


BUREAU VERITAS EXPLOITATION
ISNEAUVILLE
190 rue François Jacob
76230 ISNEAUVILLE France
Téléphone : 02 35 59 46 00
Mail : florent.pierrain@bureauveritas.com

A l'attention de Monsieur GHASSAN SAIF

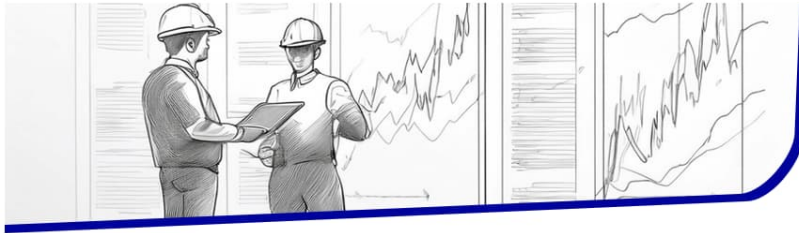
DTAM
BOULEVARD CONSTANT COLMAY
97500 SAINT PIERRE

RAPPORT DE PRELEVEMENT ET D'ANALYSE POUR RECHERCHE DES HAP ET AMIANTE DANS LES ENROBE

Date(s) de(s) visite(s) : 27/05/2025	
Désignation de l'ouvrage : LA POSTE	Type d'ouvrage : <input type="checkbox"/> Immeuble bâti
Localisation de l'ouvrage : N2 97500 SAINT PIERRE	
Référence du rapport : 25765102/1/1 Rédigé le : 03/07/2025 Date d'émission du rapport : 03/07/2025	Propriétaire : PREFECTURE DE SAINT PIERRE ET MIQUELON BOULEVARD CONSTANT COLMAY - 97500 SAINT PIERRE Donneur d'ordre : DIRECTION DES TERRITOIRES DE L ALIMENTATION ET DE LA MER BOULEVARD CONSTANT COLMAY 97500 SAINT PIERRE

Opérateur(s) ayant réalisé les prélèvements :			
Nom	Prénom	Fonction	
PIERRAIN	Florent	Diagnosticqueur	
Signataire(s) du rapport :			
Nom	Prénom	Fonction	Signature
PIERRAIN	Florent	Diagnosticqueur	

Ce rapport contient 16 pages y compris les annexes et ne peut être reproduit qu'intégralement



SOMMAIRE

1.	CONCLUSIONS.....	3
2.	CONDITIONS DE REALISATION DE LA MISSION	3
2.1.	Description de la mission	3
2.2.	Date(s) de visite(s)	3
2.3.	LABORATOIRE D'ANALYSE.....	3
3.	RESULTATS DES ANALYSES.....	4
3.1.	Matière dangereuse.....	4
4.	ANNEXES.....	5
4.1.	Croquis de localisation des prélèvements.....	5
4.2.	Photos	6
4.3.	Attestation d'assurance.....	7
4.4.	Rapports d'analyses du laboratoire	9



1. CONCLUSIONS

**Le(s) résultat(s) d'analyse(s) des HAP montrent des valeurs mesurées > à la limite de quantification du laboratoire
ET**

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) de HAP montrent des valeurs mesurées < à la limite de quantification du laboratoire

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) ne montre(nt) pas la présence d'amiante

2. CONDITIONS DE REALISATION DE LA MISSION

2.1. Description de la mission

Réalisation de prélèvements d'échantillons et analyses en laboratoire pour recherche de :

- HAP
- Amiante....

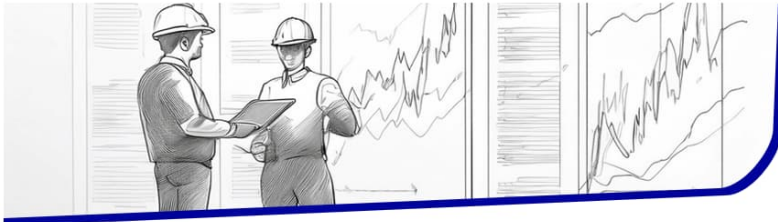
Le nombre et la localisation des prélèvements sont déterminés par le donneur d'ordre.

