



VOS RÉF.:

NOS RÉF.: JPL/CN

REÇU 09 JUIN 2004

INTERLOCUTEUR: Jean Paul LONGUET

☎ 02 31 30 32 48

OBJET: A.U.G. SAINT AUBIN/MER

DRIRE BASSE NORMANDIE
 CITIS - Immeuble le Pentacle
 Avenue de Tsukuba
 14209 HEROUVILLE SAINT CLAIR
 Copie : M. LEMOINE M. THOUVIGNON

A l'attention de Mr Levavasseur

CAEN LE 8 juin 2004

Monsieur,

Nous vous prions de trouver ci-joint le rapport concernant la réalisation des travaux de réhabilitation du site de l'ancienne usine à gaz de Saint Aubin/Mer

Nous restons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Veuillez agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.

	VISA	CLST	SUIVI
LP	<input checked="" type="checkbox"/>		
PR	<input checked="" type="checkbox"/>		
DA			
JE			<input checked="" type="checkbox"/>
LC	<input checked="" type="checkbox"/>		
LC			
LC			
Secrétariat .			
	COPIE	Clst	SUIVI

L'Adjoint au Chef de Service Délégué
 Gaz Ingénierie Collectivités Locales

Yann THÉBAULT

PJ: Rapport 40250-B/JPB de Mai 2004

EDF GDF SERVICES CALVADOS

8-10, PROMENADE DU FORT - BP 163 - 14010 CAEN CEDEX - TÉL. : 02 31 30 30 30 - FAX : 02 31 30 32 30

EDF RCS PARIS B 552 081 317 - GDF RCS PARIS B 542 107 651

Si vous le souhaitez, vous pouvez faire appel sur cette affaire en écrivant au Directeur d'EDF GDF SERVICES CALVADOS - BP 163 - 14010 CAEN CEDEX



Maîtrise d'œuvre pour la conception et la réalisation des travaux de réhabilitation du site d'une ancienne usine à gaz

RAPPORT FINAL

Diffusion
externe



SITE : Ancienne usine à gaz de Saint-Aubin-sur-Mer (14)

Rapport rédigé pour :



TVD-ILE DE FRANCE

52-56 rue Carvès

92120 Montrouge

TEL. : 01 46 56 66 91 / FAX : 01 46 56 66 92

Rapport : 40250-B

Rédigé par : JPB

Visé : CR

Mai 2004

SOMMAIRE

LISTE DES INTERVENANTS.....	4
CADRE DE L'ETUDE.....	5
I - Localisation du site	6
II - Principe général du programme de réhabilitation	7
III - Rappel des caractéristiques de la pollution	8
IV - Déroulement du chantier.....	9
A - Qualité des eaux souterraines - Etat des lieux initial.....	9
1 - Prélèvements et analyses d'eau souterraine	9
2 - Commentaires.....	10
B - Travaux réalisés.....	10
1 - Implantation du chantier.....	10
2 - Identification des zones polluées	11
3 - Mise en place de l'aire de stockage des terres polluées par des HAP.....	11
4 - Excavation des terres polluées	11
5 - Filières d'évacuation des terres polluées	16
6 - Matériaux inertes.....	16
7 - Bétons souillés.....	16
8 - Déchets industriels banals	17
C - Contrôle des excavations	17
1 - Levé topographique	17
2 - Analyses de fond de fouilles	18
D - Remblaiement des zones excavées.....	20
E - Etat des lieux final.....	21
1 - Réception du chantier	21
2 - Prélèvements et analyses d'eau souterraine après les travaux	21

LISTE DES ILLUSTRATIONS

LISTE DES FIGURES :

Figure 1 - Localisation du site de SaintAubin sur Mer (14) – Extrait de la carte 25000 ^e de Caen.....	6
--	---

LISTE DES TABLEAUX :

Tableau 1 - Résultats d'analyses d'eau souterraine - Saint-Aubin-sur-Mer – Nov. 2003	9
Tableau 2 - Résultats d'analyses des prélèvements réalisés au niveau de la zone 3 (06/05/2004)	13
Tableau 3 - Résultats d'analyses des prélèvements réalisés au niveau de la zone 1 (06/05/2004)	14
Tableau 4 - Résultats des cubatures (Fev./2004)	17
Tableau 5 - Stratégie d'échantillonnage pour la validation des parois et fond de fouilles après excavations.....	18
Tableau 6 - Résultats d'analyses des prélèvements de fond de fouilles (12/02 au 19/02 2004).....	19
Tableau 7 - Résultats d'analyses d'eau souterraine après la réalisation des travaux - Saint-Aubin-sur-Mer – 06/05/04	22

LISTE DES ANNEXES :

ANNEXE 1 - Arrêté préfectoral prescrivant les travaux de dépollution	26
ANNEXE 2 - Plan du site et des zones polluées.....	27
ANNEXE 3 - Photographies du chantier	28
ANNEXE 4 - BSDI et fiches de transport des terres polluées par des HAP et des matières épurantes	29
ANNEXE 5 - Attestation de prise de charge des matériaux inertes	30
ANNEXE 6 - BSDI des bétons souillés par des HAP.....	31
ANNEXE 7 - Bon de pesée des déchets industriels banals.....	32
ANNEXE 8 - Résultats d'analyses	33
ANNEXE 9 - Plan du géomètre des cubatures des zones excavées.....	34
ANNEXE 10 - PV de réception des travaux.....	35

LISTE DES INTERVENANTS

TVD

52-56 rue Carvès

92120 MONTROUGE

Tél. : (0)1 46 56 66 91

Fax : (0)1 46 56 66 92

Chargés du dossier : Caroline Ragot / Jean-Philippe Barrois

c.ragot@groupe-pe.com / jp.barrois@groupe-pe.com

IKOS Environnement

ZI rue du Marais

76 340 BLANGY-SUR-BRESLE

Tél. : (0)2 27 28 00 83

Fax : (0)2 27 28 00 81

Chargée du dossier : Rachel Reynaud

rachel.reynaud@ikos.fr

SECHE ECO-INDUSTRIES

BP 20

53 810 CHANGE

Tel. : (0)2 43 59 60 06

Fax : (0)2 43 59 60 57

Contact : M. Desbois

OCS/ATM

Terlindenhofstraat 36

B-2170 MERKSEM

Tél. : +32-(3)36462112

Fax : +32-(3)36440373

Contact : Laurent Lentzen

ocs@atmmoerdijk.nl

CERECO

Rue Toussaint Louverture

93000 BOBIGNY

Tél. : (0)1 49 92 18 40

Fax : (0)1 49 96 72 21

Contact : David Hardy

dhardy.cereco@wanadoo.fr

QUALICONSULT SECURITE

Agence de Haute-Normandie

Avenue des Hauts Grigneux

"MACH 5"

76420 BIHOREL

Tél. : (0)2 35 12 26 74

Fax : (0) 2 35 59 83 40

Contact : J. Da Costa Silva

rouen.qcs@qualiconsult.fr

CADRE DE L'ETUDE

Dans le cadre de la réhabilitation de son ancienne usine à gaz de Saint-Aubin-sur-Mer, notre société a été mandatée par Gaz De France (GDF) pour réaliser la maîtrise d'œuvre de la conception et de la réalisation des travaux de dépollution du site.

Le programme de réaménagement du site s'appuie sur les prescriptions de l'arrêté préfectoral du 16 mai 2003 (voir annexe n°1) qui tiennent compte du changement de l'usage du site.

TVD a donc assisté GDF dans l'analyse des offres techniques des entreprises de travaux et dans la conduite des opérations de travaux de dépollution.

Les objectifs des opérations de travaux respectent les prescriptions de l'arrêté préfectoral auquel est soumis GDF ; à savoir :

- Etat des lieux de la qualité des eaux souterraines avant la réalisation des travaux de dépollution,
- Extraction et tri des terres polluées au droit des zones n°1 à n°7,
- Transport et traitement hors site des terres souillées,
- Elimination en centre de traitement et/ou de stockage autorisé,
- Contrôle final des zones d'excavation,
- Remblaiement des zones d'excavation à partir de matériaux d'apport propres dont l'origine sera parfaitement bien connue,
- Remise en état des zones de travaux,
- Mise en place d'un programme de surveillance des eaux souterraines du site au niveau des 3 piézomètres,
- Justification des travaux à l'administration compétente,
- Etat des lieux de la qualité des eaux souterraines après la réalisation des travaux de dépollution.

Le présent document constitue le rapport final des opérations de travaux.

III - RAPPEL DES CARACTERISTIQUES DE LA POLLUTION

Le site de Saint-Aubin-sur-Mer, qui était occupé par une usine à gaz de GDF, fait l'objet d'une réhabilitation en vue de l'utilisation des terrains par un aménageur. Une pollution des terres, significative de l'activité des usines à gaz, était présente sur certaines zones du site. Il s'agit d'une pollution aux Hydrocarbures Aromatiques polycycliques (HAP), aux BTEX (Benzène, Toluène, Ethylbenzène, Styrene et Xylène) et aux matières épurantes.

Les études menées par HPC Envirotec¹ ont permis de définir l'étendue spatiale de la pollution en fonction de l'usage futur du site. 7 zones ont ainsi été définies (voir plan des zones polluées en annexe 2) :

- Zone 1, d'un volume de 35 m³,
- Zone 2, d'un volume de 25 m³, représentant une poche de matières épurantes,
- Zone 3, d'un volume de 20 m³,
- Zone 4, d'un volume de 55 m³,
- Zone 5, d'un volume de 35 m³,
- Zone 6, d'un volume de 25 m³,
- Zone 7, d'un volume de 5 m³.

¹ Rapport HPC-F ½.02.0268 a « investigations complémentaires et synthèse de l'état actuel du site » du 04/11/02

I - LOCALISATION DU SITE

Le site de l'ancienne usine à gaz qui fait l'objet des travaux de dépollution est situé route de la Chapelle, à l'est du territoire de la commune de Saint Aubin sur mer (Calvados, 14).

D'une superficie totale de 23721 m², le site est coupé en deux par la route de la Chapelle, orientée est-ouest (voir localisation géographique du site sur la figure ci-après).

Le site est bordé :

- Au nord, par la rue Pasteur et au-delà par la plage de St. Aubin,
- A l'est, vers Langrune sur Mer, par la rue de l'Espagne,
- Au sud, par la rue Massenet et au-delà par des pavillons,
- A l'ouest, par des pavillons.

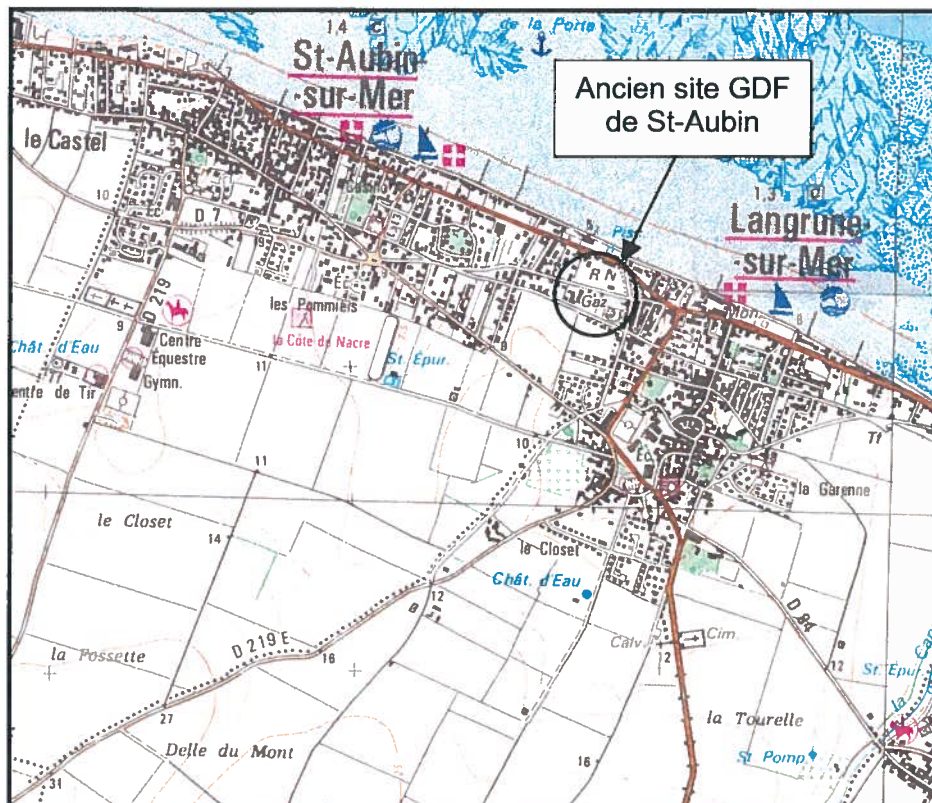


Figure 1 - LOCALISATION DU SITE DE SAINT-AUBIN SUR MER (14) – EXTRAIT DE LA CARTE 25000^E DE CAEN

II - PRINCIPE GENERAL DU PROGRAMME DE REHABILITATION

Les objectifs de dépollution sont définis à l'article 2 de l'arrêté préfectoral du 16 mai 2003. Ce dernier stipule que les teneurs résiduelles en éléments polluants dans les terres conservées sur le site ne doivent pas excéder les valeurs suivantes :

- Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) : concentrations en 16 HAP : 500 mg/kg,
- Benzo (a) pyrène (BaP) : concentrations en BaP : 6 mg/kg,
- Benzène : concentrations en benzène : 3 mg/kg,
- Ferrocyanure ferrique (FeCN) : concentrations en FeCN : 550 mg/kg.

IV - DEROULEMENT DU CHANTIER

A - QUALITE DES EAUX SOUTERRAINES - ETAT DES LIEUX INITIAL

1 - PRELEVEMENTS ET ANALYSES D'EAU SOUTERRAINE

Avant le début des travaux de dépollution du site, une campagne d'analyse des eaux souterraines a été menée par TVD (voir tableau ci-dessous). Des échantillons d'eau ont été prélevés le 28 novembre 2003, au niveau des trois piézomètres présents sur le site PZ1, PZ2 et PZ3 (cf. annexe n°2).

Les rapports d'analyses du laboratoire sont disponibles en annexe n°8.

Tableau 1 - RESULTATS D'ANALYSES D'EAU SOUTERRAINE - SAINT-AUBIN-SUR-MER – NOV. 2003

Substances / Piézomètre		PZ1 µg/l	PZ2 µg/l	PZ3 µg/l	VCI uns µg/l
HAP	Acénaphthène	< 0,015	< 0,015	< 0,015	-
	Acénaphtylène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Anthracène	< 0,010	< 0,010	< 0,010	-
	Benzo(a)anthracène	0,0209	< 0,010	0,0209	-
	Benzo(a)pyrène*	0,021	< 0,005	< 0,025	0.05
	Benzo(b)fluoranthène *	0,0275	< 0,005	0,0253	-
	Benzo(g,h,i)perylène *	0,0125	< 0,005	0,0062	-
	Benzo(k)fluoranthène *	0,0103	< 0,005	0,0097	-
	Chrysène	0,0189	< 0,010	0,0189	-
	Dibenzo(a,h)anthracène	< 0,010	< 0,010	< 0,010	-
	Fluoranthène*	0,0466	< 0,010	0,0412	-
	Fluorène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Indéno(1,2,3,c,d)pyrène*	0,0189	< 0,010	0,0132	-
	Naphtalène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Phénanthrène	< 0,010	< 0,010	< 0,010	-
	Pyrène	0,0363	< 0,010	0,040	-
	Somme des 6 HAP*	0,14	< 0,045	0,12	1
Benzène	< 1	< 1	< 1	5	
Indice cyanure (CN)	< 50	< 50	< 50	250	

Note : Analyse des HAP selon la technique HPLC, définie dans la norme ISO 17993

Analyse du benzène selon la technique GC/MS, définie dans la norme NF EN ISO 11423-1

Analyse des cyanures totaux selon la technique colorimétrique définie dans la norme NFT 90-107

2 - COMMENTAIRES

a - HAP

Parmi les 16 HAP de la liste EPA recherchés, seul le Benzo (a) Pyrène présente une valeur de constat d'impact individuelle pour un usage non sensible des eaux (VCI_{uns}).

