



MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE

**Place de la République
62750 LOOS-EN-GOHELLE**

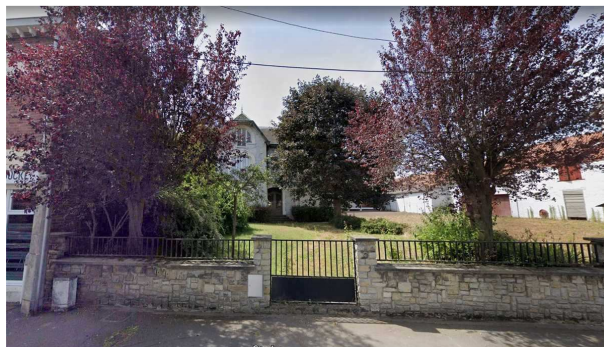
**À l'attention de Madame FOSSIER
Mathilde**

**Rapport de repérage des matériaux ou produits
contenant de l'amiante et des hydrocarbures
aromatiques polycycliques (HAP) avant réalisation de
travaux sur enrobés bitumineux**

RAPPORT N° 21333513 - BRASSERIE HAY

Lieu d'intervention :

rue Jean-Baptiste Roussel
62750 LOOS-EN-GOHELLE



**N° D'AFFAIRE : A321333513
RAPPORT ETABLI LE : 16/09/2021**

CODE PRESTATION : CDAM0260




Apave - 191 rue de Vaugirard - 75738 Paris Cedex 15 - SA au capital de 184 688 086 € - RCS Paris 527 573 141
Filiales opérationnelles : **Apave Alsacienne SAS** - RCS 301 570 446 ; **Apave Nord-Ouest SAS** - RCS 419 671 425 ;
Apave Parisienne SAS - RCS 393 168 273 ; **Apave Sudeurope SAS** - RCS 518 720 925

Rapport de repérage des matériaux ou produits contenant de l'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) avant réalisation de travaux sur enrobés bitumineux

Articles L.4511 et L.4531-1 du code du travail.
Article R.4412-97 du code du travail.
Arrêté du 1er octobre 2019
Norme NF X46-020
Norme NF X46-102

1	INFORMATIONS GENERALES	
1.1	DESIGNATION DE LA ZONE D'INTERVENTION	
<p>Nature du l'immeuble non bâti : Adresse : Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266 Zone / Lieu : rue Jean-Baptiste Roussel Numéro de Lot : Non communiqué 62750 LOOS-EN-GOHELLE Référence Cadastre : Non communiqué Immeuble non bâti : Propriété de : MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE Place de la République 62750 LOOS-EN-GOHELLE</p>		
1.2	DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	
<p>Nom : MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE Documents remis : Néant Adresse : Place de la République 62750 LOOS-EN-GOHELLE Moyens mis à disposition : Néant Qualité :</p>		
1.3	EXECUTION DE LA MISSION	
<p>Rapport N° : 21333513 Date d'émission du rapport : 16/09/2021 Date de commande : 06/09/2021 Accompagnateur : Aucun Le repérage a été réalisé le : 31/08/2021 Par : VION Denis Organisme d'assurance professionnelle : AXA FRANCE IARD Adresse assurance : 313 Terrasse de l'ARCHE 92727 NANTERRE CEDEX N° de contrat d'assurance : 5271124804 Date de validité : 31/12/2021</p>		
Laboratoire en charge des analyses :		
	Laboratoire	Adresse
	Eurofins Analyse pour le Bâtiment Nord	557 route de Noyelles PA du Pommier 62110 HÉNIN-BEAUMONT
	Eurofins Analyses pour l'Environnement – Site de Saverne	5 rue d'Otterswiller 67700 SAVERNE CEDEX
		Numéro d'accréditation
		1-1593
		1-1488

2	VISA DU DIAGNOSTIQUEUR
Signature 	Etablissement du rapport : Fait à SAINT-LAURENT-BLANGY CEDEX le 16/09/2021 Agence : AGENCE D' ARRAS Nom du diagnostiqueur : VION Denis

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.

