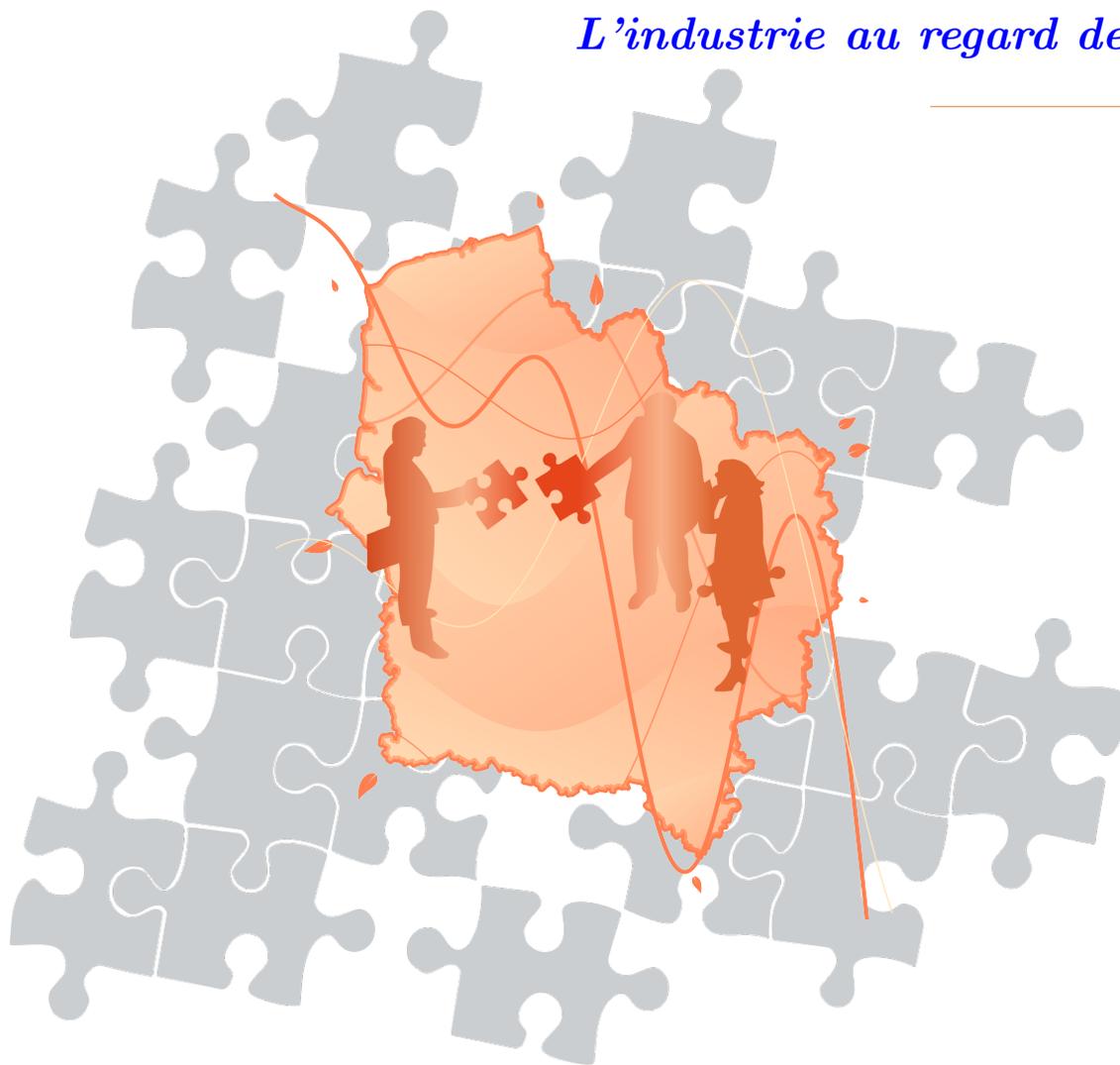


L'environnement en Hauts-de-France

L'industrie au regard de l'environnement



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



L'industrie au regard de l'Environnement

édité le 08/01/2018

Directeur de publication : Vincent Motyka

Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale
44 rue de Tournai - CS 40259 - 59019 LILLE Cedex

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.



Sources

IREP : ces données sont mises à disposition sur le site du ministère¹. 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'autosurveillance² 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	68
	3 Les déchets	144





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

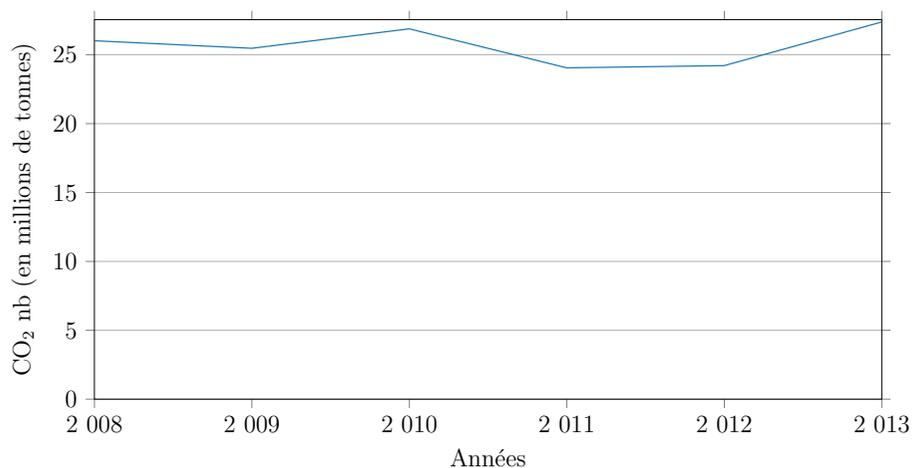
Composé d'un atome de carbone et de deux atomes d'oxygène, le dioxyde de carbone CO₂ est un gaz incolore. C'est le principal gaz à effet de serre visé par la directive 2003/87/CE du 13 octobre 2003 et qui fait l'objet du plan national d'allocation des quotas.

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 CO₂ 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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en millions de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ³
2008	26		
2009	25	- 2,1 %	- 15,2 %
2010	27	+ 5,5 %	+ 5,7 %
2011	24	- 10,5 %	- 10,6 %
2012	24	+ 0,7 %	+ 0,5 %
2013	27	+ 13,1 %	+ 13,7 %

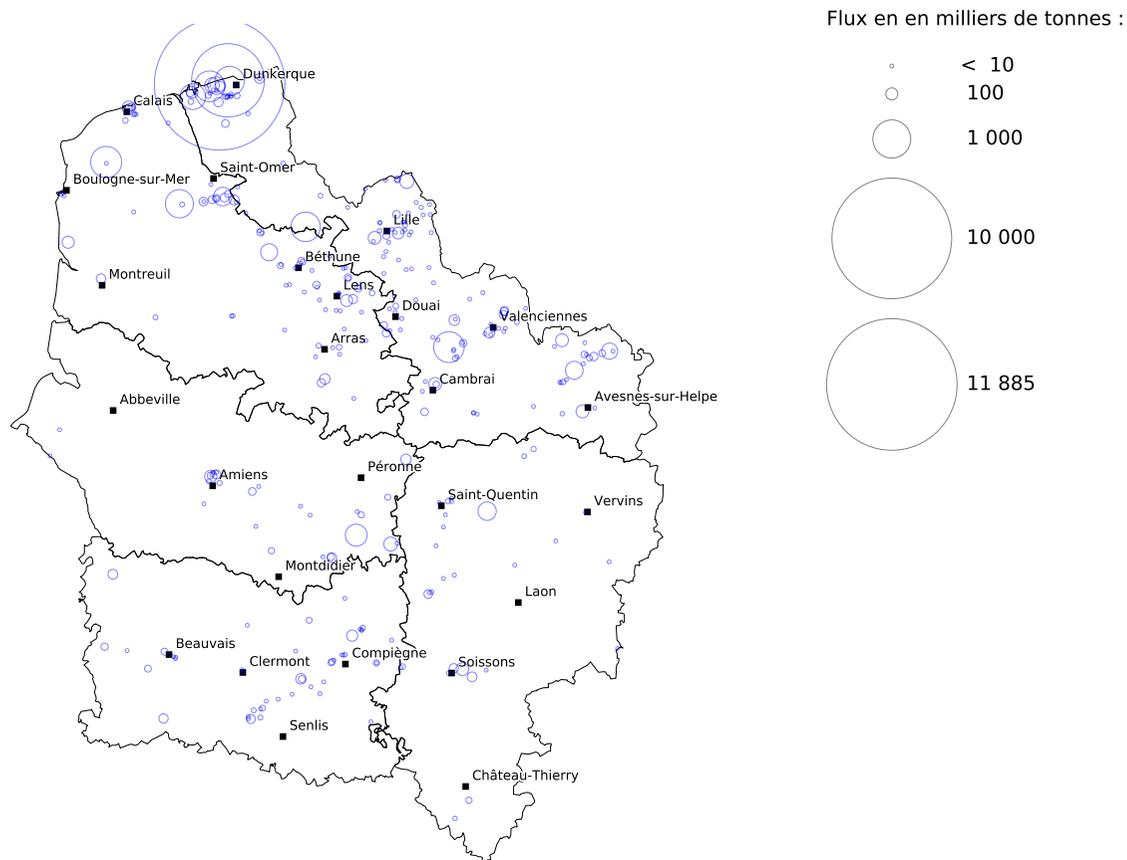
³ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

CO₂ nb : rejets atmosphériques (2013)

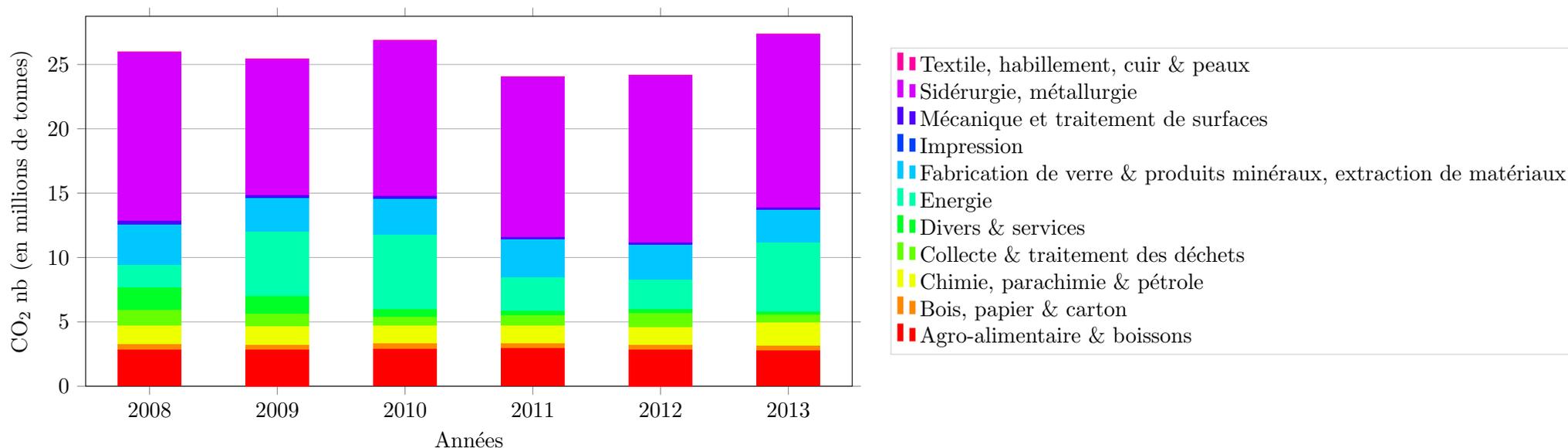


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	10,9 %	11,1 %	11,0 %	12,5 %	11,8 %	10,3 %
Bois, papier & carton	1,7 %	1,5 %	1,5 %	1,6 %	1,6 %	1,4 %
Chimie, parachimie & pétrole	5,5 %	5,8 %	5,1 %	5,6 %	5,8 %	6,4 %
Collecte & traitement des déchets	4,9 %	3,7 %	2,6 %	3,2 %	4,3 %	2,2 %
Divers & services	6,5 %	5,4 %	2,1 %	1,5 %	1,3 %	1,0 %
Energie	6,9 %	19,8 %	21,7 %	11,0 %	9,6 %	19,7 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	12,1 %	10,2 %	10,4 %	12,3 %	11,2 %	9,1 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,9 %	0,7 %	0,9 %	0,8 %	0,8 %	0,7 %
Sidérurgie, métallurgie	50,5 %	41,6 %	44,7 %	51,5 %	53,7 %	49,1 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %





Les 20 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)						Évolution ⁴
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	11 453	9 323	10 379	10 869	11 429	11 885	→
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie		2 884	3 255	783	461	3 695	↗↗
0070.00874	Chaux et Dolomies du Boulonnais	62	Rety	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	686	574	639	676	653	671	→
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	59	Bouchain	Energie	740	643	672	228	677	652	→
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	576	599	545	590	634	647	→
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	256	294	245	230	242	598	↗↗
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	612	588	623	621	595	597	→
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	609	561	600	609	550	548	→
0070.00683	Aluminium Dunkerque	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	454	445	513	412	456	453	→
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	328	316	349	350	325	332	→
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	285	207	262	256	232	236	→
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	211	204	236	245	230	234	→
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	59	Pont-sur-Sambre	Energie		520	870	695	246	220	↘
0070.00720	Glencore Manganèse France	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	173	128	272	251	248	214	↘
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	183	207	217	218	202	201	→
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	243	168	122	241	221	180	↘
0070.00962	KERNEOS- Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	152	159	156	148	160	149	↘
0070.02401	CVE ANTARES	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets	130	133	137	148	287	140	↘↘
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	80	Eppeville	Agro-alimentaire & boissons	145	140	148	152	168	134	↘↘
0070.01696	ENERSOL	62	Calais	Energie	151	135	149	146	125	117	↘

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

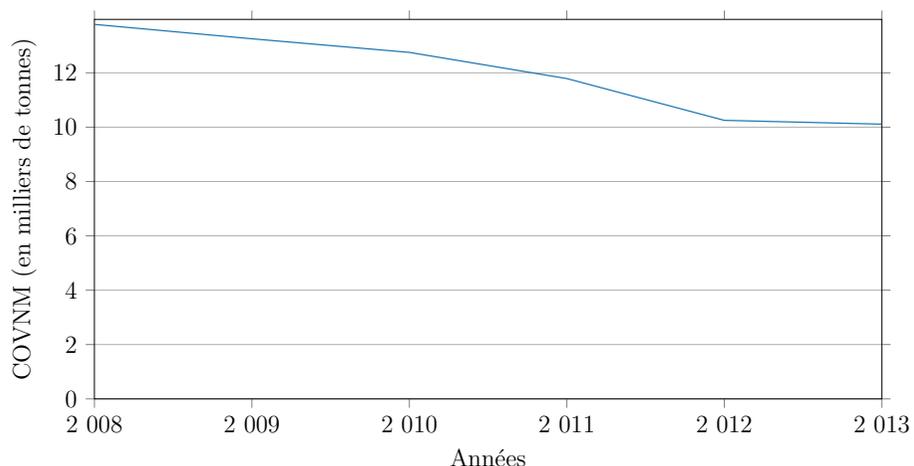
Origines et effets

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_3). 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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ⁵
2008	14		
2009	13	- 3,8 %	- 8,7 %
2010	13	- 3,8 %	- 2,5 %
2011	12	- 7,6 %	- 9,8 %
2012	10	- 13,0 %	- 11,6 %
2013	10	- 1,4 %	- 5,7 %

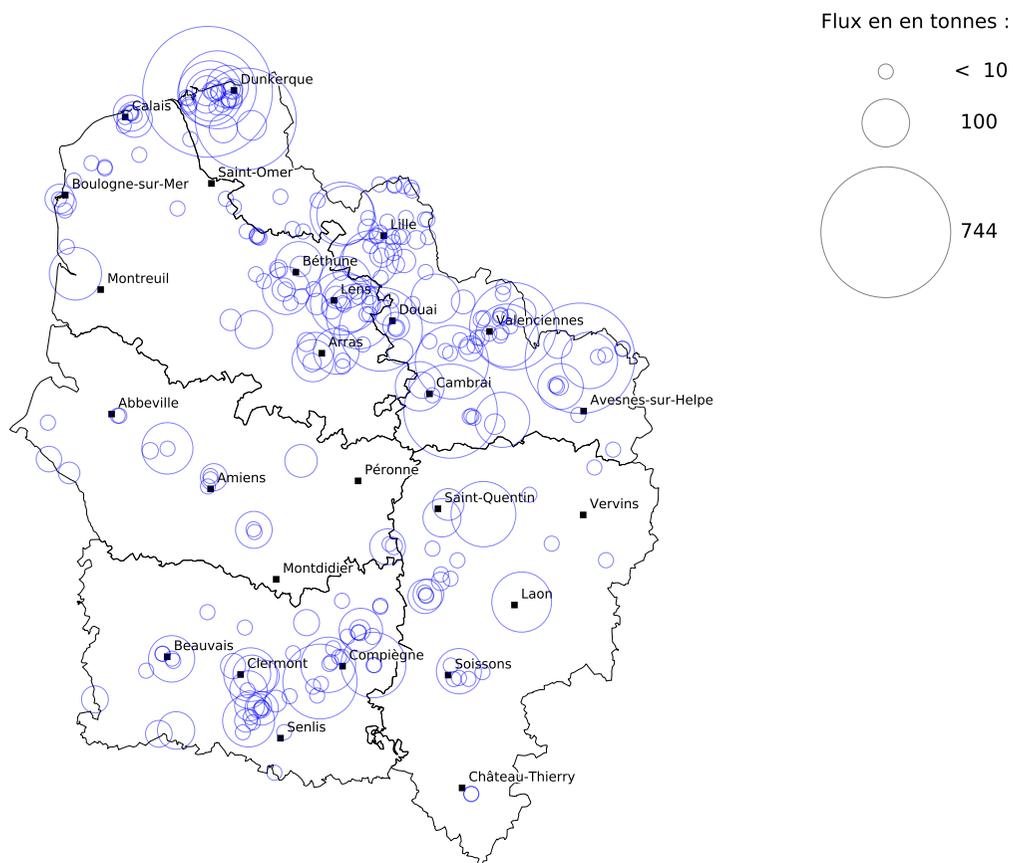
⁵ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

COVNM : rejets atmosphériques (2013)

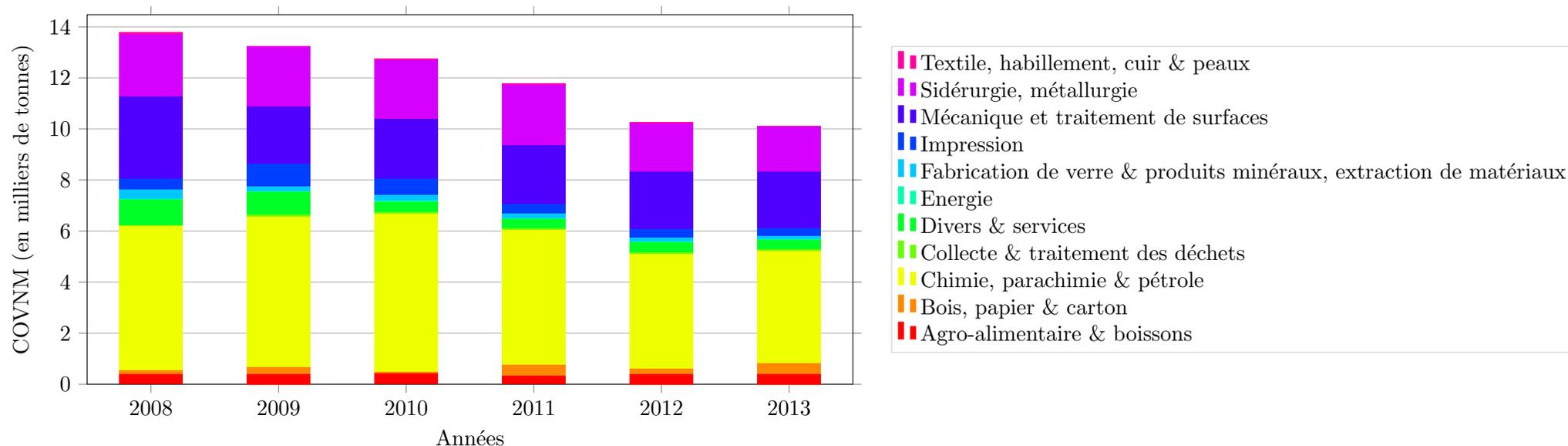


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	3,0 %	3,0 %	3,3 %	3,0 %	3,9 %	3,9 %
Bois, papier & carton	1,0 %	2,0 %	0,7 %	3,4 %	2,1 %	4,5 %
Chimie, parachimie & pétrole	40,9 %	44,6 %	48,7 %	45,0 %	43,9 %	43,6 %
Collecte & traitement des déchets	0,3 %	0,6 %	0,5 %	0,3 %	0,5 %	0,4 %
Divers & services	7,2 %	6,6 %	2,9 %	3,2 %	3,9 %	3,8 %
Energie	0,3 %	0,4 %	0,5 %	0,3 %	0,3 %	0,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	2,5 %	1,3 %	1,6 %	1,5 %	1,3 %	1,0 %
Impression	3,1 %	6,8 %	5,0 %	3,2 %	3,5 %	3,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	23,3 %	16,8 %	18,5 %	19,4 %	22,0 %	21,8 %
Sidérurgie, métallurgie	17,6 %	17,7 %	17,9 %	20,3 %	18,2 %	17,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,6 %	0,2 %	0,4 %	0,4 %	0,4 %	0,2 %





Les 50 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	COVNM (en tonnes)						Évolution ⁶
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	666	851	737	937	1 348	744	↘↘
0070.00832	MCA	59	Maubeuge	Mécanique et traitement de surfaces	698	314	514	573	558	530	↘
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE	59	Bierne	Sidérurgie, métallurgie	293	377	377	384	409	450	↗
0070.00726	ROLAND UNI-PACKAGING	59	Caudry	Bois, papier & carton		167		330	141	385	↗↗
0070.02731	Toyota Motor Manufacturing France	59	Onnaing	Mécanique et traitement de surfaces	346	354	325	297	346	332	→
0070.00727	Renault Douai - Usine Georges Besse	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	444	442	532	490	387	305	↘↘
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	524	319	482	503	415	264	↘↘
0051.01338	PLACOPLATRE	60	Le Meux	Chimie, parachimie & pétrole	356	278	268	286	255	244	→
0070.01055	SEVELNORD	59	Lieu-Saint-Amand	Mécanique et traitement de surfaces	852	350	335	328	226	236	→
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	174	73	129	116	116	187	↗↗
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	62	Drocourt	Chimie, parachimie & pétrole						186	
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	212	246	213	201	222	186	↘
0070.02326	Versalis France.sas (route du fortelet)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	92	89	814	116	92	185	↗↗
0070.00597	Valrotalys	59	Nieppe	Impression		243	159	208	213	177	↘
0070.00535	NEXANS FRANCE Atelier Coulée	62	Lens	Sidérurgie, métallurgie		193			175	175	→
0070.00762	PPG France Manufacturing SAS	59	Saultain	Chimie, parachimie & pétrole	170	229		155	95	173	↗↗
0051.00400	CROWN Food France	02	Laon	Sidérurgie, métallurgie	215	149	169	166	162	157	→
0070.03257	NORDFILM IMPRESSION	62	Ruitz	Chimie, parachimie & pétrole	229	191	139	146	135	149	↗
0070.00750	RECYTECH sa	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie			80	130	158	141	↘
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	59	Maubeuge	Sidérurgie, métallurgie	428	282	292	271	134	139	→
0070.00487	ACG Industrie	59	Gondecourt	Chimie, parachimie & pétrole						139	
0051.01637	OLEON	60	Compiègne	Chimie, parachimie & pétrole	158	152	184	205	168	133	↘↘
0070.00711	S A S A	59	Le Cateau-Cambrésis	Mécanique et traitement de surfaces					132	132	→
0051.03657	FLINT GROUP France sas	60	Clermont	Chimie, parachimie & pétrole	118	139	160	138	120	125	→

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	COVNM (en tonnes)						Évolution ⁶
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.00636	VALEO EEM	62	Étapes	Mécanique et traitement de surfaces	95	86	108	58	72	120	↗↗
0051.01363	ArcelorMittal Atlantique et Lorraine	60	Montataire	Sidérurgie, métallurgie	164	156	287	363	100	119	↗
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole	269	140	158	135	115	118	→
0070.00918	Etablissement des Flandres	59	Loon-Plage	Divers & services	677	549			79	117	↗↗
0051.02587	RKW SFE SAS	80	Ville-le-Marcelet	Chimie, parachimie & pétrole	439	495	353	298	132	115	↘
0070.02879	LENGLET Raillencourt	59	Raillencourt-Sainte-olle	Impression			75		86	106	↗↗
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	59	Beuvry-la-Forêt	Chimie, parachimie & pétrole	72	114	243	345	142	105	↘↘
0070.00473	BRIDGESTONE	62	Béthune	Chimie, parachimie & pétrole	165	132	134	132	96	100	→
0070.03600	PLASTIC OMNIUM	62	Ruitz	Mécanique et traitement de surfaces		75		109	86	99	↗
0051.00912	AGCO	60	Beauvais	Mécanique et traitement de surfaces	99	66	89	84	89	94	↗
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	116	97	115	115	89	92	→
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Sidérurgie, métallurgie		99	67	92	138	92	↘↘
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	92	66	63	79	62	89	↗↗
0051.01507	Synthos Ribécourt	60	Ribécourt-Dreslincourt	Chimie, parachimie & pétrole	137	133	124	103	95	84	↘
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	78					78	
0070.01871	KNAUF Industries Nord	62	Arras	Chimie, parachimie & pétrole					85	77	↘
0070.01610	GUY DEMARLE	59	Wavrin	Chimie, parachimie & pétrole					71	77	↗
0051.00349	SOPROCOS	02	Saint-Quentin	Chimie, parachimie & pétrole			57		59	64	↗
0051.00978	BASF France SAS Division Coatings	60	Clermont	Chimie, parachimie & pétrole	179	141	161	142		63	
0070.01104	LA VITROCELLE NOUVELLE	62	Averdoingt	Chimie, parachimie & pétrole	284	99	132	57	73	62	↘
0051.05624	Siniat RANTIGNY	60	Rantigny	Chimie, parachimie & pétrole						61	
0051.01321	FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE	60	Méru	Chimie, parachimie & pétrole						61	
0070.01092	SOPLARIL PLASTIENVASE FRANCIA	62	Arras	Chimie, parachimie & pétrole		449	204	89		60	
0051.02391	SA UGÉPA	80	Moreuil	Bois, papier & carton			78	64	64	59	↘
0070.00882	.SYNTHEXIM	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole						57	
0051.02153	SAINTE LOUIS SUCRE	80	Eppeville	Agro-alimentaire & boissons					57	56	→





-
- 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

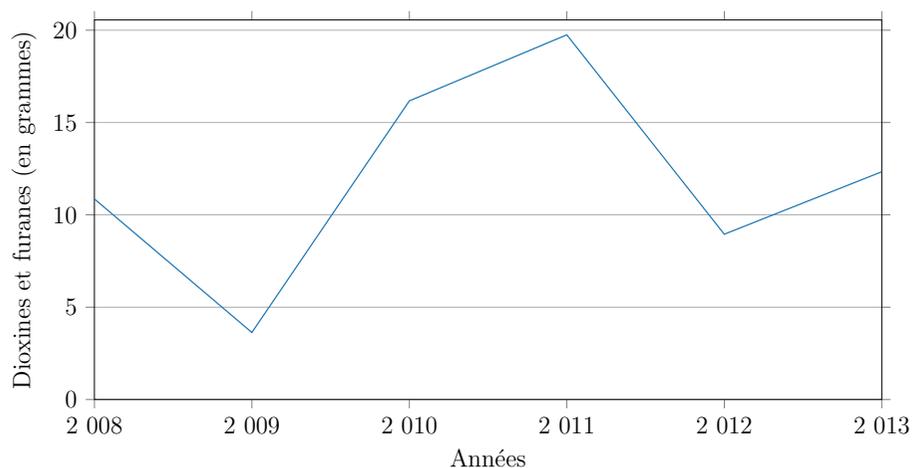
Origines et effets

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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en grammes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ⁷
2008	11		
2009	3,6	- 66,6 %	- 82,3 %
2010	16	+ 345,8 %	+ 351,7 %
2011	20	+ 22,1 %	+ 22,5 %
2012	8,9	- 54,7 %	- 54,7 %
2013	12	+ 37,8 %	+ 37,7 %

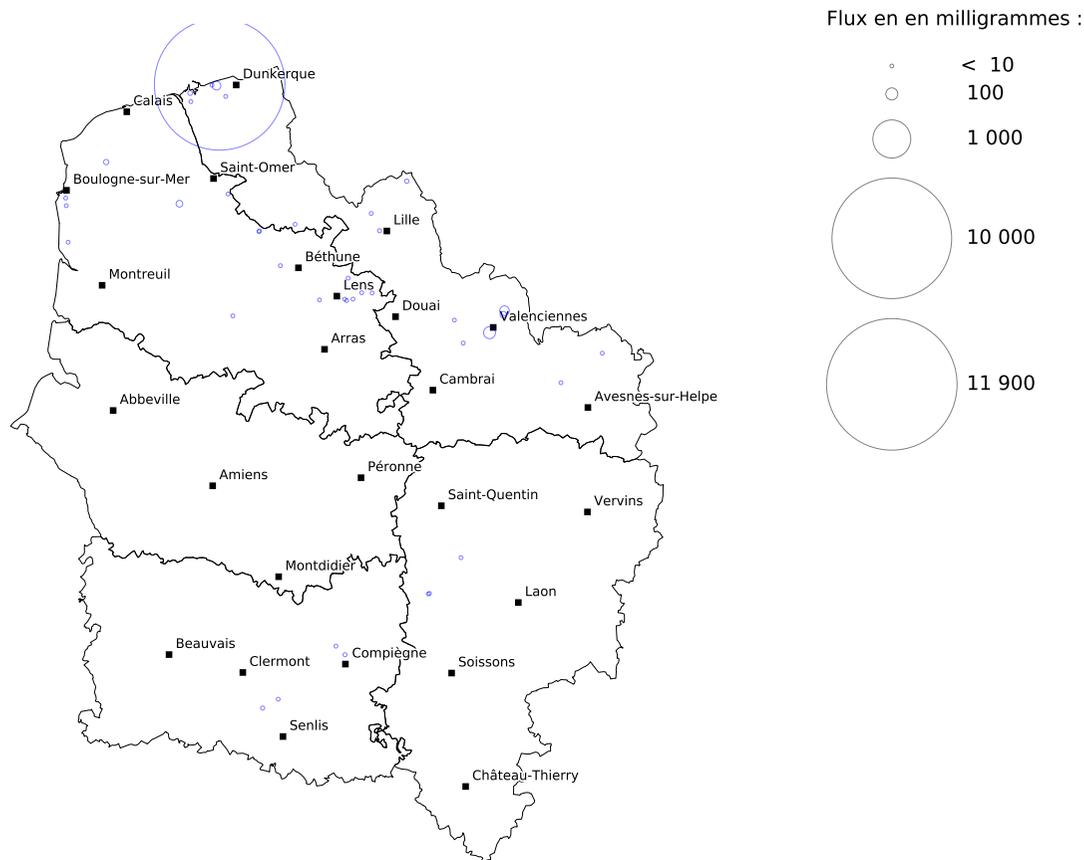
⁷ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

Dioxines et furanes : rejets atmosphériques (2013)

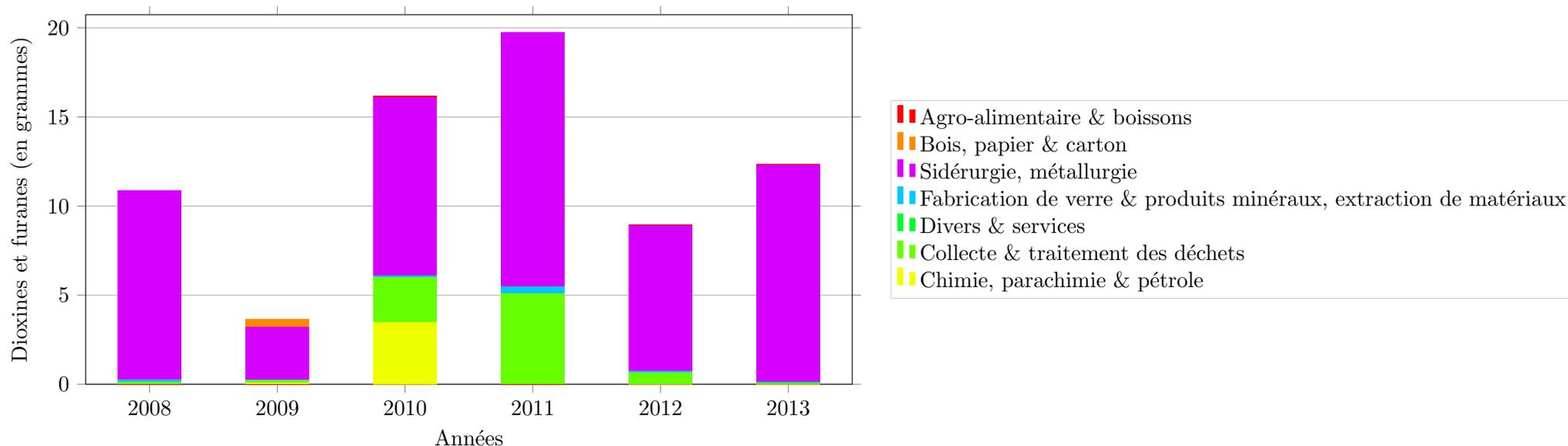


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons			0,3 %		0,1 %	0,0 %
Bois, papier & carton		11,0 %				
Chimie, parachimie & pétrole	0,1 %	3,3 %	21,7 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Collecte & traitement des déchets	1,2 %	2,8 %	15,6 %	25,8 %	7,5 %	0,7 %
Divers & services	0,0 %	0,5 %		0,0 %	0,0 %	0,0 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1,2 %	1,7 %	0,4 %	2,1 %	1,2 %	0,4 %
Sidérurgie, métallurgie	97,5 %	80,6 %	62,0 %	72,1 %	91,3 %	98,8 %





1 établissement représentant 96 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Dioxines et furanes (en grammes)					Évolution ⁸	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	8,3	0,83	7,9	10	7,1	12	↗↗

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

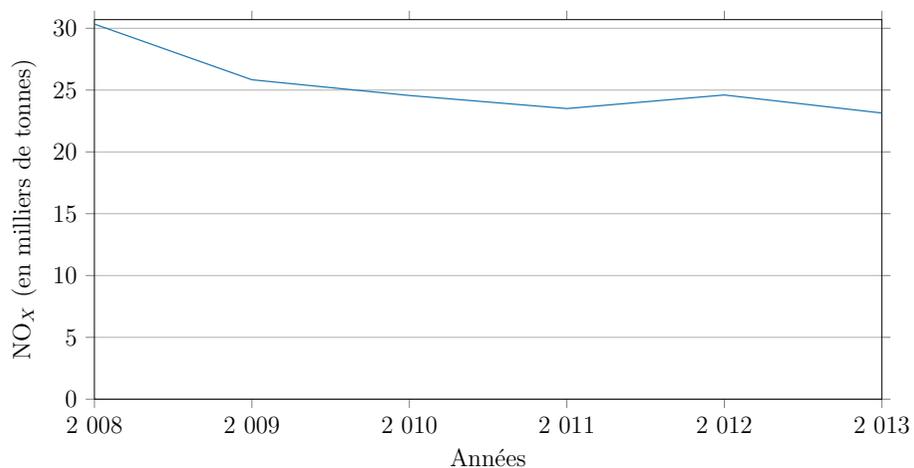
L'oxyde d'azote est un terme générique. Il désigne les molécules de monoxyde d'azote (NO), de peroxyde d'azote (NO₂ ou N₂O₄) et de protoxyde d'azote (N₂O). Bien que leurs effets soient différents, il est fréquent de raisonner sur leur somme exprimée en équivalent NO₂, que l'on caractérise par le terme NO_X.

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 (N₂O) 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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ⁹
2008	30		
2009	26	- 14,8 %	- 15,7 %
2010	25	- 4,9 %	- 4,6 %
2011	24	- 4,3 %	- 4,2 %
2012	25	+ 4,7 %	+ 4,8 %
2013	23	- 5,9 %	- 5,4 %

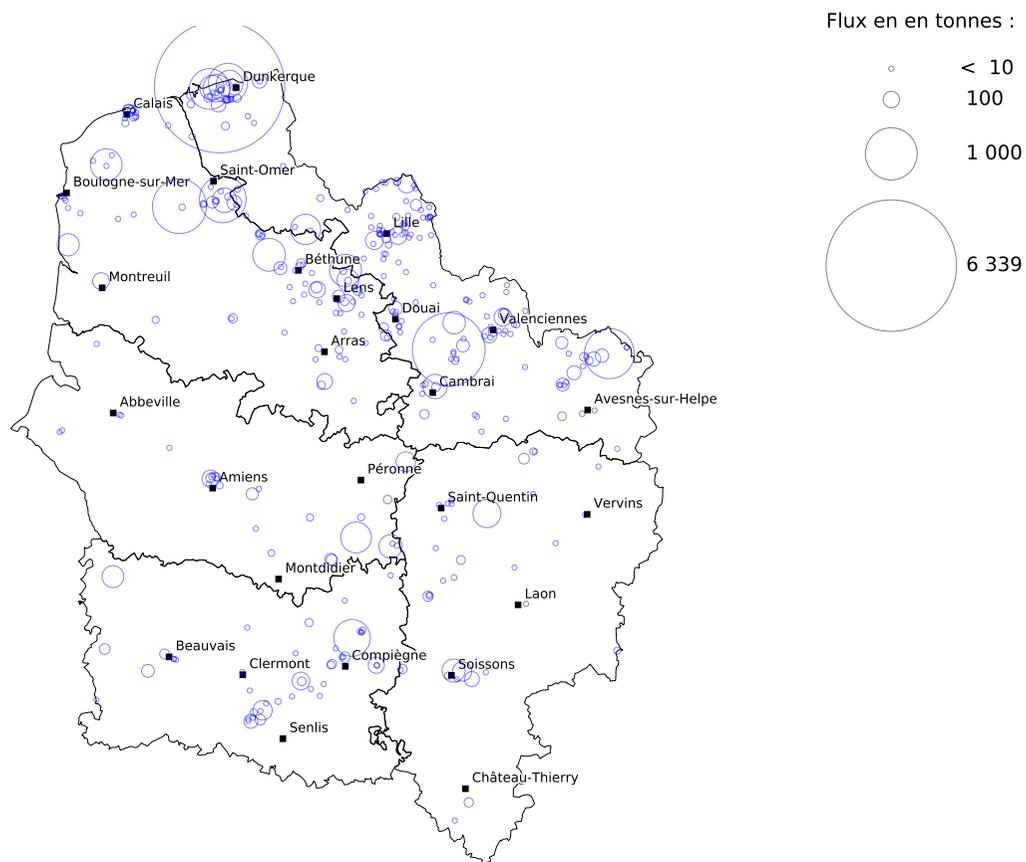
⁹ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

NO_x : rejets atmosphériques (2013)

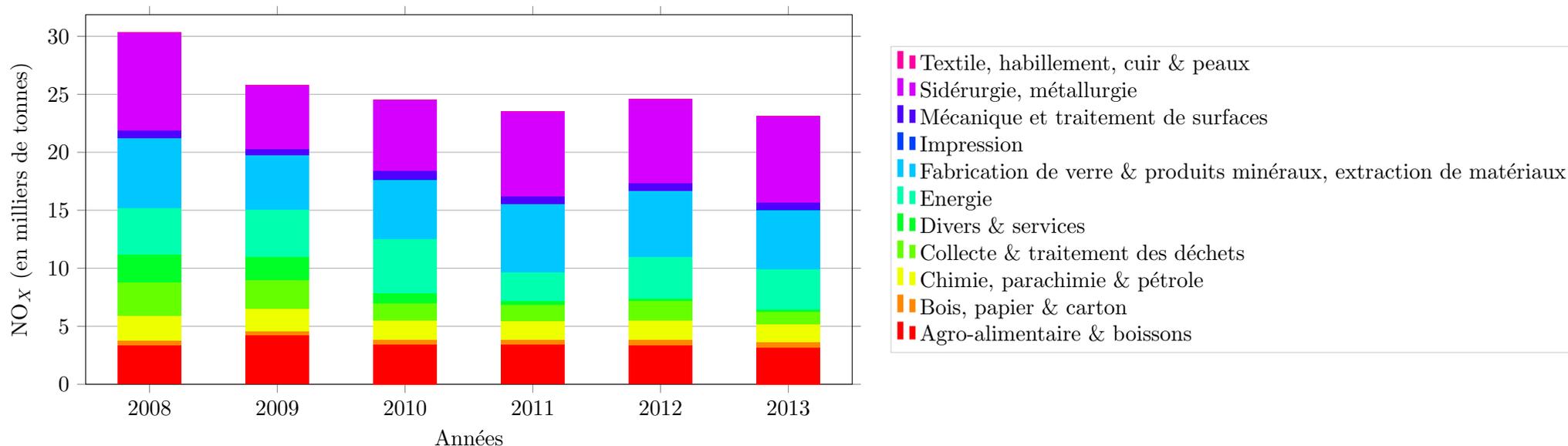


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	11,1 %	16,4 %	13,9 %	14,7 %	13,8 %	13,9 %
Bois, papier & carton	1,4 %	1,4 %	1,6 %	1,7 %	1,7 %	1,7 %
Chimie, parachimie & pétrole	6,9 %	7,5 %	6,8 %	6,7 %	7,0 %	6,6 %
Collecte & traitement des déchets	9,5 %	9,4 %	6,0 %	6,0 %	6,5 %	4,6 %
Divers & services	7,9 %	7,9 %	3,6 %	1,5 %	1,0 %	1,0 %
Energie	13,2 %	15,7 %	19,0 %	10,5 %	14,7 %	15,0 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	19,8 %	18,1 %	20,8 %	25,1 %	23,0 %	22,1 %
Impression	0,0 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	2,3 %	2,1 %	2,9 %	2,7 %	2,5 %	2,6 %
Sidérurgie, métallurgie	27,6 %	21,3 %	25,0 %	31,0 %	29,5 %	32,3 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,2 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %





Les 36 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NO _x (en tonnes)					Évolution ¹⁰	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	6 907	4 412	4 861	6 027	5 999	6 339	↗
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	59	Bouchain	Energie	2 074	1 656	1 945	661	1 980	1 974	→
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1 209	1 239	1 028	1 209	1 348	1 089	↘
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	621	144	110	660	709	924	↗↗
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	906	670	877	949	803	810	→
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	651	668	601	615	658	607	↘
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie	984	1 389	1 348	841	673	570	↘
0051.01610	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	60	Thourotte	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	447	360	501	510	471	499	↗
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	376	414	430	429	403	396	→
0070.02953	DRAKA COMTEQ France	62	Billy-Berclau	Mécanique et traitement de surfaces	466	327	471	410	411	380	↘
0070.00874	Chaux et Dolomies du Boulonnais	62	Rety	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	336	309	429	441	523	372	↘↘
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	345	333	367	370	344	351	→
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	328	334	345	336	384	338	↘
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	289	246	284	319	285	290	→
0070.00720	Glencore Manganèse France	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	343	208	364	340	243	276	↗
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	477	472	222	155	337	266	↘↘
0070.00962	KERNEOS- Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	238	259	227	217	226	226	→
0070.04138	ALPHAGLASS	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	196	170	276	249	230	219	→
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	59	Escaudoevres	Agro-alimentaire & boissons	197	237	231	148	238	217	↘
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	80	Epeville	Agro-alimentaire & boissons	238	295	209	222	311	201	↘↘
0051.00257	VERALLIA-VAUXROT	02	Crouy	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	237	195		110	189	197	→
0070.00663	Uniper - Centrale d'HORNAING	59	Hornaing	Collecte & traitement des déchets	1 947	1 449	620	506	695	187	↘↘
0070.00190	EQIOM S.A.S - Usine de Dannes	62	Dannes	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	716	439	531	411	488	181	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NO _x (en tonnes)						Évolution ¹⁰
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0051.01176	SAVERGLASS	60	Feuquières	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	179		127	130	195	176	↘
0070.01335	O-I Manufacturing Winglees	62	Winglees	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	183	115		152	142	175	↗↗
0051.02598	Cristal Union, établissement de Sainte Emilie	80	Villers-Faucon	Agro-alimentaire & boissons	146	154	148	151	138	143	→
0051.03811	ESIANE	60	Villers-Saint-Paul	Collecte & traitement des déchets	137	138	141	137	148	140	↘
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	143	159	125	171	148	138	↘
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons						122	
0070.02401	CVE ANTARES	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets		115	114	120	120	121	→
0070.01053	UIOM de Saint Saulve	59	Saint-Saulve	Collecte & traitement des déchets		109	112	104	128	121	↘
0051.01029	TEREOS	60	Chevrières	Agro-alimentaire & boissons		123	128	143	107	116	↗
0051.03728	SOCOPIC - Centrale thermique d'Eurolysine	80	Amiens	Energie						112	
0070.01214	Centrale thermique du Mont de Terre - Resonor	59	Lille	Energie			109		109	111	→
0070.01004	CVE DE NOYELLES SOUS LENS	62	Noyelles-sous-Lens	Collecte & traitement des déchets	185	141	92			106	
0070.00938	TEREOS- Etablissement d'ATTIN	62	Montreuil	Agro-alimentaire & boissons		131	142	147	112	104	↘

