

Traitement de déchets

Etablissement	Commune	Activité	Production 2005	Total prélèvement (m3/an)	Milieu récepteur final	Traitement interne	Traitement externe
ARF	Saint Rémy du Nord	Traitement des déchets industriels	51 500 T	611	Le Cligneux	Décantation / séparateur hydrocarbures	
Baudelet	Blaringhem	Décharges d'ordures ménagères	434237 T	18962	La Melde	Osmose inverse pour CET et déboureur déshuileur pour affinerie	
Blagden Packaging Lille	Billy Berclau	Valorisation emballages plastiques industriels	155000 emballages (45 000 containers et 110 000 fûts)	4248	Canal d'Aire	Evapo concentration et charbon actif	SEU Douvrin
Chimirec Norec	Ecques	Déchets et traitements	1158 T	240	la Lys	Déboureur Déshuileur	
Cideme (Ex Ecovalor)	Saint Saulve	Incineration	NC	97437	Escaut	Physico chimique	
Cideme (Ex Ecovalor)	Saint Saulve	Incineration	NC	NC	l'Escaut		SEU Saint Saulve
Detre Assainissement	Estaires	Regroupement, reconditionnement de déchets	NC	73	La Lys	-	SEU La Gorgue
Eurovia - STR	Loon Plage	Décharge classe 2	113300 T	633	Watergang	Néant	
Galloo France	Halluin	Récupération, producteur de matières premières	342.511 T	24095	La Lys	Décantation des eaux de ruissellement (pluie)	
Laflutte	Dainville	regroupement d'OM	NC	2026	La Scarpe	Déboureur et séparateur à hydrocarbure	SEU Arras
Lavanord	Libercourt	Lavages intérieurs de citernes	NC	35000	Canal de la Deûle	Physico-chimique + biologique	SEU Hénin-Beaumont
Mairie de Saint Pol sur Ternoise	Saint Pol sur Ternoise	Station d'épuration	NC	7634	La Ternoise	Station biologique	Step ZI Saint-Pol
Malaquin - Centre de Tri	Saint Amand les Eaux	Regroupement d'ordures ménagères	NC	244	La Scarpe		SEU Saint Amand les Eaux
Métaleurop Escaudoevres	Escaudoevres	Recyclage de batteries usagées	40772 T	2599	Canal de l'Escaut	Physico chimique	
Norvalo	Grande Synthe	Regroupement d'OM, DIB	29030 T	50	Canal de Bourbourg	Bassin + déshuileur déboureur	
Norvalo	Anzin	Regroupement de déchets	62322 T	266	Escaut	Bassin + déshuileur déboureur	
Norvalo (Ex Sita Ex Netrel)	Noyelles sous Lens	Regroupement, reconditionnement de déchets	37860 T	519	Canal de la Deûle	Bassin + Déshuileur Déboureur	SEU Loison sous Lens
Opale Environnement (CET)	Sainte Marie Kerque	Décharges d'ordures ménagères	59996,26 T	171	L'Aa	Osmose inverse	