3 SOMMAIRE

INFORMATIONS GENERALES.....	2
DESIGNATION DE LA ZONE D'INTERVENTION.....	2
DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE.....	2
EXECUTION DE LA MISSION	2
VISA DU DIAGNOSTIQUEUR	2
SOMMAIRE	3
CONCLUSION(S)	4
RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	4
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS INSPECTES	4
RESULTATS DES PRELEVEMENTS HAP	4
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE	4
LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE	5
COMMENTAIRES	5
INVESTIGATIONS NON REALISEES	5
CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	5
RAPPORTS PRECEDENTS	5
ANNEXE 1 – FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION.....	6
ANNEXE 2 – CROQUIS.....	13
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	15
ATTESTATION(S)	26

4 CONCLUSION(S)

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.

5 RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

5.1 LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS INSPECTES

N° Localis.	Localisation	Zone / Lieu	Coordonnées GPS	Matériau / Produit
1	Cour 1	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux
				Enrobé bitumineux
2	Chaussée	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux
3	Cour 2	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux
				Enrobé bitumineux
				Enrobé bitumineux
4	Entrepot D1	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux

5.2 RESULTATS DES PRELEVEMENTS HAP

Element	Ref. PV HAP couche	HAP
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	1.38
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	4.63
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	<0.50
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	0.91
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	<0.50
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	<0.50
Carotte d'enrobé - A - Enrobé bitumineux	AR-21-HB-071712-01	<0.50

5.3 LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

Absence

5.4 LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE					
N° Localis.	Localisation	Zone / Lieu	Coordonnées GPS	Matériau / Produit	critères(s) ayant permis de conclure
1	Cour 1	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P01)
				Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P02)
2	Chaussée	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P03)
3	Cour 2	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P04)
				Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P05)
				Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P06)
4	Entrepot D1	BRASSERIE HAY		Enrobé bitumineux	Résultat d'analyse (P07)

COMMENTAIRES
Néant

6 INVESTIGATIONS NON REALISEES

7 CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

Date du repérage : 31/08/2021

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante ou de HAP dans les enrobés bitumineux afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur ces matériaux susceptibles de libérer des fibres d'amiante à l'occasion des travaux définis par le donneur d'ordre.

Le programme des travaux défini par le donneur d'ordre est rappelé en préambule.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (coordonnées GPS, environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Source des coordonnées GPS : Google Map.

Seuil défini par l'arrêté du 12 décembre 2014 : de 0 à 50 mg/kg réutilisation à chaud possible.

Seuils définis par le CEREMA :

- de 0 à 50 mg/kg : réutilisation à chaud possible
- de 0 à 500 mg/kg : réutilisation à froid possible
- de 500 à 1 000 mg/kg : stockage en installation de classe 2
- > 1 000 mg/kg : stockage en installation de classe 1

La concentration retenue est la somme des teneurs des 16 composés chimiques.

Description des travaux envisagés : Travaux d'enrobé

8 RAPPORTS PRECEDENTS

Aucun rapport précédemment réalisé ne nous a été fourni

ANNEXE 1 – FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION

PRELEVEMENT : P01

Nom du client	Numéro de dossier	Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE	A321333513	BRASSERIE HAY - Cour 1 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur	Date de prélèvement	Matériau
VION Denis	31/08/2021	Enrobé bitumineux

Résultat amiante

Absence d'amiante

DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :

Objet :

Enrobé bitumineux

Support :

Taille :

0 cm





DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :

Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	0


DETAIL DES RESULTATS :


Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	1.38

PRELEVEMENT : P02				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Cour 1 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	4.63

PRELEVEMENT : P03				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Chaussée Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	<0.50


PRELEVEMENT : P04				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Cour 2 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	0.91