- 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

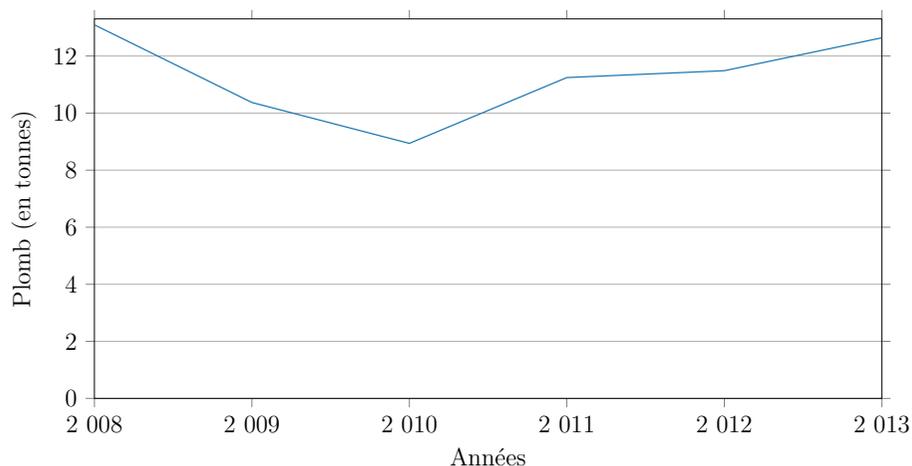
Origines et effets

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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ¹¹
2008	13		
2009	10	- 20,8 %	- 21,8 %
2010	8,9	- 13,8 %	- 14,1 %
2011	11	+ 25,8 %	+ 24,0 %
2012	11	+ 2,1 %	+ 2,3 %
2013	13	+ 10,0 %	+ 9,9 %

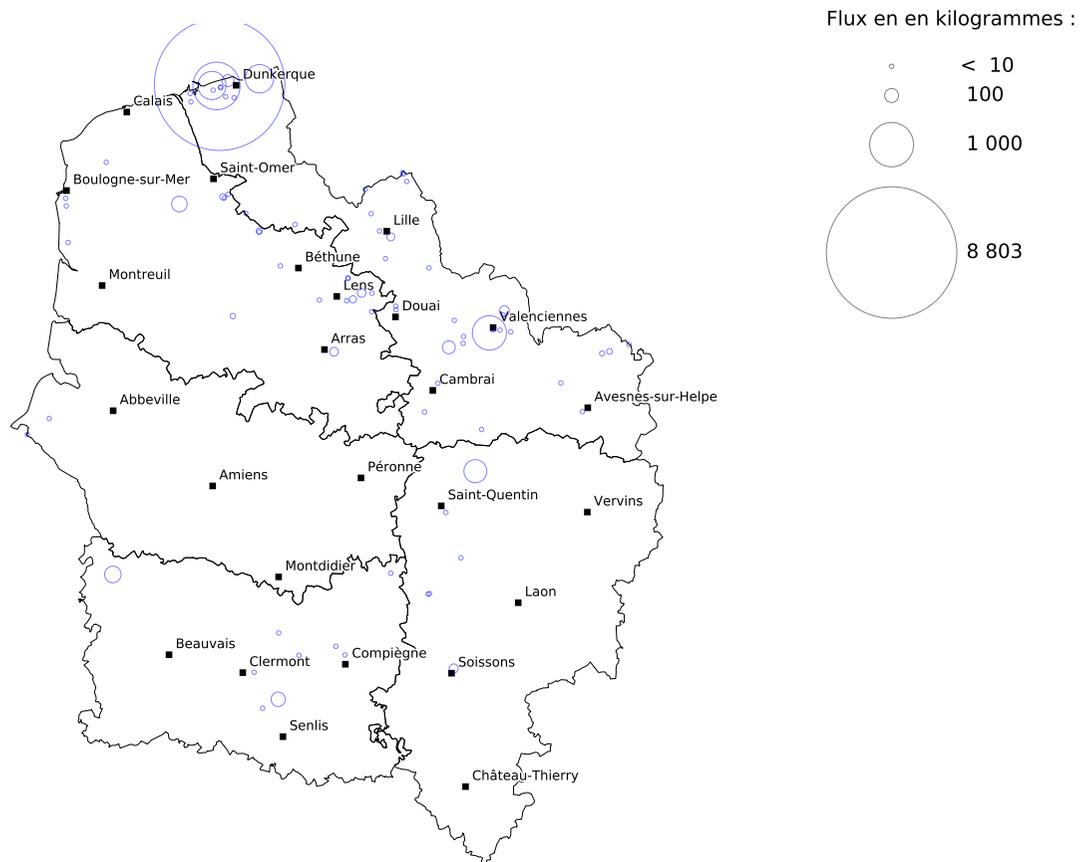
¹¹ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

Plomb : rejets atmosphériques (2013)

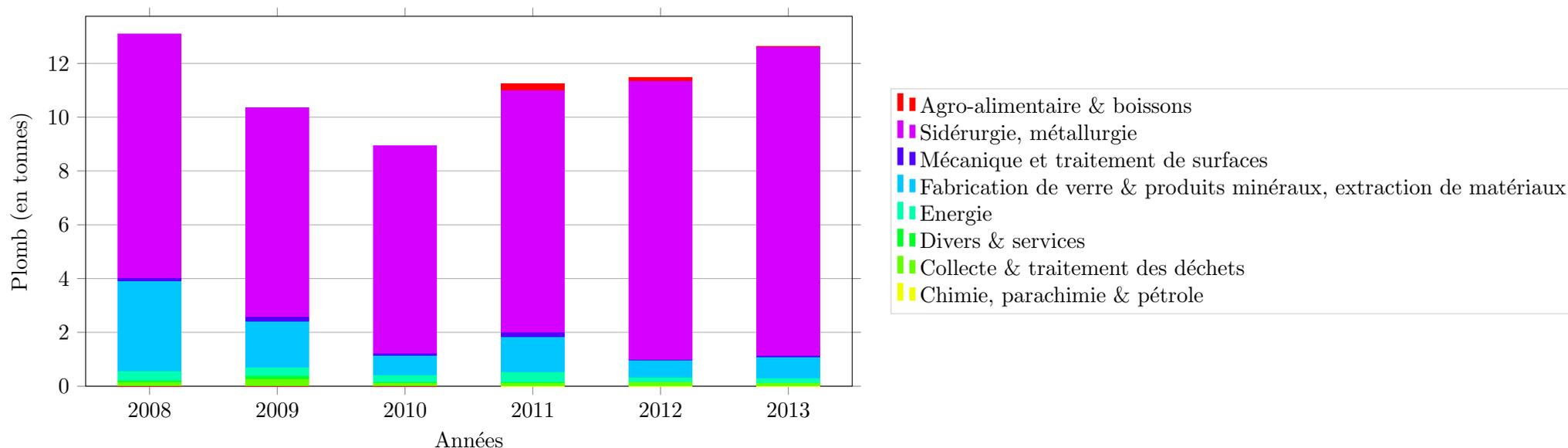


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons				2,2 %	1,1 %	0,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Collecte & traitement des déchets	1,1 %	2,7 %	1,4 %	1,2 %	1,3 %	1,0 %
Divers & services	0,4 %	0,9 %	0,2 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %
Energie	2,6 %	3,1 %	3,1 %	3,3 %	1,5 %	1,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	25,7 %	16,6 %	8,0 %	11,6 %	5,4 %	6,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,7 %	1,7 %	1,1 %	1,5 %	0,3 %	0,6 %
Sidérurgie, métallurgie	69,3 %	75,0 %	86,2 %	80,0 %	90,3 %	90,8 %





Les 3 établissements représentant 84 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Plomb (en tonnes)						
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	Évolution ¹²
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	7,1	6,3	6,1	7,3	8,3	8,8	↗
0070.00720	Glencore Manganèse France	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie			0,42	0,44		1,2	
0070.00851	Laminés Marchands Européens	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie, métallurgie	0,57	0,35	0,47	0,56	0,73	0,6	↘

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 %





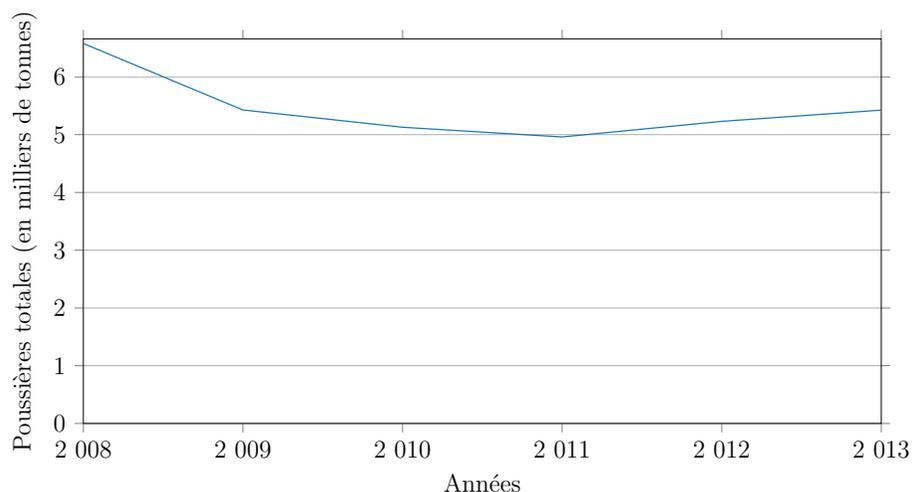
1.6 Les émissions de poussières totales

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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ¹³
2008	6,6		
2009	5,4	- 17,5 %	- 18,1 %
2010	5,1	- 5,5 %	- 5,2 %
2011	5,0	- 3,3 %	- 3,6 %
2012	5,2	+ 5,5 %	+ 4,5 %
2013	5,4	+ 3,7 %	+ 3,4 %

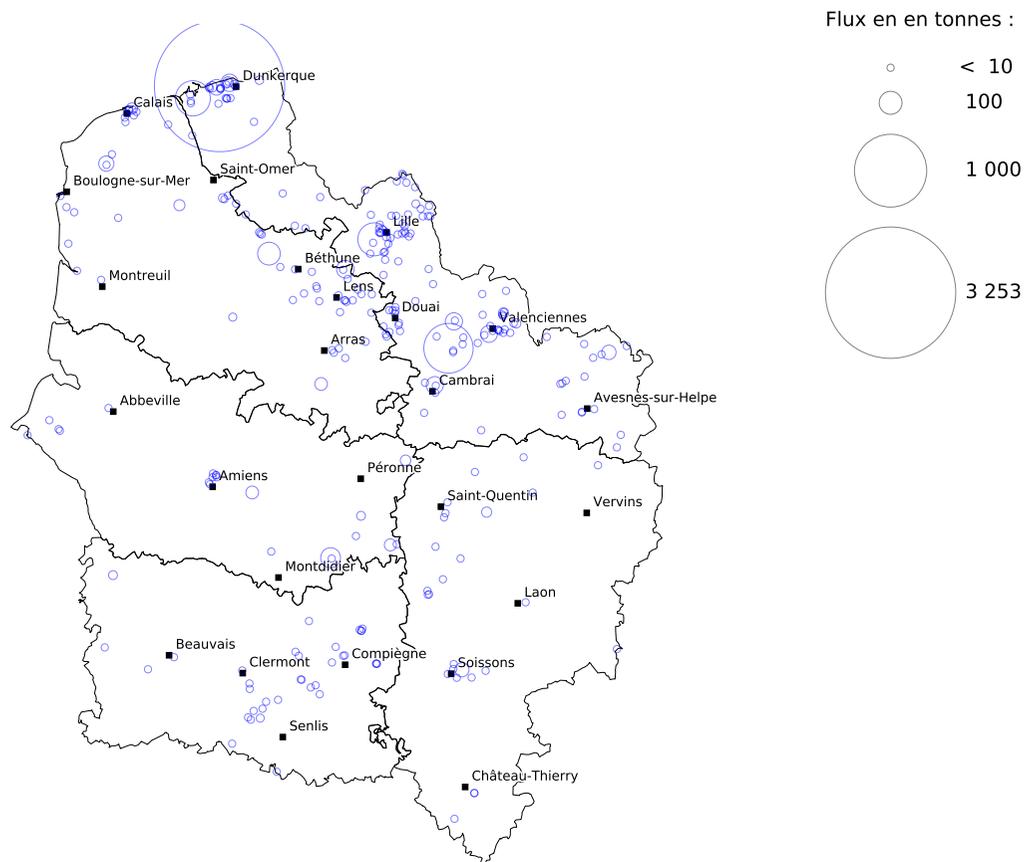
¹³ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

Poussières totales : rejets atmosphériques (2013)

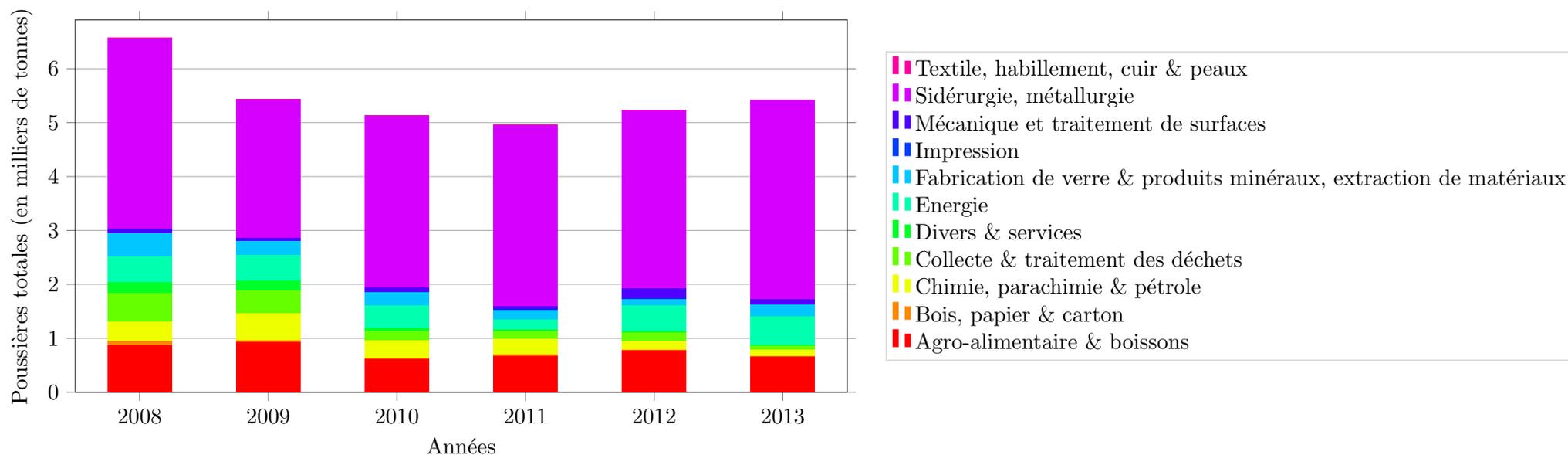


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	13,5 %	17,3 %	12,1 %	13,8 %	14,9 %	12,4 %
Bois, papier & carton	1,0 %	0,4 %	0,3 %	0,4 %	0,1 %	0,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	5,4 %	9,5 %	6,5 %	5,8 %	3,3 %	2,2 %
Collecte & traitement des déchets	8,2 %	7,5 %	3,2 %	2,9 %	3,1 %	1,4 %
Divers & services	3,1 %	3,6 %	1,2 %	0,7 %	0,4 %	0,1 %
Energie	7,1 %	8,8 %	8,2 %	3,6 %	9,3 %	9,9 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	6,6 %	4,8 %	4,8 %	3,7 %	2,2 %	3,9 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,4 %	0,9 %	1,6 %	1,4 %	3,7 %	2,0 %
Sidérurgie, métallurgie	53,6 %	47,2 %	62,0 %	67,7 %	63,0 %	68,0 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %





Les 7 établissements représentant 81 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Poussières totales (en tonnes)					Évolution ¹⁴	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	2 740	2 102	2 658	2 853	2 778	3 253	↗
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	59	Bouchain	Energie	373	351	364	109	385	466	↗↗
0070.00683	Aluminium Dunkerque	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	232	249	245	209	221	234	↗
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons	169	124	150	166	242	206	↘
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	90		91	67	84	98	↗
0051.02507	DESHYDRATATION DE PULPES SUCRERIE ROYE	80	Roye	Agro-alimentaire & boissons	86	82		60	85	75	↘
0070.02953	DRAKA COMTEQ France	62	Billy-Berclau	Mécanique et traitement de surfaces					90	59	↘↘

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

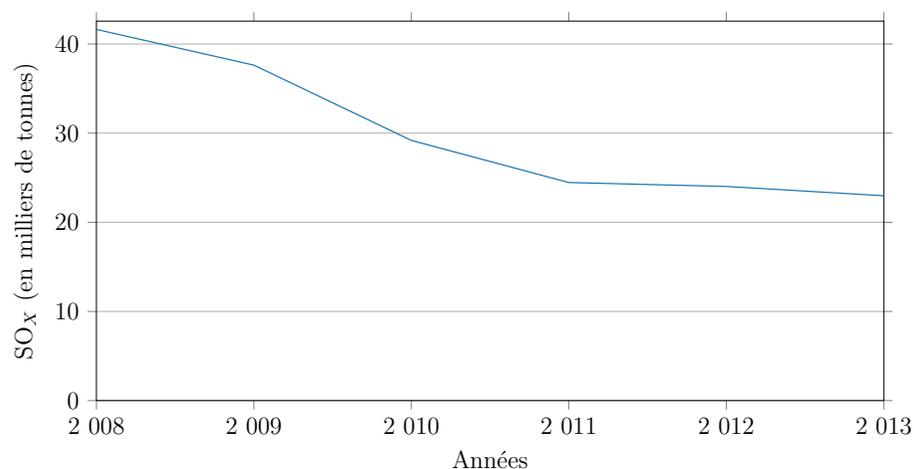
Origines et effets

Le dioxyde de soufre (SO_2) est un gaz incolore qui dégage une odeur semblable à celle que dégagent 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_2 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, tâches 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 2008 à 2013 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ¹⁵
2008	42		
2009	38	- 9,6 %	- 9,8 %
2010	29	- 22,4 %	- 20,8 %
2011	24	- 16,2 %	- 16,3 %
2012	24	- 1,8 %	- 1,5 %
2013	23	- 4,3 %	- 4,5 %

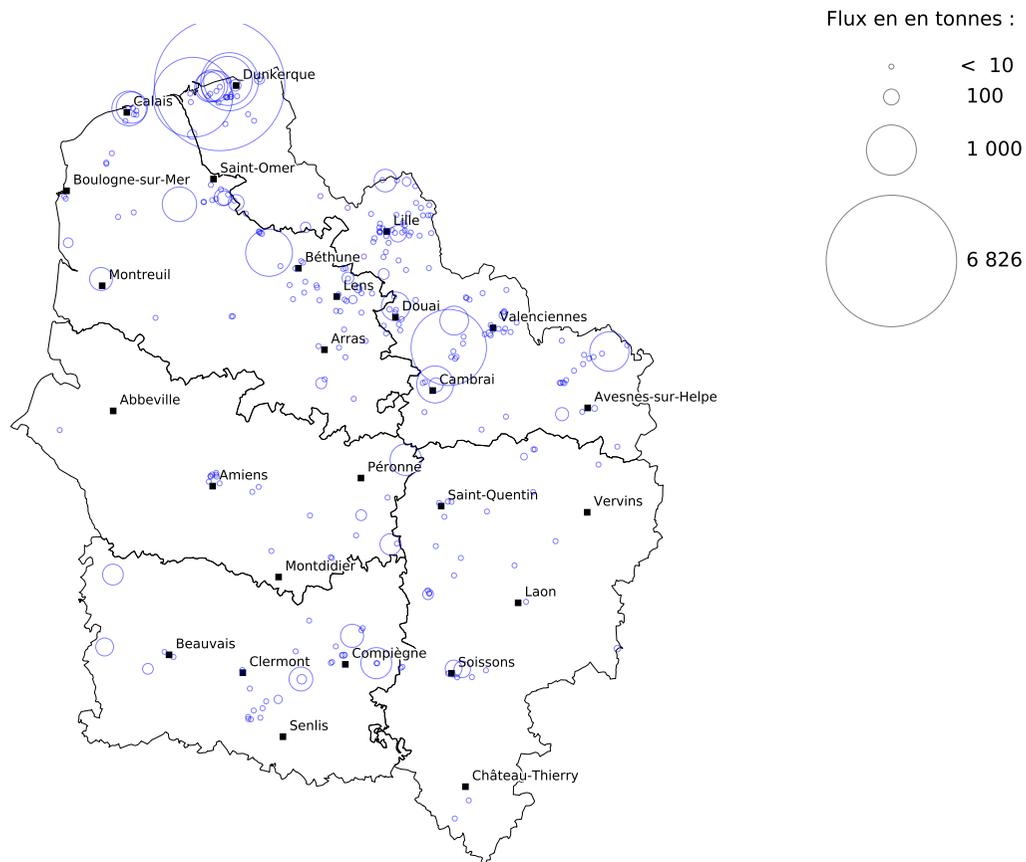
¹⁵ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

SO_x : rejets atmosphériques (2013)

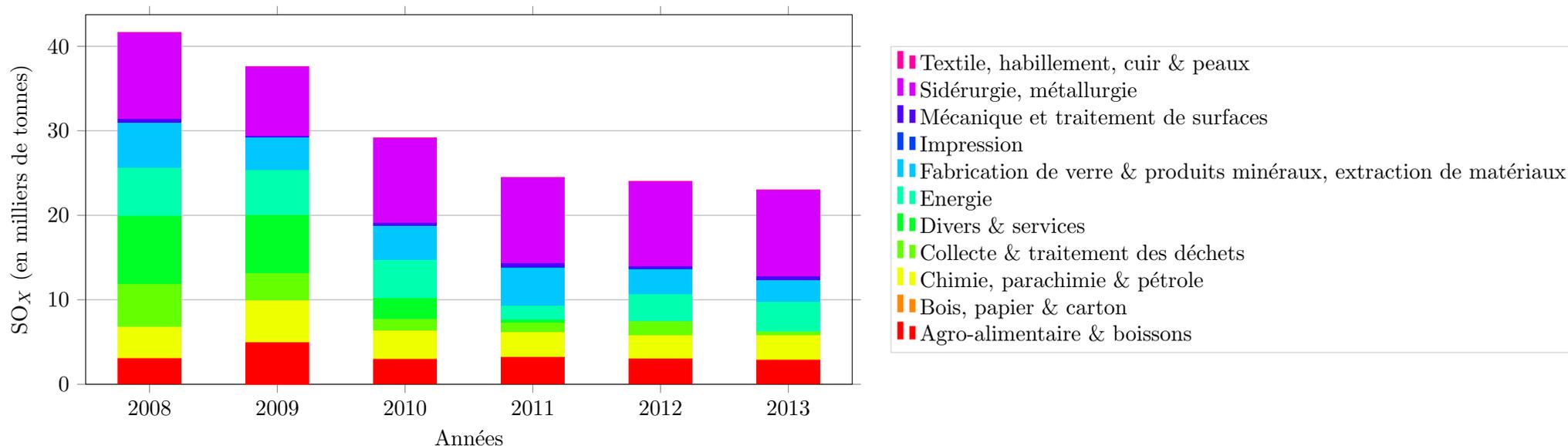


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	7,4 %	13,2 %	10,3 %	13,1 %	12,6 %	12,8 %
Bois, papier & carton	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,3 %	0,3 %	0,2 %
Chimie, parachimie & pétrole	8,9 %	13,0 %	11,5 %	11,8 %	11,5 %	12,3 %
Collecte & traitement des déchets	11,9 %	8,6 %	4,4 %	4,5 %	6,6 %	2,2 %
Divers & services	19,6 %	18,2 %	8,7 %	1,5 %	0,2 %	0,0 %
Energie	13,5 %	14,3 %	15,4 %	6,9 %	13,4 %	14,9 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	12,9 %	10,2 %	13,8 %	18,6 %	12,3 %	11,5 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,0 %	0,5 %	1,3 %	1,8 %	1,3 %	1,7 %
Sidérurgie, métallurgie	24,5 %	21,8 %	34,3 %	41,4 %	41,7 %	44,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,1 %	0,0 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %





Les 14 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	SO _x (en milliers de tonnes)					Évolution ¹⁶	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	6,3	4,9	7,1	6,8	6,6	6,8	→
0070.00683	Aluminium Dunkerque	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	2,8	2,5	2,2	2,3	2,5	2,5	→
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	59	Bouchain	Energie	4,0	3,1	2,5	0,78	2,2	2,3	→
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	1,4	2,6	1,9	1,3	1,4	1,3	→
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie	1,4	2,0	1,7	0,81	0,88	0,95	↗
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	0,89	0,83	0,84	0,84	0,87	0,88	→
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1,3	0,62	0,64	1,4	0,56	0,62	↗
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	59	Escaudoevres	Agro-alimentaire & boissons		0,6	0,5	0,65	0,58	0,54	↘
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole				0,41	0,36	0,48	↗↗
0070.00785	EQUIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,52		0,43	0,42	0,55	0,47	↘
0070.00962	KERNEOS- Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux						0,4	
0051.02598	Cristal Union, établissement de Sainte Emilie	80	Villers-Faucon	Agro-alimentaire & boissons			0,42	0,43	0,38	0,4	→
0070.00825	GRAFTECH FRANCE S.N.C	62	Calais	Mécanique et traitement de surfaces				0,39		0,39	
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole						0,38	

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 & boissons :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ¹⁷	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00666	ARDO VIOLAINES SAS	Autre transformation et conservation de légumes	Violaines	62	1							1,9
0051.00422	AROMONT	Préparation industrielle de produits à base de viande	Montcornet	02	1							1,6
0051.01523	BELL usine de Russy-Bémont	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	Russy-Bémont	60	1							3,2
0070.00855	BELL- usine de Vaulx-Vraucourt	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	Vaulx-Vraucourt	62	1				5,9		0,052	5,6
0070.02523	BRIOCHE PASQUIER AUBIGNY	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Aubigny-en-Artois	62	1				2,0			1,9
0070.00540	Blédina	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	Steenvoorde	59	1				0,013			13
0070.00646	Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	Renescure	59	1				14			13
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	Autre transformation et conservation de légumes	Péronne	80	1				26		0,22	25
0070.00436	Brasserie HEINEKEN de Mons	Fabrication de bière	Mons-en-Barœul	59	1				11	4,8	3,4	9,2
0070.00582	Brasserie de Saint-Omer	Fabrication de bière	Saint-Omer	62	1				6,6		1,9	6,0
0070.00853	C&D Foods France	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	1				10		0,086	9,8
0070.01125	CHARCUTERIE DES FLANDRES LOCKS	Préparation industrielle de produits à base de viande	Dunkerque	59	1							0,061
0070.00788	COPALIS INDUSTRIE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1			1,5		0,65		
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	Fabrication de produits amylacés	Haubourdin	59	1				122	206	11	113
0051.02598	Cristal Union, établissement de Sainte Emilie	Fabrication de sucre	Villers-Faucon	80	1				143	21	396	75
0070.01555	Crusta C	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1							1,1
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et Fils	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Dunkerque	59	1				16	0,003	0,64	14
0070.03454	DELPPIERRE MER ET TRADITION	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Hesdin-l'Abbé	62	1				3,2			
0051.02507	DESHYDRATATION DE PULPES SUCRERIE ROYE	Fabrication de sucre	Roye	80	1				51	75	1,6	37
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	Fabrication de sucre	Bucy-le-Long	02	1			89	138	38	110	112

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ¹⁷	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01142	FINDUS France S.A.S.	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1				1,2			
0070.01147	GELMER	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	1			0,31				
0070.00437	HAAGEN DAZS	Fabrication de glaces et sorbets	Tilloy-lès-Mofflaines	62	1				1,4			1,3
0051.05906	HARRY'S RESTAURATION	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Gauchy	02	1				0,29	0,015	0,0095	
0070.00904	HJ Heinz France SAS	Fabrication de condiments et assaisonnements	Seclin	59	1				1,3		0,018	1,1
0070.00991	Herta Saint-Pol-Sur-Ternoise	Charcuterie	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1				1,7		0,014	1,6
0070.00757	INGREDIA	Fabrication d'autres produits laitiers	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1	5,8	15	20	30	12	3,3	13
0051.00466	INTERSNACK FRANCE	Transformation et conservation de pommes de terre	Montigny-Lengrain	02	1				9,4		0,078	8,9
0070.00866	LEROUX	Transformation du thé et du café	Vieille-Église	62	1				11	4,5		11
0070.01919	LEROUX	Transformation du thé et du café	Orchies	59	1				8,3	6,9		7,9
0070.01046	LESIEUR Coudekerque-Branche	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Coudekerque-Branche	59	1			4,0	25		0,21	24
0070.01188	LUTTI	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Bondues	59	1				5,0			
0051.01699	Lactinov Abbeville	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Abbeville	80	1				3,8			
0051.00096	Materne	Transformation et conservation de fruits	Boué	02	1				7,5		0,058	
0070.00846	McCain Alimentaire	Transformation et conservation de pommes de terre	Harnes	62	1				30	0,25	24	37
0070.00661	McCain ALIMENTAIRE BETHUNE	Transformation et conservation de pommes de terre	Béthune	62	1				25			23
0051.00770	Mondelez France Biscuits Production Vervins	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Vervins	02	1				0,059			5,4
0051.00097	NESTLE - Usine de Boué	Fabrication d'autres produits laitiers	Boué	02	1				20		0,16	19
0051.04683	NESTLE GRAND FROID	Fabrication de glaces et sorbets	Beauvais	60	1				7,8			7,4
0070.01157	NESTLE PURINA - Usine de MARCONNELLE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Marconnelle	62	1				18		0,16	17
0051.01952	NESTLE PURINA PETCARE France S.A.S.	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Aubigny	80	1				8,3		0,069	7,9
0070.01789	NOVANDIE	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Vieil-Moutier	62	1				3,1		0,56	8,3
0051.02603	PATISSERIE PASQUIER VRON	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Vron	80	1				2,7			
0070.01228	REFRESCO LE QUESNOY	Préparation de jus de fruits et légumes	Le Quesnoy	59	1				2,0			
0070.01205	RICARD	Production de boissons alcooliques distillées	Vendeville	59	1			13				

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ¹⁷	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.02581	ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT	Fabrication de produits amylacés	Vecquemont	80	1				54	31	6,8	40
0051.00467	ROQUETTE Frères	Fabrication de produits amylacés	Montigny-Lengrain	02	1				33		0,22	22
0051.02505	ROYE sucrerie et conditionnement	Fabrication de sucre	Roye	80	1				46	0,86	0,48	61
0070.03322	RYSSEN ALCOOLS S.A.S.	Production de boissons alcooliques distillées	Loon-Plage	59	1			27	25		0,2	23
0070.02546	Roquette Frères	Fabrication de produits amylacés	Lestrem	62	1			0,1	338	0,16	43	597
0070.01240	SABE	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Arques	62	1				0,11		0,006	
0051.02153	SAINTE LOUIS SUCRE	Fabrication de sucre	Eppeville	80	1			56	201	27	180	134
0070.01051	SICA PULPE DE BOIRY	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Boiry-Sainte-Rictrude	62	1				25	30	48	46
0051.02147	SICA PULPES DE HAUTE PICARDIE	Fabrication de sucre	Épénancourt	80	1				19	15	46	25
0051.02490	SITPA	Transformation et conservation de pommes de terre	Rosières-en-Santerre	80	1				19		0,036	4,1
0070.01409	SOCIETE CANELIA PETIT-FAYT BEURRE	Fabrication de beurre	Petit-Fayt	59	1				28	3,9	69	12
0051.01048	SOCIETE LAITIERE DE CLERMONT	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Clermont	60	1				4,7	0,082	0,19	4,4
0070.00973	SOECA	Fabrication de sucre	Escaudœuvres	59	1				29	4,6	79	30
0070.01176	Société Industrielle Lesaffre	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Marcq-en-Barœul	59	1				19	0,04	4,0	39
0070.00797	Société Industrielle des Oléagineux	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Saint-Laurent-Blangy	62	1							4,4
0070.00656	Sucrerie de BOIRY	Fabrication de sucre	Boiry-Sainte-Rictrude	62	1				90		1,3	76
0051.01029	TEREOS	Fabrication de sucre	Chevrières	60	1				116	3,6	227	76
0051.01027	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Chevrières	60	1				28	7,4	36	33
0070.00936	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Lillers	62	1				396	98	879	201
0051.00521	TEREOS France	Fabrication de sucre	Origny-Sainte-Benoite	02	1			186	290	20	4,2	234
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudœuvres	Fabrication de sucre	Escaudœuvres	59	1				217	56	542	115
0070.00938	TEREOS- Etablissement d'ATTIN	Fabrication de sucre	Montreuil	62	1				104	3,8	209	61
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	Fabrication de produits amylacés	Mesnil-Saint-Nicaise	80	1				351	0,38	2,9	332
0051.00536	William Saurin	Fabrication de plats préparés	Pouilly-sur-Serre	02	1				9,8		0,09	9,3

¹⁷ 1 = GERP

2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Bois, papier & carton :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ¹⁸	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00745	AHLSTROM SPECIALTIES	Fabrication de papier et de carton	Bousbecque	59	1				23			23
0051.01074	ALLARD Emballages	Fabrication de carton ondulé	Compiègne	60	1				5,0	2,5	16	3,1
0070.01304	Arjo Wiggins	Fabrication de papier et de carton	Wizernes	62	1				9,4		0,064	8,5
0070.00492	CARTONNERIES de GONDARD-ENNES	Fabrication de carton ondulé	Wardrecques	62	1				80		0,65	68
0070.02832	COREX FRANCE (ex DAVRAIN)	Fabrication d'autres articles en papier ou en carton	Leers	59	1				0,32			
0070.03029	CPC VALENCIENNES	Fabrication de cartonnages	Prouvy	59	1			0,35				
0051.02078	DS Smith Packaging Contoire Hamel	Fabrication de carton ondulé	Contoire	80	1				17	0,091	0,46	26
0051.00293	EVERBAL	Fabrication de papier et de carton	Évergnicourt	02	1				19	1,7	17	2,9
0051.00143	Greenfield SAS	Fabrication de pâte à papier	Château-Thierry	02	1				32		0,23	27
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1				5,6			19
0070.00786	ONDULYS Lille	Fabrication de carton ondulé	Lomme	59	1				2,2	0,0032	0,018	
0051.00474	Ondulys Saint-Quentin	Fabrication de carton ondulé	Saint-Quentin	02	1				1,7			0,0028
0070.01848	Ontex santé france	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Wasquehal	59	1				1,2	0,0027	0,0068	0,0018
0070.00490	RDM BLENDECQUES	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1				50		0,39	44
0070.00726	ROLAND UNI-PACKAGING	Fabrication d'emballages en papier	Caudry	59	1			385				
0051.02391	SA UGÉPA	Fabrication de papiers peints	Moreuil	80	1			59				
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	Fabrication de papier et de carton	Venzel	02	1			7,0	82	0,094	0,023	66
0070.01030	SICAL	Fabrication de carton ondulé	Lumbres	62	1				15			16
0070.02269	SMURFIT KAPPA	Fabrication de carton ondulé	Lys-lez-Lannoy	59	1				0,09			0,076
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	Fabrication de papier et de carton	Brebières	62	1				47	0,12	0,44	44
0070.00915	WEPA FRANCE (ex WEPA LILLE)	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Bousbecque	59	1			0,11	12	0,85	0,014	24

¹⁸ 1 = GERP

2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Chimie, parachimie & pétrole :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ¹⁹	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00882	.SYNTHEXIM	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	1			57	1,2			
0070.00519	3M France	Fabrication de colles	Tilloy-lez-Cambrai	59	1			30	14	3,4	7,6	0,44
0070.00487	ACG Industrie	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Gondecourt	59	1			139				
0051.00993	ADDIVANT France	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Catenoy	60	1			44				
0070.01060	AEE (ex-FAURECIA)	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Calonne-Ricouart	62	1			4,5				
0070.01065	AGFA GEVAERT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Pont-à-Marcq	59	1				6,2		0,052	5,9
0070.00968	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - SITE DE WAZIERS	Fabrication de gaz industriels	Waziers	59	1				0,063		0,091	0,048
0070.00728	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - Site de Dunkerque	Fabrication de gaz industriels	Grande-Synthe	59	1				2,9		0,17	5,3
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Amiens	80	1				32		0,27	31
0070.02697	AJP	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Vieux-Condé	59	1			0,055	0,02			
0051.02385	AMCOR FLEXIBLES FOOD FRANCE	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Moreuil	80	1			4,2				
0051.01157	AMPHASTAR FRANCE PHARMACEUTICALS	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Éragny-sur-Epte	60	1			32	0,66			
0070.02186	ANGIBAUD DEROME ET SPECIALITES	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Bavay	59	1							0,61
0051.01668	ARKEMA	Fabrication de matières plastiques de base	Rieux	60	1			49				
0051.00185	ARKEMA Usine de Chauny	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Chauny	02	1	0,14	1,2	51	39	7,5	46	51
0051.01423	AXIMUM PRODUITS DE MARQUAGE	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Noyon	60	1			0,26				
0051.01361	Akzo Nobel Decorative Paints France SA	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Montataire	60	1			23	3,8		1,3	2,8
0070.00581	AstraZeneca Dunkerque Production	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1			14				
0070.01117	BASF Agri-Production	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Gravelines	59	1			0,3		0,0082		
0051.00978	BASF France SAS Division Coatings	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Clermont	60	1		4,1	63				

Poursuite du tableau sur la page suivante





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 ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.00439	BAYER S.A.S.	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Marle	02	1			0,067	1,6		0,016	1,8
0070.01211	BOSTIK	Fabrication de colles	Avelin	59	1			15	0,83	0,079	0,27	0,99
0051.01506	BOSTIK Usine de Ribécourt	Fabrication de colles	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			7,7	7,1	1,1	0,16	6,7
0070.00473	BRIDGESTONE	Fabrication et rechapage de pneumatiques	Béthune	62	1			100				
0051.01267	Beauté, Recherche & industries	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Lassigny	60	1			3,2	1,3			1,1
0070.00838	CADENCE INDUSTRIE	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Nœux-les-Mines	62	1				0,22		0,0019	
0070.00532	CAPPELLE PIGMENTS	Fabrication de colorants et de pigments	Halluin	59	1		0,0086			0,008		
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Saint-Laurent-Blangy	62	1			92	22	0,41	2,3	21
0051.00998	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chamant	60	1			2,8				
0051.03779	CHEMETALL SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Villeneuve-Saint-Germain	02	1			1,5				
0051.01138	CLARIANT PRODUCTION (France)	Fabrication de colorants et de pigments	Trosly-Breuil	60	1			1,7	1,9	0,13	0,016	1,8
0051.01078	COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIEL	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Compiègne	60	1			6,7	6,1		0,05	5,8
0070.00985	CRODA CHOCQUES SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Chocques	62	1			14	2,3			2,2
0070.00593	Chemilyl	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Loos	59	1			0,003	0,087	0,00021	5,4e-05	
0051.04648	Chemours (France) S.A.S	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Rieux	60	1			2,2				
0070.02893	DELPHARM LILLE	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Lys-lez-Lannoy	59	1				3,8			
0051.01675	DONECO FERRETTITE CELTITE (DFC)	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Villers-Saint-Paul	60	1			26				
0051.00164	DSM Composite Resins France	Fabrication de matières plastiques de base	Compiègne	60	1			0,65		0,044	0,018	
0070.01673	DURAND PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Harnes	62	1			0,056	0,58		0,0095	0,43
0070.02073	DURIEU SA SITE DE CAUDRY	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Caudry	59	1			2,6	0,73			0,19
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Chauny	02	1			42				11
0281.00084	EUROSTYLE SYSTEMS VALENCIENNES	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Lieu-Saint-Amand	59	1				0,077		0,00064	0,073
0051.02297	EVONIK REXIM	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Ham	80	1			13	0,85	0,098	0,082	4,7
0051.01321	FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Méru	60	1			61				
0051.04686	FLEXICO Etablissement d'Hénonville	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Hénonville	60	1			31				
0070.00520	FLINT GROUP FRANCE SAS	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Fretin	59	1			24				

Poursuite du tableau sur la page suivante





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 ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.03657	FLINT GROUP France sas	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Clermont	60	1			125				
0070.02503	GOSSELIN	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Hazebrouck	59	1			1,2		1,6		
0070.02325	GSKBIO	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Saint-Amand-les-Eaux	59	1				6,6	0,099	0,055	6,3
0070.01610	GUY DEMARLE	Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques	Wavrin	59	1			77	0,82		0,0055	
0070.01814	HAGHEBAERT ET FREMAUX	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Villeneuve-d'Ascq	59	1			11		0,005		
0070.00987	HOLIDAY PIGMENTS SAS	Fabrication de colorants et de pigments	Comines	59	1				11		202	12
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	Fabrication de colorants et de pigments	Calais	62	1				47	1,3	476	44
0070.00481	HYET SWEET	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Gravelines	59	1	0,56	0,76	1,2	20	0,096	0,43	22
0051.05839	Hexion France SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			19	15	6,7	0,17	18
0070.01844	IMPERATOR	Raffinage du pétrole	Baisieux	59	1			2,6	1,4		0,42	1,4
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Wingles	62	1	0,1	0,23	118	18		0,00018	16
0070.00979	INTEROR	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	1			7,9	4,5		0,037	3,8
0070.01184	Ideal Fibers & Fabrics Comines	Fabrication de fibres artificielles ou synthétiques	Comines	59	1			0,4	0,018		0,0024	
0070.01872	KNAUF INDUSTRIES	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Boulogne-sur-Mer	62	1			38	1,8			1,7
0070.01871	KNAUF Industries Nord	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Arras	62	1			77	3,3			4,7
0070.01104	LA VITROCELLE NOUVELLE	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Averdoingt	62	1			62				
0070.03379	LABORATOIRES SARBEC	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuville-en-Ferrain	59	1			1,9	1,3			
0070.01926	LFB Biomédicaments	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Lille	59	1			0,089	2,7		0,024	2,5
0051.03968	MATT	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Chaurse	02	1			0,48				
0070.00778	MAXAM TAN	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Mazingarbe	62	1				101	2,1	0,12	10
0070.00859	MERCK SANTE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	1			55	3,8		0,19	3,5
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Beuvry-la-Forêt	59	1			105				
0070.04733	MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1			5,2	10		0,085	8,8
0070.00793	MÄDER COLORS - ETABLISSEMENT DE MAROEUIL	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Marœuil	62	1			16				
0070.01849	NIDAPLAST SAS	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Thiant	59	1			0,00082		0,0012		

Poursuite du tableau sur la page suivante





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 ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.03854	NOF METAL COATINGS EUROPE S.A.	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Creil	60	1			0,0005				
0051.01555	NORCHIM	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Saint-Leu-d'Esserent	60	1			2,9				
0070.03257	NORDFILM IMPRESSION	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Ruitz	62	1			149				
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				8,6	6,3	0,35	13
0051.01637	OLEON	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Compiègne	60	1			133	23		0,23	26
0070.03251	ONDUCLAIR	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Comines	59	1				0,001			
0070.00585	P. BRABANT S.A.	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Tressin	59	1			15	5,2		0,33	
0070.02077	PALCHEM	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Angres	62	1							0,065
0051.01338	PLACOPLATRE	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Le Meux	60	1			244				
0051.01934	PLASTIC OMNIUM	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Amiens	80	1			5,3				
0051.01636	PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY FRANCE	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Compiègne	60	1			0,64				0,22
0070.00766	POLYCHIM INDUSTRIE	Fabrication de matières plastiques de base	Loon-Plage	59	1			39		0,39		2,2
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Drocourt	62	1			186	8,7		1,3	8,1
0070.00499	PPG AC FRANCE	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Ruitz	62	1			24				6,8
0051.02389	PPG AC France	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Moreuil	80	1			0,62	1,2			0,38
0070.00762	PPG France Manufacturing SAS	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Saultain	59	1		0,012	173	3,2	0,58	0,1	
0051.05255	PQ France	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Trosly-Breuil	60	1			0,13	11	3,1	0,016	
0051.02328	PROSPA SAS - USINE DE LONGPRE LES CORPS SAINTS	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Longpré-les-Corps-Saints	80	1			12				
0051.01904	Procter et Gamble Amiens SAS	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Amiens	80	1				18		0,2	17
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Loos	59	1				3,3		0,014	
0051.02587	RKW SFE SAS	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Ville-le-Marcllet	80	1			115				
0070.02178	S.I.P.C.	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Courchelettes	59	1					9,2e-06		1,2

