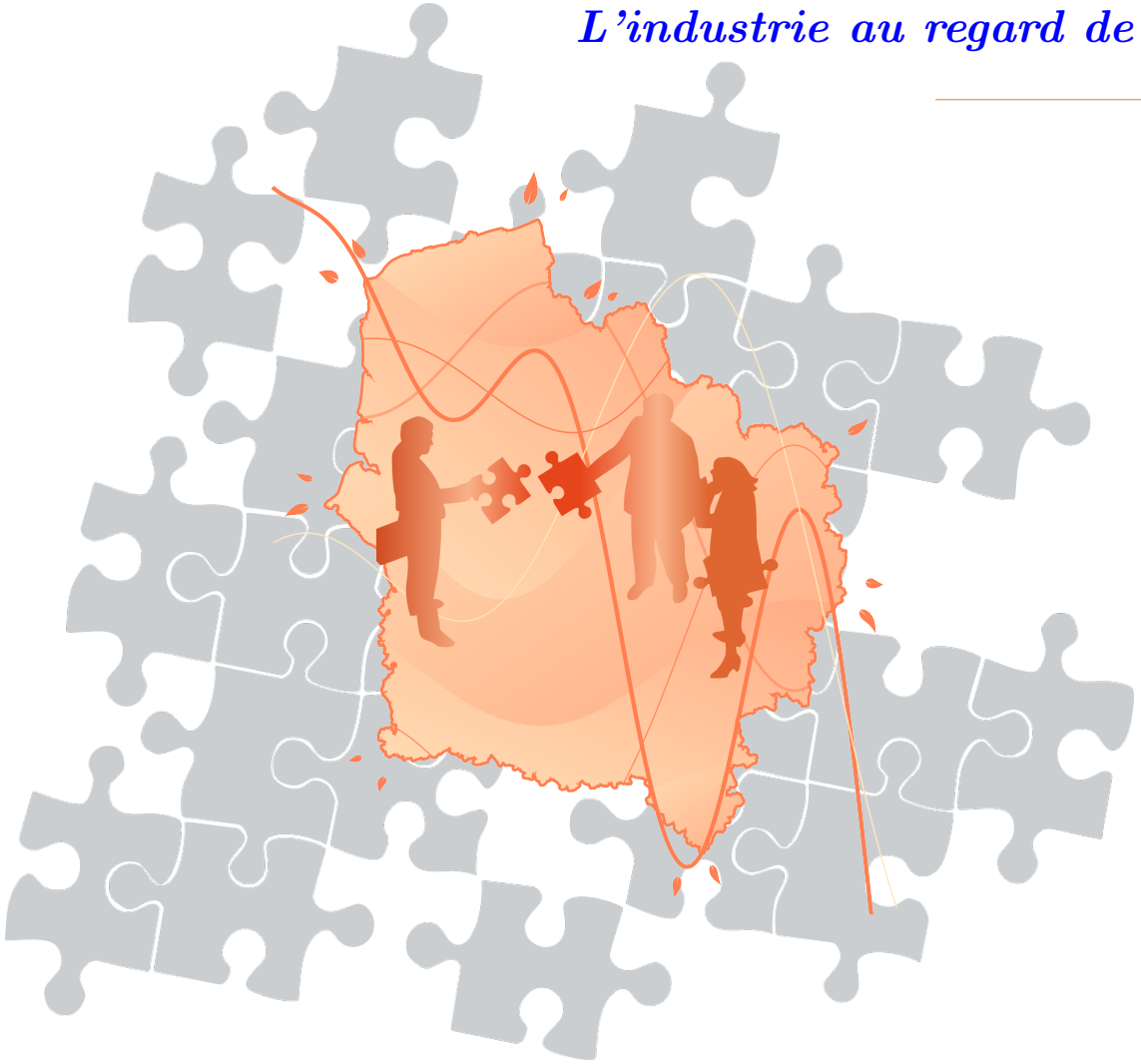
Données 2019

L'environnement en Hauts-de-France

L'industrie au regard de l'environnement



PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

L'industrie au regard de l'Environnement

édité le 08/10/2021

Directeur de publication : Laurent TAPADINHAS

PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Adresse : DREAL Hauts-de-France - 44 rue de Tournai – CS 40259 – 59019 LILLE cedex

Contact : dreal-hauts-de-france@developpement-durable.gouv.fr

Impression : sans objet (version numerique)

Dépôt légal : sans objet

Numéro ISSN : 2608-838X

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 lesouvrages 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 subistante peut être signalée à dreal-hauts-de-france@developpement-durable.gouv.fr .

Sources

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

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

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

La version publique de ces données constitue l'IREP.

GIDAF : ces données sont issues du logiciel GIDAF (Gestion Informatisée des Données d'Autosurveillance Fréquente) ; ce logiciel permet à chaque installation classée pour l'environnement de transmettre ses données d'autosurveillance [2]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 Sytèmes 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 70

3 Les déchets 158

1 Les émissions atmosphériques

Source des données : GEREP, IREP.

Les données sont reproduites sous la responsabilité des déclarants.

1.1 Les émissions de dioxyde de carbone d'origine non biomasse 6
1.2 Les émissions de composés organiques volatils non méthaniques 12
1.3 Les émissions de dioxines et furanes 18
1.4 Les émissions d'oxydes d'azote 22
1.5 Les émissions de plomb 28
1.6 Les émissions de poussières totales 32
1.7 Les émissions d'oxydes de soufre 36
1.8 Les émissions déclarées par secteur industriel 40

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 influer 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 cancérogène certain (groupe 1) pour l'homme, et ce, quelle que soit la région du monde où l'on réside.

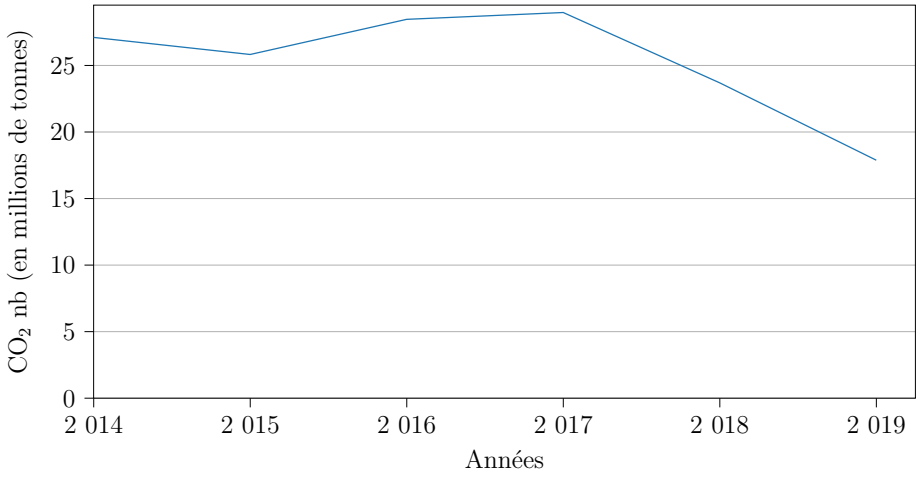
Les pollutions de l'air apparaissent essentiellement sous deux formes : gazeuse (présence de gaz nouveaux ou augmentation de la proportion d'un gaz existant naturellement) et « particulaire » (mise en suspension de poussières).

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

Origines et effets

Composé d'un atome de carbone et de deux atomes d'oxygène, le dioxyde de carbone CO_2 est un gaz incolore. C'est le principal gaz à effet de serre visé par la directive 2003/87/CE du 13 octobre 2003 et qui fait l'objet du plan national d'allocation des quotas. Le dioxyde de carbone ou gaz carbonique est produit lors de toute combustion, ce qui représente un problème écologique majeur : en effet, l'augmentation de la teneur en dioxyde de carbone dans l'atmosphère, qui est passée de 280 ppm en 1750 à 380 ppm de nos jours, concourt au phénomène de l'effet de serre qui conduit à un changement climatique. Le dioxyde de carbone n'est pas considéré comme un gaz dangereux, mais une augmentation de sa concentration dans l'organisme conduit à une modification du pH (acidité) et à des effets sur le métabolisme cellulaire. Les émissions de CO_2 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.)...

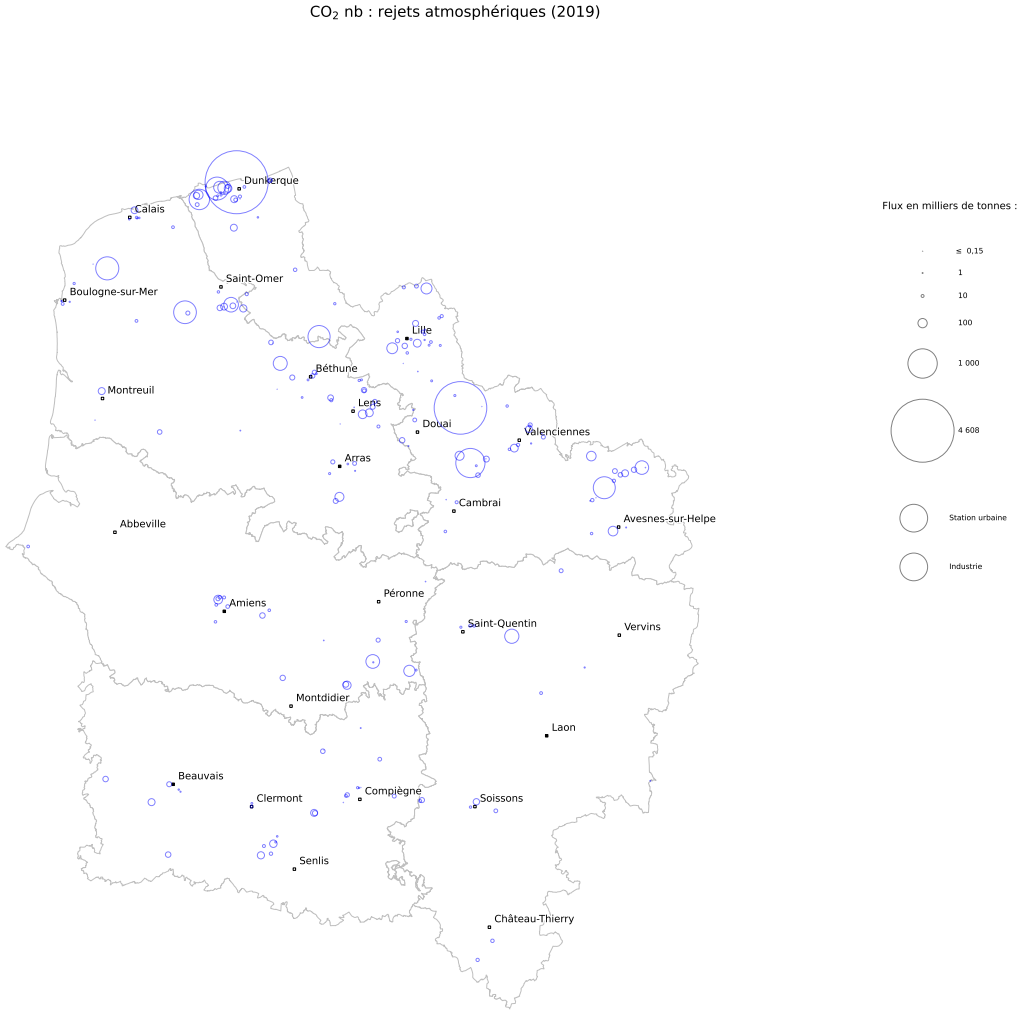
Les émissions déclarées de 2014 à 2019 :



Année	Émissions (en millions de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [3]
2014	27		
2015	26	- 4,7 %	- 4,7 %
2016	28	+ 10,2 %	+ 7,6 %
2017	29	+ 1,8 %	+ 1,9 %
2018	24	- 18,2 %	- 18,2 %
2019	18	- 24,5 %	- 36,7 %

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

Carte des émissions 2019 :

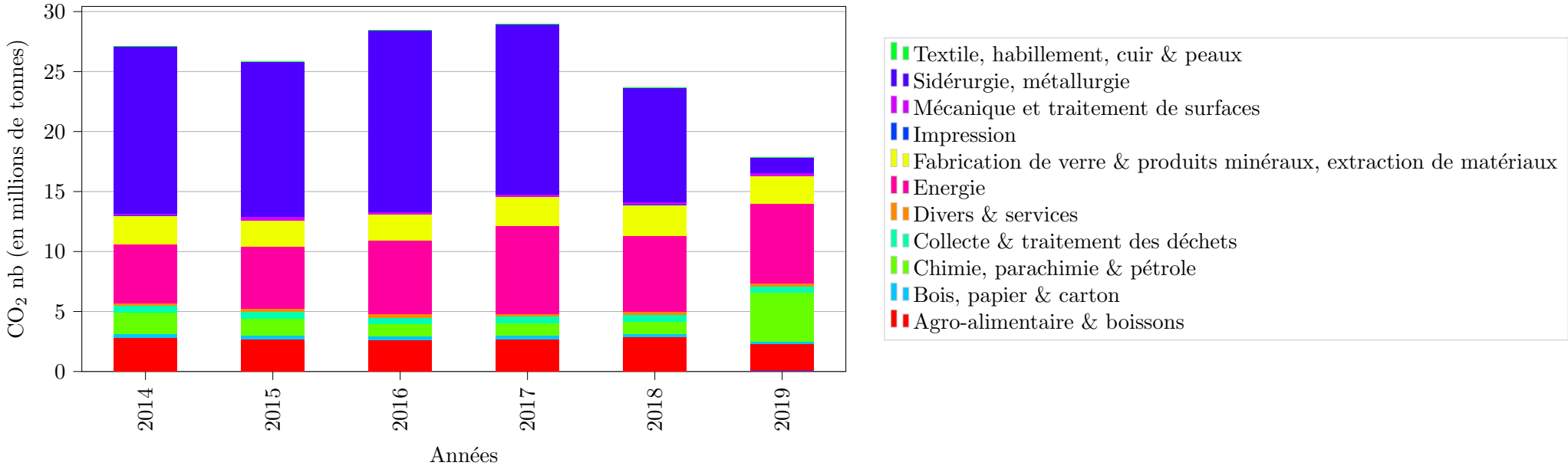


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Evaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	10,3 %	10,4 %	9,2 %	9,4 %	12,1 %	12,8 %
Bois, papier & carton	1,4 %	1,2 %	1,0 %	1,0 %	1,2 %	1,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	6,4 %	5,6 %	3,6 %	3,5 %	4,2 %	22,9 %
Collecte & traitement des déchets	2,1 %	2,1 %	2,0 %	2,0 %	2,5 %	2,9 %
Divers & services	0,9 %	0,9 %	0,9 %	0,8 %	1,1 %	1,3 %
Energie	18,0 %	20,2 %	21,5 %	25,3 %	26,8 %	37,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	8,9 %	8,4 %	7,8 %	8,4 %	10,8 %	13,0 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	
Mécanique et traitement de surfaces	0,7 %	1,2 %	0,7 %	0,7 %	0,9 %	1,1 %
Sidérurgie, métallurgie	51,1 %	49,9 %	53,0 %	48,9 %	40,3 %	7,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %

Les 21 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	CO_2 nb (en milliers de tonnes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [4]
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie	3 939	4 149	4 298	5 009	4 502	4 608	→
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	59	Beuvry-la-Forêt	Chimie, parachimie & pétrole						3 211	
0070.05525	EDF Bouchain_CCG	59	Bouchain	Energie			678	1 061	911	990	↗
0070.00874	CHAUX ET DOLOMIES DU BOULONNAIS	62	Rety	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	666	553	540	562	664	618	↘
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	666	644	573	676	674	611	↘
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	614	515	539	557	575	598	→
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	594	610	611	620	597	568	→
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	59	Pont-sur-Sambre	Energie	62	211	580	759	450	559	↗↗
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	463	473	490	492	433	484	↗
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	241	230	256	261	256	249	→
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	251	239	219	239	260	234	↘
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	213	205	185	183	228	226	→
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	237	215	219	223	236	218	↘
0070.00761	AGC FRANCE SAS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	123	127	129	193	232	214	↘
0070.00720	Ferroglobe Manganèse France SAS	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	230	232	232	204	232	202	↘
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	149	163	141	168	158	165	→
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	80	Eppeville	Agro-alimentaire & boissons	145	144	110	118	113	145	↗↗
0070.02401	COVALYS ex-VALNOR (CVE ANTARES)	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets	140	143	137	131	133	140	↗
0070.01045	CARGILL HAUBOURDIN SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons	108	131	152	109	127	136	↗
0070.00648	ETABLISSEMENTS BOCAHUT SAS.	59	Haut-Lieu	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	121	98	107	114	120	108	↘
0070.01779	GRTgaz - Station de Taisnières	59	Taisnières-sur-Hon	Divers & services	123	113	112	108	102	106	→

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

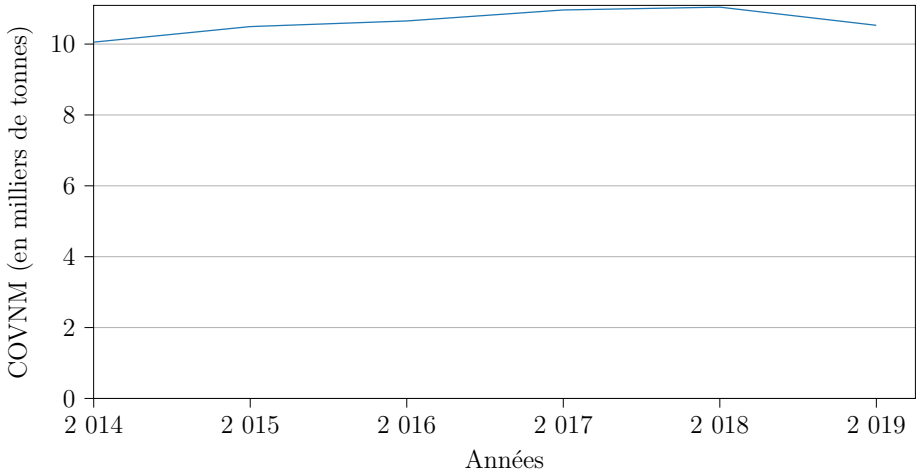
Origines et effets

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.

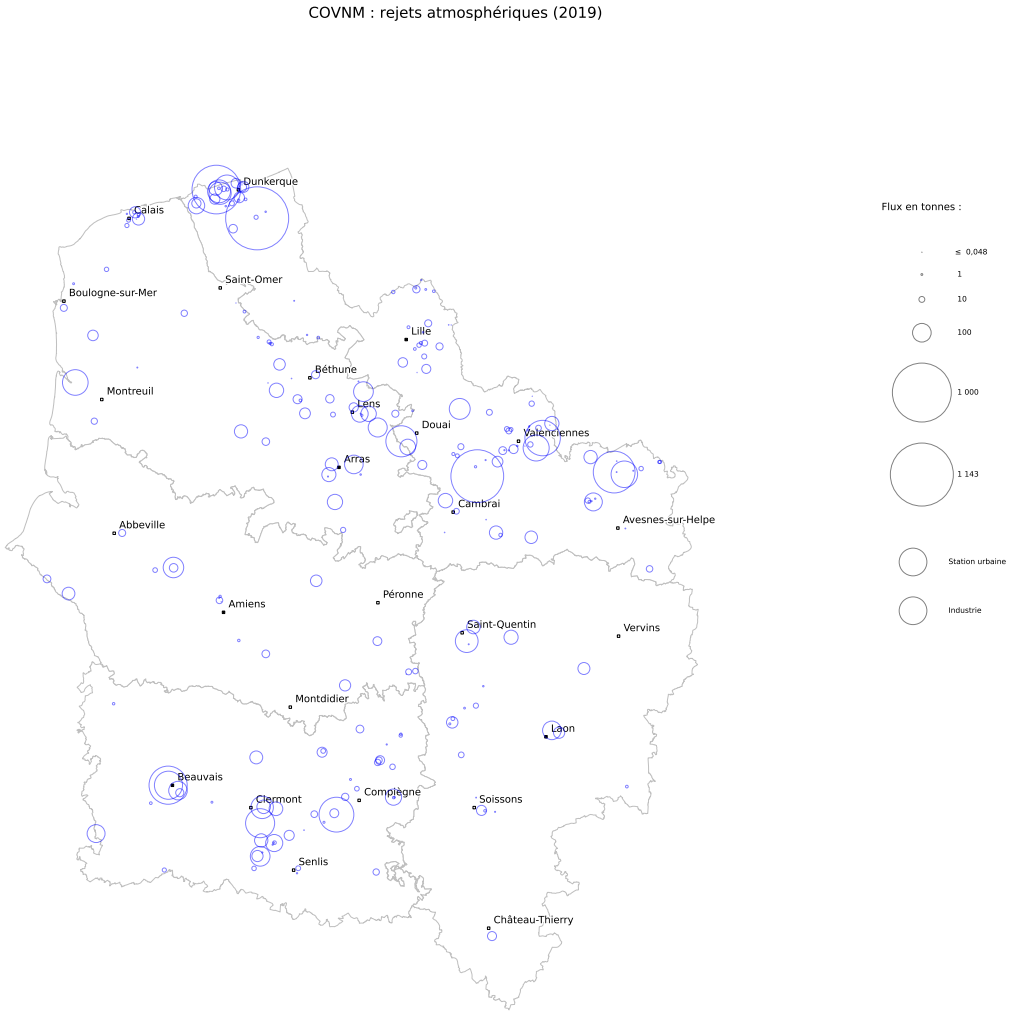
Les émissions déclarées de 2014 à 2019 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [5]
2014	10		
2015	10	+ 4,4 %	- 4,3 %
2016	11	+ 1,5 %	+ 3,3 %
2017	11	+ 2,9 %	+ 3,8 %
2018	11	+ 0,7 %	- 4,5 %
2019	11	- 4,6 %	+ 1,9 %

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

Carte des émissions 2019 :

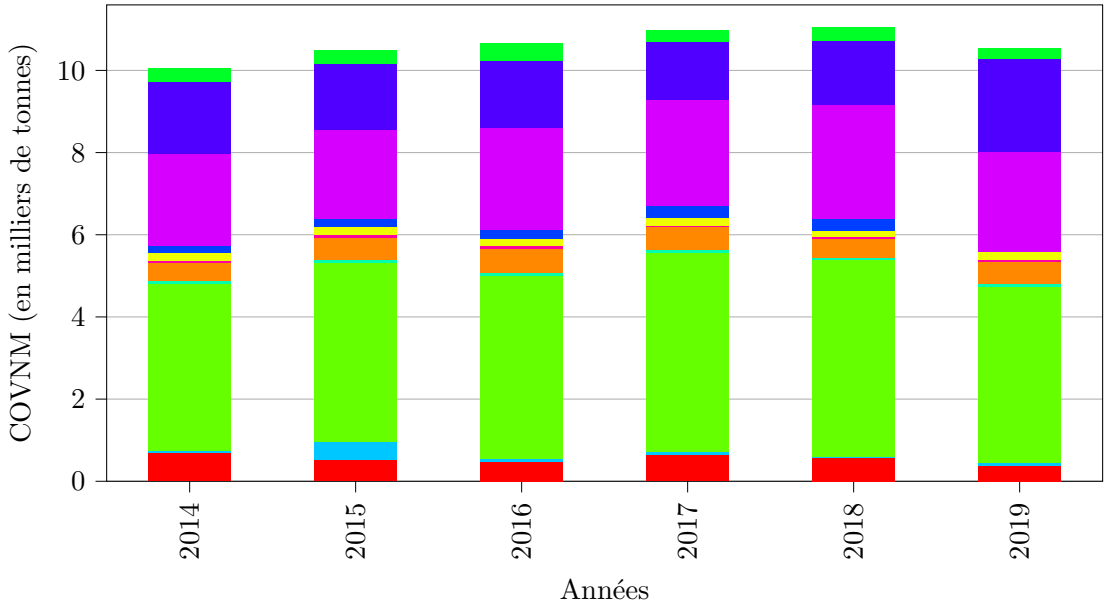


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	6,7 %	5,1 %	4,4 %	6,0 %	5,1 %	3,5 %
Bois, papier & carton	0,5 %	4,0 %	0,8 %	0,5 %	0,4 %	0,7 %
Chimie, parachimie & pétrole	40,7 %	41,7 %	41,8 %	44,4 %	43,3 %	40,9 %
Collecte & traitement des déchets	0,7 %	0,6 %	0,8 %	0,6 %	0,4 %	0,6 %
Divers & services	4,2 %	5,3 %	5,3 %	5,1 %	4,3 %	5,1 %
Energie	0,7 %	0,7 %	0,6 %	0,4 %	0,3 %	0,5 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1,7 %	1,7 %	1,8 %	1,6 %	1,5 %	1,8 %
Impression	1,9 %	1,8 %	2,1 %	2,7 %	2,5 %	0,1 %
Mécanique et traitement de surfaces	22,1 %	20,8 %	23,1 %	23,6 %	25,3 %	23,2 %
Sidérurgie, métallurgie	17,6 %	15,2 %	15,3 %	12,8 %	13,9 %	21,3 %
Textile, habillement, cuir & peaux	3,2 %	3,2 %	4,0 %	2,5 %	3,0 %	2,4 %

Les 44 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	COVNM (en tonnes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [6]
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE BIERNE SAS	59	Bierne	Sidérurgie, métallurgie	427	393	325	339	358	1 143	↗↗
0070.01055	SEVELNORD	59	Lieu-Saint-Amand	Mécanique et traitement de surfaces	255	324	562	670	875	802	↘
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	765	686	616	769	506	682	↗↗
0070.00832	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (MCA)	59	Maubeuge	Mécanique et traitement de surfaces	508	504	632	580	587	502	↘
0051.00909	VISKASE	60	Beauvais	Chimie, parachimie & pétrole	4,8	4,5			567	419	↘↘
0070.02731	TOYOTA M.M.F.	59	Onnaing	Mécanique et traitement de surfaces	376	291	64	186	343	362	↗
0051.01338	PLACOPLATRE (EX ISOPLAC)	60	Armancourt	Chimie, parachimie & pétrole	268	236	245	331	295	349	↗
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	348	423	578	542	382	278	↘↘
0051.05624	SINIAT (EX LAFARGE PLATRES) Rantigny	60	Rantigny	Chimie, parachimie & pétrole	58	146	198	307	369	243	↘↘
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	307	308	386	235	293	228	↘↘
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	59	Maubeuge	Sidérurgie, métallurgie	217	178	192	146	184	203	↗
0070.00762	PPG FRANCE MANUFACTURING	59	Saultain	Chimie, parachimie & pétrole	212	144	252	178	225	195	↘
0070.00636	VALEO Equipements Electriques Moteur	62	Étaples	Mécanique et traitement de surfaces	194	133	168	159	141	189	↗↗
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	441	338	303	258	225	179	↘↘
0070.02326	VERSALIS FRANCE SAS Fortelet	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	96	85	176	151	137	151	↗
0051.00349	SOPROCOS	02	Gauchy	Chimie, parachimie & pétrole	70	122	125	142	154	149	→
0051.03657	Flint Groupe France	60	Breuil-le-Sec	Chimie, parachimie & pétrole	141	135	139	141	145	145	→
0070.00918	TOTAL Raffinage France SA	59	Dunkerque	Divers & services	154	198	180	153	116	142	↗↗
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	59	Beuvry-la-Forêt	Chimie, parachimie & pétrole	121	79	98	109	138	126	↘
0051.02587	RKW SFE SAS	80	Ville-le-Marclet	Chimie, parachimie & pétrole	124	130	107	84	100	121	↗↗
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole	118	116	106	113	106	112	↗
0051.01363	ARCELORMITTAL FRANCE	60	Montataire	Sidérurgie, métallurgie	86	85	100	91	123	112	↘
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	62	Drocourt	Chimie, parachimie & pétrole	193	279	262	80	77	104	↗↗
0070.00483	ARKEMA FRANCE	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	67	123	90	101	113	99	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	COVNM (en tonnes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [6]
0051.00400	CROWN LAON	02	Laon	Sidérurgie, métallurgie		110	117	125	108	99	↘
0051.00912	AGCO	60	Beauvais	Divers & services	75	74	79	86	84	99	↗
0070.00631	VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE	59	Aulnoye-Aymeries	Sidérurgie, métallurgie	94	86	74	32	64	93	↗↗
0051.01157	Amphastar France Pharmaceuticals	60	Éragny-sur-Epte	Chimie, parachimie & pétrole		34	36	62	61	93	↗↗
0051.01668	ARKEMA	60	Villers-Saint-Paul	Chimie, parachimie & pétrole	50	38	5,0	5,0	29	84	↗↗
0070.00535	Nexans France - atelier coulée	62	Lens	Sidérurgie, métallurgie	133	115	139	151	128	80	↘↘
0070.00481	HSWT	59	Gravelines	Chimie, parachimie & pétrole	5,8	7,5	7,5	26	9,3	78	↗↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	161	116	186	88	62	76	↗↗
0070.02178	SIPC	59	Courchelettes	Chimie, parachimie & pétrole				0,038	5,1	71	↗↗
0070.00750	RECYTECH	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie	148	120	115	42	85	69	↘
0070.01051	TEREOS (ex SICA PULPES DE BOIRY)	62	Boiry-Sainte-Rictrude	Agro-alimentaire & boissons	46	16	13	22	23	67	↗↗
0070.00519	3M FRANCE	59	Tilloy-lez-Cambrai	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	56	39	46	34	42	60	↗↗
0070.01060	FLEX N GATE Marles	62	Calonne-Ricouart	Chimie, parachimie & pétrole	13	11	50	94	116	59	↘↘
0070.00681	BOMBARDIER TRANSPORTS FRANCE S.A.S.	59	Crespin	Mécanique et traitement de surfaces	37			31	45	59	↗↗
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	252	260	237	258	255	58	↘↘
0070.01871	KNAUF INDUSTRIES NORD	62	Arras	Chimie, parachimie & pétrole	100	90	120	48	62	57	↘
0070.00766	POLYCHIM Industrie SAS	59	Loon-Plage	Chimie, parachimie & pétrole	51	59	38	46	50	55	↗
0051.00993	Si GROUP	60	Catenoy	Chimie, parachimie & pétrole	32	56	57	62	41	54	↗↗
0051.00562	MBK INDUSTRIE	02	Rouvroy	Mécanique et traitement de surfaces	53	56	48	53	43	53	↗↗
0051.00978	BASF France (ex Coatings)	60	Breuil-le-Sec	Chimie, parachimie & pétrole	53	53	46	46	49	53	↗

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

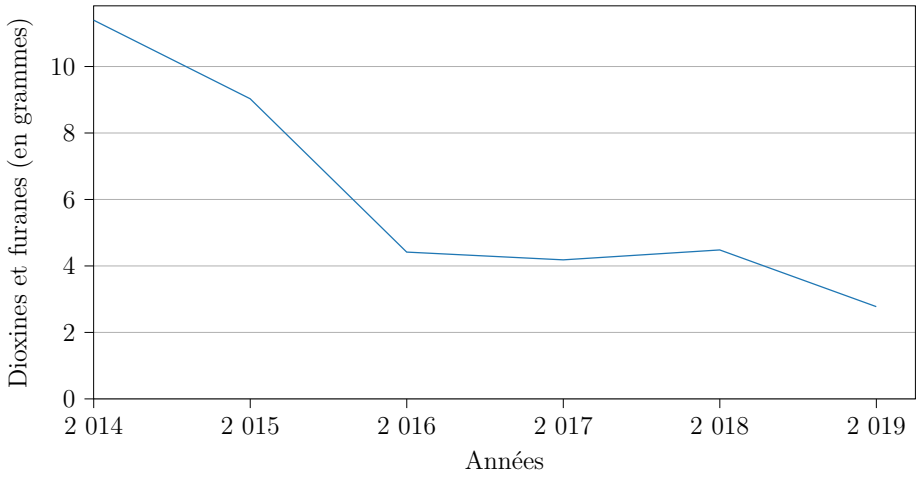
Origines et effets

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 tâches sombres sur la peau, voire d'une altération de la fonction hépatique.

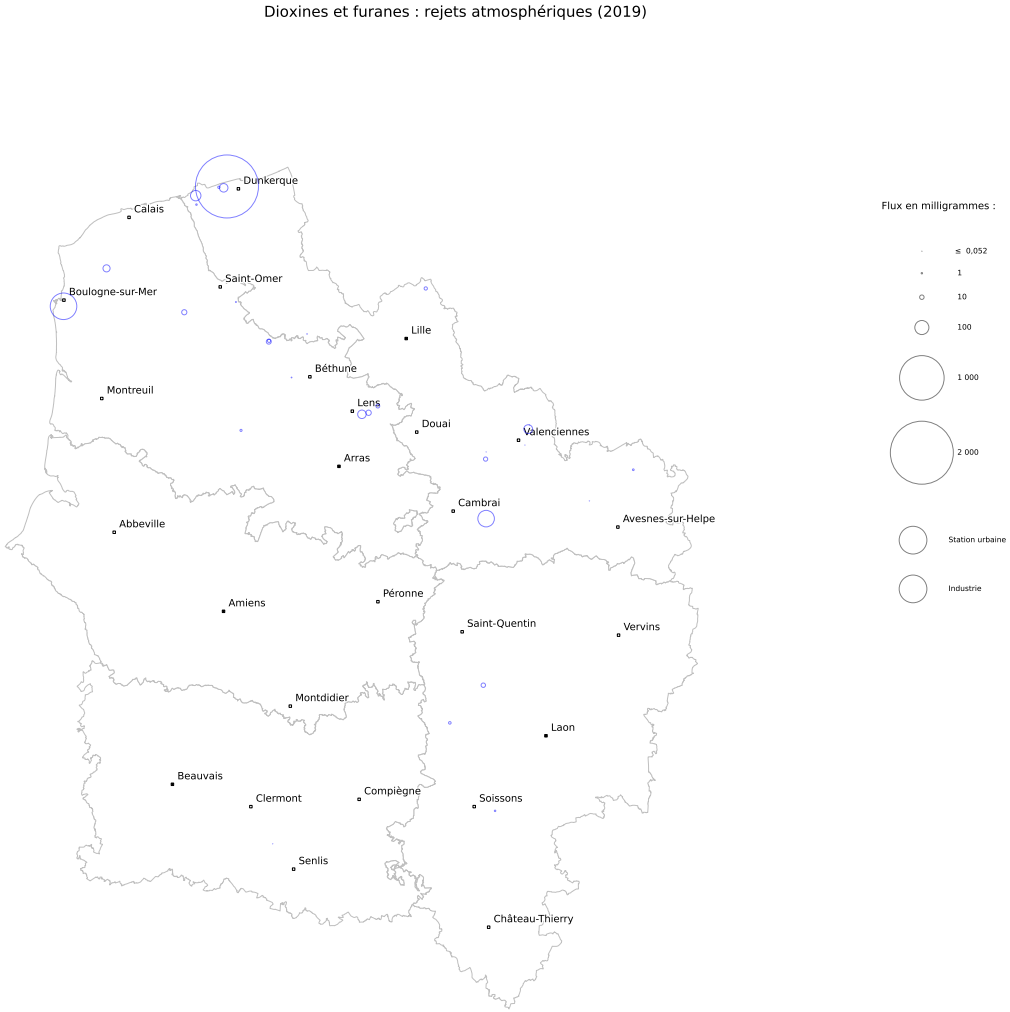
Les émissions déclarées de 2014 à 2019 :



Année	Émissions (en grammes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [7]
2014	11		
2015	9,0	- 20,8 %	- 20,8 %
2016	4,4	- 51,1 %	- 51,3 %
2017	4,2	- 5,3 %	- 5,3 %
2018	4,5	+ 7,1 %	+ 7,0 %
2019	2,8	- 38,1 %	- 36,8 %

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

Carte des émissions 2019 :

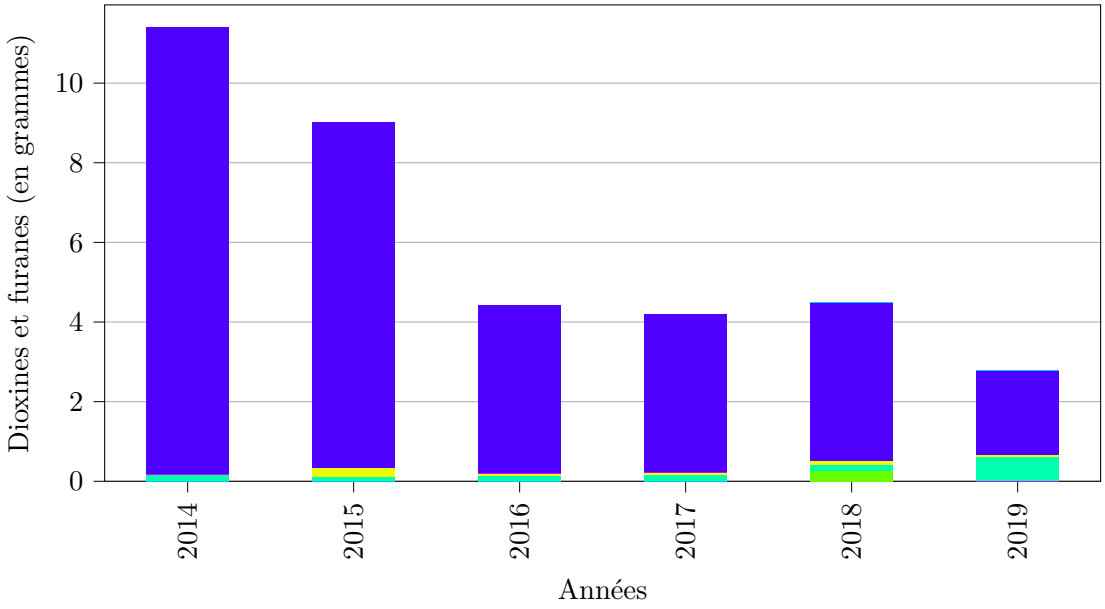


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	0,0 %	0,0 %	0,2 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %
Bois, papier & carton					0,1 %	0,0 %
Chimie, parachimie & pétrole	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,5 %	5,8 %	0,0 %
Collecte & traitement des déchets	1,4 %	1,2 %	3,0 %	3,4 %	3,8 %	22,5 %
Divers & services	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,1 %	2,5 %	1,1 %	1,5 %	1,8 %	1,5 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,0 %	0,1 %	0,3 %	0,1 %	0,0 %	
Sidérurgie, métallurgie	98,4 %	96,2 %	95,4 %	94,4 %	88,5 %	75,9 %

Les 2 établissements représentant 85 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Dioxines et furanes (en milligrammes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [8]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	11 000	8 523	3 892	3 797	3 530	2 000	↘↘
0070.03161	BOULONNAIS (Communauté d'Agglomération)	62	Outreau	Collecte & traitement des déchets	0,54	0,73	0,32	0,04	0,18	355	↗↗

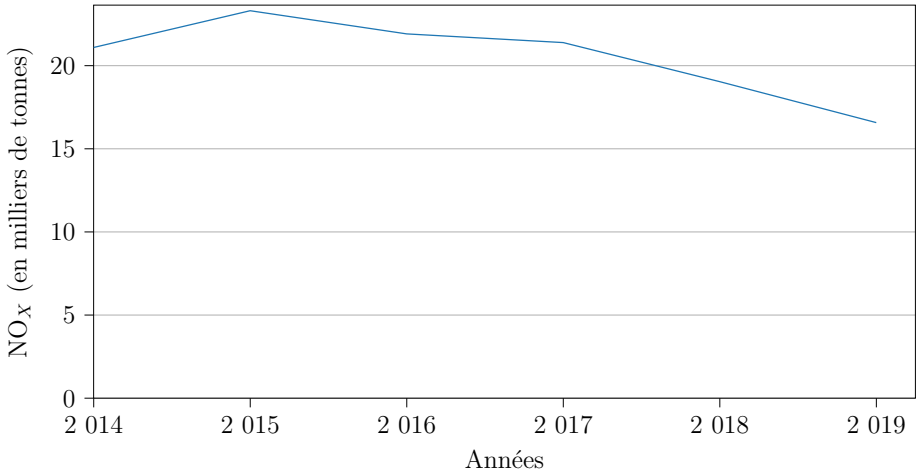
8. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %
↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
↘↘ = baisse supérieure à 20 %

1.4 Les émissions d'oxydes d'azote

Origines et effets

L'oxyde d'azote est un terme générique. Il désigne les molécules de monoxyde d'azote (NO), de peroxyde d'azote (NO_2 ou N_2O_4) et de protoxyde d'azote (N_2O). Bien que leurs effets soient différents, il est fréquent de raisonner sur leur somme exprimée en équivalent NO_2, 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 (N_2O) 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.

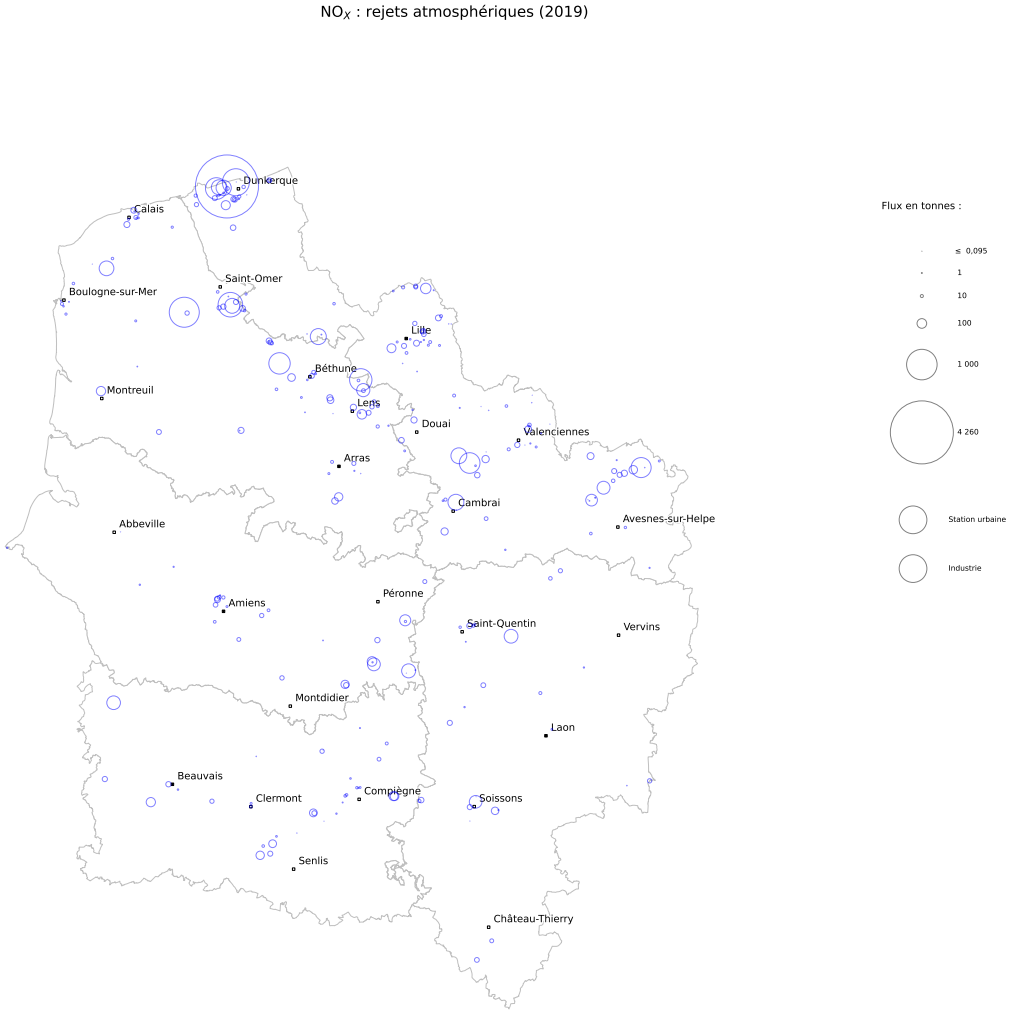
Les émissions déclarées de 2014 à 2019 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [9]
2014	21		
2015	23	+ 10,5 %	+ 10,2 %
2016	22	- 6,0 %	- 8,0 %
2017	21	- 2,4 %	- 2,9 %
2018	19	- 11,0 %	- 10,9 %
2019	17	- 12,9 %	- 10,0 %

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

Carte des émissions 2019 :

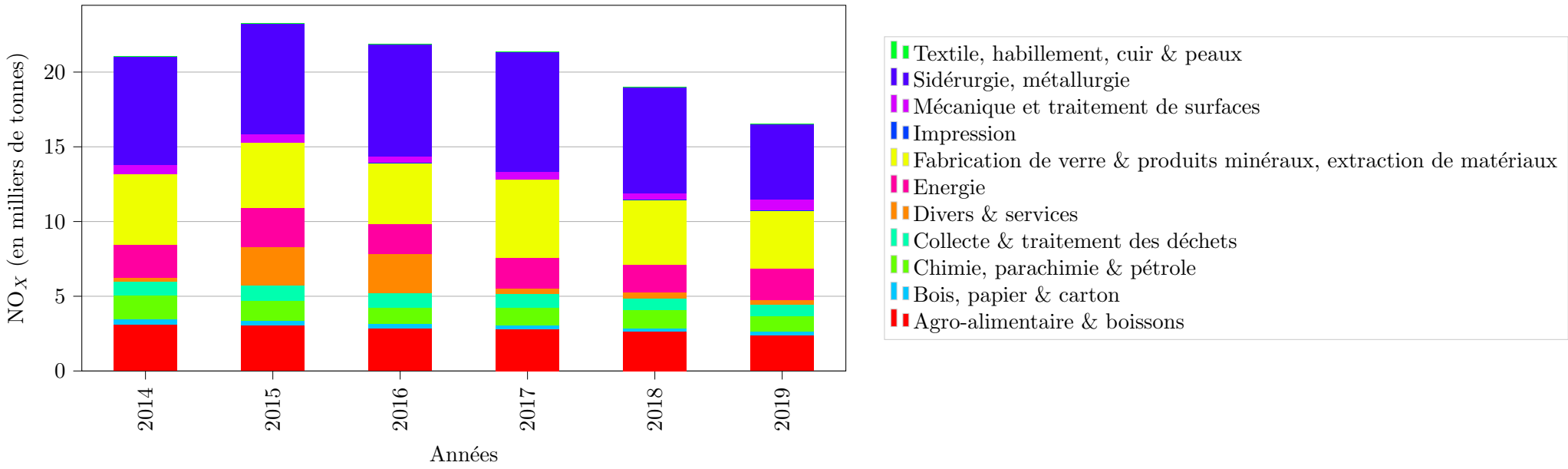


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	14,6 %	13,2 %	13,1 %	13,0 %	13,8 %	14,6 %
Bois, papier & carton	1,9 %	1,4 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,4 %
Chimie, parachimie & pétrole	7,5 %	5,5 %	4,9 %	5,5 %	6,3 %	6,3 %
Collecte & traitement des déchets	4,5 %	4,5 %	4,6 %	4,2 %	4,2 %	4,6 %
Divers & services	1,1 %	11,0 %	12,0 %	1,8 %	2,0 %	2,1 %
Energie	10,6 %	11,2 %	9,0 %	9,7 %	9,8 %	12,4 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	22,4 %	18,7 %	18,6 %	24,3 %	22,7 %	23,3 %
Impression	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,3 %
Mécanique et traitement de surfaces	2,8 %	2,3 %	2,0 %	2,3 %	2,3 %	4,3 %
Sidérurgie, métallurgie	34,4 %	31,8 %	34,2 %	37,5 %	37,3 %	30,6 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,3 %

Les 34 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NO_X (en tonnes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [10]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	6 498	6 600	6 746	7 138	6 090	4 260	↘↘
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1 413	1 170	690	929	797	966	↗↗
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie	425	866	707	673	626	782	↗↗
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	862	840	794	876	858	648	↘↘
0070.02953	DRAKA COMTEQ FRANCE	62	Billy-Berclau	Mécanique et traitement de surfaces	415	367	245	321	249	538	↗↗
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	598	571	486	543	538	506	↘
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	419	411	362	353	425	491	↗
0070.05525	EDF Bouchain_CCG	59	Bouchain	Energie			284	491	434	456	↗
0070.00761	AGC FRANCE SAS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	304	256	410	615	693	430	↘↘
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	346	339	348	299	294	275	↘
0070.00658	TEREOS France	59	Escaudœuvres	Agro-alimentaire & boissons	154	194	191	206	259	271	→
0070.00442	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	59	Émerchicourt	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux			35	1 036	282	269	→
0070.00720	Ferroglobe Manganèse France SAS	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	166	247	237	262	294	248	↘
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	244	238	195	261	253	241	→
0070.04138	SA ALPHAGLASS	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	212	259	185	253	209	238	↗
0070.00874	CHAUX ET DOLOMIES DU BOULONNAIS	62	Rety	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	391	352	316	227	288	232	↘
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	80	Eppeville	Agro-alimentaire & boissons	176	250	174	231	147	211	↗↗
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	310	302	285	299	217	203	↘
0051.01176	SAVERGLASS (SAV ...)	60	Feuquières	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	133	176	140	232	202	200	→
0070.01335	O-I FRANCE SAS usine de WINGLES	62	Wingles	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	156	206	143	125	160	186	↗
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	59	Pont-sur-Sambre	Energie	20	78	197	230	158	179	↗
0051.06614	KOGEBAN	80	Nesle	Divers & services			156	165	156	177	↗
0051.00257	VERALLIA FRANCE (ex St Gobain Emballage)	02	Cuffies	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	216	181	219	160	125	171	↗↗
0070.00633	VTFR Tuberie d'Aulnoye	59	Aulnoye-Aymeries	Sidérurgie, métallurgie	20	66	32	48	107	147	↗↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NO_X (en tonnes) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution[10]
0051.06868	COGENERATION BIOMASSE ESTREES	80	Estrées-Mons	Energie		109	165	123	135	131	→
0070.02401	COVALYS ex-VALNOR (CVE ANTARES)	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets	118	117	105	99	102	118	↗
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	251	226	95	76	79	99	↗↗
0070.01004	INOVA OPERATIONS SAS	62	Noyelles-sous-Lens	Collecte & traitement des déchets	126	113	106	99	99	98	→
0070.00938	TEREOS FRANCE	62	Attin	Agro-alimentaire & boissons	112	86	79	93	106	93	↘
0051.00850	ETEX France Building Performance	60	Auneuil	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	68	77	81	91	89	92	→
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	79	72	76	67	76	89	↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	82	80	72	118	81	88	↗
0070.01045	CARGILL HAUBOURDIN SAS	59	Haubourdin	Agro-alimentaire & boissons	116	140	162	81	83	85	→
0051.05255	PQ France	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	41	5,6	47	45	94	79	↘

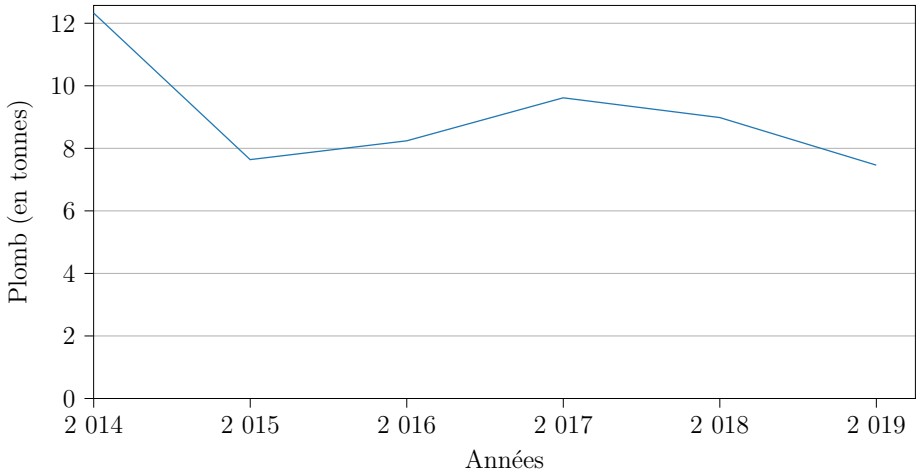
10. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %
↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
↘↘ = baisse supérieure à 20 %

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 2014 à 2019 :

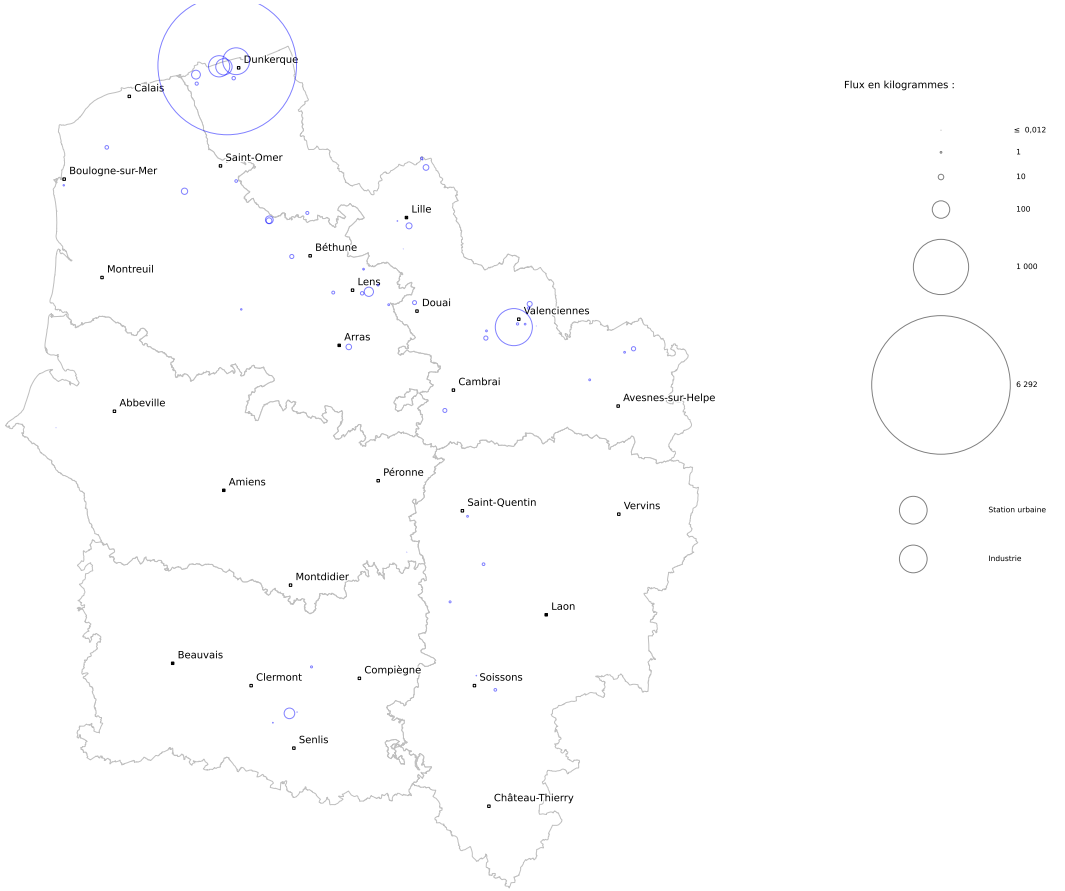


Année	Émissions (en tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [11]
2014	12		
2015	7,6	- 38,0 %	- 37,9 %
2016	8,2	+ 7,9 %	+ 7,8 %
2017	9,6	+ 16,7 %	+ 16,7 %
2018	9,0	- 6,6 %	- 5,6 %
2019	7,5	- 16,9 %	- 15,2 %

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

Carte des émissions 2019 :

Plomb : rejets atmosphériques (2019)