Traitement de déchets

Etablissement	Volume total annuel rejeté (m3)	Chiffres en kg par an sortie usine					Chiffres en kg par an au milieu					Observations
		DCO	DBO5	MES	NGL	P	DCO	DBO5	MES	NGL	P	
ARF	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Rejet uniquement d'eau pluviale de ruissellement. Le calcul du flux n'est pas réalisable compte tenu que le débit n'est pas mesuré
Baudelet	30456	202.0	123.0	55.0	219.0	2.0	202.0	123.0	55.0	219.0	2.0	20% en moins de lixiviats ce qui explique la baisse de certains paramètres, l'augmentation des chlorures est consécutif à la réinjection.
Blagden Packaging Lille	2024	2 566.0	1 038.0	7.0	80.0	34.0	230.9	20.8	0.2	8.8	4.8	Les variations observées à la baisse sont dues à la mise en place en octobre 2004 d'une installation de traitement aux charbons actifs.
Chimirec Norec	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Cideme (Ex Ecovalor)	17647	704.4	1 536.0	341.8			704.4	1 536.0	341.8			
Cideme (Ex Ecovalor)	12626	11 707.6	6 776.5	3 539.6	1 077.4	45.9	1 964.5	564.5	294.8	301.7	2.9	HAP = 7,2g kg
Detre Assainissement	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Pas de mesure du débit moyenne et du volume total annuel rejeté. - Les résultats de l'autosurveillance sont les suivants: - DCO: 934.5 mg/L - MES: 212.5 mg/L - Hydrocarbures: 4.55 mg/L
Eurovia - STR	4217	126.0		15.0		0.7	126.0		15.0		0.7	
Galloo France	42000	16 674.0	3 990.0	1 638.0	1 800.0		16 674.0	3 990.0	1 638.0	1 800.0		
Laflutte	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Lavanord	2000.58	2 675.0	2 380.0	350.0	70.0		214.0	47.6	14.0	24.5		
Mairie de Saint Pol sur Ternoise	1193487	78 491.0	40 336.0	22 699.0	20 328.0	13 786.0	3 139.6	1 613.4	681.0	4 675.4	6 479.4	P=13786 kg
Malaquin - Centre de Tri	244	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Métaleurop Escaudoevvres	8320	406.0	89.0	22.8	176.0		406.0	89.0	22.8	176.0		Réfection des toitures et amélioration de la récupération des eaux pluviales ce qui entraine une baisse de la consommation d'eau de la nappe phréatique
Norvalo	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Norvalo	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Norvalo (Ex Sita Ex Netrel)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	Données rejet non communiquées
Opale Environnement (CET)	1976	22.2	4.9	23.7	32.8		22.2	4.9	23.7	32.8		Les paramètres non complétés ne sont pas mesurés.

Traitement de déchets (suite)

Etablissement	Commune	Activité	Production 2005	Total prélèvement (m3/an)	Milieu récepteur final	Traitement interne	Traitement externe
Recyclage des Vallées	Hautmont	Regroupement d'OM, DIB	85626 T	1060	La Sambre	Décantation + débourbeur déshuileur	-
Recydem	Lourches	Déchets et traitements	NC	6400	L'Escaut	Traitement physique = déshuileur débourbeur bassin de décantation	SEU Wavrechain Sous Denain
Saninord	Prouvy	Regroupement, reconditionnement de déchets	12620 T	NC	L'Escaut	Déshuileur débourbeur	SEU Roeulx
Scori	Hersin Coupigny	Déchets et traitements	95824 T	2260	La Loisine	Décantation	
Sede Environnement	Graincourt Les Havrincourt	Traitement des déchets industriels	52 000 T	2400	Canal du Nord	Evapo concentration	
Siden France	Beauvois en Cambrésis	Station d'épuration	NC	NC	Riot de Beauvois puis Erclin	Traitement Biologique + Complément physico-chimique pour le phosphore	-
Sita	Curgies	Traitements des déchets urbains	61199 tonnes de déchets reçues en 2005	40	Canal de Marck		SEU Calais
Sita	Lewarde	Traitements des déchets urbains	148712 T	313	Canal de Marck		SEU Calais
Sita Agora	Noyelles Godault	Déchets et traitements	NC	876000	Canal de la Deûle	Physico chimique	
Sita FD	Hersin Coupigny	Décharges d'ordures ménagères	NC	2250	La Loisine	Quadr'o - traitement mobile	
Sita FD - La Caloterie	La Caloterie	Décharges d'ordures ménagères	NC	193	Mer du Nord		SEU Calais
Sita Nord	Dannes	Traitement de déchets urbains	déchets reçus en 2005 : 89893 tonnes	34	Canal de Marck		SEU Calais
Sita Nord CET Villers Sire Nicole	Villers Sire Nicole	Traitement de déchets urbains	déchets reçus en 2005 : 36310 tonnes	42	Canal de Marck	-	SEU Calais
Sitra France	Sailly sur La Lys	Traitement de déchets industriels	15518 T	51480	La Lys	Biologique	
SMDR	Harnes	Traitement des déchets urbains	215 000 T	1500	Canal de la Haute Deûle	Débourbeur/ Déshuileur	