Les résultats d'analyses indiquent des teneurs en BaP comprises entre 0,005 et 0,021 µg/l. Ces valeurs restent inférieures à la VCI_{uns}. Le site ne constitue donc pas d'impact sur l'environnement par rapport à ce paramètre.

Il a par ailleurs, été défini une VCI_{uns} pour 6 HAP globalisés : Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(g,h,i)perylène, Benzo(k)fluoranthène, Fluoranthène et Indéno(1,2,3,c,d)pyrène (voir les HAP suivis du signe* dans le tableau ci-dessus). Pour chacun des piézomètres, les concentrations en HAP (6) varient entre 0,045 et 0,14 µg/l; elles restent donc inférieures à la VCI_{uns} fixée à 1 µg/l.

b - BENZENE

Les concentrations en benzène des eaux souterraines sont identiques, quel que soit le piézomètre, et inférieures à 1 µg/l. La VCI_{uns} pour le benzène est de 5 µg/l ; le benzène n'a donc pas d'un impact sur les eaux souterraines.

c - CYANURES TOTAUX

Comme pour le benzène, les concentrations en cyanures totaux des eaux souterraines sont constantes (< 50 µg/l) et inférieures à la VCI_{uns} (250 µg/l). Le site ne constitue donc pas d'impact sur l'environnement par rapport aux cyanures totaux.

B - TRAVAUX REALISES

(cf. photographies annexe n°3)

1 - IMPLANTATION DU CHANTIER

L'implantation du chantier s'est déroulée le 07 janvier 2004. Les principaux équipements mis en place par IKOS sont ceux constituant l'aire de vie, à savoir : un bungalow (avec vestiaire et bureau) et un WC.

2 - IDENTIFICATION DES ZONES POLLUEES

Le 07 janvier 2004, le piquetage des 7 zones polluées, suivant le plan fourni dans l'arrêté préfectoral, a été réalisé par un géomètre de la société EBTP (groupe LHOTELLIER). Ces zones sont reportées sur le plan annexé (annexe n°2).

3 - MISE EN PLACE DE L'AIRE DE STOCKAGE DES TERRES POLLUEES PAR DES HAP

Une aire de stockage a été aménagée pour recevoir les terres polluées par des HAP. Sa mise en place a débuté le 08 janvier 2004, elle a ensuite été agrandie en fonction de la progression du chantier. Cette aire de stockage est composée :

- au sol d'un géotextile anti-poinçonnement,
- d'une géomembrane PEHD (2 mm d'épaisseur) superposée au géotextile,
- d'un polyane pour recouvrir le stockage et éviter les infiltrations d'eaux météoriques.

La superficie de l'aire de stockage est égale à 250 m² et est conforme aux recommandations du rapport HPC.

4 - EXCAVATION DES TERRES POLLUEES

Les opérations d'excavation ont débuté le 08/01/04, par la zone n°4 (cf. annexe n°2). L'entreprise LETELLIER sous-traitante d'IKOS a réalisé les excavations et le dépotage des terres polluées sur l'aire stockage. Le matériel utilisé était le suivant :

- Une pelle hydraulique 18 tonnes,
- Un camion benne 6X4 pour le transfert des terres polluées sur l'aire de stockage.

a - LA ZONE N°4

Elle a donc été excavée en premier. Sur cette zone, la profondeur moyenne des excavations à réaliser, définie dans le rapport de HPC, était de 0,30 m. Les matériaux "propres" décapés sur cette zone ont été stockés temporairement à même le sol à proximité des zones n°3 et n°4.

Le 08 janvier 2004, environ 21 m³ de déchets inertes ont été stockés. 56 m³ de terres polluées ont été excavées et stockées sur l'aire prévue à cet effet. Quelques blocs de béton et quelques gravats souillés

par des HAP ont également été stockés provisoirement dans l'attente d'une évacuation vers une filière adaptée.

La profondeur moyenne d'excavation a été dépassée à certains endroits. La profondeur alors atteinte était de l'ordre de 0,70 m.

L'excavation sur la zone n°4 s'est poursuivie le 09/01/04 avec, compte tenu des observations visuelles, le décaissement de terres polluées hors zone balisée. Sur cette journée du 09 janvier 2004, 14 m³ de terres polluées ont été extraites et transférées sur l'aire de stockage.

Le 13 janvier 2004, après une dernière inspection visuelle, 15 m³ de terres polluées ont été décaissées au sud de la zone.

Le total des terres polluées excavées sur cette zone est égal à 85 m³.

b - LA ZONE N°7

L'excavation de cette zone a débuté le 09/01/04. Il s'agissait d'un décapage de surface, la profondeur moyenne des excavations était de 0,20 m. Environ 7 m³ de terres polluées ont été extraites et stockées le 09/01/04. Une poche de goudron a été retirée jusqu'à 1,50 m de profondeur.

c - LA ZONE N°6

L'excavation de cette zone a débuté le 09/01/04. Sur cette zone, la profondeur moyenne des excavations à réaliser, définie dans le rapport de HPC, était de 0,80 m. Environ 25 m³ de terres polluées ont été excavées et stockées le 09/01/04.

Le 12/01/04, le décaissement de terres polluées de la zone n°6 s'est poursuivi hors zone initialement balisée. Sur cette journée du 12 janvier 2004, 56 m³ de terres polluées ont été excavées et transférées sur l'aire de stockage.

Les différentes phases d'excavation portent à un total de 80 m³ de terres polluées décaissées sur cette zone.

d - LA ZONE N°3

Sur cette zone, les tranchées de contrôle de pollution réalisées le 09/01/04, sur la zone balisée, n'ont pas révélé la présence de pollution. Des tranchées réalisées à l'extérieur de la zone piquetée n'ont rien montré non plus. Seule la présence de la couche de goudron ou bitume de l'aire imperméabilisée a été observée. Elle s'étend par ailleurs au-delà de la zone balisée.

Il n'y a donc pas eu d'excavation sur cette zone.

Plusieurs prélèvements de sol ont tout de même été effectués sur l'emprise de la zone 3 non excavée, au niveau de la tranchée qui avait été faite par HPC Envirotech et des tranchées de contrôle du 09/01/04. Au total, 6 échantillons individuels (prélevés à 30 cm) ont permis de constituer 1 échantillon moyen qui a été analysé (voir tableau ci-dessous).

Tableau 2 - RESULTATS D'ANALYSES DES PRELEVEMENTS REALISES AU NIVEAU DE LA ZONE 3 (06/05/2004)

Substances		Echantillon moyen zone 3 mg/kg
HAP	Acénaphthène	< 0,03
	Acénaphthylène	< 0,05
	Anthracène	< 0,02
	Benzo(a)anthracène	0,06
	Benzo(a)pyrène	0,06
	Benzo(b)fluoranthène	0,05
	Benzo(g,h,i)perylène	0,04
	Benzo(k)fluoranthène	0,03
	Chrysène	0,06
	Dibenzo(a,h)anthracène	< 0,02
	Fluoranthène	0,21
	Fluorène	< 0,05
	Indéno(1,2,3,c,d)pyrène	0,04
	Naphtalène	< 0,05
	Phénanthrène	< 0,02
	Pyrène	0,15
Somme des 16 HAP		< 0,94
Benzène		< 1,0
Cyanures totaux (CN)		< 2,0

Note : Analyse des HAP selon la technique HPLC, définie dans la norme MS ISO 13877
Analyse du benzène selon la technique GC FID, définie dans la norme MSO0480
Analyse des cyanures totaux selon la technique colorimétrique définie dans la norme NFT 90-107

Les résultats obtenus sur l'échantillon moyen confirment l'absence de pollution en HAP, benzène et cyanures totaux. Les teneurs résiduelles de ces éléments polluants sont inférieures aux valeurs définies dans l'arrêté préfectoral du 16 mai 2003 qui fixe les objectifs de dépollution du site.

e - LA ZONE N°1

Comme exposé ci-dessus sur la zone n°3, le 09/01/04, des points de contrôle de pollution, implantés sur la zone balisée, n'ont pas révélé la présence de pollution. Une tranchée réalisée à l'extérieur de la zone piquetée, assez éloignée de la zone n°1 a permis de mettre un jour une poche de terres polluées par des matières épurantes. Environ 15 m³ de terres polluées ont été excavées et stockées durant la journée du 13/01/04. Ces terres polluées ont été provisoirement regroupées au niveau de la zone n°2.

Des prélèvements de sols ont également été faits sur l'emprise de la zone 1 définie dans le rapport HPC Envirotech pour valider la non nécessité de réaliser les excavations. 10 échantillons individuels prélevés à 40 cm (1 tous les 9 m² environ) ont permis de constituer 1 échantillon moyen qui a été analysé (voir tableau ci-dessous).

Tableau 3 - RESULTATS D'ANALYSES DES PRELEVEMENTS REALISES AU NIVEAU DE LA ZONE 1 (06/05/2004)

Substances		Echantillon moyen zone 1 mg/kg
HAP	Acénaphthène	< 0,03
	Acénaphtylène	< 0,05
	Anthracène	< 0,02
	Benzo(a)anthracène	< 0,02
	Benzo(a)pyrène	< 0,01
	Benzo(b)fluoranthène	< 0,01
	Benzo(g,h,i)perylène	< 0,01
	Benzo(k)fluoranthène	< 0,01
	Chrysène	< 0,02
	Dibenzo(a,h)anthracène	< 0,02
	Fluoranthène	< 0,02
	Fluorène	< 0,05
	Indéno(1,2,3,c,d)pyrène	< 0,02
	Naphtalène	< 0,05
	Phénanthrène	< 0,02
	Pyrène	< 0,02
Somme des 16 HAP		< 0,34
Benzène		< 1,0
Cyanures totaux (CN)		< 2,0

Note : Analyse des HAP selon la technique HPLC, définie dans la norme MS ISO 13877
Analyse du benzène selon la technique GC FID, définie dans la norme MS00480
Analyse des cyanures totaux selon la technique colorimétrique définie dans la norme NFT 90-107

Les résultats obtenus sur l'échantillon moyen confirment l'absence de pollution en HAP, benzène et cyanures totaux. Les teneurs résiduelles de ces éléments polluants sont inférieures aux valeurs définies dans l'arrêté préfectoral du 16 mai 2003 qui fixe les objectifs de dépollution du site.

f - LA ZONE N°5

Les terres polluées de cette zone ont été excavées le 12/01/04. Quelques blocs de béton souillés par des HAP ont également été excavés et stockés provisoirement dans l'attente d'une évacuation vers une filière adaptée (environ 3 m³). Un total de 56 m³ de terres polluées a été excavé sur cette zone. 2 m³ de gravats inertes ont également été extraits.

A plusieurs endroits, la profondeur de fouille initialement définie (0,5 m) a été dépassée. L'excavation a pu atteindre 1,5 m de profondeur. Par sécurité, les endroits les plus profonds ont été nivelés avant le remblaiement.

g - LA ZONE N°2

Cette zone était polluée par des matières épurantes. L'intervention sur cette zone a débuté le 12/01/04 (fin de journée) et s'est poursuivie le 13/01/04. Elle a consisté, au regard des premières observations, en une délimitation du volume de terres polluées effectivement contenues sur cette zone. Par rapport à l'estimatif de départ (25 m³), une prévision de 45 m³ de terres polluées par des matières épurantes a été définie. Dans un premier temps, dans l'attente d'une filière d'évacuation et compte tenu du volume, ces terres ont été laissées en place. Seules 15 m³ de ces terres polluées ont été provisoirement stockées dans une benne rendue étanche.

L'extraction a donc repris le 19/02/04, une fois la filière d'évacuation validée. Les terres polluées ont été directement chargées dans les camions et évacuées vers un CSDU.

5 - FILIERES D'EVACUATION DES TERRES POLLUEES

a - TERRES POLLUEES PAR DES MATIERES EPURANTES

Les terres polluées par des matières épurantes (ferrocyanures ferriques) ont été évacuées, le 19/02/04, par SECHE transport (3 camions) vers le CSDU de SECHE Eco-industries, situé à Changé (72560). Au total, après pesée au centre de Changé, 81,22 tonnes ont été extraites. Les fiches de transport, BSDI et bon de pesée sont disponibles en annexe n°4.

b - TERRES POLLUEES PAR DES HAP

Les terres polluées par les HAP ont été évacuées, les 06, 07 et 08 avril 2004, par le transporteur TTS Belgium SA vers le centre de désorption thermique OCS à Afvalstoffen Terminal Moerdijkbv.

Au total 435,6 tonnes ont été évacuées vers le centre de OCS. Les fiches de transport, BSDI sont disponibles en annexe n°4.

6 - MATERIAUX INERTES

Un total de 35 m³ de matériaux inertes (pavés, parpaings, briques, tuiles, gravats divers...) a été excavé tout au long du chantier. Ces matériaux ont été évacués le 19/02/04 par l'entreprise LETELLIER SA (3 camions) vers le CET 3 de LETELLIER SA, carrière "les Perelles". Une attestation de prise de charge des matériaux inertes est disponible en annexe n°5.

7 - BETONS SOUILLES

Les bétons souillés ont été excavés le 09/01/04 et le 12/01/04 sur les zones n°4 et n°5. 5 m³ au total ont été évacués, le 19/02/04, par MAUFREY CARPTENTIER (1 camion) vers le centre de traitement par incinération de SEDIBEX à Sandouville (76430). Le BSDI est disponible en annexe n°6.

8 - DECHETS INDUSTRIELS BANALS

La collecte des déchets (plastiques, emballages divers, roues de voiture détériorées, pots de peinture éventrés, filets de pêche déchiquetés...) répandus sur le site a été principalement effectuée le 08 janvier 2004, puis au fur et à mesure du chantier et des découvertes.

Les déchets ont été stockés sur le site dans une benne de 15 m³ munie d'une bâche de couverture.

Ces déchets ont été évacués par l'entreprise LETELLIER (1 camion) le 25/02/04 vers le centre de traitement ONYX VALNORMANDIE de LIVRY (14240). Le bon de pesée est disponible en annexe n°7.

Les différents éléments de la bâche de l'aire stockage ont été démantelés en même temps que l'évacuation des terres polluées par des HAP. 1/3 de la bâche a été évacué en benne par IKOS vers un centre agréé, le reste a été évacué par OCS/ATM en même temps que les terres, vers leur centre de désorption thermique situé à Afvalstoffen Terminal Moerdijkbv.

C - CONTROLE DES EXCAVATIONS

1 - LEVE TOPOGRAPHIQUE

Entre le 19/02/04 et le 25/02/04, TVD a fait réaliser par un géomètre le levé précis des cubatures des zones excavées (Longueur*largeur*Profondeur). Le tableau ci-après expose son levé. Le plan du géomètre est disponible en annexe n°9.