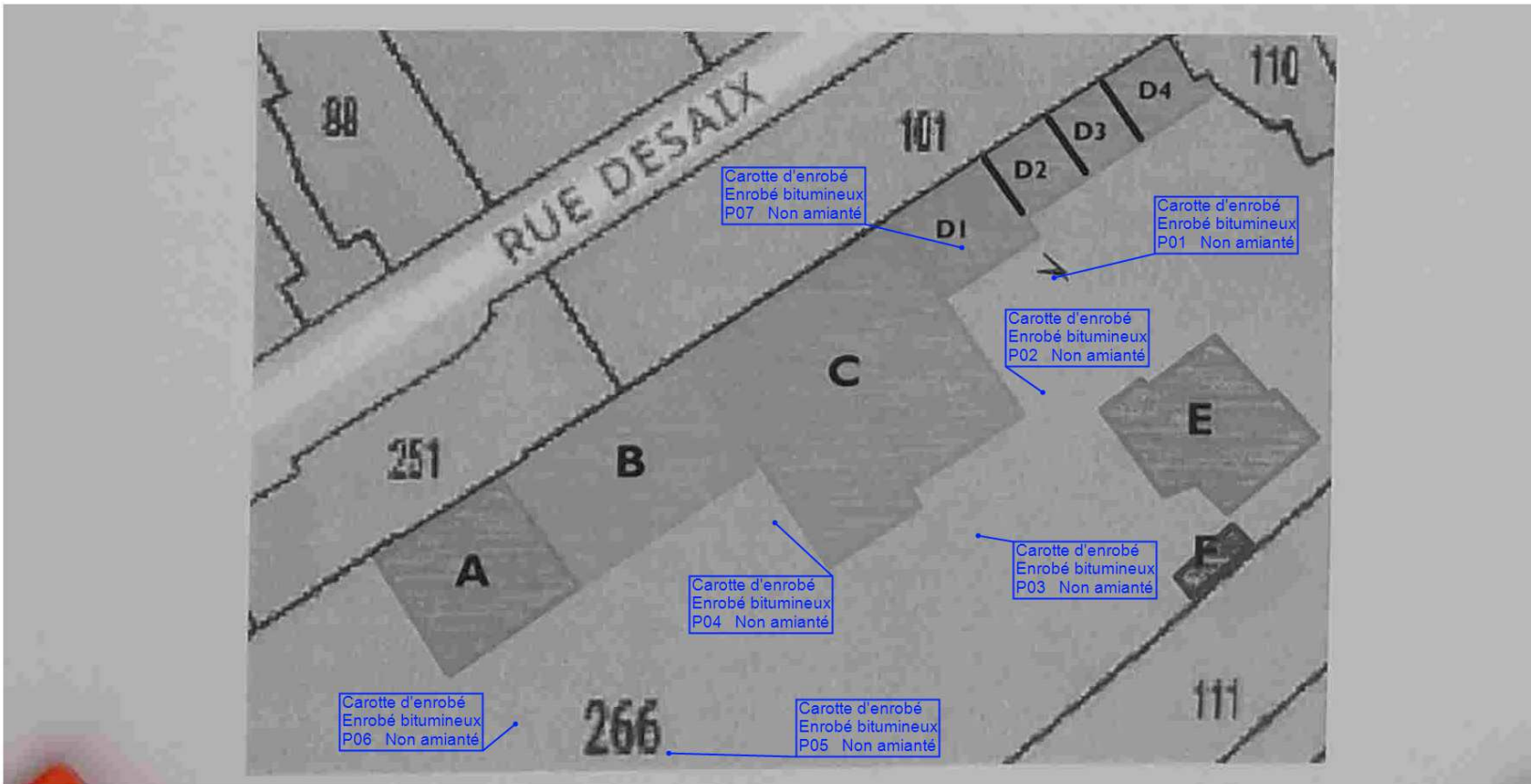
PRELEVEMENT : P05				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Cour 2 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	<0.50

PRELEVEMENT : P06				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Cour 2 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (noir) + (marron)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	<0.50