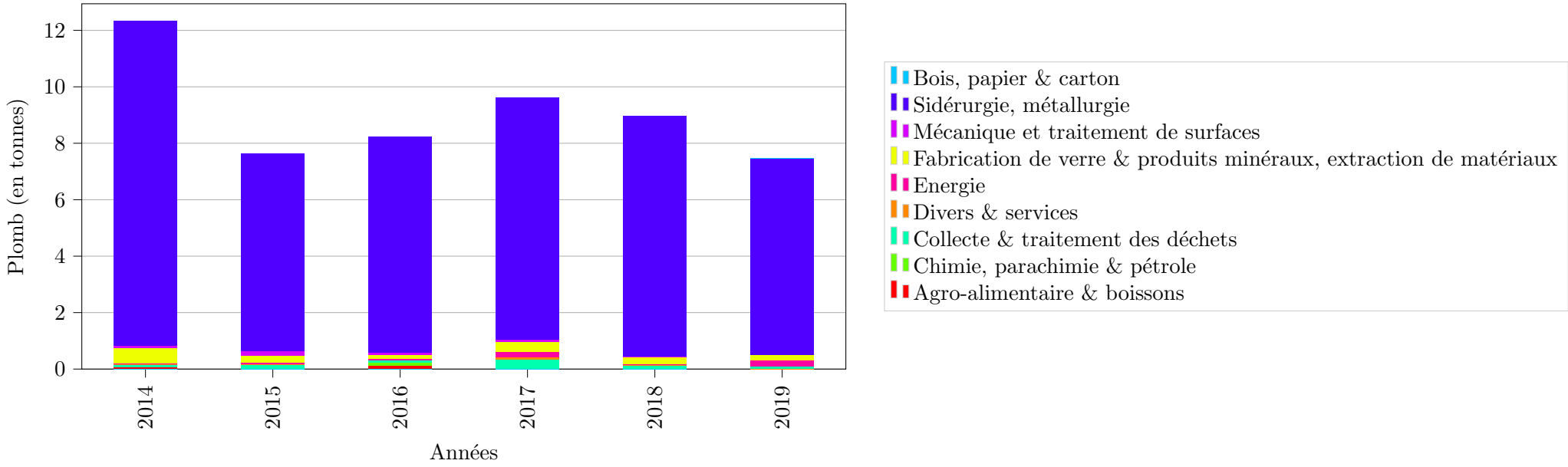


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	0,5 %	0,2 %	1,6 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Bois, papier & carton						0,0 %
Chimie, parachimie & pétrole	0,0 %	0,2 %	1,1 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Collecte & traitement des déchets	0,7 %	1,5 %	0,9 %	3,5 %	1,4 %	1,0 %
Divers & services	0,0 %	0,2 %	0,2 %	0,9 %	0,0 %	
Energie	0,4 %	1,0 %	0,8 %	1,9 %	0,6 %	3,2 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	4,3 %	3,2 %	1,4 %	3,6 %	2,6 %	2,3 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,6 %	1,9 %	1,2 %	0,7 %	0,4 %	0,3 %
Sidérurgie, métallurgie	93,4 %	91,7 %	92,7 %	89,3 %	95,0 %	93,1 %

1 établissement représentant 84 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Plomb (en kilogrammes) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [12]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	10 018	5 732	6 370	7 351	7 689	6 292	↘

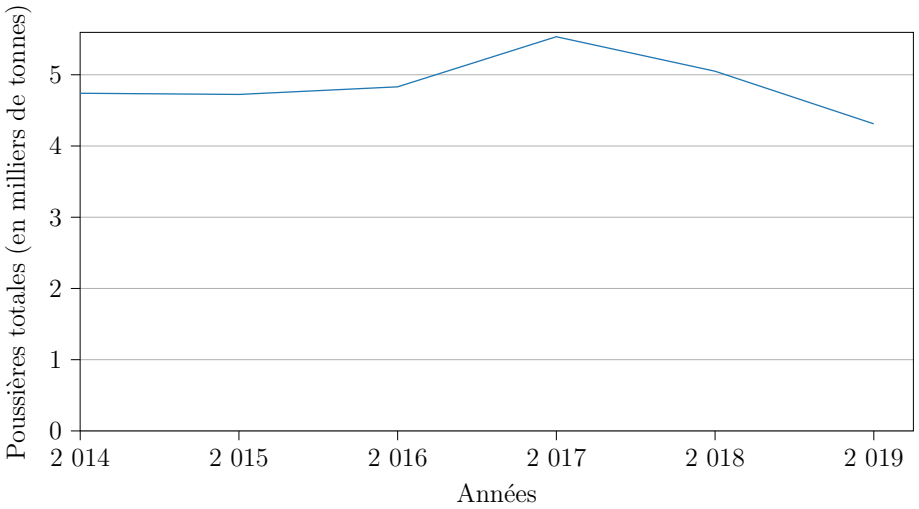
12. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %
↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
↘↘ = baisse supérieure à 20 %

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 2014 à 2019 :

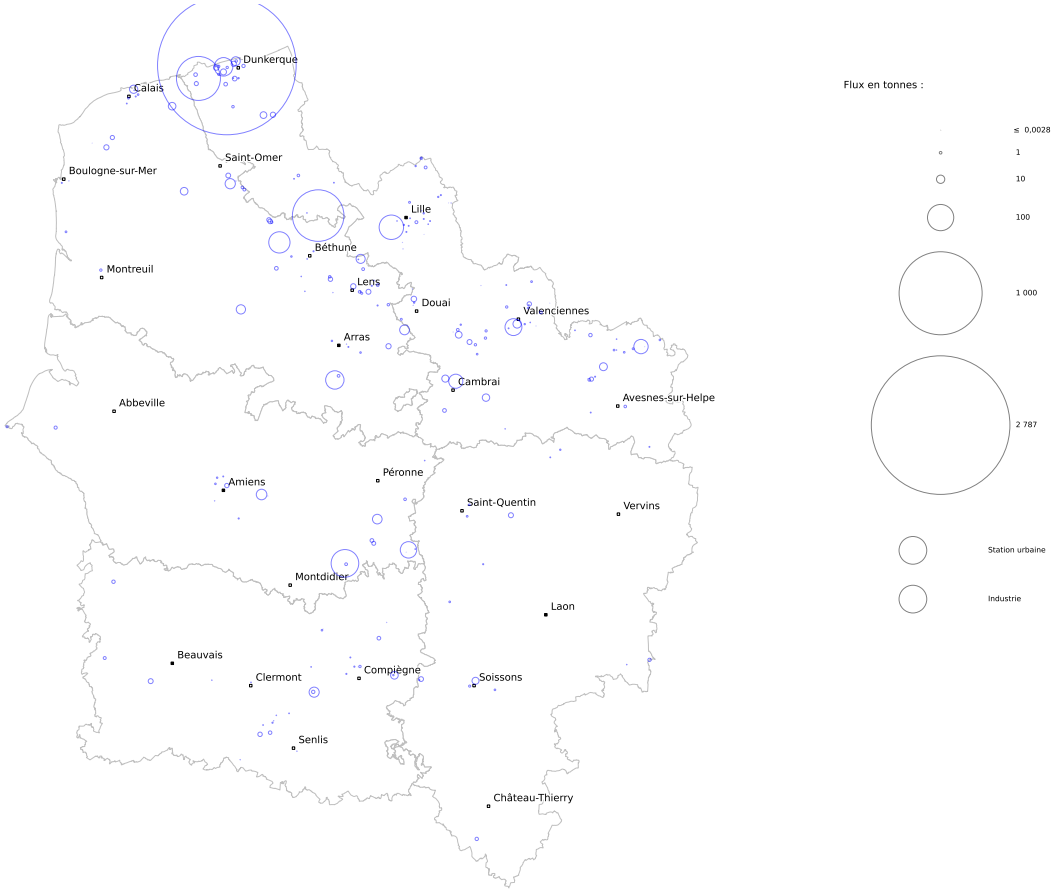


Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [13]
2014	4,7		
2015	4,7	- 0,3 %	- 0,1 %
2016	4,8	+ 2,3 %	+ 2,1 %
2017	5,5	+ 14,6 %	+ 14,3 %
2018	5,0	- 8,7 %	- 8,2 %
2019	4,3	- 14,6 %	- 10,3 %

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

Carte des émissions 2019 :

Poussières totales : rejets atmosphériques (2019)

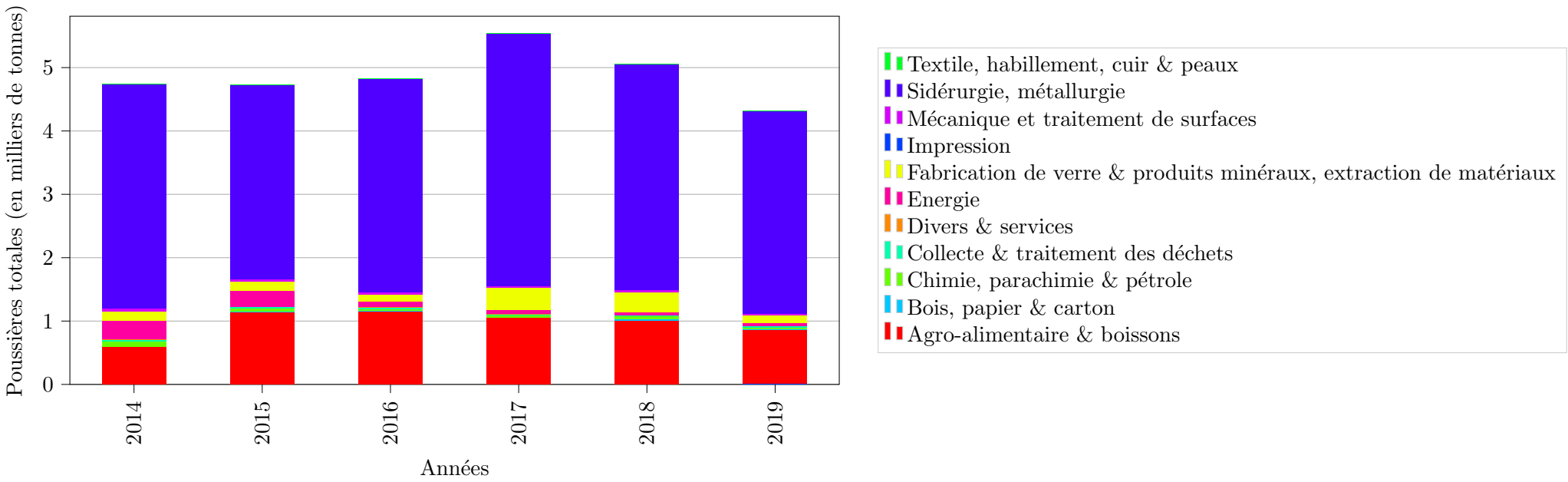


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	12,5 %	24,2 %	23,9 %	19,1 %	20,0 %	20,1 %
Bois, papier & carton	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,3 %	0,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	1,9 %	1,2 %	0,6 %	0,5 %	1,0 %	0,8 %
Collecte & traitement des déchets	0,4 %	0,3 %	0,4 %	0,3 %	0,2 %	0,5 %
Divers & services	0,2 %	0,2 %	0,3 %	0,3 %	0,2 %	0,2 %
Energie	6,2 %	5,3 %	1,6 %	1,0 %	0,7 %	1,0 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	3,0 %	3,0 %	2,4 %	6,4 %	6,4 %	2,9 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	
Mécanique et traitement de surfaces	1,0 %	1,0 %	0,7 %	0,5 %	0,6 %	0,6 %
Sidérurgie, métallurgie	74,6 %	64,7 %	69,8 %	71,9 %	70,5 %	74,1 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %

Les 3 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Poussières totales (en tonnes)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [14]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	3 074	2 659	2 930	3 382	3 118	2 787	↘
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	0,13	530	463	507	414	385	↘
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	263	219	269	322	290	281	→

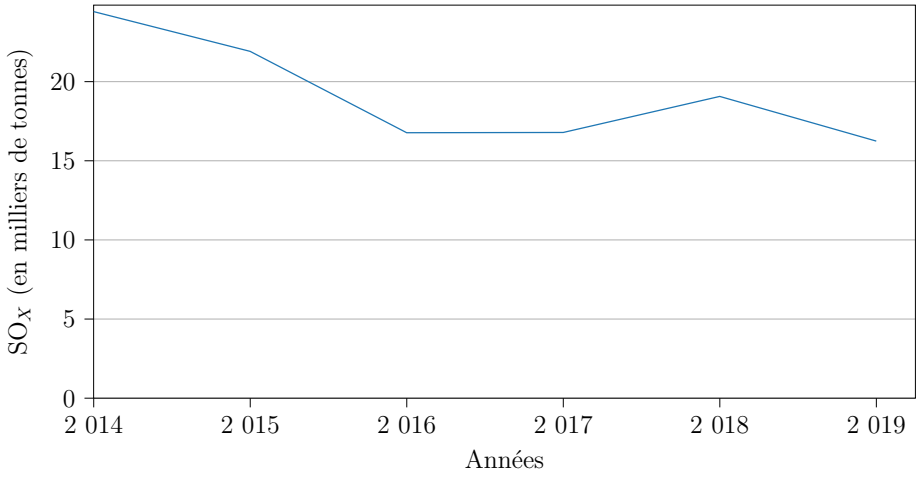
14. ↗↗ = hausse supérieure à 20 %
↗ = hausse comprise entre 5 et 20 %
→ = évolution inférieure à 5 % à la hausse ou à la baisse
↘ = baisse comprise entre 5 et 20 %
↘↘ = baisse supérieure à 20 %

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 dégageaient auparavant les allumettes consumées. Combiné à l'oxygène, il se transforme en anhydride sulfurique qui, conjugué à l'eau atmosphérique, forme un brouillard d'acide sulfurique. Il intervient dans le phénomène des pluies acides qui contribue à l'appauvrissement des milieux naturels et participe à la détérioration des bâtiments. Les rejets de SO_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, taches sur les feuilles, réduction de la croissance, etc.. Le dioxyde de soufre occasionne également une corrosion des métaux et une désagrégation importante des matériaux de construction.

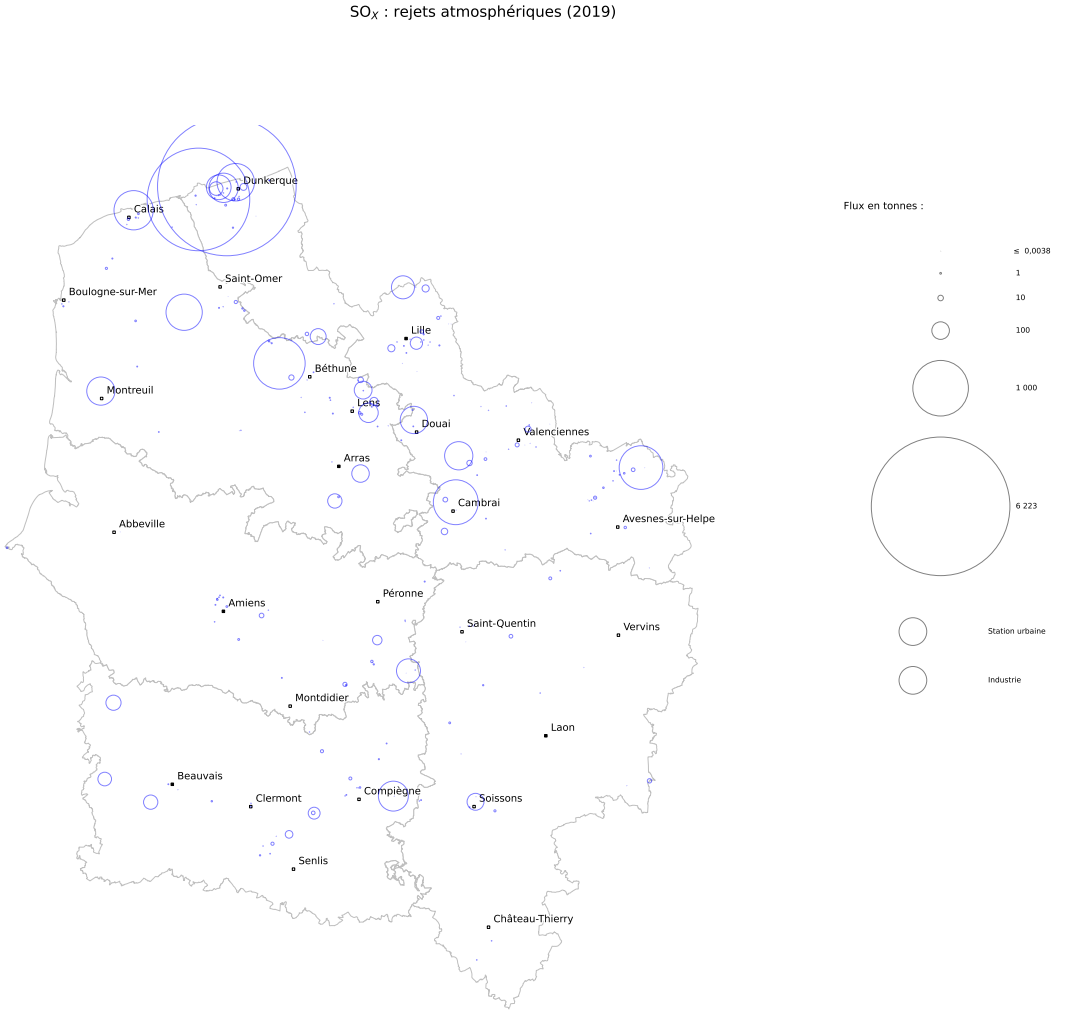
Les émissions déclarées de 2014 à 2019 :



Année	Émissions (en milliers de tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [15]
2014	24		
2015	22	- 10,3 %	- 10,1 %
2016	17	- 23,5 %	- 24,0 %
2017	17	+ 0,1 %	- 0,1 %
2018	19	+ 13,6 %	+ 14,5 %
2019	16	- 14,8 %	- 12,4 %

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

Carte des émissions 2019 :

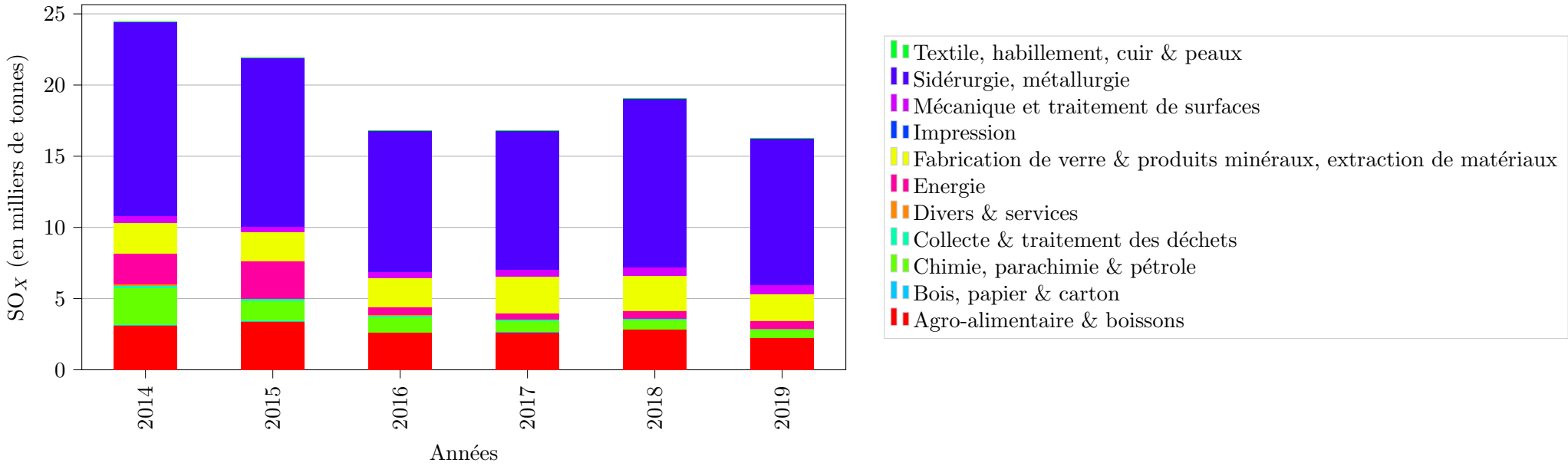


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

Fond cartographique : IGN Geofla® / Admin Express
Données : DREAL d'après registre national des émissions polluantes et des déchets
Réalisation : Thomas Grandjean, service Information, Développement Durable et Évaluation Environnementale

Les émissions industrielles déclarées par secteurs d'activité :



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	12,8 %	15,3 %	15,5 %	15,7 %	14,7 %	13,8 %
Bois, papier & carton	0,0 %	0,2 %	0,3 %	0,3 %	0,3 %	0,1 %
Chimie, parachimie & pétrole	10,8 %	6,6 %	6,2 %	4,3 %	3,4 %	3,2 %
Collecte & traitement des déchets	0,6 %	0,6 %	0,8 %	0,6 %	0,4 %	0,4 %
Divers & services	0,3 %	0,2 %	0,2 %	0,3 %	0,0 %	0,1 %
Energie	8,9 %	11,8 %	3,2 %	2,6 %	2,6 %	3,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	8,8 %	9,5 %	12,2 %	15,3 %	13,2 %	11,9 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,8 %	1,6 %	2,6 %	2,8 %	3,0 %	3,8 %
Sidérurgie, métallurgie	55,8 %	54,2 %	58,9 %	58,1 %	62,3 %	63,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %

Les 8 établissements représentant 81 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	SO_X (en tonnes) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [16]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	9 609	7 508	5 510	5 199	8 093	6 223	↘↘
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	3 196	3 468	3 377	3 711	2 935	3 410	↗
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	1 010	991	820	872	989	860	↘
0070.00658	TEREOS France	59	Escaudœuvres	Agro-alimentaire & boissons	578	649	316	396	683	652	→
0070.00761	AGC FRANCE SAS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	246	286	289	407	624	617	→
0070.00825	GRAFTECH FRANCE SNC	62	Calais	Mécanique et traitement de surfaces	425	340	427	460	557	500	↘
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	59	Dunkerque	Energie	869	858	410	311	389	455	↗
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	429	421	349	447	434	426	→

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)
0070.02278	BARILLA FRANCE SAS	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Onnaing	59	1				1,3	1,1		0,56
0070.00540	BLEDINA	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	Steenvoorde	59	1							14
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	Autre transformation et conservation de légumes	Péronne	80	1				5,5		0,046	5,2
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	Autre transformation et conservation de légumes	Renescure	59	1				4,4			11
0070.00582	BRASSERIE DE SAINT-OMER	Fabrication de bière	Saint-Omer	62	1				7,2			6,8
0070.00853	C&D FOODS France	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	1				10	0,15	0,084	9,6
0070.01045	CARGILL HAUBOURDIN SAS	Fabrication de produits amylacés	Haubourdin	59	1				85	87	16	136
0070.01555	CRUSTA C (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1							1,3
0051.02598	Cristal Union, établissement de Sainte Emilie	Fabrication de sucre	Villers-Faucon	80	1				17	0,059	0,35	0,53
0559.01967	EARL DE L'YSER	Élevage de porcins	Wylder	59	1					4,0		
0559.01313	EARL DE LA LONGUE BECQUE	Élevage de porcins	Pradelles	59	1					0,96		
0051.01758	EUROSERUM	Fabrication d'autres produits laitiers	Airaines	80	1				2,0			
0070.01142	FINDUS France (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	1				0,94			0,87
0051.00467	GAVEL	Fabrication de produits amylacés	Montigny-Lengrain	02	1				32	3,3	0,27	30
0070.01147	GELMER	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	1			1,1				
0070.00437	HAAGEN DAZS	Fabrication de glaces et sorbets	Tilloy-lès-Mofflaines	62	1				1,5			1,3

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0051.05906	HARRY'S RESTAURATION	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Gauchy	02	1				0,86		0,0019	
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	Fabrication de bière	Mons-en-Barœul	59	1				13	0,023	4,1	11
0070.00991	HERTA	Préparation industrielle de produits à base de viande	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1				0,66		0,0082	0,83
0070.00757	INGREDIA	Fabrication d'autres produits laitiers	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	1	2,2	0,7	50	40	12	0,078	
0051.00466	INTERSNACK FRANCE ex-VICO SA	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Montigny-Lengrain	02	1				10,0	0,15	0,083	9,5
0070.01919	LEROUX	Transformation du thé et du café	Orchies	59	1				9,1		0,1	5,0
0070.00866	LEROUX SAS	Transformation du thé et du café	Vieille-Église	62	1				5,2	8,3	0,1	8,7
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Marcq-en-Barœul	59	1				20			42
0070.01046	LESIEUR	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Coudekerque-Branche	59	1			2,1				
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	Transformation et conservation de pommes de terre	Béthune	62	1				25			23
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	Transformation et conservation de pommes de terre	Harnes	62	1				12	0,049	22	20
0051.00097	NESTLE France SAS	Fabrication d'autres produits laitiers	Boué	02	1				19	0,28	0,16	18
0070.01157	NESTLE PURINA PETCARE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Marconnelle	62	1				25		0,21	24
0051.01952	NESTLE production PURINA PETCARE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Aubigny	80	1				8,2		0,068	7,8
0070.01789	NOVANDIE (SAS)-(ex Générale UItra Frais)	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Vieil-Moutier	62	1				4,1		0,9	8,9
0051.02581	ROQUETTE FRERES	Fabrication de produits amylacés	Vecquemont	80	1				19	16	7,0	35
0070.02546	ROQUETTE Frères	Fabrication de produits amylacés	Lestrem	62	1			2,1	275	385	82	568
0051.02505	ROYE sucrerie et conditionnement	Fabrication de sucre	Roye	80	1				31	1,1	0,69	79
0070.03322	RYSSEN ALCOOLS SAS	Production de boissons alcooliques distillées	Loon-Plage	59	1			30	27		0,22	25
0070.01240	SABE	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Arques	62	1				0,54	3,3	0,0034	
0051.02153	SAINT LOUIS SUCRE	Fabrication de sucre	Eppeville	80	1			10	211	39	186	145
0070.00538	SARL FONDOIR DE SUIFS BUCHEZ	Fabrication d'huiles et graisses brutes	Estaires	59	1				0,88			
0559.00577	SCEA VERLEENE	Élevage de volailles	Esquelbecq	59	1					6,5		
0051.02507	SCICA ROYE DESHYDRATATION	Fabrication de sucre	Roye	80	1			36	72	111	5,5	39

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0051.02147	SICA PULPE HAUTE PICARDIE	Fabrication de sucre	Épénancourt	80	1			22	30	13	29	20
0051.02490	SITPA Rosieres	Transformation et conservation de pommes de terre	Rosières-en-Santerre	80	1				0,66		0,0055	0,66
0070.00797	SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Saint-Laurent-Blangy	62	1							3,3
0051.00028	SODELEG	Autre transformation et conservation de légumes	Athies-sous-Laon	02	1			36				
0051.01048	Société LAITIERE DE CLERMONT	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Clermont	60	1				4,2	0,068	0,1	3,9
0070.00656	Sucrerie de BOIRY	Fabrication de sucre	Boiry-Sainte-Rictrude	62	1				74	1,1	1,0	94
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	Fabrication de produits amylacés	Mesnil-Saint-Nicaise	80	1				99	2,0	1,9	218
0070.01051	TEREOS (ex SICA PULPES DE BOIRY)	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Boiry-Sainte-Rictrude	62	1			67	46	49	67	28
0070.00938	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Attin	62	1				93	0,81	258	56
0051.01029	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Chevrières	60	1				65	1,6	4,3	56
0051.00521	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Origny-Sainte-Benoite	02	1			58	203	3,6	4,4	234
0051.01027	TEREOS FRANCE (Ex SICA PULPOSEC)	Fabrication de sucre	Chevrières	60	1			13	25	15	46	31
0070.00658	TEREOS France	Fabrication de sucre	Escaudœuvres	59	1				271	29	652	10
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	Fabrication de sucre	Lillers	62	1			38	491	66	860	226
0562.00812	TRANNIN	Culture de céréales (à l'exception du riz), de légumineuses et de graines oléagineuses	Hamblain-les-Prés	62	1					3,9		
0070.01146	UNITED PETFOOD FRANCE ex CONT. NUTRITION	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Wimille	62	1				6,8			5,7
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	Fabrication de plats préparés	Pouilly-sur-Serre	02	1				9,6		0,089	9,2

17. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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 Specialities	Fabrication de papier et de carton	Bousbecque	59	1				18			17
0051.01074	ALLARD Emballages	Fabrication de carton ondulé	Compiègne	60	1				1,5	0,00052	0,046	1,8
0070.03029	CPC VALENCIENNES	Fabrication de cartonnages	Valenciennes	59	1			0,42				
0070.00492	Cartonneries de Gondardenne	Fabrication de carton ondulé	Wardrecques	62	1				36	1,0	0,6	61
0051.02078	DS SMITH PACKAGING EX OTOR PICARDIE	Fabrication de carton ondulé	Trois-Rivières	80	1				20		0,3	34
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	Fabrication de papier et de carton	Évergnicourt	02	1				20	1,6	6,2	1,1
0051.06543	FELLMANN CARTONNAGES	Fabrication de cartonnages	Villeneuve-Saint-Germain	02	1			29				
0070.02619	GHESQUIERES (Bernard)	Fabrication d'articles de papeterie	Lezennes	59	1			5,6				
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1							0,15
0070.06390	ONTEX SANTE FRANCE SAS	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Dourges	62	1			14				
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	Fabrication de papier et de carton	Blendecques	62	1				19		0,32	36
0051.03922	SAICA PACK (ex RCO)	Fabrication de carton ondulé	Acy	02	1				1,4			
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	Fabrication de papier et de carton	Venizel	02	1	1,1	2,4	0,34	60	0,39	1,5	16
0070.01030	SICAL	Fabrication de carton ondulé	Lumbres	62	1				20			19
0051.02391	UGEPA	Fabrication de papiers peints	Moreuil	80	1			17				
0070.05038	WEPA FRANCE	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Bousbecque	59	1			1,1	16	0,25	0,051	
0051.00143	WEPA GREENFIELD SAS	Fabrication de pâte à papier	Château-Thierry	02	1				16		0,12	14

18. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0051.07246	ADDICOLOR	Fabrication de matières plastiques de base	Villers-Saint-Paul	60	1			0,56		0,023		
0070.00728	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	Fabrication de gaz industriels	Grande-Synthe	59	1				3,2	5,3	0,11	3,0
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Amiens	80	1				26	0,31	0,17	20
0051.02362	AJINOMOTO FOODS EUROPE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Mesnil-Saint-Nicaise	80	1				1,8		0,015	1,7
0070.02697	AJP	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Vieux-Condé	59	1			0,0092	0,0031			
0051.01361	AKZO NOBEL DECORATIVE (ex AKZO NOBEL CO)	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Montataire	60	1			36				
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Dunkerque	59	1				3,1	0,65	0,16	
0051.08060	ARCHROMA FRANCE SAS ex-CLARIANT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Trosly-Breuil	60	1			1,7				
0051.01668	ARKEMA	Fabrication de matières plastiques de base	Villers-Saint-Paul	60	1			84				
0070.00483	ARKEMA FRANCE	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Saint-Laurent-Blangy	62	1			99	18			17
0051.01423	AXIMUM (ex PROSIGN)	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Noyon	60	1			1,7				
0051.01157	Amphastar France Pharmaceuticals	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Éragny-sur-Epte	60	1			93				
0051.01267	B.R.I. ex YVES SAINT LAURENT	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Lassigny	60	1			17	1,2			0,98
0070.01117	BASF Agri-Production	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Gravelines	59	1			25		0,0037		
0051.00978	BASF France (ex Coatings)	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Breuil-le-Sec	60	1			53				
0051.00439	BAYER SAS	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Marle	02	1			41	1,8		0,015	1,7

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.05385	BERGUES LIANTS	Fabrication de matières plastiques de base	Hoymille	59	1			0,61				
0070.00643	BORAX FRANCAIS	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Coudekerque-Branche	59	1				0,14			
0051.01506	BOSTIK	Fabrication de colles	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			12				
0070.01211	BOSTIK	Fabrication de colles	Avelin	59	1			0,016	0,57		0,0047	0,53
0051.01077	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Compiègne	60	3				1,0			
					1							0,25
0051.00998	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chamant	60	1			6,7				
0051.03779	CHEMETALL SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Villeneuve-Saint-Germain	02	1			1,8				
0051.01078	COLGATE PALMOLIVE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Compiègne	60	1			6,2	6,1		0,051	5,8
0070.02503	CORNING GOSSELIN SAS	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Borre	59	1			0,26		0,097		
0051.04648	Chemours (France) S.A.S	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Rieux	60	1			3,8				
0051.07182	DEN BRAVEN France	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Le Meux	60	1			23				
0051.01667	DOW France (ex ROHM AND HAAS)	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Villers-Saint-Paul	60	1							3,7
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Chauny	02	1			38				
0070.02073	DURIEU S A	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Caudry	59	1			3,5				
0051.02297	EVONIK REXIM ham	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Ham	80	1			8,7	0,88	0,09	0,075	4,3
0070.00532	FERRO Performance Pigments France	Fabrication de colorants et de pigments	Halluin	59	1		0,19			0,0031		
0070.01060	FLEX N GATE Marles	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Calonne-Ricouart	62	3				7,3	2,0		
					1			59				0,15
0051.04686	FLEXICO	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Hénonville	60	1			5,0				
0070.00520	Flint Group France	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Fretin	59	1			24				
0051.03657	Flint Groupe France	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Breuil-le-Sec	60	1			145				

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.02868	GALLOO PLASTICS	Fabrication de matières plastiques de base	Halluin	59	1			0,42		0,082		
0070.02325	GLAXOSMITHKLINE	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Saint-Amand-les-Eaux	59	1				7,2	0,11	0,1	6,7
0070.00481	HSWT	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Gravelines	59	1	1,1	3,3	78	19	2,4	0,046	17
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Wingles	62	1		0,018	112	15		0,13	14
0070.00979	INTEROR	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	1			36				
0070.01871	KNAUF INDUSTRIES NORD	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Arras	62	1			57	4,2			5,0
0070.00778	MAXAM TAN	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Mazingarbe	62	1				46	2,8	0,13	11
0051.00366	MCD	Fabrication d'autres articles en caoutchouc	Guny	02	1			9,3			0,016	
0070.00859	MERCK SANTE SAS	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	1			43	3,0		0,074	2,8
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Beuvry-la-Forêt	59	2							3 211
					1			126	1,2			
0070.04733	MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1			32	11		0,094	11
0051.01555	NORCHIM	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Saint-Leu-d'Esserent	60	1			5,8				
0051.00494	NOVABION	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Nogent-l'Artaud	02	1				24	1,6	0,13	13
0051.01637	OLEON (ex NOVANCE)	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Venette	60	1			15	7,5		0,078	8,9
0070.00585	P. BRABANT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Tressin	59	1			15	4,1		0,39	4,6
0070.02077	PALCHEM	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Angres	62	1							0,056
0051.01338	PLACOPLATRE (EX ISOPLAC)	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Armancourt	60	1			349	2,0			
0070.03600	PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIOR	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Ruitz	62	1			2,0				
0070.01092	PLASTIENVASE FRANCIA	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Arras	62	1			48				
0070.00766	POLYCHIM Industrie SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Loon-Plage	59	1			55		0,095		

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	Fabrication de matières plastiques de base	Drocourt	62	1			104	11	0,17	0,2	10
0070.00499	PPG	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Barlin	62	1			23				
0070.00762	PPG FRANCE MANUFACTURING	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Saultain	59	1		0,002	195	4,0	0,0043	0,095	
0051.05255	PQ France	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Trosly-Breuil	60	1			0,73	79	8,4	0,018	
0051.01904	PROCTER et GAMBLE AMIENS	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Amiens	80	1			0,13	14		0,16	13
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Loos	59	1		0,16		4,1	0,054	0,088	
0051.02328	PROSPA	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Longpré-les-Corps-Saints	80	1			6,3				
0051.03888	QUALIPAC (ex LMA Packaging)	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Château-Thierry	02	1			24				
0051.02587	RKW SFE SAS	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Ville-le-Marclet	80	1			121				
0070.03379	SARBEC	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuville-en-Ferrain	59	1			1,9	1,1			
0070.06407	SCHUR FLEXIBLES UNI ROTO	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Caudry	59	1			51				
0070.01104	SCHUR FLEXIBLES UNI ROTO (ex VITROCELLE)	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Averdoingt	62	1			16				
0070.02548	SI GROUP-BETHUNE	Fabrication de matières plastiques de base	Béthune	62	1			19	4,1			4,0
0070.01084	SICCANOR Chimie *	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Douchy-les-Mines	59	1							0,2
0051.05624	SINIAT (EX LAFARGE PLATRES) Rantigny	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Rantigny	60	1			243				
0070.02178	SIPC	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Courchelettes	59	1			71		1,2e-05		1,1
0051.04188	SOCIETE VERRIERE ENCAPSULATION	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Noyon	60	1			3,3				
0051.00917	SOLABIA	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Beauvais	60	1			19				1,6
0051.00349	SOPROCOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Gauchy	02	1			149				
0051.01468	SYNTHENE	Fabrication de matières plastiques de base	Pont-Sainte-Maxence	60	1			0,13				

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	1			5,0	39	0,11	0,054	
0051.05839	SYNTHOMER (ex HEXION MOMENTIVE)	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			12	15	1,9	0,42	16
0051.01507	SYNTHOS (ex INEOS STYRENICS)	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	1			23				
0051.00993	Si GROUP	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Catenoy	60	1			54				
0051.03651	TIMAC AGRO	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Mers-les-Bains	80	1				2,4	0,64	1,0	
0070.02336	TT PLAST	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Lens	62	1			24				
0070.00987	VENATOR Pigments France	Fabrication de colorants et de pigments	Comines	59	1				11		172	11
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1			682	506	4,4	60	611
0070.02326	VERSALIS FRANCE SAS Fortelet	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	1			151				
0051.00909	VISKASE	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Beauvais	60	1			419				
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Mazingarbe	62	1			20	41	0,91	0,34	38
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Trosly-Breuil	60	1			76	88	0,28	290	17
0070.00618	WIPAK GRYSPEERT SAS	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Bousbecque	59	1			15				

19. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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	9,8	2,4	0,61	25	0,19	0,53	
0051.00154	ARF SA	Traitement et élimination des déchets dangereux	Chauny	02	1	3,3	1,3	1,1	28	0,4	1,1	
0051.00756	ATEMAX FRANCE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Vénérolles	02	1				13	0,11	2,7	
0051.05800	BIONERVAL HAUTS DE FRANCE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Passel	60	1			0,42	9,1	0,011	0,26	
0070.03161	BOULONNAIS (Communauté d'Agglomération)	Collecte et traitement des eaux usées	Outreau	62	1	355	0,66		2,3		0,4	
0070.02235	CIDEME	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Douchy-les-Mines	59	1	8,9	5,7	0,35	57	0,8	2,4	41
0070.01053	CIDEME	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Saulve	59	1	39	1,8	1,1	47	0,37	12	52
0284.00015	COOLREC	Démantèlement d'épaves	Lesquin	59	1			7,3		1,2e-09		
0070.02401	COVALYS ex-VALNOR (CVE ANTARES)	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Halluin	59	1	5,4	11	0,98	118	1,2	17	140
0070.03941	CVE	Dépollution et autres services de gestion des déchets	Dunkerque	59	1		3,9	0,052	29	0,092	2,9	57
0070.00554	CVE de Maubeuge	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Maubeuge	59	1	1,5	5,8	0,28	77	0,53	4,4	33
0070.00699	Communauté d'Agglomération ARTOIS COMM	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Labeuvrière	62	1	0,3	5,5	0,11	63	0,33	8,9	30
0051.01087	DUO METAL (ex GOUX)	Récupération de déchets triés	Coudun	60	1			1,1	2,7	0,13	2,8	
0051.03811	ESIANE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Villers-Saint-Paul	60	1	0,055	0,19	0,41	65	0,21	3,3	65
0051.01039	GALLOO CLAIROIX SAS (ex BRION)	Récupération de déchets triés	Clairoix	60	1					0,2		
0070.01187	GALLOO FRANCE Division Halluin	Récupération de déchets triés	Halluin	59	1		1,6			0,79		
0070.04253	GALLOO FRANCE MARQUETTE	Démantèlement d'épaves	Marquette-lez-Lille	59	1					0,53		

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.04044	GALLOO FRANCE SA (ex CARMI ANICHE)	Récupération de déchets triés	Aniche	59	1					1,1		
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Bimont	62	1			0,28	0,66		0,27	
0070.06047	INCINERIS	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beauvois-en-Cambrésis	59	1	138		0,11	15	7,9	0,22	
0070.01004	INOVA OPERATIONS SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Noyelles-sous-Lens	62	1	36	3,9	1,2	98	0,55	1,3	87
0070.04888	LUMIVER	Récupération de déchets triés	Seclin	59	1		0,007			0,01		
0070.04361	OCTEVA SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Calais	62	1			2,2	2,2		0,96	
0070.06131	RECYCO	Collecte des déchets non dangereux	Isbergues	62	1	5,3	20	4,3	36	2,7	0,96	
0051.04209	RECYVERRE	Récupération de déchets triés	Crouy	02	1		0,12	0,2	0,015		0,013	
0070.00749	REFINAL INDUSTRIES	Récupération de déchets triés	Lille	59	1							21
0070.00705	SCORI	Traitement et élimination des déchets dangereux	Barlin	62	1			34	0,6	0,047	0,12	
0051.02027	SECODE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Boves	80	1			1,8	16	0,19	1,1	
0070.00951	SOTRENOR	Traitement et élimination des déchets dangereux	Courrières	62	1	7,4	1,2	0,00038	9,6	1,1	0,28	
0051.00049	SUEZ RR IWS Chemical France	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beautor	02	1			7,6				
0070.03558	Syndicat Mixte Flandre Morinie	Collecte des déchets non dangereux	Arques	62	1	0,42	2,3	0,019	27	0,019	3,3	0,042
0051.06517	VALNOR	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Bailleul-sur-Thérain	60	1			1,1	19	0,041	0,66	
0070.01579	VALNOR	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Leforest	62	1			0,76	1,8	0,013	0,38	2,0
0051.02481	VALNOR SA	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Rollot	80	1						0,067	
0282.00058	WEEE METALLICA	Récupération de déchets triés	Isbergues	62	1	12	11	0,047	3,3		0,021	

20. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0051.00912	AGCO	Activités des sociétés holding	Beauvais	60	1			99	2,4		0,02	2,3
0038.00745	AIRFOILS ADVANCED SOLUTIONS ex SNECMA	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	Rosult	59	1				0,011	0,0067	0,028	0,15
0051.00240	ANETT NORD PICARDIE	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Courmelles	02	1				0,068			
0070.00917	ANTARGAZ	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Arleux	59	1			24				
0070.00507	ANTARGAZ	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Thiant	59	1			33				
0070.05267	BIONEXT	Ingénierie, études techniques	Dunkerque	59	1				1,0	0,00032	0,091	4,7
0070.02530	BRIQUETERIES DU NORD (Templeuve)	Activités des sièges sociaux	Templeuve-en-Pévèle	59	1							4,2
0051.01270	BUTAGAZ - Site de Lévignen	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Lévignen	60	1			12				
0070.01409	CANELIA	Location de terrains et d'autres biens immobiliers	Petit-Fayt	59	1				7,3	0,12	0,16	6,9
0070.00894	CENTRE HOSPITALIER DR DUCHENNE	Activités hospitalières	Boulogne-sur-Mer	62	1				0,95	0,015	0,034	1,7
0051.00611	CENTRE HOSPITALIER GENERAL	Activités hospitalières	Saint-Quentin	02	1				6,3		0,046	5,2
0051.04757	CHU AMIENS PICARDIE	Activités hospitalières	Amiens	80	1				7,9	0,024	0,12	7,3
0051.01117	CNH INDUSTRIAL FRANCE SA	Commerce de gros (commerce interentreprises) de matériel agricole	Tracy-le-Mont	60	1			8,7				
0580.01187	Centre de recherche et développement Nestlé	Ingénierie, études techniques	Aubigny	80	1					0,0063		
0070.01170	DALKIA (Chaufferie du CHR) COGE SANTE	Autres activités de soutien aux entreprises n.c.a.	Lille	59	1				27	0,23	0,23	34

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et FILS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	Dunkerque	59	1				6,7			15
0070.00771	DEPOTS DE PETROLE COTIERS	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1			24				
0070.04595	DUNKERQUE LNG	Construction de réseaux pour fluides	Loon-Plage	59	1							2,1
0070.01118	GASSCO AS	Transports par conduites	Loon-Plage	59	1				1,2		0,0066	4,2
0051.05511	GRT GAZ	Transports par conduites	Cuvilly	60	1			6,4	0,0079	0,0011	0,0038	0,0059
0070.01779	GRTgaz - Station de Taisnières	Transports par conduites	Taisnières-sur-Hon	59	1			51	52	1,7	1,0	106
0070.01814	HAGHEBAERT et FREMAUX	Commerce de gros (commerce interentreprises) d'appareils sanitaires et de produits de décoration	Villeneuve-d'Ascq	59	1			10				
0070.04716	IBM France	Traitement de données, hébergement et activités connexes	Seclin	59	1				0,29	0,0061	0,0082	0,015
0051.06614	KOGEBAN	Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion	Nesle	80	1				177	2,2	0,53	
0070.02553	MAN ORGA (site de LEERS)	Fabrication de meubles de bureau et de magasin	Leers	59	1			0,011	0,18	0,015	0,0024	
0070.03320	MAN ORGA (site de LYS les LANNOY)	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement	Lys-lez-Lannoy	59	1			0,12	0,21	0,0024	0,0039	
0070.02113	PPG France Business Support Marly	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Marly	59	1			8,4	1,5	0,064	0,013	1,8
0070.00759	PRIMAGAZ	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Dainville	62	1			0,33				
0051.01542	REVOCOAT FRANCE SAS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	Saint-Just-en-Chaussée	60	1			48	0,34			
0070.00790	RUBIS TERMINAL DUNKERQUE	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1			0,0031				
0070.00672	RUBIS TERMINAL DUNKERQUE UNICAN	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1			35				
0283.00059	SAS NORD ESTER	Commerce de gros (commerce interentreprises) de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	Dunkerque	59	1				28	3,2	0,4	

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0051.04394	SCI ROYEUX	Location de terrains et d'autres biens immobiliers	Gauchy	02	1			0,28				
0070.01034	SNCF - TECHNICENTRE D'HELLEMMES	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	Lille	59	1			2,8	1,3		0,093	
0038.01634	SPIE BATIGNOLLES MALET - GRANDS CHANTIERS - PE 15	Construction de routes et autoroutes	Calais	62	1			4,3	4,9	0,41	2,0	2,8
0051.01211	STORENGY	Entreposage et stockage non frigorifique	Gournay-sur-Aronde	60	1			29	20	0,36	3,1	24
0070.00918	TOTAL Raffinage France SA	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1			142			0,0026	1,9
0070.04410	VALLOUREC RESEARCH CENTER FRANCE AULNOY	Autres services d'information n.c.a.	Aulnoye-Aymeries	59	1				0,0039		3,3	

21. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0051.01900	AMIENS ENERGIES	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				3,9	2,7	0,99	16
0070.01495	ARTOIS ENERGIE	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Béthune	62	1				16	0,17	0,2	21
0070.02964	BORALEX Blendecques SAS	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Blendecques	62	1				30		0,05	54
0070.00976	CALAIS ENERGIE	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Calais	62	1				17	0,15	0,33	7,1
0051.07908	CENTRALE BIOGAZ DU VERMANDOIS	Production de combustibles gazeux	Eppeville	80	1		0,015	0,019	0,091	0,0034	0,0011	
0051.01075	COFELY	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Compiègne	60	1				7,6	0,18	0,24	22
0051.05241	COFELY GDF SUEZ	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				11	0,13	0,33	9,9
0051.00692	COFELY ex DALKIA	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Soissons	02	1				28	0,65	0,14	6,4
0051.06868	COGENERATION BIOMASSE ESTREES	Production d'électricité	Estrées-Mons	80	1				131	0,99	0,081	
0070.01494	COGESTAR	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Arras	62	1				9,1	0,31	0,051	19
0051.01102	CREIL ENERGIE (ex DALKIA FRANCE)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Creil	60	1				28	1,8	0,16	13
0070.01007	DALKIA	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Wattignies	59	1				8,1	0,15	0,21	7,1
0070.01005	DALKIA	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lens	62	1				42	4,1	0,084	0,49
0070.00990	DALKIA (Chaufferie rue des cèdres)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Villeneuve-d'Ascq	59	1				9,1	0,14	0,076	8,7
0070.00998	DALKIA (Chaufferie du Mont Liébaut)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Béthune	62	1				2,7	0,064	0,036	4,1
0038.01009	DALKIA (HARNES)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Harnes	62	1				20	0,2	0,26	29

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.05525	EDF Bouchain_CCG	Production d'électricité	Bouchain	59	1				456	3,5	9,4	990
0070.01023	ENERGIE GRAND LITTORAL	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Dunkerque	59	1				13	1,6	15	8,3
0051.00507	ENGIE COFELY	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Omissy	02	1				32	0,39	0,098	10
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	Production d'électricité	Dunkerque	59	1		236	26	782	12	455	4 608
0051.01812	ETOUVIE ENERGIES ET ENVIRONNEMENT	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				23	0,37	0,26	8,6
0070.02309	GRTgaz - Station de Pitgam	Commerce de combustibles gazeux par conduites	Pitgam	59	1			21	33	0,89	0,53	55
0070.01213	MONS ENERGIE(Chaufferie ZUP de Mons)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Mons-en-Barœul	59	1				23	0,28	0,45	8,2
0051.07571	Multidex - IDEX Énergies	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Clermont	60	1				8,2		0,15	7,8
0051.01410	NSO ENERGIES	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Nogent-sur-Oise	60	1				7,2	0,082	0,079	10
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	Production d'électricité	Pont-sur-Sambre	59	1				179	9,0	0,8	559
0070.04925	R ENERGIES	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Roubaix	59	1				37	0,25	3,0	7,4
0070.00753	R ENERGIES Beaurepaire	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Roubaix	59	1				9,5	0,18	0,11	11
0070.01214	RESONOR	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				38	1,2	49	71
0070.01215	Resonor Beaux Arts	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				2,9	0,085	0,047	5,4
0051.03728	SOCOPIC-Sté Cogénér.Picardie (ex.Dalkia)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	1				39		0,91	88
0070.02396	UNIVERSITE LILLE 1	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Villeneuve-d'Ascq	59	1				4,4	0,066	0,037	4,2
0284.00119	VILLAE	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Lille	59	1				1,9	0,14	0,1	1,9
0051.06029	VSPU (Villers Saint Paul Utilités)	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Rieux	60	1				3,1	0,047	0,026	2,9

22. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0070.00519	3M FRANCE	Fabrication de produits abrasifs	Tilloy-lez-Cambrai	59	1			60	10	7,3	7,2	0,31
0070.00761	AGC FRANCE SAS	Fabrication de verre plat	Boussois	59	1			5,6	430	30	617	214
0070.02452	AGC FRANCE SAS	Fabrication de verre plat	Aniche	59	1			2,8		0,0047		
0051.00722	AISNE ENROBES	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Tergnier	02	1			0,92	2,0			
0070.00621	ARC FRANCE	Fabrication de verre creux	Arques	62	1				648	15		249
0070.01381	BRIQUETERIES DU NORD (Lomme)	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Lambersart	59	1							2,9
0051.00942	CHAUX DE BORAN	Fabrication de chaux et plâtre	Boran-sur-Oise	60	1					0,023		
0070.00874	CHAUX ET DOLOMIES DU BOULONNAIS	Fabrication de chaux et plâtre	Rety	62	1	25	4,3	5,5	232	3,9	1,5	618
0070.04169	COLAS	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Corbehem	62	1				3,6	14		
0070.00878	COLAS NORD EST (ex Les Enrobés Marquise)	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Marquise	62	1				1,2e-05	8,7e-05		0,00019
0051.07615	CORAMINE	Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction	Senlis	60	1			0,51		0,03		
0070.01630	DESVRES Maubeuge	Fabrication de carreaux en céramique	Maubeuge	59	1				28		0,23	24
0070.02969	EDILIANS (Ex IMERYS TC)	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Racquinghem	62	1			2,3	6,8	1,2	0,76	
0051.03204	EDILIANS tuilerie de St Germer	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Saint-Germer-de-Fly	60	1				29	1,3	60	35
0070.00190	EQIOM	Fabrication de ciment	Dannes	62	1					0,45		
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	Fabrication de ciment	Lumbres	62	1	13	13	12	966	8,4	426	598
0070.03195	EQIOM Dunkerque	Fabrication de ciment	Dunkerque	59	1					4,0		

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00648	ETABLISSEMENTS BOCAHUT SAS.	Fabrication de chaux et plâtre	Haut-Lieu	59	1							108
0051.00850	ETEX France Building Performance	Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction	Auneuil	60	1			2,1	92	3,5	66	57
0051.01289	GEDO (GROUP.DES ENROB.DE L'OISE)	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Longueil-Sainte-Marie	60	1			1,2	0,04			
0070.01815	HAINAUT ENROBES	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Bouchain	59	1			1,5	3,0	0,81		4,0
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	Fabrication de ciment	Loon-Plage	59	1	2,7	148	1,9	241	0,75	197	165
0051.01845	LES ENROBES DE LA SOMME LES (ex COLAS)	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Amiens	80	1			1,6	1,6		0,17	
0070.00580	LES MOULINS DU LITTORAL	Autres activités extractives n.c.a.	Dunkerque	59	1				0,01	0,85	0,12	
0070.00861	MAGNESITA	Fabrication de produits réfractaires	Valenciennes	59	1		1,8	0,68	30	10	5,1	12
0070.01235	MAGNESITA Refractories	Fabrication de produits réfractaires	Flaumont-Waudrechies	59	1			0,2	6,1	0,97	1,9	1,2
0070.01335	O-I FRANCE SAS usine de WINGLES	Fabrication de verre creux	Wingles	62	1		0,98		186	1,1	102	33
0051.02011	PARICHE Gérard SAS	Fabrication de verre creux	Bouillancourt-en-Séry	80	1			46				
0070.01726	PAS DE CALAIS ENROBES SA	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Calais	62	1			3,2	1,2	0,055		0,0033
0051.02555	POCHET DU COURVAL	Fabrication de verre creux	Gamaches	80	1			17				
0070.04138	SA ALPHAGLASS	Fabrication de verre creux	Arques	62	1				238			38
0051.01466	SAGA DECOR	Fabrication de verre creux	Pont-Sainte-Maxence	60	1		0,061		0,18			
0070.00442	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	Fabrication de verre plat	Émerchicourt	59	1				269	6,5	258	95
0070.02451	SAINT GOBAIN SEKURIT FRANCE	Façonnage et transformation du verre plat	Aniche	59	1			4,3				
0051.01176	SAVERGLASS (SAV ...)	Fabrication de verre creux	Feuquières	60	1			1,7	200	1,7	74	
0070.00706	SCORA	Autres activités extractives n.c.a.	Caffiers	62	1				6,5	2,5	0,37	
0070.02176	SDME	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Dunkerque	59	1			1,7	0,95	0,24	1,9	
0070.00703	SECAB SARL	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Bellignies	59	1					0,084		
0051.08014	SGD SA	Fabrication de verre creux	Saint-Quentin-la-Motte-Croix-au-Bailly	80	1							8,3

