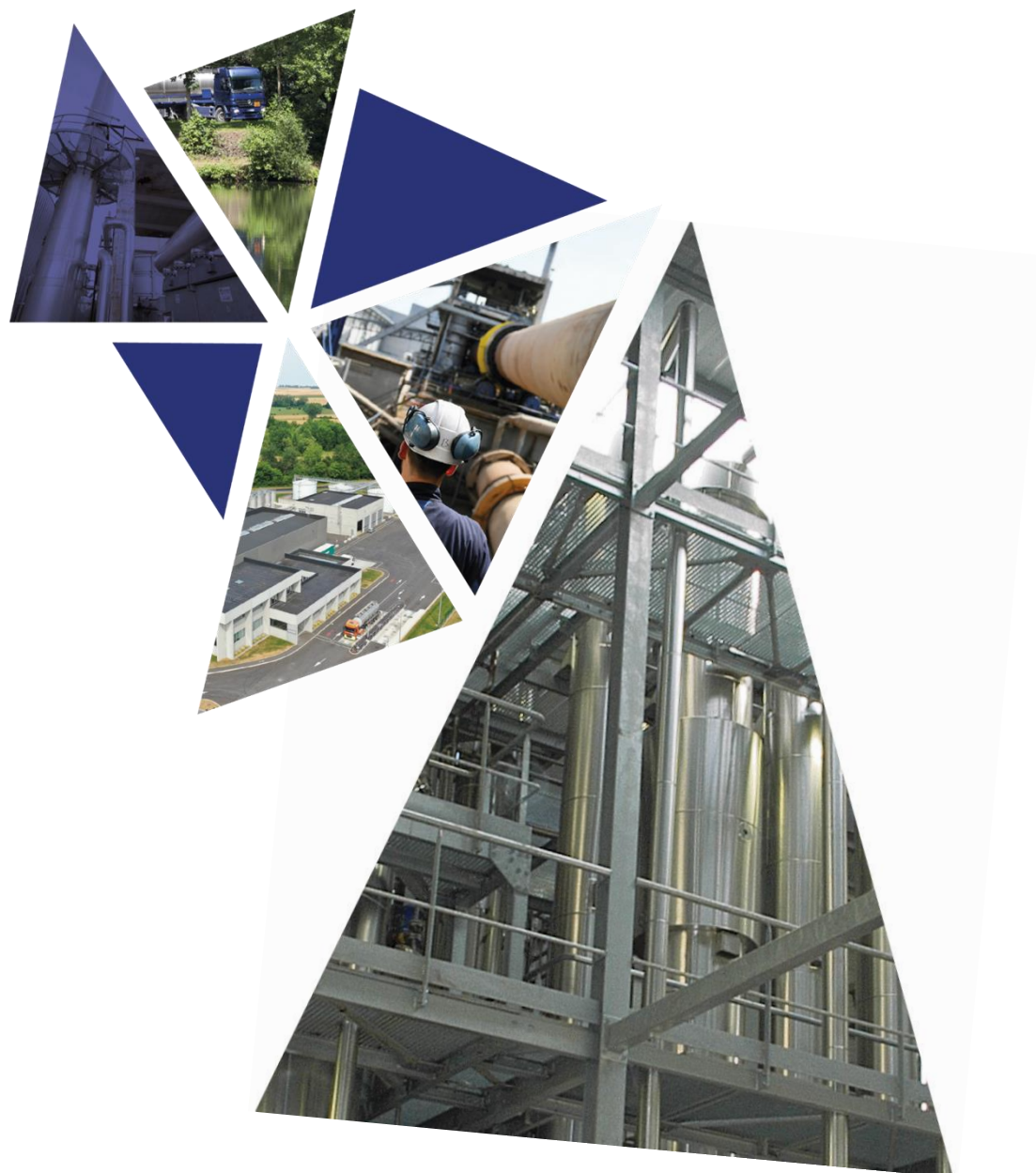


# SHL



## RAPPORT D'ACTIVITÉ 2020

**SITE DE GONDECOURT**

**Table des matières**

<b>1 - Situation administrative</b> .....	<b>3</b>
1.1 – Situation administrative des installations .....	3
1.2 – Incident – Décision individuelle .....	3
<b>2 – Descriptif du process</b> .....	<b>4</b>
2.1 – Synoptique des procédés.....	4
2.2 – Les produits réceptionnés .....	5
<b>3 – Bilan des déchets entrants</b> .....	<b>6</b>
3.1 – Caractéristiques des produits admissibles .....	6
3.2 – Procédure de prise en charge.....	6
3.3 – Nature – quantité et origines des déchets entrants.....	8
<b>4 – Bilan des déchets en sortie</b> .....	<b>12</b>
<b>5 – Suivi environnemental</b> .....	<b>13</b>
5.1 – Contrôle des eaux résiduaires .....	13
5.2 – Contrôle des eaux souterraines.....	13
