Chimie – parachimie – pétrole

Établissement	Commune	Activité	Production	SO2 (t/ an)	NOx (t/ an)	COVNM totaux (t/an)	dont COVNM canalisés (t/an)	dont COVNM diffus (t/an)	Ps totales (t/an)	dont Ps canalisées (t/an)	dont Ps diffuses (t/an)	Observations
3M FRANCE	Tilloy Lez Cambrai	Fab. de colles et mastics	13 057 T	1.95	18.5	36.00	5	31	4.19	3.19	1	CO ₂ = 120000 T HCFC = 115 kg Les changements des manches sur les filtres ont réduit les rejets en métaux
AGFA GEVAERT	Pont A Marcq	Fab. de produits photographiques	59,2 km ²	0.22	107							l'arrêt de l'incinérateur en 2004 a supprimé les rejets de dioxines, HCl, HF
AJINOMOTO EURO-ASPARTAME	Gravelines	Production d'aspartame	confidentiel	1.44	41.4	14.08	14.08	0.18	5.85	5.85		CO ₂ = 32836 T - N ₂ O = 1299 kg - dioxines = 0.0094 g - Cd = 3 kg - Zn = 43.4 kg - Fluor en HF = 1138 kg -
APF	Gravelines	Dépôts de pétrole,				9.52		9.52				
ARKEMA (ATOFINA)	Loison Sous Lens	Chimie, parachimie, pétrole	6454 T		2.82	8.87	1.48	7.39				CO ₂ = 2657 T
ASTRA ZENECA	Dunkerque	Industrie pharmaceutique	103 T	0.12	10.2	4.06	3.92	0.15				HFC= 423 kg
AXTER	Courchelettes	Chimie, parachimie, pétrole	21000000 m ²	0.42	1.38	2.45		2.45				
BASF Agri-Production	Gravelines	Phytoprotecteurs, pesticides	17694065L	0.01	1.36	0.39	0.20	0.19				
BOSTIK	Avelin	Fab. de colles et mastics	20740 T	1	1	29	25.00	4				
BP WINGLES	Wingles	Fab. de matières plastiques de base	183 899 T	1.47	25.8	311						dioxines = 0.017 g - HCFC = 326 kg Diminution des COV liée à la production et l'unité de récupération
CALAIRES CHIMIE	Calais	Industrie pharmaceutique		0.60	25.6	39.97	0.09	36.88	0.34	0.34		CO ₂ = 25732 T - dioxines = 0.0067 g -
CAPPELLE PIGMENTS	Halluin	Fab. de pigments minéraux	3153 T						0.02	0.02		
CATRY	Gondécourt	Fab. de peintures	3600 T			18.00	18		1.10	1.10		
CECA SA	St Laurent Blangy	Production d'amines grasses et dérivés	91126 T	16.7	26.9	122.16		122.16				CO ₂ = 22414 T - Meilleures estimations des COV
CRAY VALLEY	Drocourt	Fab. matières plastiques	80765 T		4.51	6.20						CO ₂ = 34035 T - benzène = 426.5 kg -
DEMARLE	Wavrin	Fab. de moules alimentaires				307	240	67				
DYNEA RESINS FRANCE	Brebières	Fab. matières plastiques	16985 T	0.41	7.49	1.43			1.04	1.04		
EPV	Haulchin	Dépôts de pétrole	1132000 m ³			13.05	13.05					Diminution des COV due à l'arrêt du chargement des essences en dôme.
GRANDE PAROISSE	Bully Les Mines	Fab. d'engrais	334429 T	0.10	245				40	40		N ₂ O = 1787 T - HCFC = 312 kg
HAGHEBAERT et FREMAUX	Villeneuve D'ascq	Fab. de peintures	1500 T			6.70	1.40	5.30				
HOLLIDAY PIGMENTS	Comines	Fab. de pigments minéraux	7322 T	152	8.62							Réduction du SO ₂ grâce à l'unité de désulfuration des fumées
ICI FRANCE	Chocques	Pétrochimie		0.61	19.6	55.58						
IMPERATOR	Baisieux	Chimie des corps gras	16800 T	0.70	1.20	1	1					
INTEROR	Calais	Industrie pharmaceutique	680 T		4.53	55	44	11				
L M E N	Annay Sous Lens	Centrales d'enrobés	237450 T		3.95				0.84	0.84		
LASSARAT	Seclin	Application de peinture				21.40		21.40	0.06	0.06		