Traitement de déchets (suite)

Etablissement	Volume total annuel rejeté (m3)	Chiffres en kg par an sortie usine					Chiffres en kg par an au milieu					Observations
		DCO	DBO5	MES	NGL	P	DCO	DBO5	MES	NGL	P	
Recyclage des Vallées	20178	1 412.0	403.0	1 190.0	82.0		1 412.0	403.0	1 190.0	82.0		Les calculs sont extrapolés du dernier contrôle inopiné des rejets. Les augmentations notamment sur les Mes sont dues essentiellement à de nombreux travaux à cette période. générant un encrassement inhabituel des voiries.
Recydem	3500	2 975.0	219.0	2 030.0	42.0	21.9	1 035.9	38.3	527.2	39.4	21.9	
Saninord	170	5.1	0.5	2.4	0.4	0.0	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	Ces résultats sont ceux de la bâchée de mars 2005 - L'analyse du bassin de 10/2005 a montré des pics en DCO, Azote, chrome et zinc dus à un incident sur la plate-forme. Les eaux du bassin ont été détruites sur une installation extérieure
Scori	3900	157.0	28.6	34.0	44.0	0.8	157.0	28.6	34.0	44.0	0.8	
Sede Environnement	11004	625.0	152.0	31.0	22.0	5.0	625.0	152.0	31.0	22.0	5.0	
Siden France	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	L'exploitant n'a pas communiqué les données malgré plusieurs relances de l'inspection des installations classées
Sita	2779	3 786.0	495.0	305.0	1 038.0	12.0	454.3	14.9	18.3	145.3	3.5	Les flux indiqués correspondent aux lixiviats traités en station d'épuration externe
Sita	5942	19 748.0	2 330.0	1 814.0	7 356.0	52.0	2 369.8	69.9	108.8	1 029.8	15.1	les flux indiqués correspondent aux lixiviats traités en station d'épuration externe
Sita Agora	718500	4 209.0	339.1	2 210.0			4 209.0	339.1	2 210.0			As = 5.9 kg
Sita FD	16784	503.5	33.6	36.9	85.6	0.3	503.5	33.6	36.9	85.6	0.3	
Sita FD - La Caloterie	5608	1 276.0	83.6	16.0	707.4		153.1	2.5	1.0	99.0		
Sita Nord	10401	47 230.0	8 320.0	1 424.0	22 386.0	226.0	5 667.6	249.6	85.4	3 134.0	65.5	Les flux indiqués correspondent aux lixiviats traités en station d'épuration externe
Sita Nord CET Villers Sire Nicole	1483	1 754.0	153.0		500.0	4.0	210.5	4.6		70.0	1.2	les flux indiqués correspondent aux lixiviats traités en station d'épuration externe
Sitra France	31025	4 108.0	564.0	1 129.0	248.0		4 108.0	564.0	1 129.0	248.0		
SMDR	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	les eaux de rejets proviennent uniquement des eaux de toiture et de voirie après traitement dans un débourbeur et un séparateur à hydrocarbures

Traitement de déchets (suite)