Tableau 4 - RESULTATS DES CUBATURES (FEV./2004)

Zones excavées	Volume m ³
Zone 1 (hors balisage)	8,937
Zone 2	46,451
Zone 4	110,06
Zone 5	53,295
Zone 6	80,690
Zone 7	15,459
TOTAL	314,892

2 - ANALYSES DE FOND DE FOUILLES

a - METHODE DE PRELEVEMENT

Il s'agissait de valider le bon achèvement des excavations en réalisant différents prélèvements sur chacune des zones d'intervention. Les prélèvements ont été effectués suivant les principes suivants : prélèvements en fond de fouille et sur la surface des parois selon une maille d'environ 3*3 m (1 prélèvement au centre de la maille). Le tableau ci-dessous précise le nombre d'échantillons individuels prélevés par zone d'excavation :

Tableau 5 - STRATEGIE D'ECHANTILLONNAGE POUR LA VALIDATION DES PAROIS ET FOND DE FOUILLES APRES EXCAVATIONS

Zones excavées	Surface de la zone excavée (m ²)	Nombre d'échantillons individuels prélevés au niveau des parois et fonds de fouilles
Zone 1 (hors balisage)	40	4
Zone 2	106	11
Zone 4	250	27
Zone 5	125	13
Zone 6	190	21
Zone 7	67	7
TOTAL		83

Une fraction équivalente de chaque échantillon unitaire a ensuite permis de constituer un échantillon composite, représentatif de l'ensemble des zones excavées (1, 2, 4, 5, 6 et 7).

b - RESULTATS D'ANALYSES

Le rapport d'analyses du laboratoire est disponible en annexe n°8.

Tableau 6 - RESULTATS D'ANALYSES DES PRELEVEMENTS DE FOND DE FOUILLES (12/02 AU 19/02 2004)

Substances		Echantillon moyen des parois et fond de fouilles des zones excavées (mg/kg)
HAP	Acénaphthène	< 0,03
	Anthracène	0,02
	Benzo(a)anthracène	0,07
	Benzo(a)pyrène	0,07
	Benzo(b)fluoranthène	0,08
	Benzo(g,h,i)perylène	0,01
	Benzo(k)fluoranthène	0,03
	Chrysène	0,07
	Dibenzo(a,h)anthracène	< 0,02
	Fluoranthène	0,32
	Fluorène	< 0,05
	Indéno(1,2,3,c,d)pyrène	0,06
	2 Méthynaphtalène	< 0,05
	Naphtalène	< 0,05
	Phénanthrène	0,21
	Pyrène	0,17
Somme des 16 HAP		< 1.31
Benzène		< 1
Cyanures totaux (CN)		< 2

Note : Analyse des HAP selon la technique HPLC, définie dans la norme MS ISO 13877
Analyse du benzène selon la technique GC FID, définie dans la norme MS00480
Analyse des cyanures totaux selon la technique colorimétrique définie dans la norme NFT 90-107

Les résultats d'analyses indiquent des teneurs résiduelles moyennes en HAP (les 16 HAP de la liste EPA) inférieures à 2 mg/kg et des concentrations moyennes en benzène et cyanures totaux inférieures à 1 et 2 mg/kg respectivement.

C - ATTEINTE DES OBJECTIFS

Les résultats d'analyses révèlent des concentrations résiduelles en polluants en accord avec les objectifs de l'arrêté préfectoral et du schéma de réhabilitation, à savoir des teneurs résiduelles en éléments polluants ne devant pas excéder les valeurs suivantes :

- HAP (16) = 500 mg/kg,
- Benzo(a)pyrène = 6 mg/kg,
- Benzène = 3 mg/kg,
- Ferrocyanure ferrique = 550 mg/kg.

Les zones initialement polluées (rapport HPC), présentent donc aujourd'hui, après dépollution, des teneurs résiduelles tout à fait acceptables.

D - REMBLAIEMENT DES ZONES EXCAVEES

Après validation des résultats d'analyses sur l'échantillon moyen représentatif des zones excavées, le remblaiement a eu lieu du 25/02/04 au 26/02/04. Un total de 685,08 tonnes de tout-venant calcaire 0/120 a été déposé sur l'ensemble des zones excavées. Le volume se répartit de la façon suivante :

- Zone 2 : 37 m³,
- Zone 4 : 156 m³,
- Zone 5 : 90 m³,
- Zone 6 : 112 m³.

Un compacteur BOMAG type BW 213 DH3 a été utilisé pour le compactage de chacune des zones. Compte tenu de la faible profondeur des fouilles et de l'absence de plan détaillé de réaménagement du site, il n'a pas été réalisé d'essais de plaques.

E - ETAT DES LIEUX FINAL

1 - RECEPTION DU CHANTIER

Le 08/04/2004, un état des lieux contradictoire final a été établi, sous le contrôle de GDF. L'objectif de cette visite était la validation des interventions de dépollution entreprises sur le site. La visite de site n'a pas engendré de remarques particulières de la part de GDF (cf. annexe n°10). Les travaux de dépollution sont considérés comme achevés.

2 - PRELEVEMENTS ET ANALYSES D'EAU SOUTERRAINE APRES LES TRAVAUX

a - RESULTATS

Une fois les travaux de dépollution du site achevés, une campagne d'analyse des eaux souterraines a été menée par TVD. Des échantillons d'eau ont été prélevés le 6 mai 2004, au niveau des trois piézomètres présents sur le site PZ1, PZ2 et PZ3.

Les résultats d'analyses sont présentés page suivante. Les rapports d'analyses du laboratoire sont disponibles en annexe n°8.

Tableau 7 - RESULTATS D'ANALYSES D'EAU SOUTERRAINE APRES LA REALISATION DES TRAVAUX - SAINT-AUBIN-SUR-MER –
06/05/04

Substances / Piézomètre		PZ1 µg/l	PZ2 µg/l	PZ3 µg/l	VCI uns µg/l
HAP	Acénaphthène	< 0,015	< 0,015	0,027	-
	Acénaphthylène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Anthracène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Benzo(a)anthracène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Benzo(a)pyrène*	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0.05
	Benzo(b)fluoranthène *	< 0,005	< 0,005	< 0,005	-
	Benzo(g,h,i)perylène *	< 0,005	< 0,005	< 0,005	-
	Benzo(k)fluoranthène *	< 0,005	< 0,005	< 0,005	-
	Chrysène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Dibenzo(a,h)anthracène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Fluoranthène*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Fluorène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Indéno(1,2,3,c,d)pyrène*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Naphtalène	< 0,025	< 0,025	< 0,025	-
	Phénanthrène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
	Pyrène	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-
Somme des 6 HAP*	< 0,04	< 0,04	< 0,04	1	
Benzène	< 2	< 2	< 2	5	
Cyanures totaux	< 10	< 10	< 10	250	

Note : Analyse des HAP selon la technique HPLC, définie dans la norme ISO 17993
Analyse du benzène selon la technique GC/MS, définie dans la norme NF EN ISO 11423-1
Analyse des cyanures totaux selon la technique colorimétrique définie dans la norme NFT 90-107

b - COMMENTAIRES

▫ HAP

Parmi les 16 HAP de la liste EPA recherchés, seul le Benzo (a) Pyrène présente une valeur de constat d'impact individuelle pour un usage non sensible des eaux (VCI_{uns}).

Les résultats d'analyses indiquent des teneurs en BaP inférieures à 0,005 µg/l. Ces valeurs restent inférieures à la VCI_{uns}.

Il a par ailleurs, été défini une VCI_{uns} pour 6 HAP globalisés : Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(g,h,i)perylène, Benzo(k)fluoranthène, Fluoranthène et Indéno(1,2,3,c,d)pyrène (voir les HAP suivis

du signe* dans le tableau ci-dessus). Pour chacun des piézomètres, les concentrations en HAP (6) sont inférieures à 0,04 µg/l; elles restent donc inférieures à la VCI_{uns} fixée à 1 µg/l.

▫ Benzène

Les concentrations en benzène des eaux souterraines sont identiques, quel que soit le piézomètre, et inférieures à 2 µg/l. La VCI_{uns} pour le benzène est de 5 µg/l. Le benzène n'a donc pas d'un impact sur les eaux souterraines.

▫ Cyanures totaux

Comme pour le benzène, les concentrations en cyanures totaux des eaux souterraines sont constantes (< 10 µg/l) et inférieures à la VCI_{uns} (250 µg/l). Le site ne constitue donc pas d'impact sur l'environnement par rapport aux cyanures totaux.

Les résultats d'analyses après travaux restent du même ordre de grandeur que ceux obtenus lors du contrôle de la qualité des eaux souterraines pour l'état des lieux initial. Les travaux menés n'ont donc pas créé d'impact sur l'environnement par rapport à ces paramètres (HAP, benzène et cyanures totaux).



ANNEXES

LISTE DES ANNEXES

ANNEXE 1 - Arrêté préfectoral prescrivant les travaux de dépollution	26
ANNEXE 2 - Plan du site et des zones polluées.....	27
ANNEXE 3 - Photographies du chantier	28
ANNEXE 4 - BSDI et fiches de transport des terres polluées par des HAP et des matières épurantes	29
ANNEXE 5 - Attestation de prise de charge des matériaux inertes	30
ANNEXE 6 - BSDI des bétons souillés par des HAP	31
ANNEXE 7 - Bon de pesée des déchets industriels banals	32
ANNEXE 8 - Résultats d'analyses	33
ANNEXE 9 - Plan du géomètre des cubatures des zones excavées.....	34
ANNEXE 10 - PV de réception des travaux.....	35



ANNEXE 1 -
ARRETE PREFECTORAL PRESCRIVANT LES TRAVAUX DE
DEPOLLUTION



Liberté - Égalité - Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFECTURE DU CALVADOS

N° DRIRE 03.049

Version 02

ARRETÉ

DE PRESCRIPTIONS SUR LE SITE DE L'ANCIENNE USINE A GAZ
IMPLANTÉE SUR LA COMMUNE DE SAINT-AUBIN SUR MER
PAR GAZ DE FRANCE

**LE PRÉFET DE LA RÉGION BASSE-NORMANDIE,
PRÉFET DU CALVADOS,
OFFICIER DE LA LÉGION D'HONNEUR,
COMMANDEUR DE L'ORDRE NATIONAL DU MÉRITE,**

VU la partie législative du Code de l'Environnement, notamment les livres II et V,

VU le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifié pris pour application de la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 relative aux Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (codifiée au Titre 1^{er} Livre V du Code de l'Environnement),

VU le protocole d'accord relatif à la maîtrise et au suivi de la réhabilitation des anciens terrains d'usines à gaz signé entre le Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement et Gaz de France le 25 avril 1996,

VU l'arrêté préfectoral en date du 25 avril 1997 imposant le suivi des eaux souterraines de l'ancienne usine à gaz de Saint Aubin sur Mer,

VU le rapport du 4 novembre 2002 établi par HPC Envirotec relatif à des investigations complémentaires et à la démarche de réhabilitation de l'ancienne usine à gaz de Saint Aubin sur Mer,

VU le rapport et les propositions du Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement, l'Inspecteur des Installations Classées en date du 19 février 2003,

VU l'avis du Conseil Départemental d'Hygiène dans sa séance du 24 mars 2003,

CONSIDERANT qu'aux termes du courrier de Gaz de France du 21 janvier 2003 les terrains sont destinés à une valorisation tout usage du site,

.../...

2.2 : Les opérations de dépollution doivent faire l'objet d'un suivi et d'un rapport final adressé à l'inspecteur des Installations Classées au plus tard au terme du délai de six mois après réalisation des travaux et comportant notamment :

- le descriptif des travaux réalisés sur le site,
- les résultats des mesures analytiques des sols et des eaux souterraines,
- les bordereaux d'enlèvement et d'élimination des terres polluées et autres déchets.

ARTICLE 3 – Programme de surveillance du site

3.1 : Le programme de surveillance du site comprend, à raison de deux fois par an, en période de hautes et de basses eaux :

- un échantillon d'eau sera prélevé sur les piézomètres n° 1, 2 et 3 présents sur le site. Les échantillons seront analysés par un laboratoire agréé pour déterminer les teneurs en polluants visé à l'article 2.1 du présent arrêté,
- la transmission à l'Inspecteur des Installations Classées, dans les trois mois qui suivent leur réalisation, des résultats des analyses, accompagnés des commentaires sur leur interprétation et sur leur évolution (courbes d'évolution).

3.2 : Sur demande de l'Inspecteur des Installations Classées, la fréquence des prélèvements ainsi que la liste des paramètres à mesurer pourront être modifiées en fonction des résultats constatés et de leur évolution dans le temps. Le cas échéant, des investigations complémentaires visant à la protection des eaux et/ou traitement de la pollution constatée pourront être imposées.

3.3 : Au terme d'un délai d'au moins 24 mois après la fin des travaux de dépollution, les prélèvements et analyses pourront, sur demande motivée de Gaz de France et après avis de l'Inspecteur des Installations Classées, être réduits en fréquence, voire supprimés. Au terme de la période de surveillance du site, les piézomètres seront comblés avec des matériaux inertes et la tête des piézomètres sera cimentée.

ARTICLE 4 – Inscription – Information des tiers

Gaz de France est tenu de faire procéder à l'inscription des hypothèques :

- d'un historique succinct des activités connues de Gaz de France sur le site, et notamment de l'ancienne usine à gaz,
- des dispositions du présent arrêté et notamment de son article 2 en précisant, par référence à un plan cadastral, la nature et l'étendue des travaux de dépollution réalisés,
- la situation, reportée sur le plan, des installations de suivi des eaux souterraines et les conditions d'accès à ces installations pour le respect des dispositions de l'article 3 du présent arrêté.

ARTICLE 5 – Charge financière

Les études, travaux, prélèvements et analyses prévus par le présent arrêté sont à la charge de Gaz de France.

