



**DIRNO**

## **TRAVAUX VOIRIE**

Recherche amiante et HAP  
A28 – PR59+700 au PR97+300 2 sens

**DRN7. O.2189-001**



Agence de ROUEN • Rue du Pré de la Roquette – ZAC de la Vente Olivier – 76800 SAINT  
ETIENNE DU ROUVRAY

Tél. 33 (0) 2 32 19 63 00 • Fax 33 (0) 2 32 19 63 01 • [cebtprouen@groupeginger.com](mailto:cebtprouen@groupeginger.com)



DIRNO

**TRAVAUX VOIRIE**

A28 – PR59+700 AU PR97+300 2 SENS

RAPPORT AMIANTE ET HAP

Dossier n° : DRN7. O.2189-001				BdC n° : BC 01-2024 GINGER 24010			
Indice	Date	Technicien	Visa	Vérifié par	Visa	Contenu	Observations
1	27/02/25	S.BEKHEDDA		H.KHALDI		40 pages 1 annexe	

## Sommaire

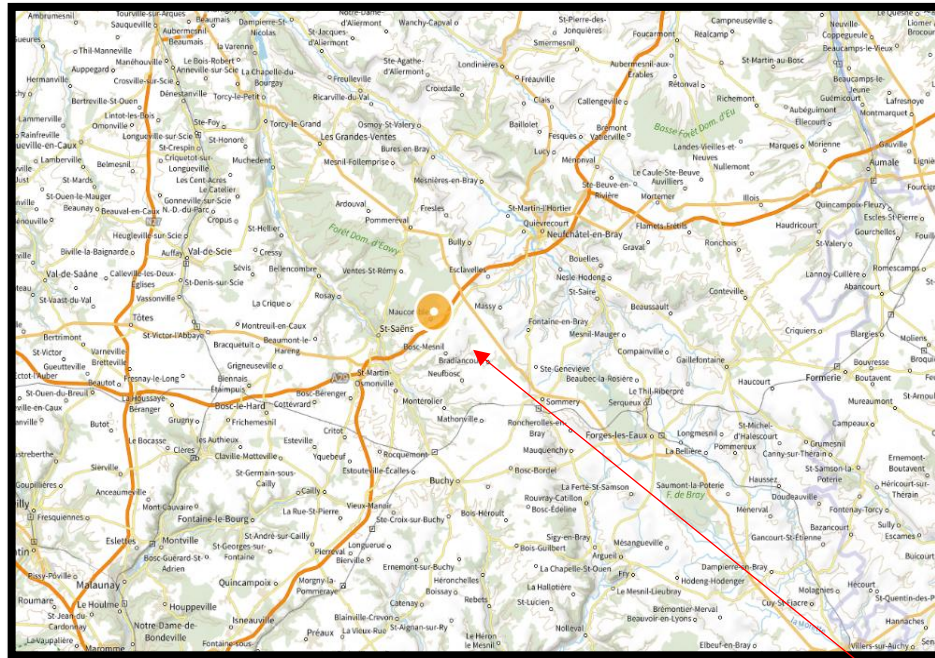
<b>1. Plans de situation .....</b>	<b>4</b>
1.1. Extrait de carte IGN .....	4
1.2. Image aérienne .....	4
<b>2. Contexte de l'étude.....</b>	<b>5</b>
2.1. Données générales .....	5
2.1.1. Généralités .....	5
2.1.2. Documents communiqués .....	5
2.2. Description du site .....	5
2.3. Mission Ginger CEBTP .....	5
<b>3. Investigations.....</b>	<b>6</b>
3.1. Sondages, essais et mesures in situ .....	6
3.2. Essais en laboratoire .....	18
<b>4. Prescriptions techniques à suivre en phase chantier .....</b>	<b>19</b>
4.1. Résultats amiante et HAP .....	19
<b>5. Prescriptions techniques à suivre en phase chantier .....</b>	<b>40</b>

## ANNEXES

**ANNEXE 1 – PPORTS D'ESSAIS AMIANTE ET HAP**  
*ERREUR ! SOURCE DU RENVOI INTROUVABLE.*

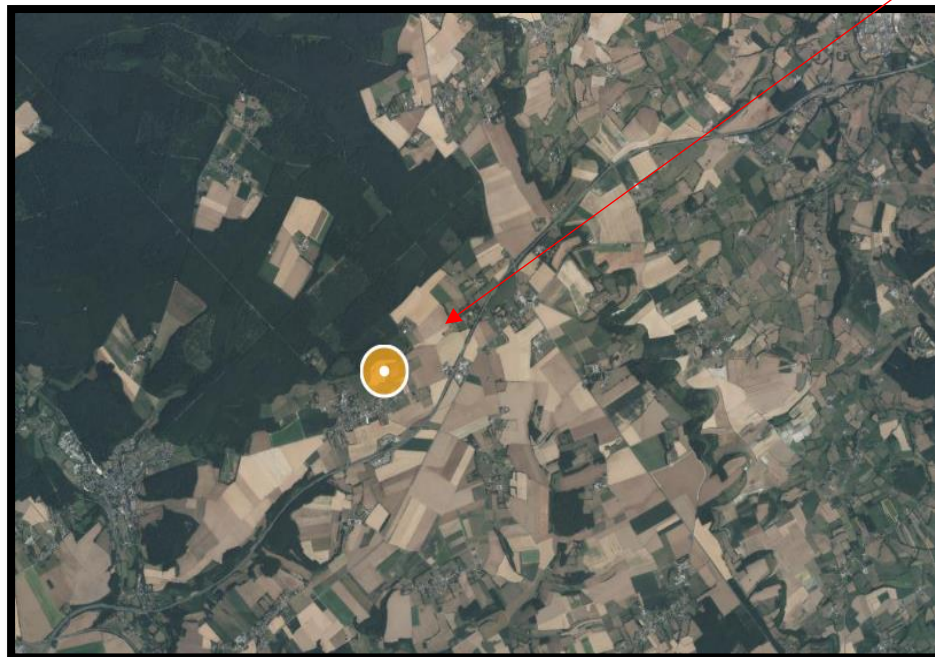
## 1. Plans de situation

### 1.1. Extrait de carte IGN



Source : <https://www.geoportail.gouv.fr>

### 1.2. Image aérienne



**Site étudié**

Source : <https://www.geoportail.gouv.fr>

## 2. Contexte de l'étude

### 2.1. Données générales

#### 2.1.1. Généralités

Nom de l'opération : Recherche amiante HAP  
Localisation / adresse : A28 PR59+700 au PR97+300 2 sens  
Client : DIRNO

#### 2.1.2. Documents communiqués

Les documents qui nous ont été communiqués et ont été utilisés dans le cadre de ce rapport sont les suivants :

- Plan de situation avec implantation des sondages.

### 2.2. Description du site

Les voiries concernées par le projet sont des voies en enrobé.

### 2.3. Mission Ginger CEBTP

La mission consiste à la recherche d'amiante et HAP dans les enrobés.  
Elle comprend des sondages accompagnés d'essais en laboratoire.  
Ces sondages et essais sont décrits dans les paragraphes suivants.

À partir de ces investigations et essais, le rapport doit fournir :

- La présence ou non d'amiante dans les enrobés,
- La quantité de HAP dans les enrobés,
- Les conditions à tenir en cas de présence d'amiante et/ou HAP.

.

### 3. Investigations

#### 3.1. Sondages, essais et mesures in situ

Les sondages ont été réalisés par carottage en diamètre **80 mm**

Le tableau suivant reprend les emplacements et les coupes des carottes. (Annexe 1)

##### A28 VL Sens Rouen / Amiens

Type de sondage	Localisation	Date de prélèvement	Référence sondage	Épaisseur (cm)	Diamètre de la carotte (mm)
Carottage enrobé	60+000	01/2025	SC1 C1	2.5	80
			SC1 C2	17.0	
			SC1 C3	10.0	
	60+500	01/2025	SC2 C1	2.0	
			SC2 C2	16.0	
			SC2 C3	12.0	
	61+000	01/2025	SC3 C1	2.5	
			SC3 C2	15.0	
			SC3 C3	9.0	
	61+500	01/2025	SC4 C1	2.0	
			SC4 C2	17.0	
			SC4 C3	9.0	
	62+000	01/2025	SC5 C1	3.0	
			SC5 C2	15.0	
			SC5 C3	10.0	
	62+500	01/2025	SC6 C1	2.0	
			SC6 C2	16.0	
			SC6 C3	10.0	
	63+000	01/2025	SC7 C1	2.5	
			SC7 C2	15.0	
			SC7 C3	9.0	
	63+500	01/2025	SC8 C1	2.5	
			SC8 C2	17.0	
			SC8 C3	12.0	
	64+000	01/2025	SC9 C1	2.5	
			SC9 C2	14.5	
			SC9 C3	10.0	



Carottage enrobé	64+500	01/2025	SC10 C1	2.5	80
			SC10 C2	15.5	
			SC10 C3	8.0	
	65+000	01/2025	SC11 C1	2.0	
			SC11 C2	15.0	
			SC11 C3	8.0	
	65+500	01/2025	SC12 C1	2.5	
			SC12 C2	14.5	
			SC12 C3	13.5	
	66+000	01/2025	SC13 C1	2.5	
			SC13 C2	13.5	
			SC13 C3	13.5	
	66+500	01/2025	SC14 C1	2.5	
			SC14 C2	16.0	
			SC14 C3	9.0	
	67+000	01/2025	SC15 C1	2.0	
			SC15 C2	15.5	
			SC15 C3	7.0	
	67+500	01/2025	SC16 C1	2.0	
			SC16 C2	16.0	
			SC16 C3	5.0	
	68+000	01/2025	SC17 C1	2.5	
			SC17 C2	14.0	
			SC17 C3	4.5	
	68+500	01/2025	SC18 C1	2.0	
			SC18 C2	15.5	
			SC18 C3	7.0	
	68+900	01/2025	SC19 C1	2.0	
			SC19 C2	16.0	
			SC19 C3	9.0	
	69+500	01/2025	SC20 C1	3.5	
			SC20 C2	15.0	
			SC20 C3	9.5	
	70+000	01/2025	SC21 C1	2.0	
			SC21 C2	17.0	
			SC21 C3	7.5	
	70+500	01/2025	SC22 C1	2.5	
			SC22 C2	15.5	
			SC22 C3	9.0	

Carottage enrobé	71+000	01/2025	SC23 C1	2.5	80
			SC23 C2	15.0	
			SC23 C3	9.5	
	75+500	01/2025	SC24 C1	1.5	
			SC24 C2	17.0	
			SC24 C3	7.0	
	76+000	01/2025	SC25 C1	2.0	
			SC25 C2	16.5	
			SC25 C3	10.0	
	76+500	01/2025	SC26 C1	2.0	
			SC26 C2	17.0	
			SC26 C3	6.0	
	77+000	01/2025	SC27 C1	2.5	
			SC27 C2	16.0	
			SC27 C3	8.5	
	77+500	01/2025	SC28 C1	2.0	
			SC28 C2	15.0	
			SC28 C3	11.0	
	78+000	01/2025	SC29 C1	2.5	
			SC29 C2	18.0	
			SC29 C3	5.0	
	78+500	01/2025	SC30 C1	2.0	
			SC30 C2	18.0	
			SC30 C3	8.0	
	79+000	01/2025	SC31 C1	2.0	
			SC31 C2	15.5	
			SC31 C3	7.0	
	79+500	01/2025	SC32 C1	2.0	
			SC32 C2	17.0	
			SC32 C3	9.0	
	80+000	01/2025	SC33 C1	2.0	
			SC33 C2	15.5	
			SC33 C3	10.0	
	80+500	01/2025	SC34 C1	2.5	
			SC34 C2	16.0	
			SC34 C3	8.5	
	81+000	01/2025	SC35 C1	2.0	
			SC35 C2	16.0	
			SC35 C3	9.5	



Carottage enrobé	81+500	01/2025	SC36 C1	2.0	80
			SC36 C2	17.5	
			SC36 C3	7.0	
	82+000	01/2025	SC37 C1	2.0	
			SC37 C2	18.0	
			SC37 C3	7.5	
	82+500	01/2025	SC38 C1	1.5	
			SC38 C2	17.0	
			SC38 C3	7.0	
	83+000	01/2025	SC39 C1	2.5	
			SC39 C2	16.0	
			SC39 C3	6.0	
	83+500	01/2025	SC40 C1	2.0	
			SC40 C2	14.5	
			SC40 C3	10.0	
	83+900	01/2025	SC41 C1	1.5	
			SC41 C2	15.5	
			SC41 C3	6.0	
	84+500	01/2025	SC42 C1	2.0	
			SC42 C2	15.0	
			SC42 C3	13.0	
	85+000	01/2025	SC43 C1	2.0	
			SC43 C2	16.0	
			SC43 C3	8.0	
	85+500	01/2025	SC44 C1	2.0	
			SC44 C2	15.5	
			SC44 C3	11.5	
	91+000	01/2025	SC45 C1	2.5	
			SC45 C2	13.5	
			SC45 C3	8.0	
	91+500	01/2025	SC46 C1	2.0	
			SC46 C2	14.0	
			SC46 C3	8.0	
	92+000	01/2025	SC47 C1	2.5	
			SC47 C2	15.0	
			SC47 C3	9.0	
	92+500	01/2025	SC48 C1	2.5	
			SC48 C2	15.5	
			SC48 C3	10.0	

Carottage enrobé	93+000	01/2025	SC49 C1	2.0	80
			SC49 C2	15.0	
			SC49 C3	9.5	
	93+500	01/2025	SC50 C1	2.0	
			SC50 C2	13.0	
			SC50 C3	7.0	
	94+000	01/2025	SC51 C1	1.5	
			SC51 C2	17.0	
			SC51 C3	11.0	
	94+500	01/2025	SC52 C1	2.0	
			SC52 C2	16.0	
			SC52 C3	8.0	
	95+000	01/2025	SC53 C1	2.0	
			SC53 C2	14.0	
			SC53 C3	11.0	
	95+500	01/2025	SC54 C1	2.5	
			SC54 C2	16.0	
			SC54 C3	10.0	
	96+000	01/2025	SC55 C1	2.5	
			SC55 C2	16.0	
			SC55 C3	10.5	
	96+500	01/2025	SC56 C1	2.0	
			SC56 C2	16.0	
			SC56 C3	8.5	

#### A28 VL Sens Amiens / Rouen

Carottage enrobé	60+000	01/2025	SC57 C1	2.5	80
			SC57 C2	15.0	
			SC57 C3	6.0	
	60+500	01/2025	SC58 C1	2.5	
			SC58 C2	15.0	
			SC58 C3	6.5	
	61+000	01/2025	SC59 C1	2.0	
			SC59 C2	15.5	
			SC59 C3	9.0	
	61+500	01/2025	SC60 C1	2.5	
			SC60 C2	13.5	
			SC60 C3	10.0	
	62+000	01/2025	SC61 C1	2.0	

