      |
| 0051.06614 | KOGBAN   | 80  | Nesle                 | Energie   |                             |       |       |       | 156   | 165   | ↗                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                 | Dpt | Commune               | Activité  | NO <sub>x</sub> (en tonnes) |      |      |      |      |      | Évolution <sup>10</sup> |
|------------|---|-----|-----------------------|---|-----------------------------|------|------|------|------|------|-------------------------|
|            |   |     |                       |   | 2012                        | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |                         |
| 0051.00257 | VERALLIA-VAUXROT                              | 02  | Crouy                 | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 189                         | 197  | 216  | 181  | 219  | 160  | ↘↘                      |
| 0051.03811 | ESIANE  | 60  | Villers-Saint-Paul    | Collecte & traitement des déchets                                 | 148                         | 140  | 147  | 265  | 126  | 136  | ↗                       |
| 0070.01335 | O-I Manufacturing Wingles                     | 62  | Wingles               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 142                         | 175  | 156  | 206  | 143  | 125  | ↘                       |
| 0051.06868 | CBEM  | 80  | Estrées-Mons          | Energie   |                             |      |      | 109  | 165  | 123  | ↘↘                      |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long                 | 02  | Bucy-le-Long          | Agro-alimentaire & boissons                                       | 148                         | 138  | 133  | 105  | 95   | 122  | ↗↗                      |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                         | 60  | Trosly-Breuil         | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 78                          | 97   | 82   | 80   | 72   | 118  | ↗↗                      |
| 0070.01214 | Centrale thermique du Mont de Terre - Resonor | 59  | Lille                 | Energie   | 109                         | 111  | 73   | 76   | 97   | 108  | ↗                       |
| 0070.00656 | Sucrierie de BOIRY                            | 62  | Boiry-Sainte-Rictrude | Agro-alimentaire & boissons                                       | 100                         | 90   | 116  | 86   | 99   | 100  | →                       |
| 0070.02401 | CVE ANTARES                                   | 59  | Halluin               | Collecte & traitement des déchets                                 | 120                         | 121  | 118  | 117  | 105  | 99   | ↘                       |

10. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %







## 1.5 Les émissions de plomb

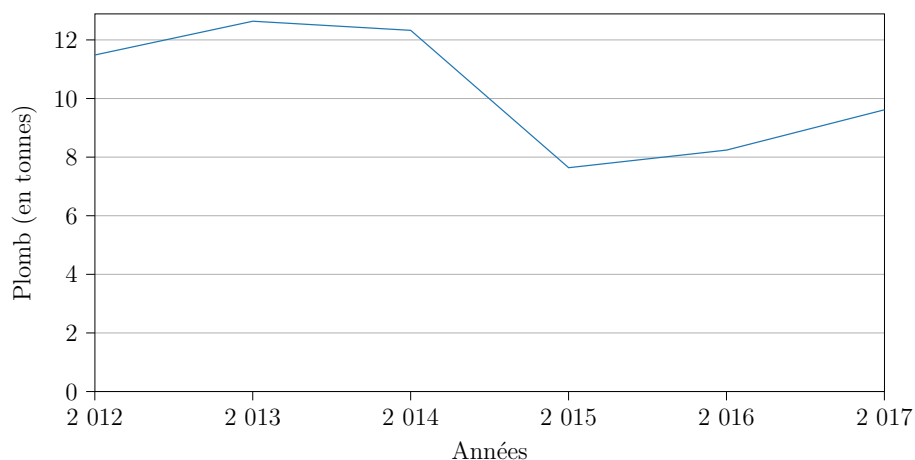
### Origines et effets

Le plomb était principalement émis par le trafic automobile jusqu'à l'interdiction de l'essence plombée au 1er janvier 2000. Les autres sources d'émissions de plomb sont le traitement des minerais et des métaux, les installations de combustion utilisant des combustibles fossiles ou leurs dérivés, la première et la seconde fusion du plomb (fabrication de batteries électriques), la fabrication de certains verres (cristal), etc..

Le plomb est un polluant particulièrement toxique pour la santé humaine. Cette toxicité est renforcée par un phénomène d'assimilation et de concentration dans l'organisme qu'on appelle la bioaccumulation. Ce métal est à l'origine du saturnisme, terme qui désigne l'ensemble des manifestations de l'intoxication par le plomb. Le plomb affecte le système nerveux, les reins et le sang. Les enfants y sont particulièrement sensibles et peuvent développer des troubles neurologiques tels que : diminution de l'activité motrice, irritabilité, troubles du sommeil, modifications du comportement, stagnation du développement intellectuel, voire baisse du quotient intellectuel.

De nombreux textes du ministère chargé de l'environnement ont renforcé les normes d'émission de différents types d'industries (arrêté du 5 février 2000 pour le secteur de la métallurgie, arrêtés du 20 septembre 2002 relatif à l'incinération des déchets, arrêté du 13 mars 2003 relatif à l'industrie du verre, etc.) et ont conduit à diminuer les rejets de plomb dans l'atmosphère.

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>11</sup> |
|-------|-----------------------|-----------|--|
| 2012  | 11                    |           |  |
| 2013  | 13                    | + 10,0 %  | + 9,9 %                                      |
| 2014  | 12                    | - 2,5 %   | - 1,4 %                                      |
| 2015  | 7,6                   | - 38,0 %  | - 37,9 %                                     |
| 2016  | 8,2                   | + 7,9 %   | + 7,8 %                                      |
| 2017  | 9,6                   | + 16,7 %  | + 16,7 %                                     |

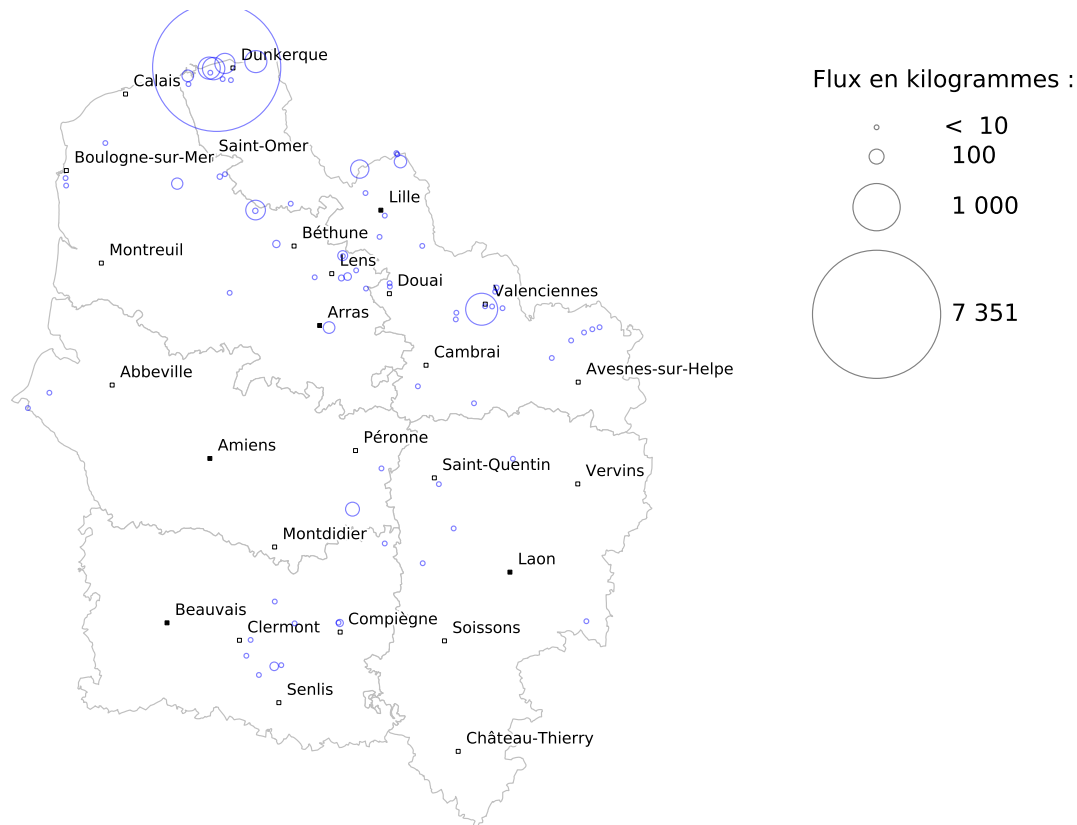
11. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

Plomb : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

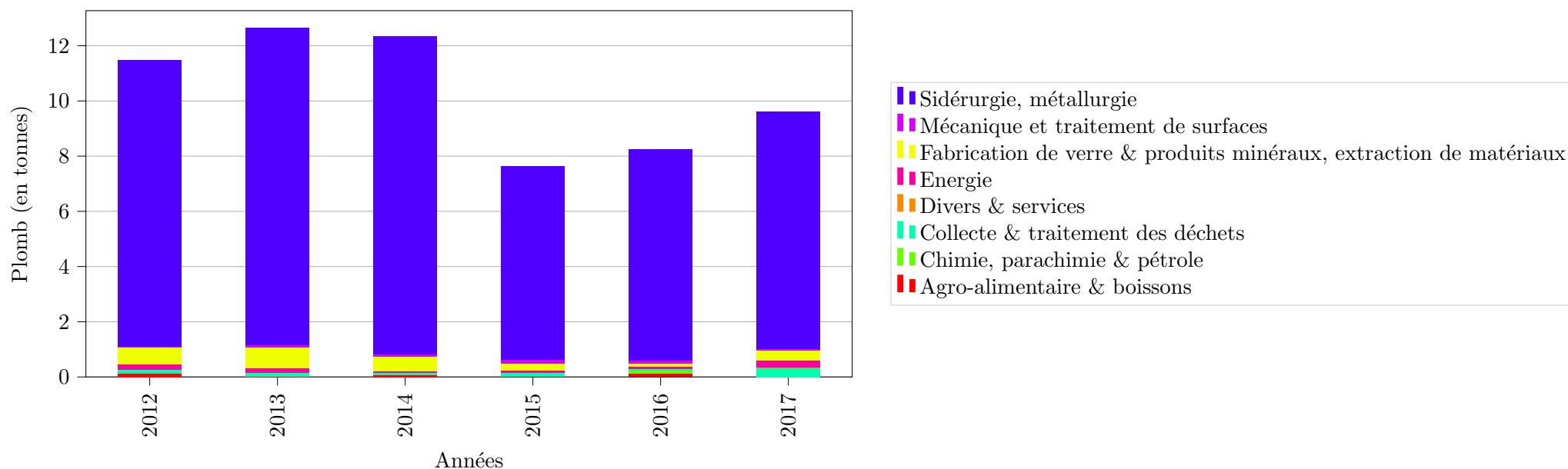
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 1,1 %  | 0,1 %  | 0,5 %  | 0,2 %  | 1,6 %  | 0,0 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 1,1 %  | 0,0 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 1,3 %  | 1,0 %  | 0,7 %  | 1,5 %  | 0,9 %  | 3,5 %  |
| Divers & services   | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Energie   | 1,5 %  | 1,3 %  | 0,4 %  | 1,0 %  | 1,0 %  | 2,8 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 5,4 %  | 6,1 %  | 4,3 %  | 3,4 %  | 1,4 %  | 3,6 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 0,3 %  | 0,6 %  | 0,6 %  | 1,9 %  | 1,2 %  | 0,7 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 90,3 % | 90,8 % | 93,4 % | 91,7 % | 92,7 % | 89,3 % |





Les 2 établissements représentant 81 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune           | Activité                | Plomb (en kilogrammes) |       |        |       |       | Évolution <sup>12</sup> |      |
|------------|--|-----|-------------------|-------------------------|------------------------|-------|--------|-------|-------|-------------------------|------|
|            |  |     |                   |                         | 2012                   | 2013  | 2014   | 2015  | 2016  |                         | 2017 |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque         | Sidérurgie, métallurgie | 8 266                  | 8 803 | 10 018 | 5 732 | 6 370 | 7 351                   | ↗    |
| 0070.00851 | Laminés Marchands Européens                            | 59  | Trith-Saint-Léger | Sidérurgie, métallurgie | 730                    | 601   | 545    | 477   | 603   | 458                     | ↘    |

12. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





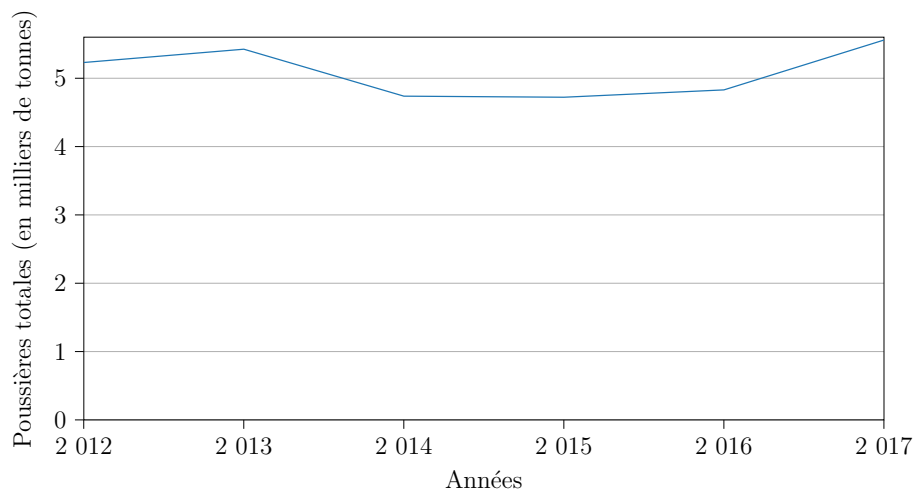
## 1.6 Les émissions de poussières totales

### Origines et effets

Les poussières ou particules en suspension dans l'air sont constituées de substances solides ou gazeuses. Les particules en suspension constituent un ensemble extrêmement hétérogène de polluants dont la taille varie de quelques dixièmes de nanomètres à une centaine de micromètres.

Ces émissions proviennent essentiellement des installations de combustion du secteur résidentiel, tertiaire, industriel, utilisant des combustibles fossiles ou leurs dérivés. Les poussières peuvent également venir des industries mettant en oeuvre des produits solides pulvérulents (sidérurgie, fabrication d'engrais, cimenteries, etc. . . ) ou des installations de combustion utilisant ou détruisant des combustibles non commerciaux ou des déchets (déchets industriels, ménagers...).

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en milliers de tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>13</sup> |
|-------|-----------------------------------|-----------|--|
| 2012  | 5,2                               |           |  |
| 2013  | 5,4                               | + 3,7 %   | + 3,4 %                                      |
| 2014  | 4,7                               | - 12,7 %  | - 11,8 %                                     |
| 2015  | 4,7                               | - 0,3 %   | - 0,0 %                                      |
| 2016  | 4,8                               | + 2,3 %   | + 2,1 %                                      |
| 2017  | 5,6                               | + 15,1 %  | + 14,9 %                                     |

13. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1

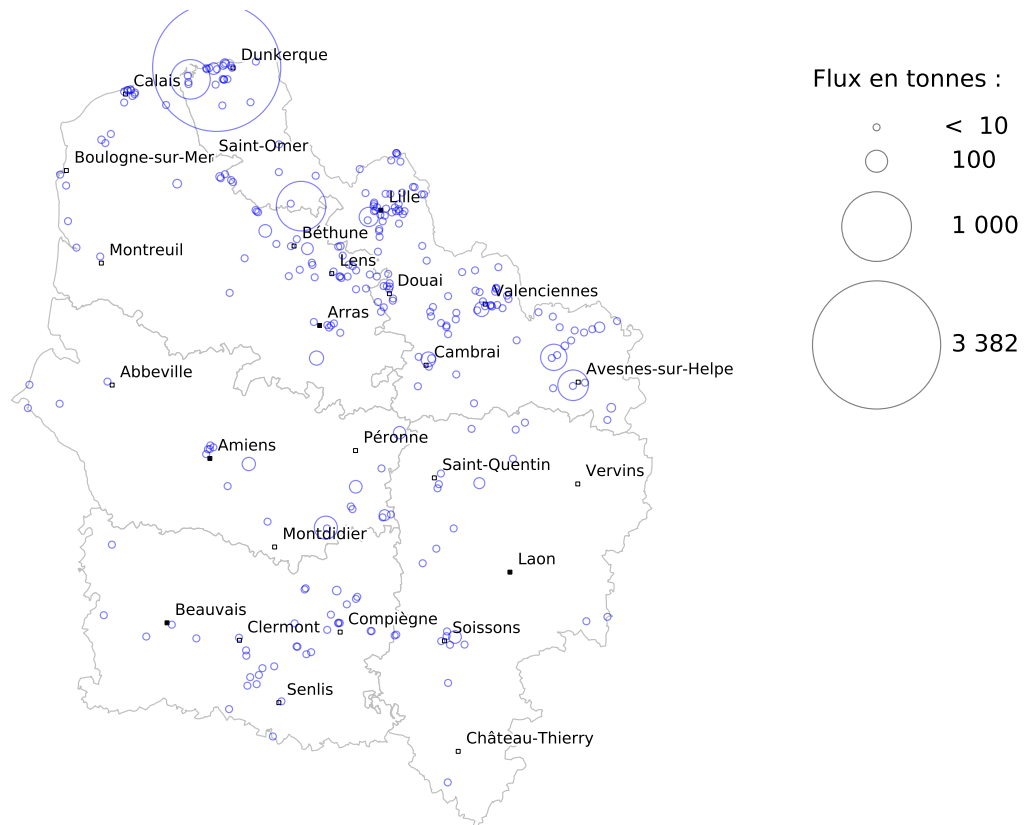






Carte des émissions 2017 :

Poussières totales : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

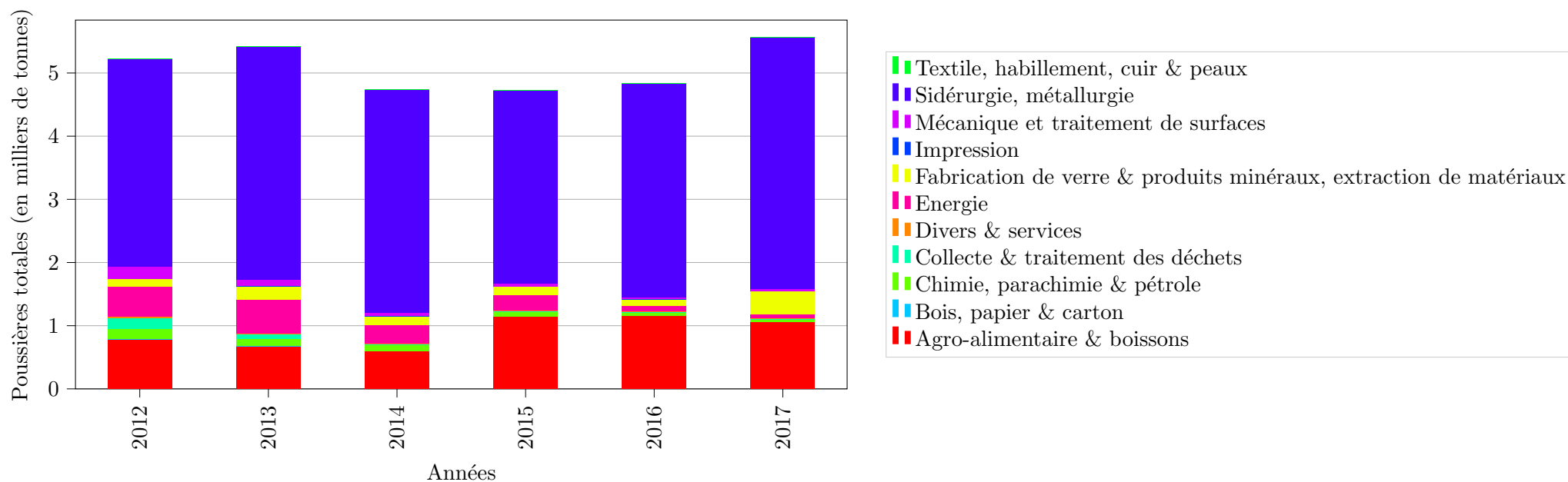
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 14,9 % | 12,4 % | 12,5 % | 24,2 % | 23,9 % | 19,0 % |
| Bois, papier & carton   | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 3,3 %  | 2,2 %  | 2,0 %  | 1,4 %  | 0,8 %  | 0,6 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 3,1 %  | 1,4 %  | 0,4 %  | 0,3 %  | 0,4 %  | 0,3 %  |
| Divers & services   | 0,4 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,3 %  |
| Energie   | 9,3 %  | 9,9 %  | 6,2 %  | 5,3 %  | 1,7 %  | 1,0 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 2,2 %  | 3,9 %  | 2,9 %  | 2,8 %  | 2,2 %  | 6,7 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 3,7 %  | 2,0 %  | 1,0 %  | 1,0 %  | 0,7 %  | 0,5 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 63,0 % | 68,0 % | 74,7 % | 64,7 % | 69,9 % | 71,5 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |





Les 5 établissements représentant 82 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune          | Activité  | Poussières totales (en tonnes) |       |       |       |       | Évolution <sup>14</sup> |      |
|------------|--|-----|------------------|---|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|------|
|            |  |     |                  |   | 2012                           | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |                         | 2017 |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque        | Sidérurgie, métallurgie   | 2 778                          | 3 253 | 3 074 | 2 659 | 2 930 | 3 382                   | ↗    |
| 0070.02546 | Roquette Frères  | 62  | Lestrem          | Agro-alimentaire & boissons                                       | 1,4                            | 0,16  | 0,13  | 530   | 463   | 507                     | ↗    |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | 59  | Loon-Plage       | Sidérurgie, métallurgie   | 221                            | 234   | 263   | 219   | 269   | 322                     | ↗    |
| 0070.00045 | BOCAHUT SAS  | 59  | Haut-Lieu        | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                                | 0,12  | 0,072 |       | 0,21  | 192                     | ↗↗   |
| 0070.00633 | VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye                            | 59  | Aulnoye-Aymeries | Sidérurgie, métallurgie   | 4,5                            | 1,7   | 0,13  | 0,52  | 3,1   | 142                     | ↗↗   |

14. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





## 1.7 Les émissions d'oxydes de soufre

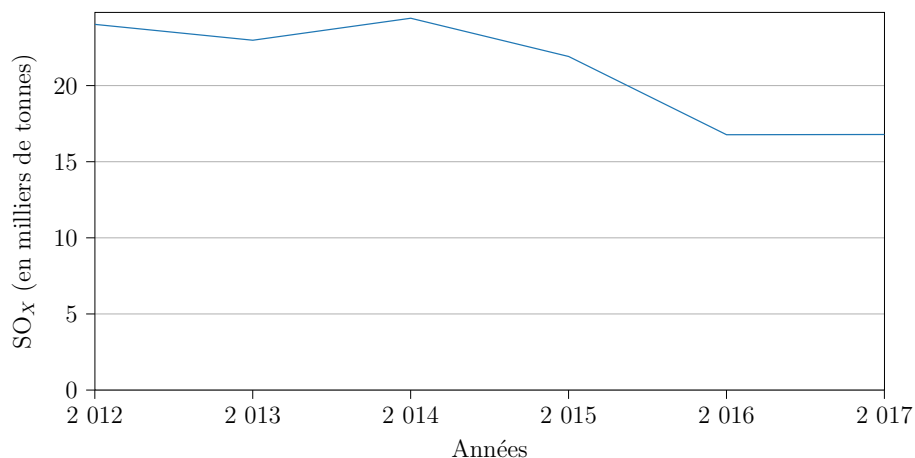
### Origines et effets

Le dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>) est un gaz incolore qui dégage une odeur semblable à celle que dégageaient auparavant les allumettes consumées. Combiné à l'oxygène, il se transforme en anhydride sulfurique qui, conjugué à l'eau atmosphérique, forme un brouillard d'acide sulfurique. Il intervient dans le phénomène des pluies acides qui contribue à l'appauvrissement des milieux naturels et participe à la détérioration des bâtiments.

Les rejets de SO<sub>2</sub> sont dus en grande majorité à l'utilisation de combustibles fossiles soufrés (les plus gros émetteurs sont généralement les centrales thermiques, les raffineries, les grandes installations de combustion, etc.). La nature émet également des produits soufrés (volcans).

Le dioxyde de soufre est un gaz irritant pour les voies respiratoires et les muqueuses des yeux. Il provoque sur les végétaux les phénomènes suivants : diminution de la photosynthèse, taches sur les feuilles, réduction de la croissance, etc.. Le dioxyde de soufre occasionne également une corrosion des métaux et une désagrégation importante des matériaux de construction.

### Les émissions déclarées de 2012 à 2017 :



| Année | Émissions (en milliers de tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>15</sup> |
|-------|-----------------------------------|-----------|--|
| 2012  | 24                                |           |  |
| 2013  | 23                                | - 4,3 %   | - 4,5 %                                      |
| 2014  | 24                                | + 6,3 %   | + 6,4 %                                      |
| 2015  | 22                                | - 10,3 %  | - 10,1 %                                     |
| 2016  | 17                                | - 23,5 %  | - 24,0 %                                     |
| 2017  | 17                                | + 0,1 %   | - 0,1 %                                      |

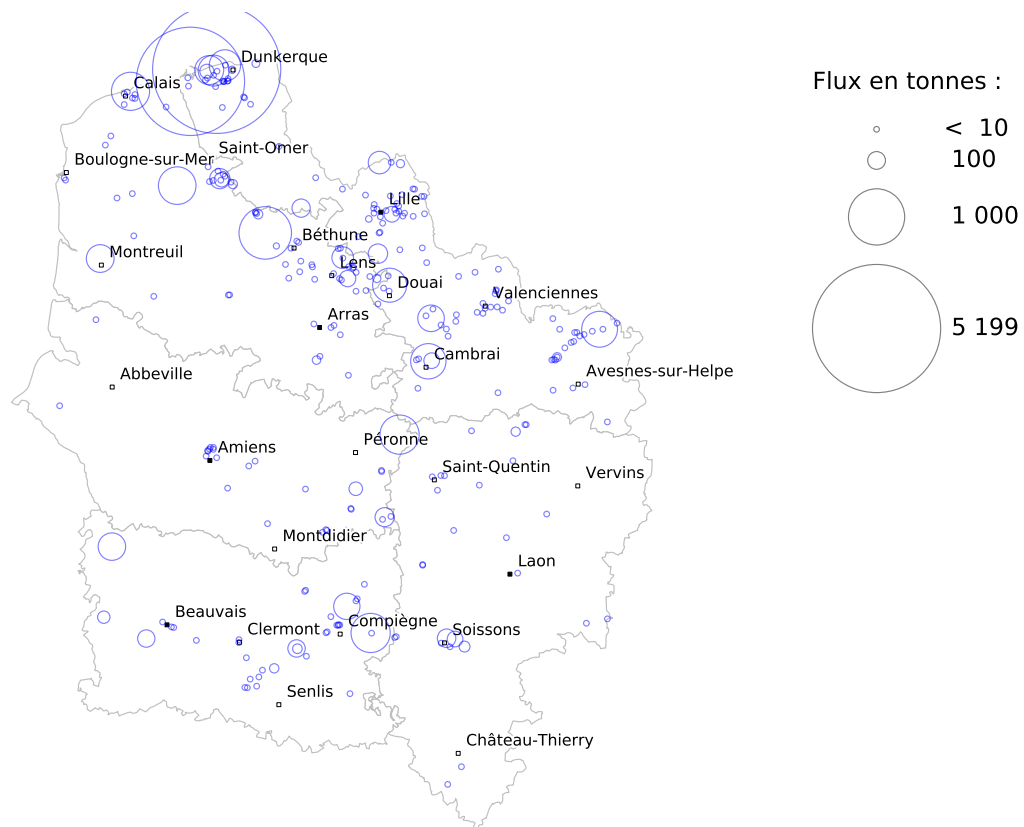
15. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

SO<sub>x</sub> : rejets atmosphériques (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

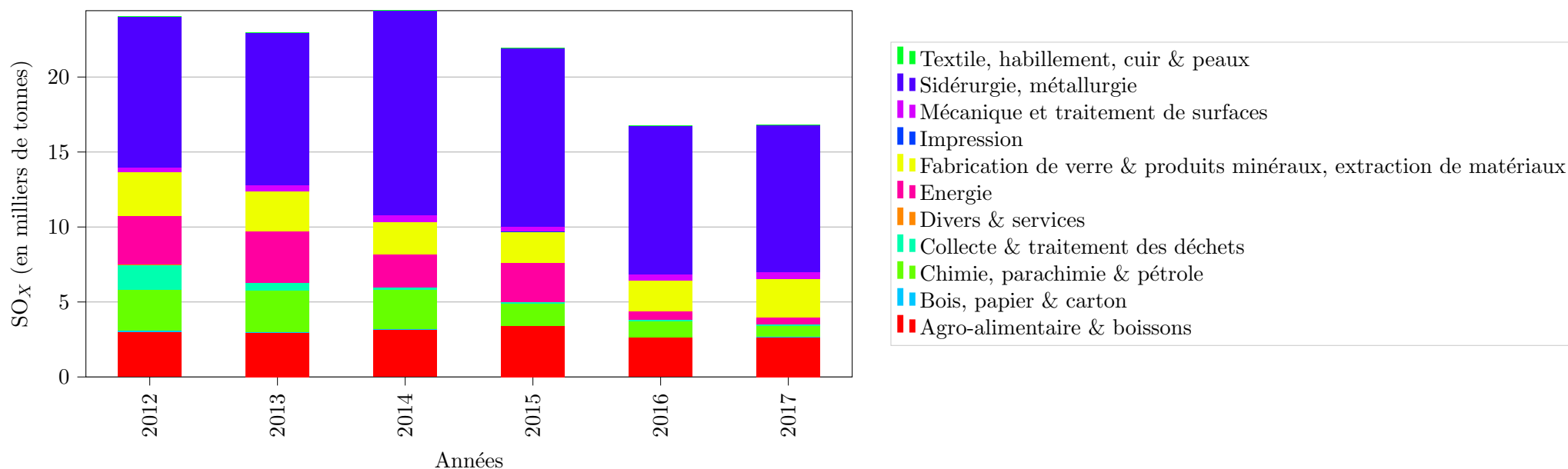
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 12,6 % | 12,8 % | 13,0 % | 15,5 % | 15,5 % | 15,7 % |
| Bois, papier & carton   | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,3 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 11,5 % | 12,3 % | 10,8 % | 6,6 %  | 6,2 %  | 4,3 %  |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 6,6 %  | 2,2 %  | 0,6 %  | 0,6 %  | 0,8 %  | 0,6 %  |
| Divers & services   | 0,2 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,1 %  | 0,2 %  |
| Energie   | 13,4 % | 14,9 % | 8,9 %  | 11,8 % | 3,2 %  | 2,6 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 12,3 % | 11,5 % | 8,8 %  | 9,4 %  | 12,2 % | 15,3 % |
| Impression  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,1 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 1,3 %  | 1,7 %  | 1,8 %  | 1,6 %  | 2,6 %  | 2,8 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 41,7 % | 44,4 % | 55,9 % | 54,2 % | 59,1 % | 58,2 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |





## Les 12 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune        | Activité  | SO <sub>x</sub> (en tonnes) |       |       |       |       |       |                         |
|------------|--|-----|----------------|---|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|
|            |  |     |                |   | 2012                        | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | Évolution <sup>16</sup> |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque      | Sidérurgie, métallurgie   | 6 601                       | 6 826 | 9 609 | 7 508 | 5 510 | 5 199 | ↘                       |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | 59  | Loon-Plage     | Sidérurgie, métallurgie   | 2 478                       | 2 513 | 3 196 | 3 468 | 3 377 | 3 711 | ↗                       |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE  | 62  | Lillers        | Agro-alimentaire & boissons                                       | 871                         | 879   | 1 010 | 991   | 820   | 872   | ↗                       |
| 0051.02598 | Cristal Union, établissement de Sainte Emilie          | 80  | Villers-Faucon | Agro-alimentaire & boissons                                       | 378                         | 396   | 422   | 431   | 407   | 486   | ↗                       |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                  | 60  | Trosly-Breuil  | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 242                         | 382   | 495   | 446   | 331   | 486   | ↗↗                      |
| 0070.00825 | GRAFTECH FRANCE S.N.C                                  | 62  | Calais         | Mécanique et traitement de surfaces                               | 300                         | 389   | 425   | 340   | 427   | 460   | ↗                       |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres                    | 62  | Lumbres        | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 550                         | 474   | 429   | 421   | 349   | 447   | ↗↗                      |
| 0070.00761 | AGC FRANCE SAS BOUSSOIS                                | 59  | Boussois       | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 562                         | 618   | 246   | 286   | 289   | 407   | ↗↗                      |
| 0070.00658 | TEREOS Sucrierie d'Escaudœuvres                        | 59  | Escaudœuvres   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 580                         | 542   | 578   | 649   | 316   | 396   | ↗↗                      |
| 0070.00821 | NYRSTAR France   | 59  | Auby           | Sidérurgie, métallurgie   | 441                         | 328   | 423   | 439   | 442   | 366   | ↘                       |
| 0070.01279 | ENGIE Thermique France - Centrale DK6                  | 59  | Dunkerque      | Energie   | 876                         | 950   | 869   | 858   | 410   | 311   | ↘↘                      |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France                            | 59  | Grande-Synthe  | Sidérurgie, métallurgie   | 279                         | 377   | 238   | 328   | 374   | 303   | ↘                       |

16. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





### 1.8 Les émissions déclarées par secteur industriel

La source de donnée utilisée pour chaque établissement est spécifiée dans chaque tableau.

Les secteurs industriels sont les suivants :

- Agro-alimentaire & boissons
- Bois, papier & carton
- Chimie, parachimie & pétrole
- Collecte & traitement des déchets
- Divers & services
- Energie
- Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux
- Impression
- Mécanique et traitement de surfaces
- Sidérurgie, métallurgie
- Textile, habillement, cuir & peaux







## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Agro-alimentaire &amp; boissons :

| N° S3IC    | Établissement                                  | Libellé activité   | Commune              | Département | Source 17 | Dioxydes et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NOx (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SOx (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|--|----------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| 0051.02362 | AJINOMOTO FOODS EUROPE SAS                     | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Mesnil-Saint-Nicaise | 80          | 1         |                                       |                        |                   | 9,8             |                                | 0,082           | 9,3  |
| 0070.02278 | BARILLA FRANCE                                 | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Onnaing              | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 0,0044          | 0,0037                         |                 | 1,1  |
| 0070.00855 | BELL- usine de Vaulx-Vraucourt                 | Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules               | Vaulx-Vraucourt      | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 5,7             |                                | 0,051           | 5,4  |
| 0070.02523 | BRIOCHE PASQUIER AUBIGNY                       | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Aubigny-en-Artois    | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 2,1             |                                |                 | 2,0  |
| 0070.00540 | Blédina  | Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques                       | Steenvoorde          | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 0,46            | 0,0009                         | 0,014           | 14   |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life - Usine de Resecure | Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules               | Resecure             | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 13              |                                |                 | 13   |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées             | Autre transformation et conservation de légumes                          | Péronne              | 80          | 1         |                                       |                        |                   | 6,3             |                                | 0,053           | 6,0  |
| 0070.06604 | Brasserie GOUDALE                              | Fabrication de bière   | Arques               | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 5,2             |                                | 8,1             | 3,7  |
| 0070.00436 | Brasserie HEINEKEN de Mons                     | Fabrication de bière   | Mons-en-Barœul       | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 11              |                                | 3,9             | 9,3  |
| 0070.00582 | Brasserie de Saint-Omer                        | Fabrication de bière   | Saint-Omer           | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 8,4             |                                | 3,6             | 7,4  |
| 0070.00853 | C&D Foods France                               | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                         | Boulogne-sur-Mer     | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 17              |                                | 0,14            | 16   |
| 0070.01125 | CHARCUTERIE DES FLANDRES LOCKS                 | Préparation industrielle de produits à base de viande                    | Dunkerque            | 59          | 1         |                                       |                        |                   |                 |                                |                 | 0,076                                      |
| 0070.00788 | COPALIS INDUSTRIE                              | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer     | 62          | 1         |                                       |                        |                   |                 | 0,39                           |                 |  |
| 0070.01549 | COVINOR  | Fabrication de condiments et assaisonnements                             | Raimes               | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 1,4             | 0,03                           |                 |  |
| 0070.01045 | Cargill Haubourdin SAS                         | Fabrication de produits amylacés   | Haubourdin           | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 81              | 76                             | 13              | 109  |
| 0051.02598 | Cristal Union, établissement de Sainte Emilie  | Fabrication de sucre   | Villers-Faucon       | 80          | 1         |                                       |                        |                   | 190             | 31                             | 486             | 98   |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                          | Libellé activité   | Commune                | Département | Source <sup>17</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|--|------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01555 | Crusta C                               | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 9,4e-05                                    |
| 0070.00742 | DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et Fils       | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                               | Dunkerque              | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 17                          | 0,003                          | 0,68                        | 15   |
| 0051.02507 | DESHYDRATATION DE PULPES SUCRERIE ROYE | Fabrication de sucre   | Roye                   | 80          | 1                    |                                       |                        | 91                | 74                          | 110                            | 3,7                         | 39   |
| 0070.00538 | ETS BUCHEZ                             | Fabrication d'huiles et graisses brutes                                  | Estaires               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,4                         |                                |                             |  |
| 0051.04688 | EURIAL ULTRA FRAIS                     | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Quincampoix-Fleury     | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,48                        |                                |                             |  |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long          | Fabrication de sucre   | Bucy-le-Long           | 02          | 1                    |                                       |                        | 79                | 122                         | 33                             | 78                          | 135  |
| 0051.01758 | Eurosérum                              | Fabrication d'autres produits laitiers                                   | Airaines               | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,8                         |                                |                             |  |
| 0070.01142 | FINDUS France S.A.S.                   | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,96                        |                                |                             |  |
| 0051.04683 | FRONERI BEAUVAIS                       | Fabrication de glaces et sorbets   | Beauvais               | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 3,8                         |                                | 0,035                       | 3,6  |
| 0070.01147 | GELMER                                 | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Wimille                | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,82              |                             |                                |                             |  |
| 0070.00437 | HAAGEN DAZS                            | Fabrication de glaces et sorbets   | Tilloy-lès-Mofflaines  | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,6                         |                                |                             | 1,4  |
| 0051.05906 | HARRY'S RESTAURATION                   | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Gauchy                 | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,36                        | 0,0026                         | 0,0094                      |  |
| 0070.00991 | Herta Saint-Pol-Sur-Ternoise           | Charcuterie  | Saint-Pol-sur-Ternoise | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,69                        |                                | 0,0087                      | 0,86                                       |
| 0070.00757 | INGREDIA                               | Fabrication d'autres produits laitiers                                   | Saint-Pol-sur-Ternoise | 62          | 1                    | 0,013                                 | 1,0                    | 15                | 13                          | 10                             | 0,14                        | 34   |
| 0051.00466 | INTERSNACK FRANCE                      | Transformation et conservation de pommes de terre                        | Montigny-Lengrain      | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,9                         | 0,15                           | 0,083                       | 9,3  |
| 0070.01229 | LANDRECIES                             | Fabrication d'aliments pour animaux de ferme                             | Landrecies             | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,5                         |                                |                             |  |
| 0070.00866 | LEROUX                                 | Transformation du thé et du café   | Vieille-Église         | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 8,7                         | 0,6                            | 0,086                       | 8,3  |
| 0070.01919 | LEROUX                                 | Transformation du thé et du café   | Orchies                | 59          | 1                    |                                       |                        | 12                | 6,6                         | 4,4                            | 0,059                       | 6,3  |
| 0070.01046 | LESIEUR Coudekerque-Branche            | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                               | Coudekerque-Branche    | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,9               |                             |                                |                             | 15   |
| 0070.02568 | LIOT                                   | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Annezin                | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 1,8e-08                                    |
| 0070.01188 | LUTTI                                  | Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie              | Bondues                | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,18                        |                                |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                               | Libellé activité  | Commune               | Département | Source <sup>17</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|-----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.01699 | Lactinov Abbeville                          | Fabrication de lait liquide et de produits frais                  | Abbeville             | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 3,8                         |                                |                             |  |
| 0051.00397 | MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION SAS     | Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation | Jussy                 | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,024                       |                                |                             | 2,2  |
| 0070.00590 | MOY PARK France                             | Fabrication de plats préparés                                     | Hénin-Beaumont        | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 7,3  |
| 0051.00096 | Materne                                     | Transformation et conservation de fruits                          | Boué                  | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,8                         |                                | 0,044                       |  |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                          | Transformation et conservation de pommes de terre                 | Harnes                | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 28                          | 0,14                           | 3,0                         | 37   |
| 0070.00661 | McCain ALIMENTAIRE BETHUNE                  | Transformation et conservation de pommes de terre                 | Béthune               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 25                          |                                |                             | 22   |
| 0051.00770 | Mondelez France Biscuits Production Vervins | Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation | Vervins               | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,067                       |                                |                             | 6,2  |
| 0051.00097 | NESTLE - Usine de Boué                      | Fabrication d'autres produits laitiers                            | Boué                  | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 18                          | 0,27                           | 0,16                        | 17   |
| 0070.01157 | NESTLE PURINA - Usine de MARCONNELLE        | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                  | Marconnelle           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 23                          |                                | 0,2                         | 22   |
| 0051.01952 | NESTLE PURINA PETCARE France S.A.S.         | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                  | Aubigny               | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,1                         |                                | 0,076                       | 8,6  |
| 0070.01789 | NOVANDIE                                    | Fabrication de lait liquide et de produits frais                  | Vieil-Moutier         | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,4                         |                                | 0,078                       | 8,6  |
| 0051.02603 | PATISSERIE PASQUIER VRON                    | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche         | Vron                  | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,7                         |                                | 0,025                       |  |
| 0070.01228 | REFRESCO LE QUESNOY                         | Préparation de jus de fruits et légumes                           | Le Quesnoy            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,88                        | 0,0014                         |                             |  |
| 0051.02581 | ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT       | Fabrication de produits amylacés                                  | Vecquemont            | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 51                          | 36                             | 2,2                         | 38   |
| 0051.00467 | ROQUETTE Frères                             | Fabrication de produits amylacés                                  | Montigny-Lengrain     | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 32                          | 6,9                            | 0,21                        | 24   |
| 0051.02505 | ROYE sucrerie et conditionnement            | Fabrication de sucre  | Roye                  | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 27                          | 0,9                            | 0,54                        | 63   |
| 0070.03322 | RYSSEN ALCOOLS S.A.S.                       | Production de boissons alcooliques distillées                     | Loon-Plage            | 59          | 1                    |                                       |                        | 30                | 25                          |                                | 0,2                         | 23   |
| 0070.02546 | Roquette Frères                             | Fabrication de produits amylacés                                  | Lestrem               | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,2               | 299                         | 507                            | 105                         | 620  |
| 0051.02147 | SA PULPES DE HAUTE PICARDIE                 | Fabrication de sucre  | Épénancourt           | 80          | 1                    |                                       |                        | 37                | 50                          | 33                             | 58                          | 35   |
| 0070.01240 | SABE  | Fabrication d'aliments pour animaux de ferme                      | Arques                | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,018                       |                                | 0,0013                      | 0,16                                       |
| 0051.02153 | SAINTE LOUIS SUCRE                          | Fabrication de sucre  | Eppeville             | 80          | 1                    |                                       |                        | 21                | 231                         | 24                             | 116                         | 118  |
| 0070.01051 | SICA PULPE DE BOIRY                         | Fabrication d'aliments pour animaux de ferme                      | Boiry-Sainte-Rictrude | 62          | 1                    |                                       |                        | 22                | 47                          | 41                             | 22                          | 32   |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité                                  | Commune               | Département | Source <sup>17</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---------------------------------------|---|-----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.02490 | SITPA                                 | Transformation et conservation de pommes de terre | Rosières-en-Santerre  | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,36                        |                                | 0,003                       | 0,34                                       |
| 0070.01409 | SOCIETE CANELIA PETIT-FAYT BEURRE     | Fabrication de beurre                             | Petit-Fayt            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 7,4                         | 0,13                           | 0,35                        | 6,9  |
| 0051.01048 | SOCIETE LAITIERE DE CLERMONT          | Fabrication de lait liquide et de produits frais  | Clermont              | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,8                         | 0,087                          | 0,25                        | 4,5  |
| 0070.00973 | SODECA                                | Fabrication de sucre                              | Escaudœuvres          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 39                          | 13                             | 77                          | 30   |
| 0051.00028 | SODELEG                               | Autre transformation et conservation de légumes   | Athies-sous-Laon      | 02          | 1                    |                                       |                        | 37                |                             |                                |                             |  |
| 0070.01176 | Société Industrielle Lesaffre         | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a. | Marcq-en-Barœul       | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 19                          | 0,00087                        | 4,9                         | 42   |
| 0070.00797 | Société Industrielle des Oléagineux   | Fabrication d'huiles et graisses raffinées        | Saint-Laurent-Blangy  | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 3,4  |
| 0070.00656 | Sucrierie de BOIRY                    | Fabrication de sucre                              | Boiry-Sainte-Rictrude | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 100                         |                                | 1,5                         | 84   |
| 0051.01029 | TEREOS                                | Fabrication de sucre                              | Chevrières            | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 83                          | 6,3                            | 96                          | 62   |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE                         | Fabrication de sucre                              | Lillers               | 62          | 1                    |                                       |                        | 41                | 353                         | 33                             | 872                         | 183  |
| 0051.01027 | TEREOS FRANCE                         | Fabrication de sucre                              | Chevrières            | 60          | 1                    |                                       |                        | 6,4               | 22                          | 8,3                            | 29                          | 24   |
| 0051.00521 | TEREOS France                         | Fabrication de sucre                              | Origny-Sainte-Benoite | 02          | 1                    |                                       |                        | 258               | 299                         | 25                             | 4,5                         | 239  |
| 0070.00658 | TEREOS Sucrierie d'Escaudœuvres       | Fabrication de sucre                              | Escaudœuvres          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 206                         | 44                             | 396                         | 124  |
| 0070.00938 | TEREOS- Etablissement d'ATTIN         | Fabrication de sucre                              | Montreuil             | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 93                          | 8,9                            | 243                         | 58   |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS | Fabrication de produits amylicés                  | Mesnil-Saint-Nicaise  | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 76                          | 1,6                            | 2,0                         | 223  |
| 0051.01240 | Tropicana Europe                      | Préparation de jus de fruits et légumes           | Hermes                | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 1,3  |
| 0070.01146 | United Petfood France SAS             | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie  | Wimille               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,8                         |                                |                             | 6,0  |
| 0051.00536 | William Saurin Production             | Fabrication de plats préparés                     | Pouilly-sur-Serre     | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 8,8                         |                                | 0,081                       | 8,4  |

17. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Bois, papier &amp; carton :

| N° S3IC    | Établissement                             | Libellé activité   | Commune                  | Département | Source 18 | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NOx (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SOx (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|--|--------------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| 0070.00745 | AHLSTROM-MUNKSJO SPECIALTIES              | Fabrication de papier et de carton                               | Bousbecque               | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 24              |                                |                 | 23   |
| 0051.01074 | ALLARD Emballages                         | Fabrication de carton ondulé                                     | Compiègne                | 60          | 1         |                                       |                        |                   | 1,7             | 0,004                          | 0,043           | 1,9  |
| 0070.00492 | CARTONNERIES de GONDAR-DENNES             | Fabrication de carton ondulé                                     | Wardrecques              | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 61              | 1,0                            | 0,6             | 62   |
| 0051.04394 | CEPAP - Compagnie Européenne de PAPeterie | Fabrication d'articles de papeterie                              | Gauchy                   | 02          | 1         |                                       |                        | 0,26              |                 |                                |                 |  |
| 0070.02832 | COREX FRANCE (ex DAVRAIN)                 | Fabrication d'autres articles en papier ou en carton             | Leers                    | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 0,27            |                                |                 |  |
| 0070.03029 | CPC VALENCIENNES                          | Fabrication de cartonnages                                       | Prouvy                   | 59          | 1         |                                       |                        | 0,37              |                 |                                |                 |  |
| 0051.02078 | DS Smith Packaging Contoire Hamel         | Fabrication de carton ondulé                                     | Contoire                 | 80          | 1         |                                       |                        |                   | 15              | 0,094                          | 0,53            | 27   |
| 0051.00293 | EVERBAL                                   | Fabrication de papier et de carton                               | Évergnicourt             | 02          | 1         |                                       |                        |                   | 14              | 0,82                           | 9,0             | 1,5  |
| 0051.06543 | FELLMANN CARTONNAGES PICARDIE             | Fabrication de cartonnages                                       | Villeneuve-Saint-Germain | 02          | 1         |                                       |                        | 28                |                 |                                |                 |  |
| 0070.02619 | GHESQUIERES                               | Fabrication d'articles de papeterie                              | Lezennes                 | 59          | 1         |                                       |                        | 3,0               |                 |                                |                 |  |
| 0051.00143 | Greenfield SAS                            | Fabrication de pâte à papier                                     | Château-Thierry          | 02          | 1         |                                       |                        |                   | 25              |                                | 0,18            | 21   |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée                      | Fabrication de papier et de carton                               | Saint-Omer               | 62          | 1         |                                       |                        |                   |                 |                                |                 | 0,27                                       |
| 0070.00786 | ONDULYS Lille                             | Fabrication de carton ondulé                                     | Lomme                    | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 8,5             | 0,01                           | 0,18            |  |
| 0051.00474 | Ondulys Saint-Quentin                     | Fabrication de carton ondulé                                     | Saint-Quentin            | 02          | 1         |                                       |                        |                   | 1,5             |                                |                 | 0,0031                                     |
| 0070.06390 | Ontex santé france                        | Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique | Dourges                  | 62          | 1         |                                       |                        | 1,5               | 0,46            | 0,11                           | 0,0074          |  |
| 0070.01848 | Ontex santé france                        | Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique | Wasquehal                | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 0,005           | 0,77                           | 1,0             | 0,0014                                     |
| 0070.02823 | POCHECO                                   | Fabrication d'articles de papeterie                              | Forest-sur-Marque        | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 0,008           |                                |                 |  |
| 0070.02578 | PROWELL SAS                               | Fabrication de carton ondulé                                     | Douvrin                  | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 0,75            |                                |                 |  |
| 0070.00490 | RDM BLENDECQUES                           | Fabrication de papier et de carton                               | Saint-Omer               | 62          | 1         |                                       |                        |                   | 30              |                                | 0,33            | 36   |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement   | Libellé activité  | Commune        | Département | Source <sup>18</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|----------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.02391 | SA UGÉPA  | Fabrication de papiers peints                                       | Moreuil        | 80          | 1                    |                                       |                        | 12                |                             |                                |                             |  |
| 0051.03922 | SAICA PACK VENIZEL  | Fabrication de carton ondulé  | Acy            | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,5e-07                     |                                |                             |  |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE  | Fabrication de papier et de carton                                  | Venizel        | 02          | 1                    |                                       |                        | 2,8               | 70                          | 2,0                            | 38                          | 63   |
| 0070.01030 | SICAL   | Fabrication de carton ondulé  | Lumbres        | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 19                          |                                |                             | 18   |
| 0070.02269 | SMURFIT KAPPA   | Fabrication de carton ondulé  | Lys-lez-Lannoy | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,0027                      |                                |                             | 0,0025                                     |
| 0070.06407 | UNI PACKAGING HELIO -<br>établissement secondaire de Caudry | Fabrication d'emballages en papier                                  | Caudry         | 59          | 1                    |                                       |                        | 296               |                             |                                |                             |  |
| 0070.05038 | WEPA FRANCE (ex WEPA<br>LILLE)                              | Fabrication d'articles en papier à<br>usage sanitaire ou domestique | Bousbecque     | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,7               | 9,6                         | 0,15                           | 0,23                        | 31   |

18. 1 = GEREPE

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Chimie, parachimie &amp; pétrole :

| N° S3IC    | Établissement                                    | Libellé activité   | Commune              | Département | Source 19 | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NOx (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SOx (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|--|----------------------|-------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| 0070.00882 | .SYNTHEXIM                                       | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                            | Calais               | 62          | 1         |                                       |                        | 9,3               | 0,62            |                                |                 |  |
| 0070.00519 | 3M France  | Fabrication de colles  | Tilloy-lez-Cambrai   | 59          | 1         |                                       |                        | 34                | 9,8             | 4,4                            | 5,8             | 0,3  |
| 0070.00487 | ACG Industrie                                    | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Gondecourt           | 59          | 1         |                                       |                        | 2,0               |                 |                                |                 |  |
| 0051.00993 | ADDIVANT France                                  | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Catenoy              | 60          | 1         |                                       |                        | 62                |                 |                                |                 |  |
| 0070.01065 | AGFA GEVAERT                                     | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Pont-à-Marcq         | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 4,3             |                                | 0,036           | 4,1  |
| 0070.00728 | AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - Site de Dunkerque | Fabrication de gaz industriels   | Grande-Synthe        | 59          | 1         |                                       |                        |                   | 3,0             |                                | 0,12            | 3,0  |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                      | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Amiens               | 80          | 1         |                                       |                        |                   | 27              |                                | 0,23            | 26   |
| 0070.02697 | AJP  | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Vieux-Condé          | 59          | 1         |                                       |                        | 0,031             | 0,0099          |                                |                 |  |
| 0051.02385 | AMCOR FLEXIBLES FOOD FRANCE                      | Fabrication d'emballages en matières plastiques                            | Moreuil              | 80          | 1         |                                       |                        | 52                |                 |                                |                 |  |
| 0051.01157 | AMPHASTAR FRANCE PHARMACEUTICALS                 | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                            | Éragny-sur-Epte      | 60          | 1         |                                       |                        | 62                |                 |                                |                 |  |
| 0070.02186 | ANGIBAUD DEROME ET SPECIALITES                   | Fabrication de produits azotés et d'engrais                                | Bavay                | 59          | 1         |                                       |                        |                   |                 |                                |                 | 0,072                                      |
| 0051.08060 | ARCHROMA   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Trosly-Breuil        | 60          | 1         |                                       |                        | 1,0               |                 |                                |                 |  |
| 0051.01668 | ARKEMA   | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Rieux                | 60          | 1         |                                       |                        | 5,0               |                 |                                |                 |  |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                           | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Saint-Laurent-Blangy | 62          | 1         |                                       |                        | 101               | 19              | 0,0007                         | 0,19            | 19   |
| 0051.01423 | AXIMUM PRODUITS DE MARQUAGE                      | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Noyon                | 60          | 1         |                                       |                        | 0,37              |                 |                                |                 |  |
| 0051.01361 | Akzo Nobel Decorative Paints France SA           | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Montataire           | 60          | 1         |                                       |                        | 64                | 3,2             |                                | 0,83            | 2,7  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité   | Commune                  | Département | Source <sup>19</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|-----------------------------------|--|--------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.01064 | Aliancys France SAS               | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Compiègne                | 60          | 1                    |                                       | 0,1                    | 4,2               | 0,91                        | 0,036                          | 0,0061                      |  |
| 0070.00581 | AstraZeneca Dunkerque Production  | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Dunkerque                | 59          | 1                    |                                       |                        | 7,0               |                             |                                |                             |  |
| 0070.01117 | BASF Agri-Production              | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques               | Gravelines               | 59          | 1                    |                                       |                        | 23                |                             | 0,00093                        |                             |  |
| 0051.00978 | BASF France SAS Division Coatings | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Clermont                 | 60          | 1                    |                                       | 3,3                    | 46                |                             |                                |                             |  |
| 0051.00439 | BAYER S.A.S.                      | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques               | Marle                    | 02          | 1                    |                                       |                        | 0,066             | 1,6                         |                                | 0,013                       | 1,5  |
| 0070.05385 | BERGUES LIANTS                    | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Hoyville                 | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,1               |                             |                                |                             |  |
| 0051.01506 | BOSTIK Usine de Ribécourt         | Fabrication de colles  | Ribécourt-Dreslincourt   | 60          | 1                    |                                       |                        | 12                | 5,0                         | 0,6                            | 0,57                        | 0,19                                       |
| 0070.00473 | BRIDGESTONE                       | Fabrication et rechapage de pneumatiques                                   | Béthune                  | 62          | 1                    |                                       |                        | 56                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00872 | BRUNEL CHIMIE DERIVES             | Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien                  | Noyelles-lès-Seclin      | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,7               | 0,65                        | 0,0065                         | 0,0016                      |  |
| 0051.01267 | Beauté, Recherche & industries    | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Lassigny                 | 60          | 1                    |                                       |                        | 42                | 1,2                         |                                |                             | 1,0  |
| 0070.00838 | CADENCE INDUSTRIE                 | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques             | Nœux-les-Mines           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,25                        |                                | 0,0021                      |  |
| 0051.00998 | CHANEL PARFUMS BEAUTE             | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Chamant                  | 60          | 1                    |                                       |                        | 4,3               |                             |                                |                             |  |
| 0051.03779 | CHEMETALL SAS                     | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Villeneuve-Saint-Germain | 02          | 1                    |                                       |                        | 2,8               |                             |                                |                             |  |
| 0051.04019 | CIFRA                             | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Château-Thierry          | 02          | 1                    |                                       |                        | 2,3               | 0,00046                     |                                |                             |  |
| 0051.01078 | COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIEL      | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Compiègne                | 60          | 1                    |                                       |                        | 6,6               | 5,9                         |                                | 0,049                       | 5,6  |
| 0070.00985 | CRODA CHOCQUES SAS                | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Chocques                 | 62          | 1                    |                                       |                        | 14                | 1,1                         |                                |                             | 1,0  |
| 0051.04648 | Chemours (France) S.A.S           | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Rieux                    | 60          | 1                    |                                       |                        | 4,2               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00445 | DSM FOOD SPECILATIES              | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Seclin                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,8               | 2,7                         |                                |                             |  |
| 0070.01673 | DURAND PRODUCTION                 | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Harnes                   | 62          | 1                    |                                       |                        | 1,2               | 0,8                         |                                | 0,0033                      |  |
| 0070.02073 | DURIEU SA SITE DE CAUDRY          | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Caudry                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,5               | 1,0                         |                                |                             | 0,36                                       |
| 0051.01667 | Dow France SAS                    | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Villers-Saint-Paul       | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 3,7  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement                      | Libellé activité  | Commune              | Département | Source <sup>19</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|------------------------------------|---|----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.00190 | Dow France SAS - Site de Chauny    | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                          | Chauny               | 02          | 1                    |                                       |                        | 41                |                             |                                |                             |  |
| 0051.02297 | EVONIK REXIM                       | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base              | Ham                  | 80          | 1                    |                                       |                        | 26                | 0,75                        | 0,11                           | 0,089                       | 5,1  |
| 0070.01060 | FLEX N GATE MARLES                 | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques          | Calonne-Ricouart     | 62          | 1                    |                                       |                        | 94                |                             |                                |                             |  |
| 0051.04686 | FLEXICO Etablissement d'Hénonville | Fabrication d'emballages en matières plastiques                         | Hénonville           | 60          | 1                    |                                       |                        | 24                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00520 | FLINT GROUP FRANCE SAS             | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                     | Fretin               | 59          | 1                    |                                       |                        | 18                |                             |                                |                             |  |
| 0051.03657 | FLINT GROUP France sas             | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                     | Clermont             | 60          | 1                    |                                       |                        | 141               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00532 | Ferro Performance Pigments France  | Fabrication de colorants et de pigments                                 | Halluin              | 59          | 1                    |                                       | 0,037                  |                   |                             | 0,005                          |                             |  |
| 0070.02868 | GALLOO PLASTICS S.A                | Fabrication de matières plastiques de base                              | Halluin              | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 8,2e-10                        |                             |  |
| 0070.02503 | GOSELIN                            | Fabrication d'emballages en matières plastiques                         | Hazebrouck           | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,25              |                             | 0,095                          |                             |  |
| 0070.02325 | GSKBIO                             | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                         | Saint-Amand-les-Eaux | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 6,8                         | 0,1                            | 0,099                       | 6,3  |
| 0070.01610 | GUY DEMARLE                        | Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques | Wavrin               | 59          | 1                    |                                       |                        | 104               | 0,61                        |                                | 0,004                       |  |
| 0070.01814 | HAGHEBAERT ET FREMAUX              | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                     | Villeneuve-d'Ascq    | 59          | 1                    |                                       |                        | 15                |                             | 0,014                          |                             |  |
| 0070.00987 | HOLLIDAY PIGMENTS SAS              | Fabrication de colorants et de pigments                                 | Comines              | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 12                          |                                | 160                         | 13   |
| 0070.00922 | HUNTSMAN P & A FRANCE SAS          | Fabrication de colorants et de pigments                                 | Calais               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,17                        | 0,17                           |                             | 1,6  |
| 0070.00481 | HYET SWEET                         | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                         | Gravelines           | 59          | 1                    | 22                                    | 1,0                    | 26                | 19                          | 0,47                           | 0,5                         | 19   |
| 0070.01844 | IMPERATOR                          | Raffinage du pétrole  | Baisieux             | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,6               | 1,3                         |                                | 0,14                        | 1,3  |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS       | Fabrication de matières plastiques de base                              | Wingles              | 62          | 1                    | 0,0073                                | 0,06                   | 113               | 18                          |                                | 0,13                        | 16   |
| 0070.01872 | KNAUF INDUSTRIES NORD              | Fabrication d'emballages en matières plastiques                         | Boulogne-sur-Mer     | 62          | 1                    |                                       |                        | 27                | 1,9                         |                                |                             | 2,1  |
| 0070.01871 | KNAUF Industries Nord              | Fabrication d'emballages en matières plastiques                         | Arras                | 62          | 1                    |                                       |                        | 48                | 2,8                         |                                |                             | 4,0  |
| 0070.01104 | LA VITROCELLE NOUVELLE             | Fabrication d'emballages en matières plastiques                         | Averdoingt           | 62          | 1                    |                                       |                        | 519               |                             |                                |                             |  |
| 0070.03379 | LABORATOIRES SARBEC                | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                  | Neuville-en-Ferrain  | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,9               | 0,36                        |                                |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                  | Libellé activité   | Commune              | Département | Source <sup>19</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--------------------------------|--|----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01926 | LFB Biomédicaments             | Fabrication de préparations pharmaceutiques                                | Lille                | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,098             |                             |                                |                             |  |
| 0051.03968 | MATT                           | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques             | Chaourse             | 02          | 1                    |                                       |                        | 0,93              |                             |                                |                             |  |
| 0070.00778 | MAXAM TAN                      | Fabrication de produits azotés et d'engrais                                | Mazingarbe           | 62          | 2                    |                                       |                        |                   | 55                          |                                |                             |  |
|            |                                |  |                      |             | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 1,3                            | 1,8                         | 11   |
| 0070.00859 | MERCK SANTE                    | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                            | Calais               | 62          | 1                    |                                       |                        | 43                | 2,9                         |                                | 0,0001                      | 2,8  |
| 0070.00704 | MINAKEM BEUVRY PRODUCTION      | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                            | Beuvry-la-Forêt      | 59          | 1                    |                                       |                        | 109               |                             |                                |                             |  |
| 0070.04733 | MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION   | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Dunkerque            | 59          | 1                    |                                       |                        | 16                | 10                          |                                | 0,084                       | 9,5  |
| 0051.03854 | NOF METAL COATINGS EUROPE S.A. | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Creil                | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,033             | 0,0099                      |                                |                             |  |
| 0051.01555 | NORCHIM                        | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                            | Saint-Leu-d'Esserent | 60          | 1                    |                                       |                        | 16                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02056 | NORTENE TECHNOLOGIES           | Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques    | Lomme                | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,29              | 0,021                       | 0,072                          | 0,00078                     |  |
| 0051.00494 | NOVABION                       | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.        | Nogent-l'Artaud      | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 17                          | 0,67                           | 0,058                       | 12   |
| 0051.01637 | OLEON                          | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Compiègne            | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,027             | 7,5                         |                                | 0,079                       | 9,0  |
| 0070.03251 | ONDUCLAIR                      | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Comines              | 59          | 1                    |                                       |                        | 5,3               | 0,039                       |                                |                             |  |
| 0070.00585 | P. BRABANT S.A.                | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Tressin              | 59          | 1                    |                                       |                        | 14                | 6,8                         |                                | 0,47                        |  |
| 0070.02077 | PALCHEM                        | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Angres               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,063                                      |
| 0051.01338 | PLACOPLATRE                    | Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction         | Le Meux              | 60          | 1                    |                                       |                        | 331               |                             |                                |                             |  |
| 0051.01934 | PLASTIC OMNIUM                 | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques             | Amiens               | 80          | 1                    |                                       |                        | 3,0               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00766 | POLYCHIM INDUSTRIE             | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Loon-Plage           | 59          | 1                    |                                       |                        | 46                |                             | 0,31                           |                             | 1,8  |
| 0070.00789 | POLYNT COMPOSITES FRANCE       | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Drocourt             | 62          | 1                    |                                       |                        | 80                | 11                          | 0,18                           | 0,21                        | 11   |
| 0070.00499 | PPG AC FRANCE                  | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Ruitz                | 62          | 1                    |                                       |                        | 13                |                             |                                |                             | 1,5  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                   | Libellé activité  | Commune                  | Département | Source <sup>19</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|--------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.02389 | PPG AC France                                   | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                 | Moreuil                  | 80          | 1                    |                                       |                        | 1,1               | 1,2                         |                                |                             | 0,65                                       |
| 0070.00762 | PPG France Manufacturing SAS                    | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                 | Saultain                 | 59          | 1                    |                                       | 0,089                  | 178               | 2,4                         | 0,0085                         | 0,055                       |  |
| 0051.05255 | PQ France                                       | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Trosly-Breuil            | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,061             | 45                          | 8,0                            | 0,47                        |  |
| 0051.02328 | PROSPA SAS - USINE DE LONGPRE LES CORPS SAINTS  | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                 | Longpré-les-Corps-Saints | 80          | 1                    |                                       |                        | 8,6               |                             |                                |                             |  |
| 0051.01904 | Procter et Gamble Amiens SAS                    | Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien           | Amiens                   | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 14                          |                                | 0,16                        | 14   |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos                      | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Loos                     | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,4                         | 0,17                           | 0,065                       |  |
| 0051.02587 | RKW SFE SAS                                     | Fabrication d'emballages en matières plastiques                     | Ville-le-Marcelet        | 80          | 1                    |                                       |                        | 84                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02480 | ROLL-GOM  | Fabrication d'autres articles en caoutchouc                         | Tilloy-lès-Mofflaines    | 62          | 1                    |                                       |                        | 3,7               |                             | 0,24                           | 0,2                         |  |
| 0070.02178 | S.I.P.C.  | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques        | Courchelettes            | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,038             |                             | 5,9e-06                        |                             | 0,96                                       |
| 0070.01026 | S.N.C.Z   | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Bouchain                 | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,8                         | 2,7                            | 0,026                       | 2,6  |
| 0051.00819 | SAR   | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                 | Agnetz                   | 60          | 1                    |                                       |                        | 18                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02457 | SAS RICHARD Colorants                           | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                 | Lomme                    | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 93                          | 0,48                           |                             |  |
| 0070.00706 | SCORA   | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Caffiers                 | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,7                         | 3,4                            | 0,23                        |  |
| 0051.01508 | SECO Fertilisants                               | Fabrication de produits azotés et d'engrais                         | Ribécourt-Dreslincourt   | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 7,7                         |                                |                             | 7,3  |
| 0070.02548 | SI Group Bethune SAS                            | Fabrication de matières plastiques de base                          | Béthune                  | 62          | 1                    |                                       |                        | 21                | 4,6                         |                                | 0,029                       | 16   |
| 0070.02459 | SICAD FRANCE SAS (depuis le 01-01-07) ex sofira | Fabrication d'emballages en matières plastiques                     | Capinghem                | 59          | 1                    |                                       |                        | 19                | 0,66                        |                                |                             |  |
| 0070.01084 | SICCANOR S.A.S.                                 | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Douchy-les-Mines         | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,14                                       |
| 0070.02239 | SICOS   | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette              | Caudry                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,61              |                             |                                |                             | 2,1  |
| 0051.00917 | SOLABIA   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                      | Beauvais                 | 60          | 1                    |                                       |                        | 107               |                             |                                |                             | 0,0015                                     |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                           | Libellé activité   | Commune                | Département | Source <sup>19</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|--|------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01092 | SOPLARIL PLASTIENVASE FRANCIA           | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Arras                  | 62          | 1                    |                                       |                        | 51                |                             |                                |                             |  |
| 0051.00349 | SOPROCOS                                | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Saint-Quentin          | 02          | 1                    |                                       |                        | 142               |                             |                                |                             | 3,3  |
| 0051.02302 | SPCH                                    | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.        | Harbonnières           | 80          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,0018                                     |
| 0051.01609 | SUN CHEMICAL                            | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Thourotte              | 60          | 1                    |                                       |                        | 4,5               |                             |                                |                             |  |
| 0051.01468 | SYNTHESE                                | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Pont-Sainte-Maxence    | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,39              | 0,16                        |                                |                             | 0,12                                       |
| 0051.05624 | Siniat RANTIGNY                         | Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction         | Rantigny               | 60          | 1                    |                                       |                        | 307               |                             |                                |                             |  |
| 0051.04188 | Société Verrière d'Encapsulation        | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques             | Noyon                  | 60          | 1                    |                                       |                        | 3,3               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00534 | Synthexim SAS - calaire chimie          | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Calais                 | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,44              | 23                          | 0,021                          | 0,5                         | 1,6  |
| 0051.05839 | Synthomer France SAS                    | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Ribécourt-Dreslincourt | 60          | 1                    |                                       |                        | 13                | 17                          | 1,4                            | 0,2                         | 16   |
| 0051.01507 | Synthos Ribécourt                       | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Ribécourt-Dreslincourt | 60          | 1                    |                                       |                        | 19                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02336 | TT PLAST                                | Fabrication d'emballages en matières plastiques                            | Lens                   | 62          | 1                    |                                       |                        | 56                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)   | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Loon-Plage             | 59          | 1                    |                                       |                        | 769               | 543                         | 7,3                            | 63                          | 676  |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                   | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Mazingarbe             | 62          | 1                    |                                       |                        | 12                | 41                          | 1,1                            | 0,34                        | 39   |
| 0070.02326 | Versalis France.sas (route du fortelet) | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Loon-Plage             | 59          | 1                    |                                       |                        | 151               |                             |                                |                             |  |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                   | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Trosly-Breuil          | 60          | 1                    |                                       |                        | 88                | 118                         | 0,74                           | 486                         | 15   |
| 0070.00618 | WIPAK GRYSPEERT                         | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Bousbecque             | 59          | 1                    |                                       |                        | 5,8               |                             |                                |                             |  |

19. 1 = GEREP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Collecte &amp; traitement des déchets :

| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité                                    | Commune              | Département | Source <sup>20</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---------------------------------------|---|----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.03993 | ARF                                   | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Vendeuil             | 02          | 1                    | 10                                    | 9,4                    | 7,6               | 44                          | 0,84                           | 0,91                        |  |
| 0051.00756 | ATEMAX France - Usine de Vénérolles   | Récupération de déchets triés                       | Vénérolles           | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 64                          | 0,44                           | 27                          | 19   |
| 0070.00662 | BAUDELET                              | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Blaringhem           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 4,6  |
| 0070.03941 | BIOGIE                                | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Dunkerque            | 59          | 1                    | 2,4                                   | 4,6                    |                   | 24                          | 0,41                           | 2,0                         | 46   |
| 0051.05800 | BIONERVAL Hauts-de-France             | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Passel               | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,0086            | 5,5                         |                                | 0,48                        |  |
| 0070.02235 | CIDEME DOUCHY LES MINES               | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Douchy-les-Mines     | 59          | 1                    | 9,7                                   | 1,4                    | 0,34              | 50                          | 0,55                           | 1,4                         | 37   |
| 0070.02401 | CVE ANTARES                           | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Halluin              | 59          | 1                    | 25                                    | 69                     | 1,1               | 99                          | 0,84                           | 21                          | 131  |
| 0070.01004 | CVE DE NOYELLES SOUS LENS             | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Noyelles-sous-Lens   | 62          | 1                    | 45                                    | 16                     | 0,13              | 99                          | 0,9                            | 2,1                         | 102  |
| 0070.00554 | CVE de Maubeuge                       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Maubeuge             | 59          | 1                    | 3,0                                   | 8,0                    | 0,23              | 78                          | 1,1                            | 3,0                         | 35   |
| 0284.00015 | Coolrec France SAS                    | Démantèlement d'épaves                              | Lesquin              | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,3               |                             | 0,07                           |                             |  |
| 0051.00154 | DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES) | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Chauny               | 02          | 1                    | 8,3                                   | 0,24                   | 1,4               | 48                          | 0,41                           | 0,18                        |  |
| 0051.01087 | DUO METAL                             | Récupération de déchets triés                       | Coudun               | 60          | 1                    | 0,02                                  |                        | 1,4               | 4,3                         | 0,28                           | 5,2                         |  |
| 0051.03811 | ESIANE                                | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Villers-Saint-Paul   | 60          | 1                    | 0,2                                   | 0,39                   | 0,23              | 136                         | 0,23                           | 4,3                         | 59   |
| 0070.04044 | GALLOO FRANCE ANICHE                  | Récupération de déchets triés                       | Aniche               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,092                          |                             |  |
| 0070.04253 | GALLOO FRANCE MARQUETTE               | Démantèlement d'épaves                              | Marquette-lez-Lille  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 1,5                            |                             |  |
| 0070.03529 | IKOS ENVIRONNEMENT                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Bimont               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,83                        |                                | 0,3                         |  |
| 0051.06517 | ISDND DE BAILLEUL SUR THERAIN         | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Bailleul-sur-Thérain | 60          | 1                    |                                       |                        | 1,7               | 17                          | 0,024                          | 0,36                        |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                   | Libellé activité                                    | Commune          | Département | Source <sup>20</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NOx (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SOx (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---------------------------------|---|------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| 0070.04888 | LUMIVEROPTIM                    | Récupération de déchets triés                       | Seclin           | 59          | 1                    |                                       | 0,024                  |                   |                 | 0,0096                         |                 |  |
| 0070.01991 | Minerval                        | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Dunkerque        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                 | 0,0054                         |                 |  |
| 0070.04361 | OCTEVA                          | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Calais           | 62          | 1                    |                                       |                        | 1,1               | 1,1             | 0,41                           | 0,46            |  |
| 0070.06131 | RECYCO                          | Collecte des déchets non dangereux                  | Isbergues        | 62          | 1                    | 1,7                                   | 173                    | 0,54              | 15              | 1,5                            | 0,15            |  |
| 0070.01187 | SA GALLOO FRANCE                | Récupération de déchets triés                       | Halluin          | 59          | 1                    |                                       | 3,6                    |                   |                 | 1,4                            |                 |  |
| 0070.00705 | SCORI Hersin                    | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Barlin           | 62          | 1                    |                                       |                        | 33                | 0,86            | 0,011                          | 0,38            |  |
| 0051.02027 | SECODE                          | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Boves            | 80          | 1                    |                                       |                        | 2,3               | 13              | 0,17                           | 0,77            |  |
| 0070.03558 | SMFM-FLAMOVAL                   | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Arques           | 62          | 1                    | 0,9                                   | 3,4                    | 0,27              | 22              | 0,11                           | 2,9             | 34   |
| 0070.00951 | SOTRENOR                        | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Courrières       | 62          | 1                    | 6,5                                   | 5,1                    | 2,3               | 10              | 0,5                            | 3,1             |  |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals           | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Beautor          | 02          | 1                    |                                       |                        | 7,3               |                 |                                |                 |  |
| 0051.04209 | Sibelco Green Solutions         | Récupération de déchets triés                       | Crouy            | 02          | 1                    |                                       |                        | 0,38              |                 | 0,6                            |                 |  |
| 0051.00177 | Société Picardie Régénération   | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Chauny           | 02          | 1                    |                                       |                        | 3,4               | 1,5             |                                | 0,014           | 1,4  |
| 0070.03161 | Station d'Épuration de Boulogne | Collecte et traitement des eaux usées               | Boulogne-sur-Mer | 62          | 1                    | 0,04                                  | 0,12                   |                   | 0,73            |                                | 0,26            |  |
| 0070.01053 | UIOM de Saint Saulve            | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Saint-Saulve     | 59          | 1                    | 7,6                                   | 5,2                    | 1,1               | 81              | 0,32                           | 10              | 50   |
| 0070.00699 | VALNOR                          | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Labeuvrière      | 62          | 1                    | 2,3                                   | 24                     | 0,14              | 74              | 1,7                            | 12              | 30   |
| 0070.01579 | VALNOR                          | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Leforest         | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,12              | 2,0             | 0,013                          | 0,031           | 1,9  |
| 0282.00058 | WEEE METALLICA                  | Récupération de déchets triés                       | Isbergues        | 62          | 1                    | 21                                    | 13                     | 0,026             | 5,9             |                                | 0,28            |  |

20. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Divers &amp; services :

| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité  | Commune           | Département | Source <sup>21</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|-------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.03372 | AMBRE  | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires                           | Évin-Malmaison    | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,4                         | 0,24                           | 21                          |  |
| 0070.00507 | ANTARGAZ FINAGAZ   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes | Thiant            | 59          | 1                    |                                       |                        | 25                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00917 | ANTARGAZ FINAGAZ   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes | Arleux            | 59          | 1                    |                                       |                        | 24                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02729 | BARDUSCH SA  | Blanchisserie-teinturerie de gros   | Cambrai           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,3                         |                                |                             | 2,2  |
| 0051.01270 | BUTAGAZ (Site de LEVIGNEN)   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes | Lévignen          | 60          | 1                    |                                       |                        | 5,9               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00894 | CENTRE HOSPITALIER DR DUCHENNE   | Activités hospitalières   | Boulogne-sur-Mer  | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 1,8  |
| 0051.04757 | CHU AMIENS PICARDIE  | Activités hospitalières   | Amiens            | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,8                         |                                |                             | 8,6  |
| 0051.04412 | CLOE   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de parfumerie et de produits de beauté | Essigny-le-Grand  | 02          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,27                                       |
| 0051.01117 | CNH Industrial TRACY   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de matériel agricole                   | Tracy-le-Mont     | 60          | 1                    |                                       |                        | 4,4               |                             |                                |                             |  |
| 0070.04716 | COMPAGNIE IBM France ( Etablissement de SECLIN )   | Traitement de données, hébergement et activités connexes                            | Seclin            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,18                        | 0,004                          | 0,011                       | 0,014                                      |
| 0070.01558 | CUCCHIARO  | Travaux de peinture et vitrerie   | Dourges           | 62          | 1                    |                                       |                        | 27                |                             |                                |                             |  |
| 0051.00611 | Centre Hospitalier de Saint - Quentin  | Activités hospitalières   | Saint-Quentin     | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,75                        |                                | 0,0055                      | 0,63                                       |
| 0070.01050 | Centre Hospitalier de Valenciennes   | Activités hospitalières   | Valenciennes      | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,9                         | 0,023                          | 0,23                        | 5,7  |
| 0070.02396 | Chaufferie de la Cité Scientifique (DUSVA -Domaine Universitaire et Scientifique de Villeneuve d'Ascq) | Enseignement supérieur  | Villeneuve-d'Ascq | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,2                         | 0,063                          | 0,035                       | 4,0  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité  | Commune               | Département | Source <sup>21</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---------------------------------------|---|-----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01614 | DEMEYERE Perenchies                   | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement  | Pérenchies            | 59          | 1                    | 0,28                                  | 0,14                   | 0,39              | 16                          | 0,14                           | 2,4                         |  |
| 0051.01448 | DESRUES S.A.S                         | Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires | Plailly               | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,79              |                             | 0,087                          |                             |  |
| 0070.04595 | Dunkerque LNG                         | Construction de réseaux pour fluides                                  | Loon-Plage            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,011                       |                                |                             | 1,7  |
| 0070.00672 | Dépôt Unican                          | Entreposage et stockage non frigorifique                              | Dunkerque             | 59          | 1                    |                                       |                        | 31                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00771 | Dépôts de Pétrole Côtiers             | Entreposage et stockage non frigorifique                              | Saint-Pol-sur-Mer     | 59          | 1                    |                                       |                        | 34                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00770 | Entrepôt Pétrolier de Valenciennes    | Entreposage et stockage non frigorifique                              | Prouvy                | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,6               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00918 | Etablissement des Flandres            | Entreposage et stockage non frigorifique                              | Loon-Plage            | 59          | 1                    |                                       | 0,043                  | 153               | 0,42                        |                                |                             | 1,5  |
| 0070.01730 | FM LOGISTIC                           | Transports routiers de fret interurbains                              | Tilloy-lès-Mofflaines | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,0009                                     |
| 0051.01107 | FM Logistic - Site de Crépy en Valois | Entreposage et stockage non frigorifique                              | Crépy-en-Valois       | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,0                         |                                |                             |  |
| 0051.05511 | GRT Gaz                               | Transports par conduites  | Cuvilly               | 60          | 1                    |                                       |                        | 22                | 0,0096                      | 0,0014                         | 0,0046                      | 0,0072                                     |
| 0070.01118 | Gassco AS                             | Transports par conduites  | Loon-Plage            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,6                         |                                | 0,019                       | 5,3  |
| 0070.06047 | INCINERIS                             | Services funéraires   | Beauvois-en-Cambrésis | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,11              |                             | 1,2                            |                             |  |
| 0070.00960 | LASSARAT                              | Travaux de peinture et vitrerie                                       | Noyelles-lès-Seclin   | 59          | 1                    |                                       |                        | 20                |                             | 0,027                          |                             |  |
| 0051.01512 | Laboratoire Didier Varenne SARL       | Activités de conditionnement  | Rivecourt             | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,012             |                             | 0,0025                         |                             |  |
| 0070.01875 | M E N                                 | Construction de routes et autoroutes                                  | Annay                 | 62          | 1                    |                                       |                        | 3,1               | 3,1                         | 8,4                            | 1,1                         | 2,6  |
| 0070.02553 | MANORGA INDUSTRIE LEERS               | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement  | Leers                 | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,044             | 0,18                        | 0,059                          | 0,0038                      |  |
| 0070.03320 | MANORGA INDUSTRIE LYS                 | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement  | Lys-lez-Lannoy        | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,069             | 0,19                        | 0,017                          | 0,001                       |  |
| 0283.00059 | NORD-ESTER                            | Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles    | Dunkerque             | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 34                          | 2,9                            | 0,54                        |  |
| 0070.01726 | PAS DE CALAIS ENROBES                 | Construction de routes et autoroutes                                  | Calais                | 62          | 1                    |                                       |                        | 1,0               | 1,8                         | 0,19                           |                             |  |
| 0051.02184 | PIOLE PAROLAI EQUIPEMENT              | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement  | Feuquières-en-Vimeu   | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,8                         | 0,023                          | 0,015                       | 1,5  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité  | Commune                | Département | Source <sup>21</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NOx (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SOx (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|--|
| 0070.02113 | PPG france Business Support                          | Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles  | Marly                  | 59          | 1                    |                                       |                        | 10,0              | 1,8             | 0,076                          | 0,015           | 1,7  |
| 0070.00759 | PRIMAGAZ   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes                         | Dainville              | 62          | 1                    |                                       |                        | 5,8               |                 |                                |                 |  |
| 0051.05771 | PROCTER et GAMBLE (PFL)                              | Entreposage et stockage non frigorifique  | Amiens                 | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,59            |                                | 0,02            | 0,56                                       |
| 0051.03791 | Picardie Valves Industries                           | Conception d'ensemble et assemblage sur site industriel d'équipements de contrôle des processus industriels | Ham                    | 80          | 1                    |                                       |                        | 0,32              | 0,25            |                                |                 |  |
| 0051.01542 | REVOCOAT France SAS                                  | Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques  | Saint-Just-en-Chaussée | 60          | 1                    |                                       |                        | 5,3               | 0,28            |                                |                 | 0,016                                      |
| 0070.00790 | Rubis Terminal Dunkerque- Dépôt du Mole 5            | Entreposage et stockage non frigorifique  | Dunkerque              | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,2               |                 |                                |                 |  |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS  | Commerce de détail d'autres équipements du foyer  | Beauvais               | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,78              | 31              |                                | 0,26            | 30   |
| 0070.02960 | SURSCHISTE Unité de séchage                          | Autres intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques                   | Hornaing               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                 | 0,34                           |                 | 6,5  |
| 0070.01778 | Station de compression d'Arleux-en-Gohelle           | Transports par conduites  | Arleux-en-Gohelle      | 62          | 1                    |                                       |                        | 4,1               |                 |                                |                 |  |
| 0070.02309 | Station de compression de PIT-GAM                    | Transports par conduites  | Pitgam                 | 59          | 1                    |                                       |                        | 32                | 19              | 0,53                           | 0,35            | 32   |
| 0070.01779 | Station de compression de Taisnières-sur-Hon         | Transports par conduites  | Bavay                  | 59          | 1                    |                                       |                        | 50                | 53              | 1,7                            | 1,1             | 108  |
| 0051.01211 | Station de stockage souterrain de GOURNAY-sur-ARONDE | Entreposage et stockage non frigorifique  | Gournay-sur-Aronde     | 60          | 1                    |                                       |                        | 23                | 22              | 0,002                          | 1,0             | 15   |
| 0070.01034 | TECHNICENTRE INDUSTRIEL SNCF D'HELLEMMES             | Transport ferroviaire interurbain de voyageurs  | Hélesmes               | 59          | 1                    |                                       |                        | 17                | 6,3             | 0,0056                         | 0,012           |  |
| 0070.02443 | YKK FRANCE   | Autres activités manufacturières n.c.a.   | Seclin                 | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,66            |                                | 0,1             |  |

21. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Energie :

| N° S3IC    | Établissement   | Libellé activité  | Commune           | Département | Source <sup>22</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|-------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01495 | Artois Energie  | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Béthune           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 23                          | 0,29                           | 0,25                        | 27   |
| 0070.02964 | Boralex Blendecques SAS                               | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Blendecques       | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 21                          |                                | 0,47                        | 53   |
| 0051.06868 | CBEM  | Production d'électricité                                  | Estrées-Mons      | 80          | 1                    |                                       | 0,014                  | 1,8               | 123                         | 1,7                            | 0,27                        |  |
| 0051.07908 | CBVER   | Production de combustibles gazeux                         | Eppeville         | 80          | 1                    |                                       |                        | 0,31              | 0,7                         | 0,0028                         | 0,064                       |  |
| 0051.05241 | COGELYO NORD EST - Goodyear                           | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Amiens            | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 8,6                         | 0,088                          | 0,2                         | 10   |
| 0070.00976 | Calais Energie  | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Calais            | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 24                          | 0,33                           | 1,7                         | 6,7  |
| 0070.01494 | Centrale de cogénération du réseau de chaleur d'Arras | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Arras             | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 7,8                         | 0,049                          | 0,12                        | 16   |
| 0070.01214 | Centrale thermique du Mont de Terre - Resonor         | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Lille             | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 108                         | 11                             | 78                          | 90   |
| 0051.01410 | Chauffage urbain de Nogent sur Oise                   | Production d'électricité                                  | Nogent-sur-Oise   | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 6,9                         | 0,16                           | 0,089                       | 10,0                                       |
| 0051.00507 | Chaufferie ZUP St Quentin                             | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Omissy            | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 25                          | 0,078                          | 0,12                        | 9,6  |
| 0051.01900 | Chaufferie de l'OPAC du nord : Le Pigeonnier          | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Amiens            | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 6,3                         |                                | 0,043                       | 14   |
| 0051.01102 | Chaufferie de la Cavée de Senlis                      | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Creil             | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 23                          | 0,26                           | 1,0                         | 14   |
| 0070.00990 | Chaufferie de la Résidence "Les Cèdres                | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Villeneuve-d'Ascq | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,1                         | 0,14                           | 0,076                       | 8,6  |
| 0051.00692 | Chaufferie de la ZAC de Presles                       | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Soissons          | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 29                          | 0,35                           | 0,092                       | 8,3  |
| 0070.00998 | Chaufferie de la Zup Grande Résidence de Béthune      | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Béthune           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,5                         | 0,1                            | 0,61                        | 4,1  |
| 0051.01812 | Chaufferie de la Zup d'Etouvie                        | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Amiens            | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 23                          | 0,006                          | 0,24                        | 6,2  |
| 0070.01005 | Chaufferie de la Zup de Lens                          | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Lens              | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 50                          | 0,15                           | 0,76                        | 0,65                                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                    | Libellé activité  | Commune         | Département | Source <sup>22</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|-----------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01007 | Chaufferie de la Zup du "Blanc Riez              | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Wattignies      | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 7,3                         | 0,17                           | 0,27                        | 6,9  |
| 0070.01215 | Chaufferie des Beaux Arts                        | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Lille           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,1                         | 0,077                          | 0,043                       | 4,8  |
| 0070.01170 | Cogé Santé - Centrale thermique du CHRU de Lille | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Lille           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 31                          | 0,54                           | 0,41                        | 34   |
| 0070.05525 | EDF - Cycle Combiné Gaz de Bouchain (59)         | Production d'électricité                                  | Bouchain        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 491                         | 3,8                            | 10                          | 1 061                                      |
| 0070.01023 | ENERGIE GRAND LITTORAL                           | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Dunkerque       | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 8,3                         | 1,2                            | 17                          | 3,9  |
| 0070.01696 | ENERSOL  | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Calais          | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,7                         | 0,038                          | 3,7                         | 22   |
| 0070.01279 | ENGIE Thermique France - Centrale DK6            | Production d'électricité                                  | Dunkerque       | 59          | 1                    |                                       | 182                    | 3,0               | 673                         | 18                             | 311                         | 5 009                                      |
| 0051.01075 | Engie chaufferie de Compiègne                    | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Compiègne       | 60          | 1                    |                                       |                        | 1,3               | 9,5                         | 0,025                          | 0,5                         | 23   |
| 0051.07571 | IDEX Energies - Chaufferie BASF Coatings         | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Clermont        | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,4                         |                                | 0,099                       | 5,1  |
| 0051.06614 | KOGEBAN  | Production d'électricité                                  | Nesle           | 80          | 1                    | 0,91                                  | 86                     | 0,6               | 165                         | 1,7                            |                             |  |
| 0070.01213 | Mons Energie                                     | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Mons-en-Barœul  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 18                          | 0,25                           | 0,78                        | 14   |
| 0281.00042 | PONT SUR SAMBRE POWER                            | Production d'électricité                                  | Pont-sur-Sambre | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 230                         | 12                             | 1,4                         | 759  |
| 0070.00753 | R-Energies - Chaufferie de Beaurepaire           | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Roubaix         | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 6,7                         | 0,15                           | 0,18                        | 9,5  |
| 0070.00574 | R-Energies Chaufferie de L'Alma                  | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Roubaix         | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 33                          | 0,17                           | 2,8                         | 5,6  |
| 0051.03728 | SOCOPIC - Centrale thermique d'Eurolysine        | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Amiens          | 80          | 1                    |                                       |                        |                   | 57                          | 1,5                            | 0,84                        | 95   |
| 0284.00119 | VILLAE (Chaufferie de Lille-Est)                 | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Lille           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,3                         | 1,6                            | 0,18                        | 2,0  |
| 0051.06029 | VSPU   | Production et distribution de vapeur et d'air conditionné | Rieux           | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,5                         | 0,067                          | 0,037                       | 4,2  |

22. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Fabrication de verre &amp; produits minéraux, extraction de matériaux :

| N° S3IC    | Établissement                             | Libellé activité   | Commune          | Département | Source <sup>23</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|--|------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.02452 | AGC Automotive France usine d'Aniche      | Façonnage et transformation du verre plat  | Aniche           | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,029             | 1,5                         |                                | 0,028                       | 1,8  |
| 0070.00761 | AGC FRANCE SAS BOUSSOIS                   | Fabrication de verre plat  | Bousois          | 59          | 1                    |                                       | 7,9                    | 1,2               | 615                         | 22                             | 407                         | 193  |
| 0051.00722 | AISNE ENROBES                             | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.  | Tergnier         | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,82                        | 0,81                           |                             |  |
| 0070.04138 | ALPHAGLASS                                | Fabrication de verre creux   | Arques           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 253                         |                                | 66                          | 53   |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                | Fabrication de verre creux   | Arques           | 62          | 1                    |                                       | 13                     |                   | 876                         | 13                             | 129                         | 261  |
| 0070.05524 | Alphadec (ex Saverglass)                  | Fabrication de verre creux   | Arques           | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,76              | 0,28                        | 0,36                           | 0,012                       |  |
| 0070.00674 | Artois enrobés                            | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.  | Sains-en-Gohelle | 62          | 1                    |                                       |                        | 1,4               | 2,6                         | 0,92                           | 0,81                        | 2,5  |
| 0070.00648 | BOCAHUT SAS                               | Fabrication de chaux et plâtre   | Haut-Lieu        | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,08              | 9,0                         | 0,049                          | 0,072                       | 114  |
| 0070.00045 | BOCAHUT SAS                               | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Haut-Lieu        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 192                            |                             |  |
| 0070.00649 | BOCAHUT SAS                               | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Glageon          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 15                             |                             |  |
| 0070.03929 | Bétons bitumineux de l'avesnois           | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.  | La Longueville   | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,9e-08                     |                                |                             |  |
| 0051.00942 | CHAUX DE BORAN                            | Fabrication de chaux et plâtre   | Précy-sur-Oise   | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,015                          |                             |  |
| 0051.07615 | CORAMINE                                  | Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction  | Senlis           | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,093             |                             | 0,093                          |                             |  |
| 0051.01491 | Centre de Recherche Isolation de Rantigny | Fabrication de fibres de verre   | Rantigny         | 60          | 1                    |                                       | 1,9                    | 0,36              | 1,3                         | 0,46                           | 0,32                        |  |
| 0070.00874 | Chaux et Dolomies du Boulonnais           | Fabrication de chaux et plâtre   | Rety             | 62          | 1                    | 46                                    | 3,7                    | 3,1               | 227                         | 4,1                            | 1,5                         | 562  |
| 0070.03195 | EQIOM                                     | Fabrication de ciment  | Dunkerque        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 1,8                            |                             |  |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres       | Fabrication de ciment  | Lumbres          | 62          | 1                    | 9,5                                   | 57                     | 9,7               | 929                         | 15                             | 447                         | 557  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                               | Libellé activité   | Commune               | Département | Source <sup>23</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|--|-----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.00190 | EQIOM S.A.S - Usine de Dannes               | Fabrication de ciment  | Dannes                | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,62                           |                             |  |
| 0070.00472 | FLANDRES ENROBES                            | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Loos                  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,5                         | 0,28                           |                             |  |
| 0051.01289 | G.E.D.O. Groupement des enrobeurs de l'oise | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Longueil-Sainte-Marie | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,2               | 0,5                         | 0,56                           | 0,0066                      |  |
| 0070.01815 | HAINAUT ENROBES                             | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Bouchain              | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,2               | 2,7                         | 1,4                            |                             | 3,4  |
| 0070.01209 | IMERYS TC - SITE DE PHALEMPIN               | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Phalempin             | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,9               | 9,1                         | 2,8                            | 120                         | 5,8  |
| 0070.02969 | IMERYS TOITURE Site de WARDRECQUES          | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Racquinghem           | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,082             | 16                          | 7,0                            | 26                          | 13   |
| 0051.03204 | IMERYS-TC (IMERYS-TOITURE)                  | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Saint-Germer-de-Fly   | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 29                          | 1,7                            | 48                          | 31   |
| 0051.01714 | Imerys Metalcasting SARL                    | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Abbeville             | 80          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,45                           |                             |  |
| 0070.00962 | KERNEOS- Usine de Dunkerque                 | Fabrication de ciment  | Loon-Plage            | 59          | 1                    | 4,9                                   | 219                    | 2,6               | 261                         | 7,7                            | 266                         | 168  |
| 0070.00580 | LES MOULINS DU LITTORAL                     | Autres activités extractives n.c.a.  | Dunkerque             | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,092                       | 0,084                          | 1,1                         |  |
| 0070.00861 | MAGNESITA Refractories SCS                  | Fabrication de produits réfractaires                                       | Valenciennes          | 59          | 1                    |                                       | 2,2                    | 4,7               | 33                          | 3,4                            | 5,7                         | 15   |
| 0070.01235 | MAGNESITA Refractories Usine de Flaumont    | Fabrication de produits réfractaires                                       | Avesnes-sur-Helpe     | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,31              | 2,1                         | 1,6                            | 6,4                         | 0,88                                       |
| 0070.04169 | MVS   | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Corbehem              | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,7                         | 0,1                            |                             |  |
| 0070.01335 | O-I Manufacturing Wingles                   | Fabrication de verre creux   | Wingles               | 62          | 1                    |                                       | 44                     |                   | 125                         | 1,2                            | 148                         | 35   |
| 0070.02120 | PAREXGROUP                                  | Fabrication de mortiers et bétons secs                                     | Saint-Amand-les-Eaux  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,073                          |                             |  |
| 0051.02011 | PARICHE                                     | Fabrication de verre creux   | Bouillancourt-en-Séry | 80          | 1                    |                                       |                        | 54                |                             |                                |                             |  |
| 0281.00061 | REFRACOL                                    | Fabrication de produits réfractaires                                       | Marly                 | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,51                        | 0,031                          | 0,0048                      | 0,48                                       |
| 0051.01024 | S.N.C ANTROPE                               | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Chevincourt           | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 15                             |                             |  |
| 0051.01466 | SAGA DECOR                                  | Fabrication de verre creux   | Pont-Sainte-Maxence   | 60          | 1                    |                                       | 0,046                  |                   | 0,15                        |                                |                             |  |
| 0051.01610 | SAINTE GOBAIN GLASS FRANCE                  | Fabrication de verre plat  | Thourotte             | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 189                         | 1,9                            | 219                         | 86   |
| 0070.00442 | SAINTE GOBAIN GLASS France                  | Fabrication de verre plat  | Émerchicourt          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1 036                       | 1,7                            | 223                         | 93   |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                    | Libellé activité   | Commune                                | Département | Source <sup>23</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|----------------------------------|--|--|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.01845 | SARL LES ENROBES DE LA SOMME     | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Amiens                                 | 80          | 1                    |                                       |                        | 0,64              | 1,2                         | 0,0025                         | 0,019                       |  |
| 0070.00622 | SAVE                             | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Sailly-Labourse                        | 62          | 2                    |                                       |                        |                   | 2,1                         |                                |                             |  |
|            |                                  |  |  |             | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 28                             |                             | 1,3  |
| 0051.01176 | SAVERGLASS                       | Fabrication de verre creux   | Feuquières                             | 60          | 1                    |                                       |                        | 9,3               | 232                         | 3,9                            | 239                         | 58   |
| 0070.02176 | SDME                             | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Dunkerque                              | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,8               | 1,5                         | 0,008                          | 1,0                         | 1,8  |
| 0070.00703 | SECAB SAS.                       | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Bettrechies                            | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,13                           |                             |  |
| 0051.08014 | SGD                              | Fabrication de verre creux   | Saint-Quentin-la-Motte-Croix-au-Bailly | 80          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 9,9  |
| 0051.06572 | SIBELCO FRANCE                   | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Crépy-en-Valois                        | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,9                         |                                | 0,0069                      |  |
| 0051.00850 | SINIAT                           | Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction                      | Auneuil                                | 60          | 1                    |                                       |                        | 5,5               | 91                          | 0,56                           | 95                          | 57   |
| 0070.02258 | SLME-Ets de COLAS NORD-EST       | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.              | Santes                                 | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 1,7e-06                        |                             |  |
| 0070.02451 | Saint Gobain Sekurit             | Façonnage et transformation du verre plat                                  | Aniche                                 | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,9               |                             |                                |                             |  |
| 0051.02899 | Saint-Rémy-Blanzly / Parcy-Tigny | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Saint-Rémy-Blanzly                     | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,7                         | 1,6                            |                             |  |
| 0070.02425 | Stölzle Masnières Parfumerie     | Fabrication de verre creux   | Masnières                              | 59          | 1                    |                                       | 0,89                   |                   | 35                          | 1,0                            | 7,4                         | 16   |
| 0051.02555 | Usine de Gamaches                | Fabrication de verre creux   | Gamaches                               | 80          | 1                    |                                       |                        | 19                |                             |                                |                             | 1,0  |
| 0070.01630 | Usine de Sous Le Bois            | Fabrication de carreaux en céramique                                       | Maubeuge                               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 27                          |                                | 0,22                        | 23   |
| 0070.00364 | VALLEE HEUREUSE (Carrière de la) | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Rinxent                                | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 11                             |                             |  |
| 0051.00257 | VERALLIA-VAUXROT                 | Fabrication de verre creux   | Crouy                                  | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 160                         | 10                             | 108                         | 50   |
| 0051.01694 | Verescence Somme                 | Fabrication de verre creux   | Abbeville                              | 80          | 1                    |                                       |                        | 22                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00034 | WIENERBERGER SAS                 | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Flines-lez-Raches                      | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 8,3  |
| 0070.01180 | WINCKELMANS                      | Fabrication de carreaux en céramique                                       | Lille                                  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,0                         | 0,015                          | 0,007                       | 2e-05                                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement        | Libellé activité   | Commune             | Département | Source <sup>23</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|----------------------|--|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01381 | briqueteries du nord | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Lomme               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 2,9  |
| 0070.02530 | briqueteries du nord | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | Templeuve-en-Pévèle | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 3,3  |
| 0070.00342 | sarl gres de pernes  | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | Pernes              | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 1e-05                          |                             |  |

23. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Impression :

| N° S3IC    | Établissement             | Libellé activité          | Commune                  | Département | Source <sup>24</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.03107 | DOURDIN SA                | Autre imprimerie (labeur) | Saint-André-lez-Lille    | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,4               |                             |                                |                             |  |
| 0070.02853 | IMPRIMERIE DU CENTRE      | Autre imprimerie (labeur) | Bondues                  | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,1               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00982 | IMPRIMERIE NATIONALE SA   | Autre imprimerie (labeur) | Flers-en-Escrebieux      | 59          | 1                    |                                       |                        | 26                |                             | 1,2                            | 9,8                         | 1,6  |
| 0282.00002 | Imprimerie LEONCE DEPREZ  | Autre imprimerie (labeur) | Wancourt                 | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,44              |                             |                                |                             |  |
| 0070.01101 | Imprimerie Léonce DEPREZ  | Autre imprimerie (labeur) | Ruitz                    | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,34              |                             |                                |                             |  |
| 0070.01916 | LENGLET Caudry            | Autre imprimerie (labeur) | Caudry                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,12              | 1,0                         |                                |                             |  |
| 0070.02879 | LENGLET Raillencourt      | Autre imprimerie (labeur) | Raillencourt-Sainte-olle | 59          | 1                    |                                       |                        | 225               | 7,0                         |                                | 0,0038                      |  |
| 0070.01179 | La Voix du Nord           | Imprimerie de journaux    | Marcq-en-Barœul          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 0,38                                       |
| 0070.02000 | MORDACQ Arnaud Imprimerie | Autre imprimerie (labeur) | Aire-sur-la-Lys          | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,38              |                             |                                |                             |  |
| 0070.01400 | SAS CACHE                 | Autre imprimerie (labeur) | Balinghem                | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,01              |                             |                                |                             |  |
| 0070.03193 | SIB IMPRIMERIE            | Autre imprimerie (labeur) | Saint-Léonard            | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 5,5                         |                                |                             |  |
| 0070.00597 | Valrotalys                | Activités de pré-presse   | Nieppe                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 39                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02909 | WEB TECH                  | Autre imprimerie (labeur) | Comines                  | 59          | 1                    |                                       |                        | 5,0               | 3,5                         |                                |                             |  |

24. 1 = GERP

2 = Correction manuelle







## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Mécanique et traitement de surfaces :

| N° S3IC    | Établissement                                  | Libellé activité  | Commune         | Département | Source <sup>25</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|-----------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.00912 | AGCO   | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Beauvais        | 60          | 1                    |                                       |                        | 86                | 2,6                         |                                | 0,021                       | 2,4  |
| 0070.01286 | AKEBONO ARRAS                                  | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Monchy-le-Preux | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,81              | 0,63                        | 0,2                            | 0,4                         |  |
| 0070.01062 | ALCATEL SUBMARINE NETWORKS                     | Fabrication de câbles de fibres optiques                            | Calais          | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,17              | 1,3                         | 0,069                          | 0,49                        |  |
| 0070.00522 | ALSTOM Unité de Valenciennes                   | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Petite-Forêt    | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,0               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00654 | BENALU   | Fabrication de carrosseries et remorques                            | Liévin          | 62          | 1                    |                                       |                        | 25                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00681 | BOMBARDIER TRANSPORT France SA SITE DE CRESPIN | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Crespin         | 59          | 1                    |                                       |                        | 31                | 0,21                        |                                |                             | 4,4  |
| 0070.00819 | CMD ENGRENAGES ET REDUCTEURS                   | Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission    | Cambrai         | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,1e-05           |                             | 1,6e-06                        |                             |  |
| 0070.00488 | CNH Industrial France                          | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Croix           | 59          | 1                    |                                       |                        | 15                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02953 | DRAKA COMTEQ France                            | Fabrication de câbles de fibres optiques                            | Billy-Berclau   | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 321                         | 12                             | 6,3                         | 3,2  |
| 0051.07578 | Diane Industries                               | Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire           | Laon            | 02          | 1                    |                                       |                        | 9,4               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00798 | ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)                  | Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques                 | Arras           | 62          | 1                    |                                       | 61                     |                   |                             | 0,84                           |                             |  |
| 0070.00523 | EXIDE TECHNOLOGIES SAS                         | Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques                 | Lille           | 59          | 1                    |                                       | 9,1                    |                   |                             | 0,041                          |                             |  |
| 0070.01731 | FAURECIA INDUSTRIES                            | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Hénin-Beaumont  | 62          | 1                    |                                       |                        | 39                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00708 | FRAMATOME - ETABLISSEMENT DE JEUMONT           | Fabrication d'autres pompes et compresseurs                         | Jeumont         | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,0               | 1,3                         |                                |                             |  |
| 0070.00829 | FRANCAISE DE MECANIQUE                         | Construction de véhicules automobiles                               | Douvrin         | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,32              | 11                          | 0,11                           | 0,07                        | 8,1  |
| 0051.01930 | Faiveley transport amiens                      | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Amiens          | 80          | 1                    |                                       |                        | 11                |                             | 0,055                          |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement   | Libellé activité  | Commune             | Département | Source <sup>25</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01097 | Faurecia  | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Auchel              | 62          | 1                    |                                       |                        | 1,3               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00511 | Fives ECL (Electrification Charpente Levage)          | Fabrication d'autres machines spécialisées                          | Ronchin             | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,6               |                             |                                |                             |  |
| 0051.00886 | GIMA - Groupement International de Mécanique Agricole | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Beauvais            | 60          | 1                    |                                       |                        | 2,0               | 0,43                        | 0,034                          |                             |  |
| 0070.00825 | GRAFTECH FRANCE S.N.C                                 | Fabrication d'autres matériels électriques                          | Calais              | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 30                          | 6,2                            | 460                         | 48   |
| 0070.00684 | GRISS   | Fabrication d'autres articles de robinetterie                       | Armentières         | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,27                        |                                | 0,0025                      | 0,32                                       |
| 0051.04663 | GROUPE HARDI FRANCE                                   | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Noyers-Saint-Martin | 60          | 1                    |                                       |                        | 5,2               |                             |                                |                             |  |
| 0051.02259 | GUARESKI  | Fabrication d'autres articles de robinetterie                       | Frville-Escarbotin  | 80          | 1                    |                                       | 0,085                  |                   |                             |                                |                             |  |
| 0051.00364 | Godin   | Fabrication d'appareils ménagers non électriques                    | Guisse              | 02          | 1                    | 0,03                                  | 0,5                    | 12                | 0,21                        | 0,057                          | 2,8                         |  |
| 0070.00712 | INVEHO UAB  | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Achiet-le-Grand     | 62          | 1                    |                                       |                        | 4,7               |                             |                                |                             |  |
| 0070.04217 | JEUMONT Electric                                      | Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques | Jeumont             | 59          | 1                    |                                       |                        | 5,0               | 0,18                        | 0,3                            | 0,016                       |  |
| 0070.06264 | KUBOTA FARM MACHINERY                                 | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Bierne              | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,17              | 0,034                       |                                | 0,005                       |  |
| 0051.00357 | LAFORGE SAS   | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Guignicourt         | 02          | 1                    |                                       | 0,0098                 | 0,76              | 0,13                        | 2,1e-09                        | 0,0061                      |  |
| 0051.00562 | MBK INDUSTRIE   | Fabrication de motocycles   | Saint-Quentin       | 02          | 1                    |                                       |                        | 53                | 3,4                         |                                | 0,029                       | 3,3  |
| 0070.00832 | MCA   | Construction de véhicules automobiles                               | Maubeuge            | 59          | 1                    |                                       |                        | 580               | 26                          | 0,39                           | 0,22                        | 26   |
| 0070.00637 | MG-VALDUNES   | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Dunkerque           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 8,9  |
| 0070.00638 | MG-Valdunes   | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Trith-Saint-Léger   | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 9,2                         |                                | 0,054                       | 5,1  |
| 0051.00728 | MW Fance  | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Tergnier            | 02          | 1                    |                                       |                        | 10                |                             |                                |                             |  |
| 0070.02497 | NEXANS France Atelier Tréfilerie                      | Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques    | Lens                | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,29              |                             | 0,16                           |                             |  |
| 0051.04030 | NOIROT  | Fabrication d'appareils électroménagers                             | Laon                | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,15                        |                                | 0,0035                      |  |
| 0070.00830 | PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES           | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Valenciennes        | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,6               | 6,1                         | 0,89                           | 0,01                        | 6,5  |
| 0070.03600 | PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIEUR SAS                     | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Ruitz               | 62          | 1                    |                                       |                        | 42                |                             |                                |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                               | Libellé activité  | Commune             | Département | Source <sup>25</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.01646 | POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIES               | Fabrication d'équipements hydrauliques et pneumatiques              | Verberie            | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,81              | 0,25                        |                                |                             |  |
| 0070.02772 | Plastic Omnium Composites                   | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Flers-en-Escrebieux | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,0                         | 0,42                           |                             |  |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse         | Construction de véhicules automobiles                               | Douai               | 59          | 1                    |                                       |                        | 542               | 37                          | 0,42                           | 0,31                        | 38   |
| 0070.00711 | S A S A                                     | Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire           | Le Cateau-Cambrésis | 59          | 1                    |                                       |                        | 46                | 1,4                         |                                | 0,0092                      |  |
| 0070.06203 | SCHAEFFLER CHAIN DRIVE SYSTEMS              | Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission    | Calais              | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,96              | 0,17                        | 0,13                           |                             |  |
| 0070.01055 | SEVELNORD                                   | Construction de véhicules automobiles                               | Lieu-Saint-Amand    | 59          | 1                    |                                       |                        | 670               | 31                          | 0,37                           | 0,2                         | 23   |
| 0070.00887 | SOCIETE DE TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES       | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Ruitz               | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 4,0                         |                                | 0,033                       | 3,9  |
| 0070.00747 | SOGEFI SUSPENSIONS site de DOUAI            | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Douai               | 59          | 1                    |                                       |                        | 3,9               | 5,1                         |                                |                             |  |
| 0051.02355 | STELIA Aerospace - Etablissement de MEAULTE | Construction aéronautique et spatiale                               | Albert              | 80          | 1                    |                                       |                        | 49                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00923 | TIM SAS                                     | Construction de véhicules automobiles                               | Quaëdypre           | 59          | 1                    |                                       |                        | 51                | 0,88                        | 0,0053                         | 0,0048                      |  |
| 0070.00676 | TITAGARH WAGONS AFR                         | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Douai               | 59          | 1                    |                                       |                        | 21                |                             | 0,055                          |                             |  |
| 0070.04622 | TOYOTA BOSHOKU SOMAIN                       | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Somain              | 59          | 1                    |                                       |                        | 5,1               | 0,92                        | 0,13                           | 0,011                       |  |
| 0070.03162 | TREMOIS                                     | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Le Cateau-Cambrésis | 59          | 1                    |                                       |                        | 21                |                             |                                |                             |  |
| 0051.01230 | Thermal Products France                     | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Guiscard            | 60          | 1                    |                                       | 0,036                  |                   | 0,00057                     |                                |                             |  |
| 0070.02731 | Toyota Motor Manufacturing France           | Construction de véhicules automobiles                               | Onnaing             | 59          | 1                    |                                       |                        | 186               | 6,1                         | 5,4                            | 0,046                       | 14   |
| 0070.00636 | VALEO EEM                                   | Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles  | Étaples             | 62          | 1                    |                                       |                        | 159               |                             | 0,29                           |                             |  |
| 0051.01731 | VALEO Equipement Electrique Moteur          | Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles  | Abbeville           | 80          | 1                    |                                       |                        | 0,0054            | 0,0056                      |                                |                             |  |
| 0051.01917 | WHIRLPOOL                                   | Fabrication d'appareils électroménagers                             | Amiens              | 80          | 1                    |                                       |                        | 0,066             |                             |                                |                             |  |

25. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

## Sidérurgie, métallurgie :

| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité  | Commune             | Département | Source <sup>26</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.01225 | ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE                 | Fonderie d'acier  | Berlaimont          | 59          | 1                    | 0,0016                                | 2,9                    | 1,1               | 0,66                        | 0,98                           | 0,23                        | 0,71                                       |
| 0070.00619 | AGRATI Fourmies SAS                                    | Fabrication de vis et de boulons  | Fourmies            | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,34              | 1,4                         | 0,019                          | 0,055                       |  |
| 0070.00824 | APERAM Stainless France - Site d'Isbergues             | Sidérurgie  | Isbergues           | 62          | 1                    |                                       |                        | 0,45              | 39                          | 4,7                            | 0,25                        | 29   |
| 0051.00962 | APSM   | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   | Pont-Sainte-Maxence | 60          | 1                    | 0,37                                  | 33                     | 21                | 5,4                         | 0,072                          | 27                          | 4,9  |
| 0070.03171 | ARCELOR MITTAL HAUT-MONT                               | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Hautmont            | 59          | 1                    |                                       | 1,0                    | 0,64              | 4,1                         | 0,073                          | 0,032                       |  |
| 0070.00955 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK           | Sidérurgie  | Grande-Synthe       | 59          | 1                    |                                       |                        | 1,1               | 67                          | 3,0                            | 1,3                         | 69   |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | Sidérurgie  | Dunkerque           | 59          | 1                    | 3 797                                 | 7 351                  | 258               | 7 138                       | 3 382                          | 5 199                       | 12 610                                     |
| 0051.02504 | ARDAGH PRODUCTION FRANCE SAS                           | Fabrication d'emballages métalliques légers   | Roye                | 80          | 1                    |                                       |                        | 1,8               | 0,81                        |                                | 0,0067                      | 0,77                                       |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                                    | Sidérurgie  | Leffrinckoucke      | 59          | 1                    |                                       | 218                    |                   | 18                          | 6,7                            | 19                          | 45   |
| 0070.02398 | ASCOVAL  | Sidérurgie  | Saint-Saulve        | 59          | 1                    | 11                                    | 13                     | 2,1               | 21                          | 6,6                            | 0,18                        | 41   |
| 0051.01403 | AXIMUM PRODUITS DE SECURITE                            | Traitement et revêtement des métaux   | Nogent-sur-Oise     | 60          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,73                        |                                |                             | 1,5  |
| 0070.00630 | Agrati Vieux condé                                     | Fabrication de vis et de boulons  | Vieux-Condé         | 59          | 1                    |                                       |                        | 10                | 0,034                       | 6,7                            | 0,084                       |  |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | Métallurgie de l'aluminium  | Loon-Plage          | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 322                            | 3 711                       | 492  |
| 0051.01363 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine                   | Sidérurgie  | Montataire          | 60          | 1                    |                                       |                        | 91                | 86                          | 1,8                            | 0,64                        | 69   |
| 0070.00958 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine.                  | Sidérurgie  | Desvres             | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 6,0                         |                                | 0,28                        |  |
| 0070.00782 | ArcelorMittal Construction France                      | Fabrication de structures métalliques et de parties de structures                   | Onnaing             | 59          | 1                    |                                       |                        | 6,8               |                             |                                |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                             | Libellé activité  | Commune                  | Département | Source <sup>26</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|---|---|--------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.00854 | BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE | Fabrication d'emballages métalliques légers   | Bierne                   | 59          | 1                    |                                       |                        | 339               | 9,2                         |                                | 0,077                       | 10   |
| 0051.00696 | BSL Pipes & Fittings                      | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Billy-sur-Aisne          | 02          | 1                    |                                       |                        | 0,0069            | 0,24                        | 0,012                          | 0,00055                     |  |
| 0070.00635 | Befesa Valera                             | Sidérurgie  | Gravelines               | 59          | 1                    | 4,7                                   | 61                     | 1,8               | 10                          | 5,2                            | 0,64                        | 43   |
| 0070.01047 | CEREC                                     | Découpage, emboutissage   | Recquignies              | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                | 0,0039                      | 3,7  |
| 0070.00508 | COMILOG DUNKERQUE                         | Sidérurgie  | Gravelines               | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 86   |
| 0051.00400 | CROWN Food France                         | Fabrication d'emballages métalliques légers   | Laon                     | 02          | 1                    |                                       |                        | 125               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00869 | Crown Emballage France - Outreau          | Fabrication d'emballages métalliques légers   | Boulogne-sur-Mer         | 62          | 1                    |                                       |                        | 16                |                             |                                |                             |  |
| 0070.00895 | DCX Chrome SAS                            | Métallurgie des autres métaux non ferreux   | Marly                    | 59          | 1                    |                                       | 0,66                   |                   |                             | 0,35                           |                             |  |
| 0070.00438 | DILLINGER FRANCE                          | Sidérurgie  | Grande-Synthe            | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,4               | 24                          | 1,4                            | 1,4                         | 73   |
| 0051.01524 | EJ Picardie                               | Fabrication d'autres articles métalliques   | Saint-Crépin-Ibouvillers | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 71   |
| 0070.00510 | ENTREPOSE Industries                      | Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques                 | Dunkerque                | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,22                        |                                | 0,0049                      | 0,14                                       |
| 0070.00469 | FAD                                       | Fonderie d'acier  | Denain                   | 59          | 1                    |                                       | 1,6                    |                   | 0,25                        | 0,87                           | 0,094                       |  |
| 0051.04830 | FALSIMAGNE                                | Fonderie d'autres métaux non ferreux  | Woignarue                | 80          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,25                           |                             |  |
| 0070.00467 | FONDERIE DE LA SCARPE                     | Fonderie de fonte   | Saint-Laurent-Blangy     | 62          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,031                          |                             |  |
| 0051.01954 | FONDERIE LECLERCQ SAS                     | Fonderie d'autres métaux non ferreux  | Oust-Marest              | 80          | 1                    |                                       | 0,005                  |                   |                             | 0,0012                         |                             |  |
| 0070.00688 | FORGITAL-DEMBIERMONT SAS                  | Forge, estampage, matricage ; métallurgie des poudres                               | Hautmont                 | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 12                          |                                | 0,1                         | 12   |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France               | Sidérurgie  | Grande-Synthe            | 59          | 1                    | 91                                    | 224                    | 3,7               | 262                         | 28                             | 303                         | 204  |
| 0070.00873 | Fonderie PHILIPPE                         | Fonderie de fonte   | Liévin                   | 62          | 1                    | 4,5                                   | 0,5                    | 5,9               | 0,96                        | 0,75                           | 4,6                         | 3,7  |
| 0070.00453 | GALVANISATION DE L'ARTOIS                 | Traitement et revêtement des métaux   | Hénin-Beaumont           | 62          | 1                    |                                       | 4,6                    |                   | 1,8                         | 0,071                          | 0,4                         |  |
| 0070.00454 | GALVANISATION DU CAMBRE-SIS               | Traitement et revêtement des métaux   | Honnechy                 | 59          | 1                    |                                       | 0,6                    |                   | 1,2                         | 0,023                          |                             |  |
| 0070.03489 | HENDRICKSON                               | Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de ressorts               | Douai                    | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,046             | 0,52                        | 0,77                           |                             |  |
| 0070.01856 | ISOCAB FRANCE SA                          | Profilage à froid par formage ou pliage   | Grande-Synthe            | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,56              |                             |                                |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité  | Commune              | Département | Source <sup>26</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|-----------------------------------|---|----------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0051.01171 | LE PLOMB Français                 | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   | Estrées-Saint-Denis  | 60          | 1                    |                                       | 3,3                    |                   |                             | 0,03                           |                             |  |
| 0070.00758 | LECOMTE                           | Traitement et revêtement des métaux   | Flers-en-Escrebieux  | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,21                        | 0,0034                         | 0,02                        | 0,1  |
| 0070.01904 | LECOUFFE DARRAS                   | Traitement et revêtement des métaux   | Genech               | 59          | 1                    |                                       | 0,066                  | 0,016             |                             | 0,0042                         | 0,0093                      | 3,2e-05                                    |
| 0070.04422 | LES FONDERIES DE MARLY            | Fonderie d'acier  | Marly                | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,36                           |                             |  |
| 0070.00849 | LONGORACCORD                      | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | La Longueville       | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,0071            | 0,067                       | 0,35                           | 0,0074                      |  |
| 0070.00851 | Laminés Marchands Européens       | Sidérurgie  | Trith-Saint-Léger    | 59          | 1                    | 30                                    | 458                    | 12                | 98                          | 44                             |                             | 75   |
| 0070.01070 | MAUSER FRANCE                     | Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques                 | Saint-Amand-les-Eaux | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 0,51                        |                                | 0,083                       |  |
| 0051.04064 | MAUSER FRANCE Usine de MONTATAIRE | Fabrication de fûts et emballages métalliques similaires                            | Montataire           | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,78              | 4,5                         |                                |                             |  |
| 0051.00093 | NEXANS FRANCE                     | Métallurgie du cuivre   | Bohain-en-Vermandois | 02          | 1                    |                                       |                        |                   | 14                          | 0,39                           | 0,059                       |  |
| 0070.00535 | NEXANS FRANCE Atelier Coulée      | Métallurgie du cuivre   | Lens                 | 62          | 1                    |                                       |                        | 151               | 19                          | 0,55                           | 2,1                         |  |
| 0070.00870 | NORD CHROME                       | Traitement et revêtement des métaux   | Grande-Synthe        | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,49              |                             |                                |                             |  |
| 0070.00821 | NYRSTAR France                    | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   | Auby                 | 59          | 1                    |                                       | 4,1                    |                   | 37                          | 5,5                            | 366                         | 20   |
| 0070.00783 | OUTINORD                          | Fabrication de structures métalliques et de parties de structures                   | Saint-Amand-les-Eaux | 59          | 1                    |                                       |                        | 8,5               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00837 | OUTREAU TECHNOLOGIES              | Fonderie d'acier  | Outreau              | 62          | 1                    | 0,032                                 | 5,1                    | 7,4               |                             | 5,3                            |                             |  |
| 0051.00869 | POUDMET                           | Métallurgie du cuivre   | Bailleval            | 60          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,021                          |                             |  |
| 0070.02134 | RAILTECH                          | Sidérurgie  | Raismes              | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             | 0,39                           |                             |  |
| 0070.00750 | RECYTECH sa                       | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   | Fouquières-lès-Lens  | 62          | 1                    | 8,7                                   | 26                     | 42                | 11                          | 0,92                           | 85                          | 68   |
| 0070.00749 | REFINAL Industries                | Métallurgie de l'aluminium  | Sequedin             | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 21   |
| 0051.01072 | REGEAL                            | Métallurgie de l'aluminium  | Compiègne            | 60          | 1                    | 7,6                                   | 23                     | 2,6               | 11                          | 1,4                            | 0,5                         | 19   |
| 0070.01052 | SI2D                              | Traitement et revêtement des métaux   | Raismes              | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,0               |                             |                                |                             |  |
| 0070.03219 | STAUB Fonderie                    | Fabrication d'articles métalliques ménagers   | Merville             | 59          | 1                    | 0,62                                  | 0,6                    | 0,36              | 0,28                        | 0,16                           |                             |  |
| 0051.00663 | Société Industrielle des Fontes   | Fonderie de fonte   | Saint-Quentin        | 02          | 1                    |                                       | 0,3                    |                   |                             | 0,56                           |                             |  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité  | Commune            | Département | Source <sup>26</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|--|---|--------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.00949 | Specitubes   | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Samer              | 62          | 1                    |                                       |                        | 70                |                             |                                |                             |  |
| 0051.01390 | Sté JP ARBEZ   | Fabrication d'autres articles métalliques   | La Neuville-Roy    | 60          | 1                    |                                       | 0,11                   |                   |                             |                                |                             |  |
| 0070.01833 | TATA STEEL MAUBEUGE SAS  | Sidérurgie  | Maubeuge           | 59          | 1                    |                                       | 3,2                    | 146               | 41                          | 0,25                           | 0,95                        | 55   |
| 0070.02795 | TUBOSCOPE VETCO FRANCE   | Traitement et revêtement des métaux   | Berlaimont         | 59          | 1                    |                                       |                        | 2,6               |                             |                                |                             |  |
| 0070.02377 | ThyssenKrupp Electrical Steel UGO S.A.S.                           | Sidérurgie  | Isbergues          | 62          | 1                    |                                       |                        | 4,6               | 13                          | 1,5                            | 27                          | 31   |
| 0051.01337 | URANIE INTERNATIONAL   | Traitement et revêtement des métaux   | Lacroix-Saint-Ouen | 60          | 1                    |                                       |                        | 0,3               | 0,15                        |                                |                             | 0,069                                      |
| 0070.00980 | VALLOUREC FITTINGS   | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Maubeuge           | 59          | 1                    |                                       |                        | 0,03              |                             |                                | 0,0023                      |  |
| 0070.00632 | VALLOUREC TUBES FRANCE Etablissement de la tuberie de Saint Saulve | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Saint-Saulve       | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 8,8                         | 0,84                           | 0,079                       | 9,2  |
| 0070.00633 | VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye  | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Aulnoye-Aymeries   | 59          | 1                    |                                       |                        | 12                | 48                          | 142                            | 0,15                        | 13   |
| 0070.02417 | VANYWAEDE  | Métallurgie du cuivre   | Cappelle-la-Grande | 59          | 1                    |                                       | 0,078                  |                   |                             |                                |                             |  |
| 0070.03839 | VM BUILDING SOLUTIONS  | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   | Auby               | 59          | 1                    |                                       | 1,4                    |                   |                             | 0,3                            |                             |  |
| 0070.00631 | VOGFR  | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Aulnoye-Aymeries   | 59          | 1                    |                                       |                        | 32                |                             |                                | 0,0036                      |  |
| 0070.03191 | Vallourec Drilling Products FRANCE                                 | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Aulnoye-Aymeries   | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,3                         | 0,15                           | 0,021                       | 3,0  |
| 0070.04410 | Vallourec Research Center France                                   | Métallurgie des autres métaux non ferreux   | Aulnoye-Aymeries   | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                | 25                          |  |
| 0070.00471 | flandria ALUMINIUM   | Métallurgie de l'aluminium  | Warneton           | 59          | 1                    |                                       | 150                    |                   | 2,8                         | 0,0019                         |                             | 3,6  |

26. 1 = GERP

2 = Correction manuelle





## Rejets atmosphériques par secteur industriel

Textile, habillement, cuir &amp; peaux :

| N° S3IC    | Établissement           | Libellé activité  | Commune          | Département | Source <sup>27</sup> | Dioxines et furanes (en milligrammes) | Plomb (en kilogrammes) | COVNM (en tonnes) | NO <sub>x</sub> (en tonnes) | Poussières totales (en tonnes) | SO <sub>x</sub> (en tonnes) | CO <sub>2</sub> nb (en milliers de tonnes) |
|------------|-------------------------|---|------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 0070.00929 | COLOREDO                | Ennoblement textile                                     | Caudry           | 59          | 1                    |                                       |                        |                   |                             |                                |                             | 3,1  |
| 0070.00740 | DECOSTER CAULLIEZ       | Ennoblement textile                                     | La Gorgue        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 1,7                         |                                |                             |  |
| 0070.00575 | DICKSON CONSTANT        | Tissage   | Wasquehal        | 59          | 1                    |                                       |                        |                   | 2,2                         |                                |                             | 2,3  |
| 0051.02036 | Lainière de Picardie BC | Fabrication d'autres textiles techniques et industriels | Buire-Courcelles | 80          | 1                    |                                       |                        | 7,6               |                             |                                |                             |  |
| 0070.00803 | PGI FRANCE              | Fabrication de non-tissés, sauf habillement             | Bailleul         | 59          | 1                    |                                       |                        | 4,9               | 6,8                         | 0,17                           | 0,1                         | 6,4  |
| 0051.02201 | SAINT FRERES            | Fabrication d'autres textiles techniques et industriels | Flixecourt       | 80          | 1                    |                                       |                        | 22                | 1,7                         |                                |                             |  |
| 0070.03180 | color-biotech           | Ennoblement textile                                     | Calais           | 62          | 1                    |                                       |                        |                   | 3,1                         |                                |                             | 2,9  |

27. 1 = GERP

2 = Correction manuelle









## 2 Les rejets dans les eaux

**Source des données :** GEREP, IREP, GIDAF (industrie), AUTOSTEP (stations d'épuration urbaines).

Les données sont reproduites sous la responsabilité des déclarants ; l'algorithme constituant les émissions des industries donne la priorité aux données issues du logiciel GIDAF devant celles issues du registre national. Les émissions évaluées à partir du logiciel GIDAF peuvent être calculées soit par la somme des valeurs journalières, soit par la moyenne des valeurs multipliée par la période de rejet estimé (laquelle est elle-même estimée soit à partir des déclarations, soit à partir du nombre de jours travaillés ; à défaut, il est pris égal au nombre de jours dans l'année). Une relecture est effectuée en dernier lieu de manière à corriger les anomalies résiduelles.

Les fichiers de l'algorithme sont tenus à la disposition du public sur simple demande au format brut (langage python 2.7).

Les rejets pris en considération dans cette section sont entendus au sens strict : les flux de substances liés aux eaux en entrée de process ne sont pas déduits des rejets.

---

|            |   |            |
|------------|---|------------|
| <b>2.1</b> | <b>Les émissions de demande biochimique en oxygène à cinq jours</b> | <b>74</b>  |
| <b>2.2</b> | <b>Les émissions de demande chimique en oxygène</b>                 | <b>82</b>  |
| <b>2.3</b> | <b>Les émissions de matières en suspension</b>                      | <b>90</b>  |
| <b>2.4</b> | <b>Les émissions d'azote global</b>                                 | <b>98</b>  |
| <b>2.5</b> | <b>Les émissions de phosphore total</b>                             | <b>108</b> |
| <b>2.6</b> | <b>Les émissions déclarées par secteur industriel</b>               | <b>118</b> |

---





### Quelques repères sur la pollution des eaux

La directive européenne 2000/60/CE du 23 octobre 2000, dite « directive Cadre sur l'eau », définit la pollution comme « l'introduction directe ou indirecte, par suite de l'activité humaine, de substances ou de chaleur dans l'air, l'eau ou le sol, susceptibles de porter atteinte à la santé humaine ou à la qualité des écosystèmes aquatiques ou des écosystèmes terrestres dépendant directement des écosystèmes aquatiques, qui entraînent des détériorations aux biens matériels, une détérioration ou une entrave à l'agrément de l'environnement ou à d'autres utilisations légitimes de ce dernier ».

Cette pollution peut apparaître dans les fossés, les rivières, les fleuves, les canaux, les marais, les lacs, la mer, les eaux souterraines.

Les trois sources principales de la pollution de l'eau sont :

- les rejets urbains résultant de la collecte et du traitement éventuel des eaux usées des ménages, des locaux recevant du public, des commerces, ainsi que du ruissellement des eaux pluviales dans les zones urbaines ;
- les rejets agricoles résultant de la percolation des eaux de pluies dans les sols, de l'épandage de produits chimiques sur les sols, des activités maraîchères et d'élevage ;
- les rejets industriels.

Les conséquences de cette pollution peuvent être classées en trois catégories principales :

- les conséquences sanitaires ont trait à la santé de la population humaine et peuvent être liées à l'ingestion d'eau, de poissons, etc., mais aussi au simple contact avec le milieu aquatique ;
- les conséquences écologiques concernent la dégradation du milieu biologique. Elles se mesurent en comparant l'état du milieu pollué par rapport à ce qu'il aurait été sans pollution ;
- les conséquences esthétiques sont, par définition, les plus perceptibles, et ce sont donc celles dont les riverains et le grand public auront, en premier, conscience.

Les phénomènes de pollution se traduisent généralement par des modifications des caractéristiques physico-chimiques du milieu récepteur.





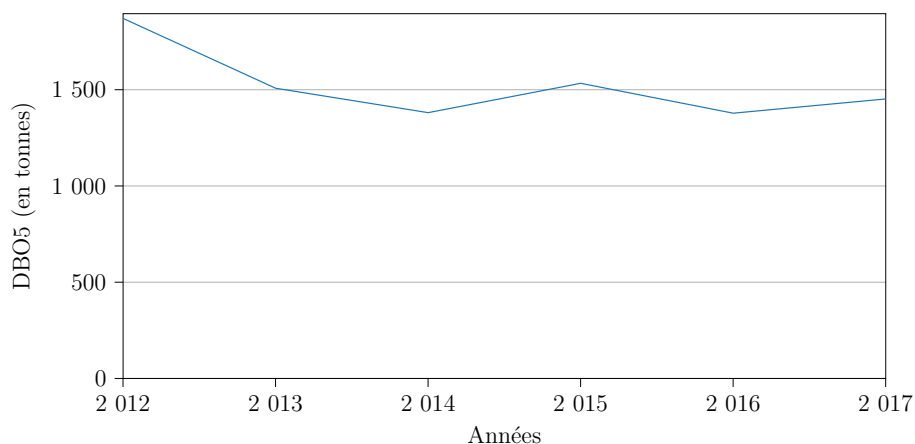
## 2.1 Les émissions de demande biochimique en oxygène à cinq jours

### Origines et effets

Les rejets renfermant des substances organiques sont à l'origine d'une consommation de l'oxygène présent dans le milieu aquatique qui les reçoit. Ils peuvent, s'ils sont trop abondants, tuer le poisson par asphyxie. Une pollution par les matières organiques peut se caractériser par différents paramètres dont la demande biochimique en oxygène au bout de cinq jours ou DBO5 : elle exprime la quantité d'oxygène nécessaire à la destruction ou à la dégradation des matières organiques d'une eau par les micro-organismes du milieu.

Pour une eau naturelle superficielle (rivière, étang, etc.), ce paramètre traduit la consommation d'oxygène relative au phénomène d'auto-épuration. Le dosage de la DBO5, qui traduit l'effet des transformations biochimiques relatives à la majeure partie des composés carbonés, est réalisé par comparaison entre la teneur initiale en oxygène dissous et la teneur résiduelle dans l'effluent après incubation à l'obscurité pendant cinq jours à 20°C. Les valeurs de DBO5 mesurées dans l'industrie peuvent être très faibles pour des eaux résiduaires peu biodégradables et aller jusqu'à plusieurs grammes par litre dans des secteurs comme l'agro-alimentaire. Les flux de DBO5 peuvent s'exprimer en équivalent habitant (article R. 2224-6 du code général des collectivités territoriales : 60 g de DBO5/jour soit 21,6 kg de DBO5/an).

Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2012 à 2017 (rejets résiduels au milieu) :



| Année | Émissions (tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>28</sup> |
|-------|--------------------|-----------|--|
| 2012  | 1 870              |           |  |
| 2013  | 1 508              | - 19,4 %  | - 21,4 %                                     |
| 2014  | 1 381              | - 8,4 %   | - 14,5 %                                     |
| 2015  | 1 533              | + 11,0 %  | + 3,8 %                                      |
| 2016  | 1 378              | - 10,1 %  | - 6,9 %                                      |
| 2017  | 1 452              | + 5,4 %   | - 2,8 %                                      |

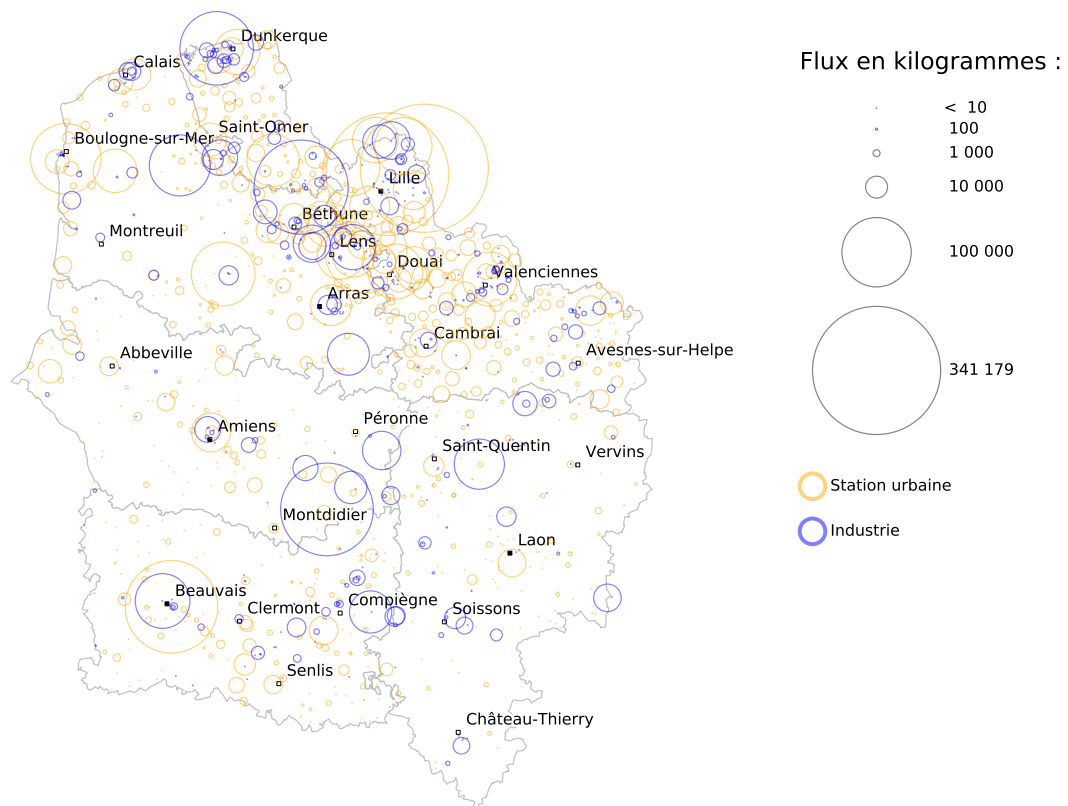
28. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

DBO5 : rejets directs (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF

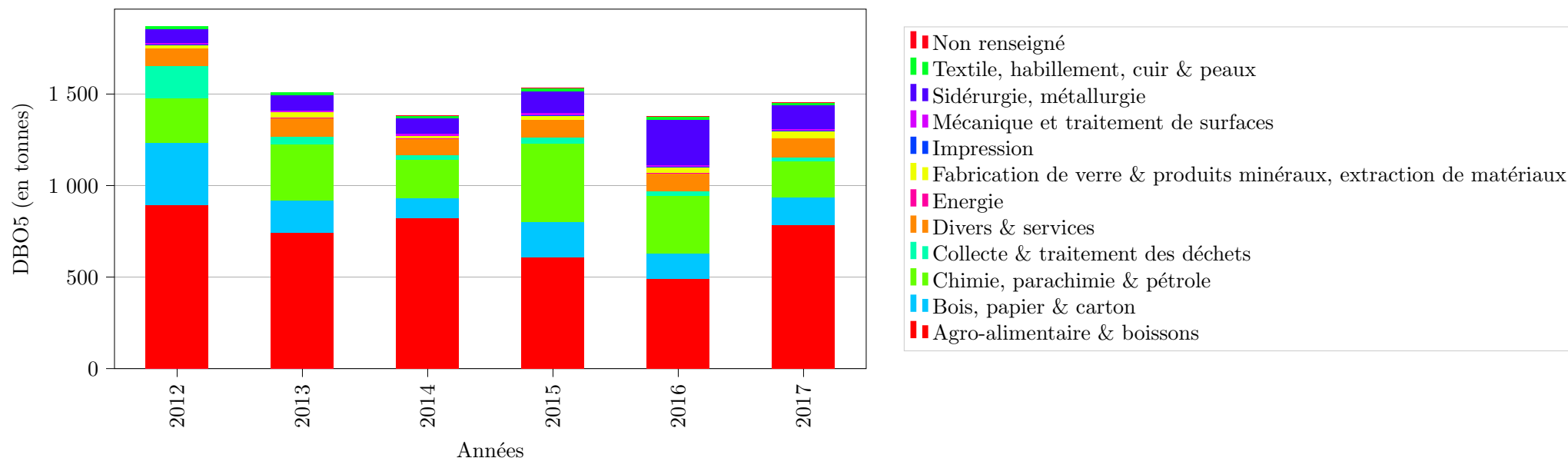
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M)/DRIEE)

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité (rejets résiduels au milieu) :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 48,0 % | 49,2 % | 59,5 % | 39,7 % | 35,7 % | 54,0 % |
| Bois, papier & carton   | 18,0 % | 11,8 % | 8,0 %  | 12,6 % | 9,9 %  | 10,5 % |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 13,1 % | 20,3 % | 15,2 % | 27,9 % | 22,9 % | 13,5 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 9,4 %  | 2,6 %  | 1,7 %  | 2,2 %  | 1,8 %  | 1,4 %  |
| Divers & services   | 5,1 %  | 6,9 %  | 6,5 %  | 6,2 %  | 7,1 %  | 7,4 %  |
| Energie   | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,1 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 1,0 %  | 2,0 %  | 1,2 %  | 1,5 %  | 2,3 %  | 2,6 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 0,5 %  | 0,6 %  | 0,7 %  | 1,1 %  | 0,8 %  | 0,7 %  |
| Non renseigné   |        |        | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 4,2 %  | 5,6 %  | 6,3 %  | 7,5 %  | 17,8 % | 9,0 %  |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,7 %  | 0,8 %  | 0,8 %  | 1,2 %  | 1,4 %  | 0,8 %  |





### Les 38 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement   | Dpt | Commune                | Activité  | DBO5 (rejet final au milieu en kg) |         |         |        |         |         | Évolution <sup>29</sup> |
|------------|---|-----|------------------------|---|------------------------------------|---------|---------|--------|---------|---------|-------------------------|
|            |   |     |                        |   | 2012                               | 2013    | 2014    | 2015   | 2016    | 2017    |                         |
| 0070.02546 | Roquette Frères   | 62  | Lestrem                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 191 592                            | 146 189 | 143 706 | 99 714 | 90 676  | 184 015 | ↗↗                      |
| 0051.02505 | ROYE sucrerie et conditionnement                        | 80  | Roye                   | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                    |         |         |        |         | 178 473 |                         |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLAN-TIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque              | Sidérurgie, métallurgie   | 58 583                             | 59 521  | 63 023  | 92 785 | 220 744 | 112 139 | ↘↘                      |
| 0070.01030 | SICAL   | 62  | Lumbres                | Bois, papier & carton   | 143 210                            | 40 411  | 32 347  | 20 394 | 52 918  | 77 303  | ↗↗                      |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS   | 60  | Beauvais               | Divers & services   | 58 563                             | 53 877  | 54 967  | 51 509 | 50 134  | 62 189  | ↗↗                      |
| 0051.00521 | TEREOS France   | 02  | Origny-Sainte-Benoite  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 35 443                             | 34 544  | 32 043  | 36 042 | 39 492  | 52 305  | ↗↗                      |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                      | 62  | Harnes                 | Agro-alimentaire & boissons                                       | 21 866                             | 55 946  | 8 139   | 9 594  | 16 271  | 42 373  | ↗↗                      |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                   | 60  | Trosly-Breuil          | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 28 534                             | 32 579  | 30 422  | 35 614 | 21 064  | 36 945  | ↗↗                      |
| 0070.00855 | BELL- usine de Vaulx-Vraucourt                          | 62  | Vaulx-Vraucourt        | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                    |         | 65 331  | 21 725 | 24 984  | 36 378  | ↗↗                      |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                      | 80  | Péronne                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 30 178                             | 51 583  | 51 634  | 49 070 | 29 487  | 30 750  | →                       |
| 0070.00745 | AHLSTROM-MUNKSJO SPECIALTIES                            | 59  | Bousbecque             | Bois, papier & carton   | 12 528                             | 16 568  | 18 123  | 18 842 | 19 539  | 29 651  | ↗↗                      |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                                   | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 19 275                             | 21 795  | 25 082  | 28 292 | 39 933  | 28 702  | ↘↘                      |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                              | 62  | Arques                 | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 10 147                             | 18 898  | 12 134  | 14 498 | 22 562  | 26 098  | ↗                       |
| 0070.00987 | HOLLIDAY PIGMENTS SAS                                   | 59  | Comines                | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 17 323                             | 25 542  | 39 912  | 19 977 | 24 494  | 23 207  | ↘                       |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS                   | 80  | Mesnil-Saint-Nicaise   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 45 387                             | 60 246  | 11 146  | 16 157 | 10 563  | 21 638  | ↗↗                      |
| 0051.00293 | EVERBAL   | 02  | Évergnicourt           | Bois, papier & carton   | 50 456                             | 43 019  | 16 624  | 22 045 | 17 569  | 15 787  | ↘                       |
| 0070.00778 | MAXAM TAN   | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 8 941                              | 11 109  | 10 900  | 14 730 | 22 227  | 15 350  | ↘↘                      |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                             | 80  | Amiens                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 47 791                             | 83 705  | 16 054  | 79 050 | 21 802  | 13 793  | ↘↘                      |
| 0051.02490 | SITPA   | 80  | Rosières-en-Santerre   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 8 904                              | 2 089   | 5 560   | 3 865  | 8 872   | 13 185  | ↗↗                      |
| 0070.00590 | MOY PARK France   | 62  | Hénin-Beaumont         | Agro-alimentaire & boissons                                       | 8 886                              | 9 957   | 10 474  | 10 371 | 9 502   | 12 345  | ↗↗                      |
| 0051.00097 | NESTLE - Usine de Boué                                  | 02  | Boué                   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 3 141                              | 3 344   | 2 892   | 1 837  | 24 036  | 12 267  | ↘↘                      |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE   | 62  | Lillers                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 15 007                             | 19 314  | 17 612  | 13 857 | 11 833  | 11 679  | →                       |
| 0070.00436 | Brasserie HEINEKEN de Mons                              | 59  | Mons-en-Barœul         | Agro-alimentaire & boissons                                       | 207 717                            | 6 771   | 9 034   | 10 764 | 25 789  | 9 668   | ↘↘                      |
| 0070.05038 | WEPA FRANCE (ex WEPA LILLE)                             | 59  | Bousbecque             | Bois, papier & carton   |                                    |         |         | 30 248 | 12 460  | 9 474   | ↘↘                      |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long                           | 02  | Bucy-le-Long           | Agro-alimentaire & boissons                                       | 4 793                              | 7 154   | 7 168   | 12 109 | 10 392  | 9 400   | ↘                       |
| 0070.00666 | ARDO VIOLAINES SAS                                      | 62  | Violaines              | Agro-alimentaire & boissons                                       | 922                                | 522     | 604     | 1 354  | 2 298   | 9 257   | ↗↗                      |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée                                    | 62  | Saint-Omer             | Bois, papier & carton   | 10 484                             | 9 088   | 9 544   | 14 389 | 6 725   | 8 388   | ↗↗                      |
| 0051.00466 | INTERSNACK FRANCE                                       | 02  | Montigny-Lengrain      | Agro-alimentaire & boissons                                       | 2 187                              | 2 411   | 2 285   | 1 477  | 1 992   | 7 801   | ↗↗                      |
| 0051.00536 | William Saurin Production                               | 02  | Pouilly-sur-Serre      | Agro-alimentaire & boissons                                       | 19 072                             | 13 105  | 17 983  | 30 854 | 10 236  | 7 793   | ↘↘                      |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE                        | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Divers & services   | 15 291                             | 12 946  | 11 147  | 6 110  | 16 000  | 7 694   | ↘↘                      |
| 0070.00797 | Société Industrielle des Oléagineux                     | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 6 767                              | 7 165   | 8 106   | 9 783  | 8 284   | 7 648   | ↘                       |
| 0070.00482 | CANDIA  | 59  | Awoingt                | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                    |         |         |        | 12 107  | 7 406   | ↘↘                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                | Dpt | Commune           | Activité                           | DBO5 (rejet final au milieu en kg) |        |       |       |       | Évolution <sup>29</sup> |      |
|------------|------------------------------|-----|-------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------------------------|------|
|            |                              |     |                   |                                    | 2012                               | 2013   | 2014  | 2015  | 2016  |                         | 2017 |
| 0051.01029 | TEREOS                       | 60  | Chevrières        | Agro-alimentaire & boissons        | 2 852                              | 3 422  | 5 183 | 6 797 | 6 959 | 7 298                   | →    |
| 0070.00930 | TEINTURERIE DE LA JUSTICE    | 59  | Roubaix           | Textile, habillement, cuir & peaux | 102                                | 7 577  | 6 935 | 9 291 | 7 485 | 6 885                   | ↘    |
| 0070.00979 | INTEROR                      | 62  | Calais            | Chimie, parachimie & pétrole       | 4 884                              | 5 054  | 1 848 | 7 080 | 8 274 | 6 881                   | ↘    |
| 0051.02297 | EVONIK REXIM                 | 80  | Ham               | Chimie, parachimie & pétrole       | 4 624                              | 5 042  | 4 210 | 5 546 | 3 379 | 6 853                   | ↗↗   |
| 0051.00467 | ROQUETTE Frères              | 02  | Montigny-Lengrain | Agro-alimentaire & boissons        | 23 447                             | 22 450 | 9 239 | 5 125 | 7 297 | 6 730                   | ↘    |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS | 62  | Wingles           | Chimie, parachimie & pétrole       | 9 599                              | 7 810  | 5 389 | 6 840 | 6 905 | 6 605                   | →    |

29. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %







### Les 50 stations d'épuration urbaines représentant 80 % des rejets urbains connus :

| Nom de la station d'épuration            | Dpt | Commune               | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | DBO5 (rejet final au milieu en kg) |           |         |         |         |         | Évolution <sup>30</sup> |
|--|-----|-----------------------|----------------------|---|----------------------|------------------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|
|  |     |                       |                      |   |                      | 2012                               | 2013      | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    |                         |
| ROUBAIX WATTRELOS                        | 59  | Wattrelos             | + 100 000 EH         | 35 581 244                                  | 92,2 %               | 137 715                            | 1 028 072 | 617 125 | 723 972 | 574 893 | 341 179 | ↕↕                      |
| Lille C. U. Marquette                    | 59  | Marquette-lez-Lille   | + 100 000 EH         | 44 597 678                                  | 95,8 %               | 646 936                            | 240 999   | 211 186 | 281 037 | 265 895 | 312 757 | ↗                       |
| BEAUVAIS                                 | 60  | Beauvais              | + 100 000 EH         | 4 212 007                                   | 89,8 %               |                                    |           | 14 150  | 29 352  | 12 063  | 177 953 | ↗↗                      |
| Henin Beaumont                           | 62  | Hénin-Beaumont        | + 100 000 EH         | 4 404 813                                   | 89,7 %               | 96 025                             | 169 960   | 250 158 | 180 258 | 156 644 | 138 992 | ↕                       |
| BOULOGNE SUR MER                         | 62  | Outreau               | + 100 000 EH         | 7 476 921                                   | 95,0 %               | 129 319                            | 68 945    | 66 155  | 106 935 | 88 156  | 102 775 | ↗                       |
| SAINT-POL-SUR-TERNOISE Gauchin           | 62  | Gauchin-Verloingt     | 2 000 à 10 000 EH    | 612 004                                     | 56,1 %               | 1 919                              | 3 458     | 1 795   | 4 293   | 55 527  | 84 427  | ↗↗                      |
| TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN            | 59  | Neuville-en-Ferrain   | 10 000 à 100 000 EH  | 7 857 552                                   | 92,8 %               | 48 723                             | 60 195    | 30 335  | 26 802  | 35 533  | 68 170  | ↗↗                      |
| ARMENTIERES (belgique)                   | 59  | Armentières           | 10 000 à 100 000 EH  | 7 836 257                                   | 89,0 %               |                                    | 18 396    | 78 826  | 91 217  | 125 228 | 66 930  | ↕↕                      |
| Douai                                    | 59  | Douai                 | + 100 000 EH         | 7 667 115                                   | 95,8 %               | 41 459                             | 47 325    | 34 019  | 55 771  | 65 569  | 63 081  | ↘                       |
| Valenciennes                             | 59  | Valenciennes          | + 100 000 EH         | 4 658 445                                   | 95,2 %               |                                    | 39 698    | 43 906  | 149 092 | 102 209 | 60 985  | ↕↕                      |
| HAZEBROUCK                               | 59  | Hazebrouck            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 863 247                                   | 81,1 %               | 14 676                             | 11 214    | 108 321 | 79 572  | 75 132  | 56 695  | ↕↕                      |
| LENS Loison Sous Lens                    | 62  | Loison-sous-Lens      | + 100 000 EH         | 6 473 562                                   | 96,7 %               | 76 066                             | 89 017    | 46 584  | 48 574  | 38 881  | 46 212  | ↗                       |
| COMINES                                  | 59  | Comines               | 10 000 à 100 000 EH  | 3 175 403                                   | 93,3 %               |                                    |           |         | 23 474  | 35 448  | 43 255  | ↗↗                      |
| COUDEKERQUE BRANCHE                      | 59  | Coudekerque-Village   | + 100 000 EH         | 5 457 524                                   | 96,7 %               | 34 218                             | 35 631    | 36 197  | 32 458  | 65 978  | 42 330  | ↕↕                      |
| DESVRES                                  | 62  | Desvres               | 2 000 à 10 000 EH    | 416 432                                     | 73,0 %               | 1 502                              | 2 600     | 30 217  | 10 108  | 87 521  | 39 376  | ↕↕                      |
| Fouquières les Lens                      | 62  | Fouquières-lès-Lens   | 10 000 à 100 000 EH  | 4 790 221                                   | 92,3 %               | 43 912                             | 54 107    | 36 547  | 33 068  | 65 542  | 37 491  | ↕↕                      |
| Arras (St Laurent Blangy)                | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | + 100 000 EH         | 6 961 806                                   | 97,9 %               | 46 403                             | 32 378    | 38 400  | 29 761  | 32 437  | 34 328  | ↗                       |
| FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco | 59  | Houplin-Ancoisne      | + 100 000 EH         | 7 103 684                                   | 97,4 %               |                                    | 57 220    | 39 519  | 28 649  | 44 332  | 33 592  | ↕↕                      |
| VILLENEUVE-D'ASCQ                        | 59  | Villeneuve-d'Ascq     | + 100 000 EH         | 7 013 872                                   | 97,5 %               |                                    | 19 905    | 32 268  | 24 193  | 30 503  | 31 687  | ↘                       |
| AMIENS                                   | 80  | Amiens                | + 100 000 EH         | 8 669 659                                   | 98,9 %               | 29 093                             | 31 397    | 35 323  | 31 225  | 38 647  | 31 333  | ↕                       |
| FLINES LEZ RACHES SE                     | 59  | Flines-lez-Raches     | 10 000 à 100 000 EH  | 843 302                                     | 77,5 %               | 2 064                              | 3 156     | 3 701   | 26 849  | 86 945  | 28 421  | ↕↕                      |
| AUCHY-HAISNES SE                         | 62  | Auchy-les-Mines       | 10 000 à 100 000 EH  | 627 590                                     | 81,7 %               | 165 033                            | 175 166   | 13 300  | 82 291  | 67 787  | 28 261  | ↕↕                      |
| Courcelles Les Lens                      | 62  | Courcelles-lès-Lens   | 10 000 à 100 000 EH  | 1 617 325                                   | 85,1 %               | 32 314                             | 16 156    | 55 041  | 52 215  | 30 320  | 23 500  | ↕↕                      |
| SAINT-OMER                               | 62  | Saint-Omer            | + 100 000 EH         | 2 484 797                                   | 96,7 %               | 24 900                             | 35 443    | 24 044  | 23 131  | 32 954  | 22 671  | ↕↕                      |
| VIOLAINES SE                             | 62  | Violaines             | 2 000 à 10 000 EH    | 409 790                                     | 69,9 %               | 1 751                              | 1 481     | 1 058   | 882     | 1 914   | 20 902  | ↗↗                      |
| JACQUES MONOD                            | 62  | Calais                | + 100 000 EH         | 4 049 061                                   | 98,6 %               | 24 523                             | 31 742    | 30 453  | 23 887  | 18 001  | 20 461  | ↗                       |
| BETHUNE                                  | 62  | Béthune               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 116 905                                   | 97,7 %               | 38 463                             | 24 991    | 17 641  | 21 548  | 28 178  | 18 747  | ↕↕                      |
| SOMMAING-SUR-ECAILLON                    | 59  | Sommaing              | 2 000 à 10 000 EH    | 281 656                                     | 81,0 %               | 1 346                              | 1 826     | 1 633   | 2 084   | 1 553   | 18 556  | ↗↗                      |
| Maubeuge                                 | 59  | Maubeuge              | 10 000 à 100 000 EH  | 5 150 166                                   | 97,8 %               | 26 532                             | 25 381    | 26 298  | 29 611  | 27 045  | 18 135  | ↕↕                      |
| LALLAING                                 | 59  | Lallaing              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 484 375                                   | 80,7 %               |                                    |           |         | 37 769  | 55 233  | 17 344  | ↕↕                      |
| CAUDRY BEAUVOIS 2                        | 59  | Beauvois-en-Cambrésis | 10 000 à 100 000 EH  | 2 131 502                                   | 98,1 %               | 9 393                              | 12 973    | 16 944  | 14 017  | 27 673  | 17 197  | ↕↕                      |
| Carvin                                   | 62  | Carvin                | 10 000 à 100 000 EH  | 4 451 028                                   | 96,2 %               | 8 856                              | 9 581     | 7 116   | 9 357   | 11 114  | 16 480  | ↗↗                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration | Dpt | Commune             | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | DBO5 (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        |        | Évolution <sup>30</sup> |
|-------------------------------|-----|---------------------|----------------------|---|----------------------|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|                               |     |                     |                      |   |                      | 2012                               | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |                         |
| CAMBRAI                       | 59  | Neuville-Saint-Rémy | 10 000 à 100 000 EH  | 3 775 884                                   | 98,7 %               | 24 034                             | 17 527 | 16 621 | 15 815 | 24 173 | 16 417 | ↘↘                      |
| LAON                          | 02  | Laon                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 610 612                                   | 97,4 %               | 8 575                              | 8 794  | 10 928 | 15 173 | 15 313 | 15 947 | →                       |
| GRANDE-SYNTHE                 | 59  | Grande-Synthe       | + 100 000 EH         | 2 557 048                                   | 98,2 %               | 14 931                             | 14 253 | 12 269 | 10 656 | 13 192 | 13 345 | →                       |
| DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN | 59  | Denain              | 10 000 à 100 000 EH  | 2 665 097                                   | 96,5 %               | 15 368                             | 17 206 | 22 195 | 14 011 | 14 899 | 13 071 | ↘                       |
| RUE DE TOUL                   | 62  | Calais              | 10 000 à 100 000 EH  | 2 270 889                                   | 96,8 %               | 11 579                             | 12 056 | 17 480 | 21 930 | 16 114 | 12 970 | ↘                       |
| LAPUGNOY                      | 62  | Lapugnoy            | 10 000 à 100 000 EH  | 1 348 237                                   | 97,5 %               | 14 177                             | 8 562  | 8 411  | 7 422  | 7 683  | 12 816 | ↗↗                      |
| SIN-LE-NOBLE                  | 59  | Sin-le-Noble        | 10 000 à 100 000 EH  | 1 637 505                                   | 96,3 %               | 12 862                             | 11 571 | 7 824  | 7 349  | 13 892 | 12 232 | ↘                       |
| LE PORTEL                     | 62  | Le Portel           | 10 000 à 100 000 EH  | 1 557 389                                   | 96,4 %               | 7 229                              | 22 358 | 21 365 | 19 904 | 16 916 | 11 744 | ↘↘                      |
| FRIVILLE ESCARBOTIN           | 80  | Friville-Escarbotin | 10 000 à 100 000 EH  | 356 440                                     | 91,6 %               | 1 011                              | 928    | 1 451  | 1 336  | 1 165  | 11 484 | ↗↗                      |
| AUBY                          | 59  | Auby                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 876 586                                   | 92,4 %               | 3 635                              | 4 819  | 19 622 | 10 154 | 16 055 | 11 263 | ↘↘                      |
| Jeumont                       | 59  | Jeumont             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 010 932                                   | 95,8 %               | 4 383                              | 5 209  | 6 639  | 9 176  | 12 459 | 10 671 | ↘                       |
| LA SAMARITAINE                | 59  | Saint-Pol-sur-Mer   | 10 000 à 100 000 EH  | 1 350 296                                   | 97,7 %               | 5 684                              | 6 341  | 8 466  | 6 880  | 19 574 | 10 381 | ↘↘                      |
| BAILLEUL                      | 59  | Bailleul            | 10 000 à 100 000 EH  | 1 590 009                                   | 95,9 %               | 6 244                              | 6 470  | 9 198  | 24 632 | 17 214 | 10 217 | ↘↘                      |
| ARQUES                        | 62  | Arques              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 753 858                                   | 97,6 %               | 11 201                             | 18 867 | 13 605 | 16 063 | 12 264 | 10 212 | ↘                       |
| LA BASSEE                     | 59  | Salomé              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 101 957                                   | 93,3 %               |                                    | 19 555 | 7 935  | 9 555  | 35 225 | 10 012 | ↘↘                      |
| BRUAY-LA-BUISSIÈRE            | 62  | Bruay-la-Buissière  | 10 000 à 100 000 EH  | 2 254 048                                   | 98,9 %               | 21 147                             | 24 974 | 14 786 | 8 934  | 9 774  | 9 598  | →                       |
| CYSOING                       | 59  | Cysoing             | 10 000 à 100 000 EH  | 554 473                                     | 89,3 %               | 1 626                              | 1 393  | 1 725  | 1 605  | 14 103 | 9 529  | ↘↘                      |
| GAUCHY                        | 02  | Gauchy              | + 100 000 EH         | 4 713 004                                   | 99,2 %               | 11 092                             | 12 859 | 9 860  | 9 542  | 11 129 | 8 595  | ↘↘                      |

30. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





Les rejets des stations d'épuration urbaines supérieures à 2000 équivalent-habitants :

| Département   | Nb<br>STEU<br>+ 2000<br>EH | Flux reçus | Flux<br>éliminés | Flux<br>rejetés au<br>milieu | Évolution des flux rejetés au milieu naturel |         |           |         |           |         |           |         |           |        | Rendement<br>global<br>moyen |
|---------------|----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|--------|------------------------------|
|               |                            |            |                  |                              | 2017/2012                                    |         | 2017/2013 |         | 2017/2014 |         | 2017/2015 |         | 2017/2016 |        |                              |
|               |                            |            |                  |                              | t/an   | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %      |                              |
| Aisne         | 32                         | 3 051      | 3 005            | 46                           | 8,4  | + 22 %  | 0,95      | + 2,1 % | -44       | - 49 %  | -50       | - 52 %  | -63       | - 58 % | 98,5 %                       |
| Nord          | 118                        | 35 758     | 34 183           | 1 575                        | 295  | + 23 %  | -425      | - 21 %  | -129      | - 7,6 % | -478      | - 23 %  | -646      | - 29 % | 95,6 %                       |
| Oise          | 52                         | 5 903      | 5 671            | 232                          | 203  | + 722 % | 198       | + 591 % | 68        | + 41 %  | 81        | + 53 %  | 49        | + 27 % | 96,1 %                       |
| Pas-de-Calais | 82                         | 19 503     | 18 712           | 791                          | -111   | - 12 %  | -189      | - 19 %  | -51       | - 6,1 % | -36       | - 4,3 % | -210      | - 21 % | 95,9 %                       |
| Somme         | 46                         | 6 070      | 5 951            | 119                          | 8,9  | + 8,1 % | -0,6      | - 0,5 % | -95       | - 44 %  | -110      | - 48 %  | -116      | - 49 % | 98,0 %                       |





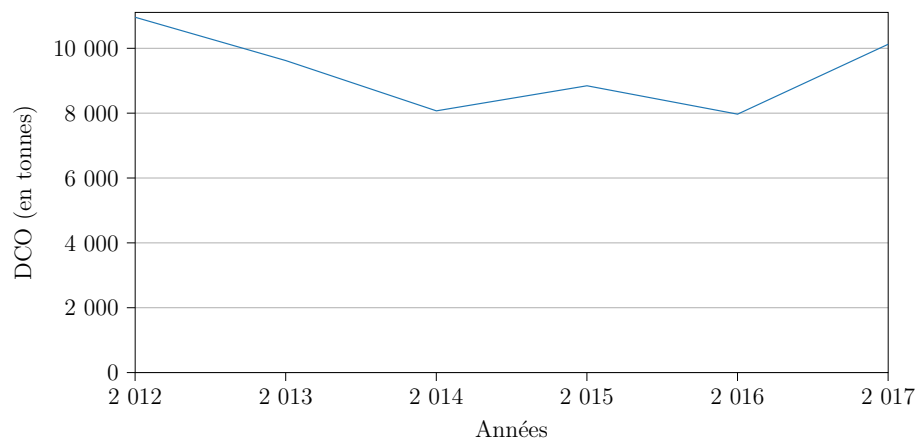
## 2.2 Les émissions de demande chimique en oxygène

### Origines et effets

Les rejets renfermant des substances organiques sont à l'origine d'une consommation de l'oxygène présent dans le milieu aquatique qui les reçoit. Ils peuvent, s'ils sont trop abondants, tuer le poisson par asphyxie. Une pollution par les matières organiques peut se caractériser par différents paramètres dont la demande chimique en oxygène : elle représente la quantité d'oxygène consommée, exprimée en milligrammes par litre, par les matières oxydables chimiquement contenues dans un effluent. Selon la méthode normalisée, il s'agit de l'oxydation par un excès de dichromate de potassium ( $K_2Cr_2O_7$ ) en milieu acide, des matières oxydables contenues dans l'effluent.

La DCO constitue un précieux indicateur de la présence de polluants dans les eaux résiduaires. Elle est représentative de la majeure partie des composés organiques mais également de sels minéraux oxydables (sulfures, chlorures, etc.). Les eaux résiduaires industrielles peuvent fréquemment atteindre des valeurs de plusieurs grammes par litre en demande chimique en oxygène.

Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2012 à 2017 (rejets résiduels au milieu) :



| Année | Émissions (tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>31</sup> |
|-------|--------------------|-----------|--|
| 2012  | 10 957             |           |  |
| 2013  | 9 621              | - 12,2 %  | - 12,9 %                                     |
| 2014  | 8 071              | - 16,1 %  | - 18,2 %                                     |
| 2015  | 8 844              | + 9,6 %   | + 5,1 %                                      |
| 2016  | 7 969              | - 9,9 %   | - 7,8 %                                      |
| 2017  | 10 125             | + 27,0 %  | + 3,4 %                                      |

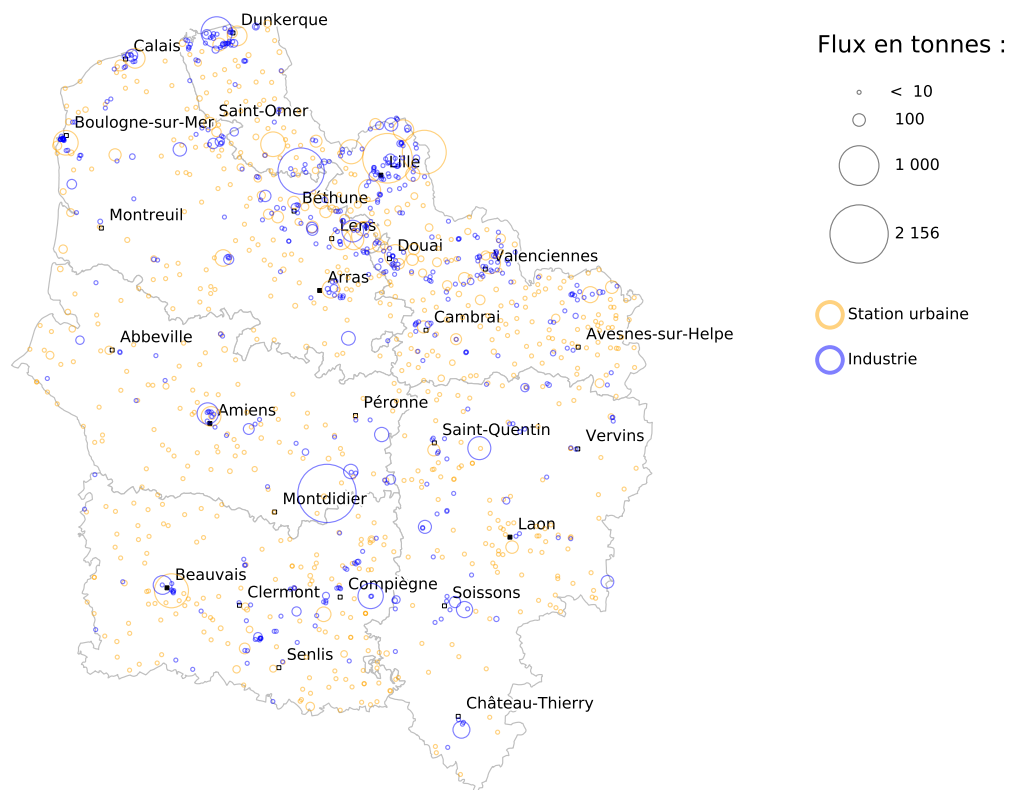
31. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

DCO : rejets directs (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF

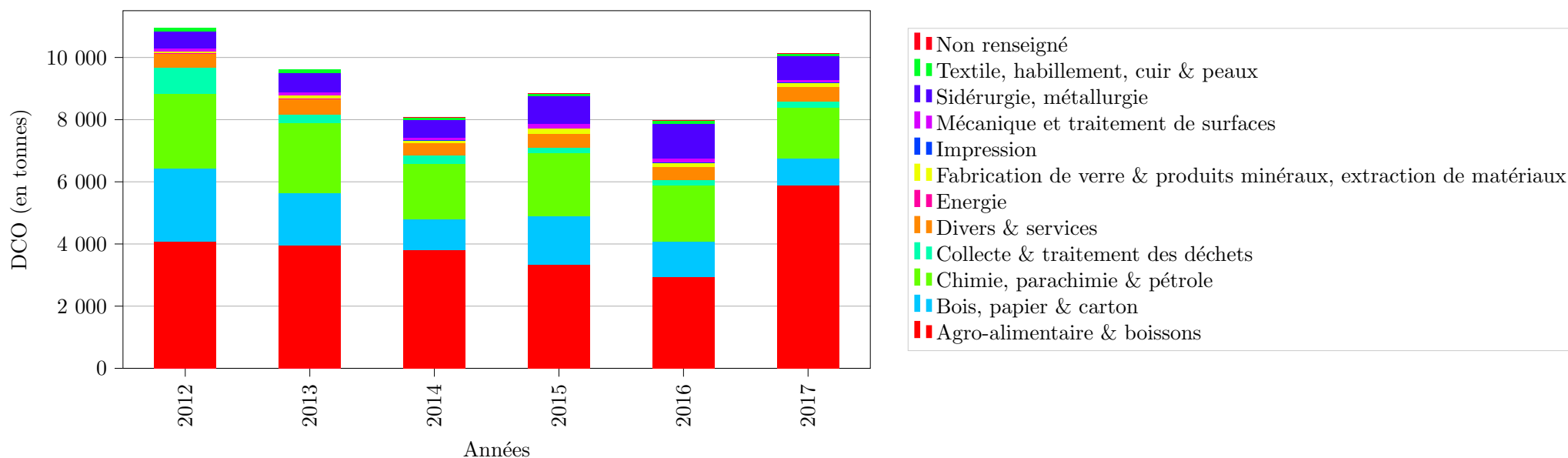
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M)/DRIEE)

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité (rejets résiduels au milieu) :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 37,2 % | 41,1 % | 47,3 % | 37,6 % | 37,0 % | 58,2 % |
| Bois, papier & carton   | 21,5 % | 17,6 % | 12,0 % | 17,6 % | 14,2 % | 8,6 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 21,9 % | 23,2 % | 22,3 % | 23,2 % | 22,6 % | 16,0 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 7,7 %  | 3,0 %  | 3,2 %  | 2,0 %  | 2,2 %  | 1,9 %  |
| Divers & services   | 4,1 %  | 5,0 %  | 5,0 %  | 4,9 %  | 5,2 %  | 4,8 %  |
| Energie   | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,1 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 0,7 %  | 1,2 %  | 0,9 %  | 2,0 %  | 1,6 %  | 1,2 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 0,9 %  | 0,9 %  | 1,1 %  | 1,5 %  | 1,5 %  | 0,8 %  |
| Non renseigné   |        |        | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,1 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 4,9 %  | 6,6 %  | 6,9 %  | 9,9 %  | 14,1 % | 7,5 %  |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 1,1 %  | 1,1 %  | 1,1 %  | 1,1 %  | 1,2 %  | 0,7 %  |





## Les 36 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                | Activité  | DCO (rejet final au milieu en kg) |         |         |         |         | Évolution <sup>32</sup> |      |
|------------|--|-----|------------------------|---|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|------|
|            |  |     |                        |   | 2012                              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    |                         | 2017 |
| 0051.02505 | ROYE sucrerie et conditionnement                     | 80  | Roye                   | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                   |         |         |         |         | 2 155 709               |      |
| 0070.02546 | Roquette Frères                                      | 62  | Lestrem                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 798 387                           | 763 091 | 739 017 | 784 666 | 700 074 | 1 359 412               | ↗↘   |
| 0070.00956 | ARCELMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque              | Sidérurgie, métallurgie   | 306 145                           | 433 476 | 390 910 | 660 314 | 927 245 | 617 027                 | ↘↗   |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                | 60  | Trosly-Breuil          | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 316 162                           | 363 934 | 289 188 | 334 545 | 265 141 | 406 672                 | ↗↘   |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 268 111                           | 335 255 | 345 404 | 352 841 | 298 395 | 335 300                 | ↗    |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                   | 62  | Harnes                 | Agro-alimentaire & boissons                                       | 256 699                           | 367 331 | 95 966  | 78 233  | 125 677 | 299 309                 | ↗↘   |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                          | 80  | Amiens                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 270 692                           | 272 287 | 238 350 | 263 233 | 319 676 | 286 276                 | ↘    |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS  | 60  | Beauvais               | Divers & services   | 196 096                           | 171 503 | 196 157 | 178 755 | 173 619 | 223 191                 | ↗↘   |
| 0051.00143 | Greenfield SAS                                       | 02  | Château-Thierry        | Bois, papier & carton   | 348 842                           | 345 260 | 342 618 | 322 373 | 262 548 | 182 018                 | ↘↗   |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE                                   | 02  | Venizel                | Bois, papier & carton   | 281 266                           | 228 218 | 157 463 | 352 607 | 253 468 | 166 513                 | ↘↗   |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS                | 80  | Mesnil-Saint-Nicaise   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 180 360                           | 200 631 | 55 795  | 94 177  | 70 890  | 131 596                 | ↗↘   |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                   | 80  | Péronne                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 137 616                           | 177 478 | 212 336 | 137 176 | 154 400 | 129 557                 | ↘    |
| 0070.00855 | BELL- usine de Vaulx-Vraucourt                       | 62  | Vaulx-Vraucourt        | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                   |         | 138 540 | 78 088  | 85 598  | 119 406                 | ↗↘   |
| 0070.05038 | WEPA FRANCE (ex WEPA LILLE)                          | 59  | Bousbecque             | Bois, papier & carton   |                                   |         |         | 236 047 | 155 983 | 116 404                 | ↘↗   |
| 0070.01030 | SICAL  | 62  | Lumbres                | Bois, papier & carton   | 274 280                           | 129 438 | 78 570  | 77 101  | 118 388 | 114 239                 | →    |
| 0070.00745 | AHLSTROM-MUNKSJO SPECIALTIES                         | 59  | Bousbecque             | Bois, papier & carton   | 67 840                            | 80 843  | 97 026  | 109 297 | 113 244 | 111 611                 | →    |
| 0051.00190 | Dow France SAS - Site de Chauny                      | 02  | Chauny                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 361 266                           | 210 770 | 168 908 | 137 378 | 106 344 | 107 941                 | →    |
| 0051.00293 | EVERBAL  | 02  | Évergnicourt           | Bois, papier & carton   | 227 636                           | 160 444 | 93 660  | 106 445 | 98 029  | 103 088                 | ↗    |
| 0070.00979 | INTEROR  | 62  | Calais                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 43 935                            | 82 721  | 71 055  | 78 155  | 71 617  | 90 012                  | ↗↘   |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE  | 62  | Lillers                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 82 831                            | 84 920  | 93 178  | 65 392  | 112 323 | 82 478                  | ↘↗   |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long                        | 02  | Bucy-le-Long           | Agro-alimentaire & boissons                                       | 58 799                            | 64 157  | 74 072  | 93 053  | 81 678  | 80 109                  | →    |
| 0051.02581 | ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT                | 80  | Vecquemont             | Agro-alimentaire & boissons                                       | 106 698                           | 99 835  | 82 335  | 70 924  | 84 331  | 74 955                  | ↘    |
| 0070.00778 | MAXAM TAN  | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 47 488                            | 65 017  | 62 631  | 64 903  | 77 927  | 73 872                  | ↘    |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                                | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 61 925                            | 73 091  | 73 898  | 75 023  | 77 001  | 73 822                  | →    |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée                                 | 62  | Saint-Omer             | Bois, papier & carton   | 106 007                           | 83 701  | 74 695  | 79 176  | 67 010  | 68 807                  | →    |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos                           | 59  | Loos                   | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 107 617                           | 78 053  | 65 895  | 78 344  | 65 876  | 65 093                  | →    |
| 0070.01176 | Société Industrielle Lesaffre                        | 59  | Marcq-en-Barœul        | Agro-alimentaire & boissons                                       | 55 685                            | 69 587  | 70 579  | 63 762  | 73 409  | 64 698                  | ↘    |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE                     | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Divers & services   | 62 797                            | 70 277  | 67 302  | 53 093  | 83 871  | 64 189                  | ↘↗   |
| 0070.01153 | Centre de Stockage de déchets de Dannes              | 62  | Dannes                 | Collecte & traitement des déchets                                 | 118 965                           | 103 914 | 76 453  | 92 632  | 84 226  | 58 385                  | ↘↗   |
| 0051.02297 | EVONIK REXIM   | 80  | Ham                    | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 33 032                            | 34 495  | 31 883  | 35 257  | 32 959  | 56 816                  | ↗↘   |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                | 59  | Loon-Plage             | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 88 668                            | 81 204  | 86 845  | 85 025  | 54 530  | 56 010                  | →    |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                           | 62  | Arques                 | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 19 663                            | 34 354  | 34 063  | 53 556  | 46 865  | 54 907                  | ↗    |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                       | Dpt | Commune            | Activité                          | DCO (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        | Évolution <sup>32</sup> |      |
|------------|---|-----|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|------|
|            |   |     |                    |                                   | 2012                              | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |                         | 2017 |
| 0051.01029 | TEREOS  | 60  | Chevrières         | Agro-alimentaire & boissons       | 46 215                            | 45 856 | 50 001 | 62 066 | 48 526 | 53 247                  | ↗    |
| 0051.06026 | SUEZ Eau Industrielle                               | 60  | Villers-Saint-Paul | Divers & services                 | 40 919                            | 32 436 | 38 834 | 36 070 | 39 083 | 46 567                  | ↗    |
| 0051.02372 | Installation de stockage de déchets de Mons Boubert | 80  | Mons-Boubert       | Collecte & traitement des déchets |                                   | 32     | 44     | 73     | 0,88   | 44 336                  | ↗↗   |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure     | 59  | Renescure          | Agro-alimentaire & boissons       | 47 651                            | 36 404 | 34 463 | 34 327 | 38 099 | 44 323                  | ↗    |

32. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %







### Les 62 stations d'épuration urbaines représentant 80 % des rejets urbains connus :

| Nom de la station d'épuration            | Dpt | Commune              | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | DCO (rejet final au milieu en kg) |           |           |           |           |           | Évolution <sup>33</sup> |
|--|-----|----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
|  |     |                      |                      |   |                      | 2012                              | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      |                         |
| Lille C. U. Marquette                    | 59  | Marquette-lez-Lille  | + 100 000 EH         | 44 597 678                                  | 92,4 %               | 2 380 263                         | 1 080 238 | 1 047 391 | 1 594 440 | 1 342 045 | 1 559 041 | ↗                       |
| ROUBAIX WATTRELOS                        | 59  | Wattrelos            | + 100 000 EH         | 35 581 244                                  | 89,2 %               | 936 839                           | 3 258 729 | 2 235 482 | 2 671 735 | 2 235 602 | 1 224 178 | ↕                       |
| BEAUVAIS                                 | 60  | Beauvais             | + 100 000 EH         | 4 212 007                                   | 85,8 %               |                                   |           | 261 324   | 343 826   | 243 256   | 734 851   | ↗↗                      |
| Henin Beaumont                           | 62  | Hénin-Beaumont       | + 100 000 EH         | 4 404 813                                   | 85,3 %               | 435 434                           | 454 793   | 886 501   | 637 799   | 571 288   | 523 558   | ↘                       |
| BOULOGNE SUR MER                         | 62  | Outreau              | + 100 000 EH         | 7 476 921                                   | 90,6 %               | 593 218                           | 380 371   | 352 882   | 461 215   | 397 327   | 386 541   | ↘                       |
| HAZEBROUCK                               | 59  | Hazebrouck           | 10 000 à 100 000 EH  | 2 863 247                                   | 62,8 %               | 85 516                            | 74 834    | 300 238   | 243 821   | 226 798   | 385 629   | ↗↗                      |
| ARMENTIERES (belgique)                   | 59  | Armentières          | 10 000 à 100 000 EH  | 7 836 257                                   | 78,4 %               |                                   | 184 550   | 405 067   | 428 768   | 564 759   | 366 251   | ↘↘                      |
| FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco | 59  | Houplin-Ancoisne     | + 100 000 EH         | 7 103 684                                   | 92,4 %               |                                   | 440 526   | 337 363   | 288 944   | 324 967   | 310 387   | ↘                       |
| Douai                                    | 59  | Douai                | + 100 000 EH         | 7 667 115                                   | 91,6 %               | 269 579                           | 261 690   | 261 919   | 288 999   | 323 443   | 301 013   | ↘                       |
| Valenciennes                             | 59  | Valenciennes         | + 100 000 EH         | 4 658 445                                   | 92,4 %               |                                   | 199 200   | 202 800   | 486 321   | 356 291   | 285 672   | ↘                       |
| TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN            | 59  | Neuville-en-Ferrain  | 10 000 à 100 000 EH  | 7 857 552                                   | 89,4 %               | 197 794                           | 322 278   | 237 376   | 229 521   | 318 384   | 271 159   | ↘                       |
| LENS Loison Sous Lens                    | 62  | Loison-sous-Lens     | + 100 000 EH         | 6 473 562                                   | 92,6 %               | 213 315                           | 386 175   | 325 876   | 323 642   | 268 592   | 257 232   | ↘                       |
| Fouquières les Lens                      | 62  | Fouquières-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 4 790 221                                   | 85,4 %               | 156 399                           | 237 136   | 198 471   | 157 018   | 231 410   | 252 939   | ↗                       |
| COUDEKERQUE BRANCHE                      | 59  | Coudekerque-Village  | + 100 000 EH         | 5 457 524                                   | 91,9 %               | 260 806                           | 290 184   | 242 158   | 217 790   | 302 241   | 247 677   | ↘                       |
| AMIENS                                   | 80  | Amiens               | + 100 000 EH         | 8 669 659                                   | 96,1 %               | 237 600                           | 262 422   | 252 259   | 241 633   | 258 789   | 246 660   | ↘                       |
| JACQUES MONOD                            | 62  | Calais               | + 100 000 EH         | 4 049 061                                   | 94,1 %               | 318 424                           | 333 119   | 411 799   | 373 852   | 220 518   | 246 650   | ↗                       |
| Arras (St Laurent Blangy)                | 62  | Saint-Laurent-Blangy | + 100 000 EH         | 6 961 806                                   | 95,4 %               | 211 332                           | 213 480   | 230 289   | 180 123   | 197 165   | 199 032   | ↘                       |
| SAINT-POL-SUR-TERNOISE Gauchin           | 62  | Gauchin-Verloingt    | 2 000 à 10 000 EH    | 612 004                                     | 59,8 %               | 12 165                            | 17 780    | 12 127    | 107 737   | 160 832   | 173 863   | ↗                       |
| Maubeuge                                 | 59  | Maubeuge             | 10 000 à 100 000 EH  | 5 150 166                                   | 92,5 %               | 190 714                           | 172 240   | 201 416   | 206 939   | 211 255   | 163 351   | ↘↘                      |
| VIOLAINES SE                             | 62  | Violaines            | 2 000 à 10 000 EH    | 409 790                                     | 54,9 %               | 14 288                            | 14 905    | 9 777     | 6 580     | 16 011    | 140 721   | ↗↗                      |
| VILLENEUVE-D'ASCQ                        | 59  | Villeneuve-d'Ascq    | + 100 000 EH         | 7 013 872                                   | 96,3 %               |                                   | 204 771   | 141 246   | 128 272   | 185 259   | 127 111   | ↘↘                      |
| Carvin                                   | 62  | Carvin               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 451 028                                   | 91,2 %               | 89 730                            | 99 124    | 81 619    | 88 407    | 101 032   | 122 760   | ↗↗                      |
| GRANDE-SYNTHE                            | 59  | Grande-Synthe        | + 100 000 EH         | 2 557 048                                   | 94,4 %               | 117 516                           | 114 350   | 89 494    | 80 068    | 104 994   | 105 048   | ↘                       |
| Jeumont                                  | 59  | Jeumont              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 010 932                                   | 84,2 %               | 38 487                            | 35 474    | 40 116    | 48 676    | 60 977    | 101 844   | ↗↗                      |
| SAINT-OMER                               | 62  | Saint-Omer           | + 100 000 EH         | 2 484 797                                   | 93,7 %               | 152 708                           | 170 300   | 106 349   | 111 654   | 131 322   | 99 449    | ↘↘                      |
| Courcelles Les Lens                      | 62  | Courcelles-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 617 325                                   | 81,9 %               | 138 252                           | 107 809   | 218 358   | 212 561   | 132 797   | 98 811    | ↘↘                      |
| LAON                                     | 02  | Laon                 | 10 000 à 100 000 EH  | 2 610 612                                   | 93,6 %               | 82 627                            | 82 674    | 73 376    | 90 635    | 96 240    | 98 479    | ↘                       |
| BETHUNE                                  | 62  | Béthune              | 10 000 à 100 000 EH  | 4 116 905                                   | 95,2 %               | 158 070                           | 165 642   | 128 611   | 124 146   | 122 391   | 95 326    | ↘↘                      |
| CAMBRAI                                  | 59  | Neuville-Saint-Rémy  | 10 000 à 100 000 EH  | 3 775 884                                   | 97,1 %               | 119 556                           | 138 120   | 113 649   | 100 661   | 111 807   | 93 970    | ↘                       |
| DESVRES                                  | 62  | Desvres              | 2 000 à 10 000 EH    | 416 432                                     | 71,5 %               | 11 188                            | 13 532    | 78 081    | 30 291    | 199 245   | 93 630    | ↘↘                      |
| GAUCHY                                   | 02  | Gauchy               | + 100 000 EH         | 4 713 004                                   | 96,4 %               | 125 955                           | 121 984   | 95 739    | 89 505    | 98 053    | 91 279    | ↘                       |
| BAILLEUL                                 | 59  | Bailleul             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 590 009                                   | 86,9 %               | 41 303                            | 34 831    | 40 703    | 72 860    | 148 608   | 90 816    | ↘↘                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration   | Dpt | Commune               | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | DCO (rejet final au milieu en kg) |         |         |         |         |        | Évolution <sup>33</sup> |
|---------------------------------|-----|-----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|-------------------------|
|                                 |     |                       |                      |   |                      | 2012                              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017   |                         |
| AUCHY-HAISNES SE                | 62  | Auchy-les-Mines       | 10 000 à 100 000 EH  | 627 590                                     | 75,0 %               | 371 739                           | 473 211 | 53 817  | 343 535 | 432 856 | 89 804 | ↘↘                      |
| DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN   | 59  | Denain                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 665 097                                   | 91,3 %               | 94 541                            | 104 968 | 103 231 | 105 504 | 141 355 | 89 194 | ↘↘                      |
| BRUAY-LA-BUISSIÈRE              | 62  | Bruay-la-Buissière    | 10 000 à 100 000 EH  | 2 254 048                                   | 96,4 %               | 101 817                           | 121 268 | 103 572 | 83 442  | 81 804  | 86 397 | ↗                       |
| BULLY-LES-MINES Mazingarbe      | 62  | Mazingarbe            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 158 471                                   | 94,4 %               | 78 090                            | 106 431 | 97 522  | 97 146  | 81 328  | 84 077 | ↗                       |
| LALLAING                        | 59  | Lallaing              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 484 375                                   | 70,0 %               |                                   |         |         | 172 011 | 187 854 | 84 037 | ↘↘                      |
| FLINES LEZ RACHES SE            | 59  | Flines-lez-Raches     | 10 000 à 100 000 EH  | 843 302                                     | 74,5 %               | 12 744                            | 13 377  | 17 584  | 71 820  | 229 969 | 80 076 | ↘↘                      |
| COMINES                         | 59  | Comines               | 10 000 à 100 000 EH  | 3 175 403                                   | 93,0 %               |                                   |         |         | 56 102  | 70 659  | 77 563 | ↗                       |
| RUE DE TOUL                     | 62  | Calais                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 270 889                                   | 93,3 %               | 108 126                           | 79 693  | 123 422 | 224 753 | 145 932 | 77 027 | ↘↘                      |
| CAUDRY BEAUVOIS 2               | 59  | Beauvois-en-Cambrésis | 10 000 à 100 000 EH  | 2 131 502                                   | 96,7 %               | 87 585                            | 85 836  | 70 890  | 65 358  | 117 549 | 76 749 | ↘↘                      |
| SIN-LE-NOBLE                    | 59  | Sin-le-Noble          | 10 000 à 100 000 EH  | 1 637 505                                   | 91,6 %               | 67 568                            | 76 775  | 71 562  | 53 946  | 74 249  | 68 599 | ↘                       |
| LA SAMARITAINE                  | 59  | Saint-Pol-sur-Mer     | 10 000 à 100 000 EH  | 1 350 296                                   | 93,9 %               | 42 565                            | 51 545  | 43 511  | 73 746  | 99 302  | 63 993 | ↘↘                      |
| LAPUGNOY                        | 62  | Lapugnoy              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 348 237                                   | 95,0 %               | 69 630                            | 63 159  | 58 687  | 69 929  | 56 023  | 62 941 | ↗                       |
| WINGLES                         | 62  | Wingles               | 10 000 à 100 000 EH  | 1 742 012                                   | 95,5 %               | 98 655                            | 90 019  | 74 535  | 55 950  | 59 085  | 61 228 | ↗                       |
| SOMMAING-SUR-ECAILLON           | 59  | Sommaing              | 2 000 à 10 000 EH    | 281 656                                     | 77,3 %               | 7 700                             | 8 701   | 6 391   | 9 517   | 5 971   | 58 043 | ↗↗                      |
| ARQUES                          | 62  | Arques                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 753 858                                   | 94,8 %               | 65 468                            | 85 453  | 53 859  | 55 534  | 46 877  | 56 137 | ↗                       |
| BOUCHAIN ROEULX                 | 59  | Rœulx                 | 10 000 à 100 000 EH  | 982 961                                     | 90,1 %               | 35 703                            | 33 818  | 44 899  | 38 693  | 41 860  | 55 738 | ↗↗                      |
| FRESNES SUR ESCAUT              | 59  | Fresnes-sur-Escaut    | 10 000 à 100 000 EH  | 1 462 420                                   | 94,7 %               |                                   | 75 424  | 64 770  | 74 608  | 68 556  | 54 495 | ↘↘                      |
| BEUVRAGES                       | 59  | Beuvrages             | 10 000 à 100 000 EH  | 2 212 158                                   | 96,0 %               | 64 119                            | 106 276 | 78 980  | 67 612  | 65 894  | 52 317 | ↘↘                      |
| LE PORTEL                       | 62  | Le Portel             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 557 389                                   | 93,5 %               | 52 524                            | 80 507  | 79 836  | 74 675  | 68 759  | 51 855 | ↘↘                      |
| SOMAIN                          | 59  | Somain                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 497 576                                   | 93,7 %               | 95 698                            | 137 178 | 128 648 | 94 311  | 36 197  | 49 703 | ↗↗                      |
| FOURMIES                        | 59  | Wignehies             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 072 038                                   | 88,3 %               | 47 170                            | 37 400  | 32 110  | 57 484  | 58 741  | 49 078 | ↘                       |
| PLESSIS-BELLEVILLE LAGNY LE SEC | 60  | Lagny-le-Sec          | 10 000 à 100 000 EH  | 400 971                                     | 84,8 %               | 20 410                            | 11 955  | 10 802  | 11 763  | 24 190  | 46 224 | ↗↗                      |
| BERCK                           | 62  | Berck                 | 10 000 à 100 000 EH  | 1 809 594                                   | 96,5 %               | 63 451                            | 73 869  | 52 363  | 40 964  | 43 966  | 44 281 | ↗                       |
| Aulnoye-Aymeries                | 59  | Aulnoye-Aymeries      | 10 000 à 100 000 EH  | 1 429 900                                   | 93,9 %               | 43 058                            | 60 702  | 53 717  | 49 958  | 53 136  | 43 476 | ↘                       |
| ABBEVILLE                       | 80  | Abbeville             | 10 000 à 100 000 EH  | 2 372 909                                   | 96,3 %               | 93 473                            | 88 515  | 59 594  | 46 845  | 47 046  | 43 140 | ↘                       |
| LILLERS                         | 62  | Lillers               | 10 000 à 100 000 EH  | 973 740                                     | 91,3 %               | 28 920                            | 25 660  | 26 949  | 33 863  | 63 068  | 41 744 | ↘↘                      |
| AUBERCHICOURT                   | 59  | Auberchicourt         | 10 000 à 100 000 EH  | 1 298 867                                   | 94,1 %               | 67 167                            | 96 910  | 95 690  | 79 343  | 73 075  | 41 132 | ↘↘                      |
| BEUVRY                          | 62  | Beuvry                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 667 004                                   | 93,4 %               | 53 949                            | 53 448  | 47 522  | 38 311  | 43 629  | 39 081 | ↘                       |
| LE TOUQUET PARIS PLAGE          | 62  | Cucq                  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 835 150                                   | 96,8 %               | 52 443                            | 68 387  | 46 320  | 34 895  | 39 716  | 39 044 | ↗                       |
| FRIVILLE ESCARBOTIN             | 80  | Friville-Escarbotin   | 10 000 à 100 000 EH  | 356 440                                     | 88,5 %               | 11 386                            | 13 561  | 14 300  | 13 086  | 12 557  | 38 569 | ↗↗                      |

33. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





Les rejets des stations d'épuration urbaines supérieures à 2000 équivalent-habitants :

| Département   | Nb<br>STEU<br>+ 2000<br>EH | Flux reçus | Flux<br>éliminés | Flux<br>rejetés au<br>milieu | Évolution des flux rejetés au milieu naturel |         |           |         |           |         |           |         | Rendement<br>global<br>moyen |           |        |
|---------------|----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|------------------------------|-----------|--------|
|               |                            |            |                  |                              | 2017/2012                                    |         | 2017/2013 |         | 2017/2014 |         | 2017/2015 |         |                              | 2017/2016 |        |
|               |                            |            |                  |                              | t/an   | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %       |                              | t/an      | %      |
| Aisne         | 32                         | 7 635      | 7 320            | 315                          | -21  | - 6,3 % | -5,4      | - 1,7 % | -367      | - 54 %  | -300      | - 49 %  | -310                         | - 50 %    | 95,9 % |
| Nord          | 118                        | 94 259     | 86 587           | 7 672                        | 1 362  | + 22 %  | -1 181    | - 13 %  | -222      | - 2,8 % | -1 969    | - 20 %  | -2 148                       | - 22 %    | 91,9 % |
| Oise          | 52                         | 16 377     | 15 207           | 1 170                        | 987  | + 540 % | 985       | + 533 % | 42        | + 3,7 % | -5,9      | - 0,5 % | 31                           | + 2,7 %   | 92,9 % |
| Pas-de-Calais | 82                         | 50 483     | 46 603           | 3 880                        | -272   | - 6,6 % | -670      | - 15 %  | -572      | - 13 %  | -572      | - 13 %  | -775                         | - 17 %    | 92,3 % |
| Somme         | 46                         | 14 457     | 13 771           | 686                          | -54  | - 7,3 % | -255      | - 27 %  | -287      | - 29 %  | -339      | - 33 %  | -411                         | - 37 %    | 95,3 % |





## 2.3 Les émissions de matières en suspension

### Origines et effets

L'importance des matières en suspension dans l'eau réduit la luminosité et abaisse la productivité du milieu récepteur du fait, en particulier, d'une chute de l'oxygène dissous consécutive à une réduction des phénomènes de photosynthèse et est préjudiciable à la vie aquatique. Les effets mécaniques des matières en suspension sont également importants.

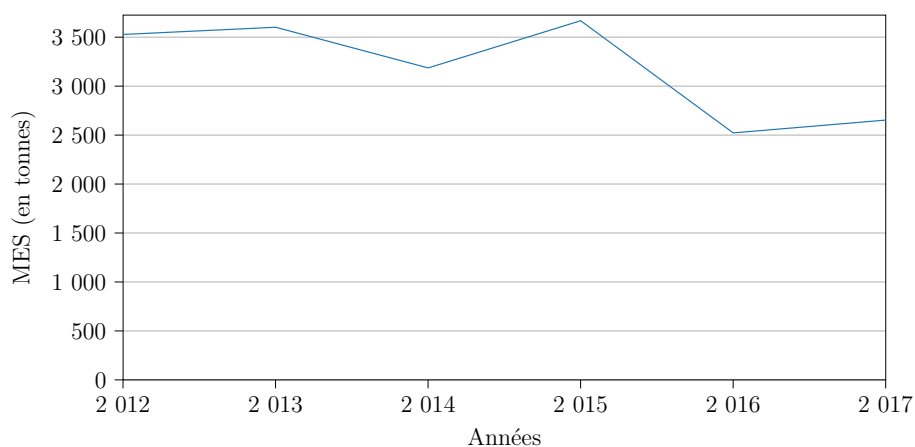
Les matières en suspension sont de nature à engendrer des maladies chez le poisson et même l'asphyxie par colmatage des branchies. Par ailleurs, les matières décantables sédimentent dans les zones de frayes et réduisent les possibilités de développement des végétaux et des invertébrés de fond (agissant ainsi sur l'équilibre global de la chaîne alimentaire du système aquatique), posant ainsi un problème d'entretien des cours d'eau. Les matières en suspension sont mesurées par pesée après filtration ou centrifugation et séchage à 105°C. Les procédés de séparation par filtration font appel à des disques en fibres de verre dont la mise en oeuvre fait partie intégrante du mode opératoire. La méthode par centrifugation est plus particulièrement réservée au cas où les méthodes par filtration ne sont pas applicables par suite d'un risque élevé de colmatage des filtres.

Les MES comprennent :

- les matières décantables : elles correspondent aux MES qui se déposent au repos pendant une durée fixée conventionnellement à deux heures. Elles sont mesurées par lecture directe du volume occupé au fond d'un cône de décantation que constitue le décantat ;
- les matières colloïdales : elles représentent la différence entre les MES et les matières décantables.

Les matières en suspension sont aussi constituées de matières minérales et de matières organiques, ou matières volatiles en suspension (MVS).

### Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2012 à 2017 (rejets résiduels au milieu) :



| Année | Émissions (tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>34</sup> |
|-------|--------------------|-----------|--|
| 2012  | 3 528              |           |  |
| 2013  | 3 602              | + 2,1 %   | - 0,5 %                                      |
| 2014  | 3 186              | - 11,5 %  | - 13,2 %                                     |
| 2015  | 3 668              | + 15,1 %  | + 12,7 %                                     |
| 2016  | 2 522              | - 31,2 %  | - 30,7 %                                     |
| 2017  | 2 653              | + 5,2 %   | + 3,3 %                                      |

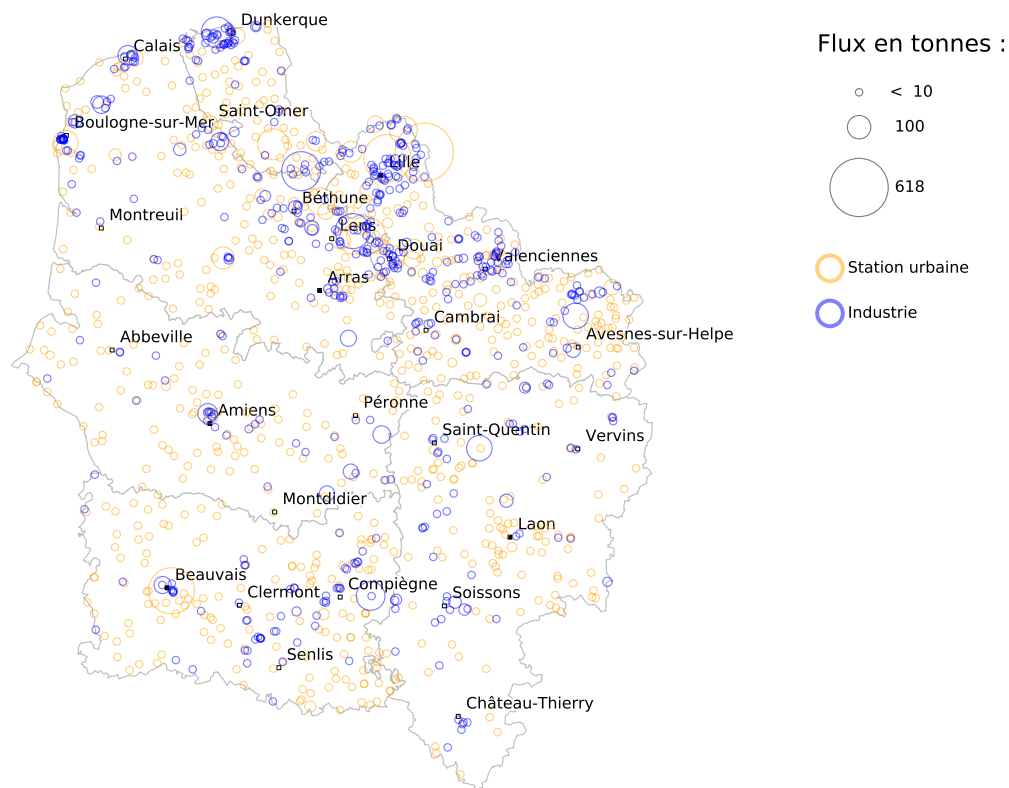
34. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

MES : rejets directs (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF

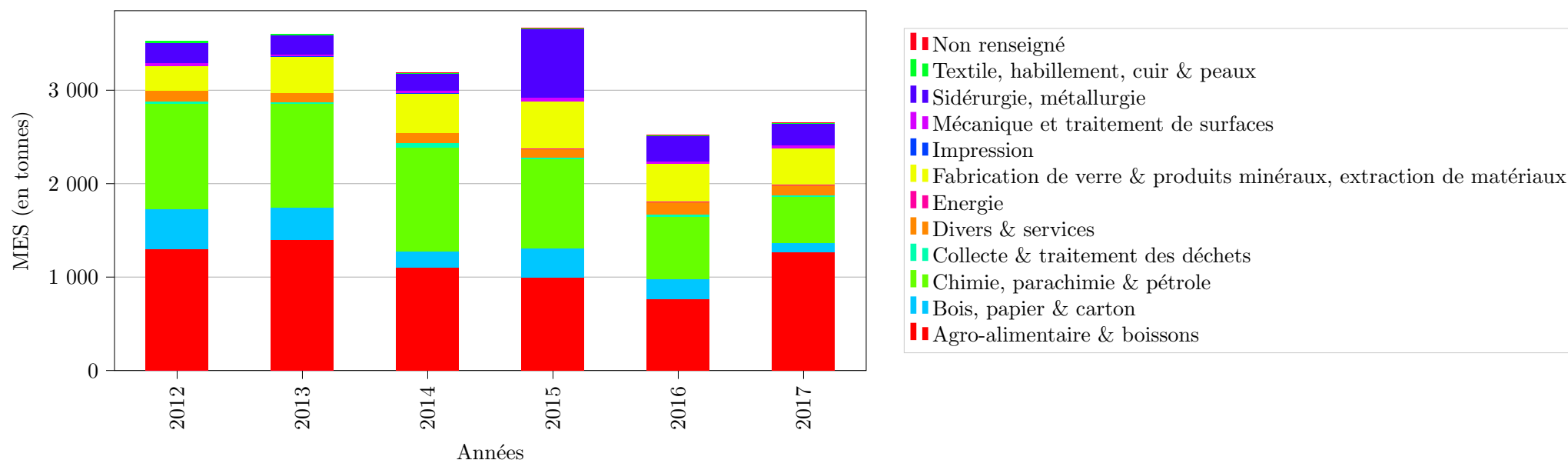
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M)/DRIEE)

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité (rejets résiduels au milieu) :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 36,7 % | 38,8 % | 34,6 % | 27,2 % | 30,5 % | 47,6 % |
| Bois, papier & carton   | 12,3 % | 9,7 %  | 5,5 %  | 8,5 %  | 8,2 %  | 4,0 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 31,9 % | 30,8 % | 34,7 % | 25,9 % | 26,6 % | 18,5 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 0,8 %  | 0,5 %  | 1,7 %  | 0,5 %  | 1,0 %  | 0,7 %  |
| Divers & services   | 3,1 %  | 2,7 %  | 3,3 %  | 2,4 %  | 5,2 %  | 4,1 %  |
| Energie   | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,2 %  | 0,4 %  | 0,1 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 7,6 %  | 10,8 % | 13,3 % | 13,8 % | 15,7 % | 14,7 % |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 0,7 %  | 0,7 %  | 1,0 %  | 1,0 %  | 1,1 %  | 1,1 %  |
| Non renseigné   |        |        | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 6,3 %  | 5,6 %  | 5,5 %  | 20,1 % | 10,7 % | 8,8 %  |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,5 %  | 0,4 %  | 0,4 %  | 0,3 %  | 0,5 %  | 0,4 %  |





## Les 41 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune               | Activité  | MES (rejet final au milieu en kg) |         |         |         |         | Évolution <sup>35</sup> |      |
|------------|--|-----|-----------------------|---|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|------|
|            |  |     |                       |   | 2012                              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    |                         | 2017 |
| 0070.02546 | Roquette Frères  | 62  | Lestrem               | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                   | 86 426  | 69 290  | 85 136  | 37 665  | 276 163                 | ↗↗↗  |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                     | 62  | Harnes                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 223 690                           | 297 635 | 57 959  | 36 148  | 71 395  | 223 070                 | ↗↗↗  |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque             | Sidérurgie, métallurgie   | 110 595                           | 100 908 | 93 104  | 643 429 | 189 816 | 172 934                 | ↘    |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                  | 60  | Trosly-Breuil         | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 84 940                            | 78 395  | 54 613  | 90 369  | 51 362  | 150 098                 | ↗↗↗  |
| 0070.00056 | CBS SAS.   | 59  | Limont-Fontaine       | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 120 177                           | 229 640 | 267 350 | 250 467 | 91 359  | 118 560                 | ↗↗↗  |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite | Agro-alimentaire & boissons                                       | 75 996                            | 95 402  | 88 321  | 82 464  | 97 142  | 118 173                 | ↗↗↗  |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                            | 80  | Amiens                | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 54 628                            | 63 634  | 57 305  | 56 555  | 70 694  | 70 606                  | →    |
| 0070.00922 | HUNTSMAN P & A FRANCE SAS                              | 62  | Calais                | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 498 446                           | 639 963 | 678 780 | 420 469 | 223 118 | 69 795                  | ↘↘↘  |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques                             | 62  | Arques                | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 15 315                            | 27 424  | 25 946  | 19 728  | 62 279  | 57 717                  | ↘    |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                     | 80  | Péronne               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 48 085                            | 59 391  | 64 987  | 47 466  | 54 069  | 55 761                  | →    |
| 0070.00364 | VALLEE HEUREUSE (Carrière de la)                       | 62  | Rinxent               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                                   |         |         | 56 906  | 80 478  | 55 422                  | ↘↘↘  |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS  | 60  | Beauvais              | Divers & services   | 55 696                            | 42 083  | 51 096  | 46 506  | 58 503  | 53 177                  | ↘    |
| 0070.00855 | BELL- usine de Vaulx-Vraucourt                         | 62  | Vaulx-Vraucourt       | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                   |         | 48 851  | 43 459  | 30 224  | 47 109                  | ↗↗↗  |
| 0051.02505 | ROYE sucrerie et conditionnement                       | 80  | Roye                  | Agro-alimentaire & boissons                                       |                                   |         |         |         |         | 41 705                  |      |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS                  | 80  | Mesnil-Saint-Nicaise  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 137 264                           | 130 511 | 28 030  | 26 836  | 22 119  | 41 012                  | ↗↗↗  |
| 0070.00045 | BOCAHUT SAS  | 59  | Haut-Lieu             | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 14 393                            | 21 972  | 38 396  | 39 147  | 36 437  | 37 734                  | →    |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                                  | 62  | Mazingarbe            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 31 378                            | 30 584  | 34 710  | 32 538  | 40 347  | 36 890                  | ↘    |
| 0070.00661 | McCain ALIMENTAIRE BETHUNE                             | 62  | Béthune               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 44 437                            | 26 242  | 17 094  | 37 141  | 27 037  | 33 621                  | ↗↗↗  |
| 0070.01147 | GELMER   | 62  | Wimille               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 66 220                            | 40 747  | 34 964  |         | 31      | 32 030                  | ↗↗↗  |
| 0051.00536 | William Saurin Production                              | 02  | Pouilly-sur-Serre     | Agro-alimentaire & boissons                                       | 52 981                            | 42 689  | 64 321  | 65 131  | 31 981  | 31 915                  | →    |
| 0070.01154 | Carrieres du Boulonnais                                | 62  | Ferques               | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                                   |         |         |         |         | 29 080                  |      |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long                          | 02  | Bucy-le-Long          | Agro-alimentaire & boissons                                       | 18 040                            | 22 387  | 25 526  | 34 175  | 27 244  | 28 661                  | ↗    |
| 0070.01030 | SICAL  | 62  | Lumbres               | Bois, papier & carton   | 60 293                            | 38 030  | 17 824  | 17 852  | 23 394  | 28 360                  | ↗↗↗  |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE                                     | 02  | Venizel               | Bois, papier & carton   | 61 371                            | 99 450  | 48 731  | 172 392 | 98 970  | 23 754                  | ↘↘↘  |
| 0051.00097 | NESTLE - Usine de Boué                                 | 02  | Boué                  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 2 133                             | 3 105   | 16 539  | 1 781   | 31 775  | 22 009                  | ↘↘↘  |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE  | 62  | Lillers               | Agro-alimentaire & boissons                                       | 24 810                            | 27 443  | 32 188  | 23 667  | 32 645  | 21 304                  | ↘↘↘  |
| 0051.00467 | ROQUETTE Frères  | 02  | Montigny-Lengrain     | Agro-alimentaire & boissons                                       | 48 866                            | 57 069  | 34 141  | 26 071  | 24 403  | 21 289                  | ↘    |
| 0070.00778 | MAXAM TAN  | 62  | Mazingarbe            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 25 179                            | 13 812  | 12 950  | 15 405  | 24 455  | 20 983                  | ↘    |
| 0070.00761 | AGC FRANCE SAS BOUSSOIS                                | 59  | Boussois              | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 18 550                            | 16 639  | 12 711  | 35 510  | 11 828  | 20 819                  | ↗↗↗  |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                                    | 59  | Leffrinckoucke        | Sidérurgie, métallurgie   | 40 333                            | 33 217  | 38 518  | 50 878  | 35 384  | 19 448                  | ↘↘↘  |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                  | 59  | Loon-Plage            | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 104 594                           | 45 341  | 37 700  | 41 851  | 22 087  | 19 314                  | ↘    |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                    | Dpt | Commune                | Activité  | MES (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        | Évolution <sup>35</sup> |      |
|------------|--|-----|------------------------|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|------|
|            |  |     |                        |   | 2012                              | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |                         | 2017 |
| 0070.00979 | INTEROR  | 62  | Calais                 | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 4 689                             | 18 760 | 14 252 | 18 611 | 15 398 | 18 392                  | ↗↗   |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life - Usine de Resecure   | 59  | Renescure              | Agro-alimentaire & boissons                                       | 17 533                            | 13 372 | 12 597 | 11 933 | 14 916 | 17 314                  | ↗    |
| 0070.00728 | AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - Site de Dunkerque | 59  | Grande-Synthe          | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 17 347                            | 8 538  | 14 595 | 13 135 | 11 405 | 16 793                  | ↗↗   |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE                 | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Divers & services   | 17 551                            | 15 492 | 15 859 | 10 798 | 44 551 | 16 620                  | ↘↘   |
| 0051.00293 | EVERBAL  | 02  | Évergnicourt           | Bois, papier & carton   | 58 926                            | 35 312 | 16 606 | 20 495 | 16 107 | 15 874                  | →    |
| 0051.01029 | TEREOS   | 60  | Chevrières             | Agro-alimentaire & boissons                                       | 9 698                             | 11 511 | 13 004 | 14 311 | 12 776 | 15 070                  | ↗    |
| 0070.01188 | LUTTI  | 59  | Bondues                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 72                                | 333    | 127    | 128    | 3 042  | 14 091                  | ↗↗   |
| 0070.00658 | TEREOS Sucrerie d'Escaudœuvres                   | 59  | Escaudœuvres           | Agro-alimentaire & boissons                                       | 21 250                            | 26 985 | 21 075 | 25 750 | 18 804 | 14 058                  | ↘↘   |
| 0070.00035 | CARRIERE DHAINAUT                                | 59  | Flines-lez-Raches      | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 8 160                             | 7 140  | 9 240  |        | 10 950 | 13 192                  | ↗↗   |
| 0070.00797 | Société Industrielle des Oléagineux              | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 28 967                            | 28 102 | 29 694 | 17 856 | 14 258 | 12 837                  | ↘    |

35. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %







### Les 45 stations d'épuration urbaines représentant 80 % des rejets urbains connus :

| Nom de la station d'épuration            | Dpt | Commune              | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | MES (rejet final au milieu en kg) |           |           |           |           |         | Évolution <sup>36</sup> |
|--|-----|----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------------|
|  |     |                      |                      |   |                      | 2012                              | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | 2017    |                         |
| ROUBAIX WATTRELOS                        | 59  | Wattrelos            | + 100 000 EH         | 35 581 244                                  | 88,5 %               | 383 892                           | 1 907 285 | 1 262 388 | 1 562 419 | 1 508 081 | 618 051 | ↕                       |
| Lille C. U. Marquette                    | 59  | Marquette-lez-Lille  | + 100 000 EH         | 44 597 678                                  | 96,1 %               | 824 965                           | 376 823   | 281 301   | 388 731   | 368 266   | 407 217 | ↗                       |
| BEAUVAIS                                 | 60  | Beauvais             | + 100 000 EH         | 4 212 007                                   | 87,5 %               |                                   |           | 51 526    | 131 404   | 30 011    | 388 732 | ↗↗                      |
| Henin Beaumont                           | 62  | Hénin-Beaumont       | + 100 000 EH         | 4 404 813                                   | 84,8 %               | 234 667                           | 228 603   | 561 947   | 376 041   | 263 433   | 270 828 | ↔                       |
| HAZEBROUCK                               | 59  | Hazebrouck           | 10 000 à 100 000 EH  | 2 863 247                                   | 68,5 %               | 9 259                             | 10 442    | 197 737   | 133 328   | 105 900   | 174 371 | ↗↗↗                     |
| Fouquières les Lens                      | 62  | Fouquières-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 4 790 221                                   | 85,4 %               | 49 849                            | 100 877   | 56 080    | 65 913    | 133 297   | 154 418 | ↗                       |
| TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN            | 59  | Neuville-en-Ferrain  | 10 000 à 100 000 EH  | 7 857 552                                   | 88,7 %               | 47 861                            | 164 931   | 76 476    | 85 279    | 113 336   | 140 495 | ↗↗                      |
| VIOLAINES SE                             | 62  | Violaines            | 2 000 à 10 000 EH    | 409 790                                     | 50,0 %               | 6 744                             | 6 152     | 4 302     | 3 945     | 7 285     | 131 780 | ↗↗↗                     |
| BOULOGNE SUR MER                         | 62  | Outreau              | + 100 000 EH         | 7 476 921                                   | 94,5 %               | 166 743                           | 89 494    | 87 925    | 102 304   | 79 243    | 112 136 | ↗↗↗                     |
| Valenciennes                             | 59  | Valenciennes         | + 100 000 EH         | 4 658 445                                   | 94,3 %               |                                   | 40 944    | 51 171    | 241 463   | 127 188   | 103 207 | ↘                       |
| SAINT-POL-SUR-TERNOISE Gauchin           | 62  | Gauchin-Verloingt    | 2 000 à 10 000 EH    | 612 004                                     | 54,8 %               | 1 848                             | 2 561     | 2 998     | 46 355    | 78 530    | 89 907  | ↗                       |
| ARMENTIERES (belgique)                   | 59  | Armentières          | 10 000 à 100 000 EH  | 7 836 257                                   | 90,1 %               |                                   | 38 088    | 109 231   | 122 573   | 169 124   | 80 435  | ↕↕                      |
| FLINES LEZ RACHES SE                     | 59  | Flines-lez-Raches    | 10 000 à 100 000 EH  | 843 302                                     | 67,2 %               | 2 483                             | 2 614     | 5 450     | 62 356    | 149 876   | 70 051  | ↕↕↕                     |
| BAILLEUL                                 | 59  | Bailleul             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 590 009                                   | 83,5 %               | 7 779                             | 4 602     | 11 679    | 30 609    | 82 963    | 68 170  | ↘                       |
| FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco | 59  | Houplin-Ancoisne     | + 100 000 EH         | 7 103 684                                   | 96,8 %               |                                   | 165 916   | 165 948   | 133 706   | 93 590    | 66 644  | ↕↕↕                     |
| LENS Loison Sous Lens                    | 62  | Loison-sous-Lens     | + 100 000 EH         | 6 473 562                                   | 95,9 %               | 39 404                            | 85 182    | 77 888    | 100 970   | 77 422    | 66 585  | ↘                       |
| Douai                                    | 59  | Douai                | + 100 000 EH         | 7 667 115                                   | 95,9 %               | 69 855                            | 73 437    | 53 354    | 66 266    | 61 303    | 61 685  | ↔                       |
| LALLAING                                 | 59  | Lallaing             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 484 375                                   | 65,3 %               |                                   |           |           | 89 075    | 112 345   | 49 463  | ↕↕↕                     |
| COMINES                                  | 59  | Comines              | 10 000 à 100 000 EH  | 3 175 403                                   | 89,8 %               |                                   |           |           | 29 950    | 42 939    | 47 147  | ↗                       |
| JACQUES MONOD                            | 62  | Calais               | + 100 000 EH         | 4 049 061                                   | 97,8 %               | 53 653                            | 78 686    | 104 802   | 95 074    | 58 505    | 45 141  | ↕↕↕                     |
| COUDEKERQUE BRANCHE                      | 59  | Coudekerque-Village  | + 100 000 EH         | 5 457 524                                   | 96,4 %               | 47 796                            | 61 711    | 50 872    | 34 186    | 68 456    | 44 565  | ↕↕↕                     |
| AUCHY-HAISNES SE                         | 62  | Auchy-les-Mines      | 10 000 à 100 000 EH  | 627 590                                     | 72,2 %               | 215 149                           | 266 561   | 29 398    | 231 026   | 280 446   | 44 086  | ↕↕↕                     |
| Courcelles Les Lens                      | 62  | Courcelles-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 617 325                                   | 84,8 %               | 48 402                            | 36 014    | 88 438    | 114 789   | 51 768    | 43 997  | ↘                       |
| SAINT-OMER                               | 62  | Saint-Omer           | + 100 000 EH         | 2 484 797                                   | 94,5 %               | 68 593                            | 84 143    | 39 292    | 40 762    | 44 692    | 43 692  | ↔                       |
| Jeumont                                  | 59  | Jeumont              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 010 932                                   | 86,8 %               | 8 062                             | 6 826     | 7 734     | 13 950    | 16 207    | 42 566  | ↗↗                      |
| AMIENS                                   | 80  | Amiens               | + 100 000 EH         | 8 669 659                                   | 98,8 %               | 37 955                            | 43 806    | 44 184    | 35 482    | 42 608    | 35 990  | ↘                       |
| Arras (St Laurent Blangy)                | 62  | Saint-Laurent-Blangy | + 100 000 EH         | 6 961 806                                   | 98,4 %               | 49 125                            | 34 797    | 49 386    | 70 894    | 50 407    | 35 643  | ↕↕↕                     |
| VILLENEUVE-D'ASCQ                        | 59  | Villeneuve-d'Ascq    | + 100 000 EH         | 7 013 872                                   | 98,1 %               |                                   | 89 382    | 60 558    | 46 110    | 48 697    | 33 489  | ↕↕↕                     |
| CAMBRAI                                  | 59  | Neuville-Saint-Rémy  | 10 000 à 100 000 EH  | 3 775 884                                   | 98,4 %               | 19 774                            | 16 599    | 17 373    | 17 057    | 33 490    | 30 799  | ↘                       |
| SOMMAING-SUR-ECAILLON                    | 59  | Sommaing             | 2 000 à 10 000 EH    | 281 656                                     | 75,8 %               | 1 412                             | 1 549     | 1 660     | 1 619     | 1 270     | 30 396  | ↗↗↗                     |
| LILLERS                                  | 62  | Lillers              | 10 000 à 100 000 EH  | 973 740                                     | 84,8 %               | 11 132                            | 4 109     | 5 404     | 14 035    | 40 865    | 28 761  | ↕↕↕                     |
| Carvin                                   | 62  | Carvin               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 451 028                                   | 95,8 %               | 15 289                            | 19 463    | 17 263    | 17 806    | 22 947    | 28 407  | ↗↗↗                     |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration   | Dpt | Commune               | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | MES (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        |        | Évolution <sup>36</sup> |
|---------------------------------|-----|-----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|                                 |     |                       |                      |   |                      | 2012                              | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |                         |
| DESVRES                         | 62  | Desvres               | 2 000 à 10 000 EH    | 416 432                                     | 79,6 %               | 1 314                             | 7 326  | 38 503 | 10 975 | 86 904 | 26 650 | ↘↘                      |
| AUBY                            | 59  | Auby                  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 876 586                                   | 88,9 %               | 3 441                             | 5 680  | 21 437 | 12 002 | 12 182 | 25 025 | ↗↗                      |
| PLESSIS-BELLEVILLE LAGNY LE SEC | 60  | Lagny-le-Sec          | 10 000 à 100 000 EH  | 400 971                                     | 84,2 %               | 7 139                             | 2 031  | 3 063  | 3 252  | 13 538 | 22 257 | ↗↗                      |
| BETHUNE                         | 62  | Béthune               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 116 905                                   | 97,9 %               | 23 935                            | 23 698 | 24 083 | 33 223 | 38 029 | 19 354 | ↘↘                      |
| CAUDRY BEAUVOIS 2               | 59  | Beauvois-en-Cambrésis | 10 000 à 100 000 EH  | 2 131 502                                   | 98,3 %               | 21 055                            | 20 109 | 14 708 | 14 857 | 33 567 | 19 225 | ↘↘                      |
| ARQUES                          | 62  | Arques                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 753 858                                   | 96,5 %               | 24 040                            | 35 788 | 23 049 | 18 409 | 14 630 | 18 732 | ↗↗                      |
| THUMERIES                       | 59  | Thumeries             | 2 000 à 10 000 EH    | 488 821                                     | 84,1 %               | 1 859                             | 1 683  | 2 500  | 2 177  | 4 508  | 18 437 | ↗↗                      |
| LAPUGNOY                        | 62  | Lapugnoy              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 348 237                                   | 97,1 %               | 13 997                            | 10 892 | 12 488 | 21 560 | 14 852 | 17 720 | ↗                       |
| Maubeuge                        | 59  | Maubeuge              | 10 000 à 100 000 EH  | 5 150 166                                   | 98,4 %               | 55 726                            | 35 262 | 35 830 | 39 200 | 35 547 | 16 950 | ↘↘                      |
| DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN   | 59  | Denain                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 665 097                                   | 96,0 %               | 14 766                            | 14 778 | 17 792 | 21 146 | 34 445 | 16 683 | ↘↘                      |
| LE PORTEL                       | 62  | Le Portel             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 557 389                                   | 96,6 %               | 18 022                            | 64 666 | 35 703 | 25 278 | 27 830 | 16 631 | ↘↘                      |
| BULLY-LES-MINES Mazingarbe      | 62  | Mazingarbe            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 158 471                                   | 97,9 %               | 13 396                            | 19 519 | 27 345 | 30 122 | 22 037 | 16 478 | ↘↘                      |
| LAON                            | 02  | Laon                  | 10 000 à 100 000 EH  | 2 610 612                                   | 98,2 %               | 22 267                            | 12 487 | 16 807 | 17 922 | 22 721 | 16 344 | ↘↘                      |

36. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





Les rejets des stations d'épuration urbaines supérieures à 2000 équivalent-habitants :

| Département   | Nb<br>STEU<br>+ 2000<br>EH | Flux reçus | Flux<br>éliminés | Flux<br>rejetés au<br>milieu | Évolution des flux rejetés au milieu naturel |         |           |         |           |        |           |        | Rendement<br>global<br>moyen |           |        |
|---------------|----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--|---------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|--------|------------------------------|-----------|--------|
|               |                            |            |                  |                              | 2017/2012                                    |         | 2017/2013 |         | 2017/2014 |        | 2017/2015 |        |                              | 2017/2016 |        |
|               |                            |            |                  |                              | t/an   | %       | t/an      | %       | t/an      | %      | t/an      | %      |                              | t/an      | %      |
| Aisne         | 32                         | 3 704      | 3 645            | 59                           | -45  | - 43 %  | -8,6      | - 13 %  | -85       | - 59 % | -99       | - 63 % | -124                         | - 68 %    | 98,4 % |
| Nord          | 118                        | 46 421     | 43 858           | 2 563                        | 721  | + 39 %  | -910      | - 26 %  | -416      | - 14 % | -1 199    | - 32 % | -1 466                       | - 36 %    | 94,5 % |
| Oise          | 52                         | 8 498      | 8 022            | 476                          | 422  | + 775 % | 423       | + 791 % | 180       | + 61 % | 169       | + 55 % | -3,0                         | - 0,6 %   | 94,4 % |
| Pas-de-Calais | 82                         | 25 233     | 23 841           | 1 392                        | 101  | + 7,8 % | -78       | - 5,3 % | -172      | - 11 % | -307      | - 18 % | -395                         | - 22 %    | 94,5 % |
| Somme         | 46                         | 6 957      | 6 807            | 150                          | -12  | - 7,3 % | -123      | - 45 %  | -169      | - 53 % | -229      | - 60 % | -358                         | - 71 %    | 97,8 % |





## 2.4 Les émissions d'azote global

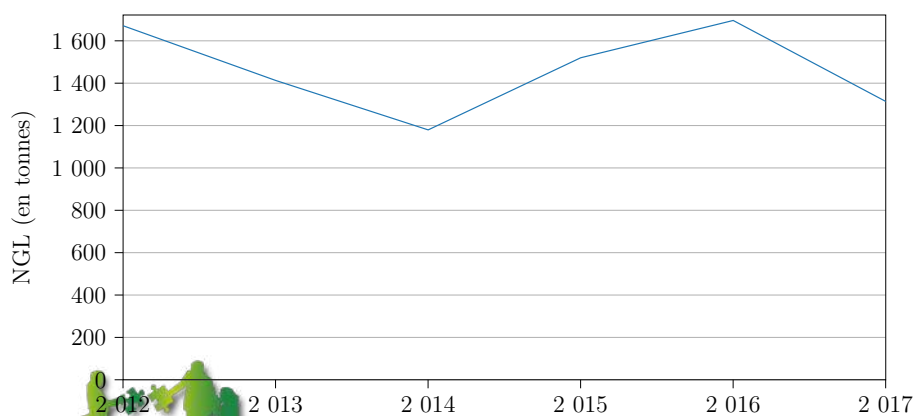
### Origines et effets

L'azote peut se trouver dans les eaux industrielles sous quatre formes, dont la somme constitue l'azote global (NGL) :

- **l'azote organique** ( $R-NH_2$ ) : il peut avoir comme origine la décomposition des déchets organiques (protéines, polypeptides, acides aminés), les rejets organiques d'origine humaine ou animale (urée), les rejets industriels, et notamment ceux de l'industrie des engrais azotés, ou les adjuvants de certains détergents ;
- **l'azote ammoniacal** : selon les conditions du pH, il se trouve dans les eaux sous forme ionisée ( $NH_4^+$ ), peu néfaste vis-à-vis de la faune aquatique, ou sous forme hydratée ( $NH_3$ ) qui, en revanche, peut entraîner de graves conséquences sur les milieux récepteurs du fait de sa toxicité. L'ammoniaque provoque, même à de faibles concentrations, des lésions branchiales chez les poissons, qui limitent les échanges entre le sang et le milieu extérieur. Dans la plupart des eaux superficielles, dont le pH est compris entre 6,5 et 8,5, la plus grande partie de l'azote ammoniacal se trouve sous forme ionisée, donc peu toxique ;
- **les nitrites** : ils peuvent être présents dans l'eau sous forme non ionisée d'acide nitreux ( $HNO_2$ ) ou ionisée ( $NO_2^-$ ). La première forme, qui apparaît dans certaines conditions de température et de pH, est la plus toxique pour les organismes vivants. Dans le sang, les nitrites ont la faculté de se fixer sur l'hémoglobine et de bloquer l'échange en oxygène (méthémoglobine). Les nitroamines (issues de la combinaison des nitrites et des protéines dans le tube digestif) sont soupçonnées d'être cancérigènes ;
- **les nitrates** ( $NO_3^-$ ) : en eux-mêmes, ils semblent peu toxiques vis-à-vis de la faune aquatique. L'azote des nitrates avec, dans une moindre mesure, celui des nitrites et de l'ammoniac, est l'un des éléments nutritifs majeurs des végétaux, dans lesquels il est métabolisé pour fournir essentiellement des protéines, des acides nucléiques et les polymères des parois cellulaires. Les nitrates constituent un facteur d'eutrophisation qui se traduit par une croissance excessive des algues et des plantes et une consommation supplémentaire de l'oxygène dissous, entraînant une dégradation du milieu aquatique. Les nitrates (dont la concentration maximale admissible dans l'eau potable est de 50 mg/l) sont susceptibles d'être réduits en nitrites dans le tube digestif.