2.2. Date(s) de visite(s)

27/05/2025

2.3. LABORATOIRE D'ANALYSE

Société	N° d'accréditation Cofrac	Adresse
Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS	1- 5597	557, route de Noyelles F-62110 Henin-Beaumont



3. RESULTATS DES ANALYSES

3.1. Matière dangereuse

N° échantillon	Localisation			Composant	Couche		Observation	Présence de matière dangereuse
	Voie de circulation	Repère	Coordonnée GPS		N°	Épaisseur (cm)		
P33	LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la Poste Parking/Voiries -	P33	SO	Enboré (Bitumineux/Noir)	1	5	HAP → 0,8 mg/kg Amiante → NON	Présence
P34	LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la Poste Parking/Voiries	P34	SO	Enboré (Bitumineux/Noir)	1	5	HAP → < 0,5 mg/kg Amiante → NON	Absence

*En fonction des teneurs de HAP indiquées dans les procès-verbaux d'analyses joints en annexe :

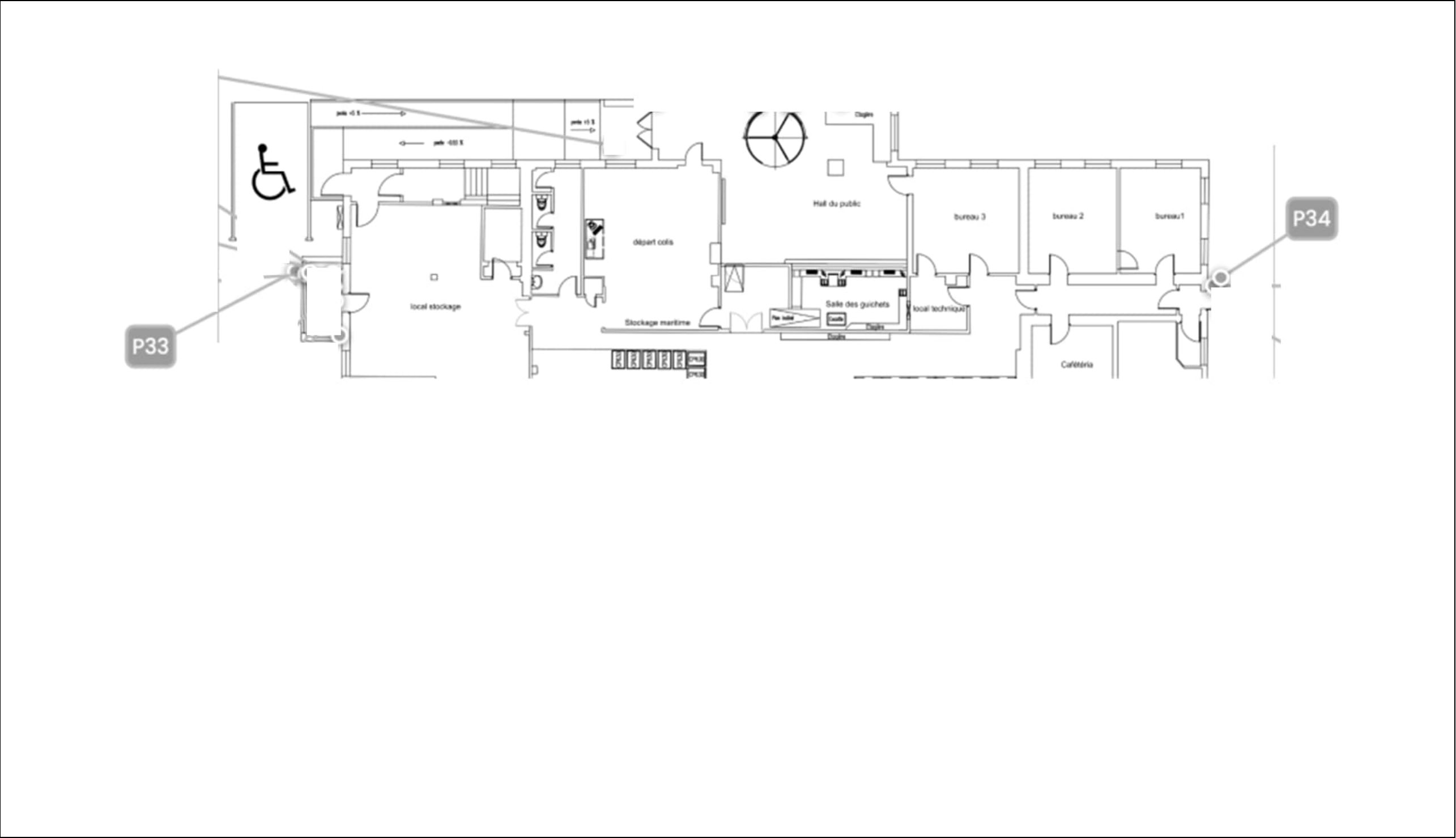
- en dessous 50 mg/kg de teneur en HAP, les enrobés peuvent être recyclés à chaud, à froid ou déposés en installation de stockage de déchets inertes (ISDI),
- entre 50 mg/kg et 500 mg/kg, les enrobés peuvent être recyclés à froid ou déposés en installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND),
- au-delà, de 500 mg/kg, les enrobés ne peuvent pas être recyclés et devront être orientés vers des ISDND ou des installations de stockage de déchets dangereux (ISDD).

