

ANNEXE 1 : ÉTABLISSEMENTS RESPONSABLES D'ÉMISSIONS POLLUANTES DANS L'EAU

Source : Registre français des émissions polluantes

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Hauts-de-Seine (92)	Colombes	SIAAP Usine Seine centre	Déchets et traitements	Cyanures (direct)	579 kg en 2006
				Mercurure et ses composés (direct)	n.d.
				Cadmium et ses composés (indirect)	0,9 kg en 2006
				Mercurure et ses composés (indirect)	2,8 kg en 2006
				Nickel et ses composés (indirect)	2,2 kg en 2009
				Plomb et ses composés (indirect)	3,6 kg en 2009
	Nanterre	Blanchisserie Poulard	Textile et habillement, teinture, impression, laveries	Carbone organique total (indirect)	53 700 kg en 2008
				DBO5 (indirect)	50 500 kg en 2007
		SMURFIT Kappa Papier Recyclé France Papeterie de la Seine	Bois, papier et carton	Aluminium et ses composés (indirect)	3 080 kg en 2009
				Azote total (indirect)	150 000 kg en 2006
				Carbone organique total (indirect)	308 000 kg en 2005
				Cuivre et ses composés (indirect)	142 kg en 2008
				DBO5 (indirect)	270 000 kg en 2009
				DCO (indirect)	618 000 kg en 2009
	Puteaux	Fournot	Mécanique, traitements de surfaces	Fer et ses composés (indirect)	4 360 kg en 2007
Matières en suspension (MES) (indirect)				1 090 000 kg en 2009	
Phosphore total (indirect)				30 600 kg en 2006	
Val-d'Oise (95)	Elis Bezons Santé	Textile et habillement, teinture, impression, laveries	Zinc et ses composés (indirect)	138 kg en 2009	
			Nickel et ses composés (direct)	1,8 kg en 2009	
	Le Joint Français	Chimie et parachimie	Carbone organique total (indirect)	64 000 kg en 2009	
			Phosphore total (indirect)	5 340 kg en 2008	
			Arsenic et ses composés (direct)	22 kg en 2009	
			Cadmium et ses composés (direct)	2 kg en 2009	
			Mercurure et ses composés (direct)	0,22 kg en 2009	
	Protec Industrie	Mécanique, traitements de surfaces	Nickel et ses composés (direct)	12 kg en 2009	
			Plomb et ses composés (direct)	13 kg en 2009	
			Acide cyanhydrique (direct)	1,1 kg en 2003	
			Cadmium et ses composés (direct)	0,2 kg en 2008	
			Fluor et ses composés (direct)	64 kg en 2003	
			Nickel et ses composés (direct)	6,2 kg en 2008	
			Plomb et ses composés (direct)	0,2 kg en 2008	
			Cadmium et ses composés (indirect)	0,003 kg en 2009	
SDPM DECORAT. PROTECT. METAUX	Sidérurgie, métallurgie, coke	Nickel et ses composés (indirect)	11 kg en 2009		
		Plomb et ses composés (indirect)	0,027 kg en 2009		
		Cadmium et ses composés (direct)	0,022 kg en 2007		
		Nickel et ses composés (direct)	0,51 kg en 2007		
		Cadmium et ses composés (indirect)	0,017 kg en 2008		