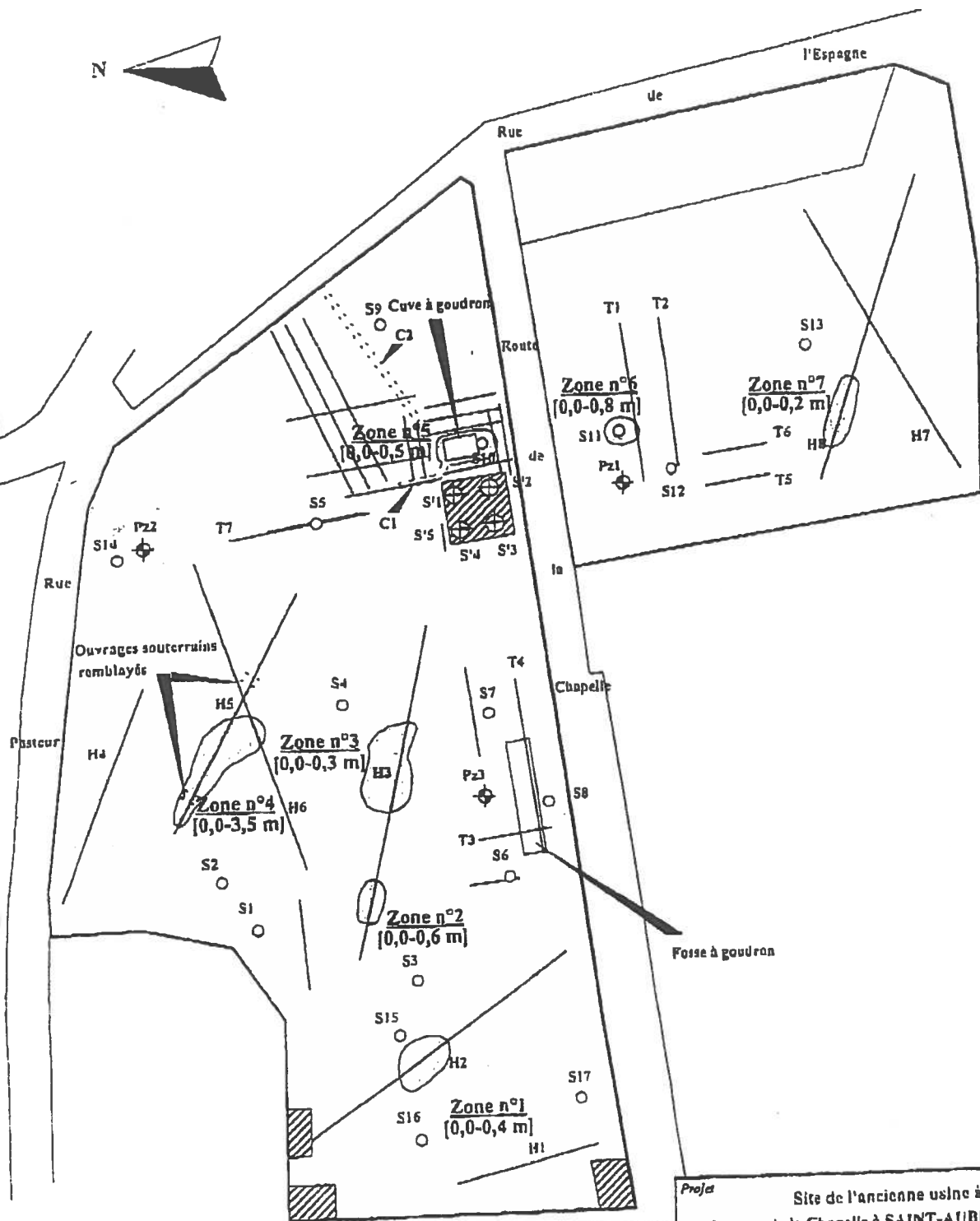
ARTICLE 6 – Droit des tiers

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés, notamment ceux du ou des propriétaires des terrains concernés.

ARTICLE 7 – Abrogation des arrêtés

L'arrêté préfectoral du 25 avril 1997 susvisé est abrogé à compter de la réalisation des travaux.

.../...



Légende

- Piézomètre (1992)
- Sondage (1994-1995)
- Tranchée de reconnaissance
- Bâtiment
- Zone ne pouvant être cédée pour un usage sensible du site
- Reste du site pouvant être cédé pour un usage sensible sans restriction

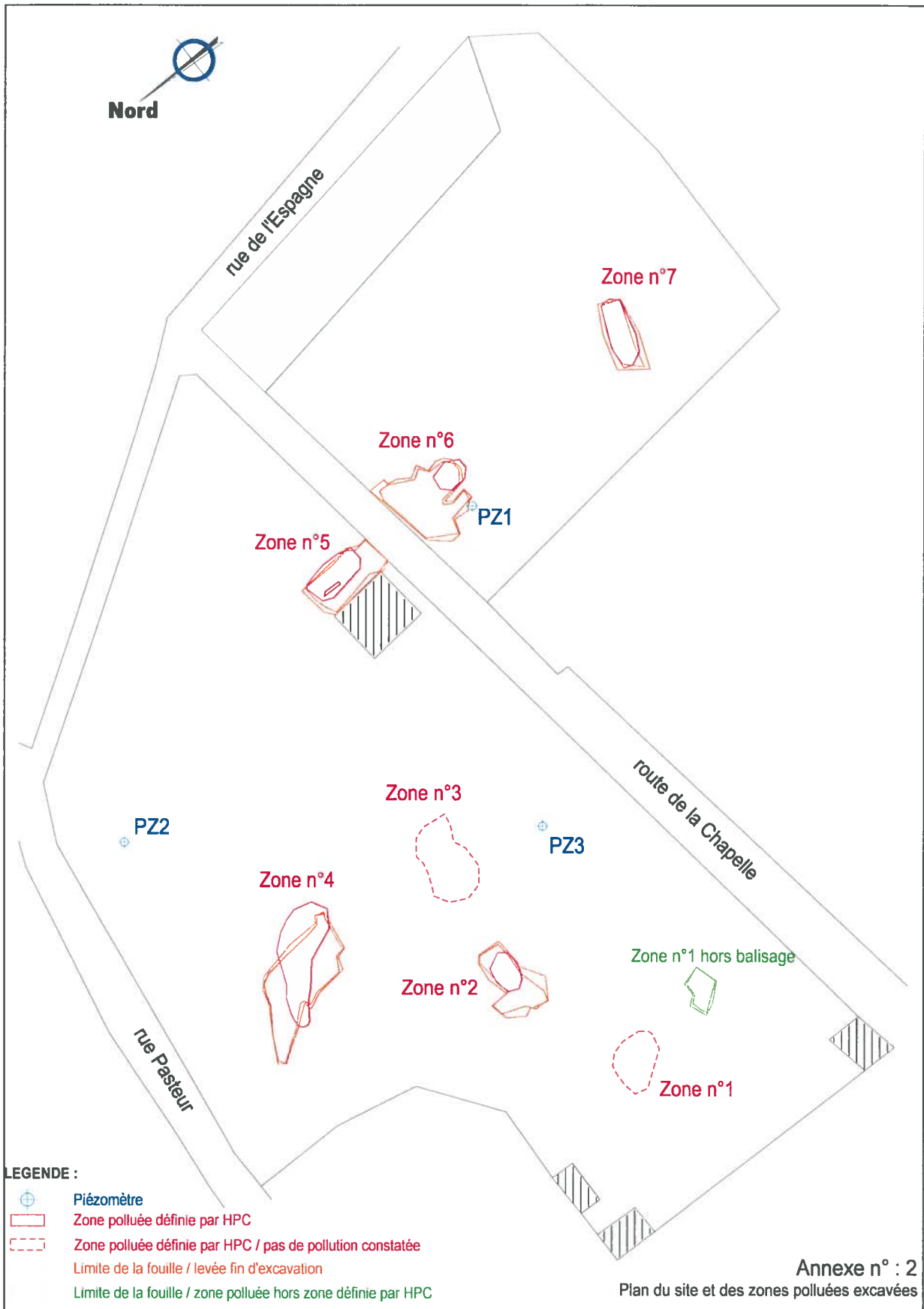
Projet Site de l'ancienne usine à gaz
 sis route de la Chapelle à SAINT-AUBIN-SUR-MER (14)

Titre	Echelle		0 10 m
	N°Projet		2.02.0168
	N°Plichler		Pzonage.doc
	Date		23/09/02
	Vérificateur		JFB

Client

HP
 H. P. C. S. R. O. G. C.
 Agence de Saint-Aubin-sur-Mer
 - Rue de Cassin - BP 47214
 51170 SILIMONTRE

ANNEXE 2 - PLAN DU SITE ET DES ZONES POLLUEES



TD

52-56 rue Carvès - 92120 Montrouge
Tél. 01 46 56 66 91
E-mail: contact@groupe-pe.com

MAITRISE D'OEUVRE CHANTIER DE DEPOLLUTION

Gaz De France - St. Aubin sur Mer (14)

40250-B/JPB Echelle : 1/1250 Mai 2004

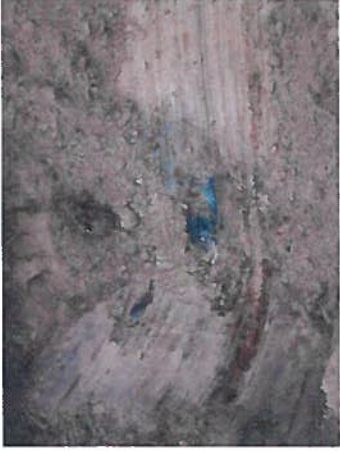
ANNEXE 3 - PHOTOGRAPHIES DU CHANTIER



Dépôtage des terres polluées sur l'aire de stockage



Matériel d'intervention



Tranchée de contrôle hors zone 1 matières épurantes



Zone 2 matières épurantes



Zone 4 poche de goudron



Zone 5 excavation des terres polluées



Zone 6 excavation des terres polluées



Zone 7 excavation des terres polluées



Aire de stockage pleine



Remblaiement des zones

MAÎTRISE D'ŒUVRE CHANTIER DE DÉPOLLUTION	
Gaz De France - Saint-Aubin-sur-Mer (14)	
40250-2/JPB	Photographies du site
Mai 2004	

MD
 52-56 rue Carnéla - 52120 Montzouge
 Tél. 01 46 56 86 81
 E-mail contact@groupe-pa.com

**ANNEXE 4 -
BSDI ET FICHES DE TRANSPORT DES TERRES POLLUEES PAR
DES HAP ET DES MATIERES EPURANTES**

Référence des déchets/Afvalstroomnummer: 10730-3-GB-7469

Notificateur/Afzender: EDF GDF Services Calvados

Producteur/Ontdoener: EDF GDF Services Calvados

Lieu de production/Lokatie Herkomst: GDF Saint-Aubain-Sur-Mer

Centre de traitement/Verwerker: Afvalstoffen Terminal Moerdijk BV MOERDIJK

Départ	BSDI	Arrivéé	Hre A	Hre S	Plaque	no. CMR	Doc CE	Poids
Vertrek	J/G	Aankomst	Tijd in	Tijd uit	Kenteken	CMR nr	Eg doc	Gewicht
06/04/04	ok	07/04/04	9:29	10:04	HVJ894	49029679	2	25.350
06/04/04	ok	07/04/04	9:31	10:05	CUQ028	41803979	5	25.850
06/04/04	ok	07/04/04	9:43	10:13	HAY369	49048613	3	21.950
06/04/04	ok	07/04/04	10:06	10:49	FPN589	49039657	1	26.150
06/04/04	ok	07/04/04	10:10	10:52	JQW225	44986847	7	25.300
06/04/04	ok	07/04/04	11:32	12:26	GRK089	49031361	4	26.000
06/04/04	ok	08/04/04	6:40	7:17	PZS889	49054732	6	24.400
07/04/04	ok	08/04/04	9:18	9:45	CUQ859	44983914	8	32.300
07/04/04	ok	08/04/04	9:19	9:56	SCP286	44964377	9	32.800
07/04/04	ok	08/04/04	9:55	10:23	GNI252	49054316	10	26.400
07/04/04	ok	08/04/04	10:30	11:16	GFY523	49039528	11	28.200
08/04/04	ok	09/04/04	9:42	10:18	HVJ894	49029681	14	29.900
08/04/04	ok	09/04/04	10:36	11:37	EZA105	44985613	15	30.750
08/04/04	ok	09/04/04	10:38	11:27	RPP616	49040650	13	28.700
08/04/04	ok	09/04/04	11:07	11:35	FPN589	49039659	12	24.600
08/04/04	ok	09/04/04	12:39	13:21	HZR405	44985614	16	26.950
								435.600

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF **CMR** B N° F 49029679

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR-Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissiounair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AUG Sile G.D.F.

FR. 14750 S^t Aubin S/MER.

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

AFVALSTOFFEN TERMINAL
 MOERDIJK. BV.

NL. 4782 KM OERDIJK

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

LE 06.04.04

S^t Aubin S/MER. FRANCE

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Liefereing (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDIJK. HOLLANDE

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtlijden • Wartezeiten

Arrivée : 13^h 30

Heure de chargement :

Départ :

Arrivée :

Heure de déchargement :

Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)

1. TERRES et Remblais polluées VRAC

CLI. AFVALSTOFFEN TERMINAL
 MOERDIJK. BV

Ref: 10730-3-GB7469.

N 251

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

S^t Aubin S/M, le 06.04.04

14

[Handwritten signature]

15

N° d'immatriculation :

[Handwritten signature]

Tracteur : HVJ. 894.

Remorque :

UKX. 490.

16

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissiounair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

3641 GM 454/1-BL-F
 • Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/15/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/15/2002 • Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erläss vom 8/15/2002
 E-mail : febeta@febeta.be http://www.febeta.be
 02 425 68 00 02 425 05 68
 FEBETA

Simon Vieles

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF CMR B N° F 41803979

De transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissiönair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
AUG Ave de GDF
F. St. Aubin Sur Mer

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)
T.T.S. S.A. V 9*2992
 Liège Airport • Liège Logistics V 9*3863
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
AFVALSTOFFEN Ter me noel
NL Noorddyk

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)
F. St. Aubin Sur Mer 06-04-04

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)
NL Noorddyk 07-04-04

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden Kosten • Transportgebundene Kosten
 Temps d'attente • Wachttijden • Wartezeiten
 Arrivée : 8
 Heure de chargement : Départ :
 Arrivée :
 Heure de déchargement : Départ :



124024462

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

Ref: 10730-3-GB 9469
Tenes de Remblais

+ Noorddyk

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders
 Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu, date et établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
F. St. Aubin Sur Mer 07-04-04

14
[Signature]

15
 N° d'immatriculation :
 Tracteur : *CU9028*
 Remorque : *UGH016*

16
[Signature]

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissiönair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

3641 GM 454-1-BL-F
 • Nachdruck verboten gemäß Ministeriellem Erlass vom 8/5/2002 • Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlass vom 8/5/2002 • Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002
 E-mail : febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be
 02 425 68 00
 02 425 05 68
 FEBETA



° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

1 PRODUCTEUR		N° SIRET :	51 12 31 303012
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	A. J. J. J. J.
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
DÉSIGNATION DU DÉCHET :		CODE NOMENCLATURE	11 F 10 1 13
		AU TITRE DU R.T.M.D.	
		MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
CONSISTANCE DU DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE <input type="checkbox"/> BOUES <input type="checkbox"/> LIQUIDE			
TRANSPORT : <input checked="" type="checkbox"/> BENNE <input type="checkbox"/> CITERNE <input type="checkbox"/> FÛTS NBRE : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :			
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : Afvalstoffen Terminal Moerdijk		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE :	
- INSTALLATION : Afvalstoffen Terminal Moerdijk		512 2 3344	
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT :	
No. 4166 P.O. Box 303012 Tel. 031/21 303 123		24/04	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT :	
Signature :		TONNE 176T	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	Rett 79917
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	A. J. J. J. J.
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
STOCKAGE		Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage		DATE DE REMISE À L'ÉLIMINATEUR :	
<input checked="" type="checkbox"/> NON		QUANTITÉ TRANSPORTÉE :	
		TONNE	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	1224 760+
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	A. J. J. J. J.
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :		REGROUPEMENT <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ	
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION <input type="checkbox"/> INCINÉRATION <input type="checkbox"/> DÉTOXICATION		<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE	
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :		DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :		DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE :	
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :		07/04/04	
MOTIFS		QUANTITÉ REÇUE :	
		25 TONNE 850	

Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.
 POSTBOX 30
 4880 AA Moerdijk The Netherlands
 phone: (31)-168-28283
 fax: (31)-168-39276

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF **CMR** B N° F 49048613

Ce transport est soumis nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
ST AUBAIN SUR MER.
SITE R.D.F.