Carottage enrobé			SC61 C2	13.0	80
			SC61 C3	11.0	
	62+500	01/2025	SC62 C1	2.5	
			SC62 C2	14.0	
			SC62 C3	10.5	
	63+000	01/2025	SC63 C1	2.0	
			SC63 C2	14.0	
			SC63 C3	9.0	
	63+500	01/2025	SC64 C1	6.0	
			SC64 C2	17.0	
	64+000	01/2025	SC65 C1	2.5	
			SC65 C2	12.5	
			SC65 C3	10.5	
	64+500	01/2025	SC66 C1	3.0	
			SC66 C2	13.5	
			SC66 C3	9.5	
	65+000	01/2025	SC67 C1	3.0	
			SC67 C2	14.5	
			SC67 C3	8.5	
	65+500	01/2025	SC68 C1	2.5	
			SC68 C2	15.0	
			SC68 C3	5.0	
	66+000	01/2025	SC69 C1	3.0	
			SC69 C2	15.5	
			SC69 C3	10.5	
	66+500	01/2025	SC70 C1	2.5	
			SC70 C2	14.5	
			SC70 C3	7.5	
	67+000	01/2025	SC71 C1	2.5	
			SC71 C2	14.0	
			SC71 C3	9.0	
	67+500	01/2025	SC72 C1	2.5	
			SC72 C2	14.0	
			SC72 C3	12.0	
	68+000	01/2025	SC73 C1	2.5	
			SC73 C2	14.0	
			SC73 C3	9.0	
	68+500	01/2025	SC74 C1	2.0	
			SC74 C2	15.0	
			SC74 C3	8.0	
	69+000	01/2025	SC75 C1	2.5	

			SC75 C2	15.4	
			SC75 C3	9.0	
Carottage enrobé	69+500	01/2025	SC76 C1	2.5	80
			SC76 C2	14.0	
			SC76 C3	8.5	
	70+000	01/2025	SC77 C1	2.5	
			SC77 C2	14.0	
			SC77 C3	14.0	
	70+500	01/2025	SC78 C1	2.5	
			SC78 C2	14.0	
			SC78 C3	9.5	
	71+000	01/2025	SC79 C1	2.0	
			SC79 C2	15.0	
			SC79 C3	8.0	
	71+500	01/2025	SC80 C1	2.5	
			SC80 C2	15.0	
			SC80 C3	9.5	
	72+000	01/2025	SC81 C1	2.5	
			SC81 C2	15.0	
			SC81 C3	9.0	
	72+500	01/2025	SC82 C1	2.0	
			SC82 C2	16.0	
			SC82 C3	9.0	
	73+000	01/2025	SC83 C1	2.0	
			SC83 C2	14.5	
			SC83 C3	10.0	
	73+500	01/2025	SC84 C1	2.0	
			SC84 C2	14.5	
			SC84 C3	9.0	
	74+000	01/2025	SC85 C1	1.5	
			SC85 C2	14.0	
			SC85 C3	5.0	
	74+600	01/2025	SC86 C1	2.5	
			SC86 C2	15.0	
			SC86 C3	12.0	
	75+000	01/2025	SC87 C1	3.5	
			SC87 C2	14.5	
			SC87 C3	7.0	
	75+500	01/2025	SC88 C1	2.0	
			SC88 C2	14.0	
			SC88 C3	11.0	

Carottage enrobé	76+000	01/2025	SC89 C1	1.5	
			SC89 C2	14.5	
			SC89 C3	9.0	
	76+500	01/2025	SC90 C1	2.0	
			SC90 C2	15.0	
			SC90 C3	11.0	
	77+000	01/2025	SC91 C1	2.0	
			SC91 C2	14.5	
			SC91 C3	8.5	
	77+500	01/2025	SC92 C1	2.0	
			SC92 C2	15.0	
			SC92 C3	7.0	
	78+000	01/2025	SC93 C1	1.5	
			SC93 C2	15.0	
			SC93 C3	6.5	
	78+500	01/2025	SC94 C1	2.0	
			SC94 C2	15.0	
			SC94 C3	9.5	
	79+000	01/2025	SC95 C1	2.0	
			SC95 C2	15.0	
			SC95 C3	9.5	
	79+500	01/2025	SC96 C1	2.5	80
			SC96 C2	14.0	
			SC96 C3	9.5	
	80+000	01/2025	SC97 C1	2.0	
			SC97 C2	14.5	
			SC97 C3	12.0	
	80+500	01/2025	SC98 C1	2.0	
			SC98 C2	14.5	
			SC98 C3	8.0	
	81+000	01/2025	SC99 C1	2.5	
			SC99 C2	14.5	
			SC99 C3	6.0	
	81+500	01/2025	SC100 C1	2.5	
			SC100 C2	13.5	
			SC100 C3	10.5	
	82+000	01/2025	SC101 C1	2.5	
			SC101 C2	14.0	
			SC101 C3	7.5	
	82+500	01/2025	SC102 C1	3.0	
			SC102 C2	13.0	

			SC 102 C3	10.0	
Carottage enrobé	83+000	01/2025	SC103 C1	2.5	80
			SC103 C2	13.0	
			SC103 C3	13.0	

**A28 VR Sens Rouen / Amiens**

Carottage enrobé	60+000	01/2025	SC104 C1	2.0	80
			SC104 C2	6.5	
			SC104 C3	2.0	
			SC104 C4	16.0	
	61+000	01/2025	SC105 C1	2.0	
			SC105 C2	6.5	
			SC105 C3	1.5	
			SC105 C4	18.5	
	62+000	01/2025	SC106 C1	2.0	
			SC106 C2	7.5	
			SC106 C3	16.0	
	63+000	01/2025	SC107 C1	2.0	
			SC107 C2	7.0	
			SC107 C3	3.5	
			SC107 C4	16.0	
	64+000	01/2025	SC108 C1	2.0	
			SC108 C2	7.0	
			SC108 C3	2.0	
			SC108 C4	15.5	
	65+000	01/2025	SC109 C1	2.0	
			SC109 C2	6.5	
			SC109 C3	2.5	
			SC109 C4	17.5	
	66+000	01/2025	SC110 C1	2.0	
			SC110 C2	6.5	
			SC110 C3	1.5	
			SC110 C4	16.5	
	67+000	01/2025	SC111 C1	2.5	
			SC111 C2	7.0	
			SC111 C3	17.5	
	68+000	01/2025	SC112 C1	2.0	
			SC112 C2	7.0	
			SC112 C3	16.0	

Carottage enrobé	69+000	01/2025	SC113 C1	2.0	80
			SC113 C2	8..	
			SC113 C3	17.0	
	70+000	01/2025	SC114 C1	1.5	
			SC114 C2	6.5	
			SC114 C3	15.5	
	71+000	01/2025	SC115 C1	2.0	
			SC115 C2	7.5	
			SC115 C3	16.0	
	76+000	01/2025	SC116 C1	2.0	
			SC116 C2	6.5	
			SC116 C3	19.0	
	77+000	01/2025	SC117 C1	2.0	
			SC117 C2	7.5	
			SC117 C3	19.0	
	78+000	01/2025	SC118 C1	2.0	
			SC118 C2	7.5	
			SC118 C3	16.5	
	79+000	01/2025	SC119 C1	2.0	
			SC119 C2	5.5	
			SC119 C3	17.0	
	80+000	01/2025	SC120 C1	1.7	
			SC120 C2	7.5	
			SC120 C3	18.0	
	81+000	01/2025	SC121 C1	2.0	
			SC121 C2	7.5	
			SC121 C3	17.5	
	82+000	01/2025	SC122 C1	2.0	
			SC122 C2	7.0	
			SC122 C3	17.0	
	83+000	01/2025	SC123 C1	1.5	
			SC123 C2	6.5	
			SC123 C3	1.0	
			SC123 C4	15.0	
	84+000	01/2025	SC124 C1	2.0	
			SC124 C2	7.0	
			SC124 C3	21.0	
	85+000	01/2025	SC125 C1	1.9	
			SC125 C2	7.0	
			SC125 C3	14.5	
	85+900	01/2025	SC126 C1	2.0	



			SC126 C2	7.5	
			SC126 C3	15.0	
Carottage enrobé	91+000	01/2025	SC127 C1	2.0	80
			SC127 C2	7.0	
			SC127 C3	19.0	
	92+000	01/2025	SC128 C1	2.0	
			SC128 C2	7.0	
			SC128 C3	1.0	
			SC128 C4	18.5	
	93+000	01/2025	SC129 C1	2.0	
			SC129 C2	6.5	
			SC129 C3	17.0	
	94+000	01/2025	SC130 C1	7.0	
			SC130 C2	2.0	
			SC130 C3	15.0	
	95+000	01/2025	SC131 C1	2.0	
			SC131 C2	8.0	
			SC131 C3	17.5	
	96+000	01/2025	SC132 C1	2.5	
			SC132 C2	6.5	
			SC132 C3	15.0	
	96+900	01/2025	SC133 C1	2.5	
			SC133 C2	6.0	
			SC133 C3	19.0	

### A28 VR Sens Amiens / Rouen

Carottage enrobé	60+000	01/2025	SC134 C1	2.0	80
			SC134 C2	6.5	
			SC134 C3	8.0	
			SC134 C4	7.0	
	61+000	01/2025	SC135 C1	2.5	
			SC135 C2	6.5	
			SC135 C3	5.5	
			SC135 C4	14.0	
	62+000	01/2025	SC136 C1	2.5	
			SC136 C2	6.5	
			SC136 C3	17.5	

Carottage enrobé	63+000	01/2025	SC137 C1	3.0	80
			SC137 C2	6.5	
			SC137 C3	18.5	
	64+000	01/2025	SC138 C1	2.0	
			SC138 C2	6.5	
			SC138 C3	18.0	
	65+000	01/2025	SC139 C1	2.0	
			SC139 C2	4.5	
			SC139 C3	16.0	
	66+000	01/2025	SC140 C1	2.0	
			SC140 C2	7.0	
			SC140 C3	13.5	
	67+000	01/2025	SC141 C1	3.0	
			SC141 C2	7.0	
			SC141 C3	17.5	
	68+000	01/2025	SC142 C1	1.5	
			SC142 C2	8.0	
			SC142 C2	8.0	
	69+000	01/2025	SC143 C1	2.5	
			SC143 C2	7.0	
			SC143 C3	16.0	
	70+000	01/2025	SC144 C1	2.0	
			SC144 C2	7.0	
			SC144 C3	14.0	
	71+000	01/2025	SC145 C1	2.0	
			SC145 C2	6.0	
			SC145 C3	14.0	
	72+000	01/2025	SC146 C1	2.5	
			SC146 C2	6.0	
			SC146 C3	1.0	
			SC146 C4	16.0	
	73+000	01/2025	SC147 C1	2.0	
			SC147 C2	5.5	
			SC147 C3	2.5	
			SC147 C4	16.0	
	74+000	01/2025	SC148 C1	1.5	
			SC148 C2	5.5	
			SC148 C3	14.5	
	75+000	01/2025	SC149 C1	2.0	
			SC149 C2	6.5	
			SC149 C3	15.0	

Carottage enrobé	76+000	01/2025	SC150 C1	1.5	80
			SC150 C2	6.5	
			SC150 C3	18.0	
	77+000	01/2025	SC151 C1	2.0	
			SC151 C2	6.5	
			SC151 C3	18.0	
	78+000	01/2025	SC152 C1	2.0	
			SC152 C2	6.0	
			SC152 C3	1.5	
			SC152 C4	16.0	
	79+000	01/2025	SC153 C1	1.5	
			SC153 C2	6.5	
			SC153 C3	17.0	
	80+000	01/2025	SC154 C1	2.0	
			SC154 C2	4.0	
			SC154 C3	16.0	
	81+000	01/2025	SC155 C1	2.5	
			SC155 C2	6.5	
			SC155 C3	18.0	
	82+000	01/2025	SC156 C1	2.0	
			SC156 C2	6.0	
			SC156 C3	18.0	
	83+000	01/2025	SC157 C1	1.5	
			SC157 C2	7.0	
			SC157 C3	14.0	

### 3.2. Essais en laboratoire

Les essais suivants ont été réalisés et sont fournis en annexe 2 :

Identification des sols	Nombre	Norme
Recherche HAP	483	NF EN 15527
Recherche amiante par analyse MET	483	NF X 43-050

## 4. Prescriptions techniques à suivre en phase chantier

### 4.1. Résultats amiante et HAP

Le tableau suivant résume rue par rue les résultats des essais en laboratoire.

#### A28 VL Sens Rouen / Amiens

Sondage Ref Ginger CEBTP	Prése80nce Amiantes	Quantité de HAP (mg/kg)	Valorisation	Élimination
SC1 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC1 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC1 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC2 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC2 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC2 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC3 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC3 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC3 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC4 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC4 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC4 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC5 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC5 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC5 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC6 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC6 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC6 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC7 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC7 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC7 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC8 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC8 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC8 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC9 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC9 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC9 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC10 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC10 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC10 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC11 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC11 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC11 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC12 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC12 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC12 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC13 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC13 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC13 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC14 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC14 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC14 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC15 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC15 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC15 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC16 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC16 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC16 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC17 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC17 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC17 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC18 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC18 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC18 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC19 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC19 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC19 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC20 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC20 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC20 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC21 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC21 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC21 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC22 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC22 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC22 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC23 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC23 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC23 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC24 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC24 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC24 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC25 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC25 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC25 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC26 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI



SC26 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC26 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC27 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC27 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC27 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC28 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC28 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC28 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC29 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC29 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC29 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC30 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC30 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC30 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC31 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC31 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC31 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC32 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC32 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC32 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC33 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC33 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC33 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC34 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC34 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC34 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC35 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC35 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC35 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC36 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC36 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC36 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC37 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC37 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC37 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC38 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC38 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC38 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC39 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC39 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC39 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC40 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC40 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC40 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC41 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC41 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC41 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC42 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC42 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC42 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC43 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC43 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC43 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC44 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC44 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC44 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC45 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC45 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC45 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC46 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC46 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC46 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC47 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC47 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC47 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC48 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC48 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC48 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC49 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC49 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC49 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC50 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC50 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC50 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC51 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC51 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC51 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC52 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC52 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC52 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC53 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC53 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC53 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC54 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC54 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC54 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC55 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC55 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC55 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC56 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC56 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC56 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI

## A28 VL Sens Amiens / Rouen

Sondage Ref Ginger CEBTP	Prése80nce Amiantes	Quantité de HAP (mg/kg)	Valorisation	Élimination
SC57 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC57 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC57 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC58 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC58 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC58 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC59 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC59 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC59 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC60 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC60 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC60 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC61 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC61 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC61 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC62 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC62 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC62 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC63 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC63 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC63 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC64 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC64 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC65 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC65 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC65 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC66 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC66 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC66 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC67 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC67 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC67 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC68 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC68 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC68 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC69 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC69 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC69 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC70 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC70 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC70 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC71 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC71 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC71 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC72 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC72 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC72 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC73 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC73 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC73 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC74 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC74 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC74 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC75 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC75 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC75 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC76 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC76 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC76 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC77 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC77 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC77 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC78 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC78 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC78 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC79 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC79 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC79 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC80 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC80 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC80 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC81 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC81 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC81 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC82 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC82 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI



SC82 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC83 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC83 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC83 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC84 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC84 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC84 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC85 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC85 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC85 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC86 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC86 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC86 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC87 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC87 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC87 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC88 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC88 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC88 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC89 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC89 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC89 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC90 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC90 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC90 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC91 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC91 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC91 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC92 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC92 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC92 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC93 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC93 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC93 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC94 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC94 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC94 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC95 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC95 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC95 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC96 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC96 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC96 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC97 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC97 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC97 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC98 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC98 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC98 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC99 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC99 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC99 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC100 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC100 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC100 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC101 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC101 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC101 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC102 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC102 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC 102 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC103 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC103 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC103 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

#### A28 VR Sens Amiens / Rouen

Sondage Ref Ginger CEBTP	Présence Amiantes	Quantité de HAP (mg/kg)	Valorisation	Élimination
SC104 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC104 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC104 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC104 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC105 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC105 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC105 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC105 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC106 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC106 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC106 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC107 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC107 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC107 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC107 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC108 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC108 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC108 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC108 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC109 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC109 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC109 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC109 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC110 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC110 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC110 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC110 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC111 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC111 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC111 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC112 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC112 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC112 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC113 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC113 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC113 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC114 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC114 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC114 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC115 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC115 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC115 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC116 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC116 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC116 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC117 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC117 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC117 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC118 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC118 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC118 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC119 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC119 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC119 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC120 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC120 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC120 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC121 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC121 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC121 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC122 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC122 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC122 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC123 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC123 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC123 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC123 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC124 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC124 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC124 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC125 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC125 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC125 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC126 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC126 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC126 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC127 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC127 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC127 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC128 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC128 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC128 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC128 C4	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC129 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC129 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC129 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC130 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC130 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC130 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC131 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC131 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC131 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC132 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC132 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC132 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC133 C1	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC133 C2	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
SC133 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI

#### A28 VR Sens Amiens / Rouen



Sondage Ref Ginger CEBTP	Présence Amiantes	Quantité de HAP (mg/kg)	Valorisation	Élimination
SC134 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC134 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC134 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC134 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC135 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC135 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC135 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC135 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC136 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC136 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC136 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC137 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC137 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC137 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC138 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC138 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC138 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC139 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC139 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC139 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC140 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC140 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC140 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC141 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC141 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC141 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC142 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC142 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC142 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC143 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC143 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC143 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC144 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC144 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC144 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC145 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC145 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC145 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC146 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC146 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC146 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC146 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC147 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC147 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC147 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC147 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC148 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC148 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC148 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC149 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC149 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC149 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC150 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC150 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC150 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC151 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC151 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC151 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC152 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC152 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC152 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC152 C4	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC153 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC153 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC153 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC154 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC154 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC154 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC155 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC155 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC155 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC156 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC156 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC156 C3	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC157 C1	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI
SC157 C2	Non	<50	Chaud / Froid	ISDI

SC157 C3	Non	<0.50	Chaud / Froid	ISDI
----------	-----	-------	---------------	------

## 5. Prescriptions techniques à suivre en phase chantier

Les enrobés ne contenant pas d'amiante, ils pourront donc être rabotés de manière traditionnelle.

Concernant les HAP, pour les enrobés ne contenant pas d'amiante, vous trouverez dans le tableau ci-dessous les possibilités de valorisation et/ou d'élimination en fonction des teneurs en HAP.

Quantité de HAP	Valorisation	Élimination
[HAP] < 50mg/kg MS	Chaud / Froid	ISDI
50mg/kg MS < [HAP] < 500mg/kg MS	Froid uniquement	ISDND
500mg/kg MS < [HAP] < 1000mg/kg MS	Impossible	ISDND
[HAP] > 1000mg/kg MS	Impossible	ISDD

ISDI : Installation de Stockage de Déchets Inertes

ISDND : Installation de Stockage de déchets Non Dangereux

ISDD : Installation de Stockage de Déchets Dangereux

## ***ANNEXE 1 – PPORTS D'ESSAIS AMIANTE ET HAP***

**GINGER CEBTP**  
**Monsieur Baptiste RICHARD**  
 zac de la vente olivier  
 rue du pré de la roquette  
 76800 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 1/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025

Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

Les résultats d'analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP), réalisée par Eurofins Analyses pour l'Environnement France sont joints en annexe à ce rapport.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	SC1 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	SC1 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page2/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	SC1 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	SC2 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats, granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats, granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page3/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	SC2 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	SC2 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page4/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	SC3 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	SC3 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 5/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	SC3 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	SC4 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page6/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	SC4 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	SC4 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 7/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	SC5 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	SC5 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page8/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	SC5 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	SC6 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page9/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	SC6 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	SC6 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 10/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	SC7 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	SC7 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 11/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021	SC7 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	SC8 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 12/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
023	SC8 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
024	SC8 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 13/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
025	SC9 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
026	SC9 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 14/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
027	SC9 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
028	SC10 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 15/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
029	SC10 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
030	SC10 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 16/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
031	SC11 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
032	SC11 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 17/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
033	SC11 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
034	SC12 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 18/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
035	SC12 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
036	SC12 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 19/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
037	SC13 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
038	SC13 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 20/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
039	SC13 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
040	SC14 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 21/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
041	SC14 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
042	SC14 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 22/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
043	SC15 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
044	SC15 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 23/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
045	SC15 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
046	SC16 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 24/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
047	SC16 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
048	SC16 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 25/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
049	SC17 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
050	SC17 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 26/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
051	SC17 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
052	SC18 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 27/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
053	SC18 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
054	SC18 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 28/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
055	SC19 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
056	SC19 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 29/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
057	SC19 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
058	SC20 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 30/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
059	SC20 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
060	SC20 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 31/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
061	SC21 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
062	SC21 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 32/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
063	SC21 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
064	SC22 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 33/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
065	SC22 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
066	SC22 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 34/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
067	SC23 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
068	SC23 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 35/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
069	SC23 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
070	SC24 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 36/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
071	SC24 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
072	SC24 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 37/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
073	SC25 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
074	SC25 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 38/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
075	SC25 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
076	SC26 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 39/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
077	SC26 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
078	SC26 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 40/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
079	SC27 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
080	SC27 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 41/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
081	SC27 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
082	SC28 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 42/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
083	SC28 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
084	SC28 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris) (clair), (foncé)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris) (clair), (foncé)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 43/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
085	SC29 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
086	SC29 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 44/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
087	SC29 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
088	SC30 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 45/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
089	SC30 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCE, FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
090	SC30 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 46/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
091	SC31 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
092	SC31 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 47/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
093	SC31 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
094	SC32 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 48/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
095	SC32 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
096	SC32 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 49/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
097	SC33 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
098	SC33 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 50/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
099	SC33 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
100	SC34 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 51/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
101	SC34 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
102	SC34 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 52/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
103	SC35 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
104	SC35 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / CGL4, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 53/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
105	SC35 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
106	SC36 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 54/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
107	SC36 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
108	SC36 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 55/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
109	SC37 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
110	SC37 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 56/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
111	SC37 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
112	SC38 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 57/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
113	SC38 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
114	SC38 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 58/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
115	SC39 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
116	SC39 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 59/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
117	SC39 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
118	SC40 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 60/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
119	SC40 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
120	SC40 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 61/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
121	SC41 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
122	SC41 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 62/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
123	SC41 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
124	SC42 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 63/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
125	SC42 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
126	SC42 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 64/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
127	SC43 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
128	SC43 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 65/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
129	SC43 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
130	SC44 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 66/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
131	SC44 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
132	SC44 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 67/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
133	SC45 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
134	SC45 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 68/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
135	SC45 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
136	SC46 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 69/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
137	SC46 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
138	SC46 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 70/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
139	SC47 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
140	SC47 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 71/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
141	SC47 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
142	SC48 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 72/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
143	SC48 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
144	SC48 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 73/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
145	SC49 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
146	SC49 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 74/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
147	SC49 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / P5BV, Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
148	SC50 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 75/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
149	SC50 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
150	SC50 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 76/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
151	SC51 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
152	SC51 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 77/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
153	SC51 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
154	SC52 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 78/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
155	SC52 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47, FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
156	SC52 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FLP4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 79/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
157	SC53 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
158	SC53 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 80/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
159	SC53 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCD	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCD	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
160	SC54 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 81/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
161	SC54 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
162	SC54 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 82/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
163	SC55 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
164	SC55 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 83/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
165	SC55 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
166	SC56 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 84/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
167	SC56 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
168	SC56 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 85/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
169	SC57 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
170	SC57 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 86/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
171	SC57 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
172	SC58 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 87/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
173	SC58 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
174	SC58 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 88/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
175	SC59 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
176	SC59 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 89/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
177	SC59 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
178	SC60 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 90/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
179	SC60 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
180	SC60 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 91/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
181	SC61 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
182	SC61 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 92/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
183	SC61 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
184	SC62 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 93/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
185	SC62 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
186	SC62 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 94/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
187	SC63 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
188	SC63 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 95/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
189	SC63 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
190	SC64 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 96/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
191	SC64 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (clair), (foncé), (marron)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris) (clair), (foncé), (marron)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
192	SC65 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 97/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
193	SC65 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
194	SC65 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 98/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
195	SC66 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
196	SC66 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 99/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
197	SC66 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
198	SC67 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV, Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 100/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
199	SC67 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
200	SC67 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 101/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
201	SC68 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
202	SC68 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 102/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
203	SC68 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
204	SC69 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 103/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
205	SC69 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
206	SC69 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 104/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
207	SC70 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
208	SC70 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 105/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
209	SC70 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
210	SC71 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 106/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
211	SC71 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
212	SC71 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 107/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
213	SC72 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
214	SC72 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 108/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
215	SC72 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
216	SC73 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 109/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
217	SC73 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
218	SC73 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 110/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
219	SC74 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
220	SC74 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 111/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
221	SC74 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
222	SC75 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 112/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
223	SC75 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
224	SC75 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 113/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
225	SC76 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
226	SC76 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 114/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
227	SC76 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
228	SC77 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 115/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
229	SC77 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
230	SC77 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 116/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
231	SC78 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
232	SC78 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 117/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
233	SC78 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCE	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCE	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
234	SC79 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 118/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
235	SC79 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
236	SC79 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 119/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
237	SC80 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
238	SC80 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 120/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
239	SC80 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
240	SC81 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 121/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
241	SC81 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCE, FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCE	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
242	SC81 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 122/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
243	SC82 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
244	SC82 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 123/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
245	SC82 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
246	SC83 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 124/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
247	SC83 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCE, FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FBCE	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
248	SC83 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 125/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
249	SC84 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
250	SC84 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 126/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
251	SC84 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
252	SC85 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 127/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
253	SC85 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
254	SC85 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 128/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
255	SC86 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
256	SC86 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 129/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
257	SC86 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
258	SC87 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 130/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
259	SC87 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
260	SC87 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 131/156  
Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
261	SC88 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
262	SC88 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 132/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
263	SC88 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
264	SC89 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 133/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
265	SC89 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
266	SC89 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 134/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
267	SC90 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
268	SC90 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 135/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
269	SC90 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
270	SC91 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 136/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
271	SC91 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
272	SC91 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 137/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
273	SC92 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
274	SC92 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 138/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
275	SC92 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
276	SC93 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 139/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
277	SC93 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
278	SC93 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MOLP</b> * / FME3	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 140/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
279	SC94 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
280	SC94 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 141/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
281	SC94 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
282	SC95 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 142/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
283	SC95 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
284	SC95 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01      Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34      Page 143/156  
 Dossier N° : 25N005807      Date de réception : 13/02/2025      Date d'analyse : 15/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
285	SC96 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
286	SC96 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 144/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
287	SC96 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
288	SC97 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 145/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
289	SC97 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / Y8JB	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / Y8JB	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
290	SC97 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 146/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
291	SC98 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
292	SC98 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 147/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
293	SC98 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
294	SC99 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 148/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
295	SC99 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
296	SC99 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 149/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
297	SC100 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
298	SC100 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 150/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
299	SC100 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
300	SC101 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 151/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
301	SC101 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
302	SC101 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 152/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
303	SC102 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
304	SC102 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / EGR9	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 153/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / EGR9	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
305	SC102 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FLWA	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FLWA	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
306	SC103 C1 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.

## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 154/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
307	SC103 C2 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
308	SC103 C3 / A28 / ENROBÉ	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MOLP</b> * / FAAT	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc)	<b>MET</b> * / G6NG	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 156 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 \*.



## RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01	Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34	Page 155/156
Dossier N° : 25N005807	Date de réception : 13/02/2025	Date d'analyse : 15/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / G6NG	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050** et **IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

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 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 attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)

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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : 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 7 : 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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 156 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 \*.