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.02425	Stoelzle de Masnières Parfumeries	Fabrication de verre creux	Masnières	59	1		5,2	0,11	56	2,0	14	7,7
0051.00257	VERALLIA FRANCE (ex St Gobain Emballage)	Fabrication de verre creux	Cuffies	02	1				171	7,1	93	47
0051.01694	VERESCENCE	Fabrication de verre creux	Abbeville	80	1			14				
0070.02427	VESUVIUS	Fabrication de produits réfractaires	Feignies	59	1			0,13	1,2	0,061	0,1	

23. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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	Autre imprimerie (labeur)	Saint-André-lez-Lille	59	1			2,4				
0070.01179	LA VOIX DU NORD	Imprimerie de journaux	Marcq-en-Barœul	59	1			0,66	33			
0070.02879	LENGLET Raillencourt	Autre imprimerie (labeur)	Raillencourt-Sainte-Olle	59	1				3,0		0,0019	
0070.02000	Mordacq Arnaud Imprimerie	Autre imprimerie (labeur)	Aire-sur-la-Lys	62	1			1,4				
0070.03193	Société d'Impression du Boulonnais	Autre imprimerie (labeur)	Saint-Léonard	62	1				5,1			
0070.02909	WEB TECH	Autre imprimerie (labeur)	Comines	59	1			3,4	3,3			

24. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0070.01286	AKEBONO ARRAS SA	Fabrication d'autres équipements automobiles	Monchy-le-Preux	62	1			0,66	0,19	0,36	99	
0070.01062	ALCATEL SUBMARINE NETWORKS (A.S.N.)	Fabrication de câbles de fibres optiques	Calais	62	1			0,52				
0070.00522	ALSTOM TRANSPORT SA	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Petite-Forêt	59	1			10				
0051.01908	ATX (ex MARTIN ET LUNEL)	Fabrication de matériel d'installation électrique	Amiens	80	1			0,046				
0070.00681	BOMBARDIER TRANSPORTS FRANCE S.A.S.	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Crespin	59	1			59				
0070.00873	CHEMINEES PHILIPPE	Fabrication de fours et brûleurs	Liévin	62	1		2,7	6,7	0,13	0,019	0,31	
0070.00819	CMD	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Cambrai	59	1			9,6	0,27	0,0021	0,011	
0070.00488	CNH INDUSTRIAL FRANCE	Fabrication de machines agricoles et forestières	Croix	59	1			14				
0070.02953	DRAKA COMTEQ FRANCE	Fabrication de câbles de fibres optiques	Billy-Berclau	62	1				538	12	9,9	4,1
0070.00798	ENERSYS SARL	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Arras	62	1		10			0,15		
0070.00523	EXIDE TECHNOLOGIES SAS	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Lille	59	1		12			0,13		
0051.01930	FAIVELEY TRANSPORT AMIENS (EX SAB WABCO)	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Amiens	80	1			12				
0070.01097	FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE	Fabrication d'autres équipements automobiles	Auchel	62	1			0,077				
0070.00511	FIVES ECL	Fabrication de matériel de levage et de manutention	Ronchin	59	1			2,1				
0070.00708	FRAMATOME (ex AREVA NP)	Fabrication d'autres pompes et compresseurs	Jeumont	59	1			3,0	3,9			
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	Construction de véhicules automobiles	Douvrin	62	1			0,24	7,7	0,083	0,051	6,1
0070.00825	GRAFTECH FRANCE SNC	Fabrication d'autres matériels électriques	Calais	62	1				37	9,8	500	53

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00712	INVEHO UAB	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Achiet-le-Grand	62	1			7,8				
0070.04217	JEUMONT ELECTRIC - Groupe ALTAWEST	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques	Jeumont	59	1			3,1		0,36		
0070.06264	KUBOTA FARM MACHINERY EUROPE SAS	Fabrication de machines agricoles et forestières	Bierne	59	1			4,9			0,0042	
0051.00357	LAFORGE (ex HDM SAS)	Fabrication de machines agricoles et forestières	Villeneuve-sur-Aisne	02	1			2,1	0,39	0,049	0,013	
0070.00832	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (MCA)	Construction de véhicules automobiles	Maubeuge	59	1			502	27	0,41	0,24	27
0051.00562	MBK INDUSTRIE	Fabrication de motocycles	Rouvroy	02	1			53	7,0		0,058	6,6
0070.00637	MG-VALDUNES	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Dunkerque	59	1				9,1		0,076	8,6
0070.02497	NEXANS France - atelier Tréfilerie	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Lens	62	1			0,23		0,084		
0070.00830	Peugeot Citroën Mécanique du Nord Ouest SNC	Fabrication d'autres équipements automobiles	Valenciennes	59	1			0,34	9,8	0,12	0,065	7,3
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	Construction de véhicules automobiles	Douai	59	1			278	35	0,55	0,29	35
0070.00711	SASA	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	Le Cateau-Cambrésis	59	1			45				
0070.06203	SCHAEFFLER CHAIN DRIVE SYSTEMS	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Calais	62	1			1,1	0,12	0,39		
0070.01055	SEVELNORD	Construction de véhicules automobiles	Lieu-Saint-Amand	59	1			802	32	0,39	0,21	24
0070.01025	SKF AEROENGINE FRANCE	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Valenciennes	59	1			18				
0070.00887	SOCIETE DE TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ruitz	62	1				3,6	0,055	0,03	3,6
0051.02355	STELIA AEROSPACE	Construction aéronautique et spatiale	Méaulte	80	1			38				
0070.00941	STOLZ SEQUIPAG	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	Wailly-Beaucamp	62	1			11				0,23
0070.04622	TOYOTA BOSHOKU	Fabrication d'autres équipements automobiles	Somain	59	1			11		0,27		
0070.02731	TOYOTA M.M.F.	Construction de véhicules automobiles	Onnaing	59	1			362				18
0070.00636	VALEO Equipements Electriques Moteur	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Étaples	62	1			189				
0051.01731	VALEO Sécurité Habitacle	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Abbeville	80	1				0,097		0,0015	

25. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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	0,068	1,1	2,4	0,68	1,1	0,066	0,74
0051.00962	AFFINERIE DE PONT SAINTE MAXENCE	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Brenouille	60	1		37	29		0,083	19	
0070.00619	AGRATI	Fabrication de vis et de boulons	Fourmies	59	1			12	1,5	0,13	0,013	
0070.00630	AGRATI VIEUX CONDE SAS	Fabrication de vis et de boulons	Vieux-Condé	59	1			8,2	0,24	0,44	0,008	
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	Métallurgie de l'aluminium	Loon-Plage	59	1					281	3 410	484
0070.00824	APERAM ISBERGUES	Sidérurgie	Isbergues	62	1			1,5	24	3,1	0,021	25
0070.00782	ARCELOR CONSTRUCTION France	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	Onnaing	59	1			9,5				
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1			0,68	89	1,9	1,2	
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	Sidérurgie	Dunkerque	59	1	2 000	6 292	179	4 260	2 787	6 223	19
0051.01363	ARCELORMITTAL FRANCE	Sidérurgie	Montataire	60	1			112	75	2,8	0,56	60
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	Sidérurgie	Leffrinckoucke	59	1				25		0,23	24
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE BIERNE SAS	Fabrication d'emballages métalliques légers	Bierne	59	1			1 143				2,6
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	Sidérurgie	Gravelines	59	1	55	26	2,6	11	1,9	0,51	47
0070.01047	CEREC	Découpage, emboutissage	Recquignies	59	1				0,33	0,0027	0,004	0,38
0070.01061	CLOVAL	Traitement et revêtement des métaux	Quiévrechain	59	1			0,00088	0,03	0,0013	0,0038	
0070.00508	COMILOG ex Dunkerque Electrométallurgie	Sidérurgie	Gravelines	59	1							100
0070.00869	CROWN Emballage France SAS	Fabrication d'emballages métalliques légers	Boulogne-sur-Mer	62	1			14				
0051.00400	CROWN LAON	Fabrication d'emballages métalliques légers	Laon	02	1			99	3,4			

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0051.04079	DAVERGNE Raoul (FONDERIE)	Fonderie d'autres métaux non ferreux	Feuquières-en-Vimeu	80	1		0,002			1,4		
0070.00895	DCX CHROME SAS	Métallurgie des autres métaux non ferreux	Marly	59	1	0,0061	0,91	0,0083	0,0055	0,28	0,0017	
0051.00477	DECAPAGE DE L'AISNE	Traitement et revêtement des métaux	Morcourt	02	1			0,0071	5,4	0,0049	0,013	
0070.00438	DILLINGER (ex GTS INDUSTRIES)	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1			3,0	16	0,79	0,37	68
0051.01524	EJ Picardie	Fabrication d'autres articles métalliques	Saint-Crépin-Ibouvillers	60	1							35
0070.00510	ENTREPOSE INDUSTRIES (ex CMP DUNKERQUE)	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Dunkerque	59	1				0,27	0,0024	0,0059	0,17
0070.00469	FONDERIE ET ACIERIE DE DENAIN (FAD)	Fonderie d'acier	Denain	59	1	0,054	1,1		0,027	0,69	0,0041	
0070.00467	FONDERIES DE LA SCARPE	Fonderie de fonte	Saint-Laurent-Blangy	62	1					0,018		
0070.00688	FORGITAL-DEMBIERMONT SAS	Forge, estampage, matriçage ; métallurgie des poudres	Hautmont	59	1				13		0,11	12
0070.00720	Ferroglobe Manganèse France SAS	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	1	37	88	8,8	248	50	279	202
0070.00453	GALVANISATION DE L'ARTOIS	Traitement et revêtement des métaux	Hénin-Beaumont	62	1		1,1		1,8	0,86	0,021	
0070.00454	GALVANISATION DU CAMBRESIS	Traitement et revêtement des métaux	Honnechy	59	1				2,1	0,042	0,037	
0070.00980	INTERFIT (ex VALLOUREC FITTINGS)	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Maubeuge	59	1			0,23	0,12	0,044	0,00011	
0070.01856	ISOCAB FRANCE SA	Profilage à froid par formage ou pliage	Grande-Synthe	59	1			7,0				
0070.00851	LAMINES MARCHANDS EUROPEENS (LME)	Sidérurgie	Trith-Saint-Léger	59	1		451	23		41		70
0070.00960	LASSARAT	Traitement et revêtement des métaux	Noyelles-lès-Seclin	59	1			26				
0051.01171	LE PLOMB FRANCAIS	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Estrées-Saint-Denis	60	1		1,3			0,074		
0070.02398	LIBERTY ASCOVAL	Sidérurgie	Saint-Saulve	59	1	0,05	8,2	0,27	14	2,7	0,13	20
0051.04064	MAUSER FRANCE	Fabrication de fûts et emballages métalliques similaires	Montataire	60	1			0,44				
0051.01264	Montupet Laigneville	Fonderie de métaux légers	Laigneville	60	1			51				
0070.00870	NORD CHROME SAS	Traitement et revêtement des métaux	Grande-Synthe	59	1			0,18				
0070.01070	NORDTOLE Conteneurs et Systèmes	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Saint-Amand-les-Eaux	59	1				0,29		0,054	

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.03191	NOV GRANT PRIDECO FRANCE ex-VALLOUREC	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1			0,54	0,97	0,15	0,051	0,0004
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	1				41	4,4	242	17
0070.00535	Nexans France - atelier coulée	Métallurgie du cuivre	Lens	62	1			80	3,2	1,1	2,0	
0070.00783	OUTINORD	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	Saint-Amand-les-Eaux	59	1			10				
0070.02134	PANDROL ex-RAILTECH INTERNATIONAL	Sidérurgie	Raismes	59	1			6,7		0,78		
0070.00758	PROMERAC	Traitement et revêtement des métaux	Flers-en-Escrebieux	59	1					0,01	0,23	
0070.00750	RECYTECH	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Fouquières-lès-Lens	62	1	14	28	69	27	3,5	123	72
0051.01072	REGEAL	Fabrication d'autres articles métalliques	Compiègne	60	1				3,6	0,79	0,81	0,00038
0070.01052	SI2D	Traitement et revêtement des métaux	Raismes	59	1			4,3				
0070.00949	SPECITUBES SAS	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Samer	62	1			32				
0070.03219	STAUB FONDERIE	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Merville	59	1	0,16	3,0	0,51	0,27	0,054	3,9	
0051.00663	STE INDUSTRIELLE DES FONTES	Fonderie de fonte	Saint-Quentin	02	1		1,1			0,43		
0051.00189	TATA STEEL BATIMENTS ET SYSTEMES SAS	Profilage à froid par formage ou pliage	Chauny	02	1			4,0				
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	Sidérurgie	Maubeuge	59	1		1,0	203	42	0,4	0,86	56
0070.02377	THYSSEN KRUPP ELECTRICAL STEEL UGO	Sidérurgie	Isbergues	62	1			2,8	12	0,81	0,4	0,00053
0070.02795	TUBOSCOPE VETCO FRANCE	Traitement et revêtement des métaux	Berlaimont	59	1			8,0	1,2e-05	5e-06	4e-06	
0070.00631	VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1			93			0,00091	
0070.03839	VM BUILDING SOLUTIONS SAS (ex UMICORE)	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	1		5,2			0,28		
0070.00632	VTFR Tuberie (ex V&M France - TUBERIE)	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Saint-Saulve	59	1			0,22	3,9	0,084	0,009	4,9

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)	NO_X (en tonnes)	Poussières totales (en tonnes)	SO_X (en tonnes)	CO_2 nb (en milliers de tonnes)
0070.00633	VTFR Tuberie d'Aulnoye	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	1			0,39	147	2,5	0,15	13

26. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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)
0070.03180	CHROMA BIOTECH	Ennoblissement textile	Calais	62	1			0,047	2,3		0,0067	2,1
0070.00575	DICKSON CONSTANT	Tissage	Wasquehal	59	1				2,3			2,2
0070.00803	PGI	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Bailleul	59	1				6,6	0,099	0,055	6,2
0051.02201	SIOEN SAINT FRERES SA	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Flixecourt	80	1			21	1,6			
0051.00918	SPONTEX	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Beauvais	60	1			228	31		0,25	29

27. 1 = GEREP
2 = IREP
3 = Correction mannuelle

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 72
2.2 Les émissions de demanche chimique en oxygène 82
2.3 Les émissions de matières en suspension 92
2.4 Les émissions d'azote global 102
2.5 Les émissions de phosphore total 112
2.6 Les émissions déclarées par secteur industriel 124

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.

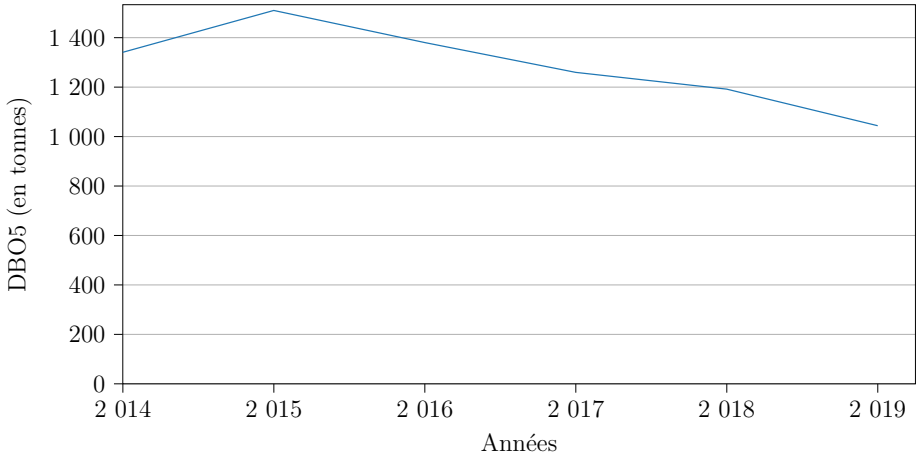
2.1 Les émissions de demande biochimique en oxygène à cinq jours

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 2014 à 2019 (rejets résiduels au milieu) :

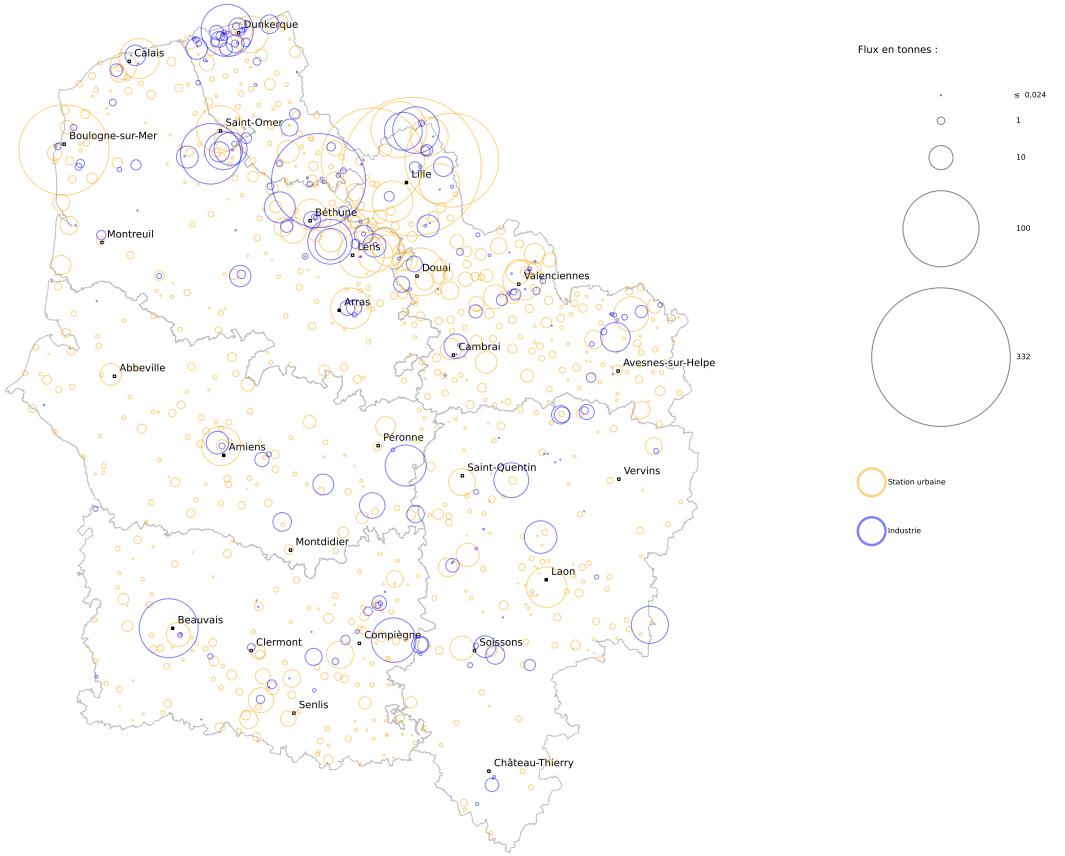


Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [28]
2014	1 341		
2015	1 510	+ 12,6 %	+ 5,2 %
2016	1 380	- 8,6 %	- 6,1 %
2017	1 260	- 8,7 %	- 3,3 %
2018	1 192	- 5,4 %	- 4,7 %
2019	1 044	- 12,4 %	- 17,5 %

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

Carte des émissions 2019 :

DBO5 : rejets directs (2019)

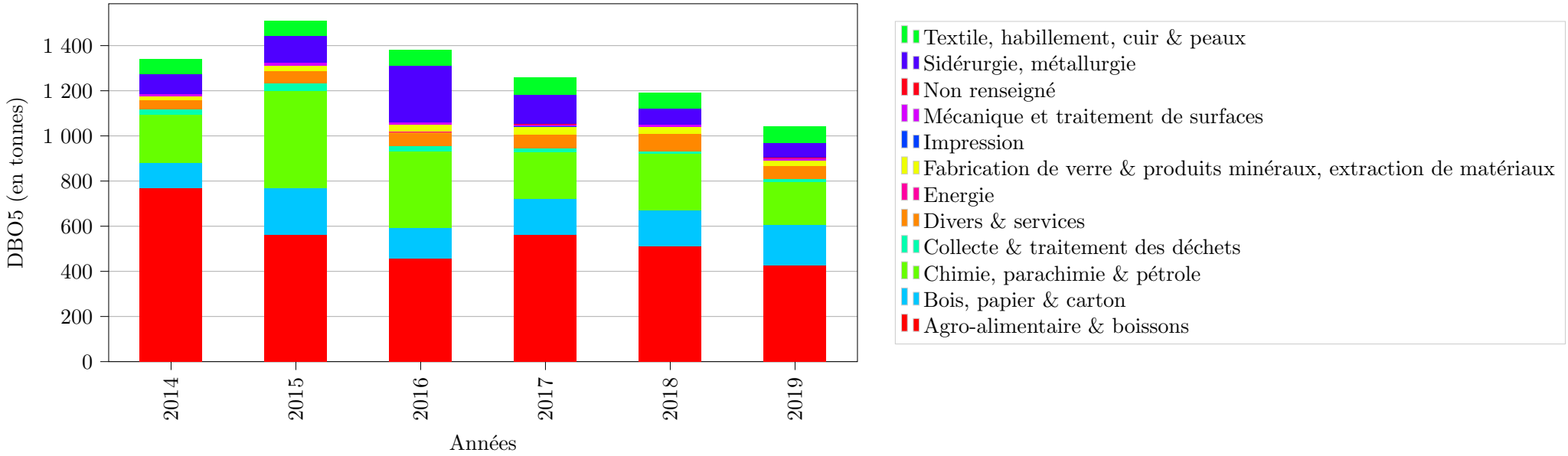


PRÉFET DE LA RÉGION HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

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

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



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	57,3 %	37,2 %	33,0 %	44,6 %	43,0 %	40,9 %
Bois, papier & carton	8,2 %	13,9 %	10,0 %	12,8 %	13,1 %	17,3 %
Chimie, parachimie & pétrole	16,1 %	28,3 %	24,4 %	16,2 %	21,2 %	18,3 %
Collecte & traitement des déchets	1,7 %	2,3 %	1,9 %	1,6 %	0,9 %	1,0 %
Divers & services	3,1 %	3,5 %	4,3 %	4,8 %	6,4 %	5,5 %
Energie	0,0 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %	0,1 %	0,2 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	1,3 %	1,5 %	2,3 %	2,7 %	2,6 %	2,4 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,7 %	1,0 %	0,8 %	0,7 %	0,7 %	1,0 %
Non renseigné	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	6,6 %	7,6 %	18,1 %	10,4 %	6,1 %	6,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	4,9 %	4,5 %	5,0 %	6,1 %	5,9 %	7,1 %

Les 46 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DBO5 (rejet final au milieu en kg)						Évolution [29]
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	143 706	99 714	90 676	184 015	86 015	153 016	↗↗
0070.01304	WIZPAPER SAS	62	Wizernes	Bois, papier & carton	2 145	1 066				63 396	
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	54 967	51 509	50 134	62 189	52 852	60 157	↗
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	63 023	93 296	225 677	112 755	46 850	47 091	→
0070.00745	AHLSTROM Specialities	59	Bousbecque	Bois, papier & carton	18 335	19 006	19 539	29 995	28 590	37 346	↗↗
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	25 082	28 292	39 721	28 702	32 189	34 545	↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	30 759	35 810	20 751	36 842	48 933	34 176	↘↘
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	51 634	49 070	29 487	30 750	25 423	29 153	↗
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	9 544	14 389	6 725	8 388	28 975	25 041	↘
0070.00987	VENATOR Pigments France	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole	39 912	19 977	24 494	23 207	33 396	24 839	↘↘
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	02	Évergnicourt	Bois, papier & carton	16 624	22 045	17 569	15 787	18 765	23 733	↗↗
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	32 043	36 042	39 492	52 305	43 262	20 939	↘↘
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	12 134	14 498	22 562	26 098	22 796	18 845	↘
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	17 983	18 920	10 236	7 793	9 993	18 312	↗↗
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	10 900	14 730	22 227	15 350	16 250	17 175	↗
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	16 502	13 743	11 607	11 679	9 918	16 637	↗↗
0070.00056	CBS SAS.	59	Limont-Fontaine	Divers & services				4 191	12 656	15 038	↗
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	22 478	16 157	10 563	13 883	11 517	11 253	→
0070.00658	TEREOS France	59	Escaudœuvres	Agro-alimentaire & boissons	7 896	8 324	6 421	5 397	12 302	10 363	↘
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	8 139	9 594	16 271	42 373	12 527	9 279	↘↘
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	16 054	79 050	21 802	13 793	11 696	8 847	↘↘
0070.02306	ROXANE NORD	59	Mérignies	Agro-alimentaire & boissons	1 198	767	1 262	2 463	360	8 471	↗↗
0070.01030	SICAL	62	Lumbres	Bois, papier & carton	32 347	34 856	52 944	77 572	47 788	8 327	↘↘
0051.00114	TEREOS FRANCE (BUCY)	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	7 168	12 109	10 392	9 400	7 306	8 143	↗
0070.00481	HSWT	59	Gravelines	Chimie, parachimie & pétrole	4 994	3 588	1 975	7 554	10 901	7 983	↘↘
0070.01103	Com. de communes du Ternois (ex Mairie)	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services	11 147	6 110	16 000	7 694	14 411	7 846	↘↘
0051.02490	SITPA Rosieres	80	Rosières-en-Santerre	Agro-alimentaire & boissons	5 101	3 473	8 762	11 896	15 274	7 507	↘↘
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	1 848	7 080	8 274	6 881	20 546	7 266	↘↘
0070.01044	LNUF Marques - Cuincy	59	Cuincy	Agro-alimentaire & boissons			7 231	11 043	4 550	7 192	↗↗
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	62	Blendecques	Bois, papier & carton	1 524	20 630	2 534	2 443	8 194	7 091	↘
0070.00930	TEINTURERIE DE LA JUSTICE	59	Roubaix	Textile, habillement, cuir & peaux	7 230	9 291	7 411	6 852	8 240	6 705	↘
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole	6 806	6 859	6 253	6 605	6 157	6 230	→
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	7 518	32 267	14 117	5 906	5 954	6 143	→

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DBO5 (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [29]
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	59	Leffrinckoucke	Sidérurgie, métallurgie		7 613	9 195	4 950	5 937	6 100	→
0051.02078	DS SMITH PACKAGING EX OTOR PICARDIE	80	Trois-Rivières	Bois, papier & carton	1 153	1 688	1 479	6 102	6 871	6 014	↘
0051.00097	NESTLE France SAS	02	Boué	Agro-alimentaire & boissons	4 344	4 354	24 036	12 267	8 331	5 820	↘↘
0070.00588	Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	22 857	132 210	85 542		379	5 703	↗↗
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et FILS	59	Dunkerque	Divers & services	2 230	2 387	2 794	3 871	5 249	5 577	↗
0051.02297	EVONIK REXIM ham	80	Ham	Chimie, parachimie & pétrole	4 210	5 546	3 379	6 853	6 954	5 244	↘↘
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	9 034	2 706	25 789	9 668	5 268	5 208	→
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	2 131	5 116	3 336	3 510	5 940	5 031	↘
0051.01029	TEREOS FRANCE	60	Chevrières	Agro-alimentaire & boissons	5 183	6 797	6 959	7 298	4 154	5 024	↗↗
0283.00022	BRASSERIE 3 MONTS	59	Saint-Sylvestre-Cappel	Agro-alimentaire & boissons		51	390	3 328	8 209	4 986	↘↘
0051.00466	INTERSNACK FRANCE ex-VICO SA	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	2 285	1 477	1 992	7 801	15 152	4 746	↘↘
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	1 444	3 871	3 508	3 355	2 869	4 465	↗↗
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole					3 456	4 368	↗↗

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 69 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) 2019	Rendement moyen 2019	DBO5 (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [30]
LILLE C. U. MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	46 000 926	95,3 %	211 186	281 037	265 895	312 757	324 061	331 891	→
ARMENTIERES (BELGIQUE)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	7 821 720	74,4 %	78 826	91 217	125 228	66 930	204 834	183 957	↘
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	32 437 362	95,9 %	617 125	723 972	574 893	341 179	171 189	151 752	↘
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	8 280 021	94,5 %	66 155	106 935	88 156	102 775	81 559	140 451	↗↗
COMINES	59	Comines	10 000 à 100 000 EH	4 224 916	100,0 %		23 474	35 448	43 255	21 522	54 180	↗↗
DOUAI	59	Douai	+ 100 000 EH	9 313 575	97,7 %	34 019	55 771	65 569	63 081	26 481	39 371	↗↗
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	10 000 à 100 000 EH	2 537 157	94,9 %	24 044	23 131	32 954	22 671	34 604	37 817	↗
LENS LOISON SOUS LENS	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	6 596 676	97,3 %	46 584	48 574	38 881	46 212	37 961	36 453	→
FACHES-THUMESNIL LILLE-C.U.-HOUPLIN ANCO	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	6 663 575	97,7 %	39 519	28 649	44 332	33 592	32 732	28 975	↘
ARRAS (ST LAURENT BLANGY)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	6 767 261	98,3 %	38 400	29 761	32 437	34 328	33 638	28 354	↘
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	6 673 601	98,1 %	32 268	24 193	30 503	31 687	32 373	28 147	↘
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	3 089 796	95,1 %	10 928	15 173	15 313	15 947	12 346	28 035	↗↗
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 756 530	97,9 %	30 453	23 887	18 001	20 461	23 369	27 480	↗
VALENCIENNES	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	4 659 850	97,4 %	43 906	149 092	102 209	60 985	20 854	27 190	↗↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 587 854	99,0 %	35 323	31 225	38 647	31 333	25 608	26 516	→
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	6 572 803	97,1 %	30 335	26 802	35 533	68 170	25 382	24 921	→
COUDEKERQUE BRANCHE	59	0	+ 100 000 EH	5 741 259	98,2 %	36 197	32 458	65 978	42 330	22 003	23 439	↗
MAUBEUGE	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	6 447 199	97,8 %	26 298	29 611	27 045	18 135	19 164	21 012	↗
FOUQUIÈRES LES LENS	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	4 895 914	95,2 %	36 547	33 068	65 542	37 491	27 254	20 780	↘↘
HENIN BEAUMONT	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	3 956 609	98,2 %	250 158	180 258	156 644	138 992	20 310	17 175	↘
CARVIN	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 377 817	96,4 %	7 116	9 357	11 114	16 480	21 995	16 109	↘↘
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	4 286 816	98,5 %	17 641	21 548	28 178	18 747	17 160	15 992	↘
LA CROIX-SAINT-OUEN	60	Lacroix-Saint-Ouen	+ 100 000 EH	4 124 866	98,9 %	12 459	12 729	13 897		14 577	12 736	↘
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	4 989 112	99,0 %	9 860	9 542	11 129	8 595	11 908	12 602	↗
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 570 209	97,1 %	17 480	21 930	16 114	12 970	10 722	12 206	↗
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 368 123	98,4 %	14 786	8 934	9 774	9 598	12 430	11 616	↘
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 729 321	97,7 %	13 605	16 063	12 264	10 212	32 830	11 030	↘↘
MONTATAIRE	60	Montataire	+ 100 000 EH	3 361 498	99,1 %	10 644	10 532	11 128		10 656	10 871	→
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 399 064	98,0 %	8 727	6 704	7 533	5 130	9 674	10 316	↗
POMMIERS	02	Pommiers	10 000 à 100 000 EH	2 884 196	98,5 %	19 399	11 168	13 848		10 853	10 073	↘
BEAUVAIS	60	Beauvais	+ 100 000 EH	5 090 949	99,5 %	14 150	29 352	12 063	177 953	11 629	9 895	↘
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	10 000 à 100 000 EH	2 418 419	98,6 %	12 269	10 656	13 192	13 345	10 191	9 889	→

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	DBO5 (rejet final au milieu en kg)						
						2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [30]
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	2 868 439	97,7 %	22 195	14 011	14 899	13 071	9 761	9 628	→
TERGNIER	02	Tergnier	10 000 à 100 000 EH	2 375 823	97,3 %	11 004	26 530	31 719		7 616	9 428	↗↗
BULLY-LES-MINES MAZINGARBE	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 217 915	98,4 %	15 453	14 504	10 359	7 549	9 852	8 674	↘
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	1 782 048	96,5 %	108 321	79 572	75 132	56 695	11 822	8 475	↘↘
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 659 036	98,4 %	9 481	8 372	8 698	7 319	8 669	8 157	↘
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 088 144	99,0 %	16 944	14 017	27 673	17 197	8 935	8 035	↘
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	3 779 656	99,3 %	16 621	15 815	24 173	16 417	8 000	7 993	→
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	1 876 559	98,7 %	12 565	14 254	9 512	7 103	6 765	7 346	↗
MOISLAINS	80	Moislains	200 à 2 000 EH	66 978	85,2 %		213	82		1 231	6 705	↗↗
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	1 812 943	99,1 %	8 375	6 570	9 641	7 405	8 567	6 627	↘↘
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	1 896 976	98,5 %	7 294	6 427	7 309	6 115	5 736	6 535	↗
COURCELLES LES LENS	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 444 518	95,1 %	55 041	52 215	30 320	23 500	6 072	6 293	→
CHAUNY	02	Chauny	10 000 à 100 000 EH	1 581 532	97,6 %	6 652	5 683	6 251		6 850	6 171	↘
AULNOYE-AYMERIES	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 547 789	98,6 %	6 654	7 473	5 995	4 293	4 870	5 931	↗↗
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	1 459 749	97,7 %	7 824	7 349	13 892	12 232	5 712	5 921	→
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 286 936	98,7 %	8 411	7 422	7 683	12 816	7 978	5 878	↘↘
LE TOUQUET PARIS PLAGE	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	1 935 698	99,0 %	7 476	5 386	5 690	4 273	5 500	5 630	→
GOUVIEUX	60	Gouvieux	10 000 à 100 000 EH	1 785 125	98,7 %	5 268	4 744	5 704	5 033	6 302	5 621	↘
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 296 905	98,1 %	21 133	10 376	19 547	7 820	4 415	5 536	↗↗
FOURMIES	59	Wignehies	10 000 à 100 000 EH	1 124 460	96,8 %	6 647	20 869	8 846	7 636	4 850	5 286	↗
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 797 846	97,4 %	19 622	10 154	16 055	11 263	7 185	5 273	↘↘
BRENOUILLE PONT ST MAXENCE	60	Brenouille	10 000 à 100 000 EH	1 525 181	98,6 %	5 188	4 500	6 137		5 944	5 253	↘
LA SAMARITAINE	59	0	10 000 à 100 000 EH	1 351 435	98,9 %	8 466	6 880	19 574	10 381	5 162	5 175	→
AUBERS SE	59	Aubers	2 000 à 10 000 EH	99 463	89,5 %		3 388	1 868	2 944	2 984	5 155	↗↗
HIRSON II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 389 504	96,8 %	3 600	3 474	4 420	3 778	4 493	4 970	↗
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	362 521	95,3 %	5 685	5 507	3 939	2 783	4 898	4 863	→
NOYON	60	Noyon	10 000 à 100 000 EH	1 348 659	98,1 %	6 835	3 692	7 814	3 357	5 970	4 833	↘
FRETHUN SE	62	Fréthun	2 000 à 10 000 EH	114 584	89,3 %	482	657	1 462	327	1 283	4 581	↗↗
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 395 200	98,5 %	7 857	9 574	12 966	5 142	5 747	4 534	↘↘
BEUVRY	62	Beuvry	10 000 à 100 000 EH	1 503 119	97,4 %	6 176	5 950	6 125	7 235	5 420	4 527	↘
LA GORGUE	59	La Gorgue	10 000 à 100 000 EH	1 065 461	98,0 %	3 606	4 431	5 190	5 146	4 162	4 244	→
SENLIS	60	Senlis	10 000 à 100 000 EH	1 067 179	97,8 %	9 828	2 995	10 378	7 034	5 145	4 219	↘
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 324 352	98,5 %	9 198	24 632	17 214	10 217	5 106	4 080	↘↘
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	369 933	95,5 %	2 119	2 687	5 739	5 996	6 458	3 971	↘↘
MOGNEVILLE	60	Monchy-Saint-Éloi	10 000 à 100 000 EH	1 236 292	98,9 %		4 304	5 972	3 566	4 706	3 852	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	DBO5 (rejet final au milieu en kg)						
						2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [30]
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	1 011 073	97,7 %	7 684	6 759	4 424	6 396	4 185	3 835	↘
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 504 070	99,0 %	21 365	19 904	16 916	11 744	6 086	3 781	↘↘

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
					2019/2014		2019/2015		2019/2016		2019/2017		2019/2018		
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	
Aisne	34	4 708	4 616	93	1,9	+ 2,1 %	-3,4	- 3,6 %	-17	- 15 %	45	+ 95 %	6,3	+ 7,2 %	98,0 %
Nord	101	7 611 520	7 610 357	1 163	-541	- 32 %	-890	- 43 %	-1 058	- 48 %	-411	- 26 %	9,3	+ 0,8 %	100,0 %
Oise	58	10 114	10 005	109	-57	- 34 %	-44	- 29 %	-74	- 41 %	-123	- 53 %	-8,8	- 7,4 %	98,9 %
Pas-de-Calais	73	20 089	19 597	492	-350	- 42 %	-334	- 40 %	-509	- 51 %	-299	- 38 %	21	+ 4,4 %	97,5 %
Somme	42	6 257	6 184	73	-144	- 66 %	-155	- 68 %	-162	- 69 %	-46	- 39 %	-180	- 71 %	98,8 %

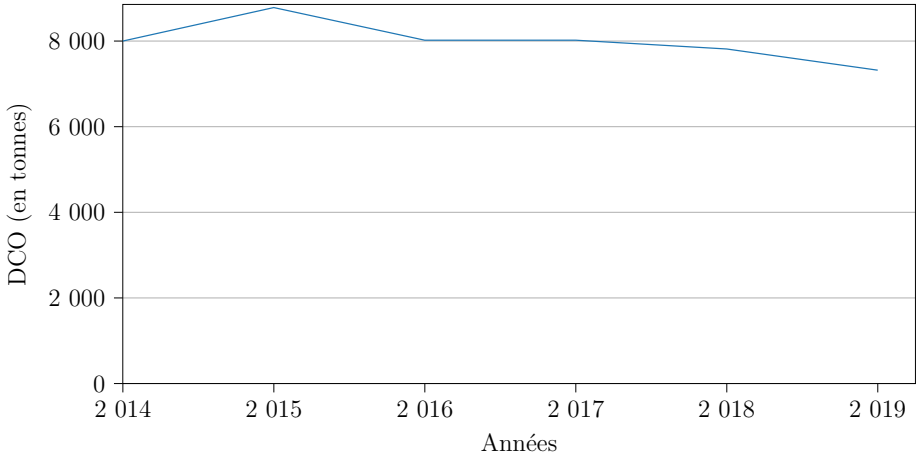
2.2 Les émissions de demanche chimique en oxygène

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 2014 à 2019 (rejets résiduels au milieu) :

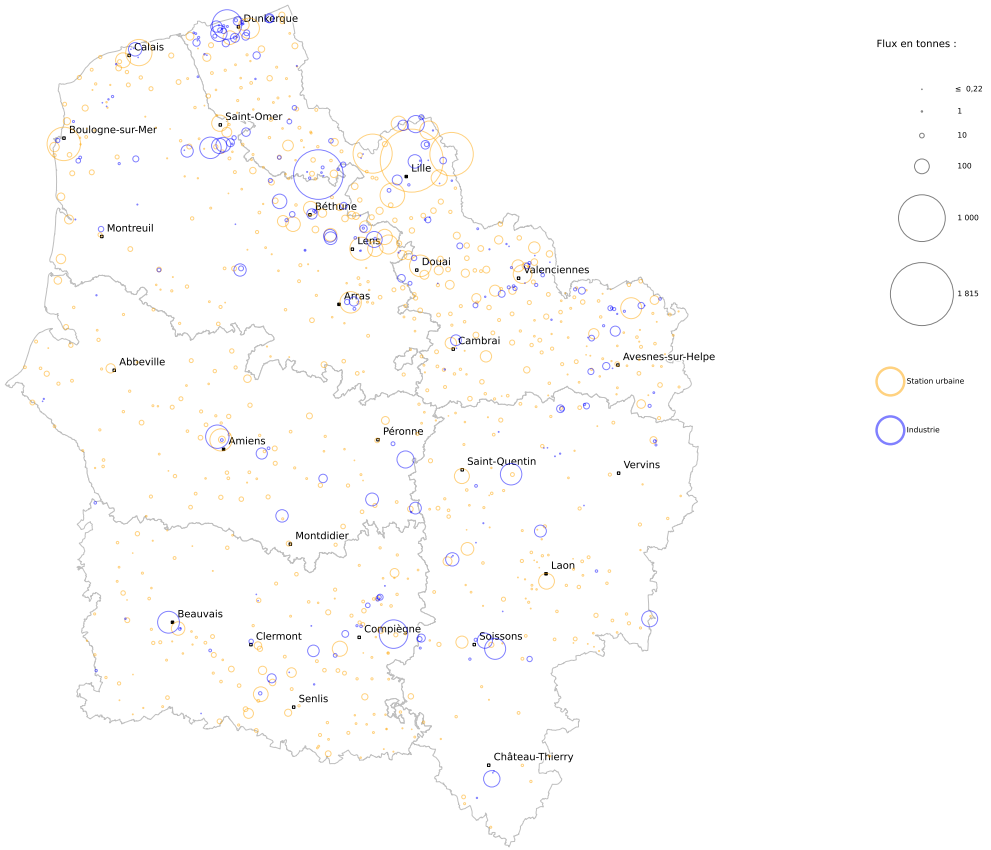


Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [31]
2014	8 000		
2015	8 782	+ 9,8 %	+ 5,0 %
2016	8 020	- 8,7 %	- 7,1 %
2017	8 020	+ 0,0 %	+ 3,5 %
2018	7 815	- 2,6 %	- 1,4 %
2019	7 320	- 6,3 %	- 9,1 %

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

Carte des émissions 2019 :

DCO : rejets directs (2019)

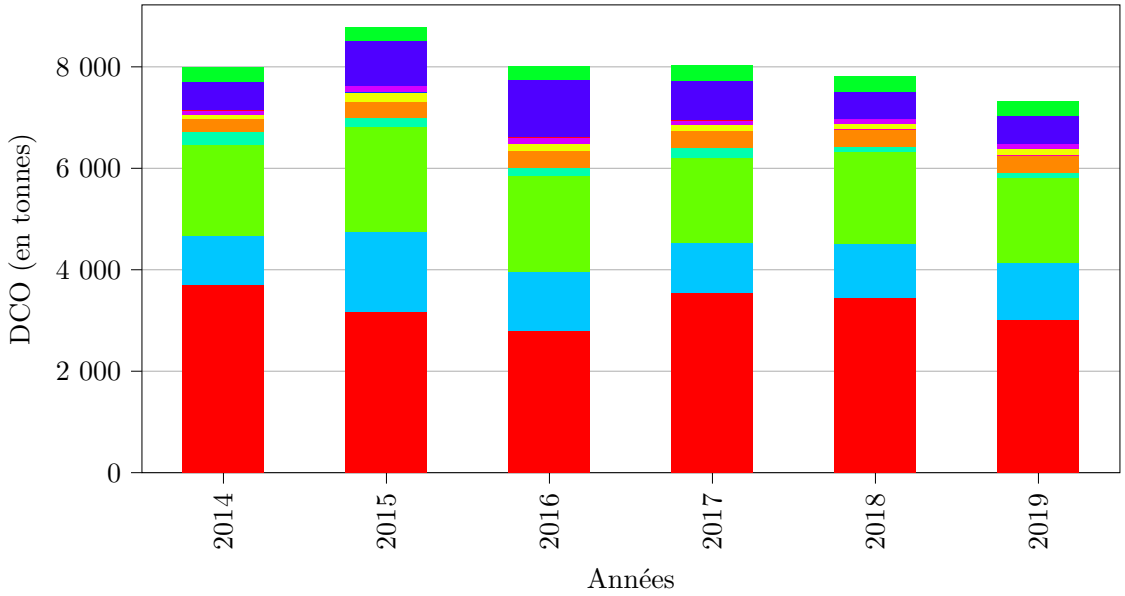


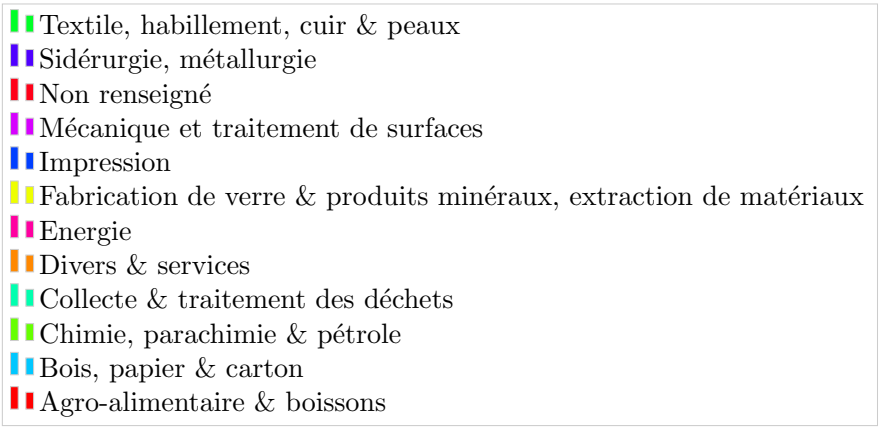
PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

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

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





Secteur d'activité	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Agro-alimentaire & boissons	46,3 %	36,0 %	35,0 %	44,1 %	44,1 %	41,2 %
Bois, papier & carton	12,1 %	18,2 %	14,3 %	12,5 %	13,5 %	15,5 %
Chimie, parachimie & pétrole	22,5 %	23,4 %	23,5 %	20,8 %	23,4 %	22,7 %
Collecte & traitement des déchets	3,2 %	2,0 %	2,2 %	2,4 %	1,1 %	1,4 %
Divers & services	3,1 %	3,5 %	4,0 %	4,1 %	4,4 %	4,6 %
Energie	0,1 %	0,2 %	0,2 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,9 %	2,1 %	1,5 %	1,4 %	1,3 %	1,8 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,2 %	1,5 %	1,6 %	1,1 %	1,3 %	1,4 %
Non renseigné	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,1 %	0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	7,0 %	10,0 %	14,2 %	9,6 %	6,9 %	7,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	3,6 %	3,1 %	3,3 %	3,8 %	3,8 %	3,9 %

Les 52 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DCO (rejet final au milieu en kg)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [32]
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	739 017	784 666	700 074	1 359 412	1 084 889	1 123 862	→
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	390 910	663 952	947 966	620 417	362 883	397 248	↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	291 584	333 628	260 420	405 546	471 167	371 910	↘↘
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	221 371	263 233	319 676	286 276	340 502	250 420	↘↘
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	196 157	178 755	173 619	223 191	220 662	217 856	→
0070.01304	WIZPAPER SAS	62	Wizernes	Bois, papier & carton	26 112	13 873				210 825	
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	345 404	352 841	298 395	335 300	382 884	210 215	↘↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	157 463	352 607	247 928	166 513	209 722	201 996	→
0070.00745	AHLSTROM Specialities	59	Bousbecque	Bois, papier & carton	98 164	110 248	113 244	112 908	128 835	135 250	→
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	212 336	137 176	154 400	129 557	135 230	133 480	→
0051.00143	WEPA GREENFIELD SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	315 265	313 840	259 042	178 679	196 886	123 185	↘↘
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole					18 143	121 889	↗↗
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	96 509	78 233	128 205	305 145	100 626	117 457	↗
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	02	Évergnicourt	Bois, papier & carton	93 660	106 445	98 029	103 088	85 050	116 915	↗↗
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	62	Blendecques	Bois, papier & carton	15 293	132 546	61 624	80 289	113 301	107 485	↘
0051.00114	TEREOS FRANCE (BUCY)	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	73 862	93 053	81 678	79 874	86 160	106 240	↗↗
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	74 899	79 176	67 010	68 807	82 799	99 702	↗↗
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	87 306	64 855	110 174	82 478	78 083	96 654	↗↗
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	70 579	63 937	73 610	64 875	79 054	83 734	↗
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	71 055	78 155	71 617	90 505	105 206	82 494	↘↘
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	168 908	137 378	106 344	107 941	76 128	81 093	↗
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	79 809	94 177	70 890	78 300	82 352	75 554	↘
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	73 898	77 367	88 120	75 081	65 739	74 906	↗
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	62 631	65 081	78 140	73 872	67 769	74 119	↗
0051.02078	DS SMITH PACKAGING EX OTOR PICARDIE	80	Trois-Rivières	Bois, papier & carton	23 566	27 522	27 179	55 159	65 431	70 893	↗
0070.01103	Com. de communes du Ternois (ex Mairie)	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services	67 302	53 093	83 871	64 901	87 378	69 693	↘↘
0070.01030	SICAL	62	Lumbres	Bois, papier & carton	78 570	90 830	110 667	113 565	71 303	68 486	→
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	69 485	68 898	43 477	32 689	40 029	65 159	↗↗
0051.02297	EVONIK REXIM ham	80	Ham	Chimie, parachimie & pétrole	31 184	35 257	32 959	56 972	59 118	63 706	↗
0051.01029	TEREOS FRANCE	60	Chevrières	Agro-alimentaire & boissons	41 088	57 108	48 526	53 414	44 379	61 306	↗↗
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	86 586	85 025	54 679	56 164	44 041	58 825	↗↗
0051.02581	ROQUETTE FRERES	80	Vecquemont	Agro-alimentaire & boissons	82 335	70 924	77 375	73 089	70 818	57 153	↘
0070.00658	TEREOS France	59	Escaudœuvres	Agro-alimentaire & boissons	42 534	50 976	38 453	25 073	71 824	53 400	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	DCO (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [32]
0070.00987	VENATOR Pigments France	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole	66 713	38 360	47 282	39 804	58 558	49 567	↘
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	25 658	52 058	36 050	43 261	40 281	48 758	↗↗
0070.00056	CBS SAS.	59	Limont-Fontaine	Divers & services				17 029	46 741	46 318	→
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	65 895	78 344	65 876	65 093	59 686	44 713	↘↘
0070.00483	ARKEMA FRANCE	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	36 865	36 749	31 113	37 623	38 909	39 768	→
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	59	Leffrinckoucke	Sidérurgie, métallurgie	33 620	86 113	71 928	29 509	46 864	38 235	↘
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle (ex ONDEO IS)	60	Villers-Saint-Paul	Divers & services	38 834	36 070	39 083	46 567	32 960	37 236	↗
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et FILS	59	Dunkerque	Divers & services	27 800	28 067	29 045	32 000	33 950	36 730	↗
0070.00757	INGREDIA	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons	28 072	28 670	40 208	33 950	47 860	36 462	↘↘
0070.00588	Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	45 314	344 581	258 588		3 796	35 031	↗↗
0070.01188	LUTTI SAS	59	Bondues	Agro-alimentaire & boissons	881	872	11 899	26 324	18 872	33 713	↗↗
0051.02490	SITPA Rosieres	80	Rosières-en-Santerre	Agro-alimentaire & boissons	15 702	15 459	23 522	23 751	44 920	32 886	↘↘
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons	34 463	34 327	38 099	44 444	34 442	32 878	→
0051.00467	GAVEL	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	80 873	53 906	53 478	37 950	27 472	29 722	↗
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	34 063	53 556	46 865	54 907	27 008	29 594	↗
0070.00637	MG-VALDUNES	59	Dunkerque	Mécanique et traitement de surfaces	39 940	37 001	21 267	18 905	23 630	28 551	↗↗
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	24 850	12 025	66 237	44 076	28 677	28 480	→
0051.00097	NESTLE France SAS	02	Boué	Agro-alimentaire & boissons	19 118	10 375	51 648	43 900	40 468	27 151	↘↘
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	3 350	22 179	20 496	23 731	23 287	26 761	↗

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 89 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) 2019	Rendement moyen 2019	DCO (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [33]
LILLE C. U. MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	46 000 926	91,4 %	1 047 391	1 594 440	1 342 045	1 559 041	1 548 757	1 815 187	↗
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	32 437 362	92,5 %	2 235 482	2 671 735	2 235 602	1 224 178	707 673	862 470	↗↗
ARMENTIERES (BELGIQUE)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	7 821 720	74,0 %	405 067	428 768	564 759	366 251	694 805	699 916	→
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	8 280 021	90,3 %	352 882	461 215	397 327	386 541	376 930	511 426	↗↗
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 756 530	93,0 %	411 799	373 852	220 518	246 650	285 374	316 115	↗
FACHES-THUMESNIL LILLE-C.U.-HOUPLIN ANCO	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	6 663 575	93,1 %	337 363	288 944	324 967	310 387	310 527	277 023	↘
LENS LOISON SOUS LENS	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	6 596 676	93,6 %	325 876	323 642	268 592	257 232	208 984	239 971	↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 587 854	96,2 %	252 259	241 633	258 789	246 660	201 248	223 989	↗
DOUAI	59	Douai	+ 100 000 EH	9 313 575	95,6 %	261 919	288 999	323 443	301 013	210 472	213 702	→
ARRAS (ST LAURENT BLANGY)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	6 767 261	95,4 %	230 289	180 123	197 165	199 032	203 438	210 296	→
MAUBEUGE	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	6 447 199	91,7 %	201 416	206 939	211 255	163 351	185 298	200 856	↗
COUDEKERQUE BRANCHE	59	0	+ 100 000 EH	5 741 259	94,6 %	242 158	217 790	302 241	247 677	192 140	192 621	→
HENIN BEAUMONT	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	3 956 609	93,4 %	886 501	637 799	571 288	523 558	144 919	165 894	↗
VALENCIENNES	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	4 659 850	94,2 %	202 800	486 321	356 291	285 672	156 128	159 362	→
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	6 572 803	93,9 %	237 376	229 521	318 384	271 159	160 826	156 833	→
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	10 000 à 100 000 EH	2 537 157	93,0 %	106 349	111 654	131 322	99 449	119 419	121 236	→
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	6 673 601	97,3 %	141 246	128 272	185 259	127 111	122 854	118 385	→
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	3 089 796	92,6 %	73 376	90 635	96 240	98 479	100 318	114 640	↗
FOUQUIÈRES LES LENS	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	4 895 914	92,7 %	198 471	157 018	231 410	252 939	98 550	108 811	↗
CARVIN	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 377 817	92,4 %	81 619	88 407	101 032	122 760	106 624	106 529	→
LA CROIX-SAINT-OUEN	60	Lacroix-Saint-Ouen	+ 100 000 EH	4 124 866	96,8 %	95 414	105 969	116 450		131 793	104 447	↘↘
COMINES	59	Comines	10 000 à 100 000 EH	4 224 916	100,0 %		56 102	70 659	77 563	57 725	102 924	↗↗
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	4 989 112	96,9 %	95 739	89 505	98 053	91 279	102 984	102 232	→
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 570 209	92,4 %	123 422	224 753	145 932	77 027	81 148	101 286	↗↗
MONTATAIRE	60	Montataire	+ 100 000 EH	3 361 498	96,4 %	74 325	71 581	71 752		83 011	99 717	↗↗
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 368 123	95,4 %	103 572	83 442	81 804	86 397	79 562	96 954	↗↗
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	4 286 816	96,5 %	128 611	124 146	122 391	95 326	83 570	92 097	↗
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	10 000 à 100 000 EH	2 418 419	95,9 %	89 494	80 068	104 994	105 048	92 932	85 887	↘
BEAUVAIS	60	Beauvais	+ 100 000 EH	5 090 949	98,3 %	261 324	343 826	243 256	734 851	98 737	83 254	↘
BULLY-LES-MINES MAZINGARBE	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 217 915	94,7 %	97 522	97 146	81 328	84 077	55 249	75 222	↗↗
TERGNIER	02	Tergnier	10 000 à 100 000 EH	2 375 823	92,1 %	89 159	114 903	123 641		57 230	73 923	↗↗
POMMIERS	02	Pommiers	10 000 à 100 000 EH	2 884 196	96,4 %	133 439	80 820	89 838		65 751	67 279	→