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)
T.T.S. s.a.
 Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99
V 9*2992
V 9*3863

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
MOERDISK
AFVALSTOFFEN TERMINAL
NL.

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur)
ST AUBAIN SUR MER.
SITE R.D.F. 6/4/4.

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)
MOERDISK.
AFVALSTOFFEN TERMINAL.
NL.

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten
 Temps d'attente • Wachttijden • Wartezeiten

 Heure de chargement : Arrivée : **8h.**
 Départ : **14h30**
 Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme
124 02 24460

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs)
ref 10730-3-GRB 7103

TERME et RENBAIS POLLUS 25000kg

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders
 Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
ST AUBAIN SUR MER 6/4/4.

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : **HAY 369**
 Remorque : **UCC863**

16
 Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF **CMR** B N° F 49039657

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is ongeacht enig tegenstrijdig beding onderworpen aan het CMR-Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR-Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AUG SITE DE GDF
 route de la Chapelle
 STAUBIN S/NER (14) (Fr)

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

AFVALSTOFFEN
 TERMINAL
 MOERDISK (NL)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

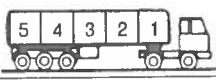
STAUBIN S/NER le 06/04/04

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Liefereing (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDISK le 10/04

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

- Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten
- Arrivée :
Heure de chargement : Départ :
- Arrivée :
Heure de déchargement : Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)

RF: 10730-3-GB 7469
 TERRES et REMBLAIS POLLUÉS T 25 T

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A.
 Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

121024451

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

MOERDISK le 10/04/04

14

15
 N° d'immatriculation :
 Tracteur : RNP589
 Remorque : URZ66T

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Speditors

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

3641

GM 454/1-Bl.-F
 Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erlaas vom 8/5/2002 • Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduktion interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002

E-mail : febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be
 02 425 68 00
 02 425 05 68





N° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

1

1 PRODUCTEUR		N° SIRET :			
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :			
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :					
DÉSIGNATION DU DÉCHET :	CODE NOMENCLATURE	AU TITRE DU R.T.M.D.			
	<table border="1"><tr><td>C</td><td>A</td></tr></table>	C	A	MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
C	A				
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE		
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :		
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE :	N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE :				
- INSTALLATION :					
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :					
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		DATE DE REMISE AU TRANSPORT :			
Signature :		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT :			
		TONNE			

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage		QUANTITÉ TRANSPORTÉE :	
<input checked="" type="checkbox"/> NON		TONNE	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE :		CODE FILIÈRE A.F.B. :	
TÉLÉPHONE :			
TÉLEX :			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :			
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :		- DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :		DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE :	
MOTIFS		QUANTITÉ REÇUE :	
		26 TONNE 150	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations, Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N°5 - A retourner au producteur

Kosou x 1

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

44986847

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is ondergeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR-Übereinkommens

3641

GM 45A/1-BL-F

Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002 • Nachdruck verboten gemäss Ministerialbefehl Erläss vom 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat) **(F)**
 AUG SITE DE GDF
 (14) ST AUBIN SUR MER

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)
T.T.S. S.A. **V 9*2992**
 Liège Airport • Liège Logistics **V 9*3863**
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat) **(NL)**
 AFVALSTOFFEN TERMINAL
 QUAI 152
 MOERDIJK

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr) **(F)**
 06-04-2004
 ST AUBIN SUR MER

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr) **(NL)**
 07-04-2004
 MOERDIJK

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten
 Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

 Heure de chargement : Arrivée : 10h55
 Départ : 15h05
 Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme
 DOSSIER 124024463

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)
 CLIENT AFVALSTOFFEN RE 10730-3-GB 7469

TERRES ET REIMBLAIS ± 26 1000

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders
 Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
 ST AUBIN SUR MER 06-04-2004

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : JAW 225
 Remorque : USA 772

16
 Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

Brady & Co

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF **CMR** B N^r F 49031361

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR-Verdrag
 Trotz gegentelliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/15/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/15/2002 • Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erläss vom 8/15/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

G D F
St Aubin S. Her - F

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A. V 9°2992
 Liège Airport • Liège Logistics V 9°3863
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél. : +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

Moerdijk NL

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

St Aubin S. Her 6/04/004 F

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aftlevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

Moerdijk NL

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement : Arrivée :

Départ :

Heure de déchargement : Arrivée :

Départ :



9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Voorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

Genève (Ch. Charpenay)
Le 5/04/004 18H 50
Sabat chez le 6/04/ 13H 30
Fin 6/04/ 14H 30

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

10000
Palettes
261

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

St Aubin S. Her 6/04/004

14 *[Signature]*

15 *Brady & Co*
 N° d'immatriculation
 Tracteur *GR12089*
 Remorque *UG4036*

16 *[Signature]*

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers





N° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

4

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : 54 11 105 1222 11	
DÉNOMINATION : Corporation Seine Val de Seine - 2 Avenue 196		RESPONSABLE : M. de la Roche	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLÉX : 317 Promenade du Futur - 93100 La Courneuve			
DÉSIGNATION DU DÉCHET : Eaux usées	CODE NOMENCLATURE 11 01 05 01 0	AU TITRE DU R.T.M.D. MATIÈRE D'ASSIMILATION : N° DE GROUPE :	
CONSISTANCE DU DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE <input type="checkbox"/> BOUES <input type="checkbox"/> LIQUIDE			
TRANSPORT : <input checked="" type="checkbox"/> BENNE <input type="checkbox"/> CITERNE <input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :			
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : - INSTALLATION : - ADRESSE - TÉLÉPHONE :		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : 33379	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies. Signature :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 6/4/2004	
		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : TONNE 255	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET : R44 12317	
DÉNOMINATION : T. Polym SA		RESPONSABLE : J. J. J. J.	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLÉX : Rue de l'Industrie - 93100 La Courneuve			
STOCKAGE <input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage <input checked="" type="checkbox"/> NON	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :		DATE DE REMISE À L'ÉLIMINATEUR : 6/4/2004
		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : TONNE	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET : 10047607	
DÉNOMINATION : Alvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.		RESPONSABLE : B. van der ...	
ADRESSE : TÉLÉPHONE : TÉLÉX :		CODE FILIÈRE A.F.B. : 11	
OPÉRATION SUR LE DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION <input type="checkbox"/> INCINÉRATION <input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT <input type="checkbox"/> DÉTOXICATION <input type="checkbox"/> REGROUPEMENT <input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ			
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT : - DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature : Alvalstoffen Terminal Moerdijk B.V. POSTBOX 30 4780 AA Moerdijk The Netherlands phone: (31) - 168 - 382769 fax: (31) - 168 - 382770		DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : 07/04/04
MOTIFS	ATM		QUANTITÉ REÇUE : 26 TONNE 000

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF (CMR) B N° F 49054732

Ce transport est soumis ou bien à toute clause contraire à la Convention CMR.
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag.
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002 • Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erläss vom 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
 GDF
 ST Aubin s/Meu
 14

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)
T.T.S. S.A.
 Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99
 V 9°2992 508
 V 9°3863 118

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
 Appelsstoffen Terminal
 Moerdijk.
 14

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)
 ST Aubin s/Meu 6.4.04

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflivering (plaats, Staat, datum, uur)
 Liefereing (Ort, Staat, Datum, Uhr)
 Appelsstoffen Moerdijk.
 14

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme
 124024465

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten
 Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

 Heure de chargement : Arrivée : 16h15
 Départ : 15h00
 Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)
 Une Terre et Remblais 26000
 10730-3-GB7469

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
 ST Aubin s/Meu 6.4.04

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders
 Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : P25888
 Remorque : WUR 164

16
 Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

44983914

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR-Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AUG SITE GDF

ST AUBIN SUR MER 14750 F

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

AFVALSTOFFEN TERMINAL

4782 MOERDIJK NL

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

ST AUBIN SUR MER 1E 070404 F

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflivering (plaats, Staat, datum, uur) • Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDIJK NL

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachttijden • Wartezeiten

Heure de chargement : Arrivée : 10⁴⁵
 Départ : 14¹⁰

Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

TERRES ET REMBLAIS POLLUEES ± 25^T 000.

REF. : 10730 - 3 - GB 7469

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A.

Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

V 9*2992

V 9*3863

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

DOS. : 124024467

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

ST AUBIN SUR MER 1E 070404

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : CUQ 859
 Remorque : USN 84

16 Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers



3641 GM 4541-BL-F
 Nachdruck verboten gemäß Ministerielem Erlass vom 8/5/2002 • Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002



N° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

8

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : <i>54 70 20 51 20 44</i>	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
DÉSIGNATION DU DÉCHET :	CODE NOMENCLATURE	AU TITRE DU R.T.M.D.	
	<i>C A</i>	MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBRE : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : - INSTALLATION : - ADRESSE - TÉLÉPHONE :		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : <i>1 1 0 3 3 7 1</i>	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que, notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies. Signature :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : <i>7/4/2004</i>	
		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : TONNE <i>N 267</i>	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature : <i>CHRISTOPHE</i>	DATE DE REMISE À L'ÉLIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : TONNE <i>N 267</i>	
<input checked="" type="checkbox"/> NON			

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE :		CODE FILIÈRE A.F.B. :	
TÉLÉPHONE :			
TÉLEX :			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :		DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature : <i>[Signature]</i>	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : <i>08/04/04</i>	
MOTIFS		QUANTITÉ REÇUE : <i>32</i> TONNE <i>300</i>	

Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.
 POSTBOX 30
 4780 AA Moerdijk The Netherlands
 phone: (31)-168-382383
 fax: (31)-168-382276

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

44964377

Ce transport est soumis nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR.
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig bevestiging onderworpen aan het CMR-Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR-Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissiönair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
 AUG. SITE DE GDR

14750 ST AUBIN SUR MER.

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
 AFVALSTOFFEN TERMINAL Moerdijk
 A TST.

4782. MOERDIJK

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

ST AUBIN SUR MER - 7.04.2004

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDIJK

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement :

Arrivée : 10h45

Départ :

Heure de déchargement :

Arrivée :

Départ :



5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A.

Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél. : +32 (0)4 247 77 00
 Fax : +32 (0)4 247 77 99

V 9*2992

V 9*3863

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

DOSSIER 124024466.

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichnungen und Nrs, ...)

Reference 10730-3-GB-7469.

Remblais ET TERRES POLLUEES ± 25 000 kg.

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

ST AUBIN SUR MER 07-04-2004

14

15
 N° d'immatriculation :
 Tracteur : SCP 286
 Remorque : 4K 2084

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissiönair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

3641
 GM 454/1- BL-F
 Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erläss vom 8/5/2002
 Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002
 Reproduktion interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002
 E-mail : febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be
 02 425 68 00
 02 425 05 68
 FEBETRA

LETTRE DE VOÏTURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF **CMR** B N° F 49054316

Ce transport est soumis nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

Site GDF

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnummer, amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. s.a.

Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

V 9*2992

V 9*3863

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

ATM

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnummer, amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

7.4.04

N. STAUBIN S/MER F

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

8.4.04

MOERDIJK NL

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnummer, amtliche(s) Kennzeichen)

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement :

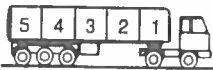
Arrivée : 12H30

Départ : 14H15

Heure de déchargement :

Arrivée :

Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

réf: 10730-3. GB7469

Tenepolluis 26'000 emison-

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

7.4.04

14 STAUBIN S/MER

15 N° d'immatriculation :

Tracteur : EN1 252

Remorque : LIRZ 670

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Speditors

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

3641

GM 454/1-BL-F

Nachdruck verboten gemäß Ministeriellem Erlass vom 8/5/2002

Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002

Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002

E-mail: febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be

02 425 68 00
 02 425 05 68





1° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

10

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : 511065100011	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
DÉSIGNATION DU DÉCHET :	CODE NOMENCLATURE	AU TITRE DU R.T.M.D.	
	C A 1110 1110	MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBRE : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : - INSTALLATION : - ADRESSE - TÉLÉPHONE :		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : FC 03377	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies. Signature :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 7/4/2004	
		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : TONNE N 26 T	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : TONNE N 26 T	
<input checked="" type="checkbox"/> NON			

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE :		CODE FILIÈRE A.F.B. :	
TÉLÉPHONE :			
TÉLEX :			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :		DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature :	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE :	
		08/04/04	
MOTIFS		QUANTITÉ REÇUE : 26 TONNE 400	

Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.
 POSTBOX 30
 4780 AA Moerdijk The Netherlands
 phone: (31) 168 38283
 fax: (31) 168 38927

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF

CMR B N° F 49039528

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641 GM 454/1-BL-F
 • Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erlass vom 8/5/2002
 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002
 • Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/5/2002
 • E-mail : febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be
 02 425 68 00
 02 425 05 68
 FEBETRA

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AVG SITE DE GDF

SAINT AUBIN SURMER 14 F.

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

H T M

MOERDIJK N-L

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

ST AUBIN/MER 07.04.04 14 F

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Liefereing (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDIJK N-L

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement : Arrivée : 14h30

Départ :

Heure de déchargement : Arrivée :

Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...)
 Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichnungen und Nrs, ...)

LE AFVALSTOFFEN TERMINAL MOERDIJK ± 25000kg
 REF 10780-3 GB 7469
 MARCH • TERRES POLLUEES ET REMBRZAIS

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

14

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

15 N° d'immatriculation :

Tracteur : GRY 523
 Remorque : UFK 150

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

16

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

44985614

Le transport est soumis nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002 • Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erläss vom 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
 AUG SITE DE GDF FR
 14750 St AUBIN SUR MER

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)
T.T.S. S.A.
 Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99
 V 9*2992
 V 9*3863

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat)
 Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
 AFVALSTOFFEN TERMINAL MOERDIJK ND
 INDUSTRIE TERREIN NISE
 4782 SK MOERDIJK

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)
 08 04 2004 St AUBIN SUR MER FR

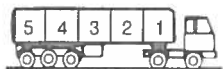
7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur)
 Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)
 09 04 2004 MOERDIJK ND

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten
 Temps d'attente • Wachtlijden • Wartezeiten

 Heure de chargement : Arrivée : 14h45
 Départ : 14h45
 Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

TERRES ET REINBLAIS POLVRES
 REF 10730-3-GB7469 ±26T

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente
 12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
 08 04 2004 St AUBIN SUR MER

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders
 Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : EZA 105
 Remorque : USN 810

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers



cerfa
N° 07 0320

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

14

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : 54210765102011					
DÉNOMINATION : <i>SAF DE Services Industriels de la Région Artoise</i>		RESPONSABLE : <i>Eric Brunelle</i>					
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : <i>810 Promenade du Parc - 59100 Roubaix</i>							
DÉSIGNATION DU DÉCHET :	CODE NOMENCLATURE	AU TITRE DU R.T.M.D.					
<i>Tourbe</i>	<table border="1"><tr><td>C</td><td>A</td></tr><tr><td>11</td><td>11</td></tr></table>	C	A	11	11	MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
C	A						
11	11						
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE				
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :				
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : <i>à l'usine</i>		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : <i>FR 03374</i>					
- INSTALLATION : <i>à l'usine</i>							
- ADRESSE - TÉLÉPHONE : <i>M-4100 - Roubaix</i>							
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : <i>FR 03374 8/4/04</i>					
Signature : <i>[Signature]</i>		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : <i>29</i> TONNE					

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET : <i>R14 14 1317</i>	
DÉNOMINATION : <i>SAF de Services Industriels de la Région Artoise</i>		RESPONSABLE : <i>G. Juy</i>	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : <i>810 Promenade du Parc - 59100 Roubaix</i>			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature : <i>[Signature]</i>		DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR :
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage			
<input checked="" type="checkbox"/> NON			QUANTITÉ TRANSPORTÉE : <i>29</i> TONNE

3 DESTINATAIRE		N° SIRET : <i>12547007</i>			
DÉNOMINATION : <i>Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.</i>		RESPONSABLE : <i>[Signature]</i>			
ADRESSE : <i>Postbus 30 - 4780 AA Moerdijk - The Netherlands</i>		CODE FILIÈRE A.F.B. : <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr></table>			
TÉLÉPHONE : <i>011-168-39289</i>					
TÉLEX : <i>39289</i>					
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :		<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT <input type="checkbox"/> REGROUPEMENT <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ			
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION <input type="checkbox"/> INCINÉRATION <input type="checkbox"/> DÉTOXICATION <input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE					
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :					
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :					
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :		DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature : <i>[Signature]</i>		DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : <i>09/04/04</i>		
MOTIFS	phone: (31)-168-39289 fax: (31)-168-39270		QUANTITÉ REÇUE : <i>29</i> TONNE <i>900</i>		

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF

CMR B N° F 49029681

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR-Übereinkommens

3641

GN 454/1-BL-F

Nachdruck verboten, gemäss Ministeriellem Erlass vom 8/15/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/15/2002 • Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/15/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)
EAF - GDF. Site AUG.