PRELEVEMENT : P07				
Nom du client		Numéro de dossier		Localisation
MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE		A321333513		BRASSERIE HAY - Entrepot D1 Carotte d'enrobé
Nom de l'opérateur		Date de prélèvement		Matériau
VION Denis		31/08/2021		Enrobé bitumineux
Résultat amiante				
Absence d'amiante				
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :				
Objet : Enrobé bitumineux Support : Taille : 0 cm				
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :				
Référence Couche	Description visuelle			Epaisseur (cm)
RAW PRODUCT	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (visiblement monocouche) (noir)			0
DETAIL DES RESULTATS :				
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante	PV analyse HAP	Teneur HAP (mg/kg)
RAW PRODUCT	AR-21-HB-071712-01	Fibres d'amiante non détectées	AR-21-HB-071712-01	<0.50

ANNEXE 2 – CROQUIS

	Planche de repérage			
Client :	MAIRIE DE LOOS EN GOHELLE	Titre :	Croquis	
N° dossier :	A321333513	Adresse :	Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266	
N° planche :	1/1			Version : 0
Type :	Planche de repérage usuel en plan			rue Jean-Baptiste Roussel 62750 LOOS-EN-GOHELLE
Date :	16/09/2021	Localisation / Bâtiment :	BRASSERIE-HAY	
Intervenant :	VION Denis	Niveau :	RDC EXTERIEUR	
Origine du plan :	Fourni par le client	Commentaire :		



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

Document 1



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Nord SAS

APAVE NORD-OUEST SAS

Denis VION

Rue Pierre & Marie Curie

Z.A.L. du 14 Juillet

B.P. 90075

62052 SAINT LAURENT BLANGY CEDEX

Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-21-HB-070386-01 Date d'émission de rapport : 08/09/2021 16:59 Page1/3

Dossier N° : 21N042373

Date de réception : 06/09/2021

Date d'analyse : 06/09/2021

Référence dossier Client:

A321333513 A - Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266 rue Jean-Baptiste Roussel 62750 LOOS-EN-GOHELLE

Une analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) a été également prise en compte et les résultats seront annexés lors d'un second envoi qui fera l'objet d'une version amendée et complétée du présent rapport.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P01-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	P02-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
003	P03-BRASSERIE HAY - Chaussée - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
004	P04-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
005	P05-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (marron) + (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
006	P06-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (noir) + (marron)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles, PA du Pommier

F-62110 HENIN BEAUMONT, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Arras SIRET 529 294 035 00033 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

Eurofins Analyses Pour Le Batiment Nord SAS

Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux

N° de rapport d'analyse : AR-21-HB-070386-01 Date d'émission de rapport : 08/09/2021 16:59 Page 2/3
Dossier N° : 21N042373 Date de réception : 06/09/2021 Date d'analyse : 06/09/2021
Référence dossier Client:
A321333513 A - Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266 rue Jean-Baptiste Roussel 62750 LOOS-EN-GOHELLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
007	P07-BRASSERIE HAY - Entrepot D1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux	Matériau dur bitumineux de type enrobé granulats et liant hydrocarboné (visiblement monocouche) (noir)	MET / FM7B	1 / 2	Calcination et attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthode d'analyse employée pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (mode opératoire T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscopie Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050.

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)"; "Fibres d'amiante non détectées au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et/ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport ne mentionne que les analyses conclusives. Toutefois, conformément à son offre et au LAB GTA 44, le laboratoire met en œuvre les deux techniques MOLP et META sur tous les échantillons massifs. La mention sur le rapport d'une technique d'analyse par META indique que les échantillons ont été traités selon l'annexe 2 du guide HSG 248 (MOLP) mais sans aboutir à un résultat conclusif.

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18).

NB 6 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 1 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante délibérément ajouté dans les matériaux et produits manufacturés.