---

**RAPPORT D'ANALYSE D'AMIANTE DANS LES MATERIAUX**

---

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-025636-01

Date d'émission de rapport : 28/02/2025 16:34

Page 156/156

Dossier N° : 25N005807

Date de réception : 13/02/2025

Date d'analyse : 15/02/2025

Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1265976

DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE



Mohamed Chaib  
Chef 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 156 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/amiant/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](http://www.cofrac.fr)



**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° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

Coordinateur de Projets Clients : Elisa Gitzhofer / [ElisaGitzhofer@eurofins.com](mailto:ElisaGitzhofer@eurofins.com) / +33 3 88 91 19 11

Version du : 27/02/2025

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Ech	Matrice		Référence échantillon
001	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-001 - SC1 C1 / A28 / ENROBÉ
002	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-002 - SC1 C2 / A28 / ENROBÉ
003	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-003 - SC1 C3 / A28 / ENROBÉ
004	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-004 - SC2 C1 / A28 / ENROBÉ
005	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-005 - SC2 C2 / A28 / ENROBÉ
006	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-006 - SC2 C3 / A28 / ENROBÉ
007	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-007 - SC3 C1 / A28 / ENROBÉ
008	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-008 - SC3 C2 / A28 / ENROBÉ
009	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-009 - SC3 C3 / A28 / ENROBÉ
010	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-010 - SC4 C1 / A28 / ENROBÉ
011	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-011 - SC4 C2 / A28 / ENROBÉ
012	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-012 - SC4 C3 / A28 / ENROBÉ
013	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-013 - SC5 C1 / A28 / ENROBÉ
014	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-014 - SC5 C2 / A28 / ENROBÉ
015	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-015 - SC5 C3 / A28 / ENROBÉ
016	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-016 - SC6 C1 / A28 / ENROBÉ
017	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-017 - SC6 C2 / A28 / ENROBÉ
018	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-018 - SC6 C3 / A28 / ENROBÉ
019	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-019 - SC7 C1 / A28 / ENROBÉ
020	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-020 - SC7 C2 / A28 / ENROBÉ
021	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-021 - SC7 C3 / A28 / ENROBÉ
022	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-022 - SC8 C1 / A28 / ENROBÉ
023	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-023 - SC8 C2 / A28 / ENROBÉ
024	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-024 - SC8 C3 / A28 / ENROBÉ
025	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-025 - SC9 C1 / A28 / ENROBÉ
026	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-026 - SC9 C2 / A28 / ENROBÉ
027	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-027 - SC9 C3 / A28 / ENROBÉ
028	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-028 - SC10 C1 / A28 / ENROBÉ
029	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-029 - SC10 C2 / A28 / ENROBÉ
030	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-030 - SC10 C3 / A28 / ENROBÉ
031	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-031 - SC11 C1 / A28 / ENROBÉ
032	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-032 - SC11 C2 / A28 / ENROBÉ
033	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-033 - SC11 C3 / A28 / ENROBÉ
034	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-034 - SC12 C1 / A28 / ENROBÉ
035	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-035 - SC12 C2 / A28 / ENROBÉ
036	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-036 - SC12 C3 / A28 / ENROBÉ
037	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-037 - SC13 C1 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

038	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-038 - SC13 C2 / A28 / ENROBÉ
039	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-039 - SC13 C3 / A28 / ENROBÉ
040	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-040 - SC14 C1 / A28 / ENROBÉ
041	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-041 - SC14 C2 / A28 / ENROBÉ
042	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-042 - SC14 C3 / A28 / ENROBÉ
043	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-043 - SC15 C1 / A28 / ENROBÉ
044	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-044 - SC15 C2 / A28 / ENROBÉ
045	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-045 - SC15 C3 / A28 / ENROBÉ
046	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-046 - SC16 C1 / A28 / ENROBÉ
047	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-047 - SC16 C2 / A28 / ENROBÉ
048	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-048 - SC16 C3 / A28 / ENROBÉ
049	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-049 - SC17 C1 / A28 / ENROBÉ
050	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-050 - SC17 C2 / A28 / ENROBÉ
051	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-051 - SC17 C3 / A28 / ENROBÉ
052	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-052 - SC18 C1 / A28 / ENROBÉ
053	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-053 - SC18 C2 / A28 / ENROBÉ
054	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-054 - SC18 C3 / A28 / ENROBÉ
055	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-055 - SC19 C1 / A28 / ENROBÉ
056	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-056 - SC19 C2 / A28 / ENROBÉ
057	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-057 - SC19 C3 / A28 / ENROBÉ
058	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-058 - SC20 C1 / A28 / ENROBÉ
059	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-059 - SC20 C2 / A28 / ENROBÉ
060	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-060 - SC20 C3 / A28 / ENROBÉ
061	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-061 - SC21 C1 / A28 / ENROBÉ
062	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-062 - SC21 C2 / A28 / ENROBÉ
063	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-063 - SC21 C3 / A28 / ENROBÉ
064	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-064 - SC22 C1 / A28 / ENROBÉ
065	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-065 - SC22 C2 / A28 / ENROBÉ
066	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-066 - SC22 C3 / A28 / ENROBÉ
067	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-067 - SC23 C1 / A28 / ENROBÉ
068	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-068 - SC23 C2 / A28 / ENROBÉ
069	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-069 - SC23 C3 / A28 / ENROBÉ
070	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-070 - SC24 C1 / A28 / ENROBÉ
071	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-071 - SC24 C2 / A28 / ENROBÉ
072	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-072 - SC24 C3 / A28 / ENROBÉ
073	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-073 - SC25 C1 / A28 / ENROBÉ
074	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-074 - SC25 C2 / A28 / ENROBÉ
075	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-075 - SC25 C3 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

076	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-076 - SC26 C1 / A28 / ENROBÉ
077	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-077 - SC26 C2 / A28 / ENROBÉ
078	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-078 - SC26 C3 / A28 / ENROBÉ
079	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-079 - SC27 C1 / A28 / ENROBÉ
080	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-080 - SC27 C2 / A28 / ENROBÉ
081	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-081 - SC27 C3 / A28 / ENROBÉ
082	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-082 - SC28 C1 / A28 / ENROBÉ
083	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-083 - SC28 C2 / A28 / ENROBÉ
084	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-084 - SC28 C3 / A28 / ENROBÉ
085	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-085 - SC29 C1 / A28 / ENROBÉ
086	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-086 - SC29 C2 / A28 / ENROBÉ
087	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-087 - SC29 C3 / A28 / ENROBÉ
088	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-088 - SC30 C1 / A28 / ENROBÉ
089	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-089 - SC30 C2 / A28 / ENROBÉ
090	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-090 - SC30 C3 / A28 / ENROBÉ
091	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-091 - SC31 C1 / A28 / ENROBÉ
092	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-092 - SC31 C2 / A28 / ENROBÉ
093	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-093 - SC31 C3 / A28 / ENROBÉ
094	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-094 - SC32 C1 / A28 / ENROBÉ
095	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-095 - SC32 C2 / A28 / ENROBÉ
096	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-096 - SC32 C3 / A28 / ENROBÉ
097	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-097 - SC33 C1 / A28 / ENROBÉ
098	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-098 - SC33 C2 / A28 / ENROBÉ
099	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-099 - SC33 C3 / A28 / ENROBÉ
100	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-100 - SC34 C1 / A28 / ENROBÉ
101	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-101 - SC34 C2 / A28 / ENROBÉ
102	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-102 - SC34 C3 / A28 / ENROBÉ
103	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-103 - SC35 C1 / A28 / ENROBÉ
104	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-104 - SC35 C2 / A28 / ENROBÉ
105	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-105 - SC35 C3 / A28 / ENROBÉ
106	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-106 - SC36 C1 / A28 / ENROBÉ
107	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-107 - SC36 C2 / A28 / ENROBÉ
108	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-108 - SC36 C3 / A28 / ENROBÉ
109	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-109 - SC37 C1 / A28 / ENROBÉ
110	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-110 - SC37 C2 / A28 / ENROBÉ
111	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-111 - SC37 C3 / A28 / ENROBÉ
112	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-112 - SC38 C1 / A28 / ENROBÉ
113	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-113 - SC38 C2 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

114	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-114 - SC38 C3 / A28 / ENROBÉ
115	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-115 - SC39 C1 / A28 / ENROBÉ
116	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-116 - SC39 C2 / A28 / ENROBÉ
117	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-117 - SC39 C3 / A28 / ENROBÉ
118	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-118 - SC40 C1 / A28 / ENROBÉ
119	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-119 - SC40 C2 / A28 / ENROBÉ
120	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-120 - SC40 C3 / A28 / ENROBÉ
121	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-121 - SC41 C1 / A28 / ENROBÉ
122	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-122 - SC41 C2 / A28 / ENROBÉ
123	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-123 - SC41 C3 / A28 / ENROBÉ
124	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-124 - SC42 C1 / A28 / ENROBÉ
125	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-125 - SC42 C2 / A28 / ENROBÉ
126	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-126 - SC42 C3 / A28 / ENROBÉ
127	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-127 - SC43 C1 / A28 / ENROBÉ
128	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-128 - SC43 C2 / A28 / ENROBÉ
129	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-129 - SC43 C3 / A28 / ENROBÉ
130	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-130 - SC44 C1 / A28 / ENROBÉ
131	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-131 - SC44 C2 / A28 / ENROBÉ
132	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-132 - SC44 C3 / A28 / ENROBÉ
133	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-133 - SC45 C1 / A28 / ENROBÉ
134	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-134 - SC45 C2 / A28 / ENROBÉ
135	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-135 - SC45 C3 / A28 / ENROBÉ
136	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-136 - SC46 C1 / A28 / ENROBÉ
137	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-137 - SC46 C2 / A28 / ENROBÉ
138	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-138 - SC46 C3 / A28 / ENROBÉ
139	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-139 - SC47 C1 / A28 / ENROBÉ
140	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-140 - SC47 C2 / A28 / ENROBÉ
141	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-141 - SC47 C3 / A28 / ENROBÉ
142	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-142 - SC48 C1 / A28 / ENROBÉ
143	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-143 - SC48 C2 / A28 / ENROBÉ
144	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-144 - SC48 C3 / A28 / ENROBÉ
145	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-145 - SC49 C1 / A28 / ENROBÉ
146	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-146 - SC49 C2 / A28 / ENROBÉ
147	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-147 - SC49 C3 / A28 / ENROBÉ
148	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-148 - SC50 C1 / A28 / ENROBÉ
149	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-149 - SC50 C2 / A28 / ENROBÉ
150	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-150 - SC50 C3 / A28 / ENROBÉ
151	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-151 - SC51 C1 / A28 / ENROBÉ



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

152	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-152 - SC51 C2 / A28 / ENROBÉ
153	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-153 - SC51 C3 / A28 / ENROBÉ
154	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-154 - SC52 C1 / A28 / ENROBÉ
155	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-155 - SC52 C2 / A28 / ENROBÉ
156	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-156 - SC52 C3 / A28 / ENROBÉ
157	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-157 - SC53 C1 / A28 / ENROBÉ
158	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-158 - SC53 C2 / A28 / ENROBÉ
159	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-159 - SC53 C3 / A28 / ENROBÉ
160	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-160 - SC54 C1 / A28 / ENROBÉ
161	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-161 - SC54 C2 / A28 / ENROBÉ
162	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-162 - SC54 C3 / A28 / ENROBÉ
163	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-163 - SC55 C1 / A28 / ENROBÉ
164	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-164 - SC55 C2 / A28 / ENROBÉ
165	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-165 - SC55 C3 / A28 / ENROBÉ
166	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-166 - SC56 C1 / A28 / ENROBÉ
167	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-167 - SC56 C2 / A28 / ENROBÉ
168	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-168 - SC56 C3 / A28 / ENROBÉ
169	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-169 - SC57 C1 / A28 / ENROBÉ
170	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-170 - SC57 C2 / A28 / ENROBÉ
171	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-171 - SC57 C3 / A28 / ENROBÉ
172	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-172 - SC58 C1 / A28 / ENROBÉ
173	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-173 - SC58 C2 / A28 / ENROBÉ
174	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-174 - SC58 C3 / A28 / ENROBÉ
175	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-175 - SC59 C1 / A28 / ENROBÉ
176	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-176 - SC59 C2 / A28 / ENROBÉ
177	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-177 - SC59 C3 / A28 / ENROBÉ
178	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-178 - SC60 C1 / A28 / ENROBÉ
179	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-179 - SC60 C2 / A28 / ENROBÉ
180	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-180 - SC60 C3 / A28 / ENROBÉ
181	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-181 - SC61 C1 / A28 / ENROBÉ
182	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-182 - SC61 C2 / A28 / ENROBÉ
183	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-183 - SC61 C3 / A28 / ENROBÉ
184	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-184 - SC62 C1 / A28 / ENROBÉ
185	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-185 - SC62 C2 / A28 / ENROBÉ
186	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-186 - SC62 C3 / A28 / ENROBÉ
187	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-187 - SC63 C1 / A28 / ENROBÉ
188	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-188 - SC63 C2 / A28 / ENROBÉ
189	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-189 - SC63 C3 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

190	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-190 - SC64 C1 / A28 / ENROBÉ
191	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-191 - SC64 C2 / A28 / ENROBÉ
192	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-192 - SC65 C1 / A28 / ENROBÉ
193	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-193 - SC65 C2 / A28 / ENROBÉ
194	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-194 - SC65 C3 / A28 / ENROBÉ
195	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-195 - SC66 C1 / A28 / ENROBÉ
196	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-196 - SC66 C2 / A28 / ENROBÉ
197	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-197 - SC66 C3 / A28 / ENROBÉ
198	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-198 - SC67 C1 / A28 / ENROBÉ
199	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-199 - SC67 C2 / A28 / ENROBÉ
200	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-200 - SC67 C3 / A28 / ENROBÉ
201	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-201 - SC68 C1 / A28 / ENROBÉ
202	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-202 - SC68 C2 / A28 / ENROBÉ
203	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-203 - SC68 C3 / A28 / ENROBÉ
204	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-204 - SC69 C1 / A28 / ENROBÉ
205	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-205 - SC69 C2 / A28 / ENROBÉ
206	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-206 - SC69 C3 / A28 / ENROBÉ
207	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-207 - SC70 C1 / A28 / ENROBÉ
208	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-208 - SC70 C2 / A28 / ENROBÉ
209	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-209 - SC70 C3 / A28 / ENROBÉ
210	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-210 - SC71 C1 / A28 / ENROBÉ
211	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-211 - SC71 C2 / A28 / ENROBÉ
212	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-212 - SC71 C3 / A28 / ENROBÉ
213	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-213 - SC72 C1 / A28 / ENROBÉ
214	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-214 - SC72 C2 / A28 / ENROBÉ
215	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-215 - SC72 C3 / A28 / ENROBÉ
216	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-216 - SC73 C1 / A28 / ENROBÉ
217	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-217 - SC73 C2 / A28 / ENROBÉ
218	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-218 - SC73 C3 / A28 / ENROBÉ
219	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-219 - SC74 C1 / A28 / ENROBÉ
220	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-220 - SC74 C2 / A28 / ENROBÉ
221	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-221 - SC74 C3 / A28 / ENROBÉ
222	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-222 - SC75 C1 / A28 / ENROBÉ
223	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-223 - SC75 C2 / A28 / ENROBÉ
224	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-224 - SC75 C3 / A28 / ENROBÉ
225	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-225 - SC76 C1 / A28 / ENROBÉ
226	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-226 - SC76 C2 / A28 / ENROBÉ
227	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-227 - SC76 C3 / A28 / ENROBÉ



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

228	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-228 - SC77 C1 / A28 / ENROBÉ
229	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-229 - SC77 C2 / A28 / ENROBÉ
230	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-230 - SC77 C3 / A28 / ENROBÉ
231	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-231 - SC78 C1 / A28 / ENROBÉ
232	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-232 - SC78 C2 / A28 / ENROBÉ
233	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-233 - SC78 C3 / A28 / ENROBÉ
234	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-234 - SC79 C1 / A28 / ENROBÉ
235	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-235 - SC79 C2 / A28 / ENROBÉ
236	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-236 - SC79 C3 / A28 / ENROBÉ
237	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-237 - SC80 C1 / A28 / ENROBÉ
238	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-238 - SC80 C2 / A28 / ENROBÉ
239	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-239 - SC80 C3 / A28 / ENROBÉ
240	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-240 - SC81 C1 / A28 / ENROBÉ
241	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-241 - SC81 C2 / A28 / ENROBÉ
242	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-242 - SC81 C3 / A28 / ENROBÉ
243	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-243 - SC82 C1 / A28 / ENROBÉ
244	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-244 - SC82 C2 / A28 / ENROBÉ
245	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-245 - SC82 C3 / A28 / ENROBÉ
246	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-246 - SC83 C1 / A28 / ENROBÉ
247	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-247 - SC83 C2 / A28 / ENROBÉ
248	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-248 - SC83 C3 / A28 / ENROBÉ
249	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-249 - SC84 C1 / A28 / ENROBÉ
250	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-250 - SC84 C2 / A28 / ENROBÉ
251	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-251 - SC84 C3 / A28 / ENROBÉ
252	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-252 - SC85 C1 / A28 / ENROBÉ
253	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-253 - SC85 C2 / A28 / ENROBÉ
254	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-254 - SC85 C3 / A28 / ENROBÉ
255	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-255 - SC86 C1 / A28 / ENROBÉ
256	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-256 - SC86 C2 / A28 / ENROBÉ
257	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-257 - SC86 C3 / A28 / ENROBÉ
258	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-258 - SC87 C1 / A28 / ENROBÉ
259	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-259 - SC87 C2 / A28 / ENROBÉ
260	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-260 - SC87 C3 / A28 / ENROBÉ
261	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-261 - SC88 C1 / A28 / ENROBÉ
262	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-262 - SC88 C2 / A28 / ENROBÉ
263	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-263 - SC88 C3 / A28 / ENROBÉ
264	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-264 - SC89 C1 / A28 / ENROBÉ
265	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-265 - SC89 C2 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