FR - 14730. S^t Aubin s/mer

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)
AFVALSTOFFEN TERMINAL.

NL - 4782 SK. MOERSIJK

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)
S^t Aubin s/mer - France. le 08.04

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)
MOERSIJK. HOLLANDE. le 09.04

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Arrivée : **13⁴⁵**

Heure de chargement : Départ :

Arrivée : Départ :

Heure de déchargement : Départ :

VRAC



5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A. V 9*2992 / 168
 Liège Airport • Liège Logistics 463
 Rue de l'Aéropostale 8 V 9*3863
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél. : +32 (0)4 247 77 00
 Fax : +32 (0)4 247 77 99

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

124065847 / 2

10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

1. Terres et Remblais polluées VRAC

CP^t: AFVALSTOFFEN TERMINAL.BV.

RF. 10730-3. GB 7469.

+ 26T

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

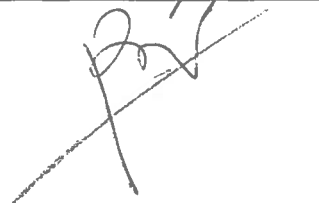
13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme

Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum
S^t Aubin s/mer. le 08.04.04

14



Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

15 N° d'immatriculation : **Tichaus**

Tracteur : **HVJ. 894.**

Remorque : **UKX. 490.**

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

16

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF

(CMR) B N° F 49040650

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nachdruck verboten gemäss Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002 • Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduktion interdicte sur base de l'A.M. du 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

EPF - GDF

St Aubin sur Ner - 14750 F

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

ATM

Overlijch - 4702 NL

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

St Aubin sur Ner 8/04/04 F

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

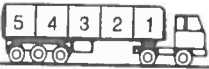
Overlijch NL

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement : Arrivée : 11h45
 Départ : 14h50

Heure de déchargement : Arrivée :
 Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichnen und Nrs, ...)

- Terre et Perlites solubles + 26 000 kg.
 - Réf n° 730-3-6B 7469

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A.

Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE

Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

V 9*2992

V 9*3863

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

Pos K5 124025849

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
 Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

St Aubin sur Ner 8/4/04

14

15 N° d'immatriculation :
 Tracteur : RPP 676
 Remorque : USR 077

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers



BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

13

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : 54 43 70 51 000 41	
DÉNOMINATION : <i>Compagnie Industrielle de la Vallée de la Seine</i>		RESPONSABLE : <i>M. Jean Perrotte</i>	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : <i>11 rue de la Vallée de la Seine - Ex 023001 / 2185101</i>			
DÉSIGNATION DU DÉCHET : <i>Travaux d'entretien</i>	CODE NOMENCLATURE : <i>17 02 03 3</i>	AU TITRE DU R.T.M.D.	
		MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBRE : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : <i>Quelques exemplaires</i>		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : <i>FR 63391</i>	
- INSTALLATION : <i>11 rue de la Vallée de la Seine</i>			
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :			
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : <i>21/4/04</i>	
Signature : <i>[Signature]</i>		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : <i>26 T</i>	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET : <i>Rue de la Vallée de la Seine</i>	
DÉNOMINATION : <i>Compagnie Industrielle de la Vallée de la Seine</i>		RESPONSABLE : <i>M. Jean Perrotte</i>	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : <i>11 rue de la Vallée de la Seine - Ex 023001 / 2185101</i>			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage	<i>[Signature]</i>		
<input checked="" type="checkbox"/> NON		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : <i>26 T</i>	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET : <i>55 47 70 00 000 41</i>	
DÉNOMINATION : <i>Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.</i>		RESPONSABLE : <i>de heer de Gooijer</i>	
ADRESSE : <i>4780 AA Moerdijk The Netherlands</i>		CODE FILIÈRE A.F.B. : <i>11</i>	
TÉLÉPHONE : <i>011-168-289783</i>			
TÉLEX : <i>31168277</i>			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :		DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature : <i>[Signature]</i>	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : <i>09/04/04</i>	
MOTIFS :	phone: (31)-168-289783 fax: (31)-168-389776	QUANTITÉ REÇUE : <i>28 T</i>	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

44985613

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire, à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AUG SITE DE GDF FR
 14750 S: AUBIN SUR MER

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A.

Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

V 9*2992

V 9*3863

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

AFVALSTOFFEN TERMINAL MOERDIJK BV ND
 INDUSTRIE TERREIN NAS2
 4782 SK MOERDIJK

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Ondervervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

08 04 2004 S: AUBIN SUR MER FR

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflevering (plaats, Staat, datum, uur) • Lieferung (Ort, Staat, Datum, Uhr)

09 04 2004 MOERDIJK ND

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation)
 Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s))
 Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

GMP. BALAYAGE A SEC

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachtijden • Wartezeiten

Heure de chargement :

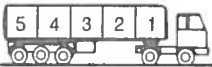
Arrivée : 11h45

Départ : 14h45

Heure de déchargement :

Arrivée :

Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

TERRES ET REMBLAIS POLLUES

REF 10730-3-GB 7469

+ 26T

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

DOSSIER 124 025 848
 CL. AFVALSTOFFEN TERMINAL MOERDIJK

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

08 04 2004 S: AUBIN SUR MER

14

[Signature]

15

N° d'immatriculation :

Tracteur : E2A 105

Remorque : UAB 618

16

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

Signature et cachet du transporteur effectif
 Handtekening en stempel van de werkelijke vervoerder
 Unterschrift und Stempel des tatsächlichen Frachtführers

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers

3641

GM 454/1-BL-F

Nachdruck verboten gemäß Ministeriellem Erlaß vom 8/5/2002

Nachdruck verboten op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002

E-mail: febeta@febeta.be
 http://www.febeta.be

02 425 66 00
 02 425 05 68



LETTRE DE VOITURE • VRACHTBRIEF • FRACHTBRIEF



B N° F

49039659

Ce transport est soumis, nonobstant toute clause contraire à la Convention CMR
 Dit vervoer is, ongeacht enig tegenstrijdig beding, onderworpen aan het CMR Verdrag
 Trotz gegenteiliger Abmachung unterliegt diese Beförderung den Bestimmungen des CMR Übereinkommens

3641

GM 454/1-BL-F

Nadruk verboden op grond van het M.B. van 8/5/2002 • Reproduction interdite sur base de l'A.M. du 8/5/2002 • Nachdruck verboten gemäß Ministerieitem Erlass vom 8/5/2002

1 Expéditeur ou commissionnaire (nom, adresse, Etat) • Afzender of commissionair (naam, adres, Staat) • Absender oder Spediteur (Name, Anschrift, Staat)

AUS SITE DE GDF
 STAUBIN SIMER (F)

2 Destinataire (nom, adresse, Etat) • Geadresseerde (naam, adres, Staat) • Empfänger (Name, Anschrift, Staat)

AFUALSTOFFEN
 TERMINAL
 MOERDIJK (NL)

3 Prise en charge de la marchandise (lieu, Etat, date, heure) • Inontvangstneming van de goederen (plaats, Staat, datum, uur) • Warenabnahme (Ort, Staat, Datum, Uhr)

08/04/04 STAUBIN SIMER (F)

4 Livraison (lieu, Etat, date, heure) • Aflivering (plaats, Staat, datum, uur) • Liefereing (Ort, Staat, Datum, Uhr)

MOERDIJK 10/04/04

8 Frais afférents au transport • Transportgebonden kosten • Transportgebundene Kosten

Temps d'attente • Wachttijden • Wartezeiten

Arrivée : 13 H 15
 Départ :

Arrivée :
 Départ :



10 Marchandises transportées (nature, nombre, poids brut ou net, emballage, marques et n°s, ...) • Vervoerde goederen (aard, aantal, bruto- of nettogewicht, verpakking, merken en nrs, ...) • Beförderte Güter (Art, Anzahl, Brutto- oder Nettogewicht, Verpackung, Kennzeichen und Nrs, ...)

REF: 10730/3/GB 7469
 TERRES ET REMBLAIS URAC

5 Transporteur principal (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Hoofdvervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Hauptfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

T.T.S. S.A. V 9*2992
 Liège Airport • Liège Logistics
 Rue de l'Aéropostale 8 V 9*3863
 B-4460 GRACE-HOLLOGNE
 Tél.: +32 (0)4 247 77 00
 Fax: +32 (0)4 247 77 99

6 Transporteur sous-traitant (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Ondervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Unterfrachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

124025854

7 Transporteur successif (nom, adresse, Etat, n° de licence, plaque(s) d'immatriculation) • Opvolgende vervoerder (naam, adres, Staat, vergunningsnr., plaatnummer(s)) • Nachfolgender Frachtführer (Name, Anschrift, Staat, Genehmigungsnr., amtliche(s) Kennzeichen)

9 Réserves du transporteur lors de la prise en charge de la marchandise • Voorbehoud van de vervoerder bij de inontvangstneming van de goederen • Vorbehalte des Frachtführers bei der Warenabnahme

LIEU DE CHARGEMENT		LIEU DE LIVRAISON	
Europal. CHARGEES		Europal. LIVREES	
Europal. RENDUES		Europal. REPRISES	

11 Documents annexes transmis par l'expéditeur • Door de afzender bezorgde aanvullende documenten • vom Absender zusätzlich übermittelte Dokumente

13 Instructions de l'expéditeur • Instructies van de afzender • Anweisungen des Absenders

- Contre remboursement • Onder rembours • gegen Nachnahme
- Reprise palettes vides • Terugname lege paletten • Zurücknahme der leeren Ladepaletten
-

12 Lieu et date d'établissement • Plaats en datum van afgifte • Ausstellungsort und Datum

STAUBIN SIMER 08/04/04

14

Signature et cachet de l'expéditeur ou du commissionnaire
 Handtekening en stempel van de afzender of commissionair
 Unterschrift und Stempel des Absenders oder Spediteurs

15

N° d'immatriculation
 Tracteur : FNP589
 Remorque : UR2667

16

Signature, date et cachet du destinataire
 Handtekening, datum en stempel van de geadresseerde
 Unterschrift, Datum und Stempel des Empfängers



BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

16

1 PRODUCTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
DÉSIGNATION DU DÉCHET :	CODE NOMENCLATURE	AU TITRE DU R.T.M.D.	
	C A	MATIÈRE D'ASSIMILATION :	N° DE GROUPE :
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE :		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE :	
- INSTALLATION :		FR 033 79	
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT :	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		8/4/04	
Signature :		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT :	
		TONNE	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX :			
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	DATE DE REMISE À L'ÉLIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu du stockage		QUANTITÉ TRANSPORTÉE :	
<input checked="" type="checkbox"/> NON		TONNE	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	
DÉNOMINATION :		RESPONSABLE :	
ADRESSE :		CODE FILIÈRE A.F.B. :	
TÉLÉPHONE :			
TÉLEX :			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input checked="" type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :			
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature :	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE :	
		09/04/04	
MOTIFS		QUANTITÉ REÇUE :	
		26 TONNE 950	

Afvalstoffen Terminal Moerdijk B.V.
 POSTBOX 30 - DESTINATION FINALE DU DÉCHET :
 4780 AA Moerdijk The Netherlands
 phone: (31) 168 382783
 fax: (31) 168 382786

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75.

EXEMPLAIRE N° 5 - A retourner au producteur

13-05-2004 09:06 DE GROUPE SECHE

A 00231303250

P.01/03

Ministère chargé de l'Environnement

Arrêté du 4-1-88 (J.O. n° 16-2-88)

2004 RS 53
N° 07 1020

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

1 PRODUCTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : GDF		RESPONSABLE : M. LONJONET	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Pl. G. de Gaulle T Aubin / Des (14)			
DESIGNATION DU DÉCHET : Arros Polivias	CODE NOMENCLATURE : C A	AU TITRE DU R.T.M.D.	
		MATIERE D'ASSIMILATION :	N° DE DÉPÔT :
CONSISTANCE DU DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE <input type="checkbox"/> BOUES <input type="checkbox"/> LIQUIDE			
TRANSPORT : <input checked="" type="checkbox"/> BENNE <input type="checkbox"/> CITERNE <input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISÉ :			
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : en décharge		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE :	
- INSTALLATION :		06020702	
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :			
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45 et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 13/05/04	
Signature :		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : 20 TONNES	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : SECHE TRANSPORT		331 219 123 0000	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : CHANGE 53810		RESPONSABLE : M. LONJONET	
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	DATE DE REMISE A L'ELIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu de stockage :		13/05/04	
<input type="checkbox"/> NON		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : 20 TONNES	

3 DESTINATAIRE		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : SECHE ECO-INDUSTRIELLE		334 055 183 0000	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Les Hérons - B.P. 20 - ARBOISVILLE Tél : 02 43 59 60 06 Fax : 02 43 59 60 57		RESPONSABLE : M. BOBILION	
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :		CODE FILIÈRE A.F.B. : 08	
<input type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISÉ :
<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input checked="" type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE	
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVÉ ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :			
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :		- DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature :	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : 13 05 04	
MOTIFS :		QUANTITÉ REÇUE : 20 TONNES	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 5 et 24-3° de la loi n° 75-633 du 15-6-1975

EXEMPLAIRE N° 3 - A conserver par le destinataire

13-05-2004 09:07 DE GROUPE SECHE

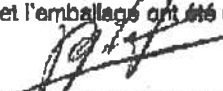
A 00231303250


P.02/03

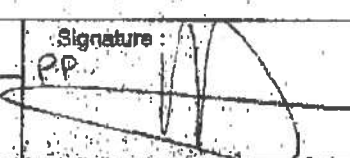
Ministère chargé de l'environnement

REPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Énergie
Ministère de l'Environnement

BORDEREAU DE SUIT DE DÉCHETS DANGEREUX

1 PRODUCTEUR		N° SRET :	
DÉNOMINATION : GDF		RESPONSABLE : M. LORNET	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Rte de la chapelle - ST Aubin de Mer (14)			
DÉSIGNATION DU DÉCHET : Terres Polluées	CODE NOMENCLATURE : G A	AUTRE COEFFICIENT : Matière d'assimilation : N° de séchage :	
CONSISTANCE DU DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE <input type="checkbox"/> BOUES <input type="checkbox"/> LIQUIDE			
TRANSPORT : <input checked="" type="checkbox"/> BENNE <input type="checkbox"/> CITERNE <input type="checkbox"/> FÔTS NÈRE <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ			
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : en carrousel		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : 05 02 25 02	
- INSTALLATION :		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 19/03/04	
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : 27 TONNES	
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.			
Signature : 			

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SRET :	
DÉNOMINATION : SECHE TRANSPORT		RESPONSABLE : M. LINAU	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : CHANGE 53810			
STOCKAGE	Avant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature : 	DATE DE REMISE A L'ELIMINATEUR :	
<input type="checkbox"/> OUI Lieu de stockage :		QUANTITÉ TRANSPORTÉE : TONNE	
<input type="checkbox"/> NON			

3 DESTINATAIRE		N° SRET : SECHE ECO-INDUSTRIELLES	
DÉNOMINATION : SECHE ECO-INDUSTRIELLES		RESPONSABLE : D. PABILLON	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Les Haies - B.P. 20 - 53100 QUIMPERIE Tél : 02 43 59 60 06 Fax : 02 43 59 60 57			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :		CODE FILIÈRE A.F.B. : 6581	
<input type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input checked="" type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE	
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT		- DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature : 	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : 19 03 04	
MOTIFS :		QUANTITÉ REÇUE : TONNE	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24-3° de la loi n° 75-633 du 19-6-1975.

