



SOCOTEC

Agence Environnement et
Sécurité Bordeaux
Domaine du Millénium
6 impasse Henry Le Chatelier
33692 MÉRIGNAC Cedex
Tél : 05 57 53 50 00
Fax : 05 57 53 50 05


Caractérisation de la présence d'amiante et de HAP dans les enrobés

Rapport

Voirie concernée	515 ème RT, Brie La Braconne	N° dossier : 1902N12L0000001
Propriétaire	Ministère de la Défense	Réf. du rapport : N12L0/20/207
Demandeur	ESID	Date(s) de visite 08/01/2020

CONCLUSION

- Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été prélevé 6 échantillons d'enrobé susceptibles de contenir de l'amiante : **après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.**
- Les échantillons possèdent une **concentration en HAP inférieure à 50 mg/kg**

Fait à : Mérignac Le : 23/01/2020	Auteur du rapport : Nicolas Degenne	Signature : 
---	--	--

Le présent rapport et ses annexes forment un tout indissociable dont il ne peut être fait état, vis-à-vis de tiers, que par publication ou communication in extenso.

► Sommaire

► 1. Objet de la mission.....	3
► 2. Déroulement de la mission.....	3
2.1 Prestations réalisées :	3
2.2 Personnes présentes lors de la visite :	3
► 3. Synthèse des résultats	4
► 4. Fiche de prélèvement.....	5
4.1 Emplacements des prélèvements	8
► 5. PIECES JOINTES.....	9
5.1 Pièces jointes : Rapport d'analyses SYNLAB 13175355, 11 pages	9

► 1. Objet de la mission

La mission confiée à SOCOTEC a pour objet la caractérisation de la présence ou de l'absence d'amiante dans les enrobés bitumineux formant le revêtement de voirie du domaine du propriétaire. Elle comporte :

- Le repérage des voiries concernées et la réalisation de prélèvements de carottes,
- L'identification de la présence d'amiante dans les carottes,
- La rédaction du présent rapport.

L'intervention de SOCOTEC est effectuée dans le cadre du Guide d'aide à la caractérisation des enrobés bitumineux (établi sous l'égide du Comité de Pilotage National « Travaux routiers – risques professionnels » version du 20 novembre 2013). Elle porte sur les couches d'enrobés bitumineux des voiries.

Les zones de voiries concernées sont décrites dans le tableau suivant :

Section de voirie concernée	Nature du revêtement apparent	Echantillons prélevés
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	1
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	2
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	3
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	4
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	5
515 ème RT, Brie La Braconne	Enrobé monocouche	6

L'implantation des prélèvements est représentée sur le plan du 515 ème RT, Brie La Braconne.

► 2. Déroulement de la mission

2.1 Prestations réalisées :

- ☒ Entretien préalable et recueil des informations relatives aux zones de voiries à caractériser
- ☒ Visite des zones pour inspection visuelle des voiries susceptibles de contenir de l'amiante concernées par les travaux.
- ☒ Récolement sur site d'échantillons de revêtements de voirie
Analyse des échantillons par un laboratoire accrédité sous traitant de SOCOTEC
- ☒ Laboratoire(s) d'analyse :
SYNLAB Analytics & Services B.V.
99-101 avenue Louis Roche · F-92230 Gennevilliers
- ☒ Rédaction du présent rapport, des annexes, croquis

Les échantillons de revêtements de voirie prélevés sont constitués de carottes cylindriques. Les prélèvements ont été réalisés par SOCOTEC à l'aide d'une carotteuse.

2.2 Personnes présentes lors de la visite :

L'implantation des prélèvements a été réalisée sur la base des éléments fournis par M. BUETAS.


► 3. Synthèse des résultats


Le tableau suivant décrit les résultats du repérage.

N° Echantillon	Couche(s) impactée(s)	Nature du matériau	Amiante	HAP
1	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg
2	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg
3	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg
4	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg
5	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg
6	1 couche	Enrobé	Non détectée	< 8 mg/kg

Quelle que soit la situation et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, le propriétaire est tenu d'avertir de la présence d'amiante toute personne ou entreprise pouvant intervenir sur ou à proximité des enrobés bitumineux mentionnés dans le présent rapport

► 4. Fiche de prélèvement

Numéro échantillon	1	Photographie carotte 
Type de structure ou de matériau	Enrobé	
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne	
Couche N°	1	
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats	
Epaisseur de la couche	6,5 cm	
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées	
Concentration HAP	< 8 mg/kg	

Numéro échantillon	2	Photographie carotte 
Type de structure ou de matériau	Enrobé	
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne	
Couche N°	1	
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats	
Epaisseur de la couche	4 cm	
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées	
Concentration HAP	< 8 mg/kg	

Numéro échantillon	3
Type de structure ou de matériau	Enrobé
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne
Couche N°	1
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats
Epaisseur de la couche	8,5 cm
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées
Concentration HAP	< 8 mg/kg



Numéro échantillon	4
Type de structure ou de matériau	Enrobé
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne
Couche N°	1
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats
Epaisseur de la couche	6 cm
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées
Concentration HAP	< 8 mg/kg



Numéro échantillon	5
Type de structure ou de matériau	Enrobé
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne
Couche N°	1
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats
Epaisseur de la couche	9 cm
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées
Concentration HAP	< 8 mg/kg



Numéro échantillon	6
Type de structure ou de matériau	Enrobé
Zone d'implantation (section de voirie)	515 ème RT, Brie La Braconne
Couche N°	1
Identification de l'échantillon	Revêtement bitumineux avec granulats
Epaisseur de la couche	6 cm
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées
Concentration HAP	< 8 mg/kg



4.1 Emplacements des prélèvements





► 5. PIÈCES JOINTES

5.1 Pièces jointes : Rapport d'analyses SYNLAB 13175355, 11 pages