266	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-266 - SC89 C3 / A28 / ENROBÉ
267	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-267 - SC90 C1 / A28 / ENROBÉ
268	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-268 - SC90 C2 / A28 / ENROBÉ
269	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-269 - SC90 C3 / A28 / ENROBÉ
270	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-270 - SC91 C1 / A28 / ENROBÉ
271	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-271 - SC91 C2 / A28 / ENROBÉ
272	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-272 - SC91 C3 / A28 / ENROBÉ
273	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-273 - SC92 C1 / A28 / ENROBÉ
274	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-274 - SC92 C2 / A28 / ENROBÉ
275	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-275 - SC92 C3 / A28 / ENROBÉ
276	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-276 - SC93 C1 / A28 / ENROBÉ
277	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-277 - SC93 C2 / A28 / ENROBÉ
278	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-278 - SC93 C3 / A28 / ENROBÉ
279	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-279 - SC94 C1 / A28 / ENROBÉ
280	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-280 - SC94 C2 / A28 / ENROBÉ
281	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-281 - SC94 C3 / A28 / ENROBÉ
282	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-282 - SC95 C1 / A28 / ENROBÉ
283	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-283 - SC95 C2 / A28 / ENROBÉ
284	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-284 - SC95 C3 / A28 / ENROBÉ
285	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-285 - SC96 C1 / A28 / ENROBÉ
286	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-286 - SC96 C2 / A28 / ENROBÉ
287	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-287 - SC96 C3 / A28 / ENROBÉ
288	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-288 - SC97 C1 / A28 / ENROBÉ
289	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-289 - SC97 C2 / A28 / ENROBÉ
290	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-290 - SC97 C3 / A28 / ENROBÉ
291	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-291 - SC98 C1 / A28 / ENROBÉ
292	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-292 - SC98 C2 / A28 / ENROBÉ
293	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-293 - SC98 C3 / A28 / ENROBÉ
294	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-294 - SC99 C1 / A28 / ENROBÉ
295	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-295 - SC99 C2 / A28 / ENROBÉ
296	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-296 - SC99 C3 / A28 / ENROBÉ
297	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-297 - SC100 C1 / A28 / ENROBÉ
298	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-298 - SC100 C2 / A28 / ENROBÉ
299	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-299 - SC100 C3 / A28 / ENROBÉ
300	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-300 - SC101 C1 / A28 / ENROBÉ
301	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-301 - SC101 C2 / A28 / ENROBÉ
302	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-302 - SC101 C3 / A28 / ENROBÉ
303	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-303 - SC102 C1 / A28 / ENROBÉ

---

**RAPPORT D'ANALYSE**

---

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

304	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-304 - SC102 C2 / A28 / ENROBÉ
305	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-305 - SC102 C3 / A28 / ENROBÉ
306	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-306 - SC103 C1 / A28 / ENROBÉ
307	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-307 - SC103 C2 / A28 / ENROBÉ
308	Matériaux routiers	(ROU)	25N005807-308 - SC103 C3 / A28 / ENROBÉ

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

001	002	003	004	005	006
25N005807-001	25N005807-002	25N005807-003	25N005807-004	25N005807-005	25N005807-006
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	22/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	22/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	99.8	*	98.6	*	99.8	*	99.9	*	97.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

007	008	009	010	011	012
25N005807-007	25N005807-008	25N005807-009	25N005807-010	25N005807-011	25N005807-012
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
22/02/2025	22/02/2025	22/02/2025	22/02/2025	22/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	100	*	99.8	*	99.8	*	99.8	*	99.9	*	96.9
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

013	014	015	016	017	018
25N005807-013	25N005807-014	25N005807-015	25N005807-016	25N005807-017	25N005807-018
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	22/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.2	*	99.9	*	99.8	*	98.5	*	99.3	*	98.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

019	020	021	022	023	024
25N005807-019	25N005807-020	25N005807-021	25N005807-022	25N005807-023	25N005807-024
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	99.8	*	99.6	*	98.5	*	99.3	*	97.2
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**025****026****027****028****029****030****25N005807-  
025  
ROU****25N005807-  
026  
ROU****25N005807-  
027  
ROU****25N005807-  
028  
ROU****25N005807-  
029  
ROU****25N005807-  
030  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	99.8	*	99.5	*	99.9	*	99.9	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

031	032	033	034	035	036
25N005807-031	25N005807-032	25N005807-033	25N005807-034	25N005807-035	25N005807-036
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.6	*	99.8	*	99.7	*	99.6	*	99.9	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**037****038****039****040****041****042****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****037****038****039****040****041****042****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

22/02/2025

21/02/2025

22/02/2025

22/02/2025

22/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	98.9	*	99.6	*	99.9	*	99.9	*	99.9
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

043	044	045	046	047	048
25N005807-043	25N005807-044	25N005807-045	25N005807-046	25N005807-047	25N005807-048
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	22/02/2025	22/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	99.9	*	99.7	*	99.9	*	99.7	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	0.60	*	<0.50
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Benzo(b)fluoranthène	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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		0.60		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**049****050****051****052****053****054****25N005807-  
049  
ROU****25N005807-  
050  
ROU****25N005807-  
051  
ROU****25N005807-  
052  
ROU****25N005807-  
053  
ROU****25N005807-  
054  
ROU**21/02/2025  
19.7°C22/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C22/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.6	*	99.8	*	99.5	*	99.9	*	99.5	*	99.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**055****056****057****058****059****060****25N005807-  
055  
ROU****25N005807-  
056  
ROU****25N005807-  
057  
ROU****25N005807-  
058  
ROU****25N005807-  
059  
ROU****25N005807-  
060  
ROU**21/02/2025  
19.7°C22/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.8	*	95.8	*	99.9	*	99.9	*	99.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	0.80
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	0.72
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Benzo(b)fluoranthène	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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		1.52

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**061****062****063****064****065****066****25N005807-  
061  
ROU****25N005807-  
062  
ROU****25N005807-  
063  
ROU****25N005807-  
064  
ROU****25N005807-  
065  
ROU****25N005807-  
066  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.9	*	98.9	*	99.0	*	99.9	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

067	068	069	070	071	072
25N005807-067	25N005807-068	25N005807-069	25N005807-070	25N005807-071	25N005807-072
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.4	*	99.1	*	99.1	*	99.1	*	99.9	*	98.1
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

073	074	075	076	077	078
25N005807-073	25N005807-074	25N005807-075	25N005807-076	25N005807-077	25N005807-078
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.4	*	99.9	*	99.4	*	99.4	*	99.8	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**079****080****081****082****083****084****25N005807-  
079  
ROU****25N005807-  
080  
ROU****25N005807-  
081  
ROU****25N005807-  
082  
ROU****25N005807-  
083  
ROU****25N005807-  
084  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.6	*	99.9	*	98.0	*	99.6	*	99.9	*	99.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

085	086	087	088	089	090
25N005807-085	25N005807-086	25N005807-087	25N005807-088	25N005807-089	25N005807-090
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	99.7	*	99.6	*	99.6	*	99.8	*	99.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

091	092	093	094	095	096
25N005807-091	25N005807-092	25N005807-093	25N005807-094	25N005807-095	25N005807-096
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.3	*	99.7	*	99.6	*	99.9	*	99.7	*	99.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

**RAPPORT D'ANALYSE**
**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**097****098****099****100****101****102****25N005807-  
097  
ROU****25N005807-  
098  
ROU****25N005807-  
099  
ROU****25N005807-  
100  
ROU****25N005807-  
101  
ROU****25N005807-  
102  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C
**Préparation Physico-Chimique**

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	99.9	*	99.8	*	99.5	*	99.9	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

**Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)**
**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**103****104****105****106****107****108****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****103****104****105****106****107****108****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\* 99.7

\* 99.8

\* 99.0

\* 98.5

\* 99.8

\* 99.4

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

Homogénéisation

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* 1.58

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* 0.69

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* 0.59

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* 1.34

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* 0.97

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

5.17

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**109****110****111****112****113****114****25N005807-  
109  
ROU****25N005807-  
110  
ROU****25N005807-  
111  
ROU****25N005807-  
112  
ROU****25N005807-  
113  
ROU****25N005807-  
114  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.4	*	99.7	*	99.9	*	99.9	*	97.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

115	116	117	118	119	120
25N005807-115	25N005807-116	25N005807-117	25N005807-118	25N005807-119	25N005807-120
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.0	*	99.9	*	99.7	*	99.7	*	99.9	*	99.4
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**121****122****123****124****125****126****25N005807-121****25N005807-122****25N005807-123****25N005807-124****25N005807-125****25N005807-126****121****122****123****124****125****126****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	97.4	*	99.1	*	98.7	*	99.8	*	97.1	*	98.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**127**
**128**
**129**
**130**
**131**
**132**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**127**
**128**
**129**
**130**
**131**
**132**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\* 99.8

\* 98.7

\* 99.7

\* 99.7

\* 99.8

\* 98.8

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

Homogénéisation

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement**
**amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**133**
**134**
**135**
**136**
**137**
**138**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**25N005807-**
**133**
**134**
**135**
**136**
**137**
**138**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.5	*	99.6	*	99.6	*	99.7	*	99.2	*	97.2
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**139****140****141****142****143****144****25N005807-139****25N005807-140****25N005807-141****25N005807-142****25N005807-143****25N005807-144****139****140****141****142****143****144****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	99.1	*	96.1	*	98.5	*	98.9	*	98.4
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

**RAPPORT D'ANALYSE**
**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**145****146****147****148****149****150****25N005807-145****25N005807-146****25N005807-147****25N005807-148****25N005807-149****25N005807-150****145****146****147****148****149****150****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

**Préparation Physico-Chimique**
ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\*

98.1

\*

100

\*

99.1

\*

99.3

\*

99.9

\*

99.7

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

Homogénéisation

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

**Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)**
LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**151****152****153****154****155****156****25N005807-151****25N005807-152****25N005807-153****25N005807-154****25N005807-155****25N005807-156****151****152****153****154****155****156****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\*

98.9

\*

99.2

\*

99.5

\*

99.9

\*

99.9

\*

99.7

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

Homogénéisation

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

\*

Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

\*

&lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**157****158****159****160****161****162****25N005807-157****25N005807-158****25N005807-159****25N005807-160****25N005807-161****25N005807-162****157****158****159****160****161****162****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

22/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\* 99.6

\* 99.6

\* 99.9

\* 99.7

\* 99.3

\* 99.3

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

Homogénéisation

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

163	164	165	166	167	168
25N005807-163	25N005807-164	25N005807-165	25N005807-166	25N005807-167	25N005807-168
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.5	*	96.4	*	96.6	*	99.6	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**169****170****171****172****173****174****25N005807-169****25N005807-170****25N005807-171****25N005807-172****25N005807-173****25N005807-174****169****170****171****172****173****174****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\* 99.5

\* 98.3

\* 99.2

\* 99.9

\* 99.9

\* 99.2

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

Homogénéisation

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**175****176****177****178****179****180****25N005807-175****25N005807-176****25N005807-177****25N005807-178****25N005807-179****25N005807-180****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	98.3	*	98.3	*	99.2	*	99.9	*	99.9	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**181**
**182**
**183**
**184**
**185**
**186**
**25N005807-181**
**25N005807-182**
**25N005807-183**
**25N005807-184**
**25N005807-185**
**25N005807-186**
**181**
**182**
**183**
**184**
**185**
**186**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.5	*	99.6	*	99.9	*	99.7	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

187	188	189	190	191	192
25N005807-187	25N005807-188	25N005807-189	25N005807-190	25N005807-191	25N005807-192
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	99.6	*	99.6	*	99.9	*	99.8	*	99.9
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**193**
**194**
**195**
**196**
**197**
**198**
**25N005807-193**
**25N005807-194**
**25N005807-195**
**25N005807-196**
**25N005807-197**
**25N005807-198**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**
**ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.6	*	99.1	*	98.4	*	99.3	*	99.2	*	99.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**199****200****201****202****203****204****25N005807-  
199  
ROU****25N005807-  
200  
ROU****25N005807-  
201  
ROU****25N005807-  
202  
ROU****25N005807-  
203  
ROU****25N005807-  
204  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.0	*	97.6	*	99.9	*	99.9	*	98.0	*	98.7
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

205	206	207	208	209	210
25N005807-205	25N005807-206	25N005807-207	25N005807-208	25N005807-209	25N005807-210
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.4	*	97.8	*	98.4	*	99.8	*	97.9	*	98.3
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

211	212	213	214	215	216
25N005807-211	25N005807-212	25N005807-213	25N005807-214	25N005807-215	25N005807-216
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
22/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.4	*	99.6	*	99.5	*	97.0	*	98.9
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

217	218	219	220	221	222
25N005807-217	25N005807-218	25N005807-219	25N005807-220	25N005807-221	25N005807-222
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.3	*	99.4	*	98.3	*	99.4	*	99.9	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**223****224****225****226****227****228****25N005807-  
223  
ROU****25N005807-  
224  
ROU****25N005807-  
225  
ROU****25N005807-  
226  
ROU****25N005807-  
227  
ROU****25N005807-  
228  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	98.7	*	99.4	*	97.3	*	99.4	*	99.0	*	99.0
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**229****230****231****232****233****234****25N005807-  
229  
ROU****25N005807-  
230  
ROU****25N005807-  
231  
ROU****25N005807-  
232  
ROU****25N005807-  
233  
ROU****25N005807-  
234  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.7	*	98.7	*	99.6	*	98.1	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

235	236	237	238	239	240
25N005807-235	25N005807-236	25N005807-237	25N005807-238	25N005807-239	25N005807-240
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.5	*	99.2	*	99.8	*	99.2	*	98.4	*	98.1
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

241	242	243	244	245	246
25N005807-241	25N005807-242	25N005807-243	25N005807-244	25N005807-245	25N005807-246
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	98.6	*	99.7	*	99.2	*	99.5	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**247****248****249****250****251****252****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****25N005807-****247****248****249****250****251****252****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

22/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : **Matière sèche**

% P.B.