...



4. ANNEXES

4.1. Croquis de localisation des prélèvements





4.2. Photos

PHOTO N°1 – N°P33 prélèvement
Localisation : Extérieur - Pourtour de la poste
Parking/Voiries

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) de HAP montrent des valeurs mesurées > à la limite de quantification du laboratoire

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) ne montre(nt) pas la présence d'amiante



PHOTO N°2 – N P34 prélèvement
Localisation : Extérieur - Pourtour de la poste
Parking/Voiries

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) ne montre(nt) pas la présence d'amiante

Le(s) résultat(s) d'analyse(s) de HAP montrent des valeurs mesurées < à la limite de quantification du laboratoire





4.3. Attestation d'assurance



Attestation d'Assurance

Nous soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE** - Succursale en France - 1 Cours Michélet – CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex, (« la Compagnie ») certifions par la présente que la société :

Bureau Veritas S.A.
Immeuble Newtime - 40/52 boulevard du Parc
FR - 92200 Neuilly sur Seine

agissant tant pour son compte que pour le compte de sa filiale,

Bureau Veritas Exploitation S.A.S.
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre compagnie la police n° **FRL001575** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incombent dans l'exercice de ses activités garanties et notamment :

Missions travaux :

- Repérage amiante avant travaux / démolition (tout domaine d'activité)
- Mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Examen visuel des surfaces traitées (tout domaine d'activité)
- Repérage du plomb avant travaux (tout domaine d'activité)
- Diagnostic des produits, équipements, matériaux et déchets (tout domaine d'activité)
- Etat parasitaire
- Etat relatif à la présence de termites
- Diagnostic mètre

Missions exploitation :

- Repérage amiante pour intégration aux documents de traçabilité et de cartographie amiante (pour DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Création ou mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante
- Diagnostic radon
- Diagnostic technique global
- Diagnostic accessibilité

Missions transaction / location :

- Repérage amiante pour établissement du constat vente
- Constat des risques d'exposition au plomb
- Etat relatif à la présence de termites
- Diagnostic de performance énergétique
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat de l'installation intérieure de gaz
- Mesurages Carrez - Boutin
- Etat des risques

Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 cours Michélet - CS 30051
92076 Paris La Défense Cedex
487 424 608 RCS Nanterre
N° TVA intracommunautaire FR
92 487 424 608

Siège social :
Königsplatz 28
80802 Munich
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 20812
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht
Grauhendorfer Straße 108 - 53117 Bonn, Allemagne
www.allianz.com



Autres missions :

- Assistance technique amiante et plomb
- Prélèvement et analyse de matières dangereuses

Il est précisé que **SONT EXCLUS LES DOMMAGES CAUSES PAR L'AMIANTE.**

La garantie s'exerce à concurrence des montants ci-après :

RESPONSABILITÉ CIVILE EXPLOITATION:

Tous dommages confondus
(corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non) **1'000'000 EUR** par sinistre et
par année d'assurance

Période d'assurance : du 1^{er} janvier 2025 au 31 décembre 2025 inclus.

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Le contenu de la présente attestation ne peut en aucun cas être considéré ou interprété comme dérogeant ou modifiant l'une des conditions ou dispositions de la police ci-dessus mentionnée.

Fait à Paris La Défense, le 7 janvier 2025.
Pour la compagnie


Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
Signé par : Cours Michel Juliette Allavoine
E-mail : juliette.allavoine@allianz.com
Heure de signature : 07-2025 10:12:02
Adresse IP : 147.167.232.110

Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 cours Michel - CS 30051
92076 Paris La Défense Cedex
487 424 606 RCS Nanterre
N° TVA intracommunautaire FR
03 487 424 606

Siège social :
Königsstrasse 28
80600 Munich
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 206312
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht
Grauhofstraße 108 - 53117 Bonn, Allemagne
www.agcs.allianz.com