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles, PA du Pommier
F-62110 HENIN BEAUMONT, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/
S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Arras SIRET 529 294 035 00033 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

**Eurofins Analyses Pour Le Batiment Nord SAS****Rapport d'analyse d'amiante et de HAP dans les matériaux**

N° de rapport d'analyse : AR-21-HB-070386-01

Date d'émission de rapport : 08/09/2021 16:59

Page 3/3

Dossier N° : 21N042373

Date de réception : 06/09/2021

Date d'analyse : 06/09/2021

Référence dossier Client:

A321333513 A - Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266 rue Jean-Baptiste Roussel 62750 LOOS-EN-GOHELLE

Priscillia Delestrez
Cheffe de Service

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles, PA du Pommier

F-62110 HENIN BEAUMONT, FRANCE

Tél: +33 3 88 91 65 31; +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/
S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Arras SIRET 529 294 035 00033 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

Document 2



Analyses pour le Bâtiment

APAVE NORD-OUEST SAS
Denis VION
Rue Pierre & Marie Curie
Z.A.L. du 14 Juillet
B.P. 90075
62052 SAINT LAURENT BLANGY CEDEX

Notre référence : AR-21-HB-071712-01

Numéro de dossier : 21N042373

Référence de dossier :

**A321333513 A - Ancienne Brasserie Hay - Parcelle 266 rue Jean-Baptiste
Roussel 62750 LOOS-EN-GOHELLE**

Madame, Monsieur,

Veuillez trouver ci-joint le rapport d'analyse relatif à l'échantillon suivant :

- N° 21N042373-001 - Référence *P01-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-002 - Référence *P02-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-003 - Référence *P03-BRASSERIE HAY - Chaussée - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-004 - Référence *P04-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-005 - Référence *P05-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-006 - Référence *P06-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

- N° 21N042373-007 - Référence *P07-BRASSERIE HAY - Entrepot D1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Analyses pour l'Environnement France SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS
557, route de Noyelles

F-62110 HENIN BEAUMONT

Tél: +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/
S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Arras SIRET 529 294 035 00033 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B

**Analyses pour le Bâtiment**

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles

F-62110 HENIN BEAUMONT

Tél: +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33 3 88 91 65 31 - Site Web: www.eurofins.fr/amiante/analyses/

S.A.S. au capital de 123 728 € RCS Arras SIRET 529 294 035 00033 TVA FR71 529 294 035 APE 7120B



EUROFINS ANALYSES POUR L'ENVIRONNEMENT FRANCE SAS

Page 1/6

EUROFINS ANALYSES POUR LE
BATIMENT NORD SAS
Réception résultat
EUROFINS ABN
557 chemin de Noyelles
Parc du Pommier
62110 HENIN BEAUMONT

RAPPORT D'ANALYSE

Dossier N° : 21E183058

Version du : 14/09/2021

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Date de réception technique : 09/09/2021

Première date de réception physique : 09/09/2021

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200015602

Coordinateur de Projets Clients : Caroline Eber / CarolineEber@eurofins.com / +336 0861 1944

N° Ech	Matrice		Référence échantillon
001	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-001 - P01-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
002	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-002 - P02-BRASSERIE HAY - Cour 1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
003	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-003 - P03-BRASSERIE HAY - Chaussée - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
004	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-004 - P04-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
005	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-005 - P05-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
006	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-006 - P06-BRASSERIE HAY - Cour 2 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux
007	Matériaux routiers	(ROU)	21N042373-007 - P07-BRASSERIE HAY - Entrepot D1 - A - Carotte d'enrobé - Enrobé bitumineux

Eurofins Analyses pour l'Environnement - Site de Saverne
5, rue d'Otterswiller - 67700 Saverne
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - site web : www.eurofins.fr/env
SAS au capital de 1 632 800 € - APE 7120B - RCS SAVERNE 422 998 971



RAPPORT D'ANALYSE

Dossier N° : 21E183058

Version du : 14/09/2021

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Date de réception technique : 09/09/2021