Outre sa toxicité intrinsèque, l'azote ammoniacal se transforme en nitrites, puis nitrates (cycle de l'azote) et consomme de l'oxygène. Il contribue donc à des situations d'anoxie ou de sous-oxygénation des milieux aquatiques.

### Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2012 à 2017 (rejets résiduels au milieu) :

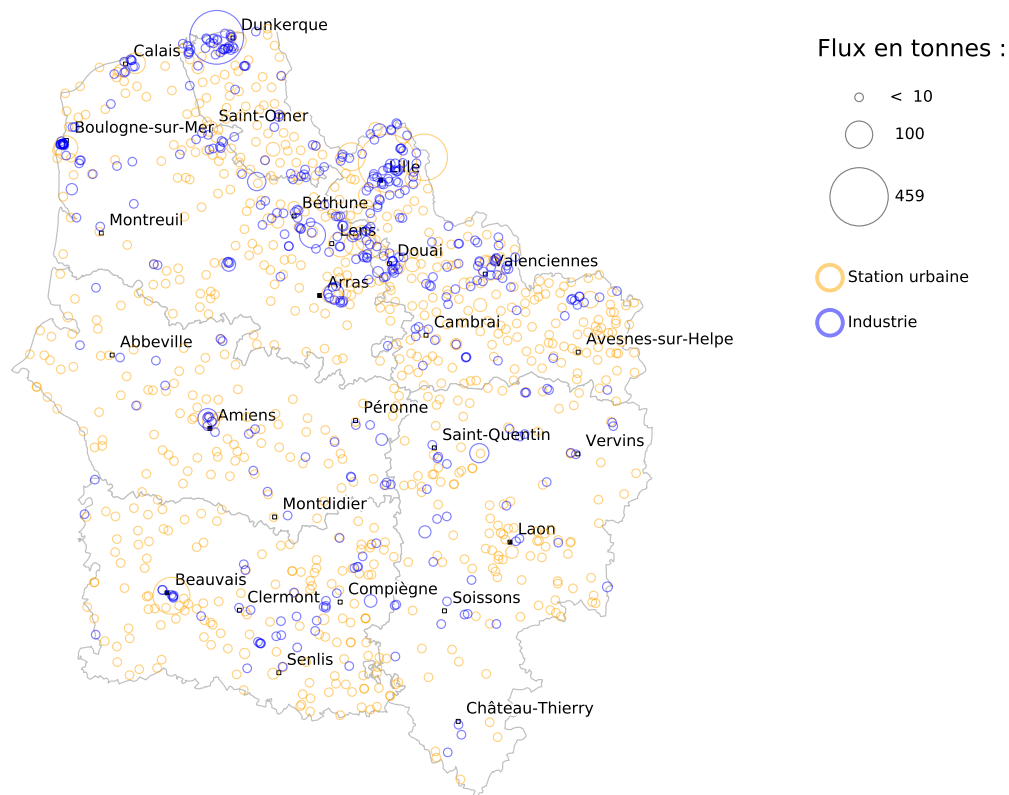


| Année | Émissions (tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>37</sup> |
|-------|--------------------|-----------|--|
| 2012  | 1 671              |           |  |
| 2013  | 1 413              | - 15,5 %  | - 15,5 %                                     |
| 2014  | 1 180              | - 16,5 %  | - 15,2 %                                     |
| 2015  | 1 520              | + 28,9 %  | + 29,1 %                                     |
| 2016  | 1 696              | + 11,6 %  | + 12,2 %                                     |
| 2017  | 1 314              | - 22,5 %  | - 13,9 %                                     |



Carte des émissions 2017 :

NGL : rejets directs (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF

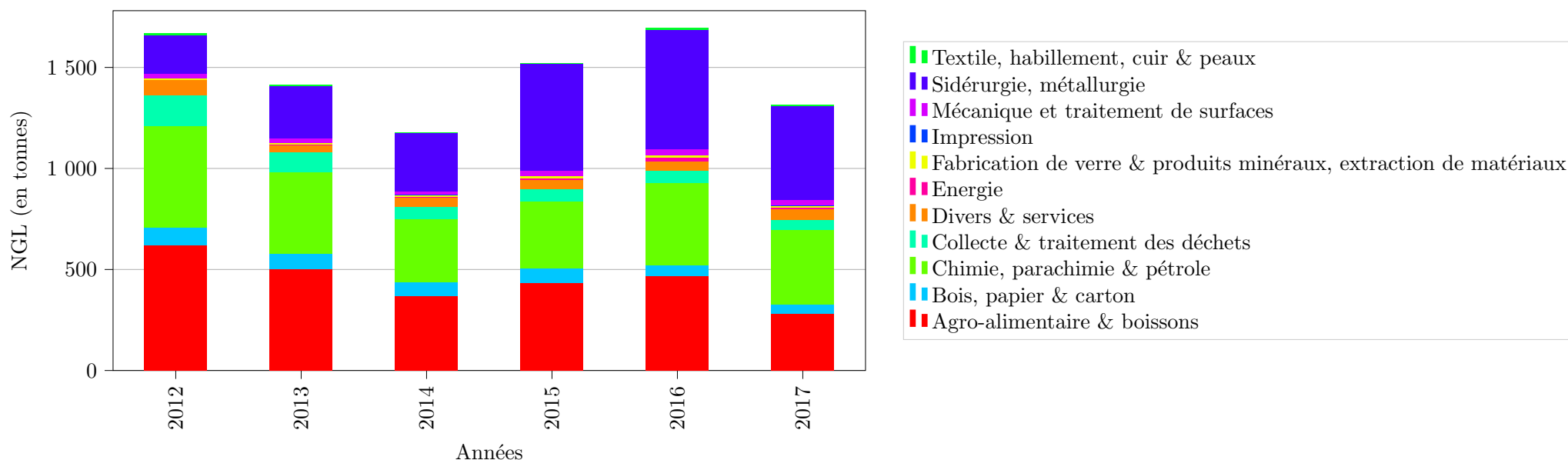
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M)/DRIEE)

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité (rejets résiduels au milieu) :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 37,1 % | 35,5 % | 31,4 % | 28,5 % | 27,5 % | 21,6 % |
| Bois, papier & carton   | 5,3 %  | 5,5 %  | 5,6 %  | 4,8 %  | 3,1 %  | 3,3 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 30,0 % | 28,4 % | 26,6 % | 21,9 % | 24,1 % | 28,2 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 9,1 %  | 7,2 %  | 5,1 %  | 3,9 %  | 3,6 %  | 3,8 %  |
| Divers & services   | 4,5 %  | 2,3 %  | 4,0 %  | 3,0 %  | 2,7 %  | 4,1 %  |
| Energie   | 0,1 %  | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,5 %  | 1,2 %  | 0,4 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 0,5 %  | 0,7 %  | 0,8 %  | 0,7 %  | 0,7 %  | 0,8 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 1,3 %  | 1,4 %  | 1,6 %  | 1,8 %  | 1,7 %  | 2,1 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 11,5 % | 18,4 % | 24,5 % | 34,8 % | 34,9 % | 35,3 % |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 0,7 %  | 0,3 %  | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,5 %  | 0,4 %  |





## Les 33 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                | Activité                            | NGL (rejet final au milieu en kg) |         |         |         |         | Évolution <sup>38</sup> |      |
|------------|--|-----|------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|------|
|            |  |     |                        |                                     | 2012                              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    |                         | 2017 |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque              | Sidérurgie, métallurgie             | 126 357                           | 188 984 | 231 424 | 465 712 | 517 908 | 390 584                 | ↔↔   |
| 0070.00778 | MAXAM TAN  | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole        | 122 306                           | 109 589 | 67 469  | 73 014  | 69 744  | 91 857                  | ↔↔   |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                                 | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Chimie, parachimie & pétrole        | 54 084                            | 52 484  | 38 212  | 39 551  | 57 269  | 53 040                  | ↔    |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                            | 80  | Amiens                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 72 424                            | 34 601  | 41 359  | 71 760  | 61 196  | 52 409                  | ↔    |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite  | Agro-alimentaire & boissons         | 41 919                            | 54 971  | 44 125  | 44 438  | 43 058  | 49 755                  | ↔    |
| 0070.00824 | APERAM Stainless France - Site d'Isbergues             | 62  | Isbergues              | Sidérurgie, métallurgie             | 28 718                            | 45 968  | 30 413  | 36 471  | 47 640  | 45 524                  | ↔    |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE                       | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Divers & services                   | 14 889                            | 10 601  | 21 572  | 16 817  | 20 646  | 25 770                  | ↔↔   |
| 0070.00987 | HOLLIDAY PIGMENTS SAS                                  | 59  | Comines                | Chimie, parachimie & pétrole        | 15 465                            | 18 806  | 26 269  | 12 915  | 21 648  | 24 906                  | ↔    |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos                             | 59  | Loos                   | Chimie, parachimie & pétrole        | 28 808                            | 21 529  | 18 989  | 24 054  | 23 412  | 23 613                  | ↔    |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                  | 60  | Trosly-Breuil          | Chimie, parachimie & pétrole        | 33 993                            | 40 856  | 33 524  | 27 761  | 27 892  | 21 242                  | ↔↔   |
| 0051.00190 | Dow France SAS - Site de Chauny                        | 02  | Chauny                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 38 833                            | 32 219  |         |         |         | 19 814                  |      |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                     | 80  | Péronne                | Agro-alimentaire & boissons         | 23 086                            | 26 353  | 31 879  | 24 816  | 25 235  | 18 540                  | ↔↔   |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                     | 62  | Harnes                 | Agro-alimentaire & boissons         | 20 043                            | 44 234  | 15 660  | 22 373  | 13 506  | 17 199                  | ↔↔   |
| 0070.01153 | Centre de Stockage de déchets de Dannes                | 62  | Dannes                 | Collecte & traitement des déchets   | 44 836                            | 47 354  | 36 141  | 45 410  | 37 017  | 17 159                  | ↔↔   |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse                    | 59  | Douai                  | Mécanique et traitement de surfaces | 9 859                             | 9 097   | 10 249  | 13 614  | 15 506  | 15 738                  | ↔    |
| 0070.05848 | TVME SYMEVAD   | 62  | Hénin-Beaumont         | Collecte & traitement des déchets   |                                   |         |         |         | 10 508  | 15 204                  | ↔↔   |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS                           | 62  | Wingles                | Chimie, parachimie & pétrole        | 13 099                            | 18 265  | 12 945  | 15 581  | 12 935  | 14 186                  | ↔    |
| 0070.00445 | DSM FOOD SPECILATIES                                   | 59  | Seclin                 | Chimie, parachimie & pétrole        |                                   | 7 315   | 11 830  | 9 977   | 15 322  | 13 488                  | ↔    |
| 0051.00293 | EVERBAL  | 02  | Évergnicourt           | Bois, papier & carton               | 13 381                            | 11 160  | 8 426   | 9 058   | 11 628  | 13 158                  | ↔    |
| 0070.00661 | Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE                             | 62  | Béthune                | Agro-alimentaire & boissons         | 39 985                            | 17 887  | 9 593   | 12 293  | 12 129  | 12 714                  | ↔    |
| 0070.01176 | Société Industrielle Lesaffre                          | 59  | Marcq-en-Barœul        | Agro-alimentaire & boissons         | 10 139                            | 8 800   | 7 220   | 10 232  | 12 845  | 12 321                  | ↔    |
| 0070.00757 | INGREDIA   | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Agro-alimentaire & boissons         | 7 436                             | 9 841   | 4 707   | 6 493   | 7 383   | 11 399                  | ↔↔   |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS  | 60  | Beauvais               | Divers & services                   | 40 086                            | 7 989   | 12 168  | 12 234  | 12 848  | 10 724                  | ↔    |
| 0051.00536 | William Saurin Production                              | 02  | Pouilly-sur-Serre      | Agro-alimentaire & boissons         | 11 413                            | 9 664   | 11 258  | 11 424  | 8 341   | 9 603                   | ↔    |
| 0070.00797 | Société Industrielle des Oléagineux                    | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Agro-alimentaire & boissons         | 6 270                             | 7 640   | 6 476   | 7 785   | 6 971   | 9 512                   | ↔↔   |
| 0051.00909 | VISKASE  | 60  | Beauvais               | Chimie, parachimie & pétrole        |                                   |         | 3 383   | 4 723   | 64 674  | 9 439                   | ↔↔   |
| 0070.00821 | NYRSTAR France   | 59  | Auby                   | Sidérurgie, métallurgie             | 4 343                             | 8 388   | 9 449   | 8 917   | 9 529   | 9 049                   | ↔    |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                                  | 62  | Mazingarbe             | Chimie, parachimie & pétrole        | 8 605                             | 6 080   | 7 348   | 6 470   | 5 616   | 8 962                   | ↔↔   |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS                  | 80  | Mesnil-Saint-Nicaise   | Agro-alimentaire & boissons         | 11 812                            | 16 849  | 17 687  | 10 839  | 8 852   | 8 714                   | ↔    |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE                                     | 02  | Venizel                | Bois, papier & carton               | 10 753                            | 13 741  | 12 624  | 25 126  | 18 839  | 8 143                   | ↔↔   |
| 0051.00143 | Greenfield SAS   | 02  | Château-Thierry        | Bois, papier & carton               | 13 004                            | 12 416  | 13 319  | 12 204  | 10 450  | 8 125                   | ↔↔   |
| 0070.00436 | Brasserie HEINEKEN de Mons                             | 59  | Mons-en-Barœul         | Agro-alimentaire & boissons         | 39 994                            | 6 216   | 7 362   | 7 075   | 7 003   | 7 766                   | ↔    |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                      | Dpt | Commune   | Activité                    | NGL (rejet final au milieu en kg) |       |        |       |        | Évolution <sup>38</sup> |      |
|------------|--|-----|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|-------|--------|-------|--------|-------------------------|------|
|            |  |     |           |                             | 2012                              | 2013  | 2014   | 2015  | 2016   |                         | 2017 |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life -<br>Usine de Renescure | 59  | Renescure | Agro-alimentaire & boissons | 10 038                            | 9 898 | 10 793 | 7 164 | 12 983 | 7 212                   | ↘↘   |

38. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

↔ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %







## Les 63 stations d'épuration urbaines représentant 80 % des rejets urbains connus :

| Nom de la station d'épuration            | Dpt | Commune              | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | NGL (rejet final au milieu en kg) |         |         |         |         |         | Évolution <sup>39</sup> |
|--|-----|----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------------------|
|  |     |                      |                      |   |                      | 2012                              | 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    |                         |
| Lille C. U. Marquette                    | 59  | Marquette-lez-Lille  | + 100 000 EH         | 44 597 678                                  | 78,7 %               | 1 448 605                         | 429 686 | 483 803 | 461 320 | 433 415 | 459 132 | ↗                       |
| ROUBAIX WATTRELOS                        | 59  | Wattrelos            | + 100 000 EH         | 35 581 244                                  | 77,5 %               | 249 263                           | 415 316 | 378 431 | 437 966 | 353 357 | 290 886 | ↘                       |
| BEAUVAIS                                 | 60  | Beauvais             | + 100 000 EH         | 4 212 007                                   | 55,4 %               |                                   |         | 34 163  | 47 831  | 23 466  | 183 932 | ↗↗                      |
| ARMENTIERES (belgique)                   | 59  | Armentières          | 10 000 à 100 000 EH  | 7 836 257                                   | 57,6 %               |                                   | 72 506  | 109 294 | 120 555 | 147 190 | 105 549 | ↘↘                      |
| LENS Loison Sous Lens                    | 62  | Loison-sous-Lens     | + 100 000 EH         | 6 473 562                                   | 81,3 %               | 52 932                            | 80 544  | 81 682  | 101 659 | 70 511  | 81 137  | ↗                       |
| Valenciennes                             | 59  | Valenciennes         | + 100 000 EH         | 4 658 445                                   | 77,7 %               |                                   | 45 384  | 51 978  | 72 164  | 133 085 | 78 183  | ↘↘                      |
| BOULOGNE SUR MER                         | 62  | Outreau              | + 100 000 EH         | 7 476 921                                   | 80,8 %               | 82 862                            | 80 435  | 69 670  | 75 018  | 64 579  | 77 088  | ↗                       |
| FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco | 59  | Houplin-Ancoisne     | + 100 000 EH         | 7 103 684                                   | 84,9 %               |                                   | 75 399  | 74 171  | 63 546  | 90 574  | 65 765  | ↘↘                      |
| JACQUES MONOD                            | 62  | Calais               | + 100 000 EH         | 4 049 061                                   | 86,6 %               | 61 001                            | 69 808  | 100 686 | 83 788  | 54 859  | 56 524  | ↘                       |
| Henin Beaumont                           | 62  | Hénin-Beaumont       | + 100 000 EH         | 4 404 813                                   | 83,0 %               | 47 150                            | 54 081  | 66 233  | 63 692  | 73 235  | 55 631  | ↘↘                      |
| Fouquières les Lens                      | 62  | Fouquières-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 4 790 221                                   | 68,4 %               | 57 753                            | 81 599  | 85 612  | 94 646  | 77 345  | 54 841  | ↘↘                      |
| Douai                                    | 59  | Douai                | + 100 000 EH         | 7 667 115                                   | 87,2 %               | 58 412                            | 60 497  | 58 422  | 45 108  | 51 333  | 50 078  | ↘                       |
| COUDEKERQUE BRANCHE                      | 59  | Coudekerque-Village  | + 100 000 EH         | 5 457 524                                   | 88,8 %               | 39 805                            | 46 313  | 36 449  | 38 103  | 51 953  | 44 646  | ↘                       |
| Arras (St Laurent Blangy)                | 62  | Saint-Laurent-Blangy | + 100 000 EH         | 6 961 806                                   | 90,5 %               | 39 433                            | 34 228  | 50 231  | 33 220  | 46 468  | 43 919  | ↘                       |
| AMIENS                                   | 80  | Amiens               | + 100 000 EH         | 8 669 659                                   | 94,4 %               | 27 908                            | 32 751  | 34 633  | 30 314  | 35 184  | 37 993  | ↗                       |
| Maubeuge                                 | 59  | Maubeuge             | 10 000 à 100 000 EH  | 5 150 166                                   | 84,8 %               | 32 339                            | 43 775  | 46 425  | 42 753  | 45 368  | 36 762  | ↘                       |
| Carvin                                   | 62  | Carvin               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 451 028                                   | 78,7 %               | 32 036                            | 28 441  | 20 381  | 28 994  | 26 865  | 36 478  | ↗↗                      |
| TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN            | 59  | Neuville-en-Ferrain  | 10 000 à 100 000 EH  | 7 857 552                                   | 85,2 %               | 35 372                            | 43 195  | 41 248  | 34 204  | 37 750  | 34 608  | ↘                       |
| VILLENEUVE-D'ASCQ                        | 59  | Villeneuve-d'Ascq    | + 100 000 EH         | 7 013 872                                   | 91,4 %               |                                   | 91 378  | 80 615  | 87 067  | 62 473  | 33 150  | ↘↘                      |
| SAINT-OMER                               | 62  | Saint-Omer           | + 100 000 EH         | 2 484 797                                   | 80,5 %               | 33 181                            | 44 960  | 37 882  | 30 266  | 35 404  | 31 610  | ↘                       |
| Courcelles Les Lens                      | 62  | Courcelles-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 617 325                                   | 54,1 %               | 23 944                            | 23 516  | 40 861  | 43 910  | 27 647  | 29 685  | ↗                       |
| LALLAING                                 | 59  | Lallaing             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 484 375                                   | 30,1 %               |                                   |         |         | 35 055  | 38 724  | 26 807  | ↘↘                      |
| HAZEBROUCK                               | 59  | Hazebrouck           | 10 000 à 100 000 EH  | 2 863 247                                   | 70,7 %               | 11 760                            | 13 438  | 29 359  | 50 828  | 29 433  | 25 547  | ↘                       |
| COMINES                                  | 59  | Comines              | 10 000 à 100 000 EH  | 3 175 403                                   | 80,9 %               |                                   |         |         | 18 751  | 19 813  | 23 211  | ↗                       |
| SOMMAING-SUR-ECAILLON                    | 59  | Sommaing             | 2 000 à 10 000 EH    | 281 656                                     | 44,1 %               | 4 152                             | 4 839   | 3 502   | 2 095   | 1 752   | 23 127  | ↗↗                      |
| LAON                                     | 02  | Laon                 | 10 000 à 100 000 EH  | 2 610 612                                   | 89,0 %               | 22 547                            | 18 788  | 14 541  | 14 768  | 15 957  | 20 687  | ↗↗                      |
| BRUAY-LA-BUISSIERE                       | 62  | Bruay-la-Buissière   | 10 000 à 100 000 EH  | 2 254 048                                   | 93,1 %               | 14 243                            | 29 275  | 35 009  | 17 478  | 21 953  | 19 973  | ↘                       |
| WINGLES                                  | 62  | Wingles              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 742 012                                   | 80,8 %               | 13 500                            | 16 887  | 22 466  | 17 193  | 31 893  | 19 510  | ↘↘                      |
| BOURBOURG SE                             | 59  | Bourbourg            | 10 000 à 100 000 EH  | 374 323                                     | 43,7 %               | 13 472                            | 11 132  | 11 065  | 12 664  | 18 546  | 19 192  | ↘                       |
| RUE DE TOUL                              | 62  | Calais               | 10 000 à 100 000 EH  | 2 270 889                                   | 85,4 %               | 20 932                            | 21 759  | 29 168  | 48 264  | 35 920  | 19 040  | ↘↘                      |
| BETHUNE                                  | 62  | Béthune              | 10 000 à 100 000 EH  | 4 116 905                                   | 91,4 %               | 40 314                            | 29 826  | 35 030  | 29 931  | 31 550  | 18 628  | ↘↘                      |
| GRANDE-SYNTHE                            | 59  | Grande-Synthe        | + 100 000 EH         | 2 557 048                                   | 91,7 %               | 19 167                            | 18 163  | 14 792  | 16 139  | 19 167  | 17 889  | ↘                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration | Dpt | Commune               | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | NGL (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        |        | Évolution <sup>39</sup> |
|-------------------------------|-----|-----------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|                               |     |                       |                      |   |                      | 2012                              | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |                         |
| CAUDRY BEAUVOIS 2             | 59  | Beauvois-en-Cambrésis | 10 000 à 100 000 EH  | 2 131 502                                   | 86,4 %               | 13 050                            | 20 626 | 21 152 | 17 251 | 28 254 | 17 197 | ↘↘                      |
| LAPUGNOY                      | 62  | Lapugnoy              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 348 237                                   | 87,0 %               | 14 898                            | 13 189 | 14 682 | 21 909 | 23 977 | 16 538 | ↘↘                      |
| SENLIS                        | 60  | Senlis                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 017 356                                   | 77,6 %               |                                   |        | 10 236 | 8 130  | 12 775 | 16 046 | ↗↗                      |
| ARQUES                        | 62  | Arques                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 753 858                                   | 86,2 %               | 13 859                            | 21 813 | 17 092 | 17 936 | 19 614 | 15 913 | ↘                       |
| DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN | 59  | Denain                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 665 097                                   | 87,7 %               | 8 182                             | 13 219 | 24 216 | 20 787 | 24 042 | 15 754 | ↘↘                      |
| BULLY-LES-MINES Mazingarbe    | 62  | Mazingarbe            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 158 471                                   | 90,1 %               | 16 129                            | 27 075 | 30 683 | 32 226 | 20 928 | 15 718 | ↘↘                      |
| CAMBRAI                       | 59  | Neuville-Saint-Rémy   | 10 000 à 100 000 EH  | 3 775 884                                   | 94,5 %               | 17 994                            | 19 343 | 17 252 | 16 684 | 19 782 | 15 650 | ↘↘                      |
| BEUVRAGES                     | 59  | Beuvrages             | 10 000 à 100 000 EH  | 2 212 158                                   | 89,6 %               | 9 820                             | 15 141 | 10 616 | 11 833 | 16 050 | 14 835 | ↘                       |
| AUBERCHICOURT                 | 59  | Auberchicourt         | 10 000 à 100 000 EH  | 1 298 867                                   | 81,0 %               | 16 317                            | 19 008 | 23 744 | 15 618 | 20 159 | 13 940 | ↘↘                      |
| SIN-LE-NOBLE                  | 59  | Sin-le-Noble          | 10 000 à 100 000 EH  | 1 637 505                                   | 84,5 %               | 10 912                            | 9 740  | 9 570  | 9 979  | 12 423 | 13 740 | ↗                       |
| LE CROTOY                     | 80  | Le Crotoy             | 10 000 à 100 000 EH  | 269 695                                     | 41,8 %               | 13 961                            | 11 935 | 11 092 | 11 723 | 10 947 | 12 516 | ↗                       |
| LE PORTEL                     | 62  | Le Portel             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 557 389                                   | 87,3 %               | 5 340                             | 7 897  | 15 032 | 8 707  | 10 721 | 11 303 | ↗                       |
| AUCHY-HAISNES SE              | 62  | Auchy-les-Mines       | 10 000 à 100 000 EH  | 627 590                                     | 74,3 %               | 45 932                            | 32 022 | 7 266  | 11 171 | 37 452 | 10 981 | ↘↘                      |
| ST VALERY SUR SOMME SE        | 80  | Boismont              | 2 000 à 10 000 EH    | 285 254                                     | 68,8 %               | 2 407                             | 868    | 1 884  | 7 189  | 7 760  | 10 839 | ↗↗                      |
| GAUCHY                        | 02  | Gauchy                | + 100 000 EH         | 4 713 004                                   | 96,6 %               | 21 463                            | 22 978 | 20 166 | 16 004 | 18 062 | 10 733 | ↘↘                      |
| FLINES LEZ RACHES SE          | 59  | Flines-lez-Raches     | 10 000 à 100 000 EH  | 843 302                                     | 70,3 %               | 5 464                             | 5 888  | 11 316 | 14 426 | 27 792 | 10 540 | ↘↘                      |
| CAMIERS                       | 62  | Camiers               | 2 000 à 10 000 EH    | 301 598                                     | 55,5 %               | 10 023                            | 11 003 | 11 772 | 11 295 | 11 293 | 10 303 | ↘                       |
| LA SAMARITAINE                | 59  | Saint-Pol-sur-Mer     | 10 000 à 100 000 EH  | 1 350 296                                   | 91,5 %               | 7 686                             | 6 950  | 7 638  | 9 966  | 13 679 | 10 238 | ↘↘                      |
| WISSANT                       | 62  | Wissant               | 2 000 à 10 000 EH    | 145 100                                     | 12,6 %               | 3 371                             | 1 952  | 14 496 | 5 583  | 7 117  | 9 848  | ↗↗                      |
| AMIENS ZI                     | 80  | Amiens                | 10 000 à 100 000 EH  | 761 559                                     | 75,8 %               | 13 387                            | 10 458 | 8 764  | 6 346  | 8 099  | 9 819  | ↗↗                      |
| LA BASSEE                     | 59  | Salomé                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 101 957                                   | 78,1 %               |                                   | 9 411  | 6 727  | 9 977  | 13 931 | 9 512  | ↘↘                      |
| LE TOUQUET PARIS PLAGE        | 62  | Cucq                  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 835 150                                   | 93,0 %               | 5 816                             | 5 447  | 10 455 | 7 069  | 10 180 | 9 205  | ↘                       |
| VIOLAINES SE                  | 62  | Violaines             | 2 000 à 10 000 EH    | 409 790                                     | 43,1 %               | 14 178                            | 7 396  | 2 687  | 2 515  | 4 615  | 9 178  | ↗↗                      |
| ANNOEULLIN SE                 | 59  | Allennes-les-Marais   | 10 000 à 100 000 EH  | 902 639                                     | 88,8 %               | 9 054                             | 6 809  | 7 409  | 17 641 | 6 129  | 9 149  | ↗↗                      |
| ABBEVILLE                     | 80  | Abbeville             | 10 000 à 100 000 EH  | 2 372 909                                   | 91,4 %               | 8 933                             | 16 376 | 14 614 | 14 882 | 12 128 | 9 106  | ↘↘                      |
| AUBY                          | 59  | Auby                  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 876 586                                   | 83,3 %               | 5 500                             | 14 083 | 20 299 | 7 314  | 12 307 | 9 049  | ↘↘                      |
| Noyon                         | 60  | Noyon                 | 10 000 à 100 000 EH  | 1 177 712                                   | 88,6 %               |                                   |        | 2 807  | 2 610  | 8 260  | 8 837  | ↗                       |
| Bruay-sur-Escaut              | 59  | Bruay-sur-l'Escaut    | 10 000 à 100 000 EH  | 498 220                                     | 70,2 %               |                                   | 10 815 | 7 202  | 8 472  | 7 962  | 8 800  | ↗                       |
| LA GORGUE                     | 59  | La Gorgue             | 10 000 à 100 000 EH  | 906 074                                     | 84,1 %               | 5 779                             | 6 464  | 2 202  | 3 533  | 8 223  | 8 595  | →                       |
| FRESNES SUR ESCAUT            | 59  | Fresnes-sur-Escaut    | 10 000 à 100 000 EH  | 1 462 420                                   | 92,0 %               |                                   | 9 838  | 8 664  | 11 628 | 10 394 | 8 507  | ↘                       |
| BERCK                         | 62  | Berck                 | 10 000 à 100 000 EH  | 1 809 594                                   | 94,0 %               | 8 516                             | 10 051 | 9 274  | 9 034  | 9 885  | 8 468  | ↘                       |

39. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %





---

↘ = baisse supérieure à 20 %





Les rejets des stations d'épuration urbaines supérieures à 2000 équivalent-habitants :

| Département   | Nb<br>STEU<br>+ 2000<br>EH | Flux reçus | Flux<br>éliminés | Flux<br>rejetés au<br>milieu | Évolution des flux rejetés au milieu naturel |         |           |         |           |         |           |         |           |         | Rendement<br>global<br>moyen |
|---------------|----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|------------------------------|
|               |                            |            |                  |                              | 2017/2012                                    |         | 2017/2013 |         | 2017/2014 |         | 2017/2015 |         | 2017/2016 |         |                              |
|               |                            |            |                  |                              | t/an   | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %       |                              |
| Aisne         | 32                         | 898        | 839              | 59                           | -12  | - 17 %  | -14       | - 19 %  | -59       | - 50 %  | -67       | - 53 %  | -75       | - 56 %  | 93,4 %                       |
| Nord          | 118                        | 10 073     | 8 316            | 1 757                        | -591   | - 25 %  | -108      | - 5,8 % | -169      | - 8,8 % | -269      | - 13 %  | -345      | - 16 %  | 82,6 %                       |
| Oise          | 52                         | 1 281      | 1 021            | 260                          | 224  | + 626 % | 220       | + 548 % | 60        | + 30 %  | 40        | + 18 %  | 9,7       | + 3,9 % | 79,7 %                       |
| Pas-de-Calais | 82                         | 5 248      | 4 476            | 772                          | 3,4  | + 0,4 % | -109      | - 12 %  | -178      | - 19 %  | -159      | - 17 %  | -179      | - 19 %  | 85,3 %                       |
| Somme         | 46                         | 1 527      | 1 380            | 147                          | 11   | + 8,1 % | 7,3       | + 5,2 % | -59       | - 29 %  | -9,3      | - 5,9 % | -47       | - 24 %  | 90,4 %                       |







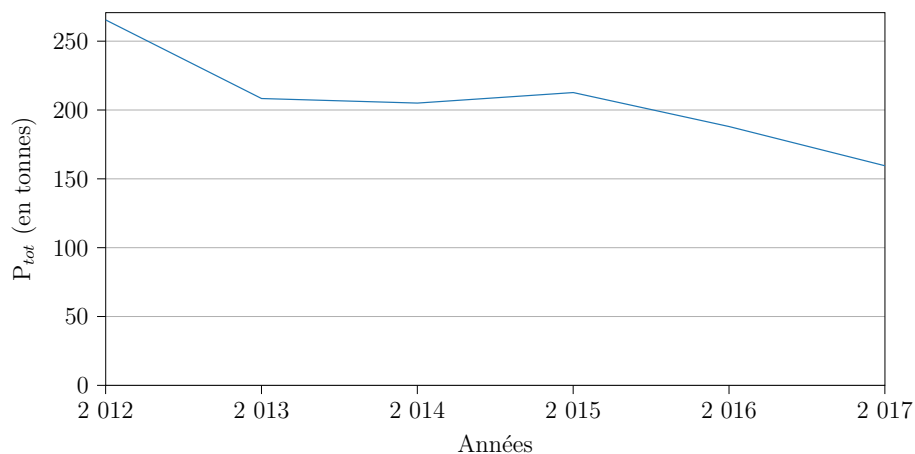
## 2.5 Les émissions de phosphore total

### Origines et effets

Le phosphore peut se trouver sous différentes formes dans les eaux rejetées par les industriels : organique ou minérale, soluble ou non soluble. La somme des 4 formes constitue le phosphore total, qui est l'indicateur de contamination du milieu.

Les phosphates sont les principaux responsables, en France et dans le monde, des phénomènes d'eutrophisation et de dystrophisation. En effet, non toxiques en eux-mêmes pour la vie animale et végétale, ils portent atteinte à l'environnement dès lors qu'ils sont en fortes concentrations : ils deviennent alors de véritables engrais pour les milieux aquatiques qu'ils contribuent à enrichir exagérément en matière organique.

Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2012 à 2017 (rejets résiduels au milieu) :



| Année | Émissions (tonnes) | Évolution | Évolution à périmètre constant <sup>40</sup> |
|-------|--------------------|-----------|--|
| 2012  | 265                |           |  |
| 2013  | 208                | - 21,5 %  | - 12,4 %                                     |
| 2014  | 205                | - 1,6 %   | - 8,7 %                                      |
| 2015  | 213                | + 3,7 %   | + 0,2 %                                      |
| 2016  | 188                | - 11,6 %  | - 11,2 %                                     |
| 2017  | 160                | - 15,2 %  | - 8,0 %                                      |

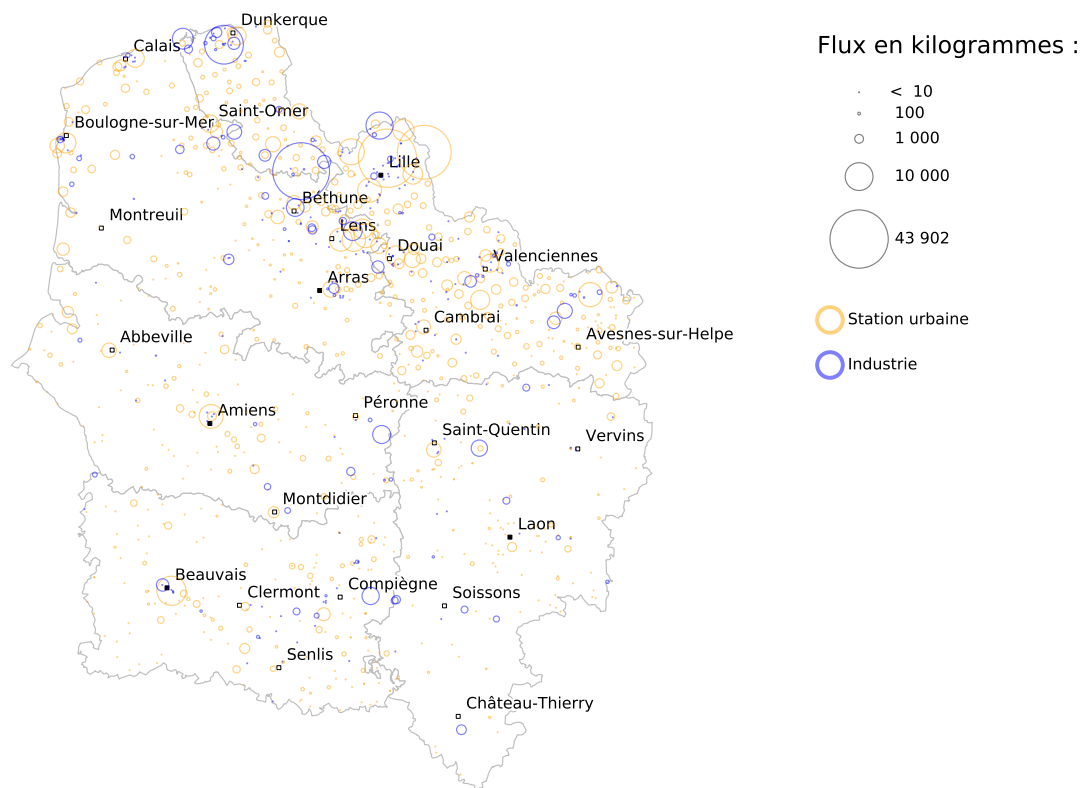
40. Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2017 :

$P_{tot}$  : rejets directs (2017)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF

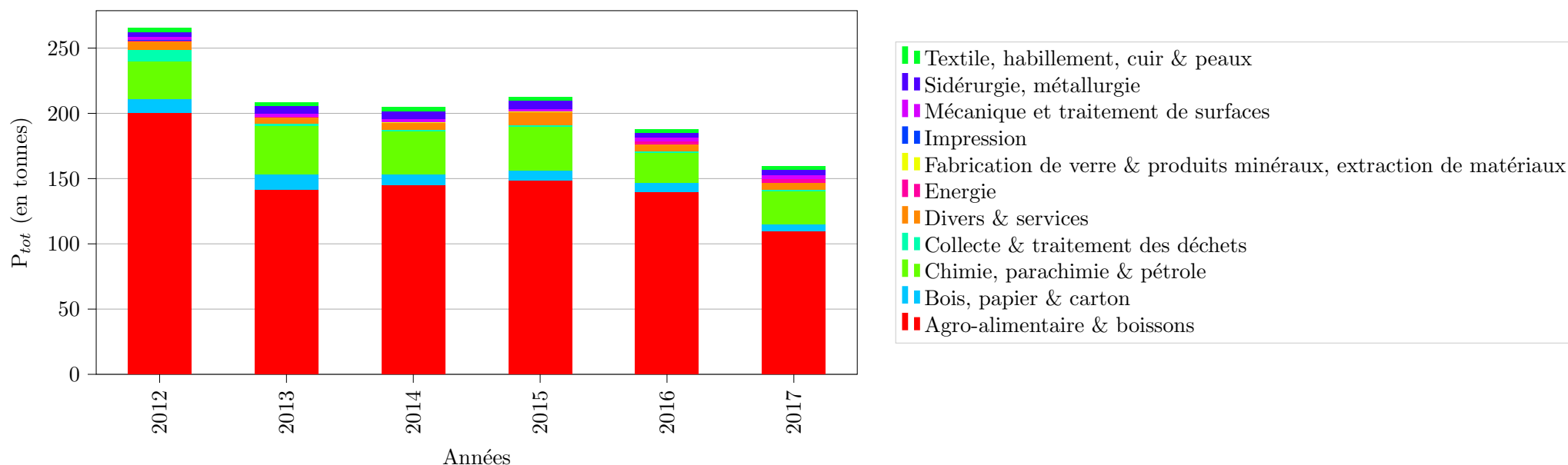
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M)/DRIEE)

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité (rejets résiduels au milieu) :



| Secteur d'activité  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 75,4 % | 68,1 % | 70,8 % | 70,0 % | 74,5 % | 68,6 % |
| Bois, papier & carton   | 4,2 %  | 5,5 %  | 3,9 %  | 3,5 %  | 3,5 %  | 3,6 %  |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 10,7 % | 18,0 % | 16,0 % | 15,7 % | 12,5 % | 15,8 % |
| Collecte & traitement des déchets                                 | 3,4 %  | 0,6 %  | 0,8 %  | 0,5 %  | 0,5 %  | 0,6 %  |
| Divers & services   | 2,5 %  | 2,4 %  | 2,5 %  | 4,9 %  | 2,9 %  | 3,3 %  |
| Energie   | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,0 %  | 1,0 %  | 1,8 %  |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 0,1 %  | 0,2 %  | 0,2 %  | 0,3 %  | 0,2 %  | 0,2 %  |
| Impression  | 0,0 %  | 0,1 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  | 0,0 %  |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 1,0 %  | 0,9 %  | 1,1 %  | 0,8 %  | 1,4 %  | 1,9 %  |
| Sidérurgie, métallurgie   | 1,4 %  | 2,8 %  | 3,0 %  | 3,0 %  | 2,2 %  | 2,4 %  |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 1,1 %  | 1,3 %  | 1,5 %  | 1,3 %  | 1,3 %  | 1,7 %  |







## Les 25 établissements représentant 81 % des rejets industriels déclarés :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                | Activité                            | P <sub>tot</sub> (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        | Évolution <sup>41</sup> |      |
|------------|--|-----|------------------------|-------------------------------------|--|--------|--------|--------|--------|-------------------------|------|
|            |  |     |                        |                                     | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |                         | 2017 |
| 0070.02546 | Roquette Frères  | 62  | Lestrem                | Agro-alimentaire & boissons         | 42 540   | 34 957 | 38 578 | 32 648 | 40 863 | 41 757                  | →    |
| 0070.00742 | DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et Fils                       | 59  | Dunkerque              | Agro-alimentaire & boissons         | 76 053   | 49 075 | 38 165 | 43 373 | 30 262 | 19 435                  | ↘↘   |
| 0070.00987 | HOLLIDAY PIGMENTS SAS                                  | 59  | Comines                | Chimie, parachimie & pétrole        | 4 693  | 6 014  | 7 551  | 5 027  | 6 322  | 9 470                   | ↗↗   |
| 0559.00764 | AQUANORD ICHTUS (SAS)                                  | 59  | Gravelines             | Agro-alimentaire & boissons         |  |        |        |        |        | 5 604                   |      |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                     | 62  | Harnes                 | Agro-alimentaire & boissons         | 7 674  | 9 846  | 7 437  | 8 095  | 4 587  | 4 577                   | →    |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                     | 80  | Péronne                | Agro-alimentaire & boissons         | 4 329  | 5 018  | 6 648  | 5 076  | 4 843  | 4 224                   | ↘    |
| 0070.00661 | McCain ALIMENTAIRE BETHUNE                             | 62  | Béthune                | Agro-alimentaire & boissons         | 4 971  | 3 263  | 3 338  | 5 481  | 3 661  | 4 065                   | ↗    |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                                  | 60  | Trosly-Breuil          | Chimie, parachimie & pétrole        | 10 598   | 8 155  | 2 751  | 740    | 2 310  | 3 846                   | ↗↗   |
| 0070.00445 | DSM FOOD SPECILATIES                                   | 59  | Seclin                 | Chimie, parachimie & pétrole        |  | 2 899  | 3 441  | 3 102  | 3 255  | 3 588                   | ↗    |
| 0051.00521 | TEREOS France  | 02  | Origny-Sainte-Benoite  | Agro-alimentaire & boissons         | 2 362  | 2 662  | 2 346  | 4 097  | 4 028  | 3 433                   | ↘    |
| 0281.00042 | PONT SUR SAMBRE POWER                                  | 59  | Pont-sur-Sambre        | Energie                             | 502  | 428    | 322    |        | 1 861  | 2 912                   | ↗↗   |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life - Usine de Resecure         | 59  | Resecure               | Agro-alimentaire & boissons         | 3 210  | 3 730  | 3 703  | 3 610  | 5 736  | 2 793                   | ↘↘   |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée                                   | 62  | Saint-Omer             | Bois, papier & carton               | 463  | 1 589  | 1 064  | 2 591  | 2 278  | 2 253                   | →    |
| 0070.00475 | FEUTRIE SAS  | 62  | Sailly-sur-la-Lys      | Textile, habillement, cuir & peaux  | 2 297  | 2 286  | 2 930  | 2 497  | 2 122  | 2 243                   | ↗    |
| 0070.00633 | VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye                            | 59  | Aulnoye-Aymeries       | Sidérurgie, métallurgie             | 1 533  | 3 610  | 4 301  | 4 279  | 1 939  | 2 081                   | ↗    |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS  | 60  | Beauvais               | Divers & services                   | 1 303  | 1 092  | 487    | 2 669  | 2 543  | 2 004                   | ↘↘   |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse                    | 59  | Douai                  | Mécanique et traitement de surfaces | 1 435  | 1 006  | 935    | 1 219  | 787    | 1 960                   | ↗↗   |
| 0070.01046 | LESIEUR Coudekerque-Branche                            | 59  | Coudekerque-Branche    | Agro-alimentaire & boissons         | 2 296  | 2 521  | 1 731  | 1 258  | 1 737  | 1 931                   | ↗    |
| 0070.00627 | LIONOR SA  | 59  | Steenbecque            | Agro-alimentaire & boissons         |  | 4 500  | 2 721  | 1 019  | 997    | 1 788                   | ↗↗   |
| 0070.00466 | Malteries Franco Belges                                | 59  | Prouvy                 | Agro-alimentaire & boissons         | 1 466  | 2 469  | 1 572  | 1 083  | 574    | 1 738                   | ↗↗   |
| 0070.01045 | Cargill Haubourdin SAS                                 | 59  | Haubourdin             | Agro-alimentaire & boissons         |  | 1 337  | 1 601  | 1 674  | 1 264  | 1 606                   | ↗↗   |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE                       | 62  | Saint-Pol-sur-Ternoise | Divers & services                   | 3 616  | 2 347  | 3 228  | 1 775  | 1 722  | 1 417                   | ↘    |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque              | Sidérurgie, métallurgie             | 1 313  | 1 418  | 1 209  | 1 277  | 1 616  | 1 371                   | ↘    |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                                 | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 596  | 2 097  | 2 895  | 2 238  | 1 547  | 1 322                   | ↘    |
| 0070.01926 | LFB Biomédicaments                                     | 59  | Lille                  | Chimie, parachimie & pétrole        |  |        |        |        |        | 1 295                   |      |

41. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘ = baisse supérieure à 20 %





## Les 101 stations d'épuration urbaines représentant 80 % des rejets urbains connus :

| Nom de la station d'épuration            | Dpt | Commune              | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | P <sub>tot</sub> (rejet final au milieu en kg) |        |        |        |        |        | Évolution <sup>42</sup> |
|--|-----|----------------------|----------------------|---|----------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|  |     |                      |                      |   |                      | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   |                         |
| Lille C. U. Marquette                    | 59  | Marquette-lez-Lille  | + 100 000 EH         | 44 597 678                                  | 83,0 %               | 97 520   | 42 109 | 34 924 | 38 772 | 41 535 | 43 902 | ↗                       |
| ROUBAIX WATTRELOS                        | 59  | Wattrelos            | + 100 000 EH         | 35 581 244                                  | 75,3 %               | 24 403   | 44 281 | 45 650 | 58 330 | 52 053 | 37 400 | ↔                       |
| BEAUVAIS                                 | 60  | Beauvais             | + 100 000 EH         | 4 212 007                                   | 74,9 %               |  |        | 1 125  | 3 383  | 673    | 11 019 | ↗                       |
| ARMENTIERES (belgique)                   | 59  | Armentières          | 10 000 à 100 000 EH  | 7 836 257                                   | 63,8 %               |  | 7 467  | 9 742  | 10 637 | 12 519 | 8 788  | ↔                       |
| Maubeuge                                 | 59  | Maubeuge             | 10 000 à 100 000 EH  | 5 150 166                                   | 73,1 %               | 5 303  | 4 600  | 6 012  | 7 518  | 7 358  | 7 516  | ↔                       |
| FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco | 59  | Houplin-Ancoisne     | + 100 000 EH         | 7 103 684                                   | 93,6 %               |  | 7 918  | 8 595  | 9 254  | 8 355  | 7 377  | ↔                       |
| AMIENS                                   | 80  | Amiens               | + 100 000 EH         | 8 669 659                                   | 90,5 %               | 7 875  | 8 141  | 9 852  | 11 357 | 9 353  | 7 371  | ↔                       |
| Henin Beaumont                           | 62  | Hénin-Beaumont       | + 100 000 EH         | 4 404 813                                   | 75,1 %               | 6 807  | 8 713  | 10 853 | 8 098  | 8 529  | 7 329  | ↔                       |
| Fouquières les Lens                      | 62  | Fouquières-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 4 790 221                                   | 64,3 %               | 6 680  | 8 929  | 10 720 | 10 806 | 9 722  | 7 129  | ↔                       |
| LENS Loison Sous Lens                    | 62  | Loison-sous-Lens     | + 100 000 EH         | 6 473 562                                   | 84,7 %               | 5 161  | 8 037  | 7 553  | 7 801  | 6 077  | 6 800  | ↗                       |
| TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN            | 59  | Neuville-en-Ferrain  | 10 000 à 100 000 EH  | 7 857 552                                   | 80,5 %               | 2 463  | 4 889  | 2 630  | 2 173  | 4 338  | 5 808  | ↗                       |
| BOULOGNE SUR MER                         | 62  | Outreau              | + 100 000 EH         | 7 476 921                                   | 90,4 %               | 7 821  | 4 738  | 4 773  | 5 160  | 3 637  | 5 292  | ↗                       |
| VILLENEUVE-D'ASCQ                        | 59  | Villeneuve-d'Ascq    | + 100 000 EH         | 7 013 872                                   | 89,3 %               |  | 7 215  | 6 817  | 5 725  | 5 964  | 5 045  | ↔                       |
| Carvin                                   | 62  | Carvin               | 10 000 à 100 000 EH  | 4 451 028                                   | 71,8 %               | 4 376  | 4 447  | 4 252  | 4 952  | 4 458  | 4 941  | ↗                       |
| Douai                                    | 59  | Douai                | + 100 000 EH         | 7 667 115                                   | 89,5 %               | 4 246  | 4 582  | 3 958  | 4 809  | 5 137  | 4 757  | ↔                       |
| SOMMAING-SUR-ECAILLON                    | 59  | Sommaing             | 2 000 à 10 000 EH    | 281 656                                     | 18,9 %               | 902  | 2 391  | 957    | 1 077  | 849    | 4 726  | ↗                       |
| JACQUES MONOD                            | 62  | Calais               | + 100 000 EH         | 4 049 061                                   | 90,7 %               | 5 244  | 3 516  | 5 561  | 7 002  | 5 491  | 4 236  | ↔                       |
| COUDEKERQUE BRANCHE                      | 59  | Coudekerque-Village  | + 100 000 EH         | 5 457 524                                   | 90,4 %               | 4 217  | 4 505  | 4 429  | 3 366  | 4 729  | 4 181  | ↔                       |
| Valenciennes                             | 59  | Valenciennes         | + 100 000 EH         | 4 658 445                                   | 89,8 %               |  | 5 282  | 4 869  | 7 392  | 5 797  | 4 158  | ↔                       |
| SAINT-OMER                               | 62  | Saint-Omer           | + 100 000 EH         | 2 484 797                                   | 85,8 %               | 3 603  | 5 654  | 4 498  | 3 876  | 4 577  | 3 940  | ↔                       |
| Arras (St Laurent Blangy)                | 62  | Saint-Laurent-Blangy | + 100 000 EH         | 6 961 806                                   | 93,2 %               | 3 185  | 3 586  | 4 362  | 3 411  | 3 266  | 3 384  | ↔                       |
| LALLAING                                 | 59  | Lallaing             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 484 375                                   | 22,0 %               |  |        |        | 4 690  | 5 244  | 3 307  | ↔                       |
| Courcelles Les Lens                      | 62  | Courcelles-lès-Lens  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 617 325                                   | 51,7 %               | 2 735  | 2 218  | 3 789  | 7 064  | 5 016  | 3 231  | ↔                       |
| BOESCHEPE                                | 59  | Boeschepe            | 2 000 à 10 000 EH    | 150 266                                     | 29,3 %               | 1 617  | 1 262  | 1 991  | 2 013  | 2 569  | 2 961  | ↗                       |
| HAZEBROUCK                               | 59  | Hazebrouck           | 10 000 à 100 000 EH  | 2 863 247                                   | 69,7 %               | 2 805  | 2 368  | 5 238  | 4 634  | 3 833  | 2 954  | ↔                       |
| GAUCHY                                   | 02  | Gauchy               | + 100 000 EH         | 4 713 004                                   | 91,7 %               | 1 788  | 2 621  | 2 623  | 1 989  | 3 187  | 2 712  | ↔                       |
| ABBEVILLE                                | 80  | Abbeville            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 372 909                                   | 79,6 %               | 2 872  | 2 879  | 4 150  | 3 989  | 2 664  | 2 700  | ↔                       |
| LE PORTEL                                | 62  | Le Portel            | 10 000 à 100 000 EH  | 1 557 389                                   | 82,8 %               | 1 885  | 1 562  | 2 442  | 1 942  | 1 747  | 2 673  | ↗                       |
| CAMBRAI                                  | 59  | Neuville-Saint-Rémy  | 10 000 à 100 000 EH  | 3 775 884                                   | 93,6 %               | 2 435  | 2 363  | 1 978  | 2 348  | 3 370  | 2 527  | ↔                       |
| BETHUNE                                  | 62  | Béthune              | 10 000 à 100 000 EH  | 4 116 905                                   | 89,4 %               | 1 539  | 2 234  | 2 576  | 2 175  | 2 452  | 2 477  | ↔                       |
| DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN            | 59  | Denain               | 10 000 à 100 000 EH  | 2 665 097                                   | 82,4 %               | 3 863  | 3 226  | 4 069  | 3 175  | 3 172  | 2 417  | ↔                       |
| BRUAY-LA-BUISSIERE                       | 62  | Bruay-la-Buissière   | 10 000 à 100 000 EH  | 2 254 048                                   | 92,1 %               | 2 710  | 2 777  | 2 041  | 2 527  | 3 860  | 2 323  | ↔                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration | Dpt | Commune               | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | P <sub>tot</sub> (rejet final au milieu en kg) |       |       |       |       |       | Évolution <sup>42</sup> |
|-------------------------------|-----|-----------------------|----------------------|---|----------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|
|                               |     |                       |                      |   |                      | 2012   | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  |                         |
| Aulnoye-Aymeries              | 59  | Aulnoye-Aymeries      | 10 000 à 100 000 EH  | 1 429 900                                   | 78,5 %               | 1 463  | 1 649 | 2 372 | 2 401 | 1 879 | 2 001 | ↗                       |
| BERCK                         | 62  | Berck                 | 10 000 à 100 000 EH  | 1 809 594                                   | 87,3 %               | 3 000  | 3 248 | 2 788 | 2 473 | 2 262 | 1 963 | ↘                       |
| ARQUES                        | 62  | Arques                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 753 858                                   | 88,1 %               | 1 699  | 3 128 | 3 217 | 2 854 | 1 965 | 1 918 | →                       |
| BULLY-LES-MINES Mazingarbe    | 62  | Mazingarbe            | 10 000 à 100 000 EH  | 2 158 471                                   | 89,4 %               | 1 555  | 1 923 | 3 385 | 2 473 | 1 632 | 1 836 | ↗                       |
| Jeumont                       | 59  | Jeumont               | 10 000 à 100 000 EH  | 1 010 932                                   | 76,8 %               | 1 505  | 1 325 | 1 937 | 1 422 | 1 126 | 1 813 | ↗↗                      |
| BEUVRAGES                     | 59  | Beuvrages             | 10 000 à 100 000 EH  | 2 212 158                                   | 88,6 %               | 910  | 1 951 | 2 005 | 2 123 | 3 019 | 1 731 | ↘↘                      |
| MASNIERES                     | 59  | Masnieres             | 2 000 à 10 000 EH    | 188 938                                     |                      |  | 499   | 1 188 | 549   | 675   | 1 687 | ↗↗                      |
| LE CROTOY                     | 80  | Le Crotoy             | 10 000 à 100 000 EH  | 269 695                                     | 26,1 %               | 1 875  | 1 718 | 1 404 | 1 528 | 960   | 1 647 | ↗↗                      |
| FLINES LEZ RACHES SE          | 59  | Flines-lez-Raches     | 10 000 à 100 000 EH  | 843 302                                     | 67,4 %               | 1 049  | 1 083 | 2 850 | 2 298 | 3 338 | 1 607 | ↘↘                      |
| RUE DE TOUL                   | 62  | Calais                | 10 000 à 100 000 EH  | 2 270 889                                   | 87,8 %               | 2 437  | 2 499 | 4 360 | 7 782 | 4 663 | 1 580 | ↘↘                      |
| MONTDIDIER                    | 80  | Montdidier            | 10 000 à 100 000 EH  | 458 267                                     | 55,4 %               | 675  | 1 094 | 1 134 | 905   | 731   | 1 572 | ↗↗                      |
| BOUCHAIN ROEULX               | 59  | Rœulx                 | 10 000 à 100 000 EH  | 982 961                                     | 77,1 %               | 893  | 1 065 | 1 341 | 950   | 1 035 | 1 517 | ↗↗                      |
| BAILLEUL                      | 59  | Bailleul              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 590 009                                   | 83,8 %               | 1 580  | 1 843 | 1 279 | 2 254 | 2 340 | 1 466 | ↘↘                      |
| BEUVRY                        | 62  | Beuvry                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 667 004                                   | 84,3 %               | 740  | 757   | 1 065 | 913   | 1 355 | 1 419 | →                       |
| LA SAMARITAINE                | 59  | Saint-Pol-sur-Mer     | 10 000 à 100 000 EH  | 1 350 296                                   | 89,5 %               | 1 080  | 1 057 | 1 871 | 1 326 | 2 177 | 1 379 | ↘↘                      |
| MORTAGNE DU NORD              | 59  | Mortagne-du-Nord      | 2 000 à 10 000 EH    | 345 305                                     | 48,0 %               | 869  | 1 392 | 1 069 | 778   | 822   | 1 340 | ↗↗                      |
| PONT-A-MARCQ                  | 59  | Ennevelin             | 2 000 à 10 000 EH    | 361 307                                     | 47,8 %               | 599  | 756   | 813   | 826   | 752   | 1 327 | ↗↗                      |
| CAUDRY BEAUVOIS 2             | 59  | Beauvois-en-Cambrésis | 10 000 à 100 000 EH  | 2 131 502                                   | 95,3 %               | 865  | 3 759 | 1 561 | 983   | 1 946 | 1 325 | ↘↘                      |
| HONDSCHOOTE                   | 59  | Hondschoote           | 2 000 à 10 000 EH    | 319 038                                     | 57,3 %               | 1 120  | 552   | 512   | 714   | 1 003 | 1 293 | ↗↗                      |
| ST VALERY SUR SOMME SE        | 80  | Boismont              | 2 000 à 10 000 EH    | 285 254                                     | 64,8 %               | 476  | 434   | 220   | 1 028 | 1 386 | 1 280 | ↘                       |
| TRELON                        | 59  | Trélon                | 2 000 à 10 000 EH    | 417 717                                     | 45,3 %               |  | 1 641 | 888   | 1 298 | 1 740 | 1 279 | ↘↘                      |
| SIN-LE-NOBLE                  | 59  | Sin-le-Noble          | 10 000 à 100 000 EH  | 1 637 505                                   | 88,2 %               | 912  | 1 016 | 940   | 925   | 1 119 | 1 226 | ↗                       |
| PECQUENCOURT                  | 59  | Pecquencourt          | 10 000 à 100 000 EH  | 657 790                                     | 78,4 %               | 809  | 963   | 1 369 | 1 377 | 1 038 | 1 206 | ↗                       |
| LE TOUQUET PARIS PLAGE        | 62  | Cucq                  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 835 150                                   | 91,9 %               | 783  | 1 314 | 1 554 | 1 859 | 1 940 | 1 172 | ↘↘                      |
| MARESCHEs                     | 59  | Maresches             | 2 000 à 10 000 EH    | 265 297                                     | 43,6 %               | 302  | 734   | 716   | 887   | 530   | 1 165 | ↗↗                      |
| CAMIERS                       | 62  | Camiers               | 2 000 à 10 000 EH    | 301 598                                     | 58,9 %               | 640  | 729   | 902   | 1 012 | 966   | 1 159 | ↗                       |
| WINGLES                       | 62  | Wingles               | 10 000 à 100 000 EH  | 1 742 012                                   | 91,5 %               | 749  | 1 171 | 1 257 | 1 300 | 976   | 1 157 | ↗                       |
| DESVRES                       | 62  | Desvres               | 2 000 à 10 000 EH    | 416 432                                     | 55,4 %               | 957  | 1 107 | 1 468 | 521   | 2 558 | 1 082 | ↘↘                      |
| FOURMIES                      | 59  | Wignehies             | 10 000 à 100 000 EH  | 1 072 038                                   | 76,5 %               | 610  | 568   | 549   | 698   | 648   | 1 075 | ↗↗                      |
| LAON                          | 02  | Laon                  | 10 000 à 100 000 EH  | 2 610 612                                   | 95,0 %               | 614  | 631   | 429   | 765   | 568   | 1 072 | ↗↗                      |
| BAVAY                         | 59  | Bavay                 | 2 000 à 10 000 EH    | 323 905                                     | 39,4 %               | 1 091  | 828   | 1 020 | 1 344 | 1 234 | 1 068 | ↘                       |
| MOREUIL SE                    | 80  | Moreuil               | 10 000 à 100 000 EH  | 337 207                                     | 58,4 %               | 688  | 633   | 1 416 | 2 390 | 596   | 1 064 | ↗↗                      |
| AMIENS ZI                     | 80  | Amiens                | 10 000 à 100 000 EH  | 761 559                                     | 56,4 %               | 1 094  | 832   | 974   | 1 013 | 1 255 | 1 022 | ↘                       |
| FONTAINE NOTRE DAME           | 59  | Fontaine-Notre-Dame   | 2 000 à 10 000 EH    | 180 989                                     | 28,4 %               | 315  | 502   | 368   | 416   | 594   | 1 021 | ↗↗                      |
| SOMAIN                        | 59  | Somain                | 10 000 à 100 000 EH  | 1 497 576                                   | 90,4 %               | 2 061  | 1 232 | 2 725 | 2 797 | 1 590 | 1 021 | ↘↘                      |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| Nom de la station d'épuration | Dpt | Commune             | Tranche d'obligation | Débit entrant moyen journalier (en m3) 2017 | Rendement moyen 2017 | P <sub>tot</sub> (rejet final au milieu en kg) |       |       |       |       |       | Évolution <sup>42</sup> |
|-------------------------------|-----|---------------------|----------------------|---|----------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|
|                               |     |                     |                      |   |                      | 2012   | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  |                         |
| COQUELLES                     | 62  | Coquelles           | 2 000 à 10 000 EH    | 335 475                                     | 71,6 %               | 1 411  | 1 088 | 1 355 | 1 168 | 1 094 | 1 010 | ↘                       |
| WIMEREUX                      | 62  | Wimereux            | 10 000 à 100 000 EH  | 837 465                                     | 82,6 %               | 983  | 1 197 | 1 265 | 1 477 | 2 235 | 999   | ↘↘                      |
| EQUIHEN                       | 62  | Équihehen-Plage     | 2 000 à 10 000 EH    | 180 998                                     | 49,1 %               | 803  | 900   | 802   | 1 032 | 1 106 | 978   | ↘                       |
| AUBERCHICOURT                 | 59  | Auberchicourt       | 10 000 à 100 000 EH  | 1 298 867                                   | 87,8 %               | 1 141  | 1 646 | 1 732 | 1 329 | 2 144 | 966   | ↘↘                      |
| NOYELLES-SUR-SELLE            | 59  | Noyelles-sur-Selle  | 10 000 à 100 000 EH  | 604 428                                     | 82,8 %               | 327  | 433   | 533   | 1 010 | 283   | 960   | ↗↗                      |
| CAULLERY                      | 59  | Caullery            | 10 000 à 100 000 EH  | 344 890                                     | 61,0 %               |  |       |       | 2 050 | 1 135 | 960   | ↘                       |
| AUCHY-HAISNES SE              | 62  | Auchy-les-Mines     | 10 000 à 100 000 EH  | 627 590                                     | 79,1 %               | 6 654  | 6 913 | 1 361 | 3 070 | 3 123 | 945   | ↘↘                      |
| BEAUVAIL SE                   | 80  | Beauval             | 10 000 à 100 000 EH  | 150 657                                     | 34,1 %               | 148  | 155   | 3 465 | 260   | 512   | 940   | ↗↗                      |
| BOURBOURG SE                  | 59  | Bourbourg           | 10 000 à 100 000 EH  | 374 323                                     | 80,8 %               | 1 067  | 471   | 476   | 728   | 857   | 900   | ↗                       |
| GUINES SE                     | 62  | Guînes              | 2 000 à 10 000 EH    | 247 951                                     | 51,7 %               | 1 040  | 728   | 1 109 | 1 024 | 1 162 | 897   | ↘↘                      |
| JENLAIN                       | 59  | Jenlain             | 2 000 à 10 000 EH    | 145 768                                     | 44,9 %               | 774  | 577   | 995   | 1 549 | 807   | 895   | ↗                       |
| GHYVELDE                      | 59  | Ghyvelde            | 2 000 à 10 000 EH    | 191 325                                     | 66,6 %               | 1 695  | 578   | 643   | 928   | 708   | 891   | ↗↗                      |
| VIOLAINES SE                  | 62  | Violaines           | 2 000 à 10 000 EH    | 409 790                                     | 51,2 %               | 528  | 508   | 531   | 573   | 754   | 890   | ↗                       |
| BREUIL LE VERT                | 60  | Breuil-le-Vert      | 10 000 à 100 000 EH  | 1 006 169                                   | 89,6 %               |  |       | 360   | 521   | 533   | 884   | ↗↗                      |
| COMINES                       | 59  | Comines             | 10 000 à 100 000 EH  | 3 175 403                                   | 93,9 %               |  |       |       | 383   | 490   | 879   | ↗↗                      |
| GOUZZEAUCOURT                 | 59  | Gouzeaucourt        | 2 000 à 10 000 EH    | 135 428                                     | 53,6 %               | 774  | 491   |       | 901   | 572   | 878   | ↗↗                      |
| Trith-St-Léger                | 59  | Trith-Saint-Léger   | 10 000 à 100 000 EH  | 895 446                                     | 84,4 %               | 354  | 851   | 1 050 | 1 175 | 1 630 | 869   | ↘↘                      |
| GRANDE-SYNTHÉ                 | 59  | Grande-Synthe       | + 100 000 EH         | 2 557 048                                   | 96,2 %               | 1 521  | 1 292 | 1 063 | 815   | 842   | 865   | →                       |
| FRESNES SUR ESCAUT            | 59  | Fresnes-sur-Escaut  | 10 000 à 100 000 EH  | 1 462 420                                   | 92,6 %               |  | 1 227 | 861   | 964   | 906   | 856   | ↘                       |
| SAINS-DU-NORD                 | 59  | Ramousies           | 2 000 à 10 000 EH    | 187 348                                     | 11,3 %               | 646  | 457   | 599   | 330   | 348   | 814   | ↗↗                      |
| ANNOEULLIN SE                 | 59  | Allennes-les-Marais | 10 000 à 100 000 EH  | 902 639                                     | 91,1 %               | 1 040  | 654   | 569   | 2 109 | 427   | 810   | ↗↗                      |
| VITRY EN ARTOIS               | 62  | Vitry-en-Artois     | 2 000 à 10 000 EH    | 176 384                                     | 43,4 %               | 873  | 1 562 | 1 627 | 869   | 627   | 791   | ↗↗                      |
| MARQUISE SE                   | 62  | Marquise            | 2 000 à 10 000 EH    | 392 516                                     | 81,4 %               | 935  | 625   | 1 367 | 365   | 2 122 | 788   | ↘↘                      |
| WATTEN SE                     | 59  | Watten              | 2 000 à 10 000 EH    | 474 379                                     | 39,7 %               | 222  | 90    | 433   | 890   | 657   | 771   | ↗                       |
| DOUVVIN                       | 62  | Douvrin             | 10 000 à 100 000 EH  | 725 580                                     | 77,4 %               | 929  | 1 476 | 1 172 | 873   | 1 356 | 763   | ↘↘                      |
| VILLERS BRETONNEUX SE         | 80  | Villers-Bretonneux  | 2 000 à 10 000 EH    | 215 753                                     | 72,1 %               | 729  | 631   | 74    | 378   | 369   | 761   | ↗↗                      |
| Hirson II                     | 02  | Hirson              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 204 867                                   | 84,6 %               |  | 1 179 | 971   | 887   | 759   | 731   | →                       |
| SAMER SE                      | 62  | Samer               | 2 000 à 10 000 EH    | 223 865                                     | 76,9 %               | 467  | 885   | 577   | 978   | 920   | 725   | ↘↘                      |
| BEUVRY-LA-FORET               | 59  | Beuvry-la-Forêt     | 2 000 à 10 000 EH    | 415 094                                     | 73,3 %               | 1 243  | 1 027 | 3 249 | 1 337 | 934   | 715   | ↘↘                      |
| LAPUGNOY                      | 62  | Lapugnoy            | 10 000 à 100 000 EH  | 1 348 237                                   | 95,1 %               | 636  | 435   | 689   | 822   | 757   | 705   | ↘                       |
| GOUVIEUX                      | 60  | Gouvieux            | 10 000 à 100 000 EH  | 1 584 310                                   | 93,5 %               |  |       | 221   | 261   | 778   | 703   | ↘                       |
| PICQUIGNY SE                  | 80  | Picquigny           | 2 000 à 10 000 EH    | 145 231                                     | 26,9 %               | 467  | 513   | 540   | 462   | 681   | 700   | →                       |
| LA BASSEE                     | 59  | Salomé              | 10 000 à 100 000 EH  | 1 101 957                                   | 86,1 %               |  | 1 630 | 673   | 486   | 1 519 | 692   | ↘↘                      |
| Noyon                         | 60  | Noyon               | 10 000 à 100 000 EH  | 1 177 712                                   | 92,2 %               |  |       | 690   | 582   | 836   | 684   | ↘                       |

42. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %





- 
- ↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
  - = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
  - ↘↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
  - ↘ = baisse supérieure à 20 %





Les rejets des stations d'épuration urbaines supérieures à 2000 équivalent-habitants :

| Département   | Nb<br>STEU<br>+ 2000<br>EH | Flux reçus | Flux<br>éliminés | Flux<br>rejetés au<br>milieu | Évolution des flux rejetés au milieu naturel |         |           |         |           |         |           |        |           |        | Rendement<br>global<br>moyen |
|---------------|----------------------------|------------|------------------|------------------------------|--|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|--------|------------------------------|
|               |                            |            |                  |                              | 2017/2012                                    |         | 2017/2013 |         | 2017/2014 |         | 2017/2015 |        | 2017/2016 |        |                              |
|               |                            |            |                  |                              | t/an   | %       | t/an      | %       | t/an      | %       | t/an      | %      | t/an      | %      |                              |
| Aisne         | 32                         | 94         | 85               | 8,7                          | 1,6  | + 23 %  | -0,93     | - 9,7 % | -3,8      | - 31 %  | -4,3      | - 33 % | -5,3      | - 38 % | 90,8 %                       |
| Nord          | 118                        | 1 272      | 1 059            | 213                          | -1,1   | - 0,5 % | -9,2      | - 4,1 % | -8,2      | - 3,7 % | -36       | - 14 % | -31       | - 13 % | 83,3 %                       |
| Oise          | 52                         | 141        | 122              | 18                           | 8,1  | + 80 %  | 8,6       | + 88 %  | -11       | - 38 %  | -12       | - 39 % | -6,5      | - 26 % | 87,0 %                       |
| Pas-de-Calais | 82                         | 601        | 513              | 88                           | -7,2   | - 7,6 % | -17       | - 16 %  | -24       | - 21 %  | -26       | - 23 % | -20       | - 19 % | 85,3 %                       |
| Somme         | 46                         | 172        | 146              | 26                           | -3,3   | - 11 %  | -4,7      | - 15 %  | -34       | - 56 %  | -17       | - 39 % | -7,2      | - 22 % | 84,8 %                       |







## 2.6 Les émissions déclarées par secteur industriel

La source de donnée utilisée pour chaque établissement est spécifiée dans les tableaux.