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	DCO (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [33]
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 399 064	95,9 %	78 980	67 612	65 894	52 317	66 882	65 481	→
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	1 812 943	96,5 %	74 535	55 950	59 085	61 228	59 922	64 530	↗
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	1 876 559	96,0 %	64 770	74 608	68 556	54 495	58 126	60 607	→
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	3 779 656	97,8 %	113 649	100 661	111 807	93 970	59 852	59 538	→
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 088 144	97,0 %	70 890	65 358	117 549	76 749	68 782	58 542	↘
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 286 936	95,7 %	58 687	69 929	56 023	62 941	53 820	57 445	↗
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	2 868 439	95,4 %	103 231	105 504	141 355	89 194	71 303	55 698	↘↘
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	1 782 048	93,3 %	300 238	243 821	226 798	385 629	61 289	52 644	↘
LA SAMARITAINE	59	0	10 000 à 100 000 EH	1 351 435	95,6 %	43 511	73 746	99 302	63 993	54 549	51 972	→
AULNOYE-AYMERIES	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 547 789	95,1 %	53 717	49 958	53 136	43 476	45 247	48 639	↗
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 729 321	96,2 %	53 859	55 534	46 877	56 137	89 198	44 640	↘↘
GOUVIEUX	60	Gouvieux	10 000 à 100 000 EH	1 785 125	96,1 %	33 295	45 155	34 813	34 114	35 837	43 881	↗↗
BRENOUILLE PONT ST MAXENCE	60	Brenouille	10 000 à 100 000 EH	1 525 181	95,1 %	45 975	44 507	47 192		49 702	42 200	↘
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 504 070	95,6 %	79 836	74 675	68 759	51 855	45 558	41 328	↘
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	1 896 976	97,1 %	52 363	40 964	43 966	44 281	32 402	41 030	↗↗
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 659 036	97,1 %	59 594	46 845	47 046	43 140	39 147	39 276	→
COURCELLES LES LENS	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 444 518	92,4 %	218 358	212 561	132 797	98 811	33 309	37 987	↗
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	1 011 073	92,8 %	44 899	38 693	41 860	55 738	37 491	37 959	→
LALLAING	59	Lallaing	10 000 à 100 000 EH	972 780	87,7 %		172 011	187 854	84 037	31 805	37 073	↗
LE TOUQUET PARIS PLAGE	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	1 935 698	97,8 %	46 320	34 895	39 716	39 044	30 485	36 730	↗↗
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	1 459 749	95,4 %	71 562	53 946	74 249	68 599	46 115	36 441	↘↘
CHAUNY	02	Chauny	10 000 à 100 000 EH	1 581 532	94,8 %	59 539	41 171	39 100		36 758	36 192	→
NOYON	60	Noyon	10 000 à 100 000 EH	1 348 659	95,3 %	33 864	29 856	26 383	30 634	43 604	35 680	↘
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 296 905	95,0 %	95 690	79 343	73 075	41 132	32 966	35 319	↗
JEUMONT	59	Jeumont	10 000 à 100 000 EH	1 132 290	94,0 %	40 116	48 676	60 977	101 844	34 252	34 765	→
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 797 846	94,7 %	74 485	40 764	42 570	37 757	34 209	34 753	→
FOURMIES	59	Wignehies	10 000 à 100 000 EH	1 124 460	93,3 %	32 110	57 484	58 741	49 078	34 670	33 790	→
BEUVRY	62	Beuvry	10 000 à 100 000 EH	1 503 119	94,4 %	47 522	38 311	43 629	39 081	34 646	32 157	↘
MOGNEVILLE	60	Monchy-Saint-Éloi	10 000 à 100 000 EH	1 236 292	96,4 %		33 840	36 353	27 364	32 679	31 622	→
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 395 200	96,4 %	33 916	40 878	46 626	23 898	31 513	31 591	→
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 385 925	96,9 %	128 648	94 311	36 197	49 703	25 145	30 655	↗↗
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	369 933	89,0 %	16 993	15 145	28 922	30 207	31 803	29 663	↘
GRAVELINES	59	Gravelines	10 000 à 100 000 EH	853 432	96,5 %	27 874	26 752	30 230	26 371	25 912	28 322	↗
MOISLAINS	80	Moislains	200 à 2 000 EH	66 978	72,4 %	674	1 690	903		7 368	28 048	↗↗
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	990 162	94,2 %	58 927	53 813	57 770	31 359	24 202	26 689	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	DCO (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [33]
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 324 352	96,8 %	40 703	72 860	148 608	90 816	29 805	26 259	↘
FORT-MAHON-PLAGE	80	Fort-Mahon-Plage	10 000 à 100 000 EH	564 182	91,6 %	32 945	15 081	17 260	19 477	20 261	26 226	↗↗
BEAUQUESNE SE	80	Beauquesne	200 à 2 000 EH	256 437	86,2 %					15 187	26 028	↗↗
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	362 521	88,8 %	30 721	25 447	21 664	22 007	26 742	25 971	→
BREUIL LE VERT	60	Breuil-le-Vert	10 000 à 100 000 EH	1 119 269	96,8 %	24 304	27 750	30 460	32 024	30 274	25 792	↘
LA GORGUE	59	La Gorgue	10 000 à 100 000 EH	1 065 461	96,1 %	14 469	20 532	24 110	25 174	26 557	25 740	→
TRITH-ST-LÉGER	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 000 972	96,2 %	55 565	48 938	71 115	16 176	29 268	24 296	↘
WIMEREUX	62	Wimereux	10 000 à 100 000 EH	834 444	95,7 %	50 231	47 502	97 447	25 727	24 548	23 812	→
ANNOEULLIN SE	59	Allennes-les-Marais	10 000 à 100 000 EH	813 106	96,3 %	31 557	110 368	37 369	30 024	24 669	23 551	→
SENLIS	60	Senlis	10 000 à 100 000 EH	1 067 179	96,1 %	62 245	18 887	40 950	30 404	23 687	23 138	→
HIRSON II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 389 504	95,0 %	38 522	27 592	15 907	20 576	20 387	22 456	↗
ORCHIES	59	Orchies	10 000 à 100 000 EH	780 219	94,1 %	17 406	232 845	68 772	36 378	18 788	22 245	↗
WALLERS	59	Wallers	10 000 à 100 000 EH	710 493	96,5 %	16 230	20 071	15 360	13 763	16 171	21 553	↗↗
AMIENS ZI	80	Amiens	10 000 à 100 000 EH	761 127	93,0 %	29 428	33 237	38 147	25 840	31 516	21 505	↘↘
VIOLAINES SE	62	Violaines	2 000 à 10 000 EH	411 925	69,9 %	9 777	6 580	16 011	140 721	13 977	21 302	↗↗
DOUVRIN	62	Douvrin	10 000 à 100 000 EH	691 359	94,9 %	25 857	21 262	29 567	23 401	16 196	20 763	↗↗
NOEUX LES MINES (NELLE) SE	62	Nœux-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	749 977	96,5 %	29 507	22 775	20 029	29 235	18 300	20 491	↗
ONNAING	59	Onnaing	10 000 à 100 000 EH	737 292	93,7 %	26 789	19 223	26 394	15 858	21 401	19 991	↘
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	369 176	93,3 %	53 817	343 535	432 856	89 804	12 872	19 880	↗↗
VILLERS SAINT-PAUL	60	Villers-Saint-Paul	10 000 à 100 000 EH	768 234	97,1 %	21 011	19 112	19 369		18 765	19 836	↗
AUBERS SE	59	Aubers	2 000 à 10 000 EH	99 463	88,8 %		15 955	7 165	11 875	14 652	19 834	↗↗
BERGUES	59	Bergues	10 000 à 100 000 EH	665 400	95,7 %	15 330	14 762	18 343	15 772	12 951	19 181	↗↗

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
					2019/2014		2019/2015		2019/2016		2019/2017		2019/2018		
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	
Aisne	34	12 779	12 220	558	-124	- 18 %	-57	- 9,3 %	-67	- 11 %	213	+ 62 %	-22	- 3,7 %	95,6 %
Nord	101	12 800 445	12 793 875	6 571	-1 324	- 17 %	-3 070	- 32 %	-3 250	- 33 %	-1 096	- 14 %	444	+ 7,2 %	99,9 %
Oise	58	51 370	50 544	825	-311	- 27 %	-356	- 30 %	-316	- 28 %	-348	- 30 %	-68	- 7,6 %	98,4 %
Pas-de-Calais	73	54 569	51 580	2 990	-1 463	- 33 %	-1 463	- 33 %	-1 665	- 36 %	-890	- 23 %	310	+ 12 %	94,5 %
Somme	42	15 604	15 022	582	-406	- 41 %	-445	- 43 %	-517	- 47 %	-106	- 15 %	-196	- 25 %	96,3 %

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.

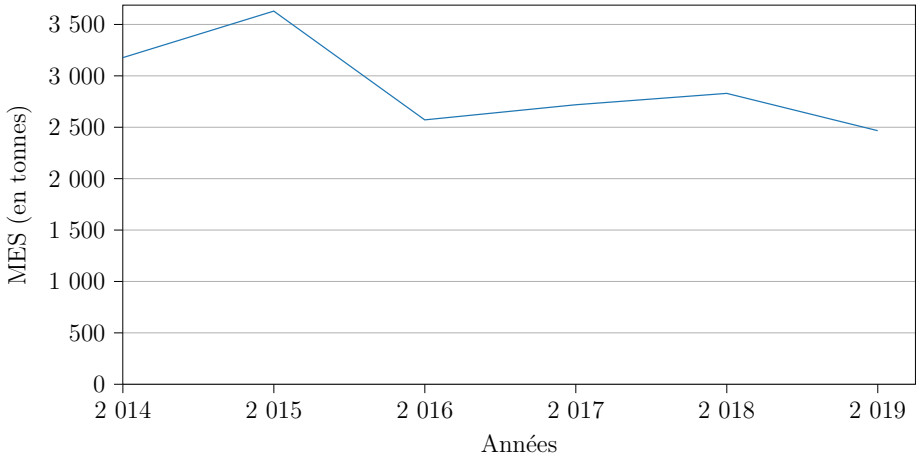
Les matières en suspension sont de nature à engendrer des maladies chez le poisson et même l'asphyxie par colmatage des branchies. Par ailleurs, les matières décantables sédimentent dans les zones de frayes et réduisent les possibilités de développement des végétaux et des invertébrés de fond (agissant 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 2014 à 2019 (rejets résiduels au milieu) :

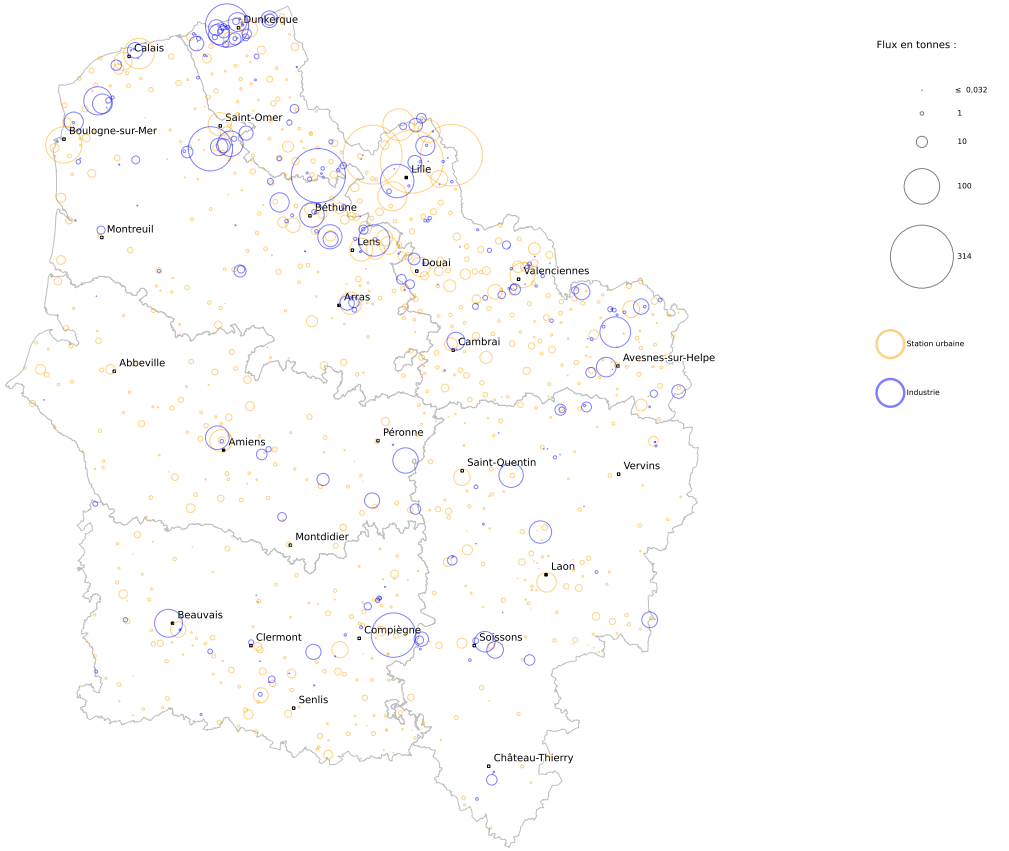


Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [34]
2014	3 177		
2015	3 630	+ 14,3 %	+ 11,6 %
2016	2 572	- 29,1 %	- 28,8 %
2017	2 719	+ 5,7 %	+ 5,5 %
2018	2 830	+ 4,1 %	+ 3,9 %
2019	2 467	- 12,8 %	- 17,5 %

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

Carte des émissions 2019 :

MES : rejets directs (2019)

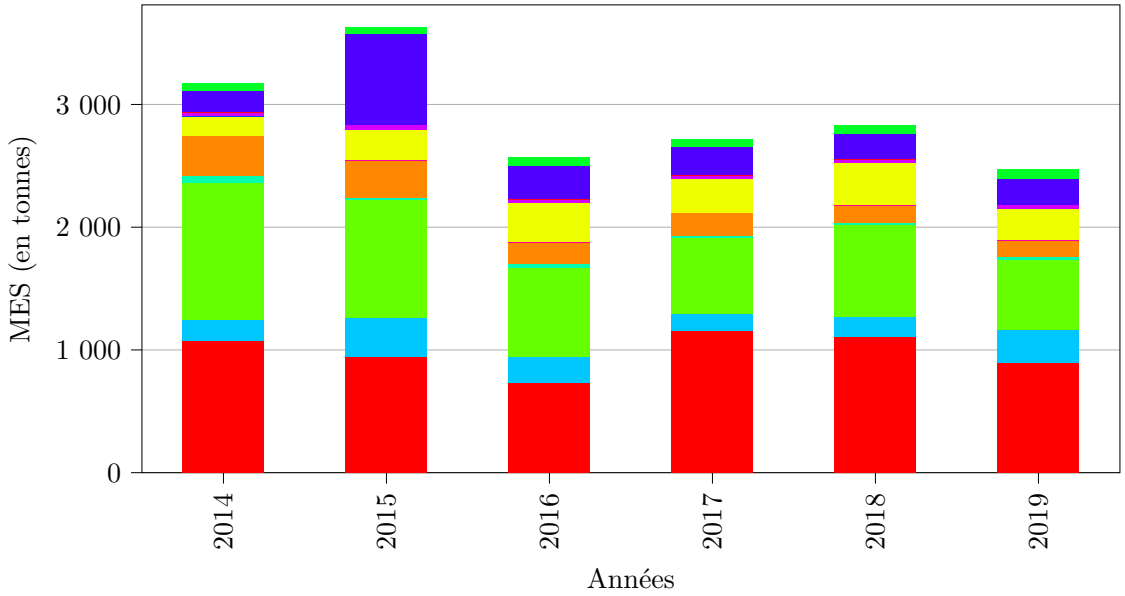


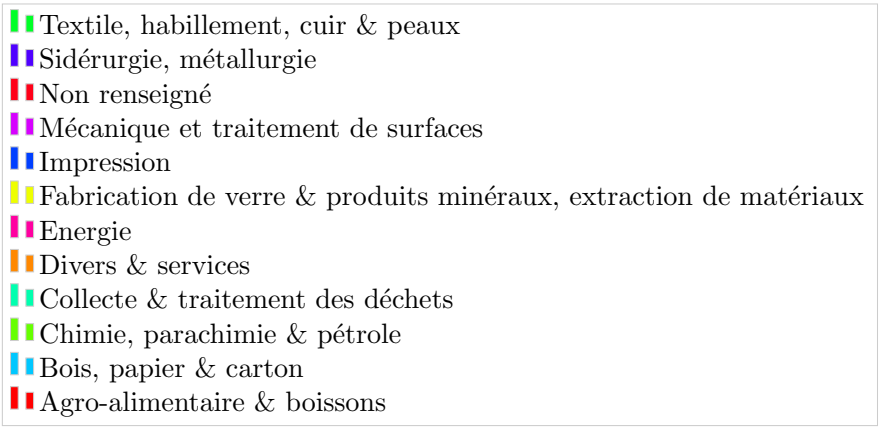
PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

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

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





Secteur d'activité	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Agro-alimentaire & boissons	33,7 %	26,1 %	28,5 %	42,5 %	39,0 %	36,2 %
Bois, papier & carton	5,6 %	8,8 %	8,2 %	5,1 %	5,8 %	11,2 %
Chimie, parachimie & pétrole	35,0 %	26,3 %	28,3 %	22,7 %	26,4 %	22,8 %
Collecte & traitement des déchets	1,8 %	0,5 %	1,1 %	0,7 %	0,8 %	0,9 %
Divers & services	10,2 %	8,2 %	6,9 %	6,7 %	5,0 %	5,5 %
Energie	0,0 %	0,2 %	0,4 %	0,1 %	0,1 %	0,2 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	5,0 %	6,9 %	12,2 %	10,1 %	12,1 %	10,4 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,0 %	1,0 %	1,2 %	1,0 %	1,1 %	1,4 %
Non renseigné	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	5,6 %	20,4 %	10,6 %	8,6 %	7,2 %	8,3 %
Textile, habillement, cuir & peaux	2,0 %	1,6 %	2,7 %	2,3 %	2,5 %	3,0 %

Les 43 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	MES (rejet final au milieu en kg)						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [35]
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	69 290	85 136	37 665	276 163	204 035	231 750	↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	55 065	90 121	50 447	149 682	230 129	156 116	↘↘
0070.01304	WIZPAPER SAS	62	Wizernes	Bois, papier & carton	18 961	9 101				154 684	
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	93 104	646 974	193 517	173 885	129 461	148 321	↗
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	77 319	84 304	107 298	107 139	164 210	88 550	↘↘
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	58 286	36 148	72 831	227 420	76 456	77 998	→
0070.00056	CBS SAS.	59	Limont-Fontaine	Divers & services	267 350	250 467	91 359	118 560	73 034	74 445	→
0070.01154	CARRIERES DU BOULONNAIS	62	Ferques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux				29 080	79 802	63 058	↘↘
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	51 096	46 506	58 503	53 177	54 673	61 706	↗
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	25 946	19 728	62 279	57 717	44 242	51 143	↗
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	64 987	47 466	54 069	55 761	50 273	50 876	→
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	17 094	37 456	27 037	33 621	47 201	47 419	→
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	88 321	82 464	97 142	118 173	138 413	46 902	↘↘
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	34 710	33 555	46 092	37 518	39 133	46 258	↗
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	53 223	56 555	70 694	70 606	71 493	44 067	↘↘
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	64 321	65 131	31 981	31 915	23 088	39 620	↗↗
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole					24 113	33 518	↗↗
0051.00114	TEREOS FRANCE (BUCY)	02	Bucy-le-Long	Agro-alimentaire & boissons	25 454	34 175	27 244	28 577	29 848	33 362	↗
0070.00364	SAS CARRIERS DE LA VALLEE Heureuse	62	Rinxent	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		56 906	80 478	55 422	37 110	30 624	↘
0070.00024	SCD SARL.	59	Dompierre-sur-Helpe	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	11 600	7 075	15 979	12 217	20 773	30 496	↗↗
0070.01147	GELMER	62	Wimille	Agro-alimentaire & boissons	34 964		31	32 030	29 303	29 631	→
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	30 160	23 472	32 021	21 304	26 725	29 291	↗
0070.01188	LUTTI SAS	59	Bondues	Agro-alimentaire & boissons	127	128	3 567	14 833	7 825	29 004	↗↗
0070.00588	Société de la Raffinerie de Dunkerque	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	8 265	82 795	20 790		1 448	28 268	↗↗
0070.00658	TEREOS France	59	Escaudœuvres	Agro-alimentaire & boissons	21 075	25 750	18 804	14 058	33 623	25 826	↘↘
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	62	Blendecques	Bois, papier & carton	2 521	26 745	15 967	20 189	37 072	24 355	↘↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	48 731	172 392	96 806	23 754	32 613	22 089	↘↘
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	59	Leffrinckoucke	Sidérurgie, métallurgie	38 518	50 878	35 384	19 448	34 235	21 916	↘↘
0070.00052	CARRIERES D'HOUDAIN SAS	59	Houdain-lez-Bavay	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux					1 854	20 456	↗↗
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	02	Évergnicourt	Bois, papier & carton	18 759	21 792	17 240	16 794	16 888	19 752	↗
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	37 587	41 851	22 147	19 367	18 003	19 535	↗
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	14 252	18 611	15 398	18 493	25 719	19 160	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	MES (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [35]
0070.00761	AGC FRANCE SAS	59	Boussois	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	12 711	19 700	11 828	20 819	23 932	18 776	↘↘
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	34 107	26 836	22 119	22 618	20 668	18 259	↘
0051.01029	TEREOS FRANCE	60	Chevrières	Agro-alimentaire & boissons	10 686	13 168	12 776	15 070	13 779	18 223	↗↗
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	12 950	15 447	24 455	20 983	18 709	18 002	→
0070.00481	HSWT	59	Gravelines	Chimie, parachimie & pétrole	5 127	4 322	3 715	11 561	16 641	16 740	→
0051.00467	GAVEL	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	34 141	26 144	24 403	21 289	14 483	16 507	↗
0070.00797	SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Agro-alimentaire & boissons	29 694	17 856	14 258	12 837	11 981	16 310	↗↗
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons	12 597	11 933	14 916	17 362	12 183	15 777	↗↗
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	13 593	14 481	14 182	11 156	22 481	15 465	↘↘
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	8 418	10 162	18 894	11 239	12 918	15 367	↗
0070.00110	CCM SARL	59	Wallers-en-Fagne	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	3 000	20 150	21 885	3,0	8 532	14 679	↗↗

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 94 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) 2019	Rendement moyen 2019	MES (rejet final au milieu en kg)						
						2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [36]
LILLE C. U. MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	46 000 926	97,0 %	281 301	388 731	368 266	407 217	350 385	314 003	↘
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	32 437 362	93,4 %	1 262 388	1 562 419	1 508 081	618 051	332 384	300 794	↘
ARMENTIERES (BELGIQUE)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	7 821 720	77,3 %	109 231	122 573	169 124	80 435	262 221	273 608	→
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	8 280 021	95,7 %	87 925	102 304	79 243	112 136	83 510	103 402	↗↗
COMINES	59	Comines	10 000 à 100 000 EH	4 224 916	100,0 %		29 950	42 939	47 147	30 365	79 960	↗↗
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 756 530	96,2 %	104 802	95 074	58 505	45 141	54 149	73 247	↗↗
FACHES-THUMESNIL LILLE-C.U.-HOUPLIN ANCO	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	6 663 575	95,9 %	165 948	133 706	93 590	66 644	77 896	67 112	↘
VALENCIENNES	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	4 659 850	96,4 %	51 171	241 463	127 188	103 207	38 220	49 314	↗↗
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	10 000 à 100 000 EH	2 537 157	95,1 %	39 292	40 762	44 692	43 692	40 069	43 043	↗
LENS LOISON SOUS LENS	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	6 596 676	97,3 %	77 888	100 970	77 422	66 585	47 366	42 139	↘
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	6 572 803	96,9 %	76 476	85 279	113 336	140 495	35 912	39 519	↗
ARRAS (ST LAURENT BLANGY)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	6 767 261	98,0 %	49 386	70 894	50 407	35 643	44 712	39 285	↘
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 587 854	98,6 %	44 184	35 482	42 608	35 990	33 268	39 232	↗
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	3 089 796	94,9 %	16 807	17 922	22 721	16 344	14 601	30 317	↗↗
DOUAI	59	Douai	+ 100 000 EH	9 313 575	98,2 %	53 354	66 266	61 303	61 685	27 802	29 642	↗
FOUQUIÈRES LES LENS	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	4 895 914	95,8 %	56 080	65 913	133 297	154 418	30 406	28 058	↘
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 570 209	94,7 %	42 868	87 152	48 618	11 733	18 484	25 438	↗↗
HENIN BEAUMONT	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	3 956 609	97,5 %	561 947	376 041	263 433	270 828	25 915	24 671	→
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	6 673 601	99,0 %	60 558	46 110	48 697	33 489	27 189	22 707	↘
MAUBEUGE	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	6 447 199	98,4 %	35 830	39 200	35 547	16 950	18 141	22 199	↗↗
COUDEKERQUE BRANCHE	59	0	+ 100 000 EH	5 741 259	98,2 %	50 872	34 186	68 456	44 565	17 247	21 964	↗↗
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	4 989 112	98,5 %	20 283	19 216	25 342	15 761	19 599	21 746	↗
LA CROIX-SAINT-OUEN	60	Lacroix-Saint-Ouen	+ 100 000 EH	4 124 866	98,4 %	16 073	15 614	21 364		20 906	20 728	→
CARVIN	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 377 817	96,5 %	17 263	17 806	22 947	28 407	22 633	20 088	↘
BEAUVAIS	60	Beauvais	+ 100 000 EH	5 090 949	99,3 %	51 526	131 404	30 011	388 732	27 872	18 774	↘↘
MONTATAIRE	60	Montataire	+ 100 000 EH	3 361 498	98,6 %	18 029	15 733	11 590		12 431	17 675	↗↗
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	2 868 439	96,4 %	17 792	21 146	34 445	16 683	14 773	16 798	↗
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 368 123	98,0 %	20 827	20 249	16 252	13 974	14 851	16 741	↗
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	10 000 à 100 000 EH	2 418 419	98,5 %	13 678	10 509	12 387	11 628	12 437	13 212	↗
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 729 321	97,7 %	23 049	18 409	14 630	18 732	33 094	12 893	↘↘
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	3 779 656	99,1 %	17 373	17 057	33 490	30 799	10 986	12 877	↗
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	1 812 943	97,6 %	13 518	12 624	11 711	10 371	10 075	12 520	↗↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	MES (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [36]
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 088 144	98,6 %	14 708	14 857	33 567	19 225	18 449	11 804	↘↘
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 296 905	96,4 %	43 445	23 889	32 821	14 915	7 121	11 340	↗↗
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	4 286 816	98,8 %	24 083	33 223	38 029	19 354	14 512	11 306	↘↘
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	1 876 559	98,0 %	12 946	17 310	10 166	6 318	7 158	11 069	↗↗
FOURMIES	59	Wignehies	10 000 à 100 000 EH	1 124 460	95,4 %	4 922	17 376	13 367	11 012	5 846	11 033	↗↗
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 399 064	98,4 %	10 825	12 478	11 316	8 897	7 199	10 102	↗↗
BEAUMETZ LES LOGES SE	62	Beaumetz-lès-Loges	200 à 2 000 EH	134 248	88,7 %				7 960	16 818	10 069	↘↘
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	1 782 048	97,0 %	197 737	133 328	105 900	174 371	13 623	9 851	↘↘
VIOLAINES SE	62	Violaines	2 000 à 10 000 EH	411 925	78,3 %	4 302	3 945	7 285	131 780	4 565	9 501	↗↗
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 286 936	98,5 %	12 488	21 560	14 852	17 720	11 197	8 897	↘↘
BULLY-LES-MINES MAZINGARBE	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 217 915	98,5 %	27 345	30 122	22 037	16 478	7 172	8 859	↗↗
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 385 925	98,4 %	46 886	30 051	10 429	15 920	5 931	8 347	↗↗
FRETHUN SE	62	Fréthun	2 000 à 10 000 EH	114 584	94,4 %	1 404	958	1 587	298	1 208	8 314	↗↗
LA SAMARITAINE	59	0	10 000 à 100 000 EH	1 351 435	98,1 %	5 726	14 662	28 979	11 790	12 775	8 033	↘↘
POMMIERS	02	Pommiers	10 000 à 100 000 EH	2 884 196	98,8 %	33 127	23 166	26 599		11 656	8 007	↘↘
TERGNIER	02	Tergnier	10 000 à 100 000 EH	2 375 823	98,1 %	18 584	47 061	56 876		7 345	7 868	↗
BOURSEVILLE SE	80	Bourseville	200 à 2 000 EH	30 295	63,6 %	5 289	4 792	4 633		3 583	7 692	↗↗
HIRSON II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 389 504	96,7 %	6 186	4 813	5 356	4 212	5 485	7 485	↗↗
RETHONDES	60	Rethondes	200 à 2 000 EH	138 335	77,0 %						7 332	
AULNOYE-AYMERIES	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 547 789	98,6 %	9 423	10 136	10 777	5 593	5 964	7 292	↗↗
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 659 036	98,7 %	14 161	11 800	10 530	7 395	8 060	7 152	↘
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	362 521	94,0 %	8 967	8 216	5 844	5 943	7 169	6 911	→
GOUVIEUX	60	Gouvieux	10 000 à 100 000 EH	1 785 125	98,6 %	4 619	4 483	5 448	4 604	5 893	6 698	↗
BRUAY-SUR-ESCAUT	59	Bruay-sur-l'Escaut	10 000 à 100 000 EH	395 752	92,7 %	15 006	11 785	16 042	7 010	5 146	6 686	↗↗
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	369 176	95,3 %	29 398	231 026	280 446	44 086	1 663	6 644	↗↗
RUBEMPRE	80	Rubempré	200 à 2 000 EH	52 484	65,8 %	5 378				3 574	6 375	↗↗
LALLAING	59	Lallaing	10 000 à 100 000 EH	972 780	95,2 %		89 075	112 345	49 463	5 017	6 344	↗↗
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	369 933	94,8 %	5 077	3 696	9 874	7 252	9 203	6 342	↘↘
BEUVRY	62	Beuvry	10 000 à 100 000 EH	1 503 119	97,8 %	8 291	10 236	8 391	7 751	5 656	6 323	↗
PLESSIS-BELLEVILLE LAGNY LE SEC	60	Lagny-le-Sec	10 000 à 100 000 EH	443 994	92,1 %	3 063	3 252	13 538	22 257	9 277	6 224	↘↘
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 504 070	98,7 %	35 703	25 278	27 830	16 631	12 137	6 066	↘↘
CONTY SE	80	Conty	200 à 2 000 EH	165 608	95,5 %	422		605		333	6 048	↗↗
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	1 896 976	99,0 %	11 433	10 401	11 372	10 425	5 266	6 032	↗
BRENOUILLE PONT ST MAXENCE	60	Brenouille	10 000 à 100 000 EH	1 525 181	98,3 %	5 541	4 666	7 612		5 493	5 965	↗
CHAUNY	02	Chauny	10 000 à 100 000 EH	1 581 532	98,0 %	8 854	7 632	11 178		8 149	5 922	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	MES (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [36]
AUBERS SE	59	Aubers	2 000 à 10 000 EH	99 463	92,2 %		5 526	2 644	5 686	5 877	5 914	→
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	1 011 073	97,2 %	11 409	8 619	8 880	13 079	5 623	5 878	→
HANVOILE	60	Hanvoile	200 à 2 000 EH	28 796	50,9 %	5 694	3 318			5 457	5 794	↗
WIMEREUX	62	Wimereux	10 000 à 100 000 EH	834 444	97,9 %	19 273	16 750	54 611	8 322	5 951	5 736	→
DEÛLÉMONT	59	Deûlémont	200 à 2 000 EH	86 712	70,8 %					5 969	5 524	↘
COURCELLES LES LENS	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 444 518	97,3 %	88 438	114 789	51 768	43 997	7 164	5 510	↘↘
NOEUX LES MINES (NELLE) SE	62	Nœux-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	749 977	98,6 %	4 634	4 847	5 647	10 968	3 506	5 363	↗↗
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	1 459 749	98,0 %	13 702	8 063	13 901	13 917	5 342	5 337	→
BREUIL LE VERT	60	Breuil-le-Vert	10 000 à 100 000 EH	1 119 269	98,7 %	3 666	3 610	3 787	3 830	4 270	5 299	↗↗
MOISLAINS	80	Moislains	200 à 2 000 EH	66 978	68,9 %	103	339	79		2 017	5 165	↗↗
SAMER SE	62	Samer	2 000 à 10 000 EH	247 741	96,7 %	9 141	3 919	10 272	2 682	1 994	5 078	↗↗
BERGUES	59	Bergues	10 000 à 100 000 EH	665 400	97,7 %	2 103	2 382	3 229	2 160	2 096	5 068	↗↗
WALLERS	59	Wallers	10 000 à 100 000 EH	710 493	98,9 %	2 366	3 276	2 858	2 211	3 080	4 828	↗↗
BUCQUOY SE	62	Bucquoy	200 à 2 000 EH	74 460	56,9 %	2 271	5 974	7 853	7 278	7 287	4 807	↘↘
BANTOUZELLE	59	Bantouzelle	200 à 2 000 EH	81 794	75,2 %		4 694	10 177	8 685	9 818	4 770	↘↘
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	990 162	97,5 %	63 777	28 177	28 758	10 379	4 319	4 721	↗
HONDSCHOOTE	59	Hondschoote	2 000 à 10 000 EH	317 498	96,5 %	1 868	4 069	3 352	3 370	2 578	4 709	↗↗
LA CAPELLE-LES-BOULOGNE	62	La Capelle-lès-Boulogne	200 à 2 000 EH	73 730	42,6 %					3 456	4 682	↗↗
ANNOEULLIN SE	59	Allennes-les-Marais	10 000 à 100 000 EH	813 106	97,9 %	10 423	51 888	7 560	5 443	4 253	4 678	↗
NOYON	60	Noyon	10 000 à 100 000 EH	1 348 659	98,5 %	8 581	6 824	4 360	4 341	7 394	4 658	↘↘
CORBENY (NOUVELLE)	02	Corbeny	200 à 2 000 EH	222 395	95,5 %			493	541	637	4 553	↗↗
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 797 846	98,9 %	21 437	12 002	12 182	25 025	5 028	4 519	↘
BONNIERES SE	62	Bonnières	200 à 2 000 EH	66 430	25,3 %			708	843	2 109	4 517	↗↗
FORT-MAHON-PLAGE	80	Fort-Mahon-Plage	10 000 à 100 000 EH	564 182	96,7 %	13 429	4 348	2 340	2 984	3 227	4 470	↗↗
BEAUQUESNE SE	80	Beauquesne	200 à 2 000 EH	256 437	91,4 %					9 207	4 360	↘↘
MORBECQUE MOTTE-AU-BOIS	59	Morbecque	200 à 2 000 EH	23 980					2 677	1 143	4 324	↗↗
CATEAU-CAMBRESIS	59	Le Cateau-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	820 758	97,9 %	5 185	4 865	4 663	4 254	3 757	4 303	↗

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
					2019/2014		2019/2015		2019/2016		2019/2017		2019/2018		
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	
Aisne	34	5 458	5 345	112	-32	- 22 %	-46	- 29 %	-71	- 39 %	52	+ 86 %	-13	- 10 %	97,9 %
Nord	101	6 131 754	6 130 202	1 552	-1 426	- 48 %	-2 210	- 59 %	-2 477	- 61 %	-1 009	- 39 %	22	+ 1,4 %	100,0 %
Oise	58	12 313	12 157	155	-146	- 48 %	-155	- 50 %	-324	- 68 %	-321	- 67 %	-12	- 7,0 %	98,7 %
Pas-de-Calais	73	23 238	22 632	607	-957	- 61 %	-1 092	- 64 %	-1 180	- 66 %	-785	- 56 %	33	+ 5,8 %	97,4 %
Somme	42	7 280	7 170	110	-213	- 66 %	-269	- 71 %	-398	- 78 %	-40	- 26 %	-30	- 22 %	98,5 %

2.4 Les émissions d'azote global

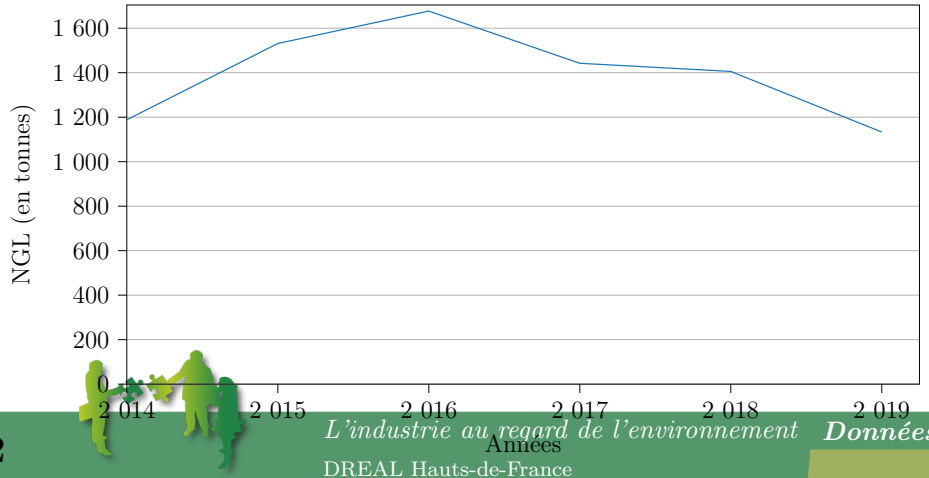
Origines et effets

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

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

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

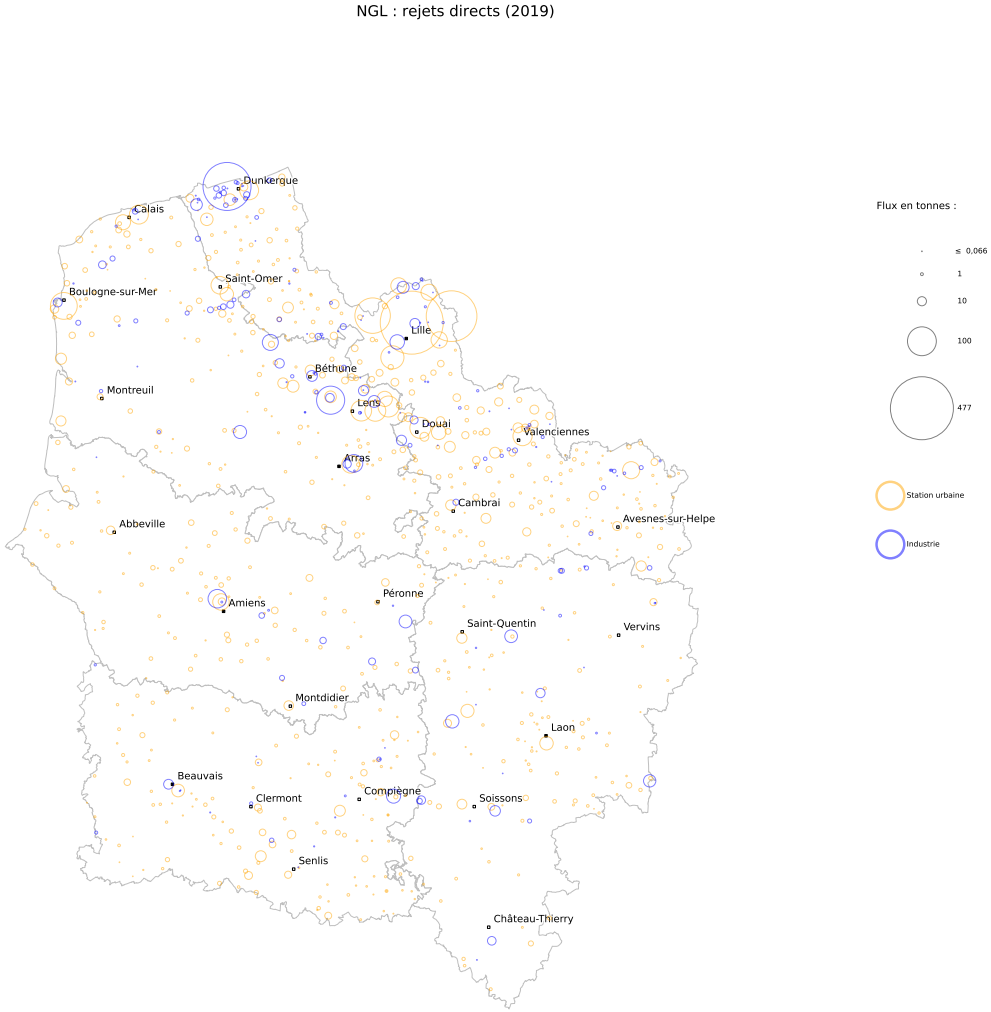
Les émissions industrielles dans les eaux déclarées de 2014 à 2019 (rejets résiduels au milieu) :



Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [37]
2014	1 188		
2015	1 531	+ 28,9 %	+ 29,0 %
2016	1 677	+ 9,5 %	+ 9,7 %
2017	1 442	- 14,0 %	- 11,4 %
2018	1 406	- 2,5 %	- 0,5 %
2019	1 133	- 19,4 %	- 8,8 %

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

Carte des émissions 2019 :

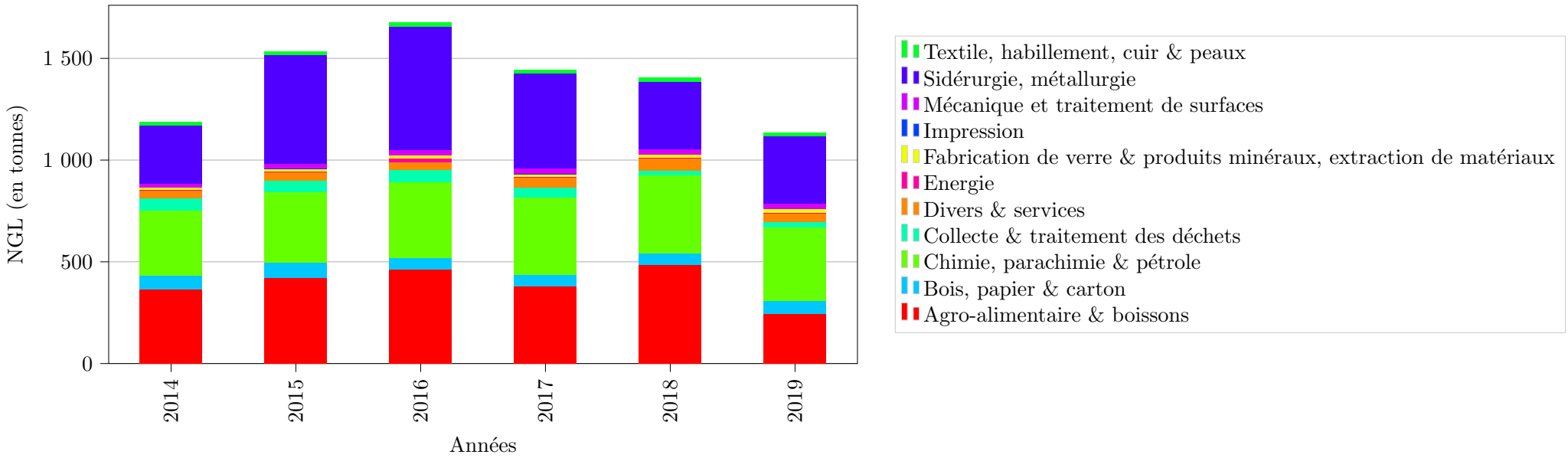


PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

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

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



Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	30,7 %	27,6 %	27,6 %	26,3 %	34,4 %	21,7 %
Bois, papier & carton	5,7 %	4,8 %	3,4 %	4,0 %	4,1 %	5,7 %
Chimie, parachimie & pétrole	27,1 %	22,6 %	22,2 %	26,3 %	27,2 %	31,8 %
Collecte & traitement des déchets	5,0 %	3,8 %	3,5 %	3,3 %	1,8 %	2,4 %
Divers & services	3,2 %	2,5 %	2,3 %	3,4 %	4,2 %	3,5 %
Energie	0,2 %	0,5 %	1,1 %	0,4 %	0,3 %	0,3 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,9 %	0,8 %	0,9 %	0,8 %	1,1 %	1,8 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	1,6 %	1,7 %	1,7 %	1,9 %	1,8 %	2,2 %
Sidérurgie, métallurgie	24,3 %	34,7 %	36,0 %	32,3 %	23,6 %	29,2 %
Textile, habillement, cuir & peaux	1,4 %	1,0 %	1,3 %	1,2 %	1,5 %	1,6 %

Les 39 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [38]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	231 424	468 278	529 481	392 730	254 809	276 702	↗
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	67 469	73 214	69 934	91 857	86 725	94 926	↗
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	38 413	71 760	61 196	52 409	47 177	41 177	↘
0070.00483	ARKEMA FRANCE	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	38 212	39 551	57 269	53 040	47 994	37 766	↘↘
0070.00824	APERAM ISBERGUES	62	Isbergues	Sidérurgie, métallurgie	30 413	36 471	47 640	45 524	47 574	30 797	↘↘
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	18 989	24 054	23 412	23 613	35 981	25 275	↘↘
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	33 524	27 685	27 395	20 894	22 758	23 887	→
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole				23 885	20 977	21 468	→
0070.01103	Com. de communes du Ternois (ex Mairie)	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services	21 572	16 817	20 646	26 056	33 452	20 488	↘↘
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	31 879	24 816	25 235	18 540	28 428	19 661	↘↘
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	44 125	44 438	43 058	49 755	41 961	19 427	↘↘
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	02	Évergnicourt	Bois, papier & carton	8 426	9 058	11 628	13 158	14 722	18 271	↗↗
0070.00987	VENATOR Pigments France	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole	26 269	20 804	28 718	29 207	27 194	17 058	↘↘
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	15 748	22 373	13 778	17 534	17 579	16 963	→
0070.00481	HSWT	59	Gravelines	Chimie, parachimie & pétrole	5 197	4 895	4 073	4 917	12 391	16 304	↗↗
0070.05848	SYMEVAD TVME	62	Hénin-Beaumont	Collecte & traitement des déchets			10 508	15 204	14 174	16 048	↗
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	9 593	12 397	12 164	12 714	16 482	13 974	↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	12 624	25 126	18 839	8 143	14 750	13 372	↘
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	10 249	13 652	15 549	15 738	14 103	12 437	↘
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Chimie, parachimie & pétrole	16 350	15 624	11 601	14 186	12 942	12 322	→
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	7 220	10 232	12 845	12 321	10 979	11 936	↗
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	12 168	12 234	12 848	10 724	13 558	11 491	↘
0070.00445	DSM Food Specialties	59	Seclin	Chimie, parachimie & pétrole	11 863	10 059	15 322	13 525	15 208	10 660	↘↘
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	7 303	4 842	13 566	6 146	7 672	10 579	↗↗
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	11 258	11 424	8 341	9 603	7 454	10 498	↗↗
0070.00788	COPALIS INDUSTRIE	62	Le Portel	Agro-alimentaire & boissons	33 568	11 626	3 331	8 009	5 406	9 539	↗↗
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	7 348	6 672	6 303	9 381	7 975	8 972	↗
0051.00143	WEPA GREENFIELD SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	12 539	11 193	10 133	8 132	11 333	8 897	↘↘
0051.00467	GAVEL	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	17 258	5 680	8 465	6 033	6 789	8 747	↗↗
0070.00797	SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Agro-alimentaire & boissons	6 476	7 785	6 971	9 512	8 318	8 201	→
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	59	Auby	Sidérurgie, métallurgie	9 449	8 917	9 529	9 049	9 282	7 780	↘
0070.00757	INGREDIA	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons	4 611	6 493	7 383	11 399	13 214	7 641	↘↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [38]
0070.00364	SAS CARRIERS DE LA VALLEE Heureuse	62	Rinxent	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux						7 158	
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons	10 793	7 164	12 983	7 212	5 911	6 786	↗
0070.00991	HERTA	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons	3 990	3 915	4 491	7 087	8 611	6 275	↘↘
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	7 362	1 779	7 003	7 766	8 626	6 149	↘↘
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	5 018	4 644	7 177	6 457	8 953	6 072	↘↘
0070.00745	AHLSTROM Specialities	59	Bousbecque	Bois, papier & carton	3 590	7 043	5 669	6 867	5 452	6 036	↗
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	17 687	10 839	8 852	8 714	7 577	5 838	↘↘

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 111 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) 2019	Rendement moyen 2019	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [39]
LILLE C. U. MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	46 000 926	78,9 %	483 803	461 320	433 415	459 132	503 760	476 776	↘
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	32 437 362	74,7 %	378 431	437 966	353 357	290 886	267 931	308 499	↗
ARMENTIERES (BELGIQUE)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	7 821 720	57,5 %	109 294	120 555	147 190	105 549	157 264	150 997	→
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	8 280 021	81,9 %	69 670	75 018	64 579	77 088	78 175	86 400	↗
FACHES-THUMESNIL LILLE-C.U.-HOUPLIN ANCO	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	6 663 575	85,2 %	74 171	63 546	90 574	65 765	77 300	64 459	↘
DOUAI	59	Douai	+ 100 000 EH	9 313 575	89,6 %	58 422	45 108	51 333	50 078	46 804	52 840	↗
HENIN BEAUMONT	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	3 956 609	82,2 %	66 233	63 692	73 235	55 631	50 000	52 700	↗
FOUQUIÈRES LES LENS	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	4 895 914	72,5 %	85 612	94 646	77 345	54 841	64 627	52 165	↘
LENS LOISON SOUS LENS	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	6 596 676	88,9 %	81 682	101 659	70 511	81 137	61 080	51 143	↘
VALENCIENNES	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	4 659 850	86,9 %	51 978	72 164	133 085	78 183	37 495	44 015	↗
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 756 530	90,3 %	100 686	83 788	54 859	56 524	61 194	43 089	↘↘
COUDEKERQUE BRANCHE	59	0	+ 100 000 EH	5 741 259	90,6 %	36 449	38 103	51 953	44 646	38 771	42 922	↗
ARRAS (ST LAURENT BLANGY)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	6 767 261	92,0 %	50 231	33 220	46 468	43 919	46 644	37 367	↘
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	10 000 à 100 000 EH	2 537 157	78,1 %	37 882	30 266	35 404	31 610	35 240	37 328	↗
MAUBEUGE	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	6 447 199	88,0 %	46 425	42 753	45 368	36 762	39 569	35 224	↘
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 587 854	95,2 %	34 633	30 314	35 184	37 993	37 713	32 559	↘
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	6 673 601	93,0 %	80 615	87 067	62 473	33 150	35 679	31 969	↘
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	6 572 803	89,1 %	41 248	34 204	37 750	34 608	25 766	31 086	↗↗
COMINES	59	Comines	10 000 à 100 000 EH	4 224 916	100,0 %		18 751	19 813	23 211	16 425	29 810	↗↗
CARVIN	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 377 817	85,4 %	20 381	28 994	26 865	36 478	38 092	27 835	↘↘
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 570 209	80,4 %	29 168	48 264	35 920	19 040	22 433	27 226	↗↗
LALLAING	59	Lallaing	10 000 à 100 000 EH	972 780	33,7 %		35 055	38 724	26 807	18 885	25 514	↗↗
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 729 321	82,8 %	17 092	17 936	19 614	15 913	24 100	21 771	↘
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	3 089 796	87,3 %	14 541	14 768	15 957	20 687	17 854	21 745	↗↗
TERGNIER	02	Tergnier	10 000 à 100 000 EH	2 375 823	80,1 %	16 214	32 992	24 810		15 452	20 697	↗↗
BEAUVAIS	60	Beauvais	+ 100 000 EH	5 090 949	95,2 %	34 163	47 831	23 466	183 932	23 171	19 215	↘
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	369 933	31,3 %	11 065	12 664	18 546	19 192	17 217	18 595	↗
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 368 123	91,9 %	35 009	17 478	21 953	19 973	17 186	17 167	→
BULLY-LES-MINES MAZIN-GARBE	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 217 915	91,0 %	30 683	32 226	20 928	15 718	11 906	16 478	↗↗
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	10 000 à 100 000 EH	2 418 419	92,8 %	14 792	16 139	19 167	17 889	16 623	16 383	→
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	362 521	45,2 %	11 772	11 295	11 293	10 303	11 530	14 962	↗↗
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 296 905	83,8 %	23 744	15 618	20 159	13 940	13 277	14 445	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [39]
LA CROIX-SAINT-OUEN	60	Lacroix-Saint-Ouen	+ 100 000 EH	4 124 866	95,0 %	14 849	14 149	16 167		15 826	14 399	↘
MONTATAIRE	60	Montataire	+ 100 000 EH	3 361 498	95,2 %	21 541	16 758	19 882		14 399	14 297	→
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	1 782 048	84,6 %	29 359	50 828	29 433	25 547	18 027	14 072	↘↘
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	2 868 439	90,0 %	24 216	20 787	24 042	15 754	8 784	14 004	↗↗
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	4 286 816	94,5 %	35 030	29 931	31 550	18 628	16 517	13 847	↘
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 286 936	89,3 %	14 682	21 909	23 977	16 538	16 298	13 245	↘
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	3 779 656	95,1 %	17 252	16 684	19 782	15 650	13 302	13 078	→
FOURMIES	59	Wignehies	10 000 à 100 000 EH	1 124 460	75,1 %	10 527	14 778	5 871	2 272	8 899	12 694	↗↗
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	4 989 112	96,4 %	20 166	16 004	18 062	10 733	11 086	12 675	↗
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	1 896 976	91,5 %	9 274	9 034	9 885	8 468	10 123	12 172	↗↗
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 399 064	92,4 %	10 616	11 833	16 050	14 835	11 592	11 931	→
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 088 144	90,8 %	21 152	17 251	28 254	17 197	12 543	11 799	↘
POMMIERS	02	Pommiers	10 000 à 100 000 EH	2 884 196	93,9 %	17 828	14 218	18 818		12 710	11 486	↘
MONTDIDIER	80	Montdidier	10 000 à 100 000 EH	430 138	68,6 %	2 368	4 447	4 190	4 994	5 370	11 072	↗↗
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 324 352	87,5 %	14 447	16 076	15 237	6 797	10 406	9 941	→
AULNOYE-AYMERIES	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 547 789	91,5 %	9 150	9 619	8 642	8 182	8 319	9 839	↗
AVESNES-SUR-HELPE	59	Avesnes-sur-Helpe	10 000 à 100 000 EH	549 276	75,0 %	1 378	1 310	2 508	2 642	2 202	9 717	↗↗
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	1 876 559	93,6 %	8 664	11 628	10 394	8 507	8 615	9 595	↗
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	1 459 749	89,3 %	9 570	9 979	12 423	13 740	9 672	9 471	→
AUBY	59	Auby	10 000 à 100 000 EH	1 797 846	89,1 %	20 299	7 314	12 307	9 049	8 665	9 344	↗
COURCELLES LES LENS	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 444 518	85,2 %	40 861	43 910	27 647	29 685	16 864	9 262	↘↘
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	1 812 943	92,7 %	22 466	17 193	31 893	19 510	15 480	9 039	↘↘
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 659 036	92,9 %	14 614	14 882	12 128	9 106	8 798	8 794	→
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 504 070	91,4 %	15 032	8 707	10 721	11 303	10 543	8 762	↘
FLINES LEZ RACHES SE	59	Flines-lez-Raches	10 000 à 100 000 EH	621 119	74,2 %	11 316	14 426	27 792	10 540	9 498	8 733	↘
BRENOUILLE PONT ST MAXENCE	60	Brenouille	10 000 à 100 000 EH	1 525 181	90,6 %	9 446	10 736	11 602		10 050	8 690	↘
NOYON	60	Noyon	10 000 à 100 000 EH	1 348 659	91,2 %	2 807	2 610	8 260	8 837	9 909	8 466	↘
CATEAU-CAMBRESIS	59	Le Cateau-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	820 758	86,7 %	9 090	6 706	6 631	7 200	8 187	8 129	→
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 395 200	91,6 %	6 960	8 931	6 930	5 012	8 330	8 001	→
CHAUNY	02	Chauny	10 000 à 100 000 EH	1 581 532	90,5 %	7 496	6 901	11 156		11 264	7 777	↘↘
LA SAMARITAINE	59	0	10 000 à 100 000 EH	1 351 435	93,5 %	7 638	9 966	13 679	10 238	7 989	7 713	→
GOUVIEUX	60	Gouvieux	10 000 à 100 000 EH	1 785 125	93,9 %	5 866	7 582	10 143	6 813	7 875	7 513	→
GRAVELINES	59	Gravelines	10 000 à 100 000 EH	853 432	90,6 %	3 238	5 341	4 586	4 278	4 051	7 488	↗↗
PHALEMPIN CAMPHIN-EN-CARAMBAULT	59	Camphin-en-Carembault	2 000 à 10 000 EH	395 495	71,6 %	4 244	2 196	3 302	2 014	5 263	7 360	↗↗
ONNAING	59	Onnaing	10 000 à 100 000 EH	737 292	82,7 %	10 744	9 799	9 056	8 393	7 254	7 116	→