Première date de réception physique : 09/09/2021

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200015602

N° Echantillon	001	002	003	004	005	006
Référence client :	21N042373-001	21N042373-002	21N042373-003	21N042373-004	21N042373-005	21N042373-006
Matrice :	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
Date de prélèvement :						
Date de début d'analyse :	10/09/2021	10/09/2021	10/09/2021	10/09/2021	10/09/2021	10/09/2021
Température de l'air de l'enceinte :	18.4°C	18.4°C	18.4°C	18.4°C	18.4°C	18.4°C

Préparation Physico-Chimique

LS6XB : Prétraitement de l'échantillon

Concassage	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait
Homogénéisation	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait	* Fait

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LSQA7 : HAPs 16 composés - délai Express

Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Fluoranthène	mg/kg M.S.	* 0.70	* 0.84	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	* <0.50	* 0.69	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Chrysène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Acénaphthène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Naphtalène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Phénanthrène	mg/kg M.S.	* 0.68	* 0.74	* <0.50	* 0.91	* <0.50	* <0.50
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	* <0.50	* 0.52	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	* <0.50	* 0.85	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Anthracène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	* <0.50	* 0.99	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Fluorène	mg/kg M.S.	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50	* <0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.	* 1.38	* 4.63	* <0.50	* 0.91	* <0.50	* <0.50


EUROFINS ANALYSES POUR L'ENVIRONNEMENT
FRANCE SAS

Page 3/6

RAPPORT D'ANALYSE

Dossier N° : 21E183058

Version du : 14/09/2021

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Date de réception technique : 09/09/2021

Première date de réception physique : 09/09/2021

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200015602

N° Echantillon

007

Référence client :

21N042373-

007

Matrice :

ROU

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

10/09/2021

Température de l'air de l'enceinte :

18.4°C

Préparation Physico-Chimique

LS6XB : Prétraitement de l'échantillon

Concassage

*

Fait

Homogénéisation

*

Fait

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LSQA7 : HAPs 16 composés - délai Express

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Acénaphthène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Benzo-(a)-anthracène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

*

<0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

*

<0.50

D : détecté / ND : non détecté

z2 ou (2) : zone de contrôle des supports

Eurofins Analyses pour l'Environnement - Site de Saverne

5, rue d'Oterswiller - 67700 Saverne

Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - site web : www.eurofins.fr/env

SAS au capital de 1 632 800 € - APE 7120B - RCS SAVERNE 422 998 971



ACCREDITATION
N° 1- 1488
Portée disponible sur
www.cofrac.fr

ESSAIS

APAVE NORD-OUEST SAS - 340 avenue de la MARNE - 59700 MARCQ-EN-BAROEUL - SAS au capital de 25 260 808 € - RCS Lille Metropole B 419 671 425


EUROFINS ANALYSES POUR L'ENVIRONNEMENT
FRANCE SAS

Page 4/6

RAPPORT D'ANALYSE

Dossier N° : 21E183058

Version du : 14/09/2021

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Date de réception technique : 09/09/2021

Première date de réception physique : 09/09/2021

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200015602



Andrée Golfier
Coordinatrice Projets Clients

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 6 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Les résultats et conclusions éventuelles s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Les données transmises par le client pouvant affecter la validité des résultats (la date de prélèvement, la matrice, la référence échantillon et autres informations identifiées comme provenant du client), ne sauraient engager la responsabilité du laboratoire. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Lors de l'émission d'une nouvelle version de rapport, toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée en observation. L'information relative au seuil de détection d'un paramètre n'est pas couverte par l'accréditation Cofrac.

Les résultats précédés du signe « correspondent aux limites de quantification, elles sont la responsabilité du laboratoire et fonction de la matrice.

Tous les éléments de traçabilité et incertitude (déterminée avec $k = 2$) sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé par le ministre chargé de l'environnement - se reporter à la liste des laboratoires sur le site internet de gestion des agréments du ministère chargé de l'environnement : <http://www.labeau.ecologie.gouv.fr>

Laboratoire agréé pour la réalisation des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Le résultat d'une somme de paramètres est soumis à une méthodologie spécifique développée par notre laboratoire. Celle-ci peut dépendre de la LQ réglementaire du ou des paramètres sommés. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre chargé d'affaires ou votre coordinateur de projet client.