4.4. Rapports d'analyses du laboratoire

BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS

Monsieur Florent PIERRAIN

190 Rue François Jacob - CS 80534

76235 ISNEAUVILLE CEDEX

RAPPORT D'ANALYSE HAP DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-071010-01

Date d'émission de rapport : 02/07/2025 19:00

Page1/2

Dossier N° : 25N029948

Date de réception : 27/06/2025

Date d'analyse : 30/06/2025

Référence dossier Client:Code du dossier Amiante : 25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1

Référence Commande : 1510797868

N° Echantillon

001

002

Référence client de l'échantillon

Code des échantillons
Amiante :
25N026446-001 -
BV3NM5697 Réf.
Prel : P33 LA
POSTE - Extérieur -
Pourtour de la
poste
parking/Voiries -
(Bitumineux/Noir)

Code des échantillons
Amiante :
25N026446-002 -
BV3NM5688 Réf.
Prel : P34 LA
POSTE - Extérieur -
Pourtour de la
poste
parking/Voiries -
(Bitumineux/Noir)

Matrice

Matériaux Routiers

Matériaux Routiers

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	0,75	*	< 0,5	*			
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5	*	< 0,5	*			

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 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. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles ,PA du Pommier

F-62110 Henin-Beaumont, FRANCE

Tél: +33388916531: +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://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

ACCREDITATION N°

1- 1593

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

RAPPORT D'ANALYSE HAP DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-071010-01	Date d'émission de rapport : 02/07/2025 19:00	Page 2/2
Dossier N° : 25N029948	Date de réception : 27/06/2025	Date d'analyse : 30/06/2025
Référence dossier Client: Code du dossier Amiante : 25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1		
Référence Commande : 1510797868		

N° Echantillon

Référence client de l'échantillon

	001	002	
	Code des échantillons Amiante : 25N026446-001 - BV3NM5697 Réf. Prel : P33 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)	Code des échantillons Amiante : 25N026446-002 - BV3NM5688 Réf. Prel : P34 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)	
Matrice	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

Somme des HAP	mg/kg M.S.	0,8	< 0,5		
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.1 *	99.2 *		

Méthode d'analyse employée pour la recherche quantitative de HAP dans les enrobés routiers :

Traitement par méthode interne (mode opératoire T-HAP-PR83048) en vue d'une quantification de HAP par GCMSMS par une extraction solide/liquide (mode opératoire T-HAP-WO85147) après prétraitement de l'échantillon (mode opératoire T-HAP-WO95323).

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. Des essais ont permis de garantir la stabilité des échantillons pendant trois semaines dans les conditions de stockage du laboratoire. Au-delà de ce délai de stabilité, le laboratoire ne peut garantir l'absence de risque. Toutes les informations sont disponibles sur demande.

Les incertitudes pourront être rendues à la demande du client.

L'analyse de la matière sèche est effectuée à partir d'une balance halogène à 105°C suivant la méthode interne T-HAP-WO85148.

Le paramètre « somme des HAP » correspond à la somme des concentrations de chaque HAP. Lorsque la concentration d'un HAP individuel est inférieure ou égale à la limite de quantification (LQ=0.5 mg/kg M.S.), elle est indiquée par ≤ LQ et cette valeur n'est pas comptabilisée dans la « somme des HAP ». S'il existe une ou plusieurs concentrations individuelles de HAP supérieures à la LQ, alors la « somme des HAP » correspond à la somme de toutes les valeurs > LQ. Si aucune des concentrations individuelles de HAP n'est supérieure à la LQ, alors la « somme des HAP » est indiquée comme étant ≤ LQ (≤ 0.5).



Mohamed Chaib
Chef(fe) de Groupe

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 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. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

557, route de Noyelles ,PA du Pommier

F-62110 Henin-Beaumont, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 3 21 08 80 20 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://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

ACCREDITATION N°

1- 1593

Portée disponible sur

www.cofrac.fr



BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS

Monsieur Florent PIERRAIN

190 Rue François Jacob - CS 80534

76235 ISNEAUVILLE CEDEX

Notre référence : AR-25-HB-065051-01

Numéro de dossier : 25N026446**Référence de dossier : 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1**

Madame, Monsieur,

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

- N° 25N026446-001 - Référence *BV3NM5697 Réf. Prel : P33 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Environment Testing Polska

- N° 25N026446-002 - Référence *BV3NM5688 Réf. Prel : P34 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)*, prélevé par vos soins, et analysé par Eurofins Environment Testing Polska