Poursuite du tableau sur la page suivante





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 ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01026	S.N.C.Z	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Bouchain	59	1				2,3	0,28	0,021	2,2
0051.00819	SAR	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Agnetz	60	1			28				
0070.00706	SCORA	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Caffiers	62	1				6,9	1,8	0,2	
0051.01508	SECO Fertilisants	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Ribécourt-Dreslincourt	60	1				8,9	7,8		8,4
0051.05251	SI GROUP RIBECOURT SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			3,6	0,12	0,041		0,11
0070.02548	SI Group Bethune SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Béthune	62	1			18	4,3		0,026	21
0070.02459	SICAD FRANCE SAS (depuis le 01-01-07) ex sofira	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Capinghem	59	1			19	0,68			
0070.01084	SICCANOR S.A.S.	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Douchy-les-Mines	59	1							0,022
0070.02239	SICOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Caudry	59	1			0,58				2,3
0051.00917	SOLABIA	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Beauvais	60	1			9,8				1,0
0070.01092	SOPLARIL PLASTIENVASE FRANCIA	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Arras	62	1			60				
0051.00349	SOPROCOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Saint-Quentin	02	1			64				3,8
0051.02302	SPCH	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Harbonnières	80	1							2,3
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	Raffinage du pétrole	Dunkerque	59	1			78	266	57	1 335	598
0051.01609	SUN CHEMICAL	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Thourotte	60	1			2,9				
0051.01468	SYNTHENE	Fabrication de matières plastiques de base	Pont-Sainte-Maxence	60	1			0,57	0,18			0,13
0051.05624	Siniat RANTIGNY	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Rantigny	60	1			61				
0051.04188	Société Verrière d'Encapsulation	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Noyon	60	1			0,0054				
0070.00534	Synthexim SAS - calaire chimie	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	1			2,7	18	0,038	0,26	21
0051.01507	Synthos Ribécourt	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			84				
0051.07246	TOYO INK EUROPE SPECIAL-ITY CHEMICALS	Fabrication de colorants et de pigments	Villers-Saint-Paul	60	1			0,4				
0070.02336	TT PLAST	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Lens	62	1			22				0,61
0051.01927	USINE AMIENS NORD (GOODYEAR)	Fabrication et rechapage de pneumatiques	Amiens	80	1			32		0,89		

Poursuite du tableau sur la page suivante





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 ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Loon-Plage	59	1			744	607	12	358	647
0051.00909	VISKASE	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Beauvais	60	1			6,0				
0070.00620	VYNOVA Mazingarbe SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Mazingarbe	62	1			9,0	45	1,6	0,37	37
0070.02326	Versalis France.sas (route du fortelet)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Loon-Plage	59	1			185				
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Trosly-Breuil	60	1			187	97	1,9	382	27
0070.00618	WIPAK GRYSPEERT	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Bousbecque	59	1			8,9				

¹⁹ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Collecte & traitement des déchets :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁰	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.03993	ARF	Traitement et élimination des déchets dangereux	Vendeuil	02	1	1,2	5,3	0,18	28	0,85	3,0	
0051.00756	ATEMAX France - Usine de Vénérolles	Récupération de déchets triés	Vénérolles	02	1				44	1,9	18	16
0070.00662	BAUDELET SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Blaringhem	59	1		0,22		1,1	0,089	0,017	0,92
0070.03941	BIOGIE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Dunkerque	59	1	8,3	5,2		20	0,23	1,5	25
0070.02235	CIDEME DOUCHY LES MINES	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Douchy-les-Mines	59	1	6,7	5,5		60	1,3	1,0	38
0051.02417	CSDU NURLU	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Nurlu	80	1							6,2
0051.01367	CSDU de MOULIN SOUS TOUVENT	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Moulin-sous-Touvent	60	1							3,4
0070.02401	CVE ANTARES	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Halluin	59	1	13	3,4	1,8	121	0,77	31	140
0070.01004	CVE DE NOYELLES SOUS LENS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Noyelles-sous-Lens	62	1	0,038	0,97	0,94	106	1,1	5,4	98
0070.00554	CVE de Maubeuge	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Maubeuge	59	1	2,4	13	0,18	66	0,42	4,1	31
0070.02413	Centre de Stockage de la Bistade	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Sainte-Marie-Kerque	62	1			0,92	15	0,39	35	
0051.06332	Coisplet Deboffe	Récupération de déchets triés	Roye	80	1							6,8
0051.00154	DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES)	Traitement et élimination des déchets dangereux	Chauny	02	1	0,2	0,54	0,16	17	0,16	4,5	
0051.01087	DUO METAL	Récupération de déchets triés	Coudun	60	1	0,1	3,6	1,4	10	0,14	2,2	
0051.03811	ESIANE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Villers-Saint-Paul	60	1	12	1,4	0,47	140	0,35	3,8	22
0070.04044	GALLOO FRANCE ANICHE	Récupération de déchets triés	Aniche	59	1					1,4		
0070.04253	GALLOO FRANCE MARQUETTE	Démantèlement d'épaves	Marquette-lez-Lille	59	1					1,2		
0051.00311	ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	02	1			0,36	1,1	0,049	3,8	
0070.04888	LUMIVEROPTIM	Récupération de déchets triés	Seclin	59	1		0,01			0,0008		
0070.00843	MALAQUIN SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Amand-les-Eaux	59	1				0,43		1,4	0,00017
0070.01991	Minerval	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Dunkerque	59	1					0,0023		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁰	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.04361	OCTEVA	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Calais	62	1			2,5	1,5	0,81	2,1	
0070.06131	RECYCO	Collecte des déchets non dangereux	Isbergues	62	1	0,02	19	1,2	21	1,4	0,41	0,031
0070.00818	RECYLEX	Récupération de déchets triés	Escaudœuvres	59	1		0,19					
0070.04071	REVIVAL	Démantèlement d'épaves	Saint-Saulve	59	1					1,9		
0070.02328	REVIVAL	Démantèlement d'épaves	Condette	62	1					0,17		
0070.01187	SA GALLOO FRANCE	Récupération de déchets triés	Halluin	59	1		5,8			0,48		
0070.00705	SCORI Hersin	Traitement et élimination des déchets dangereux	Barlin	62	1			8,0	0,79	0,023	0,88	
0070.03558	SMFM-FLAMOVAL	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Arques	62	1	0,62	3,5	0,14	17	0,11	1,6	35
0070.00951	SOTRENOR	Traitement et élimination des déchets dangereux	Courrières	62	1	9,0	37	3,9	11	0,28	4,1	
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beautor	02	1			8,6				
0051.04209	Sibelco Green Solutions	Récupération de déchets triés	Crouy	02	1			4,0		1,4		
0051.00177	Société Picardie Régénération	Traitement et élimination des déchets dangereux	Chauny	02	1			0,89	1,5		0,014	1,4
0070.03161	Station d'Épuration de Boulogne	Collecte et traitement des eaux usées	Boulogne-sur-Mer	62	1	0,28	0,33		3,5		0,63	
0070.00999	UIOM d' Henin Beaumont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hénin-Beaumont	62	1	1,6	5,1	0,58		1,0	3,9	21
0070.01053	UIOM de Saint Saulve	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Saulve	59	1	29	5,7	1,7	121	1,2	27	49
0070.00663	Uniper - Centrale d'HORNAING	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hornaing	59	1	0,53	7,4		187	57	330	78
0070.01579	VALNOR	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Leforest	62	1			0,2	1,6		0,94	2,7
0070.00699	VALNOR	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Labeuvrière	62	1	1,1	0,74	0,11	62	0,35	9,2	25
0282.00058	WEEE METALLICA	Récupération de déchets triés	Isbergues	62	1	4,0	0,66	0,0061	4,0		0,11	

²⁰ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Divers & services :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²¹	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00507	ANTARGAZ	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Thiant	59	1			27				
0070.00678	APPONTEMENTS PETROLIERS DES FLANDRES	Entreposage et stockage non frigorifique	Gravelines	59	1			1,0				
0070.02729	BARDUSCH SA	Blanchisserie-teinturerie de gros	Cambrai	59	1				2,6			2,5
0051.04412	CLOE	Commerce de gros (commerce interentreprises) de parfumerie et de produits de beauté	Essigny-le-Grand	02	1							0,31
0051.01117	CNH Industrial TRACY	Commerce de gros (commerce interentreprises) de matériel agricole	Tracy-le-Mont	60	1			11				
0070.01558	CUCCHIARO	Travaux de peinture et vitrerie	Dourges	62	1			15				
0051.00611	Centre Hospitalier de Saint - Quentin	Activités hospitalières	Saint-Quentin	02	1				7,6		0,056	6,3
0070.01050	Centre Hospitalier de Valenciennes	Activités hospitalières	Valenciennes	59	1				7,5	0,26	0,9	6,8
0070.02396	Chaufferie de la Cité Scientifique (DUSVA -Domaine Universitaire et Scientifique de Villeneuve d'Ascq)	Enseignement supérieur	Villeneuve-d'Ascq	59	1				9,3	0,015	0,13	8,8
0051.04966	Creil Energies, chaufferie de la ZUP" Les Martinets	Transports par conduites	Montataire	60	1				9,0	0,0022	0,023	8,6
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement	Pérenchies	59	1	0,088	3,2	0,37	10	0,07	1,4	
0051.01448	DESRUES S.A.S	Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires	Plailly	60	1			0,27		0,12		
0070.00672	Dépôt Unican	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1			18				
0070.00771	Dépôts de Pétrole Côtiers	Entreposage et stockage non frigorifique	Saint-Pol-sur-Mer	59	1			14				
0051.00212	EIFFAGE Route Nord Est - Ciry-Salsogne	Construction de routes et autoroutes	Ciry-Salsogne	02	1			0,62	2,2	0,051	0,065	1,6
0051.05484	EIFFAGE Route Nord Est - Clairfontaine	Construction de routes et autoroutes	Clairfontaine	02	1			0,28	0,54	0,053	0,024	
0051.00460	EIFFAGE Route Nord Est - Montescourt	Construction de routes et autoroutes	Montescourt-Lizerolles	02	1			0,31	1,0	0,051	0,019	0,95
0070.00770	Entrepôt Pétrolier de Valenciennes	Entreposage et stockage non frigorifique	Prouvy	59	1			5,4				
0070.00918	Etablissement des Flandres	Entreposage et stockage non frigorifique	Loon-Plage	59	1		0,13	117	1,6			5,2

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²¹	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00917	FINAGAZ	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Arleux	59	1			27				
0070.01118	Gassco AS	Transports par conduites	Loon-Plage	59	1				4,0		0,014	6,7
0070.00960	LASSARAT	Travaux de peinture et vitrerie	Noyelles-lès-Seclin	59	1			27		0,076		
0051.01512	Laboratoire Didier Varenne SARL	Activités de conditionnement	Rivecourt	60	1			0,006		0,021		
0070.02553	MANORGA INDUSTRIE LEERS	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement	Leers	59	1			0,017	0,077	0,033	0,0024	
0070.03320	MANORGA INDUSTRIE LYS	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement	Lys-lez-Lannoy	59	1			0,14	0,2	0,0093	0,0078	
0283.00059	NORD-ESTER	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Dunkerque	59	1				22	1,0	1,3	0,23
0070.01726	PAS DE CALAIS ENROBES	Construction de routes et autoroutes	Calais	62	1			3,9	1,5	0,019		
0051.02184	PIOLE PAROLAI EQUIPEMENT	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement	Feuquières-en-Vimeu	80	1				3,2	0,038	0,012	0,84
0070.02113	PPG france Business Support	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Marly	59	1			3,2	1,6	0,1	0,014	1,5
0051.05771	PROCTER et GAMBLE (PFL)	Entreposage et stockage non frigorifique	Amiens	80	1						0,88	0,84
0051.01542	REVOCOAT France SAS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	Saint-Just-en-Chaussée	60	1			2,2	0,34			0,022
0051.00918	SPONTEX SAS	Commerce de détail d'autres équipements du foyer	Beauvais	60	1			0,88	35		0,29	34
0070.02960	SURSCHISTE Unité de séchage	Autres intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques	Hornaing	59	1					3,2		4,7
0051.02550	Sapsa Bedding	Fabrication de matelas	Saleux	80	1							4,1
0070.01778	Station de compression d'Arleux-en-Gohelle	Transports par conduites	Arleux-en-Gohelle	62	1			0,74	1,1		0,006	0,6
0070.02309	Station de compression de PITGAM	Transports par conduites	Pitgam	59	1			35	24		0,37	40
0070.01779	Station de compression de Taisnières-sur-Hon	Transports par conduites	Bavay	59	1			35	56		1,1	114
0051.01211	Station de stockage souterrain de GOURNAY-sur-ARONDE	Entreposage et stockage non frigorifique	Gournay-sur-Aronde	60	1			30	25	0,0024	0,97	23
0070.01034	TECHNICENTRE INDUSTRIEL SNCF D'HELLEMMES	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	Hélesmes	59	1			7,0	8,1	0,013	0,074	7,0
0051.00544	Technicentre Picardie	Réparation et maintenance d'autres équipements de transport	Tergnier	02	1			0,39				
0070.02443	YKK FRANCE	Autres activités manufacturières n.c.a.	Seclin	59	1				1,4		0,011	1,2





²¹ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Energie :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²²	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01495	Artois Energie	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Béthune	62	1				31		0,1	30
0070.02964	Boralex Blendecques SAS	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Blendecques	62	1				16		0,35	40
0051.05241	COGELYO NORD EST - Goodyear	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				24	0,25	3,1	54
0070.00976	Calais Energie	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Calais	62	1				31	4,5	0,7	21
0070.01494	Centrale de cogénération du réseau de chaleur d'Arras	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Arras	62	1				18		0,15	17
0070.01214	Centrale thermique du Mont de Terre - Resonor	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				111	1,3	110	95
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	Production d'électricité	Bouchain	59	1		86	2,7	1 974	466	2 284	652
0051.01410	Chauffage urbain de Nogent sur Oise	Production d'électricité	Nogent-sur-Oise	60	1				19	0,18	3,3	17
0051.00507	Chaufferie ZUP St Quentin	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Omissy	02	1				5,4	1,3	1,2	17
0070.00752	Chaufferie de Beaulieu	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Wattrelos	59	1				10,0	0,0097	0,043	9,5
0070.01008	Chaufferie de Longchamp	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lys-lez-Lannoy	59	1				7,4	5,1e-05	0,019	7,1
0051.01900	Chaufferie de l'OPAC du nord : Le Pigeonnier	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				19		0,045	18
0070.00994	Chaufferie de la Blanchisserie du CHR	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				2,0	0,0032	0,027	1,9
0051.01102	Chaufferie de la Cavée de Senlis	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Creil	60	1				42	12	1,3	17
0070.00990	Chaufferie de la Résidence" Les Cèdres	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Villeneuve-d'Ascq	59	1				7,0	0,0048	0,036	6,6
0070.01022	Chaufferie de la ZAC" Les Epis" de Sin-Le-Noble	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Sin-le-Noble	59	1				8,3	0,052	0,95	7,7
0051.00692	Chaufferie de la ZAC de Presles	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Soissons	02	1				20	3,2	0,26	4,7
0070.00998	Chaufferie de la Zup Grande Résidence de Béthune	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Béthune	62	1				7,8	0,39	7,0	6,1
0070.01564	Chaufferie de la Zup d'Avion	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Avion	62	1				6,2	0,002	0,043	5,9
0051.01812	Chaufferie de la Zup d'Etouvie	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				7,8	0,088	0,085	16

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²²	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01005	Chaufferie de la Zup de Lens	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lens	62	1				59	0,22	0,15	5,7
0070.01007	Chaufferie de la Zup du "Blanc Riez	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Wattignies	59	1				16	4,1	0,42	7,8
0070.01215	Chaufferie des Beaux Arts	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				5,9		0,049	5,6
0070.01170	Cogé Santé - Centrale thermique du CHRU de Lille	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				31	0,16	0,63	37
0283.00009	DALKIA	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Wizernes	62	1				20		0,1	52
0070.01023	ENERGIE GRAND LITTORAL	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Dunkerque	59	1				20	2,9	52	9,1
0070.01696	ENERSOL	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Calais	62	1				54	0,36	1,6	117
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	Production d'électricité	Dunkerque	59	1		74	11	570	22	950	3 695
0051.01075	Engie chaufferie de Compiègne	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Compiègne	60	1			3,3	31	0,2	0,91	28
0051.07571	IDEX Energies - Chaufferie BASF Coatings	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Clermont	60	1				5,6		0,1	5,7
0070.01213	Mons Energie	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Mons-en-Barœul	59	1				21	0,082	1,5	20
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	Production d'électricité	Pont-sur-Sambre	59	1				73		2,4	220
0070.00759	PRIMAGAZ	Distribution de combustibles gazeux par conduites	Dainville	62	1			15				
0070.00753	R-Energies - Chaufferie de Beaura-paire	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Roubaix	59	1				10,0	0,025	0,13	12
0070.00574	R-Energies Chaufferie de L'Alma	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Roubaix	59	1				48	12	3,0	7,3
0051.03728	SOCOPIC - Centrale thermique d'Eurolysine	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				112		0,39	104
0070.00814	Station d'Avion HP	Commerce de combustibles gazeux par conduites	Avion	62	1				11		0,017	7,7
0284.00119	VILLAE (Chaufferie de Lille-Est)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				14	7,0	0,77	0,11
0051.06029	VSPU	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Rieux	60	1				5,0	0,017	0,041	4,7

²² 1 = GERP

2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²³	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.02452	AGC Automotive France usine d'Aniche	Façonnage et transformation du verre plat	Aniche	59	1			0,033	0,89			0,95
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	Fabrication de verre plat	Bousois	59	1		17	0,94	924	39	618	180
0051.00722	AISNE ENROBES	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Tergnier	02	1				1,2	1,7		1,2
0070.04138	ALPHAGLASS	Fabrication de verre creux	Arques	62	1		5,1		219	0,63	84	52
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	Fabrication de verre creux	Arques	62	1		20		810	14	115	236
0070.00674	Artois enrobés	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Sains-en-Gohelle	62	1			0,19	1,6	3,0	0,26	1,1
0070.00649	BOCAHUT SAS	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	Glageon	59	1					0,27		
0070.00648	BOCAHUT SAS	Fabrication de chaux et plâtre	Haut-Lieu	59	1		3,1	1,2	12	2,0	0,14	116
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					0,12		
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					0,0084		
0051.00942	CHAUX DE BORAN	Fabrication de chaux et plâtre	Précy-sur-Oise	60	1					0,09		
0051.01491	Centre de Recherche Isolation de Rantigny	Fabrication de fibres de verre	Rantigny	60	1			0,59	2,0	0,51	0,058	
0070.00874	Chaux et Dolomies du Boulonnais	Fabrication de chaux et plâtre	Rety	62	1	19	4,6	0,093	372	44	2,9	671
0070.03195	EQIOM	Fabrication de ciment	Dunkerque	59	1					8,8		
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	Fabrication de ciment	Lumbres	62	1	31	125	10	1 089	23	474	548
0070.00190	EQIOM S.A.S - Usine de Dannes	Fabrication de ciment	Dannes	62	1	3,8	4,5	6,7	181	3,6	38	101
0051.00203	EUROKERA	Façonnage et transformation du verre plat	Chierry	02	1			0,82		0,31		
0070.00472	FLANDRES ENROBES	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Loos	59	1				2,6	0,13		
0051.01289	G.E.D.O. Groupement des enrobeurs de l'oïse	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Longueil-Sainte-Marie	60	1				2,1	0,91		2,0
0070.01815	HAINAUT ENROBES	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Bouchain	59	1			2,4	2,1	0,037		3,0

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²³	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01209	IMERYS TC - SITE DE PHALEMPIN	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Phalempin	59	1			1,0	5,4	3,3	47	4,9
0070.02969	IMERYS TOITURE Site de WARDRECQUES	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Racquingham	62	1			0,76	9,9	2,7	103	9,9
0051.03204	IMERYS-TC (IMERYS-TOITURE)	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Saint-Germer-de-Fly	60	1				42	3,6	128	36
0051.01714	Imerys Metalcasting SARL	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Abbeville	80	1					0,55		
0070.00962	KERNEOS- Usine de Dunkerque	Fabrication de ciment	Loon-Plage	59	1	0,58	406	1,5	226	21	397	149
0070.00580	LES MOULINS DU LITTORAL	Autres activités extractives n.c.a.	Dunkerque	59	1				4,5	1,0	0,52	
0070.00501	LITTORAL ENROBES (SARL)	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Rety	62	1			1,4	0,91	1,4	1,1	1,2
0070.00861	MAGNESITA Refractories SCS	Fabrication de produits réfractaires	Valenciennes	59	1		2,9	3,2	31	2,1	7,5	15
0070.01235	MAGNESITA Refractories Usine de Flaumont	Fabrication de produits réfractaires	Avesnes-sur-Helpe	59	1				3,2	2,0	14	0,00093
0070.00878	MARQUISE (Les Enrobés de)	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Marquise	62	1			0,28	2,4			
0070.04169	MVS	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Corbehem	62	1				0,17	0,0072		
0051.01195	Matériaux Enrobés Oise	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Francières	60	1			0,096	0,29	0,79	0,004	0,84
0070.02803	NORD ASPHALTE	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Gondecourt	59	1					1e-08		
0070.01335	O-I Manufacturing Wingles	Fabrication de verre creux	Wingles	62	1		4,5		175	0,17	55	37
0051.02011	PARICHE	Fabrication de verre creux	Bouillancourt-en-Séry	80	1			20				
0281.00061	REFRACOL	Fabrication de produits réfractaires	Marly	59	1				0,53	0,048	0,0049	0,49
0070.02230	S.E.V.E	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Marly	59	1			1,8	0,69	0,2	0,025	2,6
0051.01610	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	Fabrication de verre plat	Thourotte	60	1				499		213	87
0070.00442	SAINT GOBAIN GLASS France	Fabrication de verre plat	Émerchicourt	59	1							2,7
0051.01845	SARL LES ENROBES DE LA SOMME	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Amiens	80	1				2,5	1,2		2,3
0070.00622	SAVE	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Sailly-Labourse	62	1				0,75	1,4		1,2
0051.01176	SAVERGLASS	Fabrication de verre creux	Feuquières	60	1		141		176	15	172	66
0070.02176	SDME	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Dunkerque	59	1			3,1	2,3	1,3	2,6	2,2
0070.00703	SECAB SAS.	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Bettrechies	59	1					2,4		
0051.00850	SINIAT	Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction	Auneuil	60	1			4,6	61	7,4	46	33

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²³	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.02258	SLME	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Santes	59	1			1,6	0,84	0,032	0,98	2,7
0051.00206	Saint-Gobain SOVIS	Façonnage et transformation du verre plat	Chierry	02	1			0,19		0,00045		
0070.02425	Stölzle Masnières Parfumerie	Fabrication de verre creux	Masnières	59	1		0,81		32	0,011	6,7	40
0051.02555	Usine de Gamaches	Fabrication de verre creux	Gamaches	80	1			29				1,1
0070.01231	Usine de Landrecies	Fabrication de carreaux en céramique	Landrecies	59	1							2,5
0070.01630	Usine de Sous Le Bois	Fabrication de carreaux en céramique	Maubeuge	59	1				24		0,19	24
0051.00257	VERALLIA-VAUXROT	Fabrication de verre creux	Crouy	02	1		42		197	0,52	113	60
0051.01694	Verescence Somme	Fabrication de verre creux	Abbeville	80	1			5,4				
0070.00034	WIENERBERGER SAS	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Flines-lez-Raches	59	1			0,082	1,8	0,41	12	3,7
0070.01180	WINCKELMANS	Fabrication de carreaux en céramique	Lille	59	1				1,1	0,015	0,007	2e-05
0070.01381	briqueteries du nord	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Lomme	59	1							3,5
0070.02530	briqueteries du nord	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Templeuve-en-Pévèle	59	1							2,3

²³ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Impression :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁴	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.03107	DOURDIN SA	Autre imprimerie (labeur)	Saint-André-lez-Lille	59	1			2,6				
0070.00982	IMPRIMERIE NATIONALE SA	Autre imprimerie (labeur)	Flers-en-Escrebieux	59	1			27		1,3	12	1,8
0282.00002	Imprimerie LEONCE DEPREZ	Autre imprimerie (labeur)	Wancourt	62	1			0,73				
0070.01101	Imprimerie Léonce DEPREZ	Autre imprimerie (labeur)	Ruitz	62	1			0,35				
0070.01916	LENGLET Caudry	Autre imprimerie (labeur)	Caudry	59	1			0,15	1,4			
0070.02879	LENGLET Raillencourt	Autre imprimerie (labeur)	Raillencourt-Sainte-olle	59	1			106	4,3		0,00042	
0070.01179	La Voix du Nord	Imprimerie de journaux	Marcq-en-Barœul	59	1							0,53
0070.02000	MORDACQ Arnaud Imprimerie	Autre imprimerie (labeur)	Aire-sur-la-Lys	62	1			2,2				
0070.01400	SAS CACHE	Autre imprimerie (labeur)	Balinghem	62	1			0,6				
0070.03193	SIB IMPRIMERIE	Autre imprimerie (labeur)	Saint-Léonard	62	1				7,4			
0070.00597	Valrotalys	Activités de pré-presse	Nieppe	59	1			177				

²⁴ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Mécanique et traitement de surfaces :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁵	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.00912	AGCO	Fabrication de machines agricoles et forestières	Beauvais	60	1			94	3,1		0,026	3,0
0070.01286	AKEBONO ARRAS	Fabrication d'autres équipements automobiles	Monchy-le-Preux	62	1			1,8	1,1	0,13	0,05	
0070.01067	AKERS France Usine de Berlaimont	Fabrication de machines pour la métallurgie	Berlaimont	59	1				5,2		0,046	4,9
0070.00522	ALSTOM Unité de Valenciennes	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Petite-Forêt	59	1			12				
0070.00708	AREVA NP - ETABLISSEMENT DE JEUMONT	Fabrication d'autres pompes et compresseurs	Jeumont	59	1			0,76	2,0			
0051.01439	AUTONEUM France SASU	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ons-en-Bray	60	1							2,8
0070.00654	BENALU	Fabrication de carrosseries et remorques	Liévin	62	1			18				
0070.00681	BOMBARDIER TRANSPORT France SA SITE DE CRESPIN	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Crespin	59	1			36	6,2			5,9
0070.00819	CMD ENGRENAGES ET REDUCTEURS	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Cambrai	59	1			0,7		0,067		
0070.00488	CNH Industrial France	Fabrication de machines agricoles et forestières	Croix	59	1			4,8				
0070.02953	DRAKA COMTEQ France	Fabrication de câbles de fibres optiques	Billy-Berclau	62	1				380	59	6,9	3,0
0070.00798	ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Arras	62	1		38			1,7		
0070.00523	EXIDE TECHNOLOGIES SAS	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Lille	59	1		33			0,15		
0070.01731	FAURECIA INDUSTRIES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Hénin-Beaumont	62	1			10				
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	Construction de véhicules automobiles	Douvrin	62	1			0,58	17	0,26	0,13	3,7
0051.01930	Faiveley transport amiens	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Amiens	80	1			8,3		0,0043		
0070.01097	Faurecia	Fabrication d'autres équipements automobiles	Auchel	62	1			2,9				
0070.00511	Fives ECL (Electrification Charpente Levage)	Fabrication d'autres machines spécialisées	Ronchin	59	1			9,6				
0051.00886	GIMA - Groupement International de Mécanique Agricole	Fabrication d'autres équipements automobiles	Beauvais	60	1			3,0	4,5	4,3		
0070.00825	GRAFTECH FRANCE S.N.C	Fabrication d'autres matériels électriques	Calais	62	1			5,4	28	24	389	40

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁵	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0051.03791	GRISS	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Ham	80	1			1,2	0,13			
0070.00684	GRISS	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Armentières	59	1				0,48		0,0043	0,51
0051.02259	GUARESKEI	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Friville-Escarbotin	80	1		0,037					
0070.02479	IGA Grupo Antolin	Fabrication d'autres équipements automobiles	Hénin-Beaumont	62	1			7,9				
0070.04217	JEUMONT Electric	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques	Jeumont	59	1			5,4	0,052	0,24	0,026	
0051.04663	MATROT Equipements	Fabrication de machines agricoles et forestières	Noyers-Saint-Martin	60	1			9,5				
0051.00562	MBK INDUSTRIE	Fabrication de motocycles	Saint-Quentin	02	1			44	4,7		0,04	4,5
0070.00832	MCA	Construction de véhicules automobiles	Maubeuge	59	1			530	29		0,28	29
0051.01916	MERSEN France AMIENS SAS	Fabrication d'autres matériels électriques	Amiens	80	1				0,00042	3e-05	0,0057	
0070.00637	MG-VALDUNES	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Dunkerque	59	1				7,1		0,097	9,0
0070.00638	MG-Valdunes	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Trith-Saint-Léger	59	1				11		0,067	6,3
0051.00728	MW Fance	Fabrication d'autres équipements automobiles	Tergnier	02	1			15				
0070.01289	NEXANS	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Jeumont	59	1		1,3e-08					
0070.02497	NEXANS France Atelier Tréfilerie	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Lens	62	1			0,77		0,21		
0051.04030	NOIROT	Fabrication d'appareils électroménagers	Laon	02	1				0,036	0,46	0,003	
0070.00830	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Valenciennes	59	1			11	9,4	0,92	0,11	8,7
0070.03600	PLASTIC OMNIUM	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ruitz	62	1			99				
0051.01646	POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIES	Fabrication d'équipements hydrauliques et pneumatiques	Verberie	60	1			2,0	0,079	0,0094		2,2
0070.02772	Plastic Omnium Composites	Fabrication d'autres équipements automobiles	Flers-en-Escrebieux	59	1				3,6	0,21		
0070.00727	Renault Douai - Usine Georges Besse	Construction de véhicules automobiles	Douai	59	1			305	35	0,042	0,3	36
0070.00711	S A S A	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	Le Cateau-Cambrésis	59	1			132	1,4		0,0096	
0070.06203	SCHAEFFLER CHAIN DRIVE SYSTEMS	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Calais	62	1			0,024	0,012	0,001		
0070.01055	SEVELNORD	Construction de véhicules automobiles	Lieu-Saint-Amand	59	1			236	20		0,19	20
0070.02243	SIENOR	Fabrication d'autres équipements automobiles	Lieu-Saint-Amand	59	1				0,96		0,068	
0070.00887	SOCIETE DE TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ruitz	62	1				4,5		0,033	4,0

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁵	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00747	SOGEFI SUSPENSIONS site de DOUAI	Fabrication d'autres équipements automobiles	Douai	59	1			13	4,0			
0051.02355	STELIA Aerospace - Etablissement de MEAULTE	Construction aéronautique et spatiale	Albert	80	1			47				
0070.00584	Schaeffler Chain Drive Systems	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Calais	62	1				1,8	3,8e-05		
0070.00923	TIM	Construction de véhicules automobiles	Quaëdypre	59	1			38	0,58	0,01	0,0014	
0070.00676	TITAGARH WAGONS AFR	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Douai	59	1			32		0,096		
0070.03162	TREMOIS	Fabrication d'autres équipements automobiles	Le Cateau-Cambrésis	59	1			18				
0051.01230	Thermal Products France	Fabrication d'autres équipements automobiles	Guiscard	60	1		4,4e-05		3,1e-06			
0070.02731	Toyota Motor Manufacturing France	Construction de véhicules automobiles	Onnaing	59	1			332	16	16	2,1	16
0070.00636	VALEO EEM	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Étapes	62	1			120		0,26		
0051.01731	VALEO Equipement Electrique Moteur	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Abbeville	80	1			0,015	0,28			
0051.01917	WHIRLPOOL	Fabrication d'appareils électroménagers	Amiens	80	1			0,2		0,014		

²⁵ 1 = GERP

2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Sidérurgie, métallurgie :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁶	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01225	ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE	Fonderie d'acier	Berlaimont	59	1	0,2	2,6	2,9	0,72	1,1	0,023	0,71
0070.00619	AGRATI Fourmies SAS	Fabrication de vis et de boulons	Fourmies	59	1			1,3	2,0	0,018	0,038	
0070.00824	APERAM Stainless France - Site d'Isbergues	Sidérurgie	Isbergues	62	1			6,5	34	3,3	0,053	36
0051.00962	APSM	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Pont-Sainte-Maxence	60	1	5,3	106	21	13	0,27	27	9,0
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1			2,7	79	5,3	8,9	61
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	Sidérurgie	Dunkerque	59	1	11 900	8 803	264	6 339	3 253	6 826	11 885
0070.00673	ASCO INDUSTRIES ASCOMETAL Usine des Dunes	Sidérurgie	Dunkerque	59	1		412		75	14	43	67
0051.01403	AXIMUM PRODUITS DE SECURITE	Traitement et revêtement des métaux	Nogent-sur-Oise	60	1				0,91			2,6
0070.00630	Agrati Vieux condé	Fabrication de vis et de boulons	Vieux-Condé	59	1			2,2	0,8	0,1	0,14	
0070.00683	Aluminium Dunkerque	Métallurgie de l'aluminium	Loon-Plage	59	1					234	2 513	453
0051.01363	ArcelorMittal Atlantique et Lorraine	Sidérurgie	Montataire	60	1			119	72	9,4	0,54	55
0070.00958	ArcelorMittal Atlantique et Lorraine.	Sidérurgie	Desvres	62	1				9,2	0,045	0,31	
0070.00782	ArcelorMittal Construction France	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	Onnaing	59	1			1,3				
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE	Fabrication d'emballages métalliques légers	Bierne	59	1			450	10		0,088	12
0051.00696	BSL Pipes & Fittings	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Billy-sur-Aisne	02	1			0,06	0,2	0,011	0,0023	
0070.00635	Befesa Valera	Sidérurgie	Gravelines	59	1	15	11	4,2	18	4,7	0,88	38
0070.01047	CEREC	Découpage, emboutissage	Recquignies	59	1							4,7
0070.00510	CMP Dunkerque	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Dunkerque	59	1				0,51		0,042	0,35
0070.00508	COMILOG DUNKERQUE	Sidérurgie	Gravelines	59	1							92
0051.00400	CROWN Food France	Fabrication d'emballages métalliques légers	Laon	02	1			157				

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁶	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00869	Crown Emballage France - Outreau	Fabrication d'emballages métalliques légers	Boulogne-sur-Mer	62	1			24				
0070.00895	DCX Chrome SAS	Métallurgie des autres métaux non ferreux	Marly	59	1		0,61			0,051		
0051.02177	DECAYEUX	Fabrication d'autres articles métalliques	Feuquières-en-Vimeu	80	1				0,46			
0070.00438	DILLINGER FRANCE	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1			3,3	26	0,91	0,53	69
0051.01524	EJ Picardie	Fabrication d'autres articles métalliques	Saint-Crépin-Ibouwillers	60	1							59
0070.03347	EUPEC FRANCE (site de Sollac)	Traitement et revêtement des métaux	Grande-Synthe	59	1		6,4	3,8	0,96	0,46		
0070.00480	Europipe	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Grande-Synthe	59	1		0,0006		0,088	0,00032		
0070.00469	FAD	Fonderie d'acier	Denain	59	1		3,6	0,029	4,2	2,6	1,1	
0070.00474	FINIMETAL	Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central	Biache-Saint-Vaast	62	1			0,62	0,85	0,07	0,073	0,67
0070.00467	FONDERIE DE LA SCARPE	Fonderie de fonte	Saint-Laurent-Blangy	62	1					0,053		
0051.01954	FONDERIE LECLERCQ SAS	Fonderie d'autres métaux non ferreux	Oust-Marest	80	1		0,006			0,0026		
0070.00688	FORGITAL-DEMBIERMONT SAS	Forge, estampage, matricage ; métallurgie des poudres	Hautmont	59	1				11		0,09	10
0070.00787	Fives Industries	Mécanique industrielle	Noyelles-lès-Seclin	59	1			0,22	2,5	0,4		
0070.00873	Fonderie PHILIPPE	Fonderie de fonte	Liévin	62	1	8,3	0,61	20	0,56	0,41	3,3	5,8
0070.00453	GALVANISATION DE L'ARTOIS	Traitement et revêtement des métaux	Hénin-Beaumont	62	1		5,8			0,13		
0070.00454	GALVANISATION DU CAMBRE-SIS	Traitement et revêtement des métaux	Honnechy	59	1		0,12		0,38	0,00012	0,0068	
0070.00720	Glencore Manganèse France	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1	52	1 151	18	276	46	377	214
0070.03489	HENDRICKSON	Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de ressorts	Douai	59	1			0,28	0,14	0,16	0,0092	
0070.01856	ISOCAB FRANCE SA	Profilage à froid par formage ou pliage	Grande-Synthe	59	1			0,71				
0051.00333	LE CREUSET SAS	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Fresnoy-le-Grand	02	1		271			8,5		
0051.01171	LE PLOMB Français	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Estrées-Saint-Denis	60	1		2,0			0,37		
0070.01904	LECOUFFE DARRAS	Traitement et revêtement des métaux	Genech	59	1		0,02	0,013		0,005	0,0051	1,8e-05
0070.04422	LES FONDERIES DE MARLY	Fonderie d'acier	Marly	59	1					0,21		
0070.00849	LONGORACCORD	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	La Longueville	59	1				0,014			
0070.00851	Laminés Marchands Européens	Sidérurgie	Trith-Saint-Léger	59	1	100	601		86	54	18	78

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁶	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.01070	MAUSER FRANCE	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Saint-Amand-les-Eaux	59	1				1,3		0,12	
0051.04064	MAUSER FRANCE Usine de MONTATAIRE	Fabrication de fûts et emballages métalliques similaires	Montataire	60	1			1,1	3,6			
0051.01264	MONTUPET	Fonderie de métaux légers	Laigneville	60	1			39				
0070.00535	NEXANS FRANCE Atelier Coulée	Métallurgie du cuivre	Lens	62	1	0,002		175	24	2,0	3,5	
0051.00058	NLMK COATING S.A.	Sidérurgie	Beautor	02	1				12		0,1	12
0070.00821	NYRSTAR France	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	1		5,2		71	0,42	328	21
0070.00783	OUTINORD	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	Saint-Amand-les-Eaux	59	1			25	0,29		0,0062	
0070.00837	OUTREAU TECHNOLOGIES	Fonderie d'acier	Outreau	62	1	0,2	2,6	3,7		2,9		
0051.00869	POUDMET	Métallurgie du cuivre	Bailleval	60	1					0,061		
0070.00758	PROMERAC	Traitement et revêtement des métaux	Douai	59	1				0,15	0,0009	0,0046	0,18
0070.02134	RAILTECH	Sidérurgie	Raismes	59	1					2,3		
0070.00750	RECYTECH sa	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Fouquières-lès-Lens	62	1	5,8	26	141	11	3,8	27	56
0070.00749	REFINAL Industries	Métallurgie de l'aluminium	Sequedin	59	1	11	0,83	0,56	13	0,13	0,11	13
0051.01072	REGEAL	Métallurgie de l'aluminium	Compiègne	60	1	11	0,81	0,89	41	4,1	5,8	14
0070.01052	SI2D	Traitement et revêtement des métaux	Raismes	59	1			2,2	0,16			
0070.03219	STAUB Fonderie	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Merville	59	1	8,7	5,7	1,5	1,2	0,21		
0051.02257	SURVAL	Traitement et revêtement des métaux	Friville-Escarbotin	80	1			0,46		0,072		
0070.00715	Sambre et Meuse	Fonderie d'acier	Feignies	59	1					0,0022		2,1
0051.00663	Société Industrielle des Fontes	Fonderie de fonte	Saint-Quentin	02	1		5,8			0,47		
0051.01390	Sté JP ARBEZ	Fabrication d'autres articles métalliques	La Neuville-Roy	60	1		0,2					
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	Sidérurgie	Maubeuge	59	1			139	75	0,87	0,61	48
0070.03522	TOYOTOMI Europe	Découpage, emboutissage	Onnaing	59	1			0,023	0,66	0,003		
0070.02795	TUBOSCOPE VETCO FRANCE	Traitement et revêtement des métaux	Berlaimont	59	1			5,1				
0070.02377	ThyssenKrupp Electrical Steel UGO S.A.S.	Sidérurgie	Isbergues	62	1			5,4	9,6	1,2	12	0,019
0070.03839	UMICORE Building Products France	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	1		2,0		2,1	0,41	0,52	
0051.01337	URANIE INTERNATIONAL	Traitement et revêtement des métaux	Lacroix-Saint-Ouen	60	1			0,47	0,028			0,028
0070.00980	VALLOUREC FITTINGS	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Maubeuge	59	1				1,0			0,99
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			1,3	47	20	0,0014	44

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁶	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NOx (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SOx (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00633	VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1			16	62	1,7	1,7	21
0070.02417	VANYWAEDE	Métallurgie du cuivre	Cappelle-la-Grande	59	1		0,82					
0070.00631	VOGFR	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1			92	0,12		0,0047	
0070.03191	Vallourec Drilling Products FRANCE	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1				1,2	0,03	0,11	5,8
0070.02398	Vallourec Tubes France - Aciérie de Saint-saulve	Sidérurgie	Saint-Saulve	59	1	64	52	7,1	27	8,6	0,24	49
0070.00471	fandria ALUMINIUM	Métallurgie de l'aluminium	Warneton	59	1		0,068		2,6	0,0078		3,7
0051.04079	fonderie DAVERGNE	Fonderie d'autres métaux non ferreux	Feuquières-en-Vimeu	80	1					0,0019		

²⁶ 1 = GERP
2 = IREP





Rejets atmosphériques par secteur industriel

Textile, habillement, cuir & peaux :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Source ²⁷	Dioxines et furanes (en milligrammes)	Plomb (en kilogrammes)	COVNM (en tonnes)	NO _x (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO _x (en tonnes)	CO ₂ nb (en milliers de tonnes)
0070.00929	COLOREDO	Ennoblement textile	Caudry	59	1							4,0
0070.00740	DECOSTER CAULLIEZ	Ennoblement textile	La Gorgue	59	1				0,0021			
0070.00575	DICKSON CONSTANT	Tissage	Wasquehal	59	1				1,9			
0070.00578	DOUNOR	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Neuville-en-Ferrain	59	1			8,8	0,0049	0,63	0,00047	
0070.00803	PGI FRANCE	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Bailleul	59	1			8,7	17	0,45	2,6	15
0051.02201	SAINT FRERES	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Flixecourt	80	1			4,4	2,9			
0070.03180	color-biotech	Ennoblement textile	Calais	62	1				2,8			2,6

²⁷ 1 = GERP

2 = IREP





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.

2.1	Les émissions de demande biochimique en oxygène à cinq jours	70
2.2	Les émissions de demande chimique en oxygène	78
2.3	Les émissions de matières en suspension	86
2.4	Les émissions d'azote global	94
2.5	Les émissions de phosphore total	102
2.6	Les émissions déclarées par secteur industriel	110





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.