<b>6 – Certifications</b> .....	<b>17</b>

## **1 - Situation administrative**

### **1.1 – Situation administrative des installations**

les activités de SHL sont régies par l’arrêté préfectoral D.A.G./3 - BC du 06/01/2010.

Les capacités réglementaires annuelles de traitement sont les suivantes :

- Huiles minérales régénérables : 10 000 tonnes ;
- Résidus hydrocarbures : 30 000 tonnes ;
- Huiles et graisses végétale et/ou animale : 30 000 tonnes.

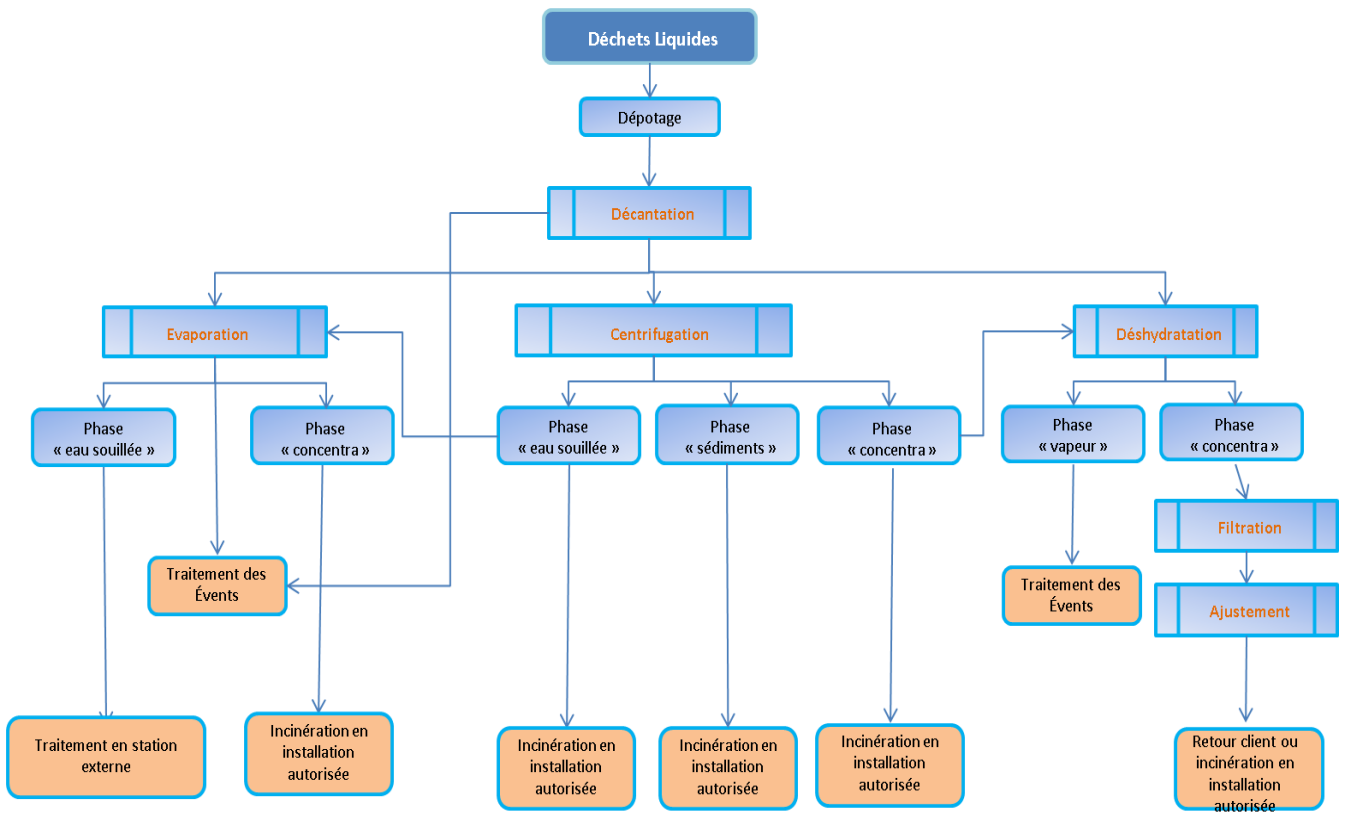
Cet arrêté vaut également autorisation au titre de l’arrêté ministériel du 28/01/1999 relatif à l’élimination des huiles usagées pris en application de l’article R543-13 du Code de l’Environnement. Cet agrément est accordé pour une capacité annuelle de 40 000 tonnes d’huiles usagées minérales ou synthétiques.