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [39]
ORCHIES	59	Orchies	10 000 à 100 000 EH	780 219	84,3 %	6 265	7 785	21 452	4 575	4 241	7 027	↗↗
BRUAY-SUR-ESCAUT	59	Bruay-sur-l'Escaut	10 000 à 100 000 EH	395 752	79,8 %	7 202	8 472	7 962	8 800	8 605	6 931	↘
MOISLAINS	80	Moislains	200 à 2 000 EH	66 978	34,2 %	80	1 727	746		4 149	6 893	↗↗
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	1 011 073	87,7 %	8 678	7 199	7 259	8 056	7 182	6 787	↘
AMIENS ZI	80	Amiens	10 000 à 100 000 EH	761 127	80,9 %	8 764	6 346	8 099	9 819	7 913	6 560	↘
VIOLAINES SE	62	Violaines	2 000 à 10 000 EH	411 925	31,7 %	2 687	2 515	4 615	9 178	3 806	6 450	↗↗
LA GORGUE	59	La Gorgue	10 000 à 100 000 EH	1 065 461	89,9 %	2 202	3 533	8 223	8 595	6 595	6 422	→
RETHONDES	60	Rethondes	200 à 2 000 EH	138 335							6 391	
HELFAUT SE	62	Helfaut	2 000 à 10 000 EH	99 719	24,6 %	4 808	4 901	4 721	4 919	6 995	6 358	↘
CRESPIN SE	59	Crespin	10 000 à 100 000 EH	878 337	91,6 %	4 661	2 666	2 861	3 070	4 386	6 302	↗↗
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 385 925	94,6 %	18 401	12 130	9 850	7 713	7 215	6 247	↘
LE TOUQUET PARIS PLAGE	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	1 935 698	95,8 %	10 455	7 069	10 180	9 205	5 819	6 173	↗
ROSULT	59	Rosult	10 000 à 100 000 EH	701 132	87,5 %	5 213	3 534	5 378	3 296	7 277	6 139	↘
SENLIS	60	Senlis	10 000 à 100 000 EH	1 067 179	91,8 %	10 236	8 130	12 775	16 046	6 376	6 093	→
HIRSON II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 389 504	89,4 %	4 859	4 568	4 420	4 979	5 295	6 089	↗
BREUIL LE VERT	60	Breuil-le-Vert	10 000 à 100 000 EH	1 119 269	93,0 %	5 988	6 524	6 716	5 990	7 003	5 925	↘
JEUMONT	59	Jeumont	10 000 à 100 000 EH	1 132 290	91,2 %	20 036	8 903	11 457	7 897	7 751	5 874	↘↘
WALLERS	59	Wallers	10 000 à 100 000 EH	710 493	89,4 %	5 484	4 613	4 596	4 323	4 280	5 784	↗↗
ANNOEULLIN SE	59	Allennes-les-Marais	10 000 à 100 000 EH	813 106	92,5 %	7 409	17 641	6 129	9 149	5 688	5 736	→
LA BASSEE	59	Salomé	10 000 à 100 000 EH	990 162	88,9 %	6 727	9 977	13 931	9 512	8 738	5 736	↘↘
PLESSIS-BELLEVILLE LAGNY LE SEC	60	Lagny-le-Sec	10 000 à 100 000 EH	443 994	83,7 %	1 430	1 467	2 687		2 413	5 730	↗↗
ALBERT	80	Albert	10 000 à 100 000 EH	783 461	90,3 %	14 242	15 168	14 024		5 780	5 662	→
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	369 176	84,4 %	7 266	11 171	37 452	10 981	3 787	5 632	↗↗
BUCY-LE-LONG	02	Bucy-le-Long	200 à 2 000 EH	114 762	13,2 %			4 973		4 828	5 601	↗
TRITH-ST-LÉGER	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 000 972	92,0 %	14 344	13 959	15 006	3 624	4 994	5 597	↗
WISSANT	62	Wissant	2 000 à 10 000 EH	160 640	53,2 %	14 496	5 583	7 117	9 848	6 646	5 560	↘
LE CROTOY	80	Le Crotoy	10 000 à 100 000 EH	316 248	71,7 %	11 092	11 723	10 947	12 516	12 004	5 459	↘↘
VILLERS SAINT-PAUL	60	Villers-Saint-Paul	10 000 à 100 000 EH	768 234	91,2 %	7 352	7 219	8 479		6 020	5 370	↘
CORBIE NOUVELLE SE	80	Corbie	10 000 à 100 000 EH	400 386	86,1 %	2 503	3 162	7 462	2 899	4 355	5 364	↗↗
SAINT-JUST-EN-CHAUSSEE	60	Saint-Just-en-Chaussée	10 000 à 100 000 EH	396 160	88,0 %	1 860	1 637	2 157	2 559	2 109	5 325	↗↗
AUBERS SE	59	Aubers	2 000 à 10 000 EH	99 463	26,5 %		4 931	4 970	4 143	4 716	5 312	↗
MOGNEVILLE	60	Monchy-Saint-Éloi	10 000 à 100 000 EH	1 236 292	94,8 %		5 706	8 376	4 590	7 919	5 262	↘↘
CYSOING	59	Cysoing	10 000 à 100 000 EH	512 894	86,7 %	1 389	1 946	5 759	4 615	4 113	5 174	↗↗
ST AUBIN EN BRAY	60	Saint-Aubin-en-Bray	2 000 à 10 000 EH	192 936	70,0 %	3 640	1 430	2 644		1 691	5 143	↗↗
THOUROTTE	60	Thourotte	10 000 à 100 000 EH	411 797	91,6 %		4 645	4 429		4 396	4 916	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	NGL (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [39]
NEUFCHATEL-HARDELOT NESLES	62	Nesles	10 000 à 100 000 EH	495 135	90,0 %	3 312	4 308	5 641	2 612	3 622	4 863	↗↗
HAMES-BOUCRES	62	Hames-Boucres	2 000 à 10 000 EH	85 093	44,6 %	785	629	918	1 940	2 181	4 768	↗↗
DESVRES	62	Desvres	2 000 à 10 000 EH	346 860	81,8 %	9 490	1 749	16 838	3 265	4 143	4 699	↗
BRAY-DUNES	59	Bray-Dunes	10 000 à 100 000 EH	558 123	88,3 %	3 574	4 658	6 237	4 348	4 366	4 675	↗
ISBERGUES	62	Isbergues	10 000 à 100 000 EH	901 551	90,9 %	5 721	5 271	9 749	6 936	5 906	4 623	↘↘
CREPY EN VALOIS	60	Crépy-en-Valois	10 000 à 100 000 EH	920 672	94,5 %	3 218	2 258	5 030	3 052	3 552	4 446	↗↗
AVESNES-LES-AUBERT RIEUX EN CAMBRESIS SE	59	Rieux-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	513 393	90,6 %	5 532	4 204	5 196	4 892	4 212	4 432	↗
NOYELLES-SUR-SELLE	59	Noyelles-sur-Selle	10 000 à 100 000 EH	557 543	91,2 %	2 264	3 544	2 563	3 284	4 221	4 380	→
MONTREUIL	62	Montreuil	2 000 à 10 000 EH	311 184	85,1 %	7 301	5 236	5 447		1 390	4 314	↗↗

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
					2019/2014		2019/2015		2019/2016		2019/2017		2019/2018		
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	
Aisne	34	1 395	1 280	115	-3,8	- 3,2 %	-11	- 8,8 %	-19	- 14 %	53	+ 86 %	-12	- 9,2 %	91,8 %
Nord	101	1 387 926	1 386 162	1 764	-163	- 8,4 %	-262	- 13 %	-338	- 16 %	8,8	+ 0,5 %	43	+ 2,5 %	99,9 %
Oise	58	2 779	2 603	176	-26	- 13 %	-45	- 20 %	-75	- 30 %	-85	- 32 %	-14	- 7,4 %	93,7 %
Pas-de-Calais	73	5 675	4 976	699	-251	- 26 %	-233	- 25 %	-253	- 27 %	-73	- 9,5 %	-45	- 6,1 %	87,7 %
Somme	42	1 684	1 559	125	-85	- 41 %	-31	- 20 %	-69	- 35 %	-22	- 15 %	-45	- 26 %	92,6 %

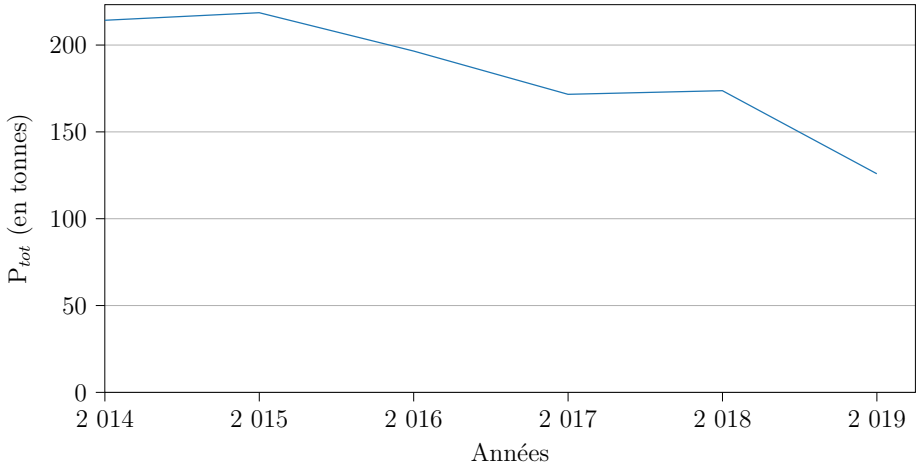
2.5 Les émissions de phosphore total

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 2014 à 2019 (rejets résiduels au milieu) :

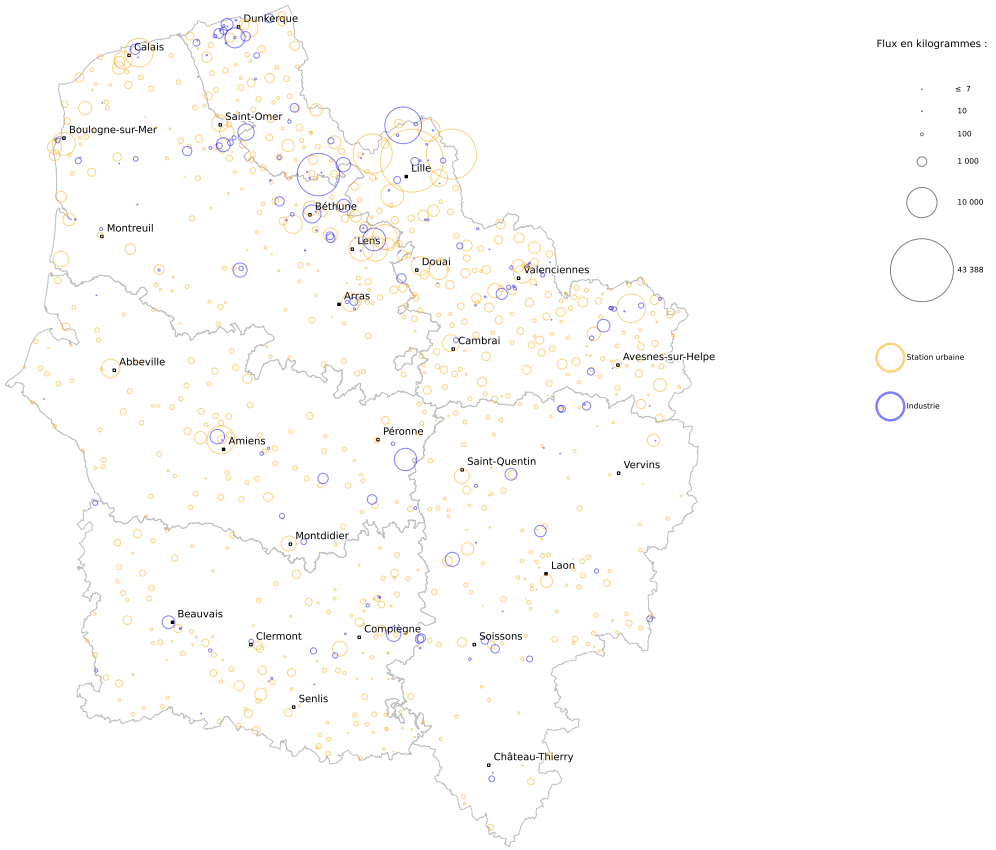


Année	Émissions (tonnes)	Évolution	Évolution à périmètre constant [40]
2014	214		
2015	219	+ 2,0 %	- 0,3 %
2016	197	- 10,1 %	- 9,3 %
2017	172	- 12,7 %	- 5,0 %
2018	174	+ 1,2 %	+ 0,6 %
2019	126	- 27,5 %	- 21,0 %

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

Carte des émissions 2019 :

P_{tot} : rejets directs (2019)

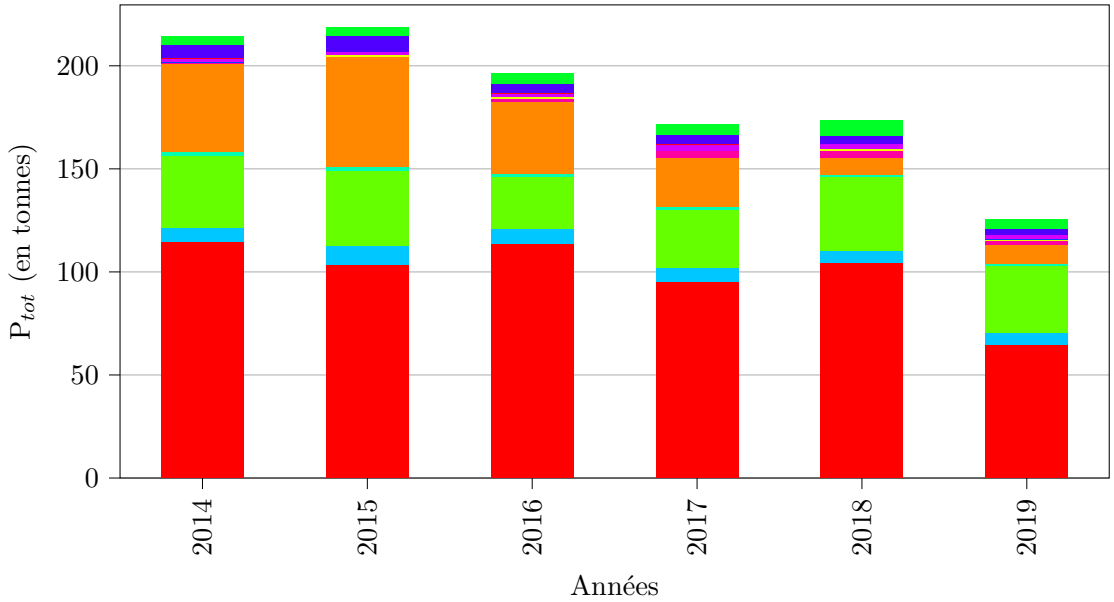


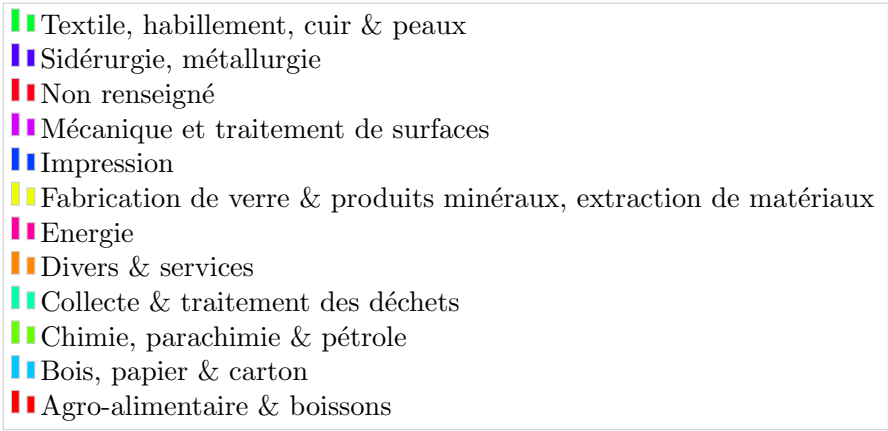
PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement

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

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





Secteur d'activité	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	53,3 %	47,4 %	57,8 %	55,5 %	60,1 %	51,5 %
Bois, papier & carton	3,4 %	4,2 %	3,7 %	3,9 %	3,5 %	4,5 %
Chimie, parachimie & pétrole	16,3 %	16,7 %	12,9 %	16,4 %	20,5 %	25,7 %
Collecte & traitement des déchets	0,8 %	0,7 %	0,7 %	0,9 %	0,5 %	1,1 %
Divers & services	19,9 %	24,5 %	17,6 %	13,9 %	4,9 %	7,2 %
Energie	0,2 %	0,0 %	1,0 %	1,7 %	1,8 %	1,4 %
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	0,2 %	0,3 %	0,4 %	0,2 %	0,7 %	0,6 %
Impression	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Mécanique et traitement de surfaces	0,9 %	0,8 %	0,9 %	1,7 %	1,4 %	1,7 %
Non renseigné	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Sidérurgie, métallurgie	3,0 %	3,4 %	2,4 %	2,6 %	2,4 %	2,4 %
Textile, habillement, cuir & peaux	1,9 %	1,9 %	2,6 %	2,9 %	4,2 %	3,9 %

Les 40 établissements représentant 80 % des rejets industriels déclarés :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	P_{tot} (rejet final au milieu en kg)						Évolution [41]
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	38 578	32 648	40 863	41 757	39 185	19 681	↘↘
0070.00987	VENATOR Pigments France	59	Comines	Chimie, parachimie & pétrole	7 551	5 027	6 322	9 470	15 384	14 721	→
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	7 479	8 095	4 594	4 688	5 804	5 655	→
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	6 648	5 076	4 843	4 976	4 726	5 462	↗
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et FILS	59	Dunkerque	Divers & services	37 886	43 322	30 568	19 476	2 847	4 394	↗↗
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	3 337	5 546	3 801	4 067	4 425	3 539	↘↘
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	59	Renescure	Agro-alimentaire & boissons	3 703	3 397	5 745	2 933	2 855	2 921	→
0070.00445	DSM Food Specialties	59	Seclin	Chimie, parachimie & pétrole	3 384	3 085	3 255	3 603	2 192	2 401	↗
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	2 814	718	1 919	3 870	3 832	2 320	↘↘
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole		1 370	4 254	2 485	3 046	2 312	↘↘
0070.00475	FEUTRIE SA	62	Sailly-sur-la-Lys	Textile, habillement, cuir & peaux	3 190	2 418	1 981	2 297	2 804	2 258	↘
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	2 446	1 642	622	885	1 250	2 198	↗↗
0070.01103	Com. de communes du Ternois (ex Mairie)	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Divers & services	3 228	1 775	1 722	1 419	2 291	2 186	→
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	1 067	2 266	2 346	2 210	2 254	2 139	↘
0070.00666	ARDO-VIOLAINES SAS	62	Violaines	Agro-alimentaire & boissons	416	360	602	2 010	956	1 843	↗↗
0051.00918	SPONTEX	60	Beauvais	Textile, habillement, cuir & peaux	487	1 267	2 362	1 959	3 750	1 788	↘↘
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	59	Pont-sur-Sambre	Energie	322		1 861	2 912	3 052	1 775	↘↘
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	1 209	2 053	1 661	1 367	1 456	1 568	↗
0051.00521	TEREOS FRANCE	02	Origny-Sainte-Benoite	Agro-alimentaire & boissons	2 346	4 097	3 630	4 193	3 249	1 564	↘↘
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	02	Pouilly-sur-Serre	Agro-alimentaire & boissons	2 201	2 351	963	780	955	1 459	↗↗
0070.00466	MALTERIES FRANCO BELGES (Prouvy)	59	Prouvy	Agro-alimentaire & boissons	1 572	1 083	574	1 738	540	1 347	↗↗
0051.02490	SITPA Rosieres	80	Rosières-en-Santerre	Agro-alimentaire & boissons	236	155	384	400	891	1 163	↗↗
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	425	585	284	531	1 272	1 129	↘
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole					1 140	1 047	↘
0070.00757	INGREDIA	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons	1 493	757	920	765	1 189	1 029	↘
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Agro-alimentaire & boissons	1 445	911	976	869	846	1 009	↗
0070.01046	LESIEUR	59	Coudekerque-Branche	Agro-alimentaire & boissons	1 741	1 282	1 723	1 936	1 499	1 000	↘↘
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	62	Lillers	Agro-alimentaire & boissons	544	380	611	618	620	949	↗↗
0070.01030	SICAL	62	Lumbres	Bois, papier & carton	564	567	422	982	767	946	↗↗
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	1 032	337	1 183	1 437	1 161	945	↘
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	935	1 113	737	1 897	1 249	934	↘↘
0070.00778	MAXAM TAN	62	Mazingarbe	Chimie, parachimie & pétrole	916	814	847	908	986	856	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [41]
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	59	Leffrinckoucke	Sidérurgie, métallurgie		749	687	526	973	829	↘
0070.00540	BLEDINA	59	Steenvoorde	Agro-alimentaire & boissons	407	367	488	358	800	820	→
0051.00466	INTERSNACK FRANCE ex-VICO SA	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	945	482	155	287	593	812	↗↗
0051.00467	GAVEL	02	Montigny-Lengrain	Agro-alimentaire & boissons	1 084	1 187	853	882	977	798	↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	949	2 014	2 200	635	991	778	↘↘
0070.00991	HERTA	62	Saint-Pol-sur-Ternoise	Agro-alimentaire & boissons	907	614	624	517	717	754	↗
0051.00497	LES FROMAGERS DE THIERACHE	02	Le Nouvion-en-Thiérache	Agro-alimentaire & boissons	2 107	1 066	990	1 182	1 249	742	↘↘
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	59	Marcq-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	218	381	345	361	501	724	↗↗

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 184 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) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
LILLE C. U. MARQUETTE	59	Marquette-lez-Lille	+ 100 000 EH	46 000 926	83,8 %	34 924	38 772	41 535	43 902	46 145	43 388	↘
ROUBAIX WATTRELOS	59	Wattrelos	+ 100 000 EH	32 437 362	82,9 %	45 650	58 330	52 053	37 400	25 085	27 410	↗
ARMENTIERES (BELGIQUE)	59	Armentières	10 000 à 100 000 EH	7 821 720	54,5 %	9 742	10 637	12 519	8 788	16 057	16 796	→
MAUBEUGE	59	Maubeuge	10 000 à 100 000 EH	6 447 199	71,6 %	6 012	7 518	7 358	7 516	8 489	9 000	↗
JACQUES MONOD	62	Calais	+ 100 000 EH	4 756 530	80,9 %	5 561	7 002	5 491	4 236	4 603	8 923	↗↗
AMIENS	80	Amiens	+ 100 000 EH	8 587 854	89,2 %	9 852	11 357	9 353	7 371	7 925	8 554	↗
CARVIN	62	Carvin	10 000 à 100 000 EH	4 377 817	68,0 %	4 252	4 952	4 458	4 941	5 769	6 851	↗
FOUQUIÈRES LES LENS	62	Fouquières-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	4 895 914	69,0 %	10 720	10 806	9 722	7 129	9 799	6 726	↘↘
LENS LOISON SOUS LENS	62	Loison-sous-Lens	+ 100 000 EH	6 596 676	86,5 %	7 553	7 801	6 077	6 800	6 094	6 530	↗
BOULOGNE SUR MER	62	Outreau	+ 100 000 EH	8 280 021	90,9 %	4 773	5 160	3 637	5 292	3 847	5 782	↗↗
FACHES-THUMESNIL LILLE-C.U.-HOUPLIN ANCO	59	Houplin-Ancoisne	+ 100 000 EH	6 663 575	94,8 %	8 595	9 254	8 355	7 377	5 824	5 754	→
TOURCOING NEUVILLE-EN-FERRAIN	59	Neuville-en-Ferrain	10 000 à 100 000 EH	6 572 803	85,2 %	2 630	2 173	4 338	5 808	4 433	5 284	↗
LALLAING	59	Lallaing	10 000 à 100 000 EH	972 780	14,9 %		4 690	5 244	3 307	2 931	3 796	↗↗
DOUAI	59	Douai	+ 100 000 EH	9 313 575	93,6 %	3 958	4 809	5 137	4 757	3 620	3 722	→
ABBEVILLE	80	Abbeville	10 000 à 100 000 EH	2 659 036	78,8 %	4 150	3 989	2 664	2 700	2 951	3 721	↗↗
ARRAS (ST LAURENT BLANGY)	62	Saint-Laurent-Blangy	+ 100 000 EH	6 767 261	93,0 %	4 362	3 411	3 266	3 384	4 565	3 694	↘
BRUAY-LA-BUISSIERE	62	Bruay-la-Buissière	10 000 à 100 000 EH	2 368 123	84,1 %	2 041	2 527	3 860	2 323	3 129	3 669	↗
VALENCIENNES	59	Valenciennes	+ 100 000 EH	4 659 850	90,4 %	4 869	7 392	5 797	4 158	4 188	3 638	↘
RUE DE TOUL	62	Calais	10 000 à 100 000 EH	2 570 209	79,2 %	4 360	7 782	4 663	1 580	1 985	3 423	↗↗
COUDEKERQUE BRANCHE	59	0	+ 100 000 EH	5 741 259	93,1 %	4 429	3 366	4 729	4 181	3 384	3 353	→
VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	+ 100 000 EH	6 673 601	94,3 %	6 817	5 725	5 964	5 045	4 651	3 164	↘↘
CAMBRAI	59	Neuville-Saint-Rémy	10 000 à 100 000 EH	3 779 656	91,3 %	1 978	2 348	3 370	2 527	2 866	3 101	↗
SAINT-OMER	62	Saint-Omer	10 000 à 100 000 EH	2 537 157	90,2 %	4 498	3 876	4 577	3 940	3 693	2 886	↘↘
BERCK	62	Berck	10 000 à 100 000 EH	1 896 976	85,0 %	2 788	2 473	2 262	1 963	2 231	2 626	↗
MONTDIDIER	80	Montdidier	10 000 à 100 000 EH	430 138	41,8 %	1 134	905	731	1 572	1 491	2 530	↗↗
GAUCHY	02	Gauchy	+ 100 000 EH	4 989 112	93,4 %	2 623	1 989	3 187	2 712	2 268	2 399	↗
LA CROIX-SAINT-OUEN	60	Lacroix-Saint-Ouen	+ 100 000 EH	4 124 866	95,7 %	1 559	1 506	2 361		2 131	2 382	↗
ARQUES	62	Arques	10 000 à 100 000 EH	1 729 321	84,8 %	3 217	2 854	1 965	1 918	2 120	2 339	↗
BETHUNE	62	Béthune	10 000 à 100 000 EH	4 286 816	91,9 %	2 576	2 175	2 452	2 477	2 091	2 322	↗
DENAIN WAVRECHAIN SOUS DENAIN	59	Denain	10 000 à 100 000 EH	2 868 439	85,1 %	4 069	3 175	3 172	2 417	2 442	2 295	↘
LE PORTEL	62	Le Portel	10 000 à 100 000 EH	1 504 070	85,4 %	2 442	1 942	1 747	2 673	1 654	2 192	↗↗
BULLY-LES-MINES MAZINGARBE	62	Mazingarbe	10 000 à 100 000 EH	2 217 915	89,1 %	3 385	2 473	1 632	1 836	2 072	2 132	→

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
AULNOYE-AYMERIES	59	Aulnoye-Aymeries	10 000 à 100 000 EH	1 547 789	83,6 %	2 372	2 401	1 879	2 001	1 993	1 946	→
MARQUISE SE	62	Marquise	2 000 à 10 000 EH	364 436	38,3 %	1 367	365	2 122	788	810	1 893	↗↗
TRELON	59	Trélon	2 000 à 10 000 EH	469 766	32,4 %	888	1 298	1 740	1 279	1 209	1 864	↗↗
BAILLEUL	59	Bailleul	10 000 à 100 000 EH	1 324 352	82,4 %	1 279	2 254	2 340	1 466	1 915	1 806	↘
BEUVRAGES	59	Beuvrages	10 000 à 100 000 EH	2 399 064	89,6 %	2 005	2 123	3 019	1 731	1 784	1 791	→
HENIN BEAUMONT	62	Hénin-Beaumont	+ 100 000 EH	3 956 609	93,6 %	10 853	8 098	8 529	7 329	2 968	1 713	↘↘
LE TOUQUET PARIS PLAGE	62	Cucq	10 000 à 100 000 EH	1 935 698	90,5 %	1 554	1 859	1 940	1 172	1 714	1 709	→
BOESCHEPE	59	Boeschepe	2 000 à 10 000 EH	155 184	43,2 %	1 991	2 013	2 569	2 961	2 127	1 706	↘
FRETHUN SE	62	Fréthun	2 000 à 10 000 EH	114 584	29,1 %	682	448	87	419	507	1 683	↗↗
LAON	02	Laon	10 000 à 100 000 EH	3 089 796	91,1 %	429	765	568	1 072	844	1 675	↗↗
TERGNIER	02	Tergnier	10 000 à 100 000 EH	2 375 823	86,8 %	919	1 527	1 421		1 387	1 665	↗
AILLY SUR SOMME SE	80	Ailly-sur-Somme	2 000 à 10 000 EH	251 529	39,9 %	664	598	492	491	554	1 658	↗↗
HIRSON II	02	Hirson	10 000 à 100 000 EH	1 389 504	75,4 %	971	887	759	731	789	1 650	↗↗
HAZEBROUCK	59	Hazebrouck	10 000 à 100 000 EH	1 782 048	84,1 %	5 238	4 634	3 833	2 954	2 626	1 644	↘↘
MONTATAIRE	60	Montataire	+ 100 000 EH	3 361 498	94,9 %	2 473	2 400	1 581		1 977	1 600	↘
FRESNES SUR ESCAUT	59	Fresnes-sur-Escaut	10 000 à 100 000 EH	1 876 559	90,1 %	861	964	906	856	1 547	1 585	→
DOUVRIN	62	Douvrin	10 000 à 100 000 EH	691 359	59,3 %	1 172	873	1 356	763	1 073	1 552	↗↗
TEMPLEUVE	59	Templeuve-en-Pévèle	2 000 à 10 000 EH	454 734	56,0 %	1 165	1 521	519	551	1 716	1 412	↘
BEUVRY-LA-FORET	59	Beuvry-la-Forêt	2 000 à 10 000 EH	462 704	66,0 %	3 249	1 337	934	715	1 438	1 294	↘
PONT-A-MARCQ	59	Ennevelin	2 000 à 10 000 EH	352 819	51,5 %	813	826	752	1 327	632	1 279	↗↗
CAMIERS	62	Camiers	2 000 à 10 000 EH	362 521	62,7 %	902	1 012	966	1 159	1 399	1 274	↘
COQUELLES	62	Coquelles	2 000 à 10 000 EH	341 232	61,8 %	1 355	1 168	1 094	1 010	923	1 224	↗↗
EQUIHEN	62	Équihen-Plage	2 000 à 10 000 EH	210 683	41,8 %	802	1 032	1 106	978	951	1 222	↗↗
BEAURAINVILLE	62	Beaurainville	2 000 à 10 000 EH	272 557	59,3 %	512	600	359	657	858	1 190	↗↗
BOURBOURG SE	59	Bourbourg	10 000 à 100 000 EH	369 933	66,4 %	476	728	857	900	943	1 160	↗↗
WINGLES	62	Wingles	10 000 à 100 000 EH	1 812 943	91,9 %	1 257	1 300	976	1 157	1 038	1 152	↗
RETHONDES	60	Rethondes	200 à 2 000 EH	138 335							1 121	
LA SAMARITAINE	59	0	10 000 à 100 000 EH	1 351 435	91,5 %	1 871	1 326	2 177	1 379	1 170	1 112	→
CHAUNY	02	Chauny	10 000 à 100 000 EH	1 581 532	88,4 %	539	472	540		999	1 106	↗
COURCELLES LES LENS	62	Courcelles-lès-Lens	10 000 à 100 000 EH	1 444 518	81,5 %	3 789	7 064	5 016	3 231	1 798	1 104	↘↘
LANDRECIES	59	Landrecies	2 000 à 10 000 EH	176 681	26,1 %	578	455	627	385	964	1 089	↗
MARCONNELLE	62	Marconnelle	10 000 à 100 000 EH	525 580	71,5 %	402	1 045	520	448	763	1 070	↗↗
BRUILLE-SAINT-AMAND	59	Bruille-Saint-Amand	2 000 à 10 000 EH	279 736	53,3 %	802	584	968	549	706	1 061	↗↗
CIRES LES MELLO	60	Cires-lès-Mello	2 000 à 10 000 EH	240 730	47,7 %	712	1 061	1 429		1 162	1 054	↘
BAVAY	59	Bavay	2 000 à 10 000 EH	365 245	57,6 %	1 020	1 344	1 234	1 068	1 292	1 049	↘
MORTAGNE DU NORD	59	Mortagne-du-Nord	2 000 à 10 000 EH	315 939	54,6 %	1 069	778	822	1 340	821	1 043	↗↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
BEAUQUESNE SE	80	Beauquesne	200 à 2 000 EH	256 437	66,5 %					288	972	↗↗
BOUCHAIN ROEULX	59	Rœulx	10 000 à 100 000 EH	1 011 073	84,2 %	1 341	950	1 035	1 517	1 573	963	↘↘
CAULLERY	59	Caullery	10 000 à 100 000 EH	348 532	71,4 %		2 050	1 135	960	986	944	→
WORMHOUT (NELLE)	59	Wormhout	2 000 à 10 000 EH	444 169	83,5 %		766	192	647	654	942	↗↗
GRANDE-SYNTHE	59	Grande-Synthe	10 000 à 100 000 EH	2 418 419	95,7 %	1 063	815	842	865	1 159	935	↘
HONDSCHOOTE	59	Hondschoote	2 000 à 10 000 EH	317 498	69,0 %	512	714	1 003	1 293	926	929	→
JEUMONT	59	Jeumont	10 000 à 100 000 EH	1 132 290	87,1 %	1 937	1 422	1 126	1 813	975	923	↘
POMMIERS	02	Pommiers	10 000 à 100 000 EH	2 884 196	95,5 %	1 451	1 274	991		756	921	↗↗
SOMAIN	59	Somain	10 000 à 100 000 EH	1 385 925	93,9 %	2 725	2 797	1 590	1 021	1 100	918	↘
FOURMIES	59	Wignehies	10 000 à 100 000 EH	1 124 460	85,7 %	549	698	648	1 075	824	915	↗
NEUF-BERQUIN	59	Neuf-Berquin	2 000 à 10 000 EH	225 235	68,2 %	337	855	327	513	419	904	↗↗
WISSANT	62	Wissant	2 000 à 10 000 EH	160 640	25,0 %	1 120	870	851	651	839	891	↗
MOREUIL SE	80	Moreuil	2 000 à 10 000 EH	332 346	67,6 %	1 416	2 390	596	1 064	1 219	883	↘↘
NOYELLES-SUR-SELLE	59	Noyelles-sur-Selle	10 000 à 100 000 EH	557 543	83,4 %	533	1 010	283	960	755	878	↗
CATEAU-CAMBRESIS	59	Le Cateau-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	820 758	86,6 %	224	296	622	314	193	862	↗↗
GOMMEGNIES	59	Gommegnies	2 000 à 10 000 EH	206 165	30,8 %	585	768	1 012	599	449	855	↗↗
BREUIL LE VERT	60	Breuil-le-Vert	10 000 à 100 000 EH	1 119 269	93,1 %	360	521	533	884	1 688	850	↘↘
CAUDRY BEAUVOIS 2	59	Beauvois-en-Cambrésis	10 000 à 100 000 EH	2 088 144	95,7 %	1 561	983	1 946	1 325	1 465	836	↘↘
COMINES	59	Comines	10 000 à 100 000 EH	4 224 916	100,0 %		383	490	879	576	835	↗↗
AMIENS ZI	80	Amiens	10 000 à 100 000 EH	761 127	58,8 %	974	1 013	1 255	1 022	1 127	829	↘↘
ST AUBIN EN BRAY	60	Saint-Aubin-en-Bray	2 000 à 10 000 EH	192 936	60,2 %	829	797	710		1 034	813	↘↘
MARESCHES	59	Maresches	2 000 à 10 000 EH	208 705	60,4 %	716	887	530	1 165	846	810	→
CLAIROIX	60	Clairoix	2 000 à 10 000 EH	123 716	42,3 %					620	804	↗↗
SIN-LE-NOBLE	59	Sin-le-Noble	10 000 à 100 000 EH	1 459 749	92,1 %	940	925	1 119	1 226	1 492	799	↘↘
DESVRES	62	Desvres	2 000 à 10 000 EH	346 860	75,0 %	1 468	521	2 558	1 082	1 354	794	↘↘
MOGNEVILLE	60	Monchy-Saint-Éloi	10 000 à 100 000 EH	1 236 292	93,2 %		944	599	359	376	790	↗↗
VIOLAINES SE	62	Violaines	2 000 à 10 000 EH	411 925	31,0 %	531	573	754	890	549	787	↗↗
BEAUVAIS	60	Beauvais	+ 100 000 EH	5 090 949	98,6 %	1 125	3 383	673	11 019	1 040	787	↘↘
AVESNES-SUR-HELPE	59	Avesnes-sur-Helpe	10 000 à 100 000 EH	549 276	86,7 %	507	499	262	429	604	785	↗↗
ORIGNY STE BENOITE	02	Origny-Sainte-Benoite	2 000 à 10 000 EH	140 017	50,0 %	542	454	359	363		783	
AUBERCHICOURT	59	Auberchicourt	10 000 à 100 000 EH	1 296 905	92,0 %	1 732	1 329	2 144	966	1 048	782	↘↘
TRITH-ST-LÉGER	59	Trith-Saint-Léger	10 000 à 100 000 EH	1 000 972	90,1 %	1 050	1 175	1 630	869	674	777	↗
TRICOT	60	Tricot	200 à 2 000 EH	226 118	52,6 %						767	
GRANDVILLIERS	60	Grandvilliers	2 000 à 10 000 EH	179 808	55,9 %	339	552	681	557	618	748	↗↗
GHYVELDE	59	Ghyvelde	2 000 à 10 000 EH	189 019	67,3 %	643	928	708	891	622	745	↗
BREBIERES	62	Brebières	2 000 à 10 000 EH	222 958	67,0 %	337	463	554	503	468	741	↗↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
DEÛLÉMONT	59	Deûlémont	200 à 2 000 EH	86 712						383	739	↗↗
WALLERS	59	Wallers	10 000 à 100 000 EH	710 493	88,7 %	2 210	1 712	266	335	293	739	↗↗
POIX DU NORD SE	59	Poix-du-Nord	2 000 à 10 000 EH	252 464	65,1 %	660	818	513		856	730	↘
GOUZEAUCOURT	59	Gouzeaucourt	2 000 à 10 000 EH	145 154	56,7 %		901	572	878	756	729	→
LE CROTOY	80	Le Crotoy	10 000 à 100 000 EH	316 248	65,3 %	1 404	1 528	960	1 647	1 809	721	↘↘
WATTEN SE	59	Watten	2 000 à 10 000 EH	254 780	48,4 %	433	890	657	771	695	721	→
GOUVIEUX	60	Gouvieux	10 000 à 100 000 EH	1 785 125	94,9 %	221	261	778	703	378	718	↗↗
SAINT-AMAND-LES-EAUX	59	Saint-Amand-les-Eaux	10 000 à 100 000 EH	1 395 200	94,1 %	986	1 658	1 125	542	611	713	↗
BRENOUILLE PONT ST MAXENCE	60	Brenouille	10 000 à 100 000 EH	1 525 181	93,0 %	448	318	460		954	702	↘↘
GRAVELINES	59	Gravelines	10 000 à 100 000 EH	853 432	91,7 %	422	447	310	423	251	702	↗↗
SENLIS	60	Senlis	10 000 à 100 000 EH	1 067 179	91,4 %	2 025	538	881	398	893	698	↘↘
SAMER SE	62	Samer	2 000 à 10 000 EH	247 741	74,3 %	577	978	920	725	558	696	↗↗
URVILLERS02	02	Urvillers	2 000 à 10 000 EH	82 563	24,4 %			633	536	578	670	↗
LAMORLAYE	60	Lamorlaye	2 000 à 10 000 EH	361 714	75,5 %	977	1 169	756		416	667	↗↗
MOISLAINS	80	Moislains	200 à 2 000 EH	66 978	29,3 %	128	193	216		358	663	↗↗
MAROILLES	59	Maroilles	200 à 2 000 EH	98 133	21,6 %		233	313	362	441	659	↗↗
ONNAING	59	Onnaing	10 000 à 100 000 EH	737 292	83,7 %	638	593	480	611	581	657	↗
ZEGERSCAPPEL	59	Zegerscappel	200 à 2 000 EH	132 701	49,8 %		285	389	226	605	656	↗
SAULZOIR	59	Saulzoir	2 000 à 10 000 EH	149 340	59,8 %	598	599	896	621	978	650	↘↘
BUCY-LE-LONG	02	Bucy-le-Long	200 à 2 000 EH	114 762	13,7 %			669		648	648	→
LAPUGNOY	62	Lapugnoy	10 000 à 100 000 EH	1 286 936	95,4 %	689	822	757	705	780	647	↘
ANOR	59	Anor	2 000 à 10 000 EH	198 894	37,6 %	379	391	519	422	765	640	↘
AUBERS SE	59	Aubers	2 000 à 10 000 EH	99 463	38,4 %		596	526	494	598	635	↗
PHALEMPIN CAMPHIN-EN-CARAMBAULT	59	Camphin-en-Carembault	2 000 à 10 000 EH	395 495	77,4 %	1 015	136	405	221	537	633	↗
SAINS-DU-NORD	59	Ramousies	2 000 à 10 000 EH	205 944	53,8 %	599	330	348	814	1 171	630	↘↘
VILLERS-SIRE-NICOLE	59	Villers-Sire-Nicole	2 000 à 10 000 EH	251 533	36,5 %	788	539	701	502	701	622	↘
MASNIERES	59	Masnières	2 000 à 10 000 EH	175 706	66,1 %	1 188	549	675	1 687	549	620	↗
NOYON	60	Noyon	10 000 à 100 000 EH	1 348 659	92,6 %	690	582	836	684	573	614	↗
VITRY EN ARTOIS	62	Vitry-en-Artois	2 000 à 10 000 EH	211 545	72,9 %	1 627	869	627	791	606	613	→
BEUVRY	62	Beuvry	10 000 à 100 000 EH	1 503 119	92,5 %	1 065	913	1 355	1 419	559	612	↗
LEULINGHEM	62	Leulinghem	2 000 à 10 000 EH	52 887	29,7 %	130	116	213	207	329	610	↗↗
AUCHY-HAISNES SE	62	Auchy-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	369 176	88,0 %	1 361	3 070	3 123	945	163	607	↗↗
BAILLEUL SUR THERAIN	60	Bailleul-sur-Thérain	2 000 à 10 000 EH	134 817	46,7 %	381	331	372	611	410	605	↗↗
GUINES SE	62	Guînes	2 000 à 10 000 EH	233 821	74,7 %	1 109	1 024	1 162	897	829	596	↘↘
CHAUMONT EN VEXIN	60	Chaumont-en-Vexin	2 000 à 10 000 EH	177 394	67,0 %	637	714	1 324		642	570	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
PICQUIGNY SE	80	Picquigny	2 000 à 10 000 EH	132 789	59,0 %	540	462	681	700	703	556	↘↘
BOUSIES	59	Bousies	2 000 à 10 000 EH	138 348	59,7 %	511	857	502	522	471	553	↗
NEUFVY-SUR-ARONDE	60	Neufvy-sur-Aronde	200 à 2 000 EH	75 372	27,7 %				409	175	552	↗↗
BERGUES	59	Bergues	10 000 à 100 000 EH	665 400	92,5 %	431	642	937	442	284	550	↗↗
ALBERT	80	Albert	10 000 à 100 000 EH	783 461	91,0 %	2 081	1 971	1 769		343	550	↗↗
BREUIL LE SEC	60	Breuil-le-Sec	2 000 à 10 000 EH	342 802	83,9 %	1 027	798	997		1 050	548	↘↘
RENESCURE	59	Renescure	200 à 2 000 EH	100 232	36,2 %		739	412	434	564	545	→
CAESTRE	59	Caëstre	200 à 2 000 EH	142 439	38,3 %	418	495	292	436	422	537	↗↗
COUSOLRE	59	Cousolre	2 000 à 10 000 EH	169 612	40,2 %	581	522	538	609	512	533	→
SAINT-ERME-OUTRE-ET-RAMECOURT	02	Saint-Erme-Outre-et-Ramecourt	2 000 à 10 000 EH	97 305	41,8 %				489	422	530	↗↗
LE QUESNOY	59	Le Quesnoy	2 000 à 10 000 EH	560 069	89,5 %	1 644	2 933	497	487	210	522	↗↗
VERTAIN	59	Vertain	200 à 2 000 EH	74 045	35,3 %		221	457	541	298	515	↗↗
BRAY-DUNES	59	Bray-Dunes	10 000 à 100 000 EH	558 123	87,8 %	641	657	967	626	493	514	→
CRESPIN SE	59	Crespin	10 000 à 100 000 EH	878 337	93,9 %	787	957	679	165	238	507	↗↗
LA GORGUE	59	La Gorgue	10 000 à 100 000 EH	1 065 461	93,9 %	179	208	379	555	402	506	↗↗
SAINT-LEGER-AUX-BOIS	60	Saint-Léger-aux-Bois	200 à 2 000 EH	48 728	13,7 %						504	
AMBLETEUSE	62	Ambleteuse	2 000 à 10 000 EH	213 744	73,0 %	318	459	711	350	326	496	↗↗
OXELAERE	59	Oxelaëre	2 000 à 10 000 EH	194 215	66,9 %	402	515	564	367	508	495	→
CAUVIGNY	60	Cauvigny	200 à 2 000 EH	80 157	45,6 %	458	230	172		373	495	↗↗
FORT-MAHON-PLAGE	80	Fort-Mahon-Plage	10 000 à 100 000 EH	564 182	87,1 %	1 095	612	643	401	446	493	↗
MARCHIENNES	59	Marchiennes	2 000 à 10 000 EH	373 657	87,4 %	363	271	220	42	85	490	↗↗
LILLERS	62	Lillers	10 000 à 100 000 EH	830 599	88,9 %	846	557	915	365	516	483	↘
FONTAINE NOTRE DAME	59	Fontaine-Notre-Dame	2 000 à 10 000 EH	181 974	63,9 %	368	416	594	1 021	553	475	↘
CONDE EN BRIE	02	Condé-en-Brie	200 à 2 000 EH	81 546	40,4 %					533	469	↘
NOEUX LES MINES (NELLE) SE	62	Nœux-les-Mines	10 000 à 100 000 EH	749 977	94,1 %	402	630	259	301	418	465	↗
MARQUETTE-EN-OTREVANT	59	Marquette-en-Ostrevant	2 000 à 10 000 EH	118 727	56,7 %	220	832	500		355	460	↗↗
VAULX-VRAUCOURT	62	Vaulx-Vraucourt	200 à 2 000 EH	45 051						301	460	↗↗
TRELOU-SUR-MARNE	02	Trélou-sur-Marne	200 à 2 000 EH	31 072				109		348	459	↗↗
ATTICHES	59	Attiches	2 000 à 10 000 EH	124 353	64,7 %	332	249	485	293	473	456	→
WALLON-CAPPEL	59	Wallon-Cappel	200 à 2 000 EH	81 657	48,6 %		126	106	485	244	452	↗↗
VENDEGIES-AU-BOIS	59	Vendegies-au-Bois	200 à 2 000 EH	58 371	31,1 %		449	195	454	278	452	↗↗
WIMEREUX	62	Wimereux	10 000 à 100 000 EH	834 444	93,1 %	1 265	1 477	2 235	999	305	452	↗↗
SOLRE-LE-CHATEAU	59	Solre-le-Château	2 000 à 10 000 EH	146 301	41,3 %	404	365	363	404	343	451	↗↗
CREVECOEUR LE GRAND - RUE DU BOIS	60	Crèvecœur-le-Grand	2 000 à 10 000 EH	231 662	82,4 %	336	270	343	654	564	445	↘↘
BRUAY-SUR-ESCAUT	59	Bruay-sur-l'Escaut	10 000 à 100 000 EH	395 752	87,5 %	721	787	383	252	408	445	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

Nom de la station d'épuration	Dpt	Commune	Tranche d'obligation	Débit entrant moyen journalier (en m3) 2019	Rendement moyen 2019	P_{tot} (rejet final au milieu en kg) 2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution [42]
LA LONGUEVILLE	59	La Longueville	2 000 à 10 000 EH	113 250	54,3 %	370	249	686	630	392	444	↗
SARS-POTERIES	59	Sars-Poteries	2 000 à 10 000 EH	132 779	53,7 %	422	288	396	334	281	444	↗↗
FEUQUIERES	60	Feuquières	2 000 à 10 000 EH	77 822	55,6 %	293	421			338	444	↗↗
MERVILLE	59	Merville	10 000 à 100 000 EH	419 074	90,7 %	479	386	402	365	354	435	↗↗
STEENVOORDE	59	Steenvoorde	2 000 à 10 000 EH	334 228	73,3 %	593	507	572	457	512	434	↘
MORBECQUE	59	Morbecque	2 000 à 10 000 EH	123 191	36,2 %				598	517	434	↘
GUIGNICOURT	02	Villeneuve-sur-Aisne	2 000 à 10 000 EH	154 844	71,6 %					551	427	↘↘
JENLAIN	59	Jenlain	2 000 à 10 000 EH	172 174	80,6 %	995	1 549	807	895	565	426	↘↘
MARSEILLE EN BEAUVAISIS	60	Marseille-en-Beauvaisis	200 à 2 000 EH	64 965	49,3 %						421	
CANDAS SE	80	Candas	200 à 2 000 EH	65 518	44,4 %	135				131	419	↗↗

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
					2019/2014		2019/2015		2019/2016		2019/2017		2019/2018		
					t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	t/an	%	
Aisne	34	160	144	16	3,5	+ 28 %	3,0	+ 23 %	2,0	+ 14 %	6,9	+ 76 %	1,6	+ 11 %	90,0 %
Nord	101	127 165	126 967	198	-23	- 10 %	-50	- 20 %	-46	- 19 %	-14	- 6,8 %	-0,27	- 0,1 %	99,8 %
Oise	58	338	316	23	-6,8	- 23 %	-7,3	- 24 %	-2,3	- 9,2 %	3,9	+ 20 %	-1,7	- 7,0 %	93,3 %
Pas-de-Calais	73	650	555	94	-18	- 16 %	-20	- 17 %	-14	- 13 %	6,1	+ 6,9 %	8,7	+ 10 %	85,5 %
Somme	42	192	164	29	-32	- 52 %	-14	- 33 %	-4,5	- 13 %	2,7	+ 10 %	-5,8	- 17 %	85,0 %

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}
0070.00666	ARDO-VIOLAINES SAS	Autre transformation et conservation de légumes	Violaines	62	2	2 160	20 310	1 767	3 066	1 843
0051.06725	BABYNOV	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	Montigny-Lengrain	02	2	186	1 847	289		26
0070.02278	BARILLA FRANCE SAS	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Onnaing	59	2	20	258	10		2,3
0070.01115	BARRY CALLEBAUT NORD CACAO	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Gravelines	59	1	22	246	15	70	3,7
0051.04765	BIGARD FLIXECOURT	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Flixecourt	80	1	164	1 330	215	218	43
0070.00540	BLEDINA	Fabrication d'aliments homogénéisés et diététiques	Steenvoorde	59	2	1 847	9 411	5 893	1 088	820
0070.03131	BOCQUET	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Saint-Amand-les-Eaux	59	2	6,9	27	1,5	2,8	0,98
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	Autre transformation et conservation de légumes	Péronne	80	2	29 153	133 480	50 876		5 462
					1				19 661	
0070.00646	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE (BELL) ex BCI	Autre transformation et conservation de légumes	Renescure	59	2	2 052	32 878	15 777	6 786	2 921
0070.03157	BOULOGNE SEA FOOD exDELMAS POISSONS...	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	25	78	11	9,7	1,4
0070.01369	BOURGAIN et Fils (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	46	194	16	19	4,0
0283.00022	BRASSERIE 3 MONTS	Fabrication de bière	Saint-Sylvestre-Cappel	59	2	4 986	10 187	2 258	222	124
0070.00582	BRASSERIE DE SAINT-OMER	Fabrication de bière	Saint-Omer	62	2	761	6 382	3 976	2 115	700
0070.01226	BRASSERIE DUYCK	Fabrication de bière	Jenlain	59	2	245	926	142	272	
0070.02523	BRIOCHE PASQUIER AUBIGNY SASU	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Aubigny-en-Artois	62	2	3,6	61	23	6,5	2,1
0070.06604	Brasserie GOUDALE (Ex BRASS DE GAYANT)	Fabrication de bière	Arques	62	2	470	8 416	2 148	1 649	184
0070.01139	C&D FOODS France	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	2	3 805	10 683	645	842	135
0070.03326	C&D FOODS France	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Boulogne-sur-Mer	62	2	34	104	7,0	14	3,2
0070.00482	CANDIA	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Awoingt	59	2	4 083	19 993	1 868	2 178	215