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Yvelines (78)	Aubergenville	Usine de Flins	Mécanique, traitements de surfaces	Fluor et ses composés (direct)	n.d.
				Fluorures (direct)	2 550 kg en 2005
				Nickel et ses composés (direct)	25 kg en 2007
				Phénols (direct)	43 kg en 2005
				Phosphore total (direct)	5 350 kg en 2005
				Zinc et ses composés (direct)	154 kg en 2009
	Carrières-sous-Poissy	Azalys	Déchets et traitements	Cadmium et ses composés (direct)	0,019 kg en 2008
				Mercure et ses composés (direct)	0,0001 kg en 2007
				Nickel et ses composés (direct)	0,024 kg en 2008
				Plomb et ses composés (direct)	0,031 kg en 2008
				Cadmium et ses composés (indirect)	0,004 kg en 2009
				Nickel et ses composés (indirect)	0,004 kg en 2009
				Plomb et ses composés (indirect)	0,022 kg en 2009
	Gargenville	ALPA	Sidérurgie, métallurgie, coke	Cuivre et ses composés (direct)	82 kg en 2008
				Nickel et ses composés (direct)	0,74 kg en 2009
				Plomb et ses composés (direct)	1,2 kg en 2009
		Total Raffinage Marketing	Pétrole et gaz	Phénols (direct)	69 kg en 2009
	Issou	Centre de Stockage de Déchets Ultimes de Guitrancourt	Déchets et traitements	Chlore (direct)	n.d.
				Fluor et ses composés (direct)	n.d.
				Nickel et ses composés (indirect)	1,6 kg en 2008
	Limay	PCAS	Chimie et parachimie	Chloroforme (trichlorométhane) (indirect)	14 kg en 2009
				Dichlorométhane (DCM - chlorure de méthylène) (indirect)	1 kg en 2009
				Fluoranthène (indirect)	0,69 kg en 2009
				Mercure et ses composés (indirect)	0,017 kg en 2009
				Naphthalène (indirect)	1,4 kg en 2009
				Nickel et ses composés (indirect)	0,96 kg en 2009
				Plomb et ses composés (indirect)	0,17 kg en 2009
		SARP Industries	Déchets et traitements	Cadmium et ses composés (direct)	1 kg en 2009
				Chlore (direct)	n.d.
				Chlorures (direct)	2 130 000 kg en 2009
Mercure et ses composés (direct)				0,2 kg en 2009	
Nickel et ses composés (direct)				5,1 kg en 2009	
Plomb et ses composés (direct)				2,4 kg en 2009	
Maisons-Laffitte				SIAAP - Site Seine Aval	Déchets et traitements
	Aluminium et ses composés (direct)	170 000 kg en 2009			
	Aniline (direct)	9 120 kg en 2009			
	Arsenic et ses composés (direct)	1 220 kg en 2009			

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Yvelines (78)	Maisons-Laffitte	SIAAP - Site Seine Aval	Déchets et traitements	Azote total (direct)	22 000 000 kg en 2009
				Benzène (direct)	304 kg en 2009
				Benzo[a]pyrène (benzo[d,e,f]chrysène) (direct)	40 kg en 2009
				Benzo(b)fluoranthène (direct)	15 kg en 2009
				Benzo(g,h,i)pérylène (direct)	61 kg en 2009
				Benzo(k)fluoranthène (direct)	15 kg en 2009
				Biphényles polychlorés (direct)	6,1 kg en 2009
				Cadmium et ses composés (direct)	7 600 kg en 2009
				Chlordécone (direct)	61 kg en 2009
				Chlorpyriphos (direct)	30 kg en 2009
				Chlorures (direct)	62 600 000 kg en 2009
				Chrome et ses composés (direct)	18 200 kg en 2009
				Cobalt et ses composés (direct)	6 080 kg en 2009
				Composés organohalogénés (direct)	50 500 kg en 2009
				Cuivre et ses composés (direct)	16 700 kg en 2009
				DDT total (y compris les métabolites DDD et DDE) (direct)	91 kg en 2009
				DBO5 (direct)	10 200 000 kg en 2009
				DCO (direct)	40 000 000 kg en 2009
				Di(2-éthylhexyle)phtalate (DEHP) (direct)	3 040 kg en 2009
				Endosulfan (direct)	30 kg en 2009
				Etain et ses composés (direct)	48 700 kg en 2009
				Ethylbenzène (direct)	608 kg en 2009
				Fer et ses composés (direct)	3 950 000 kg en 2009
				Fluoranthène (direct)	37 kg en 2009
				Fluorures (direct)	122 000 kg en 2009
				Hexachlorocyclohexane (HCH) (direct)	52 kg en 2009
				Hydrocarbures (direct)	128 000 kg en 2009
				Indeno(1,2,3-cd)pyrène (direct)	37 kg en 2009
				Manganèse et ses composés (direct)	48 700 kg en 2009
				Matières en suspension (MES) (direct)	11 600 000 kg en 2009
				Mercurure et ses composés (direct)	30 kg en 2009
				Méthanol (alcool méthylique) (direct)	152 000 kg en 2009
Nickel et ses composés (direct)	18 200 kg en 2009				
Octylphénols (direct)	912 kg en 2009				
Phosphore total (direct)	521 000 kg en 2009				
Plomb et ses composés (direct)	30 400 kg en 2009				
Sulfates (direct)	56 000 000 kg en 2009				