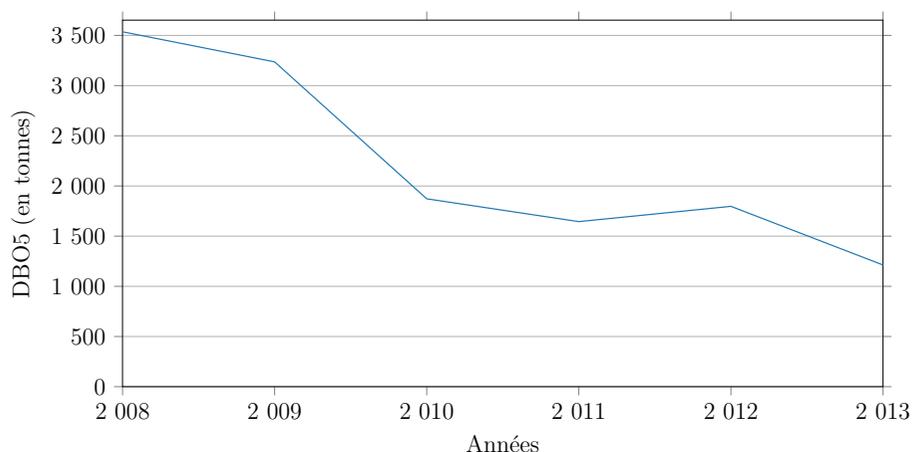
2.1 Les émissions de demande biochimique en oxygène à cinq jours

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 2008 à 2013 (rejets directs au milieu) :



Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ²⁸
2008	3 536		
2009	3 236	- 8,5 %	- 10,0 %
2010	1 872	- 42,2 %	- 48,5 %
2011	1 645	- 12,1 %	- 16,6 %
2012	1 797	+ 9,3 %	+ 23,5 %
2013	1 213	- 32,5 %	- 34,7 %

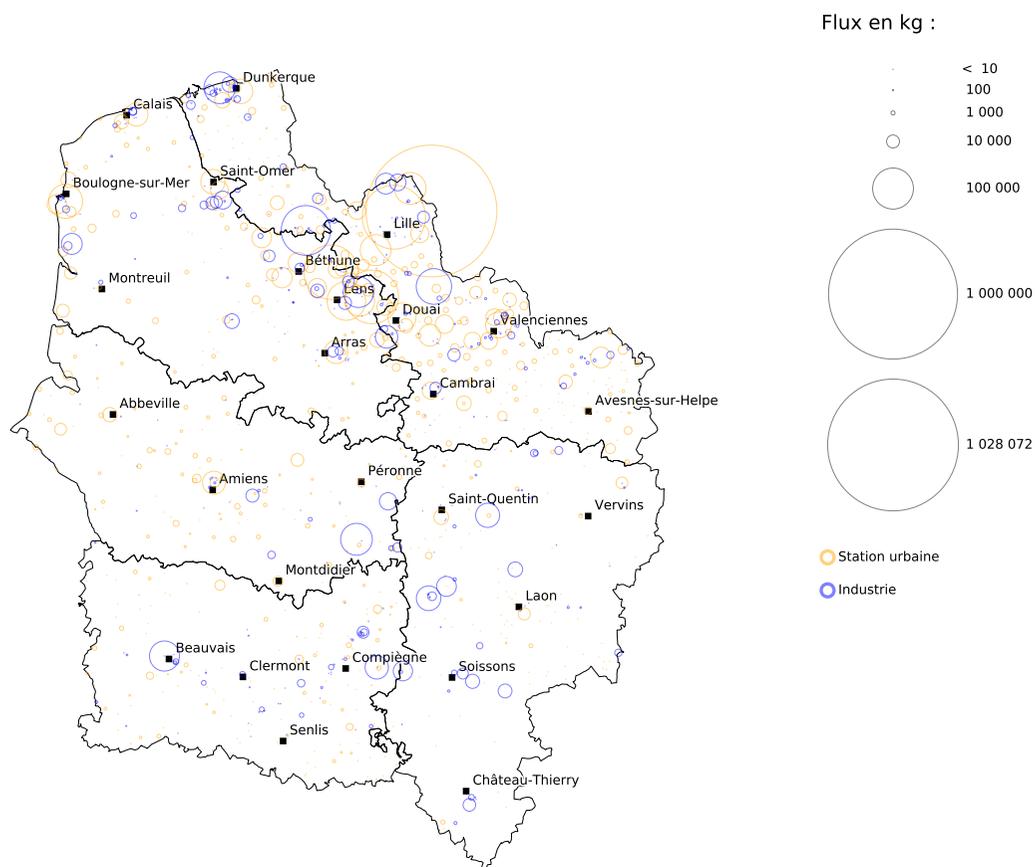
²⁸ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

DBO5 : rejets directs (2013)

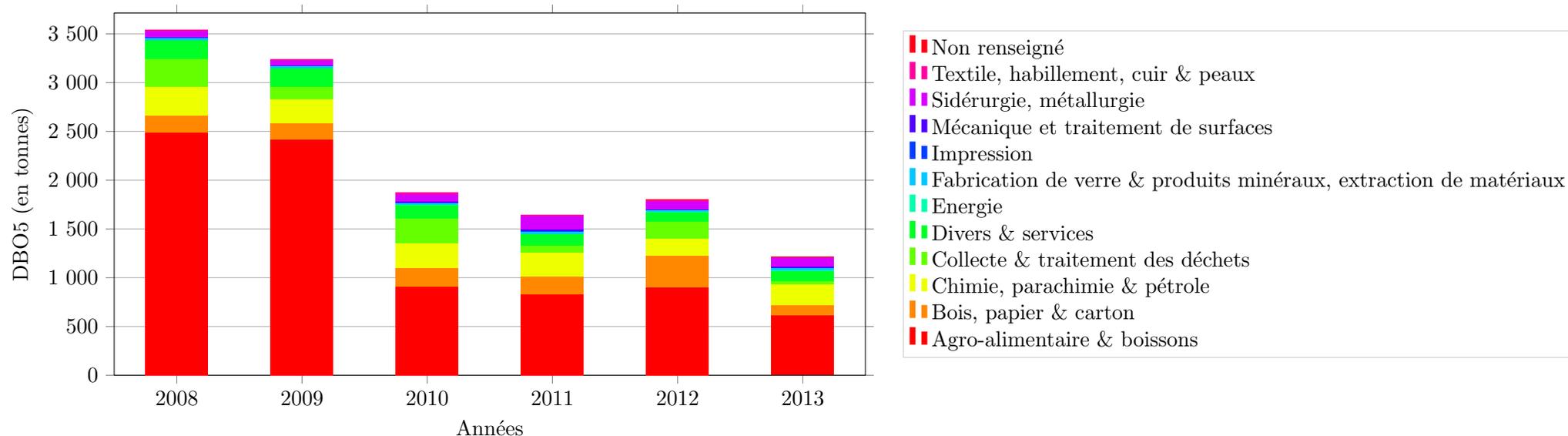


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M))
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	70,5 %	74,7 %	48,4 %	50,6 %	50,0 %	50,9 %
Bois, papier & carton	4,8 %	5,0 %	10,1 %	11,1 %	18,3 %	8,6 %
Chimie, parachimie & pétrole	8,3 %	7,8 %	14,0 %	15,0 %	9,8 %	17,1 %
Collecte & traitement des déchets	8,1 %	3,8 %	13,3 %	3,9 %	9,8 %	3,2 %
Divers & services	5,4 %	6,0 %	7,5 %	7,5 %	5,3 %	8,7 %
Energie	0,0 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,7 %	0,6 %	1,2 %	1,7 %	1,0 %	2,5 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,1 %	0,2 %	0,9 %	0,9 %	0,6 %	0,8 %
Non renseigné					0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	1,7 %	1,6 %	3,4 %	8,5 %	4,3 %	6,9 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,3 %	0,2 %	1,1 %	0,7 %	0,7 %	1,2 %





Les 43 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DBO5 (rejet final au milieu en kg)						Évolution ²⁹
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	67 267	95 565	82 579	122 362	191 592	146 189	↘↘
0070.01919	LEROUX	59	Orchies	Agro-alimentaire & boissons	73 367	100 888	117 415	111 903	113 274	75 200	↘↘
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons			40 252	42 487	45 387	60 246	↗↗
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	45 697	38 541	50 919	54 045	58 583	59 521	→
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons			36 084	19 826	21 866	55 946	↗↗
0051.00918	SPONTEX SAS	60	Beauvais	Divers & services	152 570	142 598	95 641	68 542	58 563	53 877	↘
0051.00185	ARKEMA Usine de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole			11 530	9 130	21 956	36 122	↗↗
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	36 694	41 644	12 629	45 708	35 443	34 544	→
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	57 330	65 442	77 512	91 484	28 534	32 579	↗
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	62	Brebières	Bois, papier & carton		23 825	38 607	36 679	70 518	30 020	↘↘
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	62	Dannes	Collecte & traitement des déchets			13 601		34 183	25 989	↘↘
0070.00987	HOLLIDAY PIGMENTS SAS	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole		20 340	25 302	26 931	17 323	25 542	↗↗
0051.06598	SIVOM	02	Tergnier	Divers & services						23 433	
0051.00467	ROQUETTE Frères	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons			25 025	31 503	23 447	22 450	→
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux			12 391	14 773		18 994	
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons		38 534		18 187	38 162	17 747	↘↘
0070.00745	AHLSTROM SPECIALTIES	59	Bousbecque	Bois, papier & carton						16 568	
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole						14 220	
0051.00536	William Saurin	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons			14 302	15 050	19 072	13 105	↘↘
0070.01103	MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services				13 381	15 291	12 946	↘
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons						12 496	
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	02	Venizel	Bois, papier & carton		28 164	21 871	8 115		11 909	
0051.04640	LACTINOV BRAINE	02	Braine	Agro-alimentaire & boissons						11 400	
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole			10 705	12 802		11 109	
0051.02581	ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT	80	Vecquemont	Agro-alimentaire & boissons					11 826	10 117	↘
0070.00535	NEXANS FRANCE Atelier Coulée	62	Lens	Sidérurgie, métallurgie						10 006	
0070.00490	RDM BLENDÉCQUES	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	32 091		22 725	9 387	20 057	9 888	↘↘
0051.00143	Greenfield SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	28 933		21 139	14 834	10 984	9 568	↘
0070.01026	S.N.C.Z	59	Bouchain	Chimie, parachimie & pétrole						9 238	
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton			14 921	13 322		9 038	
0051.05839	Hexion France SAS	60	Ribécourt-Dreslincourt	Chimie, parachimie & pétrole						8 474	
0070.00930	TEINTURERIE DE LA JUSTICE	59	Roubaix	Textile, habillement, cuir & peaux						8 473	
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole						8 263	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DBO5 (rejet final au milieu en kg)					Évolution ²⁹	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	27 889	23 283	16 871	13 145	15 007	8 173	↘↘
0070.03454	DELPPIERRE MER ET TRADITION	62	Hesdin-l'Abbé	Agro-alimentaire & boissons						8 056	
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	59	Escaudoevres	Agro-alimentaire & boissons		24 417	38 629	39 444	24 785	7 741	↘↘
0070.00797	Société Industrielle des Oléagineux	62	Saint-Laurent-Blangy	Agro-alimentaire & boissons						7 165	
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons						7 154	
0070.00436	Brasserie HEINEKEN de Mons	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons				13 687	207 717	6 771	↘↘
0070.00744	DANONE Usine de BAILLEUL	59	Bailleul	Agro-alimentaire & boissons				8 564		6 480	
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole						5 771	
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole						5 666	
0070.00627	LIONOR SA	59	Steenbecque	Agro-alimentaire & boissons						5 449	

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 34 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) 2013	Rendement moyen 2013	DBO5 (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³⁰
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	42 389 052	85,5 %			157 778	128 267	137 715	1 028 072	↗↗
Lille C. U. Marquette	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	49 769 611	95,8 %			591 297	523 517	646 936	240 999	↘↘
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	1 292 179	41,0 %					165 033	175 166	↗
Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	4 637 118	86,6 %					96 025	169 960	↗↗
LENS Loison Sous Lens	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	8 602 738	93,1 %			76 881	186 746	76 066	89 017	↗
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	7 840 904	97,3 %			90 716	57 165	129 319	68 945	↘↘
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	7 508 611	90,5 %			24 234	21 109	48 723	60 195	↗↗
FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	9 176 141	95,3 %						57 220	
Fouquières les Lens	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	7 570 709	90,1 %			33 004	39 508	43 912	54 107	↗↗
Douai	59	Douai	+ 100 000 EH	8 797 074	98,1 %			53 599	39 049	41 459	47 325	↗
Valenciennes	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	5 041 317	97,5 %						39 698	
COUDEKERQUE BRANCHE	59	Coudekerque-Village	+ 100 000 EH	5 962 130	97,3 %			27 932	26 405	34 218	35 631	→
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	+ 100 000 EH	2 947 677	95,9 %					24 900	35 443	↗↗
Arras (St Laurent Blangy)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	8 512 859	97,4 %			33 099	30 691	46 403	32 378	↘↘
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 386 292	98,1 %			27 688	23 659	24 523	31 742	↗↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 999 629	98,9 %			28 806	31 222	29 093	31 397	↗
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 648 253	90,5 %			14 802	22 444	17 927	28 349	↗↗
Maubeuge	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	5 181 638	97,1 %			22 447	18 751	26 532	25 381	→
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	5 214 150	96,7 %					38 463	24 991	↘↘
BRUAY-LA-BUISSIÈRE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 746 369	96,4 %			12 474	20 287	21 147	24 974	↗
ISBERGUES	62	Isbergues	10 000 à 100 000 EH	1 353 622	86,8 %						23 410	
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 386 097	92,0 %						22 358	
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 779 817	93,9 %			27 226	10 923	39 068	20 378	↘↘
BULLY-LES-MINES Mazingarbe	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 459 752	96,1 %			18 626	11 242	19 330	20 197	→
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	9 211 040	98,9 %						19 905	
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	1 307 229	87,5 %						19 555	
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 848 852	96,4 %				11 177		18 867	
ARMENTIÈRES (belgique)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	9 529 202	97,5 %						18 396	
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	4 288 255	97,8 %			18 086	15 665	24 034	17 527	↘↘
Trith-Saint-Léger	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 208 079	90,6 %						17 260	
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	3 088 258	96,7 %			60 960	13 200	15 368	17 206	↗
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 795 380	97,1 %				8 843		16 435	
Courcelles Les Lens	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 981 822	88,8 %					32 314	16 156	↘↘
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	+ 100 000 EH	2 670 702	98,1 %				10 385	14 931	14 253	→





-
- 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 STEU + 2000 EH	Flux reçus	Flux éliminés	Flux rejetés au milieu	Évolution des flux rejetés au milieu naturel								Rendement global moyen		
					2013/2008		2013/2009		2013/2010		2013/2011			2013/2012	
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%		t/an	%
Aisne	36	3 104	3 063	41			25	+ 161 %	25	+ 149 %	12	+ 41 %	98,7 %		
Nord	118	36 434	34 442	1 993			762	+ 62 %	956	+ 92 %	720	+ 57 %	94,5 %		
Oise	67	1 438	1 407	32			8,2	+ 35 %	16	+ 99 %	6,6	+ 26 %	97,8 %		
Pas-de-Calais	78	19 201	18 222	979			550	+ 128 %	475	+ 94 %	79	+ 8,8 %	94,9 %		
Somme	41	6 443	6 329	113			13	+ 13 %	14	+ 15 %	10,0	+ 9,7 %	98,2 %		





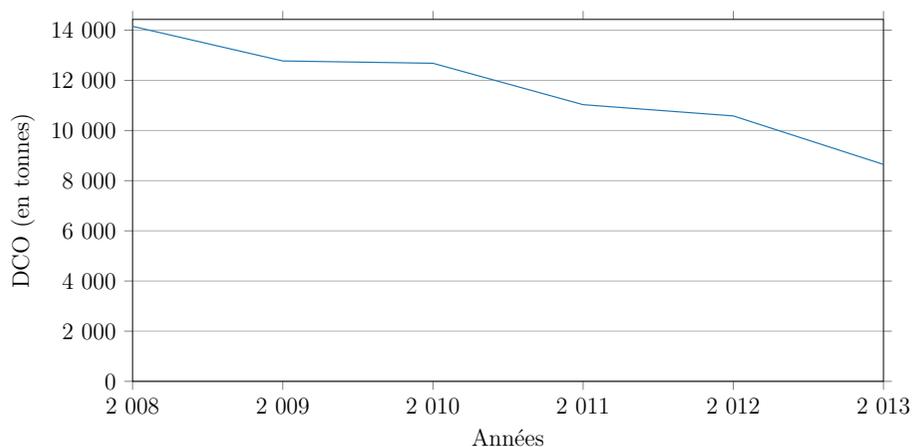
2.2 Les émissions de demande chimique en oxygène

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 2008 à 2013 (rejets directs au milieu) :



Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ³¹
2008	14 155		
2009	12 774	- 9,8 %	- 11,9 %
2010	12 682	- 0,7 %	- 7,7 %
2011	11 031	- 13,0 %	- 17,2 %
2012	10 582	- 4,1 %	+ 3,2 %
2013	8 649	- 18,3 %	- 19,0 %

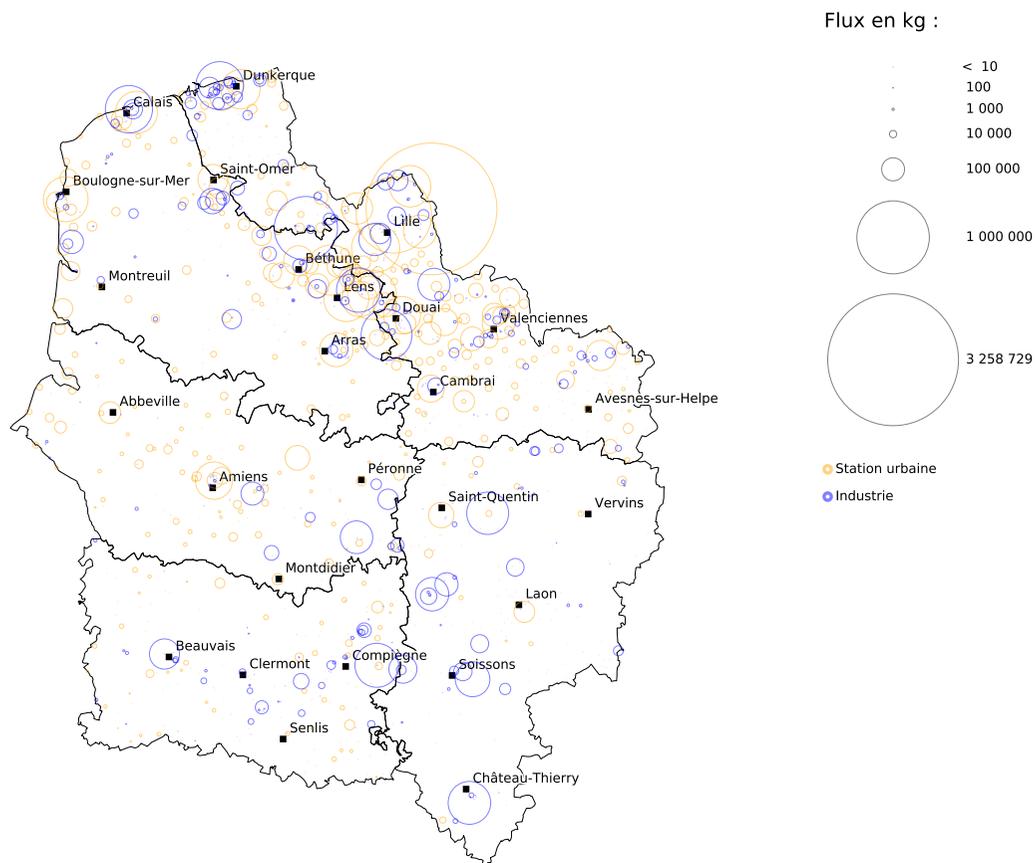
³¹ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

DCO : rejets directs (2013)

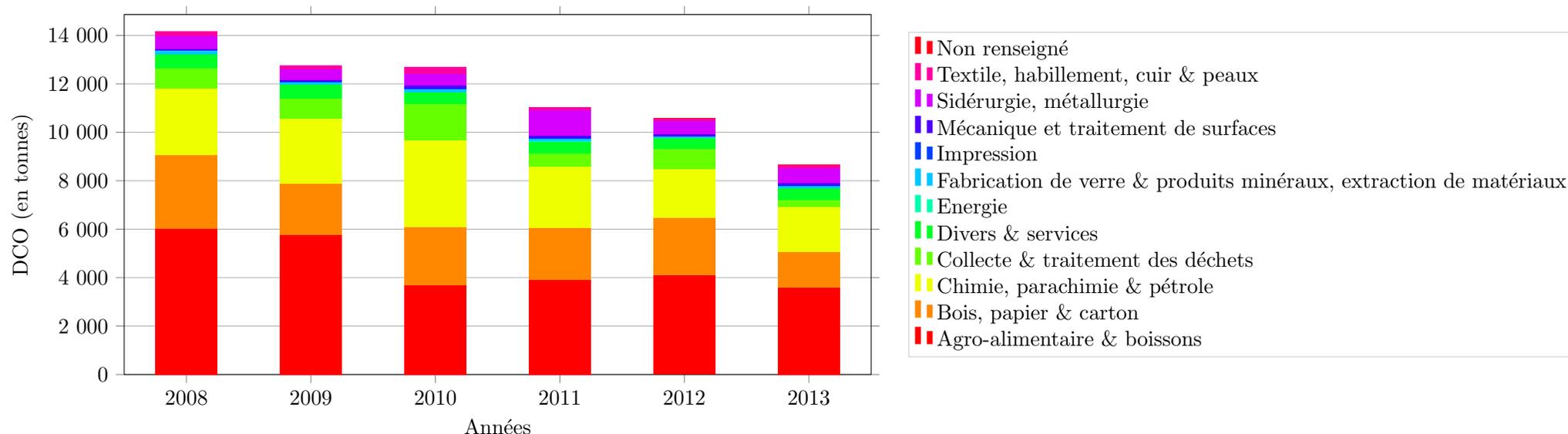


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M))
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	42,6 %	45,1 %	29,2 %	35,6 %	38,9 %	41,4 %
Bois, papier & carton	21,4 %	16,5 %	18,8 %	19,3 %	22,2 %	17,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	19,6 %	21,2 %	28,2 %	23,1 %	19,2 %	21,6 %
Collecte & traitement des déchets	5,7 %	6,3 %	12,0 %	4,8 %	7,8 %	3,2 %
Divers & services	4,2 %	4,6 %	3,7 %	4,4 %	4,2 %	5,5 %
Energie	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,2 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,9 %	0,9 %	1,1 %	1,1 %	0,7 %	1,3 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,5 %	0,6 %	1,1 %	1,1 %	0,9 %	1,0 %
Non renseigné					0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	3,7 %	3,6 %	3,7 %	9,5 %	4,9 %	7,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	1,3 %	1,1 %	2,1 %	1,1 %	1,1 %	1,3 %





Les 48 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DCO (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³²
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	395 728	584 965	506 447	596 885	798 387	763 091	→
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	62	Brebières	Bois, papier & carton	858 000	651 413	852 895	855 423	975 988	492 656	↔
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	317 596	289 635	291 555	292 344	306 145	433 476	↗
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	330 000	357 000	424 000	468 000	386 049	423 000	↗
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	90 784	88 842	129 485	237 114	256 699	367 331	↗
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	636 920	602 070	577 456	605 677	316 162	363 934	↗
0051.00143	Greenfield SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	375 814	362 864	374 794	322 443	348 842	345 260	→
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	314 961	352 109	212 644	321 927	268 111	335 255	↗
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons	203 076	202 145	196 272	216 890	190 431	291 244	↗
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	02	Venzel	Bois, papier & carton	972 505	348 553	323 942	229 529	281 266	228 218	↘
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	382 213	357 024	296 976	324 618	352 675	210 451	↘
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	90 230	125 033	178 874	188 170	180 360	200 631	↗
0070.01919	LEROUX	59	Orchies	Agro-alimentaire & boissons	163 026	215 479	240 130	282 119	264 963	195 078	↘
0051.00918	SPONTEX SAS	60	Beauvais	Divers & services	325 580	311 764	239 047	200 761	196 096	171 503	↘
0051.00467	ROQUETTE Frères	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	95 953		117 752	132 845	149 385	149 524	→
0070.00490	RDM BLENDÉCQUES	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	375 641	140 121	180 312	76 297		121 329	
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	62	Dannes	Collecte & traitement des déchets		88 143	67 865		118 965	103 914	↘
0051.06598	SIVOM	02	Tergnier	Divers & services						101 753	
0051.02581	ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT	80	Vecquemont	Agro-alimentaire & boissons			99 602	88 530	106 698	99 835	↘
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	107 934	204 429	162 560	122 323	106 007	83 701	↘
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	82 572		81 406	67 898	88 668	81 204	↘
0070.00745	AHLSTROM SPECIALTIES	59	Bousbecque	Bois, papier & carton		79 470				80 843	
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	111 233	116 000	143 080	145 270	107 617	78 053	↘
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	151 211	186 781		242 886	168 290	77 721	↘
0070.01103	MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services				63 564	62 797	70 277	↗
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	91 480	79 321	64 057	64 156		69 785	
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole			69 365	68 022		65 017	
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	109 813	74 383	66 806	72 839	58 799	64 157	↗
0051.00009	ISDND ALLEMANT	02	Allemant	Collecte & traitement des déchets						61 594	
0070.01176	Société Industrielle Lesaffre	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons					55 685	60 057	↗
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole		75 894	90 790		57 493	58 487	→
0051.00536	William Saurin	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	80 864		55 339	57 756	70 492	58 469	↘
0070.00987	HOLLIDAY PIGMENTS SAS	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole			80 336	89 423		52 757	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DCO (rejet final au milieu en kg)					Évolution ³²	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0051.00185	ARKEMA Usine de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole						51 675	
0070.00627	LIONOR SA	59	Steenbecque	Agro-alimentaire & boissons						47 492	
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	59	Escaudoevres	Agro-alimentaire & boissons		81 145	98 586	84 456	79 073	47 463	↘↘
0051.01029	TEREOS	60	Chevrières	Agro-alimentaire & boissons						45 856	
0051.02078	DS Smith Packaging Contoire Hamel	80	Contoire	Bois, papier & carton						40 509	
0051.01507	Synthos Ribécourt	60	Ribécourt-Dreslincourt	Chimie, parachimie & pétrole						39 870	
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	93 203	99 212	74 923	63 868	82 831	39 224	↘↘
0070.00661	Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons			62 546	67 106	53 676	37 021	↘↘
0070.00646	Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons					47 651	36 404	↘↘
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux						34 539	
0051.02297	EVONIK REXIM	80	Ham	Chimie, parachimie & pétrole						34 495	
0051.01699	Lactinov Abbeville	80	Abbeville	Agro-alimentaire & boissons						33 653	
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	205 555	278 339				33 516	
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle	60	Villers-Saint-Paul	Divers & services						32 436	
0070.01304	Arjo Wiggins	62	Wizernes	Bois, papier & carton						31 377	

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 46 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) 2013	Rendement moyen 2013	DCO (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³³
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	42 389 052	80,8 %			1 184 768	803 205	936 839	3 258 729	↗↗
Lille C. U. Marquette	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	49 769 611	93,9 %			2 789 652	2 248 011	2 380 263	1 080 238	↘↘
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	1 292 179	37,1 %					371 739	473 211	↗↗
Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	4 637 118	86,4 %					435 434	454 793	→
FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	9 176 141	88,0 %						440 526	
LENS Loison Sous Lens	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	8 602 738	89,3 %			392 352	505 086	213 315	386 175	↗↗
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	7 840 904	92,5 %			453 197	435 667	593 218	380 371	↘↘
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 386 292	92,1 %			298 209	285 893	318 424	333 119	→
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	7 508 611	83,3 %			217 077	159 984	197 794	322 278	↗↗
COUDEKERQUE BRANCHE	59	Coudekerque-Village	+ 100 000 EH	5 962 130	91,4 %			229 830	200 360	260 806	290 184	↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 999 629	95,5 %			252 038	236 581	237 600	262 422	↗
Douai	59	Douai	+ 100 000 EH	8 797 074	95,0 %			254 458	233 830	269 579	261 690	→
Fouquières les Lens	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	7 570 709	86,5 %			148 358	178 304	156 399	237 136	↗↗
Arras (St Laurent Blangy)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	8 512 859	93,6 %			163 166	146 392	211 332	213 480	→
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	9 211 040	96,4 %						204 771	
Valenciennes	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	5 041 317	94,7 %						199 200	
ARMENTIERES (belgique)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	9 529 202	90,0 %						184 550	
Maubeuge	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	5 181 638	91,9 %			173 249	148 923	190 714	172 240	↘
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	+ 100 000 EH	2 947 677	91,5 %					152 708	170 300	↗
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	5 214 150	90,9 %					158 070	165 642	→
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	4 288 255	93,3 %			93 992	89 435	119 556	138 120	↗
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 779 817	81,4 %			77 846	46 317	95 698	137 178	↗↗
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	5 804 649	96,7 %			126 328	131 935	125 955	121 984	→
BRUAY-LA-BUISSIÈRE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 746 369	94,0 %			90 241	113 036	101 817	121 268	↗
ALBERT	80	Albert	10 000 à 100 000 EH	1 414 663	79,7 %						115 461	
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	+ 100 000 EH	2 670 702	94,2 %			94 243	109 836	117 516	114 350	→
Courcelles Les Lens	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 981 822	79,1 %					138 252	107 809	↘↘
BULLY-LES-MINES Mazingarbe	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 459 752	93,2 %			83 893	69 023	78 090	106 431	↗↗
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 795 380	91,5 %			74 358	65 784	64 119	106 276	↗↗
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	3 088 258	91,2 %			263 809	80 367	94 541	104 968	↗
Carvin	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 686 021	92,7 %					89 730	99 124	↗
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 648 253	85,0 %			71 257	61 040	67 167	96 910	↗↗
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	2 755 977	91,2 %					98 655	90 019	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante





Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2013	Rendement moyen 2013	DCO (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³³
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 601 119	93,2 %			81 953	85 863	93 473	88 515	↘
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 078 650	95,5 %			106 510	84 046	87 585	85 836	→
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 848 852	93,4 %				44 730	65 468	85 453	↗↗
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	2 759 875	94,4 %					82 627	82 674	→
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 386 097	87,0 %					52 524	80 507	↗↗
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	1 307 229	79,6 %						79 950	
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 688 418	92,4 %			69 539	74 242	108 126	79 693	↘↘
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	2 128 365	90,5 %			65 691	62 357	67 568	76 775	↗
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	2 025 589	94,3 %						75 424	
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	2 323 321	87,0 %			103 167	71 265	85 516	74 834	↘
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	2 056 418	93,9 %			45 834	50 436	63 451	73 869	↗
ISBERGUES	62	Isbergues	10 000 à 100 000 EH	1 353 622	83,8 %					72 195	73 088	→
LE TOUQUET PARIS PLAGE	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	2 026 874	95,7 %				39 597	52 443	68 387	↗↗

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 STEU + 2000 EH	Flux reçus	Flux éliminés	Flux rejetés au milieu	Évolution des flux rejetés au milieu naturel								Rendement global moyen		
					2013/2008		2013/2009		2013/2010		2013/2011			2013/2012	
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%		t/an	%
Aisne	36	7 761	7 465	296			140	+ 90 %	117	+ 65 %	2,5	+ 0,9 %	96,2 %		
Nord	118	94 724	85 916	8 807			1 815	+ 26 %	3 188	+ 57 %	2 544	+ 41 %	90,7 %		
Oise	67	3 691	3 524	167			68	+ 68 %	57	+ 53 %	7,2	+ 4,5 %	95,5 %		
Pas-de-Calais	78	49 187	44 646	4 541			2 097	+ 86 %	2 004	+ 79 %	403	+ 9,7 %	90,8 %		
Somme	41	14 919	14 064	855			110	+ 15 %	136	+ 19 %	142	+ 20 %	94,3 %		





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.

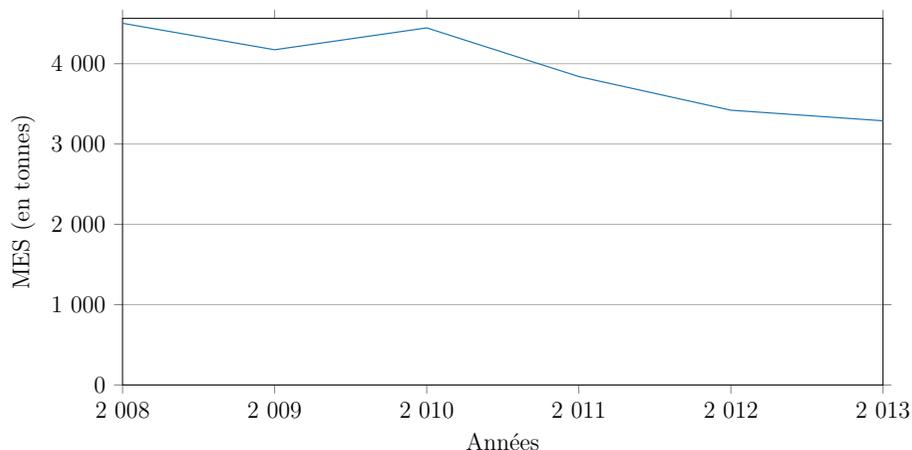
Les matières en suspension sont de nature à engendrer des maladies chez le poisson et même l'asphyxie par colmatage des branchies. Par ailleurs, les matières décantables sédimentent dans les zones de frayes et réduisent les possibilités de développement des végétaux et des invertébrés de fond (agissant 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 2008 à 2013 (rejets directs au milieu) :



Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ³⁴
2008	4 504		
2009	4 174	- 7,3 %	- 10,3 %
2010	4 447	+ 6,5 %	- 0,5 %
2011	3 840	- 13,6 %	- 13,7 %
2012	3 421	- 10,9 %	- 10,9 %
2013	3 289	- 3,8 %	- 6,5 %

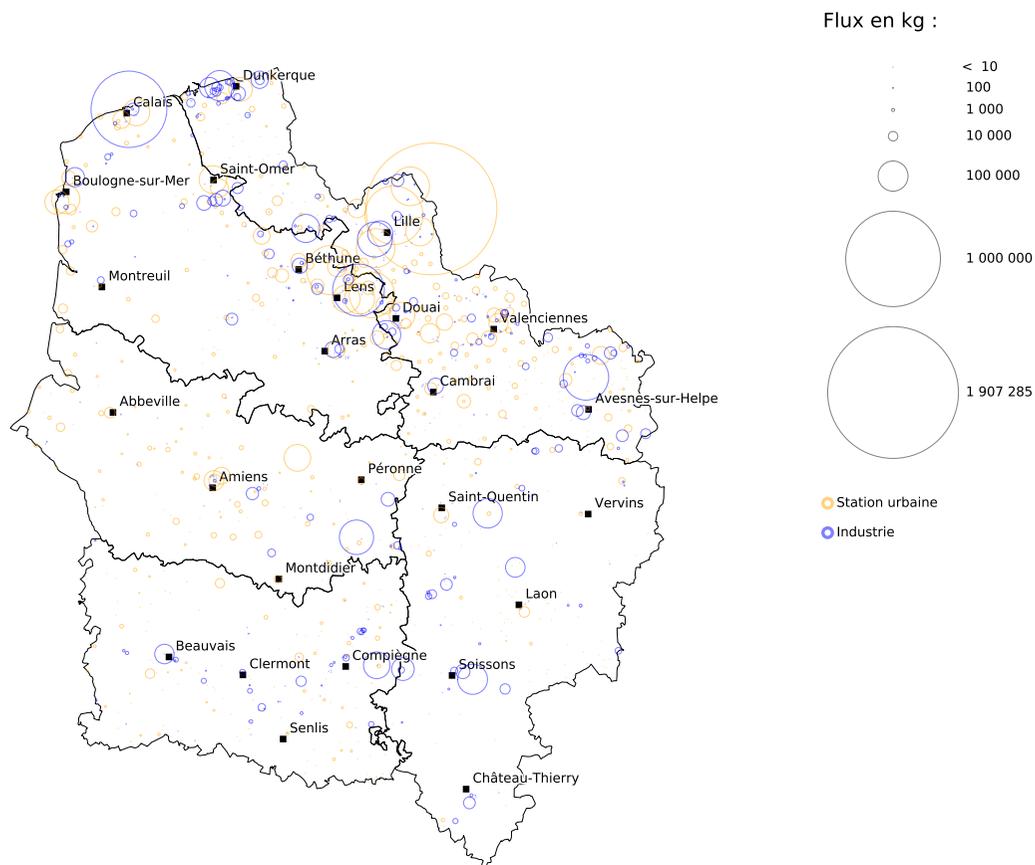
³⁴ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

MES : rejets directs (2013)

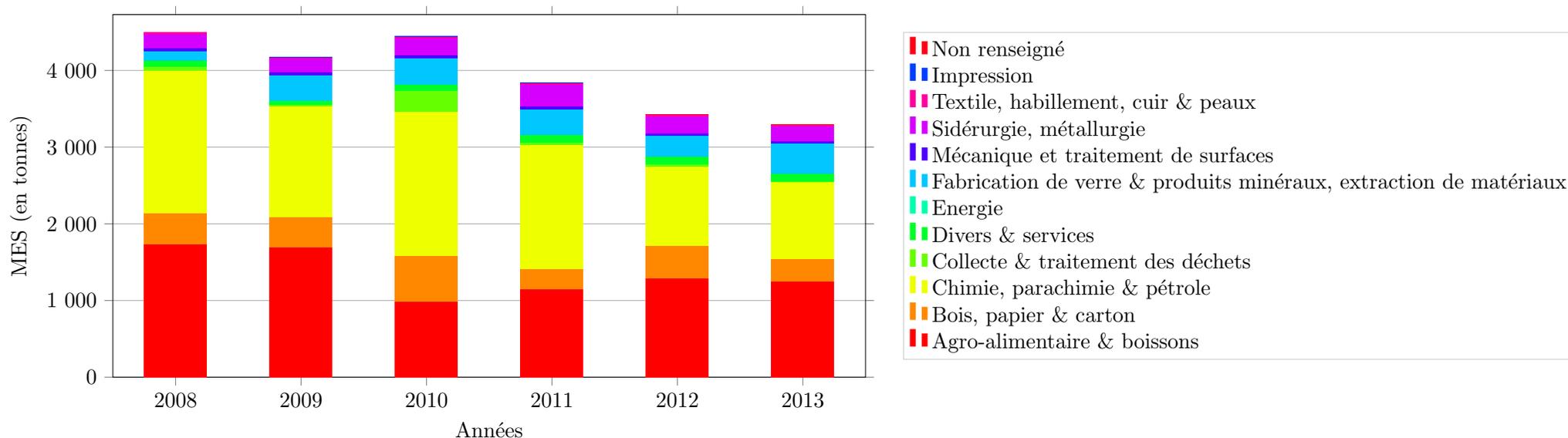


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M))
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	38,6 %	40,5 %	22,3 %	30,0 %	37,6 %	37,9 %
Bois, papier & carton	9,0 %	9,5 %	13,3 %	6,7 %	12,6 %	8,8 %
Chimie, parachimie & pétrole	41,3 %	34,6 %	42,2 %	42,3 %	29,9 %	30,4 %
Collecte & traitement des déchets	1,0 %	0,4 %	6,2 %	0,6 %	0,9 %	0,6 %
Divers & services	1,8 %	1,4 %	1,8 %	2,8 %	3,2 %	2,9 %
Energie	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,1 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	2,6 %	8,0 %	7,8 %	8,6 %	7,8 %	11,9 %
Impression		0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,0 %	1,0 %	0,7 %	1,2 %	1,0 %	0,8 %
Non renseigné					0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	4,0 %	3,9 %	4,9 %	7,2 %	6,4 %	6,1 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,6 %	0,7 %	0,6 %	0,6 %	0,5 %	0,4 %





Les 32 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	MES (rejet final au milieu en kg)					Évolution ³⁵	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	1 076 000	633 000	698 000	630 000	498 446	639 963	↗↗
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	56 402	69 913	74 509	200 988	223 690	297 635	↗↗
0070.00056	CBS SAS.	59	Limont-Fontaine	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		45 000	76 000	100 437	120 177	229 640	↗↗
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons	122 083	105 639	116 951	133 123	114 999	156 554	↗↗
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	25 866	46 665	60 901	96 021	137 264	130 511	→
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	117 468	107 160	135 721	163 116	110 595	100 908	↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	02	Venzel	Bois, papier & carton	141 589	139 005	176 478	74 800	61 371	99 450	↗↗
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	58 099	68 992	30 888	85 398	75 996	95 402	↗↗
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	62	Brebrières	Bois, papier & carton	60 682	54 923	147 243	38 189	138 149	89 016	↘↘
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	38 156	139 155	30 292			86 426	
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	304 680	346 251	443 362	455 655	84 940	78 395	↘
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	171 915	165 680	220 095	259 880	128 748	70 670	↘↘
0051.00467	ROQUETTE Frères	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	26 282		40 664	45 401	48 866	57 069	↗
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole			28 934	29 298	104 594	45 341	↘↘
0051.00536	William Saurin	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	51 602	49 457	30 145	36 202	52 981	42 689	↘
0051.00918	SPONTEX SAS	60	Beauvais	Divers & services	27 375		40 392	51 960	55 696	42 083	↘↘
0070.01147	GELMER	62	Wimille	Agro-alimentaire & boissons	198 400	25 129	74 546	42 324	66 220	40 747	↘↘
0070.00673	ASCO INDUSTRIES AS-COMETAL Usine des Dunes	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie			35 344	54 514	40 333	33 217	↘
0070.00797	Société Industrielle des Oléagineux	62	Saint-Laurent-Blangy	Agro-alimentaire & boissons						28 102	
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		28 253				27 523	
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	59	Escaudoevres	Agro-alimentaire & boissons		20 002			21 250	26 985	↗↗
0070.00661	McCain ALIMENTAIRE BETHUNE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons			102 684	102 687	44 437	26 242	↘↘
0070.01304	Arjo Wiggins	62	Wizernes	Bois, papier & carton			91 478		19 414	23 666	↗↗
0070.00643	BORAX Français	59	Coudekerque-Branche	Chimie, parachimie & pétrole				21 048	22 592	22 963	→
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons						22 387	
0070.00045	BOCAHUT SAS	59	Haut-Lieu	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		55 045		31 783		21 972	
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	86 495	67 167		75 161	57 977	20 959	↘↘
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton		40 766	36 230	23 649	19 235	18 311	→
0051.02581	ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT	80	Vecquemont	Agro-alimentaire & boissons					19 230	16 868	↘
0070.00745	AHLSTROM SPECIALTIES	59	Bousbecque	Bois, papier & carton						16 685	
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux						16 639	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	MES (rejet final au milieu en kg)					Évolution ³⁵	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00627	LIONOR SA	59	Steenbecque	Agro-alimentaire & boissons						16 569	

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 27 stations d'épuration urbaines représentant 81 % des rejets urbains connus :

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2013	Rendement moyen 2013	MES (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³⁶
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	42 389 052	79,3 %			431 649	356 482	383 892	1 907 285	↗↗
Lille C. U. Marquette	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	49 769 611	95,6 %			799 644	741 989	824 965	376 823	↘↘
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	1 292 179	32,2 %					215 149	266 561	↗↗
Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	4 637 118	86,5 %					234 667	228 603	→
FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	9 176 141	91,8 %						165 916	
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	7 508 611	85,9 %			47 315	46 322	47 861	164 931	↗↗
Fouquières les Lens	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	7 570 709	90,8 %			30 800	46 983	49 849	100 877	↗↗
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	7 840 904	96,5 %			117 010	79 163	166 743	89 494	↘↘
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	9 211 040	97,0 %						89 382	
LENS Loison Sous Lens	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	8 602 738	94,5 %			107 687	178 995	39 404	85 182	↗↗
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	+ 100 000 EH	2 947 677	91,3 %					68 593	84 143	↗↗
ALBERT	80	Albert	10 000 à 100 000 EH	1 414 663	77,6 %						78 916	
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 386 292	96,0 %			82 987	55 328	53 653	78 686	↗↗
Douai	59	Douai	+ 100 000 EH	8 797 074	96,2 %			70 932	52 001	69 855	73 437	↗
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 386 097	81,7 %						64 666	
COUDEKERQUE BRANCHE	59	Coudekerque-Village	+ 100 000 EH	5 962 130	95,9 %			56 659	34 795	47 796	61 711	↗↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 999 629	98,5 %			43 639	49 804	37 955	43 806	↗
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	1 307 229	79,3 %						42 509	
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 648 253	83,4 %			20 998	21 094		41 577	
Valenciennes	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	5 041 317	97,8 %						40 944	
ARMENTIERES (belgique)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	9 529 202	95,6 %						38 088	
Courcelles Les Lens	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 981 822	85,5 %					48 402	36 014	↘↘
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 848 852	94,8 %				18 644	24 040	35 788	↗↗
Maubeuge	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	5 181 638	96,8 %			46 806	38 050	55 726	35 262	↘↘
Arras (St Laurent Blangy)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	8 512 859	98,6 %			32 176	33 803	49 125	34 797	↘↘
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 688 418	92,6 %			17 354	18 041	24 281	33 066	↗↗
POULAINVILLE	80	Poulainville	200 à 2 000 EH	120 321	42,5 %						31 595	

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 STEU + 2000 EH	Flux reçus	Flux éliminés	Flux rejetés au milieu	Évolution des flux rejetés au milieu naturel								Rendement global moyen		
					2013/2008		2013/2009		2013/2010		2013/2011			2013/2012	
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%		t/an	%
Aisne	36	4 024	3 961	62			36	+ 134 %	33	+ 111 %	-5,3	- 7,9 %	98,5 %		
Nord	118	48 049	44 581	3 468			1 512	+ 77 %	1 829	+ 112 %	1 631	+ 89 %	92,8 %		
Oise	67	1 835	1 785	51			31	+ 153 %	17	+ 53 %	3,9	+ 8,4 %	97,2 %		
Pas-de-Calais	78	24 680	23 211	1 468			858	+ 141 %	842	+ 134 %	180	+ 14 %	94,1 %		
Somme	41	7 370	7 138	232			52	+ 29 %	87	+ 60 %	77	+ 49 %	96,9 %		