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}
0070.01045	CARGILL HAUBOURDIN SAS	Fabrication de produits amylacés	Haubourdin	59	2	16	185	94	34	3,4
0070.01128	CEMOI CHOCOLATIER Ets de Bourbourg	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Bourbourg	59	2	13	255	75	11	22
0051.00395	CEREAL PARTNERS FRANCE	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Itancourt	02	2	420	3 475	1 125	236	101
0070.01721	CERELIA LIEVIN (ex EURO-LOL)	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Liévin	62	2	180	786	26	31	17
0070.01125	CHARCUTERIE DES FLANDRES	Préparation industrielle de produits à base de viande	Dunkerque	59	1	33	174	15	20	2,3
0284.00115	CHATEAU BLANC	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Marcq-en-Barœul	59	1	198	955	384	175	48
0284.00079	CHATEAU BLANC	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	La Madeleine	59	1	1 047	5 228	390	99	11
0070.01124	COCA-COLA PRODUCTION SAS	Production de boissons rafraîchissantes	Socx	59	2	818	21 141	347	276	191
0070.01499	COLL JP (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Le Portel	62	2	81	273	37	114	9,8
0070.01162	CONEGAN (SAS)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	2	18	114	13	15	2,1
0070.03555	CONFISERIE DU NORD	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Neuville-en-Ferrain	59	2	23	749	150	49	22
0070.00788	COPALIS INDUSTRIE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Le Portel	62	1				9 539	
					2	713	8 387	132		242
0070.01549	COVINOR S.A.S.	Fabrication de condiments et assaisonnements	Raismes	59	2	47	1 986	483	71	130
0070.01555	CRUSTA C (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	1 603	4 474	313	973	43
0051.02169	DAILYCER FRANCE SAS	Autres activités du travail des grains	Faverolles	80	1				1 742	368
0070.00744	DANONE PRODUITS FRAIS FRANCE	Fabrication de fromage	Bailleul	59	2	1 291	9 449	1 384	1 061	402
0070.04376	DAUNAT NORD (ex DANIEL DESSAINT TRAITEUR)	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Monchy-le-Preux	62	2	660	3 723	270	171	22
0051.05741	DAUNAT PICARDIE	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Chambry	02	2	389	1 445	292	76	8,2
0070.02319	DELIFRANCE SA	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Labeuvrière	62	2	2 674	4 749	933	137	17
0070.01873	DELIFRANCE SA	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Dunkerque	59	2	60	344	30	15	1,9
0070.00516	DOUAISIENNE D'ABATTAGE	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Douai	59	1				1 340	
					2	1 792	6 444	376		153
0051.00430	ELCHAIS (ex SENSIENT NATURAL ING.	Autre transformation et conservation de légumes	Marchais	02	2	301	2 792	673		199

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				371	
0562.01266	ELIVIA	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Nœux-les-Mines	62	2			940	1 435	27
0051.04688	EURIAL ULTRA FRAIS (SENAGRAL / SENOBLE)	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Quincampoix-Fleuzy	60	1	452	2 938	1 925	600	284
0070.01155	EUROFILETS (Sté)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Le Portel	62	2	780	2 406	177	544	41
0051.01758	EUROSERUM	Fabrication d'autres produits laitiers	Airaines	80	1				176	
					2	937	8 013	1 156		88
0070.02301	Eaux minérales de St Amand - Sc Thermal	Industrie des eaux de table	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	0,01	0,03	0,03	0,0031	
0070.03801	FAUCONNIER	Production de boissons alcooliques distillées	Marconne	62	2	62	248	3,7	2,6	0,15
0070.01142	FINDUS France (SA)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	2 604	6 072	459		3,6
					1				216	
0070.05666	FISHCUT	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Saint-Laurent-Blangy	62	1				177	
					2	225	1 316	186		38
0070.03188	FLORETTE FRANCE GMS	Autre transformation et conservation de légumes	Raillencourt-Sainte-Olle	59	1			87		
					2	100	750		140	16
0070.01757	FRAIS Embal (Sté)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	762	2 365	310	423	33
0051.04683	FRONERI BEAUVAIS	Fabrication de glaces et sorbets	Beauvais	60	2	103	600	97	87	41
0051.00467	GAVEL	Fabrication de produits amylacés	Montigny-Lengrain	02	2	3 912	29 722	16 507	8 747	798
0070.01147	GELMER	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Wimille	62	1			29 631		
0070.01920	GOURMETS DE L'ARTOIS	Charcuterie	Libercourt	62	1		282	22	32	
0070.01174	GRAIN D'OR GEL - GRAIN D'OR FRAIS	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Lille	59	1	77	360	49	38	3,4
0559.00629	GROUPE BIGARD	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Feignies	59	2	41	11 083	2 095	489	107
0070.02922	GUIOT SA	Production de boissons rafraîchissantes	Fresnes-sur-Escaut	59	2	30	177	3,7	5,0	0,83
0070.00437	HAAGEN DAZS	Fabrication de glaces et sorbets	Tilloy-lès-Mofflaines	62	2	370	3 650	1 784	338	56
0051.05906	HARRY'S RESTAURATION	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Gauchy	02	2	21	89	12	3,4	1,6
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	Fabrication de bière	Mons-en-Barœul	59	2	5 208	28 480	4 625	6 149	945

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}
0070.00904	HEINZ FRANCE ex-BENEDICTA	Fabrication de condiments et assaisonnements	Seclin	59	2	217	1 009	137	62	3,8
0051.01240	HERMES BOISSONS (ex TROPICANA)	Préparation de jus de fruits et légumes	Hermes	60	2	504	3 445	1 778	138	120
0070.00991	HERTA	Préparation industrielle de produits à base de viande	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	2	2 970	25 285	2 892	6 275	754
0070.00757	INGREDIA	Fabrication d'autres produits laitiers	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	2				7 641	
					3	3 572	36 462	8 590		1 029
0051.00466	INTERSNACK FRANCE ex-VICO SA	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Montigny-Lengrain	02	1	4 746	11 758	5 180	3 698	812
0070.02666	JEAN STALAVEN SAS	Fabrication de plats préparés	Dunkerque	59	2	6,8	94	14	13	15
0051.01699	LACTINOV (ex-SFPL)	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Abbeville	80	2	2 587	12 449	2 175	943	527
0051.04640	LACTINOV (EX UNILEP)	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Braine	02	2	2 184	12 941	8 821	1 957	404
0070.04153	LE PETIT CUISINIER	Fabrication de plats préparés	Vitry-en-Artois	62	2	71	1 084	79	58	32
0051.00497	LES FROMAGERS DE THIERACHE	Fabrication de fromage	Le Nouvion-en-Thiérache	02	2	3 978	16 347	7 828	2 107	742
0070.01106	LES MOULINS DE SAINT-AUBERT	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Beuvry	62	1	175	667	38	16	2,5
0070.01176	LESAFFRE (Société Industrielle)	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Marcq-en-Barœul	59	2	2 280	83 734	15 367	11 936	724
0070.01922	LESAGE et Fils	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Chemy	59	1				37	5,0
					2	0,85	4,2	0,17		
0070.01046	LESIEUR	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Coudekerque-Branche	59	2	1 334	26 548	3 763	1 942	1 000
0070.00627	LIONOR S.A.	Transformation et conservation de la viande de volaille	Steenbecque	59	1	539	6 040	1 418	2 470	171
0070.01044	LNUF Marques - Cuincy	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Cuincy	59	2	7 192	24 919	2 197	4 303	168
0070.01188	LUTTI SAS	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Bondues	59	2	1 525	33 713	29 004	533	
0070.02196	La Liane Charcuterie du Terroir	Préparation industrielle de produits à base de viande	-1	62	5	85	196	34	32	2,5
0070.01955	MAISON MENISSEZ SA	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Feignies	59	2	936	5 978	225	188	38
0070.00466	MALTERIES FRANCO BELGES (Prouvy)	Fabrication de malt	Prouvy	59	1				1 330	1 347
					2	2 179	21 359	4 513		
0070.01960	MALTERIES FRANCO-BELGES (St Saulve)	Fabrication de malt	Saint-Saulve	59	3	390	15 155	1 025		
					1				584	75
0051.00096	MATERNE	Transformation et conservation de fruits	Boué	02	2	4 254	10 061	2 660	2 985	546
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	Transformation et conservation de pommes de terre	Béthune	62	2	5 031	48 758	47 419	13 974	3 539

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}
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	Transformation et conservation de pommes de terre	Harnes	62	2	9 279	117 457	77 998	16 963	5 655
0070.06108	MENISSEZ PREMIUM (ex Groupe MENISSEZ)	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Feignies	59	3	226		192	574	149
					1		2 470			
0070.01881	MONDELEZ FRANCE	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Marcq-en-Barœul	59	2	2,1	135	0,53	24	0,41
0051.04368	MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Château-Thierry	02	2	125	255	180		
0051.00397	MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION SAS	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Jussy	02	2	126	632	33	9,7	
0051.00770	MONDELEZ FRANCE BISCUITS PRODUCTION SAS	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Vervins	02	1				26	
					2	350	1 926	528		13
0070.03256	MONDIAL VIANDE SERVICE	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Douai	59	2	0,022	0,1	0,012	0,0095	0,0019
0070.04923	MOWI Boulogne SAS-(ex Marine Harvest)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	2 655	9 240	798	2 226	115
0070.01126	MOWI Dunkerque	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Dunkerque	59	2	41	224	15	16	2,3
0070.00590	MOY PARK FRANCE	Fabrication de plats préparés	Hénin-Beaumont	62	2	921	10 615	673	727	127
0070.02013	MOY Park France (SAS)	Fabrication de plats préparés	Marquise	62	2	243	2 823	95	280	429
0070.01242	Malteurop	Fabrication de malt	Aire-sur-la-Lys	62	3	1 064	9 142	257	408	156
0070.01591	N.V BISCUITS DELACRE SA	Fabrication de biscuits, biscottes et pâtisseries de conservation	Nieppe	59	2	211	1 089	32		
					1				21	1,2
0051.00097	NESTLE France SAS	Fabrication d'autres produits laitiers	Boué	02	2	5 820	27 151	9 758	2 521	428
0070.01157	NESTLE PURINA PETCARE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Marconnelle	62	2	418	6 358	709	1 008	57
0051.01952	NESTLE production PURINA PETCARE	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Aubigny	80	2	405	3 409	2 245	417	68
0070.04060	NEUHAUSER Site 2	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Maubeuge	59	2	368		119	96	31
					1		3 072			
0070.01789	NOVANDIE (SAS)-(ex Générale Ultra Frais)	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Vieil-Moutier	62	2	1 787	16 620	5 031	1 975	244
0070.01145	NUEVA PESCANOVA (SOFRANOR (SA))	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	1 131	3 946	223	665	31
0051.01032	PASTACORP (ex RCL - RIVOIRE)	Fabrication de pâtes alimentaires	Chiry-Ourscamp	60	1				21	
					2	41	358	110		
0051.02603	PATISSERIE PASQUIER VRON	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Vron	80	2	24	742	4,3	22	3,2

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}
0070.02074	PCB	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Vendin-le-Vieil	62	5	1 441	3 216	878		5,6
0070.01072	PEP (ex KAREA)	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Carvin	62	2	75	373	20	42	2,2
0070.03454	PETIT PIERRE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Hesdin-l'Abbé	62	2	167	1 912	252		92
0070.01033	PINGUIN (ex SICA DE LA VALLEE DE LA LYS)	Autre transformation et conservation de légumes	Comines	59	1				816	69
0070.01228	REFRESCO LE QUESNOY	Préparation de jus de fruits et légumes	Le Quesnoy	59	2	27	950	982	14	1,3
0070.01143	REGAL Marée (SAS)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	52	215	16	44	5,6
0051.02581	ROQUETTE FRERES	Fabrication de produits amylacés	Vecquemont	80	2	3 538	57 153	8 941	3 781	142
0070.02546	ROQUETTE Frères	Fabrication de produits amylacés	Lestrem	62	2	153 016	1 123 862	231 750	4 830	19 681
0070.02306	ROXANE NORD	Industrie des eaux de table	Mérignies	59	1	8 471	15 169	497	283	51
0070.00610	ROYAL CANIN SAS	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Les Rues-des-Vignes	59	2	16	164	12	67	99
0070.03322	RYSSEN ALCOOLS SAS	Production de boissons alcooliques distillées	Loon-Plage	59	2	1 413	7 300	2 116	611	133
0070.00579	SA MAXIME TIMMERMAN	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Zegerscappel	59	2	23	85	7,6	36	
0070.03370	SAINT GERY	Préparation industrielle de produits à base de viande	Saint-Amand-les-Eaux	59	2	8,0	32	0,9	6,0	0,76
0070.01542	SALAISON CORRUE	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	98	379	45	70	3,4
0070.00890	SALAISONS DU DOUESY	Préparation industrielle de produits à base de viande	Douai	59	1	216			125	21
					2		1 314	144		
0070.00538	SARL FONDOIR DE SUIFS BUCHEZ	Fabrication d'huiles et graisses brutes	Estaires	59	2	161	1 295	281	951	13
0070.05996	SAS DEFIAL	Préparation industrielle de produits à base de viande	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	2	67	421	34	131	5,4
0070.03911	SIMON DUTRIAUX	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Vendin-le-Vieil	62	2	36	263	8,1		2,9
0051.02490	SITPA Rosieres	Transformation et conservation de pommes de terre	Rosières-en-Santerre	80	2	7 507	32 886	11 841	4 935	1 163
0051.00317	SKRETTING	Fabrication d'aliments pour animaux de ferme	Fontaine-lès-Vervins	02	1	303	1 833	370	264	19
0070.04584	SNC CAPITAINE HOUAT	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	1 350	4 275	708	835	57
0070.00797	SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	Fabrication d'huiles et graisses raffinées	Saint-Laurent-Blangy	62	2	3 834	12 550	16 310	8 201	121
0070.02299	SOUP'IDEALE	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.	Arras	62	2	130	785	113	72	2,5

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}
0070.01078	SPAC	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Caudry	59	2	242	1 315	219	106	7,2
0051.01048	Société LAITIERE DE CLERMONT	Fabrication de lait liquide et de produits frais	Clermont	60	2	1 040	9 122	2 092	1 169	216
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	Fabrication de produits amylacés	Mesnil-Saint-Nicaise	80	1				5 838	
					2	11 253	75 554	18 259		1 009
0070.00938	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Attin	62	2	1 502	13 504	5 148	1 341	105
0051.01029	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Chevrières	60	2	5 024	61 306	18 223		415
0051.00521	TEREOS FRANCE	Fabrication de sucre	Origny-Sainte-Benoite	02	2	20 939	210 215	46 902	19 427	1 564
0051.00114	TEREOS FRANCE (BUCY)	Fabrication de sucre	Bucy-le-Long	02	2	8 143	106 240	33 362		566
0070.00658	TEREOS France	Fabrication de sucre	Escaudœuvres	59	1				4 455	
					2	10 363	53 400	25 826		269
0070.00936	TEREOS Sucrerie de Lillers	Fabrication de sucre	Lillers	62	2	16 637	96 654	29 291	10 579	949
0070.01146	UNITED PETFOOD FRANCE ex CONT. NUTRITION	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Wimille	62	1	680	2 040	340	207	
0070.04047	VALOFISH (EURL)	Transformation et conservation de poisson, de crustacés et de mollusques	Le Portel	62	2	633	1 785	238	172	13
0070.03919	Vandemoortele Bakery Products France	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Athies	62	1	352	2 012	266	35	19
0070.01553	Vandemoortele Bakery Products France	Fabrication industrielle de pain et de pâtisserie fraîche	Monchy-le-Preux	62	1	52	362	17	10	3,5
0051.00536	WILLIAM SAURIN PRODUCTION	Fabrication de plats préparés	Pouilly-sur-Serre	02	2	18 312	65 159	39 620	10 498	1 459

43. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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 Specialities	Fabrication de papier et de carton	Bousbecque	59	2	37 346	135 250	14 525	6 036	136
0070.04942	Arc Packaging (CARTONS et PLASTIQUES)	Fabrication de carton ondulé	Arques	62	1	5,3	20			
0051.02078	DS SMITH PACKAGING EX OTOR PICARDIE	Fabrication de carton ondulé	Trois-Rivières	80	2	6 014	70 893	5 945	3 011	283
0051.01540	DS SMITH PACKAGING NORD EST	Fabrication de carton ondulé	Saint-Just-en-Chaussée	60	2	2,9	1,3	3,6		3,7
0051.00293	EVERBAL PAPETERIE	Fabrication de papier et de carton	Évergnicourt	02	2	23 733	116 915	19 752	18 271	395
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	Fabrication de papier et de carton	Saint-Omer	62	1				3 935	
					2	25 041	99 702	15 465		2 139
0070.00786	ONDULYS Lille	Fabrication de carton ondulé	Lille	59	2	5,3	57	5,3	2,5	0,02
0070.06390	ONTEX SANTE FRANCE SAS	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Dourges	62	2	2,2		3,2	2,1	0,43
0070.02823	POCHECO	Fabrication d'articles de papeterie	Forest-sur-Marque	59	2	0,0029	0,19	0,0049	0,013	0,0023
0070.02578	PROGROUP BOARD (ex PRO-WELL)	Fabrication de carton ondulé	Douvrin	62	1	4,6	25	11	1,5	0,73
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	Fabrication de papier et de carton	Blendecques	62	2	7 091	107 485	24 355	1 264	400
0051.04152	SAICA PACK (ex RCO DOULLENS)	Fabrication de carton ondulé	Doullens	80	1	0,092	1,3	0,16	0,66	
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	Fabrication de papier et de carton	Venizel	02	2	6 143	201 996	22 089	13 372	778
0070.01030	SICAL	Fabrication de carton ondulé	Lumbres	62	3	8 327	68 486	10 448	2 009	946
0070.05038	WEPA FRANCE	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Bousbecque	59	2				3 182	92
0051.00143	WEPA GREENFIELD SAS	Fabrication de pâte à papier	Château-Thierry	02	2	3 178	123 185	8 732	8 897	364
0070.01304	WIZPAPER SAS	Fabrication de papier et de carton	Wizernes	62	1	63 396	210 825	154 684	4 238	97

44. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.07246	ADDICOLOR	Fabrication de matières plastiques de base	Villers-Saint-Paul	60	1	0,69	9,3	0,58	0,47	0,089
0070.01065	AGFA GEVAERT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Pont-à-Marcq	59	1				182	
					2	152	1 400	599		21
0070.00728	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	Fabrication de gaz industriels	Grande-Synthe	59	1	909	12 517	11 456	3 728	546
0070.00968	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE (ALFI)	Fabrication de gaz industriels	Waziers	59	1	5,4	44	1,4	4,8	
0070.00607	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE (ALFI)	Fabrication de gaz industriels	Douai	59	2	38	194	40	621	2,5
0051.01887	AJINOMOTO ANIMAL NUTRITION EUROPE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Amiens	80	2	8 847	250 420	44 067	41 177	2 312
0051.02362	AJINOMOTO FOODS EUROPE	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Mesnil-Saint-Nicaise	80	2		13 727			
					1				4 557	
0051.01361	AKZO NOBEL DECORATIVE (ex AKZO NOBEL CO)	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Montataire	60	3	66	6 813	132		
					2					2,2
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Dunkerque	59	1	4 368	121 889	33 518	3 621	1 047
0051.08060	ARCHROMA FRANCE SAS ex-CLARIANT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Trosly-Breuil	60	1		13 698			
0051.01668	ARKEMA	Fabrication de matières plastiques de base	Villers-Saint-Paul	60	2			23		
0070.00483	ARKEMA FRANCE	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Saint-Laurent-Blangy	62	2	4 210	39 768	8 599	37 766	697
0051.01157	Amphastar France Pharmaceuticals	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Éragny-sur-Epte	60	2	183	2 710	722	1 180	117
0051.01267	B.R.I. ex YVES SAINT LAURENT	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Lassigny	60	2	30	216	12	19	1,6
0051.00439	BAYER SAS	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Marle	02	2	11	16	1,1	1,6	
0070.05385	BERGUES LIANTS	Fabrication de matières plastiques de base	Hoymille	59	1	15	88	9,3	1,7	0,12
0070.02204	BIO RAD	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Steenvoorde	59	2	35	189	27	86	
0070.00643	BORAX FRANCAIS	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Coudekerque-Branche	59	2		15 390	7 040	4 671	

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}
0051.01506	BOSTIK	Fabrication de colles	Ribécourt-Dreslincourt	60	1	618	5 098	1 414		
0070.00473	BRIDGESTONE/FIRESTONE FRANCE SA	Fabrication et rechapage de pneumatiques	Béthune	62	2	492	3 444	1 641	410	
0070.05608	BRUNEL CHIMIE DERIVES	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Noyelles-lès-Seclin	59	2			3,1		0,0051
0070.00838	CADENCE Industrie	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Nœux-les-Mines	62	1	0,29			1,4	0,58
0051.01077	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Compiègne	60	2	10	264	7,9	5,1	2,2
0051.00998	CHANEL PARFUMS BEAUTE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chamant	60	2	16	181	2,4		2,2
					1				71	
0051.01078	COLGATE PALMOLIVE	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Compiègne	60	2	551	5 472	477	66	8,2
0070.00985	CRODA CHOCQUES SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Chocques	62	2	49	14 031	758	1 334	153
0051.04648	Chemours (France) S.A.S	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Rieux	60	2			9,2		
0070.01123	DISTRIPLAST SAS	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Dunkerque	59	1	0,022	0,28	0,011	0,13	0,024
0051.01667	DOW France (ex ROHM AND HAAS)	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Villers-Saint-Paul	60	2			3,1		
0070.00445	DSM Food Specialties	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Seclin	59	2		20 836	6 808	10 660	2 401
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Chauny	02	2	3 185	81 093	7 173	21 468	2 198
0070.01673	DURAND PRODUCTION	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Harnes	62	1	303	2 470	1 108	284	13
0051.02297	EVONIK REXIM ham	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Ham	80	1				4 110	86
					2	5 244	63 706	8 727		
0070.00532	FERRO Performance Pigments France	Fabrication de colorants et de pigments	Halluin	59	3		227	29	269	11
0070.01060	FLEX N GATE Marles	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Calonne-Ricouart	62	2	11	158	12	6,7	3,1
0070.02325	GLAXOSMITHKLINE	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Saint-Amand-les-Eaux	59	2	18	906	5 297	26	3,0
0070.00481	HSWT	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Gravelines	59	2	7 983	24 011	16 740	16 304	501
0070.01844	IMPERATOR	Raffinage du pétrole	Baisieux	59	1	171	1 025	491		
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Wingles	62	2	6 230	24 773	6 667	12 322	652
0070.00979	INTEROR	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	2	7 266	82 494	19 160	3 813	1 129
0070.01099	JOKEY FRANCE	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Labourse	62	1	11	81	5,9	36	2,2
0070.01871	KNAUF INDUSTRIES NORD	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Arras	62	1	1,4	57	10		0,55

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}
0070.01872	KNAUF Industries Nord	Fabrication d'emballages en matières plastiques	Le Portel	62	1	12	64	10	1,2	0,4
0051.02399	LEFRANT RUBCO	Fabrication de caoutchouc synthétique	Muille-Villette	80	1		838			
0070.01926	LFB Biomédicaments	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Lille	59	1	913	3 973	272	4 337	34
0051.06144	Laboratoire Unither	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Amiens	80	2	49	462	221	173	23
0284.00088	Laboratoires Anios SAS	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Sainghin-en-Mélantois	59	2			7,5		15
					1	43	121		1,4	
0070.00778	MAXAM TAN	Fabrication de produits azotés et d'engrais	Mazingarbe	62	2	17 175	74 119	18 002	94 926	856
0070.00859	MERCK SANTE SAS	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Calais	62	2	31	1 365	81	1 030	27
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Beuvry-la-Forêt	59	2	814	15 962	39	840	406
0051.00494	NOVABION	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Nogent-l'Artaud	02	1				97	
					2	173	830	615		
0051.01637	OLEON (ex NOVANCE)	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Venette	60	1	1 441	21 261	441		29
					2				419	
0070.00585	P. BRABANT	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Tressin	59	1	201	769	83	79	1,3
0051.01338	PLACOPLATRE (EX ISOPLAC)	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Armancourt	60	1	0,36	12	2,1		
0070.03600	PLASTIC OMNIUM AUTO EXTERIOR	Fabrication de pièces techniques à base de matières plastiques	Ruitz	62	1	12	82	22	15	7,2
0070.04370	PMC OUVRIE	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Carvin	62	1	2,7	19	2,7		
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	Fabrication de matières plastiques de base	Drocourt	62	1	159	4 243	131	274	27
0070.00499	PPG	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Barlin	62	2		85	2,7		
0070.00762	PPG FRANCE MANUFACTURING	Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	Saultain	59	2	935	4 612	433	177	3,9
0051.05255	PQ France	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Trosly-Breuil	60	2	6,4	783	7 691		
0051.01904	PROCTER et GAMBLE AMIENS	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Amiens	80	2	1 792	7 728	462	1 089	206
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Loos	59	1		44 713	88 550	25 275	532
0051.01081	SANOFI WINTHROP INDUSTRIE (EX AVENTIS)	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Compiègne	60	1		3 084	695		
0070.03379	SARBEC	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuville-en-Ferrain	59	2	78	839	19	182	87

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}
0070.02548	SI GROUP-BETHUNE	Fabrication de matières plastiques de base	Béthune	62	2	358	4 611	533	1 091	12
0070.01084	SICCANOR Chimie *	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Douchy-les-Mines	59	1	0,59				
					3		940	1 823	1 503	34
0070.02239	SICOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Caudry	59	2	862	8 307	792	181	16
0051.05624	SINIAT (EX LAFARGE PLATRES) Rantigny	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction	Rantigny	60	1			56		
0070.02178	SIPC	Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	Courchelettes	59	1	6,7	22	2,7	3,7	0,29
0070.01026	SNCZ	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	Neuville-sur-Escaut	59	2	3 076	10 697	2 735	617	23
0051.00917	SOLABIA	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Beauvais	60	2	185	953	16		9,1
					1				61	
0051.00349	SOPROCOS	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Gauchy	02	2	36	204	19	11	2,7
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Calais	62	2	1 975	20 281	258	885	211
0051.05839	SYNTHOMER (ex HEXION MOMENTIVE)	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	2	3 784	8 317	1 439		67
					1				2 124	
0051.01507	SYNTHOS (ex INEOS STYRENICS)	Fabrication de matières plastiques de base	Ribécourt-Dreslincourt	60	2	336	16 409	659	215	6,9
0051.00993	Si GROUP	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Catenoy	60	1			2,5		0,95
0070.00588	Société de la Raffinerie de Dunkerque	Raffinage du pétrole	Dunkerque	59	2	5 703	35 031	28 268	1 032	
0070.03642	VANDEPUTTE	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	Hesdin-l'Abbé	62	1				2,6	
					2	1 169	3 525	78		0,58
0070.00922	VENATOR (Ex Huntsman P&A France)	Fabrication de colorants et de pigments	Calais	62	2	8,6	33	159		0,27
0070.00987	VENATOR Pigments France	Fabrication de colorants et de pigments	Comines	59	1					14 721
					2	24 839	49 567	3 675	17 058	
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Dunkerque	59	2	3 618	58 825	19 535		
					1				3 627	
0051.00909	VISKASE	Fabrication de plaques, feuilles, tubes et profilés en matières plastiques	Beauvais	60	2	56	399	69	727	0,26
0070.00620	VYNOVA MAZINGARBE SAS	Fabrication de matières plastiques de base	Mazingarbe	62	2	34 545	74 906	46 258	8 972	668
0051.00499	WEST PHARMACEUTICAL SERVICES	Fabrication d'autres articles en caoutchouc	Le Nouvion-en-Thiérache	02	2	998	2 629	432	226	36

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}
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Trosly-Breuil	60	2	34 176	371 910	156 116	23 887	2 320

45. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.03993	ARF	Traitement et élimination des déchets dangereux	Vendeuil	02	2	64	553	259		
0070.03390	Agora	Traitement et élimination des déchets dangereux	Noyelles-Godault	62	2	145	641	167		1,7
0070.01140	BOULONNAIS (Comm. d'Agglo)-(ex SYNDIVAL)	Collecte et traitement des eaux usées	Hesdin-l'Abbé	62	2	832	9 716	1 574	3 015	406
0051.01539	CHIMIREC VALRECOISE	Collecte des déchets dangereux	Saint-Just-en-Chaussée	60	1	13	103	29	2,9	
0070.01053	CIDEME	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Saint-Saulve	59	2	3,2	36	11	67	4,2
0070.03941	CVE	Dépollution et autres services de gestion des déchets	Dunkerque	59	2	0,5	16	2,2	5,0	0,041
0070.03091	CVO Centre de valorisation organique	Dépollution et autres services de gestion des déchets	Dunkerque	59	1	0,0002	0,0014	6,4e-05	0,0059	1,1e-05
0070.02577	EARTHMINDED France	Récupération de déchets triés	Billy-Berclau	62	2	121	226	5,5	6,2	
0051.00311	EDIFI NORD	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	02	1	8,0	738	13	942	8,0
0070.01187	GALLOO FRANCE Division Halluin	Récupération de déchets triés	Halluin	59	1	636	11 686	7 440	809	
0070.04253	GALLOO FRANCE MARQUETTE	Démantèlement d'épaves	Marquette-lez-Lille	59	1	23	247	46		
0070.04044	GALLOO FRANCE SA (ex CARMI ANICHE)	Récupération de déchets triés	Aniche	59	1	1,4	29	0,53		
0070.04065	GALLOO FRANCE SA (ex VRT)	Récupération de déchets triés	Valenciennes	59	1		14	14		
0051.03859	GALLOO FRANCE SA AMIENS (EX NORMAND)	Récupération de déchets triés	Amiens	80	1	655	3 389	961	422	6,5
0070.04038	GALLOO FRANCE Sin le Noble (ex BARBIER)	Récupération de déchets triés	Sin-le-Noble	59	1	0,23	4,3	0,13		
0070.01312	GALLOO FRANCE division Fiefs	Récupération de déchets triés	Fiefs	62	1	36	167	91		
0070.04021	GALLOO France SA Lille	Récupération de déchets triés	Lille	59	1	16	98	3,0		
0051.04476	GALLOO France division Flavigny	Récupération de déchets triés	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	02	1	27	354	803		
0070.04006	GALLOO France division Frelinghien	Récupération de déchets triés	Frelinghien	59	1	3,7	17	6,1	5,2	
0070.04287	GALLOO Littoral Bourbourg ex BERTOUT	Récupération de déchets triés	Bourbourg	59	1	136	999	408		

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}
0051.05346	GALLOO chauny ex JOUVE RECYCLAGE	Récupération de déchets triés	Chauny	02	1	5,2	31	14		
0070.04362	GALLOO littoral Dunkerque	Récupération de déchets triés	Dunkerque	59	1	98	319	57	19	
0051.05811	Galloo France division Hirson	Récupération de déchets triés	Hirson	02	1	417	1 794	341		
0070.04012	Galloo France division Lomme	Récupération de déchets triés	Lille	59	1		9,4	2,5		
0282.00050	Galloo France division Sallaumines	Récupération de déchets triés	Sallaumines	62	1	0,8	23	0,88		
0070.02284	Galloo France division Wattrelos	Récupération de déchets triés	Wattrelos	59	1	2,5	15	1,2	2,0	
0070.03398	HYDROPALE	Traitement et élimination des déchets dangereux	Dunkerque	59	2			153		
0051.01897	IDEX Environnement Picardie (ex Valorga)	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Amiens	80	2	41	329	75	183	
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Bimont	62	1	22	515	75	89	10
0070.06047	INCINERIS	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beauvois-en-Cambrésis	59	1	0,0023	0,077	0,022	0,013	0,003
0284.00102	NORD PAL PLAST	Récupération de déchets triés	Lesquin	59	2	1 989	8 974	1 651	158	17
0070.02313	NOREADE	Collecte et traitement des eaux usées	Bierne	59	2	984	24 159	1 807	1 682	334
0070.04361	OCTEVA SAS	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Calais	62	1	1 899	23 926	5 004		484
0070.02413	OPALE ENVIRONNEMENT (CET)	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Sainte-Marie-Kerque	62	5	371	1 362	607	3 202	2,6
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	Récupération de déchets triés	Hautmont	59	1	151	838	331	79	
0070.00818	RECYLEX SA	Récupération de déchets triés	Escaudœuvres	59	2	166	442	48		2,3
0051.06698	SARP NORD ex SARP IDF	Collecte et traitement des eaux usées	Beauvais	60	1	11	64	8,0	12	0,59
0070.00705	SCORI	Traitement et élimination des déchets dangereux	Barlin	62	2	27	198	33	46	1,9
0051.06524	SITA OISE	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Villeneuve-sur-Verberie	60	1	220	932	130	165	1,8
0051.06523	SPAT	Collecte des déchets non dangereux	Saint-Maximin	60	1	1,5	120	0,34		
0051.00049	SUEZ RR IWS Chemical France	Traitement et élimination des déchets dangereux	Beautor	02	1	113	240	42	18	12
0051.06534	SUEZ RV Ile-de-France	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Crépy-en-Valois	60	1	3,5	140	2,5	167	1,1
0051.00009	SUEZ RV NORD EST	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Allemant	02	2	5,1	45	0,93	5,9	0,038
0070.02027	SUEZ RV NORD EST (Ex SITA NORD EST)	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Grande-Synthe	59	1	172	513	404		
0070.00463	SUEZ RV NORD EST - ISDND Hersin-Coupigny	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hersin-Coupigny	62	2	549	1 714	46	335	4,5
0070.00461	SUEZ RV NORD EST - ISDND Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Lewarde	59	1	8,7	214	5,8	18	1,7
0070.02203	SUEZ RV OSIS NORD (Ex Sani-nord Calais)	Collecte et traitement des eaux usées	Calais	62	2	2,0	9,5	4,4	1,6	0,14

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}
0038.00514	SYMEVAD	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Vitry-en-Artois	62	2	0,75	34	2,4	4,7	5,5
0070.05848	SYMEVAD TVME	Traitement et élimination des déchets non dangereux	Hénin-Beaumont	62	2	337	6 177	307	16 048	47

46. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.00912	AGCO	Activités des sociétés holding	Beauvais	60	1				9,2	
					2	3,3	50	7,8		6,9
0070.02682	AGRIFREEZ	Commerces de gros alimentaires spécialisés divers	Esquelbecq	59	2	135	948	283	51	46
0070.03372	AMBRE terril 113	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	Évin-Malmaison	62	2	6,8	55	6,7	14	0,22
0051.00240	ANETT NORD PICARDIE	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Courmelles	02	2	436	2 442	549	290	76
0070.02271	AUCHAN Noyelles godault	Hypermarchés	Noyelles-Godault	62	2	8,2	62	7,0	7,0	0,59
0070.01320	AUCHAN Petite Forêt Hypermarché	Hypermarchés	Petite-Forêt	59	1	350	1 428	75	110	24
0070.01318	AUCHAN SA	Activités des sièges sociaux	Louvroil	59	5	49		20	20	11
0070.02729	BARDUSCH - TBN FontaineND	Blanchisserie-teinturerie de gros	Cambrai	59	2	16	131	4,8	17	1,2
0070.05267	BIONEXT	Ingénierie, études techniques	Dunkerque	59	1	1,2	10	9,1	3,7	
0051.02438	BP FRANCE	Commerce de gros (commerce interentreprises) de combustibles et de produits annexes	Péronne	80	2	42	346	1,3		5,3
					1				50	
0070.02611	Blanchisserie Centrale du C.H.U. de Lille	Activités hospitalières	Lille	59	1	210	1 077	21	59	21
0051.01938	Boasso Global France	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Argœuves	80	1				57	0,76
					2	236	912	31		
0070.01409	CANELIA	Location de terrains et d'autres biens immobiliers	Petit-Fayt	59	2	1 587	16 861	8 221	1 849	552
0070.01239	CASTEL FRERES SAS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de boissons	Saint-Omer	62	2	1 655	3 774	120	48	4,4
0070.00056	CBS SAS.	Activités des sièges sociaux	Limont-Fontaine	59	2	15 038	46 318	74 445		
0070.01050	CENTRE HOSPITALIER DE VALENCIENNES	Activités hospitalières	Valenciennes	59	2	646	4 288	674	572	98
0070.00894	CENTRE HOSPITALIER DR DUCHENNE	Activités hospitalières	Boulogne-sur-Mer	62	3	1 448	8 082	872		84
					2				872	
0051.00611	CENTRE HOSPITALIER GENERAL	Activités hospitalières	Saint-Quentin	02	2	578	3 863	810	317	99
0070.01036	Centre Hospitalier Universitaire	Activités hospitalières	Lille	59	1	4 256	22 340	3 882	5 095	621

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}
0070.01103	Com. de communes du Ternois (ex Mairie)	Administration publique générale	Saint-Pol-sur-Ternoise	62	2	7 846	69 693	11 494	20 488	2 186
0070.01138	Compagnie Boulonnaise de Marée	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Le Portel	62	5	56	170	11	58	1,7
0070.00742	DAUDRUY VAN CAUWENBERGHE et FILS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	Dunkerque	59	2	5 577	36 730	11 606	2 626	4 394
0070.00771	DEPOTS DE PETROLE COTIERS	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	2	460	1 555	311	137	
0070.02861	FLAMME ASSAINISSEMENT	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	Estaires	59	2		3 927	995		
0070.01762	FRANCE MANCHE S.A.(Entretien navettes)	Services auxiliaires des transports terrestres	Coquelles	62	1	2 776	1 024	8 636	606	
0051.02085	GONTHIEZ FRERES SA	Fabrication d'articles de bijouterie fantaisie et articles similaires	Corbie	80	2		1,5	0,03		
0070.04279	Galloo France Division Oost Cappel	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	Oost-Cappel	59	1	9,2	546	123		
0070.01822	Hauts de France Lavage	Activités de nettoyage	Lillers	62	5	93	296	5,7	6,4	0,98
0051.00964	INITIAL	Blanchisserie-teinturerie de gros	Brenouille	60	2	203	2 208	42		
0070.01999	KALHYGE 2 (ex RLD2)	Blanchisserie-teinturerie de gros	Annequin	62	1	71	1 043	91	26	
0051.06330	LAV'ALIM (CARLIER ET FILS)	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Nesle	80	2	0,6	112	0,85		3,5
0070.00959	LAVANORD	Entretien et réparation d'autres véhicules automobiles	Libercourt	62	2	30	305	18	13	
0070.02257	LES SIRENES BOULONNAISES	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	25	75	8,9	21	2,5
0070.02568	LIOT	Location de terrains et d'autres biens immobiliers	Annezin	62	2	2 851	10 986	117	1 051	142
0070.03092	LYS SERVICES	Manutention non portuaire	Merville	59	2	494	2 465	1 422		33
0070.01703	MAREE (SAS JP)-(ex l'Espadon)	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Boulogne-sur-Mer	62	2	163	520	42	109	12
0070.02113	PPG France Business Support Marly	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Marly	59	2	3,0	11	0,88	1,8	0,19
0051.01542	REVOCOAT FRANCE SAS	Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	Saint-Just-en-Chaussée	60	2	8,2	123	37		
					1				2,6	
0070.01933	RLST (Localinge)	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Coulogne	62	2	568	3 516	354	94	34
0070.01689	RLST ELIS	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Marcq-en-Barœul	59	2	1 201	6 672	312	203	89

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}
0070.02133	RLST Localinge	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques	Wattrelos	59	2	889	3 748	213	203	32
0070.00790	RUBIS TERMINAL DUNKERQUE	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	3	69	3 790	282	51	
0070.00672	RUBIS TERMINAL DUNKERQUE UNICAN	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	1	196	756	56	15	
0051.06621	SAPA BUILDING SYSTEMS FRANCE (HBS)	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	Courmelles	02	2		16	0,31		0,036
0283.00059	SAS NORD ESTER	Commerce de gros (commerce interentreprises) de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	Dunkerque	59	2	880	4 463	1 220	244	67
0070.03033	SATEL SAS	Blanchisserie-teinturerie de gros	Wallers	59	2	85	375	12	22	6,9
0070.01029	SITRA FRANCE	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Sailly-sur-la-Lys	62	1				169	
					2	352	2 935	918		
0070.03132	SMT 62 (SARL)	Entreposage frigorifique	Le Portel	62	2	6,4	21	2,8	3,9	0,25
0070.02221	SNC SDEZ	Blanchisserie-teinturerie de gros	Bondues	59	2	167	875	159	73	8,3
0070.01034	SNCF - TECHNICENTRE D'HELLEMMES	Transport ferroviaire interurbain de voyageurs	Lille	59	2	1,1	41	15	16	0,71
0070.05437	SUEMPOL ex-BAEY Marcel (Ets ex : SBSM)	Commerce de gros (commerce interentreprises) de poissons, crustacés et mollusques	Le Portel	62	2	208	620	65	103	5,0
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle (ex ONDEO IS)	Captage, traitement et distribution d'eau	Villers-Saint-Paul	60	2	1 388	37 236	3 540	2 346	53
0070.00551	TANK SERVICE	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Dunkerque	59	3	4,2	96	20		
0051.00363	TIDEE	Autres activités manufacturières n.c.a.	Guise	02	1	1,3			0,03	
					2		5,6	0,54		0,26
0070.00678	TOTAL Raffinage France APF	Entreposage et stockage non frigorifique	Gravelines	59	2	175	1 274	483		
0070.00918	TOTAL Raffinage France SA	Entreposage et stockage non frigorifique	Dunkerque	59	2	1 335	11 367	1 549		18
					1				519	
0051.01339	UNILEVER FRANCE HPC Industries	Activités des sièges sociaux	Le Meux	60	1	751	6 537	111		306
					2				151	
0051.01055	XPO TANK CLEANING NORD FR. (ex SONECOVI)	Autres activités de nettoyage n.c.a.	Compiègne	60	2	88	1 615	421	27	2,8
0070.00905	XPO TANK CLEANING NORD FRANCE	Location de terrains et d'autres biens immobiliers	Santes	59	2		6 489	1 662	322	36
					1	1 697				
0070.02443	YKK FRANCE	Autres activités manufacturières n.c.a.	Seclin	59	2	16	468	18	17	0,27

47. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.05241	COFELY GDF SUEZ	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Amiens	80	2	2,9	27	1,4	158	18
0070.01279	ENGIE Thermique France - Centrale DK6	Production d'électricité	Dunkerque	59	2	878	4 693	3 494	1 455	32
0281.00042	PONT SUR SAMBRE POWER	Production d'électricité	Pont-sur-Sambre	59	1				2 082	1 775
					2	696	2 235	634		

48. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0070.00519	3M FRANCE	Fabrication de produits abrasifs	Tilloy-lez-Cambrai	59	1	19	106	37	38	8,3
0070.00761	AGC FRANCE SAS	Fabrication de verre plat	Boussois	59	1				1 961	
0070.02452	AGC FRANCE SAS	Fabrication de verre plat	Aniche	59	2		0,73	0,18	0,19	0,0029
					1	2,0				
0070.00761	AGC FRANCE SAS	Fabrication de verre plat	Boussois	59	2	2 574	18 446	18 776		312
0070.05524	ALPHADEC ex-SAVERGLASS	Fabrication de verre creux	Arques	62	2	0,4	8,7	1,2	73	0,074
0070.00621	ARC FRANCE	Fabrication de verre creux	Arques	62	2	18 845	29 594	51 143	6 072	355
0070.01080	AXTER	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Courchelettes	59	1	154	6 895	6 325	1 822	
0070.00054	BRIQUETERIES DU NORD SA.	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Leers	59	1			65		
0070.00058	BRIQUETERIES DU NORD SA.	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Lille	59	1			40		
0070.00100	BRIQUETERIES DU NORD SA.	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite	Templeuve-en-Pévèle	59	2	28	285	950		
0070.00052	CARRIERES D'HOUDAIN SAS	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Houdain-lez-Bavay	59	2		22 004	20 456		
0070.01154	CARRIERES DU BOULONNAIS	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Ferques	62	2			63 058		
0070.00110	CCM SARL	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Wallers-en-Fagne	59	1			14 679		
0070.00874	CHAUX ET DOLOMIES DU BOULONNAIS	Fabrication de chaux et plâtre	Rety	62	1		24	14		
0070.04169	COLAS	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	Corbehem	62	1			100		
0051.07615	CORAMINE	Fabrication d'éléments en plâtre pour la construction	Senlis	60	1		0,12	0,0044		0,007
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	Fabrication de ciment	Lumbres	62	2	34	115	596		

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}
0070.00649	ETABLISSEMENTS BOCAHUT SAS.	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	Glageon	59	2		1 445	4 193		
0070.00045	ETABLISSEMENTS BOCAHUT SAS.	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Haut-Lieu	59	2	6,3	53	4,2		0,13
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	Fabrication de ciment	Loon-Plage	59	2		651	310		
0070.01335	O-I FRANCE SAS usine de WINGLES	Fabrication de verre creux	Wingles	62	2	287	2 231	995	89	15
0281.00061	REFRACOL DUPONT et Cie	Fabrication de produits réfractaires	Marly	59	2	7,5	40	0,86	0,64	0,005
0070.04138	SA ALPHAGLASS	Fabrication de verre creux	Arques	62	2	85	1 112	58		
0051.01466	SAGA DECOR	Fabrication de verre creux	Pont-Sainte-Maxence	60	1				0,07	
0051.01610	SAINT GOBAIN GLASS	Fabrication de verre plat	Thourotte	60	4					114
					2	1 300	9 757	4 214		
0070.00442	SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	Fabrication de verre plat	Émerchicourt	59	2	6,4	105	32	84	7,1
0070.02451	SAINT GOBAIN SEKURIT FRANCE	Façonnage et transformation du verre plat	Aniche	59	2	0,014	0,34	0,016	0,053	0,00092
0070.00364	SAS CARRIERS DE LA VALLEE Heureuse	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Rinxent	62	1		0,001	30 624	7 158	0,001
0070.00024	SCD SARL.	Activités de soutien aux autres industries extractives	Dompierre-sur-Helpe	59	2		24 169	30 496		
0070.00706	SCORA	Autres activités extractives n.c.a.	Caffiers	62	1				3 107	
					2	787	2 393	829		
0070.00703	SECAB SARL	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Bellignies	59	2		4 566	4 132		
0070.00215	STINKAL (SAS)	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	Ferques	62	1		892	2 368		
0070.02425	Stoelzle de Masnières Parfumeries	Fabrication de verre creux	Masnières	59	2	65	856	86		
0051.00257	VERALLIA FRANCE (ex St Gobain Emballage)	Fabrication de verre creux	Cuffies	02	2	501	4 562	2 645		
0051.01694	VERESCENCE	Fabrication de verre creux	Abbeville	80	1	3,6	53	3,3		

49. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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	Autre imprimerie (labeur)	Flers-en-Escrebieux	59	1	37	3,1	30	50	6,3
0070.01179	LA VOIX DU NORD	Imprimerie de journaux	Marcq-en-Barœul	59	1	24	180	10	49	5,5
0070.02879	LENGLET Raillencourt	Autre imprimerie (labeur)	Raillencourt-Sainte-Olle	59	2		1,4	0,095	0,17	0,0071
0070.03193	Société d'Impression du Boulonnais	Autre imprimerie (labeur)	Saint-Léonard	62	2	32	180	25		2,9
0070.02909	WEB TECH	Autre imprimerie (labeur)	Comines	59	1	2,9e-07	1,4e-06	3,5e-07	1,1e-06	8,6e-09

50. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0070.01286	AKEBONO ARRAS SA	Fabrication d'autres équipements automobiles	Monchy-le-Preux	62	2	0,29	2,8	0,83	11	13
0070.01062	ALCATEL SUBMARINE NETWORKS (A.S.N.)	Fabrication de câbles de fibres optiques	Calais	62	1	114	1 332	114	486	110
0051.00141	ALTIFORT INNOVATECH	Fabrication d'autres machines d'usage général	Château-Thierry	02	2	0,46	0,89	0,11		0,0059
0051.01253	AUTONEUM	Fabrication d'autres équipements automobiles	Lachapelle-aux-Pots	60	2		1 142	1 545		
0051.00382	BARAT TRANSPORTS	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Hirson	02	1		67			
					2			3,8	6,0	0,041
0070.00654	BENALU	Fabrication de carrosseries et remorques	Liévin	62	5	6,9	62	0,53	1,1	1,1
0070.00819	CMD	Fabrication d'engrenages et d'organes mécaniques de transmission	Cambrai	59	1	0,00064	0,005	0,001		
0070.00488	CNH INDUSTRIAL FRANCE	Fabrication de machines agricoles et forestières	Croix	59	1				58	8,2
					2		115	14		
0070.02304	D'HONDT THERMAL SOLUTIONS	Fabrication d'équipements aérauliques et frigorifiques industriels	Fresnes-sur-Escaut	59	2	78	204	53		
0070.00743	DASSAULT AVIATION	Construction aéronautique et spatiale	Seclin	59	1	1,1	10	4,0		
0070.02953	DRAKA COMTEQ FRANCE	Fabrication de câbles de fibres optiques	Billy-Berclau	62	1	63	802	395	34	48
0070.00798	ENERSYS SARL	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Arras	62	2	38	335	6,3	19	1,4
0070.00523	EXIDE TECHNOLOGIES SAS	Fabrication de piles et d'accumulateurs électriques	Lille	59	3		2 525	399		
0070.01731	FAURECIA INDUSTRIE	Fabrication d'autres équipements automobiles	Hénin-Beaumont	62	2	18	273	33	162	5,5
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	Construction de véhicules automobiles	Douvrin	62	2	879	6 534	44	643	5,5
0070.00825	GRAFTECH FRANCE SNC	Fabrication d'autres matériels électriques	Calais	62	2		449	189	355	
0070.00684	GRISS (EMERSON)	Fabrication d'autres articles de robinetterie	Armentières	59	1	1,0			7,0	
					2		3,6	7,8		2,2

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}
0051.00364	Godin SA	Fabrication d'appareils ménagers non électriques	Guise	02	2	6,1	36	42		
0070.02479	IGA (Grupo Antolin)	Fabrication d'autres équipements automobiles	Hénin-Beaumont	62	1	40	323	36	620	7,6
0070.04217	JEUMONT ELECTRIC - Groupe ALTAWEST	Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques	Jeumont	59	1				471	89
					2	407	2 996	1 162		
0051.00728	MAGNETTO WHEELS	Fabrication d'autres équipements automobiles	Tergnier	02	1				36	
					2		412	16		10
0070.00832	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (MCA)	Construction de véhicules automobiles	Maubeuge	59	2	308	4 440	1 229	1 647	215
0051.00562	MBK INDUSTRIE	Fabrication de motocycles	Rouvroy	02	2		25	0,78		0,78
0070.00637	MG-VALDUNES	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Dunkerque	59	1		28 551	9 975		
0070.00638	MG-VALDUNES	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Trith-Saint-Léger	59	1	2 273	7 979	9 457	3 011	97
0051.01916	Mersen (ex CARBONE LORRAINE)	Fabrication d'autres matériels électriques	Amiens	80	2	238	1 288	222		114
					1				7,8	
0070.02497	NEXANS France - atelier Tréfilerie	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Lens	62	1	47	957	299	273	22
0051.01646	POCLAIN HYDRAULICS OPERATIONS VERBERIE	Fabrication d'équipements hydrauliques et pneumatiques	Verberie	60	1	77	835	60	855	33
0070.00830	Peugeot Citroën Mécanique du Nord Ouest SNC	Fabrication d'autres équipements automobiles	Valenciennes	59	2	165	4 309	291	1 267	200
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	Construction de véhicules automobiles	Douai	59	2	4 465	26 761	7 345	12 437	934
0070.00711	SASA	Fabrication de machines pour l'industrie agro-alimentaire	Le Cateau-Cambrésis	59	3	0,49	53	1,3	74	0,032
0070.01055	SEVELNORD	Construction de véhicules automobiles	Lieu-Saint-Amand	59	3			342		
					2	391	4 077		801	52
0070.00887	SOCIETE DE TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Ruitz	62	2	22	123	24	14	7,6
0070.00747	SOGEFI SUSPENSIONS FRANCE SA (ex ALLEVA	Fabrication d'autres équipements automobiles	Douai	59	2		4,3	3,5	27	0,26
0051.06758	SPECIALITES TA	Fabrication de bicyclettes et de véhicules pour invalides	Sissonne	02	2		0,01	0,00058		0,0028
0070.00953	Société Nouvelle WM	Fabrication d'autres équipements automobiles	Sin-le-Noble	59	2	0,95	57	2,5	11	0,18
0070.00677	Société Nouvelle WM	Fabrication d'autres équipements automobiles	Douai	59	1	0,0021	0,046	0,002	0,049	0,0046
0070.02731	TOYOTA M.M.F.	Construction de véhicules automobiles	Onnaing	59	2	493	5 830	941	1 098	186
0051.01910	VALEO EMBRAYAGES	Fabrication d'autres équipements automobiles	Amiens	80	2		108	3,2		3,1

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}
0070.00636	VALEO Equipements Electriques Moteur	Fabrication d'équipements électriques et électroniques automobiles	Étaples	62	2	49	472	171		23
					1				99	

51. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.06774	Centre de Traitement Textile Hospitalier	-1	Beauvais	60	2	3,0	707	66	?	4,9

52. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0051.00962	AFFINERIE DE PONT SAINTE MAXENCE	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Brenouille	60	2	31	137	70		
0070.00619	AGRATI	Fabrication de vis et de boulons	Fourmies	59	1				2 492	
					2		4 442	251		2,4
0070.00630	AGRATI VIEUX CONDE SAS	Fabrication de vis et de boulons	Vieux-Condé	59	2	2,9	60	3,7	30	4,6
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	Métallurgie de l'aluminium	Loon-Plage	59	2	530	2 207	1 452	839	
0051.00378	ANODEL	Traitement et revêtement des métaux	Hirson	02	2		4 137	171	261	
0070.00824	APERAM ISBERGUES	Sidérurgie	Isbergues	62	2	779	7 659	2 760	30 797	24
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	2	2 780	24 544	3 096	2 596	20
0070.00958	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE	Sidérurgie	Desvres	62	2	357	2 224	131	372	2,1
0051.01363	ARCELORMITTAL FRANCE	Sidérurgie	Montataire	60	2	1 217	5 166	1 236		
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	Sidérurgie	Dunkerque	59	2	47 091	397 248	148 321	276 702	1 568
0070.00673	ASCOMETAL LES DUNES	Sidérurgie	Leffrinckoucke	59	2	6 100	38 235	21 916	2 694	829
0070.00854	BALL PACKAGING EUROPE BIERNE SAS	Fabrication d'emballages métalliques légers	Bierne	59	2	13	1 156	165	293	34
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	Sidérurgie	Gravelines	59	1	640	1 546	67	115	
0051.00907	BEREZECKI	Traitement et revêtement des métaux	Beauvais	60	1	410			156	
					2		2 959	210		4,1
0070.01047	CEREC	Découpage, emboutissage	Recquignies	59	2		249	574		
0051.01067	CIE Compiègne SAS	Mécanique industrielle	Compiègne	60	1	107	864	38	179	7,9
0070.01061	CLOVAL	Traitement et revêtement des métaux	Quiévrechain	59	2		2,5	0,23	0,46	0,019
0070.00895	DCX CHROME SAS	Métallurgie des autres métaux non ferreux	Marly	59	2		161	27		
					1	37				
0070.00438	DILLINGER (ex GTS INDUSTRIES)	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	2	154	1 832	1 276	103	7,4
0070.00720	Ferroglobe Manganèse France SAS	Sidérurgie	Grande-Synthe	59	2	276	2 371	3 282	1 484	59
0070.05386	G. VERBRUGGE & FILS	Traitement et revêtement des métaux	Lille	59	1		21	0,09	40	0,93

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}
0051.02141	GALVAMETAL SA	Traitement et revêtement des métaux	Embreville	80	2	44	697	45		0,82
0051.01674	GRISET	Métallurgie du cuivre	Villers-Saint-Paul	60	2	5,0	14	5,2		0,19
0070.00851	LAMINES MARCHANDS EUROPEENS (LME)	Sidérurgie	Trith-Saint-Léger	59	2	576	3 396	3 297		62
0051.00333	LE CREUSET SAS	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Fresnoy-le-Grand	02	2	29	411	39		
0051.01171	LE PLOMB FRANCAIS	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Estrées-Saint-Denis	60	1	15	327			
0051.00949	LEBRONZE ALLOYS (ex BRONZE INDUSTRIEL)	Métallurgie du cuivre	Bornel	60	2	16	88	340		4,7
0070.02398	LIBERTY ASCOVAL	Sidérurgie	Saint-Saulve	59	2	267	4 116	1 202	983	30
0070.00570	MOTTEZ	Fabrication d'autres articles métalliques	Erquinghem-Lys	59	2		20	23		0,57
					1	10			0,73	
0070.01070	NORDTOLE Conteneurs et Systèmes	Fabrication d'autres réservoirs, citernes et conteneurs métalliques	Saint-Amand-les-Eaux	59	1		88	1,0		
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	Auby	59	1				7 780	
					2	4 335	13 357	11 077		4,2
0070.00535	Nexans France - atelier coulée	Métallurgie du cuivre	Lens	62	1				927	
					2	3,0	26	3,9		
0070.00783	OUTINORD	Fabrication de structures métalliques et de parties de structures	Saint-Amand-les-Eaux	59	1	114	644	1 403	108	8,0
0070.00758	PROMERAC	Traitement et revêtement des métaux	Flers-en-Escrebieux	59	2		18	0,14		0,14
0070.00713	SAPROTEC	Traitement et revêtement des métaux	Douai	59	2			414	8,9	
0051.00790	SGI	Traitement et revêtement des métaux	Villers-Cotterêts	02	2	0,027	3,6	0,9	0,17	0,0064
0070.01052	SI2D	Traitement et revêtement des métaux	Raismes	59	2		8,9	0,076	1,1	6,3e-05
0070.00889	SNT - Société Nouvelle de Traitement	Traitement et revêtement des métaux	Rumegies	59	2	272	1 604	380	629	63
0070.03219	STAUB FONDERIE	Fabrication d'articles métalliques ménagers	Merville	59	2	71	498	344	94	14
0051.00189	TATA STEEL BATIMENTS ET SYSTEMES SAS	Profilage à froid par formage ou pliage	Chauny	02	1	49	325	146		
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	Sidérurgie	Maubeuge	59	2	556	2 140	689	819	18
0070.02377	THYSSEN KRUPP ELECTRICAL STEEL UGO	Sidérurgie	Isbergues	62	2		97	58		8,6
0070.03522	TOYOTOMI EUROPE (ex TOYOTA PMSP)	Découpage, emboutissage	Onnaing	59	2			7,4	9,6	1,9
0070.00888	TRAITEMENTS LAMBIN	Traitement et revêtement des métaux	-1	59	2		3,1	0,2		0,11
0070.02795	TUBOSCOPE VETCO FRANCE	Traitement et revêtement des métaux	Berlaimont	59	1		15	1,4		

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}
0051.02139	Ternois Industrie Picardie	Fonderie de fonte	Embreville	80	2		1,6			
0070.00632	VTFR Tuberie (ex V&M France - TUBERIE)	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Saint-Saulve	59	2	2,7	32	6,3	2,0	0,29
0070.00633	VTFR Tuberie d'Aulnoye	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier	Aulnoye-Aymeries	59	2	391	15 064	750		207
0051.00749	ZEHNDER GROUP	Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central	Vaux-Andigny	02	2	9,7	45	0,36		0,11

53. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

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}
0070.02858	CARELIDE	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Mouvaux	59	5	580	2 630	366	204	18
0070.03180	CHROMA BIOTECH	Ennoblissement textile	Calais	62	1	211	2 959	286	134	217
0070.00740	DECOSTER-CAULLIEZ SAS	Ennoblissement textile	La Gorgue	59	2	143	815	223	132	2,9
0070.00575	DICKSON CONSTANT	Tissage	Wasquehal	59	3	152	2 671	32	152	58
0070.00475	FEUTRIE SA	Ennoblissement textile	Sailly-sur-la-Lys	62	2	559	12 329	3 228	4 330	2 258
0070.05301	FIELDTURF TARKETT SAS	Fabrication de tapis et moquettes	Auchel	62	1	4,8	59	6,5	11	1,2
0070.01813	H & G BARBRY	Ennoblissement textile	Sailly-sur-la-Lys	62	2	2,0	17	1,4		
0051.02036	LAINIERE DE PICARDIE BC SAS	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Buire-Courcelles	80	2	217	6 964	171	223	143
0070.00929	MFT - ex COLOREDO	Préparation de fibres textiles et filature	Caudry	59	5					14
					1	185	1 442	69	94	
0070.00803	PGI	Fabrication de non-tissés, sauf habillement	Bailleul	59	2	24	537	18	31	1,3
0070.02145	SA REMY LENFANT & CIE	Ennoblissement textile	Hem	59	2	117	386	13	44	8,7
0051.00918	SPONTEX	Fabrication d'autres textiles techniques et industriels	Beauvais	60	2	60 157	217 856	61 706		1 788
					1				11 491	
0070.00930	TEINTURERIE DE LA JUSTICE	Ennoblissement textile	Roubaix	59	3	6 705	20 199	490	629	294
0070.00737	TEINTURERIE DELALYS	Ennoblissement textile	Houplines	59	2	2 708	8 661	6 635	247	
0070.00553	VERHAEGHE INDUSTRIES	Ennoblissement textile	Bondues	59	1				42	
					2	2 402	9 046	475		41

54. 1 = Déclaration gerep
2 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours de rejet declarations gidaf
3 = Moyenne annuelle gidaf x nb jours travaillés gerep
4 = Modification à dire d'expert
5 = Moyenne annuelle gidaf x 365 (ou 366)
6 = Somme des moyennes gidaf sur chaque période de rapportage (majoritairement des mois)

3 Les déchets

Source des données : GEREP, IREP.