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Yvelines (78)	Maisons-Laffitte	SIAAP - Site Seine Aval	Déchets et traitements	Toluène (direct)	304 kg en 2009
				Tributylétain et composés (direct)	18 kg en 2009
				Tétrachloroéthylène (PER - perchloroéthylène) (direct)	152 kg en 2009
				Xylènes (direct)	608 kg en 2009
				Zinc et ses composés (direct)	274 000 kg en 2009
	Mantes-la-Jolie	DUNLOPILLO	Chimie et parachimie	Carbone organique total (direct)	50 400 kg en 2005
				DCO (direct)	151 000 kg en 2005
				Fluor et ses composés (direct)	297 kg en 2006
		FCI Microconnections	Mécanique, traitements de surfaces	Zinc et ses composés (direct)	103 kg en 2005
				Acide cyanhydrique (direct)	0,62 kg en 2006
				Nickel et ses composés (indirect)	4,1 kg en 2009
	Mantes-la-Ville	BUFFET CRAMPON	Mécanique, traitements de surfaces	Plomb et ses composés (indirect)	1,9 kg en 2009
				Cadmium et ses composés (indirect)	0,002 kg en 2008
				Mercure et ses composés (indirect)	0,002 kg en 2008
				Nickel et ses composés (indirect)	0,31 kg en 2008
		Henri Selmer Paris	Sidérurgie, métallurgie, coke	Plomb et ses composés (indirect)	0,02 kg en 2008
	Les Mureaux	EADS ASTRIUM Space Transportation	Mécanique, traitements de surfaces	Nickel et ses composés (direct)	0,068 kg en 2008
				Plomb et ses composés (direct)	0,02 kg en 2008
				1,2-dichloroéthane (DCE - chlorure d'éthylène) (direct)	0,10 kg en 2007
				Arsenic et ses composés (direct)	9,1 kg en 2009
				Benzène (direct)	0,10 kg en 2007
				Cadmium et ses composés (direct)	2,2 kg en 2009
				Chloroforme (trichlorométhane) (direct)	0,17 kg en 2009
				Dichlorométhane (DCM - chlorure de méthylène) (direct)	0,17 kg en 2009
				Ethylbenzène (direct)	0,10 kg en 2007
				Nickel et ses composés (direct)	10 k en 2009
				Plomb et ses composés (direct)	3,3 kg en 2009
				Toluène (direct)	0,10 kg en 2007
				Trichloroéthylène (TRI) (direct)	0,17 kg en 2009
				Tétrachloroéthylène (PER - perchloroéthylène) (direct)	8,9 kg en 2009
				Tétrachlorure de carbone (TCM - tétrachlorométhane) (direct)	0,17 kg en 2009
	Xylènes (direct)	0,20 kg en 2007			
Poissy	MORELLEC	Mécanique, traitements de surfaces	Nickel et ses composés (direct)	0,41 kg en 2009	
	PSA PEUGEOT CITROËN	Mécanique, traitements de surfaces	Nickel et ses composés (direct)	6,6 kg en 2009	
	SIAAP Site Seine Aval	Déchets et traitements	Azote total (direct)	25 000 000 kg en 2007	
			Cuivre et ses composés (direct)	5 960 kg en 2007	
			DBO5 (direct)	10 400 000 kg en 2007	