2.4 Les émissions d'azote global

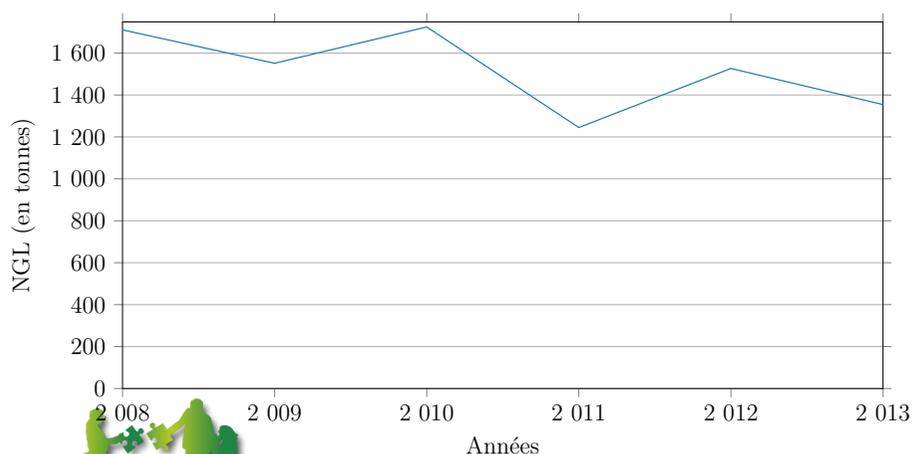
Origines et effets

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

- **l'azote organique** (R-NH₂) : 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 (NH₄⁺), peu néfaste vis-à-vis de la faune aquatique, ou sous forme hydratée (NH₃) 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 (HNO₂) ou ionisée (NO₂⁻). 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 cancérogènes ;
- **les nitrates** (NO₃⁻) : 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 2008 à 2013 (rejets directs au milieu) :



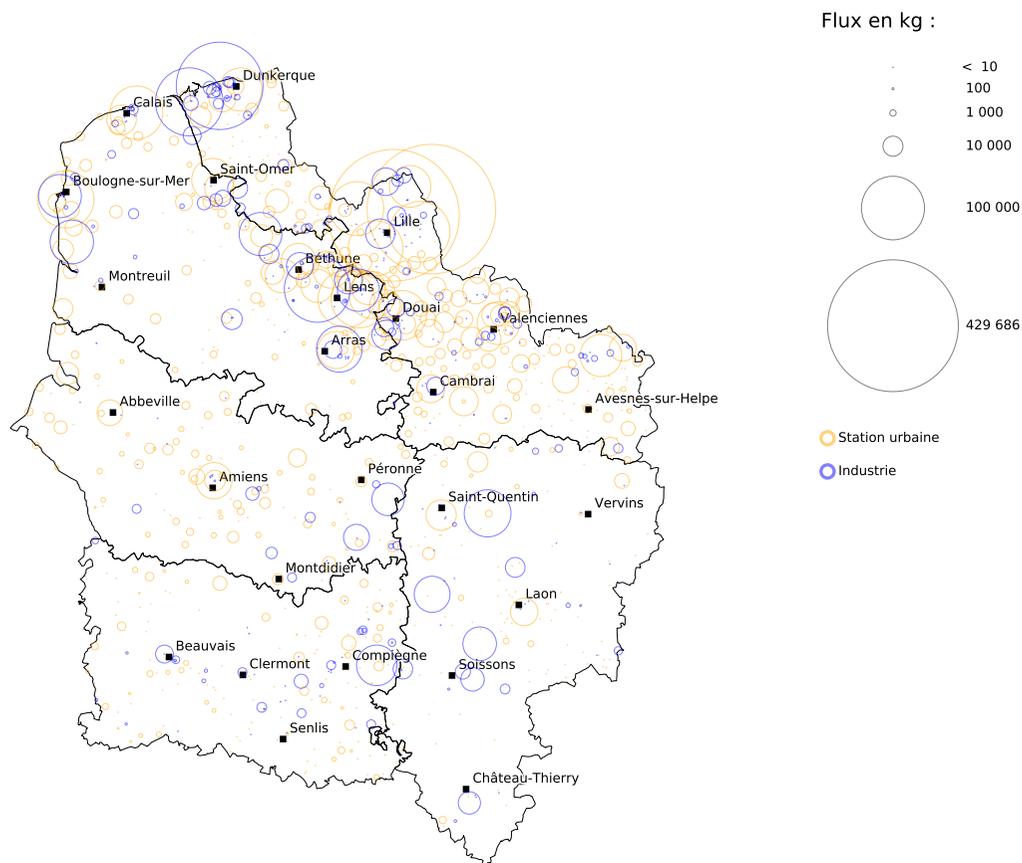
Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ³⁷
2008	1 711		
2009	1 551	- 9,3 %	- 12,6 %
2010	1 724	+ 11,2 %	+ 3,1 %
2011	1 245	- 27,8 %	- 16,9 %
2012	1 527	+ 22,6 %	+ 0,5 %
2013	1 354	- 11,3 %	- 11,3 %

³⁷ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1



Carte des émissions 2013 :

NGL : rejets directs (2013)

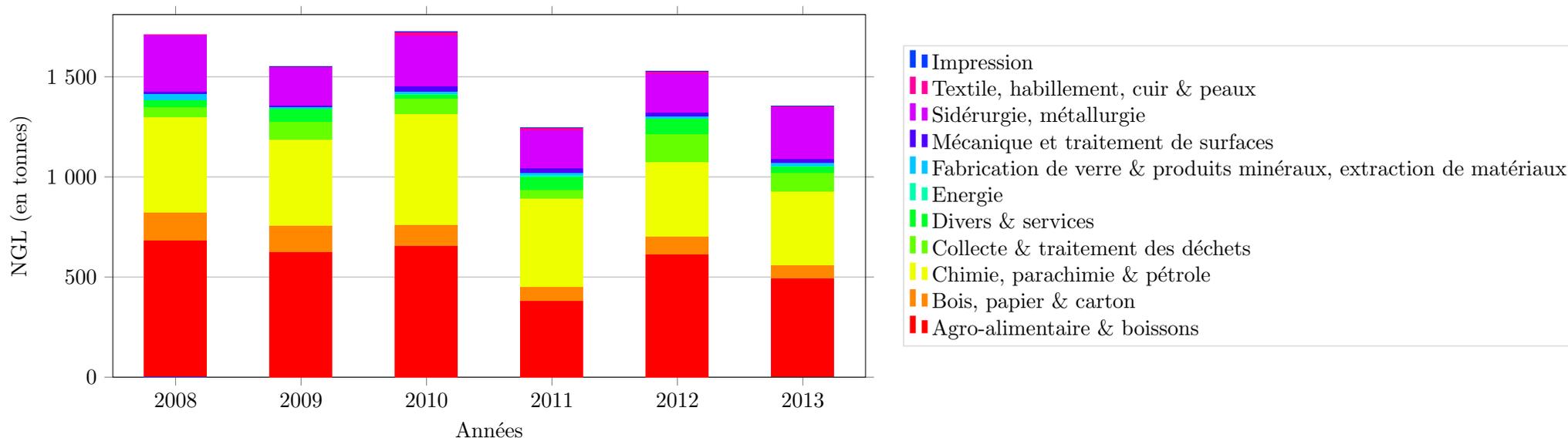


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M))
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	39,9 %	40,2 %	38,1 %	30,6 %	40,3 %	36,5 %
Bois, papier & carton	8,1 %	8,7 %	6,0 %	5,6 %	5,7 %	4,9 %
Chimie, parachimie & pétrole	28,0 %	27,5 %	32,1 %	35,6 %	24,3 %	26,9 %
Collecte & traitement des déchets	2,8 %	6,0 %	4,5 %	3,1 %	9,3 %	7,0 %
Divers & services	2,1 %	4,0 %	1,3 %	5,6 %	5,0 %	2,4 %
Energie	0,1 %	0,2 %	0,3 %	0,4 %	0,1 %	0,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1,7 %	0,5 %	0,6 %	1,0 %	0,6 %	0,9 %
Impression		0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,8 %	0,6 %	1,6 %	2,1 %	1,4 %	1,4 %
Sidérurgie, métallurgie	16,4 %	12,0 %	14,7 %	14,9 %	12,5 %	19,2 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,1 %	0,4 %	1,0 %	1,0 %	0,8 %	0,4 %





Les 33 établissements représentant 81 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NGL (rejet final au milieu en kg)					Évolution ³⁸	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLAN-TIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	101 102	95 903	178 160	125 423	126 357	188 984	↗↗
59273101	AQUANORD ICHTUS (SAS)	59	Gravelines	Agro-alimentaire & boissons	278 564	269 267	269 267		206 407	114 523	↘↘
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	195 169	151 918	161 693	134 035	45 377	109 589	↗↗
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	76 447	56 250	40 721	46 338	41 919	54 971	↗↗
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	25 837	18 283	16 070	11 997	54 084	52 484	→
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	62	Dannes	Collecte & traitement des déchets		34 748	30 686		44 836	47 354	↗
0070.00788	COPALIS INDUSTRIE	62	Boulogne-sur-Mer	Agro-alimentaire & boissons			44 157	39 315	38 927	46 200	↗
0070.00824	APERAM Stainless France - Site d'Isbergues	62	Isbergues	Sidérurgie, métallurgie	165 214	59 911	43 217	25 693	28 718	45 968	↗↗
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	40 787	23 836	31 948	30 572	20 043	44 234	↗↗
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	44 380	51 440	41 599	33 146	33 993	40 856	↗↗
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	80 881	72 483	49 201	53 969	38 833	32 219	↘
0051.00009	ISDND ALLEMANT	02	Allemant	Collecte & traitement des déchets	13 953					28 254	
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	25 896	23 787	24 856	31 128	23 086	26 353	↗
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	62	Brebières	Bois, papier & carton	19 195	27 312	14 546	14 484	17 416	21 578	↗↗
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole			20 428	22 302	28 808	21 529	↘↘
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole	15 016	13 165	12 921	13 268	13 099	19 324	↗↗
0070.00987	HOLLIDAY PIGMENTS SAS	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole			15 335	31 264	15 465	18 806	↗↗
0070.00661	McCain ALIMENTAIRE BETHUNE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	15 970	16 055	15 928	24 035	39 985	17 887	↘↘
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons		10 793		11 311	11 812	16 849	↗↗
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	02	Venizel	Bois, papier & carton	63 093	40 192	30 675	9 955		13 741	
0051.00143	Greenfield SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	15 333	16 435	13 686	14 595	13 004	12 416	→
0070.01926	LFB Biomédicaments	59	Lille	Chimie, parachimie & pétrole					64 816	11 927	↘↘
0070.01103	MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services	12 767			9 417	14 889	10 601	↘↘
0070.00738	BIGARD	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons						10 257	
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons						10 080	
0070.00646	Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons		10 941		9 023		9 898	
0051.00467	ROQUETTE Frères	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons				13 066	24 466	9 667	↘↘
0051.00536	William Saurin	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons		10 835		10 600	11 413	9 664	↘
0070.00936	TEREOS FRANCE	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons						9 484	
0070.00727	Renault Douai - Usine Georges Besse	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces			16 370	15 360		9 097	
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole			81 753	85 282	28 245	8 924	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NGL (rejet final au milieu en kg)					Évolution ³⁸	
					2008	2009	2010	2011	2012		2013
0070.01176	Société Industrielle Lesaffre	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons						8 800	
0070.00821	NYRSTAR France	59	Auby	Sidérurgie, métallurgie						8 388	

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 55 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) 2013	Rendement moyen 2013	NGL (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³⁹
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Lille C. U. Marquette	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	49 769 611	78,6 %			1 423 167	1 117 531	1 448 605	429 686	↕↕
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	42 389 052	72,4 %			239 508	191 800	249 263	415 316	↕↕
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	9 211 040	79,0 %						91 378	
Fouquières les Lens	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	7 570 709	62,2 %			75 894	60 878	57 753	81 599	↕↕
LENS Loison Sous Lens	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	8 602 738	81,9 %			70 085	90 124	52 932	80 544	↕↕
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	7 840 904	81,1 %			61 241	58 937	82 862	80 435	↔
FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	9 176 141	79,9 %						75 399	
ARMENTIERES (belgique)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	9 529 202	69,3 %						72 506	
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 386 292	87,8 %			65 865	45 578	61 001	69 808	↕
Douai	59	Douai	+ 100 000 EH	8 797 074	83,4 %			56 748	50 641	58 412	60 497	↔
Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	4 637 118	77,8 %					47 150	54 081	↕
COUDEKERQUE BRANCHE	59	Coudekerque-Village	+ 100 000 EH	5 962 130	87,8 %			42 776	28 334	39 805	46 313	↕
Valenciennes	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	5 041 317	87,5 %						45 384	
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	+ 100 000 EH	2 947 677	76,4 %					33 181	44 960	↕↕
Maubeuge	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	5 181 638	80,1 %			33 990	28 092	32 339	43 775	↕↕
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	7 508 611	79,7 %			43 413	29 864	35 372	43 195	↕↕
Arras (St Laurent Blangy)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	8 512 859	91,0 %			33 448	29 987	39 433	34 228	↕
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 999 629	95,2 %			15 704	13 137	27 908	32 751	↕
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	1 292 179	48,4 %					45 932	32 022	↕↕
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	5 214 150	85,0 %					40 314	29 826	↕↕
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 746 369	86,0 %				19 245	14 243	29 275	↕↕
Carvin	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 686 021	83,1 %					32 036	28 441	↕
BULLY-LES-MINES Mazingarbe	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 459 752	83,7 %			29 202	16 594	16 129	27 075	↕↕
Courcelles Les Lens	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 981 822	57,5 %					23 944	23 516	↔
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	5 804 649	93,5 %			21 266	16 704	21 463	22 978	↕
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 848 852	82,4 %					13 859	21 813	↕↕
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 688 418	88,4 %			25 247	38 950	20 932	21 759	↔
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 078 650	85,1 %			14 016	11 982		20 626	
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	4 288 255	91,3 %				12 050	17 994	19 343	↕
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 648 253	77,5 %			18 128	19 660	16 317	19 008	↕
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	2 759 875	86,9 %					22 547	18 788	↕
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	+ 100 000 EH	2 670 702	91,3 %			16 416	15 016	19 167	18 163	↕
Jeumont	59	Jeumont	10 000 à 100 000 EH	1 083 731	65,9 %			19 391	14 886	15 899	17 958	↕

Poursuite du tableau sur la page suivante





Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m ³) 2013	Rendement moyen 2013	NGL (rejet final au milieu en kg)						Évolution ³⁹
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 731 155	78,1 %				12 178		17 488	
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	2 755 977	83,4 %					13 500	16 887	↗↗
Aulnoye-Aymeries	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 602 010	78,5 %						16 849	
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 601 119	85,7 %						16 376	
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 795 380	88,9 %			19 552			15 141	
Trith-St-Léger	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 208 079	70,3 %				14 512	21 996	15 054	↘↘
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 171 234	61,2 %				16 783		14 083	
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 527 595	80,1 %					15 811	13 848	↘
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	2 323 321	80,1 %			21 888	11 586		13 438	
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	3 088 258	90,5 %			77 862			13 219	
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 343 140	87,9 %			15 015		14 898	13 189	↘
ISBERGUES	62	Isbergues	10 000 à 100 000 EH	1 353 622	77,9 %						12 060	
LE CROTOY	80	Le Crottoy	2 000 à 10 000 EH	267 513	51,0 %				11 125	13 961	11 935	↘
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	244 614	50,1 %			18 764	14 047		11 132	
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	449 546	51,1 %						11 003	
Bruay-sur-Escaut	59	Bruay-sur-l'Escaut	10 000 à 100 000 EH	739 331	64,4 %						10 815	
ONNAING	59	Onnaing	10 000 à 100 000 EH	836 792	69,3 %			43 769	11 311		10 744	
AMIENS ZI	80	Amiens	10 000 à 100 000 EH	742 296	74,2 %				12 326		10 458	
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 779 817	87,3 %						10 417	
BOHAIN EN VERMANDOIS	02	Bohain-en-Vermandois	10 000 à 100 000 EH	348 073	71,9 %						10 245	
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	2 056 418	92,6 %						10 051	
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	2 025 589	91,3 %						9 838	

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 STEU + 2000 EH	Flux reçus	Flux éliminés	Flux rejetés au milieu	Évolution des flux rejetés au milieu naturel								Rendement global moyen		
					2013/2008		2013/2009		2013/2010		2013/2011			2013/2012	
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%		t/an	%
Aisne	36	716	649	67			35	+ 108 %	40	+ 144 %	2,7	+ 4,3 %	90,7 %		
Nord	118	9 520	7 662	1 858			-588	- 24 %	6,8	+ 0,4 %	-481	- 21 %	80,5 %		
Oise	67	411	372	38			28	+ 278 %	21	+ 119 %	4,6	+ 14 %	90,7 %		
Pas-de-Calais	78	5 191	4 312	878			346	+ 65 %	377	+ 75 %	113	+ 15 %	83,1 %		
Somme	41	1 563	1 425	138			19	+ 16 %	20	+ 17 %	14	+ 11 %	91,2 %		





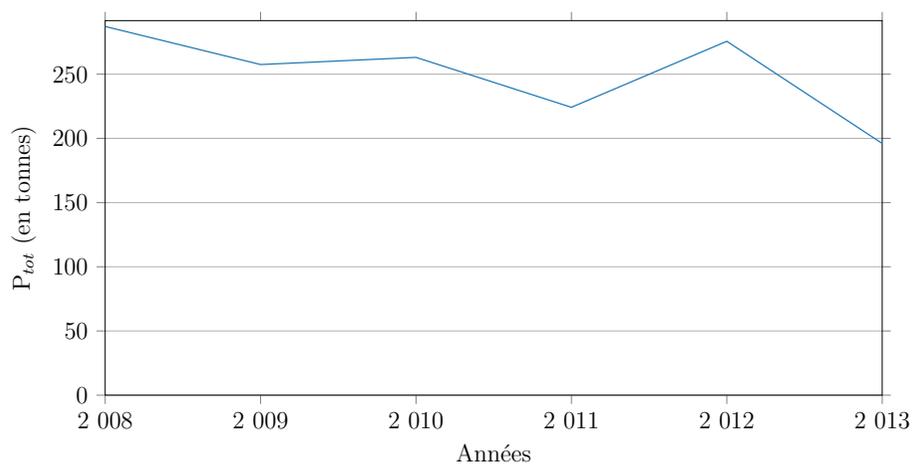
2.5 Les émissions de phosphore total

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 2008 à 2013 (rejets directs au milieu) :



Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant ⁴⁰
2008	287		
2009	258	- 10,3 %	- 16,0 %
2010	263	+ 2,2 %	- 15,1 %
2011	224	- 14,8 %	- 12,3 %
2012	276	+ 22,9 %	+ 8,9 %
2013	196	- 28,9 %	- 21,8 %

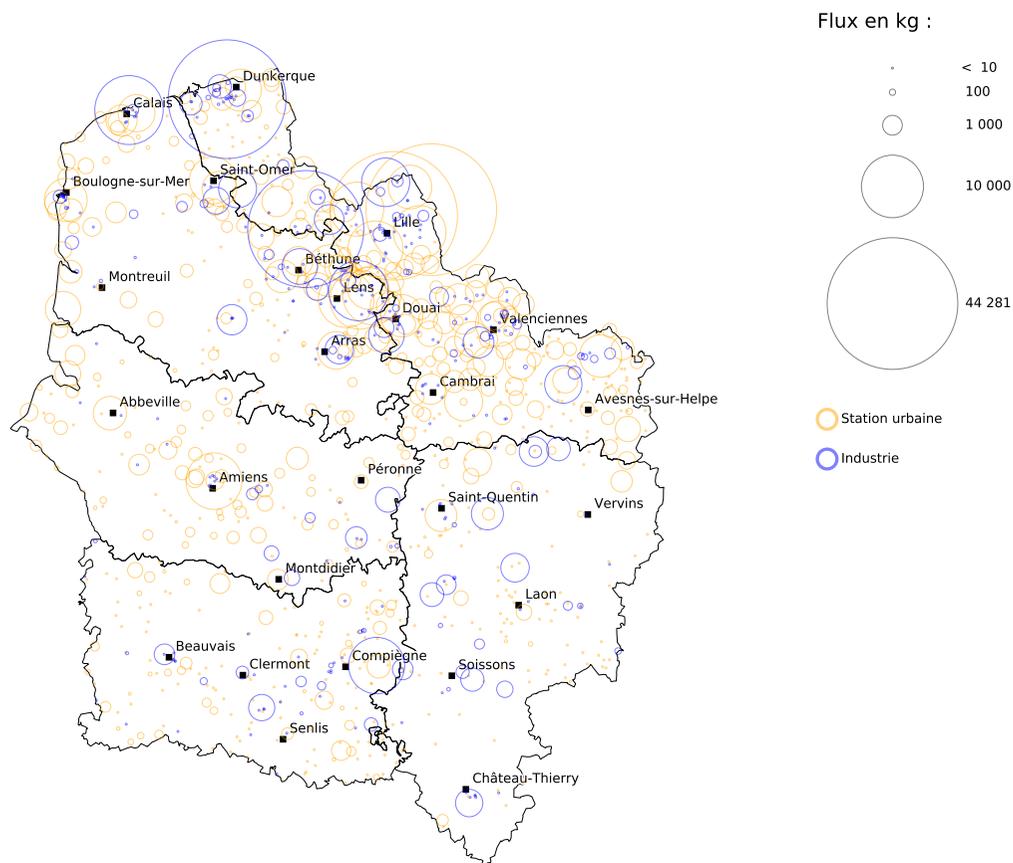
⁴⁰ Évolution tenant compte des seules entreprises présentes en années N et N-1





Carte des émissions 2013 :

P_{tot} : rejets directs (2013)

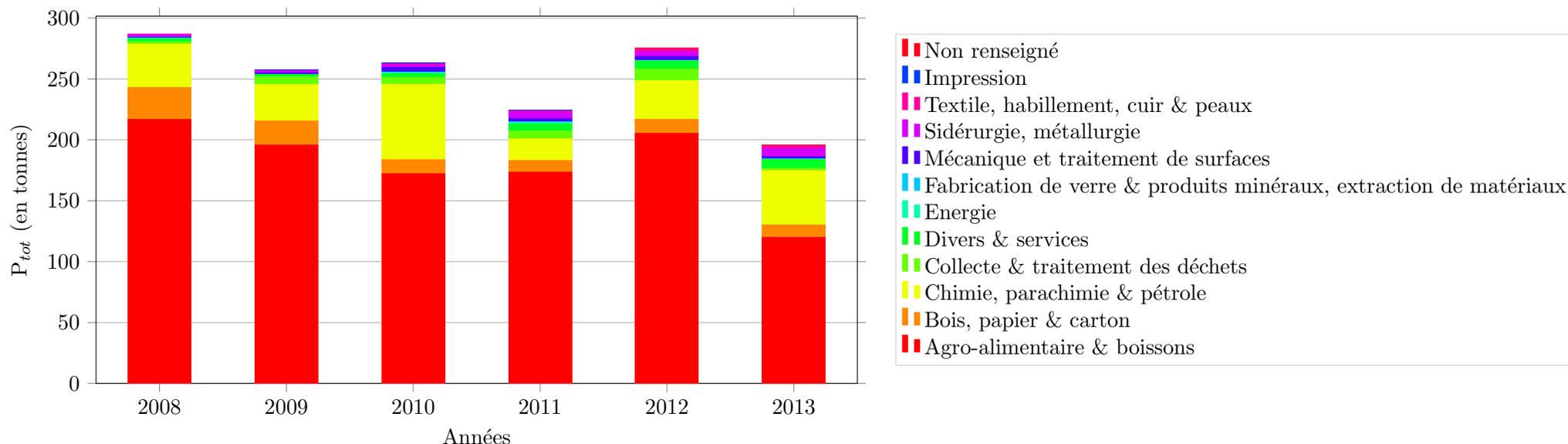


Fond cartographique : IGN Geofla® Communes
Données industries : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets, logiciel GIDAF
Données stations : DREAL d'après services de police de l'eau départementaux (DDT(M))
Réalisation : DREAL Hauts-de-France, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale





Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	75,6 %	76,1 %	65,7 %	77,6 %	74,7 %	61,5 %
Bois, papier & carton	9,2 %	7,8 %	4,4 %	4,4 %	4,1 %	5,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	12,4 %	11,5 %	23,5 %	7,8 %	11,6 %	23,0 %
Collecte & traitement des déchets	0,7 %	2,5 %	2,0 %	2,9 %	3,4 %	0,8 %
Divers & services	1,0 %	0,8 %	1,3 %	2,7 %	2,4 %	3,7 %
Energie	0,0 %	0,0 %	0,3 %	0,5 %	0,2 %	0,2 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %	0,2 %
Impression		0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,3 %	0,4 %	1,4 %	1,3 %	0,9 %	1,0 %
Non renseigné					0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	0,8 %	0,6 %	1,1 %	2,3 %	1,4 %	3,0 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,0 %	0,2 %	0,1 %	0,5 %	1,1 %	1,5 %





Les 25 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	P _{tot} (rejet final au milieu en kg)						Évolution ⁴¹
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWEN-BERGHE et Fils	59	Dunkerque	Agro-alimentaire & boissons	97 097	88 746	72 581	78 529	76 053	35 953	↘↘
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	41 976	41 559	32 524	38 088	42 540	34 957	↘
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole			2 760	4 124	4 230	12 129	↗↗
0070.00445	DSM FOOD SPECILATIES	59	Seclin	Chimie, parachimie & pétrole			40 326			9 298	
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	10 175	6 181	7 553	9 801	7 617	9 183	↗↗
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	15 967	13 152	7 989		10 598	8 155	↘↘
0070.00987	HOLLIDAY PIGMENTS SAS	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole	10 398		2 796	5 931	4 693	6 014	↗↗
0070.00646	Bonduelle Europe Long Life - Usine de Renescure	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons		3 768	5 401	3 665	3 210	3 730	↗
0070.00633	VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye	59	Aulnoye-Aymeries	Sidérurgie, métallurgie						3 610	
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	62	Brebières	Bois, papier & carton	10 500	4 881	3 742	3 190	4 202	3 285	↘↘
0070.00661	Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons		6 352	6 979	4 592	5 105	3 265	↘↘
0051.00521	TEREOS France	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons		3 419		3 113		2 662	
0070.00466	Malteries Franco Belges	59	Prouvy	Agro-alimentaire & boissons						2 469	
0070.01103	MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services				2 115	3 616	2 347	↘↘
0070.00475	FEUTRIE SAS	62	Sailly-sur-la-Lys	Textile, habillement, cuir & peaux						2 286	
0051.00097	NESTLE - Usine de Boué	02	Boué	Agro-alimentaire & boissons						2 248	
0051.00536	William Saurin	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons					2 636	2 101	↘↘
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole					2 596	2 097	↘
0051.00143	Greenfield SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton						1 929	
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton						1 832	
0051.06026	SUEZ Eau Indsutrielle	60	Villers-Saint-Paul	Divers & services						1 769	
0051.01699	Lactinov Abbeville	80	Abbeville	Agro-alimentaire & boissons						1 684	
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	16 068	4 575		4 085	5 019	1 594	↘↘
0051.00497	LES FROMAGERS DE THIER-ACHE	02	Le Nouvion-en-Thiérache	Agro-alimentaire & boissons				1 998		1 449	
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole		3 646			5 765	1 448	↘↘

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 92 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) 2013	Rendement moyen 2013	P _{tot} (rejet final au milieu en kg)						Évolution ⁴²
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	42 389 052	75,8 %			31 165	19 484	24 403	44 281	↗↗
Lille C. U. Marquette	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	49 769 611	81,8 %			116 864	84 124	97 520	42 109	↘↘
Fouquières les Lens	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	7 570 709	57,5 %			8 954	7 984	6 680	8 929	↗↗
Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	4 637 118	69,5 %					6 807	8 713	↗↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 999 629	89,8 %			6 162	7 534	7 875	8 141	→
LENS Loison Sous Lens	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	8 602 738	82,6 %			6 997	8 464	5 161	8 037	↗↗
FACHES-THUMESNIL Lille-C.U.-Houplin Anco	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	9 176 141	93,5 %						7 918	
ARMENTIERES (belgique)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	9 529 202	72,0 %						7 467	
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	9 211 040	88,7 %						7 215	
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	1 292 179	38,6 %					6 654	6 913	→
SAINT-OMER Valenciennes	62	Saint-Omer	+ 100 000 EH	2 947 677	80,1 %					3 603	5 654	↗↗
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	7 508 611	80,1 %			3 712	3 077	2 463	4 889	↗↗
BOULOGNE SUR MER Maubeuge	62	Outreau	+ 100 000 EH	7 840 904	92,2 %			4 467	6 022	7 821	4 738	↘↘
Douai	59	Douai	+ 100 000 EH	5 181 638	81,9 %			5 986	4 057	5 303	4 600	↘
COUDEKERQUE BRANCHE	59	Coudekerque-Village	+ 100 000 EH	8 797 074	90,1 %			4 339	3 479	4 246	4 582	↗
Carvin	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	5 962 130	89,9 %			5 168	3 881	4 217	4 505	↗
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	4 686 021	75,8 %					4 376	4 447	→
Arras (St Laurent Blangy)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	2 078 650	84,6 %			1 557			3 759	
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	8 512 859	91,7 %			3 269	4 743	3 185	3 586	↗
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	4 386 292	92,8 %			7 045	3 293	5 244	3 516	↘↘
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	2 056 418	80,4 %			2 546	2 968	3 000	3 248	↗
ARQUES	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	3 088 258	79,7 %			6 043	3 364	3 863	3 226	↘
ABBEVILLE	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 848 852	80,4 %				1 220	1 699	3 128	↗↗
BRUAY-LA-BUISSIERE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 601 119	82,5 %			2 089	1 890	2 872	2 879	→
GAUCHY	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 746 369	88,3 %			1 845	2 293	2 710	2 777	→
RUE DE TOUL	02	Gauchy	+ 100 000 EH	5 804 649	93,5 %			1 881	2 212	1 788	2 621	↗↗
ROSULT	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 688 418	86,4 %			2 764	1 768	2 437	2 499	→
SOMMAING-SUR-ECAILLON	59	Rosult	10 000 à 100 000 EH	741 128	45,8 %			1 726	1 436	2 673	2 480	↘
LE QUESNOY	59	Sommaing	2 000 à 10 000 EH	346 726							2 391	
HAZEBROUCK	59	Le Quesnoy	10 000 à 100 000 EH	591 715	44,0 %					1 494	2 387	↗↗
CAMBRAI	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	2 323 321	69,6 %			2 590	1 869	2 805	2 368	↘
	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	4 288 255	91,4 %			1 457	1 566	2 435	2 363	→

Poursuite du tableau sur la page suivante





Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2013	Rendement moyen 2013	P _{tot} (rejet final au milieu en kg)						Évolution ⁴²
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
WALLERS	59	Wallers	10 000 à 100 000 EH	738 135	59,2 %			1 652	1 876	2 416	2 236	↘
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	5 214 150	90,0 %					1 539	2 234	↗↗
Courcelles Les Lens	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 981 822	61,6 %					2 735	2 218	↘
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 171 234	57,9 %			1 388	1 005		2 051	
BOHAIN EN VERMANDOIS	02	Bohain-en-Vermandois	10 000 à 100 000 EH	348 073	59,2 %					1 087	1 975	↗↗
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 795 380	87,3 %			1 903	1 476		1 951	
BULLY-LES-MINES Mazingarbe	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 459 752	89,4 %			2 831	1 344	1 555	1 923	↗↗
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 527 595	81,3 %			2 418	1 546	1 580	1 843	↗
LE CROTOY	80	Le Crotoy	2 000 à 10 000 EH	267 513	36,9 %			1 345	1 305	1 875	1 718	↘
Aulnoye-Aymeries	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 602 010	88,7 %			1 135	1 219	1 463	1 649	↗
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 648 253	84,0 %			1 200	1 382	1 141	1 646	↗↗
TRELON	59	Trélon	2 000 à 10 000 EH	445 359	17,7 %						1 641	
ISBERGUES	62	Isbergues	10 000 à 100 000 EH	1 353 622	74,0 %					1 263	1 640	↗↗
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	1 307 229	66,6 %						1 630	
VITRY EN ARTOIS	62	Vitry-en-Artois	2 000 à 10 000 EH	285 648	43,1 %			1 454			1 562	
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 386 097	79,2 %			1 595	1 269	1 885	1 562	↘
DOUVRIN	62	Douvrin	10 000 à 100 000 EH	1 190 758	56,5 %					929	1 476	↗↗
CUISE LA MOTTE	60	Cuise-la-Motte	2 000 à 10 000 EH	379 532	49,9 %				1 159	1 327	1 428	↗
MORTAGNE DU NORD	59	Mortagne-du-Nord	2 000 à 10 000 EH	414 608	59,0 %						1 392	
ISQUES SE	62	Isques	2 000 à 10 000 EH	469 299	66,3 %			1 732	912	1 858	1 361	↘↘
Jeumont	59	Jeumont	10 000 à 100 000 EH	1 083 731	78,3 %			3 578	2 921	1 505	1 325	↘
LE TOUQUET PARIS PLAGES	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	2 026 874	92,5 %				1 317		1 314	
GRANDE-SYNTHÉ	59	Grande-Synthe	+ 100 000 EH	2 670 702	94,1 %			1 724	887	1 521	1 292	↘
BOESCHEPE	59	Boeschepe	2 000 à 10 000 EH	152 899	47,2 %			2 029	1 470	1 617	1 262	↘↘
ALBERT	80	Albert	10 000 à 100 000 EH	1 414 663	79,3 %						1 261	
AVESNES-LES-AUBERT RIEUX EN CAMBRESIS SE	59	Rieux-en-Cambresis	10 000 à 100 000 EH	519 350	69,9 %			1 509	1 233	1 203	1 253	→
SAINT-AUBERT SE	59	Saint-Aubert	10 000 à 100 000 EH	324 902	63,9 %						1 246	
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 779 817	85,2 %			1 936		2 061	1 232	↘↘
NIEPPE	59	Nieppe	10 000 à 100 000 EH	353 689	56,2 %			1 202		1 095	1 229	↗
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	2 025 589	91,5 %						1 227	
WIMEREUX	62	Wimereux	10 000 à 100 000 EH	1 018 560	81,4 %				1 154	983	1 197	↗↗
CRESPIN SE	59	Crespin	10 000 à 100 000 EH	883 385	72,7 %			2 501	1 394	1 394	1 193	↘
Hirson II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 223 817	72,2 %						1 179	
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	2 755 977	89,3 %						1 171	
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 731 155	89,5 %				959		1 116	
DESVRES	62	Desvres	2 000 à 10 000 EH	313 019	39,3 %					957	1 107	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante





Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2013	Rendement moyen 2013	P _{tot} (rejet final au milieu en kg)						Évolution ⁴²
						2008	2009	2010	2011	2012	2013	
AIRAINES	80	Airaines	10 000 à 100 000 EH	304 431	76,4 %				966		1 105	
MONTDIDIER	80	Montdidier	10 000 à 100 000 EH	495 302	69,1 %			1 097	1 313		1 094	
TEMPLEUVE	59	Templeuve-en-Pévèle	2 000 à 10 000 EH	517 699	54,5 %						1 088	
COQUELLES	62	Coquelles	2 000 à 10 000 EH	328 968	65,7 %			1 685	1 217	1 411	1 088	↘↘
FLINES LEZ RACHES SE	59	Flines-lez-Raches	2 000 à 10 000 EH	628 745	59,2 %			3 642	1 606	1 049	1 083	→
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	931 249	79,5 %				939		1 065	→
LA SAMARITAINE	59	Saint-Pol-sur-Mer	10 000 à 100 000 EH	1 245 333	90,8 %			1 755	1 177	1 080	1 057	→
MERVILE	59	Merville	10 000 à 100 000 EH	387 719	62,5 %						1 055	
BEUVRY-LA-FORET	59	Beuvry-la-Forêt	10 000 à 100 000 EH	533 374	62,4 %				2 236	1 243	1 027	↘
CATEAU-CAMBRESIS	59	Le Cateau-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	1 004 486	84,9 %					1 310	1 024	↘↘
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	2 128 365	90,4 %			1 529	1 490	912	1 016	↗
RUE SE	80	Rue	2 000 à 10 000 EH	162 689	61,9 %				910		1 005	
BRETEUIL SUR NOYE	60	Breteuil	2 000 à 10 000 EH	400 866	67,1 %						994	
PEROY-LES-GOMBRIES	60	Péroy-les-Gombries	200 à 2 000 EH	50 468							977	
THUMERIES	59	Thumeries	2 000 à 10 000 EH	525 888	48,2 %				1 556		970	
PECQUENCOURT	59	Pecquencourt	10 000 à 100 000 EH	612 901	55,0 %				1 092		963	
BERGUES	59	Bergues	10 000 à 100 000 EH	565 487	81,5 %			2 310	914		918	
CYSOING	59	Cysoing	10 000 à 100 000 EH	305 776	94,1 %			1 647	1 254	1 224	903	↘↘
EQUIHEN	62	Équihehen-Plage	2 000 à 10 000 EH	215 077	49,2 %						900	
SAMER SE	62	Samer	2 000 à 10 000 EH	243 676	65,3 %						885	
SAULZOIR	59	Saulzoir	2 000 à 10 000 EH	161 007	13,4 %						855	
Trith-St-Léger	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 208 079	83,8 %			1 285			851	
SAINTINES	60	Saintines	2 000 à 10 000 EH	126 965	52,6 %						850	

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 STEU + 2000 EH	Flux reçus	Flux éliminés	Flux rejetés au milieu	Évolution des flux rejetés au milieu naturel								Rendement global moyen		
					2013/2008		2013/2009		2013/2010		2013/2011			2013/2012	
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%		t/an	%
Aisne	36	85	76	9,1			5,7	+ 168 %	4,3	+ 90 %	3,3	+ 56 %	89,3 %		
Nord	118	1 245	1 024	221			-32	- 13 %	29	+ 15 %	8,0	+ 3,7 %	82,2 %		
Oise	67	46	37	8,7			4,5	+ 109 %	4,0	+ 85 %	-0,65	- 7,0 %	81,2 %		
Pas-de-Calais	78	602	497	105			40	+ 62 %	40	+ 61 %	10	+ 11 %	82,6 %		
Somme	41	188	158	30			3,3	+ 12 %	1,1	+ 3,8 %	2,1	+ 7,5 %	84,1 %		





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 & boissons :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0051.02362	AJINOMOTO FOODS EUROPE SAS	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Mesnil-Saint-Nicaise	80	3		26 417			
					1				7 776	
59273101	AQUANORD ICHTUS (SAS)	Aquaculture en mer	Gravelines	59	1				114 523	
0070.00666	ARDO VIOLAINES SAS	Autre transformation et conservation de légumes	Violaines	62	3		5 791	868	1 399	
					2	522				
0051.00422	AROMONT	Préparation industrielle de produits à base de viande	Montcornet	02	1				?	
0070.02278	BARILLA FRANCE	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Onnaing	59	1	1,4	27	7,8	5,0	0,99
0051.01523	BELL usine de Russy-Bémont	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	Russy-Bémont	60	2	809	10 162	3 195	1 994	468
0051.01189	BIGARD	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Formerie	60	1	?	?	?	?	?
0070.00738	BIGARD	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1	4 098	25 875	5 211	10 257	808
0051.04765	BIGARD	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Flixecourt	80	5	225	1 406	157		64
					1				194	
0070.00540	Blédina	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	Steenvoorde	59	1	2 405	20 556	6 988	3 035	339
0070.00646	Bonduelle Europe Long Life - Usine de Resecure	Culture de légumes, de melons, de racines et de tubercules	Resecure	59	1	1 379	36 404	13 372	9 898	3 730
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	Autre transformation et conservation de légumes	Péronne	80	3	17 747	77 721	20 959		1 594
					1				26 353	
0070.01226	Brasserie Duyck	Fabrication de bière	Jenlain	59	1	206	1 828	430	430	
0070.00436	Brasserie HEINEKEN de Mons	Fabrication de bière	Mons-en-Barœul	59	1	6 771	23 990	6 825	6 216	1 232
0070.00582	Brasserie de Saint-Omer	Fabrication de bière	Saint-Omer	62	1	804	6 902	5 073	1 580	1 072
0070.01139	C&D Foods France	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	1	2 199	9 517	563	938	186
0070.00690	C&D Foods France - SITE MARENGO I	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	1	468	2 132	211	369	32
0070.03326	C&D foods France - SITE Marengo II	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	1	521	2 262	130	308	29
0070.00482	CANDIA	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Awoingt	59	2	5 297			3 436	1 353

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
					3		25 276	5 188		
0070.01128	CEMOI ETABLISSEMENT BOURBOURG	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Bourbourg	59	1		135	40		
0051.00395	CEREAL PARTNERS FRANCE	Autres activités du travail des grains	Itancourt	02	3		4 157	1 833		
					2	586			358	49
0070.01125	CHARCUTERIE DES FLANDRES LOCKS	Préparation industrielle de produits à base de viande	Dunkerque	59	2	17	143	5,6	8,5	1,0
0070.01162	CONEGAN WIMILLE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	1	74	182	42	21	7,2
0070.00788	COPALIS INDUSTRIE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	1 537	9 790	187	46 200	471
0070.01549	COVINOR	Fabrication de condiments et assaisonnements	Raismes	59	1	16	5 933	385	81	94
0070.01045	Cargill Haubourdin SAS	Fabrication de produits amylacés	Haubourdin	59	1	12 496	291 244	156 554	10 080	1 337
0284.00115	Château Blanc Marcq-en-Baroeul	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Marcq-en-Baroeul	59	1	44	389	37	318	47
0284.00079	Château Blanc site de La Madeleine	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	La Madeleine	59	1	1 598	4 057	756	179	13
0070.01124	Coca-Cola Production	Production de boissons rafraichissantes	Socx	59	1	2 377	15 215	955	326	185
0070.01555	Crusta C	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	1 454	5 802	362	1 495	59
0051.02169	DAILYCER	Autres activités du travail des grains	Faverolles	80	1				2 063	623
0070.00744	DANONE Usine de BAILLEUL	Fabrication d'autres produits laitiers	Bailleul	59	1	6 480	11 028	2 558	590	574
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et Fils	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Dunkerque	59	3	1 049	17 560	1 560	802	35 953
0070.04376	DAUNAT NORD	Fabrication de plats préparés	Monchy-le-Preux	62	2	698	2 594	107	100	16
0051.05741	DAUNAT PICARDIE	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Chambry	02	2	67		76	91	3,1
					3		623			
0070.03454	DELPIERRE MER ET TRADITION	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Hesdin-l'Abbé	62	1	8 056	9,6	151		4,5
0070.00516	DOUAISIENNE D'ABATTAGE	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Douai	59	1	982	6 033	1 303	1 404	104
0070.01665	DUMORTIER P. et Frères	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Tourcoing	59	1	425	1 032	48		
0070.03131	ETS BOCQUET	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	58	156	7,5	29	1,9
0070.00538	ETS BUCHEZ	Fabrication d'huiles et graisses brutes	Estaires	59	1	177	1 563	278	994	49
0051.04688	EURIAL ULTRA FRAIS	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Quincampoix-Fleuzy	60	2	133	2 057	264		35