Vous souhaitant bonne réception,

Cordialement,

Votre laboratoire Eurofins Analyses pour le Bâtiment Nord SAS

**EUROFINS ANALYSES POUR LE
BATIMENT NORD SAS**

Réception résultat
EUROFINS ABN
557 chemin de Noyelles
Parc du Pommier
62110 HENIN BEAUMONT

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-033176-01

Date d'émission de rapport : 12/06/2025 0:45

Page 1/4

Référence laboratoire N° : 25RI041546

Référence de suivi du dossier N° : 25N026446

Reçu au laboratoire le : 11/06/2025

Date de réception : 10/06/2025

Date d'analyse : 11/06/2025

Référence dossier Client: 25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	25N026446-001 - BV3NM5697 Réf. Prel P33 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)	Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (rouge)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (rouge)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (gris)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (gris)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-033176-01	Date d'émission de rapport : 12/06/2025 0:45	Page 2/4
Référence laboratoire N° : 25RI041546	Référence de suivi du dossier N° : 25N026446	
Reçu au laboratoire le : 11/06/2025	Date de réception : 10/06/2025	
Date d'analyse : 11/06/2025		
Référence dossier Client: 25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (beige)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (beige)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (liant hydrocarboné) (noir)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
002	25N026446-002 - BV3NM5688 Réf. Prel P34 LA POSTE - Extérieur - Pourtour de la poste parking/Voiries - (Bitumineux/Noir)	Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (orange)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°1 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (orange)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (rouge)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus au laboratoire. Les essais identifiés par le symbole * ne sont pas inclus dans la portée d'accréditation.

Eurofins Environment Testing Polska Sp. z o.o.

Al. Wojska Polskiego 90
82-200 Malbork, POLSKA

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-033176-01

Date d'émission de rapport : 12/06/2025 0:45

Page3/4

Référence laboratoire N° : 25RI041546

Référence de suivi du dossier N° : 25N026446

Reçu au laboratoire le : 11/06/2025

Date de réception :10/06/2025

Date d'analyse : 11/06/2025

Référence dossier Client:25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°2 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (rouge)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (gris)	MOLP / T7CJ	2 / 2	-	Analyse réalisée non conclusive
		Prise d'essai n°3 : matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (granulats) (gris)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) (liant hydrocarboné) (noir)	MET / NN4R	1 / 2	Calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

MOLP:Détermination Fibres d'amiante. Détection et identification par Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) réalisée à partir du Guide HSG 248 de 2021 - annexe 2

MET:Détermination Fibres d'amiante. Traitement par calcination et/ou attaque acide. Détection et identification par Microscopie Electronique à Transmission équipée d'un Analyseur en dispersion d'énergie des rayons X (META) réalisée à partir de la norme NF X 43-050 : Juillet 2021, IMA 12 « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-RI-033176-01

Date d'émission de rapport : 12/06/2025 0:45

Page 4/4

Référence laboratoire N° : 25RI041546

Référence de suivi du dossier N° : 25N026446

Reçu au laboratoire le : 11/06/2025

Date de réception : 10/06/2025

Date d'analyse : 11/06/2025

Référence dossier Client: 25N026446 - 1510797868/25765102/S1/1/4_25765102/1/1

NB 1 : Les informations de traçabilité sont disponibles sur demande. Il est à noter que ce rapport en français est une copie de la version originale du rapport en langue polonaise et stockée en interne par le laboratoire.

NB 2 : 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 3 : Le présent rapport mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et/ou attaque acide (méthode interne de traitement)

NB 4 : 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 5 : "Fibres d'amiante non détectées" au MOLP, signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante optiquement observable.

Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir un diamètre supérieur à 0,2 µm.

"Fibres d'amiante non détectées" au MET signifie que la couche peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante.

NB 6 : La portée d'accréditation du laboratoire est référencée sous le n° AB 1609 et est disponible sur <https://pca.gov.pl/>.

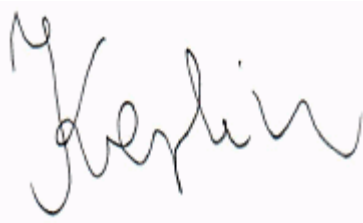
NB 7 : Le prélèvement relève de la responsabilité du client.

NB 8 : 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) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 9 : Le rapport est établi dans le cadre du cas 3 de l'article 6 de l'arrêté du 1er octobre 2019 à savoir la détection et l'identification d'amiante naturellement présent dans les matériaux et produits manufacturés. Il respecte également le 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.

NB 10 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante

Validé et approuvé par :



Adriana Kerlin
Chef d'équipe