\* 99.4

\* 98.9

\* 99.6

\* 99.8

\* 99.9

\* 99.7

LS6XB : **Prétraitement de l'échantillon**

Concassage

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

Homogénéisation

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

\* Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement****amianté**

Benzo(a)pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluorène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Phénanthrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(a)-anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Chrysène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(b)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(k)fluoranthène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Indeno (1,2,3-cd) Pyrène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Dibenzo(a,h)anthracène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Naphtalène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphthylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Acénaphène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Benzo(ghi)Pérylène

mg/kg M.S.

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

\* &lt;0.50

Somme des HAP

mg/kg M.S.

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

&lt;0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**253****254****255****256****257****258****25N005807-  
253  
ROU****25N005807-  
254  
ROU****25N005807-  
255  
ROU****25N005807-  
256  
ROU****25N005807-  
257  
ROU****25N005807-  
258  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	98.8	*	94.4	*	98.7	*	98.3	*	97.2
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

259	260	261	262	263	264
25N005807-259	25N005807-260	25N005807-261	25N005807-262	25N005807-263	25N005807-264
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.0	*	98.4	*	99.8	*	99.8	*	99.5	*	98.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

**RAPPORT D'ANALYSE**
**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**265****266****267****268****269****270****25N005807-  
265****25N005807-  
266****25N005807-  
267****25N005807-  
268****25N005807-  
269****25N005807-  
270****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU****ROU**

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

21/02/2025

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

19.7°C

**Préparation Physico-Chimique**

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.1	*	97.8	*	99.1	*	99.6	*	95.9	*	99.4
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

**Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)**
**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50



## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

271	272	273	274	275	276
25N005807-271	25N005807-272	25N005807-273	25N005807-274	25N005807-275	25N005807-276
ROU	ROU	ROU	ROU	ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	97.1	*	98.8	*	99.6	*	96.4	*	99.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Fluorène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	0.61	*	<0.50	*	<0.50	*	0.76	*	<0.50
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	5.00	*	<0.50	*	<0.50	*	5.17	*	<0.50
Anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	1.48	*	<0.50	*	<0.50	*	1.36	*	<0.50
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	1.09	*	<0.50	*	<0.50	*	1.29	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	2.59	*	<0.50	*	<0.50	*	3.41	*	<0.50
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	1.42	*	<0.50	*	<0.50	*	0.65	*	<0.50
Chrysène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	2.42	*	<0.50	*	<0.50	*	0.84	*	<0.50
Benzo(b)fluoranthène	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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	0.81	*	<0.50	*	<0.50	*	0.79	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		15.4		<0.50		<0.50		14.3		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**277**
**278**
**279**
**280**
**281**
**282**
**25N005807-  
277  
ROU**
**25N005807-  
278  
ROU**
**25N005807-  
279  
ROU**
**25N005807-  
280  
ROU**
**25N005807-  
281  
ROU**
**25N005807-  
282  
ROU**

22/02/2025  
19.7°C

21/02/2025  
19.7°C

21/02/2025  
19.7°C

21/02/2025  
19.7°C

21/02/2025  
19.7°C

21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	99.5	*	99.5	*	99.8	*	99.2	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**283****284****285****286****287****288****25N005807-  
283  
ROU****25N005807-  
284  
ROU****25N005807-  
285  
ROU****25N005807-  
286  
ROU****25N005807-  
287  
ROU****25N005807-  
288  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.7	*	99.9	*	99.8	*	99.9	*	99.4	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**289****290****291****292****293****294****25N005807-  
289  
ROU****25N005807-  
290  
ROU****25N005807-  
291  
ROU****25N005807-  
292  
ROU****25N005807-  
293  
ROU****25N005807-  
294  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.9	*	100	*	97.9	*	99.3	*	99.8	*	99.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

**LS6XV : HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**295**
**296**
**297**
**298**
**299**
**300**
**25N005807-  
295  
ROU**
**25N005807-  
296  
ROU**
**25N005807-  
297  
ROU**
**25N005807-  
298  
ROU**
**25N005807-  
299  
ROU**
**25N005807-  
300  
ROU**

 21/02/2025  
19.7°C

 21/02/2025  
19.7°C

 21/02/2025  
19.7°C

 21/02/2025  
19.7°C

 21/02/2025  
19.7°C

 21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.5	*	99.5	*	99.8	*	99.9	*	99.4	*	99.6
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

 LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

**301****302****303****304****305****306****25N005807-  
301  
ROU****25N005807-  
302  
ROU****25N005807-  
303  
ROU****25N005807-  
304  
ROU****25N005807-  
305  
ROU****25N005807-  
306  
ROU**21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C21/02/2025  
19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.8	*	99.5	*	100	*	98.8	*	99.7	*	99.8
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>													
Concassage		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : **HAP 16 composés - potentiellement  
amianté**

Benzo(a)pyrène	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
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	1.61	*	<0.50
Anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<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
Chrysène	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	*	<0.50	*	<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
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	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
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		<0.50		<0.50		<0.50		1.61		<0.50

## RAPPORT D'ANALYSE

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

N° Echantillon

Référence client :

Matrice :

Date de prélèvement :

Date de début d'analyse :

Température de l'air de l'enceinte :

307	308
25N005807-307	25N005807-308
ROU	ROU
21/02/2025	21/02/2025
19.7°C	19.7°C

### Préparation Physico-Chimique

ZS0QG : <b>Matière sèche</b>	% P.B.	*	99.6	*	98.5
LS6XB : <b>Prétraitement de l'échantillon</b>					
Concassage		*	Fait	*	Fait
Homogénéisation		*	Fait	*	Fait

### Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAPs)

LS6XV : <b>HAP 16 composés - potentiellement amianté</b>					
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Fluorène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Phénanthrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Chrysène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Naphtalène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	0.70
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Acénaphène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	*	<0.50	*	<0.50
Somme des HAP	mg/kg M.S.		<0.50		0.70

---

**RAPPORT D'ANALYSE**

---

**Dossier N° : 25E031294**

Version du : 27/02/2025

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Date de réception technique : 21/02/2025

Première date de réception physique : 21/02/2025

Référence Dossier :

Référence Commande : EUFRHB200026669

**Olivier Lesieur**  
Technicien Référent

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 72 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 \*.

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.

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.



## Annexe technique

**Dossier N° :25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

Code	Analyse	Principe et référence de la méthode	LQI	Incertitude à la LQ	Unité	Prestation réalisée sur le site de :
LS6XB	Prétraitement de l'échantillon Concassage Homogenisation	Broyage [Broyage et homogénéisation] - NF EN 15002				Eurofins Analyses pour l'Environnement France
LS6XV	HAP 16 composés - potentiellement amianté	GC/MS/MS [Extraction Hexane / Acétone] - Méthode interne				
	Benzo(a)pyrène		0.5	35%	mg/kg M.S.	
	Fluorène		0.5	50%	mg/kg M.S.	
	Phénanthrène		0.5	35%	mg/kg M.S.	
	Anthracène		0.5	40%	mg/kg M.S.	
	Fluoranthène		0.5	55%	mg/kg M.S.	
	Pyrène		0.5	55%	mg/kg M.S.	
	Benzo-(a)-anthracène		0.5	45%	mg/kg M.S.	
	Chrysène		0.5	40%	mg/kg M.S.	
	Benzo(b)fluoranthène		0.5	35%	mg/kg M.S.	
	Benzo(k)fluoranthène		0.5	60%	mg/kg M.S.	
	Indeno (1,2,3-cd) Pyrène		0.5	50%	mg/kg M.S.	
	Dibenzo(a,h)anthracène		0.5	33%	mg/kg M.S.	
	Naphtalène		0.5	30%	mg/kg M.S.	
	Acénaphthylène		0.5	35%	mg/kg M.S.	
	Acénaphène		0.5	30%	mg/kg M.S.	
	Benzo(ghi)Pérylène		0.5	50%	mg/kg M.S.	
	Somme des HAP				mg/kg M.S.	
ZS0QG	Matière sèche	Gravimétrie [Séchage à 105°C par balance thermogravimétrique (Thermocouple)] - NF EN 15934 - Méthode A	0.5	5%	% P.B.	