Les données sont reproduites sous la responsabilité des déclarants.

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

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

3.1 Activité des établissements traitant . . . 162
3.2 Filières de traitement des déchets . . . 164
3.3 Provenance des déchets traités en 2019 (en tonnes) . . . 166
3.4 Production de déchets industriels . . . 174
3.5 Les principales installations . . . 178
3.6 Les déchets traités par établissement et par filière de traitement . . . 186

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 défaire"*. 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.

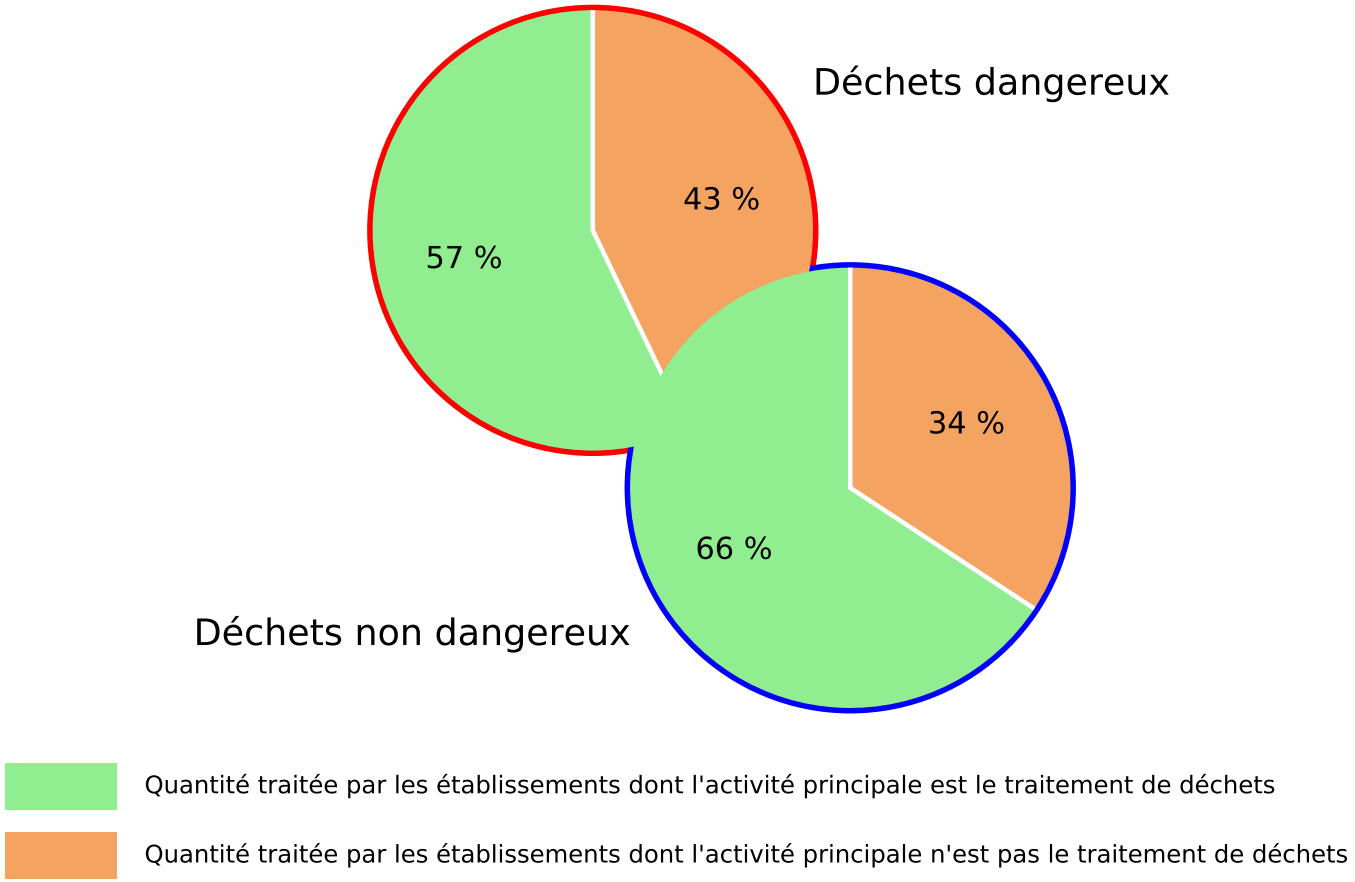
Pour ces installations, cette déclaration comprend :

- 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

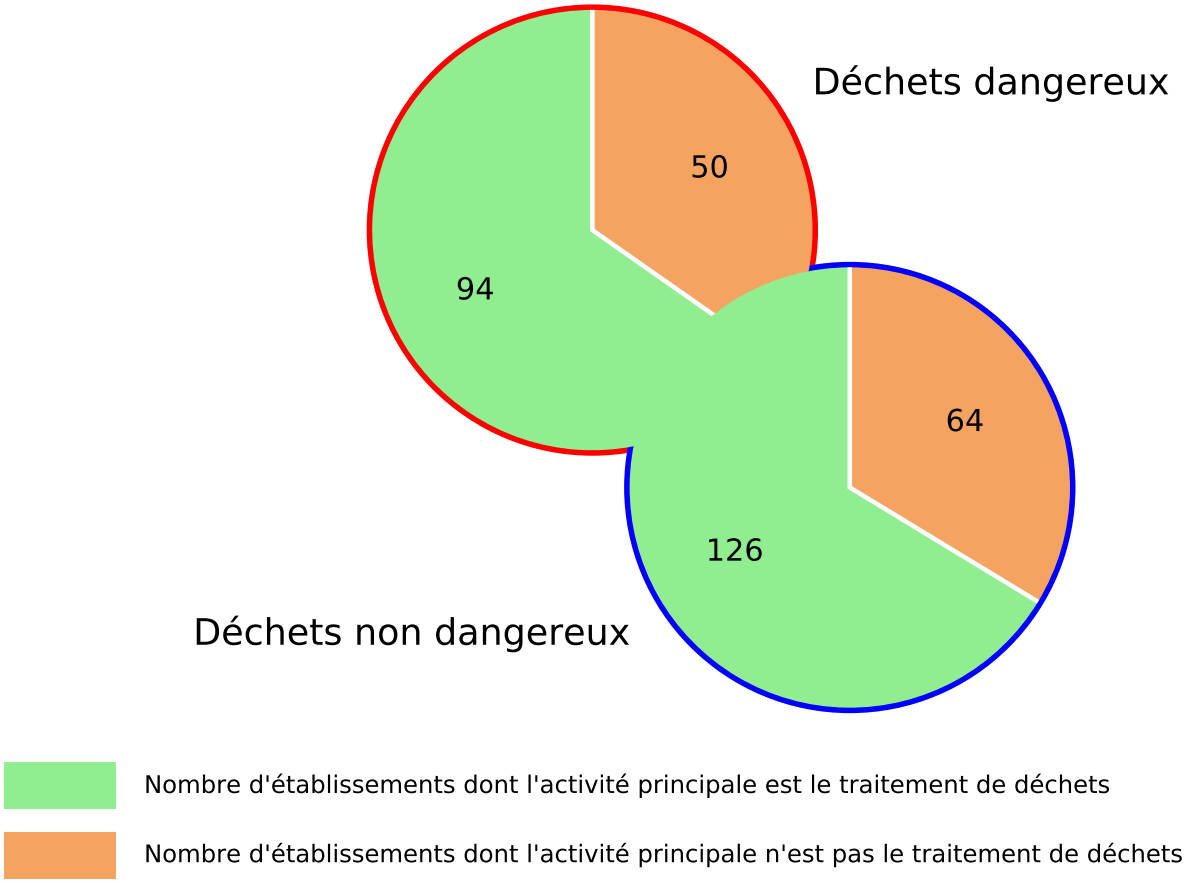
Répartition des quantités de déchets traités selon l'activité des établissements traitants

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2019



Répartition des établissements de traitement de déchets selon leur activité principale

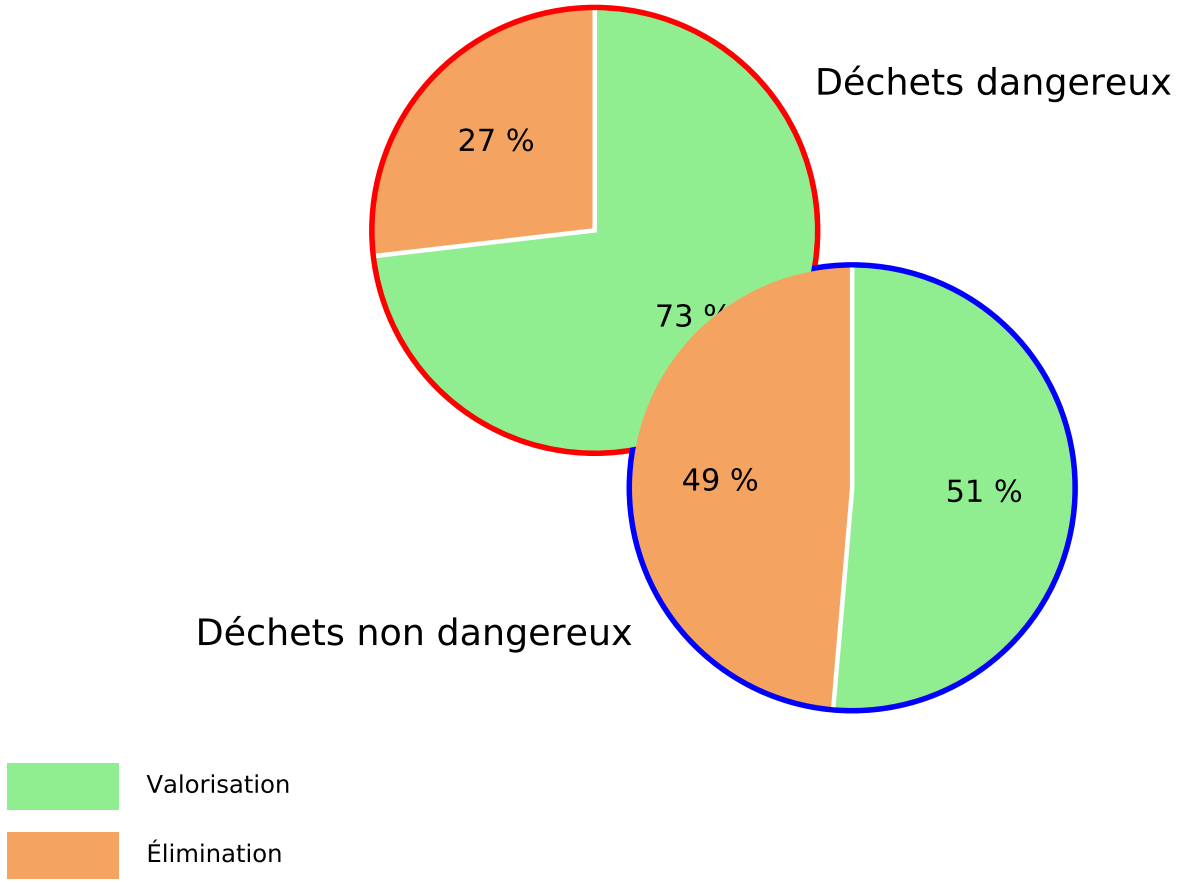
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2019



3.2 Filières de traitement des déchets

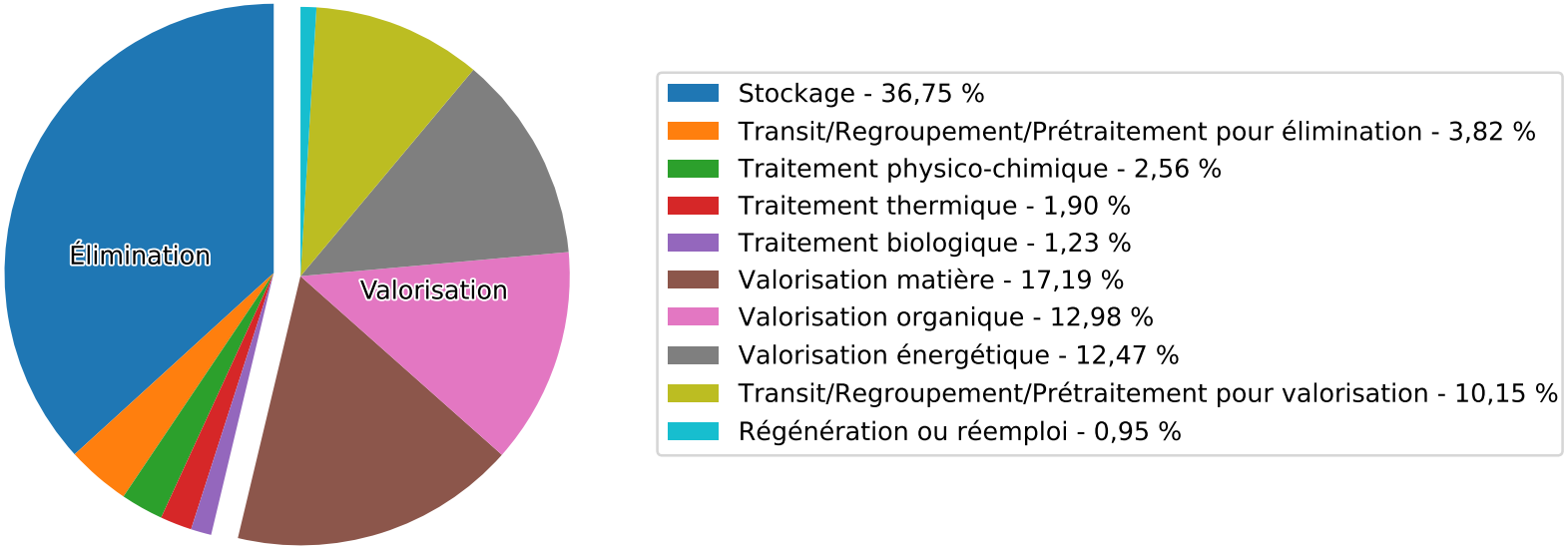
Les grandes familles de traitement des déchets

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2019



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 2019



3.3 Provenance des déchets traités en 2019 (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	63	430		494	12 788	51 337	47 599	111 724	**112 217**
	Transit-Regroupement-Prétraitement pour valorisation	947 436	17 095	22 513	987 044	132 266	73 223	9 343	214 832	**1 201 876**
	Valorisation matière	1 279 137	283 363	75 001	1 637 501	172 308	101 634	123 612	397 554	**2 035 055**
	Valorisation organique	1 346 996	132 807	34 913	1 514 716	16 890	4 653		21 543	**1 536 259**
	Valorisation énergétique	1 266 668	5 947	5 794	1 278 409	76 871	59 700	61 149	197 720	**1 476 130**
Élimination	Stockage	3 728 424	533 835	6 019	4 268 279	74 143	891	7 867	82 900	**4 351 179**
	Traitement biologique	83 025	42 085		125 110	6 295	14 560		20 855	**145 965**
	Traitement physico-chimique	286 857	211		287 068	11 861	2 863	698	15 423	**302 491**
	Traitement thermique	20 243	2 190	2 582	25 015	124 441	52 660	22 567	199 668	**224 683**
	Transit-Regroupement-Prétraitement pour élimination	423 555	1 551		425 106	21 372	6 014	0,81	27 387	**452 494**
Total		**9 382 404**	**1 019 515**	**146 823**	**10 548 742**	**649 237**	**367 534**	**272 836**	**1 289 607**	**11 838 349**

Flux détaillés de déchets dangereux en 2019 (en tonnes) :

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

Les mêmes données sont représentées sur la carte page 168.

Flux en provenance ou à destination de la région

	Exports	Imports	Solde commercial
Allemagne	52 124	3 903	48 221
Auvergne-Rhône-Alpes	20 980	12 745	8 235
Belgique	66 204	158 498	-92 294
Bourgogne-Franche-Comté	2 261	18 895	-16 634
Bretagne	1 652	9 568	-7 916
Bulgarie		100	
Centre-Val de Loire	11 990	32 952	-20 962
Chine		155	
Corse		0,03	
Danemark	151		
Espagne	511	12 273	-11 762
Finlande		15 961	
Grand Est	92 922	90 655	2 267
Guadeloupe		2 806	
Guyane		413	
Irlande		10 025	
Italie	43	16 781	-16 738
La Réunion		13	
Luxembourg		441	
Martinique		2 353	
Normandie	51 338	90 608	-39 270
Nouvelle-Aquitaine	2 363	14 221	-11 858
Occitanie	2 098	1 723	375
Pays de la Loire	44 240	9 146	35 094
Pays-Bas	7 816	22 434	-14 618
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1 133	5 436	-4 303
Royaume-Uni		18 987	
République Tchèque	22		
Suisse	4 094	5 610	-1 516
Suède		7 669	
Île-de-France	112 422	78 943	33 479
Total des flux extra-régionaux	**474 366**	**643 313**	**-110 198**

Flux internes à la région [55]

Sources \ Destinations	Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Total exporté
Aisne	**21 047**	3 849	2 763	7 995	120	**14 727**
Nord	42 986	**237 548**	3 668	108 834	1 350	**156 839**
Oise	11 921	7 415	**12 525**	11 397	3 263	**33 996**
Pas-de-Calais	4 244	28 764	934	**90 370**	1 994	**35 936**
Somme	6 896	3 945	4 152	12 009	**19 248**	**27 002**
Total des imports	**66 048**	**43 972**	**11 518**	**140 234**	**6 726**	

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

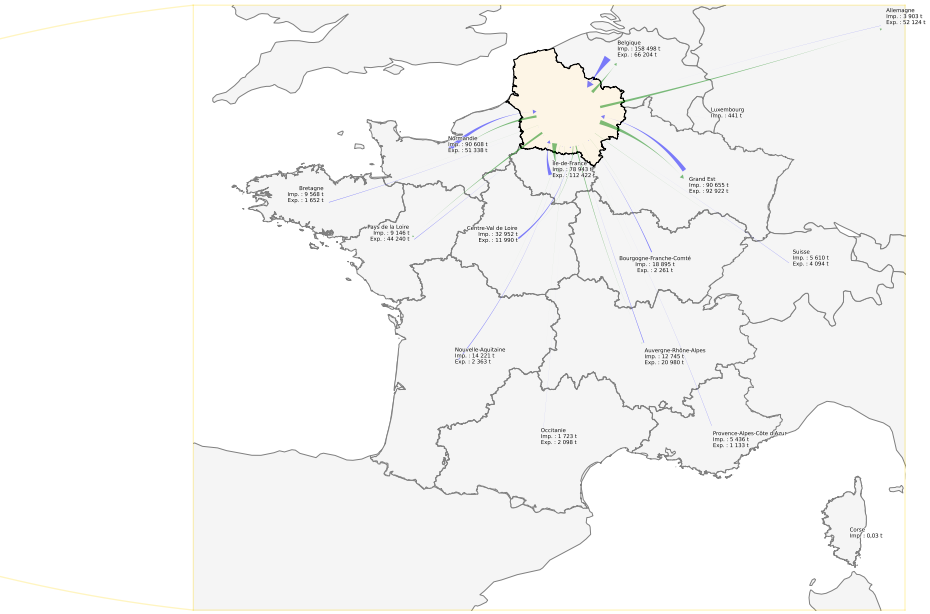
Flux de déchets dangereux en 2019

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 Natural Earth

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

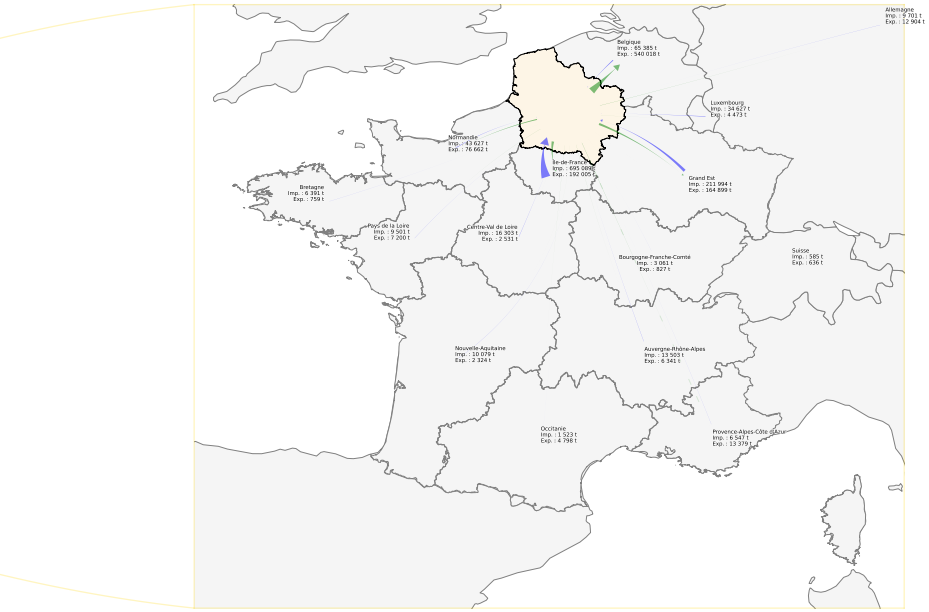
Flux de déchets non dangereux en 2019

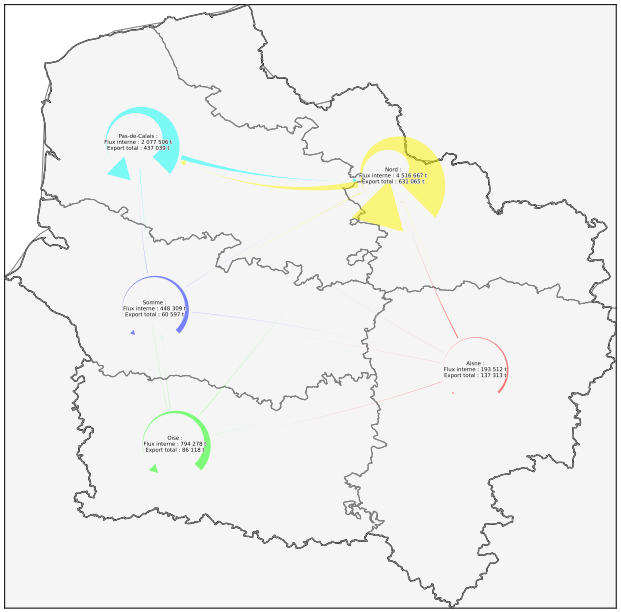
Remarque : les déformations liées au planisphère empêchent la production d'une légende classique. Les flèches représentant les flux sont néanmoins à la même échelle sur toutes les cartes.

Fond cartographique : IGN Geofla® et Natural Earth

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 2019 (en tonnes) :
Les données présentées sont issues des déclarations de déchets **traités**, à l'exception des flux de déchets exportés à l'international (ces dernières données étant issues des déclarations de déchets **produits** et exportés hors de France).

Les mêmes données sont représentées sur la carte page 170.

Flux en provenance ou à destination de la région

	Exports	Imports	Solde commercial
Allemagne	12 904	9 701	3 203
Autriche	329		
Auvergne-Rhône-Alpes	6 341	13 503	-7 162
Belgique	540 018	65 385	474 633
Bourgogne-Franche-Comté	827	3 061	-2 234
Bretagne	759	6 391	-5 632
Centre-Val de Loire	2 531	16 303	-13 773
Chine	4 105		
Espagne	3 515	548	2 967
Etats-Unis	346		
Finlande	6 681	3 556	3 124
Grand Est	164 899	211 994	-47 095
Grèce	120		
Guadeloupe		1 939	
Hongrie	216		
Inde	2 014		
Indonésie	230		
Italie	3 919	7 506	-3 586
Japon		223	
Kenya	3 606		
La Réunion		265	
Luxembourg	4 473	34 627	-30 154
Malaisie	241		
Martinique		350	
Normandie	76 662	43 627	33 035
Nouvelle-Aquitaine	2 324	10 079	-7 755
Occitanie	4 798	1 523	3 275
Pakistan	570		
Pays de la Loire	7 200	9 501	-2 301
Pays-Bas	48 133	19 584	28 549
Pologne	1 563		
Portugal	384		
Provence-Alpes-Côte d'Azur	13 379	6 547	6 832
Royaume-Uni	2 867	2 526	341
République Tchèque	504	23	481
Suisse	636	585	51
Suède	21 761	2 558	19 202
Thaïlande	4 631		
Turquie	928		
Vietnam	628		
Émirats arabes unis	680		
Île-de-France	192 005	695 089	-503 083
Total des flux extra-régionaux	**1 137 726**	**1 166 995**	**-47 082**

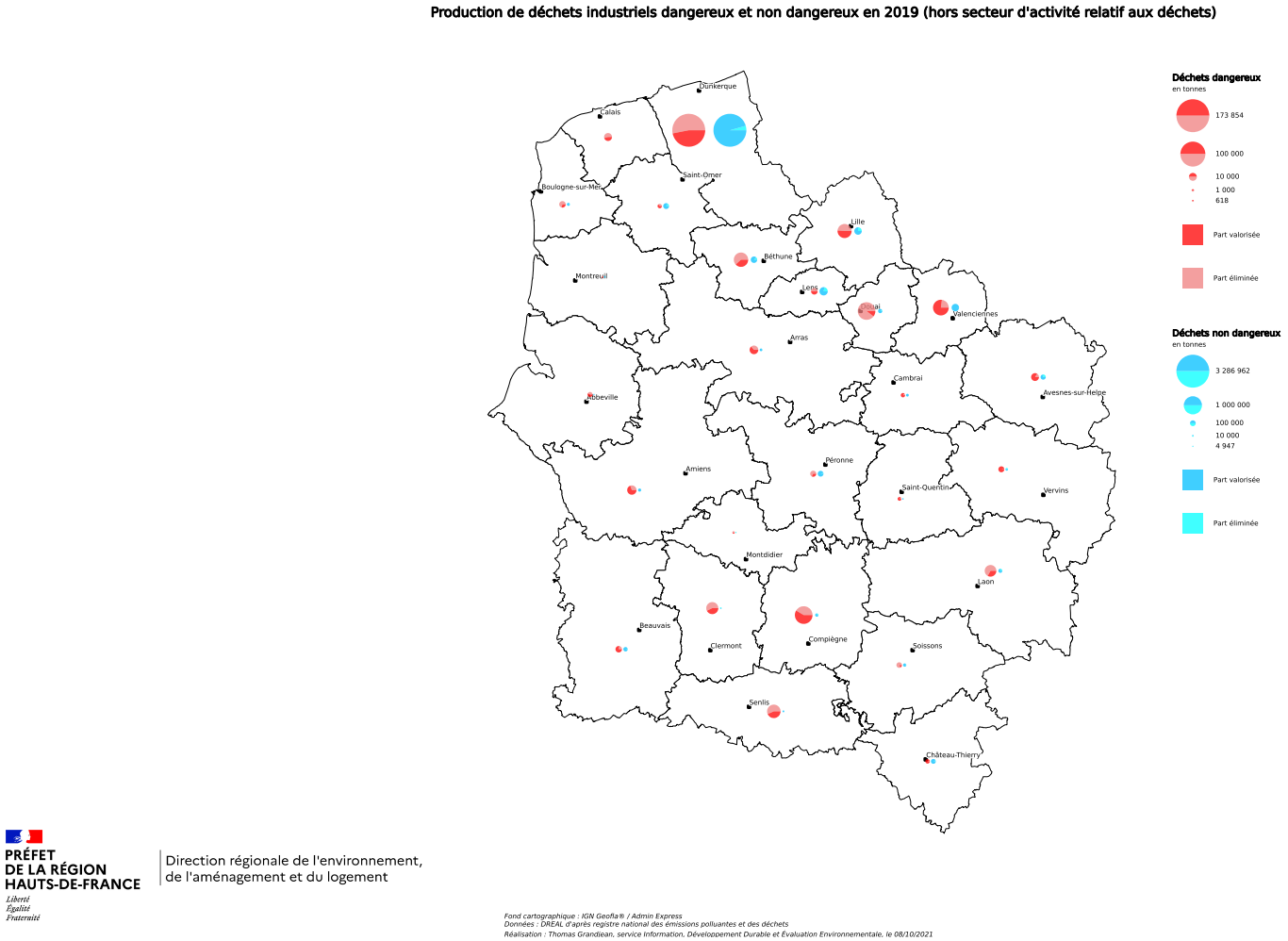
Flux internes à la région [56]

Sources	Destinations: Aisne	Nord	Oise	Pas-de-Calais	Somme	Total exporté
Aisne	**193 512**	83 824	30 339	10 523	12 627	**137 313**
Nord	22 611	**4 516 667**	3 174	556 030	49 250	**631 065**
Oise	8 992	30 200	**794 278**	17 540	29 386	**86 118**
Pas-de-Calais	3 598	386 008	3 364	**2 077 506**	44 069	**437 039**
Somme	18 781	11 232	2 882	27 701	**448 309**	**60 597**
Total des imports	**53 983**	**511 264**	**39 758**	**611 794**	**135 333**	

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 2019 :



Évolution 2017-2019 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 :

	Déchets dangereux (en tonnes)								
	Valorisation			Élimination			Total général		
Secteur d'activité	**2017**	**2018**	**2019**	**2017**	**2018**	**2019**	**2017**	**2018**	**2019**
Agro-alimentaire & boissons	2 792	3 151	7 667	2 574	4 331	3 547	5 365	7 482	11 214
Bois, papier & carton	816	946	814	1 198	1 710	4 232	2 013	2 656	5 046
Chimie, parachimie & pétrole	72 857	75 997	76 299	79 624	85 808	83 137	152 481	161 805	159 436
Divers & services	20 047	40 303	22 543	13 130	12 310	10 455	33 177	52 613	32 998
Energie	336	595	760	550	677	721	886	1 272	1 481
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	4 736	5 872	6 186	4 834	4 640	4 172	9 570	10 512	10 358
Impression	843	460	473	385	680	636	1 228	1 140	1 109
Mécanique et traitement de surfaces	23 930	22 963	22 402	13 525	14 791	12 732	37 455	37 753	35 134
Sidérurgie, métallurgie	112 252	94 986	95 683	156 305	133 118	115 317	268 557	228 104	211 000
Textile, habillement, cuir & peaux	1 396	634	677	208	1 541	217	1 604	2 175	893
Total	**240 004**	**245 906**	**233 504**	**272 332**	**259 607**	**235 166**	**512 336**	**505 514**	**468 670**

Évolution 2017-2019 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 :

	Déchets non dangereux (en tonnes)								
	Valorisation			Élimination			Total général		
Secteur d'activité	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Agro-alimentaire & boissons	464 306	524 818	467 921	43 236	39 299	38 453	507 543	564 116	506 374
Bois, papier & carton	191 577	232 744	189 488	82 575	57 976	28 426	274 152	290 720	217 914
Chimie, parachimie & pétrole	70 092	39 019	66 842	28 406	17 785	21 442	98 499	56 804	88 284
Divers & services	62 240	62 376	40 913	46 259	76 416	88 712	108 499	138 791	129 625
Energie	18 771	33 721	31 319	3 098	928	30	21 869	34 649	31 349
Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	24 621	16 984	13 586	43 083	333 061	19 986	67 704	350 045	33 572
Impression	21 270	19 673	20 999	58	57	42	21 328	19 731	21 040
Mécanique et traitement de surfaces	169 515	194 965	162 740	4 577	28 301	6 104	174 092	223 267	168 843
Sidérurgie, métallurgie	1 698 463	1 787 694	1 803 421	120 628	139 387	83 251	1 819 092	1 927 081	1 886 672
Textile, habillement, cuir & peaux									
Total	**2 720 857**	**2 911 995**	**2 797 230**	**371 920**	**693 210**	**286 444**	**3 092 777**	**3 605 205**	**3 083 673**

3.5 Les principales installations

Les 63 établissements représentant 80 % des déchets dangereux produits en 2019, hors secteur du traitement des déchets :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets dangereux (en t) 2018	2019	Évolution [57]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	39 511	44 506	↗
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	59	Auby	Sidérurgie, métallurgie	54 325	43 724	↘
0051.01072	REGEAL	60	Compiègne	Sidérurgie, métallurgie	21 896	20 145	↘
0051.01078	COLGATE PALMOLIVE	60	Compiègne	Chimie, parachimie & pétrole	18 311	18 645	→
0051.01668	ARKEMA	60	Villers-Saint-Paul	Chimie, parachimie & pétrole	18 123	17 131	↘
0070.00683	ALVANCE ALUMINIUM DUNKERQUE SAS	59	Loon-Plage	Sidérurgie, métallurgie	12 014	16 128	↗↗
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	59	Gravelines	Sidérurgie, métallurgie	13 214	13 615	→
0051.00190	DSP France SAS (ex DOW FRANCE)	02	Chauny	Chimie, parachimie & pétrole	13 948	13 591	→
0070.00851	LAMINES MARCHANDS EUROPEENS (LME)	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie, métallurgie	12 673	10 901	↘
0070.00762	PPG FRANCE MANUFACTURING	59	Saultain	Chimie, parachimie & pétrole	5 066	10 264	↗↗
0070.00824	APERAM ISBERGUES	62	Isbergues	Sidérurgie, métallurgie	12 009	9 780	↘
0070.04733	MINAKEM DUNKERQUE PRODUCTION	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	8 443	9 507	↗
0051.00962	AFFINERIE DE PONT SAINTE MAXENCE	60	Brenouille	Sidérurgie, métallurgie	10 037	9 248	↘
0051.01904	PROCTER et GAMBLE AMIENS	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	4 497	7 394	↗↗
0070.00585	P. BRABANT	59	Tressin	Chimie, parachimie & pétrole	6 543	7 186	↗
0070.00685	SUEZ RV OSIS Industrial claening	59	La Chapelle-d'Armentières	Divers & services	3 302	7 155	↗↗
0070.00798	ENERSYS SARL	62	Arras	Mécanique et traitement de surfaces	3 728	5 023	↗↗
0051.00497	LES FROMAGERS DE THIERACHE	02	Le Nouvion-en-Thiérache	Agro-alimentaire & boissons	8,7	5 000	↗↗
0070.00837	OUTREAU Technologies (SASU)-(ex MIO)	62	Outreau	Sidérurgie, métallurgie	3 123	4 053	↗↗
0070.01026	SNCZ	59	Neuville-sur-Escaut	Chimie, parachimie & pétrole	2 706	3 977	↗↗
0051.00439	BAYER SAS	02	Marle	Chimie, parachimie & pétrole	4 288	3 833	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets dangereux (en t) 2018	2019	Évolution [57]
0070.00955	ARCELORMITTAL ATLANTIQUE et LORRAINE	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	3 210	3 773	↗
0051.00993	Si GROUP	60	Catenoy	Chimie, parachimie & pétrole	3 204	3 749	↗
0070.00830	Peugeot Citroën Mécanique du Nord Ouest SNC	59	Valenciennes	Mécanique et traitement de surfaces	3 266	3 456	↗
0070.02953	DRAKA COMTEQ FRANCE	62	Billy-Berclau	Mécanique et traitement de surfaces	3 391	3 391	→
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	395	3 313	↗↗
0051.00978	BASF France (ex Coatings)	60	Breuil-le-Sec	Chimie, parachimie & pétrole	2 994	3 150	↗
0070.00979	INTEROR	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	2 824	3 014	↗
0070.00859	MERCK SANTE SAS	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	4 070	2 981	↘↘
0070.01833	TATA STEEL MAUBEUGE SAS	59	Maubeuge	Sidérurgie, métallurgie	3 505	2 799	↘↘
0070.01117	BASF Agri-Production	59	Gravelines	Chimie, parachimie & pétrole	3 071	2 794	↘
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	2 330	2 766	↗
0070.00483	ARKEMA FRANCE	62	Saint-Laurent-Blangy	Chimie, parachimie & pétrole	2 778	2 685	→
0070.02398	LIBERTY ASCOVAL	59	Saint-Saulve	Sidérurgie, métallurgie	5 635	2 629	↘↘
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	62	Douvrin	Mécanique et traitement de surfaces	2 905	2 569	↘
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	3 043	2 510	↘
0070.00918	TOTAL Raffinage France SA	59	Dunkerque	Divers & services	2 954	2 454	↘
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	62	Calais	Chimie, parachimie & pétrole	2 142	2 358	↗
0070.00789	POLYNT COMPOSITES FRANCE	62	Drocourt	Chimie, parachimie & pétrole	2 868	2 287	↘↘
0070.00797	SOCIETE INDUSTRIELLE DES OLEAGINEUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Agro-alimentaire & boissons	2 258	2 280	→
0070.00832	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (MCA)	59	Maubeuge	Mécanique et traitement de surfaces	1 520	2 095	↗↗
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle (ex ONDEO IS)	60	Villers-Saint-Paul	Divers & services	2 294	2 041	↘
0051.01542	REVOCOAT FRANCE SAS	60	Saint-Just-en-Chaussée	Divers & services	2 132	2 015	↘
0070.00794	VERSALIS FRANCE SAS Dunes	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	1 983	1 993	→
0070.03219	STAUB FONDERIE	59	Merville	Sidérurgie, métallurgie	1 906	1 990	→
0051.01361	AKZO NOBEL DECORATIVE (ex AKZO NOBEL CO)	60	Montataire	Chimie, parachimie & pétrole	1 452	1 980	↗↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets dangereux (en t) 2018	2019	Évolution [57]
0051.01923	SCOTT BADER	80	Amiens	Chimie, parachimie & pétrole	2 139	1 919	↘
0070.01034	SNCF - TECHNICENTRE D'HELLEMMES	59	Lille	Divers & services	2 455	1 913	↘↘
0051.03657	Flint Groupe France	60	Breuil-le-Sec	Chimie, parachimie & pétrole	1 809	1 858	→
0051.00249	NTN Transmissions Europe	02	Crézancy	Sidérurgie, métallurgie	1 796	1 820	→
0284.00088	Laboratoires Anios SAS	59	Sainghin-en-Mélantois	Chimie, parachimie & pétrole	939	1 817	↗↗
0070.05277	CAPNOR	59	Dunkerque	Divers & services	2 353	1 751	↘↘
0070.00704	MINAKEM BEUVRY PRODUCTION	59	Beuvry-la-Forêt	Chimie, parachimie & pétrole	1 481	1 680	↗
0051.01506	BOSTIK	60	Ribécourt-Dreslincourt	Chimie, parachimie & pétrole	2 114	1 672	↘↘
0051.04648	Chemours (France) S.A.S	60	Rieux	Chimie, parachimie & pétrole	2 102	1 656	↘↘
0070.00631	VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE	59	Aulnoye-Aymeries	Sidérurgie, métallurgie	1 660	1 651	→
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	1 907	1 633	↘
0070.00621	ARC FRANCE	62	Arques	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	2 221	1 552	↘↘
0051.01363	ARCELORMITTAL FRANCE	60	Montataire	Sidérurgie, métallurgie	1 882	1 546	↘
0070.00438	DILLINGER (ex GTS INDUSTRIES)	59	Grande-Synthe	Sidérurgie, métallurgie	1 073	1 540	↗↗
0070.00581	ASTRAZENECA DUNKERQUE PRODUCTION	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole	514	1 531	↗↗
0051.02355	STELIA AEROSPACE	80	Méaulte	Mécanique et traitement de surfaces	1 621	1 510	↘
0070.02546	ROQUETTE Frères	62	Lestrem	Agro-alimentaire & boissons	2 089	1 492	↘↘

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 20 établissements représentant 80 % des déchets non dangereux produits en 2019, hors secteur du traitement des déchets :

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Déchets non dangereux (en t) 2018	2019	Évolution [58]
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	1 578 007	1 552 449	→
0070.00851	LAMINES MARCHANDS EUROPEENS (LME)	59	Trith-Saint-Léger	Sidérurgie, métallurgie	68 214	95 373	↗↗
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Agro-alimentaire & boissons	118 402	84 515	↘↘
0070.00750	RECYTECH	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie	79 776	77 111	→
0051.00143	WEPA GREENFIELD SAS	02	Château-Thierry	Bois, papier & carton	97 675	71 518	↘↘
0070.00653	SUEZ RV Lille (ex BTS)	59	Haubourdin	Divers & services	51 211	64 675	↗↗
0070.00436	HEINEKEN ENTREPRISE	59	Mons-en-Barœul	Agro-alimentaire & boissons	61 610	59 861	→
0070.00661	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Béthune	Agro-alimentaire & boissons	49 603	56 325	↗
0070.00832	MAUBEUGE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (MCA)	59	Maubeuge	Mécanique et traitement de surfaces	84 067	49 135	↘↘
0070.04607	FINANCIERE VARET	62	Mazingarbe	Divers & services		44 465	
0070.00727	RENAULT DOUAI SNC	59	Douai	Mécanique et traitement de surfaces	43 063	37 646	↘
0070.00490	RDM BLENDECQUES SAS	62	Blendecques	Bois, papier & carton	38 551	36 624	→
0070.02731	TOYOTA M.M.F.	59	Onnaing	Mécanique et traitement de surfaces	33 771	35 937	↗
0070.00489	NORPAPER AVOT-VALLEE SAS	62	Saint-Omer	Bois, papier & carton	39 771	35 739	↘
0051.02374	BONDUELLE EUROPE LONG LIFE	80	Péronne	Agro-alimentaire & boissons	36 552	35 281	→
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	59	Gravelines	Sidérurgie, métallurgie	38 921	33 180	↘
0051.00757	SAICA PAPER FRANCE (ROCHETTE VENIZEL)	02	Venizel	Bois, papier & carton	69 325	32 691	↘↘
0051.01524	EJ Picardie	60	Saint-Crépin-Ibouvillers	Sidérurgie, métallurgie	29 706	27 939	↘
0051.07908	CENTRALE BIOGAZ DU VERMANDOIS	80	Eppeville	Energie	29 492	26 126	↘
0070.06492	ALIPHOS ROTTERDAM BV	59	Dunkerque	Chimie, parachimie & pétrole		26 032	

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 62 installations représentant 80 % du volume global de déchets traités en 2019 :
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 2018 (en t)			Quantités 2019 (en t)			Évolution [59]
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0070.03496	SGA	59	Dunkerque	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		790 909	790 909		781 789	781 789	→
0070.00662	BAUDELET HOLDING	59	Blaringhem	Collecte & traitement des déchets	13 334	535 273	548 606	9 947	518 536	528 483	→
0070.06136	STB MATERIAUX	62	Évin-Malmaison	Divers & services					470 000	470 000	
0070.00463	SUEZ RV NORD EST - ISDND Hersin-Coupigny	62	Hersin-Coupigny	Collecte & traitement des déchets	11 514	528 254	539 768	9 965	443 953	453 918	↘
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Collecte & traitement des déchets	5 913	409 312	415 225	5 796	446 998	452 794	↗
0070.02401	COVALYS ex-VALNOR (CVE ANTARES)	59	Halluin	Collecte & traitement des déchets		323 766	323 766		349 558	349 558	↗
0070.03195	EQIOM Dunkerque	59	Dunkerque	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		419 518	419 518		329 783	329 783	↘↘
0070.06664	RECYNOR	59	Haubourdin	Collecte & traitement des déchets		254 525	254 525		300 153	300 153	↗
0051.03021	Carrière de BORAN (Ex Chaux de Boran)	60	Boran-sur-Oise	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		69	69		295 860	295 860	↗↗
0070.01102	RAMERY ENVIRONNEMENT	62	Harnes	Collecte & traitement des déchets		206 225	206 225		231 374	231 374	↗
0070.03386	SEQUOIA (ex. CVO CARBIO-LANE)	59	Sequedin	Collecte & traitement des déchets		208 410	208 410		199 503	199 503	→
0051.02027	SECODE	80	Boves	Collecte & traitement des déchets		199 992	199 992		198 859	198 859	→
0070.02960	SURSCHISTE	59	Hornaing	Divers & services		210 126	210 126		174 493	174 493	↘
0051.06523	SPAT	60	Saint-Maximin	Collecte & traitement des déchets		171 445	171 445		173 506	173 506	→
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Collecte & traitement des déchets	71	165 733	165 804	77	166 695	166 772	→
0051.03811	ESIANE	60	Villers-Saint-Paul	Collecte & traitement des déchets		167 940	167 940		159 626	159 626	→
0051.06546	SUEZ RV Ile-de-France (ex. SITA IdF)	60	Liancourt-Saint-Pierre	Collecte & traitement des déchets		144 557	144 557		148 548	148 548	→
0070.02223	SEDE	62	Graincourt-lès-Havrincourt	Collecte & traitement des déchets		149 169	149 169		147 462	147 462	→
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux	100 552	39 514	140 066	100 231	45 022	145 253	↗
0070.04448	AIR LIQUIDE	59	Denain	Chimie, parachimie & pétrole		114 699	114 699		142 286	142 286	↗↗
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Collecte & traitement des déchets	117 021	14 667	131 689	125 603	16 500	142 103	↗
0070.00461	SUEZ RV NORD EST - ISDND Lewarde	59	Lewarde	Collecte & traitement des déchets		116 759	116 759		139 389	139 389	↗

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Quantités 2018 (en t)			Quantités 2019 (en t)			Évolution [59]
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0051.06534	SUEZ RV Ile-de-France	60	Crépy-en-Valois	Collecte & traitement des déchets		117 665	117 665		133 731	133 731	↗
0051.03993	ARF	02	Vendeuil	Collecte & traitement des déchets	84 305	21 995	106 301	98 735	29 045	127 780	↗↗
0070.01053	CIDEME	59	Saint-Saulve	Collecte & traitement des déchets		121 963	121 963		123 362	123 362	→
0070.06634	Eiffage	59	Saint-Georges-sur-l'Aa	Divers & services		89 077	89 077		123 184	123 184	↗↗
0051.08355	BPE Lecieux	60	Saint-Maximin	Fabrication de verre & produits minéraux, extraction de matériaux		238 500	238 500		122 512	122 512	↘↘
0070.00750	RECYTECH	62	Fouquières-lès-Lens	Sidérurgie, métallurgie	102 821	17 660	120 481	113 527	6 530	120 057	↘↘
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie, métallurgie	199	107 893	108 092	121	112 444	112 566	→
0282.00003	MRL (site de Guarbecque)	62	Guarbecque	Collecte & traitement des déchets		104 845	104 845		98 583	98 583	↘
0070.01004	INOVA OPERATIONS SAS	62	Noyelles-sous-Lens	Collecte & traitement des déchets	4 448	97 482	101 930	4 113	93 660	97 773	→
0070.02235	CIDEME	59	Douchy-les-Mines	Collecte & traitement des déchets	4 336	87 713	92 049	5 378	91 756	97 134	→
0070.03558	Syndicat Mixte Flandre Morinie	62	Arques	Collecte & traitement des déchets		97 162	97 162		96 596	96 596	→
0051.01897	IDEX Environnement Picardie (ex Valorga)	80	Amiens	Collecte & traitement des déchets		98 354	98 354		92 963	92 963	↘
0070.05139	RAMERY ENVIRONNEMENT	59	Haubourdin	Collecte & traitement des déchets		106 273	106 273		90 863	90 863	↘
0070.00611	GDE Escautpont 2 (GUY DAUPHIN ENVIRONNEM	59	Escautpont	Collecte & traitement des déchets	2 305	88 272	90 578	682	89 940	90 622	→
0070.02421	VERCRUYSSE	62	Cucq	Collecte & traitement des déchets					89 593	89 593	
0070.00554	CVE de Maubeuge	59	Maubeuge	Collecte & traitement des déchets		87 432	87 432		87 737	87 737	→
0070.00699	Communauté d'Agglomération ARTOIS COMM	62	Labeuvrière	Collecte & traitement des déchets		84 497	84 497		86 557	86 557	→
0070.01153	SUEZ RV NORD EST - ISDND DANNES	62	Dannes	Collecte & traitement des déchets		89 267	89 267		86 391	86 391	→
0070.03941	CVE	59	Dunkerque	Collecte & traitement des déchets		86 104	86 104		86 275	86 275	→
0070.04044	GALLOO FRANCE SA (ex CARMI ANICHE)	59	Aniche	Collecte & traitement des déchets	18 962	50 860	69 822	20 649	64 870	85 519	↗↗
0070.06642	RECYNOR (ISDI)	59	Hazebrouck	Collecte & traitement des déchets		96 615	96 615		82 350	82 350	↘
0051.00311	EDIFI NORD	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Collecte & traitement des déchets		99 991	99 991		81 701	81 701	↘
0051.04209	RECYVERRE	02	Crouy	Collecte & traitement des déchets		77 689	77 689		81 208	81 208	→
0070.03372	AMBRE terril 113	62	Évin-Malmaison	Divers & services		75 129	75 129		76 064	76 064	→
0051.02417	COVED	80	Nurlu	Collecte & traitement des déchets		76 998	76 998		71 773	71 773	↘