Les secteurs industriels sont les suivants :

- Agro-alimentaire & boissons
- Bois, papier & carton
- Chimie, parachimie & pétrole
- Collecte & traitement des déchets
- Divers & services
- Energie
- Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux
- Impression
- Mécanique et traitement de surfaces
- Non renseigné
- Sidérurgie, métallurgie
- Textile, habillement, cuir & peaux

Les émissions reportées dans la présente partie correspondent aux rejets résiduels au milieu récepteur (lorsque les établissements rejettent en réseau d'assainissement urbain, les performances épuratoires des stations urbaines sont prises en compte). Les données présentant un « ? » correspondent à des flux non nuls pour lesquels le rejet résiduel n'a pas pu être calculé (par exemple, lorsque le rendement épuratoire de la station d'épuration aval n'est pas connu sur le polluant considéré).







## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Agro-alimentaire &amp; boissons :

| N° S3IC    | Établissement                                   | Libellé activité  | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |         |        |       |                  |
|------------|---|---|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|--------|-------|------------------|
|            |   |   |                        |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0051.02362 | AJINOMOTO FOODS EUROPE SAS                      | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                 | Mesnil-Saint-Nicaise   | 80          | 1                               |                 |         |        | 5 237 |                  |
|            |   |   |                        |             | 3                               |                 | 15 082  |        |       |                  |
| 0559.00764 | AQUANORD ICHTUS (SAS)                           | Aquaculture en mer  | Gravelines             | 59          | 1                               |                 |         |        |       | 5 604            |
|            |   |   |                        |             | 2                               |                 |         | 0,5    |       |                  |
| 0070.00666 | ARDO VIOLAINES SAS                              | Autre transformation et conservation de légumes                   | Violaines              | 62          | 2                               | 9 257           |         |        |       |                  |
|            |   |   |                        |             | 3                               |                 | 17 427  | 1 882  | 4 161 |                  |
| 0051.06725 | BABYNOV   | Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques                | Montigny-Lengrain      | 02          | 2                               | 273             | 2 539   | 431    |       |                  |
| 0070.02278 | BARILLA FRANCE                                  | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche         | Onnaing                | 59          | 1                               |                 |         |        | 1,7   | 0,11             |
|            |   |   |                        |             | 2                               | 182             | 536     | 28     |       |                  |
| 0070.00855 | BELL- usine de Vaulx-Vraucourt                  | Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules        | Vaulx-Vraucourt        | 62          | 2                               | 36 378          |         |        |       |                  |
|            |   |   |                        |             | 3                               |                 | 119 406 | 47 109 |       |                  |
| 0051.04765 | BIGARD  | Transformation et conservation de la viande de boucherie          | Flixecourt             | 80          | 1                               |                 |         |        | 180   | 30               |
|            |   |   |                        |             | 6                               | 933             | 2 390   | 903    |       |                  |
| 0070.01591 | BISCUITS DELACRE                                | Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation | Nieppe                 | 59          | 1                               |                 |         |        | 8,0   | 3,7              |
|            |   |   |                        |             | 3                               | 184             | 894     | 10     |       |                  |
| 0283.00022 | BRASSERIE DE SAINT SYLVESTRE                    | Fabrication de bière  | Saint-Sylvestre-Cappel | 59          | 2                               | 3 328           | 6 805   | 1 729  | 402   |                  |
| 0070.02523 | BRIOCHE PASQUIER AUBIGNY                        | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche         | Aubigny-en-Artois      | 62          | 1                               |                 |         |        |       | 11               |
|            |   |   |                        |             | 2                               | 47              | 992     | 766    | 39    |                  |
| 0070.01115 | Barry Callebaut Nord Cacao                      | Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie       | Gravelines             | 59          | 1                               |                 |         |        |       | 5,6              |
|            |   |   |                        |             | 6                               | 16              | 281     | 11     | 203   |                  |
| 0070.00540 | Blédina   | Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques                | Steenvoorde            | 59          | 3                               |                 | 11 096  |        |       |                  |
|            |   |   |                        |             | 2                               | 1 956           |         | 5 244  | 1 188 |                  |
|            |   |   |                        |             | 1                               |                 |         |        |       | 473              |
| 0070.00646 | Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure | Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules        | Renescure              | 59          | 5                               |                 | 44 323  | 17 314 |       |                  |
|            |   |   |                        |             | 1                               |                 |         |        |       | 2 793            |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                      | Libellé activité   | Commune          | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |         |        |        |                  |
|------------|------------------------------------|--|------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|--------|--------|------------------|
|            |                                    |  |                  |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 2 812           |         |        | 7 212  |                  |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées | Autre transformation et conservation de légumes                          | Péronne          | 80          | 1                               | 30 750          | 129 557 | 55 761 | 18 540 | 4 224            |
| 0070.01226 | Brasserie Duyck                    | Fabrication de bière   | Jenlain          | 59          | 2                               | 121             |         | 377    | 433    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 1 110   |        |        |                  |
| 0070.06604 | Brasserie GOUDALE                  | Fabrication de bière   | Arques           | 62          | 2                               | 707             | 7 463   | 637    | 986    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 167              |
| 0070.00436 | Brasserie HEINEKEN de Mons         | Fabrication de bière   | Mons-en-Barœul   | 59          | 5                               |                 | 43 955  | 11 083 |        |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 9 668           |         |        | 7 766  |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 1 074            |
| 0070.00582 | Brasserie de Saint-Omer            | Fabrication de bière   | Saint-Omer       | 62          | 1                               |                 |         |        |        | 1 242            |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 748             |         |        | 2 365  |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 6 298   | 4 301  |        |                  |
| 0070.01139 | C&D Foods France                   | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                         | Boulogne-sur-Mer | 62          | 3                               | 2 883           | 8 344   | 562    | 166    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 172              |
| 0070.03326 | C&D foods France - SITE Marengo II | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                         | Boulogne-sur-Mer | 62          | 1                               |                 |         |        |        | 77               |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 34              | 100     | 9,7    | 16     |                  |
| 0070.01881 | C.P.K PRODUCTION FRANCE MEB        | Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie              | Marcq-en-Barœul  | 59          | 2                               | 15              | 246     | 0,8    | 21     |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 7,9              |
| 0070.00482 | CANDIA                             | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Awoingt          | 59          | 1                               |                 |         |        |        | 374              |
|            |                                    |  |                  |             | 5                               |                 | 23 549  | 3 429  |        |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 7 406           |         |        | 3 738  |                  |
| 0070.01128 | CEMOI ETABLISSEMENT BOURBOURG      | Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie              | Bourbourg        | 59          | 2                               | 14              |         |        | 66     |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 205     | 51     |        |                  |
| 0051.00395 | CEREAL PARTNERS FRANCE             | Autres activités du travail des grains                                   | Itancourt        | 02          | 3                               |                 | 2 461   | 898    |        |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 579             |         |        | 253    |                  |
| 0070.01125 | CHARCUTERIE DES FLANDRES LOCKS     | Préparation industrielle de produits à base de viande                    | Dunkerque        | 59          | 2                               | 20              | 141     | 10     | 10,0   |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 2,5              |
| 0070.01162 | CONEGAN WIMILLE                    | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Wimille          | 62          | 2                               | 12              | 89      | 15     | 8,6    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 0,051            |
| 0070.00788 | COPALIS INDUSTRIE                  | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer | 62          | 2                               | 1,3             |         | 0,14   | 2,0    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |         |        |        | 509              |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 11      |        |        |                  |
| 0070.01549 | COVINOR                            | Fabrication de condiments et assaisonnements                             | Raismes          | 59          | 1                               |                 |         |        |        | 18               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                      | Libellé activité   | Commune          | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |        |       |       |                  |
|------------|------------------------------------|--|------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|------------------|
|            |                                    |  |                  |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL   | P <sub>tot</sub> |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 106             |        | 181   | 88    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 2 793  |       |       |                  |
| 0070.01045 | Cargill Haubourdin SAS             | Fabrication de produits amylacés   | Haubourdin       | 59          | 3                               | 19              | 140    | 14    | 22    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       |       | 1 606            |
| 0284.00115 | Château Blanc Marcq-en-Baroeul     | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Marcq-en-Baroeul | 59          | 1                               | 14              | 150    | 143   | 47    | 2,6              |
| 0284.00079 | Château Blanc site de La Madeleine | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | La Madeleine     | 59          | 1                               | 916             | 3 416  | 562   | 128   | 9,7              |
| 0070.01124 | Coca-Cola Production               | Production de boissons rafraichissantes                                  | Socx             | 59          | 2                               |                 |        |       | 453   |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               | 1 401           | 10 834 | 553   |       |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       |       | 90               |
| 0070.01555 | Crusta C                           | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer | 62          | 1                               |                 |        |       |       | 42               |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 1 825           | 4 778  | 437   | 1 034 |                  |
| 0051.02169 | DAILYCER                           | Autres activités du travail des grains                                   | Faverolles       | 80          | 1                               |                 |        |       | 2 391 | 421              |
| 0070.00744 | DANONE Usine de BAILLEUL           | Fabrication d'autres produits laitiers                                   | Bailleul         | 59          | 3                               |                 | 8 070  | 2 043 |       |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 1 057           |        |       | 833   |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       |       | 150              |
| 0070.00742 | DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et Fils   | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                               | Dunkerque        | 59          | 5                               | 3 860           | 31 913 | 3 824 | 2 387 |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       |       | 19 435           |
| 0070.04376 | DAUNAT NORD                        | Fabrication de plats préparés  | Monchy-le-Preux  | 62          | 1                               |                 |        |       |       | 21               |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 874             | 3 582  | 175   | 282   |                  |
| 0051.05741 | DAUNAT PICARDIE                    | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Chambry          | 02          | 1                               |                 |        |       |       | 4,7              |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 118             |        | 79    | 67    |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 809    |       |       |                  |
| 0070.02319 | DELIFRANCE                         | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Labeuvrière      | 62          | 2                               | 1 644           | 3 160  | 791   | 101   |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       |       | 5,2              |
| 0070.03157 | DELMAS POISSONS ET MAREE           | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer | 62          | 2                               | 21              | 64     | 9,3   | 13    |                  |
| 0070.00516 | DOUAIISIENNE D'ABATTAGE            | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Douai            | 59          | 2                               | 3 174           |        |       |       |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 14 954 | 2 411 |       |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 1                               |                 |        |       | 1 502 | 238              |
| 0051.00430 | ELCHAIS                            | Autre transformation et conservation de légumes                          | Marchais         | 02          | 1                               |                 |        |       | 276   | 227              |
|            |                                    |  |                  |             | 2                               | 165             |        | 426   |       |                  |
|            |                                    |  |                  |             | 3                               |                 | 2 938  |       |       |                  |
| 0562.01266 | ELIVIA                             | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Nœux-les-Mines   | 62          | 2                               |                 |        | 1 429 | 4 062 |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                 | Libellé activité   | Commune                  | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |        |        |       |                  |
|------------|-------------------------------|--|--------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|-------|------------------|
|            |                               |  |                          |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.03131 | ETS BOCQUET                   | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Saint-Amand-les-Eaux     | 59          | 6                               | 45              | 134    | 5,0    | 15    |                  |
|            |                               |  |                          |             | 1                               |                 |        |        |       | 3,1              |
| 0070.00538 | ETS BUCHEZ                    | Fabrication d'huiles et graisses brutes                                  | Estaires                 | 59          | 1                               | 254             | 1 401  | 246    | 840   | 27               |
| 0051.04688 | EURIAL ULTRA FRAIS            | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Quincampoix-Fleuzy       | 60          | 2                               | 241             | 3 697  | 395    |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 1                               |                 |        |        | 1 222 | 300              |
| 0070.01721 | EUROROL                       | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Liévin                   | 62          | 2                               | 140             | 500    | 41     | 23    |                  |
|            |                               |  |                          |             | 1                               |                 |        |        |       | 5,5              |
| 0051.00114 | Etablissement de Bucy Le Long | Fabrication de sucre   | Bucy-le-Long             | 02          | 3                               |                 | 80 109 | 28 661 |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 2                               | 9 400           |        |        |       |                  |
| 0051.01758 | Eurosérum                     | Fabrication d'autres produits laitiers                                   | Airaines                 | 80          | 1                               |                 |        |        | 158   | 106              |
|            |                               |  |                          |             | 2                               | 730             | 3 651  | 326    |       |                  |
| 0070.03801 | FAUCONNIER                    | Production de boissons alcooliques distillées                            | Marconne                 | 62          | 2                               | 125             | 693    | 10     | 4,3   |                  |
| 0070.01142 | FINDUS France S.A.S.          | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer         | 62          | 3                               |                 | 8 487  |        |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 2                               | 2 808           |        | 791    |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 1                               |                 |        |        | 268   | 5,7              |
| 0070.05666 | FISHCUT                       | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Saint-Laurent-Blangy     | 62          | 1                               | 486             | 1 795  | 268    | 235   | 18               |
| 0070.03188 | FLORETTE FRANCE GMS           | Autre transformation et conservation de légumes                          | Raillencourt-Sainte-olle | 59          | 2                               |                 |        |        | 127   |                  |
|            |                               |  |                          |             | 3                               | 146             | 758    |        |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 1                               |                 |        | 124    |       | 11               |
| 0070.01757 | FRAIS Embal (Sté)             | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer         | 62          | 1                               | 1 505           | 4 652  | 900    |       |                  |
| 0051.04683 | FRONERI BEAUVAIS              | Fabrication de glaces et sorbets   | Beauvais                 | 60          | 2                               |                 |        |        | 596   |                  |
|            |                               |  |                          |             | 3                               |                 |        | 1 807  |       |                  |
|            |                               |  |                          |             | 6                               | 1 192           | 6 636  |        |       |                  |
| 0070.01147 | GELMER                        | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Wimille                  | 62          | 1                               |                 |        | 32 030 |       |                  |
| 0070.01920 | GOURMETS DE L'ARTOIS          | Charcuterie  | Libercourt               | 62          | 1                               |                 | 369    | 14     | 51    |                  |
|            |                               |  |                          |             | 7                               | 104             |        |        |       |                  |
| 0070.01174 | GRAIN D'OR GEL                | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Lomme                    | 59          | 1                               | 68              | 271    | 44     | 29    | 8,0              |
| 0070.01033 | GREENYARD FROZEN CO-MINES     | Autre transformation et conservation de légumes                          | Comines                  | 59          | 1                               |                 |        |        | 2 015 | 219              |
| 0559.00629 | GROUPE BIGARD                 | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Feignies                 | 59          | 1                               |                 |        |        |       | 81               |
|            |                               |  |                          |             | 2                               | 411             |        | 3 038  | 704   |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                | Libellé activité  | Commune                 | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |        |        |        |                  |
|------------|------------------------------|---|-------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------------|
|            |                              |   |                         |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
|            |                              |   |                         |             | 3                               |                 | 11 488 |        |        |                  |
| 0070.00437 | HAAGEN DAZS                  | Fabrication de glaces et sorbets                          | Tilloy-lès-Mofflaines   | 62          | 3                               |                 | 4 795  | 2 366  |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 76               |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 961             |        |        | 975    |                  |
| 0051.05906 | HARRY'S RESTAURATION         | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Gauchy                  | 02          | 2                               | 9,0             | 137    | 9,2    | 3,1    |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 1,9              |
| 0070.00904 | HJ Heinz France SAS          | Fabrication de condiments et assaisonnements              | Seclin                  | 59          | 1                               | 994             | 5 188  | 251    | 231    | 22               |
| 0070.00991 | Herta Saint-Pol-Sur-Ternoise | Charcuterie   | Saint-Pol-sur-Ternoise  | 62          | 1                               |                 |        |        |        | 435              |
|            |                              |   |                         |             | 3                               |                 | 16 924 | 2 321  |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 2 181           |        |        | 7 087  |                  |
| 0070.00757 | INGREDIA                     | Fabrication d'autres produits laitiers                    | Saint-Pol-sur-Ternoise  | 62          | 3                               |                 | 33 950 | 4 721  |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 3 828           |        |        | 11 399 |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 738              |
| 0051.00466 | INTERSNACK FRANCE            | Transformation et conservation de pommes de terre         | Montigny-Lengrain       | 02          | 3                               |                 | 19 314 | 12 679 |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 7 801           |        |        | 2 408  |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 636              |
| 0070.02666 | JEAN STALAVEN SAS DUNKERQUE  | Fabrication de plats préparés                             | Dunkerque               | 59          | 2                               | 406             | 2 193  | 293    | 152    |                  |
| 0070.01038 | Jean CABY                    | Préparation industrielle de produits à base de viande     | Saint-André-lez-Lille   | 59          | 3                               |                 |        | 421    |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 1 755           | 7 459  |        | 742    |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 588              |
| 0051.04640 | LACTINOV BRAINE              | Fabrication de lait liquide et de produits frais          | Braine                  | 02          | 2                               | 2 913           |        |        | 1 778  |                  |
|            |                              |   |                         |             | 3                               |                 | 17 046 | 9 545  |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        |        | 470              |
| 0070.01229 | LANDRECIES                   | Fabrication d'aliments pour animaux de ferme              | Landrecies              | 59          | 1                               |                 |        | 71     |        |                  |
| 0070.04153 | LE PETIT CUISINIER           | Fabrication de plats préparés                             | Vitry-en-Artois         | 62          | 2                               | 141             | 1 128  | 271    | 80     |                  |
| 0051.00497 | LES FROMAGERS DE THIERACHE   | Fabrication de fromage                                    | Le Nouvion-en-Thiérache | 02          | 1                               |                 |        |        |        | 0,1              |
|            |                              |   |                         |             | 5                               |                 | 13 792 | 6 866  |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 2                               | 3 830           |        |        | 2 007  |                  |
| 0070.01106 | LES MOULINS DE SAINT-AUBERT  | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Beuvry                  | 62          | 1                               | 462             | 1 136  | 272    | 41     | 3,6              |
| 0070.00890 | LES SALAISONS DU DOUESY      | Charcuterie   | Douai                   | 59          | 1                               | 320             |        |        | 130    | 32               |
|            |                              |   |                         |             | 2                               |                 | 1 397  | 208    |        |                  |
| 0070.01922 | LESAGE ET FILS               | Transformation et conservation de la viande de boucherie  | Chemy                   | 59          | 2                               | 115             | 635    | 21     |        |                  |
|            |                              |   |                         |             | 1                               |                 |        |        | 36     | 58               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                           | Libellé activité   | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |        |        |       |                  |
|------------|---|--|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|-------|------------------|
|            |   |  |                     |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.01046 | LESIEUR Coudekerque-Branche             | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                               | Coudekerque-Branche | 59          | 2                               | 2 706           |        |        |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 3                               |                 | 38 452 | 4 523  | 2 142 |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        |       | 1 931            |
| 0070.01787 | LESIEUR GENERALE CONDI-MENTAIRE         | Fabrication de condiments et assaisonnements                             | Grande-Synthe       | 59          | 2                               | 123             | 959    | 46     | 34    |                  |
| 0070.00627 | LIONOR SA                               | Transformation et conservation de la viande de volaille                  | Steenbecque         | 59          | 3                               |                 |        | 103    |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        |       | 1 788            |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 40              | 460    |        | 93    |                  |
| 0070.02568 | LIOT                                    | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Annezin             | 62          | 3                               | 3 236           | 13 459 | 119    | 1 487 |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        |       | 191              |
| 0070.01044 | LNUF Marques - usine de Cuincy          | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Cuincy              | 59          | 3                               | 54              | 203    | 23     |       |                  |
| 0070.01188 | LUTTI                                   | Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie              | Bondues             | 59          | 3                               |                 | 25 311 | 14 091 |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 1 501           |        |        | 1 096 |                  |
| 0070.02196 | La Liane Charcuterie du Terroir         | Préparation industrielle de produits à base de viande                    | Tatinghem           | 62          | 7                               | 91              | 179    | 55     | 41    |                  |
| 0051.01699 | Lactinov Abbeville                      | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Abbeville           | 80          | 1                               |                 |        |        |       | 752              |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 3 063           | 15 244 | 2 450  | 1 257 |                  |
| 0070.01087 | Le Petit Cuisinier                      | Fabrication de plats préparés  | Vitry-en-Artois     | 62          | 1                               | 267             | 1 085  | 480    | 132   | 80               |
| 0070.01955 | MAISON MENISSEZ                         | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Maubeuge            | 59          | 2                               | 1 147           | 6 495  | 344    | 217   |                  |
| 0070.01242 | MALTEUROP France                        | Fabrication de malt  | Aire-sur-la-Lys     | 62          | 6                               | 2 057           | 11 870 | 485    | 733   |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        |       | 111              |
| 0051.00397 | MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION SAS | Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation        | Jussy               | 02          | 2                               | 137             | 819    | 43     | 20    |                  |
| 0070.03256 | MONDIAL VIANDE SERVICE                  | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Douai               | 59          | 1                               |                 |        |        |       | 0,32             |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 0,045           | 0,23   | 0,04   | 0,014 |                  |
| 0070.00590 | MOY PARK France                         | Fabrication de plats préparés  | Hénin-Beaumont      | 62          | 2                               | 12 345          |        |        |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 3                               |                 | 31 968 | 9 283  | 889   |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        |       | 338              |
| 0070.00466 | Malteries Franco Belges                 | Fabrication de malt  | Prouvy              | 59          | 2                               | 1 373           | 27 433 | 4 507  |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        | 948   | 1 738            |
| 0070.01960 | Malteries franco Belges                 | Fabrication de malt  | Saint-Saulve        | 59          | 3                               |                 | 15 663 |        |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |        | 720   | 119              |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 448             |        | 1 250  |       |                  |
| 0070.01126 | Marine Harvest Appeti'Marine            | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Dunkerque           | 59          | 2                               | 124             | 739    | 28     | 96    |                  |
| 0070.04923 | Marine Harvest Boulogne                 | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer    | 62          | 3                               | 1 220           | 4 498  | 822    | 703   |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                        | Libellé activité  | Commune            | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |         |         |        |                  |
|------------|--------------------------------------|---|--------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|--------|------------------|
|            |                                      |   |                    |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.00096 | Materne                              | Transformation et conservation de fruits                  | Boué               | 02          | 1                               |                 |         |         |        | 621              |
|            |                                      |   |                    |             | 3                               |                 | 8 446   | 2 803   |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 1 071           |         |         | 1 712  |                  |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                   | Transformation et conservation de pommes de terre         | Harnes             | 62          | 2                               | 42 373          |         |         |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 3                               |                 | 299 309 | 223 070 | 17 199 |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         |        | 4 577            |
| 0070.00661 | McCain ALIMENTAIRE BE-THUNE          | Transformation et conservation de pommes de terre         | Béthune            | 62          | 3                               |                 | 43 261  | 33 621  | 12 714 |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 3 510           |         |         |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         |        | 4 065            |
| 0070.06108 | Menissez Premium                     | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Feignies           | 59          | 1                               | 5,9             | 200     | 2,9     |        |                  |
| 0051.00097 | NESTLE - Usine de Boué               | Fabrication d'autres produits laitiers                    | Boué               | 02          | 2                               | 12 267          |         |         |        | 3 083            |
|            |                                      |   |                    |             | 5                               |                 | 43 780  | 22 009  |        |                  |
| 0070.01157 | NESTLE PURINA - Usine de MARCONNELLE | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie          | Marconnelle        | 62          | 3                               |                 | 12 239  |         |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 1 986           |         | 3 492   | 2 347  |                  |
| 0051.01952 | NESTLE PURINA PETCARE France S.A.S.  | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie          | Aubigny            | 80          | 2                               | 596             | 4 642   | 3 296   | 393    |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         |        | 140              |
| 0070.02597 | NEUHAUSER MAUBEUGE                   | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Maubeuge           | 59          | 2                               | 78              | 563     | 38      | 46     |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         |        | 27               |
| 0070.04060 | NEUHAUSER Site 2                     | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Maubeuge           | 59          | 2                               | 214             |         | 89      | 132    |                  |
| 0070.01789 | NOVANDIE                             | Fabrication de lait liquide et de produits frais          | Vieil-Moutier      | 62          | 5                               |                 | 19 910  | 6 860   |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         |        | 256              |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 2 454           |         |         | 2 471  |                  |
| 0070.01665 | P. DUMORTIER Frères                  | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                | Tourcoing          | 59          | 3                               | 33              | 131     | 2,2     |        |                  |
| 0051.05433 | PANAVI                               | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Estrées-Deniécourt | 80          | 2                               | 12              | 80      | 9,4     |        |                  |
|            |                                      |   |                    |             | 1                               |                 |         |         | 2,6    | 0,48             |
| 0051.02603 | PATISSERIE PASQUIER VRON             | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Vron               | 80          | 1                               |                 |         |         |        | 3,2              |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 23              | 512     | 1,9     | 30     |                  |
| 0070.02074 | PCB                                  | Transformation et conservation de la viande de boucherie  | Vendin-le-Vieil    | 62          | 7                               | 907             | 1 416   | 346     |        |                  |
| 0070.01072 | PEP Site de Carvin                   | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.         | Carvin             | 62          | 1                               |                 |         |         |        | 1,3              |
|            |                                      |   |                    |             | 2                               | 97              | 434     | 25      | 65     |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité   | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |           |         |       |                  |
|------------|---------------------------------------|--|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-----------|---------|-------|------------------|
|            |                                       |  |                     |             |                                 | DBO5            | DCO       | MES     | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.03454 | PETIT PIERRE                          | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Hesdin-l'Abbé       | 62          | 2                               | 80              | 920       | 32      | 451   |                  |
| 0070.03919 | Panavi Groupe Vandemoortele           | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Athies              | 62          | 2                               | 32              | 162       | 23      |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         | 55    | 15               |
| 0051.01032 | Pastacorp Lustucru                    | Fabrication de pâtes alimentaires  | Chiry-Ourscamp      | 60          | 2                               | 1,6             | 88        | 4,9     |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         | 12    |                  |
| 0070.01228 | REFRESCO LE QUESNOY                   | Préparation de jus de fruits et légumes                                  | Le Quesnoy          | 59          | 3                               |                 | 4 899     | 4 420   |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 2                               | 770             |           |         | 239   |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         |       | 25               |
| 0070.01143 | REGAL Marée (SAS)                     | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer    | 62          | 2                               | 2,1             | 9,0       | 0,77    | 2,3   |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         |       | 19               |
| 0051.02581 | ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT | Fabrication de produits amylacés   | Vecquemont          | 80          | 2                               | 4 560           |           |         |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 3                               |                 | 74 955    | 10 963  | 3 810 |                  |
| 0051.00467 | ROQUETTE Frères                       | Fabrication de produits amylacés   | Montigny-Lengrain   | 02          | 3                               |                 | 37 950    | 21 289  |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         |       | 897              |
|            |                                       |  |                     |             | 2                               | 6 730           |           |         | 6 033 |                  |
| 0070.02306 | ROXANE NORD                           | Industrie des eaux de table  | Mérignies           | 59          | 1                               | 2 463           | 5 861     | 1 160   | 283   | 40               |
| 0070.00610 | ROYAL CANIN                           | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie                         | Les Rues-des-Vignes | 59          | 2                               | 8,2             | 85        | 16      | 80    |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 1                               |                 |           |         |       | 174              |
| 0051.02505 | ROYE sucrerie et conditionnement      | Fabrication de sucre   | Roye                | 80          | 3                               |                 | 2 155 709 |         |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 2                               | 178 473         |           | 41 705  |       |                  |
| 0070.03322 | RYSEN ALCOOLS S.A.S.                  | Production de boissons alcooliques distillées                            | Loon-Plage          | 59          | 1                               | 517             | 6 676     | 2 006   | 1 036 | 148              |
| 0070.02546 | Roquette Frères                       | Fabrication de produits amylacés   | Lestrem             | 62          | 1                               | 184 015         |           |         |       | 41 757           |
|            |                                       |  |                     |             | 3                               |                 | 1 359 412 |         |       |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 2                               |                 |           | 276 163 | 4 315 |                  |
| 0051.00404 | S.A. LA VIANDE CHAUNOISE              | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Laon                | 02          | 1                               | 24              | 122       | 8,9     | 13    |                  |
| 0070.01078 | S.P.A.C. / NESTLE                     | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche                | Caudry              | 59          | 2                               | 605             |           |         | 170   |                  |
|            |                                       |  |                     |             | 3                               |                 | 1 437     | 263     |       |                  |
| 0070.01369 | SA BOURGAIN ET FILS                   | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer    | 62          | 1                               | 54              | 144       | 10,0    | 21    | 2,3              |
| 0070.01542 | SA J. CORRUE & C. DESEILLE            | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer    | 62          | 2                               | 32              | 106       | 18      | 17    |                  |
| 0070.00579 | SA MAXIME TIMMERMAN                   | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Zegerscappel        | 59          | 7                               | 618             | 2 701     | 1 000   | 462   |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité   | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |        |        |        |                  |
|------------|--|--|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------------|
|            |  |  |                        |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00449 | SA de gestion du Complexe Alimentaire de Valenciennes    | Transformation et conservation de la viande de boucherie                 | Valenciennes           | 59          | 1                               | 688             | 1 943  | 193    | 477    | 21               |
| 0051.02153 | SAINTE LOUIS SUCRE                                       | Fabrication de sucre   | Eppeville              | 80          | 1                               |                 |        |        |        | 40               |
|            |  |  |                        |             | 3                               |                 | 4 810  | 722    | 517    |                  |
|            |  |  |                        |             | 2                               | 250             |        |        |        |                  |
| 0070.05996 | SAS DEFIAL   | Préparation industrielle de produits à base de viande                    | Saint-Pol-sur-Ternoise | 62          | 2                               | 1 490           | 2 801  | 603    | 91     |                  |
| 0070.03911 | SIMON DUTRIAUX   | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Vendin-le-Vieil        | 62          | 1                               | 178             | 1 480  | 148    | 250    | 17               |
| 0070.02922 | SIROPS GUIOT   | Production de boissons rafraichissantes                                  | Fresnes-sur-Escaut     | 59          | 3                               | 591             | 3 669  |        |        |                  |
|            |  |  |                        |             | 2                               |                 |        | 23     | 22     |                  |
|            |  |  |                        |             | 1                               |                 |        |        |        | 4,0              |
| 0051.02490 | SITPA  | Transformation et conservation de pommes de terre                        | Rosières-en-Santerre   | 80          | 3                               | 13 185          | 26 324 | 8 359  | 2 507  |                  |
| 0070.04584 | SNC CAPITAINE HOUAT                                      | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 3                               | 593             | 1 826  | 449    |        |                  |
|            |  |  |                        |             | 2                               |                 |        |        | 427    |                  |
| 0070.01409 | SOCIETE CANELIA PETIT-FAYT BEURRE                        | Fabrication de beurre  | Petit-Fayt             | 59          | 2                               | 4 177           |        |        | 1 609  |                  |
|            |  |  |                        |             | 3                               |                 | 17 924 | 6 064  |        |                  |
| 0051.01048 | SOCIETE LAITIERE DE CLERMONT                             | Fabrication de lait liquide et de produits frais                         | Clermont               | 60          | 2                               | 1 390           | 8 418  | 3 014  | 1 864  |                  |
| 0070.01145 | SOFRANOR   | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 2                               | 166             | 446    | 41     | 101    |                  |
| 0070.02299 | SOUP'IDEALE  | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Arras                  | 62          | 1                               |                 |        |        |        | 1,2              |
|            |  |  |                        |             | 2                               | 108             | 443    | 37     | 38     |                  |
| 0070.01176 | Société Industrielle Lesaffre                            | Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.                        | Marcq-en-Barœul        | 59          | 5                               |                 | 64 698 | 11 209 |        |                  |
|            |  |  |                        |             | 2                               | 2 360           |        |        | 12 321 |                  |
|            |  |  |                        |             | 1                               |                 |        |        |        | 423              |
| 0070.00797 | Société Industrielle des Oléagineux                      | Fabrication d'huiles et graisses raffinées                               | Saint-Laurent-Blangy   | 62          | 2                               | 7 648           | 15 106 | 12 837 | 9 512  |                  |
|            |  |  |                        |             | 1                               |                 |        |        |        | 55               |
| 0070.02301 | Société des Eaux Minérales de Saint Amand - Site Thermal | Industrie des eaux de table  | Saint-Amand-les-Eaux   | 59          | 1                               | 608             | 1 087  | 28     | 14     |                  |
| 0051.01029 | TEREOS   | Fabrication de sucre   | Chevrières             | 60          | 3                               |                 | 53 247 | 15 070 |        |                  |
|            |  |  |                        |             | 1                               |                 |        |        | 4 813  | 621              |
|            |  |  |                        |             | 2                               | 7 298           |        |        |        |                  |
| 0070.00936 | TEREOS FRANCE  | Fabrication de sucre   | Lillers                | 62          | 1                               |                 |        |        |        | 591              |
|            |  |  |                        |             | 2                               |                 |        |        | 6 146  |                  |
|            |  |  |                        |             | 3                               | 11 679          | 82 478 | 21 304 |        |                  |
| 0051.00521 | TEREOS France  | Fabrication de sucre   | Origny-Sainte-Benoite  | 02          | 1                               |                 |        |        |        | 3 433            |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité  | Commune              | Département | Méthode de calcul <sup>43</sup> | Quantités en kg |         |         |        |                  |
|------------|---------------------------------------|---|----------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|--------|------------------|
|            |                                       |   |                      |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00658 | TEREOS Sucrerie d'Escaudœuvres        | Fabrication de sucre                                      | Escaudœuvres         | 59          | 2                               | 52 305          | 335 300 | 118 173 | 49 755 |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 1                               |                 |         |         | 5 681  |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 3                               | 5 397           | 25 073  | 14 058  |        |                  |
| 0070.00938 | TEREOS- Etablissement d'ATTIN         | Fabrication de sucre                                      | Montreuil            | 62          | 3                               |                 | 14 194  | 7 179   |        |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 2                               | 1 616           |         |         | 841    |                  |
| 0051.02404 | Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS | Fabrication de produits amylacés                          | Mesnil-Saint-Nicaise | 80          | 1                               |                 |         |         | 8 714  | 879              |
|            |                                       |   |                      |             | 2                               | 21 638          |         |         |        |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 3                               |                 | 131 596 | 41 012  |        |                  |
| 0051.01240 | Tropicana Europe                      | Préparation de jus de fruits et légumes                   | Hermes               | 60          | 2                               | 854             | 4 452   | 1 649   | 133    |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 1                               |                 |         |         |        | 72               |
| 0070.01146 | United Petfood France SAS             | Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie          | Wimille              | 62          | 1                               | 52              | 361     | 49      | 29     |                  |
| 0070.01553 | Vandemoortele Bakery Products France  | Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche | Monchy-le-Preux      | 62          | 2                               | 26              | 123     | 14      |        |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 1                               |                 |         |         | 39     | 1,5              |
| 0051.00536 | William Saurin Production             | Fabrication de plats préparés                             | Pouilly-sur-Serre    | 02          | 2                               | 7 793           |         | 31 915  | 9 603  |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 3                               |                 | 29 823  |         |        |                  |
|            |                                       |   |                      |             | 1                               |                 |         |         |        | 618              |

43. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Bois, papier &amp; carton :

| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité   | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>44</sup> | Quantités en kg |         |         |        |                  |
|------------|-----------------------------------|--|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|--------|------------------|
|            |                                   |  |                        |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00745 | AHLSTROM-MUNKSJO SPE-CIALTIES     | Fabrication de papier et de carton                               | Bousbecque             | 59          | 3                               | 29 651          | 111 611 | 12 757  | 6 788  |                  |
| 0070.04942 | ARC PACKAGING                     | Fabrication de carton ondulé                                     | Arques                 | 62          | 1                               |                 | 326     | 40      | 9,3    | 0,58             |
| 0051.01540 | DS SMITH PACKAGING NORD EST       | Fabrication de carton ondulé                                     | Saint-Just-en-Chaussée | 60          | 2                               | 2,6             | 75      |         |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               |                 |         | 2,3     |        |                  |
| 0051.02078 | DS Smith Packaging Contoire Hamel | Fabrication de carton ondulé                                     | Contoire               | 80          | 1                               |                 |         |         |        | 525              |
| 0051.00293 | EVERBAL                           | Fabrication de papier et de carton                               | Évergnicourt           | 02          | 1                               |                 |         |         |        | 146              |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 15 787          | 103 088 |         | 13 158 |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               |                 |         | 15 874  |        |                  |
| 0051.00143 | Greenfield SAS                    | Fabrication de pâte à papier                                     | Château-Thierry        | 02          | 1                               | 5 774           | 182 018 | 10 301  | 8 125  | 1 218            |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée              | Fabrication de papier et de carton                               | Saint-Omer             | 62          | 2                               | 8 388           |         |         |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 1                               |                 |         |         | 3 586  | 2 253            |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               |                 | 68 807  | 11 156  |        |                  |
| 0070.00786 | ONDULYS Lille                     | Fabrication de carton ondulé                                     | Lomme                  | 59          | 2                               | 305             | 4 439   | 934     | 195    |                  |
| 0070.06390 | Ontex santé france                | Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique | Dourges                | 62          | 1                               |                 |         |         |        | 0,0027           |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 0,00014         |         | 0,00032 | 0,0003 |                  |
| 0070.02823 | POCHECO                           | Fabrication d'articles de papeterie                              | Forest-sur-Marque      | 59          | 2                               | 0,25            | 11      | 0,49    | 0,42   |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 1                               |                 |         |         |        | 0,026            |
| 0070.02578 | PROWELL SAS                       | Fabrication de carton ondulé                                     | Douvrin                | 62          | 1                               | 2,0             | 27      | 3,6     | 0,92   | 0,43             |
| 0070.00490 | RDM BLENDÉCQUES                   | Fabrication de papier et de carton                               | Saint-Omer             | 62          | 2                               | 14              |         | 27      | 27     |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               |                 | 176     |         |        |                  |
| 0051.04152 | SAICA PACK Doullens               | Fabrication de carton ondulé                                     | Doullens               | 80          | 1                               | 0,1             | 1,2     | 0,07    | 0,94   |                  |
| 0051.03922 | SAICA PACK VENIZEL                | Fabrication de carton ondulé                                     | Acy                    | 02          | 1                               | 17              | 695     | 81      | 1,9    |                  |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE                | Fabrication de papier et de carton                               | Venizel                | 02          | 2                               |                 |         |         | 8 143  |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               | 5 906           | 166 513 | 23 754  |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 1                               |                 |         |         |        | 615              |
| 0070.01030 | SICAL                             | Fabrication de carton ondulé                                     | Lumbres                | 62          | 1                               |                 |         |         |        | 928              |
|            |                                   |  |                        |             | 3                               |                 | 114 239 | 28 360  |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 77 303          |         |         | 3 163  |                  |
| 0070.05038 | WEPA FRANCE (ex WEPA LILLE)       | Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique | Bousbecque             | 59          | 2                               | 9 474           |         |         |        |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC | Établissement | Libellé activité | Commune | Département | Méthode de calcul <sup>44</sup> | Quantités en kg |         |       |     |                  |
|---------|---------------|------------------|---------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|-------|-----|------------------|
|         |               |                  |         |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES   | NGL | P <sub>tot</sub> |
|         |               |                  |         |             | 3                               |                 | 116 404 | 2 370 |     |                  |

44. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Chimie, parachimie &amp; pétrole :

| N° S3IC    | Établissement                                    | Libellé activité   | Commune              | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |         |        |         |                  |
|------------|--|--|----------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|--------|---------|------------------|
|            |  |  |                      |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES    | NGL     | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00882 | .SYNTHEXIM                                       | Fabrication de produits pharmaceutiques de base              | Calais               | 62          | 1                               |                 |         |        |         | 0,23             |
|            |  |  |                      |             | 2                               |                 |         | 31     |         |                  |
|            |  |  |                      |             | 3                               | 1 355           | 4 923   | 81     |         |                  |
| 0070.00519 | 3M France  | Fabrication de colles  | Tilloy-lez-Cambrai   | 59          | 1                               |                 |         |        |         | 5,2              |
|            |  |  |                      |             | 6                               | 18              | 126     | 56     | 58      |                  |
| 0051.02130 | ACIA AUTOMOTIVE                                  | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.               | Doullens             | 80          | 2                               | 0,13            | 1,6     | 0,32   |         |                  |
|            |  |  |                      |             | 1                               |                 |         |        | 0,09    | 0,0046           |
| 0070.01065 | AGFA GEVAERT                                     | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.               | Pont-à-Marcq         | 59          | 2                               | 391             | 2 153   | 615    |         |                  |
|            |  |  |                      |             | 1                               |                 |         |        | 456     | 67               |
| 0070.00607 | AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE                     | Fabrication de gaz industriels                               | Douai                | 59          | 2                               | 54              | 538     | 255    | 1 715   |                  |
|            |  |  |                      |             | 1                               |                 |         |        |         | 2,5              |
| 0070.00968 | AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - SITE DE WAZIERS   | Fabrication de gaz industriels                               | Waziers              | 59          | 1                               | 4,6             | 79      | 3,8    | 4,6     |                  |
| 0070.00728 | AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - Site de Dunkerque | Fabrication de gaz industriels                               | Grande-Synthe        | 59          | 1                               | 800             | 11 462  | 16 793 | 3 732   | 323              |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                      | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base   | Amiens               | 80          | 3                               |                 | 286 276 | 70 606 | 52 409  |                  |
|            |  |  |                      |             | 2                               | 13 793          |         |        |         |                  |
| 0051.02385 | AMCOR FLEXIBLES FOOD FRANCE                      | Fabrication d'emballages en matières plastiques              | Moreuil              | 80          | 1                               |                 |         |        | 0,00083 | 0,016            |
| 0051.01157 | AMPHASTAR FRANCE PHARMACEUTICALS                 | Fabrication de produits pharmaceutiques de base              | Éragny-sur-Epte      | 60          | 2                               | 42              | 631     | 164    | 150     |                  |
| 0070.01164 | ANIOS LABORATOIRES                               | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques | Lille                | 59          | 1                               |                 |         |        |         | 0,41             |
|            |  |  |                      |             | 2                               | 275             | 1 185   | 11     | 34      |                  |
| 0051.08060 | ARCHROMA   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.               | Trosly-Breuil        | 60          | 1                               |                 | 17 403  |        |         |                  |
| 0051.01668 | ARKEMA   | Fabrication de matières plastiques de base                   | Rieux                | 60          | 2                               | 33              | 727     | 47     | 41      |                  |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                           | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base   | Saint-Laurent-Blangy | 62          | 2                               | 4 454           | 37 623  |        | 53 040  |                  |
|            |  |  |                      |             | 3                               |                 |         | 9 150  |         |                  |
|            |  |  |                      |             | 1                               |                 |         |        | 1 322   |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité   | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |        |       |        |                  |
|------------|-----------------------------------|--|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|--------|------------------|
|            |                                   |  |                        |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.01064 | Aliancys France SAS               | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Compiègne              | 60          | 1                               | 219             | 466    | 132   |        |                  |
| 0070.00581 | AstraZeneca Dunkerque Production  | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Dunkerque              | 59          | 2                               | 35              | 472    | 42    | 88     |                  |
| 0070.01117 | BASF Agri-Production              | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques               | Gravelines             | 59          | 2                               | 12              | 49     | 5,2   | 97     |                  |
| 0051.00978 | BASF France SAS Division Coatings | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                        | Clermont               | 60          | 1                               |                 | 184    |       |        |                  |
| 0051.00439 | BAYER S.A.S.                      | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques               | Marle                  | 02          | 2                               | 2,2             | 4,6    | 2,0   | 11     |                  |
| 0070.02204 | BIO RAD                           | Fabrication de préparations pharmaceutiques                                | Steenvoorde            | 59          | 2                               | 60              | 618    | 86    | 320    |                  |
| 0070.00643 | BORAX Français                    | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.        | Coudekerque-Branche    | 59          | 2                               |                 |        | 6 104 |        |                  |
| 0051.01506 | BOSTIK Usine de Ribécourt         | Fabrication de colles  | Ribécourt-Dreslincourt | 60          | 1                               | 790             | 6 188  | 1 424 |        |                  |
| 0051.02438 | BP FRANCE                         | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Péronne                | 80          | 3                               |                 | 757    |       |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 93              | 6,4    |       |        |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 1                               |                 |        | 94    | 15     |                  |
| 0070.00473 | BRIDGESTONE                       | Fabrication et rechapage de pneumatiques                                   | Béthune                | 62          | 2                               | 746             | 6 714  | 2 161 | 693    |                  |
| 0070.05608 | BRUNEL CHIMIE DERIVES             | Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien                  | Noyelles-lès-Seclin    | 59          | 2                               |                 |        | 2,5   |        |                  |
| 0051.01267 | Beauté, Recherche & industries    | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Lassigny               | 60          | 1                               |                 |        |       |        | 2,3              |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 46              | 498    | 48    | 14     |                  |
| 0070.00838 | CADENCE INDUSTRIE                 | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques             | Nœux-les-Mines         | 62          | 1                               | 0,38            |        |       | 1,7    | 0,49             |
| 0051.00998 | CHANEL PARFUMS BEAUTE             | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Chamant                | 60          | 1                               |                 |        |       | 7,8    | 5,6              |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 87              | 367    | 2,4   |        |                  |
| 0051.01078 | COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIEL      | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette                     | Compiègne              | 60          | 6                               | 461             | 2 336  |       |        |                  |
| 0070.00985 | CRODA CHOCQUES SAS                | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Chocques               | 62          | 5                               |                 | 14 271 | 965   | 1 983  |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 2                               | 380             |        |       |        |                  |
| 0051.04648 | Chemours (France) S.A.S           | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Rieux                  | 60          | 2                               |                 | 1 262  | 21    |        |                  |
| 0070.01123 | DISTRIPLAST FLANDRE               | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Dunkerque              | 59          | 1                               | 0,063           | 2,0    | 0,078 | 1,0    | 0,057            |
| 0070.00445 | DSM FOOD SPECILATIES              | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Seclin                 | 59          | 5                               |                 | 26 745 | 8 019 | 13 488 |                  |
|            |                                   |  |                        |             | 1                               |                 |        |       | 3 588  |                  |
| 0070.01673 | DURAND PRODUCTION                 | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                             | Harnes                 | 62          | 1                               | 88              | 1 032  | 226   | 245    | 12               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité   | Commune               | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |         |        |        |                  |
|------------|-----------------------------------|--|-----------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|--------|--------|------------------|
|            |                                   |  |                       |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.01667 | Dow France SAS                    | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                 | Villers-Saint-Paul    | 60          | 2                               | 47              | 2 005   | 14     | 47     |                  |
| 0051.00190 | Dow France SAS - Site de Chauny   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                 | Chauny                | 02          | 2                               | 3 128           | 107 941 | 8 731  |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 3                               |                 |         |        | 19 814 |                  |
| 0051.02297 | EVONIK REXIM                      | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base     | Ham                   | 80          | 5                               |                 | 56 816  | 10 167 |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 1                               |                 |         |        | 3 786  | 154              |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 6 853           |         |        |        |                  |
| 0070.01060 | FLEX N GATE MARLES                | Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques | Calonne-Ricouart      | 62          | 1                               |                 |         |        |        | 11               |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 8,9             | 98      | 9,1    | 25     |                  |
| 0070.00532 | Ferro Performance Pigments France | Fabrication de colorants et de pigments                        | Halluin               | 59          | 2                               |                 | 594     | 156    |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 3                               |                 |         |        | 1 516  |                  |
| 0070.02325 | GSKBIO                            | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                | Saint-Amand-les-Eaux  | 59          | 2                               | 23              | 56      | 15     | 29     |                  |
| 0070.00987 | HOLIDAY PIGMENTS SAS              | Fabrication de colorants et de pigments                        | Comines               | 59          | 1                               |                 |         |        |        | 9 470            |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 23 207          |         |        | 24 906 |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 3                               |                 | 39 804  | 4 114  |        |                  |
| 0070.00922 | HUNTSMAN P & A FRANCE SAS         | Fabrication de colorants et de pigments                        | Calais                | 62          | 1                               |                 |         |        |        | 241              |
|            |                                   |  |                       |             | 3                               |                 |         | 69 795 |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 6 259           | 17 451  |        |        |                  |
| 0070.00481 | HYET SWEET                        | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                | Gravelines            | 59          | 1                               |                 |         |        |        | 855              |
| 0070.01844 | IMPERATOR                         | Raffinage du pétrole   | Baisieux              | 59          | 1                               | 81              | 424     | 105    |        |                  |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS      | Fabrication de matières plastiques de base                     | Wingles               | 62          | 1                               |                 |         |        |        | 690              |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 6 605           |         |        | 14 186 |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 3                               |                 | 17 632  | 11 123 |        |                  |
| 0070.00979 | INTEROR                           | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base     | Calais                | 62          | 5                               |                 | 90 012  | 18 392 |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 2                               | 6 881           |         |        | 3 273  |                  |
| 0070.01099 | JOKEY FRANCE                      | Fabrication d'emballages en matières plastiques                | Labourse              | 62          | 1                               | 13              | 100     | 12     | 29     | 1,6              |
| 0070.01872 | KNAUF INDUSTRIES NORD             | Fabrication d'emballages en matières plastiques                | Boulogne-sur-Mer      | 62          | 1                               | 11              | 60      | 12     | 2,0    | 0,2              |
| 0070.01871 | KNAUF Industries Nord             | Fabrication d'emballages en matières plastiques                | Arras                 | 62          | 1                               | 2,0             | 24      | 2,0    |        | 4,0              |
| 0284.00088 | LABORATOIRES ANIOS                | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques   | Sainghin-en-Mélantois | 59          | 2                               |                 |         | 1,1    |        |                  |
|            |                                   |  |                       |             | 1                               | 47              | 169     |        | 2,5    | 0,22             |
| 0070.03379 | LABORATOIRES SARBEC               | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette         | Neuville-en-Ferrain   | 59          | 1                               | 3 626           | 27 918  | 300    |        |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                | Libellé activité  | Commune         | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |        |        |        |                  |
|------------|------------------------------|---|-----------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------------|
|            |                              |   |                 |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.02399 | LEFRANT RUBCO                | Fabrication de caoutchouc synthétique                                   | Muille-Villette | 80          | 1                               |                 | 625    |        |        |                  |
| 0070.01926 | LFB Biomédicaments           | Fabrication de préparations pharmaceutiques                             | Lille           | 59          | 1                               |                 |        |        | 4 772  | 1 295            |
|            |                              |   |                 |             | 2                               |                 |        |        |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 3                               | 1 353           | 5 050  | 1 138  |        |                  |
| 0070.00778 | MAXAM TAN                    | Fabrication de produits azotés et d'engrais                             | Mazingarbe      | 62          | 2                               | 15 350          |        |        |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 885              |
|            |                              |   |                 |             | 3                               |                 | 73 872 | 20 983 | 91 857 |                  |
| 0051.00366 | MCD                          | Fabrication d'autres articles en caoutchouc                             | Guny            | 02          | 2                               | 110             | 319    | 57     | 42     |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 70               |
| 0070.00859 | MERCK SANTE                  | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                         | Calais          | 62          | 5                               |                 | 1 138  | 39     | 1 114  |                  |
|            |                              |   |                 |             | 2                               | 19              |        |        |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 14               |
| 0070.00704 | MINAKEM BEUVRY PRODUCTION    | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                         | Beuvry-la-Forêt | 59          | 2                               | 770             |        | 53     | 1 083  |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 483              |
|            |                              |   |                 |             | 3                               |                 | 11 732 |        |        |                  |
| 0070.02056 | NORTENE TECHNOLOGIES         | Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques | Lomme           | 59          | 1                               | 6,8             | 71     | 5,4    | 23     | 1,6              |
| 0051.00494 | NOVABION                     | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.     | Nogent-l'Artaud | 02          | 2                               | 389             | 2 299  | 2 789  |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        | 56     |                  |
| 0051.01637 | OLEON                        | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                          | Compiègne       | 60          | 1                               |                 |        |        |        | 61               |
|            |                              |   |                 |             | 6                               | 1 516           | 30 794 | 1 983  |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 2                               |                 |        |        | 1 012  |                  |
| 0070.00585 | P. BRABANT S.A.              | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                          | Tressin         | 59          | 1                               | 189             | 628    |        |        | 4,1              |
|            |                              |   |                 |             | 6                               |                 |        | 94     | 74     |                  |
| 0070.04370 | PMC OUVRIE                   | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base              | Carvin          | 62          | 1                               | 1,5             | 12     | 1,8    |        |                  |
| 0070.00766 | POLYCHIM INDUSTRIE           | Fabrication de matières plastiques de base                              | Loon-Plage      | 59          | 1                               | 1,5             | 19     | 23     |        |                  |
| 0070.00789 | POLYNT COMPOSITES FRANCE     | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                          | Drocourt        | 62          | 1                               | 23              | 3 479  | 187    | 113    | 33               |
| 0070.00499 | PPG AC FRANCE                | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                     | Ruitz           | 62          | 1                               |                 | 175    | 4,2    |        |                  |
| 0070.00762 | PPG France Manufacturing SAS | Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics                     | Saultain        | 59          | 2                               | 2 431           |        |        | 175    |                  |
|            |                              |   |                 |             | 3                               |                 | 4 921  | 545    |        |                  |
|            |                              |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 5,4              |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement                  | Libellé activité  | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |        |       |        |                  |
|------------|--------------------------------|---|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|--------|------------------|
|            |                                |   |                        |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.05255 | PQ France                      | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Trosly-Breuil          | 60          | 2                               | 9,1             | 457    | 3 109 |        |                  |
| 0051.01904 | Procter et Gamble Amiens SAS   | Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien           | Amiens                 | 80          | 1                               |                 |        |       | 665    |                  |
|            |                                |   |                        |             | 3                               | 3 127           | 10 297 | 250   |        |                  |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos     | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Loos                   | 59          | 1                               |                 | 65 093 |       | 23 613 | 545              |
|            |                                |   |                        |             | 3                               |                 |        | 179   |        |                  |
| 0070.02178 | S.I.P.C.                       | Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques        | Courchelettes          | 59          | 1                               | 14              | 44     | 6,7   | 4,4    | 0,55             |
| 0070.01026 | S.N.C.Z                        | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Bouchain               | 59          | 2                               | 3 865           |        | 4 753 | 1 265  |                  |
|            |                                |   |                        |             | 1                               |                 |        |       |        | 16               |
|            |                                |   |                        |             | 3                               |                 | 11 182 |       |        |                  |
| 0070.00706 | SCORA                          | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Caffiers               | 62          | 1                               |                 |        |       | 1 479  |                  |
|            |                                |   |                        |             | 2                               | 281             | 966    | 561   |        |                  |
| 0051.01508 | SECO Fertilisants              | Fabrication de produits azotés et d'engrais                         | Ribécourt-Dreslincourt | 60          | 1                               | 3,0             | 10     | 7,8   | 3,5    | 0,07             |
| 0070.02548 | SI Group Bethune SAS           | Fabrication de matières plastiques de base                          | Béthune                | 62          | 2                               | 425             |        | 396   | 331    |                  |
|            |                                |   |                        |             | 3                               |                 | 5 672  |       |        |                  |
|            |                                |   |                        |             | 1                               |                 |        |       |        | 11               |
| 0070.01084 | SICCANOR S.A.S.                | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Douchy-les-Mines       | 59          | 1                               | 24              | 147    | 142   | 7,3    | 0,59             |
| 0070.02239 | SICOS                          | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette              | Caudry                 | 59          | 1                               |                 |        |       |        | 27               |
|            |                                |   |                        |             | 2                               | 1 312           |        |       | 280    |                  |
|            |                                |   |                        |             | 3                               |                 | 9 366  | 886   |        |                  |
| 0051.00917 | SOLABIA                        | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                      | Beauvais               | 60          | 1                               |                 |        |       | 600    | 135              |
|            |                                |   |                        |             | 2                               | 5 037           |        | 314   |        |                  |
|            |                                |   |                        |             | 3                               |                 | 9 045  |       |        |                  |
| 0051.00349 | SOPROCOS                       | Fabrication de parfums et de produits pour la toilette              | Saint-Quentin          | 02          | 5                               |                 | 361    |       |        |                  |
|            |                                |   |                        |             | 1                               |                 |        |       |        | 3,3              |
|            |                                |   |                        |             | 2                               | 8,7             |        | 29    | 11     |                  |
| 0051.02302 | SPCH                           | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. | Harbonnières           | 80          | 2                               | 1,7             | 3,9    | 2,1   |        |                  |
| 0051.05624 | Siniat RANTIGNY                | Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction  | Rantigny               | 60          | 1                               |                 |        | 77    |        |                  |
| 0070.00534 | Synthexim SAS - calaire chimie | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base          | Calais                 | 62          | 1                               |                 |        |       |        | 39               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité   | Commune                 | Département | Méthode de calcul <sup>45</sup> | Quantités en kg |         |         |        |                  |
|------------|---------------------------------------|--|-------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|--------|------------------|
|            |                                       |  |                         |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
|            |                                       |  |                         |             | 2                               | 1 250           |         | 147     |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 3                               |                 | 10 846  |         | 992    |                  |
| 0051.05839 | Synthomer France SAS                  | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Ribécourt-Dreslincourt  | 60          | 2                               | 5 056           | 12 450  |         |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 3                               |                 |         | 1 829   |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 1                               |                 |         |         | 2 124  | 149              |
| 0051.01507 | Synthos Ribécourt                     | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Ribécourt-Dreslincourt  | 60          | 1                               | 310             | 17 225  | 831     | 170    | 18               |
| 0051.06144 | UNITHER                               | Fabrication de préparations pharmaceutiques                                | Amiens                  | 80          | 2                               | 194             | 701     | 43      | 213    |                  |
| 0070.03642 | VANDEPUTTE SAS France                 | Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien                  | Hesdin-l'Abbé           | 62          | 1                               | 3,0             | 37      | 0,23    | 0,98   | 0,045            |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes) | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Loon-Plage              | 59          | 2                               | 4 636           |         |         |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 5                               |                 | 56 010  | 19 314  |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 1                               |                 |         |         | 2 467  |                  |
| 0051.00909 | VISKASE                               | Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques | Beauvais                | 60          | 3                               | 954             | 1 546   | 1 855   | 9 439  |                  |
| 0070.00620 | VYNOVA Mazingarbe SAS                 | Fabrication de matières plastiques de base                                 | Mazingarbe              | 62          | 2                               | 28 702          |         |         |        |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 3                               |                 | 73 822  | 36 890  | 8 962  |                  |
|            |                                       |  |                         |             | 1                               |                 |         |         |        | 756              |
| 0051.00499 | WEST PHARMACEUTICAL SERVICES          | Fabrication d'autres articles en caoutchouc                                | Le Nouvion-en-Thiérache | 02          | 2                               | 442             | 1 208   | 195     | 103    |                  |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                 | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                 | Trosly-Breuil           | 60          | 1                               |                 |         |         |        | 3 846            |
|            |                                       |  |                         |             | 3                               | 36 945          | 406 672 | 150 098 | 21 242 |                  |
| 0051.01081 | sanofi winthrop industrie             | Fabrication de préparations pharmaceutiques                                | Compiègne               | 60          | 1                               |                 | 3 912   | 983     |        |                  |

45. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Collecte &amp; traitement des déchets :

| N° S3IC    | Établissement                                | Libellé activité                                    | Commune                    | Département | Méthode de calcul <sup>46</sup> | Quantités en kg |         |         |        |                  |
|------------|--|---|----------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|--------|------------------|
|            |  |   |                            |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.03993 | ARF  | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Vendeuil                   | 02          | 2                               |                 | 10      | 45      |        |                  |
| 0070.02223 | ARTOIS COMPOST                               | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Graincourt-lès-Havrincourt | 62          | 1                               | 39              | 280     | 32      | 73     |                  |
| 0070.03390 | Agora  | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Noyelles-Godault           | 62          | 3                               | 395             | 1 806   | 755     |        |                  |
| 0070.03941 | BIOGIE                                       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Dunkerque                  | 59          | 1                               |                 |         |         |        | 0,037            |
|            |  |   |                            |             | 2                               | 1,1             |         | 1,3     | 11     |                  |
|            |  |   |                            |             | 3                               |                 | 0,54    |         |        |                  |
| 0070.01140 | BOULONNAIS (Comm. d'Agglo)-<br>(ex SYNDIVAL) | Collecte et traitement des eaux usées               | Hesdin-l'Abbé              | 62          | 1                               |                 |         |         |        | 281              |
|            |  |   |                            |             | 2                               | 508             | 6 356   | 786     | 1 535  |                  |
| 0051.01539 | CHIMIREC VALRECOISE                          | Collecte des déchets dangereux                      | Saint-Just-en-Chaussée     | 60          | 1                               | 23              | 115     | 17      | 5,3    |                  |
| 0070.00554 | CVE de Maubeuge                              | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Maubeuge                   | 59          | 1                               | 6,6e-08         | 2,2e-06 | 9,5e-07 |        |                  |
| 0070.01153 | Centre de Stockage de déchets de Dannes      | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Dannes                     | 62          | 1                               | 6 584           | 58 385  | 287     | 17 159 | 247              |
| 0070.02413 | Centre de Stockage de la Bistade             | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Sainte-Marie-Kerque        | 62          | 6                               | 941             | 6 309   | 2 300   | 3 905  |                  |
| 0051.00154 | DEM (DECAPAGE EMBAL-LAGES METALLIQUES)       | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Chauny                     | 02          | 2                               | 450             | 622     | 10      |        |                  |
| 0070.04044 | GALLOO FRANCE ANICHE                         | Récupération de déchets triés                       | Aniche                     | 59          | 1                               | 43              | 334     | 58      |        |                  |
| 0070.01312 | GALLOO FRANCE FIEFS                          | Récupération de déchets triés                       | Fiefs                      | 62          | 1                               | 9,5             | 46      | 127     |        |                  |
| 0051.05811 | GALLOO FRANCE HIRSON                         | Récupération de déchets triés                       | Hirson                     | 02          | 1                               | 280             | 1 015   | 154     | 25     |                  |
| 0070.04021 | GALLOO FRANCE LILLE                          | Récupération de déchets triés                       | Lille                      | 59          | 1                               | 36              | 250     | 19      | 9,2    |                  |
| 0070.04012 | GALLOO FRANCE LOMME                          | Récupération de déchets triés                       | Lomme                      | 59          | 1                               |                 | 434     | 12      |        |                  |
| 0070.04253 | GALLOO FRANCE MAR-QUETTE                     | Démantèlement d'épaves                              | Marquette-lez-Lille        | 59          | 1                               | 96              | 513     | 58      |        |                  |
| 0051.03859 | GALLOO FRANCE SA AMIENS                      | Récupération de déchets triés                       | Amiens                     | 80          | 1                               | 344             | 1 776   | 543     | 67     | 2,4              |
| 0070.04065 | GALLOO FRANCE VALENCIENNES                   | Récupération de déchets triés                       | Valenciennes               | 59          | 1                               |                 | 8,2     | 2,3     |        |                  |
| 0070.02284 | GALLOO FRANCE WATTRELOS                      | Récupération de déchets triés                       | Wattrelos                  | 59          | 1                               | 4,5             | 15      | 4,7     |        |                  |
| 0282.00050 | GALLOO France Sallaumines                    | Récupération de déchets triés                       | Sallaumines                | 62          | 1                               | 2,0             | 36      | 3,2     |        |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement   | Libellé activité                                    | Commune                       | Département | Méthode de calcul <sup>46</sup> | Quantités en kg |        |       |       |                  |
|------------|---|---|-------------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|------------------|
|            |   |   |                               |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.04287 | GALLOO LITTORAL division BOURBOURG                    | Récupération de déchets triés                       | Bourbourg                     | 59          | 1                               | 105             | 673    | 231   |       |                  |
| 0070.04038 | GALLOO SIN-LE-NOBLE                                   | Récupération de déchets triés                       | Sin-le-Noble                  | 59          | 1                               | 0,39            | 7,0    | 0,25  |       |                  |
| 0051.04476 | GALLOO-FRANCE S.A. FLAVIGNY                           | Récupération de déchets triés                       | Flavigny-le-Grand-et-Beaurain | 02          | 1                               | 327             | 980    | 278   | 19    |                  |
| 0070.04006 | Galloo France Frenlinghien                            | Récupération de déchets triés                       | Frelinghien                   | 59          | 1                               | 13              | 98     | 13    | 4,7   |                  |
| 0070.04362 | Galloo Littoral division Dunkerque                    | Récupération de déchets triés                       | Dunkerque                     | 59          | 1                               | 1 125           | 2 049  |       |       |                  |
| 0070.03529 | IKOS ENVIRONNEMENT                                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Bimont                        | 62          | 1                               | 72              | 853    | 57    | 259   | 18               |
| 0051.00009 | ISDND ALLEMANT  | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Allemant                      | 02          | 2                               | 19              |        |       |       |                  |
|            |   |   |                               |             | 3                               |                 | 406    | 11    | 53    |                  |
| 0051.00311 | ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain                | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Flavigny-le-Grand-et-Beaurain | 02          | 2                               | 2,3             | 179    | 1,8   | 210   |                  |
|            |   |   |                               |             | 1                               |                 |        |       |       | 14               |
| 0051.01897 | Idex Environnement Picardie                           | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Amiens                        | 80          | 2                               | 139             | 406    | 114   | 118   |                  |
| 0070.00461 | Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Lewarde                       | 59          | 1                               | 33              | 321    | 32    |       | 2,4              |
| 0070.00463 | Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUPIGNY | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Hersin-Coupigny               | 62          | 3                               |                 | 2 500  |       |       |                  |
|            |   |   |                               |             | 2                               | 387             |        | 65    | 78    |                  |
|            |   |   |                               |             | 1                               |                 |        |       |       | 6,4              |
| 0051.02122 | Installation de stockage de déchets de Domqueur       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Domqueur                      | 80          | 1                               | 140             | 5 006  | 43    | 1 074 | 23               |
| 0051.02372 | Installation de stockage de déchets de Mons Boubert   | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Mons-Boubert                  | 80          | 1                               | 1 497           | 44 336 | 731   | 6 031 | 200              |
| 0070.04361 | OCTEVA  | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Calais                        | 62          | 1                               | 1 253           | 20 765 | 2 853 |       | 187              |
| 0070.00455 | PHOENIX SERVICES FRANCE Agence de Saint-Saulve        | Collecte des déchets dangereux                      | Saint-Saulve                  | 59          | 1                               |                 | 24     | 21    |       |                  |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES                                 | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Hautmont                      | 59          | 1                               | 347             | 1 819  | 355   | 111   |                  |
| 0070.00818 | RECYLEX   | Récupération de déchets triés                       | Escaudœuvres                  | 59          | 2                               | 69              | 357    |       |       |                  |
|            |   |   |                               |             | 3                               |                 |        | 19    |       |                  |
| 0070.01102 | Ramery environnement                                  | Récupération de déchets triés                       | Harnes                        | 62          | 1                               | 986             | 1 692  | 155   | 99    | 4,0              |
| 0070.00705 | SCORI Hersin  | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Barlin                        | 62          | 2                               | 30              | 166    | 25    | 63    |                  |
|            |   |   |                               |             | 1                               |                 |        |       |       | 2,0              |
| 0070.02027 | SITA Nord Grande-Synthe                               | Collecte des déchets non dangereux                  | Grande-Synthe                 | 59          | 1                               | 3,0             | 78     | 2,0   |       |                  |
| 0051.06524 | SITA OISE - site de Villeneuve sur Verberie           | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Villeneuve-sur-Verberie       | 60          | 1                               | 1 231           | 4 989  | 135   | 864   | 6,5              |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals                                 | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Beautor                       | 02          | 4                               | 39              | 92     | 40    | 7,7   | 1,7              |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                 | Libellé activité                                    | Commune         | Département | Méthode de calcul <sup>46</sup> | Quantités en kg |        |        |        |                  |
|------------|-------------------------------|---|-----------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------------|
|            |                               |   |                 |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0051.06534 | SUEZ RV ILE DE FRANCE         | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Crépy-en-Valois | 60          | 1                               | 3,2             | 134    | 2,0    | 81     | 0,5              |
| 0070.04513 | SYMEVAD                       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Évin-Malmaison  | 62          | 2                               | 0,0058          | 0,021  | 0,0039 |        |                  |
| 0070.04264 | SYMEVAD                       | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Sin-le-Noble    | 59          | 1                               | 1,4             | 47     | 8,5    | 3,7    | 0,83             |
| 0051.06698 | Sarp Nord                     | Collecte et traitement des eaux usées               | Beauvais        | 60          | 1                               |                 | 30     | 8,7    | 5,4    | 1,3              |
| 0051.00177 | Société Picardie Régénération | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Chauny          | 02          | 2                               | 9,7             | 131    | 36     |        |                  |
| 0070.02313 | Station d'épuration de Bierne | Collecte et traitement des eaux usées               | Bierne          | 59          | 5                               |                 | 13 606 | 2 514  |        |                  |
|            |                               |   |                 |             | 2                               | 1 726           |        |        | 2 304  |                  |
| 0070.02625 | TRADEHOS                      | Traitement et élimination des déchets dangereux     | Saint-Saulve    | 59          | 7                               | 0,69            | 3,1    | 0,24   |        |                  |
| 0070.05848 | TVME SYMEVAD                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Hénin-Beaumont  | 62          | 2                               | 523             | 15 366 | 5 455  | 15 204 |                  |
| 0070.01053 | UIOM de Saint Saulve          | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Saint-Saulve    | 59          | 2                               | 0,76            | 6,4    | 1,4    | 9,1    |                  |
|            |                               |   |                 |             | 1                               |                 |        |        |        | 0,37             |
| 0070.00663 | Uniper - Centrale d'HORNAING  | Traitement et élimination des déchets non dangereux | Hornaing        | 59          | 1                               |                 |        |        |        | 4,1              |
|            |                               |   |                 |             | 2                               | 32              | 416    | 161    | 45     |                  |
| 0070.04279 | galloo france oost-cappel     | Récupération de déchets triés                       | Oost-Cappel     | 59          | 1                               | 201             | 506    | 88     | 14     |                  |

46. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Divers &amp; services :

| N° S3IC    | Établissement                          | Libellé activité  | Commune           | Département | Méthode de calcul <sup>47</sup> | Quantités en kg |        |       |       |                  |
|------------|--|---|-------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|------------------|
|            |  |   |                   |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.03372 | AMBRE                                  | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires                         | Évin-Malmaison    | 62          | 1                               |                 |        |       |       | 0,31             |
|            |  |   |                   |             | 2                               | 7,8             | 41     | 14    | 91    |                  |
| 0051.00240 | ANETT NORD PICARDIE                    | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                | Courmelles        | 02          | 1                               |                 |        |       |       | 6,2              |
|            |  |   |                   |             | 2                               | 499             |        |       | 164   |                  |
|            |  |   |                   |             | 3                               |                 | 2 775  | 610   |       |                  |
| 0070.00678 | APPONTEMENTS PETROLIERS DES FLANDRES   | Entreposage et stockage non frigorifique  | Gravelines        | 59          | 2                               | 177             | 1 532  | 271   |       |                  |
| 0070.02271 | AUCHAN                                 | Hypermarchés  | Noyelles-Godault  | 62          | 2                               | 72              | 161    | 100   | 7,9   |                  |
| 0070.02628 | AUCHAN Fâches-Thumesnil                | Hypermarchés  | Fâches-Thumesnil  | 59          | 7                               | 6 439           | 12 877 | 3 340 | 559   |                  |
| 0070.01320 | Auchan Petite Forêt                    | Hypermarchés  | Petite-Forêt      | 59          | 6                               | 109             | 674    | 63    | 84    |                  |
| 0070.02729 | BARDUSCH SA                            | Blanchisserie-teinturerie de gros   | Cambrai           | 59          | 1                               |                 |        |       |       | 15               |
|            |  |   |                   |             | 2                               | 46              | 266    | 23    | 17    |                  |
| 0070.02611 | BLANCHISSERIE CENTRALE du CHU de Lille | Blanchisserie-teinturerie de gros   | Lille             | 59          | 1                               | 279             | 1 389  | 82    | 92    | 22               |
| 0070.01239 | CASTEL FRERES                          | Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons                          | Saint-Omer        | 62          | 2                               | 1 638           |        |       | 62    |                  |
|            |  |   |                   |             | 1                               |                 |        |       |       | 3,1              |
|            |  |   |                   |             | 3                               |                 | 4 043  | 135   |       |                  |
| 0070.01036 | CHRU de Lille                          | Activités hospitalières   | Lille             | 59          | 1                               | 5 511           | 27 597 | 7 660 | 6 461 | 937              |
| 0070.01138 | COBOMA                                 | Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques | Boulogne-sur-Mer  | 62          | 1                               | 24              | 54     | 3,1   | 44    | 0,69             |
| 0051.00611 | Centre Hospitalier de Saint - Quentin  | Activités hospitalières   | Saint-Quentin     | 02          | 2                               | 340             | 3 649  | 376   | 251   |                  |
|            |  |   |                   |             | 1                               |                 |        |       |       | 53               |
| 0070.01050 | Centre Hospitalier de Valenciennes     | Activités hospitalières   | Valenciennes      | 59          | 1                               | 1 856           | 6 106  | 1 359 | 1 307 | 92               |
| 0070.02861 | DETRE ASSAINISSEMENT                   | Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel               | Estaires          | 59          | 1                               | 55              |        |       | 22    |                  |
|            |  |   |                   |             | 2                               |                 | 4 255  | 313   |       |                  |
| 0070.00771 | Dépôts de Pétrole Côtiers              | Entreposage et stockage non frigorifique  | Saint-Pol-sur-Mer | 59          | 1                               | 87              | 693    | 211   | 16    |                  |
| 0051.05479 | ELIS Picardie                          | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                | Saint-Quentin     | 02          | 2                               | 126             | 1 372  | 105   |       |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                      | Libellé activité  | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>47</sup> | Quantités en kg |        |        |        |                  |
|------------|------------------------------------|---|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|------------------|
|            |                                    |   |                        |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00770 | Entrepôt Pétrolier de Valenciennes | Entreposage et stockage non frigorifique  | Prouvy                 | 59          | 1                               | 43              | 250    | 198    |        | 0,8              |
| 0070.00918 | Etablissement des Flandres         | Entreposage et stockage non frigorifique  | Loon-Plage             | 59          | 3                               |                 | 8 433  | 1 357  |        |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 1                               |                 |        |        | 1 876  | 20               |
|            |                                    |   |                        |             | 2                               | 883             |        |        |        |                  |
| 0070.01762 | FRANCE-MANCHE                      | Services auxiliaires des transports terrestres  | Coquelles              | 62          | 1                               | 2 701           | 1 006  | 8 732  | 960    |                  |
| 0070.00559 | Fromagerie LE CENTURION            | Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits laitiers, œufs, huiles et matières grasses comestibles | Libercourt             | 62          | 1                               | 119             | 560    | 49     | 45     | 18               |
| 0051.01938 | GLOBAL DEPOT SOLUTIONS France      | Services auxiliaires des transports terrestres  | Amiens                 | 80          | 2                               | 66              | 846    | 10     |        |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 1                               |                 |        |        | 168    | 2,3              |
| 0051.02085 | GONTHIEZ FRERES SA                 | Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires   | Corbie                 | 80          | 2                               |                 | 6,0    | 0,065  |        |                  |
| 0070.01822 | Hauts de France Lavage             | Activités de nettoyage  | Lillers                | 62          | 2                               | 1,7             | 11     | 1,1    | 0,32   |                  |
| 0070.06047 | INCINERIS                          | Services funéraires   | Beauvois-en-Cambrésis  | 59          | 1                               | 0,71            | 2,8    | 0,67   | 0,67   | 0,08             |
| 0070.01999 | KALHYGE 2 Unité de Bethune         | Blanchisserie-teinturerie de gros   | Annequin               | 62          | 1                               | 415             | 2 411  | 144    | 70     | 54               |
| 0070.00960 | LASSARAT                           | Travaux de peinture et vitrerie   | Noyelles-lès-Seclin    | 59          | 1                               | 1,4             | 10     | 0,28   | 0,98   | 0,014            |
| 0051.06330 | LAV ALIM (CARLIER ET FILS)         | Autres activités de nettoyage n.c.a.  | Nesle                  | 80          | 2                               | 14              | 196    | 20     |        |                  |
| 0070.00959 | LAVANORD                           | Autres activités de nettoyage n.c.a.  | Libercourt             | 62          | 2                               | 16              |        |        | 32     |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 3                               |                 | 658    | 38     |        |                  |
| 0070.02257 | LES SIRENES BOULONNAISES           | Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques                               | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 1                               | 80              | 219    | 26     | 71     | 6,4              |
| 0070.03092 | Lys services                       | Manutention non portuaire   | Merville               | 59          | 5                               | 190             | 1 365  | 822    |        |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 1                               |                 |        |        | 82     | 79               |
| 0070.01103 | MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE   | Administration publique générale  | Saint-Pol-sur-Ternoise | 62          | 1                               |                 |        |        |        | 1 417            |
|            |                                    |   |                        |             | 2                               | 7 694           |        |        |        |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 3                               |                 | 64 189 | 16 620 | 25 770 |                  |
| 0051.00363 | MAJENCIA                           | Fabrication de meubles de bureau et de magasin  | Guisse                 | 02          | 1                               | 23              |        |        | 0,11   | 2,4              |
|            |                                    |   |                        |             | 2                               |                 | 96     | 11     |        |                  |
| 0070.01703 | MAREE (SAS JP)-(ex l'Espadon)      | Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques                               | Boulogne-sur-Mer       | 62          | 1                               | 101             | 282    | 27     |        |                  |
| 0283.00059 | NORD-ESTER                         | Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles  | Dunkerque              | 59          | 2                               | 764             | 4 134  | 1 057  | 144    |                  |
|            |                                    |   |                        |             | 1                               |                 |        |        |        | 49               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                             | Libellé activité   | Commune                | Département | Méthode de calcul <sup>47</sup> | Quantités en kg |         |        |        |                  |
|------------|---|--|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|--------|--------|------------------|
|            |   |  |                        |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES    | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0284.00102 | NORD-PAL-PLAST                            | Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction | Lesquin                | 59          | 2                               | 749             | 4 624   | 829    | 84     |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        |        | 19               |
| 0051.01664 | PICARDIE LAVAGES CITERNES                 | Nettoyage courant des bâtiments  | Villers-Saint-Paul     | 60          | 2                               |                 | 2 453   |        |        |                  |
| 0070.02113 | PPG france Business Support               | Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles                   | Marly                  | 59          | 1                               | 0,37            | 4,1     | 0,87   | 3,4    | 0,19             |
| 0070.02133 | R.L.S.T Localinge ELIS Wattrelos          | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                   | Wattrelos              | 59          | 2                               | 2 929           | 9 415   | 695    | 248    |                  |
| 0070.01933 | R.L.S.T. (Localinge)                      | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                   | Coulogne               | 62          | 2                               | 542             |         | 350    | 206    |                  |
|            |   |  |                        |             | 3                               |                 | 5 677   |        |        |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        |        | 16               |
| 0051.01542 | REVOCOAT France SAS                       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques                   | Saint-Just-en-Chaussée | 60          | 1                               | 1,7             | 40      | 11     | 1,3    |                  |
| 0070.01689 | RLST ELIS Nord                            | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                   | Marcq-en-Barœul        | 59          | 2                               | 1 181           |         |        | 232    |                  |
|            |   |  |                        |             | 3                               |                 | 5 804   | 454    |        |                  |
| 0070.00790 | Rubis Terminal Dunkerque- Dépôt du Mole 5 | Entreposage et stockage non frigorifique   | Dunkerque              | 59          | 1                               | 94              | 443     | 51     | 22     |                  |
| 0070.03033 | SAS SATEL                                 | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques                   | Wallers                | 59          | 2                               | 48              | 247     | 16     | 17     |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        |        | 3,5              |
| 0070.02221 | SDEZ                                      | Blanchisserie-teinturerie de détail  | Bondues                | 59          | 2                               | 232             | 778     | 166    | 40     |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        |        | 7,0              |
| 0070.01029 | SITRA FRANCE                              | Autres activités de nettoyage n.c.a.   | Sailly-sur-la-Lys      | 62          | 2                               | 1 840           | 8 547   | 1 545  |        |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        | 141    |                  |
| 0070.03132 | SMT 62 (SARL)                             | Entreposage frigorifique   | Le Portel              | 62          | 2                               | 15              | 47      | 9,0    | 5,4    |                  |
| 0559.00108 | SOCIETE OVINE FLANDRES ARTOIS             | Commerce de gros (commerce interentreprises) d'animaux vivants                       | Bailleul               | 59          | 7                               | 6,8             |         |        |        |                  |
| 0051.00918 | SPONTEX SAS                               | Commerce de détail d'autres équipements du foyer                                     | Beauvais               | 60          | 1                               |                 |         |        | 10 724 | 2 004            |
|            |   |  |                        |             | 2                               | 62 189          | 223 191 | 53 177 |        |                  |
| 0051.06026 | SUEZ Eau Industrielle                     | Captage, traitement et distribution d'eau  | Villers-Saint-Paul     | 60          | 2                               | 3 562           |         |        |        |                  |
|            |   |  |                        |             | 1                               |                 |         |        |        | 113              |
|            |   |  |                        |             | 3                               |                 | 46 567  | 5 020  | 3 245  |                  |
| 0070.00551 | TANK Saint Pol - Station de lavage        | Autres activités de nettoyage n.c.a.   | Saint-Pol-sur-Mer      | 59          | 2                               | 108             | 956     | 395    |        |                  |
| 0070.01034 | TECHNICENTRE INDUSTRIEL SNCF D'HELLEMMES  | Transport ferroviaire interurbain de voyageurs                                       | Hélesmes               | 59          | 2                               | 175             | 879     | 21     | 62     |                  |
| 0051.02332 | Technicentre Haut de France               | Transport ferroviaire interurbain de voyageurs                                       | Longueau               | 80          | 2                               | 1,9             | 15      | 0,45   |        |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement                 | Libellé activité  | Commune          | Département | Méthode de calcul <sup>47</sup> | Quantités en kg |        |     |     |                  |
|------------|-------------------------------|---|------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|------------------|
|            |                               |   |                  |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES | NGL | P <sub>tot</sub> |
| 0051.01339 | Unilever France HPC industrie | Commerce de gros (commerce interentreprises) alimentaire spécialisé divers        | Le Meux          | 60          | 1                               |                 |        |     |     | 316              |
|            |                               |   |                  |             | 6                               | 627             | 7 595  | 211 |     |                  |
|            |                               |   |                  |             | 2                               |                 |        | 82  |     |                  |
| 0070.01358 | VADET                         | Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques | Boulogne-sur-Mer | 62          | 1                               | 52              | 170    | 37  | 51  |                  |
| 0070.00905 | XPO TANK CLEANING NORD FRANCE | Autres activités de nettoyage n.c.a.  | Santes           | 59          | 1                               |                 |        |     |     | 18               |
|            |                               |   |                  |             | 2                               | 617             | 2 178  | 429 | 105 |                  |
| 0070.02443 | YKK FRANCE                    | Autres activités manufacturières n.c.a.   | Seclin           | 59          | 2                               | 27              | 653    | 21  | 21  |                  |
|            |                               |   |                  |             | 1                               |                 |        |     |     | 0,38             |
| 0070.02997 | centre hospitalier de DOUAI   | Activités hospitalières   | Douai            | 59          | 1                               |                 | 4 085  |     |     |                  |
| 0070.00553 | verhaeghe industries          | Blanchisserie-teinturerie de détail   | Bondues          | 59          | 1                               |                 |        |     | 43  | 9,5              |
|            |                               |   |                  |             | 2                               | 2 554           | 10 152 | 502 |     |                  |

47. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Energie :

| N° S3IC    | Établissement                         | Libellé activité         | Commune         | Département | Méthode de calcul <sup>48</sup> | Quantités en kg |       |       |       |                  |
|------------|---------------------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|-------|-------|------------------|
|            |                                       |                          |                 |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES   | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.01279 | ENGIE Thermique France - Centrale DK6 | Production d'électricité | Dunkerque       | 59          | 1                               |                 |       |       |       | 4,0              |
|            |                                       |                          |                 |             | 2                               | 922             | 5 040 | 3 247 | 3 186 |                  |
| 0281.00042 | PONT SUR SAMBRE POWER                 | Production d'électricité | Pont-sur-Sambre | 59          | 1                               |                 |       |       | 2 723 | 2 912            |
|            |                                       |                          |                 |             | 2                               |                 |       | 415   |       |                  |
|            |                                       |                          |                 |             | 3                               | 690             | 2 858 |       |       |                  |

48. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Fabrication de verre &amp; produits minéraux, extraction de matériaux :

| N° S3IC    | Établissement                        | Libellé activité   | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>49</sup> | Quantités en kg |        |         |       |                  |
|------------|--------------------------------------|--|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|---------|-------|------------------|
|            |                                      |  |                     |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES     | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.02452 | AGC Automotive France usine d'Aniche | Façonnage et transformation du verre plat  | Aniche              | 59          | 2                               |                 | 1,7    | 1,2     | 1,5   |                  |
| 0070.00761 | AGC FRANCE SAS BOUSSOIS              | Fabrication de verre plat  | Bousois             | 59          | 2                               | 3 507           | 19 010 | 20 819  |       |                  |
|            |                                      |  |                     |             | 1                               |                 |        |         | 1 904 | 287              |
| 0070.04138 | ALPHAGLASS                           | Fabrication de verre creux   | Arques              | 62          | 2                               | 25              | 831    |         |       |                  |
| 0070.00621 | ARC FRANCE - Site d'Arques           | Fabrication de verre creux   | Arques              | 62          | 6                               | 26 098          | 54 907 | 57 717  | 6 457 |                  |
| 0070.01080 | AXTER Courchelettes                  | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.  | Courchelettes       | 59          | 1                               | 763             | 7 670  | 2 957   | 1 743 |                  |
| 0070.05524 | Alphadec (ex Saverglass)             | Fabrication de verre creux   | Arques              | 62          | 2                               | 0,36            | 6,2    | 2,2     | 53    |                  |
| 0070.00649 | BOCAHUT SAS                          | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Glageon             | 59          | 2                               | 1 142           | 4 559  | 10 042  |       |                  |
| 0070.00045 | BOCAHUT SAS                          | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Haut-Lieu           | 59          | 2                               | 1 171           | 3 901  | 37 734  |       |                  |
| 0070.00100 | BRIQUETERIES DU NORD                 | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite                                     | Templeuve-en-Pévèle | 59          | 1                               |                 |        | 1 450   |       |                  |
| 0070.00058 | BRIQUETERIES DU NORD SA              | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite                                     | Lomme               | 59          | 1                               |                 |        | 40      |       |                  |
| 0070.00054 | BRIQUETERIES DU NORD SA              | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Leers               | 59          | 1                               |                 |        | 80      |       |                  |
| 0070.00035 | CARRIERE DHAINAUT                    | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Flines-lez-Raches   | 59          | 1                               |                 |        | 13 192  |       |                  |
| 0070.00109 | CARRIERE PLUCHART                    | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Wallers             | 59          | 1                               |                 |        | 12 480  |       |                  |
| 0070.00056 | CBS SAS.                             | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Limont-Fontaine     | 59          | 1                               |                 |        | 118 560 |       |                  |
|            |                                      |  |                     |             | 2                               | 4 191           | 17 029 |         |       |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                             | Libellé activité   | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>49</sup> | Quantités en kg |       |        |       |                  |
|------------|---|--|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|--------|-------|------------------|
|            |   |  |                     |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.01154 | Carrières du Boulonnais                   | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Ferques             | 62          | 2                               |                 |       | 29 080 |       |                  |
| 0051.01491 | Centre de Recherche Isolation de Rantigny | Fabrication de fibres de verre   | Rantigny            | 60          | 2                               |                 | 1 706 | 398    |       |                  |
| 0070.00874 | Chaux et Dolomies du Boulonnais           | Fabrication de chaux et plâtre   | Rety                | 62          | 1                               |                 | 29    | 9,7    |       |                  |
| 0070.00110 | Comptoir des Calcaires et Matériaux       | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Wallers-en-Fagne    | 59          | 1                               |                 |       | 3,0    |       |                  |
| 0070.04169 | MVS                                       | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.  | Corbehem            | 62          | 1                               |                 |       | 219    |       |                  |
| 0070.01335 | O-I Manufacturing Wingles                 | Fabrication de verre creux   | Wingles             | 62          | 3                               |                 | 2 830 | 1 592  |       |                  |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 534             |       |        | 22    |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |       |        |       | 1,0              |
| 0281.00061 | REFRACOL                                  | Fabrication de produits réfractaires   | Marly               | 59          | 6                               | 4,7             | 52    | 1,7    | 1,2   |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |       |        |       | 0,00043          |
| 0051.01610 | SAINT GOBAIN GLASS FRANCE                 | Fabrication de verre plat  | Thourotte           | 60          | 2                               | 293             | 2 783 | 488    |       |                  |
| 0070.00442 | SAINT GOBAIN GLASS France                 | Fabrication de verre plat  | Émerchicourt        | 59          | 2                               | 11              | 121   | 111    | 250   |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |       |        |       | 76               |
| 0051.02894 | SAMIN Rozet-Saint-Albin                   | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Rozet-Saint-Albin   | 02          | 1                               |                 |       | 10 000 |       |                  |
| 0070.00215 | SAS Stinkal                               | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Ferques             | 62          | 1                               |                 | 842   | 1 704  |       |                  |
| 0070.00703 | SECAB SAS.                                | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Bettrechies         | 59          | 2                               |                 | 590   | 571    |       |                  |
| 0070.02451 | Saint Gobain Sekurit                      | Façonnage et transformation du verre plat  | Aniche              | 59          | 2                               | 0,0021          | 0,041 | 0,0023 | 0,014 |                  |
| 0070.00024 | Société des Carrières de Dompierre        | Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | Dompierre-sur-Helpe | 59          | 2                               |                 | 5 191 | 12 217 |       |                  |
| 0070.02425 | Stölzle Masnières Parfumerie              | Fabrication de verre creux   | Masnières           | 59          | 2                               | 62              | 866   | 180    |       |                  |
| 0070.00364 | VALLEE HEUREUSE (Carrière de la)          | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                                      | Rinxent             | 62          | 1                               |                 |       | 55 422 |       |                  |
| 0051.00257 | VERALLIA-VAUXROT                          | Fabrication de verre creux   | Crouy               | 02          | 2                               | 149             | 2 308 | 2 796  |       |                  |
| 0070.02427 | VESUVIUS France                           | Fabrication de produits réfractaires   | Feignies            | 59          | 1                               |                 | 271   | 458    |       |                  |
| 0051.01694 | Verescence Somme                          | Fabrication de verre creux   | Abbeville           | 80          | 2                               | 0,44            | 12    | 0,54   |       |                  |
| 0070.01180 | WINCKELMANS                               | Fabrication de carreaux en céramique   | Lille               | 59          | 1                               | 25              | 17    |        |       |                  |

49. 1 = Déclaration gerep





- 
- 2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
  - 3 = Somme des valeurs journalières
  - 4 = Modification à dire d'expert
  - 5 = Somme corrigée des valeurs journalières
  - 6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
  - 7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Impression :

| N° S3IC    | Établissement           | Libellé activité          | Commune                  | Département | Méthode de calcul <sup>50</sup> | Quantités en kg |       |        |       |                  |
|------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|--------|-------|------------------|
|            |                         |                           |                          |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00982 | IMPRIMERIE NATIONALE SA | Autre imprimerie (labeur) | Flers-en-Escrebieux      | 59          | 1                               | 88              | 514   | 109    | 103   | 8,2              |
| 0070.02879 | LENGLET Raillencourt    | Autre imprimerie (labeur) | Raillencourt-Sainte-olle | 59          | 2                               |                 | 2,7   | 0,14   |       |                  |
| 0070.01179 | La Voix du Nord         | Imprimerie de journaux    | Marcq-en-Barœul          | 59          | 1                               | 8,5             | 68    | 5,9    | 50    | 6,1              |
| 0070.03193 | SIB IMPRIMERIE          | Autre imprimerie (labeur) | Saint-Léonard            | 62          | 1                               |                 |       |        |       | 1,2              |
|            |                         |                           |                          |             | 2                               | 48              | 227   | 35     |       |                  |
| 0070.02909 | WEB TECH                | Autre imprimerie (labeur) | Comines                  | 59          | 1                               | 0,0047          | 0,018 | 0,0036 | 0,008 | 8,6e-05          |

50. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Mécanique et traitement de surfaces :

| N° S3IC    | Établissement                                | Libellé activité  | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>51</sup> | Quantités en kg |       |       |     |                  |
|------------|--|---|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|-------|-----|------------------|
|            |  |   |                     |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES   | NGL | P <sub>tot</sub> |
| 0051.00912 | AGCO   | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Beauvais            | 60          | 1                               |                 |       |       | 71  | 31               |
|            |  |   |                     |             | 2                               | 137             | 926   | 208   |     |                  |
| 0070.01286 | AKEBONO ARRAS                                | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Monchy-le-Preux     | 62          | 1                               |                 |       |       |     | 14               |
|            |  |   |                     |             | 2                               | 0,35            | 2,9   | 0,57  | 18  |                  |
| 0070.01062 | ALCATEL SUBMARINE NETWORKS                   | Fabrication de câbles de fibres optiques                            | Calais              | 62          | 1                               | 138             | 1 424 | 118   | 571 | 40               |
| 0070.00522 | ALSTOM Unité de Valenciennes                 | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Petite-Forêt        | 59          | 2                               | 7,4             | 136   | 29    |     |                  |
| 0051.01253 | AUTONEUM FRANCE SASU                         | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Lachapelle-aux-Pots | 60          | 1                               | 124             |       |       |     |                  |
|            |  |   |                     |             | 2                               |                 | 1 239 | 1 541 |     |                  |
| 0051.00382 | BARAT TRANSPORT SAS                          | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Hirson              | 02          | 1                               |                 | 32    | 4,8   |     | 0,033            |
| 0070.00654 | BENALU                                       | Fabrication de carrosseries et remorques                            | Liévin              | 62          | 6                               | 9,3             | 51    | 0,69  | 1,3 |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               |                 |       |       |     |                  |
| 0070.00488 | CNH Industrial France                        | Fabrication de machines agricoles et forestières                    | Croix               | 59          | 1                               |                 |       |       | 77  | 6,5              |
|            |  |   |                     |             | 2                               |                 | 125   | 14    |     |                  |
| 0070.00743 | DASSAULT AVIATION                            | Construction aéronautique et spatiale                               | Seclin              | 59          | 1                               | 0,052           | 0,23  | 0,017 |     |                  |
| 0070.02953 | DRAKA COMTEQ France                          | Fabrication de câbles de fibres optiques                            | Billy-Berclau       | 62          | 1                               | 12              | 202   | 27    | 78  | 40               |
| 0070.00798 | ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)                | Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques                 | Arras               | 62          | 2                               | 39              | 231   | 4,8   | 25  |                  |
| 0070.00523 | EXIDE TECHNOLOGIES SAS                       | Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques                 | Lille               | 59          | 2                               |                 |       | 401   |     |                  |
| 0070.01731 | FAURECIA INDUSTRIES                          | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Hénin-Beaumont      | 62          | 2                               | 157             | 745   | 237   | 315 |                  |
| 0070.00829 | FRANCAISE DE MECANIQUE                       | Construction de véhicules automobiles                               | Douvrin             | 62          | 3                               | 1 169           | 8 220 |       | 887 |                  |
|            |  |   |                     |             | 2                               |                 |       | 37    |     |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               |                 |       |       |     | 3,0              |
| 0051.00141 | GEA WESTALIA SEPARATOR PRODUCTION FRANCE SAS | Fabrication d'autres machines d'usage général                       | Château-Thierry     | 02          | 2                               | 0,18            | 0,55  | 0,21  |     |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                               | Libellé activité   | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>51</sup> | Quantités en kg |        |         |        |                  |
|------------|---|--|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|---------|--------|------------------|
|            |   |  |                     |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES     | NGL    | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00825 | GRAFTECH FRANCE S.N.C                       | Fabrication d'autres matériels électriques                           | Calais              | 62          | 2                               |                 | 1 006  | 466     | 785    |                  |
| 0070.00684 | GRISS                                       | Fabrication d'autres articles de robinetterie                        | Armentières         | 59          | 2                               |                 | 12     | 8,7     |        |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               | 1,2             |        |         | 6,7    | 0,53             |
| 0051.00364 | Godin                                       | Fabrication d'appareils ménagers non électriques                     | Guisse              | 02          | 2                               | 2,4             | 22     | 36      |        |                  |
| 0070.02304 | HAMON D'HONDT S.A.                          | Fabrication d'équipements aéronautiques et frigorifiques industriels | Fresnes-sur-Escaut  | 59          | 2                               | 94              | 324    | 135     |        |                  |
| 0070.02479 | IGA Grupo Antolin                           | Fabrication d'autres équipements automobiles                         | Hénin-Beaumont      | 62          | 1                               | 341             | 1 381  | 822     | 372    | 38               |
| 0070.04217 | JEUMONT Electric                            | Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques  | Jeumont             | 59          | 1                               |                 |        |         | 180    | 23               |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 85              | 654    | 142     |        |                  |
| 0051.00562 | MBK INDUSTRIE                               | Fabrication de motocycles  | Saint-Quentin       | 02          | 1                               |                 |        |         |        | 8,4              |
|            |   |  |                     |             | 2                               |                 | 17     | 0,72    |        |                  |
| 0070.00832 | MCA   | Construction de véhicules automobiles                                | Maubeuge            | 59          | 1                               |                 |        |         |        | 162              |
|            |   |  |                     |             | 2                               | 244             | 4 171  | 1 017   | 1 200  |                  |
| 0051.01916 | MERSEN France AMIENS SAS                    | Fabrication d'autres matériels électriques                           | Amiens              | 80          | 2                               | 72              | 308    | 16      |        |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |         |        | 0,35             |
| 0070.00637 | MG-VALDUNES                                 | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant  | Dunkerque           | 59          | 6                               |                 | 7 063  | 5 236   |        |                  |
| 0070.00638 | MG-Valdunes                                 | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant  | Trith-Saint-Léger   | 59          | 1                               | 1 239           | 9 951  | 7 273   | 2 854  | 59               |
| 0070.02497 | NEXANS France Atelier Tréfilerie            | Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques     | Lens                | 62          | 1                               | 202             | 1 941  | 575     | 911    | 6,0              |
| 0070.00830 | PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES | Fabrication d'autres équipements automobiles                         | Valenciennes        | 59          | 2                               | 281             |        |         |        |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |         | 1 540  | 147              |
|            |   |  |                     |             | 3                               |                 | 3 623  | 379     |        |                  |
| 0070.03600 | PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIEUR SAS           | Fabrication d'autres équipements automobiles                         | Ruitz               | 62          | 1                               | 1 490           | 3 726  | 1 118   | 279    | 93               |
| 0070.02772 | Plastic Omnium Composites                   | Fabrication d'autres équipements automobiles                         | Flers-en-Escrebieux | 59          | 1                               |                 |        | 0,00041 |        |                  |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse         | Construction de véhicules automobiles                                | Douai               | 59          | 3                               | 3 070           | 23 731 | 7 630   | 15 738 |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |         |        | 1 960            |
| 0070.00711 | S A S A                                     | Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire            | Le Cateau-Cambrésis | 59          | 6                               | 13              | 107    | 2,9     | 94     |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |         |        | 0,034            |
| 0070.01055 | SEVELNORD                                   | Construction de véhicules automobiles                                | Lieu-Saint-Amand    | 59          | 3                               |                 | 6 239  |         |        |                  |
|            |   |  |                     |             | 1                               |                 |        |         |        | 81               |
|            |   |  |                     |             | 6                               |                 |        | 660     |        |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement                     | Libellé activité  | Commune      | Département | Méthode de calcul <sup>51</sup> | Quantités en kg |       |      |       |                  |
|------------|-----------------------------------|---|--------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|------|-------|------------------|
|            |                                   |   |              |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES  | NGL   | P <sub>tot</sub> |
|            |                                   |   |              |             | 2                               | 605             |       |      | 876   |                  |
| 0070.00747 | SOGEFI SUSPENSIONS site de DOUAI  | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Douai        | 59          | 1                               | 4,6             |       |      |       | 36               |
|            |                                   |   |              |             | 2                               |                 | 10    | 1,3  | 28    |                  |
| 0070.00677 | Société Nouvelle W-M DOUAI        | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Douai        | 59          | 1                               | 0,39            | 3,9   | 0,57 | 0,3   | 0,74             |
| 0070.00953 | Société nouvelle W-M              | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Sin-le-Noble | 59          | 2                               | 1,6             |       |      | 70    |                  |
|            |                                   |   |              |             | 3                               |                 | 108   | 5,5  |       |                  |
| 0070.00676 | TITAGARH WAGONS AFR               | Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant | Douai        | 59          | 1                               | 1,0             | 18    | 4,7  | 3,3   | 0,51             |
| 0070.04622 | TOYOTA BOSHOKU SOMAIN             | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Somain       | 59          | 1                               | 2,9             | 19    | 7,9  | 1,3   |                  |
| 0070.02731 | Toyota Motor Manufacturing France | Construction de véhicules automobiles                               | Onnaing      | 59          | 1                               |                 |       |      |       | 208              |
|            |                                   |   |              |             | 2                               | 500             |       |      | 1 122 |                  |
|            |                                   |   |              |             | 3                               |                 | 4 740 | 975  |       |                  |
| 0070.00636 | VALEO EEM                         | Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles  | Étapes       | 62          | 1                               |                 |       |      | 127   | 3,0              |
|            |                                   |   |              |             | 2                               | 45              | 432   | 55   |       |                  |
| 0051.01910 | VALEO EMBRAYAGES SAS              | Fabrication d'autres équipements automobiles                        | Amiens       | 80          | 2                               |                 | 216   | 3,6  |       |                  |
| 0051.01917 | WHIRLPOOL                         | Fabrication d'appareils électroménagers                             | Amiens       | 80          | 2                               | 329             | 1 555 | 388  |       |                  |
|            |                                   |   |              |             | 1                               |                 |       |      | 15    | 5,7              |

51. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Non renseigné :

| N° S3IC    | Établissement                            | Libellé activité | Commune  | Département | Méthode de calcul <sup>52</sup> | Quantités en kg |       |     |     |                  |
|------------|--|------------------|----------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|-----|-----|------------------|
|            |  |                  |          |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES | NGL | P <sub>tot</sub> |
| 0051.06774 | Centre de Traitement Textile Hospitalier |                  | Beauvais | 60          | 2                               | 68              | 5 702 | 878 | ?   | ?                |

52. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Sidérurgie, métallurgie :

| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité                            | Commune             | Département | Méthode de calcul <sup>53</sup> | Quantités en kg |         |         |         |                  |
|------------|--|---|---------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|---------|---------|---------|------------------|
|            |  |   |                     |             |                                 | DBO5            | DCO     | MES     | NGL     | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00619 | AGRATI Fourmies SAS                                    | Fabrication de vis et de boulons            | Fourmies            | 59          | 2                               |                 | 2 859   | 209     |         |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               |                 |         |         | 661     |                  |
| 0051.00378 | ANODEL   | Traitement et revêtement des métaux         | Hirson              | 02          | 2                               |                 | 1 885   | 152     | 1 698   |                  |
| 0070.00824 | APERAM Stainless France - Site d'Isbergues             | Sidérurgie                                  | Isbergues           | 62          | 2                               | 865             |         |         |         |                  |
|            |  |   |                     |             | 3                               |                 | 9 860   | 3 415   | 45 524  |                  |
| 0051.00962 | APSM   | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain | Pont-Sainte-Maxence | 60          | 2                               | 18              | 148     | 88      |         |                  |
| 0070.00955 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK           | Sidérurgie                                  | Grande-Synthe       | 59          | 2                               | 5 086           |         |         | 2 254   |                  |
|            |  |   |                     |             | 3                               |                 | 31 805  | 3 914   |         |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               |                 |         |         |         | 60               |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | Sidérurgie                                  | Dunkerque           | 59          | 3                               | 112 139         | 617 027 | 172 934 | 390 584 |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               |                 |         |         |         | 1 371            |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                                    | Sidérurgie                                  | Leffrinckoucke      | 59          | 2                               | 4 950           | 29 509  | 19 448  | 3 242   |                  |
| 0070.02398 | ASCOVAL  | Sidérurgie                                  | Saint-Saulve        | 59          | 1                               |                 |         |         |         | 41               |
|            |  |   |                     |             | 2                               | 702             | 6 372   | 1 834   | 2 767   |                  |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | Métallurgie de l'aluminium                  | Loon-Plage          | 59          | 2                               | 60              |         |         | 105     |                  |
|            |  |   |                     |             | 3                               |                 | 1 764   | 1 015   |         |                  |
| 0051.01363 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine                   | Sidérurgie                                  | Montataire          | 60          | 3                               |                 | 6 733   | 1 349   |         |                  |
| 0070.00958 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine.                  | Sidérurgie                                  | Desvres             | 62          | 3                               |                 |         | 76      |         |                  |
|            |  |   |                     |             | 2                               | 63              | 1 907   |         | 532     |                  |
| 0070.00854 | BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE              | Fabrication d'emballages métalliques légers | Bierne              | 59          | 1                               |                 |         |         |         | 14               |
|            |  |   |                     |             | 2                               | 75              |         |         | 468     |                  |
|            |  |   |                     |             | 3                               |                 | 1 308   | 319     |         |                  |
| 0051.00907 | BEREZECKI SA   | Traitement et revêtement des métaux         | Beauvais            | 60          | 2                               |                 | 3 254   | 193     |         |                  |
|            |  |   |                     |             | 1                               | 413             |         |         | 274     | 15               |
| 0070.00635 | Befesa Valera  | Sidérurgie                                  | Gravelines          | 59          | 1                               | 326             | 870     | 67      | 41      |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                              | Libellé activité  | Commune              | Département | Méthode de calcul <sup>53</sup> | Quantités en kg |       |        |       |                  |
|------------|--|---|----------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|--------|-------|------------------|
|            |  |   |                      |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES    | NGL   | P <sub>tot</sub> |
| 0070.01047 | CEREC                                      | Découpage, emboutissage   | Recquignies          | 59          | 2                               |                 | 377   | 206    |       |                  |
| 0070.01061 | CLOVAL                                     | Traitement et revêtement des métaux                                 | Quiévrechain         | 59          | 2                               |                 | 21    | 0,17   | 0,96  |                  |
| 0070.00895 | DCX Chrome SAS                             | Métallurgie des autres métaux non ferreux                           | Marly                | 59          | 2                               |                 | 284   | 41     |       |                  |
|            |  |   |                      |             | 1                               | 34              |       |        |       |                  |
| 0070.00438 | DILLINGER FRANCE                           | Sidérurgie  | Grande-Synthe        | 59          | 2                               | 293             | 3 389 | 2 299  | 221   |                  |
| 0070.05386 | Ets.G.VERBRUGGE                            | Traitement et revêtement des métaux                                 | Lille                | 59          | 1                               |                 | 20    | 0,57   | 37    | 0,84             |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France                | Sidérurgie  | Grande-Synthe        | 59          | 2                               | 150             | 1 950 | 8 300  | 844   |                  |
|            |  |   |                      |             | 1                               |                 |       |        |       | 9,7              |
| 0051.02141 | GALVAMETAL                                 | Traitement et revêtement des métaux                                 | Embreville           | 80          | 2                               | 314             | 823   | 92     |       |                  |
| 0051.01674 | GRISSET                                    | Métallurgie du cuivre   | Villers-Saint-Paul   | 60          | 2                               | 3,6             | 8,8   | 3,5    |       |                  |
| 0051.00333 | LE CREUSET SAS                             | Fabrication d'articles métalliques ménagers                         | Fresnoy-le-Grand     | 02          | 2                               | 53              | 501   | 125    |       |                  |
| 0051.01171 | LE PLOMB Français                          | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain                         | Estrées-Saint-Denis  | 60          | 1                               | 13              | 121   | 5,5    |       |                  |
| 0051.00949 | LEBRONZE ALLOYS Ets Bornel                 | Métallurgie du cuivre   | Bornel               | 60          | 2                               | 13              | 152   | 458    |       |                  |
| 0070.00758 | LECOMTE                                    | Traitement et revêtement des métaux                                 | Flers-en-Escrebieux  | 59          | 1                               |                 |       |        |       | 1,1              |
|            |  |   |                      |             | 2                               |                 | 58    | 0,0044 |       |                  |
| 0070.00851 | Laminés Marchands Européens                | Sidérurgie  | Trith-Saint-Léger    | 59          | 2                               | 563             | 5 094 | 3 242  |       |                  |
| 0070.01070 | MAUSER FRANCE                              | Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques | Saint-Amand-les-Eaux | 59          | 3                               |                 | 528   | 3,5    |       |                  |
| 0070.00570 | MOTTEZ                                     | Fabrication d'autres articles métalliques                           | Erquinghem-Lys       | 59          | 1                               | 5,6             |       |        | 0,38  | 0,68             |
|            |  |   |                      |             | 2                               |                 | 6,2   | 0,7    |       |                  |
| 0070.00535 | NEXANS FRANCE Atelier Coulée               | Métallurgie du cuivre   | Lens                 | 62          | 1                               |                 |       |        | 911   |                  |
|            |  |   |                      |             | 2                               | 44              | 758   | 236    |       |                  |
| 0070.00821 | NYRSTAR France                             | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain                         | Auby                 | 59          | 2                               | 488             | 4 262 | 4 422  |       |                  |
|            |  |   |                      |             | 1                               |                 |       |        | 9 049 | 4,3              |
| 0070.00837 | OUTREAU TECHNOLOGIES                       | Fonderie d'acier  | Outreau              | 62          | 2                               | 10              | 52    | 9,2    | 15    |                  |
| 0051.01072 | REGEAL                                     | Métallurgie de l'aluminium  | Compiègne            | 60          | 1                               | 1 019           | 5 957 | 560    |       |                  |
| 0070.00713 | SAPROTEC                                   | Traitement et revêtement des métaux                                 | Douai                | 59          | 3                               |                 |       | 205    |       |                  |
|            |  |   |                      |             | 2                               |                 |       |        | 335   |                  |
| 0051.00790 | SGI Société de Galvanoplastie Industrielle | Traitement et revêtement des métaux                                 | Villers-Cotterêts    | 02          | 7                               |                 |       |        | 42    |                  |
|            |  |   |                      |             | 1                               | 2,8             | 20    | 7,2    |       | 0,44             |
| 0070.01052 | SI2D                                       | Traitement et revêtement des métaux                                 | Raismes              | 59          | 2                               |                 | 1,0   | 0,021  | 0,97  |                  |
| 0070.00889 | SNT  | Traitement et revêtement des métaux                                 | Rumegies             | 59          | 2                               | 492             | 2 656 | 434    | 985   |                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Libellé activité  | Commune            | Département | Méthode de calcul <sup>53</sup> | Quantités en kg |       |       |       |                  |
|------------|--|---|--------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|-------|-------|-------|------------------|
|            |  |   |                    |             |                                 | DBO5            | DCO   | MES   | NGL   | P <sub>tot</sub> |
|            |  |   |                    |             | 1                               |                 |       |       |       | 2,2              |
| 0070.03219 | STAUB Fonderie   | Fabrication d'articles métalliques ménagers   | Merville           | 59          | 6                               | 83              | 653   | 478   | 245   |                  |
|            |  |   |                    |             | 1                               |                 |       |       |       | 3,0              |
| 0070.01833 | TATA STEEL MAUBEUGE SAS  | Sidérurgie  | Maubeuge           | 59          | 2                               | 458             | 2 668 |       | 532   |                  |
|            |  |   |                    |             | 1                               |                 |       |       |       | 31               |
|            |  |   |                    |             | 3                               |                 |       | 726   |       |                  |
| 0070.03522 | TOYOTOMI Europe  | Découpage, emboutissage   | Onnaing            | 59          | 2                               |                 |       | 16    | 9,7   |                  |
| 0070.00888 | TRAITEMENTS LAMBIN   | Traitement et revêtement des métaux   | Lomme              | 59          | 1                               | 0,78            |       |       |       |                  |
|            |  |   |                    |             | 2                               |                 | 4,5   | 0,49  |       |                  |
| 0070.02795 | TUBOSCOPE VETCO FRANCE   | Traitement et revêtement des métaux   | Berlaimont         | 59          | 1                               |                 | 60    | 5,5   |       |                  |
| 0070.02377 | ThyssenKrupp Electrical Steel UGO S.A.S.                           | Sidérurgie  | Isbergues          | 62          | 1                               |                 |       |       |       | 261              |
|            |  |   |                    |             | 2                               |                 | 90    | 60    |       |                  |
| 0070.00632 | VALLOUREC TUBES FRANCE Etablissement de la tuberie de Saint Saulve | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Saint-Saulve       | 59          | 2                               | 1 130           | 7 932 | 3 805 | 1 861 |                  |
| 0070.00633 | VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye  | Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier | Aulnoye-Aymeries   | 59          | 1                               |                 |       |       |       | 2 081            |
|            |  |   |                    |             | 3                               |                 |       | 3 104 |       |                  |
|            |  |   |                    |             | 2                               | 820             | 9 188 |       |       |                  |
| 0070.02417 | VANYWAEDE  | Métallurgie du cuivre   | Cappelle-la-Grande | 59          | 1                               |                 |       | 38    | 17    | 1,1              |
| 0051.00749 | ZEHENDER GROUP   | Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central                | Vaux-Andigny       | 02          | 2                               | 3,0             | 33    | 0,2   |       |                  |
|            |  |   |                    |             | 1                               |                 |       |       |       | 0,091            |

53. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





## Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

## Textile, habillement, cuir &amp; peaux :

| N° S3IC    | Établissement             | Libellé activité  | Commune           | Département | Méthode de calcul <sup>54</sup> | Quantités en kg |        |       |     |                  |
|------------|---------------------------|---|-------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|-----|------------------|
|            |                           |   |                   |             |                                 | DBO5            | DCO    | MES   | NGL | P <sub>tot</sub> |
| 0070.00929 | COLOREDO                  | Ennoblement textile                                     | Caudry            | 59          | 3                               |                 | 10     | 0,68  |     |                  |
|            |                           |   |                   |             | 2                               | 2,2             |        | 2,2   |     |                  |
| 0070.00740 | DECOSTER CAULLIEZ         | Ennoblement textile                                     | La Gorgue         | 59          | 2                               | 226             | 888    | 145   | 27  |                  |
| 0070.00575 | DICKSON CONSTANT          | Tissage   | Wasquehal         | 59          | 1                               |                 |        |       |     | 92               |
|            |                           |   |                   |             | 2                               |                 |        | 25    | 61  |                  |
|            |                           |   |                   |             | 3                               | 110             | 1 750  |       |     |                  |
| 0070.00475 | FEUTRIE SAS               | Ennoblement textile                                     | Sailly-sur-la-Lys | 62          | 1                               |                 |        |       |     | 2 243            |
|            |                           |   |                   |             | 2                               | 651             |        | 3 553 |     |                  |
|            |                           |   |                   |             | 3                               |                 | 22 501 | 4 499 |     |                  |
| 0051.02036 | Lainière de Picardie BC   | Fabrication d'autres textiles techniques et industriels | Buire-Courcelles  | 80          | 1                               |                 |        |       |     | 179              |
|            |                           |   |                   |             | 2                               | 155             | 9 690  | 110   | 411 |                  |
| 0070.02858 | MACO PRODUCTIONS          | Fabrication de non-tissés, sauf habillement             | Mouvaux           | 59          | 7                               | 2 098           | 5 340  | 806   | 152 |                  |
| 0070.00803 | PGI FRANCE                | Fabrication de non-tissés, sauf habillement             | Bailleul          | 59          | 1                               |                 |        |       |     | 0,96             |
|            |                           |   |                   |             | 2                               | 112             | 3 079  | 1 388 | 76  |                  |
| 0070.02145 | SA REMY LENFANT ET CIE    | Ennoblement textile                                     | Hem               | 59          | 2                               | 181             |        |       | 57  |                  |
|            |                           |   |                   |             | 3                               |                 | 899    | 43    |     |                  |
| 0070.00930 | TEINTURERIE DE LA JUSTICE | Ennoblement textile                                     | Roubaix           | 59          | 1                               |                 |        |       |     | 63               |
|            |                           |   |                   |             | 2                               | 6 885           |        | 648   | 725 |                  |
|            |                           |   |                   |             | 3                               |                 | 25 587 |       |     |                  |
| 0070.00737 | TEINTURERIE DELALYS SN    | Ennoblement textile                                     | Houplines         | 59          | 3                               |                 | 3 106  | 1 795 |     |                  |
|            |                           |   |                   |             | 1                               |                 |        |       |     | 0,71             |
| 0070.03180 | color-biotech             | Ennoblement textile                                     | Calais            | 62          | 2                               | 614             |        |       | 167 |                  |
|            |                           |   |                   |             | 1                               | 149             | 3 067  | 277   | 315 | 145              |

54. 1 = Déclaration gerep

2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Modification à dire d'expert

5 = Somme corrigée des valeurs journalières

6 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep





---

7 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)





### 3 Les déchets

Source des données : GEREP, IREP.

Les données sont reproduites sous la responsabilité des déclarants.

**Avertissement** : le présent rapport est essentiellement **un exercice de rapportage**; ces données ne doivent pas être utilisées à fins d'interprétation des tendances sans une analyse prudente. En effet, en plus des erreurs de déclarations mentionnées en préambule, d'autres facteurs viennent perturber les données :

- modifications réglementaires : les modalités de déclaration ayant changé au cours au cours du temps (par exemple, les installations de stockage des déchets inertes ont été intégrées dans le dispositif au 1<sup>er</sup> janvier 2015), elles peuvent impacter fortement les totaux d'une année sur l'autre ;
- nature des données : deux jeux de données sont présents (déchets produits d'une part, déchets traités d'autre part). Les déclarations comprennent essentiellement des déchets d'activités économiques, mais aussi des déchets ménagers et assimilés (les centres de tris et déchetteries publiques pouvant constituer des installations soumis à déclaration des flux de déchets). La base de données ne permet en aucun cas de lier les flux de déchets des deux jeux de données. Il n'y a donc **aucune possibilité de comparer les totaux de déchets produits aux totaux de déchets traités**.

---

|            |   |            |
|------------|---|------------|
| <b>3.1</b> | <b>Activité des établissements traitant</b>                               | <b>162</b> |
| <b>3.2</b> | <b>Filières de traitement des déchets</b>                                 | <b>164</b> |
| <b>3.3</b> | <b>Provenance des déchets traités en 2017 (en tonnes)</b>                 | <b>166</b> |
| <b>3.4</b> | <b>Production de déchets industriels</b>                                  | <b>174</b> |
| <b>3.5</b> | <b>Les principales installations</b>                                      | <b>178</b> |
| <b>3.6</b> | <b>Les déchets traités par établissement et par filière de traitement</b> | <b>186</b> |

---







### Quelques repères sur la production de déchets

L'article L. 541-1-1 du code de l'environnement définit le déchet comme étant *"toute substance ou tout objet, ou plus généralement tout bien meuble, dont le détenteur se défait ou dont il a l'intention ou l'obligation de se débarrasser"*. La nature de son producteur et ses caractéristiques intrinsèques vont impacter sa gestion. Sont définies plusieurs typologies fonction de ces deux paramètres et plus particulièrement de la potentielle dangerosité du déchet (déchets dangereux, déchets non dangereux non inertes, déchets inertes) ou des services responsables de sa collecte et de son traitement (déchets ménagers et assimilés, déchets des activités économiques).

Selon Eurostat, chaque Français produisait en 2012 environ 458 kg de déchets ménagers et assimilés par an. Ces déchets ménagers et assimilés représentent environ 10 % de la quantité totale de déchets produits sur le territoire, la grande majorité étant produite par les activités économiques (BTP, industrie, agriculture, commerces et services, etc.).

La loi de transition énergétique pour la croissance verte a défini en 2015 des objectifs ambitieux en matière de prévention et de gestion déchets (et plus globalement, en matière d'économie circulaire), notamment :

- réduire de 10 % les déchets ménagers (2020, par rapport à 2010) ;
- réduire de 50 % les déchets non dangereux non inertes éliminés en installations de stockage ou par incinération (2025, par rapport à 2010) ;
- porter à 65 % les tonnages orientés vers le recyclage ou la valorisation organique (2025) ;
- valoriser sous forme matière 70 % des déchets du BTP (2020).

La réalisation de ces objectifs suppose de profondes évolutions quant aux flux mobilisés et l'organisation de leur traitement. Elles seront coordonnées à l'échelle régionale au sein d'un plan de prévention et de gestion des déchets, dont l'élaboration est confiée au Conseil régional.





### Définitions

Seules quelques définitions succinctes sont rappelées ici. Pour un lexique exhaustif, le lecteur est renvoyé au «*Lexique à l'usage des acteurs de la gestion des déchets*» du commissariat général au développement durable.

#### Déchets dangereux

Les déchets dangereux sont des déchets qui contiennent, en quantité variable, des éléments toxiques ou dangereux qui présentent des risques pour la santé humaine et l'environnement. La définition du déchet dangereux est donnée à l'article R. 541-8 du code de l'environnement. Un déchet est classé dangereux s'il présente une ou plusieurs des 15 propriétés de danger énumérées à l'annexe III de la directive 2008/98/CE du Parlement européen et du Conseil du 19 novembre 2008. Ils peuvent être de nature organique (solvants, hydrocarbures...), minérale (acides, boues d'hydroxydes métalliques...) ou gazeuse.

L'article R. 541-7 du code de l'environnement institue en référence la nomenclature des déchets annexée à la décision 2000/532/CE de la commission européenne du 3 mai 2000. Dans cette nomenclature, les déchets dangereux sont identifiés par un astérisque.

#### Déchets non dangereux

Les déchets non dangereux sont définis par défaut comme ne présentant pas les caractéristiques spécifiques des déchets dangereux.

Dans la nomenclature des déchets précitée, les déchets non dangereux sont ceux ne présentant pas d'astérisque.

#### Déchets inertes

Les déchets inertes sont des déchets qui ne se décomposent pas, ne brûlent pas et ne produisent aucune autre réaction physique ou chimique avec l'environnement. Ils ne sont pas biodégradables et ne se décomposent pas au contact d'autres matières.

Les définitions européennes qualifient ces déchets de déchets minéraux, dont ils proviennent en quasi-totalité.





### Périmètre des données :

En application de l'arrêté du 31 janvier 2008 relatif au registre et à la déclaration annuelle des émissions et de transferts de polluants et des déchets, certains exploitants d'installations industrielles ont l'obligation de déclarer la quantité de déchets traités ou produits. Cette disposition s'applique aux établissements :

- classés soumis à autorisation ou enregistrement,
- générant ou expédiant des déchets dangereux dès lors que la somme de ces quantités est supérieure 2 t/ an,
- générant des déchets non dangereux dès lors que la somme de ces quantités est supérieure à 2 000 t/ an.

Pour ces installations, cette déclaration comprend :

- la nature du déchet (code du déchet au regard de la nomenclature définie à l'annexe de la décision 2000/532/CE de la Commission du 3 mai 2000 remplaçant la décision 94/3/CE établissant une liste de déchets en application de l'article 1er, point a), de la directive 75/442/CEE du Conseil relative aux déchets et la décision 94/904/CE du Conseil établissant une liste de déchets dangereux en application de l'article 1er, paragraphe 4, de la directive 91/689/CEE du Conseil relative aux déchets dangereux) ;
- la quantité par nature du déchet ;
- le nom et l'adresse de l'entreprise vers laquelle le déchet est expédié ;
- le mode de valorisation ou d'élimination réalisé par la société susmentionnée, selon les codes spécifiques de l'annexe IV.

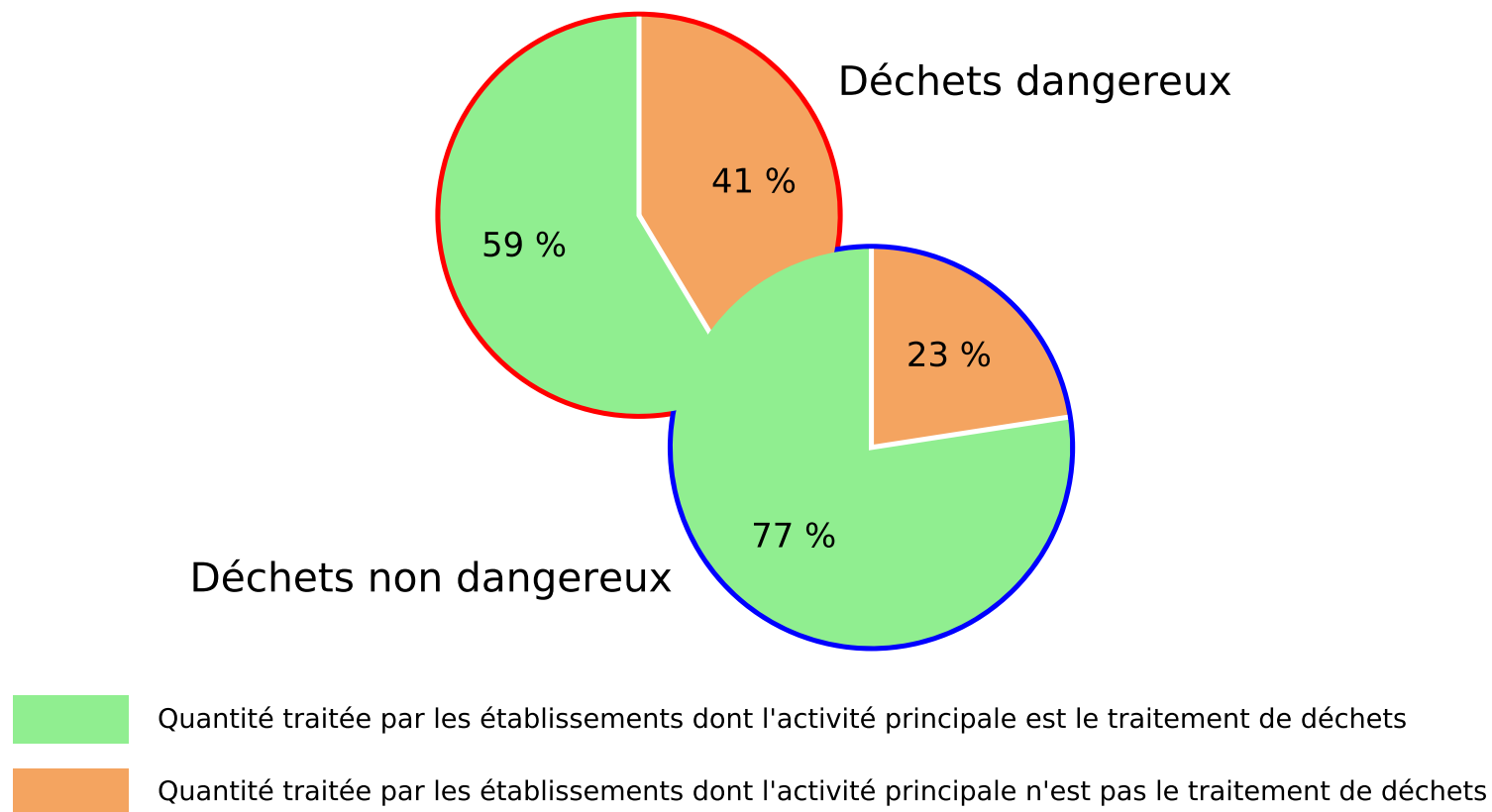




### 3.1 Activité des établissements traitant

## Répartition des quantités de déchets traités selon l'activité des établissements traitants

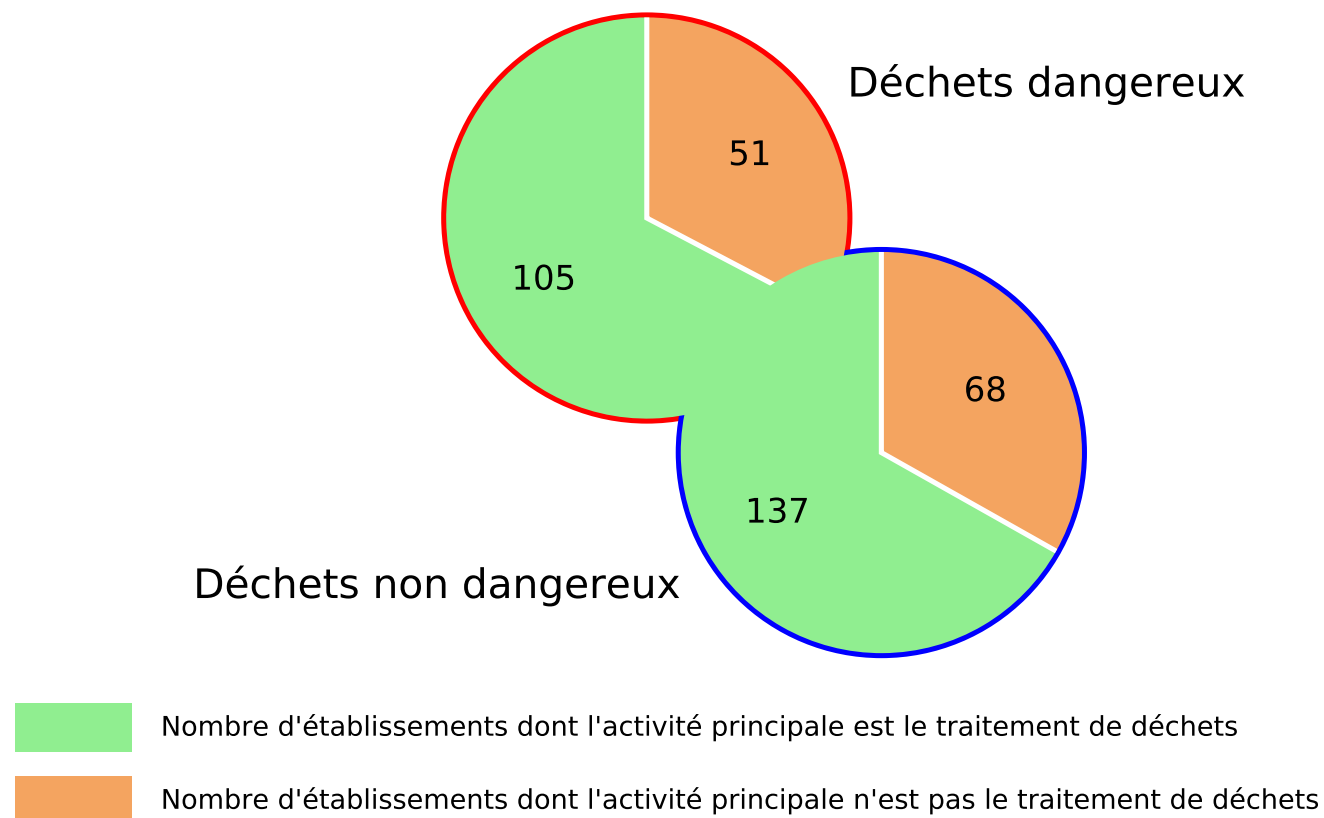
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017





## Répartition des établissements de traitement de déchets selon leur activité principale

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

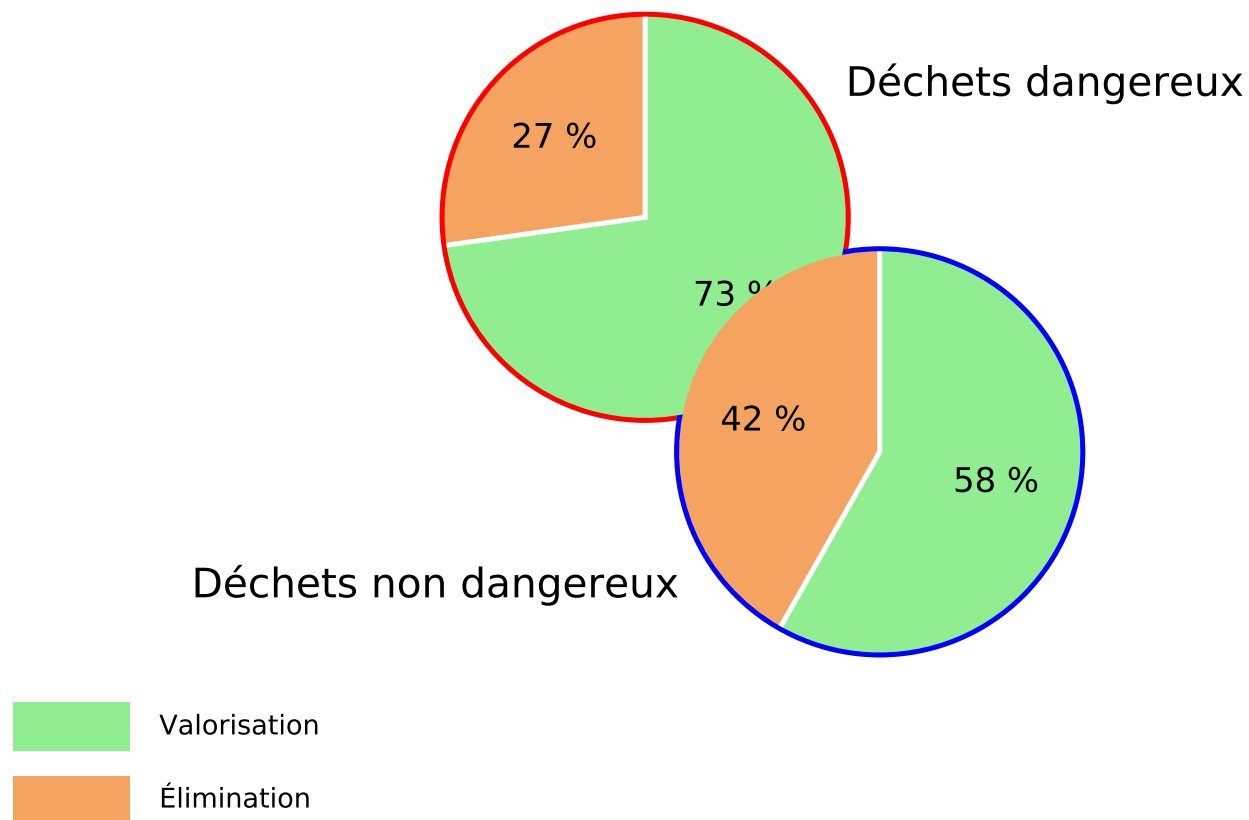




### 3.2 Filières de traitement des déchets

#### Les grandes familles de traitement des déchets

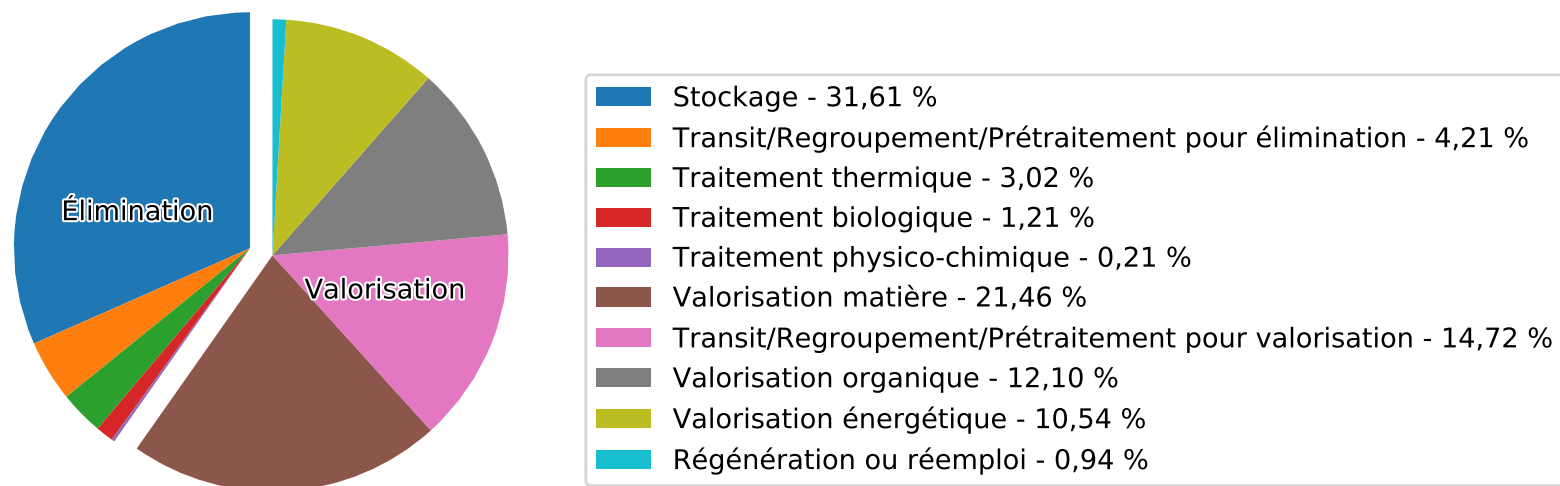
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017





### Répartition des modes de traitement des déchets selon les tonnages traités (tous types de déchets confondus)

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017





### 3.3 Provenance des déchets traités en 2017 (en tonnes)

Totaux de déchets traités déclarés, par filière de traitement et provenance :

| Filières de traitement | Déchets non dangereux                                |                             |                       |                   | Déchets dangereux          |                             |                       |                  | Total général     |                  |
|------------------------|--|-----------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
|                        | produits sur le territoire                           | produits ailleurs en France | produits à l'étranger | total traité      | produits sur le territoire | produits ailleurs en France | produits à l'étranger | total traité     |                   |                  |
| Valorisation           | Régénération ou réemploi                             | 58                          | 762                   |                   | 820                        | 13 051                      | 55 151                | 41 440           | 109 642           | <b>110 462</b>   |
|                        | Transit-Regroupement-Prétraitement pour valorisation | 1 539 493                   | 12 369                | 10 309            | 1 562 170                  | 114 596                     | 54 945                | 6 019            | 175 560           | <b>1 737 731</b> |
|                        | Valorisation matière                                 | 1 759 242                   | 285 735               | 79 826            | 2 124 803                  | 162 935                     | 109 253               | 135 367          | 407 554           | <b>2 532 357</b> |
|                        | Valorisation organique                               | 1 266 479                   | 103 890               | 25 736            | 1 396 105                  | 20 158                      | 9 625                 | 1 814            | 31 597            | <b>1 427 701</b> |
|                        | Valorisation énergétique                             | 1 047 378                   | 5 123                 | 5 012             | 1 057 513                  | 68 232                      | 56 144                | 62 311           | 186 687           | <b>1 244 199</b> |
| Élimination            | Stockage   | 3 318 517                   | 302 365               | 3 713             | 3 624 595                  | 104 520                     | 1 737                 |                  | 106 256           | <b>3 730 851</b> |
|                        | Traitement biologique                                | 70 753                      | 22 036                |                   | 92 789                     | 45 298                      | 4 244                 |                  | 49 542            | <b>142 331</b>   |
|                        | Traitement physico-chimique                          | 20 783                      | 0,24                  |                   | 20 783                     | 3 419                       | 228                   |                  | 3 647             | <b>24 430</b>    |
|                        | Traitement thermique                                 | 194 962                     | 1 642                 |                   | 196 603                    | 98 078                      | 45 198                | 16 002           | 159 278           | <b>355 882</b>   |
|                        | Transit-Regroupement-Prétraitement pour élimination  | 474 086                     | 961                   |                   | 475 048                    | 18 293                      | 3 759                 | 23               | 22 076            | <b>497 124</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>9 691 751</b>                                     | <b>734 883</b>              | <b>124 596</b>        | <b>10 551 230</b> | <b>648 579</b>             | <b>340 284</b>              | <b>262 976</b>        | <b>1 251 839</b> | <b>11 803 068</b> |                  |







## Flux détaillés de déchets dangereux en 2017 (en tonnes) :

Les données présentées sont issues des déclarations de déchets **traités**, à l'exception des flux de déchets exportés à l'international (ces dernières données étant issues des déclarations de déchets **produits** et exportés hors de France).