### **1.2 – Incident – Décision individuelle**

Aucun incident et aucune décision individuelle n’est à signaler en 2020.

## 2 – Descriptif du process

### 2.1 – Synoptique des procédés



## 2.2 – Les produits réceptionnés

### Huiles industrielles :

- Huiles et fluides de process
- Huiles hydrauliques
- Huiles de coupe
- Huiles de travail des métaux...

### Huiles techniques :

- Huiles caloporteur
- Huiles de trempe...

### Hydrocarbures + eau :

- Bac décanteur
- Séparateur hydrocarbures
- ...



### 3 – Bilan des déchets entrants

#### 3.1 – Caractéristiques des produits admissibles

##### Déchets autorisés :

La liste des déchets autorisés figure en annexe n°2 de l’autorisation d’exploiter en date du 06/01/2010. Ils sont codifiés selon la nomenclature des déchets définie à l’annexe n°2 de l’article R541-8 du Code de l’Environnement.



##### Déchets exclus

Les déchets interdits en traitement sont les suivants :

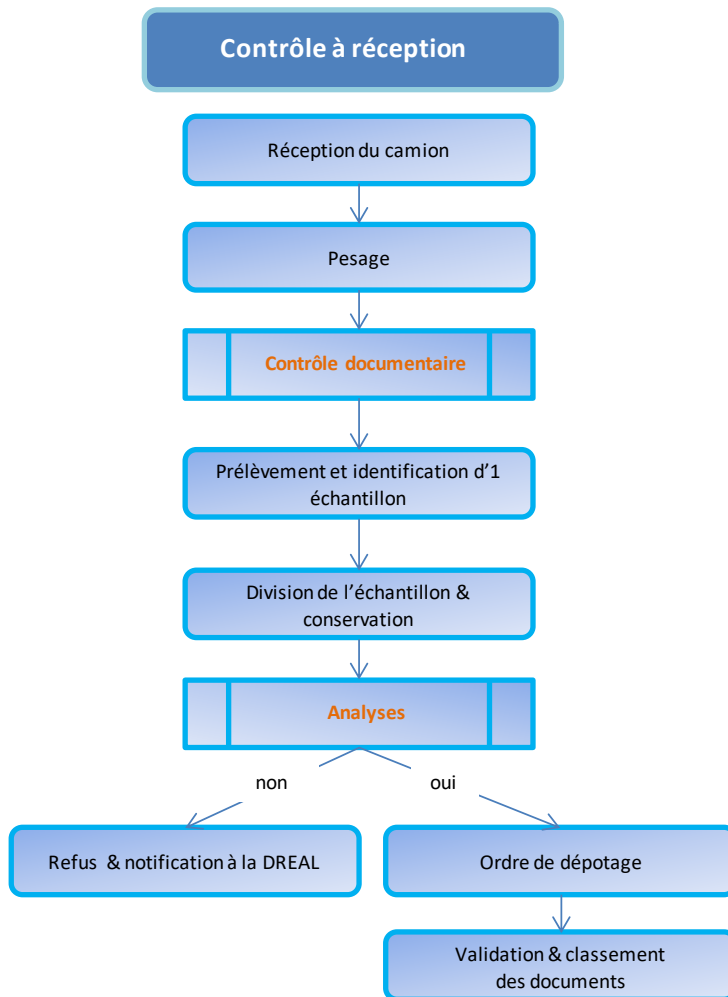
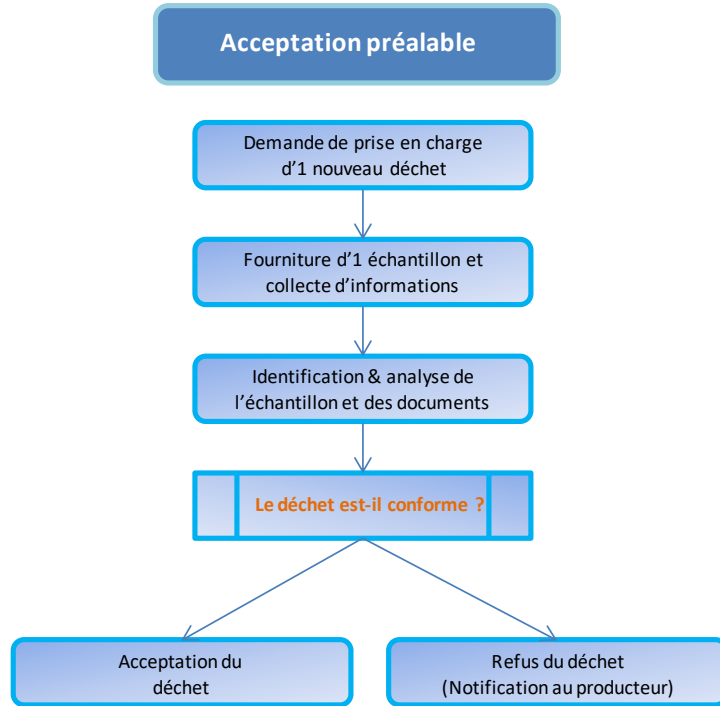
- déchets radioactifs;
- déchets présentant des risques explosifs;
- déchets d’origine animale et végétale provenant d’activités à risque sanitaire;
- Déchets contenant des PCB pour une teneur > ou égale à 50 ppm.

Les déchets contenant des PCB > à 50ppm peuvent être admis en transit regroupement avant expédition vers une filière extérieure.

#### 3.2 – Procédure de prise en charge

Des procédures de prise en charge des produits qui entrent sur le site de GONDECOURT ont été mises en place afin de vérifier leur compatibilité avec les conditions d’acceptation et les techniques de traitement utilisées.