EXEMPLAIRE N° 3 - A conserver par le destinataire

BORDEREAU DE SUITE DE DÉCHETS

1 PRODUCTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : GDF		RESPONSABLE : N. LORON	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Rue de la Chapelle ST AVIN / MER 02 31 20 32 48		AU TITRE DU RÈGLEMENT :	
DESIGNATION DU DÉCHET : Terres Polluées	CODE NOMENCLATURE : C A	MATIERE D'ASSIMILATION :	N° DE DÉCHETS :
CONSISTANCE DU DÉCHET :	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE	<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT :	<input checked="" type="checkbox"/> BENNE	<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBR : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
- MODE D'ÉLIMINATION FINALE : en carrière	N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE : 0h 020502		
- INSTALLATION :			
- ADRESSE - TÉLÉPHONE :			
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions réglementaires pour le transport des matières dangereuses du 15.04.45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 19/02/04	
Signature :		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : 2 28 TONNE	

2 COLLECTEUR-TRANSPORTEUR		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : SACHE TRANSPORT AERETE STT		RESPONSABLE : ILY LINA	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : la briquere 53440 ARON Tel 02 43 20 11 03		DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR :	
STOCKAGE	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :	QUANTITÉ TRANSPORTÉE :	
<input checked="" type="checkbox"/> OUI Lieu de stockage : Choraz		TONNE	
<input type="checkbox"/> NON			

3 DESTINATAIRE ÉCO-INDUSTRIELS		N° SIRET :	
DÉNOMINATION : SÈCHE ÉCO INDUSTRIE		RESPONSABLE : R. Robillon	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, FAX : Les Héters - B.P. 20 - 53810 CHANGÉ Tél : 02 43 59 60 06 Fax : 02 43 59 60 57		CODE FILIERE A.F.B. : 1021	
OPÉRATION SUR LE DÉCHET :	<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
<input type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> INCINÉRATION	<input checked="" type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE	
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT :			
- DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT :		- DESTINATION FINALE DU DÉCHET :	
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature :	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE :	
MOTIFS :		QUANTITÉ REÇUE : 25 TONNE	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24-9° de la loi n° 75-633 du 15-6-1975.

EXEMPLAIRE N° 3 - A conserver par le destinataire

ANNEXE 5 - ATTESTATION DE PRISE DE CHARGE DES MATERIAUX INERTES

Entreprise **LETELLIER & Cie**

Siège social
Rue Philippe Lebon - B.P. 20
14440 DOUVRES-LA-DELIVRANDE
Capital : 250 000 €
Tél. : 02 31 36 24 00
Fax : 02 31 36 24 01
E-mail : tp-letellier@wanadoo.fr

TRAVAUX PUBLICS ET PARTICULIERS
OUVRAGES D'ART - TRAVAUX ROUTIERS
TERRASSEMENTS MECANIQUES

EXPLOITATION DE LA CARRIERE
"LES PERELLES" à DOUVRES

Douvres le 30 mars 2004

IKOS
ZI Rue du Marais

76340 BLANGY SUR BRESLE


A l'attention de Mlle REYNAUD

Objet : Chantier GDF - St Aubin sur Mer

ATTESTATION

Je soussigné, Monsieur LETELLIER Gilles, Président du Directoire de la SA LETELLIER et Cie dont le siège social est à DOUVRES LA DELIVRANDE, Rue Philippe Lebon, atteste de la prise en charge des déchets inertes du chantier GDF à Saint Aubin sur Mer éliminés le 19 février 2004 dans notre CET3, Carrière « Les Perelles ».

Fait à Douvres la Délivrande, le 30 mars 2004.


ENTREPRISE LETELLIER & Cie
du capital de 250 000 Euros
Rue Philippe Lebon - B.P. 20
14440 DOUVRES LA DELIVRANDE
Tél. 02 31 36 24 00 - Fax 02 31 36 24 01
SIRET 304 374 215 00077 - APE 432 E

ANNEXE 6 - BSDI DES BETONS SOUILLES PAR DES HAP



BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS INDUSTRIELS

4161 NV 76

1 PRODUCTEUR		N° SIRET : B 542 107 651	
DÉNOMINATION : EDF GDF		RESPONSABLE : M. LONGUET	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : Rate de la Chapelle 14 STAUBIN SUR MER 02 34 30 32 48 8, 10, promenade Fdu fort 14 CAEN 02 34 30 37 50			
DÉSIGNATION DU DÉCHET : Bétons pailleés		CODE NOMENCLATURE : C A	AUTITRE DU R.T.M.D.
CONSISTANCE DU DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> SOLIDE		<input type="checkbox"/> BOUES	<input type="checkbox"/> LIQUIDE
TRANSPORT : <input checked="" type="checkbox"/> BENNE		<input type="checkbox"/> CITERNE	<input type="checkbox"/> FÛTS NBRE : <input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ :
MODE D'ÉLIMINATION FINALE : Incineration		N° DE CERTIFICAT D'ACCEPTATION PRÉALABLE :	
INSTALLATION : Sedibex Rate Industrielle		4761 03 10	
ADRESSE - TÉLÉPHONE : 02 32 39 49 14 76 430 SANDOUILLE			
Atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus, que les matières sont admises au transport selon les dispositions du règlement pour le transport des matières dangereuses du 15/04/45, et que notamment les conditions exigées pour le conditionnement et l'emballage ont été remplies.		DATE DE REMISE AU TRANSPORT : 19/2/04	
Signature : R. Reynaud		QUANTITÉ REMISE AU TRANSPORT : 10 TONNE	

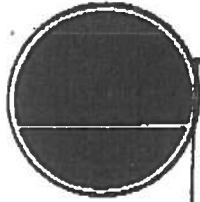
2 COLLECTEUR - TRANSPORTEUR		N° SIRET : 690 501 507 000 30	
DÉNOMINATION : HAUFFREY CARPENTIER		RESPONSABLE : H. Delouan	
ADRESSE, TÉLÉPHONE, TÉLEX : 7, rue Paul Sabatier BP 293 76 121 GOUVILLE Cedex			
STOCKAGE <input type="checkbox"/> OUI Lieu de stockage	Ayant pris connaissance des informations ci-dessus, Signature :		DATE DE REMISE A L'ÉLIMINATEUR : 19/2/04
<input checked="" type="checkbox"/> NON			QUANTITÉ TRANSPORTÉE : 10 TONNE

3 DESTINATAIRE		N° SIRET : 30368785700026	
DÉNOMINATION : SEDI BEX		RESPONSABLE : J. TROLEY	
ADRESSE : Route Industrielle Portuaire du Havre 76490 SANDOUILLE		CODE FILIÈRE A.F.B. : 25	
TÉLÉPHONE/TÉLEX : 0232785410			
OPÉRATION SUR LE DÉCHET : <input checked="" type="checkbox"/> INCINÉRATION		<input type="checkbox"/> PRÉTRAITEMENT	<input type="checkbox"/> REGROUPEMENT
<input type="checkbox"/> VALORISATION	<input type="checkbox"/> DÉTOXICATION	<input type="checkbox"/> MISE EN DÉCHARGE	<input type="checkbox"/> AUTRE PRÉCISEZ
EN CAS DE REGROUPEMENT INDIQUEZ LE N° DE CUVE ET LA DESTINATION FINALE DU DÉCHET :			
EN CAS DE PRÉTRAITEMENT : - DESCRIPTION DU PRÉTRAITEMENT : _____ - DESTINATION FINALE DU DÉCHET : _____			
REFUS DE PRISE EN CHARGE LE :	Signature :	DÉCHETS PRIS EN CHARGE LE : 19/02/2004	
MOTIFS :		QUANTITÉ REÇUE : 11, TONNE 900	

Sont punies d'amendes ou d'emprisonnement toutes fausses déclarations. Articles 8 et 24 - 3° de la Loi N° 75-633 du 15-7-75

EXEMPLAIRE N° 2 - A conserver par le collecteur-transporteur

Mme RAGOT.



**CENTRE DE RECONDITIONNEMENT INDUSTRIEL
DE LA BASSE-SEINE
SEMEDI**

REÇU
24 FEV. 2004

SEDIBEX
Route Industrielle Portuaire du Havre
76430 SANDOUILLE
Tél. 02 32 79 54 10
Télécopie : 02 35 20 56 92
N° Siret : 303 697 867 00024 - APE 900B

ADMINISTRATION :
8, Esplanade du Champ de Mars
76000 ROUEN
Tél. 02 32 76 80 00
Télécopie : 02 32 76 60 15

sedibex

Rép.: **BORDEREAU DE PRISE EN CHARGE**

Raison Sociale et adresse IKQS ENVIRONNEMENT
du producteur de déchet : 21 RUE DU MARAIS 76340 BLANGY SUR BRES

Usine productrice : BAZ DE FRANCE à CAEN N° Code identification : 10486
Adresse : 8-10, PROMENADE DU F 14000 CAEN
N° siret : 55208131705107 Tél. : 0231303241 Commande : CF SC 04 0010
Nom du Responsable : M. LONGUET Tél. : 0231303253
Désignation du déchet : SOUDRONS DU SITE DE SAINT AUBIN/MER

N° Code AFB : 25 Code Nomenclature : 050603
Code Produit Sedibex : 4741.03.10

Unité de fabrication : _____
Remarques sur le produit : _____

Consistance du déchet : solides boues liquides

Au Titre du RTMD : Matière d'assimilation : _____ N° groupe : _____

Nom du Transporteur : HAUFFREY N° siret : _____

N° camion : 4151NV75 Benne Citerne Nbre fûts _____ Autre _____

Quantité : _____ Tonne

Distance de l'usine productrice au Centre : _____ kms.

DATE	HEURE	Code Client N° Produit	BRUT	TARE	NET
N° D'ORDRE	435				
17/02/2004	14:18	10486 8	26320		
19/02/2004	15:18	10486 8	26320	14420	11900

A REMPLIR PAR LE CENTRE

Mode de Traitement : INCINERATION

P.C.I. [REDACTED] Classe [REDACTED]

Remarques sur l'analyse : _____

Solides
Produit admis au tambour du four

Transporteur du déchet	Producteur du déchet	CENTRE	Agence de Bassin
		<i>[Signature]</i>	
		Date	

A 131472 - **5**

ANNEXE 7 - BON DE PESEE DES DECHETS INDUSTRIELS BANALS

VALNORMANDIE ONYX

CDS 14240 LIVRY

Tel 02 31 77 44 90

Fax 02 31 77 56 46

TICKET NUMERO 54016 DATE 02/03/04 HEURE 01 45 34

NUMERO DE VEHICULE 6013X014
 TRANSPORTEUR 31 LETELLIER
 CLIENT 98 LETELLIER
 PRODUCTEUR 931 CHANTIER STAUBINMER
 NATURE 5 DECHET ENCOMBRANT

POIDS D'ENTREE 13 450 t

POIDS DE SORTIE 13 200 t

TYPE DE REGLEMENT RELEVÉ

POIDS NET 4 740 t

SOCIETE TVD

A l'attention de M. BARROIS
52-56, rue Carves
92120 MONTROUGE

JPB → CR
Les p... ps

N/Réf. : RA/NM

Bobigny,
le 28 Octobre 2003

RAPPORT D'ANALYSE N° 3498.022

Concerne : Analyses d'échantillons d'eaux selon la commande TVD/09.03/940-40250
Détermination des paramètres suivants : **HAP, Benzène, indice cyanure.**

Reçu le : le 29/09/03

Résultats : (cf. pages suivantes)

N° d'enregistrement :	no / 7585
Émission :	
Expire :	05 / 10 / 2003
O :	JPB
Impie :	

SOCIETE TVD
A l'attention de Madame Ragot
52 - 56 rue Carves

92120 MONTROUGE

RAPPORT D'ANALYSE B04/R3498/0034

1/2

Date du rapport : 26.02.04

Concerne : Votre bon de commande sous réf. 40250/TVD/02.04.151 du 16/02/04.

Numéro d'identification : **04/CP01083**

Date de réception : 20.02.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : Terre société Aubin mer 14 échantillon moyen 19/02/04

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
matières sèches	90.6	g/100g	MS00463	240204
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
2 méthyl naphtalène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
acenaphtène	<0.03	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
fluorène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
phénanthrène	0.21	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
anthracène	0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
fluoranthène	0.32	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
pyrène	0.17	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
benzo a anthracène	0.07	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
chrysène	0.07	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
benzo b fluoranthène	0.08	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
benzo k fluoranthène	0.03	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
benzo a pyrène	0.07	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
dibenzo (a,h) anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
benzo (g,h,i) pérylène	0.01	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204
indéno (1,2,3-c,d) pérylène	0.06	mg/kg	M.S.ISO 13877	240204

CERECO S.A.

Rue Toussaint Louverture
93000 Bobigny
Tel. 01 49 92 18 40
Fax 01 48 36 72 21
E-mail: cereco.paris@wanadoo.fr
Web www.cereco.fr

TVD
A l'attention de Monsieur Barrois
52-56 rue Carves

92120 MONTRouGE

RAPPORT D'ANALYSE B04/R3498/0038

1/6

Date du rapport : 12.05.04

Concerne : Votre bon de commande s/réf. : TVD/05.04.392-40250 selon le devis D/DH/04.339.