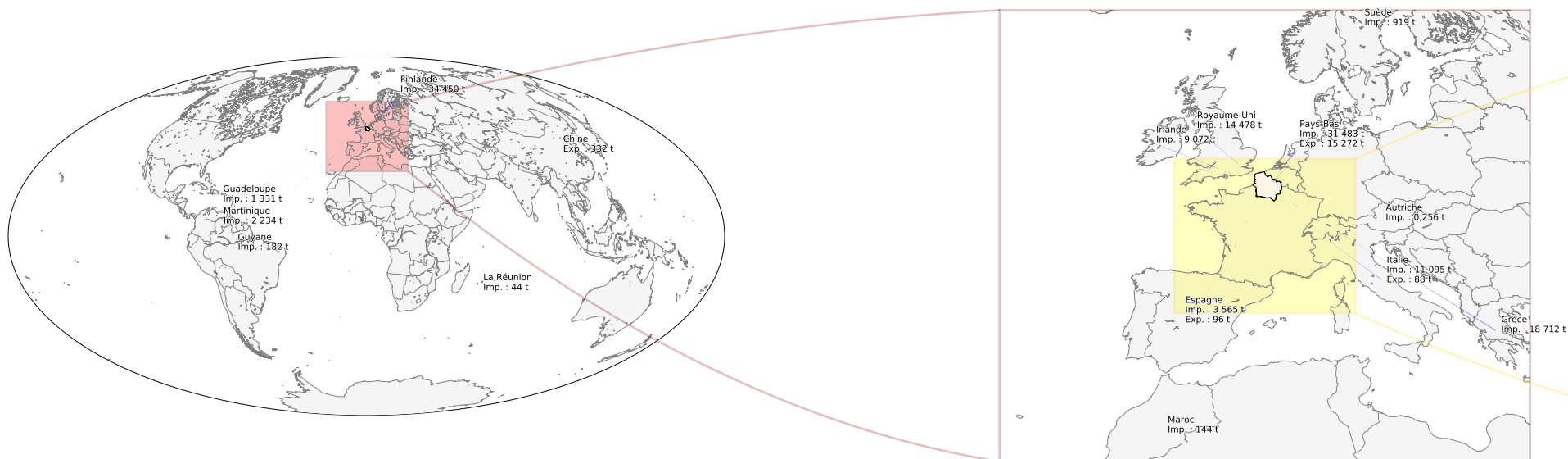
Les mêmes données sont représentées sur la carte page 168.

| Flux en provenance ou à destination de la région |                |                |                  |
|--|----------------|----------------|------------------|
|  | Exports        | Imports        | Solde commercial |
| Allemagne  | 59 350         | 2 861          | 56 489           |
| Autriche   |                | 0,26           |                  |
| Auvergne-Rhône-Alpes                             | 12 556         | 11 583         | 973              |
| Belgique   | 65 461         | 130 788        | -65 328          |
| Bourgogne-Franche-Comté                          | 4 434          | 17 473         | -13 039          |
| Bretagne   | 1 214          | 10 488         | -9 274           |
| Centre-Val de Loire                              | 5 317          | 27 011         | -21 694          |
| Chine  | 332            |                |                  |
| Espagne  | 96             | 3 565          | -3 469           |
| Finlande   |                | 34 450         |                  |
| Grand Est  | 91 268         | 74 616         | 16 652           |
| Grèce  |                | 18 712         |                  |
| Guadeloupe                                       |                | 1 331          |                  |
| Guyane   |                | 182            |                  |
| Irlande  |                | 9 072          |                  |
| Italie   | 88             | 11 095         | -11 007          |
| La Réunion                                       |                | 44             |                  |
| Luxembourg                                       |                | 404            |                  |
| Maroc  |                | 144            |                  |
| Martinique                                       |                | 2 234          |                  |
| Normandie  | 59 526         | 94 865         | -35 339          |
| Nouvelle-Aquitaine                               | 2 083          | 7 783          | -5 700           |
| Occitanie  | 3 504          | 7 553          | -4 049           |
| Pays de la Loire                                 | 37 132         | 10 958         | 26 174           |
| Pays-Bas   | 15 272         | 31 483         | -16 211          |
| Provence-Alpes-Côte d'Azur                       | 1 153          | 1 246          | -93              |
| Royaume-Uni                                      |                | 14 478         |                  |
| Suisse   | 1 241          | 5 004          | -3 763           |
| Suède  |                | 919            |                  |
| Île-de-France                                    | 102 846        | 74 684         | 28 161           |
| <b>Total des flux extra-régionaux</b>            | <b>462 873</b> | <b>605 028</b> | <b>-60 516</b>   |

| Flux internes à la région |               |                |               |                |              | 55             |
|---------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| Sources                   | Destinations  |                |               |                |              | Total exporté  |
|                           | Aisne         | Nord           | Oise          | Pas-de-Calais  | Somme        |                |
| Aisne                     | <b>18 557</b> | 3 541          | 1 283         | 5 900          | 917          | <b>11 641</b>  |
| Nord                      | 41 556        | <b>237 365</b> | 2 945         | 121 833        | 761          | <b>167 095</b> |
| Oise                      | 11 224        | 11 058         | <b>12 027</b> | 11 226         | 2 719        | <b>36 226</b>  |
| Pas-de-Calais             | 2 751         | 34 521         | 537           | <b>90 472</b>  | 1 099        | <b>38 908</b>  |
| Somme                     | 3 048         | 4 486          | 3 877         | 18 463         | <b>6 411</b> | <b>29 875</b>  |
| <b>Total des imports</b>  | <b>58 580</b> | <b>53 606</b>  | <b>8 643</b>  | <b>157 423</b> | <b>5 496</b> |                |

55. Les flux produits et traités dans un même département sont représentés sur la diagonale du tableau





### Flux en provenance ou à destination de la région

## Flux de déchets dangereux en 2017

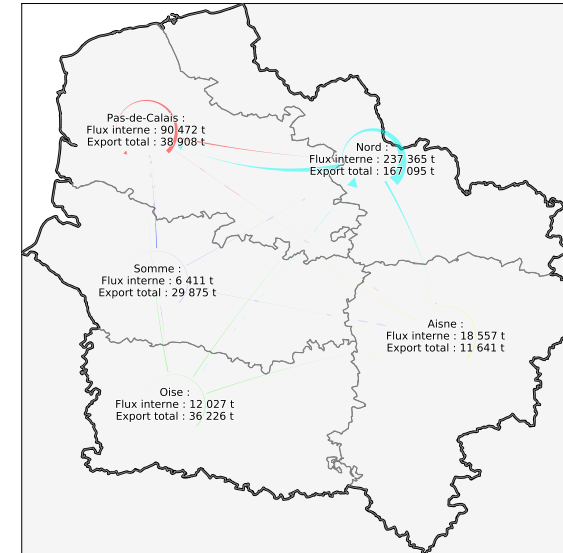
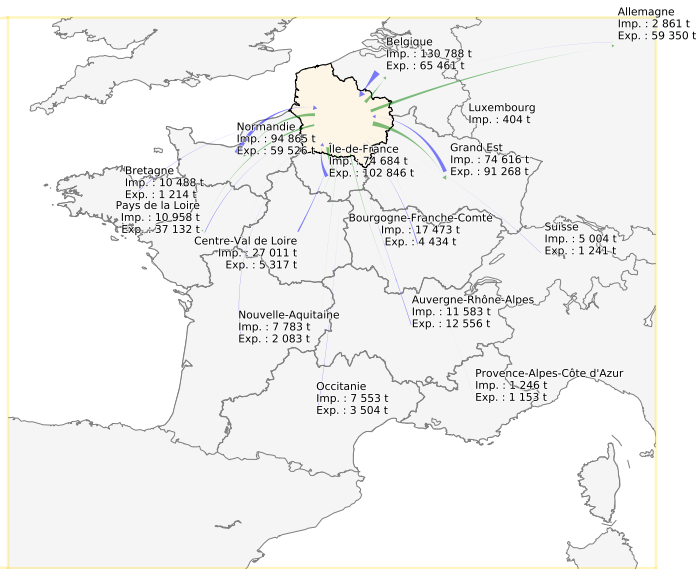
Remarque : les déformations liées au planisphère empêchent la production d'une légende classique. Les flèches représentant les flux sont néanmoins à la même échelle sur toutes les cartes.

Fond cartographique : IGN Geofla® et Matplotlib Basemap Toolkit

Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets (table "déchets traités", sauf déchets exportés à l'international : table "déchets produits")

Pour une meilleure résolution graphique, se reporter à la carte dans sa version numérique.





### Flux internes à la région

Cartes extra-régionales : - flèches vertes : exports  
- flèches bleues : imports

Carte régionale : chaque couleur représente les flux émis par un département donné (interne au département ou exportés pour traitement).





### Flux en provenance ou à destination de la région

## Flux de déchets non dangereux en 2017

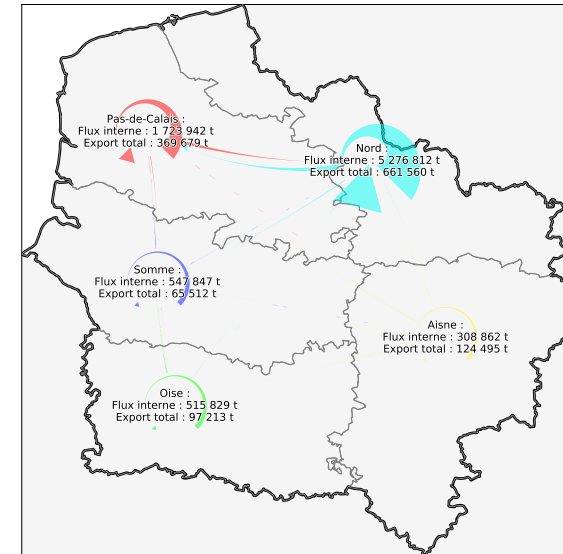
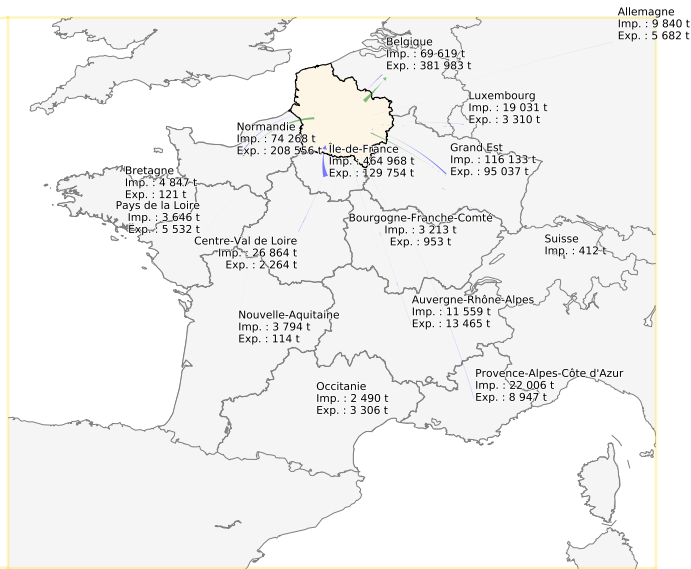
Remarque : les déformations liées au planisphère empêchent la production d'une légende classique. Les flèches représentant les flux sont néanmoins à la même échelle sur toutes les cartes.

Fond cartographique : IGN Geofla® et Matplotlib Basemap Toolkit

Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets (table "déchets traités", sauf déchets exportés à l'international : table "déchets produits")

Pour une meilleure résolution graphique, se reporter à la carte dans sa version numérique.





### Flux internes à la région

Cartes extra-régionales : - flèches vertes : exports  
 - flèches bleues : imports

Carte régionale : chaque couleur représente les flux émis par un département donné (interne au département ou exportés pour traitement).



**Flux détaillés de déchets non dangereux en 2017 (en tonnes) :**

Les données présentées sont issues des déclarations de déchets **traités**, à l'exception des flux de déchets exportés à l'international (ces dernières données étant issues des déclarations de déchets **produits** et exportés hors de France).

Les mêmes données sont représentées sur la carte page 170.

| Flux en provenance ou à destination de la région |                |                |                  |
|--|----------------|----------------|------------------|
|  | Exports        | Imports        | Solde commercial |
| Allemagne  | 5 682          | 9 840          | -4 158           |
| Australie  |                | 47             |                  |
| Autriche   | 117            |                |                  |
| Auvergne-Rhône-Alpes                             | 13 465         | 11 559         | 1 906            |
| Belgique   | 381 983        | 69 619         | 312 365          |
| Bourgogne-Franche-Comté                          | 953            | 3 213          | -2 260           |
| Bretagne   | 121            | 4 847          | -4 726           |
| Centre-Val de Loire                              | 2 264          | 26 864         | -24 600          |
| Chine  | 803            |                |                  |
| Danemark   |                | 23             |                  |
| Espagne  | 2 125          | 2 520          | -396             |
| Etats-Unis                                       | 326            |                |                  |
| Grand Est  | 95 037         | 116 133        | -21 097          |
| Grèce  | 168            |                |                  |
| Guadeloupe                                       |                | 953            |                  |
| Hongrie  | 120            | 3,6            | 116              |
| Inde   | 931            |                |                  |
| Italie   | 2 664          | 2 587          | 77               |
| La Réunion                                       |                | 27             |                  |
| Luxembourg                                       | 3 310          | 19 031         | -15 721          |
| Maroc  | 0,16           |                |                  |
| Martinique                                       |                | 474            |                  |
| Normandie  | 208 556        | 74 268         | 134 288          |
| Nouvelle-Aquitaine                               | 114            | 3 794          | -3 680           |
| Occitanie  | 3 306          | 2 490          | 817              |
| Pakistan   | 193            |                |                  |
| Pays de la Loire                                 | 5 532          | 3 646          | 1 886            |
| Pays-Bas   | 43 964         | 14 163         | 29 801           |
| Pologne  | 472            |                |                  |
| Portugal   | 96             |                |                  |
| Provence-Alpes-Côte d'Azur                       | 8 947          | 22 006         | -13 059          |
| Royaume-Uni                                      | 1 346          | 4 276          | -2 930           |
| République Tchèque                               | 408            | 202            | 206              |
| Slovaquie  |                | 450            |                  |
| Suisse   |                | 412            |                  |
| Suède  | 35 712         | 1 423          | 34 289           |
| Turquie  | 96             |                |                  |
| Île-de-France                                    | 129 754        | 464 968        | -335 214         |
| <b>Total des flux extra-régionaux</b>            | <b>948 565</b> | <b>859 836</b> | <b>87 913</b>    |

| Flux internes à la région |                |                  |                |                  |                | 56             |
|---------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| Sources                   | Destinations   |                  |                |                  |                | Total exporté  |
|                           | Aisne          | Nord             | Oise           | Pas-de-Calais    | Somme          |                |
| Aisne                     | <b>308 862</b> | 30 168           | 41 357         | 37 132           | 15 839         | <b>124 495</b> |
| Nord                      | 16 223         | <b>5 276 812</b> | 6 570          | 552 323          | 86 444         | <b>661 560</b> |
| Oise                      | 981            | 11 006           | <b>515 829</b> | 18 784           | 66 443         | <b>97 213</b>  |
| Pas-de-Calais             | 494            | 315 710          | 1 451          | <b>1 723 942</b> | 52 023         | <b>369 679</b> |
| Somme                     | 3 320          | 13 644           | 4 259          | 44 289           | <b>547 847</b> | <b>65 512</b>  |
| <b>Total des imports</b>  | <b>21 018</b>  | <b>370 528</b>   | <b>53 637</b>  | <b>652 528</b>   | <b>220 749</b> |                |

56. Les flux produits et traités dans un même département sont représentés sur la diagonale du tableau



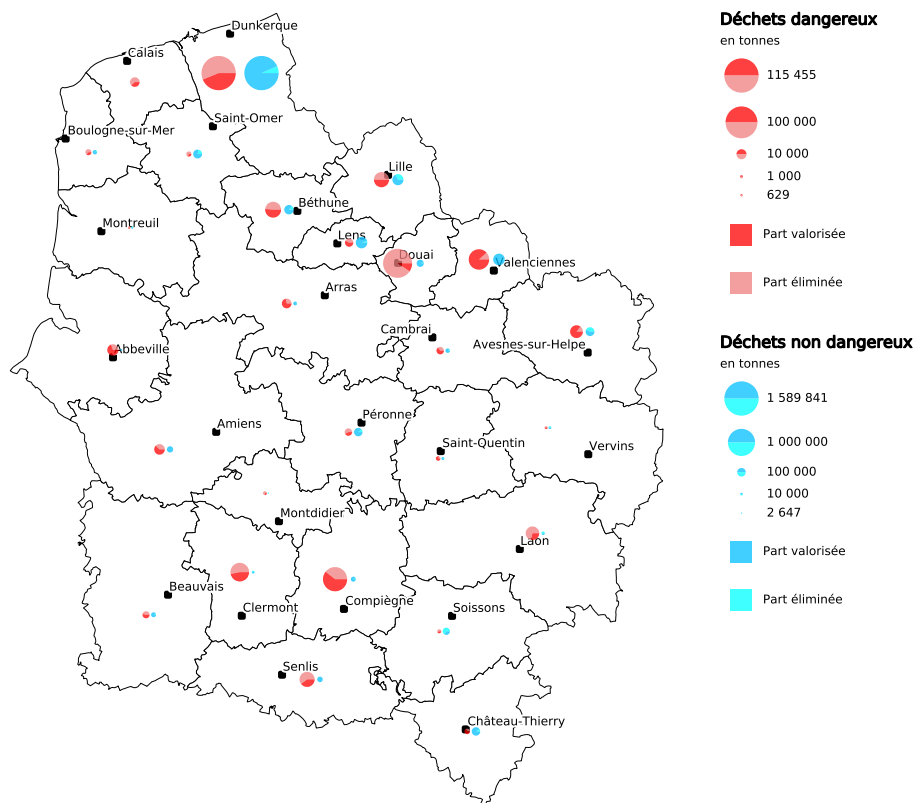




### 3.4 Production de déchets industriels

Carte des déchets produits par arrondissement en 2017 :

Production de déchets industriels dangereux et non dangereux en 2017 (hors secteur d'activité relatif aux déchets)



Fond cartographique : IGN Geofla®

Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets

Réalisation : DREAL Hauts-de-France : service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale, le 21/06/2019







Évolution 2015-2017 de la répartition par filière de traitement des déchets dangereux produits par le secteur industriel ayant effectué sa déclaration sur le territoire, hors secteur d'activité relatif aux déchets :

| Secteur d'activité  | Déchets dangereux (en tonnes) |                |                |                |                |                |                |                |                |
|---|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | Élimination                   |                |                | Valorisation   |                |                | Total général  |                |                |
|   | 2015                          | 2016           | 2017           | 2015           | 2016           | 2017           | 2015           | 2016           | 2017           |
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 2 978                         | 3 344          | 2 805          | 2 867          | 2 862          | 2 719          | 5 845          | 6 206          | 5 525          |
| Bois, papier & carton   | 817                           | 755            | 918            | 1 747          | 1 044          | 1 285          | 2 564          | 1 799          | 2 202          |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 92 097                        | 70 226         | 74 577         | 79 955         | 81 719         | 79 989         | 172 052        | 151 945        | 154 566        |
| Divers & services   | 14 573                        | 19 428         | 22 368         | 40 796         | 48 109         | 12 482         | 55 369         | 67 538         | 34 850         |
| Energie   | 1 204                         | 111            | 103            | 977            | 1 051          | 796            | 2 181          | 1 162          | 899            |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 2 842                         | 3 047          | 4 030          | 4 553          | 5 118          | 4 877          | 7 395          | 8 164          | 8 906          |
| Impression  | 670                           | 879            | 843            | 644            | 417            | 385            | 1 313          | 1 296          | 1 228          |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 22 922                        | 20 385         | 23 999         | 11 531         | 13 169         | 13 432         | 34 453         | 33 554         | 37 431         |
| Sidérurgie, métallurgie   | 118 805                       | 114 294        | 112 255        | 130 334        | 131 085        | 156 496        | 249 139        | 245 379        | 268 750        |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                | 440                           | 1 113          | 1 271          | 86             | 123            | 169            | 526            | 1 236          | 1 441          |
| <b>Total</b>  | <b>257 349</b>                | <b>233 583</b> | <b>243 167</b> | <b>273 489</b> | <b>284 698</b> | <b>272 631</b> | <b>530 838</b> | <b>518 280</b> | <b>515 798</b> |





Évolution 2015-2017 de la répartition par filière de traitement des déchets non dangereux produits par le secteur industriel ayant effectué sa déclaration sur le territoire, hors secteur d'activité relatif aux déchets :

| Secteur d'activité  | Déchets non dangereux (en tonnes) |                  |                  |                |                |                |                  |                  |                  |
|---|-----------------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
|   | Élimination                       |                  |                  | Valorisation   |                |                | Total général    |                  |                  |
|   | 2015                              | 2016             | 2017             | 2015           | 2016           | 2017           | 2015             | 2016             | 2017             |
| Agro-alimentaire & boissons                                       | 536 843                           | 504 526          | 471 529          | 92 807         | 52 471         | 43 298         | 629 650          | 556 996          | 514 827          |
| Bois, papier & carton   | 260 789                           | 199 119          | 191 577          | 57 257         | 51 856         | 82 575         | 318 046          | 250 976          | 274 152          |
| Chimie, parachimie & pétrole                                      | 172 272                           | 68 626           | 70 092           | 66 026         | 24 436         | 28 406         | 238 298          | 93 062           | 98 498           |
| Divers & services   | 152 994                           | 25 901           | 49 980           | 330 258        | 55 083         | 44 448         | 483 252          | 80 984           | 94 429           |
| Energie   | 37 883                            | 733              | 19 663           | 3 989          | 9 249          | 4 767          | 41 872           | 9 982            | 24 430           |
| Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 38 420                            | 24 702           | 24 621           | 65 652         | 26 083         | 43 083         | 104 073          | 50 785           | 67 704           |
| Impression  | 48 410                            | 20 760           | 21 270           | 145            | 48             | 58             | 48 555           | 20 808           | 21 328           |
| Mécanique et traitement de surfaces                               | 284 769                           | 187 788          | 165 164          | 46 098         | 1 282          | 4 482          | 330 867          | 189 070          | 169 646          |
| Sidérurgie, métallurgie   | 3 345 205                         | 1 700 157        | 1 702 815        | 65 708         | 99 565         | 120 726        | 3 410 913        | 1 799 722        | 1 823 540        |
| Textile, habillement, cuir & peaux                                |                                   | 1 428            |                  |                | 1 069          |                |                  | 2 497            |                  |
| <b>Total</b>  | <b>4 877 585</b>                  | <b>2 733 738</b> | <b>2 716 711</b> | <b>727 941</b> | <b>321 143</b> | <b>371 843</b> | <b>5 605 526</b> | <b>3 054 881</b> | <b>3 088 554</b> |







### 3.5 Les principales installations

Les 62 établissements représentant 80 % des déchets dangereux produits en 2017, hors secteur du traitement des déchets :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune             | Activité                     | Déchets dangereux (en t) |        | Évolution <sup>57</sup> |
|------------|--|-----|---------------------|------------------------------|--------------------------|--------|-------------------------|
|            |  |     |                     |                              | 2016                     | 2017   |                         |
| 0070.00821 | NYRSTAR France   | 59  | Auby                | Sidérurgie, métallurgie      | 66 115                   | 76 153 | ↗                       |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque           | Sidérurgie, métallurgie      | 43 355                   | 48 934 | ↗                       |
| 0051.01072 | REGEAL   | 60  | Compiègne           | Sidérurgie, métallurgie      | 19 984                   | 23 703 | ↗                       |
| 0051.01078 | COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIEL                           | 60  | Compiègne           | Chimie, parachimie & pétrole | 19 042                   | 19 102 | →                       |
| 0051.01668 | ARKEMA   | 60  | Rieux               | Chimie, parachimie & pétrole | 18 472                   | 18 746 | →                       |
| 0070.00635 | Befesa Valera  | 59  | Gravelines          | Sidérurgie, métallurgie      | 8 076                    | 14 014 | ↗↗                      |
| 0070.00851 | Laminés Marchands Européens                            | 59  | Trith-Saint-Léger   | Sidérurgie, métallurgie      | 12 483                   | 13 270 | ↗                       |
| 0051.00190 | Dow France SAS - Site de Chauny                        | 02  | Chauny              | Chimie, parachimie & pétrole | 12 212                   | 11 852 | →                       |
| 0070.00683 | Aluminium Dunkerque                                    | 59  | Loon-Plage          | Sidérurgie, métallurgie      | 10 151                   | 11 141 | ↗                       |
| 0051.00962 | APSM   | 60  | Pont-Sainte-Maxence | Sidérurgie, métallurgie      | 10 908                   | 10 514 | →                       |
| 0070.00824 | APERAM Stainless France - Site d'Isbergues             | 62  | Isbergues           | Sidérurgie, métallurgie      | 10 048                   | 10 123 | →                       |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                                | 80  | Feuquières-en-Vimeu | Divers & services            | 4 692                    | 8 253  | ↗↗                      |
| 0070.04733 | MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION                           | 59  | Dunkerque           | Chimie, parachimie & pétrole | 6 671                    | 7 461  | ↗                       |
| 0070.02398 | ASCOVAL  | 59  | Saint-Saulve        | Sidérurgie, métallurgie      | 6 198                    | 6 803  | ↗                       |
| 0070.00585 | P. BRABANT S.A.  | 59  | Tressin             | Chimie, parachimie & pétrole | 5 660                    | 6 234  | ↗                       |
| 0070.00720 | Ferroglobe Manganèse France                            | 59  | Grande-Synthe       | Sidérurgie, métallurgie      | 6 559                    | 5 833  | ↘                       |
| 0070.01225 | ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE                 | 59  | Berlaimont          | Sidérurgie, métallurgie      | 5 282                    | 5 544  | →                       |
| 0070.00955 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK           | 59  | Grande-Synthe       | Sidérurgie, métallurgie      | 6 124                    | 4 738  | ↘↘                      |
| 0051.00993 | ADDIVANT France  | 60  | Catenoy             | Chimie, parachimie & pétrole | 4 199                    | 4 489  | ↗                       |
| 0070.00918 | Etablissement des Flandres                             | 59  | Loon-Plage          | Divers & services            | 4 892                    | 4 388  | ↘                       |
| 0051.01904 | Procter et Gamble Amiens SAS                           | 80  | Amiens              | Chimie, parachimie & pétrole | 4 457                    | 4 353  | →                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                               | Dpt | Commune                | Activité                            | Déchets dangereux (en t) |       | Évolution <sup>57</sup> |
|------------|---|-----|------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------|-------------------------|
|            |   |     |                        |                                     | 2016                     | 2017  |                         |
| 0070.00762 | PPG France Manufacturing SAS                | 59  | Saultain               | Chimie, parachimie & pétrole        | 3 496                    | 3 703 | ↗                       |
| 0070.01833 | TATA STEEL MAUBEUGE SAS                     | 59  | Maubeuge               | Sidérurgie, métallurgie             | 3 625                    | 3 662 | ➡                       |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos                  | 59  | Loos                   | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 381                    | 3 541 | ↗↗                      |
| 0051.00439 | BAYER S.A.S.                                | 02  | Marle                  | Chimie, parachimie & pétrole        | 4 719                    | 3 525 | ↘↘                      |
| 0070.02953 | DRAKA COMTEQ France                         | 62  | Billy-Berclau          | Mécanique et traitement de surfaces | 2 965                    | 3 408 | ↗                       |
| 0070.00798 | ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)               | 62  | Arras                  | Mécanique et traitement de surfaces | 2 813                    | 3 361 | ↗                       |
| 0051.00978 | BASF France SAS Division Coatings           | 60  | Clermont               | Chimie, parachimie & pétrole        | 3 693                    | 3 204 | ↘                       |
| 0070.00830 | PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES | 59  | Valenciennes           | Mécanique et traitement de surfaces | 2 794                    | 3 088 | ↗                       |
| 0070.01117 | BASF Agri-Production                        | 59  | Gravelines             | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 698                    | 3 060 | ↗                       |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                         | 59  | Leffrinckoucke         | Sidérurgie, métallurgie             | 3 143                    | 3 059 | ➡                       |
| 0070.01026 | S.N.C.Z                                     | 59  | Bouchain               | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 372                    | 2 998 | ↗↗                      |
| 0070.00789 | POLYNT COMPOSITES FRANCE                    | 62  | Drocourt               | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 919                    | 2 606 | ↘                       |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                       | 60  | Trosly-Breuil          | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 771                    | 2 575 | ↘                       |
| 0070.00979 | INTEROR                                     | 62  | Calais                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 116                    | 2 463 | ↗                       |
| 0070.00859 | MERCK SANTE                                 | 62  | Calais                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 788                    | 2 443 | ↘                       |
| 0070.00483 | ARKEMA Usine de Feuchy                      | 62  | Saint-Laurent-Blangy   | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 627                    | 2 442 | ↘                       |
| 0070.00985 | CRODA CHOCQUES SAS                          | 62  | Chocques               | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 248                    | 2 363 | ↗                       |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse         | 59  | Douai                  | Mécanique et traitement de surfaces | 2 127                    | 2 344 | ↗                       |
| 0070.00837 | OUTREAU TECHNOLOGIES                        | 62  | Outreau                | Sidérurgie, métallurgie             | 3 306                    | 2 341 | ↘↘                      |
| 0051.01923 | SCOTT BADER                                 | 80  | Amiens                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 838                    | 2 336 | ↗↗                      |
| 0051.04648 | Chemours (France) S.A.S                     | 60  | Rieux                  | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 985                    | 2 295 | ↗                       |
| 0051.01506 | BOSTIK Usine de Ribécourt                   | 60  | Ribécourt-Dreslincourt | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 984                    | 2 258 | ↗                       |
| 0051.06026 | SUEZ Eau Industrielle                       | 60  | Villers-Saint-Paul     | Divers & services                   | 1 433                    | 2 237 | ↗↗                      |
| 0070.01034 | TECHNICENTRE INDUSTRIEL SNCF D'HELLEMMES    | 59  | Hélesmes               | Divers & services                   | 2 119                    | 2 085 | ➡                       |
| 0051.03657 | FLINT GROUP France sas                      | 60  | Clermont               | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 821                    | 2 002 | ↗                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement   | Dpt | Commune                | Activité                            | Déchets dangereux (en t) |       | Évolution <sup>57</sup> |
|------------|---|-----|------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------|-------------------------|
|            |   |     |                        |                                     | 2016                     | 2017  |                         |
| 0051.01542 | REVOCOAT France SAS                                   | 60  | Saint-Just-en-Chaussée | Divers & services                   | 1 615                    | 1 989 | ↗↗                      |
| 0070.00829 | FRANCAISE DE MECANIQUE                                | 62  | Douvrin                | Mécanique et traitement de surfaces | 1 226                    | 1 972 | ↗↗                      |
| 0051.01363 | ArcelorMittal Atlantique et Lorraine                  | 60  | Montataire             | Sidérurgie, métallurgie             | 2 115                    | 1 961 | ↘                       |
| 0070.00794 | VERSALIS France SAS (route des dunes)                 | 59  | Loon-Plage             | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 005                    | 1 845 | ↘                       |
| 0051.02355 | STELIA Aerospace - Etablissement de MEAULTE           | 80  | Albert                 | Mécanique et traitement de surfaces | 1 527                    | 1 794 | ↗                       |
| 0070.00832 | MCA   | 59  | Maubeuge               | Mécanique et traitement de surfaces | 1 717                    | 1 751 | →                       |
| 0070.00882 | .SYNTHEXIM  | 62  | Calais                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 2 380                    | 1 742 | ↘↘                      |
| 0051.00886 | GIMA - Groupement International de Mécanique Agricole | 60  | Beauvais               | Mécanique et traitement de surfaces | 1 602                    | 1 736 | ↗                       |
| 0051.01361 | Akzo Nobel Decorative Paints France SA                | 60  | Montataire             | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 645                    | 1 724 | →                       |
| 0070.02239 | SICOS   | 59  | Caudry                 | Chimie, parachimie & pétrole        | 1 637                    | 1 686 | →                       |
| 0070.00523 | EXIDE TECHNOLOGIES SAS                                | 59  | Lille                  | Mécanique et traitement de surfaces | 1 220                    | 1 635 | ↗↗                      |
| 0070.03219 | STAUB Fonderie  | 59  | Merville               | Sidérurgie, métallurgie             | 904                      | 1 633 | ↗↗                      |
| 0070.02546 | Roquette Frères                                       | 62  | Lestrem                | Agro-alimentaire & boissons         | 1 665                    | 1 632 | →                       |
| 0051.00249 | NTN TRANSMISSIONS EUROPE                              | 02  | Crézancy               | Sidérurgie, métallurgie             | 2 547                    | 1 623 | ↘↘                      |
| 0051.01337 | URANIE INTERNATIONAL                                  | 60  | Lacroix-Saint-Ouen     | Sidérurgie, métallurgie             | 1 047                    | 1 520 | ↗↗                      |
| 0070.05277 | CAPNOR  | 59  | Dunkerque              | Divers & services                   | 1 333                    | 1 459 | ↗                       |

57. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘↘ = baisse supérieure à 20 %





## Les 21 établissements représentant 80 % des déchets non dangereux produits en 2017, hors secteur du traitement des déchets :

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                  | Activité  | Déchets non dangereux (en t) |           | Évolution <sup>58</sup> |
|------------|--|-----|--------------------------|---|------------------------------|-----------|-------------------------|
|            |  |     |                          |   | 2016                         | 2017      |                         |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque                | Sidérurgie, métallurgie   | 1 465 785                    | 1 464 294 | →                       |
| 0051.00143 | Greenfield SAS   | 02  | Château-Thierry          | Bois, papier & carton   | 96 908                       | 96 896    | →                       |
| 0070.00846 | McCain Alimentaire                                     | 62  | Harnes                   | Agro-alimentaire & boissons                                       | 93 120                       | 96 695    | →                       |
| 0070.00750 | RECYTECH sa  | 62  | Fouquières-lès-Lens      | Sidérurgie, métallurgie   | 70 343                       | 76 317    | ↗                       |
| 0070.00851 | Laminés Marchands Européens                            | 59  | Trith-Saint-Léger        | Sidérurgie, métallurgie   | 63 331                       | 75 295    | ↗                       |
| 0070.00436 | Brasserie HEINEKEN de Mons                             | 59  | Mons-en-Barœul           | Agro-alimentaire & boissons                                       | 61 602                       | 61 295    | →                       |
| 0070.00727 | Renault Douai - Usine Georges Besse                    | 59  | Douai                    | Mécanique et traitement de surfaces                               | 60 328                       | 54 986    | ↘                       |
| 0051.00757 | SAICA PAPER FRANCE                                     | 02  | Venizel                  | Bois, papier & carton   | 50 062                       | 51 887    | →                       |
| 0070.00653 | SUEZ RV LILLE (ex.BTS)                                 | 59  | Haubourdin               | Divers & services   | 56 884                       | 51 843    | ↘                       |
| 0070.00661 | Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE                             | 62  | Béthune                  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 54 041                       | 48 988    | ↘                       |
| 0051.02374 | Bonduelle Europe Long Life Estrées                     | 80  | Péronne                  | Agro-alimentaire & boissons                                       | 27 159                       | 43 111    | ↗↗                      |
| 0070.00832 | MCA  | 59  | Maubeuge                 | Mécanique et traitement de surfaces                               | 39 405                       | 40 866    | →                       |
| 0070.00489 | NorPaper Avot Vallée                                   | 62  | Saint-Omer               | Bois, papier & carton   | 24 596                       | 39 768    | ↗↗                      |
| 0070.00024 | Société des Carrières de Dompierre                     | 59  | Dompierre-sur-Helpe      | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 22 460                       | 39 220    | ↗↗                      |
| 0070.02398 | ASCOVAL  | 59  | Saint-Saulve             | Sidérurgie, métallurgie   | 32 378                       | 38 273    | ↗                       |
| 0070.00635 | Befesa Valera  | 59  | Gravelines               | Sidérurgie, métallurgie   | 20 215                       | 37 064    | ↗↗                      |
| 0070.00490 | RDM BLENDÉCQUES  | 62  | Saint-Omer               | Bois, papier & carton   | 35 174                       | 36 430    | →                       |
| 0070.02731 | Toyota Motor Manufacturing France                      | 59  | Onnaing                  | Mécanique et traitement de surfaces                               | 34 524                       | 34 491    | →                       |
| 0051.01887 | AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.                            | 80  | Amiens                   | Chimie, parachimie & pétrole                                      | 29 136                       | 28 439    | →                       |
| 0051.01524 | EJ Picardie  | 60  | Saint-Crépin-Ibouwillers | Sidérurgie, métallurgie   | 25 052                       | 28 011    | ↗                       |
| 0070.00666 | ARDO VIOLAINES SAS                                     | 62  | Violaines                | Agro-alimentaire & boissons                                       | 16 405                       | 26 925    | ↗↗                      |

58. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse





---

↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %  
↘↘ = baisse supérieure à 20 %





**Les 65 installations représentant 80 % du volume global de déchets traités en 2017 :**

Déchets produits par les industriels et déchets ménagers et assimilés collectés par le service public. Les stockages de déchets issus du secteur du bâtiment et des travaux publics ne sont pas comptabilisés.

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                    | Activité  | Quantités 2016 (en t) |           |           | Quantités 2017 (en t) |         |         | Évolution <sup>59</sup> |
|------------|--|-----|----------------------------|---|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------|---------|-------------------------|
|            |  |     |                            |   | DD                    | DND       | Total     | DD                    | DND     | Total   |                         |
| 0070.03496 | SGA  | 59  | Grande-Synthe              | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 842 314   | 842 314   |                       | 778 938 | 778 938 | ↘                       |
| 0070.00662 | BAUDELET   | 59  | Blaringhem                 | Collecte & traitement des déchets                                 | 14 039                | 584 108   | 598 147   | 10 450                | 670 046 | 680 496 | ↗                       |
| 0070.00463 | Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUIGNY | 62  | Hersin-Coupigny            | Collecte & traitement des déchets                                 | 8 715                 | 290 784   | 299 499   | 12 202                | 431 184 | 443 386 | ↗↗                      |
| 0070.03195 | EQIOM  | 59  | Dunkerque                  | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                       | 472 253   | 472 253   |                       | 384 883 | 384 883 | ↘                       |
| 0070.00571 | SUEZ RV Lourches                                     | 59  | Lourches                   | Collecte & traitement des déchets                                 | 3 878                 | 258 634   | 262 512   | 4 111                 | 369 791 | 373 901 | ↗↗                      |
| 0070.02401 | CVE ANTARES  | 59  | Halluin                    | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 347 929   | 347 929   |                       | 313 810 | 313 810 | ↘                       |
| 0070.01187 | SA GALLOO FRANCE                                     | 59  | Halluin                    | Collecte & traitement des déchets                                 | 4 202                 | 250 494   | 254 697   | 4 512                 | 292 781 | 297 293 | ↗                       |
| 0070.03172 | PHOENIX SERVICES AGENCE DE DUNKERQUE                 | 59  | Dunkerque                  | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                       | 349 530   | 349 530   |                       | 266 097 | 266 097 | ↘↘                      |
| 0070.01102 | Ramery environnement                                 | 62  | Harnes                     | Collecte & traitement des déchets                                 | 1 313                 | 228 485   | 229 798   |                       | 216 348 | 216 348 | ↘                       |
| 0051.02027 | SECODE   | 80  | Boves                      | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 212 443   | 212 443   |                       | 212 343 | 212 343 | →                       |
| 0070.03386 | CARBIOLANE   | 59  | Sequedin                   | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 207 210   | 207 210   |                       | 204 103 | 204 103 | →                       |
| 0070.06634 | EIFFAGE  | 59  | Saint-Georges-sur-l'Aa     | Divers & services   |                       | 36 559    | 36 559    |                       | 184 713 | 184 713 | ↗↗                      |
| 0070.03317 | VERMEULEN MATERIAUX (SAILLY LAB)                     | 62  | Sailly-Labourse            | Divers & services   |                       | 193 000   | 193 000   |                       | 183 921 | 183 921 | →                       |
| 0070.00760 | PRE.FER.NORD   | 59  | Fretin                     | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 2 360 000 | 2 360 000 |                       | 180 254 | 180 254 | ↘↘                      |
| 0070.00580 | LES MOULINS DU LITTORAL                              | 59  | Dunkerque                  | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux |                       | 123 994   | 123 994   |                       | 163 542 | 163 542 | ↗↗                      |
| 0051.03811 | ESIANE   | 60  | Villers-Saint-Paul         | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 170 484   | 170 484   |                       | 163 405 | 163 405 | →                       |
| 0051.06523 | ISDND SPAT SAINT MAXIMIN                             | 60  | Saint-Maximin              | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 97 631    | 97 631    |                       | 156 634 | 156 634 | ↗↗                      |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES                                | 59  | Hautmont                   | Collecte & traitement des déchets                                 | 152                   | 142 494   | 142 646   | 62                    | 151 031 | 151 093 | ↗                       |
| 0070.02234 | SITA Nord Est Anzin                                  | 59  | Anzin                      | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 32 324    | 32 324    |                       | 148 127 | 148 127 | ↗↗                      |
| 0070.00951 | SOTRENOR   | 62  | Courrières                 | Collecte & traitement des déchets                                 | 144 111               | 15 458    | 159 569   | 126 796               | 14 566  | 141 362 | ↘                       |
| 0070.02223 | ARTOIS COMPOST                                       | 62  | Graincourt-lès-Havrincourt | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 141 738   | 141 738   |                       | 138 686 | 138 686 | →                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                       | Activité  | Quantités 2016 (en t) |         |         | Quantités 2017 (en t) |         |         | Évolution <sup>59</sup> |
|------------|--|-----|-------------------------------|---|-----------------------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|-------------------------|
|            |  |     |                               |   | DD                    | DND     | Total   | DD                    | DND     | Total   |                         |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres                    | 62  | Lumbres                       | Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux | 98 532                | 41 785  | 140 317 | 96 447                | 40 245  | 136 692 | →                       |
| 0070.03390 | Agora  | 62  | Noyelles-Godault              | Collecte & traitement des déchets                                 | 48 195                | 97 188  | 145 383 | 35 365                | 98 968  | 134 333 | →                       |
| 0070.00750 | RECYTECH sa  | 62  | Fouquières-lès-Lens           | Sidérurgie, métallurgie   | 94 036                | 18 868  | 112 904 | 109 721               | 17 867  | 127 587 | ↘                       |
| 0070.04448 | ISDI AIR LIQUIDE                                       | 59  | Denain                        | Chimie, parachimie & pétrole                                      |                       | 69 161  | 69 161  |                       | 118 056 | 118 056 | ↗↗                      |
| 0070.01053 | UIOM de Saint Saulve                                   | 59  | Saint-Saulve                  | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 132 447 | 132 447 |                       | 114 858 | 114 858 | ↘                       |
| 0070.05139 | Ramery Environnement Haubourdin                        | 59  | Haubourdin                    | Collecte & traitement des déchets                                 |                       |         |         |                       | 110 104 | 110 104 |                         |
| 0051.02417 | CSDU NURLU   | 80  | Nurlu                         | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 77 378  | 77 378  |                       | 106 033 | 106 033 | ↗↗                      |
| 0070.06664 | RECYNOR  | 59  | Haubourdin                    | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 214 875 | 214 875 |                       | 102 238 | 102 238 | ↘↘                      |
| 0070.01004 | CVE DE NOYELLES SOUS LENS                              | 62  | Noyelles-sous-Lens            | Collecte & traitement des déchets                                 | 2 997                 | 106 000 | 108 997 | 2 606                 | 98 715  | 101 321 | ↘                       |
| 0070.00611 | GDE ESCAUTPONT 2                                       | 59  | Escautpont                    | Collecte & traitement des déchets                                 | 610                   | 137 183 | 137 793 | 4 166                 | 95 975  | 100 141 | ↘↘                      |
| 0051.00311 | ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain                 | 02  | Flavigny-le-Grand-et-Beaurain | Collecte & traitement des déchets                                 |                       |         |         |                       | 98 830  | 98 830  |                         |
| 0051.03993 | ARF  | 02  | Vendeuil                      | Collecte & traitement des déchets                                 | 71 400                | 19 059  | 90 459  | 80 993                | 17 695  | 98 687  | ↘                       |
| 0070.00461 | Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde        | 59  | Lewarde                       | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 69 105  | 69 105  |                       | 97 134  | 97 134  | ↗↗                      |
| 0051.01897 | Idex Environnement Picardie                            | 80  | Amiens                        | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 101 103 | 101 103 |                       | 94 444  | 94 444  | ↘                       |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque                     | Sidérurgie, métallurgie   | 130                   | 106 392 | 106 522 | 96                    | 93 498  | 93 595  | ↘                       |
| 0070.03558 | SMFM-FLAMOVAL  | 62  | Arques                        | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 86 554  | 86 554  |                       | 92 117  | 92 117  | ↗                       |
| 0070.02235 | CIDEME DOUCHY LES MINES                                | 59  | Douchy-les-Mines              | Collecte & traitement des déchets                                 | 4 219                 | 84 361  | 88 580  | 4 347                 | 83 754  | 88 101  | →                       |
| 0070.00554 | CVE de Maubeuge  | 59  | Maubeuge                      | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 87 738  | 87 738  |                       | 86 981  | 86 981  | →                       |
| 0070.00699 | VALNOR   | 62  | Labeuvrière                   | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 90 953  | 90 953  |                       | 83 831  | 83 831  | ↘                       |
| 0070.03941 | BIOGIE   | 59  | Dunkerque                     | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 81 377  | 81 377  |                       | 83 521  | 83 521  | →                       |
| 0051.06008 | VALOR' AISNE   | 02  | Grisolles                     | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 85 182  | 85 182  |                       | 81 678  | 81 678  | →                       |
| 0051.04209 | Sibelco Green Solutions                                | 02  | Crouy                         | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 78 812  | 78 812  |                       | 77 499  | 77 499  | →                       |
| 0282.00003 | MRL (site de Guarbecque)                               | 62  | Guarbecque                    | Collecte & traitement des déchets                                 |                       | 118 000 | 118 000 |                       | 76 000  | 76 000  | ↘↘                      |
| 0070.04542 | RAMERY TRAVAUX PUBLICS                                 | 62  | Camblain-Châtelain            | Divers & services   |                       |         |         |                       | 75 737  | 75 737  |                         |
| 0070.05848 | TVME SYMEVAD   | 62  | Hénin-Beaumont                | Collecte & traitement des déchets                                 |                       |         |         |                       | 75 457  | 75 457  |                         |
| 0051.01874 | VEOLIA PROPRETE NORD NORMANDIE                         | 80  | Amiens                        | Collecte & traitement des déchets                                 | 224                   | 75 514  | 75 738  | 240                   | 74 002  | 74 242  | →                       |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                       | Dpt | Commune                | Activité                          | Quantités 2016 (en t) |        |        | Quantités 2017 (en t) |        |        | Évolution <sup>59</sup> |
|------------|---|-----|------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|-------------------------|
|            |   |     |                        |                                   | DD                    | DND    | Total  | DD                    | DND    | Total  |                         |
| 0051.06534 | SUEZ RV ILE DE FRANCE                               | 60  | Crépy-en-Valois        | Collecte & traitement des déchets |                       | 39 104 | 39 104 |                       | 72 259 | 72 259 | ↗↗                      |
| 0070.00821 | NYRSTAR France                                      | 59  | Auby                   | Sidérurgie, métallurgie           | 68 067                |        | 68 067 | 71 999                |        | 71 999 | ↗                       |
| 0051.06546 | ISDND du Bochet                                     | 60  | Liancourt-Saint-Pierre | Collecte & traitement des déchets |                       | 37 720 | 37 720 |                       | 71 703 | 71 703 | ↗↗                      |
| 0070.01153 | Centre de Stockage de déchets de Dannes             | 62  | Dannes                 | Collecte & traitement des déchets |                       | 60 640 | 60 640 |                       | 68 726 | 68 726 | ↗                       |
| 0051.08493 | PICHETA LIERVILLE                                   | 60  | Lierville              | Divers & services                 |                       | 85 420 | 85 420 |                       | 68 714 | 68 714 | ↘                       |
| 0070.00697 | Centre de Stockage de déchets de Curgies            | 59  | Curgies                | Collecte & traitement des déchets |                       | 64 453 | 64 453 |                       | 68 489 | 68 489 | ↗                       |
| 0070.01957 | MALAQUIN SAS  | 59  | Saint-Amand-les-Eaux   | Collecte & traitement des déchets |                       | 69 015 | 69 015 |                       | 68 387 | 68 387 | →                       |
| 0070.03372 | AMBRE   | 62  | Évin-Malmaison         | Divers & services                 |                       | 75 005 | 75 005 |                       | 67 333 | 67 333 | ↘                       |
| 0070.02413 | Centre de Stockage de la Bistade                    | 62  | Sainte-Marie-Kerque    | Collecte & traitement des déchets |                       | 65 943 | 65 943 |                       | 66 574 | 66 574 | →                       |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos                          | 59  | Loos                   | Chimie, parachimie & pétrole      | 66 711                |        | 66 711 | 63 681                |        | 63 681 | →                       |
| 0070.00025 | RECYNOR SAS.  | 59  | Haubourdin             | Collecte & traitement des déchets |                       |        |        |                       | 63 510 | 63 510 |                         |
| 0051.05074 | GURDEBEKE SA (Centre de LIHONS 80)                  | 80  | Lihons                 | Collecte & traitement des déchets |                       | 54 260 | 54 260 |                       | 61 171 | 61 171 | ↗                       |
| 0038.00458 | Installation de stockage de déchets inertes de Erre | 59  | Erre                   | Collecte & traitement des déchets |                       | 78 999 | 78 999 |                       | 58 645 | 58 645 | ↘↘                      |
| 0070.06131 | RECYCO  | 62  | Isbergues              | Collecte & traitement des déchets | 31 034                | 14 335 | 45 369 | 30 594                | 24 682 | 55 275 | ↗↗                      |
| 0070.06642 | RECYNOR   | 59  | Hazebrouck             | Collecte & traitement des déchets |                       | 79 700 | 79 700 |                       | 54 600 | 54 600 | ↘↘                      |
| 0070.00635 | Befesa Valera                                       | 59  | Gravelines             | Sidérurgie, métallurgie           | 25 822                | 6 387  | 32 209 | 48 354                | 5 531  | 53 885 | ↘                       |
| 0070.01271 | ARF   | 59  | Saint-Remy-du-Nord     | Collecte & traitement des déchets | 48 130                | 9 623  | 57 752 | 45 748                | 7 774  | 53 521 | ↘                       |
| 0070.00818 | RECYLEX   | 59  | Escaudœuvres           | Collecte & traitement des déchets | 35 988                |        | 35 988 | 53 099                |        | 53 099 | ↗↗                      |

59. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %

↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %

→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse

↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %

↘↘ = baisse supérieure à 20 %





### 3.6 Les déchets traités par établissement et par filière de traitement

Les filières de traitement sont les suivantes :

- stockage
- traitement biologique
- traitement physico-chimique
- traitement thermique
- transit-regroupement-prétraitement pour élimination
- régénération ou réemploi
- transit-regroupement-prétraitement pour valorisation
- valorisation matière
- valorisation organique
- valorisation énergétique





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par stockage :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                               | Dpt | Commune               | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|---|-----|-----------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |   |     |                       |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0051.08083 | 2C MATERIAUX                                | 80  | Chaulnes              | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin | 31 320                       | 4 851                       |                         | 36 171  |                            |                             |                         |        | 36 171               |
| 0051.03361 | 2C MATERIAUX                                | 80  | Chuignolles           | Autres cultures non permanentes   | 16 477                       |                             |                         | 16 477  |                            |                             |                         |        | 16 477               |
| 0051.05764 | AGRI-ENVIRONNEMENT                          | 60  | Rainvillers           | Activités de soutien aux cultures   | 19 159                       | 7 966                       |                         | 27 125  |                            |                             |                         |        | 27 125               |
| 0070.03610 | AGRIOPALE SERVICES                          | 62  | Cormont               | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 4 000                        |                             |                         | 4 000   |                            |                             |                         |        | 4 000                |
| 0070.03372 | AMBRE                                       | 62  | Évin-Malmaison        | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires                 | 67 262                       | 72                          |                         | 67 333  |                            |                             |                         |        | 67 333               |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                         | 59  | Leffrinckoucke        | Sidérurgie  | 12 408                       |                             |                         | 12 408  |                            |                             |                         |        | 12 408               |
| 0070.04082 | AUTO STOCK PIECES                           | 59  | Denain                | Commerce de détail d'équipements automobiles                              |                              |                             |                         |         | 4,0                        |                             |                         | 4,0    | 4,0                  |
| 0070.06633 | BAUDE BILLET TP                             | 62  | Marconne              | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires                 | 2 280                        |                             |                         | 2 280   |                            |                             |                         |        | 2 280                |
| 0070.00662 | BAUDELET                                    | 59  | Blaringhem            | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 612 482                      | 15 273                      |                         | 627 755 | 10 449                     | 1,2                         |                         | 10 450 | 638 205              |
| 0051.08517 | CDES  | 02  | Maizy                 | Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux                             | 12 242                       | 3 680                       |                         | 15 922  |                            |                             |                         |        | 15 922               |
| 0051.07560 | CORNEC S.A.S.                               | 60  | Longueil-Sainte-Marie | Récupération de déchets triés   | 23                           |                             |                         | 23      |                            |                             |                         |        | 23                   |
| 0051.02417 | CSDU NURLU                                  | 80  | Nurlu                 | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 91 747                       |                             |                         | 91 747  |                            |                             |                         |        | 91 747               |
| 0070.00697 | Centre de Stockage de déchets de Curgies    | 59  | Curgies               | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 68 489                       |                             |                         | 68 489  |                            |                             |                         |        | 68 489               |
| 0070.01153 | Centre de Stockage de déchets de Dannes     | 62  | Dannes                | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 68 726                       |                             |                         | 68 726  |                            |                             |                         |        | 68 726               |
| 0070.02413 | Centre de Stockage de la Bistade            | 62  | Sainte-Marie-Kerque   | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 66 574                       |                             |                         | 66 574  |                            |                             |                         |        | 66 574               |
| 0051.08500 | Communauté de Communes de la Picardie Verte | 60  | Héricourt-sur-Thérain | Administration publique générale  | 877                          |                             |                         | 877     |                            |                             |                         |        | 877                  |
| 0070.03157 | DELMAS POISSONS ET MAREE                    | 62  | Boulogne-sur-Mer      | Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques  | 33                           |                             |                         | 33      |                            |                             |                         |        | 33                   |
| 0070.01614 | DEMEYERE Perenchies                         | 59  | Pérenchies            | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement      | 155                          |                             |                         | 155     |                            |                             |                         |        | 155                  |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard                | 62  | Saint-Léonard         | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       |                              |                             |                         |         | 105                        |                             |                         | 105    | 105                  |
| 0070.05317 | Déchèterie d'Achicourt                      | 62  | Achicourt             | Collecte des déchets non dangereux  | 1 973                        |                             |                         | 1 973   |                            |                             |                         |        | 1 973                |
| 0070.05734 | Déchèterie d'Aubigny-en-Artois              | 62  | Aubigny-en-Artois     | Collecte des déchets non dangereux  | 804                          |                             |                         | 804     |                            |                             |                         |        | 804                  |
| 0070.05963 | Déchèterie d'Avesnes-le-Comte               | 62  | Avesnes-le-Comte      | Collecte des déchets non dangereux  | 618                          |                             |                         | 618     |                            |                             |                         |        | 618                  |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                       | 62  | Bapaume               | Collecte des déchets non dangereux  | 1 087                        |                             |                         | 1 087   |                            |                             |                         |        | 1 087                |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                       | 62  | Bucquoy               | Collecte des déchets non dangereux  | 579                          |                             |                         | 579     |                            |                             |                         |        | 579                  |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville                     | 62  | Dainville             | Collecte des déchets non dangereux  | 733                          |                             |                         | 733     |                            |                             |                         |        | 733                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                   | Dpt | Commune                   | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |   |     |                           |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                           | 62  | Rivière                   | Collecte des déchets non dangereux   | 44                           |                             |                         | 44      |                            |                             |                         |       | 44                   |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy              | 62  | Saint-Laurent-Blangy      | Collecte des déchets non dangereux   | 4 179                        |                             |                         | 4 179   | 71                         |                             |                         | 71    | 4 249                |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                             | 59  | Mons-en-Barœul            | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 82                         |                             |                         | 82    | 82                   |
| 0070.06634 | EIFFAGE   | 59  | Saint-Georges-sur-l'Aa    | Construction de routes et autoroutes                                       | 184 713                      |                             |                         | 184 713 |                            |                             |                         |       | 184 713              |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)                 | 59  | Roubaix                   | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 118                        |                             |                         | 118   | 118                  |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies                  | 59  | Marquillies               | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 97                         |                             |                         | 97    | 97                   |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 63                         |                             |                         | 63    | 63                   |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                    | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 73                         |                             |                         | 73    | 73                   |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 57                         |                             |                         | 57    | 57                   |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 61                         |                             |                         | 61    | 61                   |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle         | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 58                         |                             |                         | 58    | 58                   |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                    | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 46                         |                             |                         | 46    | 46                   |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                 | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 68                         |                             |                         | 68    | 68                   |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine              | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |         | 60                         |                             |                         | 60    | 60                   |
| 0070.06640 | EUROGRANULATS site de LEFFRINCKOUCKE            | 59  | Leffrinckoucke            | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin  | 49 859                       |                             |                         | 49 859  |                            |                             |                         |       | 49 859               |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                | 80  | Fricourt                  | Récupération de déchets triés  |                              |                             |                         |         | 5,7                        |                             |                         | 5,7   | 5,7                  |
| 0051.06547 | GURDEBEKE                                       | 60  | Moulin-sous-Touvent       | Traitement et élimination des déchets non dangereux                        | 45 604                       | 36                          |                         | 45 640  |                            |                             |                         |       | 45 640               |
| 0051.05848 | GURDEBEKE S.A.                                  | 60  | Hardivillers              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                        | 1 959                        | 602                         |                         | 2 561   |                            |                             |                         |       | 2 561                |
| 0051.05074 | GURDEBEKE SA (Centre de LIHONS 80)              | 80  | Lihons                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                        | 61 171                       |                             |                         | 61 171  |                            |                             |                         |       | 61 171               |
| 0070.02354 | HOUDAIN PIECES AUTOS                            | 62  | Houdain                   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris          |                              |                             |                         |         | 396                        |                             |                         | 396   | 396                  |
| 0070.06606 | Helfaut Travaux                                 | 62  | Helfaut                   | Travaux de démolition  | 1 193                        |                             |                         | 1 193   |                            |                             |                         |       | 1 193                |
| 0070.03529 | IKOS ENVIRONNEMENT                              | 62  | Bimont                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                        | 39 908                       |                             |                         | 39 908  |                            |                             |                         |       | 39 908               |
| 0070.02969 | IMERYS TOITURE Site de WARDRECQUES              | 62  | Racquinghem               | Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite | 2 531                        |                             |                         | 2 531   |                            |                             |                         |       | 2 531                |
| 0070.06047 | INCINERIS                                       | 59  | Beauvois-en-Cambrésis     | Services funéraires  |                              |                             |                         |         | 0,52                       |                             |                         | 0,52  | 0,52                 |
| 0070.04448 | ISDI AIR LIQUIDE                                | 59  | Denain                    | Fabrication de gaz industriels   | 118 056                      |                             |                         | 118 056 |                            |                             |                         |       | 118 056              |
| 0070.06653 | ISDI DELABY                                     | 59  | Anneux                    | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires                  | 1 437                        |                             |                         | 1 437   |                            |                             |                         |       | 1 437                |
| 0051.06523 | ISDND SPAT SAINT MAXIMIN                        | 60  | Saint-Maximin             | Traitement et élimination des déchets non dangereux                        | 53 505                       | 103 129                     |                         | 156 634 |                            |                             |                         |       | 156 634              |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                       | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |                | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |               | Total général (en t) |
|------------|--|-----|-------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|----------------------|
|            |  |     |                               |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total          | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total         |                      |
| 0051.00311 | ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain                 | 02  | Flavigny-le-Grand-et-Beaurain | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 96 550                       | 2 280                       |                         | <b>98 830</b>  |                            |                             |                         |               | <b>98 830</b>        |
| 0051.06546 | ISDND du Bochet  | 60  | Liancourt-Saint-Pierre        | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 18 312                       | 53 391                      |                         | <b>71 703</b>  |                            |                             |                         |               | <b>71 703</b>        |
| 0070.00461 | Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde        | 59  | Lewarde                       | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 97 134                       |                             |                         | <b>97 134</b>  |                            |                             |                         |               | <b>97 134</b>        |
| 0070.00463 | Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUPI-GNY | 62  | Hersin-Coupigny               | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 411 941                      |                             |                         | <b>411 941</b> | 12 153                     | 49                          |                         | <b>12 202</b> | <b>424 143</b>       |
| 0051.02372 | Installation de stockage de déchets de Mons Boubert    | 80  | Mons-Boubert                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 63                           |                             |                         | <b>63</b>      |                            |                             |                         |               | <b>63</b>            |
| 0038.00458 | Installation de stockage de déchets inertes de Erre    | 59  | Erre                          | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 58 645                       |                             |                         | <b>58 645</b>  |                            |                             |                         |               | <b>58 645</b>        |
| 0051.08514 | JUAM   | 02  | Chéry-lès-Pouilly             | Entreposage et stockage non frigorifique  | 610                          |                             |                         | <b>610</b>     |                            |                             |                         |               | <b>610</b>           |
| 0070.00962 | KERNEOS- Usine de Dun-kerque                           | 59  | Loon-Plage                    | Fabrication de ciment   |                              |                             | 3 713                   | <b>3 713</b>   | 2 774                      |                             |                         | <b>2 774</b>  | <b>6 487</b>         |
| 0070.04016 | LECROARD   | 59  | Wattrelos                     | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |                | 488                        |                             |                         | <b>488</b>    | <b>488</b>           |
| 0070.03092 | Lys services   | 59  | Merville                      | Manutention non portuaire   | 188                          |                             |                         | <b>188</b>     |                            |                             |                         |               | <b>188</b>           |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                                | 80  | Feuquières-en-Vimeu           | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris   | 165                          | 79                          |                         | <b>244</b>     | 814                        | 526                         |                         | <b>1 340</b>  | <b>1 585</b>         |
| 0070.02011 | MOUSSE DU NORD   | 59  | Neuville-en-Ferrain           | Fabrication de sièges d'ameu-blement d'intérieur  | 59                           |                             |                         | <b>59</b>      |                            |                             |                         |               | <b>59</b>            |
| 0051.08366 | MRB (site de Rochy Conde)                              | 60  | Rochy-Condé                   | Récupération de déchets triés   | 13 449                       |                             |                         | <b>13 449</b>  |                            |                             |                         |               | <b>13 449</b>        |
| 0282.00003 | MRL (site de Guarbecque)                               | 62  | Guarbecque                    | Récupération de déchets triés   | 76 000                       |                             |                         | <b>76 000</b>  |                            |                             |                         |               | <b>76 000</b>        |
| 0051.08513 | MRL (site de Verneuil sur Serre)                       | 02  | Verneuil-sur-Serre            | Récupération de déchets triés   | 8 990                        |                             |                         | <b>8 990</b>   |                            |                             |                         |               | <b>8 990</b>         |
| 0070.04731 | MVU  | 59  | Hazebrouck                    | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers   |                              |                             |                         |                | 5,8                        |                             |                         | <b>5,8</b>    | <b>5,8</b>           |
| 0070.00821 | NYRSTAR France   | 59  | Auby                          | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain   |                              |                             |                         |                | 71 999                     |                             |                         | <b>71 999</b> | <b>71 999</b>        |
| 0051.08493 | PICHETA LIERVILLE                                      | 60  | Lierville                     | Travaux de terrassement spécialisés ou de grande masse  | 8 377                        | 60 337                      |                         | <b>68 714</b>  |                            |                             |                         |               | <b>68 714</b>        |
| 0070.03592 | Poulet Didier  | 62  | Audrehem                      | Récupération de déchets triés   | 1,6                          |                             |                         | <b>1,6</b>     | 251                        |                             |                         | <b>251</b>    | <b>253</b>           |
| 0070.04542 | RAMERY TRAVAUX PU-BLICS                                | 62  | Camblain-Châtelain            | Construction de routes et autoroutes  | 60 105                       |                             |                         | <b>60 105</b>  |                            |                             |                         |               | <b>60 105</b>        |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES                                  | 59  | Hautmont                      | Traitement et élimination des déchets non dangereux   | 20 275                       |                             |                         | <b>20 275</b>  | 57                         |                             |                         | <b>57</b>     | <b>20 332</b>        |
| 0070.06664 | RECYNOR  | 59  | Haubourdin                    | Récupération de déchets triés   | 102 238                      |                             |                         | <b>102 238</b> |                            |                             |                         |               | <b>102 238</b>       |
| 0070.06642 | RECYNOR  | 59  | Hazebrouck                    | Récupération de déchets triés   | 54 600                       |                             |                         | <b>54 600</b>  |                            |                             |                         |               | <b>54 600</b>        |
| 0070.00025 | RECYNOR SAS.   | 59  | Haubourdin                    | Récupération de déchets triés   | 63 510                       |                             |                         | <b>63 510</b>  |                            |                             |                         |               | <b>63 510</b>        |
| 0038.00009 | SA TCPA  | 62  | Divion                        | Construction de réseaux pour fluides  | 4 650                        |                             |                         | <b>4 650</b>   |                            |                             |                         |               | <b>4 650</b>         |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX                                     | 62  | Saint-Laurent-Blangy          | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux  |                              |                             |                         |                | 86                         |                             |                         | <b>86</b>     | <b>86</b>            |
| 0051.06749 | SAS DECAMP DUBOS                                       | 60  | Allonne                       | Récupération de déchets triés   |                              |                             |                         |                |                            | 36                          |                         | <b>36</b>     | <b>36</b>            |
| 0051.03019 | SAS GROUPE GAUCHY                                      | 60  | Bonneuil-en-Valois            | Extraction de pierres orne-mentales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise | 315                          |                             |                         | <b>315</b>     |                            |                             |                         |               | <b>315</b>           |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune            | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|--|-----|--------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |  |     |                    |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.03076 | SATC DELANNOY  | 62  | Guarbecque         | Construction de routes et autoroutes   | 6 600                        |                             |                         | 6 600   |                            |                             |                         |       | 6 600                |
| 0051.02027 | SECODE   | 80  | Boves              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                                  | 212 343                      |                             |                         | 212 343 |                            |                             |                         |       | 212 343              |
| 0051.02308 | SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL | 80  | Thieulloy-l'Abbaye | Collecte des déchets non dangereux   | 32 538                       |                             |                         | 32 538  | 15                         |                             |                         | 15    | 32 554               |
| 0070.04710 | SOTRAVEER  | 59  | Winnezele          | Services d'aménagement paysager  | 5 500                        |                             |                         | 5 500   |                            |                             |                         |       | 5 500                |
| 0051.02073 | SOVALEN Picardie   | 80  | Eppeville          | Traitement et élimination des déchets non dangereux                                  | 500                          |                             |                         | 500     |                            |                             |                         |       | 500                  |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals  | 02  | Beautor            | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      |                              |                             |                         |         |                            | 181                         |                         | 181   | 181                  |
| 0051.06534 | SUEZ RV ILE DE FRANCE  | 60  | Crépy-en-Valois    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                                  | 23 726                       | 48 533                      |                         | 72 259  |                            |                             |                         |       | 72 259               |
| 0070.00571 | SUEZ RV Louches  | 59  | Louches            | Récupération de déchets triés  | 4,3                          |                             |                         | 4,3     |                            |                             |                         |       | 4,3                  |
| 0070.01956 | SUEZ RV OSIS NORD - ROSULT                                     | 59  | Rosult             | Collecte et traitement des eaux usées  |                              |                             |                         |         | 0,26                       |                             |                         | 0,26  | 0,26                 |
| 0051.00177 | Société Picardie Régénération                                  | 02  | Chauny             | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      |                              |                             |                         |         | 78                         |                             |                         | 78    | 78                   |
| 0051.02590 | TRD  | 80  | Villers-Bretonneux | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      | 830                          | 93                          |                         | 923     | 3 077                      | 942                         |                         | 4 020 | 4 943                |
| 0051.08501 | TRUPTIL ENTREPRISE   | 60  | Rochy-Condé        | Activités de soutien aux cultures  | 21 318                       |                             |                         | 21 318  |                            |                             |                         |       | 21 318               |
| 0702.34000 | Usine d'épuration - GAUCHY                                     | 02  | Gauchy             | Collecte et traitement des eaux usées  | 1 332                        |                             |                         | 1 332   |                            |                             |                         |       | 1 332                |
| 0051.07970 | VALNOR   | 60  | Gournay-sur-Aronde | Traitement et élimination des déchets non dangereux                                  | 13 554                       |                             |                         | 13 554  |                            |                             |                         |       | 13 554               |
| 0051.06008 | VALOR' AISNE   | 02  | Grisolles          | Traitement et élimination des déchets non dangereux                                  | 81 678                       |                             |                         | 81 678  |                            |                             |                         |       | 81 678               |
| 0070.03317 | VERMEULEN MATERIAUX (SAILLY LAB)                               | 62  | Sailly-Labourse    | Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction | 169 573                      |                             |                         | 169 573 |                            |                             |                         |       | 169 573              |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS  | 60  | Trosly-Breuil      | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                           |                              | 2 043                       |                         | 2 043   | 908                        |                             |                         | 908   | 2 951                |
| 0070.01180 | WINCKELMANS  | 59  | Lille              | Fabrication de carreaux en céramique   | 1,0                          |                             |                         | 1,0     |                            |                             |                         |       | 1,0                  |
| 0070.04289 | compostière  | 62  | Arques             | Administration publique générale   | 8 635                        |                             |                         | 8 635   |                            |                             |                         |       | 8 635                |





**Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par traitement biologique :**

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                         | Dpt | Commune            | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |               | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |               | Total général (en t) |
|------------|---------------------------------------|-----|--------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|----------------------|
|            |                                       |     |                    |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total         | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total         |                      |
| 0070.03390 | Agora                                 | 62  | Noyelles-Godault   | Traitement et élimination des déchets dangereux            | 9 276                        |                             |                         | <b>9 276</b>  | 35 339                     |                             |                         | <b>35 339</b> | <b>44 615</b>        |
| 0051.06583 | Centre de Recyclage de la Briqueterie | 60  | Remy               | Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires  | 7 588                        |                             |                         | <b>7 588</b>  |                            |                             |                         |               | <b>7 588</b>         |
| 0070.04361 | OCTEVA                                | 62  | Calais             | Traitement et élimination des déchets non dangereux        | 23 678                       |                             |                         | <b>23 678</b> |                            |                             |                         |               | <b>23 678</b>        |
| 0070.00951 | SOTRENOR                              | 62  | Courrières         | Traitement et élimination des déchets dangereux            |                              |                             |                         |               | 7 197                      |                             |                         | <b>7 197</b>  | <b>7 197</b>         |
| 0051.02073 | SOVALEN Picardie                      | 80  | Epeville           | Traitement et élimination des déchets non dangereux        | 8 900                        |                             |                         | <b>8 900</b>  |                            |                             |                         |               | <b>8 900</b>         |
| 0051.06026 | SUEZ Eau Industrielle                 | 60  | Villers-Saint-Paul | Captage, traitement et distribution d'eau                  | 18 220                       | 19 591                      |                         | <b>37 811</b> | 2 763                      | 3 982                       |                         | <b>6 744</b>  | <b>44 555</b>        |
| 0702.34000 | Usine d'épuration - GAUCHY            | 02  | Gauchy             | Collecte et traitement des eaux usées                      | 223                          |                             |                         | <b>223</b>    |                            |                             |                         |               | <b>223</b>           |
| 0051.05788 | WEYLICHEM LAMOTTE SAS                 | 60  | Trosly-Breuil      | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base | 2 868                        | 2 444                       |                         | <b>5 312</b>  |                            | 262                         |                         | <b>262</b>    | <b>5 574</b>         |



**Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par traitement physico-chimique :**

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement   | Dpt | Commune             | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |        | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |   |     |                     |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.02861 | DETRE ASSAINISSEMENT                                  | 59  | Estaires            | Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel | 1 001                        |                             |                         | 1 001  |                            |                             |                         |       | 1 001                |
| 0051.03804 | ECOVALOR  | 60  | Pont-Sainte-Maxence | Récupération de déchets triés                                       |                              |                             |                         |        | 3,5                        | 3,1                         |                         | 6,6   | 6,6                  |
| 0051.05479 | ELIS Picardie   | 02  | Saint-Quentin       | Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques  |                              |                             |                         |        | 9,7                        | 4,6                         |                         | 14    | 14                   |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                      | 80  | Fricourt            | Récupération de déchets triés                                       |                              |                             |                         |        | 1,3                        |                             |                         | 1,3   | 1,3                  |
| 0070.00463 | Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUPIGNY | 62  | Hersin-Coupigny     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 19 243                       |                             |                         | 19 243 |                            |                             |                         |       | 19 243               |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                               | 80  | Feuquières-en-Vimeu | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris   |                              |                             |                         |        | 1,8                        | 1,2                         |                         | 3,0   | 3,0                  |
| 0070.00685 | SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES             | 59  | Armentières         | Collecte et traitement des eaux usées                               | 402                          |                             |                         | 402    | 148                        |                             |                         | 148   | 550                  |
| 0070.02625 | TRADEHOS  | 59  | Saint-Saulve        | Traitement et élimination des déchets dangereux                     |                              |                             |                         |        | 3 071                      |                             |                         | 3 071 | 3 071                |
| 0051.02590 | TRD   | 80  | Villers-Bretonneux  | Traitement et élimination des déchets dangereux                     | 137                          | 0,24                        |                         | 137    | 183                        | 219                         |                         | 403   | 540                  |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par traitement thermique :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                         | Dpt | Commune               | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |        | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|---------------------------------------|-----|-----------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |                                       |     |                       |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0051.03993 | ARF                                   | 02  | Vendeuil              | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 1 531                        | 479                         |                         | 2 010  | 35 047                     | 23 663                      | 2 878                   | 61 588 | 63 598               |
| 0070.01004 | CVE DE NOYELLES SOUS LENS             | 62  | Noyelles-sous-Lens    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 98 715                       |                             |                         | 98 715 | 2 606                      |                             |                         | 2 606  | 101 321              |
| 0070.00554 | CVE de Maubeuge                       | 59  | Maubeuge              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 86 981                       |                             |                         | 86 981 |                            |                             |                         |        | 86 981               |
| 0051.00154 | DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES) | 02  | Chauny                | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 34                           | 148                         |                         | 182    | 8 209                      | 14 122                      | 863                     | 23 194 | 23 375               |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard          | 62  | Saint-Léonard         | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 9,7                          | 2,2                         |                         | 12     | 56                         |                             |                         | 56     | 67                   |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne  | 62  | Saint-Martin-Boulogne | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 7,1                          | 1,2                         |                         | 8,3    | 43                         |                             |                         | 43     | 51                   |
| 0070.05317 | Déchèterie d'Achicourt                | 62  | Achicourt             | Collecte des déchets non dangereux                                 | 34                           |                             |                         | 34     | 9,5                        |                             |                         | 9,5    | 44                   |
| 0070.05734 | Déchèterie d'Aubigny-en-Artois        | 62  | Aubigny-en-Artois     | Collecte des déchets non dangereux                                 | 11                           |                             |                         | 11     | 2,6                        |                             |                         | 2,6    | 13                   |
| 0070.05963 | Déchèterie d'Avesnes-le-Comte         | 62  | Avesnes-le-Comte      | Collecte des déchets non dangereux                                 | 12                           |                             |                         | 12     | 4,1                        |                             |                         | 4,1    | 16                   |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                 | 62  | Bapaume               | Collecte des déchets non dangereux                                 | 24                           |                             |                         | 24     | 8,8                        |                             |                         | 8,8    | 32                   |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                 | 62  | Bucquoy               | Collecte des déchets non dangereux                                 | 9,8                          |                             |                         | 9,8    | 3,8                        |                             |                         | 3,8    | 14                   |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville               | 62  | Dainville             | Collecte des déchets non dangereux                                 | 31                           |                             |                         | 31     | 9,3                        |                             |                         | 9,3    | 40                   |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                 | 62  | Rivière               | Collecte des déchets non dangereux                                 | 11                           |                             |                         | 11     | 3,5                        |                             |                         | 3,5    | 14                   |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy    | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Collecte des déchets non dangereux                                 | 62                           |                             |                         | 62     | 15                         |                             |                         | 15     | 77                   |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres   | 62  | Lumbres               | Fabrication de ciment  | 779                          | 141                         |                         | 920    | 7 286                      | 2 974                       |                         | 10 260 | 11 179               |
| 0070.00481 | HYET SWEET                            | 59  | Gravelines            | Fabrication de produits pharmaceutiques de base                    |                              |                             |                         |        | 4 232                      |                             |                         | 4 232  | 4 232                |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT               | 80  | Feuquières-en-Vimeu   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris  | 0,32                         | 53                          |                         | 53     | 264                        | 182                         |                         | 446    | 499                  |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX                    | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux | 1,5                          |                             |                         | 1,5    |                            |                             |                         |        | 1,5                  |
| 0070.00951 | SOTRENOR                              | 62  | Courrières            | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 6 709                        | 808                         |                         | 7 517  | 40 187                     | 4 230                       | 10 261                  | 54 678 | 62 195               |
| 0070.00534 | Synthexim SAS - calaire chimie        | 62  | Calais                | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base         |                              |                             |                         |        |                            |                             | 2 001                   | 2 001  | 2 001                |
| 0051.02590 | TRD                                   | 80  | Villers-Bretonneux    | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 0,17                         | 10                          |                         | 10     | 92                         | 27                          |                         | 119    | 130                  |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par transit-regroupement-prétraitement pour élimination :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune                   | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |         |
|------------|--|-----|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|---------|
|            |  |     |                           |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |         |
| 0051.02243 | AQUANDI  | 80  | Friville-Escarbotin       | Fabrication d'autres articles de robinetterie                        |                              |                             |                         |         | 15                         |                             |                         |       | 15                   | 15      |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque                 | Sidérurgie   | 11                           |                             |                         | 11      |                            |                             |                         |       |                      | 11      |
| 0070.01271 | ARF  | 59  | Saint-Remy-du-Nord        | Traitement et élimination des déchets dangereux                      | 6,6                          | 0,8                         |                         | 7,4     | 114                        | 40                          |                         |       | 154                  | 161     |
| 0051.03993 | ARF  | 02  | Vendeuil                  | Traitement et élimination des déchets dangereux                      |                              | 0,098                       |                         | 0,098   |                            | 0,88                        |                         |       | 0,88                 | 0,98    |
| 0070.03390 | Agora  | 62  | Noyelles-Godault          | Traitement et élimination des déchets dangereux                      | 5 811                        |                             |                         | 5 811   |                            |                             |                         |       |                      | 5 811   |
| 0070.03386 | CARBIOLANE   | 59  | Sequedin                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 158 202                      |                             |                         | 158 202 |                            |                             |                         |       |                      | 158 202 |
| 0070.00802 | CHIMIREC NOREC   | 62  | Ecques                    | Collecte des déchets dangereux                                       | 923                          |                             |                         | 923     | 2 478                      | 3,5                         |                         |       | 2 481                | 3 404   |
| 0070.04389 | Centre de tri de Desvres                               | 62  | Desvres                   | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 3 289                        |                             |                         | 3 289   |                            |                             |                         |       |                      | 3 289   |
| 0070.04342 | Centre de tri des déchets valorisables                 | 62  | Saint-Martin-Boulogne     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 6 248                        |                             |                         | 6 248   |                            |                             |                         |       |                      | 6 248   |
| 0070.01614 | DEMEYERE Perenchies                                    | 59  | Pérenchies                | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement |                              |                             |                         |         | 163                        |                             |                         |       | 163                  | 163     |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard                           | 62  | Saint-Léonard             | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  |                              |                             |                         |         | 442                        |                             |                         |       | 442                  | 442     |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne                   | 62  | Saint-Martin-Boulogne     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  |                              |                             |                         |         | 221                        |                             |                         |       | 221                  | 221     |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                                    | 59  | Mons-en-Barœul            | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 3,2                        |                             |                         |       | 3,2                  | 3,2     |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)                        | 59  | Roubaix                   | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 2,3                        |                             |                         |       | 2,3                  | 2,3     |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies                         | 59  | Marquillies               | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,7                        |                             |                         |       | 1,7                  | 1,7     |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                            | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,5                        |                             |                         |       | 1,5                  | 1,5     |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                           | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,4                        |                             |                         |       | 1,4                  | 1,4     |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                            | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,2                        |                             |                         |       | 1,2                  | 1,2     |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières        | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,7                        |                             |                         |       | 1,7                  | 1,7     |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle                | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 3,0                        |                             |                         |       | 3,0                  | 3,0     |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                           | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,9                        |                             |                         |       | 1,9                  | 1,9     |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                        | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 1,2                        |                             |                         |       | 1,2                  | 1,2     |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine                     | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux                                   |                              |                             |                         |         | 3,5                        |                             |                         |       | 3,5                  | 3,5     |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                       | 80  | Fricourt                  | Récupération de déchets triés  | 216                          |                             |                         | 216     |                            |                             |                         |       |                      | 216     |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                             | Dpt | Commune                   | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |                | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |   |     |                           |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total          | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.04367 | GOSSELIN DURIEZ                           | 59  | Denain                    | Récupération de déchets triés   | 172                          |                             |                         | <b>172</b>     |                            |                             |                         |       | <b>172</b>           |
| 0070.03398 | HYDROPALE                                 | 59  | Dunkerque                 | Traitement et élimination des déchets dangereux   |                              |                             |                         |                | 13                         |                             |                         |       | <b>13</b>            |
| 0070.06047 | INCINERIS                                 | 59  | Beauvois-en-Cambrésis     | Services funéraires   | 14                           |                             |                         | <b>14</b>      | 69                         |                             |                         |       | <b>84</b>            |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                   | 80  | Feuquières-en-Vimeu       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris                             | 17                           | 3,5                         |                         | <b>21</b>      | 221                        | 92                          |                         |       | <b>314</b>           |
| 0070.00585 | P. BRABANT S.A.                           | 59  | Tressin                   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.  |                              |                             |                         |                | 31                         |                             |                         |       | <b>31</b>            |
| 0070.04260 | RDN (Récupération du Nord) - M Zomar      | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Récupération de déchets triés   | 509                          |                             |                         | <b>509</b>     | 0,75                       |                             |                         |       | <b>0,75</b>          |
| 0051.06531 | Remondis france sas                       | 60  | Amblainville              | Traitement et élimination des déchets dangereux   | 379                          | 156                         |                         | <b>535</b>     | 51                         | 892                         |                         |       | <b>1 479</b>         |
| 0070.00716 | SAFETYKLEEN FRANCE                        | 59  | Avelin                    | Commerce de gros (commerce interentreprises) de fournitures et équipements industriels divers |                              |                             |                         |                | 1 000                      |                             |                         |       | <b>1 000</b>         |
| 0051.02894 | SAMIN Rozet-Saint-Albin                   | 02  | Rozet-Saint-Albin         | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin                     |                              |                             |                         |                |                            | 0,044                       |                         |       | <b>0,044</b>         |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX                        | 62  | Saint-Laurent-Blangy      | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux                            | 7 379                        |                             |                         | <b>7 379</b>   |                            |                             |                         |       | <b>7 379</b>         |
| 0051.06749 | SAS DECAMP DUBOS                          | 60  | Allonne                   | Récupération de déchets triés   |                              |                             |                         |                | 2,6                        |                             |                         |       | <b>2,6</b>           |
| 0070.00705 | SCORI Hersin                              | 62  | Barlin                    | Traitement et élimination des déchets dangereux   | 908                          | 452                         |                         | <b>1 360</b>   | 5 764                      | 1 933                       | 23                      |       | <b>9 080</b>         |
| 0070.03496 | SGA                                       | 59  | Grande-Synthe             | Récupération de déchets triés   | 217 476                      |                             |                         | <b>217 476</b> |                            |                             |                         |       | <b>217 476</b>       |
| 0070.02027 | SITA Nord Grande-Synthe                   | 59  | Grande-Synthe             | Collecte des déchets non dangereux  | 12 004                       |                             |                         | <b>12 004</b>  |                            |                             |                         |       | <b>12 004</b>        |
| 0070.00951 | SOTRENOR                                  | 62  | Courrières                | Traitement et élimination des déchets dangereux   | 9,7                          |                             |                         | <b>9,7</b>     | 57                         | 2,7                         |                         |       | <b>69</b>            |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals                     | 02  | Beautor                   | Traitement et élimination des déchets dangereux   |                              |                             |                         |                | 24                         | 74                          |                         |       | <b>99</b>            |
| 0070.00653 | SUEZ RV LILLE (ex.BTS)                    | 59  | Haubourdin                | Transports routiers de fret interurbains  | 37 704                       |                             |                         | <b>37 704</b>  |                            |                             |                         |       | <b>37 704</b>        |
| 0070.00571 | SUEZ RV Louches                           | 59  | Louches                   | Récupération de déchets triés   | 403                          | 208                         |                         | <b>611</b>     | 1 683                      | 36                          |                         |       | <b>2 331</b>         |
| 0070.00685 | SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES | 59  | Armentières               | Collecte et traitement des eaux usées   | 732                          | 65                          |                         | <b>797</b>     |                            |                             |                         |       | <b>797</b>           |
| 0070.02302 | SUEZ RV OSIS NORD                         | 59  | Prouvy                    | Collecte et traitement des eaux usées   | 242                          |                             |                         | <b>242</b>     | 2 859                      |                             |                         |       | <b>3 101</b>         |
| 0070.01956 | SUEZ RV OSIS NORD - ROSULT                | 59  | Rosult                    | Collecte et traitement des eaux usées   | 303                          |                             |                         | <b>303</b>     | 2 056                      | 37                          |                         |       | <b>2 396</b>         |
| 0051.06698 | Sarp Nord                                 | 60  | Beauvais                  | Collecte et traitement des eaux usées   | 1 855                        |                             |                         | <b>1 855</b>   | 426                        |                             |                         |       | <b>2 281</b>         |
| 0051.02590 | TRD                                       | 80  | Villers-Bretonneux        | Traitement et élimination des déchets dangereux   | 212                          | 75                          |                         | <b>287</b>     | 337                        | 647                         |                         |       | <b>1 271</b>         |
| 0051.01874 | VEOLIA PROPRETE NORD NORMANDIE            | 80  | Amiens                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux   |                              |                             |                         |                | 240                        |                             |                         |       | <b>240</b>           |
| 0070.04607 | financiere varet                          | 62  | Mazingarbe                | Supports juridiques de gestion de patrimoine mobilier   | 19 060                       |                             |                         | <b>19 060</b>  | 2,0                        |                             |                         |       | <b>19 062</b>        |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à la valorisation par régénération ou réemploi :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                                   | Dpt | Commune                   | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |       | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |   |     |                           |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0070.01511 | CILA  | 59  | Aulnoye-Aymeries          | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 21                           | 674                         |                         | 695   | 435                        | 1 001                       | 398                     | 1 834  | 2 529                |
| 0070.00110 | Comptoir des Calcaires et Matériaux             | 59  | Wallers-en-Fagne          | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin |                              |                             |                         |       | 21                         |                             |                         | 21     | 21                   |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard                    | 62  | Saint-Léonard             | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       |                              |                             |                         |       | 30                         |                             |                         | 30     | 30                   |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne            | 62  | Saint-Martin-Boulogne     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       |                              |                             |                         |       | 16                         |                             |                         | 16     | 16                   |
| 0070.05317 | Déchèterie d'Achicourt                          | 62  | Achicourt                 | Collecte des déchets non dangereux  | 1,7                          |                             |                         | 1,7   | 5,2                        |                             |                         | 5,2    | 6,9                  |
| 0070.05734 | Déchèterie d'Aubigny-en-Artois                  | 62  | Aubigny-en-Artois         | Collecte des déchets non dangereux  | 0,69                         |                             |                         | 0,69  | 6,1                        |                             |                         | 6,1    | 6,8                  |
| 0070.05963 | Déchèterie d'Avesnes-le-Comte                   | 62  | Avesnes-le-Comte          | Collecte des déchets non dangereux  | 0,58                         |                             |                         | 0,58  | 4,9                        |                             |                         | 4,9    | 5,4                  |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                           | 62  | Bapaume                   | Collecte des déchets non dangereux  | 1,2                          |                             |                         | 1,2   | 8,6                        |                             |                         | 8,6    | 9,9                  |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                           | 62  | Bucquoy                   | Collecte des déchets non dangereux  | 0,54                         |                             |                         | 0,54  | 3,3                        |                             |                         | 3,3    | 3,9                  |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville                         | 62  | Dainville                 | Collecte des déchets non dangereux  | 1,2                          |                             |                         | 1,2   | 4,7                        |                             |                         | 4,7    | 5,8                  |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                           | 62  | Rivière                   | Collecte des déchets non dangereux  | 0,65                         |                             |                         | 0,65  | 5,0                        |                             |                         | 5,0    | 5,6                  |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy              | 62  | Saint-Laurent-Blangy      | Collecte des déchets non dangereux  | 2,0                          |                             |                         | 2,0   | 12                         |                             |                         | 12     | 14                   |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                             | 59  | Mons-en-Barœul            | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 18                         |                             |                         | 18     | 18                   |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)                 | 59  | Roubaix                   | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 38                         |                             |                         | 38     | 38                   |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies                  | 59  | Marquillies               | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 12                         |                             |                         | 12     | 12                   |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 12                         |                             |                         | 12     | 12                   |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                    | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 17                         |                             |                         | 17     | 17                   |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 9,2                        |                             |                         | 9,2    | 9,2                  |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 14                         |                             |                         | 14     | 14                   |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle         | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 11                         |                             |                         | 11     | 11                   |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                    | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 11                         |                             |                         | 11     | 11                   |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                 | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 17                         |                             |                         | 17     | 17                   |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine              | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |       | 13                         |                             |                         | 13     | 13                   |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                         | 80  | Feuquières-en-Vimeu       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris         |                              |                             |                         |       | 16                         | 16                          |                         | 32     | 32                   |
| 0070.00585 | P. BRABANT S.A.                                 | 59  | Tressin                   | Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.                            |                              |                             |                         |       | 5 264                      | 12 487                      | 2 229                   | 19 979 | 19 979               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                 | Dpt | Commune            | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |       | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|-------------------------------|-----|--------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |                               |     |                    |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0070.00776 | Produits Chimiques de Loos    | 59  | Loos               | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a. |                              |                             |                         |       | 1 668                      | 29 071                      | 32 943                  | 63 681 | 63 681               |
| 0070.00877 | SHL                           | 59  | Gondecourt         | Collecte et traitement des eaux usées                               | 29                           | 23                          |                         | 52    | 36                         | 401                         |                         | 437    | 490                  |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals         | 02  | Beautor            | Traitement et élimination des déchets dangereux                     |                              | 17                          |                         | 17    | 1 258                      | 3 374                       | 1 404                   | 6 035  | 6 053                |
| 0051.00177 | Société Picardie Régénération | 02  | Chauny             | Traitement et élimination des déchets dangereux                     |                              | 47                          |                         | 47    | 4 085                      | 8 801                       | 4 466                   | 17 353 | 17 400               |
| 0051.02590 | TRD                           | 80  | Villers-Bretonneux | Traitement et élimination des déchets dangereux                     |                              |                             |                         |       | 0,2                        |                             |                         | 0,2    | 0,2                  |
| 0070.04091 | modern cass                   | 59  | Vieux-Condé        | Commerce de détail d'équipements automobiles                        |                              |                             |                         |       | 0,13                       |                             |                         | 0,13   | 0,13                 |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à la valorisation par transit-regroupement-prétraitement pour valorisation :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune             | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |        | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|--|-----|---------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |  |     |                     |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0051.00962 | APSM   | 60  | Pont-Sainte-Maxence | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain                               |                              |                             |                         |        | 267                        | 715                         |                         | 982    | 982                  |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque           | Sidérurgie  | 827                          |                             |                         | 827    | 96                         |                             |                         | 96     | 923                  |
| 0051.03993 | ARF  | 02  | Vendeuil            | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 5 572                        | 137                         |                         | 5 709  | 481                        | 1 020                       | 49                      | 1 550  | 7 258                |
| 0070.01271 | ARF  | 59  | Saint-Remy-du-Nord  | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 4 604                        | 2 521                       | 641                     | 7 766  | 24 067                     | 19 329                      | 2 198                   | 45 594 | 53 360               |
| 0070.00673 | ASCOMETAL LES DUNES                                    | 59  | Leffrinckoucke      | Sidérurgie  | 82                           |                             |                         | 82     |                            |                             |                         |        | 82                   |
| 0070.04082 | AUTO STOCK PIECES                                      | 59  | Denain              | Commerce de détail d'équipements automobiles                              |                              |                             |                         |        | 2,6                        |                             |                         | 2,6    | 2,6                  |
| 0070.02146 | AUTO SYSTEME CASS'62                                   | 62  | Bruay-la-Buissière  | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris         |                              |                             |                         |        | 405                        |                             |                         | 405    | 405                  |
| 0070.04297 | Auto Pièces 59   | 59  | Coudekerque-Branche | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers                   |                              |                             |                         |        | 211                        |                             |                         | 211    | 211                  |
| 0070.00802 | CHIMIREC NOREC   | 62  | Ecques              | Collecte des déchets dangereux  | 747                          |                             |                         | 747    | 13 749                     |                             |                         | 13 749 | 14 497               |
| 0070.02411 | Centre de tri Marcel DORET                             | 62  | Calais              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 20 662                       | 2,4                         | 168                     | 20 832 |                            |                             |                         |        | 20 832               |
| 0070.04389 | Centre de tri de Desvres                               | 62  | Desvres             | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 4 280                        |                             |                         | 4 280  |                            |                             |                         |        | 4 280                |
| 0070.00110 | Comptoir des Calcaires et Matériaux                    | 59  | Wallers-en-Fagne    | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin | 4,3                          |                             |                         | 4,3    | 7,9                        |                             |                         | 7,9    | 12                   |
| 0070.06155 | DECHETERIE BAILLEUL                                    | 59  | Bailleul            | Collecte des déchets non dangereux  | 2 365                        |                             |                         | 2 365  | 129                        |                             |                         | 129    | 2 493                |
| 0070.05490 | DECHETERIE EBBLINGHEM                                  | 59  | Ebblinghem          | Collecte des déchets non dangereux  | 2 345                        |                             |                         | 2 345  | 56                         |                             |                         | 56     | 2 401                |
| 0038.00392 | DECHETERIE ESTAIRES                                    | 59  | Estaires            | Collecte des déchets non dangereux  | 3 817                        |                             |                         | 3 817  | 262                        |                             |                         | 262    | 4 079                |
| 0038.00395 | DECHETERIE HAZEBROUCK                                  | 59  | Hazebrouck          | Collecte des déchets non dangereux  | 5 722                        |                             |                         | 5 722  | 356                        |                             |                         | 356    | 6 079                |
| 0070.05828 | DECHETERIE LAVENTIE                                    | 62  | Laventie            | Collecte des déchets non dangereux  | 3 266                        |                             |                         | 3 266  | 128                        |                             |                         | 128    | 3 394                |
| 0038.00442 | DECHETERIE MERVILLE                                    | 59  | Merville            | Collecte des déchets non dangereux  | 4 057                        |                             |                         | 4 057  | 264                        |                             |                         | 264    | 4 321                |
| 0038.00443 | DECHETERIE NIEPPE                                      | 59  | Nieppe              | Collecte des déchets non dangereux  | 4 183                        |                             |                         | 4 183  | 227                        |                             |                         | 227    | 4 410                |
| 0070.01614 | DEMEYERE Perenchies                                    | 59  | Pérenchies          | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement      |                              |                             |                         |        | 121                        |                             |                         | 121    | 121                  |
| 0070.02861 | DETRE ASSAINISSEMENT                                   | 59  | Estaires            | Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel       | 1 051                        |                             |                         | 1 051  | 66                         |                             |                         | 66     | 1 117                |
| 0070.04317 | Delhem   | 59  | Nieppe              | Commerce de détail d'équipements automobiles                              |                              |                             |                         |        | 1 507                      |                             |                         | 1 507  | 1 507                |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                                    | 59  | Mons-en-Barœul      | Collecte des déchets non dangereux  |                              |                             |                         |        | 413                        |                             |                         | 413    | 413                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement                                   | Dpt | Commune                   | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |   |     |                           |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0051.03804 | ECOVALOR  | 60  | Pont-Sainte-Maxence       | Récupération de déchets triés                                       | 36                           | 51                          |                         | 86      | 3 185                      | 1 438                       |                         | 4 624 | 4 710                |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)                 | 59  | Roubaix                   | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 565                        |                             |                         | 565   | 565                  |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies                  | 59  | Marquillies               | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 208                        |                             |                         | 208   | 208                  |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 329                        |                             |                         | 329   | 329                  |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                    | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 315                        |                             |                         | 315   | 315                  |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 271                        |                             |                         | 271   | 271                  |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 300                        |                             |                         | 300   | 300                  |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle         | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 273                        |                             |                         | 273   | 273                  |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                    | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 224                        |                             |                         | 224   | 224                  |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                 | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 402                        |                             |                         | 402   | 402                  |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine              | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux                                  |                              |                             |                         |         | 380                        |                             |                         | 380   | 380                  |
| 0070.04298 | Epav'Auto                                       | 59  | Coudekerque-Branche       | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers             |                              |                             |                         |         | 372                        |                             |                         | 372   | 372                  |
| 0070.04020 | Ets Guy MARIN                                   | 59  | Hallennes-lez-Haubourdin  | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers             |                              |                             |                         |         | 4 032                      |                             |                         | 4 032 | 4 032                |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                | 80  | Fricourt                  | Récupération de déchets triés                                       | 29 938                       | 438                         |                         | 30 376  | 352                        | 5,1                         |                         | 357   | 30 733               |
| 0070.04367 | GOSSELIN DURIEZ                                 | 59  | Denain                    | Récupération de déchets triés                                       | 9 578                        |                             |                         | 9 578   | 531                        |                             |                         | 531   | 10 109               |
| 0070.03398 | HYDROPALE                                       | 59  | Dunkerque                 | Traitement et élimination des déchets dangereux                     | 23                           |                             |                         | 23      | 430                        | 0,56                        |                         | 430   | 454                  |
| 0070.06047 | INCINERIS                                       | 59  | Beauvois-en-Cambrésis     | Services funéraires   | 0,47                         |                             |                         | 0,47    |                            |                             |                         |       | 0,47                 |
| 0051.01531 | Induspa   | 60  | Saint-Germer-de-Fly       | Récupération de déchets triés                                       |                              |                             |                         |         | 98                         |                             |                         | 98    | 98                   |
| 0070.04371 | LE FLOHIC                                       | 59  | Saint-Saulve              | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 754                        |                             |                         | 754   | 754                  |
| 0070.00580 | LES MOULINS DU LITTORAL                         | 59  | Dunkerque                 | Autres activités extractives n.c.a.                                 | 163 542                      |                             |                         | 163 542 |                            |                             |                         |       | 163 542              |
| 0070.01957 | MALAQUIN SAS                                    | 59  | Saint-Amand-les-Eaux      | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 63 518                       | 4 869                       |                         | 68 387  |                            |                             |                         |       | 68 387               |
| 0070.01070 | MAUSER FRANCE                                   | 59  | Saint-Amand-les-Eaux      | Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques |                              |                             |                         |         | 198                        | 59                          |                         | 257   | 257                  |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                         | 80  | Feuquières-en-Vimeu       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris   | 50                           | 30                          |                         | 79      | 772                        | 355                         |                         | 1 127 | 1 206                |
| 0070.03172 | PHOENIX SERVICES AGENCE DE DUNKERQUE            | 59  | Dunkerque                 | Activités de soutien aux autres industries extractives              | 266 097                      |                             |                         | 266 097 |                            |                             |                         |       | 266 097              |
| 0070.04128 | Plate-forme de compostage                       | 62  | Tilloy-lès-Mofflaines     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 5 222                        |                             |                         | 5 222   |                            |                             |                         |       | 5 222                |
| 0070.04260 | RDN (Récupération du Nord) - M Zomar            | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Récupération de déchets triés                                       | 7 659                        |                             |                         | 7 659   | 158                        |                             |                         | 158   | 7 817                |
| 0051.06531 | Remondis france sas                             | 60  | Amblainville              | Traitement et élimination des déchets dangereux                     | 312                          | 761                         |                         | 1 073   | 3 777                      | 4 353                       |                         | 8 129 | 9 203                |
| 0070.01187 | SA GALLOO FRANCE                                | 59  | Halluin                   | Récupération de déchets triés                                       |                              |                             |                         |         | 2 712                      |                             |                         | 2 712 | 2 712                |
| 0051.03922 | SAICA PACK VENIZEL                              | 02  | Acy                       | Fabrication de carton ondulé  | 170                          | 0,09                        |                         | 170     | 24                         |                             |                         | 24    | 194                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune              | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |       | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |                |
|------------|--|-----|----------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|----------------|
|            |  |     |                      |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |                |
| 0051.02894 | SAMIN Rozet-Saint-Albin  | 02  | Rozet-Saint-Albin    | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin |                              |                             |                         |       | 0,34                       |                             |                         |       | <b>0,34</b>          | <b>0,34</b>    |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX   | 62  | Saint-Laurent-Blangy | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux        |                              |                             |                         |       | 0,31                       |                             |                         |       | <b>0,31</b>          | <b>0,31</b>    |
| 0070.01331 | SARL AUTO SYSTEME  | 62  | Billy-Montigny       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris         |                              |                             |                         |       | 1 714                      | 29                          |                         |       | <b>1 743</b>         | <b>1 743</b>   |
| 0070.01365 | SARL BONNEL et FILS  | 62  | Lapugnoy             | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris         |                              |                             |                         |       | 236                        |                             |                         |       | <b>236</b>           | <b>236</b>     |
| 0070.04092 | SARL IBANEZ PERE ET FILS                                       | 59  | Hérin                | Récupération de déchets triés   |                              |                             |                         |       | 773                        |                             |                         |       | <b>773</b>           | <b>773</b>     |
| 0070.04077 | SARL J.C FER   | 59  | Lecelles             | Récupération de déchets triés   |                              |                             |                         |       | 428                        |                             |                         |       | <b>428</b>           | <b>428</b>     |
| 0051.06749 | SAS DECAMP DUBOS   | 60  | Allonne              | Récupération de déchets triés   | 0,41                         |                             |                         |       | 41                         |                             |                         |       | <b>41</b>            | <b>41</b>      |
| 0070.01041 | SAS LAFLUTTE   | 62  | Dainville            | Location de camions avec chauffeur  | 43 900                       |                             |                         |       | 209                        |                             |                         |       | <b>209</b>           | <b>44 109</b>  |
| 0070.00705 | SCORI Hersin   | 62  | Barlin               | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 6 390                        | 1 030                       |                         |       | 14 485                     | 12 388                      | 629                     |       | <b>27 502</b>        | <b>34 922</b>  |
| 0051.00592 | SEVP AUTO  | 02  | Saint-Quentin        | Commerce de gros d'équipements automobiles                                |                              |                             |                         |       | 2 307                      |                             |                         |       | <b>2 307</b>         | <b>2 307</b>   |
| 0051.00213 | SEVP AUTO LAON   | 02  | Clacy-et-Thierret    | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers                   |                              |                             |                         |       | 1 784                      |                             |                         |       | <b>1 784</b>         | <b>1 784</b>   |
| 0070.03496 | SGA  | 59  | Grande-Synthe        | Récupération de déchets triés   | 561 462                      |                             |                         |       |                            |                             |                         |       |                      | <b>561 462</b> |
| 0070.00877 | SHL  | 59  | Gondecourt           | Collecte et traitement des eaux usées                                     | 1 227                        | 331                         |                         |       | 1 557                      | 9 295                       | 3 811                   | 1 582 | <b>14 688</b>        | <b>16 245</b>  |
| 0070.02234 | SITA Nord Est Anzin  | 59  | Anzin                | Collecte des déchets non dangereux  | 148 127                      |                             |                         |       | <b>148 127</b>             |                             |                         |       |                      | <b>148 127</b> |
| 0070.02027 | SITA Nord Grande-Synthe  | 59  | Grande-Synthe        | Collecte des déchets non dangereux  | 1 165                        |                             |                         |       | <b>1 165</b>               |                             |                         |       |                      | <b>1 165</b>   |
| 0051.02308 | SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL | 80  | Thieulloy-l'Abbaye   | Collecte des déchets non dangereux  | 8 005                        | 587                         |                         |       | <b>8 592</b>               |                             |                         |       |                      | <b>8 592</b>   |
| 0070.04028 | SOLUVAL  | 59  | Aniche               | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |       | 3 422                      |                             |                         |       | <b>3 422</b>         | <b>3 422</b>   |
| 0070.00951 | SOTRENOR   | 62  | Courrières           | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 4,3                          |                             |                         |       | 4,3                        | 115                         | 14                      |       | <b>129</b>           | <b>134</b>     |
| 0051.00049 | SUEZ RR IWS chemicals  | 02  | Beautor              | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 19                           | 46                          |                         |       | <b>65</b>                  | 611                         | 3 619                   | 1 562 | <b>5 792</b>         | <b>5 857</b>   |
| 0070.00653 | SUEZ RV LILLE (ex.BTS)   | 59  | Haubourdin           | Transports routiers de fret interurbains                                  | 8 182                        |                             |                         |       | <b>8 182</b>               |                             |                         |       |                      | <b>8 182</b>   |
| 0070.00571 | SUEZ RV Louches  | 59  | Louches              | Récupération de déchets triés   | 6 361                        | 512                         |                         |       | <b>6 873</b>               | 864                         | 244                     |       | <b>1 107</b>         | <b>7 980</b>   |
| 0070.01816 | SUEZ RV NORD EST Wambrechies (Hantson)                         | 59  | Wambrechies          | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 33 006                       |                             |                         |       | <b>33 006</b>              |                             |                         |       |                      | <b>33 006</b>  |
| 0070.00685 | SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES                      | 59  | Armentières          | Collecte et traitement des eaux usées                                     | 760                          | 318                         |                         |       | <b>1 078</b>               | 1 220                       | 1 621                   |       | <b>2 841</b>         | <b>3 919</b>   |
| 0070.02302 | SUEZ RV OSIS NORD  | 59  | Prouvy               | Collecte et traitement des eaux usées                                     | 514                          |                             |                         |       | <b>514</b>                 | 2 798                       | 535                     |       | <b>3 333</b>         | <b>3 847</b>   |
| 0070.01956 | SUEZ RV OSIS NORD - ROSULT                                     | 59  | Rosult               | Collecte et traitement des eaux usées                                     | 1 195                        | 124                         |                         |       | <b>1 319</b>               | 5 557                       | 2 524                   |       | <b>8 081</b>         | <b>9 400</b>   |
| 0051.06698 | Sarp Nord  | 60  | Beauvais             | Collecte et traitement des eaux usées                                     |                              |                             |                         |       | 649                        | 131                         |                         |       | <b>780</b>           | <b>780</b>     |
| 0051.02590 | TRD  | 80  | Villers-Bretonneux   | Traitement et élimination des déchets dangereux                           | 192                          | 103                         |                         |       | <b>294</b>                 | 338                         | 312                     |       | <b>650</b>           | <b>944</b>     |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                  | Dpt | Commune             | Libellé activité                                    | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |               | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |              | Total général (en t) |
|------------|--------------------------------|-----|---------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------|----------------------|
|            |                                |     |                     |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total         | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total        |                      |
| 0051.01874 | VEOLIA PROPRETE NORD NORMANDIE | 80  | Amiens              | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 74 002                       |                             |                         | <b>74 002</b> |                            |                             |                         |              | <b>74 002</b>        |
| 0051.01006 | VICTOR MARTINET et Cie SA      | 60  | Le Mesnil-en-Thelle | Manutention non portuaire                           |                              |                             |                         |               | 90                         | 297                         |                         | <b>387</b>   | <b>387</b>           |
| 0070.05009 | Vanheede Environnement         | 62  | Billy-Berclau       | Récupération de déchets triés                       | 35 083                       | 511                         | 9 668                   | <b>45 262</b> | 4 183                      | 2 146                       |                         | <b>6 329</b> | <b>51 591</b>        |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à la valorisation par valorisation matière :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune               | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |        | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |        |
|------------|--|-----|-----------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|--------|
|            |  |     |                       |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |        |
| 0070.06014 | ACA  | 59  | Nieppe                | Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers              |                              |                             |                         |        | 349                        |                             |                         |       | 349                  | 349    |
| 0070.01225 | ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE                 | 59  | Berlaimont            | Fonderie d'acier   |                              |                             |                         |        | 5 544                      |                             |                         |       | 5 544                | 5 544  |
| 0051.00962 | APSM   | 60  | Pont-Sainte-Maxence   | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain                          | 410                          | 6 414                       | 942                     | 7 766  | 1 430                      | 18 148                      |                         |       | 19 578               | 27 344 |
| 0070.00956 | ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE | 59  | Dunkerque             | Sidérurgie   | 9 289                        | 83 371                      |                         | 92 660 |                            |                             |                         |       |                      | 92 660 |
| 0070.04033 | AUTO 2000  | 59  | Boussois              | Entretien et réparation de véhicules automobiles légers              |                              |                             |                         |        | 639                        |                             |                         |       | 639                  | 639    |
| 0070.04082 | AUTO STOCK PIECES                                      | 59  | Denain                | Commerce de détail d'équipements automobiles                         |                              |                             |                         |        | 223                        |                             |                         |       | 223                  | 223    |
| 0070.04027 | AUTOS DEMOLITION                                       | 59  | Colleret              | Démantèlement d'épaves   |                              |                             |                         |        | 416                        |                             |                         |       | 416                  | 416    |
| 0070.03390 | Agora  | 62  | Noyelles-Godault      | Traitement et élimination des déchets dangereux                      | 83 881                       |                             |                         | 83 881 |                            |                             |                         |       |                      | 83 881 |
| 0051.01039 | BRION SA   | 60  | Clairoix              | Démantèlement d'épaves   | 2 646                        | 972                         |                         | 3 618  | 678                        |                             |                         |       | 678                  | 4 295  |
| 0070.00635 | Befesa Valera  | 59  | Gravelines            | Sidérurgie   | 15                           | 1 637                       | 3 879                   | 5 531  | 485                        | 1 300                       | 46 569                  |       | 48 354               | 53 885 |
| 0070.05277 | CAPNOR   | 59  | Dunkerque             | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris    |                              |                             |                         |        | 1 415                      |                             |                         |       | 1 415                | 1 415  |
| 0070.04031 | CASSE AUTO AUBYGEOISE                                  | 59  | Auby                  | Démantèlement d'épaves   | 379                          |                             |                         | 379    |                            |                             |                         |       |                      | 379    |
| 0051.07560 | CORNEC S.A.S.  | 60  | Longueil-Sainte-Marie | Récupération de déchets triés  | 2 069                        | 15 597                      | 257                     | 17 923 |                            |                             |                         |       |                      | 17 923 |
| 0051.02417 | CSDU NURLU   | 80  | Nurlu                 | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 14 286                       |                             |                         | 14 286 |                            |                             |                         |       |                      | 14 286 |
| 0070.04125 | Centre de tri  | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Collecte des déchets non dangereux                                   | 12 379                       |                             |                         | 12 379 |                            |                             |                         |       |                      | 12 379 |
| 0284.00015 | Coolrec France SAS                                     | 59  | Lesquin               | Démantèlement d'épaves   |                              |                             |                         |        | 51 971                     |                             |                         |       | 51 971               | 51 971 |
| 0051.00154 | DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES)                  | 02  | Chauny                | Traitement et élimination des déchets dangereux                      |                              | 8,9                         |                         | 8,9    | 528                        | 1 587                       | 466                     |       | 2 581                | 2 590  |
| 0070.01614 | DEMEYERE Perenchies                                    | 59  | Pérenchies            | Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement |                              |                             |                         |        | 4,1                        |                             |                         |       | 4,1                  | 4,1    |
| 0070.01637 | DHESDIN S.A.   | 62  | Courrières            | Récupération de déchets triés  | 25 239                       | 404                         |                         | 25 643 |                            |                             |                         |       |                      | 25 643 |
| 0070.01667 | DUO EMBALLAGES   | 59  | Willems               | Récupération de déchets triés  | 158                          | 24                          |                         | 182    | 607                        | 336                         |                         |       | 943                  | 1 125  |
| 0070.03737 | DUO EMBALLAGES ARRAS                                   | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Récupération de déchets triés  | 45                           | 1,8                         |                         | 47     | 322                        | 26                          |                         |       | 348                  | 394    |
| 0051.01087 | DUO METAL  | 60  | Coudun                | Récupération de déchets triés  | 392                          | 505                         |                         | 897    | 2 721                      | 3 455                       |                         |       | 6 176                | 7 073  |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard                           | 62  | Saint-Léonard         | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 8 996                        | 405                         |                         | 9 401  | 3,1                        |                             |                         |       | 3,1                  | 9 404  |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne                   | 62  | Saint-Martin-Boulogne | Traitement et élimination des déchets non dangereux                  | 3 671                        |                             |                         | 3 671  | 2,4                        |                             |                         |       | 2,4                  | 3 674  |
| 0070.05317 | Déchetterie d'Achicourt                                | 62  | Achicourt             | Collecte des déchets non dangereux                                   | 1 745                        |                             |                         | 1 745  | 63                         |                             |                         |       | 63                   | 1 809  |
| 0070.05734 | Déchetterie d'Aubigny-en-Artois                        | 62  | Aubigny-en-Artois     | Collecte des déchets non dangereux                                   | 822                          |                             |                         | 822    | 25                         |                             |                         |       | 25                   | 847    |
| 0070.05963 | Déchetterie d'Avesnes-le-Comte                         | 62  | Avesnes-le-Comte      | Collecte des déchets non dangereux                                   | 690                          |                             |                         | 690    | 28                         |                             |                         |       | 28                   | 718    |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                   | Dpt | Commune                   | Libellé activité                   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|---|-----|---------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |   |     |                           |                                    | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                           | 62  | Bapaume                   | Collecte des déchets non dangereux | 1 479                        |                             |                         | 1 479   | 44                         |                             |                         | 44    | 1 522                |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                           | 62  | Bucquoy                   | Collecte des déchets non dangereux | 672                          |                             |                         | 672     | 23                         |                             |                         | 23    | 695                  |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville                         | 62  | Dainville                 | Collecte des déchets non dangereux | 1 745                        |                             |                         | 1 745   | 57                         |                             |                         | 57    | 1 802                |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                           | 62  | Rivière                   | Collecte des déchets non dangereux | 1 361                        |                             |                         | 1 361   | 25                         |                             |                         | 25    | 1 386                |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy              | 62  | Saint-Laurent-Blangy      | Collecte des déchets non dangereux | 3 495                        |                             |                         | 3 495   | 135                        |                             |                         | 135   | 3 630                |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                             | 59  | Mons-en-Barœul            | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 238                        |                             |                         | 238   | 238                  |
| 0051.03804 | ECOVALOR  | 60  | Pont-Sainte-Maxence       | Récupération de déchets triés      |                              | 26                          |                         | 26      | 51                         | 219                         |                         | 270   | 296                  |
| 0070.03195 | EQIOM   | 59  | Dunkerque                 | Fabrication de ciment              | 384 883                      |                             |                         | 384 883 |                            |                             |                         |       | 384 883              |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres             | 62  | Lumbres                   | Fabrication de ciment              | 11 731                       | 4 556                       | 955                     | 17 241  | 130                        | 6 256                       | 3,1                     | 6 389 | 23 630               |
| 0051.00048 | ESKA  | 02  | Beautour                  | Récupération de déchets triés      | 24 999                       | 179                         |                         | 25 178  | 89                         |                             |                         | 89    | 25 267               |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)                 | 59  | Roubaix                   | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 220                        |                             |                         | 220   | 220                  |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies                  | 59  | Marquillies               | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 107                        |                             |                         | 107   | 107                  |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 164                        |                             |                         | 164   | 164                  |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                    | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 159                        |                             |                         | 159   | 159                  |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 127                        |                             |                         | 127   | 127                  |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 151                        |                             |                         | 151   | 151                  |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle         | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 149                        |                             |                         | 149   | 149                  |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                    | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 111                        |                             |                         | 111   | 111                  |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                 | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 175                        |                             |                         | 175   | 175                  |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine              | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux |                              |                             |                         |         | 214                        |                             |                         | 214   | 214                  |
| 0070.02577 | Earthminded FRANCE                              | 62  | Billy-Berclau             | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 265                        | 1 130                       | 7,9                     | 1 403 | 1 403                |
| 0051.05346 | Ets Jouve SAS                                   | 02  | Chauny                    | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 283                        |                             |                         | 283   | 283                  |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                | 80  | Fricourt                  | Récupération de déchets triés      | 1 067                        |                             |                         | 1 067   |                            |                             |                         |       | 1 067                |
| 0070.04044 | GALLOO FRANCE ANICHE                            | 59  | Aniche                    | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 1 446                      |                             |                         | 1 446 | 1 446                |
| 0070.01312 | GALLOO FRANCE FIEFS                             | 62  | Fiefs                     | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 286                        |                             |                         | 286   | 286                  |
| 0051.05811 | GALLOO FRANCE HIRSON                            | 02  | Hirson                    | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 379                        |                             |                         | 379   | 379                  |
| 0070.04253 | GALLOO FRANCE MARQUETTE                         | 59  | Marquette-lez-Lille       | Démantèlement d'épaves             | 18 177                       |                             |                         | 18 177  | 1 834                      |                             |                         | 1 834 | 20 011               |
| 0070.04065 | GALLOO FRANCE VALENCIENNES                      | 59  | Valenciennes              | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 427                        |                             |                         | 427   | 427                  |
| 0070.02284 | GALLOO FRANCE WATTRELOS                         | 59  | Wattrelos                 | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 198                        |                             |                         | 198   | 198                  |
| 0282.00050 | GALLOO France Sallaumines                       | 62  | Sallaumines               | Récupération de déchets triés      |                              |                             |                         |         | 242                        |                             |                         | 242   | 242                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                  | Dpt | Commune                       | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |         | Total général (en t) |         |
|------------|--|-----|-------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------|---------|
|            |  |     |                               |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   |                      |         |
| 0051.04476 | GALLOO-FRANCE S.A. FLAVIGNY                    | 02  | Flavigny-le-Grand-et-Beaurain | Récupération de déchets triés                                     |                              |                             |                         |         | 389                        |                             |                         |         | 389                  | 389     |
| 0070.02229 | GDE ESCAUTPONT 1                               | 59  | Escautpont                    | Récupération de déchets triés                                     | 22 970                       | 5 383                       | 7 562                   | 35 915  |                            |                             |                         |         |                      | 35 915  |
| 0070.00611 | GDE ESCAUTPONT 2                               | 59  | Escautpont                    | Récupération de déchets triés                                     | 82 391                       | 10 748                      | 2 836                   | 95 975  | 2 393                      | 1 773                       |                         |         | 4 166                | 100 141 |
| 0070.03360 | GREEN METALS                                   | 59  | Onnaing                       | Récupération de déchets triés                                     | 35 438                       |                             |                         | 35 438  |                            |                             |                         |         |                      | 35 438  |
| 0070.03398 | HYDROPALE                                      | 59  | Dunkerque                     | Traitement et élimination des déchets dangereux                   |                              | 87                          |                         | 87      | 9 206                      | 2 953                       |                         |         | 12 159               | 12 246  |
| 0070.06606 | Helfaut Travaux                                | 62  | Helfaut                       | Travaux de démolition   | 50 728                       |                             |                         | 50 728  |                            |                             |                         |         |                      | 50 728  |
| 0051.01531 | Induspa  | 60  | Saint-Germer-de-Fly           | Récupération de déchets triés                                     |                              |                             |                         |         | 1 374                      |                             |                         |         | 1 374                | 1 374   |
| 0070.04888 | LUMIVEROPTIM                                   | 59  | Seclin                        | Récupération de déchets triés                                     |                              |                             |                         |         | 617                        |                             |                         |         | 617                  | 617     |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                        | 80  | Feuquières-en-Vimeu           | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris | 19                           | 4,6                         |                         | 23      | 7,1                        | 2 434                       |                         |         | 2 441                | 2 464   |
| 0051.01264 | MONTUPET                                       | 60  | Laigneville                   | Fonderie de métaux légers   |                              | 1 162                       |                         | 1 162   |                            |                             |                         |         |                      | 1 162   |
| 0070.00535 | NEXANS FRANCE Atelier Coulée                   | 62  | Lens                          | Métallurgie du cuivre   | 3 237                        |                             |                         | 3 237   |                            |                             |                         |         |                      | 3 237   |
| 0070.00455 | PHOENIX SERVICES FRANCE Agence de Saint-Saulve | 59  | Saint-Saulve                  | Collecte des déchets dangereux                                    | 24 394                       |                             |                         | 24 394  |                            |                             |                         |         |                      | 24 394  |
| 0070.00760 | PRE.FER.NORD                                   | 59  | Fretin                        | Récupération de déchets triés                                     | 148 806                      | 31 448                      |                         | 180 254 |                            |                             |                         |         |                      | 180 254 |
| 0070.04522 | RAMERY ENVIRONNEMENT                           | 62  | Ardres                        | Récupération de déchets triés                                     | 12 051                       |                             |                         | 12 051  |                            |                             |                         |         |                      | 12 051  |
| 0070.04542 | RAMERY TRAVAUX PUBLICS                         | 62  | Camblain-Châtelain            | Construction de routes et autoroutes                              | 15 632                       |                             |                         | 15 632  |                            |                             |                         |         |                      | 15 632  |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES                          | 59  | Hautmont                      | Traitement et élimination des déchets non dangereux               | 51 193                       |                             |                         | 51 193  | 5,0                        |                             |                         |         | 5,0                  | 51 198  |
| 0070.06131 | RECYCO   | 62  | Isbergues                     | Collecte des déchets non dangereux                                |                              | 4 647                       | 20 035                  | 24 682  | 896                        | 1 731                       | 27 967                  | 30 594  | 55 275               |         |
| 0070.00818 | RECYLEX  | 59  | Escaudœuvres                  | Récupération de déchets triés                                     |                              |                             |                         |         | 8 316                      | 21 003                      | 23 780                  | 53 099  | 53 099               |         |
| 0070.00750 | RECYTECH sa                                    | 62  | Fouquières-lès-Lens           | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain                       | 1 530                        | 5 093                       | 11 244                  | 17 867  | 35 926                     | 43 517                      | 30 277                  | 109 721 | 127 587              |         |
| 0070.04228 | REVIVAL  | 59  | Sequedin                      | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 449                        | 9,8                         |                         | 459     | 459                  |         |
| 0051.04391 | REVIVAL  | 80  | Abbeville                     | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 217                        | 10                          |                         | 228     | 228                  |         |
| 0070.04110 | REVIVAL  | 59  | Cambrai                       | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 294                        |                             |                         | 294     | 294                  |         |
| 0070.02328 | REVIVAL  | 62  | Condette                      | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 649                        | 7,3                         |                         | 656     | 656                  |         |
| 0070.03549 | REVIVAL  | 62  | Longuenesse                   | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 610                        | 4,8                         |                         | 614     | 614                  |         |
| 0070.04046 | REVIVAL  | 59  | Hautmont                      | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 327                        | 6,7                         |                         | 334     | 334                  |         |
| 0070.04290 | REVIVAL  | 59  | Saint-Pol-sur-Mer             | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 572                        | 3,4                         |                         | 576     | 576                  |         |
| 0070.04071 | REVIVAL  | 59  | Saint-Saulve                  | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 502                        | 1,7                         |                         | 504     | 504                  |         |
| 0051.06135 | REVIVAL AMIENS                                 | 80  | Amiens                        | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 5,4                        |                             |                         | 5,4     | 5,4                  |         |
| 0070.04265 | REVIVAL COMINES                                | 59  | Comines                       | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 136                        | 3,1                         |                         | 139     | 139                  |         |
| 0051.05638 | REVIVAL SONGEONS                               | 60  | Songeon                       | Récupération de déchets triés                                     |                              |                             |                         |         | 212                        | 4,4                         |                         | 216     | 216                  |         |
| 0070.02242 | REVIVLA HAUT-MONT_Usines                       | 59  | Hautmont                      | Démantèlement d'épaves  |                              |                             |                         |         | 15                         | 1,3                         |                         | 16      | 16                   |         |
| 0070.02480 | ROLL-GOM                                       | 62  | Tilloy-lès-Mofflaines         | Fabrication d'autres articles en caoutchouc                       | 3 249                        | 11 270                      | 5 260                   | 19 779  |                            |                             |                         |         | 19 779               |         |
| 0070.05139 | Ramery Environnement Haubourdin                | 59  | Haubourdin                    | Récupération de déchets triés                                     | 87 093                       | 2,4                         |                         | 87 096  |                            |                             |                         |         | 87 096               |         |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune              | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|--|-----|----------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |  |     |                      |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0051.06531 | Remondis france sas  | 60  | Amblainville         | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      |                              | 0,39                        |                         | 0,39    | 8,6                        | 123                         |                         | 132    | 132                  |
| 0070.01026 | S.N.C.Z  | 59  | Bouchain             | Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.                  |                              | 1 393                       | 633                     | 2 027   |                            | 1 006                       | 1 816                   | 2 822  | 4 848                |
| 0070.01187 | SA GALLOO FRANCE   | 59  | Halluin              | Récupération de déchets triés  | 291 921                      | 860                         |                         | 292 781 | 1 800                      |                             |                         | 1 800  | 294 581              |
| 0051.03922 | SAICA PACK VENIZEL   | 02  | Acy                  | Fabrication de carton ondulé   | 6 185                        |                             |                         | 6 185   |                            |                             |                         |        | 6 185                |
| 0051.02894 | SAMIN Rozet-Saint-Albin  | 02  | Rozet-Saint-Albin    | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin            |                              | 1,5                         |                         | 1,5     | 4,0                        |                             |                         | 4,0    | 5,5                  |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX   | 62  | Saint-Laurent-Blangy | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux                   | 32                           |                             |                         | 32      | 12                         |                             |                         | 12     | 44                   |
| 0051.04456 | SARL FER ET METAUX   | 60  | Rémérangles          | Récupération de déchets triés  | 1 060                        |                             |                         | 1 060   | 0,0                        |                             |                         | 0,0    | 1 060                |
| 0070.03179 | SARL NICOLAY FILS  | 62  | Les Attaques         | Récupération de déchets triés  | 19 570                       |                             |                         | 19 570  | 340                        |                             |                         | 340    | 19 909               |
| 0051.06749 | SAS DECAMP DUBOS   | 60  | Allonne              | Récupération de déchets triés  |                              |                             |                         |         |                            | 10                          |                         | 10     | 10                   |
| 0070.00703 | SECAB SAS.   | 59  | Bettrechies          | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin            | 1 304                        |                             |                         | 1 304   |                            |                             |                         |        | 1 304                |
| 0070.02027 | SITA Nord Grande-Synthe  | 59  | Grande-Synthe        | Collecte des déchets non dangereux   | 1 256                        |                             |                         | 1 256   |                            |                             |                         |        | 1 256                |
| 0051.02308 | SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL | 80  | Thieulloy-l'Abbaye   | Collecte des déchets non dangereux   | 4 739                        |                             |                         | 4 739   |                            |                             |                         |        | 4 739                |
| 0070.00951 | SOTRENOR   | 62  | Courrières           | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      | 4 274                        |                             |                         | 4 274   | 14 931                     | 16                          |                         | 14 947 | 19 220               |
| 0051.04144 | SPDO   | 02  | Cramaille            | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris                    |                              |                             |                         |         | 3 572                      |                             |                         | 3 572  | 3 572                |
| 0070.02181 | SRMA   | 62  | Chocques             | Récupération de déchets triés  |                              |                             |                         |         | 980                        |                             |                         | 980    | 980                  |
| 0070.00571 | SUEZ RV Lourches   | 59  | Lourches             | Récupération de déchets triés  | 171 902                      | 94 913                      | 19 229                  | 286 044 | 566                        | 718                         |                         | 1 284  | 287 328              |
| 0070.02302 | SUEZ RV OSIS NORD  | 59  | Prouvy               | Collecte et traitement des eaux usées  |                              |                             |                         |         | 1 598                      | 465                         |                         | 2 063  | 2 063                |
| 0051.04209 | Sibelco Green Solutions  | 02  | Crouy                | Récupération de déchets triés  | 73 708                       |                             | 3 790                   | 77 499  |                            |                             |                         |        | 77 499               |
| 0070.00534 | Synthexim SAS - calaire chimie                                 | 62  | Calais               | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base                           |                              |                             |                         |         | 16                         | 994                         | 4 481                   | 5 490  | 5 490                |
| 0051.02590 | TRD  | 80  | Villers-Bretonneux   | Traitement et élimination des déchets dangereux                                      | 0,87                         |                             |                         | 0,87    | 0,63                       | 0,084                       |                         | 0,72   | 1,6                  |
| 0070.04605 | TTPLAST site PCR   | 62  | Lens                 | Fabrication d'emballages en matières plastiques                                      | 3 385                        | 3 016                       | 2 589                   | 8 990   |                            |                             |                         |        | 8 990                |
| 0070.03317 | VERMEULEN MATERIAUX (SAILLY LAB)                               | 62  | Sailly-Labourse      | Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction | 14 348                       |                             |                         | 14 348  |                            |                             |                         |        | 14 348               |
| 0070.03839 | VM BUILDING SOLUTIONS  | 59  | Auby                 | Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain  |                              | 1 604                       | 615                     | 2 219   |                            |                             |                         |        | 2 219                |
| 0070.04057 | etablissement philippe carpen-tier                             | 59  | Prisches             | Transports routiers de fret interurbains   |                              |                             |                         |         | 62                         |                             |                         | 62     | 62                   |
| 0070.04279 | galloo france oost-cappel                                      | 59  | Oost-Cappel          | Récupération de déchets triés  |                              |                             |                         |         | 744                        |                             |                         | 744    | 744                  |
| 0051.06718 | natureco   | 60  | Crépy-en-Valois      | Services d'aménagement paysager  | 10 107                       |                             |                         | 10 107  |                            |                             |                         |        | 10 107               |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à la valorisation par valorisation organique :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                        | Dpt | Commune                    | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|--------------------------------------|-----|----------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |                                      |     |                            |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.03610 | AGRIOPALE SERVICES                   | 62  | Cormont                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 6 500                        |                             |                         | 6 500   |                            |                             |                         |       | 6 500                |
| 0283.00066 | AGRIOPALE SERVICES - site de Cucq    | 62  | Cucq                       | Fabrication de produits azotés et d'engrais                               | 12 000                       |                             |                         | 12 000  |                            |                             |                         |       | 12 000               |
| 0070.02223 | ARTOIS COMPOST                       | 62  | Graincourt-lès-Havrincourt | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 132 065                      | 6 621                       |                         | 138 686 |                            |                             |                         |       | 138 686              |
| 0070.03608 | Agriopale Services                   | 62  | Cucq                       | Fabrication de produits azotés et d'engrais                               | 12 000                       |                             |                         | 12 000  |                            |                             |                         |       | 12 000               |
| 0070.00662 | BAUDELET                             | 59  | Blaringhem                 | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 42 289                       | 2,0                         |                         | 42 291  |                            |                             |                         |       | 42 291               |
| 0051.05800 | BIONERVAL Hauts-de-France            | 60  | Passel                     | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 13 982                       | 18 108                      |                         | 32 089  |                            |                             |                         |       | 32 089               |
| 0051.06554 | CAAP                                 | 60  | Saint-Maximin              | Fabrication de produits azotés et d'engrais                               | 16 000                       |                             |                         | 16 000  |                            |                             |                         |       | 16 000               |
| 0070.03386 | CARBIOLANE                           | 59  | Sequedin                   | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 45 901                       |                             |                         | 45 901  |                            |                             |                         |       | 45 901               |
| 0070.04695 | COMPOST DU MAZE                      | 59  | Verlinghem                 | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 33 437                       |                             |                         | 33 437  |                            |                             |                         |       | 33 437               |
| 0051.06549 | COMPOST'OISE                         | 60  | Monchy-Humières            | Activités de soutien aux cultures   | 6 000                        |                             |                         | 6 000   |                            |                             |                         |       | 6 000                |
| 0070.03091 | CVO BIOGIE                           | 59  | Dunkerque                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 20 057                       |                             |                         | 20 057  |                            |                             |                         |       | 20 057               |
| 0070.04143 | CVO Naves                            | 59  | Naves                      | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 32 477                       |                             |                         | 32 477  |                            |                             |                         |       | 32 477               |
| 0070.00110 | Comptoir des Calcaires et Matériaux  | 59  | Wallers-en-Fagne           | Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin |                              |                             |                         |         | 0,38                       |                             |                         | 0,38  | 0,38                 |
| 0070.01667 | DUO EMBALLAGES                       | 59  | Willems                    | Récupération de déchets triés   | 1 622                        | 897                         |                         | 2 519   | 1 735                      | 1 460                       |                         | 3 195 | 5 714                |
| 0070.03737 | DUO EMBALLAGES ARRAS                 | 62  | Saint-Laurent-Blangy       | Récupération de déchets triés   | 1 026                        | 730                         |                         | 1 756   | 832                        | 1 544                       |                         | 2 376 | 4 132                |
| 0051.01087 | DUO METAL                            | 60  | Coudun                     | Récupération de déchets triés   | 6,2                          | 18                          |                         | 24      | 37                         | 28                          |                         | 65    | 89                   |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard         | 62  | Saint-Léonard              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 4 127                        |                             |                         | 4 127   |                            |                             |                         |       | 4 127                |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne | 62  | Saint-Martin-Boulogne      | Traitement et élimination des déchets non dangereux                       | 1 498                        |                             |                         | 1 498   |                            |                             |                         |       | 1 498                |
| 0070.05317 | Déchèterie d'Achicourt               | 62  | Achicourt                  | Collecte des déchets non dangereux  | 2 349                        |                             |                         | 2 349   |                            |                             |                         |       | 2 349                |
| 0070.05734 | Déchèterie d'Aubigny-en-Artois       | 62  | Aubigny-en-Artois          | Collecte des déchets non dangereux  | 854                          |                             |                         | 854     |                            |                             |                         |       | 854                  |
| 0070.05963 | Déchèterie d'Avesnes-le-Comte        | 62  | Avesnes-le-Comte           | Collecte des déchets non dangereux  | 782                          |                             |                         | 782     |                            |                             |                         |       | 782                  |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                | 62  | Bapaume                    | Collecte des déchets non dangereux  | 1 533                        |                             |                         | 1 533   |                            |                             |                         |       | 1 533                |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                | 62  | Bucquoy                    | Collecte des déchets non dangereux  | 680                          |                             |                         | 680     |                            |                             |                         |       | 680                  |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville              | 62  | Dainville                  | Collecte des déchets non dangereux  | 1 695                        |                             |                         | 1 695   |                            |                             |                         |       | 1 695                |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                | 62  | Rivière                    | Collecte des déchets non dangereux  | 943                          |                             |                         | 943     |                            |                             |                         |       | 943                  |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy   | 62  | Saint-Laurent-Blangy       | Collecte des déchets non dangereux  | 2 314                        |                             |                         | 2 314   |                            |                             |                         |       | 2 314                |

Poursuite du tableau sur la page suivante







| N° S3IC    | Établissement  | Dpt | Commune               | Libellé activité  | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|--|-----|-----------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |  |     |                       |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0070.02577 | Earthminded FRANCE   | 62  | Billy-Berclau         | Récupération de déchets triés                                       |                              |                             |                         |         | 815                        | 2 235                       | 1 814                   | 4 863  | 4 863                |
| 0051.02229 | FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE                               | 80  | Fricourt              | Récupération de déchets triés                                       | 33                           |                             |                         | 33      |                            |                             |                         |        | 33                   |
| 0070.02868 | GALLOO PLASTICS S.A  | 59  | Halluin               | Fabrication de matières plastiques de base                          | 11 882                       | 8 665                       | 21 191                  | 41 739  |                            |                             |                         |        | 41 739               |
| 0051.06562 | GL ORGANOSOL   | 60  | Moulin-sous-Touvent   | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 13 275                       | 1 346                       |                         | 14 621  |                            |                             |                         |        | 14 621               |
| 0070.03398 | HYDROPALE  | 59  | Dunkerque             | Traitement et élimination des déchets dangereux                     | 246                          |                             |                         | 246     | 12 815                     | 93                          |                         | 12 908 | 13 154               |
| 0051.03936 | IDEX ENVIRONNEMENT AGRIVAL                                     | 80  | Amiens                | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 35 453                       |                             |                         | 35 453  |                            |                             |                         |        | 35 453               |
| 0051.01897 | I dex Environnement Picardie                                   | 80  | Amiens                | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 92 207                       | 2 237                       |                         | 94 444  |                            |                             |                         |        | 94 444               |
| 0070.01070 | MAUSER FRANCE  | 59  | Saint-Amand-les-Eaux  | Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques |                              |                             |                         |         | 2 123                      | 3 256                       |                         | 5 379  | 5 379                |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT  | 80  | Feuquières-en-Vimeu   | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris   | 184                          |                             |                         | 184     | 1 801                      | 1 009                       |                         | 2 811  | 2 994                |
| 0283.00059 | NORD-ESTER   | 59  | Dunkerque             | Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles  | 46 833                       |                             |                         | 46 833  |                            |                             |                         |        | 46 833               |
| 0051.06806 | OISE COMPOST - SEDE ENVIRONNEMENT                              | 60  | Reuil-sur-Brèche      | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 18 409                       | 7 746                       |                         | 26 154  |                            |                             |                         |        | 26 154               |
| 0070.04128 | Plate-forme de compostage                                      | 62  | Tilloy-lès-Mofflaines | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 18 425                       |                             |                         | 18 425  |                            |                             |                         |        | 18 425               |
| 0070.04522 | RAMERY ENVIRONNEMENT   | 62  | Ardres                | Récupération de déchets triés                                       | 8 455                        |                             |                         | 8 455   |                            |                             |                         |        | 8 455                |
| 0070.05820 | RAMERY ENVIRONNEMENT   | 59  | Dunkerque             | Récupération de déchets triés                                       | 623                          |                             |                         | 623     |                            |                             |                         |        | 623                  |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES  | 59  | Hautmont              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 19 630                       |                             |                         | 19 630  |                            |                             |                         |        | 19 630               |
| 0070.05139 | Ramery Environnement Haubourdin                                | 59  | Haubourdin            | Récupération de déchets triés                                       | 23 008                       |                             |                         | 23 008  |                            |                             |                         |        | 23 008               |
| 0070.01102 | Ramery environnement   | 62  | Harnes                | Récupération de déchets triés                                       | 210 085                      | 6 262                       |                         | 216 348 |                            |                             |                         |        | 216 348              |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX   | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux  | 8 996                        |                             |                         | 8 996   |                            |                             |                         |        | 8 996                |
| 0051.06416 | SEDE ENVIRONNEMENT   | 80  | Regnière-Écluse       | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 31 119                       | 3 165                       |                         | 34 284  |                            |                             |                         |        | 34 284               |
| 0070.02027 | SITA Nord Grande-Synthe  | 59  | Grande-Synthe         | Collecte des déchets non dangereux                                  | 134                          |                             |                         | 134     |                            |                             |                         |        | 134                  |
| 0070.02258 | SLME-Ets de COLAS NORD-EST                                     | 59  | Santes                | Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.       | 22 159                       |                             |                         | 22 159  |                            |                             |                         |        | 22 159               |
| 0051.02308 | SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL | 80  | Thieulloy-l'Abbaye    | Collecte des déchets non dangereux                                  | 4 303                        |                             |                         | 4 303   |                            |                             |                         |        | 4 303                |
| 0051.06410 | SUEZ ORGANIQUE   | 60  | Ermenonville          | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 3 221                        | 34 234                      |                         | 37 455  |                            |                             |                         |        | 37 455               |
| 0051.06528 | SUEZ ORGANIQUE CVO BURY  | 60  | Bury                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 30 631                       | 11 342                      |                         | 41 974  |                            |                             |                         |        | 41 974               |
| 0070.00571 | SUEZ RV Lourches   | 59  | Lourches              | Récupération de déchets triés                                       | 69 199                       | 2 514                       | 4 545                   | 76 258  |                            |                             |                         |        | 76 258               |
| 0070.04264 | SYMEVAD  | 59  | Sin-le-Noble          | Traitement et élimination des déchets non dangereux                 | 22 955                       |                             |                         | 22 955  |                            |                             |                         |        | 22 955               |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                              | Dpt | Commune            | Libellé activité                                    | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |        | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |
|------------|--|-----|--------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|
|            |  |     |                    |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |
| 0070.04726 | TERRALYS - Fertiopale                      | 62  | Escœuilles         | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 16 008                       |                             |                         | 16 008 |                            |                             |                         |       | 16 008               |
| 0070.04688 | TERRALYS-FertiArtois                       | 62  | Bavincourt         | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 5 486                        |                             |                         | 5 486  |                            |                             |                         |       | 5 486                |
| 0051.02590 | TRD  | 80  | Villers-Bretonneux | Traitement et élimination des déchets dangereux     | 2,3                          |                             |                         | 2,3    |                            |                             |                         |       | 2,3                  |
| 0070.05848 | TVME SYMEVAD                               | 62  | Hénin-Beaumont     | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 75 457                       |                             |                         | 75 457 |                            |                             |                         |       | 75 457               |
| 0051.05644 | VALOR' AISNE (unité de compostage de LAON) | 02  | Laon               | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 6 032                        |                             |                         | 6 032  |                            |                             |                         |       | 6 032                |
| 0070.02524 | VERDURE                                    | 62  | Incourt            | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 43 972                       |                             |                         | 43 972 |                            |                             |                         |       | 43 972               |
| 0051.06717 | natureco                                   | 60  | Nogent-sur-Oise    | Services d'aménagement paysager                     | 25 810                       |                             |                         | 25 810 |                            |                             |                         |       | 25 810               |
| 0051.06718 | natureco                                   | 60  | Crépy-en-Valois    | Services d'aménagement paysager                     | 10 107                       |                             |                         | 10 107 |                            |                             |                         |       | 10 107               |





## Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à la valorisation par valorisation énergétique :

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2017

| N° S3IC    | Établissement                         | Dpt | Commune               | Libellé activité                                    | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |        | Total général (en t) |
|------------|---------------------------------------|-----|-----------------------|---|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------|----------------------|
|            |                                       |     |                       |   | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total  |                      |
| 0051.03993 | ARF                                   | 02  | Vendeuil              | Traitement et élimination des déchets dangereux     | 9 850                        | 126                         |                         | 9 976   | 11 302                     | 5 928                       | 625                     | 17 854 | 27 830               |
| 0070.03390 | Agora                                 | 62  | Noyelles-Godault      | Traitement et élimination des déchets dangereux     |                              |                             |                         |         | 26                         |                             |                         | 26     | 26                   |
| 0051.01064 | Aliancys France SAS                   | 60  | Compiègne             | Fabrication de matières plastiques de base          |                              |                             |                         |         | 1 898                      |                             |                         | 1 898  | 1 898                |
| 0070.03941 | BIOGIE                                | 59  | Dunkerque             | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 83 521                       |                             |                         | 83 521  |                            |                             |                         |        | 83 521               |
| 0051.07908 | CBVER                                 | 80  | Epeville              | Production de combustibles gazeux                   | 4 353                        | 493                         |                         | 4 846   |                            |                             |                         |        | 4 846                |
| 0070.02235 | CIDEME DOUCHY LES MINES               | 59  | Douchy-les-Mines      | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 83 754                       |                             |                         | 83 754  | 4 237                      |                             | 110                     | 4 347  | 88 101               |
| 0051.06549 | COMPOST'OISE                          | 60  | Monchy-Humières       | Activités de soutien aux cultures                   | 500                          |                             |                         | 500     |                            |                             |                         |        | 500                  |
| 0070.02401 | CVE ANTARES                           | 59  | Halluin               | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 313 810                      |                             |                         | 313 810 |                            |                             |                         |        | 313 810              |
| 0070.00874 | Chaux et Dolomies du Boulonnais       | 62  | Rety                  | Fabrication de chaux et plâtre                      |                              |                             |                         |         | 3 486                      | 365                         | 6 242                   | 10 093 | 10 093               |
| 0051.00154 | DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES) | 02  | Chauny                | Traitement et élimination des déchets dangereux     |                              | 22                          |                         | 22      | 6 674                      | 801                         | 1 656                   | 9 131  | 9 152                |
| 0070.05850 | Déchetterie de Saint Léonard          | 62  | Saint-Léonard         | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 4 361                        |                             |                         | 4 361   |                            |                             |                         |        | 4 361                |
| 0070.05851 | Déchetterie de Saint Martin Boulogne  | 62  | Saint-Martin-Boulogne | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 1 490                        |                             |                         | 1 490   |                            |                             |                         |        | 1 490                |
| 0070.05317 | Déchèterie d'Achicourt                | 62  | Achicourt             | Collecte des déchets non dangereux                  | 530                          |                             |                         | 530     |                            |                             |                         |        | 530                  |
| 0070.05734 | Déchèterie d'Aubigny-en-Artois        | 62  | Aubigny-en-Artois     | Collecte des déchets non dangereux                  | 258                          |                             |                         | 258     |                            |                             |                         |        | 258                  |
| 0070.05963 | Déchèterie d'Avesnes-le-Comte         | 62  | Avesnes-le-Comte      | Collecte des déchets non dangereux                  | 313                          |                             |                         | 313     |                            |                             |                         |        | 313                  |
| 0070.05156 | Déchèterie de Bapaume                 | 62  | Bapaume               | Collecte des déchets non dangereux                  | 480                          |                             |                         | 480     |                            |                             |                         |        | 480                  |
| 0070.06028 | Déchèterie de Bucquoy                 | 62  | Bucquoy               | Collecte des déchets non dangereux                  | 288                          |                             |                         | 288     |                            |                             |                         |        | 288                  |
| 0070.05150 | Déchèterie de Dainville               | 62  | Dainville             | Collecte des déchets non dangereux                  | 398                          |                             |                         | 398     |                            |                             |                         |        | 398                  |
| 0070.06129 | Déchèterie de Rivière                 | 62  | Rivière               | Collecte des déchets non dangereux                  | 316                          |                             |                         | 316     |                            |                             |                         |        | 316                  |
| 0070.04126 | Déchèterie de Saint Laurent Blangy    | 62  | Saint-Laurent-Blangy  | Collecte des déchets non dangereux                  | 1 197                        |                             |                         | 1 197   | 0,0039                     |                             |                         | 0,0039 | 1 197                |
| 0070.05681 | Déchèteries de MONS                   | 59  | Mons-en-Barœul        | Collecte des déchets non dangereux                  |                              |                             |                         |         | 14                         |                             |                         | 14     | 14                   |
| 0070.00785 | EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres   | 62  | Lumbres               | Fabrication de ciment                               | 13 347                       | 3 726                       | 5 012                   | 22 084  | 11 109                     | 34 424                      | 34 266                  | 79 799 | 101 883              |
| 0051.03811 | ESIANE                                | 60  | Villers-Saint-Paul    | Traitement et élimination des déchets non dangereux | 163 405                      |                             |                         | 163 405 |                            |                             |                         |        | 163 405              |
| 0070.04973 | ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)       | 59  | Roubaix               | Collecte des déchets non dangereux                  |                              |                             |                         |         | 27                         |                             |                         | 27     | 27                   |
| 0070.05024 | ESTERRA Déchèterie Marquillies        | 59  | Marquillies           | Collecte des déchets non dangereux                  |                              |                             |                         |         | 6,8                        |                             |                         | 6,8    | 6,8                  |

Poursuite du tableau sur la page suivante





| N° S3IC    | Établissement                                   | Dpt | Commune                   | Libellé activité   | Déchets non dangereux (en t) |                             |                         |         | Déchets dangereux (en t)   |                             |                         |       | Total général (en t) |         |
|------------|---|-----|---------------------------|--|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|----------------------|---------|
|            |   |     |                           |  | produits dans le périmètre   | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total   | produits dans le périmètre | produits ailleurs en France | produits hors de France | Total |                      |         |
| 0070.04332 | ESTERRA Déchèterie d'Alsace                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 9,6                        |                             |                         |       | 9,6                  | 9,6     |
| 0070.04018 | ESTERRA Déchèterie d'Halluin                    | 59  | Halluin                   | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 7,8                        |                             |                         |       | 7,8                  | 7,8     |
| 0070.04386 | ESTERRA Déchèterie de Borda                     | 59  | Lille                     | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 7,4                        |                             |                         |       | 7,4                  | 7,4     |
| 0070.05022 | ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières | 59  | La Chapelle-d'Armentières | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 8,2                        |                             |                         |       | 8,2                  | 8,2     |
| 0070.05023 | ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle         | 59  | Quesnoy-sur-Deûle         | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 13                         |                             |                         |       | 13                   | 13      |
| 0070.05338 | ESTERRA Déchèterie de Seclin                    | 59  | Seclin                    | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 20                         |                             |                         |       | 20                   | 20      |
| 0070.04972 | ESTERRA Déchèterie de Tourcoing                 | 59  | Tourcoing                 | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 24                         |                             |                         |       | 24                   | 24      |
| 0070.04491 | ESTERRA Déchèterie de la Madeleine              | 59  | La Madeleine              | Collecte des déchets non dangereux                                 |                              |                             |                         |         | 13                         |                             |                         |       | 13                   | 13      |
| 0070.00589 | INEOS STYROLUTION FRANCE SAS                    | 62  | Wingles                   | Fabrication de matières plastiques de base                         |                              |                             |                         |         | 1 115                      |                             |                         |       | 1 115                | 1 115   |
| 0070.00962 | KERNEOS- Usine de Dunkerque                     | 59  | Loon-Plage                | Fabrication de ciment  |                              |                             |                         |         | 718                        |                             | 5 511                   |       | 6 229                | 6 229   |
| 0051.04716 | METOSTOCK ENVIRONNEMENT                         | 80  | Feuquières-en-Vimeu       | Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris  | 1,3                          |                             |                         | 1,3     | 454                        | 261                         |                         |       | 715                  | 716     |
| 0070.02140 | RECYCLAGE DES VALLEES                           | 59  | Hautmont                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 59 933                       |                             |                         | 59 933  |                            |                             |                         |       |                      | 59 933  |
| 0051.03922 | SAICA PACK VENIZEL                              | 02  | Acy                       | Fabrication de carton ondulé                                       | 154                          |                             |                         | 154     |                            |                             |                         |       |                      | 154     |
| 0070.01311 | SARL ARTOIS METAUX                              | 62  | Saint-Laurent-Blangy      | Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux | 4,5                          |                             |                         | 4,5     | 50                         |                             |                         |       | 50                   | 55      |
| 0070.03558 | SMFM-FLAMOVAL                                   | 62  | Arques                    | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 92 117                       |                             |                         | 92 117  |                            |                             |                         |       |                      | 92 117  |
| 0070.00951 | SOTRENOR  | 62  | Courrières                | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 2 461                        | 300                         |                         | 2 762   | 23 830                     | 12 055                      | 13 900                  |       | 49 786               | 52 547  |
| 0051.02073 | SOVALEN Picardie                                | 80  | Epeville                  | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 10 000                       |                             |                         | 10 000  |                            |                             |                         |       |                      | 10 000  |
| 0070.00534 | Synthexim SAS - calaire chimie                  | 62  | Calais                    | Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base         |                              |                             |                         |         | 508                        |                             |                         |       | 508                  | 508     |
| 0051.02590 | TRD   | 80  | Villers-Bretonneux        | Traitement et élimination des déchets dangereux                    | 2 006                        | 297                         |                         | 2 303   | 2 674                      | 2 311                       |                         |       | 4 985                | 7 288   |
| 0070.01053 | UIOM de Saint Saulve                            | 59  | Saint-Saulve              | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 114 858                      |                             |                         | 114 858 |                            |                             |                         |       |                      | 114 858 |
| 0070.00699 | VALNOR  | 62  | Labeuvrière               | Traitement et élimination des déchets non dangereux                | 83 671                       | 160                         |                         | 83 831  |                            |                             |                         |       |                      | 83 831  |