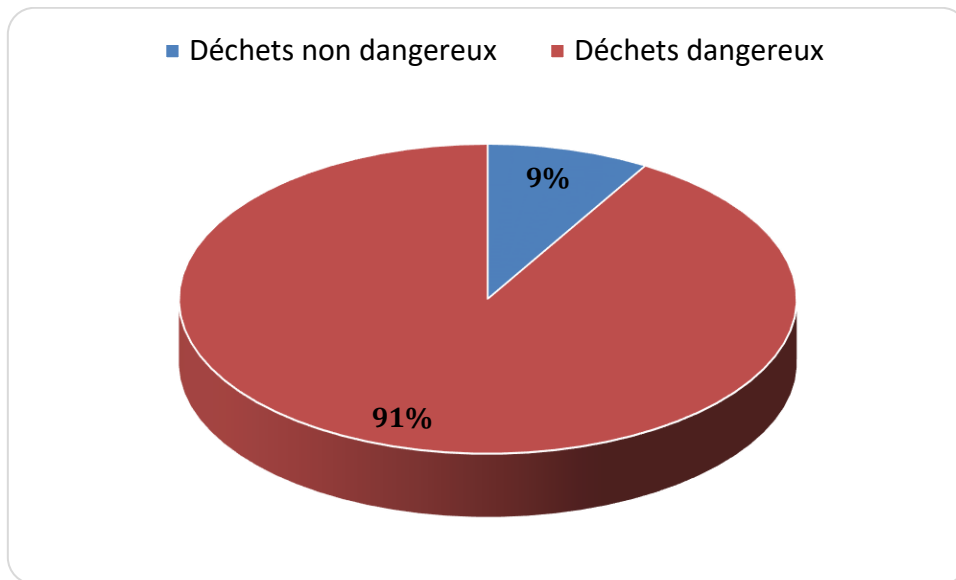




### 3.3 – Nature – quantité et origines des déchets entrants

#### Quantité de déchets réceptionnés

La quantité de déchets réceptionnés en 2020 est de **20 562,973 tonnes**.



#### Origine des déchets réceptionnés

	Hauts de France	Autres Régions	Belgique	Pays-Bas
<b>Tonnes</b>	13 112,893	5 173,36	189,88	2 086,84
<b>%</b>	63,77 %	25,16 %	0,92 %	10,15 %

#### Incident à réception

Aucun refus de prise en charge n'est à signaler en 2020



Nature des déchets suivant la nomenclature européenne des déchets

N°	Désignation étendue	Tonnes
020304_	MATIERES IMPROPRES A LA CONSOMMATION OU A LA TRANSFORMATION	0.720
020399_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	0.200
061399_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	7.940
070101*	EAUX DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES AQUEUSES	7.700
070104*	AUTRES SOLVANTS, LIQUIDES DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES ORGANIQUES	91.100
070201*	EAUX DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES AQUEUSES	912.360
070212_	BOUES PROVENANT DU TRAITEMENT IN SITU DES EFFLUENTS AUTRES QUE CELLES VISEES A LA RUBRIQUE 07 01 11	87.940
070601*	EAUX DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES AQUEUSES	63.780
070603*	SOLVANTS, LIQUIDES DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES ORGANIQUES HALOGENES	0.440
070699_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	53.460
070701*	EAUX DE LAVAGE ET LIQUEURS MERES AQUEUSES	92.900
070708*	AUTRES RESIDUS DE REACTION ET RESIDUS DE DISTILLATION	5.160
080115*	BOUES AQUEUSES CONTENANT DE LA PEINTURE OU DU VERNIS CONTENANT DES SOLVANTS ORGANIQUES OU AUTRES SUBSTANCES DANGEREUSES	0.490
080119*	SUSPENSIONS AQUEUSES CONTENANT DE LA PEINTURE OU DU VERNIS CONTENANT DES SOLVANTS ORGANIQUES OU AUTRES SUBSTANCES DANGEREUSES	196.610
080399_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	2.080
080415*	DECHETS LIQUIDES AQUEUX CONTENANT DES COLLES OU MASTICS CONTENANT DES SOLVANTS ORGANIQUES OU D'AUTRES SUBSTANCES DANGEREUSES	48.660
100199_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	0.900
110111*	LIQUIDES AQUEUX DE RINÇAGE CONTENANT DES SUBSTANCES DANGEREUSES	102.730
110112_	LIQUIDES AQUEUX DE RINÇAGE AUTRES QUE CEUX VISES A LA RUBRIQUE 11 01 11	22.640
110113*	DECHETS DE DEGRAISSAGE CONTENANT DES SUBSTANCES DANGEREUSES	324.300
110114_	DECHETS DE DEGRAISSAGE AUTRES QUE CEUX VISES A LA RUBRIQUE 11 01 13	1.760
120107*	HUILES D'USINAGE A BASE MINERALE SANS HALOGENES (PAS SOUS FORME D'EMULSIONS OU DE SOLUTIONS)	1733.027
120109*	EMULSIONS ET SOLUTIONS D'USINAGE SANS HALOGENES	2771.408
120110*	HUILES D'USINAGE DE SYNTHESE	3.940
120112*	DECHETS DE CIRES ET GRAISSES	1.120
120199_	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	205.490
120301*	LIQUIDES AQUEUX DE NETTOYAGE	469.840
130110*	HUILES HYDRAULIQUES NON CHLOREES A BASE MINERALE	122.690
130113*	AUTRES HUILES HYDRAULIQUES	270.416