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
001	25N005807-001		21/02/2025	21/02/2025		
002	25N005807-002		21/02/2025	21/02/2025		
003	25N005807-003		21/02/2025	21/02/2025		
004	25N005807-004		21/02/2025	21/02/2025		
005	25N005807-005		21/02/2025	21/02/2025		
006	25N005807-006		21/02/2025	21/02/2025		
007	25N005807-007		21/02/2025	21/02/2025		
008	25N005807-008		21/02/2025	21/02/2025		
009	25N005807-009		21/02/2025	21/02/2025		
010	25N005807-010		21/02/2025	21/02/2025		
011	25N005807-011		21/02/2025	21/02/2025		
012	25N005807-012		21/02/2025	21/02/2025		
013	25N005807-013		21/02/2025	21/02/2025		
014	25N005807-014		21/02/2025	21/02/2025		
015	25N005807-015		21/02/2025	21/02/2025		
016	25N005807-016		21/02/2025	21/02/2025		
017	25N005807-017		21/02/2025	21/02/2025		
018	25N005807-018		21/02/2025	21/02/2025		
019	25N005807-019		21/02/2025	21/02/2025		
020	25N005807-020		21/02/2025	21/02/2025		
021	25N005807-021		21/02/2025	21/02/2025		
022	25N005807-022		21/02/2025	21/02/2025		
023	25N005807-023		21/02/2025	21/02/2025		
024	25N005807-024		21/02/2025	21/02/2025		
025	25N005807-025		21/02/2025	21/02/2025		
026	25N005807-026		21/02/2025	21/02/2025		
027	25N005807-027		21/02/2025	21/02/2025		
028	25N005807-028		21/02/2025	21/02/2025		
029	25N005807-029		21/02/2025	21/02/2025		
030	25N005807-030		21/02/2025	21/02/2025		
031	25N005807-031		21/02/2025	21/02/2025		
032	25N005807-032		21/02/2025	21/02/2025		
033	25N005807-033		21/02/2025	21/02/2025		
034	25N005807-034		21/02/2025	21/02/2025		
035	25N005807-035		21/02/2025	21/02/2025		
036	25N005807-036		21/02/2025	21/02/2025		
037	25N005807-037		21/02/2025	21/02/2025		
038	25N005807-038		21/02/2025	21/02/2025		
039	25N005807-039		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
040	25N005807-040		21/02/2025	21/02/2025		
041	25N005807-041		21/02/2025	21/02/2025		
042	25N005807-042		21/02/2025	21/02/2025		
043	25N005807-043		21/02/2025	21/02/2025		
044	25N005807-044		21/02/2025	21/02/2025		
045	25N005807-045		21/02/2025	21/02/2025		
046	25N005807-046		21/02/2025	21/02/2025		
047	25N005807-047		21/02/2025	21/02/2025		
048	25N005807-048		21/02/2025	21/02/2025		
049	25N005807-049		21/02/2025	21/02/2025		
050	25N005807-050		21/02/2025	21/02/2025		
051	25N005807-051		21/02/2025	21/02/2025		
052	25N005807-052		21/02/2025	21/02/2025		
053	25N005807-053		21/02/2025	21/02/2025		
054	25N005807-054		21/02/2025	21/02/2025		
055	25N005807-055		21/02/2025	21/02/2025		
056	25N005807-056		21/02/2025	21/02/2025		
057	25N005807-057		21/02/2025	21/02/2025		
058	25N005807-058		21/02/2025	21/02/2025		
059	25N005807-059		21/02/2025	21/02/2025		
060	25N005807-060		21/02/2025	21/02/2025		
061	25N005807-061		21/02/2025	21/02/2025		
062	25N005807-062		21/02/2025	21/02/2025		
063	25N005807-063		21/02/2025	21/02/2025		
064	25N005807-064		21/02/2025	21/02/2025		
065	25N005807-065		21/02/2025	21/02/2025		
066	25N005807-066		21/02/2025	21/02/2025		
067	25N005807-067		21/02/2025	21/02/2025		
068	25N005807-068		21/02/2025	21/02/2025		
069	25N005807-069		21/02/2025	21/02/2025		
070	25N005807-070		21/02/2025	21/02/2025		
071	25N005807-071		21/02/2025	21/02/2025		
072	25N005807-072		21/02/2025	21/02/2025		
073	25N005807-073		21/02/2025	21/02/2025		
074	25N005807-074		21/02/2025	21/02/2025		
075	25N005807-075		21/02/2025	21/02/2025		
076	25N005807-076		21/02/2025	21/02/2025		
077	25N005807-077		21/02/2025	21/02/2025		
078	25N005807-078		21/02/2025	21/02/2025		
079	25N005807-079		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
080	25N005807-080		21/02/2025	21/02/2025		
081	25N005807-081		21/02/2025	21/02/2025		
082	25N005807-082		21/02/2025	21/02/2025		
083	25N005807-083		21/02/2025	21/02/2025		
084	25N005807-084		21/02/2025	21/02/2025		
085	25N005807-085		21/02/2025	21/02/2025		
086	25N005807-086		21/02/2025	21/02/2025		
087	25N005807-087		21/02/2025	21/02/2025		
088	25N005807-088		21/02/2025	21/02/2025		
089	25N005807-089		21/02/2025	21/02/2025		
090	25N005807-090		21/02/2025	21/02/2025		
091	25N005807-091		21/02/2025	21/02/2025		
092	25N005807-092		21/02/2025	21/02/2025		
093	25N005807-093		21/02/2025	21/02/2025		
094	25N005807-094		21/02/2025	21/02/2025		
095	25N005807-095		21/02/2025	21/02/2025		
096	25N005807-096		21/02/2025	21/02/2025		
097	25N005807-097		21/02/2025	21/02/2025		
098	25N005807-098		21/02/2025	21/02/2025		
099	25N005807-099		21/02/2025	21/02/2025		
100	25N005807-100		21/02/2025	21/02/2025		
101	25N005807-101		21/02/2025	21/02/2025		
102	25N005807-102		21/02/2025	21/02/2025		
103	25N005807-103		21/02/2025	21/02/2025		
104	25N005807-104		21/02/2025	21/02/2025		
105	25N005807-105		21/02/2025	21/02/2025		
106	25N005807-106		21/02/2025	21/02/2025		
107	25N005807-107		21/02/2025	21/02/2025		
108	25N005807-108		21/02/2025	21/02/2025		
109	25N005807-109		21/02/2025	21/02/2025		
110	25N005807-110		21/02/2025	21/02/2025		
111	25N005807-111		21/02/2025	21/02/2025		
112	25N005807-112		21/02/2025	21/02/2025		
113	25N005807-113		21/02/2025	21/02/2025		
114	25N005807-114		21/02/2025	21/02/2025		
115	25N005807-115		21/02/2025	21/02/2025		
116	25N005807-116		21/02/2025	21/02/2025		
117	25N005807-117		21/02/2025	21/02/2025		
118	25N005807-118		21/02/2025	21/02/2025		
119	25N005807-119		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique (1)	Date de Réception Technique (2)	Code-Barre	Nom Flacon
120	25N005807-120		21/02/2025	21/02/2025		
121	25N005807-121		21/02/2025	21/02/2025		
122	25N005807-122		21/02/2025	21/02/2025		
123	25N005807-123		21/02/2025	21/02/2025		
124	25N005807-124		21/02/2025	21/02/2025		
125	25N005807-125		21/02/2025	21/02/2025		
126	25N005807-126		21/02/2025	21/02/2025		
127	25N005807-127		21/02/2025	21/02/2025		
128	25N005807-128		21/02/2025	21/02/2025		
129	25N005807-129		21/02/2025	21/02/2025		
130	25N005807-130		21/02/2025	21/02/2025		
131	25N005807-131		21/02/2025	21/02/2025		
132	25N005807-132		21/02/2025	21/02/2025		
133	25N005807-133		21/02/2025	21/02/2025		
134	25N005807-134		21/02/2025	21/02/2025		
135	25N005807-135		21/02/2025	21/02/2025		
136	25N005807-136		21/02/2025	21/02/2025		
137	25N005807-137		21/02/2025	21/02/2025		
138	25N005807-138		21/02/2025	21/02/2025		
139	25N005807-139		21/02/2025	21/02/2025		
140	25N005807-140		21/02/2025	21/02/2025		
141	25N005807-141		21/02/2025	21/02/2025		
142	25N005807-142		21/02/2025	21/02/2025		
143	25N005807-143		21/02/2025	21/02/2025		
144	25N005807-144		21/02/2025	21/02/2025		
145	25N005807-145		21/02/2025	21/02/2025		
146	25N005807-146		21/02/2025	21/02/2025		
147	25N005807-147		21/02/2025	21/02/2025		
148	25N005807-148		21/02/2025	21/02/2025		
149	25N005807-149		21/02/2025	21/02/2025		
150	25N005807-150		21/02/2025	21/02/2025		
151	25N005807-151		21/02/2025	21/02/2025		
152	25N005807-152		21/02/2025	21/02/2025		
153	25N005807-153		21/02/2025	21/02/2025		
154	25N005807-154		21/02/2025	21/02/2025		
155	25N005807-155		21/02/2025	21/02/2025		
156	25N005807-156		21/02/2025	21/02/2025		
157	25N005807-157		21/02/2025	21/02/2025		
158	25N005807-158		21/02/2025	21/02/2025		
159	25N005807-159		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
160	25N005807-160		21/02/2025	21/02/2025		
161	25N005807-161		21/02/2025	21/02/2025		
162	25N005807-162		21/02/2025	21/02/2025		
163	25N005807-163		21/02/2025	21/02/2025		
164	25N005807-164		21/02/2025	21/02/2025		
165	25N005807-165		21/02/2025	21/02/2025		
166	25N005807-166		21/02/2025	21/02/2025		
167	25N005807-167		21/02/2025	21/02/2025		
168	25N005807-168		21/02/2025	21/02/2025		
169	25N005807-169		21/02/2025	21/02/2025		
170	25N005807-170		21/02/2025	21/02/2025		
171	25N005807-171		21/02/2025	21/02/2025		
172	25N005807-172		21/02/2025	21/02/2025		
173	25N005807-173		21/02/2025	21/02/2025		
174	25N005807-174		21/02/2025	21/02/2025		
175	25N005807-175		21/02/2025	21/02/2025		
176	25N005807-176		21/02/2025	21/02/2025		
177	25N005807-177		21/02/2025	21/02/2025		
178	25N005807-178		21/02/2025	21/02/2025		
179	25N005807-179		21/02/2025	21/02/2025		
180	25N005807-180		21/02/2025	21/02/2025		
181	25N005807-181		21/02/2025	21/02/2025		
182	25N005807-182		21/02/2025	21/02/2025		
183	25N005807-183		21/02/2025	21/02/2025		
184	25N005807-184		21/02/2025	21/02/2025		
185	25N005807-185		21/02/2025	21/02/2025		
186	25N005807-186		21/02/2025	21/02/2025		
187	25N005807-187		21/02/2025	21/02/2025		
188	25N005807-188		21/02/2025	21/02/2025		
189	25N005807-189		21/02/2025	21/02/2025		
190	25N005807-190		21/02/2025	21/02/2025		
191	25N005807-191		21/02/2025	21/02/2025		
192	25N005807-192		21/02/2025	21/02/2025		
193	25N005807-193		21/02/2025	21/02/2025		
194	25N005807-194		21/02/2025	21/02/2025		
195	25N005807-195		21/02/2025	21/02/2025		
196	25N005807-196		21/02/2025	21/02/2025		
197	25N005807-197		21/02/2025	21/02/2025		
198	25N005807-198		21/02/2025	21/02/2025		
199	25N005807-199		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
200	25N005807-200		21/02/2025	21/02/2025		
201	25N005807-201		21/02/2025	21/02/2025		
202	25N005807-202		21/02/2025	21/02/2025		
203	25N005807-203		21/02/2025	21/02/2025		
204	25N005807-204		21/02/2025	21/02/2025		
205	25N005807-205		21/02/2025	21/02/2025		
206	25N005807-206		21/02/2025	21/02/2025		
207	25N005807-207		21/02/2025	21/02/2025		
208	25N005807-208		21/02/2025	21/02/2025		
209	25N005807-209		21/02/2025	21/02/2025		
210	25N005807-210		21/02/2025	21/02/2025		
211	25N005807-211		21/02/2025	21/02/2025		
212	25N005807-212		21/02/2025	21/02/2025		
213	25N005807-213		21/02/2025	21/02/2025		
214	25N005807-214		21/02/2025	21/02/2025		
215	25N005807-215		21/02/2025	21/02/2025		
216	25N005807-216		21/02/2025	21/02/2025		
217	25N005807-217		21/02/2025	21/02/2025		
218	25N005807-218		21/02/2025	21/02/2025		
219	25N005807-219		21/02/2025	21/02/2025		
220	25N005807-220		21/02/2025	21/02/2025		
221	25N005807-221		21/02/2025	21/02/2025		
222	25N005807-222		21/02/2025	21/02/2025		
223	25N005807-223		21/02/2025	21/02/2025		
224	25N005807-224		21/02/2025	21/02/2025		
225	25N005807-225		21/02/2025	21/02/2025		
226	25N005807-226		21/02/2025	21/02/2025		
227	25N005807-227		21/02/2025	21/02/2025		
228	25N005807-228		21/02/2025	21/02/2025		
229	25N005807-229		21/02/2025	21/02/2025		
230	25N005807-230		21/02/2025	21/02/2025		
231	25N005807-231		21/02/2025	21/02/2025		
232	25N005807-232		21/02/2025	21/02/2025		
233	25N005807-233		21/02/2025	21/02/2025		
234	25N005807-234		21/02/2025	21/02/2025		
235	25N005807-235		21/02/2025	21/02/2025		
236	25N005807-236		21/02/2025	21/02/2025		
237	25N005807-237		21/02/2025	21/02/2025		
238	25N005807-238		21/02/2025	21/02/2025		
239	25N005807-239		21/02/2025	21/02/2025		

## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
240	25N005807-240		21/02/2025	21/02/2025		
241	25N005807-241		21/02/2025	21/02/2025		
242	25N005807-242		21/02/2025	21/02/2025		
243	25N005807-243		21/02/2025	21/02/2025		
244	25N005807-244		21/02/2025	21/02/2025		
245	25N005807-245		21/02/2025	21/02/2025		
246	25N005807-246		21/02/2025	21/02/2025		
247	25N005807-247		21/02/2025	21/02/2025		
248	25N005807-248		21/02/2025	21/02/2025		
249	25N005807-249		21/02/2025	21/02/2025		
250	25N005807-250		21/02/2025	21/02/2025		
251	25N005807-251		21/02/2025	21/02/2025		
252	25N005807-252		21/02/2025	21/02/2025		
253	25N005807-253		21/02/2025	21/02/2025		
254	25N005807-254		21/02/2025	21/02/2025		
255	25N005807-255		21/02/2025	21/02/2025		
256	25N005807-256		21/02/2025	21/02/2025		
257	25N005807-257		21/02/2025	21/02/2025		
258	25N005807-258		21/02/2025	21/02/2025		
259	25N005807-259		21/02/2025	21/02/2025		
260	25N005807-260		21/02/2025	21/02/2025		
261	25N005807-261		21/02/2025	21/02/2025		
262	25N005807-262		21/02/2025	21/02/2025		
263	25N005807-263		21/02/2025	21/02/2025		
264	25N005807-264		21/02/2025	21/02/2025		
265	25N005807-265		21/02/2025	21/02/2025		
266	25N005807-266		21/02/2025	21/02/2025		
267	25N005807-267		21/02/2025	21/02/2025		
268	25N005807-268		21/02/2025	21/02/2025		
269	25N005807-269		21/02/2025	21/02/2025		
270	25N005807-270		21/02/2025	21/02/2025		
271	25N005807-271		21/02/2025	21/02/2025		
272	25N005807-272		21/02/2025	21/02/2025		
273	25N005807-273		21/02/2025	21/02/2025		
274	25N005807-274		21/02/2025	21/02/2025		
275	25N005807-275		21/02/2025	21/02/2025		
276	25N005807-276		21/02/2025	21/02/2025		
277	25N005807-277		21/02/2025	21/02/2025		
278	25N005807-278		21/02/2025	21/02/2025		
279	25N005807-279		21/02/2025	21/02/2025		



## Annexe de traçabilité des échantillons

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

**Dossier N° : 25E031294**

N° de rapport d'analyse : AR-25-LK-038689-01

Emetteur :

Commande EOL :

Nom projet :

Référence commande : EUFRHB200026669

### Matériaux routiers

N° Ech	Référence Client	Date & Heure Prélèvement	Date de Réception Physique <sup>(1)</sup>	Date de Réception Technique <sup>(2)</sup>	Code-Barre	Nom Flacon
280	25N005807-280		21/02/2025	21/02/2025		
281	25N005807-281		21/02/2025	21/02/2025		
282	25N005807-282		21/02/2025	21/02/2025		
283	25N005807-283		21/02/2025	21/02/2025		
284	25N005807-284		21/02/2025	21/02/2025		
285	25N005807-285		21/02/2025	21/02/2025		
286	25N005807-286		21/02/2025	21/02/2025		
287	25N005807-287		21/02/2025	21/02/2025		
288	25N005807-288		21/02/2025	21/02/2025		
289	25N005807-289		21/02/2025	21/02/2025		
290	25N005807-290		21/02/2025	21/02/2025		
291	25N005807-291		21/02/2025	21/02/2025		
292	25N005807-292		21/02/2025	21/02/2025		
293	25N005807-293		21/02/2025	21/02/2025		
294	25N005807-294		21/02/2025	21/02/2025		
295	25N005807-295		21/02/2025	21/02/2025		
296	25N005807-296		21/02/2025	21/02/2025		
297	25N005807-297		21/02/2025	21/02/2025		
298	25N005807-298		21/02/2025	21/02/2025		
299	25N005807-299		21/02/2025	21/02/2025		
300	25N005807-300		21/02/2025	21/02/2025		
301	25N005807-301		21/02/2025	21/02/2025		
302	25N005807-302		21/02/2025	21/02/2025		
303	25N005807-303		21/02/2025	21/02/2025		
304	25N005807-304		21/02/2025	21/02/2025		
305	25N005807-305		21/02/2025	21/02/2025		
306	25N005807-306		21/02/2025	21/02/2025		
307	25N005807-307		21/02/2025	21/02/2025		
308	25N005807-308		21/02/2025	21/02/2025		

(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.

**GINGER CEBTP**

**Monsieur Baptiste RICHARD**

zac de la vente olivier

rue du pré de la roquette

76800 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01

Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16

Page1/125

Dossier N° : 25N006754

Date de réception : 19/02/2025

Date d'analyse : 20/02/2025

Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1268148

DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2

Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	SC104 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement) *	Fibres d'amiante non détectées *
002	SC104 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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](http://www.cofrac.fr)

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page2/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	SC104 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	SC104 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page3/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	SC105 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	SC105 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page4/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client:Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	SC105 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	SC105 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 5/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	SC106 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	SC106 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 6/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	SC106 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	SC107 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 7/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	SC107 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	SC107 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 8/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	SC107 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	SC108 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 9/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	SC108 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	SC108 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 10/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	SC108 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	SC109 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 11/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021	SC109 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	SC109 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 12/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
023	SC109 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
024	SC110 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 13/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
025	SC110 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FJPI	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
026	SC110 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 14/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
027	SC110 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
028	SC111 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 15/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
029	SC111 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
030	SC111 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 16/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
031	SC112 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
032	SC112 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 17/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
033	SC112 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
034	SC113 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 18/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
035	SC113 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
036	SC113 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 19/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
037	SC114 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
038	SC114 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 20/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
039	SC114 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
040	SC115 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 21/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
041	SC115 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
042	SC115 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 22/125  
 Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
 Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
043	SC116 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
044	SC116 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 23/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
045	SC116 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
046	SC117 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 24/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
047	SC117 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
048	SC117 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FELP, P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 25/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
049	SC118 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
050	SC118 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 26/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
051	SC118 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
052	SC119 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 27/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
053	SC119 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47, ZUG8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
054	SC119 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 28/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
055	SC120 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
056	SC120 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 29/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
057	SC120 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
058	SC121 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 30/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
059	SC121 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
060	SC121 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 31/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
061	SC122 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
062	SC122 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 32/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
063	SC122 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
064	SC123 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 33/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
065	SC123 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
066	SC123 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 34/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
067	SC123 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
068	SC124 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 35/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
069	SC124 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
070	SC124 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 36/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
071	SC125 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
072	SC125 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 37/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
073	SC125 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
074	SC126 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 38/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
075	SC126 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
076	SC126 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 39/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
077	SC127 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
078	SC127 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 40/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
079	SC127 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
080	SC128 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 41/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
081	SC128 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
082	SC128 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 42/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
083	SC128 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
084	SC129 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 43/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
085	SC129 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
086	SC129 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / FED8, L1WD	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP, FSEV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 44/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Prise d'essai n°1 matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FSEV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
087	SC130 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FBCE, FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
088	SC130 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 45/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
089	SC130 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
090	SC131 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 46/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
091	SC131 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
092	SC131 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 47/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
093	SC132 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP, FJPI	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
094	SC132 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 48/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
095	SC132 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
096	SC133 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 49/125  
 Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
 Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
097	SC133 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
098	SC133 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 50/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
099	SC134 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
100	SC134 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 51/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
101	SC134 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
102	SC134 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (marron)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 52/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
103	SC135 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
104	SC135 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 53/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
105	SC135 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
106	SC135 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 54/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
107	SC136 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
108	SC136 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 55/125  
 Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
 Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
109	SC136 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
110	SC137 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4, FED8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 56/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
111	SC137 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
112	SC137 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris), (marron)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 57/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
113	SC138 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
114	SC138 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 58/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
115	SC138 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
116	SC139 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 59/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
117	SC139 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
118	SC139 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 60/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
119	SC140 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
120	SC140 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FM7B	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 61/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FM7B	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
121	SC140 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
122	SC141 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 62/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
123	SC141 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (noir)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
124	SC141 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / TY8U	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 63/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / TY8U	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
125	SC142 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MOLP</b> * / CGL4	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (marron), (noir)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
126	SC142 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 64/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
127	SC142 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
128	SC143 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 65/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
129	SC143 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
130	SC143 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 66/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
131	SC144 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (blanc), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
132	SC144 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 67/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
133	SC144 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (marron)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
134	SC145 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 68/125  
 Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
 Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
135	SC145 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
136	SC145 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 69/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
137	SC146 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
138	SC146 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 70/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
139	SC146 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
140	SC146 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 71/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
141	SC147 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
142	SC147 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 72/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
143	SC147 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
144	SC147 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 73/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
145	SC148 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
146	SC148 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 74/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
147	SC148 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
148	SC149 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 75/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
149	SC149 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
150	SC149 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY, FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 76/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
151	SC150 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
152	SC150 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 77/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
153	SC150 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
154	SC151 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 78/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
155	SC151 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
156	SC151 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 79/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
157	SC152 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
158	SC152 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 80/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
159	SC152 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
160	SC152 C4 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 81/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
161	SC153 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
162	SC153 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 82/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
163	SC153 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
164	SC154 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 83/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
165	SC154 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
166	SC154 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 84/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
167	SC155 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
168	SC155 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 85/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
169	SC155 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
170	SC156 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 86/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
171	SC156 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / P5BV	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / P5BV	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
172	SC156 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 87/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
173	SC157 C1 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
174	SC157 C2 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FCGY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (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 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 88/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FCGY	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
175	SC157 C3 / A28 / ENROBE	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MOLP</b> * / AI47	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris)	<b>MET</b> * / FELP	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné	<b>MET</b> * / FELP	1 / 2 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