Etablissement	Commune	Activité	Production 2005	Total prélèvement (m3/an)	Milieu récepteur final	Traitement interne	Traitement externe
Smiaa - CVE de Maubeuge	Maubeuge	Déchets et traitements	84238.71 T	26261	La Sambre		STEP Le Verger
Sonecovi	Santes	Traitement de déchets industriels	11962 lavages	24605	Canal de la Deûle	Biologique et physico-chimique	
Sotrenor	Courrières	Incinération	NC	132000	Canal de Souchez	-	
Tank Service	Saint Pol Sur Mer	Nettoyage	8500 lavages	13900	Mer du Nord	Station physico-chimique et biologique	SEU Saint-Pol-sur-Mer
Tank Service	La Madeleine	Traitements physico-chimiques	830 lavages	1610	La Marque	Physico-chimique	SEU Marquette
Teris Loon Plage SAS	Loon Plage	Traitement et incinération de déchets industriels spéciaux	16850 T	36763	Bassin de Mardyck (mer du Nord)	Physico-chimique + incinération	
Thide Environnement - Arthelyse	Saint Laurent Blangy	Traitement des déchets	NC	8660	La Scarpe		SEU Arras
TRP	Seclin	Traitement des déchets industriels	NC	745	Canal de la Deûle		SEU Houplin Ancoisne
Truck Wash	Tatinghem	Lavage poids lourds	NC	2700	L'Aa	-	SEU St Omer

Divers

Etablissement	Commune	Activité	Production 2005	Total prélèvement (m3/an)	Milieu récepteur final	Traitement interne	Traitement externe
Berry Décor	Bousbecque	Produits en bois, ameublement (fabrication de)	43804118	5100	La Lys		
CED	Saint Saulve	nc	NC	NC	Canal de l'Escaut	Biologique puis débourbeur déshuileur	
Dunkerquoise des Blends	Gravelines	transformation de tabac	5651 T	2924	Watergang le grand saint Willebroode		
Johnson Controls	Harnes	Industries diverses	NC	NC	Canal de Lens	NC	NC
SCA Hygiène Products	Linselles	Fabrication d'articles d'hygiène : couches bébé et d'incontinence adulte	1 milliard d'articles	32000	La Lys	Station d'épuration biologique	SEU Neuville en Ferrain

Traitement de déchets (suite)

Etablissement	Volume total annuel rejeté (m3)	Chiffres en kg par an sortie usine					Chiffres en kg par an au milieu					Observations
		DCO	DBO5	MES	NGL	P	DCO	DBO5	MES	NGL	P	
Smiaa - CVE de Maubeuge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Les eaux industrielles sont réutilisées dans le process
Sonecovi	110	640.0	147.0	344.0	72.0	3.0	640.0	147.0	344.0	72.0	3.0	
Sotrenor	1031	228.0		59.0			228.0		59.0			
Tank Service	11780	3 080.0	470.0	890.0			99.5	4.3	16.4			
Tank Service	660	2 350.0	1 270.0	180.0	60.0		641.6	221.0	31.3	48.3		Unité arrêtée définitivement au 1er juillet 2005.
Teris Loon Plage SAS	13734		1 000.0	430.0	67.0	4.5		1 000.0	430.0	67.0	4.5	Hg = 3.2 kg Fluorures = 7800 kg
Thide Environnement - Arthelyse	310		17.5	4.2	4.8	0.1		0.4	0.1	0.6	0.0	
TRP	NC	105.0	19.0	56.0	7.0		4.9	0.2	2.2	1.3		
Truck Wash	2700	932.0	438.6	451.8		3.7	46.6	8.8	13.6		1.5	

Divers

Etablissement	Volume total annuel rejeté (m3)	Chiffres en kg par an sortie usine					Chiffres en kg par an au milieu					Observations
		DCO	DBO5	MES	NGL	P	DCO	DBO5	MES	NGL	P	
Berry Décor	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	N'a pas communiqué ses résultats dans les délais malgré plusieurs relances écrites
CED	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	N'a pas communiqué ses résultats dans les délais malgré plusieurs relances écrites
Dunkerquoise des Blends	827	1 629.0	529.0	52.1	31.6	1.8	1 629.0	529.0	52.1	31.6	1.8	
Johnson Controls	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	N'a pas communiqué ses résultats dans les délais malgré plusieurs relances
SCA Hygiène Products	11100	700.0	400.0	5 475.0	130.0	70.0	53.9	7.6	230.0	18.1	13.3	