<b>130205*</b>	HUILES MOTEUR, DE BOÎTE DE VITESSES ET DE LUBRIFICATION NON CHLOREES A BASE MINERALE	246.155
<b>130208*</b>	AUTRES HUILES MOTEUR, DE BOÎTE DE VITESSES ET DE LUBRIFICATION	531.044
<b>130307*</b>	HUILES ISOLANTES ET FLUIDES CALOPORTEURS NON CHLORES A BASE MINERALE	2.300
<b>130308*</b>	HUILES ISOLANTES ET FLUIDES CALOPORTEURS SYNTHETIQUES	208.160
<b>130310*</b>	AUTRES HUILES ISOLANTES ET FLUIDES CALOPORTEURS	12.000
<b>130501*</b>	DECHETS SOLIDES PROVENANT DE DESSABLEURS ET DE SEPARATEURS EAU/HYDROCARBURES	3.880
<b>130502*</b>	BOUES PROVENANT DE SEPARATEURS EAU/HYDROCARBURES	514.223
<b>130503*</b>	BOUES PROVENANT DE DESHUILEURS	4.180
<b>130506*</b>	HYDROCARBURES PROVENANT DE SEPARATEURS EAU/HYDROCARBURES	211.740
<b>130507*</b>	EAU MELANGEE A DES HYDROCARBURES PROVENANT DE SEPARATEURS EAU/HYDROCARBURES	791.390
<b>130508*</b>	MELANGES DE DECHETS PROVENANT DE DESSABLEURS ET DE SEPARATEURS EAU/HYDROCARBURES	262.120
<b>130701*</b>	FUEL OIL ET DIESEL	196.670
<b>130703*</b>	AUTRES COMBUSTIBLES (Y COMPRIS MELANGES)	14.520
<b>130802*</b>	AUTRES EMULSIONS	1468.335
<b>130899*</b>	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	234.390
<b>150110*</b>	EMBALLAGES CONTENANT DES RESIDUS DE SUBSTANCES DANGEREUSES OU CONTAMINES PAR DE TELS RESIDUS	128.720
<b>150202*</b>	ABSORBANTS, MATERIAUX FILTRANTS (Y COMPRIS LES FILTRES A HUILE NON SPECIFIES AILLEURS), CHIFFONS D'ESSUYAGE ET VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTAMINES PAR DES SUBSTANCES DANGEREUSES	2.460
<b>160110*</b>	COMPOSANTS EXPLOSIFS (PAR EXEMPLE, COUSSINS GONFLABLES DE SECURITE)	5.200
<b>160305*</b>	DECHETS D'ORIGINE ORGANIQUE CONTENANT DES SUBSTANCES DANGEREUSES	60.580
<b>160708*</b>	DECHETS CONTENANT DES HYDROCARBURES	1195.165
<b>160709*</b>	DECHETS CONTENANT D'AUTRES SUBSTANCES DANGEREUSES	70.020
<b>160799_</b>	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	3.880
<b>161001*</b>	DECHETS LIQUIDES AQUEUX CONTENANT DES SUBSTANCES DANGEREUSES	2158.180
<b>161002_</b>	DECHETS LIQUIDES AQUEUX AUTRES QUE CEUX VISES A LA RUBRIQUE 16 10 01	1294.880
<b>180207*</b>	MEDICAMENTS CYTOTOXIQUES ET CYTOSTATIQUES	7.160
<b>190207*</b>	HYDROCARBURES ET CONCENTRES PROVENANT D'UNE SEPARATION	2199.840
<b>190810*</b>	MELANGES DE GRAISSE ET D'HUILE PROVENANT DE LA SEPARATION HUILE/EAUX USEES AUTRES QUE CEUX VISES A LA RUBRIQUE 19 08 09	63.540
<b>190813*</b>	BOUES CONTENANT DES SUBSTANCES DANGEREUSES PROVENANT D'AUTRES TRAITEMENTS DES EAUX USEES INDUSTRIELLES	998.860
<b>190999_</b>	DECHETS NON SPECIFIES AILLEURS	27.540
<b>2001125_</b>	HUILES ET MATIERES GRASSES ALIMENTAIRES	44.040