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

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050** et **IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

---

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

---

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 89/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

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 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 attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)

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), Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10).

NB 6 : 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 7 : 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

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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](http://www.cofrac.fr)



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 90/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		001	002	003	004	005
Référence client de l'échantillon		SC104 C1 / A28 / ENROBE	SC104 C2 / A28 / ENROBE	SC104 C3 / A28 / ENROBE	SC104 C4 / A28 / ENROBE	SC105 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	0,71 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	0,7	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.8 *	99.6 *	99.8 *	99.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 91/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		006	007	008	009	010
Référence client de l'échantillon		SC105 C2 / A28 / ENROBE	SC105 C3 / A28 / ENROBE	SC105 C4 / A28 / ENROBE	SC106 C1 / A28 / ENROBE	SC106 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	0,53 *	< 0,5 *	0,59 *	< 0,5 *	0,54 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	0,5	< 0,5	0,6	< 0,5	0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99,8 *	99,8 *	99,8 *	99,5 *	99,8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 92/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		011	012	013	014	015
Référence client de l'échantillon		SC106 C3 / A28 / ENROBE	SC107 C1 / A28 / ENROBE	SC107 C2 / A28 / ENROBE	SC107 C3 / A28 / ENROBE	SC107 C4 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,50 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,67 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	0,7	< 0,5	0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.7 *	99.9 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 93/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		016	017	018	019	020
Référence client de l'échantillon		SC108 C1 / A28 / ENROBE	SC108 C2 / A28 / ENROBE	SC108 C3 / A28 / ENROBE	SC108 C4 / A28 / ENROBE	SC109 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.6 *	99.8 *	99.9 *	99.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 94/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		021	022	023	024	025
Référence client de l'échantillon		SC109 C2 / A28 / ENROBE	SC109 C3 / A28 / ENROBE	SC109 C4 / A28 / ENROBE	SC110 C1 / A28 / ENROBE	SC110 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.7 *	99.8 *	99.7 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 95/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		026	027	028	029	030
Référence client de l'échantillon		SC110 C3 / A28 / ENROBE	SC110 C4 / A28 / ENROBE	SC111 C1 / A28 / ENROBE	SC111 C2 / A28 / ENROBE	SC111 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	2,45 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,53 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,9
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99,7 *	99,8 *	99,9 *	99,6 *	99,7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 96/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		031	032	033	034	035
Référence client de l'échantillon		SC112 C1 / A28 / ENROBE	SC112 C2 / A28 / ENROBE	SC112 C3 / A28 / ENROBE	SC113 C1 / A28 / ENROBE	SC113 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,52 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.5 *	99.8 *	99.9 *	99.6 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 97/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		036	037	038	039	040
Référence client de l'échantillon		SC113 C3 / A28 / ENROBE	SC114 C1 / A28 / ENROBE	SC114 C2 / A28 / ENROBE	SC114 C3 / A28 / ENROBE	SC115 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,09 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	1,1	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.6 *	99.6 *	99.6 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 98/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		041	042	043	044	045
Référence client de l'échantillon		SC115 C2 / A28 / ENROBE	SC115 C3 / A28 / ENROBE	SC116 C1 / A28 / ENROBE	SC116 C2 / A28 / ENROBE	SC116 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.6 *	99.6 *	99.7 *	100 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 99/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		046	047	048	049	050
Référence client de l'échantillon		SC117 C1 / A28 / ENROBE	SC117 C2 / A28 / ENROBE	SC117 C3 / A28 / ENROBE	SC118 C1 / A28 / ENROBE	SC118 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.4 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.6 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 100/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		051	052	053	054	055
Référence client de l'échantillon		SC118 C3 / A28 / ENROBE	SC119 C1 / A28 / ENROBE	SC119 C2 / A28 / ENROBE	SC119 C3 / A28 / ENROBE	SC120 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.9 *	99.7 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 101/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		056	057	058	059	060
Référence client de l'échantillon		SC120 C2 / A28 / ENROBE	SC120 C3 / A28 / ENROBE	SC121 C1 / A28 / ENROBE	SC121 C2 / A28 / ENROBE	SC121 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.5 *	99.9 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 102/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		061	062	063	064	065
Référence client de l'échantillon		SC122 C1 / A28 / ENROBE	SC122 C2 / A28 / ENROBE	SC122 C3 / A28 / ENROBE	SC123 C1 / A28 / ENROBE	SC123 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	100 *	99.8 *	99.8 *	99.6 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 103/125  
 Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
 Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
 DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
 Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° Echantillon		066	067	068	069	070
Référence client de l'échantillon		SC123 C3 / A28 / ENROBE	SC123 C4 / A28 / ENROBE	SC124 C1 / A28 / ENROBE	SC124 C2 / A28 / ENROBE	SC124 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.9 *	100 *	100 *	100 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 104/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		071	072	073	074	075
Référence client de l'échantillon		SC125 C1 / A28 / ENROBE	SC125 C2 / A28 / ENROBE	SC125 C3 / A28 / ENROBE	SC126 C1 / A28 / ENROBE	SC126 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	100 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 105/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		076	077	078	079	080
Référence client de l'échantillon		SC126 C3 / A28 / ENROBE	SC127 C1 / A28 / ENROBE	SC127 C2 / A28 / ENROBE	SC127 C3 / A28 / ENROBE	SC128 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	1,28 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,95 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	1,29 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,07 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	5,30 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,38 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	1,53 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,60 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	3,50 *	< 0,5 *	< 0,5 *	3,14 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	2,40 *	< 0,5 *	< 0,5 *	2,10 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	1,83 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,10 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	2,09 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,40 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	1,26 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,81 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	0,60 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	0,76 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,54 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	0,87 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,61 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,50 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	1,00 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	23,8	< 0,5	< 0,5	15,2	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99,8 *	99,8 *	99,8 *	99,7 *	99,8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 106/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		081	082	083	084	085
Référence client de l'échantillon		SC128 C2 / A28 / ENROBE	SC128 C3 / A28 / ENROBE	SC128 C4 / A28 / ENROBE	SC129 C1 / A28 / ENROBE	SC129 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,99 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,15 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,90 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	2,20 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	2,73 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	3,61 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,33 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,73 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,91 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	1,11 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,79 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	18,4	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 107/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		086	087	088	089	090
Référence client de l'échantillon		SC129 C3 / A28 / ENROBE	SC130 C1 / A28 / ENROBE	SC130 C2 / A28 / ENROBE	SC130 C3 / A28 / ENROBE	SC131 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	0,51 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	0,57 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	2,73 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	0,80 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	2,34 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	1,06 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	0,59 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	0,58 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	0,51 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,58 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	9,7	< 0,5	0,6	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.9 *	99.4 *	99.4 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 108/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		091	092	093	094	095
Référence client de l'échantillon		SC131 C2 / A28 / ENROBE	SC131 C3 / A28 / ENROBE	SC132 C1 / A28 / ENROBE	SC132 C2 / A28 / ENROBE	SC132 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,67 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,76 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,8	0,7
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.8 *	99.9 *	99.8 *	99.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 109/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		096	097	098	099	100
Référence client de l'échantillon		SC133 C1 / A28 / ENROBE	SC133 C2 / A28 / ENROBE	SC133 C3 / A28 / ENROBE	SC134 C1 / A28 / ENROBE	SC134 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 110/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		101	102	103	104	105
Référence client de l'échantillon		SC134 C3 / A28 / ENROBE	SC134 C4 / A28 / ENROBE	SC135 C1 / A28 / ENROBE	SC135 C2 / A28 / ENROBE	SC135 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	0,51 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	2,63 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,39 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	3,1	< 0,5	1,4	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 111/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		106	107	108	109	110
Référence client de l'échantillon		SC135 C4 / A28 / ENROBE	SC136 C1 / A28 / ENROBE	SC136 C2 / A28 / ENROBE	SC136 C3 / A28 / ENROBE	SC137 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.7 *	99.8 *	99.8 *	99.5 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 112/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		111	112	113	114	115
Référence client de l'échantillon		SC137 C2 / A28 / ENROBE	SC137 C3 / A28 / ENROBE	SC138 C1 / A28 / ENROBE	SC138 C2 / A28 / ENROBE	SC138 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,74 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,53 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,58 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,8
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.9 *	99.5 *	99.8 *	99.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 113/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		116	117	118	119	120
Référence client de l'échantillon		SC139 C1 / A28 / ENROBE	SC139 C2 / A28 / ENROBE	SC139 C3 / A28 / ENROBE	SC140 C1 / A28 / ENROBE	SC140 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,56 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	0,6	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.5 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 114/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		121	122	123	124	125
Référence client de l'échantillon		SC140 C3 / A28 / ENROBE	SC141 C1 / A28 / ENROBE	SC141 C2 / A28 / ENROBE	SC141 C3 / A28 / ENROBE	SC142 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01      Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16      Page 115/125  
Dossier N° : 25N006754      Date de réception : 19/02/2025      Date d'analyse : 20/02/2025  
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148  
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2  
Référence Commande : DRN7.P.0159-S

N° Echantillon		126	127	128	129	130
Référence client de l'échantillon		SC142 C2 / A28 / ENROBE	SC142 C3 / A28 / ENROBE	SC143 C1 / A28 / ENROBE	SC143 C2 / A28 / ENROBE	SC143 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.6 *	99.8 *	99.9 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 116/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		131	132	133	134	135
Référence client de l'échantillon		SC144 C1 / A28 / ENROBE	SC144 C2 / A28 / ENROBE	SC144 C3 / A28 / ENROBE	SC145 C1 / A28 / ENROBE	SC145 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.9 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 117/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		136	137	138	139	140
Référence client de l'échantillon		SC145 C3 / A28 / ENROBE	SC146 C1 / A28 / ENROBE	SC146 C2 / A28 / ENROBE	SC146 C3 / A28 / ENROBE	SC146 C4 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.8 *	99.9 *	99.8 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 118/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		141	142	143	144	145
Référence client de l'échantillon		SC147 C1 / A28 / ENROBE	SC147 C2 / A28 / ENROBE	SC147 C3 / A28 / ENROBE	SC147 C4 / A28 / ENROBE	SC148 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 119/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		146	147	148	149	150
Référence client de l'échantillon		SC148 C2 / A28 / ENROBE	SC148 C3 / A28 / ENROBE	SC149 C1 / A28 / ENROBE	SC149 C2 / A28 / ENROBE	SC149 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,55 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	0,6	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.9 *	99.9 *	99.8 *	99.9 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.



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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 120/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		151	152	153	154	155
Référence client de l'échantillon		SC150 C1 / A28 / ENROBE	SC150 C2 / A28 / ENROBE	SC150 C3 / A28 / ENROBE	SC151 C1 / A28 / ENROBE	SC151 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	2,04 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,58 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,67 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,84 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	4,1	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.7 *	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 121/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		156	157	158	159	160
Référence client de l'échantillon		SC151 C3 / A28 / ENROBE	SC152 C1 / A28 / ENROBE	SC152 C2 / A28 / ENROBE	SC152 C3 / A28 / ENROBE	SC152 C4 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,87 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	0,57 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
<b>Somme des HAP</b>	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	0,6	0,9	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 122/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		161	162	163	164	165
Référence client de l'échantillon		SC153 C1 / A28 / ENROBE	SC153 C2 / A28 / ENROBE	SC153 C3 / A28 / ENROBE	SC154 C1 / A28 / ENROBE	SC154 C2 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.9 *	99.9 *	99.8 *	99.8 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 123/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		166	167	168	169	170
Référence client de l'échantillon		SC154 C3 / A28 / ENROBE	SC155 C1 / A28 / ENROBE	SC155 C2 / A28 / ENROBE	SC155 C3 / A28 / ENROBE	SC156 C1 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

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

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 124/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

N° Echantillon		171	172	173	174	175
Référence client de l'échantillon		SC156 C2 / A28 / ENROBE	SC156 C3 / A28 / ENROBE	SC157 C1 / A28 / ENROBE	SC157 C2 / A28 / ENROBE	SC157 C3 / A28 / ENROBE
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	99.8 *	99.8 *	99.9 *	99.9 *	99.8 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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 \*.

---

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

---

N° de rapport d'analyse : AR-25-HB-027335-01	Date d'émission de rapport : 05/03/2025 19:16	Page 125/125
Dossier N° : 25N006754	Date de réception : 19/02/2025	Date d'analyse : 20/02/2025
Référence dossier Client: Commande EOL n° 006-10514-1268148		
DRN7.O.2189-1 - A28 - DIRNO MAUCOMBLE 2/2		
Référence Commande : DRN7.P.0159-S		

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  $\leq$  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  $\leq$  LQ ( $\leq$  0.5).



Sébastien Villez  
Responsable de Laboratoire EABN  
Henin-Beaumont

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 125 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](http://www.cofrac.fr)