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Activité	Quantités 2018 (en t)			Quantités 2019 (en t)			Évolution [59]
					DD	DND	Total	DD	DND	Total	
0283.00059	SAS NORD ESTER	59	Dunkerque	Divers & services		49 967	49 967		70 851	70 851	↗↗
0051.06008	VALOR'AISNE	02	Grisolles	Divers & services		76 630	76 630		70 379	70 379	↘
0070.00697	SUEZ RV NORD EST - ISDND CURGIES	59	Curgies	Collecte & traitement des déchets		69 825	69 825		69 880	69 880	→
0070.04328	SURSCHISTE	62	Harnes	Divers & services					66 395	66 395	
0070.00653	SUEZ RV Lille (ex BTS)	59	Haubourdin	Divers & services		52 629	52 629		65 676	65 676	↗↗
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Chimie, parachimie & pétrole	69 907		69 907	65 378		65 378	↘
0070.01957	MALAQUIN - Centre de tri & déchetterie	59	Saint-Amand-les-Eaux	Collecte & traitement des déchets	1 630	69 516	71 146	1 752	62 719	64 472	↘
0070.05848	SYMEVAD TVME	62	Hénin-Beaumont	Collecte & traitement des déchets		60 660	60 660		62 466	62 466	→
0070.05009	VANHEEDE ENVIRONNEMENT SAS	62	Billy-Berclau	Collecte & traitement des déchets	2 550	54 749	57 299	2 403	59 079	61 481	↗
0070.02413	OPALE ENVIRONNEMENT (CET)	62	Sainte-Marie-Kerque	Collecte & traitement des déchets		64 401	64 401		61 298	61 298	→
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	59	Gravelines	Sidérurgie, métallurgie	47 676	12 518	60 194	44 019	16 216	60 235	↗↗
0051.05074	GURDEBEKE SA	80	Lihons	Collecte & traitement des déchets		51 471	51 471	6 201	51 552	57 753	→
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT SAS	62	Bimont	Collecte & traitement des déchets		48 435	48 435		57 372	57 372	↗
0284.00015	COOLREC	59	Lesquin	Collecte & traitement des déchets	56 102		56 102	52 898		52 898	↘
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Chimie, parachimie & pétrole	20 555	30 141	50 696	9 648	40 530	50 178	↗↗

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

3.6 Les déchets traités par établissement et par filière de traitement

Les filières de traitement sont les suivantes :

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

Déchets non dangereux et dangereux - volumes traités destinés à l'élimination par stockage :
Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2019

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	
0051.05764	AGRI-ENVIRONNEMENT	60	Rainvillers	Activités de soutien aux cultures	12 535			**12 535**					**12 535**
0070.04448	AIR LIQUIDE	59	Denain	Fabrication de gaz industriels	142 286			**142 286**					**142 286**
0070.03372	AMBRE terril 113	62	Évin-Malmaison	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	76 064			**76 064**					**76 064**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	8 092			**8 092**	65			**65**	**8 157**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			4,2	**4,2**					**4,2**
0070.06633	BAUDE BILLET (SARL)	62	Hesdin	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	6 372			**6 372**					**6 372**
0070.00662	BAUDELET HOLDING	59	Blaringhem	Traitement et élimination des déchets non dangereux	453 434	35 553		**488 987**	9 943	3,8		**9 947**	**498 934**
0051.08355	BPE Lecieux	60	Saint-Maximin	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise		122 512		**122 512**					**122 512**
0070.01381	BRIQUETERIES DU NORD (Lomme)	59	Lambersart	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite			1 847	**1 847**					**1 847**
0070.02530	BRIQUETERIES DU NORD (Templeuve)	59	Templeuve-en-Pévèle	Activités des sièges sociaux							20	**20**	**20**
0070.04289	COMPOSTIERE -SYNDICAT MIXTE LYS AUDOMAROIS	62	Arques	Administration publique générale	10 734			**10 734**					**10 734**
0051.02417	COVED	80	Nurlu	Collecte des déchets non dangereux	71 746	27		**71 773**					**71 773**
0051.03021	Carrière de BORAN (Ex Chaux de Boran)	60	Boran-sur-Oise	Fabrication de chaux et plâtre	295 860			**295 860**					**295 860**
0051.08500	Communauté de Communes de Picardie verte	60	Héricourt-sur-Thérain	Traitement et élimination des déchets non dangereux			627	**627**					**627**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale					67			**67**	**67**
0070.06653	DELABY Société	59	Anneux	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	5 295			**5 295**					**5 295**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux					21			**21**	**21**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux					56			**56**	**56**
0051.00311	EDIFI NORD	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Traitement et élimination des déchets non dangereux	70 425	11 277		**81 701**					**81 701**
0070.06634	Eiffage	59	Saint-Georges-sur-l'Aa	Construction de routes et autoroutes	123 184			**123 184**					**123 184**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	146			**146**					**146**
0070.04607	FINANCIERE VARET	62	Mazingarbe	Supports juridiques de gestion de patrimoine mobilier	45 000			**45 000**					**45 000**
0051.06547	GURDEBEKE	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux	43 098			**43 098**					**43 098**
0051.05074	GURDEBEKE SA	80	Lihons	Traitement et élimination des déchets non dangereux	51 552			**51 552**					**51 552**

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	
0070.02354	HOUDAIN PIECES AUTOS (HPA)	62	Houdain	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					1 255			**1 255**	**1 255**
0070.03529	IKOS ENVIRONNEMENT SAS	62	Bimont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	57 372			**57 372**					**57 372**
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de ciment			6 019	**6 019**	2 494		7 867	**10 361**	**16 380**
0051.08514	JUAM	02	Chéry-lès-Pouilly	Entreposage et stockage non frigorifique	1 020			**1 020**					**1 020**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux	122	291		**413**	522	563		**1 085**	**1 498**
0051.08366	MRB	60	Rochy-Condé	Récupération de déchets triés	22 362			**22 362**					**22 362**
0282.00003	MRL (site de Guarbecque)	62	Guarbecque	Récupération de déchets triés	98 583			**98 583**					**98 583**
0051.08513	Matériaux Routiers du Littoral	02	Verneuil-sur-Serre	Récupération de déchets triés	15 281			**15 281**					**15 281**
0070.03179	NICOLAY Fils SARL (En exploitation)	62	Les Attaques	Récupération de déchets triés			5,0	**5,0**					**5,0**
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	59	Auby	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain					49 291			**49 291**	**49 291**
0070.02413	OPALE ENVIRONNEMENT (CET)	62	Sainte-Marie-Kerque	Traitement et élimination des déchets non dangereux	61 298			**61 298**					**61 298**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux					0,74			**0,74**	**0,74**
0070.00455	PHOENIX SERVICES France SAS	59	Saint-Saulve	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires			27 000	**27 000**					**27 000**
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Récupération de déchets triés	28 722			**28 722**	77			**77**	**28 799**
0070.06664	RECYNOR	59	Haubourdin	Récupération de déchets triés	300 153			**300 153**					**300 153**
0070.06642	RECYNOR (ISDI)	59	Hazebrouck	Récupération de déchets triés	82 350			**82 350**					**82 350**
0051.05848	SA GURDEBEKE	60	Hardivillers	Traitement et élimination des déchets non dangereux	6 235	31 006		**37 240**					**37 240**
0070.06014	SARL ACA	59	Nieppe	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					661			**661**	**661**
0070.04542	SAS RAMERY TP	62	Camblain-Châtelain	Construction de routes et autoroutes	8 112			**8 112**					**8 112**
0051.02027	SECODE	80	Boves	Traitement et élimination des déchets non dangereux	198 859			**198 859**					**198 859**
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	19 606			**19 606**	27			**27**	**19 633**
0051.06523	SPAT	60	Saint-Maximin	Collecte des déchets non dangereux	57 597	115 908		**173 506**					**173 506**
0051.06758	SPECIALITES TA	02	Sissonne	Fabrication de bicyclettes et de véhicules pour invalides			2,2	**2,2**					**2,2**
0070.06136	STB MATERIAUX	62	Évin-Malmaison	Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	371 300			**371 300**					**371 300**
0051.06534	SUEZ RV Ile-de-France	60	Crépy-en-Valois	Traitement et élimination des déchets non dangereux	50 163	83 567		**133 731**					**133 731**
0051.06546	SUEZ RV Ile-de-France (ex. SITA IdF)	60	Liancourt-Saint-Pierre	Collecte des déchets non dangereux	20 743	127 020		**147 764**					**147 764**
0070.00697	SUEZ RV NORD EST - ISDND CURGIES	59	Curgies	Traitement et élimination des déchets non dangereux	69 880			**69 880**					**69 880**
0070.01153	SUEZ RV NORD EST - ISDND DANNES	62	Dannes	Traitement et élimination des déchets non dangereux	86 391			**86 391**					**86 391**

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**	
0070.00463	SUEZ RV NORD EST - ISDND Hersin-Coupigny	62	Hersin-Coupigny	Traitement et élimination des déchets non dangereux	428 921	1 221		**430 142**	9 641	324		**9 965**	**440 107**
0070.00461	SUEZ RV NORD EST - ISDND Lewarde	59	Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	136 336			**136 336**					**136 336**
0051.07970	VALNOR	60	Gournay-sur-Aronde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1 790			**1 790**					**1 790**
0051.02481	VALNOR SA	80	Rollot	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 564			**3 564**					**3 564**
0051.06008	VALOR'AISNE	02	Grisolles	Administration publique (tutelle) de la santé, de la formation, de la culture et des services sociaux, autre que sécurité sociale	66 764			**66 764**					**66 764**
0070.02421	VERCRUYSSE	62	Cucq	Récupération de déchets triés	89 593			**89 593**					**89 593**
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base		5 453		**5 453**					**5 453**

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 2019

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**	
0070.04361	OCTEVA SAS	62	Calais	Traitement et élimination des déchets non dangereux	24 361			**24 361**					**24 361**
0070.04128	SMAV Compostage Tilloy	62	Tilloy-lès-Mofflaines	Collecte des déchets non dangereux	19 231			**19 231**					**19 231**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	2 629	1 284		**3 913**					**3 913**
0090.75903	STEP - GRANDE SYNTHE	59	Grande-Synthe	Collecte et traitement des eaux usées	10 859			**10 859**					**10 859**
0051.06026	SUEZ Eau Industrielle (ex ONDEO IS)	60	Villers-Saint-Paul	Captage, traitement et distribution d'eau	18 838	9 253	524	**28 616**	3 845	7 362		**11 207**	**39 823**
0070.00461	SUEZ RV NORD EST - ISDND Lewarde	59	Lewarde	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 053			**3 053**					**3 053**
0051.05788	WEYLCHEM LAMOTTE (ex CLARIANT SFC)	60	Trosly-Breuil	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	3 529	31 548		**35 077**	2 450	7 198		**9 648**	**44 725**

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 2019

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	
0051.06547	GURDEBEKE	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux							1 831	**1 831**	**1 831**
0051.05074	GURDEBEKE SA	80	Lihons	Traitement et élimination des déchets non dangereux							6 201	**6 201**	**6 201**
0051.06544	GURDEBEKE SA	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux							2 464	**2 464**	**2 464**
0070.03398	HYDROPALE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	24			**24**					**24**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux					102	22		**123**	**123**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux	237	211	10	**459**	1 014	2 841		**3 855**	**4 314**
0051.05848	SA GURDEBEKE	60	Hardivillers	Traitement et élimination des déchets non dangereux			2 395	**2 395**					**2 395**
0051.06546	SUEZ RV Ile-de-France (ex. SITA IdF)	60	Liancourt-Saint-Pierre	Collecte des déchets non dangereux			785	**785**					**785**
0070.00463	SUEZ RV NORD EST - ISDND Hersin-Coupigny	62	Hersin-Coupigny	Traitement et élimination des déchets non dangereux	13 811			**13 811**					**13 811**
0070.00685	SUEZ RV OSIS Industrial claening	59	La Chapelle-d'Armentières	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	256			**256**	250			**250**	**506**
0070.02572	SURSCHISTE	62	Vermelles	Autres intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques			28 451	**28 451**					**28 451**
0070.02960	SURSCHISTE	59	Hornaing	Autres intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques			174 493	**174 493**					**174 493**
0070.04328	SURSCHISTE	62	Harnes	Autres intermédiaires du commerce en combustibles, métaux, minéraux et produits chimiques			66 395	**66 395**					**66 395**
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base							698	**698**	**698**

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 2019

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	6 261	1 501	2 582	**10 345**	36 936	28 231	5 172	**70 339**	**80 684**
0051.00154	ARF SA	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux	46	188		**233**	9 659	11 853	3 859	**25 370**	**25 604**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	1,3			**1,3**					**1,3**
0070.03161	BOULONNAIS (Communauté d'Agglomération)	62	Outreau	Collecte et traitement des eaux usées	5 961			**5 961**					**5 961**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale	19			**19**	62			**62**	**81**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale	8,6			**8,6**	39			**39**	**48**
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	771			**771**	3 789	1 976	186	**5 951**	**6 722**
0051.04456	FERS et METAUX	60	Rémérangles	Récupération de déchets triés							0,03	**0,03**	**0,03**
0070.00481	HSWT	59	Gravelines	Fabrication de produits pharmaceutiques de base					3 457			**3 457**	**3 457**
0070.06047	INCINERIS	59	Beauvois-en-Cambrésis	Traitement et élimination des déchets dangereux	900			**900**	0,5			**0,5**	**901**
0070.00712	INVEHO UAB	62	Achiet-le-Grand	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant					28 766			**28 766**	**28 766**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux	106	38		**144**	1 041	675		**1 717**	**1 860**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux					15	17		**31**	**31**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	6 169	463		**6 632**	40 676	9 907	12 721	**63 304**	**69 937**
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base							630	**630**	**630**

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

Source : registre des émissions polluantes et des déchets pour l'année 2019

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 FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie	11			**11**	0,045			**0,045**	**11**
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Traitement et élimination des déchets dangereux	0,11			**0,11**	66	2,7		**68**	**68**
0051.03993	ARF	02	Vendeuil	Traitement et élimination des déchets dangereux	8,3			**8,3**	17	16		**33**	**41**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			13	**13**					**13**
0070.02038	BAUDELET Métaux	62	Calais	Récupération de déchets triés					3,1			**3,1**	**3,1**
0070.00802	CHIMIREC NOREC	62	Ecques	Collecte des déchets dangereux	119			**119**	1 456			**1 456**	**1 574**
0070.04389	Com Com de Desvres-Samer	62	Desvres	Traitement et élimination des déchets non dangereux	6 654			**6 654**					**6 654**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale					354			**354**	**354**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale					177			**177**	**177**
0051.05479	ELIS PICARDIE RLST SA	02	Saint-Quentin	Location et location-bail d'autres biens personnels et domestiques					14	0,1		**14**	**14**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	546			**546**					**546**
0070.03398	HYDROPALE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux					7,9			**7,9**	**7,9**
0070.06047	INCINERIS	59	Beauvois-en-Cambrésis	Traitement et élimination des déchets dangereux	34			**34**	40			**40**	**74**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux	632	306	51	**989**	3 493	2 018		**5 511**	**6 500**
0070.00585	P. BRABANT	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.					29	0,58		**29**	**29**
0051.06749	REMONDIS DD (ex Ets DECAMP-DUBOS)	60	Allonne	Récupération de déchets triés					32			**32**	**32**
0051.06531	REMONDIS FRANCE SAS	60	Amblainville	Traitement et élimination des déchets dangereux	24	12		**36**	155	1 264		**1 420**	**1 456**
0070.04027	SAS RYEZ COLLERET (ex AUTO DEMOLITION)	59	Colleret	Démantèlement d'épaves					3,0			**3,0**	**3,0**
0070.00705	SCORI	62	Barlin	Traitement et élimination des déchets dangereux	1 823	393		**2 216**	4 194	1 975		**6 170**	**8 386**
0070.03386	SEQUOIA (ex. CVO CARBIOLANE)	59	Sequedin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	139 636			**139 636**					**139 636**
0070.03496	SGA	59	Dunkerque	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	232 181			**232 181**					**232 181**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	34			**34**	44	4,0	0,81	**49**	**82**
0051.00049	SUEZ RR IWS Chemical France	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux						108		**108**	**108**
0070.00653	SUEZ RV Lille (ex BTS)	59	Haubourdin	Transports routiers de fret interurbains	36 991			**36 991**					**36 991**
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	10	700		**710**	2 983	4,0		**2 987**	**3 697**

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**	
0070.01956	SUEZ RV OSIS	59	Rosult	Traitement et élimination des déchets non dangereux	149			**149**	2 153	276		**2 429**	**2 578**
0070.00685	SUEZ RV OSIS Industrial claening	59	La Chapelle-d'Armentières	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	752	58	161	**971**	885			**885**	**1 856**
0070.02302	SUEZ RV OSIS Nord	59	Prouvy	Collecte et traitement des eaux usées	113	81		**194**	5 062	345		**5 407**	**5 601**
0051.05030	Société Nouvelle HERBOUX	02	Laon	Récupération de déchets triés					193			**193**	**193**
0051.04144	Société de Pièces Détachées d'Occasion	02	Cramaille	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris							12	**12**	**12**
0051.06008	VALOR'AISNE	02	Grisolles	Administration publique (tutelle) de la santé, de la formation, de la culture et des services sociaux, autre que sécurité sociale	3 615			**3 615**					**3 615**

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 2019

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	
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale					26			**26**	**26**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale					9,6			**9,6**	**9,6**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1,4			**1,4**					**1,4**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux	2,0			**2,0**					**2,0**
0070.05984	Déchèterie de Roost-Warendin	59	Roost-Warendin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1,6			**1,6**					**1,6**
0070.05990	Déchèterie de Sin le Noble	59	Sin-le-Noble	Traitement et élimination des déchets non dangereux	2,2			**2,2**					**2,2**
0070.01511	FINANCIERE CILA SAS	59	Aulnoye-Aymeries	Traitement et élimination des déchets dangereux	36	322		**358**	576	1 547	513	**2 636**	**2 994**
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	62	Douvrin	Construction de véhicules automobiles							48	**48**	**48**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux					34	13		**47**	**47**
0070.00585	P. BRABANT	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	8,9			**8,9**	4 253	14 828	2 310	**21 392**	**21 401**
0070.00776	PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS	59	Loos	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.					1 594	25 162	38 622	**65 378**	**65 378**
0070.00877	SHL	59	Gondecourt	Collecte et traitement des eaux usées					8,9	164	228	**401**	**401**
0051.00049	SUEZ RR IWS Chemical France	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux		65		**65**	1 386	3 723	2 505	**7 614**	**7 679**
0051.00177	Société Picardie Régénération	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux	11	44		**54**	4 853	5 898	3 421	**14 172**	**14 227**

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 2019

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	AFFINERIE DE PONT SAINTE MAXENCE	60	Brenouille	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain					1 974	793		**2 767**	**2 767**
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie	826			**826**	121			**121**	**947**
0051.03993	ARF	02	Vendeuil	Traitement et élimination des déchets dangereux	17 579	924		**18 504**	3 446	3 136	783	**7 365**	**25 868**
0070.01271	ARF	59	Saint-Remy-du-Nord	Traitement et élimination des déchets dangereux	5 051	1 291	763	**7 105**	19 962	16 852	3 438	**40 252**	**47 357**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	54			**54**	0,19			**0,19**	**55**
0070.01322	AUCHAN (SA)	62	Saint-Martin-Boulogne	Activités des sièges sociaux			352	**352**			3,4	**3,4**	**356**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			130	**130**			0,48	**0,48**	**131**
0070.04033	AUTO 2000	59	Boussois	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers	1 612			**1 612**					**1 612**
0070.01331	AUTOSYSTEME	62	Billy-Montigny	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					2 944	4,6		**2 949**	**2 949**
0070.02146	AUTOSYSTEME CASS 62	62	Bruay-la-Buissière	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					692			**692**	**692**
0051.04892	BARCENA SARL (garage)	80	Pont-de-Metz	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers	1 471			**1 471**					**1 471**
0038.00599	BAUDELET MOUVAUX	59	Mouvaux	Récupération de déchets triés					409			**409**	**409**
0070.04000	BAUDELET Métaux	59	Croix	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux					32			**32**	**32**
0070.02038	BAUDELET Métaux	62	Calais	Récupération de déchets triés					210			**210**	**210**
0070.01365	BONNEL & Fils	62	Lapugnoy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					557			**557**	**557**
0070.04002	CASSE DE DON sarl	59	Don	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					293			**293**	**293**
0051.00048	CFF RECYCLING division SIMEST	02	Beautor	Récupération de déchets triés					6 164			**6 164**	**6 164**
0070.00802	CHIMIREC NOREC	62	Ecques	Collecte des déchets dangereux	1 206			**1 206**	16 374	18		**16 392**	**17 598**
0070.04389	Com Com de Desvres-Samer	62	Desvres	Traitement et élimination des déchets non dangereux	142			**142**					**142**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux					149			**149**	**149**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux					196			**196**	**196**
0070.05984	Déchèterie de Roost-Warendin	59	Roost-Warendin	Traitement et élimination des déchets non dangereux					143			**143**	**143**
0070.05990	Déchèterie de Sin le Noble	59	Sin-le-Noble	Traitement et élimination des déchets non dangereux					280			**280**	**280**
0051.03804	ECOVALOR	60	Pont-Sainte-Maxence	Récupération de déchets triés	54	1,2		**55**	3 162	1 622		**4 784**	**4 839**

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	
0070.04491	ESTERRA	59	La Madeleine	Collecte des déchets non dangereux					1 133			**1 133**	**1 133**
0070.04332	ESTERRA	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					728			**728**	**728**
0070.05022	ESTERRA	59	La Chapelle-d'Armentières	Collecte des déchets non dangereux					869			**869**	**869**
0070.04973	ESTERRA	59	Roubaix	Collecte des déchets non dangereux					1 263			**1 263**	**1 263**
0070.04972	ESTERRA	59	Tourcoing	Collecte des déchets non dangereux					1 071			**1 071**	**1 071**
0070.05024	ESTERRA (Déchetterie de Marquillies)	59	Marquillies	Collecte des déchets non dangereux					666			**666**	**666**
0070.05338	ESTERRA (Déchèterie Seclin)	59	Seclin	Collecte des déchets non dangereux					682			**682**	**682**
0070.04018	ESTERRA (déchèterie)	59	Halluin	Collecte des déchets non dangereux					824			**824**	**824**
0070.05023	ESTERRA (quesnoy sur deule)	59	Quesnoy-sur-Deûle	Collecte des déchets non dangereux					1 203			**1 203**	**1 203**
0070.04386	Esterra	59	Lille	Collecte des déchets non dangereux					722			**722**	**722**
0070.03918	Etablissements R. DOOLAEGHE et Cie	59	Saint-André-lez-Lille	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	14 357			**14 357**	371			**371**	**14 729**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	33 426	3 254	25	**36 704**	256	0,59		**257**	**36 961**
0070.00829	FRANCAISE DE MECANIQUE	62	Douvrin	Construction de véhicules automobiles							1,3	**1,3**	**1,3**
0070.04044	GALLOO FRANCE SA (ex CARMI ANICHE)	59	Aniche	Récupération de déchets triés	1 056	972		**2 028**	36			**36**	**2 063**
0070.04065	GALLOO FRANCE SA (ex VRT)	59	Valenciennes	Récupération de déchets triés	2 306			**2 306**	27			**27**	**2 333**
0051.04476	GALLOO France division Flavigny	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Récupération de déchets triés	7 866	840		**8 707**	86	13		**99**	**8 806**
0070.04287	GALLOO Littoral Bourbourg ex BERTOUT	59	Bourbourg	Récupération de déchets triés	14 810			**14 810**	162			**162**	**14 972**
0070.00611	GDE Escautpont 2 (GUY DAUPHIN ENVIRONNEM	59	Escautpont	Récupération de déchets triés	3 156	24	8,2	**3 188**	218	464		**682**	**3 869**
0070.04367	GOSSELIN DURIEZ	59	Denain	Récupération de déchets triés	9 329			**9 329**	486			**486**	**9 815**
0070.04279	Galloo France Division Oost Cappel	59	Oost-Cappel	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	10 528		490	**11 018**	170			**170**	**11 188**
0070.03398	HYDROPALE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	23			**23**	368	1,5		**370**	**393**
0070.04092	IBANEZ	59	Hérin	Récupération de déchets triés					925			**925**	**925**
0070.06047	INCINERIS	59	Beauvois-en-Cambrésis	Traitement et élimination des déchets dangereux	0,48			**0,48**	3,2			**3,2**	**3,7**
0070.04077	JC FER SARL	59	Lecelles	Récupération de déchets triés					1 382			**1 382**	**1 382**
0070.04371	LE FLOHIC	59	Saint-Saulve	Démantèlement d'épaves					1 319			**1 319**	**1 319**
0070.01957	MALAQUIN - Centre de tri & déchetterie	59	Saint-Amand-les-Eaux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	59 329	3 353	37	**62 719**	1 730	22		**1 752**	**64 472**
0070.04020	MARIN	59	Hallennes-lez-Haubourdin	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					4 680			**4 680**	**4 680**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux						2 753		**2 753**	**2 753**

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	
0070.05681	Métropole Européenne de Lille (MEL)	59	Mons-en-Barœul	Collecte des déchets non dangereux					1 146			**1 146**	**1 146**
0070.02411	OPALE ENVIRONNEMENT	62	Calais	Traitement et élimination des déchets non dangereux	24 158	24		**24 182**					**24 182**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux	1 816	2 846	217	**4 879**	5 385	5 927		**11 312**	**16 191**
0070.00585	P. BRABANT	59	Tressin	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.					119			**119**	**119**
0070.00455	PHOENIX SERVICES France SAS	59	Saint-Saulve	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	2 965			**2 965**					**2 965**
0070.04260	RECUPERATION DU NORD	59	La Chapelle-d'Armentières	Récupération de déchets triés	9 391			**9 391**	401			**401**	**9 793**
0051.06749	REMONDIS DD (ex Ets DECAMP-DUBOS)	60	Allonne	Récupération de déchets triés					35	2,7		**38**	**38**
0051.06531	REMONDIS FRANCE SAS	60	Amblainville	Traitement et élimination des déchets dangereux	616	1 138	0,4	**1 755**	2 823	9 025		**11 848**	**13 603**
0051.06135	REVIVAL AMIENS	80	Amiens	Démantèlement d'épaves					47			**47**	**47**
0070.04110	REVIVAL CAMBRAI	59	Cambrai	Récupération de déchets triés					93			**93**	**93**
0070.04265	REVIVAL COMINES	59	Comines	Récupération de déchets triés					45	1,0		**46**	**46**
0070.02328	REVIVAL CONDETTE	62	Condette	Démantèlement d'épaves					174			**174**	**174**
0070.03549	REVIVAL LONGUENESSE	62	Longuenesse	Récupération de déchets triés					109			**109**	**109**
0070.04290	REVIVAL SAINT-POL	59	Dunkerque	Récupération de déchets triés					109	1,0		**110**	**110**
0070.04228	REVIVAL SEQUEDIN	59	Sequedin	Démantèlement d'épaves					236			**236**	**236**
0051.05638	REVIVAL SONGEONS	60	Songeons	Récupération de déchets triés					32	2,6		**35**	**35**
0070.04071	REVIVAL ST SAULVE	59	Saint-Saulve	Démantèlement d'épaves					480	45		**524**	**524**
0070.04317	SARL DELHEM CATHELLE	59	Nieppe	Commerce de détail d'équipements automobiles					2 599			**2 599**	**2 599**
0051.06698	SARP NORD ex SARP IDF	60	Beauvais	Collecte et traitement des eaux usées	3 345	38		**3 383**	2 146	191		**2 338**	**5 721**
0070.04027	SAS RYEZ COLLERET (ex AUTO DEMOLITION)	59	Colleret	Démantèlement d'épaves	14			**14**	5,3			**5,3**	**20**
0070.04280	SASU BAUDELET METAUX	59	Hazebrouck	Traitement et élimination des déchets non dangereux					686			**686**	**686**
0070.04281	SASU BAUDELET METAUX	59	Bailleul	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux					400			**400**	**400**
0070.00705	SCORI	62	Barlin	Traitement et élimination des déchets dangereux	4 506	1 674	4 024	**10 205**	11 371	13 996	2 747	**28 113**	**38 318**
0070.03496	SGA	59	Dunkerque	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	549 608			**549 608**					**549 608**
0070.00877	SHL	59	Gondecourt	Collecte et traitement des eaux usées	1 392	237		**1 629**	10 994	4 468	620	**16 081**	**17 710**
0038.00392	SMICTOM DES FLANDRES	59	Estaires	Collecte des déchets non dangereux	4 127			**4 127**	233			**233**	**4 361**
0070.06155	SMICTOM DES FLANDRES	59	Bailleul	Collecte des déchets non dangereux	4 635			**4 635**	410			**410**	**5 044**
0038.00395	SMICTOM DES FLANDRES	59	Hazebrouck	Collecte des déchets non dangereux	5 568			**5 568**	270			**270**	**5 839**
0038.00442	SMICTOM DES FLANDRES	59	Merville	Collecte des déchets non dangereux	1 292			**1 292**	32			**32**	**1 324**
0038.00443	SMICTOM DES FLANDRES	59	Nieppe	Collecte des déchets non dangereux	3 309			**3 309**	159			**159**	**3 468**

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	
0070.05828	SMICTOM des Flandres	62	Laventie	Collecte des déchets non dangereux	4 598			**4 598**	207			**207**	**4 805**
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	7 398			**7 398**					**7 398**
0070.04298	SOCITE D'EXPLOITATION DE LA SOCIETE VAND	59	Coudekerque-Branche	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					201			**201**	**201**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	4,3			**4,3**	79	0,013		**79**	**84**
0070.00836	SOTRENOR Harnes	62	Harnes	Collecte des déchets dangereux					0,0	2,0		**2,0**	**2,0**
0090.75902	STEP - Douai	59	Douai	Collecte et traitement des eaux usées			159	**159**					**159**
0051.00049	SUEZ RR IWS Chemical France	02	Beautor	Traitement et élimination des déchets dangereux		5,0		**5,0**	480	2 639	1 755	**4 875**	**4 880**
0070.00653	SUEZ RV Lille (ex BTS)	59	Haubourdin	Transports routiers de fret interurbains	28 685			**28 685**					**28 685**
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	36			**36**	130	16		**146**	**182**
0070.02027	SUEZ RV NORD EST (Ex SITA NORD EST)	59	Grande-Synthe	Traitement et élimination des déchets non dangereux	14 948			**14 948**					**14 948**
0070.02234	SUEZ RV NORD-EST	59	Anzin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	40 530			**40 530**					**40 530**
0070.01956	SUEZ RV OSIS	59	Rosult	Traitement et élimination des déchets non dangereux	6 536			**6 536**	833	5 250		**6 082**	**12 618**
0070.00685	SUEZ RV OSIS Industrial claening	59	La Chapelle-d'Armentières	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	596	344		**941**	3 480	2 224		**5 704**	**6 645**
0070.02302	SUEZ RV OSIS Nord	59	Prouvy	Collecte et traitement des eaux usées	569			**569**	5 615	3 437	89	**9 141**	**9 709**
0070.05009	VANHEEDE ENVIRONNEMENT SAS	62	Billy-Berclau	Collecte des déchets non dangereux	41 693	128	17 226	**59 047**	2 118	285		**2 403**	**61 450**
0051.01006	VICTOR MARTINET	60	Le Mesnil-en-Thelle	Manutention non portuaire						32		**32**	**32**

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 2019

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	
0070.01225	ACIERIE ET FONDERIE DE LA HAUTE SAMBRE	59	Berlaimont	Fonderie d'acier							5 893	**5 893**	**5 893**
0051.00962	AFFINERIE DE PONT SAINTE MAXENCE	60	Brenouille	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	194	12 105	396	**12 695**	583	18 748		**19 331**	**32 027**
0070.00956	ARCELORMITTAL FRANCE	59	Dunkerque	Sidérurgie	10 388	101 220		**111 608**					**111 608**
0051.00154	ARF SA	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux		11		**11**	576	2 672	412	**3 659**	**3 670**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux					36			**36**	**36**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			12	**12**					**12**
0038.01058	AXIOMAUTO	80	Amiens	Commerce de détail d'équipements automobiles					3 778			**3 778**	**3 778**
0051.06110	Atelier du Compiégnois+Vallée de l'Oise	60	Lacroix-Saint-Ouen	Aide par le travail					53	638		**691**	**691**
0051.04892	BARCENA SARL (garage)	80	Pont-de-Metz	Entretien et réparation de véhicules automobiles légers					167			**167**	**167**
0070.00635	BEFESA VALERA SAS	59	Gravelines	Sidérurgie	976	6 185	9 056	**16 216**	161	1 783	42 074	**44 019**	**60 235**
0070.05277	CAPNOR	59	Dunkerque	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris					1 702			**1 702**	**1 702**
0070.04066	CARAMBOLAGE 59	59	Lourches	Commerce de détail d'équipements automobiles	1 626			**1 626**					**1 626**
0070.04057	CARPENTIER Philippe	59	Prisches	Récupération de déchets triés					25			**25**	**25**
0051.00048	CFF RECYCLING division SIMEST	02	Beautor	Récupération de déchets triés	18 007	1 488		**19 495**	75			**75**	**19 570**
0284.00015	COOLREC	59	Lesquin	Démantèlement d'épaves					52 887	11		**52 898**	**52 898**
0051.07560	CORNEC SAS	60	Longueil-Sainte-Marie	Récupération de déchets triés	3 853	12 494	315	**16 662**					**16 662**
0070.00743	DASSAULT AVIATION	59	Seclin	Construction aéronautique et spatiale			3,5	**3,5**					**3,5**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale	7 121			**7 121**	3,5			**3,5**	**7 125**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale	2 880			**2 880**	2,4			**2,4**	**2 883**
0070.01667	DUO EMBALLAGES	59	Willems	Récupération de déchets triés	113	13		**126**	613	293		**906**	**1 032**
0051.01087	DUO METAL (ex GOUX)	60	Coudun	Récupération de déchets triés	376	556		**932**	1 180	3 160		**4 340**	**5 271**
0070.03737	DUO emballages ARRAS	62	Bailleul-Sir-Berthoult	Récupération de déchets triés	22	1,2		**23**	148	18		**165**	**188**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	4 171			**4 171**	0,4			**0,4**	**4 171**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux	4 003			**4 003**	0,54			**0,54**	**4 004**
0070.05984	Déchèterie de Roost-Warendin	59	Roost-Warendin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 973			**3 973**	0,28			**0,28**	**3 974**
0070.05990	Déchèterie de Sin le Noble	59	Sin-le-Noble	Traitement et élimination des déchets non dangereux	12 700			**12 700**	0,43			**0,43**	**12 701**
0051.03804	ECOVALOR	60	Pont-Sainte-Maxence	Récupération de déchets triés					21	144		**165**	**165**

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	
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	13 541	5 044	795	**19 379**	505	6 525		**7 030**	**26 410**
0070.03195	EQIOM Dunkerque	59	Dunkerque	Fabrication de ciment	329 783			**329 783**					**329 783**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	177			**177**					**177**
0051.04456	FERS et METAUX	60	Rémérangles	Récupération de déchets triés	1 502			**1 502**			2,7	**2,7**	**1 504**
0070.04044	GALLOO FRANCE SA (ex CARMI ANICHE)	59	Aniche	Récupération de déchets triés	56 069	3 857	2 916	**62 842**	20 613			**20 613**	**83 455**
0070.04065	GALLOO FRANCE SA (ex VRT)	59	Valenciennes	Récupération de déchets triés			39	**39**	442			**442**	**481**
0051.04476	GALLOO France division Flavigny	02	Flavigny-le-Grand-et-Beaurain	Récupération de déchets triés					384	12		**396**	**396**
0070.04287	GALLOO Littoral Bourbourg ex BERTOUT	59	Bourbourg	Récupération de déchets triés	8 244	640		**8 884**					**8 884**
0070.04362	GALLOO littoral Dunkerque	59	Dunkerque	Récupération de déchets triés					1 153			**1 153**	**1 153**
0070.02229	GDE 1 (GUY DAUPHIN ENVIRONNEMENT)	59	Escautpont	Récupération de déchets triés	18 489	3 004	7 084	**28 576**					**28 576**
0070.00611	GDE Escautpont 2 (GUY DAUPHIN ENVIRONNEM	59	Escautpont	Récupération de déchets triés	84 877	711	1 164	**86 753**					**86 753**
0070.04367	GOSSELIN DURIEZ	59	Denain	Récupération de déchets triés	38			**38**					**38**
0070.03360	GREEN METALS	59	Onnaing	Récupération de déchets triés	46 601			**46 601**					**46 601**
0070.04279	Galloo France Division Oost Cappel	59	Oost-Cappel	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux					1 205			**1 205**	**1 205**
0070.03398	HYDROPALE	59	Dunkerque	Traitement et élimination des déchets dangereux	81	25	174	**279**	8 356	4 878		**13 235**	**13 514**
0070.06606	Helfaut Travaux	62	Helfaut	Travaux de démolition	18 907			**18 907**					**18 907**
0070.01911	LEJEUNE AUTOMOBILE	62	Auchy-lès-Hesdin	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					140			**140**	**140**
0070.04888	LUMIVER	59	Seclin	Récupération de déchets triés					746			**746**	**746**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux	7,6	2,8		**10**	106	12		**118**	**129**
0051.03780	METOSTOCK SA	80	Fressenneville	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	0,01			**0,01**					**0,01**
0051.01264	Montupet Laigneville	60	Laigneville	Fonderie de métaux légers		661		**661**					**661**
0070.03179	NICOLAY Fils SARL (En exploitation)	62	Les Attaques	Récupération de déchets triés	14 041			**14 041**	331			**331**	**14 371**
0070.00821	NYRSTAR FRANCE	59	Auby	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain						176		**176**	**176**
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux					0,39			**0,39**	**0,39**
0070.00455	PHOENIX SERVICES France SAS	59	Saint-Saulve	Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires	10 885			**10 885**					**10 885**
0070.05139	RAMERY ENVIRONNEMENT	59	Haubourdin	Récupération de déchets triés	61 707	0,0	0,0	**61 707**					**61 707**
0051.07624	RECYCL'AUTO 60	60	Méru	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					963			**963**	**963**
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Récupération de déchets triés	54 162			**54 162**					**54 162**
0070.06131	RECYCO	62	Isbergues	Collecte des déchets non dangereux		12	15 184	**15 196**	694	1 512	27 794	**30 000**	**45 196**
0070.00818	RECYLEX SA	59	Escaudœuvres	Récupération de déchets triés					6 262	12 217	14 342	**32 821**	**32 821**

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	
0070.00750	RECYTECH	62	Fouquières-lès-Lens	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain	105	6 426		**6 530**	35 041	44 636	33 851	**113 527**	**120 057**
0051.04209	RECYVERRE	02	Crouy	Récupération de déchets triés	28 853	46 126	6 229	**81 208**					**81 208**
0051.06531	REMONDIS FRANCE SAS	60	Amblainville	Traitement et élimination des déchets dangereux					163	1 164		**1 327**	**1 327**
0051.04391	REVIVAL ABBEVILLE	80	Abbeville	Démantèlement d'épaves					592	12		**604**	**604**
0051.06135	REVIVAL AMIENS	80	Amiens	Démantèlement d'épaves					236	5,1		**241**	**241**
0070.04110	REVIVAL CAMBRAI	59	Cambrai	Récupération de déchets triés					522	2,9		**525**	**525**
0070.04265	REVIVAL COMINES	59	Comines	Récupération de déchets triés					163			**163**	**163**
0070.02328	REVIVAL CONDETTE	62	Condette	Démantèlement d'épaves					695	2,9		**698**	**698**
0070.02242	REVIVAL HAUTMONT	59	Hautmont	Récupération de déchets triés					703	3,4		**706**	**706**
0070.03549	REVIVAL LONGUENESSE	62	Longuenesse	Récupération de déchets triés					622	4,8		**627**	**627**
0070.04290	REVIVAL SAINT-POL	59	Dunkerque	Récupération de déchets triés					682	4,5		**686**	**686**
0070.04228	REVIVAL SEQUEDIN	59	Sequedin	Démantèlement d'épaves					407	24		**432**	**432**
0051.05638	REVIVAL SONGEONS	60	Songeons	Récupération de déchets triés					109	107		**216**	**216**
0070.04071	REVIVAL ST SAULVE	59	Saint-Saulve	Démantèlement d'épaves					455	4,9		**460**	**460**
0070.04297	SARL AUTO PIECES 59	59	Coudekerque-Branche	Commerce de voitures et de véhicules automobiles légers					453			**453**	**453**
0070.04027	SAS RYEZ COLLERET (ex AUTO DEMOLITION)	59	Colleret	Démantèlement d'épaves	356			**356**	601			**601**	**957**
0070.00703	SECAB SARL	59	Bellignies	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	10 358			**10 358**					**10 358**
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	5 648			**5 648**					**5 648**
0070.01026	SNCZ	59	Neuville-sur-Escaut	Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.		626	370	**996**		1 113	1 892	**3 005**	**4 002**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	2 968			**2 968**	14 440	32	25	**14 497**	**17 465**
0070.02181	SRMA	62	Chocques	Récupération de déchets triés	5 609			**5 609**	816			**816**	**6 424**
0070.06136	STB MATERIAUX	62	Évin-Malmaison	Commerce de gros (commerce interentreprises) de bois et de matériaux de construction	98 700			**98 700**					**98 700**
0090.75903	STEP - GRANDE SYNTHE	59	Grande-Synthe	Collecte et traitement des eaux usées	6 044			**6 044**					**6 044**
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	315 500	82 156	35 026	**432 682**	1 520	1 143		**2 663**	**435 345**
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base					87	575	3 222	**3 884**	**3 884**
0051.04144	Société de Pièces Détachées d'Occasion	02	Cramaille	Commerce de gros (commerce interentreprises) de déchets et débris			3 851	**3 851**			4 189	**4 189**	**8 040**
0051.02542	VAILLANT RECYCLAGE (ex-Vaillant paul)	80	Saint-Valery-sur-Somme	Récupération de déchets triés	5 274			**5 274**					**5 274**
0070.03839	VM BUILDING SOLUTIONS SAS (ex UMICORE)	59	Auby	Métallurgie du plomb, du zinc ou de l'étain			2 350	**2 350**					**2 350**
0070.00632	VTFR Tuberie (ex V&M France - TUBERIE)	59	Saint-Saulve	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier			247	**247**					**247**

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 2019

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	
0051.02130	ACIA AUTOMOTIVE	80	Doullens	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.			4,1	**4,1**					**4,1**
0283.00066	AGRIOPALE SERVICES	62	Cucq	Traitement et élimination des déchets non dangereux	11 500			**11 500**					**11 500**
0070.03608	AGRIOPALE SERVICES	62	Frencq	Traitement et élimination des déchets non dangereux	11 000	3 000		**14 000**					**14 000**
0070.03610	AGRIOPALES SERVICES	62	Cormont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	10 000			**10 000**					**10 000**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	7 106			**7 106**					**7 106**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			299	**299**			1,6	**1,6**	**301**
0070.00662	BAUDELET HOLDING	59	Blaringhem	Traitement et élimination des déchets non dangereux	27 433	2 116		**29 549**					**29 549**
0038.00279	BIOGAZ DU HAUT PAYS (SAS)	62	Thiembronne	Collecte des déchets non dangereux	23 965	2 537	40	**26 542**					**26 542**
0051.05800	BIONERVAL HAUTS DE FRANCE	60	Passel	Traitement et élimination des déchets non dangereux	8 158	19 512		**27 670**					**27 670**
0051.07908	CENTRALE BIOGAZ DU VERMANDOIS	80	Eppeville	Production de combustibles gazeux	32 789			**32 789**					**32 789**
0051.06332	COISPLET DEBOFFLE SARL	80	Roye	Récupération de déchets triés		761		**761**					**761**
0070.04695	COMPOST DU MAZE	59	Verlinghem	Fabrication de produits azotés et d'engrais	41 026	292		**41 318**					**41 318**
0051.06549	COMPOST'OISE	60	Monchy-Humières	Activités de soutien aux cultures	16 200			**16 200**					**16 200**
0070.03091	CVO Centre de valorisation organique	59	Dunkerque	Dépollution et autres services de gestion des déchets	21 456			**21 456**					**21 456**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale	2 915			**2 915**					**2 915**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale	1 595			**1 595**					**1 595**
0070.01667	DUO EMBALLAGES	59	Willems	Récupération de déchets triés	1 425	645	8,2	**2 078**	1 921	1 862		**3 783**	**5 861**
0051.01087	DUO METAL (ex GOUX)	60	Coudun	Récupération de déchets triés	0,072	12		**12**	16	18		**34**	**46**
0070.03737	DUO emballages ARRAS	62	Bailleul-Sir-Berthoult	Récupération de déchets triés	1 141	834	37	**2 012**	1 033	1 901		**2 934**	**4 945**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1 632			**1 632**					**1 632**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1 542			**1 542**					**1 542**
0070.05984	Déchèterie de Roost-Warendin	59	Roost-Warendin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	1 266			**1 266**					**1 266**
0070.05990	Déchèterie de Sin le Noble	59	Sin-le-Noble	Traitement et élimination des déchets non dangereux	3 240			**3 240**					**3 240**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	3,1			**3,1**					**3,1**
0070.02868	GALLOO PLASTICS	59	Halluin	Fabrication de matières plastiques de base	13 588	7 878	24 836	**46 302**					**46 302**
0051.06562	GL ORGANOSOL	60	Moulin-sous-Touvent	Traitement et élimination des déchets non dangereux	16 404	1 035		**17 439**					**17 439**

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	778			**778**	11 918	35		**11 953**	**12 731**
0051.01897	IDEX Environnement Picardie (ex Valorga)	80	Amiens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	87 364	5 599		**92 963**					**92 963**
0070.00846	MC CAIN ALIMENTAIRE	62	Harnes	Transformation et conservation de pommes de terre			41 223	**41 223**					**41 223**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux	183	17		**200**	2 002	748		**2 750**	**2 950**
0051.06717	NATURECO	60	Nogent-sur-Oise	Services d'aménagement paysager	18 271			**18 271**					**18 271**
0051.06718	NATURECO	60	Crépy-en-Valois	Services d'aménagement paysager	6 749			**6 749**					**6 749**
0070.05139	RAMERY ENVIRONNEMENT	59	Haubourdin	Récupération de déchets triés	25 382	443	3 331	**29 156**					**29 156**
0070.01102	RAMERY ENVIRONNEMENT	62	Harnes	Récupération de déchets triés	225 385	5 989		**231 374**					**231 374**
0070.04522	RAMERY ENVIRONNEMENT	62	Ardres	Récupération de déchets triés	19 508			**19 508**					**19 508**
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Récupération de déchets triés	21 487			**21 487**					**21 487**
0070.00538	SARL FONDOIR DE SUIFS BUCHEZ	59	Estaires	Fabrication d'huiles et graisses brutes	36 088			**36 088**					**36 088**
0051.03936	SAS IDEX ENVIRONNEMENT	80	Amiens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	31 010			**31 010**					**31 010**
0283.00059	SAS NORD ESTER	59	Dunkerque	Commerce de gros (commerce interentreprises) de céréales, de tabac non manufacturé, de semences et d'aliments pour le bétail	70 851			**70 851**					**70 851**
0070.02223	SEDE	62	Graincourt-lès-Havrincourt	Collecte et traitement des eaux usées	129 430	12 735	5 297	**147 462**					**147 462**
0051.06416	SEDE ENVIRONNEMENT	80	Regnière-Écluse	Traitement et élimination des déchets non dangereux	26 561	8 089		**34 650**					**34 650**
0051.06806	SEDE ENVIRONNEMENT	60	Reuil-sur-Brêche	Traitement et élimination des déchets non dangereux	23 856	12 188		**36 045**					**36 045**
0070.03386	SEQUOIA (ex. CVO CARBIOLANE)	59	Sequedin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	59 867			**59 867**					**59 867**
0070.04120	SMAV Compostage Riencourt	62	Riencourt-lès-Bapaume	Collecte des déchets non dangereux	7 200			**7 200**					**7 200**
0051.02308	SMIRTOM Picardie Ouest - site de Thieulloy l'Abbaye / TRINOVAL	80	Thieulloy-l'Abbaye	Collecte des déchets non dangereux	3 194			**3 194**					**3 194**
0090.75901	STEP - VILLENEUVE-D'ASCQ	59	Villeneuve-d'Ascq	Collecte et traitement des eaux usées	924			**924**					**924**
0051.06528	SUEZ ORGANIQUE	60	Bury	Traitement et élimination des déchets non dangereux	31 087	15 373		**46 459**					**46 459**
0051.06630	SUEZ ORGANIQUE	60	Ermenonville	Ingénierie, études techniques	6 493	28 779		**35 272**					**35 272**
0070.04688	SUEZ ORGANIQUE (ex TERRALYS SA)	62	Bavincourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	4 299	1 649		**5 948**					**5 948**
0070.04143	SUEZ ORGANIQUE SAS	59	Naves	Traitement et élimination des déchets non dangereux	28 471			**28 471**					**28 471**
0070.04726	SUEZ Organique (EX TERRALYS)	62	Escœuilles	Traitement et élimination des déchets non dangereux	13 993	1 663	1 319	**16 975**					**16 975**
0070.00571	SUEZ RV Lourches	59	Lourches	Récupération de déchets triés	11 820	1 661	89	**13 570**					**13 570**
0070.01816	SUEZ RV NORD EST (ex Sita, Hantson)	59	Wambrechies	Traitement et élimination des déchets non dangereux	28 413			**28 413**					**28 413**

Poursuite du tableau sur la page suivante

N° S3IC	Établissement	Dpt	Commune	Libellé activité	Déchets non dangereux (en t)				Déchets dangereux (en t)				Total général (en t)
					produits dans le périmètre	produits ailleurs en France	produits hors de France	**Total**	produits dans le périmètre	produits ailleurs en France	produits hors de France	**Total**	
0070.05848	SYMEVAD TVME	62	Hénin-Beaumont	Traitement et élimination des déchets non dangereux	62 466			**62 466**					**62 466**
0070.03375	Société Nouvelle Woestelandt	59	Nieurlet	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	16 539			**16 539**					**16 539**
0051.00177	Société Picardie Régénération	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux						89		**89**	**89**
0051.05644	VALOR'AISNE	02	Laon	Traitement et élimination des déchets non dangereux	5 078			**5 078**					**5 078**
0070.05009	VANHEEDE ENVIRONNEMENT SAS	62	Billy-Berclau	Collecte des déchets non dangereux			31	**31**					**31**
0070.02524	VERDURE	62	Incourt	Traitement et élimination des déchets non dangereux	47 259			**47 259**					**47 259**

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 2019

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	150	15	25	**189**	14 809	5 998	191	**20 998**	**21 186**
0051.00154	ARF SA	02	Chauny	Traitement et élimination des déchets dangereux	10	3,8		**14**	3 815	1 750	2 096	**7 660**	**7 674**
0070.01311	ARTOIS METAUX	62	Saint-Laurent-Blangy	Commerce de gros (commerce interentreprises) de minerais et métaux	6,1			**6,1**	85			**85**	**91**
0070.03917	AUCHAN ARRAS	62	Arras	Hypermarchés			32	**32**					**32**
0070.00874	CHAUX ET DOLOMIES DU BOULONNAIS	62	Rety	Fabrication de chaux et plâtre					4 769		6 094	**10 863**	**10 863**
0070.02235	CIDEME	59	Douchy-les-Mines	Traitement et élimination des déchets non dangereux	91 756			**91 756**	5 010		368	**5 378**	**97 134**
0070.01053	CIDEME	59	Saint-Saulve	Traitement et élimination des déchets non dangereux	122 285	191	885	**123 362**					**123 362**
0051.06549	COMPOST'OISE	60	Monchy-Humières	Activités de soutien aux cultures	50			**50**					**50**
0070.02401	COVALYS ex-VALNOR (CVE ANTARES)	59	Halluin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	349 558			**349 558**					**349 558**
0070.03941	CVE	59	Dunkerque	Dépollution et autres services de gestion des déchets	86 275			**86 275**					**86 275**
0070.00554	CVE de Maubeuge	59	Maubeuge	Traitement et élimination des déchets non dangereux	87 737			**87 737**					**87 737**
0070.00699	Communauté d'Agglomération ARTOIS COMM	62	Labeuvrière	Traitement et élimination des déchets non dangereux	84 530	2 027		**86 557**					**86 557**
0070.05850	DECHETERIE SAINT LEONARD (CAB)	62	Saint-Léonard	Administration publique générale	2 987			**2 987**					**2 987**
0070.05851	DECHETERIE SAINT-MARTIN (CAB)	62	Saint-Martin-Boulogne	Administration publique générale	1 139			**1 139**					**1 139**
0070.04809	Déchèterie d'Arleux	59	Arleux	Traitement et élimination des déchets non dangereux	493			**493**	48			**48**	**540**
0070.05958	Déchèterie de Cuincy	59	Cuincy	Traitement et élimination des déchets non dangereux	788			**788**	52			**52**	**840**
0070.05984	Déchèterie de Roost-Warendin	59	Roost-Warendin	Traitement et élimination des déchets non dangereux	768			**768**	46			**46**	**815**
0070.05990	Déchèterie de Sin le Noble	59	Sin-le-Noble	Traitement et élimination des déchets non dangereux	882			**882**	83			**83**	**965**
0051.03804	ECOVALOR	60	Pont-Sainte-Maxence	Récupération de déchets triés					2,3			**2,3**	**2,3**
0070.00785	EQIOM Cimenterie de Lumbres	62	Lumbres	Fabrication de ciment	16 363	3 627	4 881	**24 871**	16 125	38 598	32 526	**87 249**	**112 121**
0051.03811	ESIANE	60	Villers-Saint-Paul	Traitement et élimination des déchets non dangereux	159 626			**159 626**					**159 626**
0051.02229	FER FRICOURT ENVIRONNEMENT RECYCLAGE	80	Fricourt	Récupération de déchets triés	48			**48**					**48**
0070.00962	IMERYS ALUMINATES - Usine de Dunkerque	59	Loon-Plage	Fabrication de ciment					1 554		8 690	**10 244**	**10 244**
0070.00589	INEOS STYROLUTION FRANCE SAS	62	Wingles	Fabrication de matières plastiques de base					873			**873**	**873**
0070.01004	INOVA OPERATIONS SAS	62	Noyelles-sous-Lens	Traitement et élimination des déchets non dangereux	93 660			**93 660**	4 113			**4 113**	**97 773**
0051.04716	METOSTOCK ENVIRONNEMENT (Feuquières)	80	Feuquières-en-Vimeu	Collecte des déchets dangereux	35	52		**87**	950	531		**1 481**	**1 568**

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**	
0051.02590	ORTEC SERVICES ENVIRONNEMENT-TRD	80	Villers-Bretonneux	Traitement et élimination des déchets dangereux					4,3	0,75		**5,0**	**5,0**
0070.02140	RECYCLAGE DES VALLEES	59	Hautmont	Récupération de déchets triés	62 324			**62 324**					**62 324**
0070.04128	SMAV Compostage Tilloy	62	Tilloy-lès-Mofflaines	Collecte des déchets non dangereux	5 656			**5 656**					**5 656**
0070.00951	SOTRENOR	62	Courrières	Traitement et élimination des déchets dangereux	2 914	31	3,4	**2 949**	23 666	12 822	11 184	**47 673**	**50 622**
0070.00534	SYNTHEXIM (Site Calaire)	62	Calais	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base					866			**866**	**866**
0070.03558	Syndicat Mixte Flandre Morinie	62	Arques	Collecte des déchets non dangereux	96 596			**96 596**					**96 596**
0051.02404	TEREOS STARCH & SWEETENER EUROPE	80	Mesnil-Saint-Nicaise	Fabrication de produits amylacés							0,64	**0,64**	**0,64**