Bilan des produits réceptionnés

Code	Libellé codification décision n°96/350/CE du 24/05/1996	Tonnes
<b>Opérations de valorisation</b>		
<b>R9</b>	Régénération ou autres réemplois des huiles	96,02
<b>R12</b>	Echange de déchets en vue de les soumettre à l'une des opérations numérotées R1 à R11	20 466,953

## 4 – Bilan des déchets en sortie

La quantité de déchets en sortie pour l’année 2020 est de **11 238,35 tonnes** répartie comme suit :

Code	Libellé codification décision n°96/350/CE du 24/05/1996	Tonnes
<b>Opérations d'élimination</b>		
<b>D10</b>	Incinération à terre	5 691,66
<b>D 13</b>	Regroupement avant élimination	28,16
<b>Opérations de valorisation</b>		
<b>R 1</b>	Utilisation principale comme combustible ou autre moyen de produire de l'énergie	5 179,48
<b>R 3</b>	Recyclage organique	39,14
<b>R12</b>	Echange de déchets en vue de les soumettre à l'une des opérations numérotées R1 à R11	299,91

## 5 – Suivi environnemental

### 5.1 – Contrôle des eaux résiduaires

Paramètres	Limite AP du 06/01/2010	29/04/2020	20/10/2020
Azote Kjeldahl (NTK)	-	2.9	4.4
Nitrates - N	-	<0.05	0.21
Nitrites - N	-	<0.01	0.12
Azote global (P)	30	2.9	4.7
Phosphore total (P)	5	0.85	0.51
DCO	300	58	82
DBO5	100	6	29
MES	35	7.1	30
Hydrocarbures totaux C10-C40	5	0.06	<0.05
Fraction C10-C12	-	0.014	<0.010
Fraction C12-C16	-	0.021	0.010
Fraction C16-C20	-	<0.005	0.008
Fraction C20-C24	-	0.007	0.010
Fraction C24-C28	-	<0.005	<0.005
Fraction C28-C32	-	<0.010	<0.010
Fraction C32-C36	-	<0.005	<0.005
Fraction C16-C40	-	<0.005	<0.005

### 5.2 – Contrôle des eaux souterraines

Un réseau de 6 piézomètres mis en place sur le site en 2002 permet s’assurer un suivi de la qualité des eaux souterraines.