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Yvelines (78)	Poissy	SIAAP Site Seine Aval	Déchets et traitements	DCO (direct)	47 300 000 kg en 2007
				Dichlorométhane (DCM - chlorure de méthylène) (direct)	23 200 kg en 2007
				Matières en suspension (MES) (direct)	13 100 000 kg en 2007
				Phosphore total (direct)	1 190 000 kg en 2007
				Trichloroéthylène (TRI) (direct)	298 kg en 2007
				Tétrachloroéthylène (PER - perchloroéthylène) (direct)	1 130 kg en 2007
				Zinc et ses composés (direct)	29 800 kg en 2007
	Porcheville	Centre de Production Thermique EDF de Porcheville	Energie	Cadmium et ses composés (direct)	0,013 kg en 2009
				Cuivre et ses composés (direct)	346 kg en 2009
				Fer et ses composés (direct)	3 320 kg en 2009
				Nickel et ses composés (direct)	13 kg en 2009
				Plomb et ses composés (direct)	11 kg en 2009
				Zinc et ses composés (direct)	178 kg en 2009
	Porcheville	Sanofi Aventis Recherche & Développement	Chimie et parachimie	Chlorométhane (chlorure de méthyle) (direct)	4,4 kg en 2005
				Dichlorométhane (DCM - chlorure de méthylène) (direct)	12 kg en 2007
				Dichlorométhane (DCM - chlorure de méthylène) (indirect)	2,2 kg en 2009
	Rosny-sur-Seine	STEP de la CAMY	Déchets et traitements	Fluor et ses composés (direct)	289 kg en 2006
				Cadmium et ses composés (indirect)	2,9 kg en 2009
				Cuivre et ses composés (indirect)	62 kg en 2005
				Mercure et ses composés (indirect)	0,36 kg en 2009
				Nickel et ses composés (indirect)	15 kg en 2009
				Plomb et ses composés (indirect)	44 kg en 2009
				Zinc et ses composés (indirect)	102 kg en 2005
		STEP de Rosny	Déchets et traitements	Azote total (direct)	174 000 kg en 2009
				Benzo[a]pyrène (benzo[d,e,f]chrysène) (direct)	0.040 kg en 2009
				Benzo(b)fluoranthène (direct)	0.090 kg en 2009
				Cadmium et ses composés (direct)	0.40 kg en 2009
				Carbone organique total (direct)	104 000 kg en 2009
				Cuivre et ses composés (direct)	124 kg en 2009
				DBO5 (direct)	43 100 kg en 2009
DCO (direct)	312 000 kg en 2009				
Fluoranthène (direct)	0,13 kg en 2009				
Mercure et ses composés (direct)	0,24 kg en 2009				
Nickel et ses composés (direct)	8 kg en 2009				
Phosphore total (direct)	9 150 kg en 2009				
Plomb et ses composés (direct)	19 kg en 2009				
Zinc et ses composés (direct)	289 kg en 2009				

Département	Commune	Etablissement	Principal secteur d'activité	Emissions dans l'eau	
Yvelines (78)	Saint-Germain-en-Laye	SIH BIH	Textile et habillement, teinture, impression, laveries	Tétrachloroéthylène (PER - perchloroéthylène) (direct)	78 kg en 2006
	Triel-sur-Seine	GENERIS (Compostage)	Déchets et traitements	Cadmium et ses composés (direct)	0,00001 kg en 2008
		STEP - SEINE GRESILLONS	Déchets et traitements	Mercurure et ses composés (direct)	0,000005 kg en 2008
				Aluminium et ses composés (direct)	10 600 kg en 2009
				Arsenic et ses composés (direct)	55 kg en 2009
				Azote total (direct)	257 000 kg en 2009
				Cadmium et ses composés (direct)	341 kg en 2009
				Carbone organique total (direct)	230 000 kg en 2009
				Chrome et ses composés (direct)	818 kg en 2009
				Cuivre et ses composés (direct)	750 kg en 2009
				DBO5 (direct)	182 000 kg en 2009
				DCO (direct)	886 000 kg en 2009
				Etain et ses composés (direct)	2 180 kg en 2009
				Fer et ses composés (direct)	29 200 kg en 2009
				Manganèse et ses composés (direct)	682 kg en 2009
				Mercurure et ses composés (direct)	3 kg en 2009
				Nickel et ses composés (direct)	818 kg en 2009
				Phosphore total (direct)	19 100 kg en 2009
				Plomb et ses composés (direct)	1 360 kg en 2009
	Zinc et ses composés (direct)	12 300 kg en 2009			
Vernouillet	MATRAX TRAITEMENTS	Mécanique, traitements de surfaces	Nickel et ses composés (indirect)	0,58 kg en 2008	
			Plomb et ses composés (indirect)	0,59 kg en 2008	