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
					1				1 080	
0070.01721	EUROROL	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Liévin	62	2	399		107	40	25
					3		1 180			
0070.01297	Eaux Minérales de Saint-Amand	Industrie des eaux de table	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	48	505	93	22	15
0051.00114	Etablissement de Bucy Le Long	Fabrication de sucre	Bucy-le-Long	02	2	7 154				451
					3		64 157	22 387		
					1				5 716	
0051.01758	Eurosérum	Fabrication d'autres produits laitiers	Airaines	80	2	291	3 064	344		220
					1				636	
0070.01142	FINDUS France S.A.S.	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1				193	
					2	853	4 074	258		6,8
0070.05666	FISHCUT	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Saint-Laurent-Blangy	62	1	158	736	37	45	7,5
0070.03794	FISHCUT	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Monchy-le-Preux	62	1	80	375	19	23	3,8
0070.03188	FLORETTE FRANCE GMS	Autre transformation et conservation de légumes	Raillencourt-Sainte-olle	59	1	241	1 896	173	208	19
0070.01757	FRAIS Embal (Sté)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1	722	3 613	438		
0070.01147	GELMER	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	1			40 747	1 803	
0070.01920	GOURMETS DE L'ARTOIS	Charcuterie	Libercourt	62	1		405	37	34	
0070.01033	GREENYARD FROZEN COMINES	Autre transformation et conservation de légumes	Comines	59	1				560	192
0559.00629	GROUPE BIGARD	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Feignies	59	1	286	14 430	2 096	663	120
0070.00437	HAAGEN DAZS	Fabrication de glaces et sorbets	Tilloy-lès-Mofflaines	62	2	355			480	46
					3		3 448	700		
0051.05906	HARRY'S RESTAURATION	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Gauchy	02	1	6,2	38	16	6,0	0,97
0070.00904	HJ Heinz France SAS	Fabrication de condiments et assaisonnements	Seclin	59	5	1 724			145	8,1
					3		11 784	622		
0070.00991	Herta Saint-Pol-Sur-Ternoise	Charcuterie	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	3		10 703	1 285		
					2	2 165			3 000	794
0070.00757	INGREDIA	Fabrication d'autres produits laitiers	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	3		9 454	1 147		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
					2	1 614			1 651	323
0051.00466	INTERSNACK FRANCE	Transformation et conservation de pommes de terre	Montigny-Lengrain	02	3	430	18 413	4 737	73	62
0070.02666	JEAN STALAVEN SAS DUNKERQUE	Fabrication de plats préparés	Dunkerque	59	2	273	1 681	192	33	5,9
0051.04640	LACTINOV BRAINE	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Braine	02	3		24 015	11 608		
					2	11 400			2 395	693
0070.04153	LE PETIT CUISINIER	Fabrication de plats préparés	Vitry-en-Artois	62	2	224		343	35	1,6
					3		475			
0070.01919	LE ROUX	Transformation du thé et du café	Orchies	59	1	75 200	195 078			
0051.00497	LES FROMAGERS DE THIER-ACHE	Fabrication de fromage	Le Nouvion-en-Thiérache	02	3		14 635	6 136		
					2	3 813			1 402	1 449
0070.01106	LES MOULINS DE SAINT-AUBERT	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Beuvry	62	1	136	501	21	23	1,9
0070.00890	LES SALAISONS DU DOUESY	Charcuterie	Douai	59	1	107			151	24
					2		1 001	178		
0070.01922	LESAGE ET FILS	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Chemy	59	1	121	690	37	40	34
0070.01046	LESIEUR Coudekerque-Branche	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Coudekerque-Branche	59	2	2 623				
					3		21 565	5 374	775	746
0070.01787	LESIEUR GENERALE CONDI-MENTAIRE	Fabrication de condiments et assaisonnements	Grande-Synthe	59	2	119	948	73	81	4,1
0070.00627	LIONOR SA	Transformation et conservation de la viande de volaille	Steenbecque	59	1	5 449	47 492	16 569	1 363	?
0070.02568	LIOT	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Annezin	62	3	1 208	6 289	164	648	
					2					32
0070.01188	LUTTI	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Bondue	59	1	180	1 432	333	138	
0051.01699	Lactinov Abbeville	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Abbeville	80	2	4 422	33 653	3 463	1 258	1 684
0070.01087	Le Petit Cuisinier	Fabrication de plats préparés	Vitry-en-Artois	62	1	1 308	3 436	2 397	147	39
0070.00605	Les Brasseurs de Gayant	Fabrication de bière	Douai	59	2	561			96	24
					3		2 632	448		
0070.01955	MAISON MENISSEZ	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Maubeuge	59	2	3 412	17 817	425	425	9,0
0070.01242	MALTEUROP France	Fabrication de malt	Aire-sur-la-Lys	62	1	1 876	14 382	297	703	326
0051.00397	MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION SAS	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Jussy	02	2	490	2 054	269	134	
0070.00590	MOY PARK France	Fabrication de plats préparés	Hénin-Beaumont	62	3		3 528	968	311	
					2	1 582				26
0070.00466	Malteries Franco Belges	Fabrication de malt	Prouvy	59	1	391	21 926	3 947	1 269	2 469

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.01126	Marine Harvest Appeti'Marine	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Dunkerque	59	1	104	619	30	53	5,7
0070.04923	Marine Harvest Boulogne	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1	768	4 147	557	734	62
0051.00096	Materne	Transformation et conservation de fruits	Boué	02	1	1 450	14 080	5 013	980	410
0070.00846	McCain Alimentaire	Transformation et conservation de pommes de terre	Harnes	62	2	55 946				
					3		367 331	297 635	44 234	9 183
0070.00661	Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE	Transformation et conservation de pommes de terre	Béthune	62	2	5 220	37 021	26 242	17 887	3 265
0051.04368	Mondelez France Biscuits Production SAS	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Château-Thierry	02	1	1 959	4 337	969		
0051.00770	Mondelez France Biscuits Production Vervins	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Vervins	02	2	5,4	30	4,7		0,35
					1				5,9	
0070.01881	Mondelez France Confectionery	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Marcq-en-Barœul	59	1	7,7	146	0,53	90	0,24
0051.00097	NESTLE - Usine de Boué	Fabrication d'autres produits laitiers	Boué	02	2	3 344	15 149	3 105		2 248
0051.04683	NESTLE GRAND FROID	Fabrication de glaces et sorbets	Beauvais	60	3	1 965	6 770	2 652		
					2				1 484	
0070.01157	NESTLE PURINA - Usine de MARCONNELLE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Marconnelle	62	1		3 705			
0051.01952	NESTLE PURINA PETCARE France S.A.S.	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Aubigny	80	2	370	3 549			
					3			1 527	452	144
0070.02597	NEUHAUSER MAUBEUGE	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Maubeuge	59	1	128	924	111	95	13
0070.01789	NOVANDIE	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Vieil-Moutier	62	2	1 992			2 530	190
					3		16 771	4 970		
0051.05433	PANAVI	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Estrées-Deniécourt	80	5	121	585	122		2,9
					1				18	
0051.02603	PATISSERIE PASQUIER VRON	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Vron	80	2	25	223	13	22	7,4
0070.01072	PEP Site de Carvin	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Carvin	62	1	22	196	13		0,59
0070.03919	Panavi Groupe Vandemoortele	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Athies	62	2	22	117	16	5,1	0,76
0070.01553	Panavi groupe Vandemoortele	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Monchy-le-Preux	62	2	35	207	19	7,4	0,95
0051.01032	Pastacorp Lustucru	Fabrication de pâtes alimentaires	Chiry-Ourscamp	60	3		74	4,8		
					2	4,0				
					1				0,4	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.01228	REFRESCO LE QUESNOY	Préparation de jus de fruits et légumes	Le Quesnoy	59	1	587	6 220	4 993	312	37
0051.02581	ROQUETTE FRERES - usine de VECQUEMONT	Fabrication de produits amylacés	Vecquemont	80	3		99 835	16 868	4 442	351
					2	10 117				
0051.00467	ROQUETTE Frères	Fabrication de produits amylacés	Montigny-Lengrain	02	3		149 524	57 069		
					2	22 450			9 667	1 100
0070.02306	ROXANE NORD	Industrie des eaux de table	Mérignies	59	1	942	1 752	490	60	74
0070.03322	RYSSEN ALCOOLS S.A.S.	Production de boissons alcooliques distillées	Loon-Plage	59	2	37	1 029	270	64	55
0070.02546	Roquette Frères	Fabrication de produits amylacés	Lestrem	62	1	146 189	763 091	86 426	1 987	34 957
0051.00404	S.A. LA VIANDE CHAUNOISE	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Laon	02	1	15	90	8,0	15	
0070.00449	SA de gestion du Complexe Alimentaire de Valenciennes	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Valenciennes	59	1	269	1 156	136	238	19
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	Fabrication de sucre	Epeville	80	2	1 335				17
					3		7 832	428	573	
0051.00379	SARL SABHIR	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Hirson	02	1	?				
0051.00430	SENSIENT Natural Ingredients	Autre transformation et conservation de légumes	Marchais	02	1				457	210
					2	256	1 321	350		
0070.03911	SIMON DUTRIAUX	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Vendin-le-Vieil	62	1	444	2 081	100	185	32
0070.02922	SIROPS GUIOT	Production de boissons rafraichissantes	Fresnes-sur-Escaut	59	1	802	3 866	7,6	13	1,3
0051.02490	SITPA	Transformation et conservation de pommes de terre	Rosières-en-Santerre	80	2					261
					3	908	18 060	4 555	2 513	
0051.00317	SKRETTING FRANCE	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Fontaine-lès-Vervins	02	1	29	59	20	9,7	
0051.00413	SOCIETE D'EXPLOITATION DES ABATTOIRS DE LAON (SEDAL)	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Laon	02	1	349	1 258	184	286	47
0051.01048	SOCIETE LAITIERE DE CLERMONT	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Clermont	60	2	1 816	8 647	3 710	2 058	413
0070.01145	SOFRANOR	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1	1 224				
0070.01219	SOUFFLET ALIMENTAIRE	Autres activités du travail des grains	Valenciennes	59	1			14		
0070.02299	SOUP'IDEALE	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Arras	62	1	171	955	153	45	9,6
0070.01176	Société Industrielle Lesaffre	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Marcq-en-Barœul	59	2				8 800	179
					3	262	60 057	9 197		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00797	Société Industrielle des Oléagineux	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Saint-Laurent-Blangy	62	3		16 235			
					2	7 165		28 102	7 640	147
0070.02301	Société des Eaux Minérales de Saint Amand - Site Thermal	Industrie des eaux de table	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	266	464	266	89	
0051.01029	TEREOS	Fabrication de sucre	Chevrières	60	1				4 950	
					2	3 422				285
					3		45 856	11 511		
0070.00936	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Lillers	62	3	8 173	39 224	10 682		
					2					254
					1				9 484	
0051.00521	TEREOS France	Fabrication de sucre	Origny-Sainte-Benoite	02	1	34 544	335 255	95 402	54 971	2 662
0070.00658	TEREOS Sucrerie d'Escaudoevres	Fabrication de sucre	Escaudoevres	59	1	7 741	47 463	26 985	7 742	
0070.00938	TEREOS- Etablissement d'ATTIN	Fabrication de sucre	Montreuil	62	2	1 012			475	28
					3		10 288	5 285		
0051.02404	Tereos Syral SAS Etablissement de NESLE	Fabrication de produits amylacés	Mesnil-Saint-Nicaise	80	1				16 849	
					3		200 631	130 511		
					2	60 246				1 219
0051.01240	Tropicana Europe	Préparation de jus de fruits et légumes	Noailles	60	2	1 329	6 399	2 877	376	130
0070.01591	UNITED BISCUITS INDUSTRIES (DELACRE)	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Nieppe	59	1	197	1 033	14	27	6,6
0070.01146	United Petfood France SAS	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Wimille	62	1	261	811	100	50	
0070.03365	VERQUIN CONFISEUR	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Tourcoing	59	1	4 562				
0051.00202	VILETTE VIANDES	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Chierry	02	1	?	?	?	?	?
0051.00536	William Saurin	Fabrication de plats préparés	Pouilly-sur-Serre	02	2	13 105	58 469	42 689	9 664	2 101

⁴³ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Bois, papier & carton :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁴	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00745	AHLSTROM SPECIALTIES	Fabrication de papier et de carton	Bousbecque	59	3	16 568	80 843	16 685	3 346	333
0070.01304	Arjo Wiggins	Fabrication de papier et de carton	Wizernes	62	1	3 822	31 377	23 666	4 511	164
0051.02078	DS Smith Packaging Contoire Hamel	Fabrication de carton ondulé	Contoire	80	2	3 398	40 509	6 735	3 273	565
0051.00293	EVERBAL	Fabrication de papier et de carton	Évergnicourt	02	2	3 205	18 600		1 719	112
					3			4 892		
0051.00143	Greenfield SAS	Fabrication de pâte à papier	Château-Thierry	02	1	9 568	345 260	15 423	12 416	1 929
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1				4 047	
					2	9 038				1 832
					6		83 701	18 311		
0070.00786	ONDULYS Lille	Fabrication de carton ondulé	Lomme	59	1		1 748		125	2,2
0070.02823	POCHECO	Fabrication d'articles de papeterie	Forest-sur-Marque	59	1	0,054	2,5	0,18	0,49	0,068
0070.02578	PROWELL SAS	Fabrication de carton ondulé	Douvrin	62	1	70	337	40	7,0	1,3
0070.00490	RDM BLENDÉCQUES	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1	9 888	121 329	8 885		
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	Fabrication de papier et de carton	Venizel	02	3	11 909	228 218	99 450		
					2				13 741	1 394
0070.01030	SICAL	Fabrication de carton ondulé	Lumbres	62	2	3 173			509	292
					3		11 570	2 722		
0070.00940	STORA ENSO CORBEHEM	Fabrication de papier et de carton	Brebières	62	2					3 285
					3	30 020	492 656	89 016	21 578	
0070.00915	WEPA FRANCE (ex WEPA LILLE)	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Bousbecque	59	1	3 364	18 720	4 195	1 525	?

⁴⁴ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Chimie, parachimie & pétrole :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁵	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0070.00882	.SYNTHEXIM	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	2				304	5,2
					3	4 021	28 027	451		
0070.00519	3M France	Fabrication de colles	Tilloy-lez-Cambrai	59	5	19	300	38	105	6,3
0051.02130	ACIA AUTOMOTIVE	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Doullens	80	2	1,4	6,6	0,17		
					1				0,15	0,037
0070.01060	AEE (ex-FAURECIA)	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Calonne-Ricouart	62	1	16	125	9,0	127	1,4
0070.01065	AGFA GEVAERT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Pont-à-Marcq	59	1	866	5 526	2 742	1 277	80
0070.00607	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	Fabrication de gaz industriels	Douai	59	2	64	600	184	1 538	4,2
0070.00968	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - SITE DE WAZIERS	Fabrication de gaz industriels	Waziers	59	1	1,3	59	15	2,3	
0070.00728	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE - Site de Dunkerque	Fabrication de gaz industriels	Grande-Synthe	59	1	247	7 654	8 538	2 273	167
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Amiens	80	2	5 666				
					3		33 516	4 549	8 924	
0051.01157	AMPHASTAR FRANCE PHARMACEUTICALS	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Éragny-sur-Epte	60	2	538	2 121	370	236	4,0
0070.01164	ANIOS LABORATOIRES	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Lille	59	2	59	262	3,8	22	0,26
0051.01668	ARKEMA	Fabrication de matières plastiques de base	Rieux	60	2			580		
0051.00185	ARKEMA Usine de Chauny	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Chauny	02	3		51 675			
					2	36 122	4 463			
0051.01361	Akzo Nobel Decorative Paints France SA	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Montataire	60	1	?	?	?		
0070.01117	BASF Agri-Production	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Gravelines	59	2	3,4	19	5,1	16	1,1
0051.00978	BASF France SAS Division Coatings	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Clermont	60	1		?		?	?
0051.00439	BAYER S.A.S.	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Marle	02	2	17	54	6,9	1,8	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁵	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.02204	BIO RAD	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Steenvoorde	59	2	56	525	183	618	
0070.00643	BORAX Français	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Coudekerque-Branche	59	2			22 963		
0051.01506	BOSTIK Usine de Ribécourt	Fabrication de colles	Ribécourt-Dreslincourt	60	1	1 239	6 916	2 641		
0051.02438	BP FRANCE	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Péronne	80	2	207	1 078	1,1		
0070.00473	BRIDGESTONE	Fabrication et rechapage de pneumatiques	Béthune	62	2	547	3 804	1 185	285	
0051.01267	Beauté, Recherche & industries	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Lassigny	60	2	30	365	26	85	82
0070.00532	CAPPELLE PIGMENTS	Fabrication de colorants et de pigments	Halluin	59	3				5 894	
					5		1 385	138		
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Saint-Laurent-Blangy	62	2	4 173			52 484	
					1					2 097
					3		58 487	9 288		
0051.00998	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chamant	60	2	21	311	8,6	4,3	3,7
0051.01138	CLARIANT PRODUCTION (France)	Fabrication de colorants et de pigments	Trosly-Breuil	60	1		?			
0070.00985	CRODA CHOCQUES SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Chocques	62	2	175				79
					3		2 370	342	212	
0051.04648	Chemours (France) S.A.S	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Rieux	60	2			164		
0051.02492	DECEUNINCK SAS	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Roye	80	1	1,8	49	3,1	5,0	0,045
0070.01123	DISTRIPLAST FLANDRE	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Dunkerque	59	1	0,14	2,2	0,077	1,3	0,078
0051.00164	DSM Composite Resins France	Fabrication de matières plastiques de base	Compiègne	60	1	179	1 114	953		
0070.00445	DSM FOOD SPECILATIES	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Seclin	59	3		15 316	2 217	2 471	9 298
					2	1 253				
0070.01673	DURAND PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Harnes	62	1	1 495	3 136	238	185	5,1
0051.01667	Dow France SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Villers-Saint-Paul	60	2			66		
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Chauny	02	3		210 451			
					1				32 219	
					2	4 424		8 665		1 448
0051.02297	EVONIK REXIM	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Ham	80	1				1 712	55

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁵	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
					2	5 042				
					3		34 495	6 318		
0051.01321	FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Méru	60	1				?	
0070.02503	GOSSELIN	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Hazebrouck	59	1			3,3		
0070.03146	GRUPO ANTOLIN CAMBRAI (TANIS)	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Raillencourt-Sainte-olle	59	1	0,021	1,3	0,02		
0070.02325	GSKBIO	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Saint-Amand-les-Eaux	59	1			67	253	29
0070.00987	HOLIDAY PIGMENTS SAS	Fabrication de colorants et de pigments	Comines	59	1	25 542	52 757	3 232	18 806	6 014
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	Fabrication de colorants et de pigments	Calais	62	1		423 000	639 963		12 129
0070.00481	HYET SWEET	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Gravelines	59	1	4 526	25 173	7 906	5 402	1 301
0051.05839	Hexion France SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	2	8 474			1 805	15
					1					
					3		18 250	2 120		
0070.01844	IMPERATOR	Raffinage du pétrole	Baisieux	59	1	114	1 082	171		
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Wingles	62	5	8 263			19 324	606
					3		23 401	11 094		
0070.00979	INTEROR	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	2	3 172			2 705	327
					3		69 785	16 120		
0070.01184	Ideal Fibers & Fabrics Comines	Fabrication de fibres artificielles ou synthétiques	Comines	59	1	313	1 502	141	79	
0070.01099	JOKEY FRANCE	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Labourse	62	1	8,0	64	3,0	37	2,3
0051.01169	JSP International	Fabrication de matières plastiques de base	Estrées-Saint-Denis	60	2	26	102	23	29	1,4
0070.01872	KNAUF INDUSTRIES	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Boulogne-sur-Mer	62	1	8,6	99	18	6,2	1,6
0070.01871	KNAUF Industries Nord	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Arras	62	1	1,4	66	6,7		3,0
0284.00088	LABORATOIRES ANIOS	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Sainghin-en-Mélantois	59	1	9,1	135	1,4	5,6	1,8
0070.03379	LABORATOIRES SARBEC	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuville-en-Ferrain	59	1	120	1 415	193		
0051.02399	LEFRANT RUBCO	Fabrication de caoutchouc synthétique	Muille-Villette	80	1		13			
0070.01926	LFB Biomédicaments	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Lille	59	1	925	2 731	341	11 927	
0070.00778	MAXAM TAN	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Mazingarbe	62	2	11 109				1 218
					3		65 017	13 812	109 589	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁵	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0051.00366	MCD	Fabrication d'autres articles en caoutchouc	Guny	02	1	47	325	94	20	48
0070.00859	MERCK SANTE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	3		1 123	69	1 377	
					2	12				8,8
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Beuvry-la-Forêt	59	3		15 417			
					2	1 195		114	1 700	942
0070.04733	MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1	53	514	26	58	18
0070.02056	NORTENE TECHNOLOGIES	Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques	Lomme	59	1	3,3	23	13	40	2,8
0051.00494	NOVABION	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Nogent-l'Artaud	02	1				173	
					2	548	4 307	2 954		
0051.01637	OLEON	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Compiègne	60	3	1 701	14 189	1 042		
					2				2 002	58
0070.00585	P. BRABANT S.A.	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Tressin	59	1	117	645	175	65	0,81
0051.01934	PLASTIC OMNIUM	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Amiens	80	1	14	67	7,2	83	4,9
0051.01636	PLASTIC OMNIUM AUTO INERGY FRANCE	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Compiègne	60	1	53	1 936	422	81	5,3
0070.00766	POLYCHIM INDUSTRIE	Fabrication de matières plastiques de base	Loon-Plage	59	1	?	?	?	?	
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Drocourt	62	1	161	4 248	311	258	15
0070.00499	PPG AC FRANCE	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Ruitz	62	1		217	8,7		
0070.00762	PPG France Manufacturing SAS	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Saultain	59	2	2 967			103	
					1					19
					3		7 133	413		
0051.01904	Procter et Gamble Amiens SAS	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Amiens	80	3	1 294	7 413	940		
					1				1 176	
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Loos	59	1		78 053	70 670	21 529	499
0070.02178	S.I.P.C.	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Courchelettes	59	1	21	44	7,5		0,18
0070.01026	S.N.C.Z	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Bouchain	59	1	9 238	18 227	5 552	508	138
0070.00706	SCORA	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Caffiers	62	2	211	921	728		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁵	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
					1				1 506	
0051.01508	SECO Fertilisants	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Ribécourt-Dreslincourt	60	1	845	4 105	4 025	1 020	37
0070.02548	SI Group Bethune SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Béthune	62	2	23		89	22	1,5
					3		307			
0070.01084	SICCANOR S.A.S.	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Douchy-les-Mines	59	1	15	53	53	4,0	0,19
0070.02239	SICOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Caudry	59	1	1 440	9 972	1 243	329	79
0051.00917	SOLABIA	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Beauvais	60	1				?	
0051.00349	SOPROCOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Saint-Quentin	02	1	14	754	39	52	2,2
0051.02302	SPCH	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Harbonnières	80	2	0,62	25	1,3		
0070.00588	SRD - Société de la Raffinerie de Dunkerque	Raffinage du pétrole	Dunkerque	59	2	14 220			2 736	
					3		24 401	3 803		
0051.01609	SUN CHEMICAL	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Thourotte	60	1	12	89	17		
0070.02695	SUNDIS PRODUCTION	Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques	Sars-et-Rosières	59	1	2,9	25	21		0,78
0051.04188	Société Verrière d'Encapsulation	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Noyon	60	1	0,0083	0,046	0,0051		
0070.00534	Synthexim SAS - calaire chimie	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	1	2 075	29 031	2 291	3 050	8,6
0051.01507	Synthos Ribécourt	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1	2 863	39 870	2 302	459	48
0051.07246	TOYO INK EUROPE SPECIALITY CHEMICALS	Fabrication de colorants et de pigments	Villers-Saint-Paul	60	1	?	?	?	?	?
0051.01927	USINE AMIENS NORD (GOODYEAR)	Fabrication et rechapage de pneumatiques	Amiens	80	2	351	2 042	684		
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Loon-Plage	59	1				4 200	
					2	5 771				
					3		81 204	45 341		
0070.00620	VYNOVA Mazingarbe SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Mazingarbe	62	3		2 857	1 213	242	
					2	895				35
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Trosly-Breuil	60	1					8 155
					3	32 579	363 934	78 395	40 856	
0051.01081	sanofi winthrop industrie	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Compiègne	60	1		949	4 760		





-
- ⁴⁵ 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Somme des valeurs journalières
4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Collecte & traitement des déchets :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁶	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.02223	ARTOIS COMPOST	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Graincourt-lès-Havrincourt	62	1	52	293	64	141	
0051.00280	ATEMAX France - Centre de collecte d'Etampes Sur Marne	Récupération de déchets triés	Étampes-sur-Marne	02	1	?	?	?		
0070.03390	Agora	Traitement et élimination des déchets dangereux	Noyelles-Godault	62	1	414	4 033	1 100		
0070.00662	BAUDELET SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Blaringhem	59	1	40	487	54	69	0,68
0070.03941	BIOGIE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Dunkerque	59	1	0,55	16	1,3	5,0	0,16
0070.00460	CET La Caloterie	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Montreuil	62	1	1,7	102	5,1	79	2,1
0070.00945	CET de Lapugny	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Lapugny	62	1	7,9	149	9,7	114	0,43
0051.01539	CHIMIREC VALRECOISE	Collecte des déchets dangereux	Saint-Just-en-Chaussée	60	1	18	121	24	8,9	
0051.01367	CSDU de MOULIN SOUS TOU-VENT	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Moulin-sous-Touvent	60	1		33		56	
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Dannes	62	1	25 989	103 914	1 865	47 354	468
0070.02413	Centre de Stockage de la Bistade	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Sainte-Marie-Kerque	62	1	983	21 879	806	8 110	71
0051.00154	DEM (DECAPAGE EMBAL-LAGES METALLIQUES)	Traitement et élimination des déchets dangereux	Chauny	02	2	20	42	2,1		
0070.02577	Earthminded FRANCE	Récupération de déchets triés	Billy-Berclau	62	1	?				
0070.04044	GALLOO FRANCE ANICHE	Récupération de déchets triés	Aniche	59	1	98	718	571		
0070.01312	GALLOO FRANCE FIEFS	Récupération de déchets triés	Fiefs	62	1	184	255	74		
0051.05811	GALLOO FRANCE HIRSON	Récupération de déchets triés	Hirson	02	1	149	419	107	11	
0070.04021	GALLOO FRANCE LILLE	Récupération de déchets triés	Lille	59	1	31	94	18	0,43	
0070.04012	GALLOO FRANCE LOMME	Récupération de déchets triés	Lomme	59	1		18	23		
0070.04253	GALLOO FRANCE MAR-QUETTE	Démantèlement d'épaves	Marquette-lez-Lille	59	1	255	794	90		
0051.03859	GALLOO FRANCE SA AMIENS	Récupération de déchets triés	Amiens	80	1	262	1 350	862	71	2,6
0070.04065	GALLOO FRANCE VALENCIENNES	Récupération de déchets triés	Valenciennes	59	1		20	2,5		
0070.02284	GALLOO FRANCE WATTRELOS	Récupération de déchets triés	Wattrelos	59	1	2,9	32	58		
0282.00050	GALLOO France Sallaumines	Récupération de déchets triés	Sallaumines	62	1	16	94	9,5		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁶	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.04287	GALLOO LITTORAL division BOURBOURG	Récupération de déchets triés	Bourbourg	59	1	44	180	84		
0070.04038	GALLOO SIN-LE-NOBLE	Récupération de déchets triés	Sin-le-Noble	59	1	0,28	9,6	0,51	3,0	
0051.04476	GALLOO-FRANCE S.A. FLAVIGNY	Récupération de déchets triés	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	02	1	231	585	157	4,1	
0051.05767	GL ORGANOSOL	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Moulin-sous-Touvent	60	1				1 400	
0070.04362	Galloo Littoral division Dunkerque	Récupération de déchets triés	Dunkerque	59	1	8,8	117	240		
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Bimont	62	1	56	797	61	332	15
0051.00009	ISDND ALLEMANT	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Allemant	02	1	2 376	61 594	523	28 254	261
0051.06517	ISDND DE BAILLEUL SUR THERAIN	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Bailleul-sur-Thérain	60	1	97	1 211	113	262	
0051.00390	ISDND HOLNON ET SAVY	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Holnon	02	1	?	?	?	?	?
0051.01565	ISDND SPAT SAINT MAXIMIN	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Maximin	60	1	?	?	?	?	?
0051.00311	ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	02	2	7,0	382	16	249	7,9
0051.05384	ISDND du Bochet	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Liancourt-Saint-Pierre	60	1	61	143	25	131	0,63
0051.01897	Idex Environnement Picardie	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Amiens	80	2	132	731	273	1 909	
0070.00461	Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Lewarde	59	1	21	490	61		6,1
0070.00463	Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUPIGNY	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hersin-Coupigny	62	3		1 625			
					2	168		45	60	1,5
0051.02122	Installation de stockage de déchets de Domqueur	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Domqueur	80	1	?	?	?	?	?
0051.02372	Installation de stockage de déchets de Mons Boubert	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Mons-Boubert	80	2	3,2	32	19	8,4	0,054
0070.00843	MALAQUIN SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	?	?	?	?	?
0070.04361	OCTEVA	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Calais	62	1	966	28 007	3 705		186
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	524	1 449	1 710	98	
0070.00818	RECYLEX	Récupération de déchets triés	Escaudœuvres	59	2	156	506			1,4
					3			5,6		
0070.01102	Ramery environnement	Récupération de déchets triés	Harnes	62	1	97	583	194	79	3,5
0070.01187	SA GALLOO FRANCE	Récupération de déchets triés	Halluin	59	1	?	?	?	?	
0070.00705	SCORI Hersin	Traitement et élimination des déchets dangereux	Barlin	62	2	70	358	112	99	2,8

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁶	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00558	SITA Nord (Centre de tri)	Collecte des déchets non dangereux	Troisvilles	59	1	5,6	20	15		0,01
0070.02234	SITA Nord Est Anzin	Collecte des déchets non dangereux	Anzin	59	1	1 458	12 301	1 065	222	
0070.02027	SITA Nord Grande-Synthe	Collecte des déchets non dangereux	Grande-Synthe	59	1	219	16	541		2,6
0051.06524	SITA OISE - site de Villeneuve sur Verberie	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Villeneuve-sur-Verberie	60	1	1 194	8 087	891	1 936	25
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	Thieulloy-l'Abbaye	80	1	56	1 880		2 012	
0070.00951	SOTRENOR	Traitement et élimination des déchets dangereux	Courrières	62	1	5,7	35	8,6	5,0	
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beautor	02	1	?	?	?	?	?
0051.06534	SUEZ RV ILE DE FRANCE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Crépy-en-Valois	60	1	50	479	19	120	1,8
0070.00571	SUEZ RV Lourches	Récupération de déchets triés	Lourches	59	1	?	?	?		
0051.00177	Société Picardie Régénération	Traitement et élimination des déchets dangereux	Chauny	02	2	28	1 164	70		
0070.03161	Station d'Épuration de Boulogne	Collecte et traitement des eaux usées	Boulogne-sur-Mer	62	1	?	?		?	?
0070.02313	Station d'épuration de Bierne	Collecte et traitement des eaux usées	Bierne	59	3		17 055	3 202		
					2	2 590			1 739	361
0070.00999	UIOM d' Henin Beaumont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hénin-Beaumont	62	1	16	64	27	6,4	1,6
0070.01053	UIOM de Saint Saulve	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Saulve	59	1	?	?	?	?	?
0070.00663	Uniper - Centrale d'HORNAING	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hornaing	59	2	101	1 381	92	46	
					1					46

⁴⁶ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Divers & services :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁷	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0070.03372	AMBRE	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	Évin-Malmaison	62	1	9,8	98	27	57	1,0
0051.00240	ANETT NORD PICARDIE	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Courmelles	02	2	332			102	33
					3		1 387	376		
0070.00678	APPONTEMENTS PETROLIERS DES FLANDRES	Entreposage et stockage non frigorifique	Gravelines	59	2	1 052	3 376	1 630		
0070.03917	AUCHAN ARRAS	Hypermarchés	Arras	62	1	37	187	12	14	6,9
0070.00669	AUCHAN ENGLOS	Hypermarchés	Haubourdin	59	1	1,0	3,0	0,31	0,64	0,18
0070.02729	BARDUSCH SA	Blanchisserie-teinturerie de gros	Cambrai	59	1					19
0070.02611	BLANCHISSERIE CENTRALE du CHRU de Lille	Blanchisserie-teinturerie de gros	Lille	59	1	619	2 241	86	104	33
0051.02087	BLANCHISSERIE INTERHOSPITALIERE	Administration publique générale	Corbie	80	2	89	1 685	83	36	48
0070.01239	CASTEL FRERES	Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons	Saint-Omer	62	3		1 692	48		
					2	506			21	5,3
0070.01036	CHRU de Lille	Activités hospitalières	Lille	59	1	2 360	9 599	2 557	3 308	382
0070.01138	COBOMA	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1	86	273	55	64	1,9
0051.00611	Centre Hospitalier de Saint - Quentin	Activités hospitalières	Saint-Quentin	02	2	535	3 512	401	392	55
0070.01050	Centre Hospitalier de Valenciennes	Activités hospitalières	Valenciennes	59	1	170	973	60	36	10
0070.00771	Dépôts de Pétrole Côtiers	Entreposage et stockage non frigorifique	Saint-Pol-sur-Mer	59	1	125	705	250	147	
0051.05479	ELIS Picardie	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Saint-Quentin	02	2	117	1 175	32		6,3
0070.00770	Entrepôt Pétrolier de Valenciennes	Entreposage et stockage non frigorifique	Prouvy	59	1	169	839	379		0,004
0051.02332	Établissement Maintenance et Traction Haute Picardie	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	Longueau	80	1	?	?	?		
0070.00918	Établissement des Flandres	Entreposage et stockage non frigorifique	Loon-Plage	59	3		13 723	4 380		
					1				4 416	
					2	2 457				
0070.01762	FRANCE-MANCHE	Services auxiliaires des transports terrestres	Coquelles	62	1	1 133	14 012	1 339	1 082	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁷	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00559	Fromagerie LE CENTURION	Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits laitiers, œufs, huiles et matières grasses comestibles	Libercourt	62	1	15	139	4,8	21	3,9
0051.01938	GLOBAL DEPOT SOLUTIONS France	Services auxiliaires des transports terrestres	Amiens	80	2	181	1 527	246		
					1				776	24
0051.02085	GONTHIEZ FRERES SA	Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires	Corbie	80	1		28	0,03		
0070.01118	Gassco AS	Transports par conduites	Loon-Plage	59	1		2 886	17		
0070.01822	Hauts de France Lavage	Activités de nettoyage	Lillers	62	4	196	686	22	3,2	2,8
0051.00964	INITIAL BTB 056	Blanchisserie-teinturerie de gros	Pont-Sainte-Maxence	60	1				?	?
0070.00960	LASSARAT	Travaux de peinture et vitrerie	Noyelles-lès-Seclin	59	1			0,0016	0,0005	1,9e-05
0070.00959	LAVANORD	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Libercourt	62	1	5,1	86	51		
0070.02257	LES SIRENES BOULONNAISES	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1	35	176	27	64	4,0
0070.03092	Lys services	Manutention non portuaire	Merville	59	3	21	166	35		
					2					9,0
					1				76	
0070.01103	MAIRIE DE SAINT POL SUR TERNOISE	Administration publique générale	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1	12 946	70 277	15 492	10 601	2 347
0070.01183	MAISON JOHANES BOUBEE PRODIS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons	La Chapelle-d'Armentières	59	1	19	289	61	94	27
0051.00363	MAJENCIA	Fabrication de meubles de bureau et de magasin	Guisse	02	1	61	233	30		13
0051.01430	MAJENCIA noyon	Fabrication de meubles de bureau et de magasin	Noyon	60	5	0,82	9,0	0,57	0,69	2,3
0283.00059	NORD-ESTER	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Dunkerque	59	2	178	1 289	322	55	13
0284.00102	NORD-PAL-PLAST	Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	Lesquin	59	1			778	187	13
0070.02113	PPG france Business Support	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Marly	59	1	1,1	16	1,7	3,7	0,8
0070.01933	R.L.S.T. (Localinge)	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Coulogne	62	1	514	5 120	587	139	10
0051.01542	REVOCOAT France SAS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	Saint-Just-en-Chaussée	60	2	2,2	31	3,1		
					1				2,1	
0070.01689	RLST	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Marcq-en-Barœul	59	1			698		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁷	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00790	Rubis Terminal - Dépôt du Mole 5 - Port 2205	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	5	269	3 178	189	46	
0070.03033	SAS SATEL	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Wallers	59	1	41	681	17	35	22
0070.02221	SDEZ	Blanchisserie-teinturerie de détail	Bondues	59	1	280	1 141	320	56	8,5
0070.01029	SITRA FRANCE	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Sailly-sur-la-Lys	62	2	760	2 915	990		
					1				244	
0051.06598	SIVOM	Captage, traitement et distribution d'eau	Tergnier	02	2	23 433	101 753	14 956		1 001
0051.00918	SPONTEX SAS	Commerce de détail d'autres équipements du foyer	Beauvais	60	3	53 877	171 503	42 083		
					1				7 989	1 092
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle	Captage, traitement et distribution d'eau	Villers-Saint-Paul	60	3		32 436	6 222	2 397	
					2	1 363				1 769
0051.02550	Sapsa Bedding	Fabrication de matelas	Saleux	80	2	357	5 353	59		
0070.00551	TANK Saint Pol - Station de lavage	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Saint-Pol-sur-Mer	59	2	148	3 122	1 157		
0051.00544	Technicentre Picardie	Réparation et maintenance d'autres équipements de transport	Tergnier	02	1	?	?	?		
0051.01339	Unilever France HPC industrie	Commerce de gros (commerce interentreprises) alimentaire spécialisé divers	Le Meux	60	2	279	7 588	181	418	184
0070.02443	YKK FRANCE	Autres activités manufacturières n.c.a.	Seclin	59	1	65	1 207	72	32	0,73
0070.00553	verhaeghe industries	Blanchisserie-teinturerie de gros	Bondues	59	1	47	2 495	71	53	21

⁴⁷ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Energie :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁸	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	Production d'électricité	Dunkerque	59	2	701	15 192	3 339	2 779	47
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	Production d'électricité	Pont-sur-Sambre	59	1				1 335	428
					2			118		
					3	347	1 877			

⁴⁸ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁹	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0070.02452	AGC Automotive France usine d'Aniche	Façonnage et transformation du verre plat	Aniche	59	1	281	1 477	1 060	338	20
0070.00761	AGC FRANCE SAS BOUSSOIS	Fabrication de verre plat	Boussois	59	1	3 241	18 582	16 639	1 097	312
0070.04138	ALPHAGLASS	Fabrication de verre creux	Arques	62	1	155	1 171	217		
0070.00621	ARC FRANCE - Site d'Arques	Fabrication de verre creux	Arques	62	2	18 994	34 539	27 523	6 399	
0070.01236	ARC FRANCE - Site de Blaringhem	Fabrication de verre creux	Blaringhem	59	2	597	1 917	3 029	2 388	
0070.01080	AXTER Courchelettes	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Courchelettes	59	1	236	6 734	6 084	1 360	
0070.00649	BOCAHUT SAS	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	Glageon	59	1			15 489		
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			21 972		
0070.00035	CARRIERE DHAINAUT	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Flines-lez-Raches	59	1			7 140		
0070.00109	CARRIERE PLUCHART	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Wallers	59	1			6 970		
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			229 640		
0051.01491	Centre de Recherche Isolation de Rantigny	Fabrication de fibres de verre	Rantigny	60	1		5 881	2 550		
0070.00874	Chaux et Dolomies du Boulonnais	Fabrication de chaux et plâtre	Rety	62	1		506	143		
0070.00110	Comptoir des Calcaires et Matériaux	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Wallers-en-Fagne	59	1			11 000		
0070.00190	EQUIOM S.A.S - Usine de Dannes	Fabrication de ciment	Dannes	62	1	4 212	18 907	4 153		
0051.00203	EUROKERA	Façonnage et transformation du verre plat	Chierry	02	1		?			
0070.04169	MVS	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Corbehem	62	1			64		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁴⁹	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.01335	O-I Manufacturing Wingles	Fabrication de verre creux	Wingles	62	1	657	2 628	1 022	128	9,8
0070.03172	PHOENIX SERVICES AGENCE DE DUNKERQUE	Activités de soutien aux autres industries extractives	Dunkerque	59	1		?	4,8		
0281.00061	REFRACOL	Fabrication de produits réfractaires	Marly	59	1	0,046	0,75	0,57	0,03	0,0025
0051.01466	SAGA DECOR	Fabrication de verre creux	Pont-Sainte-Maxence	60	1				?	
0051.01610	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	Fabrication de verre plat	Thourotte	60	2	244	1 783	965		
0070.00442	SAINT GOBAIN GLASS France	Fabrication de verre plat	Émerchicourt	59	1	39	744	279	39	8,3
0070.00215	SAS Stinkal	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Ferques	62	1		1 428	3 875		
0070.00703	SECAB SAS.	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Bettrechies	59	1			8 862		
0070.02451	Saint Gobain Sekurit	Façonnage et transformation du verre plat	Aniche	59	1	0,097	1,1	0,83		
0051.00206	Saint-Gobain SOVIS	Façonnage et transformation du verre plat	Chierry	02	1				?	?
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	1			15 000		
0070.02425	Stölzle Masnières Parfumerie	Fabrication de verre creux	Masnières	59	2	2,4	17	5,7		
0051.02555	Usine de Gamaches	Fabrication de verre creux	Gamaches	80	1	51	488	81	10	
0051.00257	VERALLIA-VAUXROT	Fabrication de verre creux	Crouy	02	2	1 715	15 890	5 577		
0070.02427	VESUVIUS France	Fabrication de produits réfractaires	Feignies	59	1		180	1 958		
0051.01694	Verescence Somme	Fabrication de verre creux	Abbeville	80	2	0,25	4,2	0,56		
0070.01180	WINCKELMANS	Fabrication de carreaux en céramique	Lille	59	1	10	37			

⁴⁹ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Impression :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵⁰	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00982	IMPRIMERIE NATIONALE SA	Autre imprimerie (labeur)	Flers-en-Escrebieux	59	1	101	559	175	119	152
0070.02879	LENGLET Raillencourt	Autre imprimerie (labeur)	Raillencourt-Sainte-olle	59	2		8,9	0,43		0,0082
0070.01179	La Voix du Nord	Imprimerie de journaux	Marcq-en-Barœul	59	1	24	131	46	37	4,0
0070.03193	SIB IMPRIMERIE	Autre imprimerie (labeur)	Saint-Léonard	62	5	82	553	68		7,9
0070.00597	Valrotalys	Activités de pré-press	Nieppe	59	1		105	8,3	6,0	
0070.02909	WEB TECH	Autre imprimerie (labeur)	Comines	59	1	?	?	?	?	?

⁵⁰ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Mécanique et traitement de surfaces :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵¹	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0051.00912	AGCO	Fabrication de machines agricoles et forestières	Beauvais	60	1				?	
0070.01286	AKEBONO ARRAS	Fabrication d'autres équipements automobiles	Monchy-le-Preux	62	1	0,31	5,0	0,27	21	22
0070.01067	AKERS France Usine de Berlaimont	Fabrication de machines pour la métallurgie	Berlaimont	59	1	16	44	26		
0070.01062	ALCATEL SUBMARINE NETWORKS	Fabrication de câbles de fibres optiques	Calais	62	1	17	197	28	56	3,1
0051.01253	AUTONEUM FRANCE SASU	Fabrication d'autres équipements automobiles	Lachapelle-aux-Pots	60	2		786	668		
0051.01439	AUTONEUM France SASU	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ons-en-Bray	60	1	162	1 828	1 163	141	23
0070.00654	BENALU	Fabrication de carrosseries et remorques	Liévin	62	1	11	43	0,94	0,89	1,1
0051.01557	CAMFIL SASU	Fabrication d'équipements aéronautiques et frigorifiques industriels	Pont-Sainte-Maxence	60	1	?	?	?	?	?
0051.01067	CIE COMPIEGNE SAS	Fabrication d'autres machines d'usage général	Compiègne	60	1					?
0070.00488	CNH Industrial France	Fabrication de machines agricoles et forestières	Croix	59	2		88	31		
					1				51	12
0070.00743	DASSAULT AVIATION	Construction aéronautique et spatiale	Seclin	59	1	0,71	3,6	0,41		
0070.02953	DRAKA COMTEQ France	Fabrication de câbles de fibres optiques	Billy-Berclau	62	1	107	841	63	682	30
0070.00798	ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Arras	62	1			12		
0070.00523	EXIDE TECHNOLOGIES SAS	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Lille	59	1			11		
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	Construction de véhicules automobiles	Douvrin	62	3	3 116	13 269		1 409	
					2			56		3,6
0051.00141	GEA WESTALIA SEPARATOR PRODUCTION FRANCE SAS	Fabrication d'autres machines d'usage général	Château-Thierry	02	2	36	88	14		1,2
0070.00825	GRAFTECH FRANCE S.N.C	Fabrication d'autres matériels électriques	Calais	62	1	43	1 255		536	
0070.00684	GRISS	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Armentières	59	2		8,7	2,2		0,9
					1	0,6			3,5	

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵¹	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0051.03791	GRISS	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Ham	80	1	?				?
0051.00364	Godin	Fabrication d'appareils ménagers non électriques	Guise	02	4	110	1 182	3 578		
0070.02304	HAMON D'HONDT S.A.	Fabrication d'équipements aérauliques et frigorifiques industriels	Fresnes-sur-Escaut	59	2	12	70	19		
0051.00357	HDM SAS	Fabrication de machines agricoles et forestières	Guignicourt	02	1				1,8	
0070.02479	IGA Grupo Antolin	Fabrication d'autres équipements automobiles	Hénin-Beaumont	62	1	316	798	255	529	56
0070.04217	JEUMONT Electric	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques	Jeumont	59	2	484	2 329	849		
					1				228	27
0051.00562	MBK INDUSTRIE	Fabrication de motocycles	Saint-Quentin	02	5	1,6				
					2		20	0,79		2,0
0070.00832	MCA	Construction de véhicules automobiles	Maubeuge	59	2	89	2 401	958	468	102
0051.01916	MERSEN France AMIENS SAS	Fabrication d'autres matériels électriques	Amiens	80	2	119	602	135		23
0070.00637	MG-VALDUNES	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Dunkerque	59	1		29 528	8 731		
0070.00638	MG-Valdunes	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Trith-Saint-Léger	59	1	414	2 727	3 449	1 444	35
0051.00728	MW Fance	Fabrication d'autres équipements automobiles	Tergnier	02	1					?
0070.01289	NEXANS	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Jeumont	59	1		0,00048	0,00048	8e-05	
0070.02497	NEXANS France Atelier Tréfilerie	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Lens	62	1	24	312	238	108	7,1
0070.00830	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Valenciennes	59	1	279	3 539	372	1 850	237
0070.03600	PLASTIC OMNIUM	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ruitz	62	1	75	1 064	300	19	1,2
0051.01646	POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIES	Fabrication d'équipements hydrauliques et pneumatiques	Verberie	60	1	?	?	?	?	?
0070.02772	Plastic Omnium Composites	Fabrication d'autres équipements automobiles	Flers-en-Escrebieux	59	1			?		
0070.00727	Renault Douai - Usine Georges Besse	Construction de véhicules automobiles	Douai	59	1	2 969	16 383	5 048	9 097	1 006
0070.00711	S A S A	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	Le Cateau-Cambrésis	59	1	6,8	171	3,8	17	0,14
0070.01055	SEVELNORD	Construction de véhicules automobiles	Lieu-Saint-Amand	59	1	377	3 204	129	456	28
0070.00747	SOGEFI SUSPENSIONS site de DOUAI	Fabrication d'autres équipements automobiles	Douai	59	1	5,3	123	30	130	
0051.06758	SPECIALITES TA	Fabrication de bicyclettes et de véhicules pour invalides	Sissonne	02	1		?	?		?