Chimie – parachimie – pétrole

Établissement	Commune	Activité	Production	SO2 (t/an)	NOx (t/an)	COVNM totaux (t/an)	dont COVNM canalisés (t/an)	dont COVNM diffus (t/an)	Ps totales (t/an)	dont Ps canalisées (t/an)	dont Ps diffuses (t/an)	Observations
Merck	Calais	Industrie pharmaceutique	3125 T		3.09	48.10						Aménagement des événements des réacteurs utilisant ce solvant
Minakem (Ex SEAC)	Beuvry La Foret	Industrie pharmaceutique	172 T			172	5.40	166.60				
Noroxo	Harnes	Pétrochimie	0 T									Usine en veille
Brabant	Tressin	Négoce et régénération d'alcools et de solvants	40800 T	0.32	2.80	12.28		12.28				
Palchem	Angres	Chimie, phytosanitaire, pharmacie	110,2 T									
Polimeri Europa France Sas (Dunes)	Loon Plage	Pétrochimie	321 351 T	445	711	1 791	1 187	604.80	39	39		CO ₂ = 637000 T - N ₂ O =26 T - CH ₄ = 362 T - benzène=16790 kg -
Polimeri Europa France Sas (Fortelet)	Loon Plage	Stockages d'hydrocarbures et GPL				98.30		98.30				benzène = 14130 kg -
PPG Industries France	Saultain	Fab. de peintures			6.30	511						
Produits Chimiques de Loos	Loos	Chimie minérale inorganique autre	420093 T	0.63	69.40				3.47			
Rhodia Intermédiaires	St Andre Lez Lille	Fab. matières plastiques	19412 T		144.00	38.00	36	2				CO ₂ = 43454 T
Rubis Terminal Unican	Dunkerque	Dépôts de pétrole, produits dérivés ou gaz naturel				18.09	18.09					
Schenectady Europe	Bethune	Fab. de résines synthétiques	16379 T	8.10	9.89	56.61	9.66	46.95				
Scora	Caffiers	Chimie minérale inorganique autre	7188 T	5.67	5.35				7.96			
Sigmakalon Euridep	Barlin	Fab. de peintures	29600		2.90	95.40	15.60	79.80				N ₂ O = 2900 kg -
SNCZ	Bouchain	Chimie, parachimie, pétrole	8501 T	0.03	2.86				0.08	0.08		
SOGIF - Groupe Air Liquide	Grande Synthe	Production des gaz de l'air		0.15	2.68							
SOGIF - Groupe Air Liquide	Waziers	Conditionnement de gaz		0.09	0.06							CO ₂ = 47,6 T (fuel domestique)
SOGIF - Groupe Air Liquide	Douai	Conditionnement d'hydrogène	3408T N2O									N ₂ O = 79300 kg -
Spado Sa	Rouvroy	Chimie organique	2960 T									
Sté Artésienne de Vinyle	Bully les Mines	Production de PVC	210 950 T	0.24	30.15	18.84	18.84		3.45	3.45		CO ₂ = 42498 T N ₂ O = 1900 kg -
Synthexim	Calais	Industrie pharmaceutique	390 T		1.15	73	66	7	0.01			
Theolaur	Lille	Fab. de peintures bâtiment	Pas de données									
Tioxide Europe	Calais	Chimie minérale	74117 T	350	76				3.10	3.10		CO ₂ = 71032 T - N ₂ O = 2200 kg -
Total France Sa	Loon Plage	Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants	6904614 T	6 678	2 863	680.18	26.86	653.33	190	190		CO ₂ =1300000T - N ₂ O=36T - CH ₄ =42 T - Cd=5 kg - Hg=6 kg - As=14 kg - benzène = 6802 kg -
XSYS Print Solutions (Ex BASF)	Fretin	Fab. préparations pigmentaires	756 T			104.86	93.81	11.05				Incinérateur COV en cours de montage