Eurofins Analyses pour l'Environnement - Site de Saverne
5, rue d'Oterswiller - 67700 Saverne
Tél 03 88 911 911 - fax 03 88 916 531 - site web : www.eurofins.fr/env
SAS au capital de 1 632 800 € - APE 7120B - RCS SAVERNE 422 998 971



Annexe technique

Dossier N° :21E183058

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200015602

Matériaux routiers

Code	Analyse	Principe et référence de la méthode	LQI	Unité	Prestation réalisée sur le site de :
LS6XB	Prétraitement de l'échantillon Concassage Homogénéisation	Broyage [Broyage et homogénéisation] - NF EN 15002			Eurofins Analyses pour l'Environnement France
LSQA7	HAPs 16 composés - détail Express Dibenzo(a,h)anthracène Benzo(k)fluoranthène Fluoranthène Benzo(ghi)Pérylène Chrysène Acénaphthène Naphthalène Phénanthrène Benzo(a)pyrène Pyrène Anthracène Indeno (1,2,3-cd) Pyrène Acénaphthylène Benzo(b)fluoranthène Benzo(a)-anthracène Fluorène Somme des HAP	GC/MS/MS [Extraction Hexane / Acétone] - NF EN 14346 norme abrogée - NF EN 15527	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S. mg/kg M.S.	

Annexe de traçabilité des échantillons

Cette traçabilité recense les flacons des échantillons scannés dans EOL sur le terrain avant envoi au laboratoire

Dossier N° : 21E183058

N° de rapport d'analyse : AR-21-LK-206106-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200015602

Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique (1)	Date de Réception Technique (2)	Code-Barre	Nom Flacon
001	21N042373-001		09/09/2021	09/09/2021		
002	21N042373-002		09/09/2021	09/09/2021		
003	21N042373-003		09/09/2021	09/09/2021		
004	21N042373-004		09/09/2021	09/09/2021		
005	21N042373-005		09/09/2021	09/09/2021		
006	21N042373-006		09/09/2021	09/09/2021		
007	21N042373-007		09/09/2021	09/09/2021		

(1) : Date à laquelle l'échantillon a été réceptionné au laboratoire.

Lorsque l'information n'a pas pu être récupérée, cela est signalé par la mention N/A (non applicable).

(2) : Date à laquelle le laboratoire disposait de toutes les informations nécessaires pour finaliser l'enregistrement de l'échantillon.

Contrat RC n° 5271124804 1/2



AXA France IARD
DIRECTION ENTREPRISES
Production R.C. – Grands Comptes
Télécopie 01.57 65 07 90

ATTESTATION

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313, Terrasse de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex, atteste par la présente que l'assuré :

APAVE
Immeuble Canopy
6 rue du Général Audran
92400 COURBEVOIE

Agissant tant pour son compte que pour celui de **APAVE NORD-OUEST SAS**.

est couvert contre les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile qu'il pourrait encourir à la suite de dommages causés dans le cadre de l'exercice de sa profession, par le contrat n° 5271124804, souscrit auprès de notre Société, pour les activités et les montants de garanties suivants :

Activités assurées

Prestations techniques (y compris maintenance) et intellectuelles pour la maîtrise des risques humains, techniques et environnementaux, articulée autour des principaux métiers suivants :

- inspection et vérification des installations techniques, équipements et process
- bâtiment et génie civil
- essais, mesures et métrologie
- laboratoires d'analyses (non médicales)
- conseils
- formation
- certification, contrôle, qualification et homologation

y compris fabrication et vente de produits dans le cadre de ces activités, à destination de tous les secteurs d'activité.

A l'exclusion :

- des missions de Contrôle Technique relevant de la loi Spinetta visées à l'article L 111.3 du Code de la construction et de l'habitation
- des travaux de désamiantage (enlèvement de l'amiante friable et non friable)
- des activités de classification et certification de navires et unités offshore.