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵¹	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00584	Schaeffler Chain Drive Systems	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Calais	62	1	11	840	25	49	
0070.00677	Société Nouvelle W-M DOUAI	Fabrication d'autres équipements automobiles	Douai	59	1	3,2	40	9,2	12	6,2
0070.00953	Société nouvelle W-M	Fabrication d'autres équipements automobiles	Sin-le-Noble	59	1		54	3,3		
0070.00676	TITAGARH WAGONS AFR	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Douai	59	1	1,3	31	12	12	1,4
0070.02731	Toyota Motor Manufacturing France	Construction de véhicules automobiles	Onnaing	59	1	496	4 218	919	1 859	211
0070.00636	VALEO EEM	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Étapes	62	1				308	
					2	57	978	161		38
0051.01910	VALEO EMBRAYAGES SAS	Fabrication d'autres équipements automobiles	Amiens	80	2		184	11		16
0051.01917	WHIRLPOOL	Fabrication d'appareils électroménagers	Amiens	80	1				3,0	
					2	467	1 302	366		28

⁵¹ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Non renseigné :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵²	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0051.06330	LAV ALIM (CARLIER ET FILS)		Nesle	80	2	40	290	18	?	6,8

⁵² 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Sidérurgie, métallurgie :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{Tot}
0070.00619	AGRATI Fourmies SAS	Fabrication de vis et de boulons	Fourmies	59	1		6 967	655	2 199	
0051.00378	ANODEL	Traitement et revêtement des métaux	Hirson	02	2		2 520	309		
0070.00824	APERAM Stainless France - Site d'Isbergues	Sidérurgie	Isbergues	62	1	1 475	11 408	3 907	45 968	
0051.00962	APSM	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Pont-Sainte-Maxence	60	2	20	270	92		
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1		26 327	1 581	2 725	16
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	Sidérurgie	Dunkerque	59	1	59 521	433 476	100 908	188 984	1 418
0070.00673	ASCO INDUSTRIES ASCOMETAL Usine des Dunes	Sidérurgie	Dunkerque	59	1		14 135	33 217		
0070.00630	Agrati Vieux condé	Fabrication de vis et de boulons	Vieux-Condé	59	1	24	244	4,9	37	2,4
0051.02295	Aluminium France Extrusion	Métallurgie de l'aluminium	Ham	80	1		3 960	1 320		
0051.01363	ArcelorMittal Atlantique et Lorraine	Sidérurgie	Montataire	60	3		6 156	1 366		
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE France - Ets BIERNE	Fabrication d'emballages métalliques légers	Bierne	59	2	79			459	29
					3		1 150	309		
0051.00907	BEREZECKI SA	Traitement et revêtement des métaux	Beauvais	60	1	598			176	
					2		4 050	189		3,3
0070.00884	BETAFENCE	Fabrication d'articles en fils métalliques, de chaînes et de ressorts	Bourbourg	59	1		5 924	625		1,2
0070.00635	Befesa Valera	Sidérurgie	Gravelines	59	1	30	250	100	11	
0070.01047	CEREC	Découpage, emboutissage	Recquignies	59	1		2 107	3 919		
0070.00895	DCX Chrome SAS	Métallurgie des autres métaux non ferreux	Marly	59	1	53				
					2		222	141		
0070.00438	DILLINGER FRANCE	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	4	195	7 635	4 206	243	7,0
0051.00477	Décapage de l'Aisne	Traitement et revêtement des métaux	Saint-Quentin	02	2		0,53	0,0043		

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.03347	EUPEC FRANCE (site de Sollac)	Traitement et revêtement des métaux	Grande-Synthe	59	1	8,2		15	18	
0070.05386	Ets.G.VERBRUGGE	Traitement et revêtement des métaux	Lille	59	1		16	1,3	71	0,22
0051.02141	GALVAMETAL	Traitement et revêtement des métaux	Embreville	80	2		1 078	58		
0051.01674	GRISSET	Métallurgie du cuivre	Villers-Saint-Paul	60	4	34	535	22		3,8
0070.00720	Glencore Manganèse France	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	2	194	7 955	9 998	1 641	155
0051.00333	LE CREUSET SAS	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Fresnoy-le-Grand	02	2	168	1 778	186		
0051.01171	LE PLOMB Français	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Estrées-Saint-Denis	60	1	6,1	96	11		
0051.00949	LEBRONZE ALLOYS Ets Bornel	Métallurgie du cuivre	Bornel	60	2		39	14		
0070.00851	Laminés Marchands Européens	Sidérurgie	Trith-Saint-Léger	59	5 3	464	4 553	459		9,4
0070.01070	MAUSER FRANCE	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Saint-Amand-les-Eaux	59	3		151	1,2		
0070.00570	MOTTEZ	Fabrication d'autres articles métalliques	Erquinghem-Lys	59	2 1	14	1,2	0,77	0,73	0,033
0070.00535	NEXANS FRANCE Atelier Coulée	Métallurgie du cuivre	Lens	62	1	10 006	12 550	2 389	388	
0051.00058	NLMK COATING S.A.	Sidérurgie	Beautort	02	2	657	2 683	608		24
0051.00249	NTN TRANSMISSIONS EUROPE	Forge, estampage, matricage ; métallurgie des poudres	Crézancy	02	2		16	9,1	2,9	0,12
0070.00821	NYRSTAR France	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	3 1 2			5 731	8 388	118
0070.00837	OUTREAU TECHNOLOGIES	Fonderie d'acier	Outreau	62	1	2 958	5 769	2 071	319	24
0051.00869	POUDMET	Métallurgie du cuivre	Bailleval	60	1	60	600	156		
0070.00758	PROMERAC	Traitement et revêtement des métaux	Douai	59	1		29	0,28		0,84
0051.01072	REGEAL	Métallurgie de l'aluminium	Compiègne	60	1	454	3 574	904		
0070.00713	SAPROTEC	Traitement et revêtement des métaux	Douai	59	1	744	3 282	809		
0051.00790	SGI Société de Galvanoplastie Industrielle	Traitement et revêtement des métaux	Villers-Cotterêts	02	2 1		466	230		
0070.01052	SI2D	Traitement et revêtement des métaux	Raismes	59	1		6,6	0,054		
0070.00889	SNT	Traitement et revêtement des métaux	Rumegies	59	1		1 759	575		
0070.03219	STAUB Fonderie	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Merville	59	1	95	390	538	103	8,5

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵³	Quantités en kg				
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}
0070.00949	Specitubes	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Samer	62	3		120	81		
					2			211	0,041	
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	Sidérurgie	Maubeuge	59	2	488	5 125		867	144
					3			2 482		
0070.03522	TOYOTOMI Europe	Découpage, emboutissage	Onnaing	59	1	32	234	11		3,7
0070.00888	TRAITEMENTS LAMBIN	Traitement et revêtement des métaux	Lomme	59	1	4,1				
					5		4,2	1,1		0,17
0070.02795	TUBOSCOPE VETCO FRANCE	Traitement et revêtement des métaux	Berlaimont	59	1	46	374			
0051.02139	Ternois Industrie Picardie	Fonderie de fonte	Embreville	80	2		37	6,2		
0070.02377	ThyssenKrupp Electrical Steel UGO S.A.S.	Sidérurgie	Isbergues	62	1		2 483	2 149		86
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	4	2 767	19 516	7 138	3 891	187
0070.00633	VALLOUREC Tuberie d'Aulnoye	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1	1 986	15 570	6 257		3 610
0070.02417	VANYWAEDE	Métallurgie du cuivre	Cappelle-la-Grande	59	1	48	192	58	19	1,4
0070.02398	Vallourec Tubes France - Aciérie de Saint-saulve	Sidérurgie	Saint-Saulve	59	1	687	7 386	3 242	3 268	57
0051.00749	ZEHENDER GROUP	Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central	Vaux-Andigny	02	2	6,4	107	0,6		0,34
					1				2,7	

⁵³ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières





Rejets résiduels au milieu naturel par secteur industriel

Textile, habillement, cuir & peaux :

N°S3IC	Établissement	Libellé activité	Commune	Département	Méthode de calcul ⁵⁴	Quantités en kg					
						DBO5	DCO	MES	NGL	P _{tot}	
0051.00688	4 REV (ex BIM)	Ennoblement textile	Sissonne	02	1						
					2	139	1 399	892	78	78	
0070.01370	BRACQ INDUSTRIES	Ennoblement textile	Avesnes-les-Aubert	59	1	0,85	14	0,63			
0070.00929	COLOREDO	Ennoblement textile	Caudry	59	1	631	4 468	238	459		
0070.00740	DECOSTER CAULLIEZ	Ennoblement textile	La Gorgue	59	1	395	10 661	2 309			
0070.00575	DICKSON CONSTANT	Tissage	Wasquehal	59	1	466	1 891	136	163	35	
0070.00475	FEUTRIE SAS	Ennoblement textile	Sailly-sur-la-Lys	62	1				981	2 286	
					2	782					
					3		25 589	5 476			
0070.01813	H & G BARBRY	Ennoblement textile	Sailly-sur-la-Lys	62	1	1 599	10 188	2 707			
0051.02036	Lainière de Picardie BC	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Buire-Courcelles	80	2	11	21 080	9,5	1 322		
0070.00812	MONTPELLIER	Ennoblement textile	Lille	59	1	443	2 322	194	145	75	
0070.00803	PGI FRANCE	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Bailleul	59	2	56	1 189	31	107	0,34	
0070.02145	SA RÉMY LENFANT ET CIE	Ennoblement textile	Hem	59	2	67			154	8,1	
					3		702	43			
0070.01074	SARL SOCIETE NOUVELLE SETEX	Ennoblement textile	Le Cateau-Cambrésis	59	1	248	794	52	31	2,7	
0070.00930	TEINTURERIE DE LA JUSTICE	Ennoblement textile	Roubaix	59	2	8 473		882	948	309	
					3		22 377				
0070.00737	TEINTURERIE DELALYS SN	Ennoblement textile	Houplines	59	1	93	1 382	137	114	34	
0070.02361	TRAITEX	Ennoblement textile	Merville	59	1	111	853	9,7			
0070.03180	color-biotech	Ennoblement textile	Calais	62	1	638	8 881	1 063	611	189	

⁵⁴ 1 = Déclaration gerep

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

3 = Somme des valeurs journalières

4 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)

5 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep

6 = Somme corrigée des valeurs journalières







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 du temps (par exemple, les installations de stockage des déchets inertes ont été intégrées dans le dispositif au 1^{er} 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 tri 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**.

3.1	Activité des établissements traitant	148
3.2	Filières de traitement des déchets	150
3.3	Provenance des déchets traités en 2013 (en tonnes)	152
3.4	Production de déchets industriels	160
3.5	Les principales installations	164
3.6	Les déchets traités par établissement et par filière de traitement	172





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.

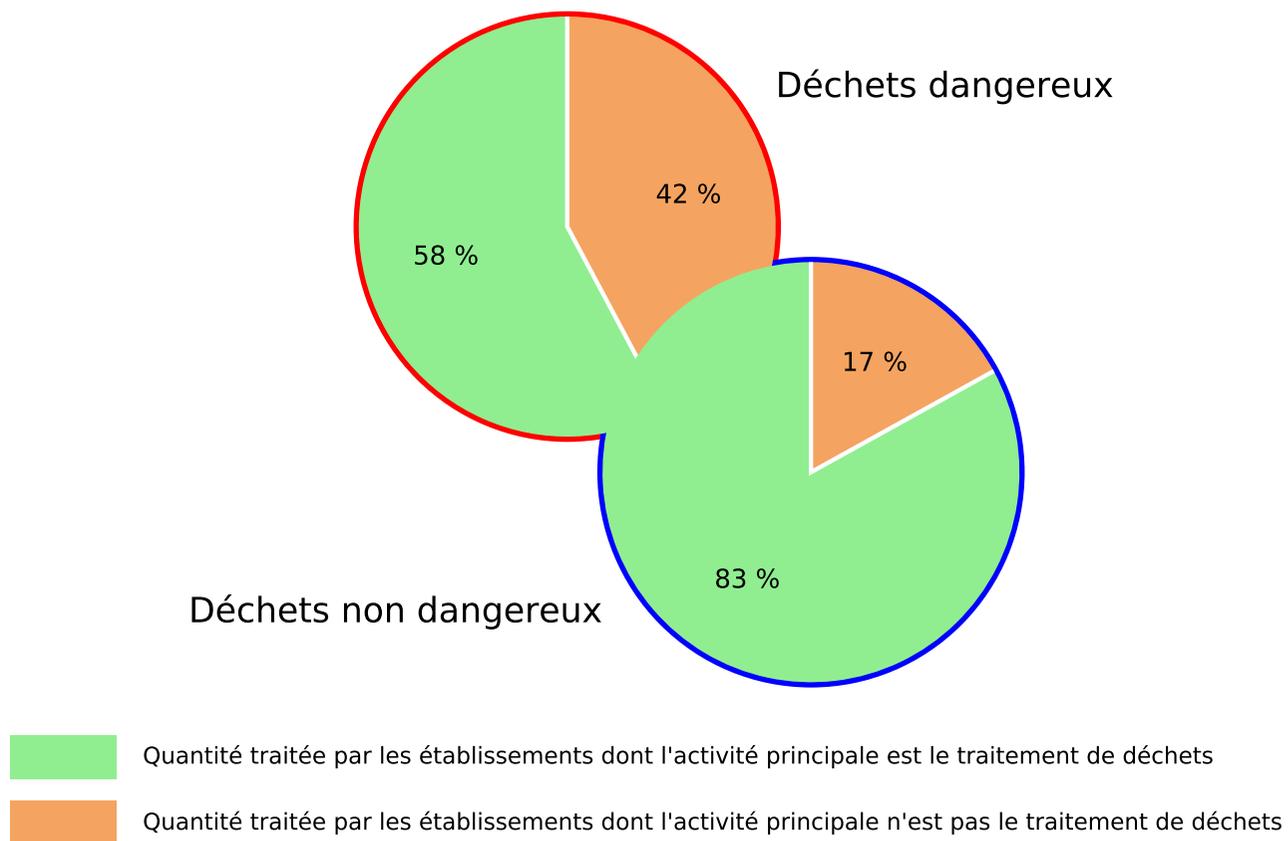




3.1 Activité des établissements traitant

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

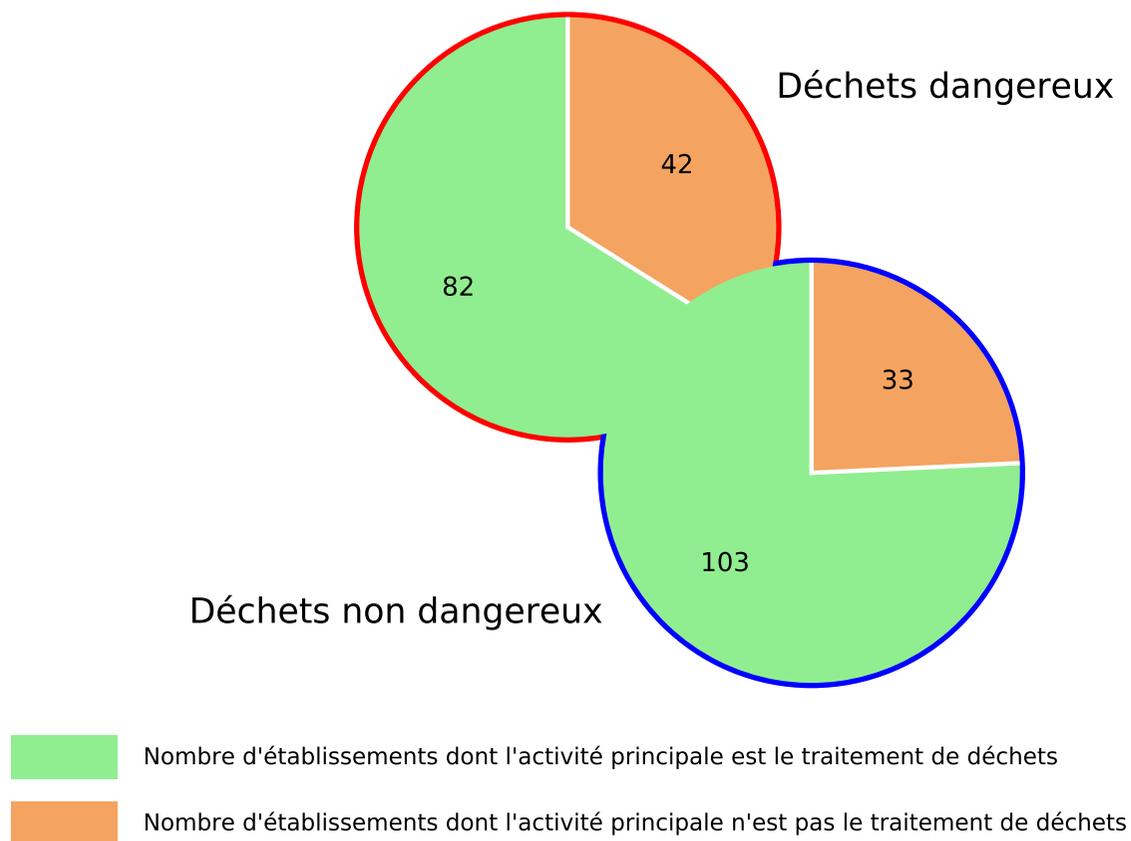
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2013





Répartition des établissements de traitement de déchets selon leur activité principale

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2013

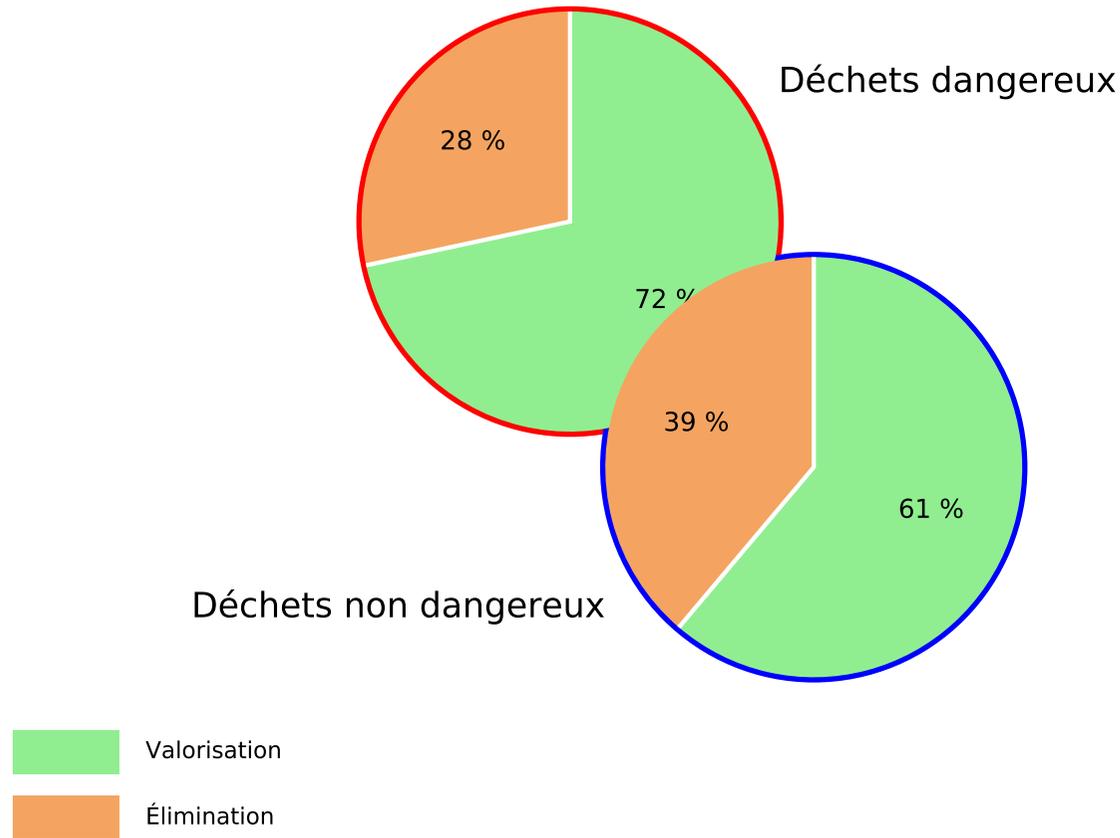




3.2 Filières de traitement des déchets

Les grandes familles de traitement des déchets

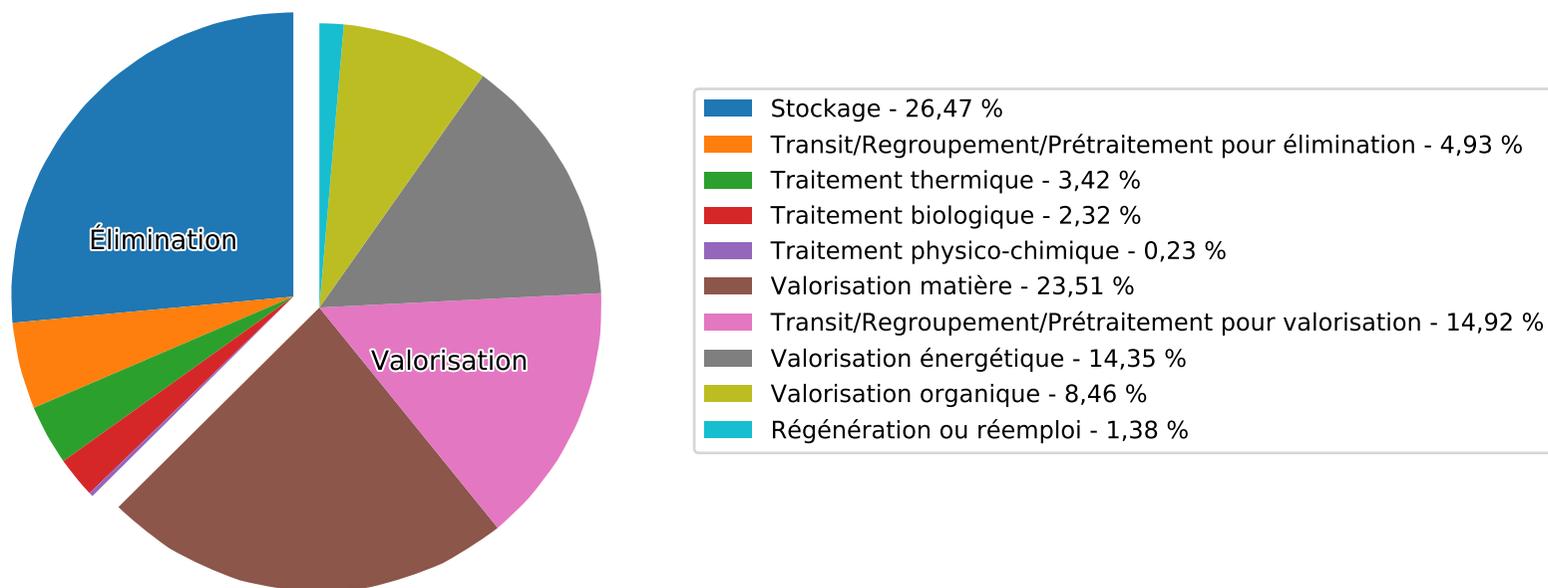
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2013





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 2013





3.3 Provenance des déchets traités en 2013 (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	60	2,1		62	14 700	74 335	33 953	122 988	123 049
	Transit-Regroupement-Prétraitement pour valorisation	1 129 825	21 703	116	1 151 644	113 867	60 040	2 540	176 447	1 328 092
	Valorisation matière	1 473 895	236 048	29 021	1 738 963	120 287	122 171	112 122	354 580	2 093 543
	Valorisation organique	636 581	85 839	17 096	739 515	3 619	6 818	2 970	13 407	752 922
	Valorisation énergétique	1 071 771	1 616	6 926	1 080 313	98 047	69 684	30 085	197 816	1 278 130
Élimination	Stockage	2 109 717	151 706	1 047	2 262 470	94 530	235	53	94 818	2 357 288
	Traitement biologique	144 939	12 603		157 542	45 576	3 761		49 336	206 879
	Traitement physico-chimique	1 071			1 071	18 816	128	514	19 459	20 530
	Traitement thermique	155 205	1 710		156 915	95 955	43 816	8 204	147 975	304 890
	Transit-Regroupement-Prétraitement pour élimination	407 961	161		408 121	24 391	6 185		30 576	438 697
Total	7 131 025	511 388	54 205	7 696 618	629 787	387 174	190 441	1 207 402	8 904 020	





Flux détaillés de déchets dangereux en 2013 (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).

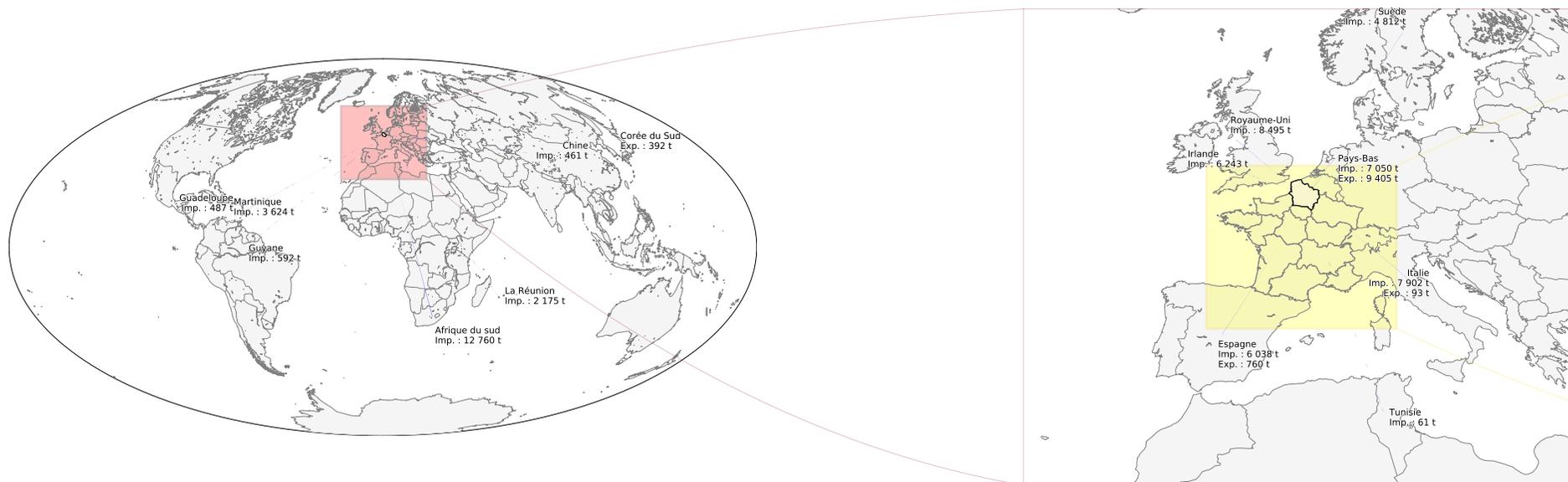
Les mêmes données sont représentées sur la carte page 154.

Flux en provenance ou à destination de la région			
	Exports	Imports	Solde commercial
Afrique du sud		12 760	
Allemagne	232 880	16 778	216 102
Auvergne-Rhône-Alpes	12 138	13 524	-1 386
Belgique	46 969	115 330	-68 362
Bourgogne-Franche-Comté	6 158	18 200	-12 042
Bretagne	2 109	7 888	-5 779
Centre-Val de Loire	9 730	29 549	-19 819
Chine		461	
Corée du Sud	392		
Espagne	760	6 038	-5 278
Grand Est	57 153	101 843	-44 689
Guadeloupe		487	
Guyane		592	
Irlande		6 243	
Italie	93	7 902	-7 809
La Réunion		2 175	
Luxembourg	0,13	295	-294
Martinique		3 624	
Normandie	50 823	97 569	-46 746
Nouvelle-Aquitaine	844	6 504	-5 660
Occitanie	334	10 735	-10 401
Pays de la Loire	43 578	10 334	33 243
Pays-Bas	9 405	7 050	2 355
Provence-Alpes-Côte d'Azur	68	2 164	-2 097
Royaume-Uni		8 495	
Suisse		4 217	
Suède		4 812	
Tunisie		61	
Île-de-France	111 336	83 868	27 468
Total des flux extra-régionaux	584 768	579 496	48 805

Flux internes à la région						55
Sources	Destinations					Total exporté
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	
Aisne	34 132	2 243	778	7 652	4 166	14 839
Nord	47 925	185 461	1 699	136 388	1 465	187 478
Oise	15 379	11 192	19 571	10 822	7 814	45 206
Pas-de-Calais	4 601	21 392	1 436	63 774	4 823	32 252
Somme	9 928	2 159	3 785	17 617	13 586	33 489
Total des imports	77 833	36 985	7 699	172 480	18 268	

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 2013

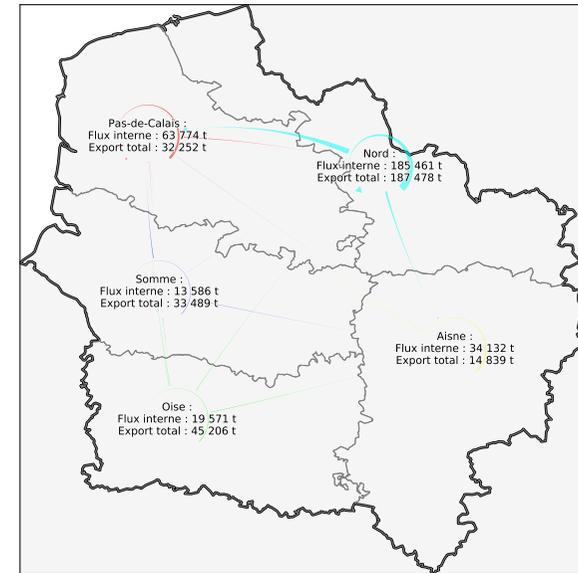
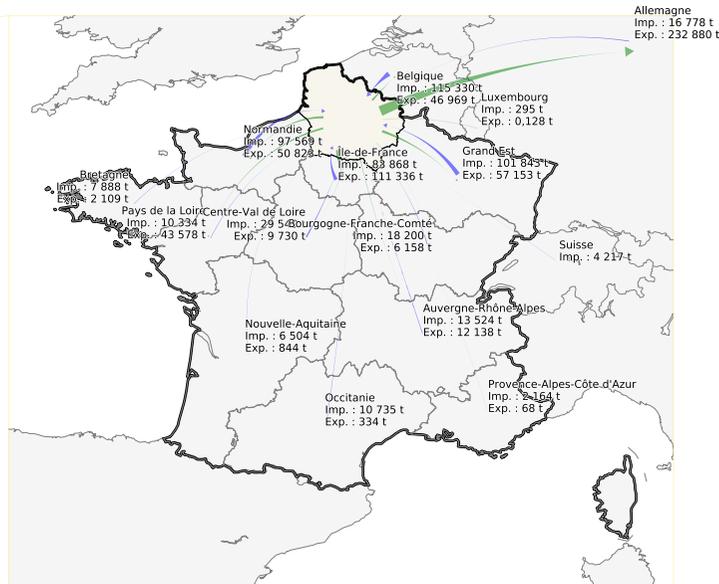
Remarque : les déformations liées au planisphère empêchent la production d'une légende classique. Les flèches représentant les flux sont néanmoins à la même échelle sur toutes les cartes.

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 2013

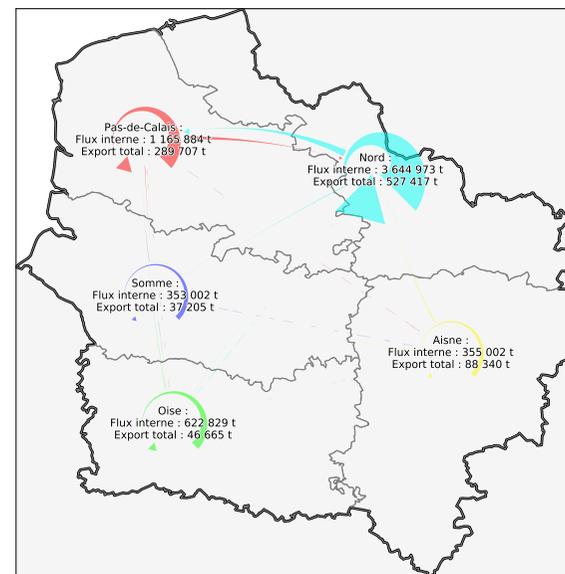
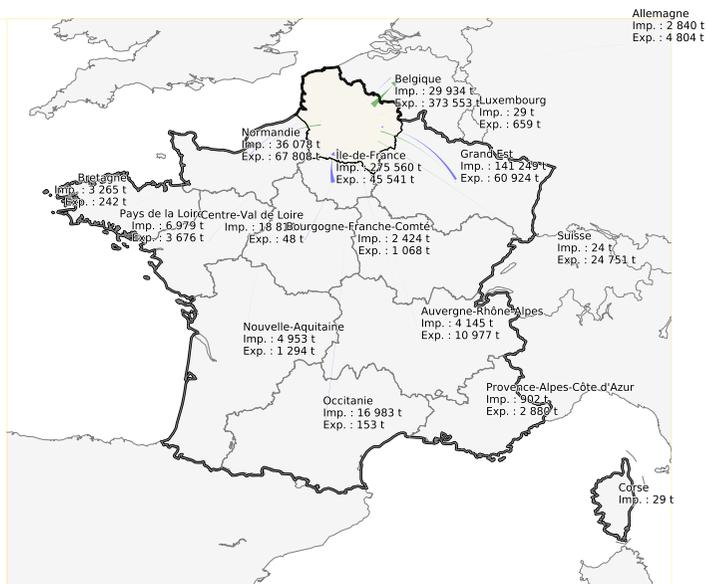
Remarque : les déformations liées au planisphère empêchent la production d'une légende classique. Les flèches représentant les flux sont néanmoins à la même échelle sur toutes les cartes.

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 2013 (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 156.

Flux en provenance ou à destination de la région			
	Exports	Imports	Solde commercial
Allemagne	4 804	2 840	1 964
Autriche	0,61		
Auvergne-Rhône-Alpes	10 977	4 145	6 832
Barbade	19		
Belgique	373 553	29 934	343 619
Bosnie-Herzégovine		80	
Bourgogne-Franche-Comté	1 068	2 424	-1 356
Bretagne	242	3 265	-3 023
Centre-Val de Loire	48	18 814	-18 766
Chine	48		
Corse		29	
Danemark		410	
Espagne	2 034	3 505	-1 471
Etats-Unis	234		
Grand Est	60 924	141 249	-80 325
Grèce	35		
Guyane		2,7	
Hongrie	168		
Inde	889		
Irlande	37 828		
Italie	3 496	399	3 097
Luxembourg	659	29	630
Malaisie	240		
Martinique		4,7	
Normandie	67 808	36 078	31 730
Nouvelle-Aquitaine	1 294	4 953	-3 659
Occitanie	153	16 983	-16 830
Pays de la Loire	3 676	6 979	-3 303
Pays-Bas	90 282	9 982	80 301
Pologne	96		
Portugal	36		
Provence-Alpes-Côte d'Azur	2 880	902	1 978
Royaume-Uni	2 139	3 314	-1 175
République Tchèque	609		
Slovaquie		1 085	
Suisse	24 751	24	24 727
Suède	2 506	2 604	-98
Tunisie	18 001		
Turquie	311		
Île-de-France	45 541	275 560	-230 019
Total des flux extra-régionaux	757 347	565 593	134 851

Flux internes à la région ⁵⁶						
Sources	Destinations					Total exporté
	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	
Aisne	355 002	65 814	4 177	3 287	15 061	88 340
Nord	8 274	3 644 973	46	466 792	52 306	527 417
Oise	1 028	9 040	622 829	22 735	13 862	46 665
Pas-de-Calais	48	258 933	2 326	1 165 884	28 401	289 707
Somme	424	3 455	15 727	17 600	353 002	37 205
Total des imports	9 774	337 241	22 276	510 413	109 629	

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



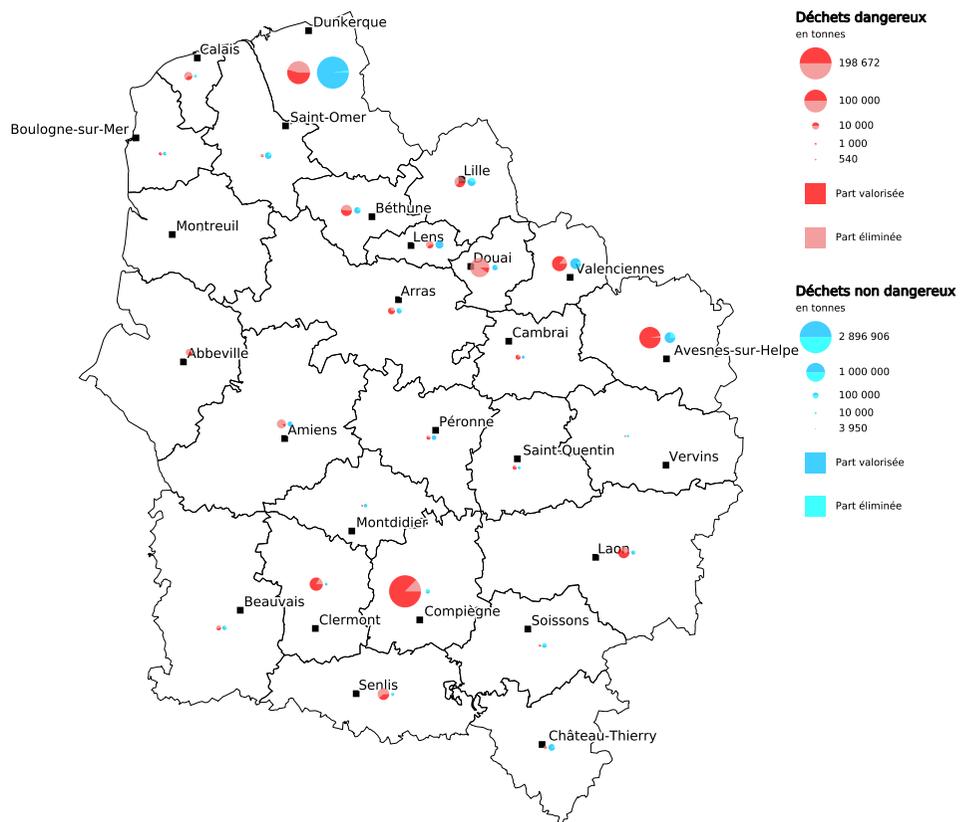




3.4 Production de déchets industriels

Carte des déchets produits par arrondissement en 2013 :

Production de déchets industriels dangereux et non dangereux en 2013 (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 08/01/2018





Évolution 2011-2013 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		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	3 908	4 284	4 034	1 549	3 484	2 093	5 457	7 769	6 127
Bois, papier & carton	1 221	912	721	795	1 015	878	2 016	1 927	1 599
Chimie, parachimie & pétrole	120 301	88 215	87 034	79 428	78 995	82 399	199 729	167 210	169 433
Divers & services	12 369	26 691	85 533	13 128	12 981	12 304	25 497	39 672	97 837
Energie	390	793	3 718	1 240	314	1 888	1 631	1 107	5 606
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	2 346	1 860	2 387	4 963	4 506	5 463	7 309	6 366	7 850
Impression	516	447	886	1 043	525	346	1 560	972	1 232
Mécanique et traitement de surfaces	23 002	27 242	22 329	16 818	13 137	12 468	39 820	40 379	34 797
Sidérurgie, métallurgie	129 553	156 357	263 027	313 592	139 466	133 755	443 145	295 823	396 782
Textile, habillement, cuir & peaux	699	306	372	43	95	118	742	401	491
Total	294 306	307 107	470 041	432 600	254 519	251 712	726 905	561 626	721 753





Évolution 2011-2013 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		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Agro-alimentaire & boissons	504 863	460 013	445 014	31 324	48 967	64 825	536 187	508 980	509 839
Bois, papier & carton	235 276	271 331	280 847	103 843	95 333	80 618	339 118	366 664	361 465
Chimie, parachimie & pétrole	301 443	94 324	102 838	60 964	77 936	79 454	362 407	172 260	182 292
Divers & services	178 515	100 424	265 260	108 174	105 748	86 988	286 688	206 172	352 248
Energie	90 355	56 729	31 033	51	202	53	90 406	56 931	31 087
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	31 229	26 800	40 903	37 663	25 861	67 100	68 892	52 661	108 003
Impression	25 372	29 346	26 667	212	191	432	25 584	29 537	27 099
Mécanique et traitement de surfaces	207 871	182 823	216 770	15 728	17 491	18 421	223 599	200 314	235 191
Sidérurgie, métallurgie	3 303 462	3 396 121	3 136 602	174 753	61 507	87 219	3 478 215	3 457 627	3 223 821
Textile, habillement, cuir & peaux	546	395	1 298	1 486	161 766	639	2 032	162 160	1 937
Total	4 878 930	4 618 305	4 547 232	534 197	595 002	485 750	5 413 127	5 213 306	5 032 981







3.5 Les principales installations

Les 39 établissements représentant 80 % des déchets dangereux produits en 2013, hors secteur du traitement des déchets :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets dangereux (en t)		Évolution ⁵⁷
					2012	2013	
0051.01072	REGEAL	60	Compiègne	Sidérurgie, métallurgie	20 403	163 888	↗↗
0070.00821	NYRSTAR France	59	Auby	Sidérurgie, métallurgie	88 911	65 585	↘↘
0070.04057	établissement philippe carpentier	59	Prisches	Divers & services		64 960	
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	51 186	37 001	↘↘
0051.01668	ARKEMA	60	Rieux	Chimie, parachimie & pétrole	18 761	19 101	→
0051.00190	Dow France SAS - Site de Chauny	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	17 540	18 818	↗
0051.00962	APSM	60	Pont-Sainte-Maxence	Sidérurgie, métallurgie	15 323	16 432	↗
0051.01078	COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIEL	60	Compiègne	Chimie, parachimie & pétrole	14 795	15 870	↗
0070.00851	Laminés Marchands Européens	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie, métallurgie	16 216	13 930	↘
0070.00683	Aluminium Dunkerque	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	12 276	13 427	↗
0070.00824	APERAM Stainless France - Site d'Isbergues	62	Isbergues	Sidérurgie, métallurgie	12 938	10 541	↘
0070.00635	Befesa Valera	59	Gravelines	Sidérurgie, métallurgie	10 712	9 456	↘
0051.01904	Procter et Gamble Amiens SAS	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	9 359	9 175	→
0070.00585	P. BRABANT S.A.	59	Tressin	Chimie, parachimie & pétrole	5 893	9 139	↗↗
0070.01225	ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE	59	Berlaimont	Sidérurgie, métallurgie	9 033	9 025	→
0070.02398	Vallourec Tubes France - Acierie de Saint-saulve	59	Saint-Saulve	Sidérurgie, métallurgie	9 686	8 484	↘
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT	80	Feuquières-en-Vimeu	Divers & services	6 511	6 833	→
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	62	Drocourt	Chimie, parachimie & pétrole	2 468	6 297	↗↗
0051.00993	ADDIVANT France	60	Catenoy	Chimie, parachimie & pétrole	5 803	6 171	↗
0051.05251	SI GROUP RIBECOURT SAS	60	Ribécourt-Dreslincourt	Chimie, parachimie & pétrole	6 600	5 451	↘
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE MARDYCK	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	4 813	5 449	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets dangereux (en t)		Évolution ⁵⁷
					2012	2013	
0070.00830	PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA VALENCIENNES	59	Valenciennes	Mécanique et traitement de surfaces	4 125	5 305	↗↗
0070.00673	ASCO INDUSTRIES ASCOMETAL Usine des Dunes	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	5 022	4 827	→
0070.04733	MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	5 038	4 596	↘
0070.00720	Glencore Manganèse France	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	4 366	4 493	→
0070.04062	auto pieces piennes	59	Fourmies	Divers & services		4 250	
0070.00509	EDF CPE site de Dunkerque	59	Dunkerque	Energie	151	4 043	↗↗
0051.00978	BASF France SAS Division Coatings	60	Clermont	Chimie, parachimie & pétrole		3 869	
0070.00798	ENERSYS SARL (ex HAWKER SARL)	62	Arras	Mécanique et traitement de surfaces	3 876	3 550	↘
0070.00882	.SYNTHEXIM	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	3 677	3 540	→
0070.00794	VERSALIS France SAS (route des dunes)	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	2 906	3 289	↗
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	3 896	3 284	↘
0070.00534	Synthexim SAS - calaire chimie	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	7 073	3 144	↘↘
0070.02546	Roquette Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	3 578	2 962	↘
0070.00483	CECA Usine de Feuchy	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	3 233	2 782	↘
0070.00859	MERCK SANTE	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	2 371	2 632	↗
0070.02953	DRAKA COMTEQ France	62	Billy-Berclau	Mécanique et traitement de surfaces	2 941	2 628	↘
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	59	Maubeuge	Sidérurgie, métallurgie	2 450	2 539	→
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	3 387	2 367	↘↘