Numéro d'identification : **04/CP03895**

Date de réception : 07.05.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : terre zone 1 du 06/05/04 Projet : 40250 Lieu : St Aubin Sur Mer

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
matières sèches	94.1	g/100g	MS00463	110504
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
acénaphtylène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
acenaphène	<0.03	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
fluorène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
phénanthrène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
fluoranthène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
pyrène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo a anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
chrysène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo b fluoranthène	<0.01	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo k fluoranthène	<0.01	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo a pyrène	<0.01	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
dibenzo (a,h) anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo (g,h,i) pérylène	<0.01	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
indéno (1,2,3-c,d) pérylène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
<u>BTEX :</u>				
benzène	<1.0	mg/kg	MS00480	110504
toluène	<2.0	mg/kg	MS00480	110504
éthylbenzène	<2.0	mg/kg	MS00480	110504
para+méta xylène	<3.0	mg/kg	MS00480	110504
o-xylène	<1.0	mg/kg	MS00480	110504

**CERECO S.A.**

Rue Toussaint Louverture
93000 Bobigny
Tel. 01 49 92 18 40
Fax 01 48 36 72 21
E-mail: cereco.paris@wanadoo.fr
Web www.cereco.fr

Rapport B04/R3498/0038 2/6

cyanures totaux	<2.0	mg/kg	MS00475	110504
-----------------	------	-------	---------	--------

- EAU PZ 2..... Echantillon 03/CP10480

- **HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES (HAP)**

Paramètres	Résultats	Unité	Méthode
Naphtalène	<25.0	ng/l	ISO 17993
Acénaphthylène	<25.0	ng/l	ISO 17993
Acenaphtène	<15.0	ng/l	ISO 17993
Fluorène	<25.0	ng/l	ISO 17993
Phénanthrène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Anthracène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Fluoranthène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Pyrène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Benzo a anthracène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Chrysène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Benzo (b) fluoranthène	<5.0	ng/l	ISO 17993
Benzo (k) fluoranthène	<5.0	ng/l	ISO 17993
Benzo (a) pyrène	<5.0	ng/l	ISO 17993
Dibenzo (a,h) anthracène	<10.0	ng/l	ISO 17993
Benzo (g, h, i) perylène	<5.0	ng/l	ISO 17993
Indéno (1, 2, 3, c, d) perylène	<10.0	ng/l	ISO 17993

- **BTEX**

Paramètres	Résultats	Unités	Méthodes
Benzene	<1	µg/l	NF EN ISO 11423-1

Paramètres	Résultats	Unités	Méthodes
Indice cyanure (CN)	<50	µg/l	NF T 90-107

CERECO S.A.

Rue Toussaint Louverture
93000 Bobigny
Tel. 01 49 92 18 40
Fax 01 48 36 72 21
E-mail: cereco.paris@wanadoo.fr
Web www.cereco.fr

Rapport B04/R3498/0038 3/6

Numéro d'identification : 04/CP03896
Date de réception : 07.05.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : terre zone 3 du 06/05/04 Projet : 40250 Lieu : St Aubin Sur Mer

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
matières sèches	93.5	g/100g	MS00463	110504
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
acénaphtylène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
acénaphtène	<0.03	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
fluorène	<0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
phénanthrène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
fluoranthène	0.21	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
pyrène	0.15	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo a anthracène	0.06	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
chrysène	0.06	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo b fluoranthène	0.05	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo k fluoranthène	0.03	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo a pyrène	0.06	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
dibenzo (a,h) anthracène	<0.02	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
benzo (g,h,i) pérylène	0.04	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
indéno (1,2,3-c,d) pérylène	0.04	mg/kg	M.S.ISO 13877	110504
<u>BTEX :</u>				
benzène	<1.0	mg/kg	MS00480	110504
toluène	<2.0	mg/kg	MS00480	110504
éthylbenzène	<2.0	mg/kg	MS00480	110504
para+méta xylène	<3.0	mg/kg	MS00480	110504
o-xylène	<1.0	mg/kg	MS00480	110504
cyanures totaux	<2.0	mg/kg	MS00475	110504

Rapport B04/R3498/0038 4/6

Numéro d'identification : **04/CP03897**

Date de réception : 07.05.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : eau PZI du 06/05/04 Projet : 40250 Lieu : St Aubin Sur MerRESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
acénaphthylène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
acénaphène	<0.015	µg/l	NF T 90-115	110504
fluorène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
phénanthrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
fluoranthène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
chrysène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)pyrène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
dibenzo(a,h)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(g,h,i)pérylène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
indéno(1,2,3-c,d)pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
<u>BTEX :</u>				
benzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
toluène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
éthylbenzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
xylènes (méta + para)	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
ortho-xylène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
cyanures totaux (CN)	<10	µg/l	NF T 90-107	110504

Rapport B04/R3498/0038 5/6

Numéro d'identification : 04/CP03898

Date de réception : 07.05.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : eau PZ2 du 06/05/04 Projet : 40250 Lieu : St Aubin Sur Mer

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
acenaphtylène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
acenaphtène	<0.015	µg/l	NF T 90-115	110504
fluorène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
phénanthrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
fluoranthène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
chrysène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)pyrène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
dibenzo(a,h)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(g,h,i)pérylène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
indéno(1,2,3-c,d)pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
<u>BTEX :</u>				
benzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
toluène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
éthylbenzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
xylènes (méta + para)	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
ortho-xylène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
cyanures totaux (CN)	<10	µg/l	NF T 90-107	110504

CERECO S.A.

Rue Toussaint Louverture
93000 Bobigny
Tel. 01 49 92 18 40
Fax 01 48 36 72 21
E-mail: cereco.paris@wanadoo.fr
Web www.cereco.fr

Rapport B04/R3498/0038 6/6

Numéro d'identification : **04/CP03899**

Date de réception : 07.05.04

Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur

Description : eau PZ3 du 06/05/04 Projet : 40250 Lieu : St Aubin Sur Mer

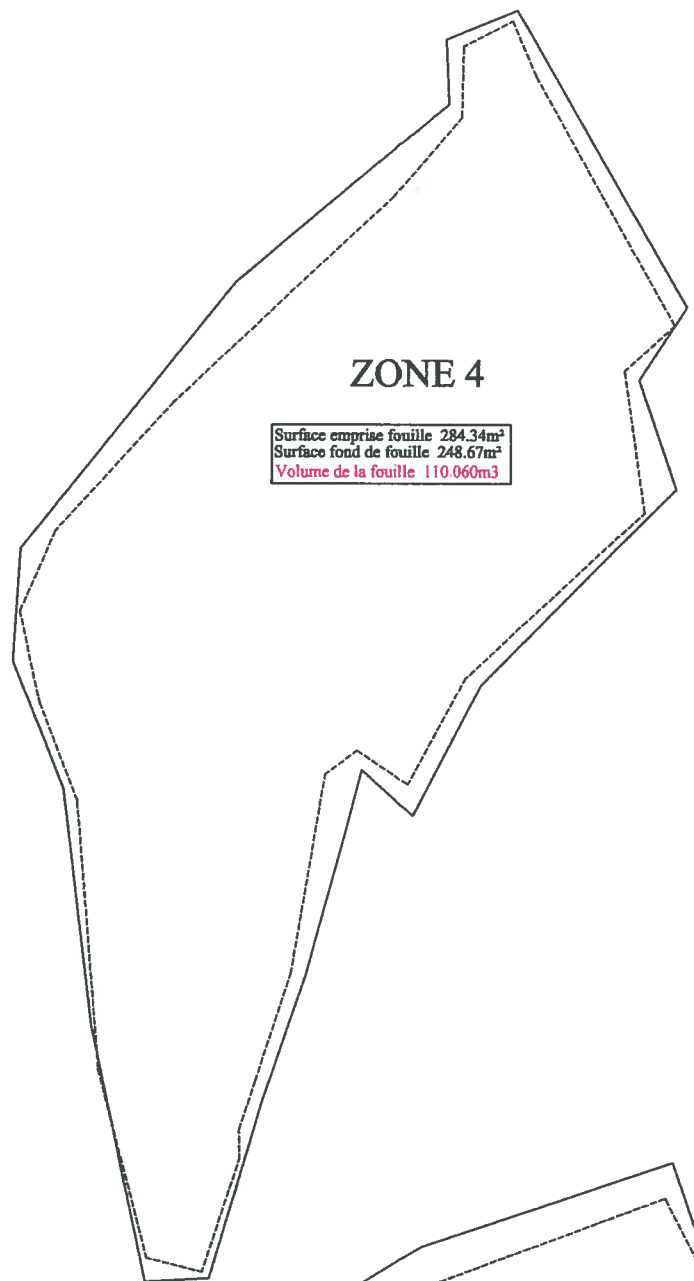
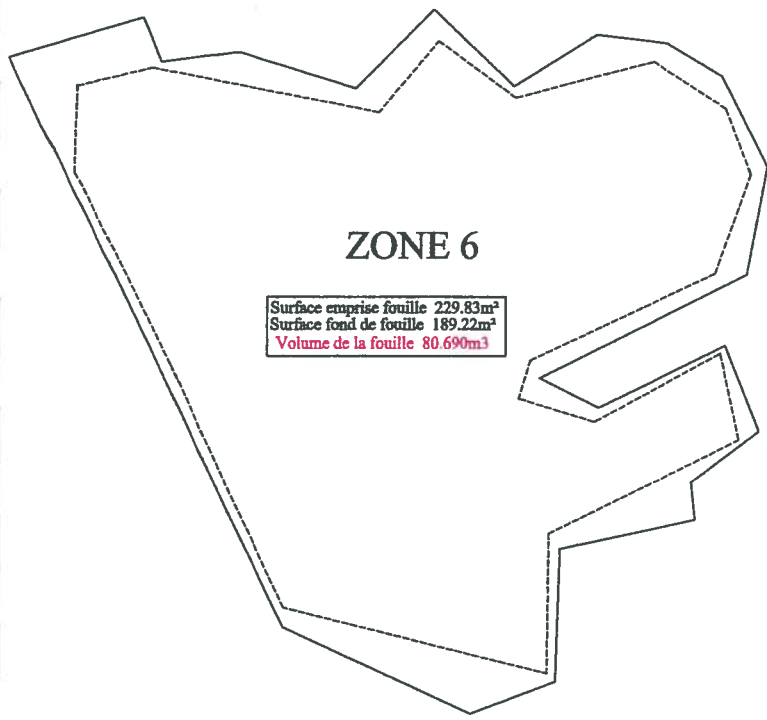
RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>	<u>Date fin Analyse</u>
<u>Hydrocarbures polycycliques aromatiques :</u>				
naphtalène	0.027	µg/l	NF T 90-115	110504
acenaphtylène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
acenaphtène	<0.015	µg/l	NF T 90-115	110504
fluorène	<0.025	µg/l	NF T 90-115	110504
phénanthrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
fluoranthène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
chrysène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(a)pyrène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
dibenzo(a,h)anthracène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
benzo(g,h,i)pérylène	<0.005	µg/l	NF T 90-115	110504
indéno(1,2,3-c,d)pyrène	<0.010	µg/l	NF T 90-115	110504
<u>BTEX :</u>				
benzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
toluène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
éthylbenzène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
xylènes (méta + para)	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
ortho-xylène	<2.0	µg/l	NF ISO 11423-1	120504
cyanures totaux (CN)	<10	µg/l	NF T 90-107	110504


Fabrice Guénard
Directeur Technique

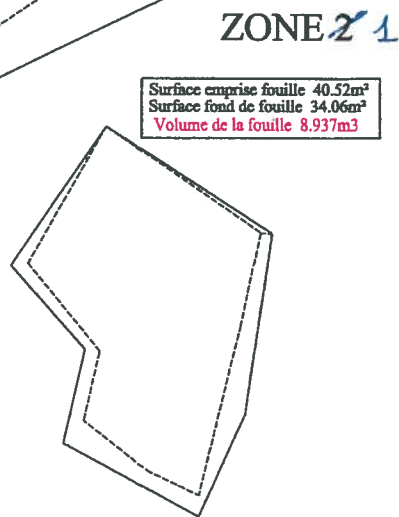
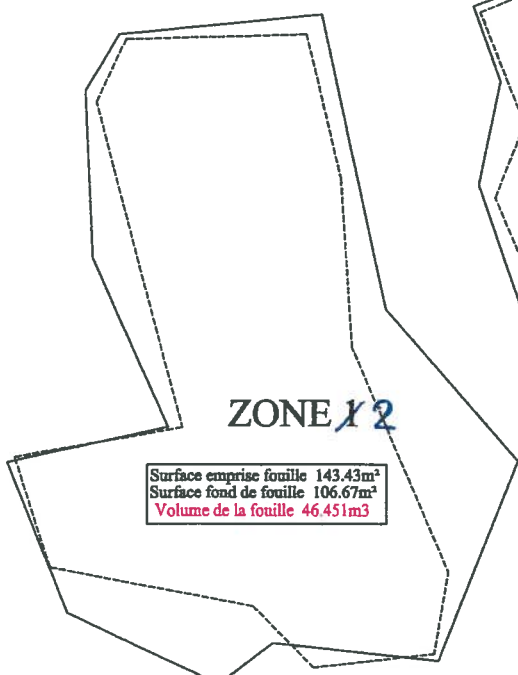
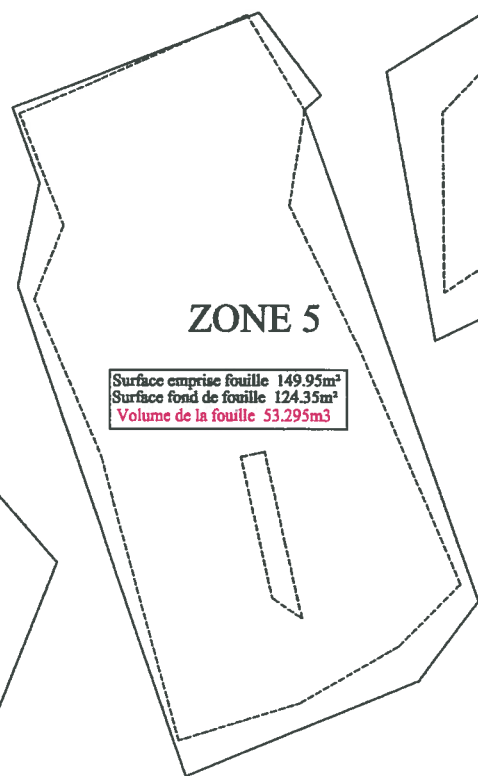
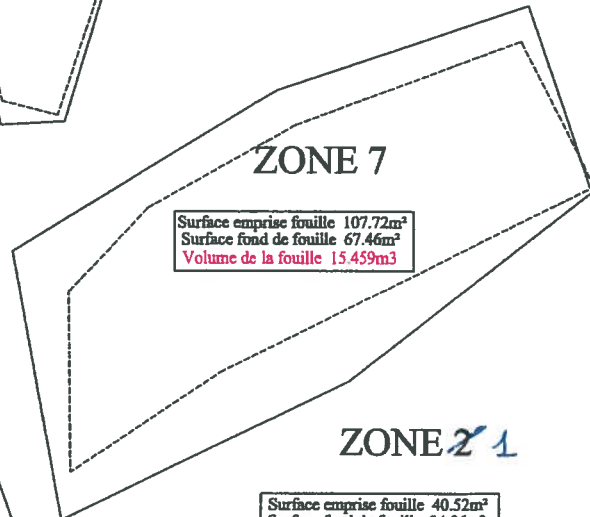


ANNEXE 9 - PLAN DU GEOMETRE DES CUBATURES DES ZONES EXCAVEES



Commune de ST AUBIN SUR MER
 Tableau récapitulatif des cubatures.

Zone 1	46.451m ³
Zone 2	8.937m ³
Zone 3	remblayé
Zone 4	110.06m ³
Zone 5	53.295m ³
Zone 6	80.690m ³
Zone 7	15.459m ³
Total	314.892m³





ANNEXE 10 - PV DE RECEPTION DES TRAVAUX