PZ1 Nappe alluviale	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7.5	<50	ND	ND
08/11/2017	7.02	<50	ND	ND
25/04/2018	7.5	<50	ND	ND
23/10/2018	7.3	<50	ND	ND
29/04/2019	7.4	<50	<0.157	ND
23/10/2019	7.4	<50	<0.152	ND
29/04/2020	7.3	<50	<0.147	ND
20/10/2020	7.2	<50	<0.155	<0.086

PZ1 Nappe de la craie	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7	<50	ND	ND
08/11/2017	6.98	<50	ND	ND
25/04/2018	7	<50	ND	ND
23/10/2018	7	<50	0.318	ND
29/04/2019	7.1	<50	<0.18	ND
23/10/2019	6.8	<50	<0.14	ND
29/04/2020	6.9	<50	<0.14	ND
20/10/2020	7	<50	<0.13	<0.07

PZ2 Nappe alluviale	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7.8	<50	ND	ND
08/11/2017	7.45	<50	ND	ND
25/04/2018	7.6	<50	ND	ND
23/10/2018	7.4	<50	ND	ND
29/04/2019	7.6	<50	<0.14	ND
23/10/2019	7.6	<50	<0.139	ND
29/04/2020	7.7	<50	<0.15	ND
20/10/2020	7.7	<50	<0.14	<0.07

PZ2 Nappe de la craie	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7.2	<50	ND	ND
08/11/2017	7.24	<50	ND	ND
25/04/2018	7.1	<50	ND	ND
23/10/2018	7	<50	ND	ND
29/04/2019	7.3	<50	<0.16	ND
23/10/2019	7	<50	<0.163	ND
29/04/2020	6.9	<50	<0.145	ND
20/10/2020	7	<50	<0.142	<0.07

PZ3 Nappe alluviale	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7.3	<50	ND	ND
08/11/2017	6.99	<50	ND	ND
25/04/2018	7	<50	ND	ND
23/10/2018	7.3	<50	ND	ND
29/04/2019	7.2	<50	<0.15	ND
23/10/2019	7.2	<50	<0.141	ND
29/04/2020	7	<50	<0.178	ND
20/10/2020	7.3	84	<0.142	<0.071

PZ3 Nappe de la craie	Ph	Indice CH2 (ug/l)	HPA détectés (ug/l)	Somme PCB (ug/l)
04/05/2017	7.1	<50	ND	ND
08/11/2017	7.05	<50	ND	ND
25/04/2018	7.5	<50	ND	ND
23/10/2018	7.1	<50	ND	ND
29/04/2019	7.2	<50	<0.230	ND
23/10/2019	7.1	<50	<0.144	ND
29/04/2020	7	<50	<0.145	ND
20/10/2020	7.1	<50	<0.141	<0.07



## 6 – Certifications

ARF a fait de la qualité, de la santé et de la sécurité au travail et de la protection de l’environnement une véritable priorité. Cette volonté s’est concrétisée par la mise en place d’un système de management intégré.

	<b>Objectif</b>	<b>Cible</b>
<b>ISO 9001</b> Qualité	Amélioration de la qualité des produits et des services & l’efficience des processus	Satisfaction client
<b>ISO 14001</b> Environnement	Diminution de la pollution et des impacts sur l’environnement	Protection de l’environnement
<b>ISO 45001</b> Sécurité - Santé	Prévenir les risques en matière de sécurité et de santé au travail	Santé & sécurité du personnel

Le site de GONDECOURT détient les certifications suivantes

- ISO 9001 [Qualité] valable jusqu’au 26/08/2022 ;
- ISO 14001 [Protection de l’environnement] valable jusqu’au 26/08/2022 ;
- ISO 45001 [Sécurité & santé au travail] valable jusqu’au 04/11/2022.



**Siège social**

**SHL**

ZI – 26 Rue Gay Lussac  
59147 GONDECOURT  
Tél. 03 20 62 91 91

**SHL GONDECOURT**

ZI – 26 Rue Gay Lussac  
59147 GONDECOURT  
Tél. 03 20 62 91 91

[contact@huileslemahieu.fr](mailto:contact@huileslemahieu.fr)

[www.arf.fr](http://www.arf.fr)

*Conception : E. MEYZA - Rédaction : R. DUFETEL / E. MEYZA*