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 24 établissements représentant 80 % des déchets non dangereux produits en 2013, hors secteur du traitement des déchets :

N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets non dangereux (en t)		Évolution ⁵⁸
					2012	2013	
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	2 959 049	2 676 187	↘
0070.04062	auto pieces piennes	59	Fourmies	Divers & services		212 709	
0070.00851	Laminés Marchands Européens	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie, métallurgie	94 724	139 965	↗↗
0051.00143	Greenfield SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	110 937	117 562	↗
0070.00846	McCain Alimentaire	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	96 650	97 747	→
0070.00750	RECYTECH sa	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie	74 305	70 992	→
0070.00024	Société des Carrières de Dompierre	59	Dompierre-sur-Helpe	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	12 007	56 010	↗↗
0070.02398	Vallourec Tubes France - Aciérie de Saint-saulve	59	Saint-Saulve	Sidérurgie, métallurgie	66 138	54 835	↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE	02	Venizel	Bois, papier & carton	56 937	52 111	↘
0070.00727	Renault Douai - Usine Georges Besse	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	2 844	50 169	↗↗
0070.00661	Mccain ALIMENTAIRE BETHUNE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	48 876	50 056	→
0070.03573	TRANSPORTS JOVENEUX	59	Fretin	Divers & services	42 282	42 387	→
0070.00489	NorPaper Avot Vallée	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	40 019	41 789	→
0051.02374	Bonduelle Europe Long Life Estrées	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	42 952	40 207	↘
0070.00436	Brasserie HEINEKEN de Mons	59	Mons-en-Baroeul	Agro-alimentaire & boissons	54 826	39 582	↘↘
0070.00673	ASCO INDUSTRIES AS-COMETAL Usine des Dunes	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	41 418	38 122	↘
0070.00490	RDM BLENDÉCQUES	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	40 270	37 838	↘
0051.05788	WEYLICHEM LAMOTTE SAS	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	19 172	36 637	↗↗
0051.01887	AJINOMOTO EUROLYSINE S.A.S.	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	28 569	33 419	↗
0070.00832	MCA	59	Maubeuge	Mécanique et traitement de surfaces	34 118	32 882	→
0051.02490	SITPA	80	Rosières-en-Santerre	Agro-alimentaire & boissons	33 848	32 693	→
0070.00504	Centre de Production Thermique EDF de BOUCHAIN	59	Bouchain	Energie	56 930	31 087	↘↘
0070.00635	Befesa Valera	59	Gravelines	Sidérurgie, métallurgie	30 139	30 339	→
0070.02731	Toyota Motor Manufacturing France	59	Onnaing	Mécanique et traitement de surfaces	31 482	28 834	↘





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 51 installations représentant 80 % du volume global de déchets traités en 2013 :**

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 2012 (en t)			Quantités 2013 (en t)			Évolution ⁵⁹
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0070.03496	SGA	59	Grande-Synthe	Collecte & traitement des déchets		848 095	848 095		896 893	896 893	↗
0070.03195	EQIOM	59	Dunkerque	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		317 479	317 479		378 186	378 186	↗
0070.02401	CVE ANTARES	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets		337 726	337 726		347 414	347 414	→
0070.00571	SUEZ RV Louches	59	Louches	Collecte & traitement des déchets	5 690	329 658	335 348	3 583	317 548	321 130	→
0070.00463	Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUPIGNY	62	Hersin-Coupigny	Collecte & traitement des déchets	8 083	355 678	363 761	7 681	313 264	320 945	↘
0070.00662	BAUDELET SAS	59	Blaringhem	Collecte & traitement des déchets	4 563	256 680	261 243	8 653	287 809	296 462	↗
0070.00580	LES MOULINS DU LITTORAL	59	Dunkerque	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux					245 146	245 146	
0070.00760	PRE.FER.NORD	59	Fretin	Collecte & traitement des déchets					202 531	202 531	
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Collecte & traitement des déchets	2 282	176 186	178 467	2 357	182 925	185 282	→
0051.02027	SECODE	80	Boves	Collecte & traitement des déchets		198 856	198 856		179 261	179 261	↘
0070.03627	LORBAN TP	59	La Longueville	Divers & services		131 320	131 320		170 296	170 296	↗↗
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Collecte & traitement des déchets				133 580	13 074	146 655	
0051.03811	ESIANE	60	Villers-Saint-Paul	Collecte & traitement des déchets		151 080	151 080		141 871	141 871	↘
0070.03390	Agora	62	Noyelles-Godault	Collecte & traitement des déchets	37 683	115 622	153 305	34 419	107 023	141 442	↘
0051.06524	SITA OISE - site de Villeneuve sur Verberie	60	Villeneuve-sur-Verberie	Collecte & traitement des déchets					139 615	139 615	
0070.01053	UIOM de Saint Saulve	59	Saint-Saulve	Collecte & traitement des déchets		135 007	135 007		135 366	135 366	→
0070.02223	ARTOIS COMPOST	62	Graincourt-lès-Havrincourt	Collecte & traitement des déchets		134 214	134 214		128 937	128 937	→
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	100 067	47 437	147 504	84 437	40 909	125 346	↘
0051.06534	SUEZ RV ILE DE FRANCE	60	Crépy-en-Valois	Collecte & traitement des déchets					116 842	116 842	
0051.04209	Sibelco Green Solutions	02	Crouy	Collecte & traitement des déchets		105 273	105 273		112 019	112 019	↗
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	32	62 515	62 547	72	105 488	105 560	↗↗
0070.00750	RECYTECH sa	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie	93 656	14 014	107 670	92 053	13 395	105 448	→
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Collecte & traitement des déchets	145	102 588	102 733	141	103 319	103 460	→

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Quantités 2012 (en t)			Quantités 2013 (en t)			Évolution ⁵⁹
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0070.01004	CVE DE NOYELLES SOUS LENS	62	Noyelles-sous-Lens	Collecte & traitement des déchets	2 273	100 451	102 724	2 531	99 385	101 916	→
0051.06517	ISDND DE BAILLEUL SUR THERAIN	60	Bailleul-sur-Thérain	Collecte & traitement des déchets					98 291	98 291	
0051.01897	Idex Environnement Picardie	80	Amiens	Collecte & traitement des déchets		93 619	93 619		94 688	94 688	→
0051.00311	ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Collecte & traitement des déchets		90 766	90 766		92 296	92 296	→
0051.01565	ISDND SPAT SAINT MAXIMIN	60	Saint-Maximin	Collecte & traitement des déchets		105 247	105 247		91 506	91 506	↘
0070.02235	CIDEME DOUCHY LES MINES	59	Douchy-les-Mines	Collecte & traitement des déchets	5 485	88 771	94 256	4 848	84 656	89 505	→
0051.00009	ISDND ALLEMANT	02	Allemant	Collecte & traitement des déchets		104 266	104 266		85 856	85 856	↘
0051.03993	ARF	02	Vendeuil	Collecte & traitement des déchets	59 553	14 925	74 477	74 224	9 682	83 906	↘↘
0051.02417	CSDU NURLU	80	Nurlu	Collecte & traitement des déchets		84 344	84 344		83 477	83 477	→
0070.00554	CVE de Maubeuge	59	Maubeuge	Collecte & traitement des déchets		80 764	80 764		81 170	81 170	→
0051.06008	VALOR'AINSE	02	Grisolles	Collecte & traitement des déchets		71 905	71 905		80 230	80 230	↗
0070.03558	SMFM-FLAMOVAL	62	Arques	Collecte & traitement des déchets		59 093	59 093		80 006	80 006	↗↗
0070.00455	PHOENIX SERVICES FRANCE Agence de Saint-Saulve	59	Saint-Saulve	Collecte & traitement des déchets		47 569	47 569		75 419	75 419	↗↗
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	41 252		41 252	74 750		74 750	↗↗
0070.00821	NYRSTAR France	59	Auby	Sidérurgie, métallurgie				74 119		74 119	
0070.03941	BIOGIE	59	Dunkerque	Collecte & traitement des déchets		84 819	84 819		70 510	70 510	↘
0070.00699	VALNOR	62	Labeuvrière	Collecte & traitement des déchets		80 652	80 652		68 869	68 869	↘
0070.03386	CARBIOLANE	59	Sequedin	Collecte & traitement des déchets		77 393	77 393		66 557	66 557	↘
0070.01957	MALAQUIN SAS	59	Saint-Amand-les-Eaux	Collecte & traitement des déchets		65 871	65 871		65 638	65 638	→
0070.02413	Centre de Stockage de la Bistade	62	Sainte-Marie-Kerque	Collecte & traitement des déchets		64 369	64 369		65 055	65 055	→
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	62	Dannes	Collecte & traitement des déchets		63 870	63 870		64 060	64 060	→
0070.00461	Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde	59	Lewarde	Collecte & traitement des déchets		96 354	96 354		63 382	63 382	↘↘
0070.03372	AMBRE	62	Évin-Malmaison	Divers & services		65 595	65 595		59 638	59 638	↘
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Collecte & traitement des déchets	46 045	5 266	51 311	50 991	8 138	59 129	↗↗
0070.00843	MALAQUIN SAS	59	Saint-Amand-les-Eaux	Collecte & traitement des déchets	5 484	52 341	57 825	3 457	55 652	59 109	↗
0070.00705	SCORI Hersin	62	Barlin	Collecte & traitement des déchets	43 521	14 191	57 712	43 812	15 182	58 994	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante





N°S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Quantités 2012 (en t)			Quantités 2013 (en t)			Évolution ⁵⁹
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0051.05384	ISDND du Bochet	60	Liancourt-Saint-Pierre	Collecte & traitement des déchets		90 724	90 724		57 762	57 762	↘↘
0070.00999	UIOM d' Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	Collecte & traitement des déchets		60 585	60 585		57 684	57 684	→

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 :

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





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

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2013

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	
0070.03372	AMBRE	62	'Evin-Malmaison	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	51 777			51 777					51 777
0051.03600	AXIOMAUTO	80	Amiens	Commerce de détail d'équipements automobiles					1 257				1 257
0070.03390	Agora	62	Noyelles-Godault	Traitement et élimination des déchets dangereux	53 967			53 967					53 967
0070.00662	BAUDELET SAS	59	Blaringhem	Traitement et élimination des déchets non dangereux	286 708	55	1 047	287 809	7 522				295 332
0070.04341	CENTRE DE TRI DE DECHETS MENAGERS	62	Calais	Traitement et élimination des déchets non dangereux	8 876			8 876					8 876
0051.02417	CSDU NURLU	80	Nurlu	Traitement et élimination des déchets non dangereux	83 477			83 477					83 477
0070.00697	Centre de Stockage de déchets de Curgies	59	Curgies	Traitement et élimination des déchets non dangereux	56 822			56 822					56 822
0070.01153	Centre de Stockage de déchets de Dannes	62	Dannes	Traitement et élimination des déchets non dangereux	64 060			64 060					64 060
0070.02413	Centre de Stockage de la Bistade	62	Sainte-Marie-Kerque	Traitement et élimination des déchets non dangereux	65 055			65 055					65 055
0070.04389	Centre de tri de Desvres	62	Desvres	Traitement et élimination des déchets non dangereux	2 709			2 709					2 709
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	1 388			1 388					1 388
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	1 947			1 947					1 947
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	74			74					74
0070.02577	Earthminded FRANCE	62	Billy-Berclau	Récupération de déchets triés							53	53	53
0070.00922	HUNTSMAN P & A FRANCE SAS	62	Calais	Fabrication de colorants et de pigments	16 976			16 976					16 976
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT	62	Bimont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	53 087			53 087					53 087
0051.00009	ISDND ALLEMANT	02	Allemant	Traitement et élimination des déchets non dangereux	85 856			85 856					85 856
0051.06517	ISDND DE BAILLEUL SUR THERAIN	60	Bailleul-sur-Thérain	Traitement et élimination des déchets non dangereux	96 691	1 600		98 291					98 291
0051.01565	ISDND SPAT SAINT MAXIMIN	60	Saint-Maximin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	63 644	27 863		91 506					91 506
0051.00311	ISDND de Flavigny-le-Grand et Beaurain	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Traitement et élimination des déchets non dangereux	78 473	13 824		92 296					92 296
0051.05384	ISDND du Bochet	60	Liancourt-Saint-Pierre	Traitement et élimination des déchets non dangereux	33 657	24 105		57 762					57 762
0051.01897	Idex Environnement Picardie	80	Amiens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	554			554					554
0070.00461	Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde	59	Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	61 001			61 001					61 001
0070.00463	Installation de stockage de déchets d'HERSIN COUIGNY	62	Hersin-Coupigny	Traitement et élimination des déchets non dangereux	313 264			313 264	7 681			7 681	320 945
0051.02372	Installation de stockage de déchets de Mons Boubert	80	Mons-Boubert	Traitement et élimination des déchets non dangereux	40 562	219		40 781					40 781

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	
0070.00843	MALAQUIN SAS	59	Saint-Amand-les-Eaux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	55 652			55 652	3 457			3 457	59 109
0051.04370	MRL Site de Saint Leu d'Esserent	60	Saint-Leu-d'Esserent	Récupération de déchets triés	31 146			31 146					31 146
0070.00821	NYRSTAR France	59	Auby	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain					74 119			74 119	74 119
0070.00585	P. BRABANT S.A.	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.					0,4			0,4	0,4
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.						235		235	235
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	13 399			13 399	141			141	13 540
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	3 927			3 927	85			85	4 013
0051.02027	SECODE	80	Boves	Traitement et élimination des déchets non dangereux	171 647	7 614		179 261					179 261
0070.00877	SHL	59	Gondcourt	Collecte et traitement des eaux usées	0,18			0,18					0,18
0070.00558	SITA Nord (Centre de tri)	59	Troisvilles	Collecte des déchets non dangereux	12 506			12 506					12 506
0070.02234	SITA Nord Est Anzin	59	Anzin	Collecte des déchets non dangereux	2 815			2 815					2 815
0051.06524	SITA OISE - site de Villeneuve sur Verberie	60	Villeneuve-sur-Verberie	Traitement et élimination des déchets non dangereux	91 779	47 835		139 615					139 615
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	27 892	1 120		29 011	20			20	29 031
0070.04710	SOTRAVEER	59	Winnezele	Services d'aménagement paysager	1 500			1 500					1 500
0070.04072	STR France Seos Groupe	59	Le Cateau-Cambrésis	Récupération de déchets triés					244			244	244
0051.06534	SUEZ RV ILE DE FRANCE	60	Crépy-en-Valois	Traitement et élimination des déchets non dangereux	89 370	27 472		116 842					116 842
0051.06008	VALOR AISNE	02	Grisolles	Traitement et élimination des déchets non dangereux	80 230			80 230					80 230
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	450			450					450
0070.04289	compostière	62	Arques	Administration publique générale	6 780			6 780					6 780
0070.04091	modern cass	59	Vieux-Condé	Commerce de détail d'équipements automobiles					2,4			2,4	2,4



**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 2013

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	7 340			7 340					7 340
0283.00066	AGRIOPALE SERVICES - site de Cucq	62	Cucq	Fabrication de produits azotés et d'engrais	11 500			11 500					11 500
0070.03390	Agora	62	Noyelles-Godault	Traitement et élimination des déchets dangereux	438			438	34 263			34 263	34 701
0070.03608	Agriopale Services	62	Cucq	Fabrication de produits azotés et d'engrais	11 700			11 700					11 700
0070.03386	CARBIOLANE	59	Sequedin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	66 557			66 557					66 557
0070.00461	Insatallation de Stockage de déchets de Lewarde	59	Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	2 381			2 381					2 381
0070.04361	OCTEVA	62	Calais	Traitement et élimination des déchets non dangereux	23 437			23 437					23 437
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux					11 029	1 180		12 209	12 209
0759.17800	STEP - Douai	59	Douai	Collecte et traitement des eaux usées	4 404			4 404					4 404
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle	60	Villers-Saint-Paul	Captage, traitement et distribution d'eau	17 181	12 603		29 785	283	2 581		2 864	32 649



**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 2013

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					24			24	24
0051.01367	CSDU de MOULIN SOUS TOUVENT	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux					8 200			8 200	8 200
0051.05848	GURDEBEKE S.A.	60	Hardivillers	Traitement et élimination des déchets non dangereux					4 045			4 045	4 045
0051.05074	GURDEBEKE SA (Centre de LIHONS 80)	80	Lihons	Traitement et élimination des déchets non dangereux					3 560			3 560	3 560
0070.03398	HYDROPALÉ	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	14			14	460	128		588	602
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	21			21					21
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux					17			17	17
0070.00685	SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES	59	Armentières	Collecte et traitement des eaux usées	1 037			1 037	587			587	1 624
0070.02625	TRADEHOS	59	Saint-Saulve	Traitement et élimination des déchets dangereux					1 923		514	2 437	2 437



**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 2013

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	9 543			9 543	43 219	11 893		55 112	64 655
0070.00554	CVE de Maubeuge	59	Maubeuge	Traitement et élimination des déchets non dangereux	81 170			81 170					81 170
0051.00154	DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES)	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux	162	993		1 155	13 603	7 723	1 438	22 763	23 919
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	59	Pérenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement					1,8			1,8	1,8
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	1,2			1,2	24			24	25
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	1,9			1,9	40			40	41
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	1 014	117		1 131	6 938	1 196		8 134	9 265
0070.00190	EQIOM S.A.S - Usine de Dannes	62	Dannes	Fabrication de ciment	30	72		102	1 831	1 668		3 499	3 601
0070.00481	HYET SWEET	59	Gravelines	Fabrication de produits pharmaceutiques de base					3 470			3 470	3 470
0070.06047	INCINERIS	59	Beauvois-en-Cambrésis	Récupération de déchets triés					81			81	81
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	2,6			2,6					2,6
0070.00705	SCORI Hersin	62	Barlin	Traitement et élimination des déchets dangereux	1 342			1 342					1 342
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	4 254	528		4 781	26 748	21 337	6 766	54 850	59 632
0070.00999	UIOM d' Henin Beaumont	62	Hénin-Beaumont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	57 684			57 684					57 684
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	0,26			0,26					0,26





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 2013

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	
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie	8,8			8,8	7,5			7,5	16
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Traitement et élimination des déchets dangereux	14	1,3		16	91	23		114	129
0070.00802	CHIMIREC NOREC	62	Ecques	Collecte des déchets dangereux					42			42	42
0051.07560	CORNEC S.A.S	60	Longueil-Sainte-Marie	Récupération de déchets triés		25		25					25
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	59	Pérenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement					149			149	149
0070.02861	DETRE ASSAINISSEMENT	59	Estaires	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	1 839			1 839					1 839
0070.04973	ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)	59	Roubaix	Collecte des déchets non dangereux					208			208	208
0070.05024	ESTERRA Déchèterie Marquillies	59	Marquillies	Collecte des déchets non dangereux					146			146	146
0070.04332	ESTERRA Déchèterie d'Alsace	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					169			169	169
0070.04018	ESTERRA Déchèterie d'Halluin	59	Halluin	Collecte des déchets non dangereux					116			116	116
0070.04386	ESTERRA Déchèterie de Borda	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					133			133	133
0070.05022	ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières	59	La Chapelle-d'Armentières	Collecte des déchets non dangereux					115			115	115
0070.05023	ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle	59	Quesnoy-sur-Deûle	Collecte des déchets non dangereux					89			89	89
0070.05338	ESTERRA Déchèterie de Seclin	59	Seclin	Collecte des déchets non dangereux					13			13	13
0070.04972	ESTERRA Déchèterie de Tourcoing	59	Tourcoing	Collecte des déchets non dangereux					142			142	142
0070.04491	ESTERRA Déchèterie de la Madeleine	59	La Madeleine	Collecte des déchets non dangereux					75			75	75
0070.01957	MALAQUIN SAS	59	Saint-Amand-les-Eaux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	10 840			10 840					10 840
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Récupération de déchets triés					2 357			2 357	2 357
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	7 295			7 295					7 295
0070.00705	SCORI Hersin	62	Barlin	Traitement et élimination des déchets dangereux	946	34		979	3 941	2 178		6 119	7 099
0070.03496	SGA	59	Grande-Synthe	Récupération de déchets triés	365 048			365 048					365 048
0070.02027	SITA Nord Grande-Synthe	59	Grande-Synthe	Collecte des déchets non dangereux	18 350			18 350					18 350
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	11			11	35	0,33		36	46
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux					39	62		101	101

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		
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés					3 496	87			3 583	3 583
0070.00685	SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES	59	Armentières	Collecte et traitement des eaux usées	966	2,0		968	2,7			2,7	971	
0070.01956	SUEZ RV OSIS NORD - ROSULT	59	Rosult	Collecte et traitement des eaux usées	268			268	634	530		1 164	1 432	
0051.02590	TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux	2 224	98		2 323	12 389	3 305		15 694	18 016	
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	151			151	1,6			1,6	152	





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 2013

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		2,1		2,1	367	1 518	959	2 844	2 846
0070.00613	CPN	59	Templemars	Commerce de gros (commerce interentreprises) de vaisselle, verrerie et produits d'entretien					150			150	150
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	59	Pérenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement					1,4			1,4	1,4
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	0,51			0,51	5,0			5,0	5,5
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	0,85			0,85	7,2			7,2	8,1
0070.00585	P. BRABANT S.A.	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.					6 036	10 463	1 606	18 104	18 104
0070.00776	Produits Chimiques de Loos	59	Loos	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.					1 962	47 665	24 888	74 515	74 515
0070.00877	SHL	59	Gondecourt	Collecte et traitement des eaux usées	17			17	597	1 431		2 028	2 045
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux	41			41	1 630	2 074	3 808	7 512	7 553
0051.00177	Société Picardie Régénération	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux					3 945	11 185	2 692	17 821	17 821





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 2013

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					2 106	2 655			4 761	4 761
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie	791			791	65				65	856
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Traitement et élimination des déchets dangereux	6 178	1 828	116	8 122	25 672	24 897	281		50 849	58 971
0070.04082	AUTO STOCK PIECES	59	Denain	Commerce de détail d'équipements automobiles	12			12	2,1				2,1	14
0070.02146	AUTO SYSTEME CASS'62	62	Bruay-la-Buissière	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					236	9,4			245	245
0070.04027	AUTOS DEMOLITION	59	Colleret	Démantèlement d'épaves	4,9			4,9						4,9
0070.00802	CHIMIREC NOREC	62	Ecques	Collecte des déchets dangereux	13			13	2 241				2 241	2 254
0070.01611	DEMARY FRERES	62	Carvin	Récupération de déchets triés					11 371				11 371	11 371
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	59	Pérenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement					68				68	68
0070.02861	DETRE ASSAINISSEMENT	59	Estaires	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	1 019			1 019	50				50	1 069
0070.04317	Delhem Cathelle	59	Nieppe	Commerce de détail d'équipements automobiles					861				861	861
0070.05850	Déchetterie de Saint Léonard	62	Saint-Léonard	Traitement et élimination des déchets non dangereux	17 283			17 283	476				476	17 759
0070.05851	Déchetterie de Saint Martin Boulogne	62	Saint-Martin-Boulogne	Traitement et élimination des déchets non dangereux	5 694			5 694	194				194	5 888
0051.03804	ECOVALOR	60	Pont-Sainte-Maxence	Récupération de déchets triés					3 480	929			4 409	4 409
0070.04973	ESTERRA (Déchèterie de Roubaix)	59	Roubaix	Collecte des déchets non dangereux					738				738	738
0070.05024	ESTERRA Déchèterie Marquillies	59	Marquillies	Collecte des déchets non dangereux					357				357	357
0070.04332	ESTERRA Déchèterie d'Alsace	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					687				687	687
0070.04018	ESTERRA Déchèterie d'Halluin	59	Halluin	Collecte des déchets non dangereux					418				418	418
0070.04386	ESTERRA Déchèterie de Borda	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					328				328	328
0070.05022	ESTERRA Déchèterie de La Chapelle d'Armentières	59	La Chapelle-d'Armentières	Collecte des déchets non dangereux					424				424	424
0070.05023	ESTERRA Déchèterie de Quesnoy sur deûle	59	Quesnoy-sur-Deûle	Collecte des déchets non dangereux					320				320	320
0070.05338	ESTERRA Déchèterie de Seclin	59	Seclin	Collecte des déchets non dangereux					29				29	29
0070.04972	ESTERRA Déchèterie de Tourcoing	59	Tourcoing	Collecte des déchets non dangereux					543				543	543
0070.04491	ESTERRA Déchèterie de la Madeleine	59	La Madeleine	Collecte des déchets non dangereux					405				405	405

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	
0070.03398	HYDROPALE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	96			96	5 858	203		6 061	6 157
0070.04371	LE FLOHIC	59	Saint-Saulve	Démantèlement d'épaves					849			849	849
0070.00580	LES MOULINS DU LIT-TORAL	59	Dunkerque	Autres activités extractives n.c.a.	245 146			245 146					245 146
0070.03627	LORBAN TP	59	La Longueville	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	170 296			170 296					170 296
0070.01957	MALQUIN SAS	59	Saint-Amand-les-Eaux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	54 798			54 798					54 798
0070.00585	P. BRABANT S.A.	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.					15		21	36	36
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Récupération de déchets triés	656			656					656
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	2 947			2 947	8,4			8,4	2 956
0070.01331	SARL AUTO SYSTEME	62	Billy-Montigny	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					866	28		894	894
0070.04092	SARL IBANEZ PERE ET FILS	59	Hérin	Récupération de déchets triés					819			819	819
0070.00705	SCORI Hersin	62	Barlin	Traitement et élimination des déchets dangereux	8 254	4 606		12 860	23 119	14 086	489	37 693	50 553
0070.03496	SGA	59	Grande-Synthe	Récupération de déchets triés	531 845			531 845					531 845
0070.00877	SHL	59	Gondécourt	Collecte et traitement des eaux usées	644	197		841	8 671	2 496		11 167	12 008
0070.02234	SITA Nord Est Anzin	59	Anzin	Collecte des déchets non dangereux	30			30					30
0070.02027	SITA Nord Grande-Synthe	59	Grande-Synthe	Collecte des déchets non dangereux	1 017			1 017					1 017
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	9 775	1 181		10 957					10 957
0070.04028	SOLUVAL	59	Aniche	Démantèlement d'épaves					1 434			1 434	1 434
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	8,6			8,6	453	40		493	501
0051.03644	SOVALD	60	Bury	Traitement et élimination des déchets non dangereux	61			61					61
0759.17800	STEP - Douai	59	Douai	Collecte et traitement des eaux usées	3 235			3 235					3 235
0051.06410	SUEZ ORGANIQUE	60	Ermenonville	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 143	358		3 502					3 502
0051.00049	SUEZ RR IWS chemicals	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux	9,7	129		138	2 130	3 009	1 750	6 889	7 027
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	6 260	8 233		14 493					14 493
0070.00685	SUEZ RV OSIS INDUSTRIAL CLEANING FLANDRES	59	Armentières	Collecte et traitement des eaux usées	811	377		1 189	790	1 801		2 591	3 780
0070.01956	SUEZ RV OSIS NORD - ROSULT	59	Rosult	Collecte et traitement des eaux usées	1 933	4 249		6 182	2 862	6 095		8 956	15 138
0070.03573	TRANSPORTS JOVENEUX	59	Fretin	Transports routiers de fret de proximité	41 735			41 735					41 735
0051.02590	TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux	4 263	544		4 807	13 590	3 672		17 262	22 069
0070.01630	Usine de Sous Le Bois	59	Maubeuge	Fabrication de carreaux en céramique					1,1			1,1	1,1

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		
0051.01006	VICTOR MARTINET et Cie SA	60	Le Mesnil-en-Thelle	Manutention non portuaire						121			121	121
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	52			52	1 325				1 325	1 377
0070.05009	vanheede france	62	Billy-Berclau	Récupération de déchets triés	11 815			11 815	7,0				7,0	11 822





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 2013

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	101	13		114	16 029	3 083		19 113	19 227
0051.00185	ARKEMA Usine de Chauny	02	Chauny	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base					21 698			21 698	21 698
0070.03390	Agora	62	Noyelles-Godault	Traitement et élimination des déchets dangereux					132			132	132
0070.03941	BIOGIE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets non dangereux	70 510			70 510					70 510
0070.02235	CIDEME DOUCHY LES MINES	59	Douchy-les-Mines	Traitement et élimination des déchets non dangereux	84 656			84 656	4 848			4 848	89 505
0070.04695	COMPOST DU MAZE	59	Verlinghem	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 865			3 865					3 865
0070.02401	CVE ANTARES	59	Halluin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	347 414			347 414					347 414
0070.01004	CVE DE NOYELLES SOUS LENS	62	Noyelles-sous-Lens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	99 385			99 385	2 531			2 531	101 916
0070.00874	Chaux et Dolomies du Boulonnais	62	Rety	Fabrication de chaux et plâtre					2 631	2 769	4 747	10 147	10 147
0051.00154	DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES)	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux					4 969	1 634	324	6 927	6 927
0051.00164	DSM Composite Resins France	60	Compiègne	Fabrication de matières plastiques de base					1 755			1 755	1 755
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	438			438					438
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	642			642					642
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	8 434	1 017	6 481	15 933	16 900	42 701	14 888	74 489	90 421
0070.00190	EQIOM S.A.S - Usine de Dannes	62	Dannes	Fabrication de ciment						6 150	1 150	7 300	7 300
0051.03811	ESIANE	60	Villers-Saint-Paul	Traitement et élimination des déchets non dangereux	141 871			141 871					141 871
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Fabrication de matières plastiques de base					1 196			1 196	1 196
0070.00962	KERNEOS- Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de ciment					418		1 047	1 465	1 465
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	26 271			26 271					26 271
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Récupération de déchets triés	182			182					182
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	1 109			1 109	11			11	1 120
0070.03558	SMFM-FLAMOVAL	62	Arques	Traitement et élimination des déchets non dangereux	80 006			80 006					80 006
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	3 032	532		3 564	24 904	13 347	7 929	46 181	49 745
0070.00534	Synthexim SAS - calaire chimie	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base					22			22	22
0070.01053	UIOM de Saint Saulve	59	Saint-Saulve	Traitement et élimination des déchets non dangereux	134 922		444	135 366					135 366

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	
0070.00699	VALNOR	62	Labeuvrière	Traitement et élimination des déchets non dangereux	68 816	54		68 869					68 869
0070.02524	VERDURE	62	Incourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	117			117					117
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier					1,6			1,6	1,6





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 2013

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	
0070.02917	A.S. RECYCLAGE	62	Coulogne	Démantèlement d'épaves					42		61	103	103
0070.06014	ACA	59	Nieppe	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					532			532	532
0070.01225	ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE	59	Berlaimont	Fonderie d'acier					9 000			9 000	9 000
0070.03372	AMBRE	62	'Evin-Malmaison	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	7 683	177		7 861					7 861
0051.00962	APSM	60	Pont-Sainte-Maxence	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	5 125	6 736		11 861	3 266	25 360		28 626	40 487
0051.02243	AQUANDI	80	Friville-Escarbotin	Fabrication d'autres articles de robinetterie						0,17		0,17	0,17
0070.00956	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE SITE DE DUNKERQUE	59	Dunkerque	Sidérurgie	7 568	97 120		104 688					104 688
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Traitement et élimination des déchets dangereux						28		28	28
0070.04033	AUTO 2000	59	Boussois	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers					652			652	652
0070.04082	AUTO STOCK PIECES	59	Denain	Commerce de détail d'équipements automobiles					220			220	220
0070.04366	AUTOMECAPIECES	59	Bellaing	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers					253			253	253
0070.04027	AUTOS DEMOLITION	59	Colleret	Démantèlement d'épaves	348			348					348
0070.03390	Agora	62	Noyelles-Godault	Traitement et élimination des déchets dangereux	52 618			52 618	0,0			0,0	52 618
0051.05638	BARTIN RECYCLING	60	Songeons	Récupération de déchets triés					1 485			1 485	1 485
0070.02242	BARTING RECYCLING	59	Hautmont	Récupération de déchets triés					41			41	41
0070.04000	BAUDELET Métaux	59	Croix	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux					732		0,78	733	733
0070.00662	BAUDELET SAS	59	Blaringhem	Traitement et élimination des déchets non dangereux					656	474		1 131	1 131
0070.00635	Befesa Valera	59	Gravelines	Sidérurgie	17	0,0	3 481	3 498	83	3 972	38 296	42 351	45 849
0070.04339	CENTRE DE TRI DU SMIC-TOM DES FLANDRES	59	Strazeele	Traitement et élimination des déchets non dangereux	31 380			31 380					31 380
0051.07560	CORNEC S.A.S	60	Longueil-Sainte-Marie	Récupération de déchets triés		17 691		17 691		7 140		7 140	24 832
0070.04125	Centre de tri	62	Saint-Laurent-Blangy	Collecte des déchets non dangereux	10 677			10 677					10 677
0070.02411	Centre de tri Marcel DORET	62	Calais	Traitement et élimination des déchets non dangereux	18 963			18 963					18 963
0051.00154	DEM (DECAPAGE EMBALLAGES METALLIQUES)	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux					390	159		549	549
0070.01614	DEMEYERE Perenchies	59	Pérenchies	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement					61			61	61
0070.01637	DHESDIN S.A.	62	Courrières	Récupération de déchets triés	30 100			30 100					30 100
0070.00617	DOBIGIES	59	Roubaix	Traitement et élimination des déchets non dangereux	7 242			7 242					7 242

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	
0070.01667	DUO EMBALLAGES	59	Willems	Récupération de déchets triés	356	94		450	456	299		756	1 205
0070.03737	DUO EMBALLAGES ARRAS	62	Saint-Laurent-Blangy	Récupération de déchets triés	180	10		190	289	26		315	505
0051.01087	DUO METAL	60	Coudun	Récupération de déchets triés	595	350		945	2 398	1 969		4 368	5 312
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	428			428	1,0			1,0	429
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	745			745	0,53			0,53	746
0051.03804	ECOVALOR	60	Pont-Sainte-Maxence	Récupération de déchets triés					109	223		332	332
0070.03195	EQIOM	59	Dunkerque	Fabrication de ciment	378 186			378 186					378 186
0070.00785	EQIOM S.A.S - Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	14 955	8 816		23 771	306	1 508		1 814	25 585
0070.00190	EQIOM S.A.S - Usine de Dannes	62	Dannes	Fabrication de ciment	3 151	3 432		6 582	464	131		596	7 178
0070.04044	GALLOO FRANCE ANICHE	59	Aniche	Récupération de déchets triés	4 427			4 427	2 332			2 332	6 759
0070.01312	GALLOO FRANCE FIEFS	62	Fiefs	Récupération de déchets triés					317			317	317
0051.05811	GALLOO FRANCE HIRSON	02	Hirson	Récupération de déchets triés					455			455	455
0070.04021	GALLOO FRANCE LILLE	59	Lille	Récupération de déchets triés					653			653	653
0070.04253	GALLOO FRANCE MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	Démantèlement d'épaves	11 431			11 431	3 313			3 313	14 744
0051.03859	GALLOO FRANCE SA AMIENS	80	Amiens	Récupération de déchets triés					193			193	193
0070.02284	GALLOO FRANCE WATTRELOS	59	Wattrelos	Récupération de déchets triés					214			214	214
0282.00050	GALLOO France Sallaumines	62	Sallaumines	Récupération de déchets triés					663			663	663
0070.03360	GREEN METALS	59	Onnaing	Récupération de déchets triés	29 402			29 402					29 402
0070.02354	HOUDAIN PIECES AUTOS	62	Houdain	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					212			212	212
0070.03398	HYDROPALÉ	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	776			776	10 690	3 822		14 512	15 288
0070.04888	LUMIVEROPTIM	59	Seclin	Récupération de déchets triés					465			465	465
0070.00851	Laminés Marchands Européens	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie	653	1 673		2 325					2 325
0070.01991	Minerval	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets non dangereux	4 992			4 992					4 992
0070.00535	NEXANS FRANCE Atelier Coulée	62	Lens	Métallurgie du cuivre	12 858			12 858					12 858
0284.00102	NORD-PAL-PLAST	59	Lesquin	Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	17 000			17 000					17 000
0070.00455	PHOENIX SERVICES FRANCE Agence de Saint-Saulve	59	Saint-Saulve	Collecte des déchets dangereux	75 419			75 419					75 419
0051.01338	PLACOPLATRE	60	Le Meux	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction		10		10					10
0070.00760	PRE.FER.NORD	59	Fretin	Récupération de déchets triés	163 133	39 398		202 531					202 531
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	47 791			47 791					47 791
0070.06131	RECYCO	62	Isbergues	Collecte des déchets non dangereux			10 266	10 266	944	1 451	25 064	27 458	37 724

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	
0070.00818	RECYLEX	59	Escaudœuvres	Récupération de déchets triés					6 082	24 514	17 381	47 978	47 978
0070.00750	RECYTECH sa	62	Fouquières-lès-Lens	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	1 102	5 220	7 072	13 395	24 044	49 155	18 854	92 053	105 448
0070.00749	REFINAL Industries	59	Sequedin	Métallurgie de l'aluminium		45 660		45 660					45 660
0051.04391	REVIVAL	80	Abbeville	Démantèlement d'épaves					844			844	844
0051.05753	REVIVAL	02	La Capelle	Démantèlement d'épaves					215			215	215
0070.04290	REVIVAL	59	Saint-Pol-sur-Mer	Démantèlement d'épaves					1 148			1 148	1 148
0070.04228	REVIVAL	59	Sequedin	Démantèlement d'épaves					1 246			1 246	1 246
0070.04206	REVIVAL	59	Houtkerque	Démantèlement d'épaves					176			176	176
0070.04110	REVIVAL	59	Cambrai	Démantèlement d'épaves					867			867	867
0070.04071	REVIVAL	59	Saint-Saulve	Démantèlement d'épaves	5 422			5 422	9 377			9 377	14 799
0070.02328	REVIVAL	62	Condette	Démantèlement d'épaves	5 816			5 816	3 342			3 342	9 158
0070.03549	REVIVAL	62	Longuenesse	Démantèlement d'épaves					705			705	705
0070.04046	REVIVAL	59	Hautmont	Démantèlement d'épaves					1 150			1 150	1 150
0070.02480	ROLL-GOM	62	Tilloy-lès-Mofflaines	Fabrication d'autres articles en caoutchouc	19 000			19 000					19 000
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Récupération de déchets triés	124 915			124 915					124 915
0051.06531	Remondis france sas	60	Amblainville	Traitement et élimination des déchets dangereux					112	959		1 071	1 071
0070.01026	S.N.C.Z	59	Bouchain	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.		1 525		1 525		833	1 837	2 670	4 195
0070.01187	SA GALLOO FRANCE	59	Halluin	Récupération de déchets triés	1 464			1 464	4 934			4 934	6 397
0070.01311	SARL ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	19			19	7,4			7,4	27
0070.01365	SARL BONNEL et FILS	62	Lapugny	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					241			241	241
0070.03179	SARL NICOLAY FILS	62	Les Attaques	Récupération de déchets triés	12 832			12 832	608			608	13 440
0051.00592	SEVP AUTO	02	Saint-Quentin	Commerce de gros d'équipements automobiles					1 177			1 177	1 177
0070.00558	SITA Nord (Centre de tri)	59	Troisvilles	Collecte des déchets non dangereux	12 608			12 608					12 608
0070.02234	SITA Nord Est Anzin	59	Anzin	Collecte des déchets non dangereux	644			644					644
0070.02027	SITA Nord Grande-Synthe	59	Grande-Synthe	Collecte des déchets non dangereux	510			510					510
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	4 023			4 023					4 023
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	4 688			4 688	19 666	146		19 812	24 500
0051.04144	SPDO	02	Cramaille	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					2 450			2 450	2 450
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	228 767	6 812		235 579					235 579
0051.04209	Sibelco Green Solutions	02	Crouy	Récupération de déchets triés	104 296		7 723	112 019					112 019
0070.00534	Synthexim SAS - calaire chimie	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base					6,9	10 629		10 636	10 636

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	
0070.03839	UMICORE Building Products France	59	Auby	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain		1 323	479	1 802					1 802
0070.01231	Usine de Landrecies	59	Landrecies	Fabrication de carreaux en céramique	28			28					28
0070.01630	Usine de Sous Le Bois	59	Maubeuge	Fabrication de carreaux en céramique	277			277					277
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	70			70	0,98			0,98	71
0070.04343	centre de tri	62	Arques	Traitement et élimination des déchets non dangereux	9 214			9 214					9 214





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 2013

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	25			25					25
0070.02223	ARTOIS COMPOST	62	Graincourt-lès-Havrincourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	124 571	4 366		128 937					128 937
0070.04695	COMPOST DU MAZE	59	Verlinghem	Traitement et élimination des déchets non dangereux	21 334			21 334					21 334
0070.03091	CVO BIOGIE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets non dangereux	19 091			19 091					19 091
0070.01667	DUO EMBALLAGES	59	Willems	Récupération de déchets triés	1 714	760		2 474	837	1 269		2 106	4 580
0070.03737	DUO EMBALLAGES ARRAS	62	Saint-Laurent-Blangy	Récupération de déchets triés	1 170	1 018		2 188	647	1 109		1 755	3 943
0051.01087	DUO METAL	60	Coudun	Récupération de déchets triés	17	6,4		23	30	26		55	78
0070.05156	Déchèterie de Bapaume	62	Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	798			798					798
0070.05150	Déchèterie de Dainville	62	Dainville	Collecte des déchets non dangereux	1 768			1 768					1 768
0070.02577	Earthminded FRANCE	62	Billy-Berclau	Récupération de déchets triés					1 399	3 481	2 970	7 850	7 850
0070.02868	GALLOO PLASTICS S.A	59	Halluin	Fabrication de matières plastiques de base	5 747	5 412	17 096	28 254					28 254
0051.05767	GL ORGANOSOL	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux	15 216	4 105		19 320					19 320
0051.01897	I dex Environnement Picardie	80	Amiens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	86 533	7 601		94 134					94 134
0070.00605	Les Brasseurs de Gayant	59	Douai	Fabrication de bière	6 314			6 314					6 314
0070.01070	MAUSER FRANCE	59	Saint-Amand-les-Eaux	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et contenants métalliques					678	909		1 587	1 587
0051.06806	OISE COMPOST - SEDE ENVIRONNEMENT	60	Reuil-sur-Brèche	Traitement et élimination des déchets non dangereux	19 473	13 015		32 488					32 488
0070.00585	P. BRABANT S.A.	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.						24		24	24
0070.04120	Plate forme de compostage	62	Riencourt-lès-Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	4 674			4 674					4 674
0070.04128	Plate-forme de compostage	62	Tilloy-lès-Mofflaines	Traitement et élimination des déchets non dangereux	14 398			14 398					14 398
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	15 858			15 858					15 858
0070.01102	Ramery environnement	62	Harnes	Récupération de déchets triés	57 173			57 173					57 173
0051.06416	SEDE ENVIRONNEMENT	80	Regnière-Écluse	Traitement et élimination des déchets non dangereux	27 826	6 709		34 535					34 535
0070.00558	SITA Nord (Centre de tri)	59	Troisvilles	Collecte des déchets non dangereux	2 082			2 082					2 082
0070.02234	SITA Nord Est Anzin	59	Anzin	Collecte des déchets non dangereux	17 233			17 233					17 233
0070.02027	SITA Nord Grande-Synthe	59	Grande-Synthe	Collecte des déchets non dangereux	367			367					367
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	3 855			3 855					3 855
0051.03644	SOVALD	60	Bury	Traitement et élimination des déchets non dangereux	29 713	13 841		43 554					43 554

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	
0051.06410	SUEZ ORGANIQUE	60	Ermenonville	Traitement et élimination des déchets non dangereux	6 424	25 488		31 911					31 911
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	66 105	1 371		67 477					67 477
0070.04143	TERRALYS - Fertiescaut	59	Naves	Traitement et élimination des déchets non dangereux	18 865			18 865					18 865
0070.04726	TERRALYS - Fertiopale	62	Escœuilles	Traitement et élimination des déchets non dangereux	17 653	1 088		18 742					18 742
0070.04688	TERRALYS-FertiArtois	62	Bavincourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	4 674	1 059		5 733					5 733
0051.05644	VALOR' AISNE (unité de compostage de LAON)	02	Laon	Traitement et élimination des déchets non dangereux	6 041			6 041					6 041
0070.02524	VERDURE	62	Incourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	39 735			39 735					39 735
0070.00631	VOGFR	59	Aulnoye-Aymeries	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	135			135	29			29	164





